

발 간 등 록 번 호

11-1480000-001709-10



승인번호
제 106032 호



2024 지하수측정연보

National Ground Water Monitoring Network In Korea Annual Report 2024



이용자를 위하여



1. 지하수 측정연보는 「지하수법」 제17조 및 같은법 시행령 제27조에 따라 환경부가 매년 발간하고 있습니다.
2. 이 연보는 환경부와 지방자치단체에서 설치·운영하는 지하수 측정망의 2023년 연간 측정자료를 기준으로 작성되었습니다.

■ 측정기간 : 2023년 1월 1일 ~ 2023년 12월 31일

■ 분석 대상

◎ 자동측정 부분

▶ 국가측정망

- 국가관리측정망 : 전국 699개소(1,092공) 지하수 측정소
- 국가장해측정망 : 전국 5개소(5공) 지하수 측정소

◎ 수질검사 부분

▶ 국가측정망

- 국가관리측정망 : 전국 700개소(상·하반기 각각 1,313공)
- 국가감시측정망
 - 국가오염측정망 : 전국 172개소(1~4분기 각각 341공)
 - 국가오염우려측정망 : 전국 783개소(상·하반기 각각 783공)
 - 국가장해측정망 : 전국 5개소(상반기 5공, 하반기 5공)
- 농촌관리측정망 : 전국 60개소(상·하반기 각각 60공)

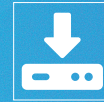
▶ 보조측정망

- 보조수질측정망 : 전국 1,233개소(상반기 1,232공, 하반기 1,233공)

3. 이 연보는 서론(1장), 지하수 측정망 현황(2장), 국가관리측정망 자동측정 결과(3장), 지하수 측정망 수질 검사 결과(4장)으로 구성되었습니다.
4. 이 연보의 자료는 환경부(한국수자원공사 대행)가 관리하는 국가지하수정보센터 홈페이지(<https://www.gims.go.kr>)에서 확인 및 다운로드 받을 수 있습니다.
5. 수록된 자료에 대한 문의 또는 건의사항이 있을 경우, 환경부 토양지하수과(044-201-7175) 또는 K-water 국가지하수정보센터(042-629-4489~4491)로 연락주시기 바랍니다.

목 차

제1장 서 론	1
제2장 지하수 측정망 개요	5
2.1 지하수 측정망 개요	7
2.1.1 국가측정망	7
2.1.2 보조측정망	8
2.2 지하수 측정망 설치 현황	9
2.2.1 국가측정망 설치 현황	9
2.2.2 보조측정망 설치현황	16
제3장 지하수 측정망 자동측정 결과	19
3.1 국가측정망(관리, 장애) 운영 현황	21
3.1.1 국가관리측정망 운영 현황	21
3.1.2 국가장해측정망 운영 현황	23
3.2 국가측정망(관리, 장애) 자동측정 결과	24
3.2.1 유역별 국가측정망(관리, 장애) 자동측정 결과	24
3.2.2 지역(시도)별 국가측정망(관리, 장애) 자동측정 결과	28
제4장 지하수 측정망 수질검사 결과	35
4.1 수질검사 개요	37
4.1.1 수질검사 항목 및 주기	37
4.1.2 수질검사 대상	39

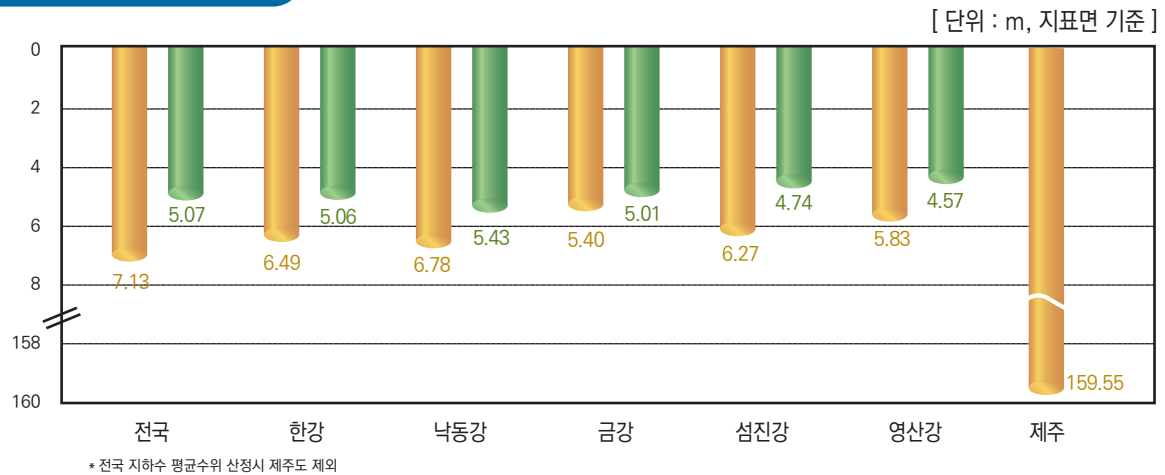


4.2 수질검사 결과	40
4.2.1 연도별 수질기준 초과 현황	40
4.2.2 측정망별 수질기준 중복초과 현황	41
4.2.3 지역별 수질기준 초과 현황	41
4.2.4 오염물질별 수질검사 결과	42
4.2.5 질산성질소 현황	44
4.2.6 시기별 수질검사 결과	45
4.2.7 측정망별 수질검사 결과	51
4.2.8 지역별 수질검사 결과	53
부록 1 통계작성 개요	55
부록 2 지하수측정망 일람표	59
부록 3 국가측정망(관리, 장애) 자동측정 자료	157
부록 4 지하수측정망 수질분석 자료	177
부록 5 국가측정망(관리, 오염, 장애) 양·음이온분석 자료	369
부록 6 지하수측정망 수질기준 초과현황	413

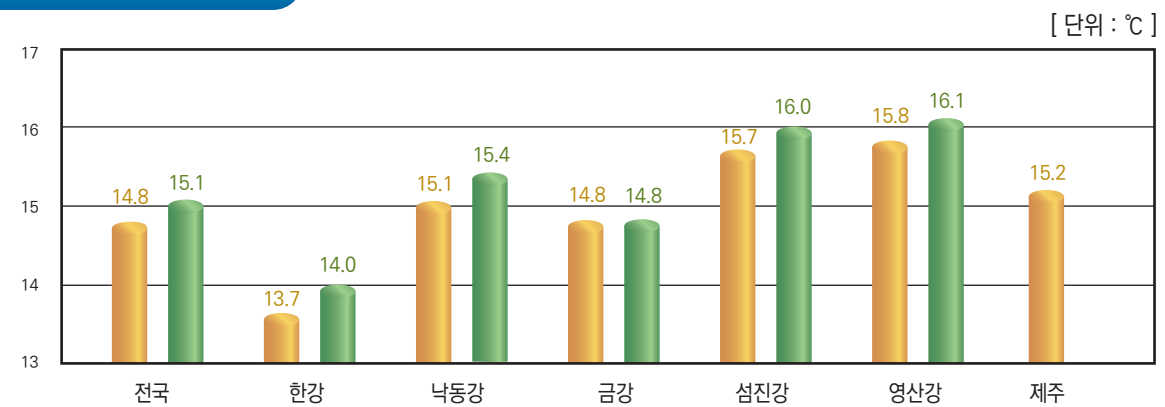
유역별 지하수 측정자료('23년)

범례 : 암반 (orange) 충적 (green)

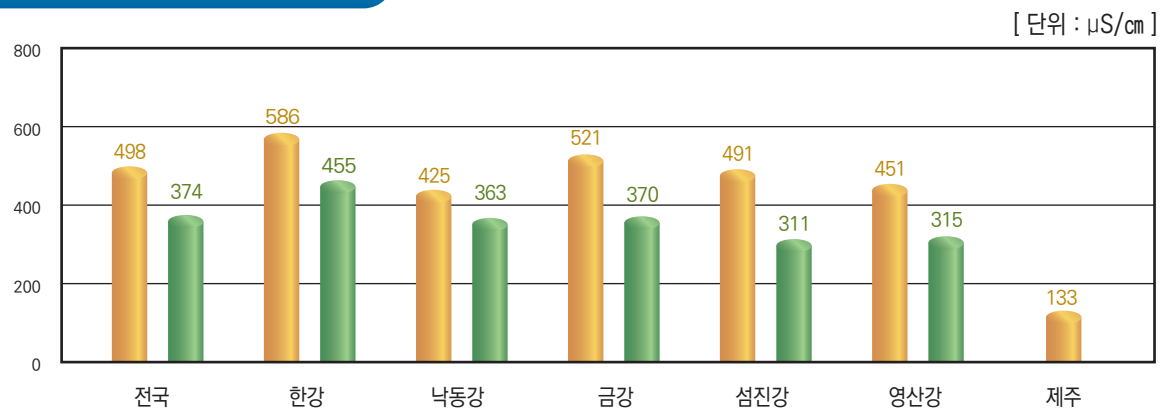
지하수 연평균 수위



지하수 연평균 온도



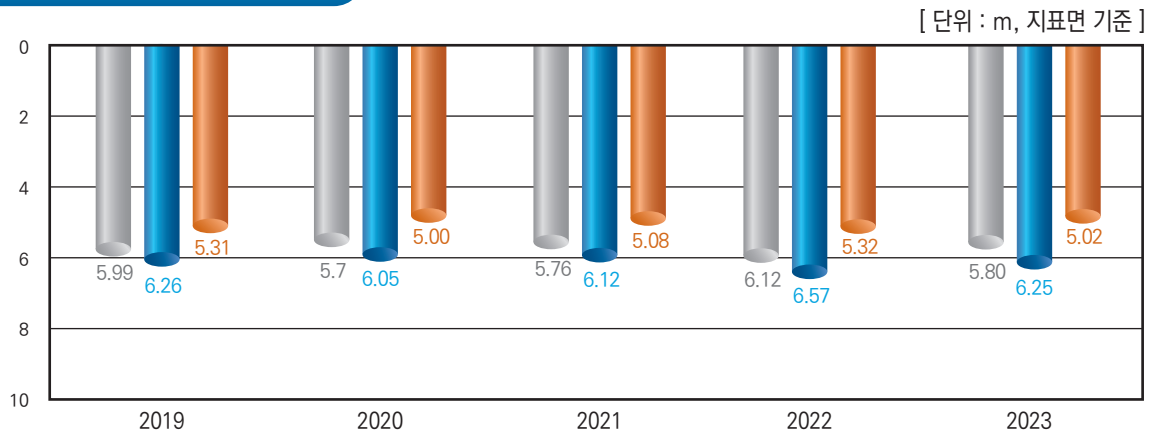
지하수 연평균 전기전도도



연도별 지하수 측정자료(최근 5년)

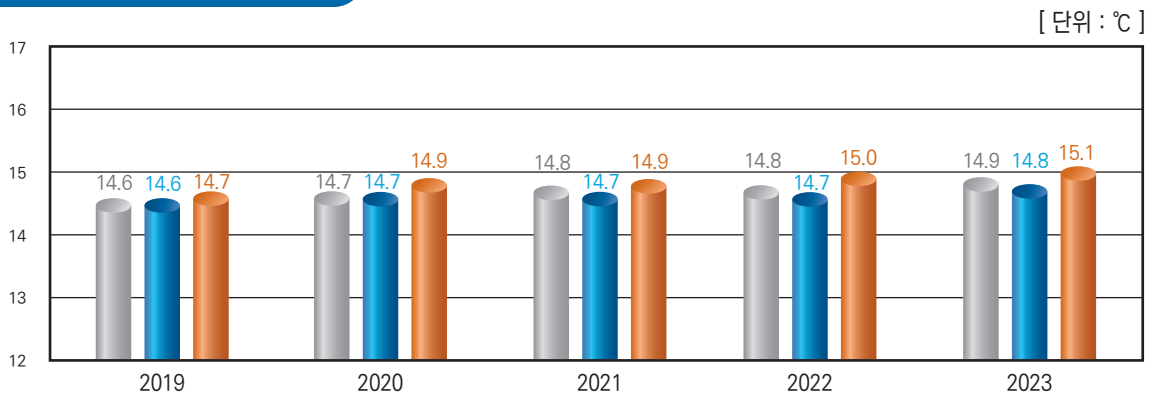
범례 : 평균 암반 충적

연도별 지하수 평균 심도

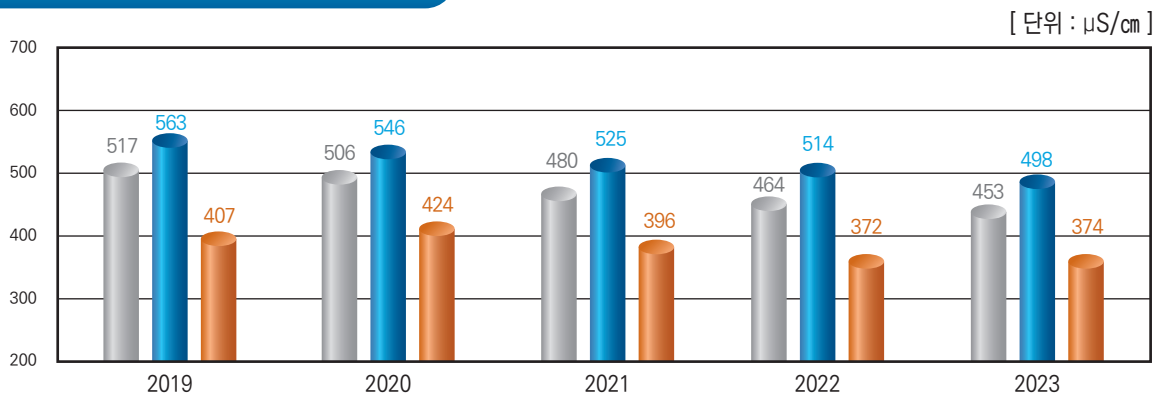


* 전국 지하수 평균수위 산정시 제주도 제외

연도별 지하수 평균 온도



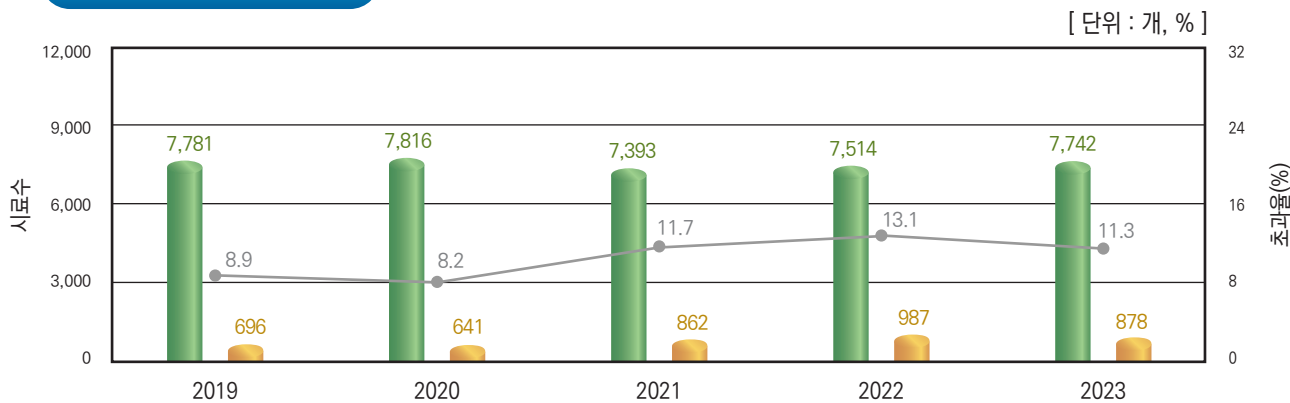
연도별 지하수 평균 전기전도도



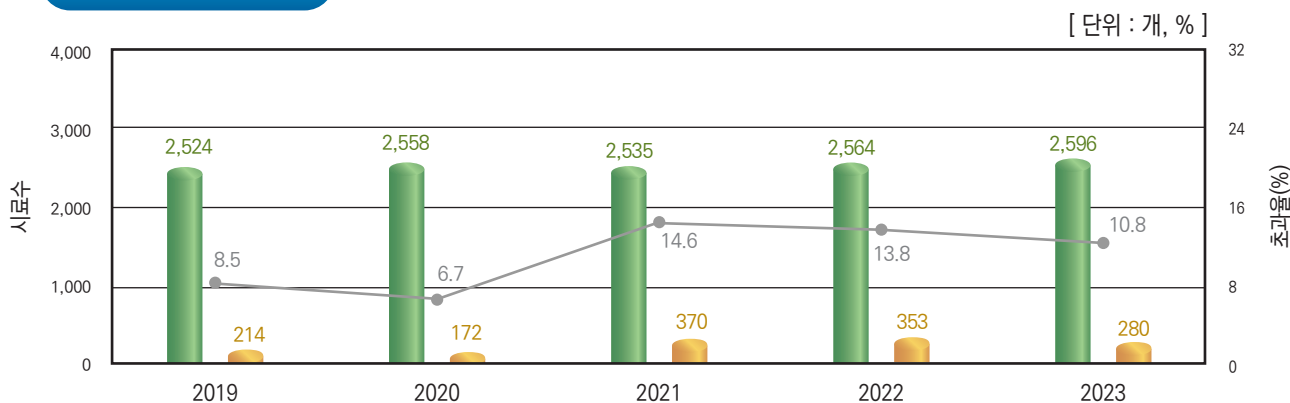
지하수측정망 수질기준 초과율(최근 5년)

범례 : ■ 조사시료수 ■ 초과시료수 — 초과율(%)

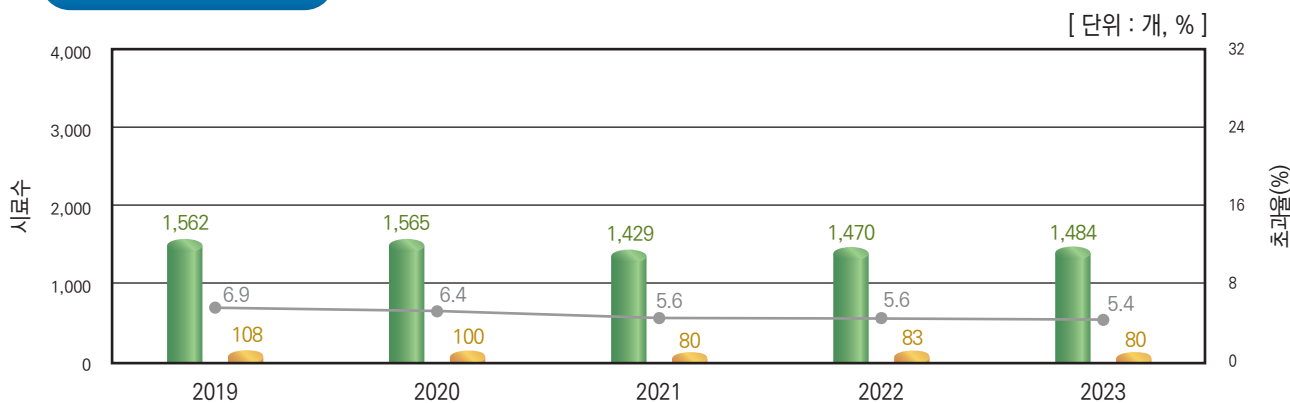
지하수측정망(전체)



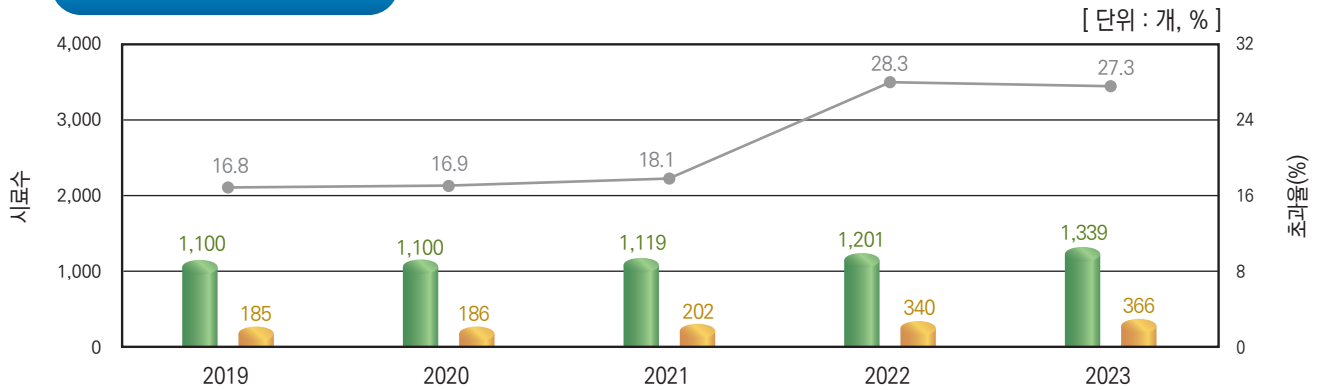
국가관리측정망



국가오염측정망



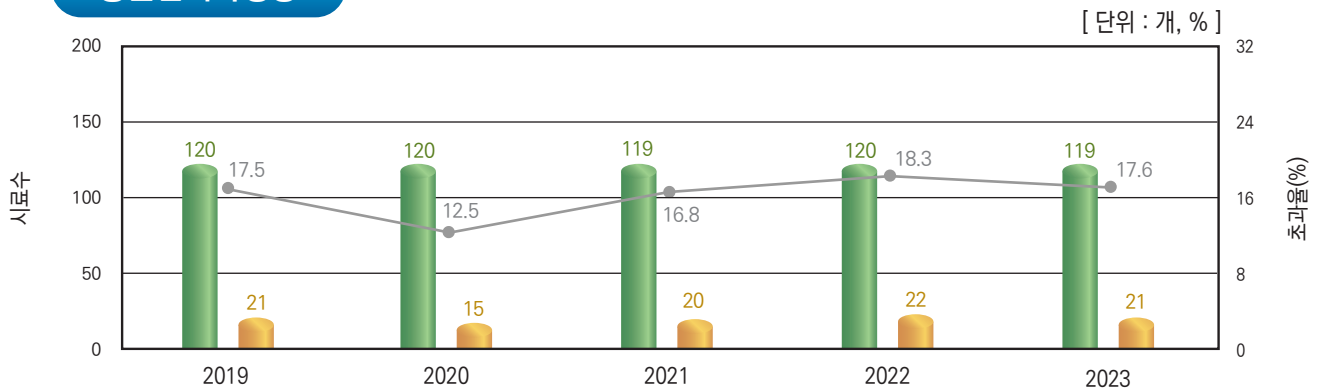
국가오염우려측정망



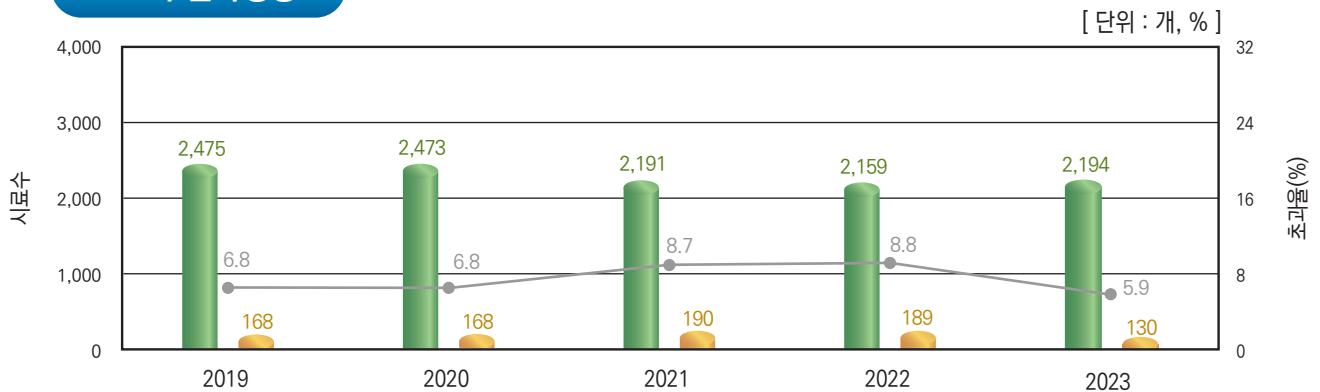
국가장해측정망



농촌관리측정망



보조수질측정망



제 1 장

서 론

제 1 장 서 론

지하수 측정망은 환경부와 지방자치단체에서 설치한 지하수 측정시설로서 지하수 수위 및 수질의 변동을 지속적으로 감시·측정하여 무분별한 지하수 개발 등에 의한 수원고갈, 지반침하, 지하수오염 등 지하수 장애를 사전에 예방하고 지하수의 유동 특성과 배경 수질을 파악, 규명함으로써 지하수의 합리적인 개발·이용과 체계적인 보전·관리 정책 수립 및 추진에 필요한 기초자료를 제공하는데 그 목적이 있다.

「지하수법」에서 규정한 지하수 측정망의 설치 및 운영에 관한 사항은 다음과 같다.

- 환경부장관은 전국적인 지하수 측정시설을 설치하여 대통령령으로 정하는 바에 따라 지하수의 수위변동실태를 조사하여야 한다(「지하수법」 제17조제1항).
- 다만, 「농어촌정비법」 제15조에 따른 농어촌용수구역에서 농림축산식품부장관이 지하수 측정망을 설치·운영하는 경우에는 국가측정망을 설치하지 않고 그 지하수 측정망을 이용하여 변동실태를 조사할 수 있다(「지하수법」 시행령 제27조제1항).
- 시장·군수·구청장은 관할구역의 지하수의 변동실태를 파악·분석하기 위하여 국가측정망을 보완하는 지역 지하수측정시설을 설치하고 대통령령으로 정하는 바에 따라 지하수의 변동실태를 조사하여 그 결과를 환경부장관에게 보고하여야 한다(「지하수법」 제17조제2항).
- 환경부장관은 지하수의 변동실태 조사 결과를 종합하여 매년 12월 31일을 기준으로 지하수관측연보를 발행하고, 장기적인 지하수의 변동 추세를 분석해야 한다(「지하수법」 시행령 제27조제3항).
- 지하수 측정망의 설치기준·측정방법 등에 관한 세부적인 사항은 환경부장관이 정하여 고시한다(「지하수법」 시행령 제27조제4항).

「2024 지하수 측정연보」는 2023년 기준, 국가관리측정망 700개소(1,313공), 국가오염측정망 172개소(341공), 국가오염우려측정망 784개소, 국가장해측정망 5개소, 농촌관리관측망 60개소, 보조수질측정망 1,233개소의 1년간의 측정자료를 토대로 작성되었다.

전국 지하수의 수위 및 수질 현황을 파악하기 위해 각 측정망을 대상으로 연 2회(상반기, 하반기)에 걸쳐 수질검사를 실시하였으며, 국가오염측정망의 경우 연 4회(분기별)의 수질검사를 실시하였다. 또한 국가관리측정망, 국가오염측정망, 국가장해측정망의 경우 자동측정장비를 설치하여 지하수 수위, 수온, 전기전도도를 1시간 간격으로 자동 측정하였다.

지하수 측정망에서 자동으로 측정된 지하수 수위, 수온, 전기전도도와 정기수질검사결과는 국가지하수정보센터(www.gims.go.kr)에서 운영 중인 지하수 정보관리 시스템의 데이터베이스로 구축·관리되고 있으며, 부록에는 측정소별 측정자료(연평균, 연최소, 연최대)와 측정소별 상반기, 하반기(국가오염측정망의 경우 분기별)의 수질검사 결과를 수록하였다.

제 2 장

지하수 측정망 개요

2.1 지하수 측정망 개요

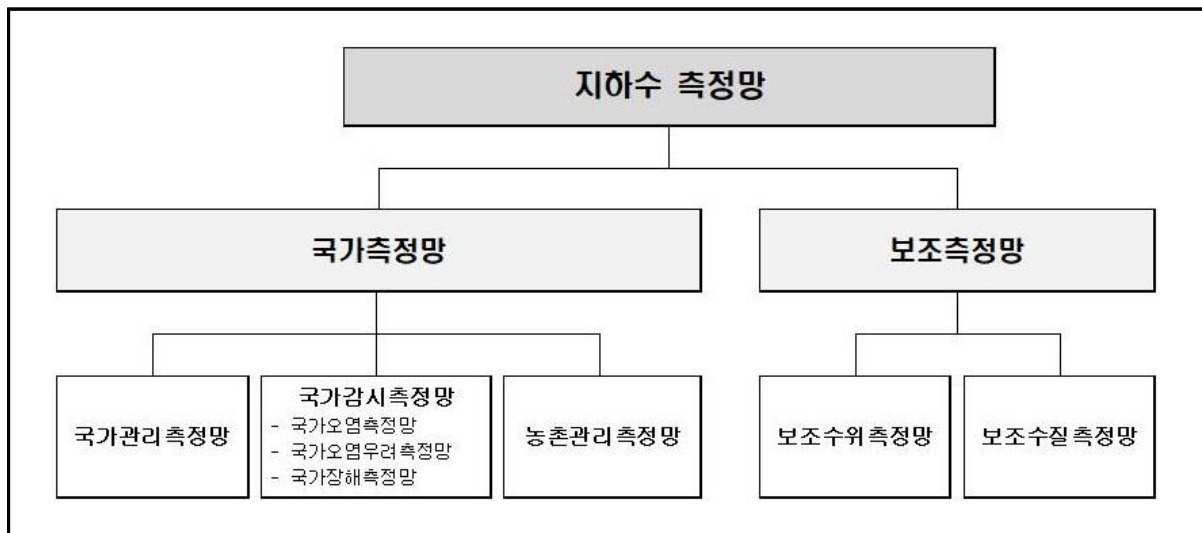
2.2 지하수 측정망 설치 현황

제 2 장 지하수 측정망 개요

2.1 지하수 측정망 개요

지하수 측정망은 「지하수법」 제17조에 따라 전국 지하수 수위 및 수질 현황과 변화추세를 정기적으로 파악·분석하여 정책 수립을 위한 기초 자료로 활용하기 위해 운영되고 있다.

지하수 측정망은 국가측정망과 보조측정망으로 구분되고, 측정망 기능과 관할기관에 따라 국가측정망은 국가관리측정망, 국가감시측정망(국가오염측정망, 국가오염우려측정망, 국가장해측정망), 농촌관리측정망으로 세분되며, 보조측정망은 보조수위측정망과 보조수질측정망으로 세분된다.



<그림 2-1> 지하수 측정망 구성체계

2.1.1 국가측정망

(1) 국가관리측정망

- 설치목적 : 우리나라의 지질과 유역특성을 고려한 지하수 배경수위 및 배경수질 현황과 변화추세 등을 조사·관리하기 위하여 설치·운영
- 관리기관 : 환경부(한국수자원공사)

(2) 국가감시측정망

- 설치목적 : 산업단지, 매립지 등 지하수 오염원에 대한 관리가 필요한 오염(우려)지역 및 지하수위 저하, 수질오염 등의 장애발생(우려) 지역을 지속 관리하기 위하여 설치·운영

- 국가오염측정망 : 국가 차원의 오염관리가 필요한 오염우려지역의 지하수 오염과 확산을 지속적으로 감시하기 위하여 설치·운영
- 국가오염우려측정망 : 지하수 오염우려지역과 인접한 지역의 수질현황 및 변화 추이를 파악하기 위하여 설치·운영
- 국가장해측정망 : 지하수 수위 또는 수질에 대한 장해발생(우려) 지역 관리

○ 관리기관

- 국가오염측정망 : 환경부(한국환경공단)
- 국가오염우려측정망 : 유역·지방환경청
- 국가장해측정망 : 환경부(한국수자원공사)

(3) 농촌관리측정망

- 설치목적 : 지하수 측정자료를 추가 확보할 목적으로 농림축산식품부에서 설치·운영 중인 농촌지하수관측망 중 일부를 국가측정망으로 지정하여 공동 활용
- 관리기관 : 유역·지방환경청

2.1.2 보조측정망

- 설치목적 : 지방자치단체 관할 지역내의 지하수의 변동실태를 지속적으로 감시할 목적으로 국가측정망을 보완하기 위해 설치·운영
 - 보조수위측정망 : 지역 내 지하수 수위 현황과 변화추이를 조사·감시
 - 보조수질측정망 : 지역 내 지하수 수질 현황과 변화추이를 조사·감시
- 관리기관 : 지방자치단체

2.2 지하수 측정망 설치 현황

2.2.1 국가측정망 설치 현황

(1) 국가관리측정망

국가관리측정망은 1995년부터 2023년까지 총 713개소(1,333공)가 설치·운영되고 있으며, 반기별로 지하수 수질검사(기본항목 15항목, 수질기준 20항목)를 실시하고, 각 지점의 지하수 수위, 수온, 전기전도도를 1시간 간격으로 자동 측정하고 있다.

국가관리측정망에서 측정된 지하수 수위, 수온, 전기전도도 내용은 제3장에 수록하였으며, 수질분석 결과는 제4장에 수록하였다.

<표 2-1> 국가관리측정망 운영 현황

년도	설치 개소수(개소)																	
	계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
계	713	3	4	5	5	5	4	9	2	75	88	53	75	72	110	129	70	4
1995	14					1				2	1	2	1	1	2	2	2	
1996	35									4	2	6	4	4	3	6	6	
1997	43		1	1				3		5	5	2	7	4	5	7	3	
1998	37			1	1		1			5	2	6	5	2	5	5	4	
1999	19									2		6	1	3	5	2		
2000	14								1		2	1	2	3	1	2	2	
2001	33							1			9		4	2	4	8	5	
2002	34								1	2	8		3	7	5	5	3	
2003	27	1		1		1				4	5		3	2	1	3	6	
2004	27		1							11	1		3	3	2	2	4	
2005	26	2			2					3	6		1	3	2	3		4
2007	1										1							
2008	2															2		
2009	12			1						1	1		1	1		4	3	
2010	14					1						5	2	1	5			
2011	28									5	2	4		3	7	6	1	
2012	21									4	1	1	2	3	3	3	4	
2013	41				2					5	11		5	1	4	11	2	
2014	44					2	3			2	2	4	4	4	20	3		
2015	40		1					1		1	3	1	1	1	4	17	10	
2016	40									5	9	3	16	6		1		
2017	53		1					2		7	6		3	9	7	10	8	
2018	43			1				2		3	3	7	2	3	14	6	2	
2019	10										3			1		5	1	
2020	7									2			2	1			2	
2021	21									1	5			1	6	8		
2022	14									1		3			5	3	2	
2023	13											2	3	3		5		



<그림 2-2> 국가관리측정망 위치도

(2) 국가감시측정망

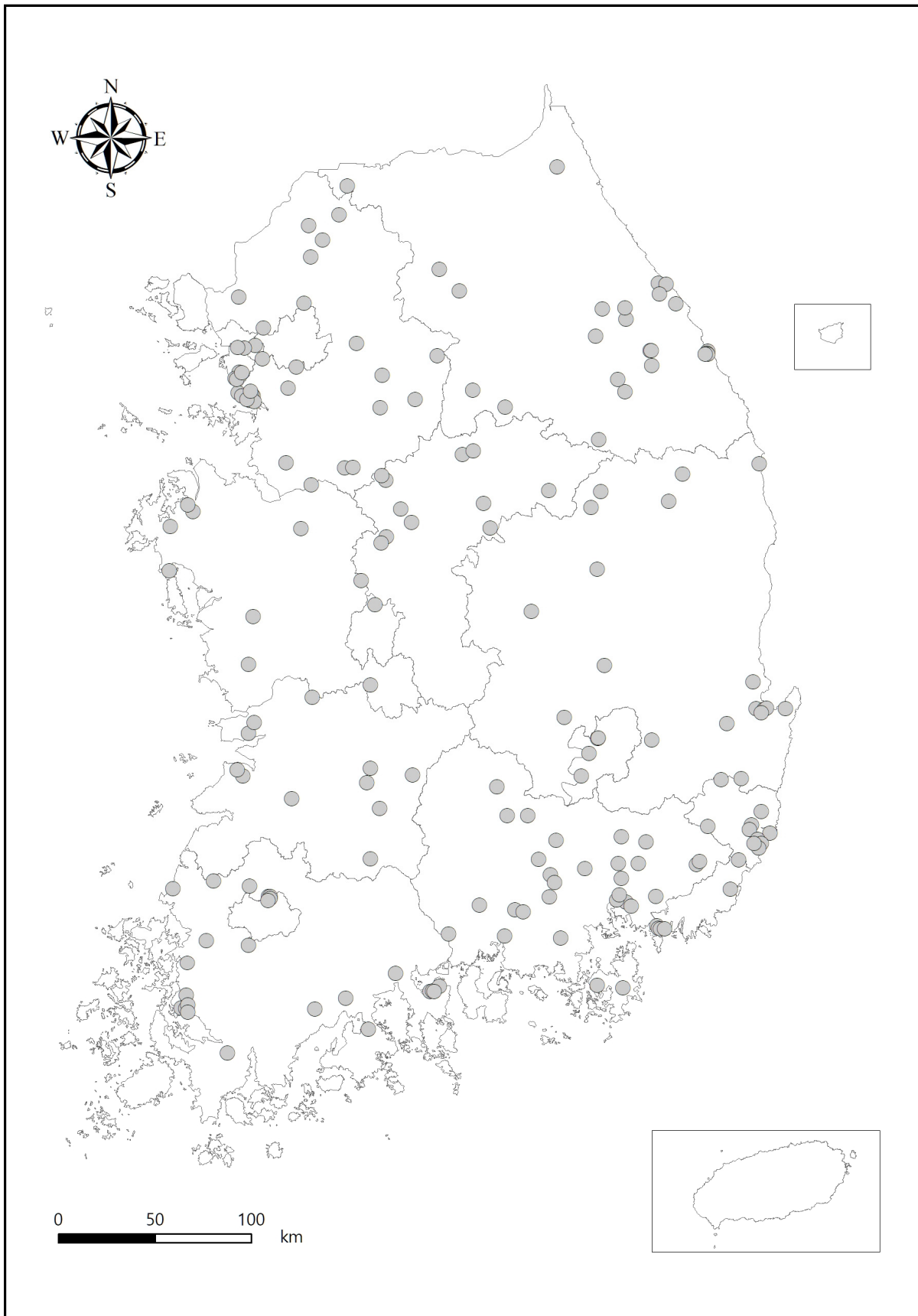
가. 국가오염측정망

국가오염측정망은 1995년부터 2023년까지 총 182개소(362공)이 설치·운영되고 있으며, 분기별로 지하수 수질검사(기본항목 15항목, 수질기준 20항목, 필요시 항목 추가)를 실시하고 있다. 이외에도 2020년부터 시설개선(자동측정장비 설치 등)을 통해 일부 지점의 지하수 수위, 수온, 전기전도도를 1시간 간격으로 자동측정하고 있다.

국가오염측정망의 수질분석 결과는 제4장에 수록하였다.

<표 2-2> 국가오염측정망 운영 현황

년도	설치 개소수(개소)															
	계	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남
계	182	6	4	6	4	1	10	1	29	24	11	8	11	20	18	29
1995	1		1													
1996	1													1		
1997	2					1			1							
1999	1								1							
2000	1								1							
2003	3	1							1							1
2005	1								1							
2007	12									12						
2008	11						4								5	2
2009	9		3								1				1	4
2010	8										4			4		
2011	17								7	5	2			3		
2012	13											3	1		3	6
2013	12						1		6			1	1		3	
2014	7											3	3	1		
2015	4						1								2	1
2016	11							1	1	2	2	1	3	1		
2017	12	1								1			2		2	6
2018	9												1	2	2	4
2020	5								5							
2021	12	4					4									4
2022	20			4	4				5		2			4		1
2023	10			2						4				4		



<그림 2-3> 국가오염측정망 위치도

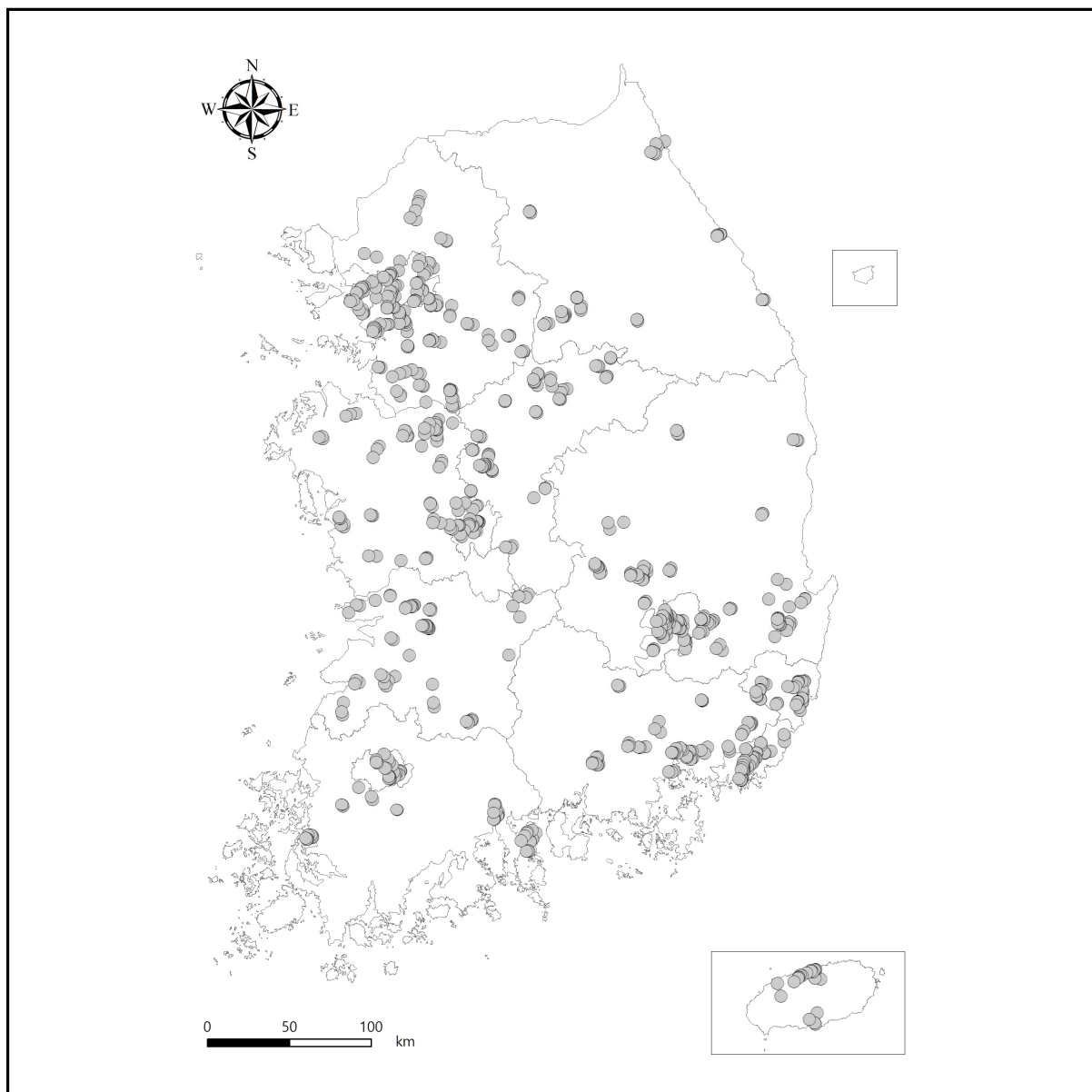
나. 국가오염우려측정망

국가오염우려측정망은 2023년 기준 총 783개소가 설치·운영되고 있으며, 반기별로 지하수 수질검사(수질기준 20항목)를 실시하고 있다.

국가오염우려측정망의 수질분석 결과는 제4장에 수록하였다.

<표 2-3> 국가오염우려측정망 운영 현황

설치 개소수(개소)																	
계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
783	36	42	57	18	24	24	33	9	114	39	58	57	60	42	82	66	22



<그림 2-4> 국가오염우려측정망 위치도

다. 국가장해측정망

국가장해측정망은 2023년 기준 총 5개소가 설치·운영되고 있으며, 반기별로 지하수 수질검사(수질기준 20항목)를 실시하고 있다.

국가오염우려측정망의 수질분석 결과는 제4장에 수록하였다.

<표 2-4> 국가장해측정망 운영 현황

광역시·도	설치 개소수(개소)		
	계	수위	수질
충청북도	5	5	0



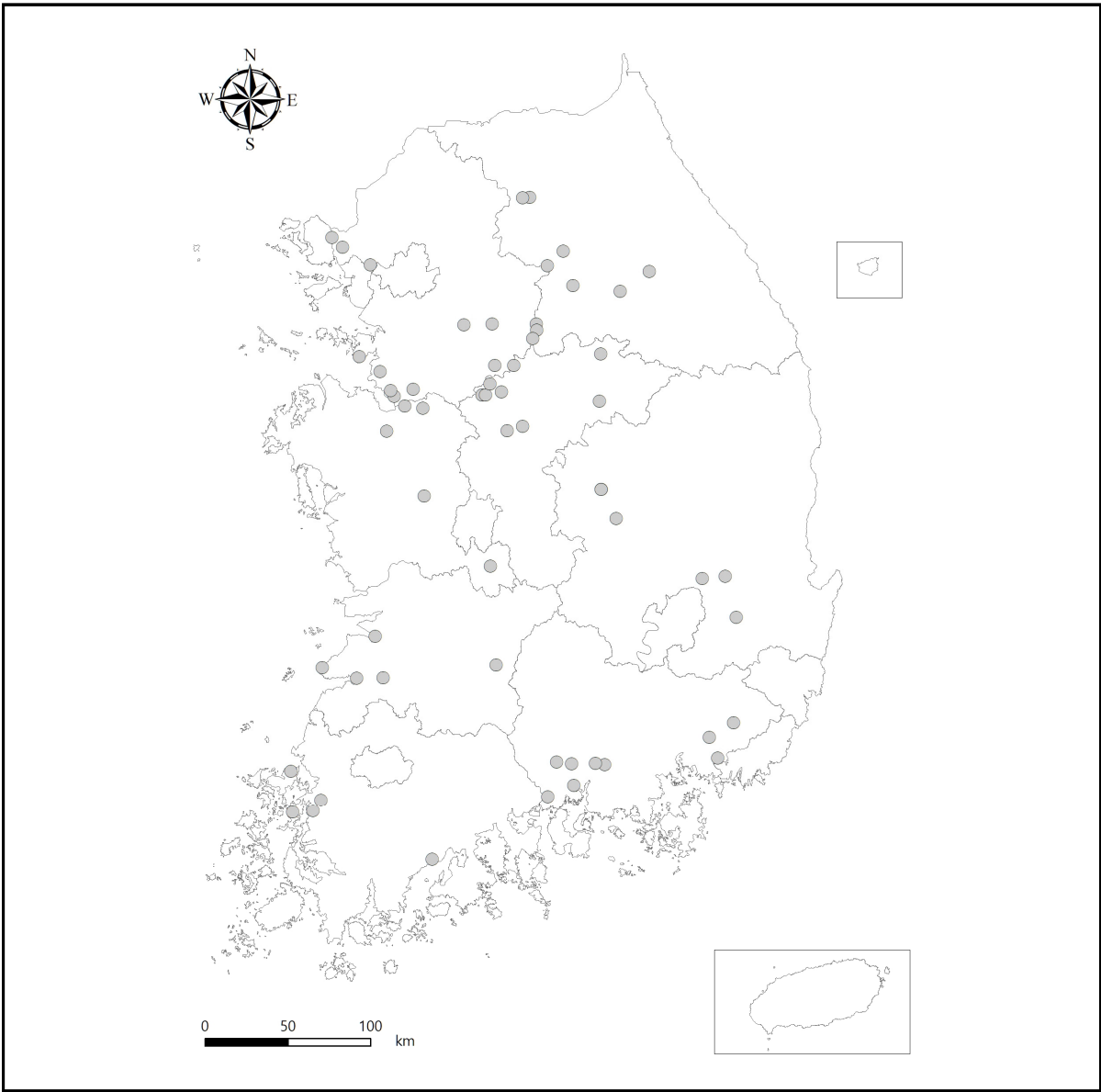
<그림 2-5> 국가장해측정망 위치도

(3) 농촌관리측정망

농촌관리측정망은 농림축산식품부에서 설치·운영 중인 농촌지하수관리관측망 중 일부를 공동활용지점(60개소)으로 지정하여 반기별로 지하수 수질검사(수질기준 20항목)를 실시하고 있으며, 그 결과는 제4장에 수록하였다.

<표 2-5> 농촌관리측정망 운영 현황

설치 개소수(개소)																	
계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
60	0	0	0	0	0	0	0	0	12	10	8	5	5	5	6	9	0



<그림 2-6> 농촌관리측정망 위치도

2.2.2 보조측정망 설치현황

보조측정망은 2023년 기준 총 4,298개소(보조수위측정망 3,065, 보조수질측정망 1,233)를 설치·운영하고 있으며, 일부 지점의 경우 동일한 지점을 보조수위측정망·보조수질측정망으로 설치(지정)하여 운영하고 있다.

보조수위측정망은 지하수 수위, 수온, 전기전도도를 측정하고 있다(일부 측정망은 수위 또는 수위/수온만 측정). 보조수질측정망에서는 반기별로 지하수 수질검사(수질기준 20항목)를 실시하고 있으며, 그 결과는 제4장에 수록하였다.

<표 2-6> 보조측정망 운영 현황

광역시·도	설치 개소수(개소)		
	계	보조수위측정망	보조수질측정망
계	4,298	3,065	1,233
서울특별시	359	259	100
부산광역시	315	232	83
대구광역시	261	124	137
인천광역시	98	48	50
광주광역시	59	34	25
대전광역시	64	39	25
울산광역시	72	48	24
세종특별자치시	46	36	10
경기도	406	249	157
강원특별자치도	140	50	90
충청북도	484	430	54
충청남도	258	190	68
전북특별자치도	445	374	71
전라남도	130	20	110
경상북도	170	61	109
경상남도	821	721	100
제주특별자치도	170	150	20



<그림 2-7> 보조측정망 위치도

제 3 장

지하수측정망 자동측정 결과

3.1 국가측정망(관리, 장애) 운영 현황

3.2 국가측정망(관리, 장애) 자동측정 결과

제 3 장 지하수측정망 자동측정 결과

3.1 국가측정망(관리, 장애) 운영 현황

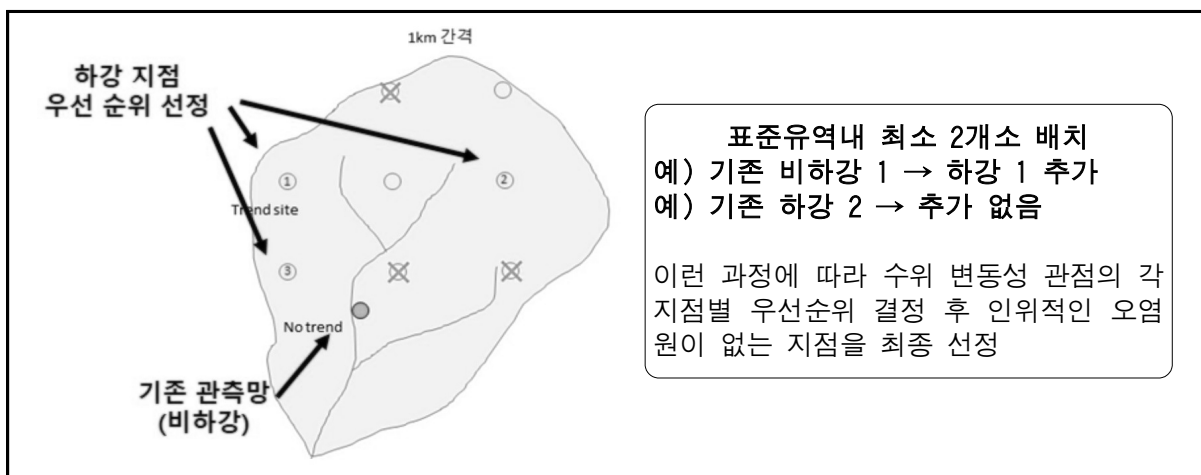
3.1.1 국가관리측정망 운영 현황

국가관리측정망은 「지하수법」 제17조 및 ‘국가지하수관리기본계획’에 따라, 환경부에서 1995년부터 2023년까지 전국에 713개소(1,333공)를 설치·운영중이며, 기본방향은 다음과 같다.

- 수자원의 종합관리 차원에서 수계별 유역 단위에 측정공을 설치하고 이들을 연계하여 측정망으로 구축·운영토록 하며, 지방자치단체에서 운영하는 행정구역 단위의 지역 지하수 측정시설(보조관측망)과 연계될 수 있도록 광역적인 Key station의 개념을 적용한다.
- 국내 지하수 자원의 종합적인 관리를 위한 기초 측정시설의 역할을 담당하며, 우리나라에 부존하는 지하수의 전반적인 현황 파악을 위해 광역적인 수위분포 및 배경 지하수 수질(Background Groundwater Quality) 자료를 취득한다.
- 취득한 자료는 수원고갈, 수질오염, 지반침하, 염수침입 등의 지하수 장애 현황 파악과 지하수의 개발·이용 및 보전·관리 정책 수립을 위한 기초자료로 제공하며, 지하수 정보관리 시스템의 데이터베이스로 구축되어 통합 관리토록 한다.

국가관리측정망의 설치지점은 다음과 같은 기준에 따라 선정하였다.

- 지하수-지표수 연계 분석을 위해 국지적인 흐름을 보이는 지하수의 특성을 반영하여 소하천(지류하천)들로 구성된 표준유역 기준으로 측정망을 설치한다.
- 지하수위 변동특성 등을 고려하여 표준유역별로 2개소씩 설치하되, 주변에 인위적인 오염원이 없는 지점에 설치한다.



<그림 3-1> 국가관리측정망 지점선정 개념도

2023년 기준 국가관리측정망은 전국 17개 시·도에 713개소(1,333공)가 설치·운영중이며, 평균 설치밀도는 약 0.0065개소/km²이다. 서울을 비롯한 8대 특·광역시와 제주특별자치도에는 각각 2~9개소가 설치·운영되고 있으며, 8개 도에는 53개소~129개소가 운영 중이다. 각 시·도별 국가 지하수 측정소 설치 운영 현황은 아래 <표 3-1>과 같다.

본 연보에서는 전국 유역을 중유역의 유역코드를 토대로 '1'로 시작하는 유역코드는 한강, '2'는 낙동강, '3'은 금강, '4'는 섬진강, '5'는 영산강, '6'은 제주도 등 6개로 재분류하여 측정소를 정리하였다.

한편, 2023년 기준 설치된 측정소 713개소(1,333공) 중 699개소(1,092공)를 대상으로 연보를 작성하였으며, 자동측정장비 설치 1년 미만 14개소는 금번 연보작성에서 제외하였다.

<표 3-1> 시·도별 국가관리측정망 설치·운영 현황

[단위 : 개소]

시 · 도	측정소 수	시·군·구별 개소수	시 · 도	측정소 수	시·군·구별 개소수
계	713(699)	시253, 군386, 구60	경 기 도	75(75)	시48, 군17, 구10
서울특별시	3(3)	구3	강원특별자치도	88(88)	시31, 군57
부산광역시	4(3)	구4	충 청 북 도	53(51)	시12, 군32, 구9
대구광역시	5(5)	군2, 구3	충 청 남 도	75(72)	시36, 군36, 구3
인천광역시	5(5)	군2, 구3	전 라 북 도	72(69)	시23, 군47, 구2
광주광역시	5(5)	구5	전북특별자치도	110(110)	시22, 군88
대전광역시	4(4)	구4	경 상 북 도	129(124)	시64, 군57, 구8
울산광역시	9(9)	군7, 구2	경 상 남 도	70(70)	시19, 군46, 구5
세종특별자치시	2(2)	시2	제주특별자치도	4(4)	시4

주) () 괄호안은 자동측정장비 설치 1년 이상으로, 측정연보 작성대상인 측정소의 개소 수

<표 3-2> 유역별 국가관리측정망 설치·운영 현황

[단위 : 개소]

유 역	계	한 강	낙동강	금 강	섬진강	영산강	제주도
측정소 수	713(699)	193(191)	212(206)	154(150)	77(77)	73(71)	4(4)

주) () 괄호안은 자동측정장비 설치 1년 이상으로, 측정연보 작성대상인 측정소의 개소 수

3.1.2 국가장해측정망 운영 현황

국가장해측정망은 「지하수법 시행령」 제7조의2제3항에 따른 지하수 수위·수질 관련 장해가 발생하였거나 발생할 우려가 있는 지역, 유출지하수 다량 발생지역 및 「지하수법」 제12조에 따라 지정된 지하수보전구역 등을 대상으로 설치한다.

환경부에서 2022년부터 전국에 5개소(5공)를 설치하여 운영중이며, 설치지점은 다음과 같은 기준에 따라 선정하였다.

- 국가장해측정망(수위)은 대상 지역의 지하수위 분포현황, 지하수 이용량·이용특성, 지층분포 및 기존 관정 분포현황 등 현장 상황을 고려하여 설치한다.
- 국가장해측정망(수질)은 오염원의 규모, 오염구역의 지하수 흐름방향 등을 고려하여 설치하되 국가오염측정망 또는 국가오염우려측정망의 설치방안을 준용하여 설치한다.

2023년 기준 국가장해측정망은 충청북도에 5개소(5공)가 설치·운영되고 있으며, 해당 측정망을 대상으로 연보를 작성하였다.

<표 3-3> 시·도별 국가장해측정망 설치·운영 현황

[단위 : 개소]

시·도	측정소 수	시·군·구별 개소수	시·도	측정소 수	시·군·구별 개소수
계	5(5)	시5	경 기 도	-	-
서울특별시	-	-	강 원 도	-	-
부산광역시	-	-	충 청 북 도	5(5)	시5
대구광역시	-	-	충 청 남 도	-	-
인천광역시	-	-	전 라 북 도	-	-
광주광역시	-	-	전 라 남 도	-	-
대전광역시	-	-	경 상 북 도	-	-
울산광역시	-	-	경 상 남 도	-	-
세종특별자치시	-	-	제주특별자치도	-	-

주) () 괄호안은 자동측정장비 설치 1년 이상으로, 연보 작성대상인 측정소의 개소 수

<표 3-4> 유역별 국가장해측정망 설치·운영 현황

[단위 : 개소]

유역	계	한 강	낙동강	금 강	섬진강	영산강	제주도
측정소 수	5	-	-	5	-	-	-

3.2 국가측정망(관리, 장애) 자동측정 결과

국가측정망(관리, 장애)은 지하수 대수층에 따라 암반층 측정공과 충적층 측정공으로 구분되며, 각 측정공에서는 매 시간마다 자동측정 장비를 통해 지하수 수위, 수온, 전기전도도를 측정하고 있다.

제3장에서는 국가관리측정망 713개소(1,333공)와 국가장애측정망 5개소(5공) 중 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지의 측정자료가 있는 704개소(관리 699개소, 장애 5개소)의 1,097공(관리 1,092공, 장애 5공)에 대한 지하수 수위(지하수 심도¹⁾), 수온, 전기전도도의 연평균, 연최고, 연최저, 변동 폭 자료를 수록하였다. 단, 정기수질검사용 시료채취 후 24시간 동안 측정된 값은 제외하였다.

각 측정소별 지하수 수위, 수온, 전기전도도의 측정자료는 국가지하수정보센터 홈페이지(<https://www.gims.go.kr>)에서 제공받을 수 있다.

3.2.1 유역별 국가측정망(관리, 장애) 자동측정 결과

(1) 유역별 국가측정망(관리, 장애) 자동측정 결과

<표 3-5> 유역별 국가측정망(관리, 장애) 지하수 수위(심도) 측정결과

유역	구분	분석 공 수 (공)	지하수 수위(El.m)				지하수 심도(m)			
			연평균	연최저	연최고	변동폭	연평균	연최저	연최고	변동폭
전체	암반	699	109.76 (109.96)	-35.83 (-35.83)	971.46 (971.46)	0.00~49.07 (0.00~49.07)	7.13 (6.25)	0.00 (0.00)	258.23 (60.66)	0.00~49.07 (0.00~49.07)
	충적	398	99.33	-4.06	717.36	0.00~16.82	5.07	0.00	28.45	0.00~16.82
한강	암반	191	153.57	-6.44	971.46	0.00~49.07	6.49	0.00	55.10	0.00~49.07
	충적	92	124.12	-0.18	565.95	0.48~7.61	5.06	0.00	28.45	0.48~7.61
낙동강	암반	206	119.58	-6.21	735.45	0.39~44.82	6.78	0.00	60.66	0.39~44.82
	충적	123	114.46	-4.06	717.36	0.51~16.82	5.43	0.00	27.26	0.51~16.82
금강	암반	150	83.77	-8.62	604.24	0.38~22.95	5.40	0.00	26.75	0.38~22.95
	충적	90	89.25	-2.36	604.53	0.33~9.23	5.01	0.00	18.52	0.33~9.23
섬진강	암반	77	92.72	-2.03	359.05	0.00~30.36	6.27	0.00	37.74	0.00~30.36
	충적	45	89.67	-1.45	359.17	0.00~6.50	4.74	0.00	15.64	0.00~6.50
영산강	암반	71	38.75	-35.83	227.88	0.04~14.65	5.83	0.00	47.83	0.04~14.65
	충적	48	40.98	-3.03	186.00	0.61~14.02	4.57	0.16	15.03	0.61~14.02
제주도	암반	4	75.77	37.22	104.86	1.70~26.39	159.55	76.20	258.23	1.70~26.39

* () 괄호 안은 제주도 제외 값

** 지하수 수위가 지표면보다 높은 일부 측정망(자분정)의 연최저 지하수 심도는 0.00m로 기재

1) 지하수 심도(Depth to water level, m) : 지표면에서 측정공 내 지하수위까지의 깊이

<표 3-6> 유역별 국가측정망(관리, 장애) 지하수 수온 측정결과

유역	구분	분석 공 수 (공)	수온(℃)			
			연평균	연최저	연최고	변동폭
전체	암반	699	14.8	7.5	25.4	0.0 ~ 16.6
	충적	398	15.1	1.7	26.6	0.0 ~ 20.7
한강	암반	191	13.7	8.3	21.4	0.0 ~ 12.9
	충적	92	14.0	4.9	24.2	0.0 ~ 19.3
낙동강	암반	206	15.1	7.5	25.4	0.0 ~ 16.6
	충적	123	15.4	1.7	26.6	0.0 ~ 20.7
금강	암반	150	14.8	7.8	21.6	0.0 ~ 11.7
	충적	90	14.8	7.1	21.0	0.0 ~ 12.5
섬진강	암반	77	15.7	12.4	21.2	0.0 ~ 5.1
	충적	45	16.0	9.2	22.9	0.0 ~ 10.1
영산강	암반	71	15.8	14.0	18.4	0.0 ~ 2.5
	충적	48	16.1	11.0	24.1	0.1 ~ 11.9
제주도	암반	4	15.2	13.3	16.6	0.1 ~ 0.9

<표 3-7> 유역별 국가측정망(관리, 장애) 지하수 전기전도도 측정결과

유역	구분	분석 공 수 (공)	전기전도도($\mu\text{S}/\text{cm}$)			
			연평균	연최저	연최고	변동폭
전체	암반	699	498	23	36,652	0 ~ 13,486
	충적	398	374	32	9,535	0 ~ 8,485
한강	암반	191	586	32	36,652	0 ~ 13,486
	충적	92	455	32	9,535	5 ~ 8,485
낙동강	암반	206	425	67	4,821	3 ~ 2,247
	충적	123	363	51	4,180	12 ~ 2,467
금강	암반	150	521	37	26,655	2 ~ 1,758
	충적	90	370	32	2,924	18 ~ 2,641
섬진강	암반	77	491	52	13,438	0 ~ 1,407
	충적	45	311	44	1,175	0 ~ 421
영산강	암반	71	451	23	3,977	1 ~ 3,571
	충적	48	315	39	1,169	6 ~ 771
제주도	암반	4	133	72	306	2 ~ 224

* 최고 10,000 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 이상 측정공 : 가평달전 암반(11,663 $\mu\text{S}/\text{cm}$), 김제죽산 암반(26,655 $\mu\text{S}/\text{cm}$), 양양손양 암반(36,652 $\mu\text{S}/\text{cm}$), 해남북일 암반(13,438 $\mu\text{S}/\text{cm}$)

(2) 유역별 국가관리측정망 자동측정 결과

<표 3-8> 유역별 국가관리측정망 지하수 수위(심도) 측정결과

유역	구분	분석 공수 (공)	지하수 수위(El.m)				지하수 심도(m)			
			연평균	연최저	연최고	변동폭	연평균	연최저	연최고	변동폭
전체	암반	699	109.76 (109.96)	-35.83 (-35.83)	971.46 (971.46)	0.00~49.07 (0.00~49.07)	7.13 (6.25)	0.00 (0.00)	258.23 (60.66)	0.00~49.07 (0.00~49.07)
	충적	393	100.32	-4.06	717.36	0.00~16.82	5.02	0.00	28.45	0.00~16.82
한강	암반	191	153.57	-6.44	971.46	0.00~49.07	6.49	0.00	55.10	0.00~49.07
	충적	92	124.12	-0.18	565.95	0.48~7.61	5.06	0.00	28.45	0.48~7.61
낙동강	암반	206	119.58	-6.21	735.45	0.39~44.82	6.78	0.00	60.66	0.39~44.82
	충적	123	114.46	-4.06	717.36	0.51~16.82	5.43	0.00	27.26	0.51~16.82
금강	암반	150	83.77	-8.62	604.24	0.38~22.95	5.40	0.00	26.75	0.38~22.95
	충적	85	93.27	-2.36	604.53	0.33~8.52	4.77	0.00	18.52	0.33~8.52
섬진강	암반	77	92.72	-2.03	359.05	0.00~30.36	6.27	0.00	37.74	0.00~30.36
	충적	45	89.67	-1.45	359.17	0.00~6.50	4.74	0.00	15.64	0.00~6.50
영산강	암반	71	38.75	-35.83	227.88	0.04~14.65	5.83	0.00	47.83	0.04~14.65
	충적	48	40.98	-3.03	186.00	0.61~14.02	4.57	0.16	15.03	0.61~14.02
제주도	암반	4	75.77	37.22	104.86	1.70~26.39	159.55	76.20	258.23	1.70~26.39

* () 괄호 안은 제주도 제외 값

** 지하수 수위가 지표면보다 높은 일부 측정망(자분정)의 연최저 지하수 심도는 0.00m로 기재

<표 3-9> 유역별 국가관리측정망 지하수 수온 측정결과

유역	구분	분석 공수 (공)	수온(℃)			
			연평균	연최저	연최고	변동폭
전체	암반	699	14.8	7.5	25.4	0.0 ~ 16.6
	충적	393	15.1	1.7	26.6	0.0 ~ 20.7
한강	암반	191	13.7	8.3	21.4	0.0 ~ 12.9
	충적	92	14.0	4.9	24.2	0.0 ~ 19.3
낙동강	암반	206	15.1	7.5	25.4	0.0 ~ 16.6
	충적	123	15.4	1.7	26.6	0.0 ~ 20.7
금강	암반	150	14.8	7.8	21.6	0.0 ~ 11.7
	충적	85	14.8	7.1	21.0	0.0 ~ 12.5
섬진강	암반	77	15.7	12.4	21.2	0.0 ~ 5.1
	충적	45	16.0	9.2	22.9	0.0 ~ 10.1
영산강	암반	71	15.8	14.0	18.4	0.0 ~ 2.5
	충적	48	16.1	11.0	24.1	0.1 ~ 11.9
제주도	암반	4	15.2	13.3	16.6	0.1 ~ 0.9

<표 3-10> 유역별 국가관리측정망 지하수 전기전도도 측정결과

유역	구분	분석 공수 (공)	전기전도도($\mu\text{S}/\text{cm}$)			
			연평균	연최저	연최고	변동폭
전체	암반	699	498	23	36,652	0 ~ 13,486
	충적	393	371	32	9,535	0 ~ 8,485
한강	암반	191	586	32	36,652	0 ~ 13,486
	충적	92	455	32	9,535	5 ~ 8,485
낙동강	암반	206	425	67	4,821	3 ~ 2,247
	충적	123	363	51	4,180	12 ~ 2,467
금강	암반	150	521	37	26,655	2 ~ 1,758
	충적	85	354	32	2,924	18 ~ 2,641
섬진강	암반	77	491	52	13,438	0 ~ 1,407
	충적	45	311	44	1,175	0 ~ 421
영산강	암반	71	451	23	3,977	1 ~ 3,571
	충적	48	315	39	1,169	6 ~ 771
제주도	암반	4	133	72	306	2 ~ 224

* 최고 10,000 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 이상 측정공 : 가평달전 암반(11,663 $\mu\text{S}/\text{cm}$), 김제죽산 암반(26,655 $\mu\text{S}/\text{cm}$), 양양손양 암반(36,652 $\mu\text{S}/\text{cm}$), 해남북일 암반(13,438 $\mu\text{S}/\text{cm}$)

(3) 유역별 국가장해측정망 자동측정 결과

<표 3-11> 유역별 국가장해측정망 지하수 수위(심도) 측정결과

유역	구분	분석 공수 (공)	지하수 수위(El.m)				지하수 심도(m)			
			연평균	연최저	연최고	변동폭	연평균	연최저	연최고	변동폭
금강	충적	5	9.05	5.14	16.58	4.01 ~ 9.23	20.89	13.02	26.93	4.01 ~ 9.23

<표 3-12> 유역별 국가장해측정망 지하수 수온 측정결과

유역	구분	분석 공수 (공)	수온($^{\circ}\text{C}$)			
			연평균	연최저	연최고	변동폭
금강	충적	5	14.8	12.7	19.7	0.1 ~ 7

<표 3-13> 유역별 국가장해측정망 지하수 전기전도도 측정결과

유역	구분	분석 공수 (공)	전기전도도($\mu\text{S}/\text{cm}$)			
			연평균	연최저	연최고	변동폭
금강	충적	5	643	319	1,450	106 ~ 768

3.2.2 지역(시도)별 국가측정망(관리, 장애) 자동측정 결과

(1) 지역별 국가측정망(관리, 장애) 자동측정 결과

<표 3-14> 지역별 국가측정망(관리, 장애) 지하수 수위(심도) 측정결과

지역	구분	분석 공수 (공)	지하수 수위(El.m)				지하수 심도(m)			
			연평균	연최저	연최고	변동폭	연평균	연최저	연최고	변동폭
전체	암반	699	109.76 (109.96)	-35.83 (-35.83)	971.46 (971.46)	0.00~49.07 (0.00~49.07)	7.13 (6.25)	0.00 (0.00)	258.23 (60.66)	0.00~49.07 (0.00~49.07)
	충적	398	99.33	-4.06	717.36	0.00~16.82	5.07	0.00	28.45	0.00~16.82
서울	암반	3	11.26	2.31	17.78	1.27~3.22	6.83	4.34	8.03	1.27~3.22
	충적	1	2.67	2.22	5.42	3.20~3.20	7.21	4.46	7.66	3.20~3.20
부산	암반	3	157.30	35.60	330.78	3.92~6.28	20.08	6.52	38.04	3.92~6.28
	충적	2	186.11	38.75	336.61	6.54~7.10	9.32	3.11	12.95	6.54~7.10
대구	암반	5	94.17	12.86	162.94	1.15~3.48	7.58	2.47	15.61	1.15~3.48
	충적	3	143.94	110.05	162.91	1.14~3.43	6.80	2.18	15.57	1.14~3.43
인천	암반	5	39.83	1.28	124.47	1.20~2.35	6.48	2.39	11.06	1.20~2.35
	충적	3	61.02	1.47	124.60	1.28~2.39	7.54	2.40	11.03	1.28~2.39
광주	암반	5	53.74	15.94	134.32	0.04~1.81	3.31	0.18	7.85	0.04~1.81
	충적	4	52.66	16.20	134.34	1.10~1.94	3.32	0.16	7.84	1.10~1.94
대전	암반	4	141.34	44.29	316.88	0.87~4.26	5.83	3.29	8.70	0.87~4.26
	충적	3	174.19	75.64	318.59	0.74~3.05	4.37	1.90	5.36	0.74~3.05
울산	암반	9	52.10	4.04	195.86	0.65~6.86	4.45	0.10	10.02	0.65~6.86
	충적	7	58.39	8.84	194.44	0.87~3.83	5.17	0.00	9.98	0.87~3.83
세종	암반	2	20.06	16.23	24.99	2.28~2.67	5.00	1.25	7.64	2.28~2.67
	충적	2	20.24	16.24	24.96	2.26~2.97	4.76	1.27	7.53	2.26~2.97
경기	암반	75	58.42	0.41	288.05	0.00~21.57	5.70	0.00	29.72	0.00~21.57
	충적	38	59.46	-0.18	288.63	0.57~7.61	4.81	0.00	16.32	0.57~7.61
강원	암반	88	257.19	-6.44	971.46	0.05~49.07	7.71	0.00	55.10	0.05~49.07
	충적	41	201.79	0.21	646.12	0.48~8.21	5.27	0.14	28.45	0.48~8.21
충북	암반	51	135.78	33.90	351.29	0.02~10.18	5.25	0.00	14.09	0.02~10.18
	충적	34	108.59	13.02	266.47	1.04~9.23	5.66	0.02	16.58	1.04~9.23
충남	암반	72	40.91	-8.62	220.49	0.38~11.30	5.35	0.00	19.82	0.38~11.30
	충적	37	42.64	-2.36	212.12	0.64~8.33	4.51	0.00	18.52	0.64~8.33
전북	암반	69	129.65	0.04	604.24	0.42~22.95	5.80	0.43	37.74	0.42~22.95
	충적	44	139.69	0.90	604.53	0.33~5.75	4.64	0.00	13.96	0.33~5.75
전남	암반	110	50.13	-35.83	254.30	0.00~30.36	6.18	0.00	47.83	0.00~30.36
	충적	66	48.73	-3.03	219.77	0.00~14.02	4.79	0.03	15.64	0.00~14.02
경북	암반	124	122.02	-4.18	383.14	0.39~44.12	5.29	0.00	51.96	0.39~44.12
	충적	71	105.70	-4.06	340.00	0.51~16.82	4.87	0.26	25.10	0.51~16.82
경남	암반	70	106.09	-6.21	735.45	0.61~44.82	8.66	0.00	60.66	0.61~44.82
	충적	42	111.66	-4.04	717.36	0.97~15.80	5.99	0.00	27.26	0.97~15.80
제주	암반	4	75.77	37.22	104.86	1.70~26.39	159.55	76.20	258.23	1.70~26.39

* () 괄호 안은 제주도 제외 값

** 지하수 수위가 지표면보다 높은 일부 측정망(자분정)의 연최저 지하수 심도는 0.00m로 기재

<표 3-15> 지역별 국가측정망(관리, 장애) 지하수 수온 측정결과

지역	구분	분석 공수 (공)	지하수 수온(℃)			
			연평균	연최저	연최고	변동폭
전체	암반	699	14.8	7.5	25.4	0.0 ~ 16.6
	충적	398	15.1	1.7	26.6	0.0 ~ 20.7
서울	암반	3	15.0	14.4	16.0	0.2 ~ 0.8
	충적	1	15.0	14.4	15.6	1.2 ~ 1.2
부산	암반	3	15.5	13.2	17.2	0.0 ~ 0.4
	충적	2	15.9	13.0	20.9	1.1 ~ 4.0
대구	암반	5	15.9	14.5	18.4	0.0 ~ 0.6
	충적	3	14.9	13.6	16.3	0.3 ~ 2.1
인천	암반	5	14.4	13.6	15.5	0.1 ~ 0.4
	충적	3	14.4	12.6	16.6	1.0 ~ 3.9
광주	암반	5	15.9	14.7	16.8	0.1 ~ 0.3
	충적	4	15.8	13.7	18.9	0.6 ~ 3.3
대전	암반	4	14.4	13.1	16.7	0.0 ~ 0.2
	충적	3	14.1	11.4	17.7	1.3 ~ 3.7
울산	암반	9	15.5	14.9	18.0	0.0 ~ 2.7
	충적	7	15.5	13.4	19.4	0.1 ~ 6.0
세종	암반	2	15.5	14.9	16.6	0.1 ~ 1.5
	충적	2	16.4	12.0	21.0	0.6 ~ 9.0
경기	암반	75	14.1	11.4	19.4	0.0 ~ 7.7
	충적	38	14.2	9.9	18.8	0.0 ~ 7.9
강원	암반	88	13.2	8.5	21.4	0.0 ~ 12.9
	충적	41	13.7	4.9	24.2	0.1 ~ 19.3
충북	암반	51	14.3	8.3	19.7	0.0 ~ 8.1
	충적	34	14.6	11.5	19.7	0.0 ~ 7.0
충남	암반	72	14.8	7.8	21.6	0.0 ~ 11.7
	충적	37	14.9	7.1	20.9	0.1 ~ 12.5
전북	암반	69	15.0	11.3	18.4	0.0 ~ 7.1
	충적	44	15.1	7.6	22.9	0.1 ~ 9.4
전남	암반	110	15.9	12.4	21.2	0.0 ~ 5.1
	충적	66	16.3	11.0	24.1	0.0 ~ 11.9
경북	암반	124	14.8	7.5	25.4	0.0 ~ 16.6
	충적	71	15.1	1.7	22.6	0.1 ~ 18.8
경남	암반	70	15.5	9.9	20.8	0.0 ~ 6.6
	충적	42	16.0	5.9	26.6	0.0 ~ 20.7
제주	암반	4	15.2	13.3	16.6	0.1 ~ 0.9

<표 3-16> 지역별 국가측정망(관리, 장애) 지하수 전기전도도 측정결과

지역	구분	분석 공수 (공)	전기전도도($\mu\text{S}/\text{cm}$)			
			연평균	연최저	연최고	변동폭
전체	암반	699	498	35	30,682	0 ~ 13,486
	충적	398	374	47	6,223	0 ~ 8,485
서울	암반	3	706	402	1,050	76 ~ 200
	충적	1	1,626	1,626	1,626	274 ~ 274
부산	암반	3	369	268	440	18 ~ 58
	충적	2	293	111	474	53 ~ 381
대구	암반	5	437	255	771	4 ~ 364
	충적	3	215	170	238	45 ~ 370
인천	암반	5	1,205	169	4,232	30 ~ 198
	충적	3	495	115	1,161	43 ~ 182
광주	암반	5	260	177	332	2 ~ 60
	충적	4	307	155	624	51 ~ 216
대전	암반	4	356	138	789	3 ~ 193
	충적	3	301	189	381	102 ~ 442
울산	암반	9	386	103	620	13 ~ 1,287
	충적	7	330	182	587	26 ~ 423
세종	암반	2	382	328	435	17 ~ 104
	충적	2	288	240	335	18 ~ 319
경기	암반	75	458	35	9,865	0 ~ 5,098
	충적	38	566	126	6,223	22 ~ 8,485
강원	암반	88	740	80	30,682	0 ~ 13,486
	충적	41	342	82	1,866	5 ~ 947
충북	암반	51	346	74	794	2 ~ 1,037
	충적	34	402	102	1,131	20 ~ 2,641
충남	암반	72	356	86	1,895	3 ~ 1,062
	충적	37	352	122	767	25 ~ 482
전북	암반	69	709	69	25,536	2 ~ 1,758
	충적	44	345	70	1,057	16 ~ 432
전남	암반	110	521	115	12,870	0 ~ 3,571
	충적	66	314	47	1,071	0 ~ 771
경북	암반	124	430	83	2,739	3 ~ 2,247
	충적	71	414	68	3,292	14 ~ 2,467
경남	암반	70	382	85	4,156	2 ~ 1,463
	충적	42	290	57	682	12 ~ 1,734
제주	암반	4	133	73	194	2 ~ 224

* 최고 10,000 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 이상 측정공 : 가평달전 암반(11,663 $\mu\text{S}/\text{cm}$), 김제죽산 암반(26,655 $\mu\text{S}/\text{cm}$), 양양손양 암반(36,652 $\mu\text{S}/\text{cm}$), 해남북일 암반(13,438 $\mu\text{S}/\text{cm}$)

(2) 지역별 국가관리측정망 자동측정 결과

<표 3-17> 지역별 국가관리측정망 지하수 수위(심도) 측정결과

지역	구분	분석 공수 (공)	지하수 수위(El.m)				지하수 심도(m)			
			연평균	연최저	연최고	변동폭	연평균	연최저	연최고	변동폭
전체	암반	699	109.76 (109.96)	-35.83 (-35.83)	971.46 (971.46)	0.00~49.07 (0.00~49.07)	7.13 (6.25)	0.00 (0.00)	258.23 (60.66)	0.00~49.07 (0.00~49.07)
	충적	393	100.32	-4.06	717.36	0.00~16.82	5.02	0.00	28.45	0.00~16.82
서울	암반	3	11.26	2.31	17.78	1.27~3.22	6.83	4.34	8.03	1.27~3.22
	충적	1	2.67	2.22	5.42	3.20~3.20	7.21	4.46	7.66	3.20~3.20
부산	암반	3	157.30	35.60	330.78	3.92~6.28	20.08	6.52	38.04	3.92~6.28
	충적	2	186.11	38.75	336.61	6.54~7.10	9.32	3.11	12.95	6.54~7.10
대구	암반	5	94.17	12.86	162.94	1.15~3.48	7.58	2.47	15.61	1.15~3.48
	충적	3	143.94	110.05	162.91	1.14~3.43	6.80	2.18	15.57	1.14~3.43
인천	암반	5	39.83	1.28	124.47	1.20~2.35	6.48	2.39	11.06	1.20~2.35
	충적	3	61.02	1.47	124.60	1.28~2.39	7.54	2.40	11.03	1.28~2.39
광주	암반	5	53.74	15.94	134.32	0.04~1.81	3.31	0.18	7.85	0.04~1.81
	충적	4	52.66	16.20	134.34	1.10~1.94	3.32	0.16	7.84	1.10~1.94
대전	암반	4	141.34	44.29	316.88	0.87~4.26	5.83	3.29	8.70	0.87~4.26
	충적	3	174.19	75.64	318.59	0.74~3.05	4.37	1.90	5.36	0.74~3.05
울산	암반	9	52.10	4.04	195.86	0.65~6.86	4.45	0.10	10.02	0.65~6.86
	충적	7	58.39	8.84	194.44	0.87~3.83	5.17	0.00	9.98	0.87~3.83
세종	암반	2	20.06	16.23	24.99	2.28~2.67	5.00	1.25	7.64	2.28~2.67
	충적	2	20.24	16.24	24.96	2.26~2.97	4.76	1.27	7.53	2.26~2.97
경기	암반	75	58.42	0.41	288.05	0.00~21.57	5.70	0.00	29.72	0.00~21.57
	충적	38	59.46	-0.18	288.63	0.57~7.61	4.81	0.00	16.32	0.57~7.61
강원	암반	88	257.19	-6.44	971.46	0.05~49.07	7.71	0.00	55.10	0.05~49.07
	충적	41	201.79	0.21	646.12	0.48~8.21	5.27	0.14	28.45	0.48~8.21
충북	암반	51	135.78	33.90	351.29	0.02~10.18	5.25	0.00	14.09	0.02~10.18
	충적	29	123.72	33.92	266.47	1.04~8.52	5.07	0.02	13.36	1.04~8.52
충남	암반	72	40.91	-8.62	220.49	0.38~11.30	5.35	0.00	19.82	0.38~11.30
	충적	37	42.64	-2.36	212.12	0.64~8.33	4.51	0.00	18.52	0.64~8.33
전북	암반	69	129.65	0.04	604.24	0.42~22.95	5.80	0.43	37.74	0.42~22.95
	충적	44	139.69	0.90	604.53	0.33~5.75	4.64	0.00	13.96	0.33~5.75
전남	암반	110	50.13	-35.83	254.30	0.00~30.36	6.18	0.00	47.83	0.00~30.36
	충적	66	48.73	-3.03	219.77	0.00~14.02	4.79	0.03	15.64	0.00~14.02
경북	암반	124	122.02	-4.18	383.14	0.39~44.12	5.29	0.00	51.96	0.39~44.12
	충적	71	105.70	-4.06	340.00	0.51~16.82	4.87	0.26	25.10	0.51~16.82
경남	암반	70	106.09	-6.21	735.45	0.61~44.82	8.66	0.00	60.66	0.61~44.82
	충적	42	111.66	-4.04	717.36	0.97~15.80	5.99	0.00	27.26	0.97~15.80
제주	암반	4	75.77	37.22	104.86	1.70~26.39	159.55	76.20	258.23	1.70~26.39

* () 괄호 안은 제주도 제외 값

** 지하수 수위가 지표면보다 높은 일부 측정망(자분정)의 연최저 지하수 심도는 0.00m로 기재

<표 3-18> 지역별 국가관리측정망 지하수 수온 측정결과

지역	구분	분석 공수 (공)	지하수 수온(℃)			
			연평균	연최저	연최고	변동폭
전체	암반	699	14.8	7.5	25.4	0.0 ~ 16.6
	충적	393	15.1	1.7	26.6	0.0 ~ 20.7
서울	암반	3	15.0	14.4	16.0	0.2 ~ 0.8
	충적	1	15.0	14.4	15.6	1.2 ~ 1.2
부산	암반	3	15.5	13.2	17.2	0.0 ~ 0.4
	충적	2	15.9	13.0	20.9	1.1 ~ 4.0
대구	암반	5	15.9	14.5	18.4	0.0 ~ 0.6
	충적	3	14.9	13.6	16.3	0.3 ~ 2.1
인천	암반	5	14.4	13.6	15.5	0.1 ~ 0.4
	충적	3	14.4	12.6	16.6	1.0 ~ 3.9
광주	암반	5	15.9	14.7	16.8	0.1 ~ 0.3
	충적	4	15.8	13.7	18.9	0.6 ~ 3.3
대전	암반	4	14.4	13.1	16.7	0.0 ~ 0.2
	충적	3	14.1	11.4	17.7	1.3 ~ 3.7
울산	암반	9	15.5	14.9	18.0	0.0 ~ 2.7
	충적	7	15.5	13.4	19.4	0.1 ~ 6.0
세종	암반	2	15.5	14.9	16.6	0.1 ~ 1.5
	충적	2	16.4	12.0	21.0	0.6 ~ 9.0
경기	암반	75	14.1	11.4	19.4	0.0 ~ 7.7
	충적	38	14.2	9.9	18.8	0.0 ~ 7.9
강원	암반	88	13.2	8.5	21.4	0.0 ~ 12.9
	충적	41	13.7	4.9	24.2	0.1 ~ 19.3
충북	암반	51	14.3	8.3	19.7	0.0 ~ 8.1
	충적	29	14.5	11.5	18.9	0.0 ~ 4.8
충남	암반	72	14.8	7.8	21.6	0.0 ~ 11.7
	충적	37	14.9	7.1	20.9	0.1 ~ 12.5
전북	암반	69	15.0	11.3	18.4	0.0 ~ 7.1
	충적	44	15.1	7.6	22.9	0.1 ~ 9.4
전남	암반	110	15.9	12.4	21.2	0.0 ~ 5.1
	충적	66	16.3	11.0	24.1	0.0 ~ 11.9
경북	암반	124	14.8	7.5	25.4	0.0 ~ 16.6
	충적	71	15.1	1.7	22.6	0.1 ~ 18.8
경남	암반	70	15.5	9.9	20.8	0.0 ~ 6.6
	충적	42	16.0	5.9	26.6	0.0 ~ 20.7
제주	암반	4	15.2	13.3	16.6	0.1 ~ 0.9

<표 3-19> 지역별 국가관리측정망 지하수 전기전도도 측정결과

지역	구분	분석 공수 (공)	전기전도도($\mu\text{S}/\text{cm}$)			
			연평균	연최저	연최고	변동폭
전체	암반	699	498	35	30,682	0 ~ 13,486
	충적	393	371	47	6,223	0 ~ 8,485
서울	암반	3	706	402	1,050	76 ~ 200
	충적	1	1,626	1,626	1,626	274 ~ 274
부산	암반	3	369	268	440	18 ~ 58
	충적	2	293	111	474	53 ~ 381
대구	암반	5	437	255	771	4 ~ 364
	충적	3	215	170	238	45 ~ 370
인천	암반	5	1,205	169	4,232	30 ~ 198
	충적	3	495	115	1,161	43 ~ 182
광주	암반	5	260	177	332	2 ~ 60
	충적	4	307	155	624	51 ~ 216
대전	암반	4	356	138	789	3 ~ 193
	충적	3	301	189	381	102 ~ 442
울산	암반	9	386	103	620	13 ~ 1,287
	충적	7	330	182	587	26 ~ 423
세종	암반	2	382	328	435	17 ~ 104
	충적	2	288	240	335	18 ~ 319
경기	암반	75	458	35	9,865	0 ~ 5,098
	충적	38	566	126	6,223	22 ~ 8,485
강원	암반	88	740	80	30,682	0 ~ 13,486
	충적	41	342	82	1,866	5 ~ 947
충북	암반	51	346	74	794	2 ~ 1,037
	충적	29	361	102	1,131	20 ~ 2,641
충남	암반	72	356	86	1,895	3 ~ 1,062
	충적	37	352	122	767	25 ~ 482
전북	암반	69	709	69	25,536	2 ~ 1,758
	충적	44	345	70	1,057	16 ~ 432
전남	암반	110	521	115	12,870	0 ~ 3,571
	충적	66	314	47	1,071	0 ~ 771
경북	암반	124	430	83	2,739	3 ~ 2,247
	충적	71	414	68	3,292	14 ~ 2,467
경남	암반	70	382	85	4,156	2 ~ 1,463
	충적	42	290	57	682	12 ~ 1,734
제주	암반	4	133	73	194	2 ~ 224

* 최고 10,000 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 이상 측정공 : 가평달전 암반(11,663 $\mu\text{S}/\text{cm}$), 김제죽산 암반(26,655 $\mu\text{S}/\text{cm}$), 양양손양 암반(36,652 $\mu\text{S}/\text{cm}$), 해남북일 암반(13,438 $\mu\text{S}/\text{cm}$)

(3) 지역별 국가장해측정망 자동측정 결과

<표 3-20> 지역별 국가장해측정망 지하수 수위(심도) 측정결과

지역	구분	분석 공수 (공)	지하수 수위(El.m)				지하수 심도(m)			
			연평균	연최저	연최고	변동폭	연평균	연최저	연최고	변동폭
충북	충적	5	9.05	5.14	16.58	4.01 ~ 9.23	20.89	13.02	26.93	4.01 ~ 9.23

<표 3-21> 지역별 국가장해측정망 지하수 수온 측정결과

지역	구분	분석 공수 (공)	수온(℃)			
			연평균	연최저	연최고	변동폭
충북	충적	5	14.8	12.7	19.7	0.1 ~ 7

<표 3-22> 지역별 국가장해측정망 지하수 전기전도도 측정결과

지역	구분	분석 공수 (공)	전기전도도($\mu\text{S}/\text{cm}$)			
			연평균	연최저	연최고	변동폭
충북	충적	5	643	319	1,450	106 ~ 768

제 4 장

지하수측정망 수질검사 결과

4.1 수질검사 개요

4.2 수질검사 결과

제 4 장 지하수 측정망 수질검사 결과

4.1 수질검사 개요

4.1.1 수질검사 항목 및 주기

「지하수법」 제17조에 따라 환경부와 지방자치단체에서 지하수 수질보전을 위한 지하수 측정망을 설치·운영하여 전국의 지하수 수질오염실태를 측정하고 있다. 환경부 고시에 따라 측정망 운영기관은 매 반기 또는 매 분기마다 수질검사를 실시하고 그 결과를 환경부에 보고하여야 한다.

정기 수질검사를 실시해야 하는 지하수 측정망은 국가측정망인 국가관리측정망, 국가감시측정망(국가오염우려측정망, 국가장해측정망), 농촌관리측정망과 보조측정망 중 보조수질측정망이며, 수질검사 주기는 반기별 1회로 총 연 2회 시행하나, 국가감시측정망 중 국가오염측정망의 경우 분기별 1회로 총 연 4회 측정한다.

수질검사 항목은 지하수 생활용수 수질기준 20개 항목이며, 국가관리측정망은 15개 기본항목을, 국가오염측정망은 15개 기본항목 및 필요시 측정소별 관심 항목에 대해 추가로 검사한다.

지하수 측정망별 수질검사 항목 및 기준은 <표 4-1>, <표 4-2>와 같다.

<표 4-1> 지하수 측정망 수질검사 항목 및 주기

구 분		검사항목	관리기관	검사주기
국가 측정망	국가관리측정망	- 기본항목(15개) ¹⁾ - 지하수 수질검사항목(20개) ²⁾	환경부 (한국수자원공사)	반기별
	국가감시측정망			
	국가오염측정망	- 기본항목(15개) - 지하수 수질검사항목(20개) - 필요시 오염원별 검사항목 추가	환경부 (한국환경공단)	분기별
	국가오염우려측정망	- 지하수 수질검사항목(20개)	유역·지방환경청	반기별
	국가장해측정망	- 기본항목(15개) - 지하수 수질검사항목(20개)	환경부 (한국수자원공사)	반기별
	농촌관리측정망	- 지하수 수질검사항목(20개)	유역·지방환경청	반기별
보조 측정망	보조수질측정망	- 지하수 수질검사항목(20개)	지방자치단체	반기별

1) 기본항목(15개 항목)

- 현장측정항목 6개 항목(수위, 온도, pH, DO, ORP, EC)
- 주 양·음이온 9개 항목(Ca^{2+} , Mg^{2+} , Na^+ , K^+ , NO_3^- , SO_4^{2-} , Cl^- , HCO_3^- , CO_3^{2-})

2) 지하수 수질검사항목(20개 항목)

- 일반오염물질 4개 항목(수소이온농도, 총대장균군, 질산성질소, 염소이온)
- 특정유해물질 16개 항목(카드뮴, 비소, 시안, 수은, 다이아지논, 파라티온, 페놀, 납, 크롬, 트리클로로에틸렌, 테트라클로로에틸렌, 1,1,1-트리클로로에탄, 벤젠, 톨루엔, 에틸벤젠, 크실렌)

<표 4-2> 지하수의 수질기준(「지하수법」 시행규칙 [별표 9])

(단위 : mg/L)

검 사 항 목		생활용수	농·어업용수	공업용수
일반 오염 물질 (4개)	수소이온농도	5.8~8.5	6.0~8.5	5.0~9.0
	총대장균군	5,000 이하 (균수/100mL)	-	-
	질산성질소	20 이하	20 이하	40 이하
	염소이온	250 이하	250 이하	500 이하
특정 유해 물질 (16개)	카드뮴	0.01 이하	0.01 이하	0.02 이하
	비소	0.05 이하	0.05 이하	0.1 이하
	시안	0.01 이하	0.01 이하	0.2 이하
	수은	0.001 이하	0.001 이하	0.001 이하
	다이아지논	0.02 이하	0.02 이하	0.02 이하
	파라티온	0.06 이하	0.06 이하	0.06 이하
	페놀	0.005 이하	0.005 이하	0.01 이하
	납	0.1 이하	0.1 이하	0.2 이하
	크롬	0.05 이하	0.05 이하	0.1이하
	트리클로로에틸렌	0.03 이하	0.03 이하	0.06 이하
	테트라클로로에틸렌	0.01 이하	0.01 이하	0.02 이하
	1,1,1-트리클로로에탄	0.15 이하	0.3 이하	0.5 이하
	벤젠	0.015 이하	-	-
	톨루엔	1 이하	-	-
	에틸벤젠	0.45 이하	-	-
	크실렌	0.75 이하	-	-

4.1.2 수질검사 대상

수질검사 대상 지하수 측정공은 2023년 기준, 3,735공이다. 전체 검사대상 시료 8,151개 (3,735공, 연 2~4회 분석) 중 7,742개는 수질검사가 시행되었으나, 409개는 수시료 채취 당시 측정공내 지하수위 미형성, 공사중 등의 사유로 검사가 진행되지 못했다.

<표 4-3> 연도별 수질검사 대상

(단위 : 공)

구분	계	국가관리 측정망	국가오염 측정망	국가오염 우려측정망	국가장해 측정망	농촌관리 측정망	보조수질 측정망
2007	2,499	478	-	781	-	-	1,240
2008	2,534	478	35	781	-	-	1,240
2009	2,563	478	64	781	-	-	1,240
2010	2,667	486	99	781	-	60	1,241
2011	2,722	497	143	781	-	60	1,241
2012	2,846	525	240	781	-	60	1,240
2013	2,900	525	294	781	-	60	1,240
2014	3,018	539	398	781	-	60	1,240
2015	3,141	552	508	781	-	60	1,240
2016	3,233	569	583	781	-	60	1,240
2017	3,353	581	691	781	-	60	1,240
2018	3,502	599	822	781	-	60	1,240
2019	3,618	1,262*	275*	781	-	60	1,240
2020	3,635	1,279	275	784	-	60	1,237
2021	3,649	1,285	283	784	-	60	1,237
2022	3,690	1,304	306	786	-	60	1,234
2023	3,735	1,313	341	783	5	60	1,233

* 물관리일원화에 따른 측정망 개수 조정

<표 4-4> 2023년 수질검사 시행

구분		계	국가관리 측정망	국가오염 측정망	국가오염 우려측정망	국가장해 측정망	농촌관리 측정망	보조수질 측정망
검사 대상	측정공(공)	3,735	1,313	341	783	5	60	1,233
	시료(개)	8,151	2,626	1,364	1,566	10	120	2,465
검사 시행	시료(개)	7,742	2,596	1,339	1,484	10	119	2,194
검사 미시행	시료(개)	409	30	25	82	0	1	271

* 국가오염우려측정망, 농촌관리측정망, 보조수질측정망의 경우 상·하반기 분석지점 일부 상이

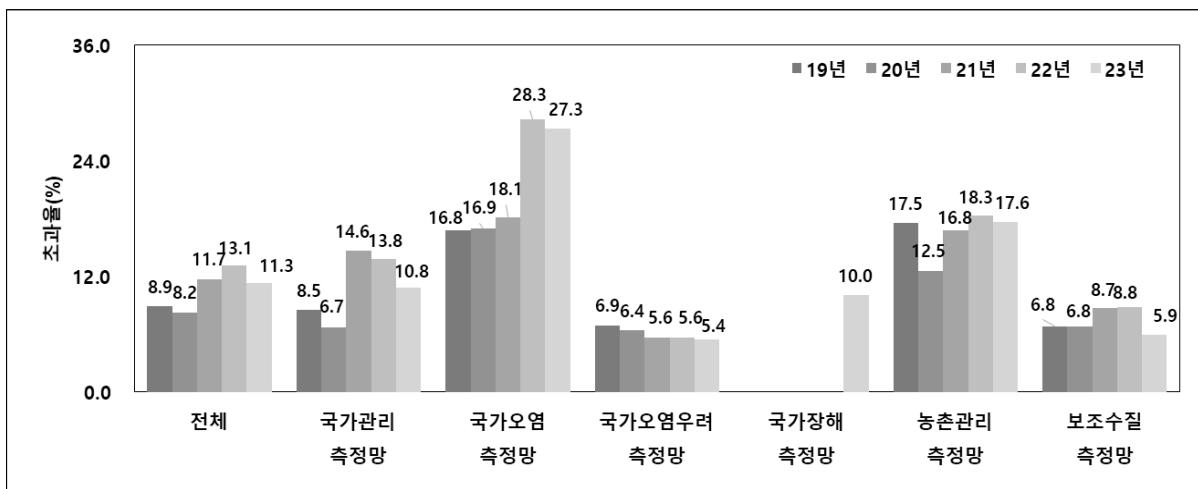
4.2 수질검사 결과

4.2.1 연도별 수질기준 초과 현황

2023년 수질검사를 시행한 7,742개(전체 8,151개 중 미검사 409개 제외) 시료 중 878개 시료가 수질 기준을 초과하여 초과율은 11.3%이며, 이는 전년 대비 1.8% 감소한 수치이다. 측정망별 초과율은 국가관리측정망 10.8%, 국가오염측정망 27.3%, 국가오염우려측정망 5.4%, 국가장해측정망 10.0%, 농촌관리측정망 17.6%, 보조수질측정망 5.9%이다.

<표 4-5> 연도별 수질기준 초과 현황

구분		전체	국가관리 측정망	국가오염 측정망	국가오염 우려측정망	국가장해 측정망	농촌관리 측정망	보조수질 측정망
2019년	검사시료	7,781	2,524	1,100	1,562	-	120	2,475
	초과시료	696	214	185	108	-	21	168
	초과율(%)	8.9	8.5	16.8	6.9	-	17.5	6.8
2020년	검사시료	7,816	2,558	1,100	1,565	-	120	2,473
	초과시료	641	172	186	100	-	15	168
	초과율(%)	8.2	6.7	16.9	6.4	-	12.5	6.8
2021년	검사시료	7,393	2,535	1,119	1,429	-	119	2,191
	초과시료	862	370	202	80	-	20	190
	초과율(%)	11.7	14.6	18.1	5.6	-	16.8	8.7
2022년	검사시료	7,514	2,564	1,201	1,470	-	120	2,159
	초과시료	987	353	340	83	-	22	189
	초과율(%)	13.1	13.8	28.3	5.6	-	18.3	8.8
2023년	검사시료	7,742	2,596	1,339	1,484	10	119	2,194
	초과시료	878	280	366	80	1	21	130
	초과율(%)	11.3	10.8	27.3	5.4	10.0	17.6	5.9

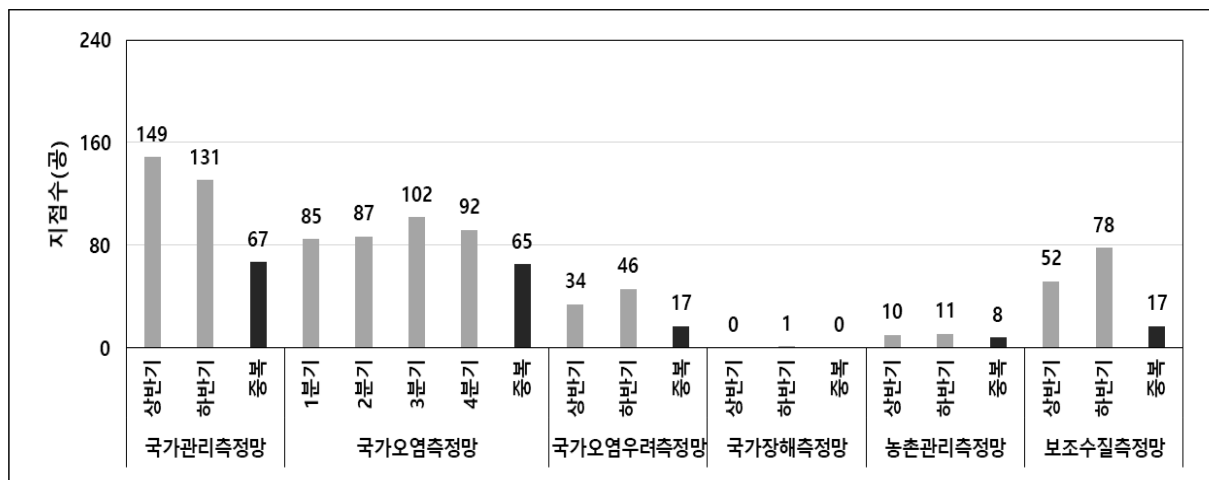


<그림 4-1> 연도별 수질기준 초과 현황

4.2.2 측정망별 수질기준 중복초과 현황

국가관리측정망 상·하반기 초과시료 280개(상반기 149, 하반기 131) 중 67개 시료가 수질 기준을 중복 초과하였으며, 국가오염측정망은 1~4분기 초과시료 366개(1분기 85, 2분기 87, 3분기 102, 4분기 92) 중 65개 시료가 수질기준을 중복 초과하였다.

국가장해측정망은 상·하반기 중복초과 시료가 없으며, 국가오염우려측정망 상·하반기 초과 시료 80개(상반기 34, 하반기 46) 중 17개 시료, 농촌관리측정망 상·하반기 초과시료 21개(상반기 10, 하반기 11) 중 8개 시료, 보조수질측정망 상·하반기 초과시료 130개(상반기 52, 하반기 78) 중 17개 시료가 수질기준을 중복 초과하였다.



<그림 4-2> 측정망별 수질기준 중복초과 현황

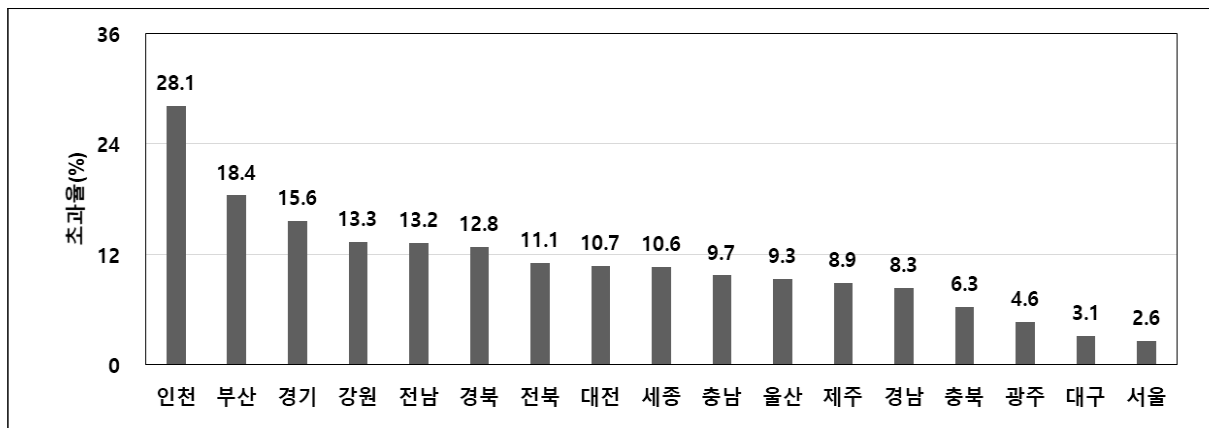
4.2.3 지역별 수질기준 초과 현황

지역별 수질기준 초과율은 인천광역시 28.1%, 부산광역시 18.4%, 경기도 15.6%의 순으로 높게 나타났다.

<표 4-6> 지역별 수질기준 초과 현황

구분	계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산
검사시료	7,742	265	283	426	178	153	112	216
초과시료	878	7	52	13	50	7	12	20
초과율(%)	11.3	2.6	18.4	3.1	28.1	4.6	10.7	9.3

세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
47	1,008	768	510	527	614	824	929	793	90
5	157	102	32	51	68	109	119	66	8
10.6	15.6	13.3	6.3	9.7	11.1	13.2	12.8	8.3	8.9



<그림 4-3> 지역별 수질기준 초과 현황

4.2.4 오염물질별 수질검사 결과

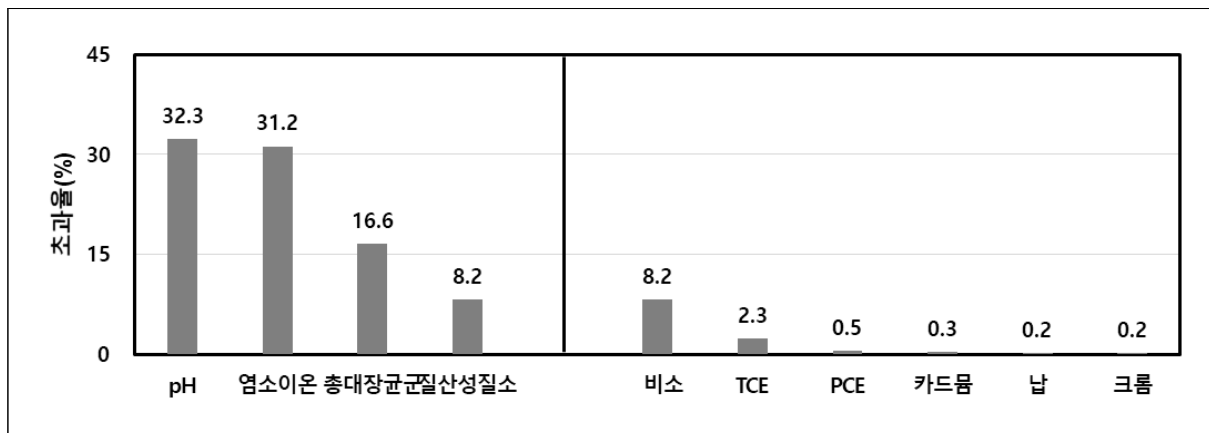
수질기준 초과 항목수는 전체 944개로서 일반오염물질이 837개(88.3%), 특정유해물질이 111개(11.7%)이다. 일반오염물질은 수소이온농도(pH)(32.3%), 염소이온(31.2%), 총대장균군(16.6%)의 순으로, 특정유해물질은 비소(8.2%), 트리클로로에틸렌(TCE)(2.3%), 테트라클로로에틸렌(PCE)(0.5%)의 순으로 초과 개수가 많다.

지하수 측정망별 주요 초과항목은 국가관리측정망은 수소이온농도(pH), 염소이온, 국가오염측정망은 염소이온, 수소이온농도(pH), 국가오염우려측정망은 총대장균군, 트리클로로에틸렌(TCE), 국가장해측정망은 수소이온농도(pH), 농촌관리측정망은 염소이온, 총대장균군, 보조수질측정망은 총대장균군, 질산성질소 등이다.

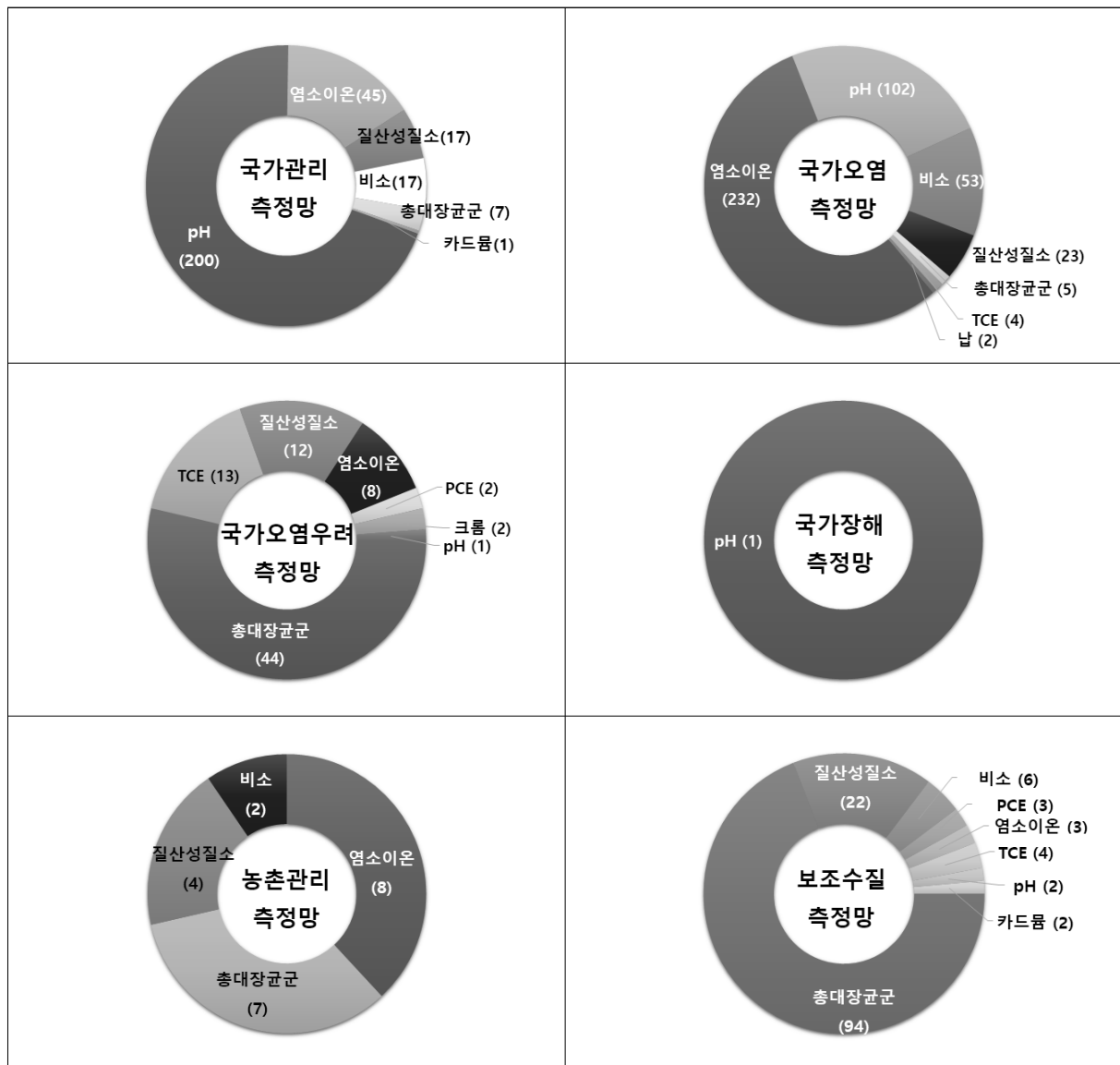
<표 4-7> 오염물질별 수질기준 초과 현황

구분	초과항목 수(개)	비율 (%)	국가관리 측정망	국가오염 측정망	국가오염 우려측정망	국가장해 측정망	농촌관리 측정망	보조수질 측정망
계	948	100.0	287	421	82	1	21	136
일반 오염 물질	소 계	837	88.3	269	362	65	1	121
	pH	306	32.3	200	102	1	1	2
	염소이온	296	31.2	45	232	8	0	8
	총대장균군	157	16.6	7	5	44	0	7
	질산성질소	78	8.2	17	23	12	0	4
특정 유해 물질	소 계	111	11.7	18	59	17	0	2
	비소	78	8.2	17	53	0	0	2
	TCE	21	2.3	0	4	13	0	0
	PCE	5	0.5	0	0	2	0	0
	카드뮴	3	0.3	1	0	0	0	0
	납	2	0.20	0	2	0	0	0
	크롬	2	0.20	0	0	2	0	0

* 불검출 값이 나온 항목은 기재하지 않았으며, 초과시료수와 초과항목수는 상이함



<그림 4-4> 오염물질별 수질기준 초과 현황

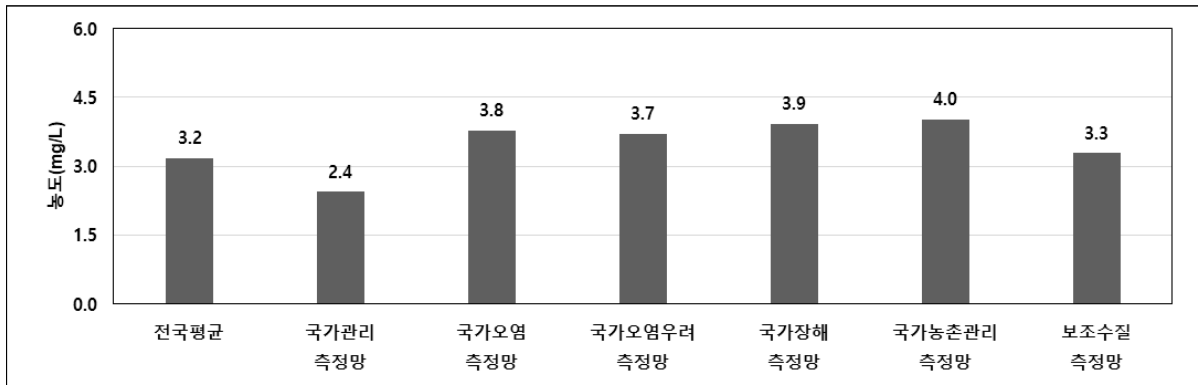


<그림 4-5> 지하수측정망의 수질기준 초과항목 현황

4.2.5 질산성질소 현황

질산성질소의 용도별 지하수 수질기준은 생활용과 농어업용 지하수 20mg/L, 공업용 지하수 40mg/L이며, 음용수 기준은 10mg/L이다.

측정망별 질산성질소의 평균 농도는 3.2mg/L이며, 농촌관리측정망에서 가장 높다. 연도별 질산성질소 농도의 경우 2022년 대비 0.1mg/L가 감소한 것으로 나타난다.

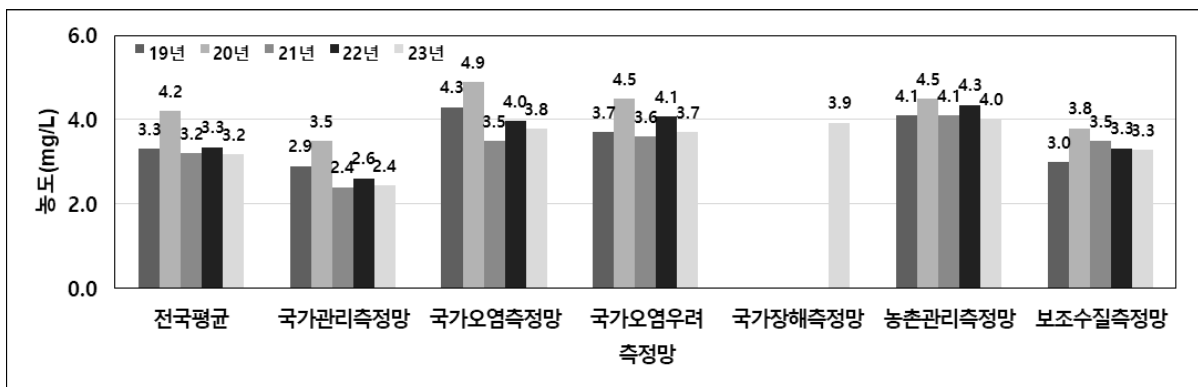


<그림 4-6> 지하수 측정망별 질산성질소 평균 농도

<표 4-8> 연도별 질산성질소 평균 농도 변화

[단위 : mg/L]

구분	전체	국가관리 측정망	국가오염 측정망	국가오염 우려측정망	국가장해 측정망	농촌 관리측정망	보조수질 측정망
2019년	3.3	2.9	4.3	3.7	-	4.1	3.0
2020년	4.2	3.5	4.9	4.5	-	4.5	3.8
2021년	3.2	2.4	3.5	3.6	-	4.1	3.5
2022년	3.3	2.6	4.0	4.1	-	4.3	3.3
2023년	3.2	2.4	3.8	3.7	3.9	4.0	3.3



<그림 4-7> 지하수 측정망별 질산성질소 평균 농도 변화

4.2.6 시기별 수질검사 결과

국가관리측정망, 국가감시측정망(국가오염우려측정망, 국가장해측정망), 농촌관리측정망과 보조측정망(보조수질측정망)의 수질검사 주기는 반기별 1회로 총 연 2회 시행하고, 국가오염 측정망의 경우 분기별 1회로 총 연 4회 측정한다.

<표 4-9> ~ <표 4-16>까지 측정항목의 측정단위는 mg/L이며, 단 pH는 단위 없음, 총대장균군은 군수/100mL이다.

(1) 국가관리측정망

국가관리측정망의 수질검사 시료 2,596개 시료에 대하여 수질검사를 실시하였으며, 시기별 수질검사 항목에 대한 세부현황은 아래 <표4-9>과 같다.

<표 4-9> 시기별 국가관리측정망 수질검사 결과

구분	상반기				하반기			
	최소	최대	평균	중앙	최소	최대	평균	중앙
pH	4.7	10.1	6.8	6.8	3.3	10.1	6.8	6.7
총대장균군	불검출	12,000	177	1	불검출	8,700	246	13
질산성질소	불검출	57.2	2.4	1.1	불검출	66.4	2.4	1.0
염소이온	0.4	13,821.8	49.4	13.0	0.5	12,126.2	49.8	12.4
카드뮴	불검출	0.004	0.000	불검출	불검출	0.015	0.000	불검출
비소	불검출	0.129	0.001	불검출	불검출	0.351	0.002	불검출
시안	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
수은	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
다이아지논	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
파라티온	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
페놀	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
납	불검출	0.020	0.000	불검출	불검출	0.027	0.000	불검출
크롬	불검출	0.049	0.000	불검출	불검출	0.025	0.000	불검출
트리클로로에틸렌	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
테트라클로로에틸렌	불검출	0.007	0.000	불검출	불검출	0.005	0.000	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	불검출	0.006	0.000	불검출	불검출	0.024	0.000	불검출
벤젠	불검출	0.004	0.000	불검출	불검출	0.004	0.000	불검출
톨루엔	불검출	0.056	0.001	불검출	불검출	0.025	0.000	불검출
에틸벤젠	불검출	0.010	0.000	불검출	불검출	0.003	0.000	불검출
크실렌	불검출	0.027	0.000	불검출	불검출	0.016	0.000	불검출

* 평균 및 중앙값은 “불검출”이 아닌 경우 “시험결과 표시 자릿수”까지 표기함

(2) 국가오염측정망

국가오염측정망의 수질검사 시료 1,339개 시료에 대하여 수질검사를 실시하였으며, 시기별 수질검사 항목에 대한 세부현황은 아래 <표4-10>과 같다.

<표 4-10> 시기별 국가오염측정망 수질검사 결과

구분	1분기				2분기			
	최소	최대	평균	중앙	최소	최대	평균	중앙
pH	4.2	9.0	6.9	6.8	3.6	9.5	6.8	6.8
총대장균군	불검출	4,400	78	불검출	불검출	4,400	84	불검출
질산성질소	불검출	34.3	3.5	1.5	불검출	33.2	3.7	1.6
염소이온	1.5	46,847.0	2,218.3	29.4	1.1	22,719.9	1,894.1	31.1
카드뮴	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	0.000	불검출
비소	불검출	0.183	0.007	불검출	불검출	0.173	0.005	불검출
시안	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
수은	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	0.000	불검출
다이아지논	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
파라티온	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
페놀	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
납	불검출	0.034	0.000	불검출	불검출	0.058	0.000	불검출
크롬	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
트리클로로에틸렌	불검출	0.056	0.000	불검출	불검출	0.006	0.000	불검출
테트라클로로에틸렌	불검출	0.003	0.000	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	불검출	0.525	0.002	불검출	불검출	0.560	0.002	불검출
벤젠	불검출	0.007	0.000	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
톨루엔	불검출	0.031	0.001	불검출	불검출	0.018	0.000	불검출
에틸벤젠	불검출	0.005	0.000	불검출	불검출	0.003	0.000	불검출
크실렌	불검출	0.027	0.001	불검출	불검출	0.005	0.000	불검출
구분	3분기				4분기			
	최소	최대	평균	중앙	최소	최대	평균	중앙
pH	4.3	9.3	6.9	6.9	4.1	9.1	6.8	6.9
총대장균군	불검출	14,000	530	25	불검출	24,000	485	11
질산성질소	불검출	57.2	4.0	1.7	불검출	55.2	3.9	1.7
염소이온	1.1	23,825.8	1,835.3	28.8	1.1	22,712.4	1,900.4	28.7
카드뮴	불검출	0.004	0.000	불검출	불검출	0.003	0.000	불검출
비소	불검출	0.165	0.008	불검출	불검출	0.746	0.006	불검출
시안	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
수은	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	0.000	불검출
다이아지논	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
파라티온	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
페놀	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	0.000	불검출
납	불검출	0.220	0.001	불검출	불검출	0.297	0.001	불검출
크롬	불검출	0.006	0.000	불검출	불검출	0.019	0.002	불검출
트리클로로에틸렌	불검출	0.018	0.000	불검출	불검출	0.073	0.000	불검출
테트라클로로에틸렌	불검출	0.009	0.000	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	불검출	0.046	0.000	불검출	불검출	0.121	0.000	불검출
벤젠	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
톨루엔	불검출	0.013	0.000	불검출	불검출	0.017	0.000	불검출
에틸벤젠	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	0.000	불검출
크실렌	불검출	0.004	0.001	불검출	불검출	0.008	0.000	불검출

* 평균 및 중앙값은 “불검출”이 아닌 경우 “시험결과 표시 자릿수”까지 표기함

(3) 국가오염우려측정망

국가오염우려측정망의 수질검사 시료 1,482개 시료에 대하여 수질검사를 실시하였으며, 시기별 수질검사 항목에 대한 세부현황은 아래 <표4-11>과 같다.

<표 4-11> 시기별 국가오염우려측정망 수질검사 결과

구분	상반기				하반기			
	최소	최대	평균	중앙	최소	최대	평균	중앙
pH	5.2	8.5	7.2	7.1	5.5	8.5	7.2	7.2
질산성질소	불검출	156.0	3.8	2.2	불검출	125.9	3.7	2.0
염소이온	불검출	13,567.7	58.5	28.2	불검출	16,904.6	62.5	29.7
카드뮴	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	0.000	불검출
비소	불검출	0.021	0.000	불검출	불검출	0.040	0.000	불검출
시안	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
수은	불검출	0.001	0.000	불검출	불검출	0.001	0.000	불검출
다이아지논	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
파라티온	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
페놀	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
납	불검출	0.006	0.000	불검출	불검출	0.002	0.000	불검출
크롬	불검출	0.295	0.001	불검출	불검출	0.206	0.000	불검출
트리클로로에틸렌	불검출	0.004	0.000	불검출	불검출	0.013	0.000	불검출
테트라클로로에틸렌	불검출	0.019	0.000	불검출	불검출	0.027	0.000	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	불검출	2.064	0.005	불검출	불검출	0.179	0.002	불검출
벤젠	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
톨루엔	불검출	0.029	0.000	불검출	불검출	0.004	0.000	불검출
에틸벤젠	불검출	0.001	0.000	불검출	불검출	0.002	0.000	불검출
크실렌	불검출	0.007	0.000	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

* 총대장균군은 음용시 검출/불검출, 비음용은 정수 표기 등 표기법이 달라 제외 하였음

** 평균 및 중앙값은 “불검출”이 아닌 경우 “시험결과 표시 자릿수”까지 표기함

(4) 국가장해측정망

국가장해측정망의 수질검사 시료 10개 시료에 대하여 수질검사를 실시하였으며, 시기별 수질검사 항목에 대한 세부현황은 아래 <표4-12>과 같다.

<표 4-12> 시기별 국가장해측정망 시기별 수질검사 결과

구분	상반기				하반기			
	최소	최대	평균	중앙	최소	최대	평균	중앙
pH	6.1	6.8	6.5	6.7	5.7	7.4	6.3	6.3
총대장균군	불검출	14	3	불검출	불검출	9,200	1,681	10
질산성질소	0.3	9.9	4.0	1.3	0.1	10.3	2.8	1.1
염소이온	37.8	152.1	75.3	64.0	불검출	224.4	72.9	58.0
카드뮴	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
비소	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.009	0.001	불검출
시안	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
수은	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
다이아지논	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
파라티온	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
페놀	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
납	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
크롬	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
트리클로로에틸렌	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
테트라클로로에틸렌	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
벤젠	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
톨루엔	불검출	0.002	0.000	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
에틸벤젠	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
크실렌	불검출	0.002	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

* 평균 및 중앙값은 “불검출”이 아닌 경우 “시험결과 표시 자릿수”까지 표기함

(5) 농촌관리측정망

농촌관리측정망의 수질검사 시료 119개 시료에 대하여 수질검사를 실시하였으며, 시기별 수질검사 항목에 대한 세부현황은 아래 <표4-13>과 같다.

<표 4-13> 시기별 농촌관리측정망 수질검사 결과

구분	상반기				하반기			
	최소	최대	평균	중앙	최소	최대	평균	중앙
pH	6.1	8.5	7.5	7.5	6.0	8.5	7.5	7.4
총대장균군	불검출	50,000	1,656	불검출	불검출	110,000	2,986	1
질산성질소	불검출	26.8	4.1	1.3	불검출	25.7	4.0	1.2
염소이온	1.7	12,293.4	338.8	22.0	0.8	11,973.5	314.9	30.3
카드뮴	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
비소	불검출	0.070	0.001	불검출	불검출	0.060	0.001	불검출
시안	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
수은	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
다이아지논	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
파라티온	불검출	0.0007	0.0000	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
페놀	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
납	불검출	0.070	0.002	불검출	불검출	0.048	0.002	불검출
크롬	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
트리클로로에틸렌	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
테트라클로로에틸렌	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	불검출	0.029	0.001	불검출	불검출	0.005	0.000	불검출
벤젠	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
톨루엔	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
에틸벤젠	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
크실렌	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

* 평균 및 중앙값은 “불검출”이 아닌 경우 “시험결과 표시 자릿수”까지 표기함

(6) 보조수질측정망

보조수질측정망의 수질검사 시료 2,194개 시료에 대하여 수질검사를 실시하였으며, 시기별 수질검사 항목에 대한 세부현황은 아래 <표4-14>와 같다.

<표 4-14> 시기별 보조수질측정망 수질검사 결과

구분	상반기				하반기			
	최소	최대	평균	중앙	최소	최대	평균	중앙
pH	5.8	8.5	7.2	7.1	5.4	8.5	7.2	7.2
질산성질소	불검출	24.0	3.3	2.3	불검출	27.1	3.3	2.2
염소이온	불검출	387.2	32.6	22.4	불검출	1,299.2	33.0	20.7
카드뮴	불검출	0.017	0.000	불검출	불검출	0.015	0.000	불검출
비소	불검출	0.058	0.000	불검출	불검출	0.050	0.001	불검출
시안	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.01	0.00	불검출
수은	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
파라티온	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
페놀	불검출	0.0013	0.0000	불검출	불검출	0.0013	0.0000	불검출
납	불검출	0.005	0.000	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
크롬	불검출	0.044	0.000	불검출	불검출	0.017	0.000	불검출
트리클로로에틸렌	불검출	0.044	0.000	불검출	불검출	0.044	0.000	불검출
테트라클로로에틸렌	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	0.000	불검출
1,1,1-트리클로로에탄	불검출	0.018	0.000	불검출	불검출	0.024	0.000	불검출
벤젠	불검출	0.123	0.000	불검출	불검출	0.282	0.000	불검출
톨루엔	불검출	0.002	0.000	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
에틸벤젠	불검출	0.247	0.001	불검출	불검출	0.323	0.001	불검출
크실렌	불검출	0.002	0.000	불검출	불검출	0.003	0.000	불검출

* 총대장균군은 음용시 검출/불검출, 비음용은 정수 표기 등 표기법이 달라 제외 하였음

** 평균 및 중앙값은 “불검출”이 아닌 경우 “시험결과 표시 자릿수”까지 표기함

4.2.7 측정망별 수질검사 결과

<표 4-15> 측정망별 지하수 수질기준 항목평균 농도

분류		pH	총대장균군	질산성 질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온
평균	전체	7.0	300	3.2	383.0	0.000	0.002	0.00	0.000	불검출	0.0000
	상반기	7.0	188	3.2	400.2	0.000	0.002	불검출	0.000	불검출	0.0000
	하반기	7.0	412	3.2	365.7	0.000	0.002	0.00	0.000	불검출	0.0000
국가관리 측정망	전체	6.8	212	2.4	49.6	0.000	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출
	상반기	6.8	177	2.4	49.4	0.000	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출
	하반기	6.8	246	2.4	49.8	0.000	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출
국가오염 측정망	전체	6.9	293	3.8	1,962.9	0.000	0.007	불검출	0.000	불검출	불검출
	1분기	6.9	78	3.5	2,218.3	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출
	2분기	6.8	84	3.7	1,894.1	0.000	0.005	불검출	0.000	불검출	불검출
	3분기	6.9	530	4.0	1,835.3	0.000	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출
	4분기	6.8	485	3.9	1,900.4	0.000	0.006	불검출	0.000	불검출	불검출
국가오염 우려측정망	전체	7.2	-	3.7	60.4	0.000	0.000	불검출	0.000	불검출	불검출
	상반기	7.2	-	3.8	58.5	불검출	0.000	불검출	0.000	불검출	불검출
	하반기	7.2	-	3.7	62.3	0.000	0.000	불검출	0.000	불검출	불검출
국가장해 측정망	전체	6.4	38	3.9	66.3	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출
	상반기	6.5	3	4.0	75.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	하반기	6.2	73	3.8	57.2	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출
농촌지하수 측정망	전체	7.5	2,327	4.0	326.8	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	0.0000
	상반기	7.5	1,656	4.1	338.8	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	0.0000
	하반기	7.5	2,986	4.0	314.9	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출
보조수질 측정망	전체	7.2	-	3.3	32.8	0.000	0.001	0.00	불검출	불검출	0.0000
	상반기	7.2	-	3.3	32.6	0.000	0.000	불검출	불검출	불검출	0.0000
	하반기	7.2	-	3.3	33.0	0.000	0.001	0.00	불검출	불검출	0.0000

* 국가오염우려측정망과 보조수질측정망의 총대장균군은 음용/비음용 여부에 따라 표기가 달라 통계치에서 제외

** 평균 및 중앙값은 “불검출”이 아닌 경우 “시험결과 표시 자릿수”까지 표기함

<표 4-15> 측정망별 지하수 수질기준 항목평균 농도(계속)

분류		페놀	납	크롬	트리 클로로 에틸렌	테트라 클로로 에틸렌	1,1,1- 트리 클로로 에탄	벤젠	톨루엔	에틸 벤젠	크실렌
평균	전체	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
	상반기	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
	하반기	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
국가관리 측정망	전체	불검출	0.000	0.000	불검출	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	상반기	불검출	0.000	0.000	불검출	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000
	하반기	불검출	0.000	0.000	불검출	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
국가오염 측정망	전체	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000
	1분기	불검출	0.000	불검출	0.000	0.000	0.002	0.000	0.001	0.000	0.001
	2분기	불검출	0.000	불검출	0.000	불검출	0.002	불검출	0.000	0.000	0.000
	3분기	불검출	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	불검출	0.000	불검출	0.001
	4분기	0.000	0.001	0.002	0.000	불검출	0.000	불검출	0.000	0.000	0.000
국가오염 우려측정망	전체	불검출	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	불검출	0.000	0.000	0.000
	상반기	불검출	0.000	0.001	0.000	0.000	0.005	불검출	0.000	0.000	0.000
	하반기	불검출	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	불검출	0.000	0.000	불검출
국가장해 측정망	전체	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.000	불검출	0.000
	상반기	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.000	불검출	0.001
	하반기	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
농촌지하수 측정망	전체	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	0.000	불검출	불검출	불검출	불검출
	상반기	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출
	하반기	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	0.000	불검출	불검출	불검출	불검출
보조수질 측정망	전체	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000
	상반기	0.000	0.000	0.000	불검출	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000
	하반기	불검출	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	불검출	0.001	0.000	0.000

* 국가오염우려측정망과 보조수질측정망의 총대장균군은 음용/비음용 여부에 따라 표기가 달라 통계치에서 제외

** 평균 및 중앙값은 “불검출”이 아닌 경우 “시험결과 표시 자릿수”까지 표기함

4.2.8 지역별 수질검사 결과

<표 4-16> 지역별 지하수 수질기준 항목평균 농도

분류		pH	총 대장균군	질산성 질소	염소 이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아 지논	파라 타론
평균	전체	7.0	51	3.5	60.2	0.000	0.000	불검출	불검출	불검출	불검출
	상반기	7.0	73	3.5	60.5	불검출	0.000	불검출	불검출	불검출	불검출
	하반기	7.0	30	3.6	59.9	0.000	0.000	불검출	불검출	불검출	불검출
서울특별시	전체	7.1	319	3.9	1,602.0	0.000	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출
	상반기	7.0	175	3.9	1,617.9	0.000	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출
	하반기	7.1	474	3.8	1,585.7	0.000	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출
부산광역시	전체	7.5	346	2.0	44.5	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	0.0000
	상반기	7.5	93	1.9	47.8	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	0.0000
	하반기	7.5	599	2.0	41.3	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출
대구광역시	전체	6.8	234	3.8	3,297.5	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출
	상반기	6.8	211	3.5	3,605.7	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출
	하반기	6.9	257	4.1	3,002.9	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출
인천광역시	전체	6.9	130	2.4	33.9	불검출	0.000	불검출	불검출	불검출	불검출
	상반기	6.8	118	2.6	35.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	하반기	6.9	143	2.2	32.7	불검출	0.000	불검출	불검출	불검출	불검출
광주광역시	전체	7.1	464	2.6	32.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	상반기	7.1	147	2.6	32.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	하반기	7.1	781	2.5	32.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전광역시	전체	7.0	167	1.6	743.5	0.000	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출
	상반기	7.1	69	1.6	847.9	0.000	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출
	하반기	6.9	264	1.7	639.0	0.000	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출
울산광역시	전체	7.1	352	2.7	24.0	불검출	0.000	불검출	불검출	불검출	불검출
	상반기	7.1	310	2.3	25.5	불검출	0.000	불검출	불검출	불검출	불검출
	하반기	7.1	395	3.0	22.4	불검출	0.000	불검출	불검출	불검출	불검출
세종특별 자치시	전체	6.9	286	4.1	759.9	불검출	0.002	0.00	불검출	불검출	불검출
	상반기	6.9	170	4.0	757.3	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출
	하반기	7.0	403	4.2	762.6	불검출	0.002	0.00	불검출	불검출	불검출
경기도	전체	7.0	160	3.4	147.0	0.000	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출
	상반기	7.0	34	3.3	153.2	0.000	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출
	하반기	6.9	285	3.5	140.8	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출
강원특별 자치도	전체	6.9	307	3.9	31.6	0.000	0.001	불검출	불검출	불검출	0.0000
	상반기	6.9	116	3.9	31.4	0.000	0.001	불검출	불검출	불검출	0.0000
	하반기	6.9	499	4.0	31.9	0.000	0.001	불검출	불검출	불검출	0.0000
충청북도	전체	6.9	257	3.7	30.0	0.000	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출
	상반기	6.9	186	3.8	31.7	0.000	0.000	불검출	불검출	불검출	불검출
	하반기	7.0	329	3.5	28.4	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출
충청남도	전체	6.8	363	3.8	160.6	불검출	0.001	불검출	0.000	불검출	불검출
	상반기	6.7	287	3.7	159.6	불검출	0.001	불검출	0.000	불검출	불검출
	하반기	6.9	438	3.8	161.7	불검출	0.001	불검출	0.000	불검출	불검출
전북특별 자치도	전체	6.8	363	3.8	160.9	불검출	0.001	불검출	0.000	불검출	불검출
	상반기	6.7	287	3.7	160.1	불검출	0.001	불검출	0.000	불검출	불검출
	하반기	6.9	438	3.8	161.7	불검출	0.001	불검출	0.000	불검출	불검출
전라남도	전체	7.2	137	2.5	33.1	0.000	0.004	불검출	0.000	불검출	불검출
	상반기	7.2	52	2.5	31.2	0.000	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출
	하반기	7.2	220	2.6	35.1	0.000	0.005	불검출	0.000	불검출	불검출
경상북도	전체	7.0	770	2.3	241.7	0.000	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출
	상반기	6.9	518	2.3	235.4	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출
	하반기	7.0	1,025	2.4	248.1	0.000	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출
경상남도	전체	7.8	471	1.2	10.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	상반기	7.8	124	1.6	10.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	하반기	7.8	817	0.8	9.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주특별 자치도	전체	7.8	471	1.2	10.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	상반기	7.8	124	1.6	10.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	하반기	7.8	817	0.8	9.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

* 국가오염우려측정망과 보조수질측정망의 총대장균군은 음용/비음용 여부에 따라 표기가 달라 통계치에서 제외

** 평균 및 중앙값은 “불검출”이 아닌 경우 “시험결과 표시 자릿수”까지 표기함

<표 4-16> 지역별 지하수 수질기준 항목평균 농도(계속)

분류		페놀	납	크롬	트리 클로로 에틸렌	테트라 클로로 에틸렌	1,1,1-트 리클로 로에탄	벤젠	톨루엔	에틸 벤젠	크실렌
전국	전체	불검출	0.000	0.000	불검출	0.000	0.000	불검출	0.000	0.000	0.000
	상반기	불검출	0.000	0.000	불검출	0.000	0.000	불검출	불검출	불검출	불검출
	하반기	불검출	0.000	0.000	불검출	0.000	0.000	불검출	0.000	0.000	0.000
서울특별시	전체	불검출	불검출	0.000	불검출	0.000	0.001	불검출	0.000	불검출	0.000
	상반기	불검출	불검출	불검출	불검출	0.000	0.001	불검출	0.000	불검출	0.000
	하반기	불검출	불검출	0.000	불검출	0.000	0.001	불검출	0.000	불검출	0.000
부산광역시	전체	불검출	0.000	0.001	불검출	0.000	0.001	불검출	0.000	0.000	0.000
	상반기	불검출	0.000	0.002	불검출	불검출	0.001	불검출	0.000	불검출	0.000
	하반기	불검출	0.000	0.001	불검출	0.000	0.001	불검출	0.000	0.000	0.000
대구광역시	전체	불검출	0.000	0.001	0.000	0.000	0.005	불검출	0.000	불검출	0.000
	상반기	불검출	0.001	0.001	0.000	0.000	0.005	불검출	0.000	불검출	0.000
	하반기	불검출	0.000	0.001	불검출	0.000	0.005	불검출	0.000	불검출	0.000
인천광역시	전체	불검출	불검출	0.000	불검출	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
	상반기	불검출	불검출	0.000	불검출	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
	하반기	불검출	불검출	0.001	불검출	0.000	0.001	불검출	불검출	불검출	0.000
광주광역시	전체	불검출	불검출	0.000	불검출	0.000	0.003	불검출	0.000	불검출	0.000
	상반기	불검출	불검출	0.000	불검출	0.000	0.004	불검출	0.000	불검출	0.000
	하반기	불검출	불검출	0.000	불검출	0.000	0.001	불검출	0.000	불검출	0.000
대전광역시	전체	불검출	0.003	0.000	불검출	0.000	0.001	불검출	0.000	0.000	0.000
	상반기	불검출	0.001	불검출	불검출	0.000	0.001	불검출	0.000	0.000	0.000
	하반기	불검출	0.005	0.000	불검출	0.000	0.001	불검출	0.000	불검출	0.000
울산광역시	전체	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.000	불검출	0.000
	상반기	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.000	불검출	0.000
	하반기	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
세종특별 자치시	전체	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000
	상반기	불검출	불검출	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000	0.001	0.000	0.000
	하반기	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	불검출	0.000	0.000	0.000
경기도	전체	0.000	0.000	0.000	불검출	불검출	0.000	0.000	0.002	0.000	0.000
	상반기	불검출	0.000	0.000	불검출	불검출	0.000	0.000	0.002	0.000	0.000
	하반기	0.000	0.000	0.001	불검출	불검출	0.000	0.000	0.003	불검출	0.000
강원특별 자치도	전체	불검출	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	상반기	불검출	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000
	하반기	불검출	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	불검출	0.000	0.000	0.000
충청북도	전체	0.000	0.000	0.000	불검출	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	상반기	0.000	불검출	0.000	불검출	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000
	하반기	불검출	0.000	0.000	불검출	불검출	0.000	불검출	0.000	불검출	0.000
충청남도	전체	불검출	0.000	0.000	불검출	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	상반기	불검출	0.000	0.000	불검출	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	하반기	불검출	불검출	0.000	불검출	불검출	0.000	불검출	0.000	불검출	0.000
전북특별 자치도	전체	불검출	0.000	0.000	불검출	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	상반기	불검출	0.000	0.000	불검출	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	하반기	불검출	불검출	0.000	불검출	불검출	0.000	불검출	0.000	불검출	0.000
전라남도	전체	불검출	0.000	0.000	불검출	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	상반기	불검출	0.000	불검출	불검출	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	하반기	불검출	0.000	0.000	불검출	0.000	0.000	불검출	0.000	불검출	0.000
경상북도	전체	불검출	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000
	상반기	불검출	0.000	0.000	0.000	0.000	0.008	0.000	0.000	0.000	0.000
	하반기	불검출	불검출	0.000	0.000	0.000	0.001	불검출	0.000	0.000	0.000
경상남도	전체	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.000	불검출	불검출
	상반기	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	하반기	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.000	불검출	불검출
제주특별 자치도	전체	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.000	불검출	불검출
	상반기	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	하반기	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.000	불검출	불검출

부록 I

통계작성 개요

1. 지하수 현황 통계작성개요

- ① 통계명 : 지하수 현황(승인번호 : 제106032호)
- ② 통계작성기관/부서명 : 환경부 토양지하수과(한국수자원공사 대행)
- ③ 법적근거 : 「지하수법」 제17조 및 「지하수법 시행령」 제27조
- ④ 작성목적 : 전국 지하수 수질 현황과 변화 추세를 파악·관리하여 지하수 수질을 보전하고 정책 수립 기초자료로 활용
- ⑤ 작성대상 : 「지하수법」 제17조에 근거하여 설치·운영되는 지하수 측정망
- ⑥ 작성항목
 - 지하수측정망 설치 현황
 - 측정망별(국가관리측정망, 국가오염측정망, 국가오염우려측정망, 국가장해측정망, 농촌관리측정망, 보조측정망) 운영 현황
 - 지하수측정망 자동측정 결과
 - 유역별 측정자료 현황
 - 지역(시도)별 측정자료 현황
 - 지하수측정망 수질분석 결과
 - 지하수수질기준 항목 평균 농도
 - 측정망 운영기관, 설치 목적별 지하수 수질기준 항목 평균 농도
 - 지역(시도)별 지하수 수질기준 항목 평균 농도
- ⑦ 작성방법 : 시·군·구, 유역·지방환경청, 한국수자원공사, 한국환경공단, 수질검사결과 보고에 의한 보고통계(행정조사)

작성대상		기관	자료수집
국가측정망	국가관리측정망	한국수자원공사	한국수자원공사 (국가지하수정보센터)
	국가장해측정망		
	국가오염측정망	한국환경공단	
	국가오염우려측정망	유역·지방환경청	
	농촌관리측정망		
보조측정망	보조수질측정망	시·군·구	

⑧ 작성 및 공표 주기 : 매년(12월 공표)

⑨ 통계작성과정 개관

○ 지하수측정망 설치 현황

주요내용	작성체계
측정망 현황 제출 요청	환경부 → 지자체(시·도→시·군·구) 유역·지방환경청, 한국수자원공사, 한국환경공단
측정망 현황 작성·보고	지자체(시·군·구 → 시·도), 유역·지방환경청, 한국수자원공사, 한국환경공단 → 환경부
측정망 현황자료 검토 요청	환경부 → 한국수자원공사
측정망 현황자료 검토	한국수자원공사(국가지하수정보센터)
통계자료 확정 및 통계연보 작성	한국수자원공사(국가지하수정보센터) (보고)
결과 공표	환경부

○ 지하수측정망 자동측정 결과

주요내용	작성체계
자동 측정결과 수집(연중) (측정소→국가지하수정보시스템)	한국수자원공사 (국가지하수정보센터)
측정소별 측정자료 검·보정	한국수자원공사 (국가지하수정보센터)
통계자료 확정 및 통계연보 작성	한국수자원공사 (국가지하수정보센터) (보고)
결과 공표	환경부

○ 지하수측정망 수질분석 결과

주요내용	작성체계
지하수 수질분석결과 입력 (국가지하수정보시스템)	한국수자원공사(국가관리·장해 측정망) 유역·지방환경청(국가오염우려·농촌관리 측정망) 한국환경공단(국가오염 측정망) 시·군·구(보조수질 측정망)
지하수 수질분석결과 입력내용 검토	한국수자원공사(국가지하수정보센터)
지하수 수질분석결과 자료 검증	국립환경과학원
통계자료 확정 및 통계연보 작성	한국수자원공사(국가지하수정보센터) (보고)
결과 공표	환경부

부록 II

지하수측정망 일람표

1. 국가측정망 일람표

1.1 국가관리측정망 일람표

〈표 부록 2-1〉 국가관리측정망 한강권역 일람표(193개소)

측정소명	위 치	구분			설치 년도	장비설치 일 자	유역 코드	유역명
		합계	암반	층적				
가평가평	경기도 가평군 가평읍 읍내리 624-1	2	1	1	1995	1995-12-31	1013	의암댐
가평달전	경기도 가평군 가평읍 달전리 산 59-6	3	2	1	2017	2019-11-14	1013	의암댐
가평북면	경기도 가평군 북면 묵동리 866-2	1	1	0	1997	1998-04-14	1013	의암댐
가평상면	경기도 가평군 상면 임초리 643	1	1	0	2005	2005-12-07	1015	청평댐
가평외서	경기도 가평군 청평면 고성리 55	1	1	0	2004	2005-10-12	1015	청평댐
가평현리	경기도 가평군 조종면 현리 438	3	2	1	2017	2020-12-17	1015	청평댐
강릉강동	강원특별자치도 강릉시 강동면 언벌리 1336-3	1	1	0	2016	2016-11-16	1302	강릉남대천
강릉모전	강원특별자치도 강릉시 강동면 모전리 384	3	2	1	2016	2020-12-04	1302	강릉남대천
강릉연곡	강원특별자치도 강릉시 연곡면 퇴곡리 720-5	1	1	0	2003	2004-01-01	1302	강릉남대천
강릉왕산	강원특별자치도 강릉시 왕산면 대가리 2214-107	1	1	0	2002	2003-06-01	1001	남한강상류
강릉홍제	강원특별자치도 강릉시 홍제동 96-54	2	1	1	1997	1998-04-21	1302	강릉남대천
고성광산	강원특별자치도 고성군 간성읍 광산리 193	3	2	1	2016	2020-12-02	1301	양양남대천
고성인흥	강원특별자치도 고성군 토성면 인흥리 191	1	1	0	2009	2009-12-01	1301	양양남대천
고성토성	강원특별자치도 고성군 토성면 원암리 441-1	1	1	0	2001	2001-12-20	1301	양양남대천
고양상사	경기도 고양시덕양구 상사동 267	1	1	0	2012	2012-12-31	1019	한강고양
과천과천	경기도 과천시 과천동 550	1	1	0	2018	2018-12-07	1018	한강서울
광명소하	경기도 광명시 소하동 1346	1	1	0	2017	2017-12-31	1018	한강서울
광명철산	경기도 광명시 철산동 15	2	1	1	1998	1999-04-27	1018	한강서울
광주군지암	경기도 광주시 군지암을 삼리 612-14	1	1	0	2020	2020-12-29	1016	경안천
광주광주	경기도 광주시 탄벌동 698-10	1	1	0	1998	1999-04-24	1016	경안천
광주남중	경기도 광주시 남중면 분원리 100	1	1	0	2011	2011-01-01	1017	팔당댐
광주도수	경기도 광주시 퇴촌면 도수리 585	3	2	1	2016	2020-12-01	1016	경안천
광주도척	경기도 광주시 도척면 진우리 600-1	1	1	0	2011	2011-01-01	1016	경안천
광주추자	경기도 광주시 오포읍 추자리 102-16	3	2	1	2016	2021-11-17	1016	경안천
괴산괴산	충청북도 괴산군 괴산을 서부리 175-1	1	1	0	1998	1999-04-22	1004	달천
괴산능촌	충청북도 괴산군 괴산을 능촌리 산66-1	1	1	0	2022	2022-12-06	1004	달천
괴산청안	충청북도 괴산군 청안면 문당리 932-2	1	1	0	2022	2022-12-06	1004	달천
괴산청천	충청북도 괴산군 청천면 도원리 539-7	1	1	0	2014	2014-11-25	1004	달천
괴산철성	충청북도 괴산군 철성면 갈읍리 177-5	1	1	0	2022	2022-12-07	1004	달천
김포김포	경기도 김포시 김포동 1550-10	2	1	1	1996	1997-04-16	1019	한강고양
김포대곶	경기도 김포시 대곶면 송마리 602-4	1	1	0	2013	2013-12-31	1201	한강서해
김포양촌	경기도 김포시 양촌읍 석모리 318-5	1	1	0	2004	2005-10-24	1019	한강고양
김포월곶	경기도 김포시 월곶면 군하리 374-6	1	1	0	2013	2013-12-31	1201	한강서해
김포하성	경기도 김포시 하성면 전류리 66-1	1	1	0	2012	2012-12-31	1019	한강고양
남양주별내	경기도 남양주시 별내면 광전리 118-15	2	1	1	2003	2004-01-01	1018	한강서울
단양단양	충청북도 단양군 단양읍 천동리 380-16	1	1	0	1998	1999-04-01	1003	충주댐
동두천상패	경기도 동두천시 상패동 122	1	1	0	1997	1998-04-20	1022	한탄강
동해귀은	강원특별자치도 동해시 귀은동 152-2	2	1	1	1996	1997-04-16	1302	강릉남대천
부천원미	경기도 부천시 원미동 16	1	1	0	2013	2022-04-28	1019	한강고양
보은속리산	충청북도 보은군 속리산면 중판리 434	1	1	0	2023	2023-12-07	1004	달천
삼척가곡	강원특별자치도 삼척시 가곡면 오저리 629	2	1	1	2002	2003-06-19	1303	삼척오십천
삼척근덕	강원특별자치도 삼척시 근덕면 교가리 162-2	2	1	1	2017	2017-12-21	1303	삼척오십천
삼척도계	강원특별자치도 삼척시 도계읍 도계리 256-1	3	2	1	2018	2020-12-04	1303	삼척오십천
삼척마평	강원특별자치도 삼척시 마평동 70	1	1	0	2003	2004-04-09	1303	삼척오십천
삼척신기	강원특별자치도 삼척시 신기면 고무릉리 312-12	1	1	0	2003	2004-01-01	1303	삼척오십천
삼척원덕	강원특별자치도 삼척시 원덕읍 노경리 676-5	1	1	0	2017	2017-12-21	1303	삼척오십천
삼척임원	강원특별자치도 삼척시 원덕읍 임원리 921	3	2	1	2018	2021-11-16	1303	삼척오십천
삼척하장	강원특별자치도 삼척시 하장면 숙암리 354	1	1	0	2013	2012-12-31	1001	남한강상류
상주중별	경상북도 상주시 화북면 중별리 604-1	3	2	1	2011	2021-11-16	1004	달천
서울마곡	서울특별시 강서구 마곡동 41-86	2	1	1	2003	2004-01-01	1019	한강고양
서울장위	서울특별시 성북구 장위동 270-1	1	1	0	2005	2005-12-07	1018	한강서울
서울하동	서울특별시 구로구 하동 190	1	1	0	2005	2005-12-07	1018	한강서울
성남사송	경기도 성남시수정구 사송동 512	1	1	0	2012	2012-12-31	1018	한강서울
속초노학	강원특별자치도 속초시 노학동 764-6	2	1	1	2001	2001-12-20	1301	양양남대천
속초장사	강원특별자치도 속초시 장사동 405-5	3	2	1	2016	2020-12-03	1301	양양남대천
수원오목천	경기도 수원시권선구 오목천동 919-6	1	1	0	1997	1998-04-22	1101	안성천
시흥군자	경기도 시흥시 군자동 583-3	2	1	1	1997	1998-05-04	1202	시화호
안산부곡	경기도 안산시상록구 부곡동 산 41-9	1	1	0	2003	2004-01-01	1202	시화호

〈표 부록 2-1〉 국가관리측정망 한강권역 일람표(193개소)

측정소명	위 치	구분			설치 년도	장비설치 일 자	유역 코드	유역명
		합계	암반	총적				
안성삼죽	경기도 안성시 삼죽면 웅월리 429-2	2	1	1	1998	1999-04-03	1007	남한강하류
안양비산	경기도 안양시동안구 비산동 산 96-6	1	1	0	2004	2005-09-30	1018	한강서울
양구가오작	강원특별자치도 양구군 남면 가오작리 5-1	3	2	1	2016	2020-12-01	1010	춘천댐
양구방산	강원특별자치도 양구군 방산면 현리 50-4	1	1	0	1998	1999-04-21	1010	춘천댐
양구양구	강원특별자치도 양구군 양구읍 죽곡리 산 3-8	1	1	0	2014	2014-11-21	1010	춘천댐
양구옹하	강원특별자치도 양구군 남면 옹하리 397-5	3	2	1	2016	2020-12-01	1010	춘천댐
양구해안	강원특별자치도 양구군 해안면 후리 25	1	1	0	2014	2014-11-21	1011	인북천
양양손양	강원특별자치도 양양군 손양면 상운리 96-3	2	1	1	1998	1999-04-23	1301	양양남대천
양양월리	강원특별자치도 양양군 양양읍 월리 506-3	3	2	1	2016	2020-12-04	1301	양양남대천
양주광적	경기도 양주시 광적면 광석리 20-1	2	1	1	2002	2003-05-31	1022	한탄강
양평개군	경기도 양평군 개군면 석장리 190	2	1	1	1999	1999-12-24	1007	남한강하류
양평단월	경기도 양평군 단월면 보룡리 76-1	2	1	1	2017	2017-12-21	1007	남한강하류
양평신북	경기도 양평군 옥천면 신북리 산 201-2	3	2	1	2017	2020-12-04	1015	청평댐
양평신점	경기도 양평군 용문면 신점리 507-9	3	2	1	2011	2019-11-14	1007	남한강하류
양평양동	경기도 양평군 양동면 쌍학리 739-21	2	1	1	1999	1999-12-24	1006	섬강
양평용문	경기도 양평군 용문면 삼성리 941	1	1	0	1997	1998-04-21	1007	남한강하류
양평정배	경기도 양평군 서종면 정배리 588	1	1	0	2017	2020-12-29	1015	청평댐
여주금사	경기도 여주시 금사면 장흥리 128	1	1	0	2004	2005-11-07	1007	남한강하류
여주점동	경기도 여주시 점동면 청안리 47-3	2	1	1	2004	2005-11-01	1007	남한강하류
연천군남	경기도 연천군 군남면 선곡리 627-2	1	1	0	2014	2014-11-22	1021	임진강상류
연천왕징	경기도 연천군 왕징면 노동리 113-3	1	1	0	2015	2015-12-15	1021	임진강상류
연천유촌	경기도 연천군 미산면 유촌리 383	3	2	1	2018	2019-11-15	1021	임진강상류
연천진상	경기도 연천군 군남면 진상리 704-1	3	2	1	2018	2019-11-15	1021	임진강상류
영월광전	강원특별자치도 영월군 한반도면 광전리 271-2	3	2	1	2013	2019-11-26	1002	평창강
영월무릉도원	강원특별자치도 영월군 무릉도원면 무릉리 821-3	1	1	0	2019	2019-11-26	1002	평창강
영월북면	강원특별자치도 영월군 북면 연덕리 505	1	1	0	2019	2019-11-26	1002	평창강
영월상동	강원특별자치도 영월군 상동읍 내덕리 235	1	1	0	1997	1998-05-04	1003	충주댐
영월영월	강원특별자치도 영월군 영월읍 영흥리 85	1	1	0	2001	2001-12-20	1001	남한강상류
오산곶동	경기도 오산시 곶동 130-15	1	1	0	2004	2005-09-27	1101	안성천
용인남곡	경기도 용인시처인구 양지면 남곡리 819-39	1	1	0	2020	2020-12-29	1016	경안천
용인남사	경기도 용인시처인구 남사면 봉무리 701-60	2	1	1	2004	2005-09-27	1101	안성천
용인마평	경기도 용인시처인구 마평동 716-5	2	1	1	1996	1997-04-16	1016	경안천
용인양지	경기도 용인시처인구 양지면 양지리 701-9	3	2	1	2016	2021-11-16	1016	경안천
원주귀래	강원특별자치도 원주시 귀래면 운남리 1341	1	1	0	2001	2001-12-20	1005	충주댐하류
원주명륜	강원특별자치도 원주시 명륜동 849-1	2	1	1	2004	2005-10-27	1006	섬강
원주문막	강원특별자치도 원주시 문막읍 문막리 1049-1	2	1	1	1996	1997-04-16	1006	섬강
원주반곡	강원특별자치도 원주시 반곡동 2040	1	1	0	2021	2022-01-11	1006	섬강
원주부론	강원특별자치도 원주시 부론면 정산리 907-4	1	1	0	2018	2018-12-07	1005	충주댐하류
원주신림	강원특별자치도 원주시 신림면 신림리 산 32	1	1	0	2012	2012-12-31	1003	충주댐
원주학곡	강원특별자치도 원주시 소초면 학곡리 710-18	3	2	1	2013	2021-11-17	1006	섬강
음성생극	충청북도 음성군 생극면 신양리 852-1	2	1	1	1998	1999-04-21	1007	남한강하류
음성음성	충청북도 음성군 음성읍 읍내리 536-6	1	1	0	1999	1999-12-24	1004	달천
의왕고천	경기도 의왕시 고천동 171	1	1	0	2012	2012-12-31	1018	한강서울
의정부신상	경기도 의정부시 신곡1동 615-34	2	1	1	1995	1995-12-31	1018	한강서울
이천마장	경기도 이천시 마장면 양촌리 산1-6	1	1	0	2021	2022-01-11	1007	남한강하류
이천율현	경기도 이천시 율현동 179-1	2	1	1	1996	1997-04-16	1007	남한강하류
인제귀둔	강원특별자치도 인제군 인제읍 귀둔리 676-2	3	2	1	2013	2019-11-12	1012	소양강
인제기린	강원특별자치도 인제군 기린면 방동리 1246	1	1	0	2005	2005-12-06	1012	소양강
인제남면	강원특별자치도 인제군 남면 신남리 179-2	2	1	1	2005	2005-12-06	1012	소양강
인제남북	강원특별자치도 인제군 인제읍 남북리 824	3	2	1	2013	2021-11-15	1012	소양강
인제상남	강원특별자치도 인제군 상남면 상남리 81-45	1	1	0	2005	2005-12-28	1012	소양강
인제서화	강원특별자치도 인제군 서화면 천도리 1092	1	1	0	2005	2005-12-27	1011	인북천
인제서화2	강원특별자치도 인제군 서화면 서화리 830	3	2	1	2017	2020-12-02	1011	인북천
인제원통	강원특별자치도 인제군 북면 원통리 626	3	2	1	2013	2019-11-12	1011	인북천
인제인제	강원특별자치도 인제군 인제읍 남북리 475-2	2	1	1	2003	2004-01-01	1012	소양강
인천국화	인천광역시 강화군 강화읍 국화리 산 157-2	3	2	1	2013	2021-11-15	1201	한강서해
인천만수	인천광역시 남동구 만수동 811-4	1	1	0	2005	2006-01-06	1201	한강서해
인천연수	인천광역시 연수구 연수동 594-1	2	1	1	2005	2006-01-06	1201	한강서해
인천운서	인천광역시 중구 운서동 567-6	3	2	1	2013	2019-11-15	1201	한강서해
인천하점	인천광역시 강화군 하점면 신봉리 617-2	1	1	0	1998	1999-04-26	1201	한강서해
정선낙천	강원특별자치도 정선군 임계면 낙천리 산1-6	1	1	0	2021	2022-01-12	1001	남한강상류
정선남면	강원특별자치도 정선군 남면 문곡리 591	1	1	0	2021	2022-01-12	1001	남한강상류
정선동면	강원특별자치도 정선군 동면 석곡리 381	1	1	0	2002	2003-05-30	1001	남한강상류
정선여량	강원특별자치도 정선군 여량면 고양리 504	1	1	0	2021	2022-01-12	1001	남한강상류
정선임계	강원특별자치도 정선군 임계면 고양리 221-1	1	1	0	2015	2017-12-21	1001	남한강상류

〈표 부록 2-1〉 국가관리측정망 한강권역 일람표(193개소)

측정소명	위 치	구분			설치 년도	장비설치 일 자	유역 코드	유역명
		합계	암반	충적				
정선정선	강원특별자치도 정선군 정선읍 덕송리 626-2	2	1	1	2001	2001-12-20	1001	남한강상류
정선화암	강원특별자치도 정선군 화암면 화암리 388-2	3	2	1	2007	2021-11-16	1001	남한강상류
제천고암	충청북도 제천시 고암동 산 44-8	2	1	1	1996	1997-04-16	1002	평창강
제천금성	충청북도 제천시 금성면 중전리 165	1	1	0	2011	2011-01-01	1003	충주댐
제천덕산	충청북도 제천시 덕산면 신현리 20-3	1	1	0	2023	2023-12-07	1003	충주댐
제천청풍	충청북도 제천시 청풍면 물태리 133	1	1	0	1999	1999-12-24	1003	충주댐
제천평동	충청북도 제천시 백운면 평동리 600	3	2	1	2011	2021-11-17	1003	충주댐
천안성거	충청남도 천안시서북구 성거읍 저리 57-26	2	1	1	1996	1997-04-16	1101	안성천
철원갈말	강원특별자치도 철원군 갈말읍 문혜리 888-3	1	1	0	2015	2015-12-15	1022	한탄강
철원자등	강원특별자치도 철원군 서면 자등리 754	3	2	1	2011	2019-11-12	1022	한탄강
철원철원	강원특별자치도 철원군 철원읍 율리 산206-2	1	1	0	2005	2005-12-28	1022	한탄강
청주미원	충청북도 청주시상당구 미원면 내산리 378	1	1	0	1996	1997-04-16	1004	달천
춘천북산	강원특별자치도 춘천시 북산면 추곡리 108-1	1	1	0	2002	2003-05-29	1012	소양강
춘천서면	강원특별자치도 춘천시 서면 금산리 산 72-1	1	1	0	2011	2011-01-01	1013	의암댐
춘천송암	강원특별자치도 춘천시 송암동 129-1	3	2	1	2017	2019-11-12	1013	의암댐
춘천신동	강원특별자치도 춘천시 신동면 팔미리 861-1	2	1	1	2002	2003-05-29	1013	의암댐
춘천우두	강원특별자치도 춘천시 우두동 429-17	2	1	1	1995	1995-12-31	1013	의암댐
충주가금	충청북도 충주시 중앙탑면 가흥리 582	2	1	1	1995	1995-12-31	1005	충주댐하류
충주동량	충청북도 충주시 동량면 조동리 1370-4	2	1	1	1997	1998-04-01	1003	충주댐
충주본리	충청북도 충주시 대소원면 본리 569-15	3	2	1	2011	2021-11-17	1004	달천
충주세성	충청북도 충주시 살미면 세성리 335-2	3	2	1	2011	2021-11-17	1004	달천
충주신니	충청북도 충주시 신니면 화석리 191	1	1	0	2018	2018-12-07	1004	달천
충주용포	충청북도 충주시 양성면 용포리 172	3	2	1	2016	2020-12-01	1005	충주댐하류
충주주덕	충청북도 충주시 주덕읍 대곡리 725	1	1	0	2018	2018-12-07	1004	달천
태백상사미	강원특별자치도 태백시 상사미동 289	1	1	0	2013	2013-12-31	1001	남한강상류
파주가야	경기도 파주시 법원읍 가야리 57-1	3	2	1	2013	2021-11-15	1023	임진강하류
파주광탄	경기도 파주시 광탄면 방축리 산 27-2	1	1	0	2017	2017-12-21	1023	임진강하류
파주맥금	경기도 파주시 맥금동 909	2	1	1	2003	2004-01-01	1019	한강고양
파주문산	경기도 파주시 문산을 이천리 449-1	1	1	0	2004	2005-10-25	1023	임진강하류
파주법원	경기도 파주시 법원읍 대능리 530-10	1	1	0	1998	1999-03-19	1023	임진강하류
파주성동	경기도 파주시 탄현면 성동리 673-1	3	2	1	2013	2020-12-04	1019	한강고양
평창대화	강원특별자치도 평창군 대화면 대화리 1172-3	1	1	0	1997	1998-04-23	1002	평창강
평창미탄	강원특별자치도 평창군 미탄면 창리 617	1	1	0	2021	2022-01-13	1001	남한강상류
평창방림	강원특별자치도 평창군 방림면 계촌리 산 1-15	1	1	0	2015	2015-12-15	1002	평창강
평창불평	강원특별자치도 평창군 불평면 원길리 129-25	2	1	1	2002	2003-05-30	1002	평창강
평창장평	강원특별자치도 평창군 용평면 장평리 404-1	3	2	1	2013	2021-11-17	1002	평창강
평창진부	강원특별자치도 평창군 진부면 하진부리 1290-1	1	1	0	2000	1999-03-23	1001	남한강상류
평창평창	강원특별자치도 평창군 평창읍 천동리 351	2	1	1	2002	2003-05-30	1002	평창강
평택숙성	경기도 평택시 오성면 숙성리 99-2	3	2	1	2011	2021-11-16	1101	안성천
평택안중	경기도 평택시 안중면 덕우리 813	2	1	1	2005	2005-12-29	1202	시화호
평택이충	경기도 평택시 이충동 246-1	3	2	1	2011	2019-11-12	1101	안성천
평택진위	경기도 평택시 진위면 동천리 591-1	1	1	0	2004	2005-09-12	1101	안성천
평택통북	경기도 평택시 통북동 73	2	1	1	1996	1997-04-16	1101	안성천
평택평성	경기도 평택시 평성읍 노와리 산30-1	1	1	0	2022	2022-12-13	1101	안성천
포천대화산	경기도 포천시 영북면 대화산리 452	1	1	0	2009	2009-12-01	1022	한탄강
포천영북	경기도 포천시 영북면 야미리 254-3	2	1	1	2005	2005-12-12	1022	한탄강
포천화현	경기도 포천시 화현면 명덕리 37-1	1	1	0	1998	1999-03-18	1022	한탄강
하남하산곡	경기도 하남시 하산곡동 산 18-34	1	1	0	2004	2005-09-26	1018	한강서울
홍천내면	강원특별자치도 홍천군 내면 방내리 산 293-2	1	1	0	2017	2017-12-21	1012	소양강
홍천도관	강원특별자치도 홍천군 내면면 도관리 383-1	3	2	1	2016	2021-11-15	1014	홍천강
홍천동면	강원특별자치도 홍천군 동면 노천리 산 206-2	1	1	0	2017	2017-12-21	1014	홍천강
홍천서면	강원특별자치도 홍천군 서면 모곡리 산 234-4	1	1	0	2005	2005-12-08	1014	홍천강
홍천서석	강원특별자치도 홍천군 서석면 풍암리 1074-1	1	1	0	2002	2003-05-29	1014	홍천강
홍천어유포	강원특별자치도 홍천군 서면 어유포리 205-7	2	1	1	2019	2019-11-26	1014	홍천강
홍천홍천	강원특별자치도 홍천군 홍천읍 회암리 421-2	2	1	1	2000	2000-11-28	1014	홍천강
홍천화촌	강원특별자치도 홍천군 화촌면 군암리 1426-144	1	1	0	2003	2004-01-01	1014	홍천강
화성삼화	경기도 화성시 비봉면 삼화리 537	3	2	1	2016	2021-11-16	1202	시화호
화성송산	경기도 화성시 송산면 육일리 595-3	2	1	1	2014	2014-11-27	1202	시화호
화성양감	경기도 화성시 양감면 신왕리 815-2	2	1	1	2002	2003-05-28	1101	안성천
화성우정	경기도 화성시 우정읍 조암리 411-2	2	1	1	2004	2005-09-29	1202	시화호
화성팔탄	경기도 화성시 팔탄면 구장리 1029-4	2	1	1	2003	2004-01-01	1202	시화호
화성하가등	경기도 화성시 봉담읍 하가등리 107-1	3	2	1	2016	2019-11-15	1202	시화호
화천간동	강원특별자치도 화천군 간동면 유촌리 591-2	2	1	1	2001	2001-12-20	1010	춘천댐
화천사내	강원특별자치도 화천군 사내면 사창리 438-4	1	1	0	2001	2001-12-20	1010	춘천댐
화천상서	강원특별자치도 화천군 상서면 파포리 173-3	2	1	1	2001	2001-12-20	1010	춘천댐

<표 부록 2-1> 국가관리측정망 한강권역 일람표(193개소)

측정소명	위 치	구분			설치 년도	장비설치 일 자	유역 코드	유역명
		합계	암반	충적				
화천풍산	강원특별자치도 화천군 화천읍 풍산리 764-5	3	2	1	2016	2020-12-01	1010	춘천댐
화천화천	강원특별자치도 화천군 화천읍 풍산리 1383-1	1	1	0	2013	2013-12-31	1010	춘천댐
횡성강림	강원특별자치도 횡성군 강림면 강림리 872	3	2	1	2013	2020-12-16	1002	평창강
횡성안흥	강원특별자치도 횡성군 안흥면 안흥리 57-2	1	1	0	1997	1998-04-23	1002	평창강
횡성횡성	강원특별자치도 횡성군 횡성읍 학곡리 458-21	1	1	0	2001	2001-12-20	1006	섬강

〈표 부록 2-2〉 국가관리측정망 낙동강권역 일람표(212개소)

측정소명	위 치	구분			설치 년도	장비설치 일 자	유역 코드	유역명
		합계	암반	총측				
거제신현	경상남도 거제시 삼거동 529-4	2	1	1	1996	1997-04-16	2503	거제도
거제연초	경상남도 거제시 연초면 덕치리 산 69-3	1	1	0	2015	2015-12-15	2503	거제도
거창거창	경상남도 거창군 거창읍 학리 1047-62	2	1	1	1997	1998-04-10	2015	합천댐
거창농산	경상남도 거창군 고제면 농산리 252	3	2	1	2017	2019-11-19	2015	합천댐
거창도평	경상남도 거창군 주상면 도평리 718	3	2	1	2017	2019-11-19	2015	합천댐
거창마상	경상남도 거창군 가조면 마상리 336-4	3	2	1	2017	2020-11-25	2015	합천댐
거창신원	경상남도 거창군 신원면 수원리 산 76-2	1	1	0	2002	2003-05-31	2015	합천댐
거창웅양	경상남도 거창군 웅양면 노현리 1399-9	1	1	0	2003	2004-01-01	2015	합천댐
경산남산	경상북도 경산시 남산면 산양리 57	2	1	1	1996	1997-04-16	2012	금호강
경산진량	경상북도 경산시 진량읍 다문리 261	1	1	0	2001	2001-12-20	2012	금호강
경주건천	경상북도 경주시 건천읍 방내리 1299-1	2	1	1	2001	2001-12-20	2101	형산강
경주산내	경상북도 경주시 산내면 의곡리 92-10	2	1	1	1996	1997-04-16	2021	밀양강
경주양북	경상북도 경주시 양북면 웅동리 산 323-13	2	1	1	2005	2005-12-27	2403	대중천
경주외동	경상북도 경주시 외동읍 활성리 948-1	2	1	1	2011	2011-12-14	2201	태화강
경주유금	경상북도 경주시 강동면 유금리 1109-1	3	2	1	2015	2021-11-25	2101	형산강
경주장항	경상북도 경주시 문무대왕면 장항리 산 599-2	3	2	1	2008	2021-11-25	2403	대중천
경주천북	경상북도 경주시 천북면 동산리 506-1	2	1	1	1996	1997-04-16	2101	형산강
고령개포	경상북도 고령군 개진면 개포리 240-1	3	2	1	2018	2021-11-25	2014	창녕합천보
고령고령	경상북도 고령군 고령읍 장기리 331-3	2	1	1	1997	1998-04-09	2013	회천
고령귀원	경상북도 고령군 쌍림면 귀원리 28	3	2	1	2015	2022-12-08	2013	회천
고령다산	경상북도 고령군 다산면 벌지리 63	1	1	0	2017	2017-12-18	2014	창녕합천보
고성거류	경상남도 고성군 거류면 당동리 66	1	1	0	1998	1999-03-25	2504	낙동강남해
고성우산	경상남도 고성군 고성읍 우산리 230-1	3	2	1	2015	2019-11-21	2501	가화천
구미고아	경상북도 구미시 고아읍 황산리 419	1	1	0	2002	2003-05-23	2010	감천
구미궁기	경상북도 구미시 도개면 궁기리 876-3	3	2	1	2017	2019-11-21	2009	구미보
구미도개	경상북도 구미시 도개면 동산리 911	2	1	1	2009	2009-12-01	2009	구미보
구미봉한	경상북도 구미시 고아읍 봉한리 440	3	2	1	2013	2020-11-24	2011	강정고령보
구미선기	경상북도 구미시 선기동 89-1	1	1	0	2021	2022-01-26	2011	강정고령보
구미송삼	경상북도 구미시 무을면 송삼리 808-2	3	2	1	2015	2020-11-24	2010	감천
구미이문	경상북도 구미시 선산읍 이문리 509	3	2	1	2015	2020-11-24	2010	감천
구미인의	경상북도 구미시 인의동 2	3	2	1	2013	2020-11-24	2011	강정고령보
구미하장	경상북도 구미시 장천면 하장리 503-1	3	2	1	2013	2019-11-19	2011	강정고령보
군위산성	경상북도 군위군 산성면 화본리 1129-4	1	1	0	2005	2005-12-20	2008	위천
군위의흥	경상북도 군위군 의흥면 읍내리 248-3	2	1	1	1997	1998-04-26	2008	위천
김천남면	경상북도 김천시 남면 송곡리 740	1	1	0	2023	2023-12-06	2010	감천
김천대덕	경상북도 김천시 대덕면 관기리 372-8	2	1	1	2005	2005-12-20	2010	감천
김천동좌	경상북도 김천시 어모면 동좌리 592	3	2	1	2013	2023-07-28	2010	감천
김천부항	경상북도 김천시 부항면 사들리 515-1	1	1	0	2003	2004-05-12	2010	감천
김천지좌	경상북도 김천시 지좌동 440-128	1	1	0	2001	2001-12-20	2010	감천
김해삼정	경상남도 김해시 삼정동 635-1	1	1	0	1995	1995-12-31	2022	낙동강하구언
김해생림	경상남도 김해시 생림면 안양리 837-1	1	1	0	2004	2004-12-20	2022	낙동강하구언
김해생철	경상남도 김해시 생림면 생철리 13	3	2	1	2015	2020-11-25	2022	낙동강하구언
남원산내	전북특별자치도 남원시 산내면 장항리 185-1	2	1	1	2019	2019-12-05	2018	남강댐
남해남해	경상남도 남해군 남해읍 아산리 1053-2	1	1	0	2003	2004-01-01	2502	남해도
남해봉화	경상남도 남해군 삼동면 봉화리 산 519-2	3	2	1	2018	2019-11-13	2502	남해도
남해창선	경상남도 남해군 창선면 옥천리 955	1	1	0	2017	2017-12-18	2502	남해도
대구가창	대구광역시 달성군 가창면 옥본리 778-8	2	1	1	2003	2004-01-01	2012	금호강
대구대봉	대구광역시 중구 대봉동 31-30	1	1	0	1998	1999-03-29	2012	금호강
대구백안	대구광역시 동구 백안동 649	3	2	1	2009	2021-11-25	2012	금호강
대구송현	대구광역시 달서구 송현동 701	3	2	1	2018	2019-11-20	2014	창녕합천보
대구현풍	대구광역시 달성군 현풍면 성하리 725-15	1	1	0	1997	1998-04-25	2014	창녕합천보
문경교촌	경상북도 문경시 문경읍 교촌리 160	3	2	1	2015	2021-11-23	2005	영강
문경농암	경상북도 문경시 농암면 종곡리 536-5	2	1	1	1997	1998-04-25	2005	영강
문경모전	경상북도 문경시 모전동 620	3	2	1	2015	2021-11-23	2005	영강
문경문경	경상북도 문경시 문경읍 팔영리 694	2	1	1	1998	1999-04-01	2005	영강
문경산북	경상북도 문경시 산북면 내화리 153-3	1	1	0	2018	2018-12-20	2004	내성천
문경석봉	경상북도 문경시 산북면 석봉리 산163-1	1	1	0	2023	2023-12-05	2004	내성천
문경영순	경상북도 문경시 영순면 의곡리 22-3	1	1	0	2000	2000-11-27	2005	영강
밀양가곡	경상남도 밀양시 가곡동 651-12	2	1	1	1996	1997-04-16	2021	밀양강
밀양단장	경상남도 밀양시 단장면 고례리 1601	1	1	0	2001	2001-12-20	2021	밀양강
봉화명호	경상북도 봉화군 명호면 도천리 산 376	2	1	1	1996	1997-04-16	2001	안동댐
봉화물야	경상북도 봉화군 물야면 오록리 1336	1	1	0	2017	2017-12-18	2004	내성천
봉화상운	경상북도 봉화군 상운면 하눌리 852-1	1	1	0	2023	2023-12-06	2004	내성천
봉화재산	경상북도 봉화군 재산면 현동리 1683-1	1	1	0	2001	2001-12-20	2001	안동댐
부산구서	부산광역시 금정구 구서동 703	3	2	1	2017	2021-11-26	2302	수영강

〈표 부록 2-2〉 국가관리측정망 낙동강권역 일람표(212개소)

측정소명	위 치	구분			설치 년도	장비설치 일 자	유역 코드	유역명
		합계	암반	총측				
부산금성	부산광역시 금정구 금성동 22-2	3	2	1	2015	2021-11-26	2022	낙동강하구언
부산덕천	부산광역시 북구 덕천동 723	1	1	0	2004	2004-12-20	2022	낙동강하구언
부산동대신	부산광역시 서구 동대신동2가 98	1	1	0	1997	1998-05-08	2302	수영강
사천곤명	경상남도 사천시 곤명면 초창리 37-1	1	1	0	2020	2020-12-15	2501	가화천
사천곤양	경상남도 사천시 곤양면 맥사리 217-3	1	1	0	2015	2015-12-15	2501	가화천
사천사천	경상남도 사천시 사천읍 구암리 산 2-16	1	1	0	2003	2004-01-01	2501	가화천
사천용강	경상남도 사천시 용강동 355	3	2	1	2015	2020-11-25	2501	가화천
산청단성	경상남도 산청군 단성면 남사리 64-1	2	1	1	2003	2004-01-01	2018	남강댐
산청산청	경상남도 산청군 산청읍 차탄리 산 101-4	1	1	0	2001	2001-12-20	2018	남강댐
산청신안	경상남도 산청군 신안면 문대리 589-3	3	2	1	2009	2021-11-26	2018	남강댐
산청차황	경상남도 산청군 차황면 법평리 834	1	1	0	2015	2015-12-15	2018	남강댐
상주가곡	경상북도 상주시 외서면 가곡리 57	3	2	1	2017	2021-11-24	2006	병성천
상주공성	경상북도 상주시 공성면 옥사리 254	2	1	1	1996	1997-04-16	2006	병성천
상주교촌	경상북도 상주시 함창읍 교촌리 419	3	2	1	2015	2019-11-22	2005	영강
상주사벌	경상북도 상주시 사벌면 원흥리 24-28	1	1	0	2014	2014-11-27	2006	병성천
상주서문	경상북도 상주시 서문동 131-1	1	1	0	1999	1999-12-24	2006	병성천
상주신상	경상북도 상주시 외남면 신상리 264-2	3	2	1	2017	2018-12-20	2006	병성천
상주외서	경상북도 상주시 외서면 예외리 28-3	2	1	1	2023	2023-12-07	2005	영강
성주대천	경상북도 성주군 대가면 대천리 635	3	2	1	2015	2021-11-25	2013	회천
성주벽진	경상북도 성주군 벽진면 봉계리 1442-41	2	1	1	1997	1998-04-09	2011	강정고령보
안동가구	경상북도 안동시 와룡면 가구리 724-5	3	2	1	2018	2019-11-22	2001	안동댐
안동고란	경상북도 안동시 길안면 고란리 108	2	1	1	2019	2019-11-26	2002	임하댐
안동길안	경상북도 안동시 길안면 천지리 731-1	2	1	1	2001	2001-12-20	2002	임하댐
안동남후	경상북도 안동시 남후면 광음리 427-1	1	1	0	2021	2021-12-28	2003	안동댐하류
안동녹전	경상북도 안동시 녹전면 신평리 729	1	1	0	2011	2011-12-28	2001	안동댐
안동도산	경상북도 안동시 도산면 단천리 532	1	1	0	2021	2021-12-31	2001	안동댐
안동송천	경상북도 안동시 송천동 1319-101	1	1	0	2021	2021-12-29	2002	임하댐
안동신성	경상북도 안동시 풍천면 기산리 973	3	2	1	2015	2021-11-23	2003	안동댐하류
안동옥동	경상북도 안동시 옥동 1202	3	2	1	2015	2021-11-23	2003	안동댐하류
안동와룡	경상북도 안동시 와룡면 서현리 273-3	1	1	0	2011	2011-12-28	2001	안동댐
안동정하	경상북도 안동시 정하동 425	3	2	1	2015	2019-11-29	2003	안동댐하류
안동태화	경상북도 안동시 태화동 570	2	1	1	1997	1998-04-02	2003	안동댐하류
안동풍산	경상북도 안동시 풍산읍 매곡리 581-2	1	1	0	2016	2016-11-16	2003	안동댐하류
양산용당	경상남도 양산시 용당동 산 66	3	2	1	2017	2020-11-26	2301	회야강
양산웅상	경상남도 양산시 덕계동 811-51	2	1	1	2004	2004-12-20	2301	회야강
영덕달산	경상북도 영덕군 달산면 대지리 921	2	1	1	2004	2004-12-20	2402	영덕오십천
영덕도곡	경상북도 영덕군 축산면 도곡리 산 55-6	3	2	1	2015	2019-11-27	2402	영덕오십천
영덕도천	경상북도 영덕군 남정면 도천리 124-12	3	2	1	2017	2019-11-27	2402	영덕오십천
영덕병곡	경상북도 영덕군 병곡면 영리 287-13	1	1	0	2009	2009-12-01	2401	왕피천
영덕신안	경상북도 영덕군 지품면 신안리 185-1	3	2	1	2017	2021-11-24	2402	영덕오십천
영덕영해	경상북도 영덕군 영해면 벌영리 563-2	1	1	0	1998	1999-03-30	2401	왕피천
영덕화개	경상북도 영덕군 영덕읍 화개리 257-6	3	2	1	2017	2021-11-24	2402	영덕오십천
영양대천	경상북도 영양군 입암면 대천리 194-3	2	1	1	2019	2019-11-26	2002	임하댐
영양무창	경상북도 영양군 영양읍 무창리 584	1	1	0	2019	2019-11-26	2002	임하댐
영양석보	경상북도 영양군 석보면 요원리 282-1	1	1	0	2021	2021-12-29	2002	임하댐
영양삼촌	경상북도 영양군 일월면 삼촌리 1-2	1	1	0	2021	2021-12-30	2002	임하댐
영양수하	경상북도 영양군 수비면 수하리 388-1	3	2	1	2015	2019-11-22	2401	왕피천
영양영양	경상북도 영양군 영양읍 현리 21-1	1	1	0	2014	2014-11-26	2002	임하댐
영양일월	경상북도 영양군 일월면 용화리 542-3	1	1	0	2021	2021-12-30	2002	임하댐
영양입암	경상북도 영양군 입암면 신구리 94-2	1	1	0	1998	1999-03-31	2002	임하댐
영주문정	경상북도 영주시 문정동 706	2	1	1	1999	1999-12-24	2004	내성천
영주부석	경상북도 영주시 부석면 감곡리 185-1	1	1	0	2022	2022-12-08	2004	내성천
영주아지	경상북도 영주시 아지동 147-4	2	1	1	2019	2019-11-26	2004	내성천
영주장수	경상북도 영주시 장수면 파지리 227	2	1	1	2023	2023-12-06	2024	내성천
영주풍기	경상북도 영주시 풍기읍 전구리 718-1	1	1	0	2011	2011-12-28	2004	내성천
영천금노	경상북도 영천시 금노동 398-1	1	1	0	2003	2004-01-01	2012	금호강
영천임고	경상북도 영천시 임고면 평천리 719-3	3	2	1	2009	2021-11-26	2012	금호강
영천자양	경상북도 영천시 자양면 성곡리 550	3	2	1	2008	2021-11-25	2012	금호강
영천청통	경상북도 영천시 청통면 치일리 286-7	1	1	0	2015	2015-12-15	2012	금호강
영천화북	경상북도 영천시 화북면 자천리 895	1	1	0	2002	2003-05-22	2012	금호강
예천가리	경상북도 예천군 유천면 가리 746	3	2	1	2012	2021-11-23	2004	내성천
예천동본	경상북도 예천군 예천읍 동본리 200	1	1	0	2022	2022-12-07	2004	내성천
예천예천	경상북도 예천군 예천읍 지내리 256-2	2	1	1	1995	1995-12-31	2004	내성천
예천용궁	경상북도 예천군 용궁면 무지리 산16-1	1	1	0	2022	2022-12-07	2004	내성천
예천풍양	경상북도 예천군 풍양면 공덕리 387-5	1	1	0	2012	2012-12-31	2007	낙동강주

<표 부록 2-2> 국가관리측정망 낙동강권역 일람표(212개소)

측정소명	위 치	구분			설치 년도	장비설치 일 자	유역 코드	유역명
		합계	암반	총적				
울산고산	울산광역시 울주군 온양읍 고산리 821-1	3	2	1	2017	2019-11-20	2301	회야강
울산달천	울산광역시 북구 달천동 892-131	1	1	0	2001	2001-12-20	2201	태화강
울산범서	울산광역시 울주군 범서읍 사연리 703-88	2	1	1	1997	1998-04-28	2201	태화강
울산상북	울산광역시 울주군 상북면 궁근정리 1233-1	2	1	1	1997	1998-05-07	2201	태화강
울산서부	울산광역시 동구 서부동 615	3	2	1	2017	2019-11-20	2403	대충천
울산서생	울산광역시 울주군 서생면 신암리 338-5	1	1	0	2018	2018-12-20	2302	수영강
울산서하	울산광역시 울주군 두서면 서하리 86	3	2	1	2018	2019-11-20	2201	태화강
울산온양	울산광역시 울주군 온양읍 망양리 725-135	2	1	1	1997	1998-04-28	2301	회야강
울산천상	울산광역시 울주군 범서읍 천상리 산 48-2	3	2	1	2015	2020-11-26	2201	태화강
울진북면	경상북도 울진군 북면 주인리 8-1	2	1	1	2004	2004-12-20	2401	왕피천
울진상당	경상북도 울진군 북면 상당리 273-1	3	2	1	2018	2019-11-27	2401	왕피천
울진수곡	경상북도 울진군 근남면 수곡리 48	3	2	1	2015	2019-11-27	2401	왕피천
울진온정	경상북도 울진군 온정면 소태리 542	1	1	0	1998	1999-04-22	2401	왕피천
울진울진	경상북도 울진군 울진읍 정림리 607-1	1	1	0	2013	2013-12-31	2401	왕피천
의령낙서	경상남도 의령군 낙서면 아근리 449	2	1	1	2004	2004-12-20	2017	낙동창녕
의령벽계	경상남도 의령군 공류면 벽계리 15-1	3	2	1	2017	2019-11-21	2017	낙동창녕
의령봉수	경상남도 의령군 봉수면 죽전리 1316-1	2	1	1	1997	1998-04-08	2017	낙동창녕
의령의령	경상남도 의령군 의령읍 정암리 75-7	2	1	1	2001	2001-12-20	2019	남강
의성금성	경상북도 의성군 금성면 하리 275-1	1	1	0	2015	2015-12-15	2008	위천
의성단밀	경상북도 의성군 단밀면 생송리 14-3	1	1	0	2017	2017-12-18	2009	구미보
의성대리	경상북도 의성군 금성면 대리리 175-1	3	2	1	2012	2021-11-24	2008	위천
의성안계	경상북도 의성군 안계면 용기리 475-2	1	1	0	2002	2003-05-22	2008	위천
의성옥산	경상북도 의성군 옥산면 감계리 519-3	1	1	0	2021	2021-12-28	2003	안동밀하류
의성의성	경상북도 의성군 의성읍 도서리 114-3	1	1	0	1998	1999-05-21	2008	위천
진주대천	경상남도 진주시 이반성면 대천리 482-1	3	2	1	2012	2020-11-26	2019	남강
진주오방	경상남도 진주시 미천면 오방리 747	3	2	1	2012	2019-11-20	2019	남강
진주일반성	경상남도 진주시 일반성면 개암리 473-1	1	1	0	2001	2001-12-20	2019	남강
진주초전	경상남도 진주시 초전동 190-5	2	1	1	1995	1995-12-31	2019	남강
창녕성산	경상남도 창녕군 성산면 냉천리 859-12	2	1	1	1997	1998-04-08	2014	창녕합천보
창녕영산	경상남도 창녕군 영산면 동리 433	1	1	0	1998	1999-03-26	2020	낙동밀양
창녕옥천	경상남도 창녕군 창녕읍 옥천리 516	3	2	1	2013	2019-11-20	2020	낙동밀양
창녕주매	경상남도 창녕군 대합면 주매리 557-1	3	2	1	2017	2020-11-25	2017	낙동창녕
창녕창녕	경상남도 창녕군 창녕읍 직교리 204	1	1	0	2015	2015-12-15	2017	낙동창녕
창원북면	경상남도 창원시의창구 북면 마산리 409-288	2	1	1	2012	2012-12-31	2020	낙동밀양
창원자은	경상남도 창원시진해구 자은동 903-2	2	1	1	1996	1997-04-16	2504	낙동강남해
창원진전	경상남도 창원시마산합포구 진전면 오서리 484	1	1	0	1996	1997-04-16	2504	낙동강남해
창원합성	경상남도 창원시마산회원구 합성동 45-10	1	1	0	2003	2004-01-01	2504	낙동강남해
창원회원	경상남도 창원시마산회원구 회원2동 639-1	3	2	1	2015	2020-11-25	2504	낙동강남해
청도동천	경상북도 청도군 화양읍 동천리 457	3	2	1	2013	2019-11-19	2021	밀양강
청도신도	경상북도 청도군 청도읍 신도리 50-2	3	2	1	2018	2019-11-19	2021	밀양강
청도운문	경상북도 청도군 운문면 봉하리 148-4	2	1	1	2019	2019-11-26	2021	밀양강
청도청도	경상북도 청도군 청도읍 고수리 1034-22	2	1	1	2000	2000-11-26	2021	밀양강
청도풍각	경상북도 청도군 풍각면 성곡리 144-7	1	1	0	2018	2018-12-20	2021	밀양강
청송부남	경상북도 청송군 부남면 감연리 산 99	1	1	0	2003	2004-05-12	2002	임하댐
청송상의	경상북도 청송군 주왕산면 상의리 301	3	2	1	2013	2021-11-24	2002	임하댐
청송송생	경상북도 청송군 청송읍 송생리 720	3	2	1	2013	2019-11-22	2002	임하댐
청송진보	경상북도 청송군 진보면 이촌리 396-1	1	1	0	2011	2011-12-28	2002	임하댐
청송파천	경상북도 청송군 파천면 관리 512-3	2	1	1	1996	1997-04-16	2002	임하댐
청송현서	경상북도 청송군 현서면 구산리 509-3	1	1	0	2002	2003-05-22	2002	임하댐
칠곡가산	경상북도 칠곡군 가산면 천평리 139-2	2	1	1	2001	2001-12-20	2011	강정고령보
칠곡예관	경상북도 칠곡군 예관을 삼청리 1019-21	2	1	1	2002	2003-05-22	2011	강정고령보
칠곡지천	경상북도 칠곡군 지천면 용산리 561	3	2	1	2009	2021-11-24	2012	금호강
태백문곡	강원특별자치도 태백시 문곡동 10-3	3	2	1	2013	2019-11-12	2001	안동댐
태백황지	강원특별자치도 태백시 황지동 244-3	1	1	0	1997	1998-05-05	2001	안동댐
통영도산	경상남도 통영시 도산면 수월리 산 257-3	1	1	0	2020	2020-12-17	2501	가화천
통영용남	경상남도 통영시 용남면 원평리 789-14	1	1	0	1998	1999-03-25	2504	낙동강남해
포항구룡포	경상북도 포항시남구 구룡포읍 석병리 산 11	1	1	0	2001	2001-12-20	2403	대충천
포항기북	경상북도 포항시북구 기북면 용기리 271-8	2	1	1	2001	2001-12-20	2101	형산강
포항동해	경상북도 포항시남구 동해면 석리 26	1	1	0	2014	2014-11-27	2403	대충천
포항신광	경상북도 포항시북구 신광면 토성리 340-3	1	1	0	1997	1998-04-07	2402	영덕오십천
포항연일	경상북도 포항시남구 연일읍 유강리 196	2	1	1	1995	1995-12-31	2101	형산강
포항읍내	경상북도 포항시남구 장기면 읍내리 106	3	2	1	2017	2019-11-21	2403	대충천
포항장흥	경상북도 포항시남구 장흥동 1821	1	1	0	1997	1998-05-19	2101	형산강
포항현내	경상북도 포항시북구 기계면 현내리 284	3	2	1	2015	2019-11-21	2101	형산강
하동진교	경상남도 하동군 진교면 진교리 466	3	2	1	2015	2020-11-25	2501	가화천

〈표 부록 2-2〉 국가관리측정망 낙동강권역 일람표(212개소)

측정소명	위 치	구분			설치 년도	장비설치 일 자	유역 코드	유역명
		합계	암반	총적				
함안가야	경상남도 함안군 가야읍 혈곡리 245-1	1	1	0	2013	2013-12-31	2019	남강
함안군북	경상남도 함안군 군북면 사도리 997-2	1	1	0	2018	2018-12-20	2019	남강
함안칠원	경상남도 함안군 칠원면 예곡리 832-10	2	1	1	2000	2000-12-06	2020	낙동밀양
함양마천	경상남도 함양군 마천면 가흥리 513-9	2	1	1	2000	2000-11-24	2018	남강댐
함양병곡	경상남도 함양군 병곡면 송평리 628-3	2	1	1	2002	2003-05-21	2018	남강댐
함양상남	경상남도 함양군 서상면 상남리 1050	3	2	1	2009	2021-12-01	2018	남강댐
함양서상	경상남도 함양군 서상면 상남리 1567-5	1	1	0	2012	2012-12-31	2018	남강댐
함양안의	경상남도 함양군 안의면 석천리 93	3	2	1	2009	2021-12-01	2018	남강댐
함양휴천	경상남도 함양군 휴천면 목현리 87-5	2	1	1	2019	2019-12-05	2018	남강댐
합천묘산	경상남도 합천군 묘산면 화양리 32-1	2	1	1	2022	2022-12-09	2013	회천
합천봉산	경상남도 합천군 봉산면 계산리 산291-1	1	1	0	2022	2022-12-09	2015	합천댐
합천삼가	경상남도 합천군 삼가면 양전리 719-33	1	1	0	2004	2004-12-20	2018	남강댐
합천아로	경상남도 합천군 아로면 아로리 463-28	1	1	0	2003	2004-01-01	2013	회천
합천야천	경상남도 합천군 가야면 야천리 951	3	2	1	2015	2018-12-20	2013	회천
합천용지	경상남도 합천군 용주면 용지리 268-1	3	2	1	2017	2019-11-20	2016	황강
합천적중	경상남도 합천군 적중면 부수리 1071-4	2	1	1	1998	1999-03-26	2016	황강
합천합천	경상남도 합천군 합천읍 서산리 1301-84	2	1	1	1996	1997-04-16	2016	황강

〈표 부록 2-3〉 국가지하수관리측정망 금강권역 일람표 (154개소)

측정소명	위 치	구분			설치 년도	장비설치 일 자	유역 코드	유역명
		합계	암반	충적				
계룡염사	충청남도 계룡시 염사면 염사리 13-31	1	1	0	2012	2012-12-31	3009	갑천
고창성내	전북특별자치도 고창군 성내면 덕산리 397-11	2	1	1	2003	2004-01-01	3302	동진강
고창흥덕	전북특별자치도 고창군 흥덕면 동사리 435-28	1	1	0	2002	2003-05-20	3302	동진강
공주반포	충청남도 공주시 반포면 봉곡리 산 73-7	1	1	0	1996	1997-04-16	3012	금강공주
공주봉곡	충청남도 공주시 반포면 봉곡리 360	3	2	1	2013	2020-12-02	3012	금강공주
공주신평	충청남도 공주시 신평면 백룡리 914-5	1	1	0	1998	1999-04-13	3012	금강공주
공주정안	충청남도 공주시 정안면 화봉리 440-53	2	1	1	2003	2004-01-01	3012	금강공주
공주탄천	충청남도 공주시 탄천면 견동리 356-2	1	1	0	2002	2003-05-27	3012	금강공주
군산서수	전북특별자치도 군산시 서수면 서수리 771-4	1	1	0	1996	1997-04-16	3301	만경강
군산임피	전북특별자치도 군산시 임피면 읍내리 216-1	2	1	1	2005	2005-12-29	3301	만경강
금산금산	충청남도 금산군 금산을 신대리 37-2	2	1	1	2001	2001-12-20	3004	영동천
금산복수	충청남도 금산군 복수를 곡남리 469-2	2	1	1	1997	1998-05-01	3009	갑천
금산진산	충청남도 금산군 진산면 목산리 175	1	1	0	2020	2020-12-18	3009	갑천
금산하옥	충청남도 금산군 금산을 하옥리 73	3	2	1	2014	2019-11-12	3004	영동천
김제봉남	전북특별자치도 김제시 봉남면 화봉리 11-3	1	1	0	1997	1998-05-05	3302	동진강
김제부량	전북특별자치도 김제시 부량면 웅성리 468-16	1	1	0	2004	2005-10-04	3302	동진강
김제웅지	전북특별자치도 김제시 웅지면 장신리 994-8	1	1	0	2003	2004-01-01	3301	만경강
김제죽산	전북특별자치도 김제시 죽산면 연포리 1041	1	1	0	2011	2011-01-01	3302	동진강
김제죽산2	전북특별자치도 김제시 죽산면 죽산리 498-1	3	2	1	2013	2020-12-09	3302	동진강
논산광석	충청남도 논산시 광석면 천동리 40-5	1	1	0	2014	2014-11-28	3013	논산천
논산마구평	충청남도 논산시 부석면 마구평리 439	3	2	1	2014	2019-11-13	3013	논산천
논산벌곡	충청남도 논산시 벌곡면 한삼천리 204-1	1	1	0	2017	2017-12-18	3009	갑천
논산상월	충청남도 논산시 상월면 주곡리 153-3	1	1	0	1996	1997-04-16	3013	논산천
논산양촌	충청남도 논산시 양촌면 모촌리 365-3	2	1	1	2023	2023-12-20	3013	논산천
논산연산	충청남도 논산시 연산면 신암리 190-20	1	1	0	2017	2017-12-18	3013	논산천
당진고대	충청남도 당진시 고대면 대촌리 산 42-5	1	1	0	2016	2016-11-16	3201	대호방조제
당진당진	충청남도 당진시 원당동 486	1	1	0	2000	2000-12-01	3201	대호방조제
당진사기소	충청남도 당진시 사기소동 644-5	3	2	1	2018	2019-11-12	3201	대호방조제
당진석문	충청남도 당진시 석문면 통정리 631-2	1	1	0	2010	2010-12-01	3201	대호방조제
당진순성	충청남도 당진시 순성면 광천리 198-17	2	1	1	2003	2004-01-01	3101	삼교천
당진용두	충청남도 당진시 고대면 용두리 664-1(인허가 665-2)	3	2	1	2013	2021-11-18	3201	대호방조제
당진천의	충청남도 당진시 정미면 천의리 276-1(인허가 279-12)	3	2	1	2013	2021-11-18	3201	대호방조제
대전매노	대전광역시 서구 매노동 163	3	2	1	2014	2020-12-02	3009	갑천
대전장안	대전광역시 서구 장안동 산 48-7	3	2	1	2014	2020-12-08	3009	갑천
대전태평	대전광역시 중구 태평동 510-162	1	1	0	1998	1999-04-24	3009	갑천
대전하소	대전광역시 동구 하소동 460-2	3	2	1	2014	2020-12-03	3009	갑천
무주무주	전북특별자치도 무주군 무주읍 당산리 산 3-2	1	1	0	2005	2005-12-22	3003	무주남대천
무주무풍	전북특별자치도 무주군 무풍면 금평리 2277-1	1	1	0	2004	2005-09-29	3003	무주남대천
무주삼공	전북특별자치도 무주군 설천면 삼공리 411	3	2	1	2016	2019-11-05	3003	무주남대천
무주현내	전북특별자치도 무주군 무풍면 현내리 617	3	2	1	2016	2019-10-30	3003	무주남대천
보령성주	충청남도 보령시 성주면 성주리 46-1	1	1	0	2016	2016-12-19	3203	금강서해
보령오천	충청남도 보령시 오천면 원산도리 746-8	1	1	0	2020	2020-12-18	3202	부남방조제
보령옥동	충청남도 보령시 남포면 옥동리 331-2	3	2	1	2014	2020-12-08	3203	금강서해
보령웅천	충청남도 보령시 웅천읍 성동리 1222-89	1	1	0	2002	2003-05-28	3203	금강서해
보령청라	충청남도 보령시 청라면 내현리 519-5	2	1	1	2004	2005-11-10	3203	금강서해
보령청소	충청남도 보령시 청소면 아현리 644-16	2	1	1	2002	2003-05-28	3203	금강서해
보은교사	충청북도 보은군 보은읍 교사리 123	3	2	1	2016	2021-11-22	3007	보청천
보은마로	충청북도 보은군 마로면 오천리 683	2	1	1	2000	2000-11-29	3007	보청천
보은보은	충청북도 보은군 보은읍 장산리 135-9	2	1	1	1996	1997-04-16	3007	보청천
보은하장	충청북도 보은군 탄부면 하장리 347	3	2	1	2016	2021-11-22	3007	보청천
보은회인	충청북도 보은군 회인면 죽암리 193-1	1	1	0	2010	2010-12-01	3008	대청댐
부안동진	전북특별자치도 부안군 동진면 장등리 341-3	1	1	0	2017	2017-12-18	3303	새만금
부안백산	전북특별자치도 부안군 백산면 오곡리 689-1	2	1	1	2002	2003-05-21	3302	동진강
부안상서	전북특별자치도 부안군 상서면 가오리 522-1	2	1	1	2002	2003-05-28	3303	새만금
부여귀덕	충청남도 부여군 세도면 귀덕리 503	3	2	1	2018	2020-12-09	3014	금강하구연
부여규암	충청남도 부여군 규암면 규암리 산 12-1	1	1	0	1998	1999-04-14	3012	금강공주
부여부여	충청남도 부여군 부여읍 쌍북리 449-1	2	1	1	1995	1995-12-31	3012	금강공주
부여양화	충청남도 부여군 양화면 입포리 60	1	1	0	1997	1998-05-01	3014	금강하구연
부여옥산	충청남도 부여군 옥산면 안서리 368-1	1	1	0	1997	1998-05-01	3012	금강공주
부여운치	충청남도 부여군 내산면 운치리 452	3	2	1	2013	2019-11-14	3012	금강공주
부여은산	충청남도 부여군 은산면 회곡리 97-3	1	1	0	2004	2005-11-10	3012	금강공주
부여청송	충청남도 부여군 세도면 청송리 414-2	3	2	1	2016	2019-11-14	3014	금강하구연
부여홍산	충청남도 부여군 홍산면 북촌리 122-1	1	1	0	2017	2017-12-18	3012	금강공주
상주모동	경상북도 상주시 모동면 수봉리 168-5	1	1	0	2013	2013-12-31	3005	초강
상주화남	경상북도 상주시 화남면 평은리 504-2	1	1	0	2013	2013-12-31	3007	보청천

〈표 부록 2-3〉 국가지하수관리측정망 금강권역 일람표 (154개소)

측정소명	위 치	구분			설치 년도	장비설치 일 자	유역 코드	유역명
		합계	암반	충적				
상주화동	경상북도 상주시 화동면 신촌리 790	1	1	0	2013	2013-12-31	3005	초강
서산석남	충청남도 서산시 석남동 298-14	1	1	0	1997	1998-04-30	3202	부남방조제
서산신창	충청남도 서산시 운산면 신창리 304-1	3	2	1	2016	2021-11-19	3202	부남방조제
서산운산	충청남도 서산시 운산면 수당리 400-45	1	1	0	2001	2001-12-20	3201	대호방조제
서산지곡	충청남도 서산시 지곡면 화천리 104-13	1	1	0	2016	2016-11-16	3201	대호방조제
서산취평	충청남도 서산시 부석면 취평리 550	3	2	1	2016	2021-11-19	3202	부남방조제
서산팔봉	충청남도 서산시 팔봉면 어송리 1654-8	1	1	0	2004	2005-10-12	3202	부남방조제
서산해미	충청남도 서산시 해미면 휴암리 144-4	1	1	0	2010	2010-12-01	3202	부남방조제
서천마산	충청남도 서천군 마산면 신장리 323-11	2	1	1	2005	2005-12-29	3014	금강하구언
서천송내	충청남도 서천군 마서면 송내리 755	3	2	1	2016	2020-12-09	3203	금강서해
서천종천	충청남도 서천군 종천면 종천리 192-9	1	1	0	2016	2016-12-19	3203	금강서해
서천지원	충청남도 서천군 문산면 지원리 509-1	3	2	1	2016	2020-12-09	3014	금강하구언
세종부강	세종특별자치시 부강면 부강리 1149-43	2	1	1	2002	2003-05-23	3010	대청댐하류
세종조치원	세종특별자치시 조치원읍 평리 12-1	2	1	1	2000	2000-11-29	3011	미호천
아산도고	충청남도 아산시 도고면 시천리 581-37	2	1	1	1997	1998-04-29	3101	삽교천
아산득산	충청남도 아산시 득산동 394-15	2	1	1	1999	1999-12-24	3101	삽교천
아산탕정	충청남도 아산시 탕정면 갈산리 583-17	2	1	1	2023	2023-12-19	3101	삽교천
영동남성	충청북도 영동군 황간면 남성리 164-1	3	2	1	2018	2019-11-12	3005	초강
영동노근	충청북도 영동군 황간면 노근리 697-1	3	2	1	2018	2021-11-19	3005	초강
영동매천	충청북도 영동군 영동읍 매천리 110-1	3	2	1	2014	2021-11-19	3004	영동천
영동서산	충청북도 영동군 학산면 서산리 902	3	2	1	2018	2021-11-19	3004	영동천
영동심천	충청북도 영동군 심천면 금정리 204-1	1	1	0	1999	1999-12-24	3004	영동천
영동양강	충청북도 영동군 양강면 괴목리 201-1	2	1	1	1998	1999-04-15	3004	영동천
영동용산	충청북도 영동군 용산면 가곡리 203	1	1	0	2018	2018-12-24	3005	초강
영동추풍령	충청북도 영동군 추풍령면 신안리 112-5	1	1	0	2012	2012-12-31	3005	초강
예산고도	충청남도 예산군 봉산면 고도리 19	3	2	1	2015	2020-12-08	3101	삽교천
예산대술	충청남도 예산군 대술면 송석리 산 48	2	1	1	2023	2023-12-19	3101	삽교천
예산덕산	충청남도 예산군 덕산면 읍내리 428-15	2	1	1	1997	1998-04-29	3101	삽교천
예산신암	충청남도 예산군 신암면 오산리 390-25	2	1	1	2016	2016-12-19	3101	삽교천
예산예산	충청남도 예산군 예산읍 주교리 420	2	1	1	1996	1997-04-16	3101	삽교천
예산오가	충청남도 예산군 오가면 역탑리 66-4	2	1	1	2001	2001-12-20	3101	삽교천
예산황계	충청남도 예산군 신양면 황계리 207	3	2	1	2012	2020-12-11	3101	삽교천
옥천군북	충청북도 옥천군 군북면 이백리 346-42	1	1	0	1999	1999-12-24	3008	대청댐
옥천이원	충청북도 옥천군 이원면 강청리 42-1	1	1	0	1999	1999-12-24	3006	대청댐상류
옥천중약	충청북도 옥천군 군북면 중약리 641	3	2	1	2014	2021-11-18	3008	대청댐
옥천청산	충청북도 옥천군 청산면 지전리 25	2	1	1	2015	2015-12-15	3007	보청천
옥천청성	충청북도 옥천군 청성면 모금리 19-1	2	1	1	1996	1997-04-16	3007	보청천
완주고산	전북특별자치도 완주군 고산면 소항리 880-34	1	1	0	2000	2000-11-20	3301	만경강
완주삼례	전북특별자치도 완주군 삼례읍 후정리 103-3	2	1	1	2004	2005-09-27	3301	만경강
완주오산	전북특별자치도 완주군 고산면 오산리 산 43-1	3	2	1	2012	2020-12-03	3301	만경강
완주용진	전북특별자치도 완주군 용진면 구역리 806-20	2	1	1	1998	1999-04-14	3301	만경강
완주운주	전북특별자치도 완주군 운주면 산북리 950	1	1	0	2000	2000-11-20	3013	논산천
완주읍내	전북특별자치도 완주군 고산면 읍내리 744-1	3	2	1	2012	2020-12-03	3301	만경강
음성대소	충청북도 음성군 대소면 오류리 70-3	2	1	1	1996	1997-04-16	3011	미호천
음성원남	충청북도 음성군 원남면 보천리 산 111-1	1	1	0	2010	2010-12-31	3011	미호천
익산남산	전북특별자치도 익산시 남산면 삼당리 589-14	2	1	1	2005	2005-12-19	3014	금강하구언
익산망성	전북특별자치도 익산시 망성면 안성로 726	2	1	1	2020	2020-12-18	3014	금강하구언
익산와리	전북특별자치도 익산시 함열읍 와리 154-7	3	2	1	2016	2019-10-30	3014	금강하구언
익산용동	전북특별자치도 익산시 용동면 대조리 815-1	1	1	0	1997	1998-04-11	3014	금강하구언
장수비룡	전북특별자치도 장수군 천천면 비룡리 산 49-10	3	2	1	2016	2020-12-08	3001	용담댐
장수어진	전북특별자치도 장수군 계북면 어전리 737-2	3	2	1	2016	2019-11-05	3001	용담댐
장수장수	전북특별자치도 장수군 장수읍 송천리 89-1	2	1	1	1999	1999-12-24	3001	용담댐
전주만성	전북특별자치도 전주시덕진구 만성동 832	2	1	1	1996	1997-04-16	3301	만경강
전주중인	전북특별자치도 전주시완산구 중인동 1562	3	2	1	2012	2019-12-06	3301	만경강
정읍산외	전북특별자치도 정읍시 산외면 평사리 755-1	1	1	0	2009	2009-12-01	3302	동진강
정읍상평	전북특별자치도 정읍시 상평동 697-1	1	1	0	2002	2003-05-20	3302	동진강
정읍신태인	전북특별자치도 정읍시 신태인읍 구석리 439-30	2	1	1	1999	1999-12-24	3302	동진강
정읍용동	전북특별자치도 정읍시 용동면 산성리 529-6	2	1	1	1996	1997-04-16	3302	동진강
정읍임암	전북특별자치도 정읍시 임암면 신면리 1027-6	1	1	0	2018	2018-12-24	3302	동진강
증평증평	충청북도 증평군 증평읍 덕상리 729	2	1	1	1998	1999-04-22	3011	미호천
진안용담	전북특별자치도 진안군 용담면 와룡리 558	2	1	1	2023	2023-12-20	3001	용담댐
진안송풍	전북특별자치도 진안군 용담면 송풍리 1182-3	3	2	1	2017	2019-10-30	3002	용담댐하류
진안정천	전북특별자치도 진안군 정천면 봉학리 547	1	1	0	2000	2000-11-21	3001	용담댐
진안주평	전북특별자치도 진안군 상전면 주평리 1004-1	3	2	1	2016	2020-12-08	3001	용담댐
진천연곡	충청북도 진천군 진천읍 연곡리 27	3	2	1	2010	2019-11-13	3011	미호천

〈표 부록 2-3〉 국가지하수관리측정망 금강권역 일람표 (154개소)

측정소명	위 치	구분			설치 년도	장비설치 일 자	유역 코드	유역명
		합계	암반	충적				
진천진천	충청북도 진천군 진천읍 성석리 133-5	1	1	0	1998	1999-04-21	3011	미호천
천안북면	충청남도 천안시동남구 북면 사담리 416	1	1	0	2000	2000-12-01	3011	미호천
천안수신	충청남도 천안시동남구 수신면 장산리 148-22	2	1	1	2001	2001-12-20	3011	미호천
청양와촌	충청남도 청양군 정산면 와촌리 82-1	3	2	1	2016	2021-11-22	3012	금강공주
청양정산	충청남도 청양군 정산면 역촌리 601-2	1	1	0	1998	1999-04-13	3012	금강공주
청양정좌	충청남도 청양군 청양읍 정좌리 455	3	2	1	2013	2021-11-22	3012	금강공주
청양청양	충청남도 청양군 청양읍 교월리 64	2	1	1	2016	2016-12-19	3012	금강공주
청주가덕	충청북도 청주시상당구 가덕면 국전리 194-6	2	1	1	1995	1995-12-31	3011	미호천
청주강내	충청북도 청주시흥덕구 강내면 다락리 227	2	1	1	1999	1999-12-24	3011	미호천
청주내덕	충청북도 청주시청원구 내덕동 777	2	1	1	1997	1998-04-06	3011	미호천
청주내수	충청북도 청주시청원구 내수읍 초정리 358-6	1	1	0	1996	1997-04-16	3011	미호천
청주두모	충청북도 청주시상당구 문의면 두모리 243	3	2	1	2018	2021-11-18	3008	대청댐
청주미천	충청북도 청주시상당구 문의면 미천리 228	3	2	1	2014	2019-11-13	3008	대청댐
청주행정	충청북도 청주시상당구 가덕면 행정리 29-1	3	2	1	2010	2019-11-13	3011	미호천
청주현도	충청북도 청주시서원구 현도면 죽암리 474-19	1	1	0	2010	2010-12-01	3010	대청댐하류
태안안면	충청남도 태안군 안면읍 중장리 392-1	1	1	0	2009	2009-12-01	3202	부남방조제
태안원북	충청남도 태안군 원북면 청산리 산 164-1	1	1	0	1998	1999-04-13	3202	부남방조제
태안장대	충청남도 태안군 원북면 장대리 64-2	1	1	0	2016	2016-11-16	3202	부남방조제
태안태안	충청남도 태안군 태안읍 상옥리 1161	1	1	0	1998	1999-04-12	3202	부남방조제
홍성결성	충청남도 홍성군 결성면 성호리 314-2	1	1	0	2003	2004-01-01	3202	부남방조제
홍성금당	충청남도 홍성군 홍동면 금당리 656	3	2	1	2016	2021-11-22	3101	삼교천
홍성내현	충청남도 홍성군 구항면 내현리 85	3	2	1	2016	2021-11-19	3202	부남방조제
홍성장곡	충청남도 홍성군 장곡면 도산리 532	1	1	0	2016	2016-12-19	3101	삼교천
홍성홍성	충청남도 홍성군 홍성읍 고암리 560	1	1	0	1997	1998-04-24	3101	삼교천

〈표 부록 2-4〉 국가관리측정망 섬진강권역 일람표(77개소)

측정소명	위 치	구분			설치 년도	장비설치 일 자	유역 코드	유역명
		합계	암반	총적				
강진칠량	전라남도 강진군 칠량면 영동리 1137-80	2	1	1	1998	1999-03-23	4101	섬진강서남해
고흥고흥	전라남도 고흥군 고흥읍 고소리 산6-5	1	1	0	2021	2022-01-12	4101	섬진강서남해
고흥과역	전라남도 고흥군 과역면 신곡리 1117-9	1	1	0	2021	2022-01-12	4104	이사천
고흥남양	전라남도 고흥군 남양면 장담리 3056	1	1	0	2021	2022-01-13	4101	섬진강서남해
고흥대서	전라남도 고흥군 대서면 화산리 929-11	1	1	0	1998	1999-03-24	4101	섬진강서남해
고흥도화	전라남도 고흥군 도화면 덕중리 384-9	2	1	1	2022	2022-12-16	4104	이사천
고흥봉래	전라남도 고흥군 봉래면 외초리 108-3	1	1	0	2021	2022-01-12	4103	금산면
고흥아막	전라남도 고흥군 풍양면 아막리 산 86-1	3	2	1	2018	2021-12-03	4101	섬진강서남해
고흥영남	전라남도 고흥군 영남면 양사리 197-1	1	1	0	2011	2011-01-01	4104	이사천
곡성고달	전라남도 곡성군 고달면 고달리 785-88	2	1	1	2001	2001-12-20	4006	섬진곡성
곡성곡성	전라남도 곡성군 곡성읍 구원리 947-5	1	1	0	2014	2014-11-28	4006	섬진곡성
곡성동계	전라남도 곡성군 죽곡면 동계리 413-3	3	2	1	2017	2019-10-31	4008	보성강
곡성목동	전라남도 곡성군 고달면 목동리 676-4	3	2	1	2018	2019-10-31	4006	섬진곡성
곡성목사동	전라남도 곡성군 목사동면 용봉리 721	1	1	0	2002	2003-05-30	4008	보성강
곡성백곡	전라남도 곡성군 고달면 백곡리 1057-1	3	2	1	2018	2019-10-31	4006	섬진곡성
곡성석곡	전라남도 곡성군 석곡면 석곡리 8	3	2	1	2017	2020-12-09	4008	보성강
곡성옥과	전라남도 곡성군 옥과면 무창리 산 39-2	1	1	0	2013	2013-12-31	4004	순창
곡성입면	전라남도 곡성군 입면 매월리 584-7	2	1	1	1996	1997-04-16	4004	순창
광양광양	전라남도 광양시 광양읍 세종리 293-2	1	1	0	2015	2015-12-15	4105	수어천
광양마동	전라남도 광양시 마동 1087	3	2	1	2014	2020-12-09	4105	수어천
광양불강	전라남도 광양시 불강면 불강리 978-43	1	1	0	2005	2005-12-28	4105	수어천
광양석사	전라남도 광양시 봉강면 석사리 75	3	2	1	2014	2020-12-09	4105	수어천
광양조령	전라남도 광양시 봉강면 조령리 224	3	2	1	2014	2021-12-02	4105	수어천
광양진상	전라남도 광양시 진상면 섬거리 96	1	1	0	2015	2015-12-15	4105	수어천
구례냉천	전라남도 구례군 마산면 냉천리 756	3	2	1	2018	2019-11-06	4009	섬진강하류
구례원촌	전라남도 구례군 산동면 원촌리 214	3	2	1	2011	2019-11-06	4009	섬진강하류
구례토지	전라남도 구례군 토지면 구산리 119-11	1	1	0	2004	2005-10-25	4009	섬진강하류
남원도통	전북특별자치도 남원시 도통동 554	2	1	1	1995	1995-12-31	4005	요천
남원방동	전북특별자치도 남원시 대강면 방동리 500-1	3	2	1	2017	2020-12-08	4004	순창
남원사매	전북특별자치도 남원시 사매면 대신리 199	1	1	0	2011	2011-01-01	4003	오수천
남원산곡	전북특별자치도 남원시 산곡동 251-21	3	2	1	2017	2021-12-03	4005	요천
남원이백	전북특별자치도 남원시 이백면 강기리 180-2	1	1	0	2015	2015-12-15	4005	요천
남원택내	전북특별자치도 남원시 금지면 택내리 37-2	3	2	1	2017	2019-10-31	4005	요천
보성검백	전라남도 보성군 검백면 석호리 449-6	1	1	0	1998	1999-03-24	4007	주암댐
보성벌교	전라남도 보성군 벌교읍 연산리 456-6	1	1	0	2002	2003-05-29	4104	이사천
보성보성	전라남도 보성군 보성읍 대아리 산177-10	1	1	0	2021	2022-01-13	4007	주암댐
보성예당	전라남도 보성군 득량면 예당리 369	3	2	1	2011	2020-12-09	4101	섬진강서남해
순창고원	전북특별자치도 순창군 적성면 고원리 616	3	2	1	2017	2021-12-03	4004	순창
순창순창	전북특별자치도 순창군 순창읍 남계리 968-28	2	1	1	1999	1999-12-24	4004	순창
순창쌍치	전북특별자치도 순창군 쌍치면 금평리 811-7	2	1	1	2002	2003-05-21	4001	섬진강댐
순창외이	전북특별자치도 순창군 유등면 외이리 186	3	2	1	2017	2019-10-31	4004	순창
순창운남	전북특별자치도 순창군 구림면 운남리 233	3	2	1	2018	2020-12-08	4002	섬진강댐하류
순창정산	전북특별자치도 순창군 복흥면 정산리 686	3	2	1	2014	2020-12-09	4001	섬진강댐
순창현포	전북특별자치도 순창군 동계면 현포리 516	3	2	1	2017	2019-10-31	4003	오수천
순천동송	전라남도 순천시 별량면 동송리 400	3	2	1	2011	2022-12-15	4104	이사천
순천상사	전라남도 순천시 상사면 홀산리 252-22	1	1	0	1999	1999-12-24	4104	이사천
순천승주	전라남도 순천시 승주읍 서평리 92-1	1	1	0	1999	1999-12-24	4104	이사천
순천외서	전라남도 순천시 외서면 화전리 320-4	2	1	1	1997	1998-05-05	4007	주암댐
순천주암	전라남도 순천시 주암면 행정리 525-2	1	1	0	2017	2017-12-18	4008	보성강
순천풍덕	전라남도 순천시 풍덕동 325-7	2	1	1	1995	1995-12-31	4104	이사천
순천황전	전라남도 순천시 황전면 괴곡리 51-1	2	1	1	1999	1999-12-24	4009	섬진강하류
여수둔전	전라남도 여수시 돌산읍 둔전리 607	3	2	1	2018	2019-11-07	4106	여수시
여수소라	전라남도 여수시 소라면 복산리 15-2	1	1	0	2002	2003-06-01	4104	이사천
여수오림	전라남도 여수시 오림동 10	3	2	1	2014	2021-12-02	4105	수어천
여수평여	전라남도 여수시 평여동 986-1	1	1	0	2012	2012-12-31	4105	수어천
완도가용	전라남도 완도군 완도읍 가용리 172	3	2	1	2018	2019-11-05	4102	완도
완도군외	전라남도 완도군 군외면 삼두리 산 1-4	1	1	0	2012	2012-12-31	4102	완도
완도덕암	전라남도 완도군 고금면 덕암리 775	3	2	1	2018	2020-12-10	4102	완도
임실관촌	전북특별자치도 임실군 관촌면 관촌리 332-10	1	1	0	2021	2022-01-11	4001	섬진강댐
임실덕치	전북특별자치도 임실군 덕치면 장암리 산 301	2	1	1	2001	2001-12-20	4002	섬진강댐하류
임실쌍암	전북특별자치도 임실군 운암면 쌍암리 617-5	3	2	1	2011	2020-12-08	4001	섬진강댐
임실오수	전북특별자치도 임실군 오수면 오수리 148-5	2	1	1	2010	2010-12-01	4003	오수천
임실오수2	전북특별자치도 임실군 오수면 오수리 33	3	2	1	2017	2019-12-01	4003	오수천
임실임실	전북특별자치도 임실군 임실읍 갈마리 290-6	1	1	0	1997	1998-04-11	4001	섬진강댐
장수번암	전북특별자치도 장수군 번암면 죽산리 589-4	1	1	0	2001	2001-12-20	4005	요천

<표 부록 2-4> 국가관리측정망 섬진강권역 일람표(77개소)

측정소명	위 치	구분			설치 년도	장비설치 일 자	유역 코드	유역명
		합계	암반	충적				
장수산서	전북특별자치도 장수군 산서면 신창리 801	2	1	1	1997	1998-04-10	4003	오수천
진안덕현	전북특별자치도 진안군 백운면 덕현리 649	3	2	1	2014	2021-12-03	4001	섬진강댐
진안마령	전북특별자치도 진안군 마령면 평지 1004-2	1	1	0	1998	1999-04-15	4001	섬진강댐
하동양보	경상남도 하동군 양보면 운암리 353-3	1	1	0	2002	2003-05-31	4009	섬진강하류
하동진정	경상남도 하동군 금남면 진정리 555-1	3	2	1	2011	2019-11-20	4009	섬진강하류
하동하동	경상남도 하동군 하동읍 읍내리 1563-3	2	1	1	1996	1997-04-16	4009	섬진강하류
하동화개	경상남도 하동군 화개면 부춘리 산213-9	2	1	1	2001	2001-12-20	4009	섬진강하류
해남복일	전라남도 해남군 복일면 용일리 1550	2	1	1	2021	2022-01-14	4101	섬진강서남해
화순남면	전라남도 화순군 남면 절산리 368-8	1	1	0	2004	2004-12-14	4007	주암댐
화순독상	전라남도 화순군 동북면 독상리 351-7	3	2	1	2018	2019-11-01	4007	주암댐
화순북면	전라남도 화순군 북면 원리 97-1	1	1	0	1999	1999-12-24	4007	주암댐
화순이천	전라남도 화순군 백아면 이천리 55	3	2	1	2011	2019-11-01	4007	주암댐

〈표 부록 2-5〉 국가지하수관리측정망 영산강권역 일람표 (73개소)

측정소명	위 치	구분			설치 년도	장비설치 일 자	유역 코드	유역명
		합계	암반	충적				
강진남성	전라남도 강진군 강진읍 담성리 12-4	3	2	1	2011	2019-11-06	5101	탐진강
강진성남	전라남도 강진군 병영면 성남리 189-2	3	2	1	2014	2019-11-06	5101	탐진강
강진성전	전라남도 강진군 성전면 월평리 66-1	2	1	1	1998	1999-03-23	5101	탐진강
강진울천	전라남도 강진군 울천면 개산리 279-12	1	1	0	2011	2011-01-01	5101	탐진강
고창공음	전라북도 고창군 공음면 칠암리 575-7	2	1	1	2023	2023-12-20	5302	와탄천
고창고수	전북특별자치도 고창군 고수면 상평리 771-1	2	1	1	1996	1997-04-16	5301	주진천
고창대산	전북특별자치도 고창군 대산면 갈마리 산 18-4	1	1	0	2002	2003-05-28	5302	와탄천
고창삼인	전북특별자치도 고창군 아산면 삼인리 129	3	2	1	2014	2021-12-07	5301	주진천
고창상하	전북특별자치도 고창군 상하면 용대리 1340	2	1	1	2002	2003-05-20	5302	와탄천
고창월암	전북특별자치도 고창군 고창읍 월암리 316	3	2	1	2014	2021-12-07	5301	주진천
고창해리	전북특별자치도 고창군 해리면 안산리 359	1	1	0	2018	2018-12-24	5301	주진천
광주운림	광주광역시 동구 운림동 105-3	3	2	1	2010	2022-12-13	5001	영산강상류
광주운정	광주광역시 북구 운정동 697	1	1	0	2003	2004-01-01	5001	영산강상류
광주유덕	광주광역시 서구 유촌동 25-1외3	2	1	1	1995	1995-12-31	5001	영산강상류
광주임곡	광주광역시 광산구 임곡동 464	3	2	1	2014	2020-12-10	5002	황룡강
광주지석	광주광역시 남구 지석동 223	3	2	1	2014	2020-12-10	5003	지석천
나주봉황	전라남도 나주시 봉황면 죽석리 468-9	2	1	1	1999	1999-12-24	5004	죽산보
나주삼도	전라남도 나주시 삼도동 1402-1	2	1	1	1996	1997-04-16	5004	죽산보
나주왕곡	전라남도 나주시 왕곡면 장산리 729	1	1	0	2015	2015-12-15	5004	죽산보
나주죽석	전라남도 나주시 봉황면 죽석리 771	3	2	1	2017	2020-12-10	5004	죽산보
담양금성	전라남도 담양군 금성면 대곡리 91-1	1	1	0	2015	2015-12-15	5001	영산강상류
담양담양	전라남도 담양군 담양읍 천변리 401-1	1	1	0	1997	1998-05-05	5001	영산강상류
담양대전	전라남도 담양군 대전면 응봉리 246-8	1	1	0	2022	2022-12-15	5001	영산강상류
담양월계	전라남도 담양군 용면 월계리 149-38	3	2	1	2010	2021-12-03	5001	영산강상류
담양지곡	전라남도 담양군 가사문학면 지곡리 319	1	1	0	2022	2022-12-15	5001	영산강상류
담양천변	전라남도 담양군 담양읍 천변리 401-1	3	2	1	2010	2021-12-02	5001	영산강상류
목포용당	전라남도 목포시 용당동 846	1	1	0	1995	1995-12-31	5302	와탄천
무안몽탄	전라남도 무안군 몽탄면 명산리 786	1	1	0	2001	2001-12-20	5006	영산강하류
무안무안	전라남도 무안군 무안읍 성암리 574	1	1	0	1996	1997-04-16	5006	영산강하류
무안월암	전라남도 무안군 일로읍 월암리 350	3	2	1	2014	2020-12-11	5006	영산강하류
무안일로	전라남도 무안군 일로읍 북룡리 445-1	1	1	0	2012	2012-12-31	5006	영산강하류
무안해제	전라남도 무안군 해제면 광산리 152-10	1	1	0	2003	2004-01-01	5302	와탄천
부안진서	전라북도 부안군 진서면 운호리 79-12	1	1	0	2023	2023-12-20	5301	주진천
신안신용	전라남도 신안군 압해읍 신용리 124-1	3	2	1	2018	2021-12-08	5303	신안군
신안신장	전라남도 신안군 압해읍 신장리 462-10	3	2	1	2018	2021-12-08	5303	신안군
영광불갑	전라남도 영광군 불갑면 안맹리 240-12	1	1	0	2002	2003-05-28	5302	와탄천
영암금계	전라남도 영암군 학산면 금계리 471-1	3	2	1	2018	2019-11-06	5008	영산강하구언
영암덕화	전라남도 영암군 도포면 덕화리 100-2	3	2	1	2017	2019-11-05	5007	영암천
영암미암	전라남도 영암군 미암면 미암리 994-2	2	1	1	2013	2013-12-31	5202	영암방조제
영암영암	전라남도 영암군 영암읍 대신리 704-23	2	1	1	2010	2010-12-01	5007	영암천
영암옥야	전라남도 영암군 시종면 옥야리 537-2	3	2	1	2014	2019-10-31	5006	영산강하류
영암용양	전라남도 영암군 삼호읍 용양리 261	3	2	1	2018	2020-12-11	5008	영산강하구언
영암장전	전라남도 영암군 서호면 장전리 573	3	2	1	2017	2019-11-06	5007	영암천
영암학산	전라남도 영암군 학산면 금계리 1098-3	1	1	0	2013	2013-12-31	5008	영산강하구언
영암회문	전라남도 영암군 영암읍 회문리 417-2	3	2	1	2018	2019-12-04	5007	영암천
장성남면	전라남도 장성군 남면 분향리 360-4	2	1	1	2001	2001-12-20	5001	영산강상류
장성북이	전라남도 장성군 북이면 모현리 581-86	2	1	1	2002	2003-05-20	5002	황룡강
장성분향	전라남도 장성군 남면 분향리 335	3	2	1	2010	2020-12-10	5001	영산강상류
장성삼계	전라남도 장성군 삼계면 부성리 산 127-3	1	1	0	2014	2014-11-28	5002	황룡강
장성아곡	전라남도 장성군 황룡면 아곡리 333-1	3	2	1	2014	2021-12-02	5002	황룡강
장성약수	전라남도 장성군 북하면 약수리 146	3	2	1	2014	2021-12-01	5002	황룡강
장성영천	전라남도 장성군 장성읍 영천리 891	3	2	1	2014	2021-12-01	5002	황룡강
장흥신월	전라남도 장흥군 유치면 신월리 441-2	3	2	1	2014	2021-12-09	5101	탐진강
장흥장흥	전라남도 장흥군 장흥읍 연산리 170-10	2	1	1	1998	1999-03-23	5101	탐진강
진도군내	전라남도 진도군 군내면 분토리 1195	1	1	0	2022	2022-12-14	5201	진도
진도석교	전라남도 진도군 임회면 석교리 293-1	3	2	1	2018	2019-11-07	5201	진도
진도의신	전라남도 진도군 의신면 돈지리 산 71-4	1	1	0	2005	2005-12-29	5201	진도
함평신광	전라남도 함평군 신광면 월암리 201	2	1	1	1997	1998-05-16	5006	영산강하류
함평엄다	전라남도 함평군 엄다면 엄다리 821	3	2	1	2014	2019-10-31	5006	영산강하류
함평운교	전라남도 함평군 대동면 운교리 500-1	3	2	1	2014	2021-12-08	5006	영산강하류
함평월야	전라남도 함평군 월야면 계림리 622-28	2	1	1	2010	2010-12-01	5005	고막원천
함평월야2	전라남도 함평군 월야면 월야리 758-15	3	2	1	2017	2019-12-01	5005	고막원천
해남상가	전라남도 해남군 삼산면 상가리 340	3	2	1	2013	2022-12-14	5202	영암방조제
해남옥천	전라남도 해남군 옥천면 신죽리 600	1	1	0	2014	2014-11-27	5202	영암방조제
해남우항	전라남도 해남군 황산면 우항리 405-4	3	2	1	2014	2019-11-07	5202	영암방조제

〈표 부록 2-5〉 국가지하수관리측정망 영산강권역 일람표 (73개소)

측정소명	위 치	구분			설치 년도	장비설치 일 자	유역 코드	유역명
		합계	암반	충적				
해남해남	전라남도 해남군 해남읍 용정리 산 4-1	1	1	0	1997	1998-05-06	5202	영암방조제
해남현산	전라남도 해남군 현산면 구산리 529-10	1	1	0	2000	2000-11-22	5202	영암방조제
해남화내	전라남도 해남군 마산면 화내리 263-2	3	2	1	2014	2021-12-08	5202	영암방조제
화순능주	전라남도 화순군 능주면 만수리 348-32	2	1	1	1997	1998-05-07	5003	지석천
화순도암	전라남도 화순군 도암면 용강리 981-3	1	1	0	2022	2022-12-14	5003	지석천
화순원천	전라남도 화순군 도암면 원천리 824	3	2	1	2014	2021-12-02	5003	지석천
화순이양	전라남도 화순군 이양면 매정리 79-2	2	1	1	2001	2001-12-20	5003	지석천
화순천암	전라남도 화순군 도곡면 천암리 191	3	2	1	2014	2019-11-06	5003	지석천

〈표 부록 2-6〉 국가지하수관리측정망 제주도권역 일람표 (4개소)

측정소명	위 치	구분			설치 년도	장비설치 일 자	유역 코드	유역명
		합계	암반	충적				
제주노형	제주특별자치도 제주시 노형동 산 9	1	1		2005	2005-11-24	6002	제주북해
제주동홍	제주특별자치도 서귀포시 동홍동 945	1	1		2005	2005-11-24	6003	제주남해
제주조천	제주특별자치도 제주시 조천읍 교래리 11-3	1	1		2005	2005-11-24	6004	제주동해
제주한경	제주특별자치도 제주시 한경면 저지리 2417	1	1		2005	2005-11-24	6001	제주서해

1.2 국가감시측정망 일람표

1.2.1 국가오염측정망

〈표 부록 2-7〉 국가오염측정망 일람표 (182개소)

유역	측정소명	위 치	관 측 정			설치 년도	장비설치 일 자	유역 코드	유역명
			합계	암반	총적				
한강	강릉강동	강원특별자치도 강릉시 강동면 임곡로 557-13	3	2	1	2007	20.11.	1302	강릉남대천
	강릉교동	강원특별자치도 강릉시 교동 398-6	3	2	1	2007	20.11.	1302	강릉남대천
	강릉두산	강원특별자치도 강릉시 두산동 10	3	2	1	2007	20.11.	1302	강릉남대천
	강릉장현	강원특별자치도 강릉시 장현동 74-7	3	2	1	2007	20.11.	1302	강릉남대천
	고성홀리	강원특별자치도 고성군 간성읍 홀리 55-45	3	2	1	2017	19.11.	1011	인북천
	고양행주내	경기도 고양시덕양구 행주내동 206-1	3	2	1	2013	20.11.	1019	한강고양
	과천관문	경기도 과천시 관문동 3	3	2	1	2011	19.11.	1018	한강서울
	괴산행촌	충청북도 괴산군 연풍면 행촌리 496	3	2	1	2011	20.11.	1004	달천
	군포당정	경기도 군포시 당정동 921-1	1	1	0	2000	19.11.	1018	한강서울
	단양대잠	충청북도 단양군 단성면 대잠리 361	3	2	1	2011	20.11.	1003	충주댐
	동두천생연	경기도 동두천시 생연동 80	3	2	1	2011	20.11.	1022	한탄강
	동해구호1	강원도 동해시 구호동 233	2	1	1	2023	23.11.	2023	강릉남대천
	동해구호2	강원도 동해시 구호동 237	2	1	1	2023	23.11.	2023	강릉남대천
	동해구호3	강원도 동해시 구호동 250	2	1	1	2023	23.11.	2023	강릉남대천
	동해대구	강원도 동해시 대구동 326-3	2	1	1	2023	23.11.	2023	강릉남대천
	부천오정	경기도 부천시 오정동 384	1	1	0	2013	미설치	1019	한강고양
	부천옥길	경기도 부천시 옥길동 668-21	2	1	1	1999	19.11.	1018	한강서울
	시흥정왕1	경기도 시흥시 정왕동 2207-2	2	1	1	2022	22.12.	1202	시화호
	시흥정왕2	경기도 시흥시 정왕동 2615	2	1	1	2022	22.12.	1202	시화호
	시흥정왕3	경기도 시흥시 정왕동 2158	2	1	1	2022	22.12.	1202	시화호
	안산목내	경기도 안산시단원구 목내동 472	1	1	0	2020	20.11.	1202	시화호
	안산성곡1	경기도 안산시단원구 성곡동 627-2	2	1	1	2020	20.11.	1202	시화호
	안산성곡2	경기도 안산시단원구 성곡동 793	2	1	1	2020	20.11.	1202	시화호
	안산성곡3	경기도 안산시단원구 성곡동 804	2	1	1	2022	22.12.	1202	시화호
	안산신길	경기도 안산시단원구 신길동 1053	2	1	1	2020	20.11.	1202	시화호
	안산원시	경기도 안산시단원구 원시동 847	2	1	1	2020	20.11.	1202	시화호
	안성불현	경기도 안성시 보개면 불현리 42-3	3	2	1	2011	20.11.	1101	안성천
	안성신모산	경기도 안성시 신모산동 105	1	1	0	2003	19.11.	1101	안성천
	양평금왕	경기도 양평군 양동면 금왕리 381	1	1	0	2013	미설치	1006	섬강
	양평양서	경기도 양평군 양서면 양수리 814-2	2	1	1	2005	19.11.	1015	청평댐
	여주상품	경기도 여주시 산북면 상품리 12-1	3	2	1	2011	19.11.	1007	남한강하류
	여주여주	경기도 여주시 하동 15-2	1	1	0	1997	19.11.	1001	남한강하류
	연천은대	경기도 연천군 전곡읍 은대리 633-7	3	2	1	2011	20.11.	1022	한탄강
	영월옥동	강원특별자치도 영월군 김삿갓면 옥동리 402	3	2	1	2011	20.11.	1003	충주댐
	원주무실	강원특별자치도 원주시 시청로 1	3	2	1	2011	20.11.	1006	섬강
	원주성남	강원특별자치도 원주시 신림면 성남리 527	3	2	1	2011	19.11.	1003	충주댐
	의정부호원	경기도 의정부시 호원동 229-226	3	2	1	2011	20.11.	1018	한강서울
	이천중리	경기도 이천시 중리동 490	3	2	1	2011	20.11.	1007	남한강하류
	인천갈산	인천광역시 부평구 갈산동 128-1	2	1	1	2023	23.11.	1019	한강고양
	인천고잔1	인천광역시 남동구 고잔동 711-1	2	1	1	2022	22.12.	1201	한강서해
	인천고잔2	인천광역시 남동구 고잔동 714-1	2	1	1	2022	22.12.	1201	한강서해
	인천남촌	인천광역시 남동구 남촌동 634	2	1	1	2022	22.12.	1201	한강서해
	인천논현	인천광역시 남동구 논현동 553-1	2	1	1	2022	22.12.	1201	한강서해
	인천청천	인천광역시 부평구 청천동 57-12	2	1	1	2023	23.11.	1019	한강고양
	정선남면	강원특별자치도 정선군 남면 낙동리 336-9	2	1	1	2007	20.11.	1001	남한강상류
	정선봉산	강원특별자치도 정선군 임계면 봉산리 241-18	2	1	1	2007	20.11.	1001	남한강상류
	정선애산	강원특별자치도 정선군 정선읍 애산리 768	3	2	1	2011	20.11.	1001	남한강상류
	정선용산	강원특별자치도 정선군 임계면 용산2리 536	2	1	1	2007	20.11.	1001	남한강상류
	정선임계	강원특별자치도 정선군 임계면 송계리 773-1	2	1	1	2007	20.11.	1001	남한강상류
	철원장흥	강원특별자치도 철원군 동송읍 장흥리 238-5	3	2	1	2011	20.11.	1022	한탄강
	춘천석사	강원특별자치도 춘천시 석사동 171-8	1	1	0	2016	미설치	1013	의암댐
	충주가흥	충청북도 충주시 중앙탑면 가흥리 275-3	1	1	0	2016	미설치	1005	충주댐하류
	충주미내	충청북도 충주시 엄정면 미내리 157	3	2	1	2016	19.11.	1005	충주댐하류
	충주수안보	충청북도 충주시 수안보면 수회리 785-1	1	1	0	2009	19.11.	1004	달천
	파주신촌	경기도 파주시 신촌동 517	1	1	0	2013	미설치	1019	한강고양
	평창대관령	강원특별자치도 평창군 대관령면 황계리 324-22	3	2	1	2007	20.11.	1001	남한강상류
	평창수항	강원특별자치도 평창군 진부면 수항리 268-3	3	2	1	2007	20.11.	1001	남한강상류
	평창유천	강원특별자치도 평창군 대관령면 유천리 742-3	3	2	1	2007	20.11.	1001	남한강상류
	평창황계	강원특별자치도 평창군 대관령면 황계리 198-2	3	2	1	2007	20.11.	1001	남한강상류
	평택노와	경기도 평택시 팽성읍 추팔리 412	2	1	1	2022	22.12.	1101	안성천

〈표 부록 2-7〉 국가오염측정망 일람표 (182개소)

유역	측정소명	위 치	관 측 정			설치 년도	장비설치 일 자	유역 코드	유역명
			합계	암반	총적				
한강	평택현곡	경기도 평택시 청북읍 현곡리 274-40	1	1	0	2016	미설치	1202	시화호
	포천대화산(구)	경기도 포천시 관인면 중리 9	1	1	0	2013	미설치	1022	한탄강
	포천대화산(신)	경기도 포천시 영북면 대화산리 460-6	2	1	1	2023	23.11.	1022	한탄강
	포천삼정	경기도 포천시 신북면 삼정리 362-2	3	2	1	2013	20.11.	1022	한탄강
낙동강	홍천성동	강원특별자치도 홍천군 북방면 성동리 1113	3	2	1	2016	20.11.	1014	홍천강
	거제방하	경상남도 거제시 둔덕면 방하리 712-1	3	2	1	2017	20.11.	2503	거제도
	거제삼거	경상남도 거제시 삼거동 275-1	1	1	0	2017	미설치	2503	거제도
	거창기리	경상남도 거창군 가조면 기리 535-1	1	1	0	2017	미설치	2015	합천댐
	경산진량	경상북도 경산시 진량읍 신상리 685-22	2	1	1	2009	20.11.	2012	금호강
	경주검단	경상북도 경주시 안강읍 검단리 783-2	1	1	0	2013	미설치	2101	형산강
	경주제내	경상북도 경주시 외동읍 제내리 산99-19	1	1	0	2015	미설치	2101	형산강
	고성도전	경상남도 고성군 마암면 옥천로 254	3	2	1	2015	20.11.	2504	낙동강남해
	군위성리	대구광역시 군위군 효령면 성리 111	3	2	1	2012	19.11.	2008	위천
	김해주촌	경상남도 김해시 주촌면 망덕리 915	1	1	0	2018	19.11.	2022	낙동강하구언
	대구논공	대구광역시 달성군 논공읍 복리 1-130	2	1	1	2009	20.11.	2014	합천창녕보
	대구대천	대구광역시 달서구 달서대로 232	2	1	1	2009	20.11.	2014	합천창녕보
	대구비산1	대구광역시 서구 비산7동 3048	2	1	1	1995	19.11.	2012	금호강
	대구비산2	대구광역시 서구 비산동 3064	2	1	1	2009	미설치	2012	금호강
	밀양기산	경상남도 밀양시 상남면 기산리 34-2	1	1	0	2012	미설치	2021	밀양강
	밀양무안	경상남도 밀양시 무안면 무안리 917	3	2	1	2012	19.11.	2020	낙동밀양
	밀양하남	경상남도 밀양시 하남읍 수산리 130-2	2	1	1	2003	19.11.	2020	낙동밀양
	봉화고선	경상북도 봉화군 소천면 고선리 132-4	3	2	1	2013	19.11.	2001	안동댐
	봉화삼동	경상북도 봉화군 명호면 삼동리 997-1	1	1	0	2013	미설치	2001	안동댐
	부산서부	부산광역시 기장군 기장읍 서부리 337	1	1	0	2017	미설치	2302	수영강
	부산송정1	부산광역시 강서구 송정동 1456	2	1	1	2021	21.11.	2504	낙동강남해
	부산송정2	부산광역시 강서구 송정동 1499-2	2	1	1	2021	21.11.	2504	낙동강남해
	부산송정3	부산광역시 강서구 송정동 1718	2	1	1	2021	21.11.	2504	낙동강남해
	부산송정4	부산광역시 강서구 송정동 1773-1	2	1	1	2021	21.11.	2504	낙동강남해
	부산장안	부산광역시 기장군 장안읍 장안리 387	1	1	0	2003	19.11.	2302	수영강
	사천사남	경상남도 사천시 사남면 방지리 200	2	1	1	2009	20.11.	2501	가화천
	상주현신	경상북도 상주시 현신동 301	1	1	0	2017	미설치	2006	병성천
	안동매곡	경상북도 안동시 풍산읍 매곡리 627-1	1	1	0	2015	미설치	2003	안동댐하류
	양산교동	경상남도 양산시 충렬로 111	2	1	1	2008	20.11.	2022	낙동강하구언
	양산북정	경상남도 양산시 북정동 383	2	1	1	2008	20.11.	2022	낙동강하구언
	영주대촌	경상북도 영주시 봉현면 소백로 1623번길 6	1	1	0	2012	미설치	2004	내성천
	영주읍내	경상북도 영주시 순흥면 읍내리 378-2	3	2	1	2012	19.11.	2004	내성천
	울산방도	울산광역시 울주군 온산읍 방도리 92	2	1	1	2021	21.11.	2301	회야·수영
	울산방어	울산광역시 동구 방어동 1053	2	1	1	2008	20.11.	2403	대종천
	울산산암	울산광역시 울주군 온산읍 산암리 4-4	1	1	0	2021	21.11.	2301	회야·수영
	울산삼남	울산광역시 울주군 삼남면 방기리 26-3	1	1	0	2015	미설치	2201	태화강
	울산신암	울산광역시 남구 신암동 180	2	1	1	2008	20.11.	2301	회야강
	울산원산	울산광역시 울주군 온산읍 원산리 757	2	1	1	2021	21.11.	2301	회야·수영
	울산청량	울산광역시 울주군 청량읍 상남리 595-7	2	1	1	2008	미설치	2403	대종천
	울산화산	울산광역시 울주군 온산읍 화산리 543	2	1	1	2021	21.11.	2301	회야·수영
	울산효문	울산광역시 북구 효문동 767	2	1	1	2008	20.11.	2201	태화강
	울주두서	울산광역시 울주군 두서면 복안리 1169-28	1	1	0	2013	미설치	2101	형산강
	울진운양	경상북도 울진군 울진읍 운양리 539	1	1	0	2018	미설치	2401	왕피천
	의령개승	경상남도 의령군 가례면 가례로 747-38	3	2	1	2012	20.11.	2019	남강
	의령무전	경상남도 의령군 의령읍 무전리 78	2	1	1	2022	22.12.	2019	남강
	의령신반	경상남도 의령군 부림면 신반리 148-6	1	1	0	2017	미설치	2017	낙동창녕
	진주상평	경상남도 진주시 공단로 59	2	1	1	2009	20.11.	2019	남강
	진주소문	경상남도 진주시 문산읍 소문리 1786-1	1	1	0	2012	미설치	2019	남강
	진주수곡	경상남도 진주시 수곡면 대천리 226-1	3	2	1	2009	20.11.	2018	남강댐
	진주지수	경상남도 진주시 지수면 청원리 411-9	2	1	1	2009	20.11.	2019	남강
	창원성산	경상남도 창원시성산구 성산동 522	2	1	1	2021	21.11.	2504	낙동강남해
	창원신촌	경상남도 창원시성산구 신촌동 67-5	2	1	1	2021	21.11.	2504	낙동강남해
	창원월계	경상남도 창원시의창구 북면 월계리103-1	1	1	0	2012	미설치	2020	낙동밀양
	창원천선	경상남도 창원시성산구 천선동 1296-101	2	1	1	2021	21.11.	2504	낙동강남해
	창원팔용	경상남도 창원시의창구 팔용동 10-1	2	1	1	2021	21.11.	2504	낙동강남해
	창원화양	경상남도 창원시의창구 동읍 화양리 1241	1	1	0	2012	미설치	2020	낙동밀양
	칠곡영리	경상북도 칠곡군 기산면 영리 281	1	1	0	2018	미설치	2011	강정고령보
	포항구룡포	경상북도 포항시남구 구룡포읍 후동리 146-4	3	2	1	2008	20.11.	2403	대종천
	포항연일	경상북도 포항시남구 연일읍 동문리 47-1	2	1	1	2008	20.11.	2101	형산강
	포항옥성	경상북도 포항시북구 흥해읍 옥성리 산2-1	3	2	1	2017	20.11.	2402	영덕오십천
	포항인덕	경상북도 포항시남구 인덕동 161-1	2	1	1	2008	미설치	2403	대종천

〈표 부록 2-7〉 국가오염측정망 일람표 (182개소)

유역	측정소명	위 치	관 측 정			설치 년도	장비설치 일 자	유역 코드	유역명
			합계	암반	총적				
낙동강	포항청림	경상북도 포항시남구 청림동 914-2	2	1	1	2008	20.11.	2403	대중천
	포항호동	경상북도 포항시남구 호동 628	2	1	1	2008	20.11.	2403	대중천
	함안대사	경상남도 함안군 대산면 대사리 640-2	1	1	0	2018	미설치	2019	남강
	함안월촌	경상남도 함안군 군북면 월촌리 266-5	1	1	0	2018	미설치	2019	남강
	합천우곡	경상남도 합천군 웅주면 우곡리 534-1	1	1	0	2017	미설치	2016	황강
	합천임북(구)	경상남도 합천군 율곡면 임북리 426-2	1	1	0	2017	미설치	2016	황강
	합천임북(신)	경상남도 합천군 율곡면 임북리 426-2	1	1	0	2023	23.11.	2016	황강
금강	군산대정	전북특별자치도 군산시 회현면 대정리 231-2	3	2	1	2012	20.11.	3303	새만금
	군산문화	전북특별자치도 군산시 개정면 문화길 32	2	1	1	2014	20.11.	3303	새만금
	금산석막	충청남도 금산군 진산면 석막리 89-2	1	1	0	2014	미설치	3009	갑천
	대전문평	대전광역시 대덕구 문평동 69-1 폐수종말처리장	2	1	1	1997	19.11.	3009	갑천
	부안역리	전북특별자치도 부안군 행안면 역리 1163	1	1	0	2016	미설치	3303	새만금
	부안창북	전북특별자치도 부안군 계화면 창북리 812-47	3	2	1	2017	19.11.	3303	새만금
	부여홍양	충청남도 부여군 홍산면 홍양리 26-21	1	1	0	2016	미설치	3012	금강공주
	서산평리	충청남도 서산시 성연면 평리 299-1	1	1	0	2014	미설치	3201	대호방조제
	서산화천	충청남도 서산시 지곡면 화천리 307	1	1	0	2014	미설치	3201	대호방조제
	세종내판	세종특별자치시 연동면 내판리 665	1	1	0	2016	미설치	3010	대청말하류
	아산풍기	충청남도 아산시 풍기동 366-2	3	2	1	2012	20.11.	3101	삽교천
	음성대풍	충청북도 음성군 대소면 대풍리 38-2	1	1	0	2010	미설치	3011	미호천
	익산두여	전북특별자치도 익산시 여산면 두여리 716	3	2	1	2014	20.11.	3013	논산천
	장수송천	전북특별자치도 장수군 장계면 송천리 544-4	1	1	0	2016	미설치	3001	용담댐
	정읍칠석	전북특별자치도 정읍시 웅동면 칠석리 171-13	3	2	1	2013	20.11.	3302	동진강
	증평미암	충청북도 증평군 증평읍 미암리 603	1	1	0	2010	미설치	3011	미호천
	진천광혜원	충청북도 진천군 광혜원면 광혜원리 366-5	2	1	1	2022	22.12.	3011	미호천
	진천금곡	충청북도 진천군 초평면 초동로 143	3	2	1	2010	20.11.	3011	미호천
	청양구룡	충청남도 청양군 남양면 구룡리 19-1	1	1	0	2013	미설치	3012	금강공주
	청원괴정	충청북도 청원군 오창읍 괴정리 7-3	3	2	1	2010	20.11.	3011	미호천
	청원왕청	충청북도 청주시청원구 오창읍 각리 641-15	2	1	1	2022	22.12.	3011	미호천
	태안인평(구)	충청남도 태안군 태안읍 인평리 587-1	3	2	1	2012	20.11.	3202	부남방조제
	태안인평(신)	충청남도 태안군 태안읍 인평리 150-25	2	1	1	2012	23.11.	3202	부남방조제
	태안창기	충청남도 태안군 안면읍 창기리 산34-41	3	2	1	2012	20.11.	3202	부남방조제
섬진강	고흥과역	전라남도 고흥군 과역면 송학근길 52	3	2	1	2011	19.11.	4101	섬진강서남해
	남원노암	전북특별자치도 남원시 노암동 730	1	1	0	2016	미설치	4005	요천
	보성옥평	전라남도 보성군 보성읍 옥평리 805	3	2	1	2011	19.11.	4007	주암댐
	보성조성	전라남도 보성군 조성면 조성리 683-1	1	1	0	2018	미설치	4101	섬진강서남해
	순천교량	전라남도 순천시 교량동 608-13	3	2	1	2011	19.11.	4104	이사천
	여수월내	전라남도 여주시 월내동 1421	2	1	1	2022	22.12.	4105	수어천
	여수중흥1	전라남도 여주시 중흥동 750-2	2	1	1	2022	22.12.	4105	수어천
	여수중흥2	전라남도 여주시 중흥동 1731	2	1	1	2022	22.12.	4105	수어천
	여수중흥3	전라남도 여주시 중흥동 1696-1	2	1	1	2022	22.12.	4105	수어천
	장수백운	전북특별자치도 장수군 산서면 백운리 867	1	1	0	2017	미설치	4003	오수천
	진안도통	전북특별자치도 진안군 성수면 도통리 1252	1	1	0	2014	미설치	4001	섬진강댐
	진안연장	전북특별자치도 진안군 진안읍 연장리 800	1	1	0	2018	미설치	4001	섬진강댐
	하동동산	경상남도 하동군 적량면 동산리 1064	1	1	0	2018	미설치	4009	섬진강하류
영산강	광주대촌	광주광역시 북구 대촌동 954	2	1	1	2022	22.12.	5001	영산강상류
	광주오룡	광주광역시 북구 오룡동 1113	2	1	1	2022	22.12.	5001	영산강상류
	광주월출	광주광역시 북구 월출동 966	2	1	1	2022	22.12.	5001	영산강상류
	광주월출2	광주광역시 북구 월출동 989	2	1	1	2022	22.12.	5001	영산강상류
	나주오강	전라남도 나주시 금천면 오강리 207	1	1	0	2016	미설치	5004	영산강중류
	무안남안	전라남도 무안군 청계면 남안리 228-1	3	2	1	2010	19.11.	5302	와탄천
	무안임성	전라남도 무안군 삼향면 임성리 1363-1	3	2	1	2010	20.11.	5302	와탄천
	영광상사	전라남도 영광군 백수읍 상사리 723	3	2	1	2010	20.11.	5302	와탄천
	영광월산	전라남도 영광군 대마면 월산리 419	3	2	1	2010	19.11.	5302	와탄천
	영암삼호1	전라남도 영암군 삼호읍 난전리 1687-4	2	1	1	2023	23.11.	5202	영암방조제
	영암삼호2	전라남도 영암군 삼호읍 나불리 334-5	2	1	1	2023	23.11.	5202	영암방조제
	영암삼호3	전라남도 영암군 삼호읍 나불리 321-4	2	1	1	2023	23.11.	5202	영암방조제
	영암삼호4	전라남도 영암군 삼호읍 용양리 1702-7	2	1	1	2023	23.11.	5202	영암방조제
	장성황룡	전라남도 장성군 황룡면 와룡리 399-2	2	1	1	1996	19.11.	5002	황룡강
	함평월산	전라남도 함평군 학교면 월산리 167-1	1	1	0	2014	미설치	5006	영산강하류
	해남영신	전라남도 해남군 옥천면 영신리 312	1	1	0	2018	미설치	5202	영암방조제

1.2.2 국가오염우려측정망

〈표 부록 2-8〉 국가오염우려측정망 일람표 (상·하반기 783개소)

유역청	지점명	지점코드	주소	용도	음용여부	비고
한강청	강남세곡1	BH0101	서울특별시 강남구 세곡동 산1-1	생활용	비음용	상, 하
	강남세곡2	BH0102	서울특별시 강남구 세곡동 9-4	공업용	비음용	상, 하
	강남세곡3	BH0103	서울특별시 강남구 세곡동 19-1	공업용	비음용	상, 하
	수원고색	BH0201	경기도 수원시 권선구 고색동 557	공업용	비음용	상, 하
	화성태안2	BH0203	경기도 화성시 기안동 19-5	생활용	비음용	상, 하
	화성태안1	BH0205	경기도 화성시 기안동 39-3	생활용	비음용	상, 하
	안성서운1	BH0301	경기도 안성시 서운면 인리 산1	생활용	비음용	상, 하
	경기동두천	CH0101	경기도 동두천시 동두천동 403	생활용	비음용	상, 하
	경기동두천	CH0102	경기도 동두천시 동두천동 541-1	공업용	비음용	상, 하
	경기동두천	CH0103	경기도 동두천시 하봉암동 127	생활용	비음용	상, 하
	송파구1	CH0201	서울특별시 송파구 잠실동 305-11	공업용	비음용	상, 하
	송파구2	CH0202	서울특별시 송파구 잠실동 222-1	생활용	비음용	상, 하
	송파구3	CH0203	서울특별시 송파구 잠실동 196	생활용	비음용	상, 하
	성남성남1	CH0301	경기도 성남시 중원구 성남동 4131	생활용	비음용	상, 하
	성남성남2	CH0302	경기도 성남시 중원구 성남동 4129	생활용	비음용	상, 하
	성남하대원	CH0304	경기도 성남시 중원구 은행동 1613	생활용	비음용	상, 하
	강남청담	CH0402	서울특별시 강남구 청담동 68-5	생활용	비음용	상, 하
	강남역삼	CH0403	서울특별시 강남구 역삼동 772	생활용	비음용	상, 하
	강남개포	CH0404	서울특별시 강남구 개포동 1164-2	생활용	비음용	상, 하
	노원하계	CH0501	서울특별시 노원구 하계동 189-3	생활용	비음용	상, 하
	노원상계2	CH0503	서울특별시 노원구 상계동 713	생활용	비음용	상, 하
	노원월계	CH0504	서울특별시 노원구 월계동 873-1	생활용	비음용	상, 하
	영등포영등포2	CH0602	서울특별시 영등포구 당산동 378	생활용	비음용	상, 하
	영등포여의도	CH0603	서울특별시 영등포구 여의도동 11-2	생활용	비음용	상, 하
	영등포영등포1	CH0607	서울특별시 영등포구 당산동3가 385	생활용	비음용	상, 하
	중랑망우	CH0701	서울특별시 중랑구 망우동 128-29	생활용	비음용	상, 하
	중랑상봉	CH0702	서울특별시 중랑구 상봉동 83-1	생활용	비음용	상, 하
	중랑면목	CH0704	서울특별시 중랑구 면목동 604-7	생활용	비음용	상, 하
	광명철산	CH0801	경기도 광명시 철산동 472-172	생활용	비음용	상, 하
	광명하안1	CH0802	경기도 광명시 하안동 304	생활용	비음용	상, 하
	광명하안2	CH0804	경기도 광명시 소하동 889-1	생활용	음용	상, 하
	성동성수3	CH1005	서울특별시 성동구 성수동1가 656-1244	공업용	비음용	상, 하
	성동성수2	CH1008	서울특별시 성동구 성수동2가 289-321	생활용	비음용	상, 하
	성동성수1	CH1010	서울특별시 성동구 성수동1가 685-715	생활용	비음용	상, 하
	안양안양2	CH1101	경기도 안양시 만안구 안양동 191-1	생활용	비음용	상, 하
	안양안양3	CH1103	경기도 안양시 동안구 비산동 570-6	생활용	비음용	상, 하
	안양관양4	CH1106	경기도 안양시 동안구 관양동 1437-27	생활용	비음용	상, 하
	안산부곡1	CH1201	경기도 안산시 상록구 부곡동 214-13	생활용	비음용	상
	안산부곡2	CH1203	경기도 안산시 상록구 부곡동 220-3	생활용	비음용	상, 하
	안산월피	CH1204	경기도 안산시 상록구 월피동 산47-1	생활용	비음용	상
	안산부곡1	CH1205	경기도 안산시 상록구 부곡동 261-16	생활용	비음용	하
	안산월피	CH1206	경기도 안산시 상록구 월피동 482-1	생활용	비음용	하
	의왕고천3	CH1303	경기도 의왕시 고천동 289	공업용	비음용	상, 하
	의왕고천1	CH1307	경기도 의왕시 왕곡동 468-20	생활용	비음용	상, 하
	부평산곡	CH1404	인천광역시 부평구 산곡동 137-13	생활용	비음용	상, 하
	부평청천6	CH1405	인천광역시 부평구 청천동 3-1	생활용	비음용	상, 하
	부평청천5	CH1406	인천광역시 부평구 청천동 391-11	생활용	비음용	상, 하
	부천도당	CH1501	경기도 부천시 원미구 도당동 59	생활용	비음용	상, 하
	부천소사본	CH1506	경기도 부천시 소사구 소사본동 232-31	생활용	음용	상, 하
	부천대장동	CH1507	경기도 부천시 오정구 대장동 434	생활용	비음용	상, 하
	서운면사무소	CH1601	경기도 안성시 서운면 인리 107-4	생활용	비음용	상, 하
	도시주거	FH0104	서울특별시 금천구 독산동 907-6	생활용	음용	상, 하
	금천가산2	FH0105	서울특별시 금천구 가산동 550-22	생활용	비음용	상, 하
	금천가산3	FH0107	서울특별시 금천구 가산동 29-22	생활용	비음용	상, 하
	구로구로1	FH0204	서울특별시 구로구 구로동 105-2	생활용	비음용	상, 하
	구로구로3	FH0205	서울특별시 구로구 구로동 734-14	생활용	비음용	상, 하
	구로구로2	FH0207	서울특별시 구로구 구로동 602-6	생활용	비음용	상, 하
	성남상대원4	FH0304	경기도 성남시 중원구 상대원동 1442	생활용	비음용	상, 하
	성남상대원2	FH0305	경기도 성남시 중원구 상대원동 146-1	생활용	비음용	상, 하
	성남상대원3	FH0306	경기도 성남시 중원구 상대원동 1750	생활용	비음용	상, 하
	평택모곡1	FH0401	경기도 평택시 모곡동 440-1	생활용	음용	상
	평택모곡2	FH0402	경기도 평택시 모곡동 440-2	생활용	음용	상, 하
	평택모곡3	FH0404	경기도 평택시 모곡동 437	공업용	비음용	상, 하

〈표 부록 2-8〉 국가오염우려측정망 일람표 (상·하반기 783개소)

유역청	지점명	지점코드	주소	용도	음용여부	비고
한강청	평택장당1	FH0405	경기도 평택시 장당동 621	공업용	음용	하
	안산신길2	FH0507	경기도 안산시 단원구 신길동 1122-3	생활용	음용	상, 하
	안산원시6	FH0509	경기도 안산시 단원구 원시동 781-6	생활용	비음용	상, 하
	안산원시1	FH0510	경기도 안산시 단원구 목내동 457-5	공업용	비음용	상, 하
	안산신길	FH0603	경기도 안산시 단원구 신길동 1230	생활용	비음용	상, 하
	안산성곡2	FH0604	경기도 안산시 단원구 목내동 472-4	공업용	비음용	상, 하
	안산성곡1	FH0605	경기도 안산시 단원구 초지동 747	농업용	비음용	상, 하
	안산선부	FH0701	경기도 안산시 단원구 선부동 1087-18	공업용	비음용	상, 하
	안산원시5	FH0703	경기도 안산시 단원구 원시동 782-7	공업용	비음용	상, 하
	안산원시4	FH0704	경기도 안산시 단원구 원시동 816-2	공업용	비음용	상, 하
	화성항남2	FH0805	경기도 화성시 양감면 대양리 1107	공업용	비음용	상, 하
	화성항남3	FH0806	경기도 화성시 항남읍 구문천리 932-2	공업용	비음용	상, 하
	화성항남1	FH0807	경기도 화성시 양감면 사창리 63-11	공업용	비음용	상, 하
	남동남촌	FH0903	인천광역시 남동구 남촌동 630-10	공업용	비음용	상, 하
	남동고잔	FH0904	인천광역시 남동구 고잔동 223-3	공업용	비음용	상, 하
	남동고잔	FH0905	인천광역시 남동구 고잔동 656	공업용	비음용	상, 하
	부평청천4	FH1004	인천광역시 부평구 청천동 400-6	생활용	비음용	상, 하
	부평청천1	FH1005	인천광역시 부평구 청천동 437-1	공업용	비음용	상, 하
	부평청천3	FH1006	인천광역시 부평구 산곡동 58-3	생활용	음용	상, 하
	안성신건지1	FH1101	경기도 안성시 신건지동 59-6	공업용	비음용	상, 하
	안성신건지2	FH1102	경기도 안성시 신건지동 59	공업용	비음용	상, 하
	안성신건지3	FH1103	경기도 안성시 신건지동 59-7	공업용	비음용	상, 하
	안성미양1	FH1201	경기도 안성시 미양면 구수리 306-5	공업용	비음용	상, 하
	안성대덕1	FH1202	경기도 안성시 신소현동 420	공업용	비음용	상, 하
	안성미양2	FH1203	경기도 안성시 미양면 계곡리 268	공업용	비음용	상, 하
	안성신건지4	FH1301	경기도 안성시 신건지동 60-1	공업용	비음용	상, 하
	안성대덕3	FH1303	경기도 안성시 신건지동 55	공업용	비음용	상, 하
	안성대덕2	FH1304	경기도 안성시 신모산동 79	생활용	비음용	상, 하
	SKC수원공장	FH1401	경기도 수원시 장안구 정자동 633	공업용	비음용	상, 하
	SKC수원공장	FH1402	경기도 수원시 장안구 정자동 633	공업용	비음용	상, 하
	수원고색	FH1404	경기도 수원시 권선구 고색동 623-1	공업용	비음용	상, 하
	의왕오전1	FH1501	경기도 의왕시 오전동 190-7	생활용	비음용	상, 하
	의왕오전 2	FH1502	경기도 의왕시 오전동 260	생활용	비음용	상, 하
	중부컨트리2	GH0102	경기도 광주시 곤지암읍 곤지암리 산28-1	생활용	비음용	상, 하
	중부컨트리1	GH0106	경기도 광주시 곤지암읍 수양리 26-2	생활용	음용	상, 하
	중부컨트리3	GH0107	경기도 광주시 곤지암읍 곤지암리 220-5	생활용	비음용	상, 하
	여주컨트리1	GH0301	경기도 여주시 월송동 345-1	공업용	비음용	상, 하
	여주컨트리2	GH0302	경기도 여주시 월송동 산35-10	생활용	비음용	상, 하
	여주컨트리3	GH0304	경기도 여주시 월송동 394	생활용	비음용	상, 하
	화성우정4	IH0104	경기도 화성시 우정읍 주곡리 192-2	생활용	비음용	상, 하
	화성우정3	IH0106	경기도 화성시 우정읍 주곡리 161-255	생활용	비음용	상, 하
	화성우정5	IH0109	경기도 화성시 우정읍 주곡리 118	생활용	음용	상, 하
	서구가좌2	IH0202	인천광역시 서구 가좌동 155-12	생활용	비음용	상
	서구가좌3	IH0205	인천광역시 서구 가좌동 263-5	생활용	비음용	상, 하
	서구가좌1	IH0206	인천광역시 서구 가좌동 155-20	생활용	비음용	상, 하
	서구가좌2	IH0207	인천광역시 서구 가좌동 339	생활용	음용	하
	남동고잔1	JH0501	인천광역시 남동구 고잔동 625	생활용	비음용	상, 하
	남동고잔2	JH0502	인천광역시 남동구 고잔동 166-7	공업용	비음용	상, 하
	남동고잔	JH0504	인천광역시 남동구 고잔동 86-8	공업용	비음용	상, 하
	광명가학1	KH0101	경기도 광명시 가학동 산49-3	생활용	비음용	상, 하
	광명가학3	KH0103	경기도 광명시 가학동 44	농업용	비음용	상, 하
	광명가학4	KH0104	경기도 광명시 가학동 149-2	농업용	비음용	상, 하
	경안천1	OH0101	경기도 광주시 양벌동 145-1	생활용	비음용	상, 하
	경안천2	OH0102	경기도 광주시 양벌동 436-4	공업용	비음용	상, 하
	경안천3	OH0103	경기도 광주시 송정동 428	생활용	비음용	상, 하
	신천1	OH0201	경기도 양주시 은현면 용암리 758-2	공업용	비음용	상, 하
	신천2	OH0202	경기도 양주시 남면 상수리 220-1	공업용	비음용	상, 하
	신천3	OH0203	경기도 동두천시 상평동 335	공업용	비음용	상, 하
	왕숙천1	OH0301	경기도 구리시 갈매동 198-2	공업용	비음용	상
	왕숙천3	OH0303	경기도 구리시 인창동 127-1	생활용	비음용	상, 하
	왕숙천2	OH0304	경기도 구리시 갈매동 149-9	생활용	음용	상, 하
	왕숙천1	OH0305	경기도 구리시 갈매동 505	생활용	비음용	하
	군포당정	OH0403	경기도 군포시 당동 981	생활용	비음용	상, 하
	안양안양	OH0404	경기도 안양시 만안구 안양동 203-8	생활용	비음용	상, 하
	북하천1	OH0501	경기도 이천시 대월면 사동리 8-1	공업용	비음용	상, 하

〈표 부록 2-8〉 국가오염우려측정망 일람표 (상·하반기 783개소)

유역청	지점명	지점코드	주소	용도	음용여부	비고
한강청	북하천3	OH0504	경기도 이천시 부발읍 신하리 361-4	생활용	비음용	상, 하
	북하천2	OH0505	경기도 이천시 부발읍 무촌리 444-1	공업용	비음용	상, 하
	양평지제1	PH0104	경기도 양평군 지평면 무왕리 산91-1	생활용	음용	상, 하
	양평지제3	PH0106	경기도 양평군 지평면 무왕리 389-1	생활용	음용	상, 하
	남양주진접1	PH0108	경기도 남양주시 진접읍 팔아리 348-1	생활용	비음용	상, 하
	남양주진접2	PH0112	경기도 남양주시 진접읍 팔아리 211	생활용	음용	상, 하
	부평리	PH0113	경기도 남양주시 진접읍 부평리 175-6	생활용	음용	상, 하
	양평지제2	PH0114	경기도 양평군 지평면 무왕리 489	생활용	음용	상, 하
	마포상암1	PH0202	서울특별시 마포구 상암동 524	생활용	비음용	상, 하
	고양화전	PH0203	경기도 고양시 덕양구 덕은동 269	생활용	비음용	상, 하
	마포상암3	PH0302	서울특별시 마포구 상암동 459	생활용	비음용	상, 하
	마포상암4	PH0303	서울특별시 마포구 상암동 524-2	생활용	비음용	상, 하
	한국콘텐츠진흥원	PH0305	서울특별시 구로구 구로동 105-2	생활용	비음용	상, 하
	은평수색	PH0306	서울특별시 은평구 녹번동 84	생활용	비음용	상, 하
	안양석수3	PH0403	경기도 안양시 만안구 석수동 477-10	공업용	비음용	상, 하
	안양석수4	PH0404	경기도 안양시 만안구 석수동 251-1	생활용	비음용	상, 하
	안양석수1	PH0405	경기도 안양시 만안구 안양동 206-3	공업용	비음용	상, 하
	평택안중4	PH0505	경기도 평택시 안중읍 안중리 75-9	생활용	비음용	상
	평택안중2	PH0506	경기도 평택시 안중읍 금곡리 371-6	생활용	음용	상, 하
	평택안중1	PH0508	경기도 평택시 안중읍 안중리 60-20	생활용	비음용	상, 하
	평택안중4	PH0510	경기도 평택시 안중읍 덕우리 421-5	생활용	비음용	하
	안성서운2	PH0603	경기도 안성시 서운면 신촌리 270-9	생활용	음용	상, 하
	평택진위1	SH0201	경기도 평택시 진위면 하북리 627-6	농업용	비음용	상, 하
	평택서탄	SH0202	경기도 평택시 서탄면 수월암리 1078	농업용	비음용	상, 하
	평택진위2	SH0203	경기도 평택시 진위면 신리 86-1	농업용	비음용	상, 하
	여주점동2	SH0302	경기도 여주시 점동면 사곡리 165	생활용	비음용	상, 하
	여주점동3	SH0305	경기도 여주시 점동면 사곡리 103-6	생활용	음용	상, 하
	여주점동	SH0306	경기도 여주시 점동면 사곡리 85-3	생활용	음용	상, 하
	동해화학	TH0101	경기도 용인시 기흥구 상하동 368-4	공업용	비음용	상, 하
	동해화학2	TH0103	경기도 용인시 기흥구 상하동 92	생활용	비음용	상, 하
	동해화학2	TH0104	경기도 용인시 처인구 역북동 70-1	생활용	음용	상, 하
	강서가양1	TH0201	서울특별시 강서구 가양동 272-31	공업용	비음용	상, 하
	강서가양2	TH0202	서울특별시 강서구 가양동 449-13	생활용	비음용	상, 하
	강서등촌	TH0204	서울특별시 강서구 등촌동 642	생활용	비음용	상, 하
	과천주암1	TH0301	경기도 과천시 주암동 110-1	생활용	음용	상, 하
	과천주암4	TH0302	경기도 과천시 주암동 11-1	생활용	비음용	상
	과천주암3	TH0304	경기도 과천시 주암동 37-1	농업용	비음용	상
	과천주암3	TH0305	경기도 과천시 주암동 37-1	농업용	비음용	하
	과천주암4	TH0306	경기도 과천시 주암동 300	생활용	음용	하
	남구용현2	TH0402	인천광역시 미추홀구 용현동 627-275	생활용	비음용	상, 하
	남구용현	TH0406	인천광역시 미추홀구 용현동 490-16	생활용	비음용	상, 하
	남구학익1	TH0407	인천광역시 미추홀구 학익동 663-4	생활용	비음용	상, 하
	민속촌1	UH0101	경기도 용인시 기흥구 보라동 107	생활용	비음용	상, 하
	민속촌3	UH0103	경기도 용인시 기흥구 보라동 107	생활용	비음용	상, 하
	민속촌2	UH0104	경기도 용인시 기흥구 보라동 107-1	생활용	비음용	상, 하
	고양풍동	UH0204	경기도 고양시 일산동구 풍동 1257	생활용	비음용	상, 하
	고양가좌	UH0205	경기도 고양시 일산서구 가좌동 1098	생활용	음용	상, 하
	은평진관	UH0206	서울특별시 은평구 진관동 335-2	생활용	비음용	상, 하
원주청	원주우산	BW0102	강원특별자치도 원주시 우산동 525-1	생활용	음용	상, 하
	원주우산3	BW0105	강원특별자치도 원주시 가현동 319-2	생활용	음용	상, 하
	원주우산	BW0106	강원특별자치도 원주시 태장동 1401-1	생활용	비음용	상, 하
	음성소이	BW0203	충청북도 음성군 소이면 중동리 1064-4	생활용	비음용	상, 하
	음성소이	BW0204	충청북도 음성군 소이면 중동리 1061-14	생활용	음용	상, 하
	음성소이	BW0205	충청북도 음성군 소이면 중동리 402	생활용	음용	상
	음성소이	BW0206	충청북도 음성군 소이면 중동리 334-2	생활용	음용	하
	강릉2	CW0102	강원특별자치도 강릉시 옥천동 188	생활용	비음용	상, 하
	강릉옥천	CW0105	강원특별자치도 강릉시 옥천동 218-2	생활용	비음용	상, 하
	강릉3	CW0106	강원특별자치도 강릉시 옥천동 317	생활용	비음용	상, 하
	삼척1	CW0201	강원특별자치도 삼척시 남양동 340	공업용	비음용	상, 하
	삼척	CW0202	강원특별자치도 삼척시 정상동 288	공업용	비음용	상, 하
	삼척3	CW0203	강원특별자치도 삼척시 정상동 432-74	공업용	비음용	상, 하
	충주문화1	CW0301	충청북도 충주시 문화동 248	공업용	비음용	상, 하
	충주문화2	CW0302	충청북도 충주시 문화동 3	공업용	비음용	상, 하
	충주3	CW0303	충청북도 충주시 봉방동 239-2	생활용	비음용	상, 하
	원주공단	FW0103	강원특별자치도 원주시 우산동 72-8	공업용	비음용	상, 하

〈표 부록 2-8〉 국가오염우려측정망 일람표 (상·하반기 783개소)

유역청	지점명	지점코드	주소	용도	음용여부	비고
원주청	원주공단2	FW0104	강원특별자치도 원주시 우산동 411-18	공업용	비음용	상, 하
	원주공단1	FW0105	강원특별자치도 원주시 우산동 307-1	생활용	음용	상, 하
	강릉공단1	FW0201	강원특별자치도 강릉시 입암동 21-8	공업용	비음용	상, 하
	강릉공단	FW0202	강원특별자치도 강릉시 입암동 65-1	공업용	비음용	상, 하
	강릉공단3	FW0203	강원특별자치도 강릉시 입암동 21-13	공업용	비음용	상, 하
	충주공단1	FW0301	충청북도 충주시 목행동 457	생활용	비음용	상, 하
	충주공단2	FW0302	충청북도 충주시 목행동 240-18	생활용	비음용	상, 하
	충주공단3	FW0304	충청북도 충주시 용탄동 168-7	생활용	비음용	상, 하
	춘천공단	FW1202	강원특별자치도 춘천시 후평동 727-1	공업용	비음용	상, 하
	춘천공단3	FW1203	강원특별자치도 춘천시 후평동 622-1	공업용	비음용	상, 하
	춘천공단	FW1204	강원특별자치도 춘천시 후평동 595-9	공업용	비음용	상, 하
	설악프라자3	GW0103	강원특별자치도 속초시 장사동 509-2	생활용	비음용	상, 하
	설악프라자1	GW0104	강원특별자치도 고성군 토성면 원암리 42-3	생활용	비음용	상, 하
	설악프라자2	GW0106	강원특별자치도 속초시 노학동 736-1	생활용	비음용	상, 하
	충주컨트리	GW0201	충청북도 충주시 금가면 월상리 95-1	생활용	비음용	상, 하
	충주컨트리	GW0203	충청북도 충주시 금가면 신호리 산81	생활용	음용	상, 하
	충주가금1	IW0101	충청북도 충주시 중앙탑면 가흥리 360	농업용	비음용	상, 하
	충주가금	IW0104	충청북도 충주시 중앙탑면 가흥리 158	생활용	비음용	상, 하
	금왕광산	KW0101	충청북도 음성군 금왕읍 봉곡리 91-3	생활용	음용	상, 하
	금왕광산	KW0104	충청북도 음성군 금왕읍 봉곡리 121-1	공업용	비음용	상, 하
	금왕광산2	KW0106	충청북도 음성군 금왕읍 봉곡리 134-12	생활용	비음용	상, 하
	금성광산	KW0204	충청북도 제천시 금성면 양화리 685	생활용	비음용	상, 하
	금성광산2	KW0207	충청북도 제천시 금성면 양화리 279	생활용	비음용	상, 하
	금성광산3	KW0208	충청북도 제천시 금성면 양화리 295	생활용	음용	상, 하
	태창광산3	KW0306	충청북도 충주시 노은면 연하리 332-1	농업용	비음용	상, 하
	태창광산	KW0309	충청북도 충주시 노은면 연하리 239-4	생활용	비음용	상, 하
	태창광산	KW0310	충청북도 충주시 노은면 연하리 183	생활용	음용	상, 하
	평창중부	NW0105	강원특별자치도 평창군 평창읍 중부리 607	생활용	음용	상, 하
	평창중부1	NW0106	강원특별자치도 평창군 평창읍 중부리 269	생활용	음용	상, 하
	평창중부3	NW0107	강원특별자치도 평창군 평창읍 중부리 417	생활용	비음용	상, 하
	장평천3	OW0404	충청북도 제천시 신동 455	공업용	비음용	상, 하
	장평천4	OW0406	충청북도 제천시 봉양읍 장평리 248-25	생활용	비음용	상, 하
	장평천	OW0407	충청북도 제천시 봉양읍 장평리 205	생활용	비음용	상, 하
	원주태장	PW0301	강원특별자치도 원주시 태장동 456-1	생활용	비음용	상, 하
	원주태장3	PW0304	강원특별자치도 원주시 태장동 537-3	생활용	비음용	상, 하
	원주태장2	PW0305	강원특별자치도 원주시 태장동 971-19	생활용	음용	상, 하
	횡성정암2	PW0402	강원특별자치도 횡성군 횡성읍 정암리 220-1	생활용	음용	상, 하
	횡성정암3	PW0403	강원특별자치도 횡성군 횡성읍 정암리 583	생활용	비음용	상, 하
	횡성정암1	PW0404	강원특별자치도 횡성군 횡성읍 정암리 240-4	생활용	음용	상, 하
	제천고암	PW0504	충청북도 제천시 고암동 721-2	농업용	비음용	상, 하
	제천고암	PW0505	충청북도 제천시 고암동 812-1	농업용	비음용	상, 하
	제천고암	PW0506	충청북도 제천시 고암동 795	농업용	비음용	상, 하
	충주양성1	SW0105	충청북도 충주시 양성면 돈산리 247-2	생활용	음용	상, 하
	충주양성	SW0106	충청북도 충주시 양성면 돈산리 233	생활용	음용	상, 하
	충주양성	SW0108	충청북도 충주시 양성면 돈산리 56	농업용	비음용	상, 하
	원주문막	SW0204	강원특별자치도 원주시 문막읍 동화리 891-2	농업용	음용	상, 하
	원주문막1	SW0205	강원특별자치도 원주시 문막읍 동화리 64	농업용	비음용	상, 하
	원주문막3	SW0207	강원특별자치도 원주시 문막읍 동화리 1350-5	농업용	비음용	상, 하
	설악산1	UW0101	강원특별자치도 속초시 설악동 106-1	생활용	비음용	상, 하
	속초설악	UW0106	강원특별자치도 속초시 설악동 15-24	생활용	비음용	상, 하
	설악산3	UW0107	강원특별자치도 속초시 설악동 254	생활용	비음용	상, 하
	치악산1	UW0201	강원특별자치도 원주시 소초면 학곡리 1008	생활용	음용	상, 하
	치악산2	UW0202	강원특별자치도 원주시 소초면 학곡리 900	생활용	음용	상, 하
	치악산3	UW0204	강원특별자치도 원주시 소초면 학곡리 710-6	생활용	음용	상, 하
낙동강청	마산현동1	BN0102	경상남도 창원시 마산합포구 현동 1189	생활용	비음용	상, 하
	마산덕동3	BN0105	경상남도 창원시 마산합포구 덕동동 838	생활용	비음용	상, 하
	마산덕동1	BN0107	경상남도 창원시 마산합포구 덕동동 169	생활용	음용	상, 하
	진주위생1	BN0201	경상남도 진주시 초전동 348-2	생활용	비음용	상, 하
	진주위생2	BN0202	경상남도 진주시 초전동 260	생활용	비음용	상, 하
	진주위생3	BN0203	경상남도 진주시 초전동 1085	농업용	비음용	상, 하
	부산부산진1	CN0101	부산광역시 부산진구 개금동 53	생활용	음용	상, 하
	부산부산진3	CN0104	부산광역시 부산진구 개금동 633-204	생활용	비음용	상, 하
	부산부산진1	CN0105	부산광역시 부산진구 개금동 446-14	생활용	비음용	상, 하
	부산부산진6	CN0203	부산광역시 부산진구 초읍동 174-4	생활용	비음용	상, 하
	부산부산진2	CN0204	부산광역시 부산진구 연지동 238	생활용	비음용	상, 하

〈표 부록 2-8〉 국가오염우려측정망 일람표 (상·하반기 783개소)

유역청	지점명	지점코드	주소	용도	음용여부	비고
낙동강	부산초읍	CN0205	부산광역시 부산진구 초읍동 540	생활용	비음용	상, 하
	부산사상구	CN0304	부산광역시 사상구 덕포동 산8-41	생활용	비음용	상, 하
	부산사상구	CN0306	부산광역시 사상구 패법동 473-1	생활용	비음용	상, 하
	부산모라1	CN0307	부산광역시 사상구 모라동 75-11	생활용	비음용	상, 하
	부산사하1	CN0401	부산광역시 사하구 괴정동 1207-4	생활용	비음용	상, 하
	부산사하2	CN0402	부산광역시 사하구 괴정동 697-11	생활용	음용	상, 하
	부산사하3	CN0404	부산광역시 사하구 괴정동 733	생활용	비음용	상, 하
	부산동래1	CN0501	부산광역시 동래구 사직동 907-3	생활용	음용	상, 하
	부산동래2	CN0502	부산광역시 동래구 사직동 591-1	생활용	비음용	상, 하
	부산동래3	CN0503	부산광역시 동래구 사직동 115-3	생활용	비음용	상, 하
	창원5	CN0602	경상남도 창원시 성산구 용호동 67-2	생활용	음용	상, 하
	창원반림	CN0604	경상남도 창원시 성산구 반림동 6-4	생활용	음용	상, 하
	창원용호	CN0605	경상남도 창원시 성산구 용호동 5-2	생활용	음용	상, 하
	울산중구1	CN0701	울산광역시 중구 복산동 382	생활용	비음용	상, 하
	중구복산동	CN0705	울산광역시 중구 복산동 191-3	생활용	비음용	상, 하
	울산 중구	CN0706	울산광역시 중구 복산동 470-1	생활용	비음용	상, 하
	마산회원2	CN0802	경상남도 창원시 마산회원구 석전동 272-5	농업용	비음용	상, 하
	마산회원3	CN0803	경상남도 창원시 마산회원구 석전동 275-31	생활용	음용	상, 하
	마산회원	CN0804	경상남도 창원시 마산회원구 석전동 264-58	생활용	비음용	상, 하
	진주1	CN0901	경상남도 진주시 상대동 645-9	생활용	비음용	상, 하
	진주2	CN0902	경상남도 진주시 칠암동 237-2	생활용	비음용	상, 하
	진주3	CN0904	경상남도 진주시 칠암동 511-4	생활용	비음용	상, 하
	밀양2	CN1002	경상남도 밀양시 삼문동 106-2	공업용	비음용	상, 하
	밀양3	CN1003	경상남도 밀양시 삼문동 550-23	공업용	비음용	상, 하
	밀양1	CN1004	경상남도 밀양시 삼문동 358-110	생활용	비음용	상, 하
	사상2	FN0102	부산광역시 사상구 학장동 258-9	공업용	비음용	상, 하
	사상3	FN0105	부산광역시 사상구 학장동 113-1	공업용	비음용	상, 하
	부산사상1	FN0106	부산광역시 사상구 학장동 584-14	생활용	비음용	상, 하
	사상5	FN0202	부산광역시 사상구 학장동 287-3	공업용	비음용	상, 하
	사상6	FN0203	부산광역시 사상구 학장동 291-1	공업용	비음용	상, 하
	사상4	FN0204	부산광역시 사상구 학장동 288-12	생활용	비음용	상, 하
	사상7	FN0301	부산광역시 사상구 학장동 182-12	생활용	비음용	상, 하
	부산사상2	FN0306	부산광역시 사상구 학장동 210-1	생활용	음용	상, 하
	사상8	FN0307	부산광역시 사상구 학장동 212-7	생활용	비음용	상, 하
	신평장림1	FN0401	부산광역시 사하구 신평동 425	생활용	비음용	상, 하
	신평장림2	FN0402	부산광역시 사하구 신평동 550	공업용	비음용	상, 하
	신평장림3	FN0403	부산광역시 사하구 신평동 552	공업용	비음용	상, 하
	창원2	FN0504	경상남도 창원시 성산구 성산동 58	생활용	음용	상, 하
	성산남산	FN0506	경상남도 창원시 성산구 남산동 601-9	공업용	비음용	상, 하
	창원시성산동	FN0507	경상남도 창원시 성산구 성산동 41	공업용	비음용	상, 하
	창원6	FN0602	경상남도 창원시 의창구 팔용동 39-6	생활용	비음용	상, 하
	창원2-3	FN0603	경상남도 창원시 의창구 팔용동 42-28	생활용	비음용	상, 하
	창원4	FN0604	경상남도 창원시 의창구 팔용동 124-2	생활용	음용	상, 하
	울산1	FN0701	울산광역시 북구 효문동 800-1	공업용	비음용	상, 하
	울산시효문동	FN0705	울산광역시 북구 효문동 816-3	생활용	비음용	상, 하
	울산 1	FN0706	울산광역시 북구 진장동 432	생활용	비음용	상, 하
	울산5	FN0802	울산광역시 남구 황성동 308-1	공업용	비음용	상, 하
	울산2-3	FN0803	울산광역시 남구 황성동 725-2	공업용	비음용	상, 하
	남구황성동	FN0805	울산광역시 남구 황성동 725-4	생활용	비음용	상, 하
	마산1	FN0901	경상남도 창원시 마산회원구 양덕동 888-9	생활용	비음용	상, 하
	마산2	FN0902	경상남도 창원시 마산회원구 봉암동 511-1	생활용	비음용	상, 하
	마산3	FN0905	경상남도 창원시 마산회원구 구암동 6-16	생활용	비음용	상, 하
	진주상평1	FN1001	경상남도 진주시 상평동 156-1	공업용	비음용	상, 하
	진주상평3	FN1003	경상남도 진주시 상평동 55-32	공업용	비음용	상, 하
	진주상평2	FN1005	경상남도 진주시 상평동 55-62	공업용	비음용	상, 하
	김해안동1	FN1101	경상남도 김해시 삼방동 181-5	생활용	비음용	상, 하
	김해안동2	FN1102	경상남도 김해시 안동 262-14	공업용	비음용	상, 하
	김해삼방	FN1105	경상남도 김해시 삼방동 768	생활용	비음용	상, 하
	양산1-1	FN1201	경상남도 양산시 유산동 127-27	공업용	비음용	상, 하
	양산1-2	FN1202	경상남도 양산시 유산동 333-1	공업용	비음용	상, 하
	양산1-3	FN1203	경상남도 양산시 유산동 211	공업용	비음용	상, 하
	양산2	FN1302	경상남도 양산시 북정동 139-12	공업용	비음용	상, 하
	양산3	FN1303	경상남도 양산시 북정동 291-10	공업용	비음용	상, 하
	양산1	FN1305	경상남도 양산시 북정동 259-5	공업용	비음용	상, 하
	울산삼남2	FN1402	울산광역시 울주군 삼남읍 가천리 140-25	공업용	비음용	상, 하

〈표 부록 2-8〉 국가오염우려측정망 일람표 (상·하반기 783개소)

유역청	지점명	지점코드	주소	용도	음용여부	비고
낙동강	울산삼남3	FN1403	울산광역시 울주군 삼남읍 가천리 101	공업용	비음용	상, 하
	울산삼남1	FN1404	울산광역시 울주군 삼남읍 가천리 852-162	생활용	비음용	상, 하
	동래 컨트리-1	GN0101	부산광역시 금정구 선동 산128	농업용	비음용	상, 하
	동래컨트리2	GN0102	부산광역시 금정구 구서동 32	농업용	비음용	상, 하
	동래컨트리3	GN0103	부산광역시 금정구 두구동 1516	농업용	비음용	상, 하
	통도사컨트리1	GN0201	경상남도 양산시 하북면 답곡리 233	농업용	비음용	상, 하
	통도사컨트리2	GN0202	경상남도 양산시 하북면 답곡리 233	농업용	비음용	상, 하
	통도사컨트리3	GN0203	경상남도 양산시 하북면 답곡리 233	농업용	비음용	상, 하
	울산성암1	IN0101	울산광역시 남구 성암동 204-1	생활용	비음용	상, 하
	울산 성암-3	IN0103	울산광역시 남구 용연동 581-8	공업용	비음용	상, 하
	울산 성암-4	IN0104	울산광역시 남구 황성동 306-1	공업용	비음용	상, 하
	함안칠서2	IN0202	경상남도 함안군 칠서면 용성리 559-3	공업용	비음용	상, 하
	함안칠서3	IN0203	경상남도 함안군 칠서면 태곡리 821	생활용	비음용	상, 하
	함안 칠서-4	IN0204	경상남도 함안군 칠서면 청계리 298	생활용	음용	상, 하
	울산오대1	JN0104	울산광역시 울주군 청량읍 용암리 235-1	생활용	비음용	상, 하
	울산오대2	JN0105	울산광역시 울주군 청량읍 용암리 289-1	생활용	비음용	상, 하
	울산시 용암리	JN0107	울산광역시 울주군 청량읍 용암리 315-25	생활용	비음용	상, 하
	부산기장	KN0105	부산광역시 기장군 일광읍 이천리 산34	생활용	비음용	상, 하
	부산기장	KN0106	부산광역시 기장군 일광읍 원리 176	생활용	비음용	상, 하
	부산기장	KN0107	부산광역시 기장군 일광읍 원리 산12-2	농업용	비음용	상, 하
	태화강3	ON0103	울산광역시 남구 무거동 산29	농업용	비음용	상, 하
	태화강2	ON0104	울산광역시 남구 신정동 1643-7	생활용	비음용	상, 하
	태화강	ON0106	울산광역시 남구 신정동 167-8	생활용	비음용	상, 하
	회야천3	ON0204	울산광역시 울주군 웅촌면 국천리 866-1	생활용	비음용	상, 하
	회야천4	ON0205	울산광역시 울주군 웅촌면 국천리 613-1	생활용	비음용	상, 하
	회야천5	ON0206	울산광역시 울주군 웅촌면 국천리 688-19	생활용	음용	상, 하
	회야천6	ON0304	울산광역시 울주군 삼남읍 교동리 1568-1	생활용	비음용	상, 하
	회야천2	ON0305	울산광역시 울주군 연암읍 어음리 89	생활용	비음용	상, 하
	회야천1	ON0306	울산광역시 울주군 연암읍 서부리 244-9	생활용	비음용	상, 하
	부산화명1	PN0101	부산광역시 북구 화명동 1170-1	생활용	음용	상, 하
	부산 화명-3	PN0103	부산광역시 북구 화명동 1700-15	생활용	비음용	상, 하
	부산화명	PN0105	부산광역시 북구 화명동 1417-12	생활용	음용	상, 하
	부산석대3	PN0203	부산광역시 해운대구 석대동 510-1	농업용	비음용	상, 하
	부산반동	PN0206	부산광역시 해운대구 반송동 890	생활용	비음용	상, 하
	부산석대	PN0207	부산광역시 해운대구 석대동 629	공업용	음용	상, 하
	창원웅남	PN0304	경상남도 창원시 성산구 웅남동 40-2	생활용	비음용	상, 하
	창원웅남2	PN0305	경상남도 창원시 성산구 웅남동 56-1	생활용	비음용	상, 하
	창원웅남3	PN0306	경상남도 창원시 성산구 웅남동 62-4	생활용	비음용	상, 하
	합천초계1	PN0401	경상남도 합천군 초계면 대동리 372-1	생활용	음용	상, 하
	합천초계3	PN0403	경상남도 합천군 초계면 중리 337	농업용	비음용	상, 하
	경남합천1	PN0405	경상남도 합천군 초계면 초계리 810	농업용	비음용	상, 하
	함안군북2	PN0502	경상남도 함안군 군북면 수곡리 711-2	생활용	비음용	상, 하
	함안군북3	PN0503	경상남도 함안군 군북면 사도리 1018-4	생활용	비음용	상, 하
	함안군북1	PN0504	경상남도 함안군 군북면 수곡리 175	생활용	비음용	상, 하
	함안가야1	SN0101	경상남도 함안군 가야읍 춘곡리 827	농업용	비음용	상, 하
	함안가야2	SN0102	경상남도 함안군 가야읍 춘곡리 560	농업용	비음용	상, 하
	함안가야3	SN0103	경상남도 함안군 가야읍 광정리 563	농업용	비음용	상, 하
	양산물금1	SN0201	경상남도 양산시 물금읍 물금리 406-25	생활용	비음용	상, 하
	양산물금2	SN0202	경상남도 양산시 물금읍 물금리 406-31	생활용	비음용	상, 하
	양산물금3	SN0204	경상남도 양산시 물금읍 범어리 556	생활용	음용	상, 하
	김해 진례-1	SN0301	경상남도 김해시 진례면 송정리 830-29	농업용	비음용	상, 하
	김해 진례-2	SN0302	경상남도 김해시 진례면 산본리 1037	농업용	비음용	상, 하
	김해진례	SN0304	경상남도 김해시 진례면 담안리 1138	농업용	비음용	상, 하
	울산온산1	TN0101	울산광역시 울주군 온산읍 대정리 383-1	생활용	비음용	상, 하
	울산온산3	TN0103	울산광역시 울주군 온산읍 학남리 835-1	생활용	비음용	상, 하
	울산쌍용2	TN0104	울산광역시 울주군 온산읍 화산리 1009-1	생활용	비음용	상, 하
	울산여천1	TN0201	울산광역시 남구 여천동 260-1	공업용	비음용	상, 하
	울산여천3	TN0203	울산광역시 남구 여천동 321	공업용	비음용	상, 하
	울산여천2	TN0204	울산광역시 남구 여천동 398-41	공업용	비음용	상, 하
	금강공원1	UN0101	부산광역시 동래구 온천동 산13-1	생활용	비음용	상, 하
	금강공원3	UN0103	부산광역시 동래구 온천동 산20	생활용	비음용	상, 하
	금강공원	UN0105	부산광역시 동래구 사직동 981-90	생활용	비음용	상, 하
	통도사1	UN0201	경상남도 양산시 하북면 순지리 산5	생활용	비음용	상, 하
	통도사2	UN0202	경상남도 양산시 하북면 순지리 470	생활용	비음용	상, 하
	통도사3	UN0203	경상남도 양산시 하북면 순지리 470	생활용	비음용	상, 하

〈표 부록 2-8〉 국가오염우려측정망 일람표 (상·하반기 783개소)

유역청	지점명	지점코드	주소	용도	음용여부	비고
대구청	영천도남3	BT0104	경상북도 영천시 도남동 213-1	공업용	비음용	상, 하
	영천도남	BT0105	경상북도 영천시 도남동 387	농업용	비음용	상, 하
	영천도남1	BT0106	경상북도 영천시 도남동 695	공업용	비음용	상, 하
	영주문수1	BT0201	경상북도 영주시 문수면 적동리 110	생활용	음용	상, 하
	영주문수2	BT0202	경상북도 영주시 문수면 적동리 135-2	생활용	음용	상, 하
	수성탕	CT0103	경상북도 경주시 동천동 926-2	생활용	비음용	상, 하
	경주동천2	CT0104	경상북도 경주시 동천동 586-10	생활용	비음용	상, 하
	경주동천4	CT0105	경상북도 경주시 동천동 799-7	생활용	비음용	상, 하
	구미형곡1	CT0201	경상북도 구미시 형곡동 142	생활용	비음용	상, 하
	구미형곡2	CT0202	경상북도 구미시 형곡동 315-4	생활용	비음용	상, 하
	형남초등학교	CT0205	경상북도 구미시 형곡동 798	생활용	비음용	상, 하
	영주휴천2	CT0302	경상북도 영주시 휴천동 1851	공업용	비음용	상, 하
	영주선비	CT0304	경상북도 영주시 휴천동 315-15	생활용	비음용	상, 하
	대구봉덕3	CT0403	대구광역시 남구 봉덕동 688-1	생활용	비음용	상, 하
	대구봉덕1	CT0405	대구광역시 남구 봉덕동 936-10	생활용	비음용	상, 하
	대구남구	CT0406	대구광역시 남구 봉덕동 89-3	생활용	비음용	상, 하
	대구달서2	CT0502	대구광역시 달서구 송현동 530-16	공업용	비음용	상, 하
	대구달서3	CT0503	대구광역시 달서구 송현동 591	공업용	비음용	상, 하
	대구달서1	CT0504	대구광역시 달서구 대곡동 산94-4	생활용	비음용	상, 하
	대구신천3	CT0607	대구광역시 동구 신천동 283-21	공업용	비음용	상, 하
	신천청아파트	CT0608	대구광역시 동구 신천동 200-1	생활용	비음용	상, 하
	신천자이아파트	CT0609	대구광역시 동구 신천동 557-1	생활용	비음용	상, 하
	대구태전2	CT0705	대구광역시 북구 태전동 204-1	생활용	비음용	상, 하
	대구태전3	CT0706	대구광역시 북구 태전동 77	생활용	비음용	상, 하
	대구태전1	CT0707	대구광역시 북구 태전동 832-1	생활용	비음용	상, 하
	대구종리1	CT0802	대구광역시 서구 종리동 1018-5	생활용	비음용	상, 하
	대구평리1	CT0804	대구광역시 서구 평리동 617-2	공업용	비음용	상, 하
	대구서구3	CT0805	대구광역시 서구 내당동 10-1	생활용	비음용	상, 하
	대구수성2	CT0905	대구광역시 수성구 지산동 932	생활용	비음용	상, 하
	대구수성3	CT0906	대구광역시 수성구 만촌동 1256-26	생활용	비음용	상
	수성범어	CT0907	대구광역시 수성구 범어동 산217-1	생활용	비음용	상, 하
	대구수성3	CT0908	대구광역시 수성구 만촌동 1256-26	생활용	비음용	하
	구미공단1	FT0101	경상북도 구미시 공단동 300-11	공업용	비음용	상, 하
	구미공단2	FT0102	경상북도 구미시 공단동 293-2	공업용	비음용	상, 하
	한솔섬유	FT0104	경상북도 구미시 공단동 215-13	공업용	비음용	상, 하
	구미공단4	FT0204	경상북도 구미시 구포동 1025	공업용	비음용	상, 하
	구미공단6	FT0206	경상북도 구미시 시미동 166-2	공업용	비음용	상, 하
	구미공단8	FT0208	경상북도 구미시 황상동 97-3	생활용	비음용	상, 하
	구미공단8	FT0302	경상북도 칠곡군 석적읍 중리 493-7	공업용	비음용	상, 하
	구미공단9	FT0303	경상북도 칠곡군 석적읍 중리 520	공업용	비음용	상, 하
	구미공단7	FT0304	경상북도 구미시 시미동 168-5	공업용	비음용	상, 하
	논공공단3	FT0403	대구광역시 달성군 논공읍 본리리 29-6	생활용	비음용	상, 하
	논공공단1	FT0405	대구광역시 달성군 논공읍 복리 1-77	공업용	비음용	상, 하
	달성논공	FT0407	대구광역시 달성군 논공읍 복리 1-52	공업용	비음용	상, 하
	김천응명1	FT0501	경상북도 김천시 응명동 1017	공업용	비음용	상, 하
	김천응명2	FT0502	경상북도 김천시 응명동 1013-1	공업용	비음용	상, 하
	김천어모	FT0506	경상북도 김천시 어모면 남산리 1936	공업용	비음용	상, 하
	왜관공단3	FT0603	경상북도 칠곡군 왜관읍 삼청리 1096	공업용	비음용	상, 하
	왜관공단2	FT0604	경상북도 칠곡군 왜관읍 금산리 984-1	공업용	비음용	상, 하
	왜관공단1	FT0605	경상북도 칠곡군 왜관읍 금산리 986	생활용	비음용	상, 하
	용강공단1	FT0701	경상북도 경주시 황성동 1070-2	공업용	비음용	상, 하
	용강공단3	FT0703	경상북도 경주시 황성동 1074	생활용	비음용	상, 하
	경주용강	FT0704	경상북도 경주시 용강동 754-3	생활용	비음용	상, 하
	진랑공단1	FT0801	경상북도 경산시 진랑읍 신상리 1185-12	공업용	비음용	상, 하
	진랑공단3	FT0803	경상북도 경산시 진랑읍 신상리 1209-7	공업용	비음용	상, 하
	진랑공단3	FT0805	경상북도 경산시 진랑읍 신상리 1186-14	공업용	비음용	상, 하
	대구노원3	FT0903	대구광역시 북구 노원동3가 484-1	공업용	비음용	상, 하
	대구노원1	FT0904	대구광역시 북구 노원동3가 1122-3	공업용	비음용	상, 하
	홍센터레미콘	FT0906	대구광역시 북구 노원동3가 58-49	공업용	비음용	상, 하
	대구이현	FT1003	대구광역시 서구 이현동 44-14	공업용	비음용	상
	서구종리	FT1004	대구광역시 서구 종리동 703-1	공업용	비음용	상, 하
	대구서구청	FT1005	대구광역시 서구 이현동 152-2	생활용	음용	상, 하
	대구이현	FT1007	대구광역시 서구 비산동 2009-64	공업용	비음용	하
	성서공단	FT1103	대구광역시 달서구 장기동 180-65	공업용	비음용	상, 하
	대구대천1	FT1104	대구광역시 달서구 대천동 693	공업용	비음용	상, 하

〈표 부록 2-8〉 국가오염우려측정망 일람표 (상·하반기 783개소)

유역청	지점명	지점코드	주소	용도	음용여부	비고
대구청	달서대천	FT1106	대구광역시 달서구 대천동 1009	공업용	비음용	상, 하
	대구평리2	FT1203	대구광역시 서구 평리동 1527-2	공업용	비음용	상, 하
	대구서구8	FT1204	대구광역시 서구 상리동 2-1	공업용	비음용	상, 하
	대구서구9	FT1205	대구광역시 서구 상리동 214-1	생활용	비음용	상, 하
	대구컨트리	GT0101	경상북도 경산시 진량읍 선화리 66-2	농업용	비음용	상, 하
	삼일방직㈜	GT0102	경상북도 경산시 진량읍 가야리 2-1	공업용	비음용	상, 하
	다샘푸드	GT0104	경상북도 경산시 진량읍 선화리 1158-1	생활용	비음용	상, 하
	경주조선컨트리	GT0203	경상북도 경주시 손곡동 460	생활용	비음용	상, 하
	경주손곡	GT0204	경상북도 경주시 손곡동 87	생활용	비음용	상, 하
	경주손곡	GT0205	경상북도 경주시 신평동 477-2	생활용	비음용	상, 하
	김천대광	IT0106	경상북도 김천시 대광동 1348	공업용	비음용	상, 하
	김천지정폐기물8	IT0108	경상북도 김천시 대광동 산45-4	생활용	비음용	상, 하
	김천대광	IT0109	경상북도 김천시 대광동 805	생활용	비음용	상
	김천대광	IT0110	경상북도 김천시 대광동 1000-11	생활용	비음용	하
	대구만촌	JT0103	대구광역시 수성구 만촌동 1331-13	생활용	비음용	상, 하
	대구수성5	JT0105	대구광역시 수성구 지산동 538-1	생활용	비음용	상, 하
	대구수성6	JT0106	대구광역시 수성구 지산동 982-1	생활용	비음용	상, 하
	금장1	KT0101	경상북도 울진군 온정면 선구리 558-1	생활용	음용	상, 하
	금장3	KT0103	경상북도 울진군 온정면 선구리 360	생활용	음용	상, 하
	금장2	KT0104	경상북도 울진군 온정면 선구리 137-1	생활용	음용	상, 하
	달성가창1	KT0201	대구광역시 달성군 가창면 행정리 1027	생활용	비음용	상, 하
	달성가창3	KT0203	대구광역시 달성군 가창면 행정리 703	농업용	비음용	상, 하
	달성가창5	KT0205	대구광역시 달성군 가창면 행정리 114	생활용	비음용	상, 하
	달성가창	KT0302	대구광역시 달성군 가창면 상원리 311	농업용	비음용	상, 하
	달성가창	KT0303	대구광역시 달성군 가창면 상원리 316	농업용	비음용	상, 하
	달성가창1	KT0304	대구광역시 달성군 가창면 삼산리 790-4	생활용	음용	상, 하
	달성가창3	KT0305	대구광역시 달성군 가창면 단산리 982	농업용	비음용	상, 하
	군위벼3	NT0103	대구광역시 군위군 효령면 장군리 60	생활용	음용	상, 하
	군위벼2	NT0104	대구광역시 군위군 효령면 장군리 635	생활용	음용	상, 하
	대구국토관리사무소	NT0105	대구광역시 군위군 효령면 장군리 1072	생활용	비음용	상, 하
	대구팔달1	OT0101	대구광역시 북구 팔달동 524-19	생활용	비음용	상, 하
	대구팔달3	OT0103	대구광역시 북구 팔달동 421	농업용	비음용	상, 하
	대구금호	OT0104	대구광역시 북구 금호동 132	농업용	비음용	상, 하
	3공단천1	OT0201	대구광역시 서구 비산동 3137	공업용	비음용	상, 하
	3공단천2	OT0202	대구광역시 서구 비산동 3137	공업용	비음용	상, 하
	염색공단	OT0203	대구광역시 서구 비산동 3048	공업용	비음용	상, 하
	달성다사1	PT0101	대구광역시 달성군 다사읍 방천리 421	농업용	비음용	상, 하
	달성다사2	PT0102	대구광역시 달성군 다사읍 방천리 421	농업용	비음용	상, 하
	달성다사3	PT0103	대구광역시 달성군 다사읍 서재리 665	농업용	비음용	상, 하
	대구유천	PT0201	대구광역시 달서구 유천동 306-2	생활용	비음용	상, 하
	대구도원	PT0202	대구광역시 달서구 도원동 559-1	생활용	비음용	상, 하
	달서대곡	PT0204	대구광역시 달서구 대곡동 1093	생활용	비음용	상, 하
	경산사동2	PT0302	경상북도 경산시 상방동 171	농업용	비음용	상, 하
	경산사동3	PT0303	경상북도 경산시 계양동 665-2	공업용	비음용	상, 하
	경산감제	PT0304	경상북도 경산시 감제동 440-6	생활용	비음용	상, 하
	구미옥계2	PT0402	경상북도 구미시 옥계동 571	생활용	음용	상, 하
	구미옥계1	PT0404	경상북도 구미시 구포동 639	공업용	비음용	상, 하
	구미옥계3	PT0405	경상북도 구미시 구포동 676-1	생활용	비음용	상, 하
	김천덕곡1	PT0501	경상북도 김천시 덕곡동 966-1	생활용	비음용	상, 하
	세일레미콘	PT0502	경상북도 김천시 덕곡동 산34	생활용	비음용	상, 하
	김천덕곡3	PT0504	경상북도 김천시 덕곡동 1388-8	생활용	비음용	상, 하
	경주용강	PT0601	경상북도 경주시 황성동 769-1	생활용	비음용	상, 하
	경주황성3	PT0604	경상북도 경주시 안강읍 두류리 400-1	공업용	비음용	상, 하
	경주황성4	PT0605	경상북도 경주시 황성동 1053-18	생활용	비음용	상, 하
	포항대송1	PT0701	경상북도 포항시 남구 대송면 대각리 358	생활용	비음용	상, 하
	포항대송2	PT0702	경상북도 포항시 남구 장흥동 1828	공업용	비음용	상, 하
	포항장흥4	PT0704	경상북도 포항시 남구 장흥동 1830	공업용	비음용	상, 하
	상주낙동2	ST0105	경상북도 상주시 낙동면 낙동리 683	농업용	비음용	상, 하
	상주낙동4	ST0108	경상북도 상주시 낙동면 용포리 21	생활용	음용	상, 하
	낙동물량	ST0110	경상북도 상주시 낙동면 승곡리 831	생활용	음용	상, 하
	청도금천3	ST0203	경상북도 청도군 금천면 사전리 1225	생활용	비음용	상, 하
	청도금천2	ST0204	경상북도 청도군 금천면 갈지리 50	생활용	음용	상, 하
	청도금천3	ST0205	경상북도 청도군 금천면 김천리 662	생활용	음용	상, 하
	포항기계	ST0301	경상북도 포항시 북구 기계면 내단리 703	생활용	비음용	상, 하
	경주다산	ST0303	경상북도 경주시 강동면 다산리 48-10	생활용	비음용	상, 하

〈표 부록 2-8〉 국가오염우려측정망 일람표 (상·하반기 783개소)

유역청	지점명	지점코드	주소	용도	음용여부	비고
대구청	경주강동4	ST0305	경상북도 경주시 강동면 왕신리 1639	생활용	비음용	상, 하
	대구유공1	TT0101	대구광역시 동구 내곡동 340	공업용	비음용	상, 하
	대구속전	TT0104	대구광역시 동구 속전동 115	생활용	비음용	상, 하
	대구유공3	TT0105	대구광역시 동구 내곡동 357-7	농업용	비음용	상, 하
	서상조	TT0203	경상북도 경산시 하양읍 남하리 293-1	농업용	비음용	상, 하
	경산하양	TT0204	경상북도 경산시 하양읍 남하리 525	생활용	비음용	상, 하
	경산하양	TT0205	경상북도 경산시 하양읍 남하리 49-2	농업용	비음용	상, 하
	경주보문1	UT0101	경상북도 경주시 신평동 370	생활용	비음용	상, 하
	경주보문3	UT0103	경상북도 경주시 배동 1000	생활용	비음용	상, 하
	경주천군1	UT0104	경상북도 경주시 천군동 1560-2	생활용	비음용	상, 하
	청송부동1	UT0201	경상북도 청송군 주왕산면 상의리 367-1	생활용	비음용	상, 하
	청송부동2	UT0202	경상북도 청송군 주왕산면 상의리 406	생활용	비음용	상, 하
금강청	청송부동3	UT0204	경상북도 청송군 주왕산면 상의리 792	생활용	비음용	상, 하
	공주공산성	BK0102	충청남도 공주시 금성동 55-1	생활용	비음용	상, 하
	공주산성	BK0103	충청남도 공주시 산성동 139-1	생활용	비음용	상, 하
	공주옥룡	BK0104	충청남도 공주시 옥룡동 93	생활용	음용	상, 하
	온양실옥1	BK0201	충청남도 아산시 실옥동 100-1	공업용	비음용	상, 하
	온양실옥3	BK0203	충청남도 아산시 실옥동 343-2	공업용	음용	상, 하
	온양실옥2	BK0204	충청남도 아산시 실옥동 345-104	생활용	비음용	상, 하
	대전중구3	CK0103	대전광역시 중구 오류동 176-1	생활용	비음용	상, 하
	대전중구1	CK0105	대전광역시 중구 태평동 368	생활용	음용	상, 하
	대전중구2	CK0106	대전광역시 중구 태평동 510-164	생활용	음용	상, 하
	대전서구1	CK0201	대전광역시 서구 월평동 19-3	생활용	음용	상, 하
	대전유성3	CK0203	대전광역시 유성구 가정동 180-1	생활용	비음용	상, 하
	대전송강	CK0204	대전광역시 유성구 송강동 200-3	생활용	음용	상, 하
	대전유성4	CK0205	대전광역시 유성구 봉명동 496-39	생활용	비음용	상, 하
	대전서구3	CK0302	대전광역시 서구 둔산동 1168	생활용	비음용	상, 하
	대전서구4	CK0303	대전광역시 서구 둔산동 1294	생활용	비음용	상, 하
	은평근린공원	CK0304	대전광역시 서구 월평동 313	생활용	비음용	상, 하
	청주운천	CK0404	충청북도 청주시 흥덕구 운천동 555-2	생활용	비음용	상, 하
	청주봉명5	CK0406	충청북도 청주시 흥덕구 봉명동 2691	생활용	비음용	상, 하
	청주 봉명	CK0407	충청북도 청주시 흥덕구 봉명동 2112	생활용	음용	상, 하
	공주시1	CK0501	충청남도 공주시 계룡면 기산리 119-4	공업용	비음용	상, 하
	공주시2	CK0502	충청남도 공주시 계룡면 봉명리 122-3	공업용	음용	상, 하
	천안시2	CK0604	충청남도 천안시 동남구 신부동 188-1	생활용	음용	상, 하
	천안시4	CK0605	충청남도 천안시 동남구 신부동 123-1	생활용	비음용	상, 하
	아산시1	CK0701	충청남도 아산시 탕정면 매곡리 121	생활용	음용	상, 하
	아산시5	CK0705	충청남도 아산시 음봉면 덕지리 159	생활용	비음용	상, 하
	아산시3	CK0706	충청남도 아산시 배방읍 회룡리 402-4	생활용	음용	상, 하
	보령시1	CK0801	충청남도 보령시 죽정동 653-2	생활용	비음용	상, 하
	보령대전	CK0802	충청남도 보령시 대전동 377-11	생활용	비음용	상, 하
	보령시3	CK0804	충청남도 보령시 명천동 1021	생활용	음용	상, 하
	서산시2	CK0904	충청남도 서산시 읍내동 440	생활용	비음용	상, 하
	서산시3	CK0905	충청남도 서산시 동문동 173-2	생활용	음용	상, 하
	서산시1	CK0906	충청남도 서산시 동문동 11	생활용	비음용	상, 하
	대전대화1	FK0101	대전광역시 대덕구 대화동 169	공업용	비음용	상, 하
	대전읍내1	FK0103	대전광역시 대덕구 대화동 63-35	공업용	비음용	상, 하
	대전대화2	FK0104	대전광역시 대덕구 대화동 125	공업용	비음용	상, 하
	청주북대2	FK0201	충청북도 청주시 흥덕구 북대동 92	생활용	비음용	상, 하
	청주송정1	FK0205	충청북도 청주시 흥덕구 송정동 70-41	생활용	비음용	상, 하
	청주송정4	FK0207	충청북도 청주시 흥덕구 송정동 36-138	생활용	비음용	상, 하
	청주봉명3	FK0301	충청북도 청주시 흥덕구 봉명동 365-1	생활용	비음용	상, 하
	청주북대3	FK0303	충청북도 청주시 흥덕구 향정동 44-1	생활용	비음용	상, 하
	청주송정5	FK0304	충청북도 청주시 흥덕구 송정동 1-25	생활용	비음용	상, 하
	천안차암	FK0401	충청남도 천안시 서북구 성정동 27	공업용	비음용	상, 하
	천안차암	FK0402	충청남도 천안시 서북구 차암동 54-2	공업용	비음용	상, 하
	천안두정2	FK0404	충청남도 천안시 서북구 백석동 251	생활용	비음용	상, 하
	논산내동2	FK0502	충청남도 논산시 내동 342-6	생활용	비음용	상, 하
	논산	FK0504	충청남도 논산시 관촉동 340-3	생활용	비음용	상, 하
	논산3	FK0505	충청남도 논산시 취암동 51-8	생활용	비음용	상, 하
	유성컨트리1	GK0101	대전광역시 유성구 덕명동 215-7	생활용	비음용	상, 하
	유성컨트리2	GK0102	대전광역시 유성구 덕명동 124	생활용	음용	상, 하
	유성컨트리3	GK0103	대전광역시 유성구 덕명동 33-2	생활용	음용	상, 하
	청주컨트리1	GK0201	충청북도 청주시 청원구 오창읍 백현리 1	생활용	음용	상, 하
	청주컨트리2	GK0202	충청북도 청주시 청원구 오창읍 백현리 1	생활용	음용	상, 하

〈표 부록 2-8〉 국가오염우려측정망 일람표 (상·하반기 783개소)

유역청	지점명	지점코드	주소	용도	음용여부	비고
금강청	청주컨트리3	GK0203	충청북도 청주시 청원구 오창읍 화산리(花山) 101	생활용	음용	상, 하
	옥천이원3	IK0103	충청북도 옥천군 이원면 건진리 232-4	생활용	비음용	상, 하
	옥천이원1	IK0104	충청북도 옥천군 이원면 강창리 327-1	생활용	비음용	상, 하
	장천리 마을상수도	IK0105	충청북도 옥천군 이원면 장천리 329-1	생활용	음용	상, 하
	진천문백2	IK0202	충청북도 진천군 문백면 봉죽리 417-1	생활용	비음용	상, 하
	진천문백1	IK0203	충청북도 진천군 문백면 봉죽리 480-1	생활용	비음용	상, 하
	진천문백3	IK0204	충청북도 진천군 문백면 봉죽리 338-4	생활용	음용	상, 하
	대전대화3	JK0101	대전광역시 대덕구 대화동 4-1	공업용	비음용	상, 하
	대전읍내3	JK0104	대전광역시 대덕구 읍내동 426	공업용	비음용	상, 하
	대전대화4	JK0105	대전광역시 대덕구 대화동 383-1	공업용	비음용	상, 하
	청양남양1	KK0101	충청남도 청양군 남양면 구룡리 359	생활용	비음용	상, 하
	청양남양2	KK0102	충청남도 청양군 남양면 구룡리 402-1	생활용	음용	상, 하
	청양남양3	KK0103	충청남도 청양군 남양면 구룡리 19-1	생활용	음용	상, 하
	연기전외1	KK0201	세종특별자치시 세종시 전외면 신방리 245-1	농업용	비음용	상, 하
	연기전외3	KK0205	세종특별자치시 세종시 전외면 원성리 309-12	생활용	비음용	상, 하
	예산사과2	NK0102	충청남도 예산군 신암면 오산리 산74-2	농업용	비음용	상, 하
	예산사과3	NK0103	충청남도 예산군 신암면 중경리 281-22	농업용	비음용	상, 하
	예산사과1	NK0104	충청남도 예산군 오가면 좌방리 19-11	농업용	음용	상, 하
	세종금남	NK0105	세종특별자치시 세종시 금남면 두만리 78	생활용	음용	상, 하
	신대천2	OK0102	충청남도 보령시 주교면 주교리 42-6	생활용	음용	상, 하
	신대천3	OK0103	충청남도 보령시 주교면 관창리 338-5	생활용	비음용	상, 하
	신대천4	OK0105	충청남도 보령시 주교면 주교리 190-3	생활용	비음용	상, 하
	금강1	OK0201	세종특별자치시 세종시 부강면 부강리 582-2	생활용	비음용	상, 하
	금강2	OK0202	세종특별자치시 세종시 부강면 부강리 585-7	생활용	비음용	상, 하
	금강3	OK0203	세종특별자치시 세종시 부강면 부강리 631	생활용	비음용	상, 하
	당진	OK0301	충청남도 당진시 시곡동 142-1	생활용	비음용	상, 하
	당진천3	OK0303	충청남도 당진시 채운동 980	생활용	음용	상, 하
	구자후	OK0304	충청남도 당진시 읍내동 26-6	생활용	비음용	상, 하
	곡교천2	OK0402	충청남도 아산시 염치읍 염성리 155	공업용	비음용	상, 하
	아산신창	OK0403	충청남도 아산시 신창면 남성리 270-4	농업용	비음용	상, 하
	염치읍	OK0404	충청남도 아산시 염치읍 염성리 173	생활용	비음용	상, 하
	세종 전외	OK0501	세종특별자치시 세종시 전외면 양곡리 303-7	생활용	비음용	상, 하
	진잠동주민센터	PK0104	대전광역시 유성구 원내동 213-4	생활용	비음용	상, 하
	대전용계	PK0105	대전광역시 유성구 용계동 104	공업용	비음용	상, 하
	대전대정	PK0106	대전광역시 유성구 교촌동 567	생활용	비음용	상, 하
	대전목상	PK0201	대전광역시 대덕구 목상동 100	생활용	비음용	상, 하
	명성공업	PK0205	대전광역시 대덕구 문평동 78-6	공업용	비음용	상, 하
	청주금천1	PK0301	충청북도 청주시 상당구 금천동 187	생활용	비음용	상, 하
	청주금천2	PK0302	충청북도 청주시 상당구 금천동 150-1	생활용	비음용	상, 하
	청주영운	PK0303	충청북도 청주시 상당구 영운동 80-6	생활용	비음용	상, 하
	천안삼룡2	PK0402	충청남도 천안시 동남구 삼룡동 102-1	생활용	비음용	상, 하
	동일주유소	PK0404	충청남도 천안시 동남구 구성동 250-2	생활용	비음용	상, 하
	천안삼룡1	PK0405	충청남도 천안시 동남구 삼룡동 381-22	생활용	음용	상, 하
	연기금남2	PK0502	세종특별자치시 세종시 금남면 영대리 300	농업용	비음용	상, 하
	연기금남3	PK0504	세종특별자치시 세종시 금남면 옹포리 122-1	생활용	음용	상, 하
	천안성거	SK0101	충청남도 천안시 서북구 성거읍 소우리 17-10	농업용	비음용	상, 하
	청안북	SK0103	충청남도 천안시 동남구 복면 남안리 141	농업용	음용	상, 하
	천안성환	SK0104	충청남도 천안시 서북구 성환읍 와룡리 17-29	농업용	비음용	상, 하
	부여홍산	SK0201	충청남도 부여군 홍산면 홍양리 100	생활용	음용	상, 하
	신경우	SK0204	충청남도 부여군 세도면 청송리 570-3	생활용	비음용	상, 하
	부여남면	SK0206	충청남도 부여군 남면 내곡리 370	생활용	음용	상, 하
	청주외남1	TK0102	충청북도 청주시 청원구 외남동 47-1	생활용	음용	상
	청주외남3	TK0103	충청북도 청주시 청원구 외남동 253-3	생활용	비음용	상, 하
	청주외남2	TK0104	충청북도 청주시 청원구 외남동 131-10	생활용	비음용	상, 하
	청원구오근장동	TK0106	충청북도 청주시 청원구 오동동 329-3	생활용	음용	하
	천안신당2	TK0203	충청남도 천안시 서북구 신당동 109-8	생활용	비음용	상, 하
	천안부대	TK0204	충청남도 천안시 서북구 부대동 80	생활용	비음용	상, 하
	천안신당1	TK0205	충청남도 천안시 서북구 신당동 194-1	농업용	비음용	상, 하
	속리산1	UK0101	충청북도 보은군 속리산면 사내리 198	생활용	음용	상, 하
	속리산2	UK0102	충청북도 보은군 속리산면 사내리 280-1	생활용	비음용	상, 하
	속리산4	UK0104	충청북도 보은군 속리산면 사내리 184-2	생활용	비음용	상
	속리산5	UK0105	충청북도 보은군 보은읍 대야리 32-6	생활용	음용	하
	계룡산1	UK0201	충청남도 공주시 반포면 학봉리 77	생활용	음용	상, 하
	계룡산3	UK0203	충청남도 공주시 반포면 학봉리 22-16	생활용	음용	상
	계룡산2	UK0204	충청남도 공주시 반포면 학봉리 산19-41	생활용	비음용	상, 하

〈표 부록 2-8〉 국가오염우려측정망 일람표 (상·하반기 783개소)

유역청	지점명	지점코드	주소	용도	음용여부	비고
금강청	공주갑사	UK0205	충청남도 공주시 계룡면 중장리 45-4	생활용	비음용	상, 하
	탄천면1	UK0206	충청남도 공주시 반포면 학봉리 114-3	생활용	음용	하
	천안시3	UK0301	충청남도 천안시 동남구 신부동 431-3	생활용	비음용	상, 하
전북청	전주2	BC0102	전북특별자치도 전주시 덕진구 팔복동4가 215-33	공업용	비음용	상, 하
	전주3	BC0104	전북특별자치도 전주시 덕진구 팔복동4가 215-33	공업용	비음용	상, 하
	전주1	BC0105	전북특별자치도 전주시 덕진구 팔복동1가 238-5	공업용	비음용	상, 하
	정읍3	CC0103	전북특별자치도 정읍시 농소동 14-1	생활용	비음용	상, 하
	정읍2	CC0105	전북특별자치도 정읍시 장명동 74-5	생활용	비음용	상, 하
	정읍1	CC0107	전북특별자치도 정읍시 덕천면 우덕리 990-1	공업용	비음용	상, 하
	김제1	CC0201	전북특별자치도 김제시 금산면 쌍용리 470	생활용	비음용	상, 하
	김제2	CC0204	전북특별자치도 김제시 요촌동 245-1	생활용	비음용	상, 하
	김제3	CC0205	전북특별자치도 김제시 신흥동 48-2	생활용	비음용	상, 하
	전주1공단2	FC0102	전북특별자치도 전주시 덕진구 여의동2가 474-13	생활용	비음용	상, 하
	전주1공단3	FC0103	전북특별자치도 전주시 덕진구 팔복동4가 249-3	공업용	비음용	상, 하
	전주1공단1	FC0104	전북특별자치도 전주시 덕진구 팔복동1가 280-3	생활용	비음용	상, 하
	전주3공단1	FC0201	전북특별자치도 완주군 봉동읍 용암리 820	공업용	비음용	상, 하
	전주3공단2	FC0205	전북특별자치도 완주군 봉동읍 용암리 846	공업용	비음용	상, 하
	전주3공단3	FC0208	전북특별자치도 완주군 봉동읍 용암리 803-1	생활용	비음용	상, 하
	익산1공단2	FC0307	전북특별자치도 익산시 어양동 593	생활용	비음용	상, 하
	익산팔봉	FC0308	전북특별자치도 익산시 팔봉동 890	공업용	비음용	상, 하
	익산1공단1	FC0309	전북특별자치도 익산시 영등동 215-29	생활용	비음용	상, 하
	익산2공단1	FC0401	전북특별자치도 군산시 팔봉동 897-2	공업용	비음용	상, 하
	익산2공단2	FC0402	전북특별자치도 익산시 팔봉동 833	공업용	비음용	상, 하
	익산2공단3	FC0404	전북특별자치도 익산시 팔봉동 863	공업용	비음용	상, 하
	군산공단1	FC0501	전북특별자치도 군산시 서수면 마룡리 93-7	공업용	비음용	상, 하
	군산공단3	FC0504	전북특별자치도 군산시 성산면 고봉리 43-12	공업용	비음용	상, 하
	군산공단2	FC0505	전북특별자치도 군산시 서수면 마룡리 234-1	농업용	비음용	상, 하
	정읍공단1	FC0601	전북특별자치도 정읍시 영파동 422-30	공업용	비음용	상, 하
	정읍공단3	FC0604	전북특별자치도 정읍시 북면 태곡리 934	공업용	비음용	상, 하
	정읍공단2	FC0605	전북특별자치도 정읍시 하북동 856-1	공업용	비음용	상, 하
	이리컨트리1	GC0101	전북특별자치도 익산시 덕기동 산226-1	농업용	비음용	상, 하
	이리컨트리1	GC0102	전북특별자치도 익산시 덕기동 산226-1	농업용	비음용	상, 하
	이리컨트리1	GC0103	전북특별자치도 익산시 덕기동 산226-1	농업용	비음용	상, 하
	전주여의1	IC0101	전북특별자치도 전주시 덕진구 여의동 751-97	생활용	비음용	상, 하
	전주여의2	IC0102	전북특별자치도 전주시 덕진구 여의동 548-2	생활용	비음용	상, 하
	전주여의3	IC0105	전북특별자치도 전주시 덕진구 팔복동2가 33	생활용	비음용	상, 하
	군산내초2	IC0202	전북특별자치도 군산시 옥서면 옥봉리 742	농업용	비음용	상, 하
	군산나운	IC0205	전북특별자치도 군산시 나운동 153-8	생활용	음용	상, 하
	군산내초3	IC0206	전북특별자치도 군산시 산북동 3575	생활용	비음용	상, 하
	전주천2	OC0102	전북특별자치도 전주시 덕진구 덕진동2가 69-3	생활용	비음용	상, 하
	전주천3	OC0103	전북특별자치도 전주시 덕진구 팔복동1가 16-2	공업용	비음용	상, 하
	전주천1	OC0104	전북특별자치도 전주시 덕진구 덕진동2가 142-1	생활용	비음용	상, 하
	남원	OC0204	전북특별자치도 남원시 금동 401-16	생활용	비음용	상, 하
	요천1	OC0207	전북특별자치도 남원시 조산동 15-1	생활용	비음용	상, 하
	요천3	OC0209	전북특별자치도 남원시 조산동 264	생활용	비음용	상, 하
	부안줄포1	PC0104	전북특별자치도 부안군 줄포면 줄포리 233	생활용	비음용	상, 하
	부안줄포2	PC0105	전북특별자치도 부안군 줄포면 우포리 499	생활용	비음용	상, 하
	부안줄포3	PC0107	전북특별자치도 부안군 줄포면 신리 788-11	농업용	비음용	상, 하
	남원주생3	PC0204	전북특별자치도 남원시 주생면 중동리 1220	생활용	비음용	상, 하
	남원주생1	PC0205	전북특별자치도 남원시 주생면 중동리 151	농업용	비음용	상, 하
	남원주생2	PC0206	전북특별자치도 남원시 주생면 중동리 730	농업용	비음용	상, 하
	무주당산1	PK0604	전북특별자치도 무주군 무주읍 당산리 61-1	생활용	음용	상, 하
	무주적상2	PK0606	전북특별자치도 무주군 적상면 방이리 242-11	생활용	비음용	상, 하
	무주당산3	PK0607	전북특별자치도 무주군 무주읍 당산리 1250	생활용	비음용	상, 하
	임실덕치2	SC0104	전북특별자치도 임실군 덕치면 장암리 975-2	농업용	비음용	상, 하
	임실덕치3	SC0105	전북특별자치도 임실군 강진면 학석리 438	농업용	비음용	상, 하
	임실덕치1	SC0106	전북특별자치도 임실군 덕치면 일종리 493-8	농업용	비음용	상, 하
	고창아산2	SC0202	전북특별자치도 고창군 아산면 성산리 482-1	농업용	비음용	상, 하
	고창아산3	SC0203	전북특별자치도 고창군 아산면 남산리 645	농업용	비음용	상, 하
	고창아산1	SC0204	전북특별자치도 고창군 아산면 구암리 620	농업용	비음용	상, 하
	무주설천	SK0304	전북특별자치도 무주군 설천면 기곡리 401-1	농업용	비음용	상, 하
	무주적상	SK0307	전북특별자치도 무주군 적상면 삼가리 360-4	생활용	비음용	상, 하
	장수장계	SK0306	전북특별자치도 장수군 장계면 삼봉리 762	농업용	비음용	상, 하
영산강청	승주5	BY0105	전라남도 순천시 해룡면 대안리 747-9	생활용	비음용	상, 하
	승주7	BY0107	전라남도 순천시 해룡면 대안리 840-4	생활용	비음용	상, 하

〈표 부록 2-8〉 국가오염우려측정망 일람표 (상·하반기 783개소)

유역청	지점명	지점코드	주소	용도	음용여부	비고
영산강청	승주8	BY0108	전라남도 순천시 해룡면 대안리 63-25	생활용	비음용	상, 하
	광주동1	CY0101	광주광역시 동구 학동 280	생활용	비음용	상, 하
	광주동2	CY0102	광주광역시 동구 학동 85-13	생활용	비음용	상, 하
	광주동3	CY0103	광주광역시 동구 지산동 231-2	생활용	비음용	상, 하
	광주서1	CY0201	광주광역시 남구 봉선동 537	생활용	비음용	상, 하
	광주서2	CY0202	광주광역시 남구 월산동 60-20	생활용	비음용	상, 하
	광주서3	CY0203	광주광역시 남구 봉선동 310-8	생활용	비음용	상, 하
	목포1	CY0301	전라남도 목포시 산정동 270-1	생활용	비음용	상, 하
	목포2	CY0302	전라남도 목포시 용당동 1194-1	생활용	비음용	상, 하
	목포3	CY0303	전라남도 목포시 용당동 970-6	생활용	비음용	상, 하
	여수1	CY0401	전라남도 여수시 여서동 282-1	생활용	비음용	상, 하
	여수4	CY0404	전라남도 여수시 여서동 210	생활용	비음용	상
	여수5	CY0405	전라남도 여수시 여서동 236	생활용	비음용	상, 하
	여수6	CY0406	전라남도 여수시 문수동 674-1	생활용	비음용	하
	순천1	CY0501	전라남도 순천시 연향동 1357-1	생활용	비음용	상, 하
	순천2	CY0502	전라남도 순천시 조례동 1625	생활용	비음용	상, 하
	순천4	CY0504	전라남도 순천시 풍덕동 889-12	생활용	비음용	상, 하
	제주1	CY0601	제주특별자치도 제주시 노형동 1064-6	생활용	음용	상, 하
	제주2	CY0602	제주특별자치도 제주시 오라일동 1163-4	생활용	음용	상, 하
	제주3	CY0603	제주특별자치도 제주시 연동 263-15	생활용	음용	상, 하
	서귀포1	CY0701	제주특별자치도 서귀포시 호근동 1066-1	생활용	음용	상, 하
	서귀포2	CY0702	제주특별자치도 서귀포시 서귀동 216-10	생활용	비음용	상, 하
	서귀포4	CY0704	제주특별자치도 서귀포시 동홍동 1499-22	생활용	비음용	상, 하
	송암공단1	FY0101	광주광역시 남구 송하동 251-3	생활용	비음용	상, 하
	송암공단2	FY0102	광주광역시 남구 송하동 254-5	생활용	비음용	상, 하
	송암공단3	FY0103	광주광역시 남구 송하동 261-7	생활용	비음용	상, 하
	본촌공단2	FY0202	광주광역시 북구 양산동 409-5	공업용	비음용	상, 하
	본촌공단5	FY0205	광주광역시 북구 오룡동 838-10	공업용	비음용	상, 하
	본촌공단6	FY0206	광주광역시 북구 양산동 283-1	생활용	비음용	상, 하
	하남공단1	FY0301	광주광역시 광산구 장덕동 978-1	공업용	비음용	상, 하
	하남공단5	FY0305	광주광역시 광산구 장덕동 992-1	공업용	비음용	상, 하
	하남공단6	FY0306	광주광역시 광산구 오선동 270-71	공업용	비음용	상, 하
	목포공단1	FY0401	전라남도 목포시 석현동 815-7	생활용	비음용	상, 하
	목포공단4	FY0404	전라남도 목포시 석현동 741-14	생활용	비음용	상, 하
	목포공단7	FY0407	전라남도 목포시 석현동 488-3	생활용	비음용	상, 하
	순천공단1	FY0501	전라남도 순천시 서면 선평리 35	공업용	비음용	상, 하
	순천공단2	FY0502	전라남도 순천시 서면 선평리 253	공업용	비음용	상, 하
	순천공단3	FY0503	전라남도 순천시 서면 압곡리 769-10	공업용	비음용	상, 하
	여천공단1	FY0601	전라남도 여수시 월하동 556-7	공업용	비음용	상, 하
	여천공단2	FY0602	전라남도 여수시 중흥동 393-1	공업용	비음용	상, 하
	여천공단4	FY0604	전라남도 여수시 중흥동 1479	공업용	비음용	상, 하
	여천공단5	FY0605	전라남도 여수시 중흥동 1717	공업용	비음용	하
	제주공단3	FY0703	제주특별자치도 제주시 화북일동 2136	공업용	비음용	상, 하
	제주공단4	FY0704	제주특별자치도 제주시 화북일동 2152-4	공업용	비음용	상, 하
	제주공단5	FY0705	제주특별자치도 제주시 화북일동 2154-7	공업용	비음용	상, 하
	남광주컨트리1	GY0101	전라남도 화순군 춘양면 양곡리 산67	생활용	비음용	상, 하
	남광주컨트리2	GY0102	전라남도 화순군 춘양면 양곡리 산67	생활용	비음용	상, 하
	남광주컨트리3	GY0103	전라남도 화순군 춘양면 양곡리 546	생활용	비음용	상, 하
	여천호명1	JY0101	전라남도 여수시 호명동 467	생활용	비음용	상, 하
	여천호명4	JY0104	전라남도 여수시 호명동 1465-2	생활용	비음용	상, 하
	여천호명5	JY0105	전라남도 여수시 호명동 1470	생활용	비음용	상, 하
	덕음4	KY0104	전라남도 나주시 공산면 신곡리 358	생활용	음용	상, 하
	덕음6	KY0106	전라남도 나주시 공산면 신곡리 산2	생활용	비음용	상, 하
	덕음9	KY0109	전라남도 나주시 공산면 백사리 119	농업용	비음용	상, 하
	제주어음	NY0102	제주특별자치도 제주시 애월읍 어음리 산68	생활용	음용	상, 하
	제주광령	NY0103	제주특별자치도 제주시 애월읍 광령리 104-12	생활용	음용	상, 하
	제주상가2	NY0104	제주특별자치도 제주시 애월읍 상가리 1578-3	농업용	비음용	상, 하
	광주천3	OY0103	광주광역시 서구 유촌동 489-7	생활용	비음용	상, 하
	광주천4	OY0104	광주광역시 서구 동천동 507	생활용	비음용	상
	광주천5	OY0105	광주광역시 북구 용봉동 1379-1	공업용	비음용	상, 하
	광주천6	OY0106	광주광역시 서구 유촌동 868-3	생활용	비음용	하
	순천천1	OY0201	전라남도 순천시 교량동 592	생활용	비음용	상, 하
	순천천4	OY0204	전라남도 순천시 교량동 789	생활용	비음용	상, 하
	순천천5	OY0205	전라남도 순천시 교량동 616-8	생활용	비음용	상, 하
	광주풍암1	PY0101	광주광역시 서구 풍암동 1094	생활용	비음용	상, 하

〈표 부록 2-8〉 국가오염우려측정망 일람표 (상·하반기 783개소)

유역청	지점명	지점코드	주소	용도	음용여부	비고
영산강청	광주풍암2	PY0102	광주광역시 서구 풍암동 1050	생활용	비음용	상, 하
	광주풍암3	PY0103	광주광역시 서구 풍암동 1098	생활용	비음용	상, 하
	목포연산2	PY0202	전라남도 목포시 연산동 733-3	생활용	비음용	상, 하
	제주노형1	PY0301	제주특별자치도 제주시 노형동 3375-4	생활용	음용	상, 하
	제주노형2	PY0302	제주특별자치도 제주시 노형동 3163-3	생활용	음용	상, 하
	제주노형3	PY0303	제주특별자치도 제주시 노형동 2274-3	생활용	음용	상, 하
	목포대양2	PY0402	전라남도 목포시 대양동 608-4	농업용	비음용	상, 하
	목포대양3	PY0403	전라남도 목포시 대양동 950	농업용	비음용	상, 하
	나주노안1	SY0101	전라남도 나주시 노안면 금안리 355-3	농업용	비음용	상, 하
	나주금천3	SY0103	전라남도 나주시 금천면 동악리 34	농업용	비음용	상, 하
	나주금천4	SY0104	전라남도 나주시 금천면 석전리 478-5	농업용	비음용	상, 하
	여천여산	TY0101	전라남도 여주시 월내동 252	공업용	비음용	상
	여천금강	TY0102	전라남도 여주시 낙포동 880	생활용	비음용	상, 하
	여천프레스	TY0103	전라남도 여주시 월내동 산85	공업용	비음용	상, 하
	제주향천	TY0203	제주특별자치도 제주시 일도이동 378-1	생활용	비음용	상, 하
	제주우성	TY0204	제주특별자치도 제주시 일도이동 113-6	생활용	음용	상, 하
	제주삼다도	TY0205	제주특별자치도 제주시 일도이동 158-12	생활용	비음용	상, 하
	지산유원1	UY0101	광주광역시 동구 지산동 9-2	생활용	비음용	상, 하
	지산유원3	UY0103	광주광역시 동구 지산동 산63-1	생활용	비음용	상, 하
	지산유원4	UY0104	광주광역시 동구 지산동 60	생활용	비음용	상, 하
	한라산1	UY0201	제주특별자치도 서귀포시 상호동 2209	생활용	음용	상, 하
	한라산2	UY0202	제주특별자치도 제주시 영평동 1974-4	생활용	음용	상, 하
	한라산4	UY0204	제주특별자치도 제주시 용강동 14-1	생활용	음용	상, 하

<표 부록 2-9> 국가장해측정망 일람표 (5개소)

유역	측정소명	위 치	구분			설치 년도	장비설치 일 자	유역 코드	유역명
			합계	암반	총적				
금강	청주옥산1	충청북도 청주시흥덕구 옥산면 덕촌리 430-1	1	0	1	2022	22.12.	3011	미호천
	청주옥산2	충청북도 청주시흥덕구 옥산면 덕촌리 139	1	0	1	2022	22.12.	3011	미호천
	청주옥산3	충청북도 청주시흥덕구 옥산면 신촌리 270-1	1	0	1	2022	22.12.	3011	미호천
	청주옥산4	충청북도 청주시흥덕구 옥산면 신촌리 150	1	0	1	2022	22.12.	3011	미호천
	청주옥산5	충청북도 청주시흥덕구 옥산면 덕촌리 481-1	1	0	1	2022	22.12.	3011	미호천

1.3 농촌관리측정망 일람표

〈표 부록 2-10〉 농촌관리측정망 일람표 (60개소)

유역청	지점명	지점번호	주소
한강청	광주1	GG-GGC-A2-0001	경기도 광주시 도척면 노곡리 276-2
	김포1	GG-GMP-A2-0001	경기도 김포시 고촌읍 신곡리 1008-25
	김포2	GG-GMP-A2-0002	경기도 김포시 통진읍 가현리 603-6
	서신2	GG-HWA-A1-0002	경기도 화성시 서신면 백미리 107-1
	오성1	GG-PTK-A1-0004	경기도 평택시 오성면 창내리 318
	월곶2	GG-GMP-A1-0002	경기도 김포시 월곶면 포내리 188
	이천1	GG-ICH-A2-0001	경기도 이천시 백사면 우곡리 421-2
	이천2	GG-ICH-A2-0002	경기도 이천시 설성면 행죽리 산138-4
	이천3	GG-ICH-A2-0003	경기도 이천시 장호원을 오남리 318-9
	장안1	GG-HWA-A2-0003	경기도 화성시 장안면 사랑리 356-2
	포승4	-	경기도 평택시 포승읍 방림리 산31-2
낙동강청	현덕1	GG-PTK-A2-0003	경기도 평택시 현덕면 도대리 156-10
	김해1	GN-GHE-A2-0001	경상남도 김해시 상동면 감노리 317-9
	김해2	GN-GHE-A2-0002	경상남도 김해시 진영읍 죽곡리 54-3
	김해3	GN-GHE-A2-0003	경상남도 김해시 신문동 695
	사천1	GN-SAC-A2-0001	경상남도 사천시 곤양면 송전리 172-1
	진주1	GN-HIN-A2-0001	경상남도 진주시 문산읍 옥산리 371-1
	진주2	GN-HIN-A2-0002	경상남도 진주시 수곡면 원내리 96-2
금강청	진주3	GN-HIN-A2-0003	경상남도 진주시 가좌동 780
	공주1	CN-GOJ-A2-0001	충청남도 공주시 우성면 상서리 551-8
	금산1	CN-GMS-A2-0001	충청남도 금산군 금성면 하류리 622-2
	아산1	CN-ASN-A2-0001	충청남도 아산시 선장면 군덕리 636-2
	아산2	CN-ASN-A2-0002	충청남도 아산시 영인면 창용리 1518
	아산3	CN-ASN-A2-0003	충청남도 아산시 음봉면 의식리 322
	증평1	CB-GPN-A2-0001	충청북도 증평군 증평읍 장동리 734
영산강청	진천1	CB-JIC-A2-0001	충청북도 진천군 광혜원면 금곡리 265-2
	무안1	JN-MAN-A2-0001	전라남도 무안군 무안을 상내리 190-1
	무안2	JN-MAN-A2-0002	전라남도 무안군 운남면 성내리 1007-3
	무안3	JN-MAN-A2-0003	전라남도 무안군 해제면 덕산리 1227
	무안4	JN-MAN-A2-0004	전라남도 무안군 청계면 송현리 557-1
	보성1	JN-BSG-A2-0001	전라남도 보성군 회천면 서당리 631
	하동1	GN-HDG-A2-0003	경상남도 하동군 고전면 대덕리 468-5
원주청	하동2	GN-HDG-A2-0004	경상남도 하동군 옥동면 청룡리 산1-11
	괴산1	CB-GOE-A2-0001	충청북도 괴산군 사리면 수암리 1015
	원주1	GW-WJU-A2-0001	강원특별자치도 원주시 문막읍 반계리 1539
	원주2	GW-WJU-A2-0002	강원특별자치도 원주시 문막읍 대둔리 325
	원주4	GW-WJU-A2-0003	강원특별자치도 원주시 부론면 홍호리 935
	음성1	CB-UMS-A2-0002	충청북도 음성군 대소면 내산리 533
	음성2	CB-UMS-A2-0001	충청북도 음성군 금왕읍 오선리 460-3
전북청	음성3	CB-UMS-A2-0003	충청북도 음성군 삼성면 용성리 105
	제천1	CB-JEC-A2-0002	충청북도 제천시 왕암동 757-1
	제천2	CB-JEC-A2-0001	충청북도 제천시 덕산면 신현리 1717
	춘천1	GW-CHC-A2-0001	강원특별자치도 춘천시 우두동 815
	춘천2	GW-CHC-A2-0002	강원특별자치도 춘천시 서면 금산리 760-1
	평창1	GW-PCG-A2-0001	강원특별자치도 평창군 방림면 계촌리 산749-2
	평창2	GW-PCG-A2-0002	강원특별자치도 평창군 대화면 신리 331-1
대구청	홍천1	GW-HOC-A2-0001	강원특별자치도 홍천군 영귀미면 후동리 374-1
	홍천2	GW-HOC-A2-0002	강원특별자치도 홍천군 남면 시동리 1470
	횡성1	GW-HOS-A2-0001	강원특별자치도 횡성군 횡성읍 마산리 571-1
	대창2	JB-GMJ-A1-0002	전북특별자치도 김제시 죽산면 대창리 608
	변산1	JB-BAN-A1-0001	전북특별자치도 부안군 변산면 마포리 807-11
	장수1	JB-JSU-A2-0001	전북특별자치도 장수군 장수읍 장수리 673-1
	정읍1	JB-JJP-A2-0001	전북특별자치도 정읍시 농소동 48-73
대구청	줄포1	JB-BAN-A2-0001	전북특별자치도 부안군 줄포면 줄포리 1195-8
	상주1	GB-SJU-A2-0001	경상북도 상주시 공검면 양정리 899
	상주2	GB-SJU-A2-0002	경상북도 상주시 공검면 양정리 898
	상주3	GB-SJU-A2-0003	경상북도 상주시 낙동면 유곡리 232-1
	영천1	GB-YGN-A2-0001	경상북도 영천시 신녕면 부산리 348
	영천2	GB-YGN-A2-0002	경상북도 영천시 화남면 삼창리 1108
	영천3	GB-YGN-A2-0003	경상북도 영천시 대창면 윤천리 672-2

2. 보조측정망 일람표

2.1 보조수위측정망 일람표

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
서울특별시	인강원(사회복지법인)	SU-DBG-G1-0001	서울특별시 도봉구 도봉동 ***
	요셉의집	SU-DBG-G1-0003	서울특별시 도봉구 방학동 ***
	도봉산노인정	SU-DBG-G1-0006	서울특별시 도봉구 도봉동 ***
	장미어린이공원	SU-DBG-G1-0007	서울특별시 도봉구 창동 ***
	도봉소방서	SU-DBG-G1-0008	서울특별시 도봉구 방학동 ***
	방학초등학교	SU-DBG-G1-0009	서울특별시 도봉구 방학동 ***
	창1동 초안산 근린공원	SU-DBG-G1-0011	서울특별시 도봉구 창동 ***
	느티나무집	SU-DBG-G1-0012	서울특별시 도봉구 도봉동 ***
	원당샘공원	SU-DBG-G1-0013	서울특별시 도봉구 방학동 ***
	뚝뚝뚝놀이터1호	SU-DBG-G1-0014	서울특별시 도봉구 창동 ***
	창동문화체육센터(총적층)	SU-DBG-G1-0015	서울특별시 도봉구 창동 ***
	창동문화체육센터(암반층)	SU-DBG-G1-0016	서울특별시 도봉구 창동 ***
	장평근린공원	SU-DDM-G1-0002	서울특별시 동대문구 장안동 ***
	군자초등학교	SU-DDM-G1-0003	서울특별시 동대문구 장안동 ***
	서울시립대학교	SU-DDM-G1-0004	서울특별시 동대문구 전농동 ***
	웅두삼삼래미안아파트	SU-DDM-G1-0008	서울특별시 동대문구 용두동 ***
	간데메공원	SU-DDM-G1-0009	서울특별시 동대문구 답십리동 ***
	답십리래미안위브	SU-DDM-G1-0011	서울특별시 동대문구 답십리동 ***
	한국과학기술정보연구원	SU-DDM-G1-0012	서울특별시 동대문구 청량리동 ***
	힐스포츠클럽	SU-DDM-G1-0013	서울특별시 동대문구 답십리동 ***
	썬제이앤지산	SU-DDM-G1-0014	서울특별시 동대문구 장안동 ***
	동작구청	SU-DJK-G1-0001	서울특별시 동작구 노량진동 ***
	사당어린이놀이터	SU-DJK-G1-0004	서울특별시 동작구 사당동 ***
	성남중고등학교	SU-DJK-G1-0005	서울특별시 동작구 대방동 ***
	대방어린이놀이터	SU-DJK-G1-0007	서울특별시 동작구 대방동 ***
	동양엔파트아파트	SU-DJK-G1-0009	서울특별시 동작구 흑석동 ***
	까치산마을공원	SU-DJK-G1-0010	서울특별시 동작구 사당동 ***
	상도근린공원	SU-DJK-G1-0011	서울특별시 동작구 상도동 ***
	상도동마을마당(1)	SU-DJK-G1-0012	서울특별시 동작구 상도동 ***
	상도동마을마당(2)	SU-DJK-G1-0013	서울특별시 동작구 상도동 ***
	세일어린이공원	SU-GBK-G1-0001	서울특별시 강북구 미아동 ***
	솔샘어린이공원	SU-GBK-G1-0002	서울특별시 강북구 미아동 ***
	은모루어린이공원	SU-GBK-G1-0004	서울특별시 강북구 수유동 ***
	제일경로당	SU-GBK-G1-0005	서울특별시 강북구 수유동 ***
	벌말어린이공원	SU-GBK-G1-0009	서울특별시 강북구 번동 ***
	우이동 319	SU-GBK-G1-0010	서울특별시 강북구 우이동 ***
	강북도시농업체험장	SU-GBK-G1-0011	서울특별시 강북구 수유동 ***
	서울영어마을(암반층)	SU-GBK-G1-0012	서울특별시 강북구 수유동 ***
	서울영어마을(총적층)	SU-GBK-G1-0013	서울특별시 강북구 수유동 ***
	안천중학교	SU-GCN-G1-0001	서울특별시 금천구 독산동 ***
	군인아파트	SU-GCN-G1-0002	서울특별시 금천구 독산동 ***
	효봉공원	SU-GCN-G1-0004	서울특별시 금천구 시흥동 ***
	두산아파트	SU-GCN-G1-0005	서울특별시 금천구 가산동 ***
	정심초교입구	SU-GCN-G1-0007	서울특별시 금천구 독산동 ***
	강남순환TG열1 (총적층)	SU-GCN-G1-0008	서울특별시 금천구 시흥동 ***
	강남순환TG열2 (암반층)	SU-GCN-G1-0009	서울특별시 금천구 시흥동 ***
	삼성광나루아파트	SU-GDG-G1-0001	서울특별시 강동구 암사동 ***
	명일지혜스아파트	SU-GDG-G1-0002	서울특별시 강동구 명일동 ***
	강덕근린공원(능골공원)	SU-GDG-G1-0003	서울특별시 강동구 강일동 ***
	롯데캐슬아파트(강동)	SU-GDG-G1-0006	서울특별시 강동구 암사동 ***
	두레근린공원	SU-GDG-G1-0017	서울특별시 강동구 고덕동 ***
	둔촌지하수	SU-GDG-G1-0019	서울특별시 강동구 둔촌동 ***
	둔촌폭포	SU-GDG-G1-0020	서울특별시 강동구 둔촌동 ***
	성내삼성아파트	SU-GDG-G1-0021	서울특별시 강동구 성내동 ***
	강동도시농업공원	SU-GDG-G1-0023	서울특별시 강동구 둔촌동 ***
	파믹스가든	SU-GDG-G1-0024	서울특별시 강동구 상일동 ***
	어린이대공원	SU-GJI-G1-0001	서울특별시 광진구 능동 ***
	광장동주민센터	SU-GJI-G1-0002	서울특별시 광진구 광장동 ***
	신양초등학교	SU-GJI-G1-0003	서울특별시 광진구 자양동 ***
	자양어린이집	SU-GJI-G1-0004	서울특별시 광진구 자양동 ***
	중곡아파트	SU-GJI-G1-0005	서울특별시 광진구 중곡동 ***
	광진구청	SU-GJI-G1-0006	서울특별시 광진구 자양동 ***
	신양중학교	SU-GJI-G1-0007	서울특별시 광진구 자양동 ***
	어린이회관	SU-GJI-G1-0008	서울특별시 광진구 능동 ***
	썬메디젠피아	SU-GJI-G1-0009	서울특별시 광진구 자양동 ***
	교수아파트	SU-GNK-G1-0001	서울특별시 관악구 봉천동 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
서울특별시	삼성초등학교	SU-GNK-G1-0002	서울특별시 관악구 신림동 ***
	라이프아파트	SU-GNK-G1-0004	서울특별시 관악구 신림동 ***
	청룡산입구	SU-GNK-G1-0006	서울특별시 관악구 봉천동 ***
	주원빌딩	SU-GNK-G1-0007	서울특별시 관악구 봉천동 ***
	락성주유소	SU-GNK-G1-0008	서울특별시 관악구 봉천동 ***
	현대아파트	SU-GNK-G1-0009	서울특별시 관악구 신림동 ***
	당곡고교 후문 입구	SU-GNK-G1-0011	서울특별시 관악구 봉천동 ***
	서울대입구(총적)	SU-GNK-G1-0012	서울특별시 관악구 신림동 ***
	서울대입구(암반)	SU-GNK-G1-0013	서울특별시 관악구 신림동 ***
	세곡어린이공원	SU-GNM-G1-0003	서울특별시 강남구 세곡동 ***
	수서초등학교	SU-GNM-G1-0004	서울특별시 강남구 수서동 ***
	신구초등학교	SU-GNM-G1-0005	서울특별시 강남구 신사동 ***
	압구정초등학교	SU-GNM-G1-0006	서울특별시 강남구 압구정동 ***
	일원동소공원	SU-GNM-G1-0007	서울특별시 강남구 일원동 ***
	수도전기공고	SU-GNM-G1-0008	서울특별시 강남구 개포동 ***
	서울의료원	SU-GNM-G1-0009	서울특별시 강남구 삼성동 ***
	한솔아파트	SU-GNM-G1-0010	서울특별시 강남구 삼성동 ***
	대치유수지공원	SU-GNM-G1-0013	서울특별시 강남구 대치동 ***
	현대별관주차장1	SU-GNM-G1-0014	서울특별시 강남구 삼성동 ***
	현대별관주차장2	SU-GNM-G1-0015	서울특별시 강남구 삼성동 ***
	탄허기념박물관	SU-GNM-G1-0016	서울특별시 강남구 자곡동 ***
	환경센터	SU-GNM-G1-0017	서울특별시 강남구 율현동 ***
	동부도로사업소	SU-GNM-G1-0018	서울특별시 강남구 대치동 ***
	대치아이파크	SU-GNM-G1-0019	서울특별시 강남구 대치동 ***
	서울세관	SU-GNM-G1-0021	서울특별시 강남구 논현동 ***
	개포상록아파트	SU-GNM-G1-0022	서울특별시 강남구 일원동 ***
	영림중학교	SU-GRO-G1-0001	서울특별시 구로구 구로동 ***
	경인중학교	SU-GRO-G1-0002	서울특별시 구로구 개봉동 ***
	구로구청	SU-GRO-G1-0003	서울특별시 구로구 구로동 ***
	연지근린공원	SU-GRO-G1-0004	서울특별시 구로구 천왕동 ***
	고척삼명아파트	SU-GRO-G1-0006	서울특별시 구로구 고척동 ***
	고척경남아파트	SU-GRO-G1-0007	서울특별시 구로구 고척동 ***
	잣밭약수터	SU-GRO-G1-0008	서울특별시 구로구 개봉동 ***
	개운산근린공원	SU-GRO-G1-0009	서울특별시 구로구 개봉동 ***
	궁동종합사회복지관	SU-GRO-G1-0010	서울특별시 구로구 궁동 ***
	푸른수목원	SU-GRO-G1-0011	서울특별시 구로구 항동 ***
	신도림119안전센터	SU-GRO-G1-0014	서울특별시 구로구 신도림동 ***
	신도림119안전센터	SU-GRO-G1-0015	서울특별시 구로구 신도림동 ***
	보람아파트	SU-GSS-G1-0001	서울특별시 강서구 가양동 ***
	강서구청	SU-GSS-G1-0002	서울특별시 강서구 화곡동 ***
	상록수아파트	SU-GSS-G1-0004	서울특별시 강서구 염창동 ***
	신정여상	SU-GSS-G1-0005	서울특별시 강서구 화곡동 ***
	코오롱오투빌아파트	SU-GSS-G1-0006	서울특별시 강서구 등촌동 ***
	현대홈타운	SU-GSS-G1-0007	서울특별시 강서구 내발산동 ***
	형제아파트	SU-GSS-G1-0008	서울특별시 강서구 방화동 ***
	하늬공원	SU-GSS-G1-0010	서울특별시 강서구 마곡동 ***
	신광명어린이공원	SU-GSS-G1-0011	서울특별시 강서구 내발산동 ***
	신광명어린이공원	SU-GSS-G1-0012	서울특별시 강서구 내발산동 ***
	방화빛물품프장	SU-GSS-G1-0013	서울특별시 강서구 개화동 ***
	삼표에너지가스충전소	SU-GSS-G1-0014	서울특별시 강서구 오쇠동 ***
	마곡소공원	SU-GSS-G1-0015	서울특별시 강서구 마곡동 ***
	비전빌딩	SU-GSS-G1-0016	서울특별시 강서구 화곡동 ***
	봄날서울요양원	SU-GSS-G1-0017	서울특별시 강서구 방화동 ***
	덕수중학교	SU-JGS-G1-0001	서울특별시 중구 인현동2가 ***
	회현체육센터	SU-JGS-G1-0003	서울특별시 중구 회현동1가 ***
	명동바닥분수	SU-JGS-G1-0004	서울특별시 중구 을지로2가 ***
	남산한옥마을	SU-JGS-G1-0005	서울특별시 중구 필동2가 ***
	의주로공원	SU-JGS-G1-0007	서울특별시 중구 의주로1가 ***
	장충단공원	SU-JGS-G1-0008	서울특별시 중구 장충동2가 ***
	응봉근린공원	SU-JGS-G1-0009	서울특별시 중구 신당동 ***
	광희초등학교	SU-JGS-G1-0010	서울특별시 중구 신당동 ***
	손기정체육공원	SU-JGS-G1-0011	서울특별시 중구 만리동2가 ***
	송계공원	SU-JNG-G1-0001	서울특별시 중랑구 면목동 ***
	경남아파트	SU-JNG-G1-0002	서울특별시 중랑구 면목동 ***
	신내근린공원	SU-JNG-G1-0004	서울특별시 중랑구 신내동 ***
	뉴월드빌딩	SU-JNG-G1-0005	서울특별시 중랑구 상봉동 ***
	종묘공원	SU-JNO-G1-0001	서울특별시 종로구 훈정동 ***
	삼청공원	SU-JNO-G1-0002	서울특별시 종로구 삼청동 ***
	두산위브파빌리온	SU-JNO-G1-0006	서울특별시 종로구 수송동 ***
	홍익대학교로캠퍼스	SU-JNO-G1-0007	서울특별시 종로구 연건동 ***
	해맞이동산	SU-JNO-G1-0008	서울특별시 종로구 옥인동 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
서울특별시	서울제일교회	SU-JNO-G1-0009	서울특별시 종로구 무악동 ***
	평창동주민센터(암반)	SU-JNO-G1-0010	서울특별시 종로구 평창동 ***
	평창동주민센터(충적)	SU-JNO-G1-0011	서울특별시 종로구 평창동 ***
	성산빛물품프라자	SU-MPO-G1-0001	서울특별시 마포구 성산동 ***
	서교초등학교	SU-MPO-G1-0002	서울특별시 마포구 서교동 ***
	양화공원	SU-MPO-G1-0005	서울특별시 마포구 합정동 ***
	옹달샘공원	SU-MPO-G1-0006	서울특별시 마포구 망원동 ***
	느티나무공원	SU-MPO-G1-0008	서울특별시 마포구 연남동 ***
	래미안밤섬리베뉴 II	SU-MPO-G1-0010	서울특별시 마포구 상수동 ***
	상암1단지	SU-MPO-G1-0011	서울특별시 마포구 상암동 ***
	마포삼성아파트	SU-MPO-G1-0012	서울특별시 마포구 도화동 ***
	상암근린공원_암반층	SU-MPO-G1-0015	서울특별시 마포구 상암동 ***
	상암근린공원_충적층	SU-MPO-G1-0016	서울특별시 마포구 상암동 ***
	성원초등학교	SU-MPO-G1-0017	서울특별시 마포구 성산동 ***
	문화비축기지	SU-MPO-G1-0018	서울특별시 마포구 성산동 ***
	온수근린공원	SU-NWN-G1-0002	서울특별시 노원구 상계동 ***
	충숙근린공원	SU-NWN-G1-0003	서울특별시 노원구 하계동 ***
	배꽃어린이공원	SU-NWN-G1-0005	서울특별시 노원구 공릉동 ***
	원터근린공원	SU-NWN-G1-0007	서울특별시 노원구 상계동 ***
	롯데캐슬아파트	SU-NWN-G1-0008	서울특별시 노원구 월계동 ***
	넓은마당공원	SU-NWN-G1-0009	서울특별시 노원구 상계동 ***
	상계근린공원	SU-NWN-G1-0010	서울특별시 노원구 상계동 ***
	노원골 화장실	SU-NWN-G1-0012	서울특별시 노원구 상계동 ***
	삼육대학교	SU-NWN-G1-0013	서울특별시 노원구 공릉동 ***
	경춘숲공원(암반층)	SU-NWN-G1-0014	서울특별시 노원구 공릉동 ***
	경춘숲공원(충적층)	SU-NWN-G1-0015	서울특별시 노원구 공릉동 ***
	영축산 유아숲체험장	SU-NWN-G1-0016	서울특별시 노원구 월계동 ***
	석관초등학교	SU-SBK-G1-0001	서울특별시 성북구 석관동 ***
	국세청 우편물 자동화센터(구.동대문세무서)	SU-SBK-G1-0002	서울특별시 성북구 보문동7가 ***
	남대문중학교	SU-SBK-G1-0003	서울특별시 성북구 장위동 ***
	서울도시과학기술고등학교(2)	SU-SBK-G1-0005	서울특별시 성북구 하월곡동 ***
	강남원효성빌라	SU-SCO-G1-0001	서울특별시 서초구 반포동 ***
	안골텃밭(E)	SU-SCO-G1-0002	서울특별시 서초구 내곡동 ***
	청계산기도원	SU-SCO-G1-0003	서울특별시 서초구 원지동 ***
	내곡동텃밭	SU-SCO-G1-0004	서울특별시 서초구 내곡동 ***
	반포유수지	SU-SCO-G1-0006	서울특별시 서초구 반포동 ***
	반포자이아파트	SU-SCO-G1-0007	서울특별시 서초구 반포동 ***
	서문여고	SU-SCO-G1-0009	서울특별시 서초구 방배동 ***
	서울교육대학교	SU-SCO-G1-0010	서울특별시 서초구 서초동 ***
	서울시데이터센터	SU-SCO-G1-0011	서울특별시 서초구 서초동 ***
	서초어린이놀이터	SU-SCO-G1-0012	서울특별시 서초구 서초동 ***
	양재근린공원	SU-SCO-G1-0013	서울특별시 서초구 양재동 ***
	양재천근린공원	SU-SCO-G1-0014	서울특별시 서초구 양재동 ***
	어린이교통안전교육장	SU-SCO-G1-0015	서울특별시 서초구 양재동 ***
	한국외교협회	SU-SCO-G1-0016	서울특별시 서초구 방배동 ***
	잠원빛물품프라자	SU-SCO-G1-0017	서울특별시 서초구 잠원동 ***
	서울고등학교	SU-SCO-G1-0018	서울특별시 서초구 서초동 ***
	우면동 777 (1 암반층)	SU-SCO-G1-0020	서울특별시 서초구 우면동 ***
	우면동 777 (2 충적층)	SU-SCO-G1-0021	서울특별시 서초구 우면동 ***
	매봉산비상급수시설	SU-SDG-G1-0001	서울특별시 성동구 옥수동 ***
	서울숲공원	SU-SDG-G1-0002	서울특별시 성동구 성수동1가 ***
	행당초등학교	SU-SDG-G1-0003	서울특별시 성동구 행당동 ***
	삼성아파트	SU-SDG-G1-0004	서울특별시 성동구 마장동 ***
	성수공고	SU-SDG-G1-0005	서울특별시 성동구 성수동2가 ***
	경찰기마대	SU-SDG-G1-0006	서울특별시 성동구 성수동2가 ***
	봉원사주차장	SU-SDM-G1-0001	서울특별시 서대문구 봉원동 ***
	연희파크푸르지오	SU-SDM-G1-0002	서울특별시 서대문구 연희동 ***
	연희팰리스빌(아)	SU-SDM-G1-0003	서울특별시 서대문구 연희동 ***
	인왕초교	SU-SDM-G1-0004	서울특별시 서대문구 홍제동 ***
	북가좌놀이터	SU-SDM-G1-0006	서울특별시 서대문구 북가좌동 ***
	임광아파트	SU-SDM-G1-0007	서울특별시 서대문구 연희동 ***
	무궁화동산	SU-SDM-G1-0008	서울특별시 서대문구 홍제동 ***
	신촌토끼굴앞 소공원(충적)	SU-SDM-G1-0009	서울특별시 서대문구 신촌동 ***
	신촌토끼굴앞 소공원(암반)	SU-SDM-G1-0010	서울특별시 서대문구 신촌동 ***
	창덕여고	SU-SPA-G1-0001	서울특별시 송파구 방이동 ***
	잠실고등학교	SU-SPA-G1-0004	서울특별시 송파구 신천동 ***
	문정래미안	SU-SPA-G1-0005	서울특별시 송파구 문정동 ***
	부리근린공원	SU-SPA-G1-0009	서울특별시 송파구 잠실동 ***
	송파파크데일2단지	SU-SPA-G1-0010	서울특별시 송파구 마천동 ***
	수연빌딩	SU-SPA-G1-0012	서울특별시 송파구 삼전동 ***
	송파참노인전문병원	SU-SPA-G1-0015	서울특별시 송파구 오금동 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
서울특별시	송파해리오시티	SU-SPA-G1-0018	서울특별시 송파구 가락동 ***
	테니스경기장	SU-SPA-G1-0019	서울특별시 송파구 방이동 ***
	버섯분수	SU-SPA-G1-0020	서울특별시 송파구 가락동 ***
	탄천 하천부지	SU-SPA-G1-0021	서울특별시 송파구 가락동 ***
	갈현초등학교	SU-UPG-G1-0001	서울특별시 은평구 갈현동 ***
	예일여고	SU-UPG-G1-0002	서울특별시 은평구 구산동 ***
	팀비전센타	SU-UPG-G1-0003	서울특별시 은평구 불광동 ***
	신사시티아파트	SU-UPG-G1-0004	서울특별시 은평구 신사동 ***
	대조어린이놀이터	SU-UPG-G1-0005	서울특별시 은평구 대조동 ***
	시니어캐슬클락시온	SU-UPG-G1-0006	서울특별시 은평구 녹번동 ***
	갈현한솔아파트	SU-UPG-G1-0008	서울특별시 은평구 갈현동 ***
	미성아파트	SU-UPG-G1-0009	서울특별시 은평구 신사동 ***
	산새마을	SU-UPG-G1-0011	서울특별시 은평구 신사동 ***
	거북약수터	SU-UPG-G1-0012	서울특별시 은평구 녹번동 ***
	폭포동	SU-UPG-G1-0013	서울특별시 은평구 진관동 ***
	진관사	SU-UPG-G1-0014	서울특별시 은평구 진관동 ***
	금암문화공원	SU-UPG-G1-0016	서울특별시 은평구 진관동 ***
	DMC 우방아파트	SU-UPG-G1-0017	서울특별시 은평구 증산동 ***
	향림근린공원 관리소	SU-UPG-G1-0018	서울특별시 은평구 진관동 ***
	응암10구역 어린이공원(총적)	SU-UPG-G1-0019	서울특별시 은평구 응암동 ***
	응암10구역 어린이공원(암반)	SU-UPG-G1-0020	서울특별시 은평구 응암동 ***
	당산공원	SU-YDP-G1-0001	서울특별시 영등포구 당산동3가 ***
	문래청소년화관	SU-YDP-G1-0002	서울특별시 영등포구 문래동3가 ***
	강변삼성레미안	SU-YDP-G1-0003	서울특별시 영등포구 당산동 ***
	영남중학교	SU-YDP-G1-0004	서울특별시 영등포구 대림동 ***
	신길유수지	SU-YDP-G1-0006	서울특별시 영등포구 신길동 ***
	도림유수지	SU-YDP-G1-0007	서울특별시 영등포구 도림동 ***
	여의도순복음교회	SU-YDP-G1-0010	서울특별시 영등포구 여의도동 ***
	당산삼성래미안4차	SU-YDP-G1-0011	서울특별시 영등포구 당산동5가 ***
	신영빌딩	SU-YDP-G1-0012	서울특별시 영등포구 신길동 ***
	영등포초등학교 뒤1	SU-YDP-G1-0013	서울특별시 영등포구 영등포동 ***
	영등포초등학교 뒤2	SU-YDP-G1-0014	서울특별시 영등포구 영등포동 ***
	강서고등학교	SU-YGC-G1-0001	서울특별시 양천구 목동 ***
	보람 아파트	SU-YGC-G1-0003	서울특별시 양천구 신월동 ***
	신안약수아파트	SU-YGC-G1-0004	서울특별시 양천구 신월동 ***
	신월4동주민센터	SU-YGC-G1-0005	서울특별시 양천구 신월동 ***
	신정6차현대	SU-YGC-G1-0006	서울특별시 양천구 신정동 ***
	신트리공원	SU-YGC-G1-0007	서울특별시 양천구 신정동 ***
	파리공원	SU-YGC-G1-0008	서울특별시 양천구 목동 ***
	원두막	SU-YGC-G1-0012	서울특별시 양천구 신정동 ***
	양천도시농업공원	SU-YGC-G1-0013	서울특별시 양천구 신월동 ***
	시랑초요양원	SU-YGC-G1-0014	서울특별시 양천구 신월동 ***
	신월근린공원(암반)	SU-YGC-G1-0015	서울특별시 양천구 신월동 ***
	신월근린공원(총적)	SU-YGC-G1-0016	서울특별시 양천구 신월동 ***
	철우아파트	SU-YSN-G1-0003	서울특별시 용산구 한강로3가 ***
	청파어린이공원	SU-YSN-G1-0004	서울특별시 용산구 서계동 ***
	효창공원	SU-YSN-G1-0005	서울특별시 용산구 효창동 ***
	응봉공원	SU-YSN-G1-0006	서울특별시 용산구 한남동 ***
	신세기한덕	SU-YSN-G1-0007	서울특별시 용산구 한강로3가 ***
	서빙고압축장	SU-YSN-G1-0008	서울특별시 용산구 서빙고동 ***
	전쟁기념관(2)	SU-YSN-G1-0009	서울특별시 용산구 용산동1가 ***
부산광역시	구포1	BS-BUK-G1-0001	부산광역시 북구 구포동 ***
	화명1	BS-BUK-G1-0002	부산광역시 북구 화명동 ***
	만덕1	BS-BUK-G1-0003	부산광역시 북구 만덕동 ***
	구포2	BS-BUK-G1-0004	부산광역시 북구 구포동 ***
	덕천1	BS-BUK-G1-0006	부산광역시 북구 덕천동 ***
	덕천2	BS-BUK-G1-0007	부산광역시 북구 덕천동 ***
	금곡1	BS-BUK-G1-0008	부산광역시 북구 금곡동 ***
	구포3	BS-BUK-G1-0009	부산광역시 북구 구포동 ***
	금곡2	BS-BUK-G1-0010	부산광역시 북구 금곡동 ***
	화명2	BS-BUK-G1-0011	부산광역시 북구 화명동 ***
	덕천3	BS-BUK-G1-0012	부산광역시 북구 덕천동 ***
	만덕2	BS-BUK-G1-0013	부산광역시 북구 만덕동 ***
	(E)초량(초량초등학교)	BS-DDG-G1-0001	부산광역시 동구 초량동 ***
	(I)수정(부산서중학교)	BS-DDG-G1-0002	부산광역시 동구 수정동 ***
	(LB)수정5	BS-DDG-G1-0003	부산광역시 동구 수정동 ***
	(I)좌천0004(봉생병원)	BS-DDG-G1-0004	부산광역시 동구 좌천동 ***
	(LI)범일 0005(산림공원)	BS-DDG-G1-0005	부산광역시 동구 범일동 ***
	동래문화회관	BS-DNE-G1-0001	부산광역시 동래구 명륜동 ***
	내성초등학교	BS-DNE-G1-0003	부산광역시 동래구 복천동 ***
	럭키아파트	BS-DNE-G1-0004	부산광역시 동래구 온천동 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
부산광역시	양덕어린이집	BS-DNE-G1-0006	부산광역시 동래구 사직동 ***
	동래교육지원청	BS-DNE-G1-0008	부산광역시 동래구 복천동 ***
	동래원예고	BS-DNE-G1-0009	부산광역시 동래구 온천동 ***
	어린이놀이터	BS-DNE-G1-0010	부산광역시 동래구 온천동 ***
	사직여중	BS-DNE-G1-0011	부산광역시 동래구 사직동 ***
	총렬중학교	BS-DNE-G1-0012	부산광역시 동래구 명장동 ***
	11통급수대	BS-DNE-G1-0013	부산광역시 동래구 명륜동 ***
	대명여고뒤편	BS-DNE-G1-0014	부산광역시 동래구 명장동 ***
	체육시설관리사업소	BS-DNE-G1-0015	부산광역시 동래구 사직동 ***
	천리교동래교회	BS-DNE-G1-0017	부산광역시 동래구 수안동 ***
	금강대	BS-DNE-G1-0020	부산광역시 동래구 온천동 ***
	명륜아이파크	BS-DNE-G1-0021	부산광역시 동래구 명륜동 ***
	부산민속예술관	BS-DNE-G1-0022	부산광역시 동래구 온천동 ***
	부산기장-01호기	BS-GIG-G1-0001	부산광역시 기장군 기장을 신천리 ***
	부산기장-02호기	BS-GIG-G1-0002	부산광역시 기장군 정관읍 웅수리 ***
	부산기장-03호기	BS-GIG-G1-0003	부산광역시 기장군 기장을 동부리 ***
	부산기장-04호기	BS-GIG-G1-0004	부산광역시 기장군 장안읍 반룡리 ***
	부산기장-05호기	BS-GIG-G1-0005	부산광역시 기장군 장안읍 기룡리 ***
	부산기장-06호기	BS-GIG-G1-0006	부산광역시 기장군 장안읍 오리 ***
	부산기장-07호기	BS-GIG-G1-0007	부산광역시 기장군 정관읍 웅수리 ***
	부산기장-08호기	BS-GIG-G1-0008	부산광역시 기장군 기장을 서부리 ***
	부산기장-09호기	BS-GIG-G1-0009	부산광역시 기장군 일광읍 화전리 ***
	부산기장-10호기	BS-GIG-G1-0010	부산광역시 기장군 정관읍 예림리 ***
	부산기장-11호기	BS-GIG-G1-0011	부산광역시 기장군 정관읍 병신리 ***
	부산기장-12호기	BS-GIG-G1-0012	부산광역시 기장군 장안읍 반룡리 ***
	부산기장-13호기	BS-GIG-G1-0013	부산광역시 기장군 장안읍 월내리 ***
	부산기장-14호기	BS-GIG-G1-0014	부산광역시 기장군 기장을 청강리 ***
	부산기장-15호기	BS-GIG-G1-0015	부산광역시 기장군 일광읍 원리 ***
	부산기장-16호기	BS-GIG-G1-0016	부산광역시 기장군 장안읍 장안리 ***
	부산기장-17호기	BS-GIG-G1-0017	부산광역시 기장군 정관읍 월평리 ***
	부산기장-18호기	BS-GIG-G1-0018	부산광역시 기장군 정관읍 두명리 ***
	부산기장-19호기	BS-GIG-G1-0019	부산광역시 기장군 정관읍 월평리 ***
	부산기장-20호기	BS-GIG-G1-0020	부산광역시 기장군 철마면 웅천리 ***
	부산기장-21호기	BS-GIG-G1-0021	부산광역시 기장군 정관읍 임곡리 ***
	부산기장-22호기	BS-GIG-G1-0022	부산광역시 기장군 철마면 장전리 ***
	부산기장-23호기	BS-GIG-G1-0023	부산광역시 기장군 장안읍 길천리 ***
	부산기장-24호기	BS-GIG-G1-0024	부산광역시 기장군 장안읍 명례리 ***
	부산기장-25호기	BS-GIG-G1-0025	부산광역시 기장군 일광읍 신평리 ***
	부산기장-26호기	BS-GIG-G1-0026	부산광역시 기장군 장안읍 오리 ***
	부산기장-28호기	BS-GIG-G1-0028	부산광역시 기장군 일광읍 이천리 ***
	부산기장-29호기	BS-GIG-G1-0029	부산광역시 기장군 일광읍 이천리 ***
	부산기장-30호기	BS-GIG-G1-0030	부산광역시 기장군 장안읍 반룡리 ***
	부산기장-32호기	BS-GIG-G1-0032	부산광역시 기장군 장안읍 기룡리 ***
	부산기장-33호기	BS-GIG-G1-0033	부산광역시 기장군 기장을 석산리 ***
	부산기장-34호기	BS-GIG-G1-0034	부산광역시 기장군 정관읍 모전리 ***
부산광역시	금성 0001 금성어린이집	BS-CJG-G1-0001	부산광역시 금정구 금성동 ***
	부곡 0002 금정구청	BS-CJG-G1-0002	부산광역시 금정구 부곡동 ***
	부곡 0003 금양중학교	BS-CJG-G1-0003	부산광역시 금정구 부곡동 ***
	구서 000 4한일아파트	BS-CJG-G1-0004	부산광역시 금정구 구서동 ***
	선동0005 선동잔디구장	BS-CJG-G1-0005	부산광역시 금정구 선동 ***
	장전 0006 현대2차아파트	BS-CJG-G1-0006	부산광역시 금정구 장전동 ***
	남산 0008 범어사불교대학	BS-CJG-G1-0008	부산광역시 금정구 남산동 ***
	노포 0009 철도시설공단	BS-CJG-G1-0009	부산광역시 금정구 노포동 ***
	두구 0010 선두구동주민센터	BS-CJG-G1-0010	부산광역시 금정구 두구동 ***
	두구 0011 철도공사변전소	BS-CJG-G1-0011	부산광역시 금정구 두구동 ***
	선동0012 산성2통지내	BS-CJG-G1-0012	부산광역시 금정구 금성동 ***
	오륜 0013 금정구지역자활센터	BS-CJG-G1-0013	부산광역시 금정구 오륜동 ***
	금사 0014 삼한그린피아아파트	BS-CJG-G1-0014	부산광역시 금정구 금사동 ***
	금사 0015 예원정보고	BS-CJG-G1-0015	부산광역시 금정구 금사동 ***
	서동 0016 서1동지하수	BS-CJG-G1-0016	부산광역시 금정구 서동 ***
	서동 0017 5차공동지하수	BS-CJG-G1-0017	부산광역시 금정구 서동 ***
	서동 0018 서곡초등학교	BS-CJG-G1-0018	부산광역시 금정구 서동 ***
	두구 0019 금정구민운동장	BS-CJG-G1-0019	부산광역시 금정구 두구동 ***
	부곡 0020 수도사입구	BS-CJG-G1-0020	부산광역시 금정구 부곡동 ***
	부곡0021 남문입구	BS-CJG-G1-0021	부산광역시 금정구 금성동 ***
	선동 0022 신천마을	BS-CJG-G1-0022	부산광역시 금정구 선동 ***
	구서 0023 금단마을	BS-CJG-G1-0023	부산광역시 금정구 구서동 ***
	구서 0024 태평양아파트	BS-CJG-G1-0024	부산광역시 금정구 구서동 ***
	구서 0025 선경3차아파트312동	BS-CJG-G1-0025	부산광역시 금정구 구서동 ***
	두구 0026 연못위	BS-CJG-G1-0026	부산광역시 금정구 두구동 ***
	선동 0027 상현마을	BS-CJG-G1-0027	부산광역시 금정구 선동 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
부산광역시	오륜 0028 본동입구	BS-GJG-G1-0028	부산광역시 금정구 오륜동 ***
	천성동1	BS-GSP-G1-0001	부산광역시 강서구 천성동 ***
	천성동2	BS-GSP-G1-0002	부산광역시 강서구 천성동 ***
	송정동1	BS-GSP-G1-0003	부산광역시 강서구 송정동 ***
	송정동2	BS-GSP-G1-0004	부산광역시 강서구 송정동 ***
	송정동3	BS-GSP-G1-0005	부산광역시 강서구 송정동 ***
	지사동1	BS-GSP-G1-0006	부산광역시 강서구 지사동 ***
	범방동	BS-GSP-G1-0007	부산광역시 강서구 범방동 ***
	지사동2	BS-GSP-G1-0008	부산광역시 강서구 지사동 ***
	체육공원(재송동)	BS-HUD-G1-0001	부산광역시 해운대구 재송동 ***
	임마뉴엘교회	BS-HUD-G1-0002	부산광역시 해운대구 우동 ***
	좌동어린이공원	BS-HUD-G1-0003	부산광역시 해운대구 좌동 ***
	동백중학교	BS-HUD-G1-0004	부산광역시 해운대구 중동 ***
	반송1동주민센터	BS-HUD-G1-0005	부산광역시 해운대구 반송동 ***
	은혜이집	BS-HUD-G1-0006	부산광역시 해운대구 우동 ***
	장산공원	BS-HUD-G1-0007	부산광역시 해운대구 좌동 ***
	어린이놀이터(반여동)	BS-HUD-G1-0008	부산광역시 해운대구 반여동 ***
	송정임해행정실	BS-HUD-G1-0010	부산광역시 해운대구 송정동 ***
	와우공원	BS-HUD-G1-0011	부산광역시 해운대구 좌동 ***
	도담공원	BS-HUD-G1-0012	부산광역시 해운대구 우동 ***
	춘천번	BS-HUD-G1-0013	부산광역시 해운대구 중동 ***
	해월정사	BS-HUD-G1-0014	부산광역시 해운대구 중동 ***
	해운대여고	BS-HUD-G1-0015	부산광역시 해운대구 우동 ***
	부흥중학교	BS-HUD-G1-0016	부산광역시 해운대구 좌동 ***
	골프고등학교	BS-HUD-G1-0017	부산광역시 해운대구 반여동 ***
	운송중학교	BS-HUD-G1-0018	부산광역시 해운대구 반송동 ***
	반송1동체육공원	BS-HUD-G1-0019	부산광역시 해운대구 반송동 ***
	반송2동주민센터	BS-HUD-G1-0020	부산광역시 해운대구 반송동 ***
	영진종합사회복지관	BS-HUD-G1-0021	부산광역시 해운대구 반여동 ***
	봉래초교	BS-JGP-G1-0001	부산광역시 중구 영주동 ***
	청소년문화의 집	BS-JGP-G1-0002	부산광역시 중구 보수동2가 ***
	보수동주민센터	BS-JGP-G1-0003	부산광역시 중구 보수동1가 ***
	대동맨션	BS-JGP-G1-0004	부산광역시 중구 동광동5가 ***
	중앙성당	BS-JGP-G1-0005	부산광역시 중구 대청동1가 ***
	대림아파트	BS-JGP-G1-0006	부산광역시 중구 보수동1가 ***
	솔밭어린이공원	BS-NAM-G1-0001	부산광역시 남구 옹호동 ***
	문현초등학교	BS-NAM-G1-0003	부산광역시 남구 문현동 ***
	부산공업고등학교	BS-NAM-G1-0004	부산광역시 남구 대연동 ***
	대연4동 수목원	BS-NAM-G1-0005	부산광역시 남구 대연동 ***
	대연중앙교회	BS-NAM-G1-0006	부산광역시 남구 대연동 ***
	신선대아래솔밭	BS-NAM-G1-0008	부산광역시 남구 용당동 ***
	옹호4동주민센터	BS-NAM-G1-0009	부산광역시 남구 옹호동 ***
	운산초등학교	BS-NAM-G1-0010	부산광역시 남구 옹호동 ***
	이기대공원	BS-NAM-G1-0011	부산광역시 남구 옹호동 ***
	삼익그린아파트	BS-NAM-G1-0014	부산광역시 남구 대연동 ***
	석포초등학교	BS-NAM-G1-0015	부산광역시 남구 대연동 ***
	동명대학교	BS-NAM-G1-0016	부산광역시 남구 용당동 ***
	천용사 입구	BS-PSJ-G1-0001	부산광역시 부산진구 초읍동 ***
	양정2동 주민센터	BS-PSJ-G1-0002	부산광역시 부산진구 양정동 ***
	당감주공 소공원	BS-PSJ-G1-0003	부산광역시 부산진구 당감동 ***
	가야공원 입구	BS-PSJ-G1-0004	부산광역시 부산진구 가야동 ***
	부산광역시 교육청	BS-PSJ-G1-0005	부산광역시 부산진구 양정동 ***
	황령산레포츠공원	BS-PSJ-G1-0006	부산광역시 부산진구 전포동 ***
	당감새시장 입구	BS-PSJ-G1-0007	부산광역시 부산진구 부암동 ***
	당감새시장	BS-PSJ-G1-0008	부산광역시 부산진구 당감동 ***
	자원회수센터	BS-PSJ-G1-0009	부산광역시 부산진구 개금동 ***
	부산철도차량관리단	BS-PSJ-G1-0010	부산광역시 부산진구 범천동 ***
	연지한신타워아파트	BS-PSJ-G1-0012	부산광역시 부산진구 연지동 ***
	부산진여자중학교	BS-PSJ-G1-0013	부산광역시 부산진구 전포동 ***
	개림초등학교	BS-PSJ-G1-0015	부산광역시 부산진구 개금동 ***
	엄광로 253 옆	BS-PSJ-G1-0017	부산광역시 부산진구 가야동 ***
	구. 당감4동사 밑	BS-PSJ-G1-0018	부산광역시 부산진구 당감동 ***
	양정 어르신센터	BS-PSJ-G1-0019	부산광역시 부산진구 양정동 ***
	감전사토장	BS-SAS-G1-0001	부산광역시 사상구 감전동 ***
	엄궁중학교	BS-SAS-G1-0002	부산광역시 사상구 엄궁동 ***
	구덕고등학교	BS-SAS-G1-0003	부산광역시 사상구 학장동 ***
	모라초등학교	BS-SAS-G1-0004	부산광역시 사상구 모라동 ***
	청소차차고지	BS-SAS-G1-0005	부산광역시 사상구 괘법동 ***
	모라주공4단지	BS-SAS-G1-0006	부산광역시 사상구 모라동 ***
	사상교회	BS-SAS-G1-0007	부산광역시 사상구 덕포동 ***
	주감중학교	BS-SAS-G1-0008	부산광역시 사상구 주례동 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
부산광역시	주례여자중학교	BS-SAS-G1-0009	부산광역시 사상구 주례동 ***
	주례중학교	BS-SAS-G1-0010	부산광역시 사상구 주례동 ***
	다누림센터	BS-SAS-G1-0011	부산광역시 사상구 학장동 ***
	염궁아파트	BS-SAS-G1-0012	부산광역시 사상구 염궁동 ***
	사상근린공원	BS-SAS-G1-0013	부산광역시 사상구 감천동 ***
	백양그린아파트	BS-SAS-G1-0014	부산광역시 사상구 모라동 ***
	서당골공원	BS-SAS-G1-0015	부산광역시 사상구 모라동 ***
	부산여고	BS-SHA-G1-0001	부산광역시 사하구 하단동 ***
	정림아파트	BS-SHA-G1-0002	부산광역시 사하구 당리동 ***
	괴정협진	BS-SHA-G1-0003	부산광역시 사하구 괴정동 ***
	크로바아파트	BS-SHA-G1-0004	부산광역시 사하구 당리동 ***
	동원아파트	BS-SHA-G1-0005	부산광역시 사하구 괴정동 ***
	감천현대아파트	BS-SHA-G1-0006	부산광역시 사하구 감천동 ***
	감천자유아파트	BS-SHA-G1-0007	부산광역시 사하구 감천동 ***
	현대그린아파트	BS-SHA-G1-0008	부산광역시 사하구 장림동 ***
	다대큰샘	BS-SHA-G1-0009	부산광역시 사하구 다대동 ***
	천일로알맨션	BS-SHA-G1-0010	부산광역시 사하구 괴정동 ***
	협진신태양맨션	BS-SHA-G1-0011	부산광역시 사하구 괴정동 ***
	사하구청	BS-SHA-G1-0012	부산광역시 사하구 당리동 ***
	건국중학교	BS-SHA-G1-0013	부산광역시 사하구 하단동 ***
	청솔아파트	BS-SHA-G1-0014	부산광역시 사하구 신평동 ***
	강남아파트	BS-SHA-G1-0015	부산광역시 사하구 장림동 ***
	응봉초등학교	BS-SHA-G1-0016	부산광역시 사하구 다대동 ***
	우신아파트	BS-SHA-G1-0017	부산광역시 사하구 다대동 ***
	화신아파트	BS-SHA-G1-0018	부산광역시 사하구 구평동 ***
	동신초등학교	BS-SOP-G1-0001	부산광역시 서구 동대신동3가 ***
	초장동	BS-SOP-G1-0002	부산광역시 서구 초장동 ***
	송도초등학교	BS-SOP-G1-0003	부산광역시 서구 암남동 ***
	서구청	BS-SOP-G1-0004	부산광역시 서구 토성동4가 ***
	다비다모자원	BS-SOP-G1-0006	부산광역시 서구 서대신동3가 ***
	화랑초등학교	BS-SOP-G1-0007	부산광역시 서구 동대신동1가 ***
	경남고등학교	BS-SOP-G1-0008	부산광역시 서구 동대신동3가 ***
	염광산유아숲체험장	BS-SOP-G1-0010	부산광역시 서구 서대신동3가 ***
	시약센터 공동우물	BS-SOP-G1-0011	부산광역시 서구 서대신동3가 ***
	수영구청	BS-SYG-G1-0001	부산광역시 수영구 남천동 ***
	금련산수련원	BS-SYG-G1-0003	부산광역시 수영구 남천동 ***
	광안동 도로일원(50-1)	BS-SYG-G1-0004	부산광역시 수영구 광안동 ***
	동원보라아파트	BS-SYG-G1-0010	부산광역시 수영구 남천동 ***
	삼익빌라	BS-SYG-G1-0011	부산광역시 수영구 민락동 ***
	부산배화학교	BS-SYG-G1-0012	부산광역시 수영구 망미동 ***
	남일고등학교	BS-SYG-G1-0013	부산광역시 수영구 망미동 ***
	남천성당	BS-SYG-G1-0014	부산광역시 수영구 남천동 ***
	동산원	BS-SYG-G1-0015	부산광역시 수영구 광안동 ***
	망미초등학교	BS-SYG-G1-0016	부산광역시 수영구 망미동 ***
	수영사적공원	BS-SYG-G1-0017	부산광역시 수영구 수영동 ***
	부산문화방송	BS-SYG-G1-0018	부산광역시 수영구 민락동 ***
	망미성당	BS-SYG-G1-0019	부산광역시 수영구 망미동 ***
	영도대원아파트	BS-YDO-G1-0001	부산광역시 영도구 영선동4가 ***
	영도병원	BS-YDO-G1-0002	부산광역시 영도구 대교동2가 ***
	태종대초등학교	BS-YDO-G1-0003	부산광역시 영도구 동삼동 ***
	신선동체육공원	BS-YDO-G1-0004	부산광역시 영도구 신선동1가 ***
	청동초등학교	BS-YDO-G1-0005	부산광역시 영도구 청학동 ***
	일산봉노인정	BS-YDO-G1-0006	부산광역시 영도구 청학동 ***
	부산남고등학교	BS-YDO-G1-0007	부산광역시 영도구 동삼동 ***
	함지굴청소년 수련관	BS-YDO-G1-0008	부산광역시 영도구 동삼동 ***
	연제초등학교	BS-YJE-G1-0001	부산광역시 연제구 연산동 ***
	새싹어린이공원	BS-YJE-G1-0002	부산광역시 연제구 연산동 ***
	아시아드주경기장	BS-YJE-G1-0003	부산광역시 연제구 거제동 ***
	부산교육대학	BS-YJE-G1-0004	부산광역시 연제구 거제동 ***
	환경자원관리소	BS-YJE-G1-0005	부산광역시 연제구 연산동 ***
	부산시 장애인복지관	BS-YJE-G1-0006	부산광역시 연제구 연산동 ***
	개인택시운송조합	BS-YJE-G1-0008	부산광역시 연제구 거제동 ***
	거제초등학교	BS-YJE-G1-0009	부산광역시 연제구 거제동 ***
	연산중학교	BS-YJE-G1-0010	부산광역시 연제구 연산동 ***
	연산초등학교	BS-YJE-G1-0011	부산광역시 연제구 연산동 ***
	한일유엔아이	BS-YJE-G1-0012	부산광역시 연제구 연산동 ***
	연제거제	BS-YJE-G1-0014	부산광역시 연제구 거제동 ***
	연제연산	BS-YJE-G1-0015	부산광역시 연제구 연산동 ***
	연제연산	BS-YJE-G1-0016	부산광역시 연제구 연산동 ***
	연제연산	BS-YJE-G1-0017	부산광역시 연제구 연산동 ***
대구광역시	북구 산격A	DE-BKG-G1-0001	대구광역시 북구 산격동 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
대구광역시	북구 관음	DE-BKG-G1-0002	대구광역시 북구 관음동 ***
	북구 구암A	DE-BKG-G1-0003	대구광역시 북구 구암동 ***
	북구 고성3	DE-BKG-G1-0006	대구광역시 북구 고성동3가 ***
	북구 침산A	DE-BKG-G1-0008	대구광역시 북구 침산동 ***
	북구 산격C	DE-BKG-G1-0009	대구광역시 북구 산격동 ***
	북구 동호	DE-BKG-G1-0011	대구광역시 북구 동호동 ***
	북구 연경	DE-BKG-G1-0012	대구광역시 북구 연경동 ***
	북구 서변	DE-BKG-G1-0013	대구광역시 북구 서변동 ***
	북구 산격E	DE-BKG-G1-0016	대구광역시 북구 산격동 ***
	북구 침산B	DE-BKG-G1-0017	대구광역시 북구 침산동 ***
	북구 사수	DE-BKG-G1-0018	대구광역시 북구 사수동 ***
	북구 금호	DE-BKG-G1-0019	대구광역시 북구 금호동 ***
	북구 읍내	DE-BKG-G1-0020	대구광역시 북구 읍내동 ***
	신암공원	DE-DGG-G1-0001	대구광역시 동구 신암동 ***
	신천가람타운	DE-DGG-G1-0003	대구광역시 동구 신천동 ***
	신천청아파트	DE-DGG-G1-0004	대구광역시 동구 신천동 ***
	봉무청구새마을아파트	DE-DGG-G1-0005	대구광역시 동구 봉무동 ***
	공산시티월드사우나	DE-DGG-G1-0006	대구광역시 동구 지묘동 ***
	공산초교	DE-DGG-G1-0007	대구광역시 동구 백안동 ***
	결쟁이마을	DE-DGG-G1-0009	대구광역시 동구 불로동 ***
	자원재활용센터	DE-DGG-G1-0010	대구광역시 동구 불로동 ***
	서촌초교	DE-DGG-G1-0011	대구광역시 동구 중대동 ***
	적운리마을	DE-DGG-G1-0013	대구광역시 동구 신무동 ***
	아얏아트센터	DE-DGG-G1-0014	대구광역시 동구 효목동 ***
	심천랜드	DE-DGG-G1-0015	대구광역시 동구 송정동 ***
	팔공산간이상수도	DE-DGG-G1-0016	대구광역시 동구 진인동 ***
	아주주유소	DE-DGG-G1-0018	대구광역시 동구 불로동 ***
	신천자이	DE-DGG-G1-0019	대구광역시 동구 신천동 ***
	효목가압장	DE-DGG-G1-0020	대구광역시 동구 효목동 ***
	수도산밀	DE-DGG-G1-0021	대구광역시 동구 용계동 ***
	금강어린이공원	DE-DGG-G1-0022	대구광역시 동구 신서동 ***
	천내근린공원	DE-DSG-G1-0001	대구광역시 달성군 화원읍 천내리 ***
	군민종합운동장	DE-DSG-G1-0002	대구광역시 달성군 논공읍 복리 ***
	명곡미래빌4단지	DE-DSG-G1-0003	대구광역시 달성군 화원읍 명곡리 ***
	다사읍사무소	DE-DSG-G1-0004	대구광역시 달성군 다사읍 매곡리 ***
	옥포농협	DE-DSG-G1-0005	대구광역시 달성군 옥포읍 기세리 ***
	무등리 기실골	DE-DSG-G1-0006	대구광역시 달성군 하빈면 무등리 ***
	달성섬유질배합사료영농협동조합	DE-DSG-G1-0007	대구광역시 달성군 구지면 평촌리 ***
	삼리리 안씩실마을	DE-DSG-G1-0008	대구광역시 달성군 논공읍 삼리리 ***
	문산리 장수식당 앞	DE-DSG-G1-0009	대구광역시 달성군 다사읍 문산리 ***
	문산리 지실못	DE-DSG-G1-0010	대구광역시 달성군 다사읍 문산리 ***
	박곡리 박곡지	DE-DSG-G1-0011	대구광역시 달성군 다사읍 박곡리 ***
	서재리 옹호서원	DE-DSG-G1-0012	대구광역시 달성군 다사읍 서재리 ***
	이천리 마천산삼림욕장	DE-DSG-G1-0013	대구광역시 달성군 다사읍 이천리 ***
	포산주유소	DE-DSG-G1-0014	대구광역시 달성군 현풍읍 원교리 ***
	행정리 행정지	DE-DSG-G1-0015	대구광역시 달성군 가창면 행정리 ***
	알프스산장	DE-DSG-G1-0016	대구광역시 달성군 옥포읍 김흥리 ***
	동곡리 머구실	DE-DSG-G1-0017	대구광역시 달성군 하빈면 동곡리 ***
	묘리 구봉산	DE-DSG-G1-0018	대구광역시 달성군 하빈면 묘리 ***
	큰바위가든	DE-DSG-G1-0019	대구광역시 달성군 유가읍 옹리 ***
	사문진 나루터	DE-DSG-G1-0020	대구광역시 달성군 화원읍 성산리 ***
	달서 이곡	DE-DSO-G1-0003	대구광역시 달서구 이곡동 ***
	화룡공원	DE-DSO-G1-0004	대구광역시 달서구 이곡동 ***
	이곡장미공원	DE-DSO-G1-0005	대구광역시 달서구 이곡동 ***
	달서 용산	DE-DSO-G1-0006	대구광역시 달서구 용산동 ***
	용산공원	DE-DSO-G1-0007	대구광역시 달서구 용산동 ***
	무지개공원	DE-DSO-G1-0009	대구광역시 달서구 본리동 ***
	달서 월성	DE-DSO-G1-0010	대구광역시 달서구 월성동 ***
	달서 진천	DE-DSO-G1-0011	대구광역시 달서구 진천동 ***
	도원공원	DE-DSO-G1-0012	대구광역시 달서구 도원동 ***
	달서 도원	DE-DSO-G1-0013	대구광역시 달서구 도원동 ***
	달서 상인	DE-DSO-G1-0014	대구광역시 달서구 상인동 ***
	재정공원	DE-DSO-G1-0015	대구광역시 달서구 상인동 ***
	월곡역사공원	DE-DSO-G1-0016	대구광역시 달서구 상인동 ***
	치영공원	DE-DSO-G1-0017	대구광역시 달서구 송현동 ***
	두류공원	DE-DSO-G1-0018	대구광역시 달서구 두류동 ***
	중구1	DE-GGG-G1-0001	대구광역시 중구 태평로2가 ***
	중구3	DE-GGG-G1-0003	대구광역시 중구 포정동 ***
	중구4	DE-GGG-G1-0004	대구광역시 중구 남산동 ***
	중구5	DE-GGG-G1-0005	대구광역시 중구 봉산동 ***
	중구6	DE-GGG-G1-0006	대구광역시 중구 동인동2가 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
대구광역시	중구7	DE-GGG-G1-0007	대구광역시 중구 대봉동 ***
	중구8	DE-GGG-G1-0008	대구광역시 중구 동인동1가 ***
	중구9	DE-GGG-G1-0009	대구광역시 중구 남산동 ***
	중구10	DE-GGG-G1-0010	대구광역시 중구 동성로2가 ***
	중구11	DE-GGG-G1-0011	대구광역시 중구 동인동2가 ***
	중구12	DE-GGG-G1-0012	대구광역시 중구 남산동 ***
	협성고등학교	DE-NMG-G1-0005	대구광역시 남구 봉덕동 ***
	대명초등학교	DE-NMG-G1-0006	대구광역시 남구 대명동 ***
	오아시스사우나	DE-NMG-G1-0007	대구광역시 남구 봉덕동 ***
	경북예술고등학교	DE-NMG-G1-0008	대구광역시 남구 대명동 ***
	남구청	DE-NMG-G1-0010	대구광역시 남구 봉덕동 ***
	구.자영주유소	DE-NMG-G1-0011	대구광역시 남구 대명동 ***
	대명배수지	DE-NMG-G1-0012	대구광역시 남구 대명동 ***
	엘지주유소	DE-NMG-G1-0013	대구광역시 남구 대명동 ***
	영선초등학교	DE-NMG-G1-0015	대구광역시 남구 이천동 ***
	중앙어린이공원	DE-NMG-G1-0017	대구광역시 남구 대명동 ***
	강당골체육공원	DE-NMG-G1-0018	대구광역시 남구 봉덕동 ***
	예수성심시녀회	DE-NMG-G1-0019	대구광역시 남구 대명동 ***
	신평공원	DE-SOG-G1-0001	대구광역시 서구 평리동 ***
	금성스파빌	DE-SOG-G1-0002	대구광역시 서구 원대동3가 ***
	그린스파랜드	DE-SOG-G1-0003	대구광역시 서구 비산동 ***
	영일목욕탕	DE-SOG-G1-0004	대구광역시 서구 평리동 ***
	세정탕	DE-SOG-G1-0005	대구광역시 서구 원대동3가 ***
	화성제일주유소	DE-SOG-G1-0006	대구광역시 서구 비산동 ***
	감삼체육공원	DE-SOG-G1-0007	대구광역시 서구 내당동 ***
	평리공원	DE-SOG-G1-0008	대구광역시 서구 평리동 ***
	어린이도서관	DE-SOG-G1-0009	대구광역시 서구 이현동 ***
	중리공원	DE-SOG-G1-0010	대구광역시 서구 중리동 ***
	원대휴랜드	DE-SOG-G1-0011	대구광역시 서구 비산동 ***
	골든셀프세차	DE-SOG-G1-0012	대구광역시 서구 평리동 ***
	상리공원	DE-SOG-G1-0013	대구광역시 서구 중리동 ***
	퀵로드 앞	DE-SOG-G1-0014	대구광역시 서구 중리동 ***
	(주)대구스포츠헂터	DE-SOG-G1-0015	대구광역시 서구 내당동 ***
	중리초등 앞	DE-SOG-G1-0016	대구광역시 서구 이현동 ***
	대륜고등학교	DE-SSG-G1-0005	대구광역시 수성구 만촌동 ***
	신세계스포렉스	DE-SSG-G1-0007	대구광역시 수성구 수성동1가 ***
	청소년수련관	DE-SSG-G1-0008	대구광역시 수성구 황금동 ***
	수목어린이공원	DE-SSG-G1-0010	대구광역시 수성구 황금동 ***
	청소년놀이마당	DE-SSG-G1-0011	대구광역시 수성구 상동 ***
	뉴수성하와이	DE-SSG-G1-0012	대구광역시 수성구 두산동 ***
	원목욕탕	DE-SSG-G1-0014	대구광역시 수성구 지산동 ***
	범물청림타운	DE-SSG-G1-0015	대구광역시 수성구 범물동 ***
	화랑공원	DE-SSG-G1-0016	대구광역시 수성구 만촌동 ***
	시원청목욕탕	DE-SSG-G1-0017	대구광역시 수성구 시지동 ***
	대구스타디움	DE-SSG-G1-0019	대구광역시 수성구 대흥동 ***
	패밀리파크	DE-SSG-G1-0020	대구광역시 수성구 고모동 ***
	용두골	DE-SSG-G1-0021	대구광역시 수성구 파동 ***
	옥수동비상급수시설	DE-SSG-G1-0022	대구광역시 수성구 옥수동 ***
	구민운동장	DE-SSG-G1-0023	대구광역시 수성구 범어동 ***
	마산어린이공원	DE-SSG-G1-0024	대구광역시 수성구 범물동 ***
	만촌보성타운아파트	DE-SSG-G1-0025	대구광역시 수성구 만촌동 ***
	보건환경연구원	DE-SSG-G1-0026	대구광역시 수성구 지산동 ***
인천광역시	신트리공원	IC-BPG-G1-0001	인천광역시 부평구 부평동 ***
	일신동 행정복지센터	IC-BPG-G1-0002	인천광역시 부평구 일신동 ***
	마곡초등학교	IC-BPG-G1-0003	인천광역시 부평구 산곡동 ***
	부흥초등학교	IC-BPG-G1-0004	인천광역시 부평구 부평동 ***
	약산공원	IC-BPG-G1-0005	인천광역시 부평구 십정동 ***
	원적산공원	IC-BPG-G1-0006	인천광역시 부평구 산곡동 ***
	후정공원	IC-BPG-G1-0007	인천광역시 부평구 삼산동 ***
	아이트랙 생태공원	IC-BPG-G1-0008	인천광역시 부평구 갈산동 ***
	영종동 행정복지센터	IC-CGI-G1-0001	인천광역시 중구 운남동 ***
	용유동 주민자치센터	IC-CGI-G1-0002	인천광역시 중구 덕교동 ***
	월미 해수욕장	IC-CGI-G1-0004	인천광역시 중구 북성동1가 ***
	강화군 보조지하수 관측망 001	IC-CHI-G1-0001	인천광역시 강화군 강화읍 남산리 ***
	강화군 보조지하수 관측망 002	IC-CHI-G1-0002	인천광역시 강화군 선원면 냉정리 ***
	강화군 보조지하수 관측망 003	IC-CHI-G1-0003	인천광역시 강화군 화도면 상방리 ***
	계양01-구의회주차장	IC-GYY-G1-0001	인천광역시 계양구 작전동 ***
	계양02-소양초등학교	IC-GYY-G1-0002	인천광역시 계양구 박촌동 ***
	계양03-부평초등학교	IC-GYY-G1-0003	인천광역시 계양구 계산동 ***
	계양04-학마을공원	IC-GYY-G1-0004	인천광역시 계양구 병방동 ***
	계양05-방축공원	IC-GYY-G1-0005	인천광역시 계양구 방축동 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
인천광역시	계양06-굴현차량기지사업소	IC-GYY-G1-0006	인천광역시 계양구 굴현동 ***
	계양07-작전어린이공원	IC-GYY-G1-0007	인천광역시 계양구 작전동 ***
	구월-0001	IC-NDG-G1-0001	인천광역시 남동구 구월동 ***
	장수-0002	IC-NDG-G1-0002	인천광역시 남동구 장수동 ***
	고잔-0003	IC-NDG-G1-0003	인천광역시 남동구 고잔동 ***
	구월-0004	IC-NDG-G1-0004	인천광역시 남동구 구월동 ***
	만수-0005	IC-NDG-G1-0005	인천광역시 남동구 만수동 ***
	논현-0006	IC-NDG-G1-0006	인천광역시 남동구 논현동 ***
	남촌-0007	IC-NDG-G1-0007	인천광역시 남동구 남촌동 ***
	송의1	IC-NMI-G1-0001	인천광역시 미추홀구 송의동 ***
	주안1	IC-NMI-G1-0002	인천광역시 미추홀구 주안동 ***
	문학1	IC-NMI-G1-0004	인천광역시 미추홀구 문학동 ***
	신도리관측소	IC-OLI-G1-0001	인천광역시 옹진군 북도면 신도리 ***
	외리관측소	IC-OLI-G1-0002	인천광역시 옹진군 영흥면 외리 ***
	내리관측소	IC-OLI-G1-0003	인천광역시 옹진군 영흥면 내리 ***
	연평리관측소	IC-OLI-G1-0004	인천광역시 옹진군 연평면 연평리 ***
	진촌리관측소	IC-OLI-G1-0005	인천광역시 옹진군 백령면 진촌리 ***
	대청리관측소	IC-OLI-G1-0006	인천광역시 옹진군 대청면 대청리 ***
	진리관측소	IC-OLI-G1-0007	인천광역시 옹진군 덕적면 진리 ***
	자월리관측소	IC-OLI-G1-0008	인천광역시 옹진군 자월면 자월리 ***
	가좌근린공원	IC-SOI-G1-0001	인천광역시 서구 가좌동 ***
	석남체육공원	IC-SOI-G1-0002	인천광역시 서구 석남동 ***
	갈마공원	IC-SOI-G1-0003	인천광역시 서구 심곡동 ***
	대인고등학교	IC-SOI-G1-0004	인천광역시 서구 공촌동 ***
	웅담공원	IC-YSU-G1-0001	인천광역시 연수구 청학동 ***
	박문초교	IC-YSU-G1-0002	인천광역시 연수구 동춘동 ***
	선학초화군락지	IC-YSU-G1-0003	인천광역시 연수구 선학동 ***
	해양과학고	IC-YSU-G1-0004	인천광역시 연수구 옥련동 ***
	인송중학교	IC-YSU-G1-0005	인천광역시 연수구 옥련동 ***
광주광역시	두암동 보조 지하수 관측정	GJ-BKK-G1-0002	광주광역시 북구 두암동 ***
	양산동 보조 지하수 관측정	GJ-BKK-G1-0003	광주광역시 북구 양산동 ***
	웅봉동 보조 지하수 관측정	GJ-BKK-G1-0004	광주광역시 북구 웅봉동 ***
	운암동 보조 지하수 관측정	GJ-BKK-G1-0005	광주광역시 북구 운암동 ***
	연제동 보조 지하수 관측정	GJ-BKK-G1-0006	광주광역시 북구 연제동 ***
	중흥동 보조 지하수 관측정	GJ-BKK-G1-0007	광주광역시 북구 중흥동 ***
	웅전동 보조 지하수 관측정	GJ-BKK-G1-0008	광주광역시 북구 웅전동 ***
	연제동2 보조 지하수 관측정	GJ-BKK-G1-0009	광주광역시 북구 연제동 ***
	동구 학동 삼익 세라믹APT 관측정	GJ-DGK-G1-0001	광주광역시 동구 학동 ***
	동구 금남로 관측정	GJ-DGK-G1-0003	광주광역시 동구 금남로2가 ***
	동구 산수동 국민체육센터 관측정	GJ-DGK-G1-0005	광주광역시 동구 산수동 ***
	동구 월남동 139-2	GJ-DGK-G1-0006	광주광역시 동구 월남동 ***
	하남산단주변 관측소	GJ-GSK-G1-0006	광주광역시 광산구 장덕동 ***
	하남산단주변 관측소	GJ-GSK-G1-0007	광주광역시 광산구 장덕동 ***
	수완중학교 관측소	GJ-GSK-G1-0008	광주광역시 광산구 수완동 ***
	하남3지구 주차장 관측소	GJ-GSK-G1-0009	광주광역시 광산구 하남동 ***
	하남산단 주변 주차장 관측소	GJ-GSK-G1-0010	광주광역시 광산구 장덕동 ***
	하남3지구 주차장 관측소	GJ-GSK-G1-0011	광주광역시 광산구 하남동 ***
	오선동 관측소	GJ-GSK-G1-0012	광주광역시 광산구 오선동 ***
	신창동 관측소	GJ-GSK-G1-0013	광주광역시 광산구 신창동 ***
	남구-1(진월동 다목적체육관)	GJ-NMK-G1-0001	광주광역시 남구 진월동 ***
	남구-2 (송하동 삼익아파트)	GJ-NMK-G1-0002	광주광역시 남구 송하동 ***
	남구-3(봉선어린이공원)	GJ-NMK-G1-0003	광주광역시 남구 주월동 ***
	남구-5(화장동 1126-2)	GJ-NMK-G1-0005	광주광역시 남구 화장동 ***
	남구-6(월성동 714-1)	GJ-NMK-G1-0006	광주광역시 남구 월성동 ***
	남구-7(화장동 1073)	GJ-NMK-G1-0007	광주광역시 남구 화장동 ***
	금호동 보조 지하수 관측정	GJ-SOK-G1-0001	광주광역시 서구 금호동 ***
	화정동 보조 지하수 관측정	GJ-SOK-G1-0002	광주광역시 서구 화정동 ***
	풍암동 염주체육관 보조 지하수 관측정	GJ-SOK-G1-0004	광주광역시 서구 풍암동 ***
	광주가정법원 보조 지하수 관측정	GJ-SOK-G1-0005	광주광역시 서구 치평동 ***
	상무시민공원 보조 지하수 관측정	GJ-SOK-G1-0006	광주광역시 서구 치평동 ***
	마륵동 187-1번지 보조 지하수 관측정	GJ-SOK-G1-0007	광주광역시 서구 마륵동 ***
	매월동 519-1 보조 지하수 관측정	GJ-SOK-G1-0008	광주광역시 서구 매월동 ***
	서창동 66-2 보조 지하수 관측정	GJ-SOK-G1-0009	광주광역시 서구 서창동 ***
대전광역시	석봉-1	DJ-DDK-G1-0001	대전광역시 대덕구 석봉동 ***
	오정-2	DJ-DDK-G1-0002	대전광역시 대덕구 오정동 ***
	덕암-3	DJ-DDK-G1-0003	대전광역시 대덕구 덕암동 ***
	중리-4	DJ-DDK-G1-0004	대전광역시 대덕구 중리동 ***
	장동-5	DJ-DDK-G1-0005	대전광역시 대덕구 장동 ***
	대화-6	DJ-DDK-G1-0006	대전광역시 대덕구 대화동 ***
	송촌-7	DJ-DDK-G1-0007	대전광역시 대덕구 송촌동 ***
	목상-8	DJ-DDK-G1-0008	대전광역시 대덕구 목상동 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
대전광역시	판암	DJ-DGJ-G1-0001	대전광역시 동구 판암동 ***
	가양	DJ-DGJ-G1-0002	대전광역시 동구 가양동 ***
	홍도	DJ-DGJ-G1-0003	대전광역시 동구 홍도동 ***
	삼성	DJ-DGJ-G1-0004	대전광역시 동구 삼성동 ***
	용전	DJ-DGJ-G1-0005	대전광역시 동구 용전동 ***
	인동	DJ-DGJ-G1-0006	대전광역시 동구 인동 ***
	용운	DJ-DGJ-G1-0007	대전광역시 동구 용운동 ***
	산성	DJ-GGJ-G1-0001	대전광역시 중구 산성동 ***
	유천	DJ-GGJ-G1-0002	대전광역시 중구 유천동 ***
	옥계	DJ-GGJ-G1-0003	대전광역시 중구 옥계동 ***
	대흥	DJ-GGJ-G1-0004	대전광역시 중구 대흥동 ***
	문화	DJ-GGJ-G1-0005	대전광역시 중구 문화동 ***
	태평	DJ-GGJ-G1-0006	대전광역시 중구 태평동 ***
	석교	DJ-GGJ-G1-0007	대전광역시 중구 석교동 ***
	부사	DJ-GGJ-G1-0008	대전광역시 중구 부사동 ***
	도마	DJ-SOJ-G1-0001	대전광역시 서구 도마동 ***
	정림	DJ-SOJ-G1-0002	대전광역시 서구 정림동 ***
	관저	DJ-SOJ-G1-0003	대전광역시 서구 관저동 ***
	변동	DJ-SOJ-G1-0004	대전광역시 서구 변동 ***
	갈마	DJ-SOJ-G1-0005	대전광역시 서구 갈마동 ***
	둔산	DJ-SOJ-G1-0006	대전광역시 서구 둔산동 ***
	탄방	DJ-SOJ-G1-0007	대전광역시 서구 탄방동 ***
	월평	DJ-SOJ-G1-0008	대전광역시 서구 월평동 ***
	장대동	DJ-YSG-G1-0001	대전광역시 유성구 장대동 ***
	원내동	DJ-YSG-G1-0002	대전광역시 유성구 원내동 ***
	송강동	DJ-YSG-G1-0003	대전광역시 유성구 송강동 ***
	전민동	DJ-YSG-G1-0004	대전광역시 유성구 전민동 ***
	구암동	DJ-YSG-G1-0005	대전광역시 유성구 구암동 ***
	지족동	DJ-YSG-G1-0006	대전광역시 유성구 지족동 ***
	신성동	DJ-YSG-G1-0007	대전광역시 유성구 신성동 ***
	궁동	DJ-YSG-G1-0008	대전광역시 유성구 궁동 ***
울산광역시	양정동 산107	US-BKU-G1-0001	울산광역시 북구 양정동 ***
	연암동 945	US-BKU-G1-0003	울산광역시 북구 연암동 ***
	매곡동 344-2	US-BKU-G1-0004	울산광역시 북구 매곡동 ***
	중산동 1010-1	US-BKU-G1-0005	울산광역시 북구 중산동 ***
	호계동 740-15	US-BKU-G1-0007	울산광역시 북구 호계동 ***
	신천동 633-1	US-BKU-G1-0008	울산광역시 북구 신천동 ***
	화봉동 445-1	US-BKU-G1-0009	울산광역시 북구 화봉동 ***
	연암동 산42-1	US-BKU-G1-0010	울산광역시 북구 연암동 ***
	P-3-e-4-01(동구 주전)	US-DGU-G1-0001	울산광역시 동구 주전동 ***
	P-3-b-1-01(동구 서부)	US-DGU-G1-0002	울산광역시 동구 서부동 ***
	P-3-d-1-01(동구 방어)	US-DGU-G1-0003	울산광역시 동구 방어동 ***
	P-3-c-1-01(동구 화정)	US-DGU-G1-0004	울산광역시 동구 화정동 ***
	동동 민방위급수시설	US-GGU-G1-0001	울산광역시 중구 동동 ***
	약사동 민방위급수시설	US-GGU-G1-0003	울산광역시 중구 약사동 ***
	반구동 민방위급수시설	US-GGU-G1-0004	울산광역시 중구 반구동 ***
	학성동 민방위급수시설	US-GGU-G1-0005	울산광역시 중구 학성동 ***
	유곡동 민방위급수시설	US-GGU-G1-0007	울산광역시 중구 유곡동 ***
	태화동 민방위급수시설	US-GGU-G1-0008	울산광역시 중구 태화동 ***
	다운동 민방위급수시설	US-GGU-G1-0009	울산광역시 중구 다운동 ***
	입화산 야영장	US-GGU-G1-0010	울산광역시 중구 다운동 ***
	유곡테니스장	US-GGU-G1-0011	울산광역시 중구 유곡동 ***
	두왕동	US-NMU-G1-0001	울산광역시 남구 두왕동 ***
	가족문화센터	US-NMU-G1-0003	울산광역시 남구 옥동 ***
	올림푸스골든 내	US-NMU-G1-0004	울산광역시 남구 신정동 ***
	무거동(진덕한솔빌라 앞)	US-NMU-G1-0005	울산광역시 남구 무거동 ***
	여천천 화장실	US-NMU-G1-0006	울산광역시 남구 여천동 ***
	삼산배수장 내	US-NMU-G1-0007	울산광역시 남구 삼산동 ***
	고래문화마을 내	US-NMU-G1-0008	울산광역시 남구 매암동 ***
	선암호수공원 내	US-NMU-G1-0009	울산광역시 남구 선암동 ***
	문수힐링피크닉장 내	US-NMU-G1-0010	울산광역시 남구 옥동 ***
	옥동	US-NMU-G1-0011	울산광역시 남구 옥동 ***
	옥동(농업용수)	US-NMU-G1-0012	울산광역시 남구 옥동 ***
	옥동(농업용수)	US-NMU-G1-0013	울산광역시 남구 옥동 ***
	두서면사무소	US-UJU-G1-0010	울산광역시 울주군 두서면 인보리 ***
	두동면사무소	US-UJU-G1-0011	울산광역시 울주군 두동면 구미리 ***
	온산	US-UJU-G1-0012	울산광역시 울주군 온산읍 삼평리 ***
	범서	US-UJU-G1-0013	울산광역시 울주군 범서읍 천상리 ***
	상북	US-UJU-G1-0014	울산광역시 울주군 상북면 산전리 ***
	삼동	US-UJU-G1-0015	울산광역시 울주군 삼동면 하점리 ***
	온양	US-UJU-G1-0016	울산광역시 울주군 온양읍 남창리 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
울산광역시	연양	US-UJU-G1-0017	울산광역시 울주군 연양읍 동부리 ***
	서생	US-UJU-G1-0018	울산광역시 울주군 서생면 신암리 ***
	청량	US-UJU-G1-0019	울산광역시 울주군 청량읍 덕하리 ***
	삼남	US-UJU-G1-0020	울산광역시 울주군 삼남읍 교동리 ***
	웅촌	US-UJU-G1-0021	울산광역시 울주군 웅촌면 곡천리 ***
	범서척과마을	US-UJU-G1-0022	울산광역시 울주군 범서읍 척과리 ***
	상북신리마을	US-UJU-G1-0023	울산광역시 울주군 상북면 지내리 ***
	두동면구미리	US-UJU-G1-0024	울산광역시 울주군 두동면 구미리 ***
세종특별자치시	읍내-0001	SJ-SJN-G1-0001	세종특별자치시 세종시 전의면 읍내리 ***
	부강-0002	SJ-SJN-G1-0002	세종특별자치시 세종시 부강면 부강리 ***
	문곡-0003	SJ-SJN-G1-0003	세종특별자치시 세종시 부강면 문곡리 ***
	죽림-0004	SJ-SJN-G1-0004	세종특별자치시 세종시 조치원읍 죽림리 ***
	전동-0005	SJ-SJN-G1-0005	세종특별자치시 세종시 전동면 노장리 ***
	봉암-0006	SJ-SJN-G1-0006	세종특별자치시 세종시 연서면 봉암리 ***
	연동-0007	SJ-SJN-G1-0007	세종특별자치시 세종시 연동면 내판리 ***
	어진-0008	SJ-SJN-G1-0008	세종특별자치시 세종시 어진동 ***
	와촌-0009	SJ-SJN-G1-0009	세종특별자치시 세종시 연서면 와촌리 ***
	쌍류-0010	SJ-SJN-G1-0010	세종특별자치시 세종시 연서면 쌍류리 ***
	소정-0011	SJ-SJN-G1-0011	세종특별자치시 세종시 소정면 소정리 ***
	서창-0012	SJ-SJN-G1-0012	세종특별자치시 세종시 조치원읍 서창리 ***
	장군-0013	SJ-SJN-G1-0013	세종특별자치시 세종시 장군면 도계리 ***
	보람-0014	SJ-SJN-G1-0014	세종특별자치시 세종시 보람동 ***
	연기-0015	SJ-SJN-G1-0015	세종특별자치시 세종시 한솔동 ***
	신정-0017	SJ-SJN-G1-0017	세종특별자치시 세종시 전의면 신정리 ***
	응암-0018	SJ-SJN-G1-0018	세종특별자치시 세종시 연동면 응암리 ***
	쌍전-0019	SJ-SJN-G1-0019	세종특별자치시 세종시 연서면 쌍전리 ***
	고운-0020	SJ-SJN-G1-0020	세종특별자치시 세종시 고운동 ***
	고운-0021	SJ-SJN-G1-0021	세종특별자치시 세종시 고운동 ***
	송곡-0022	SJ-SJN-G1-0022	세종특별자치시 세종시 전동면 송곡리 ***
	금호-0023	SJ-SJN-G1-0023	세종특별자치시 세종시 부강면 금호리 ***
	소담-0024	SJ-SJN-G1-0024	세종특별자치시 세종시 소담동 ***
	양곡-0025	SJ-SJN-G1-0025	세종특별자치시 세종시 전의면 양곡리 ***
	신촌-0026	SJ-SJN-G1-0026	세종특별자치시 세종시 금남면 신촌리 ***
	유천-0027	SJ-SJN-G1-0027	세종특별자치시 세종시 전의면 유천리 ***
	고등-0028	SJ-SJN-G1-0028	세종특별자치시 세종시 소정면 고등리 ***
	부동-0029	SJ-SJN-G1-0029	세종특별자치시 세종시 연서면 부동리 ***
	하봉-0030	SJ-SJN-G1-0030	세종특별자치시 세종시 장군면 하봉리 ***
	세종2-0031	SJ-SJN-G1-0031	세종특별자치시 세종시 세종동 ***
	금남-0032	SJ-SJN-G1-0032	세종특별자치시 세종시 금남면 감성리 ***
	동교-0033	SJ-SJN-G1-0033	세종특별자치시 세종시 전의면 동교리 ***
	신흥-0034	SJ-SJN-G1-0034	세종특별자치시 세종시 조치원읍 신흥리 ***
	아름-0035	SJ-SJN-G1-0035	세종특별자치시 세종시 아름동 ***
	도담-0036	SJ-SJN-G1-0036	세종특별자치시 세종시 도담동 ***
	용포-0037	SJ-SJN-G1-0037	세종특별자치시 세종시 금남면 용포리 ***
경기도	화정001	GG-ANS-G1-0001	경기도 안산시 단원구 화정동 ***
	화정002	GG-ANS-G1-0002	경기도 안산시 단원구 화정동 ***
	본오003	GG-ANS-G1-0003	경기도 안산시 상록구 본오동 ***
	대부동004	GG-ANS-G1-0004	경기도 안산시 단원구 대부북동 ***
	초지005	GG-ANS-G1-0005	경기도 안산시 단원구 초지동 ***
	사동006	GG-ANS-G1-0006	경기도 안산시 상록구 사동 ***
	대부북007	GG-ANS-G1-0007	경기도 안산시 단원구 대부북동 ***
	건건008	GG-ANS-G1-0008	경기도 안산시 상록구 건건동 ***
	원곡009	GG-ANS-G1-0009	경기도 안산시 단원구 원곡동 ***
	선부010	GG-ANS-G1-0010	경기도 안산시 단원구 선부동 ***
	팔곡일011	GG-ANS-G1-0011	경기도 안산시 상록구 팔곡일동 ***
	일동012	GG-ANS-G1-0012	경기도 안산시 상록구 일동 ***
	고잔013	GG-ANS-G1-0013	경기도 안산시 단원구 고잔동 ***
	와동014	GG-ANS-G1-0014	경기도 안산시 단원구 와동 ***
	안성01-안성맞춤가족공원	GG-ASG-G1-0001	경기도 안성시 공도읍 마정리 ***
	안성02-공도초등학교	GG-ASG-G1-0002	경기도 안성시 공도읍 용두리 ***
	안성03-양성중학교	GG-ASG-G1-0003	경기도 안성시 양성면 동항리 ***
	안성04-죽산공원	GG-ASG-G1-0004	경기도 안성시 죽산면 죽산리 ***
	안성05-서운면사무소	GG-ASG-G1-0005	경기도 안성시 서운면 인리 ***
	안성06-낙원역사공원	GG-ASG-G1-0006	경기도 안성시 낙원동 ***
	안성07-보개면 북가현리 772	GG-ASG-G1-0007	경기도 안성시 보개면 북가현리 ***
	안성08-보개면 북좌리 산27-2	GG-ASG-G1-0008	경기도 안성시 보개면 북좌리 ***
	안성09-삼죽면 기술리 412	GG-ASG-G1-0009	경기도 안성시 삼죽면 기술리 ***
	안성10-양진초등학교	GG-ASG-G1-0010	경기도 안성시 공도읍 진사리 ***
	안성11-건지공원	GG-ASG-G1-0011	경기도 안성시 신건지동 ***
	안성12-솔밭공원	GG-ASG-G1-0012	경기도 안성시 금산동 ***
	안성13-금광면 옥정리 215-1	GG-ASG-G1-0013	경기도 안성시 금광면 옥정리 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
경기도	안성14-미양면 구례리 6	GG-ASG-G1-0014	경기도 안성시 미양면 구례리 ***
	안성15-삼죽면 덕산리 786-9	GG-ASG-G1-0015	경기도 안성시 삼죽면 덕산리 ***
	안성16-서운면 현매리 567	GG-ASG-G1-0016	경기도 안성시 서운면 현매리 ***
	안성17-양성면 노곡리 570	GG-ASG-G1-0017	경기도 안성시 양성면 노곡리 ***
	안성18-원곡면 산하리 598-3	GG-ASG-G1-0018	경기도 안성시 원곡면 산하리 ***
	안성19-일죽면 고은리 1165-7	GG-ASG-G1-0019	경기도 안성시 일죽면 고은리 ***
	안성20-고삼면 쌍지리 1331	GG-ASG-G1-0020	경기도 안성시 고삼면 쌍지리 ***
	안성21-죽산면 당목리 844-1	GG-ASG-G1-0021	경기도 안성시 죽산면 당목리 ***
	안성22-보개면 구사리 10	GG-ASG-G1-0022	경기도 안성시 보개면 구사리 ***
	안성23-금광면 상중리 235-1	GG-ASG-G1-0023	경기도 안성시 금광면 상중리 ***
	안성24-금광면 한운리 261-2	GG-ASG-G1-0024	경기도 안성시 금광면 한운리 ***
	안성25-미양면 고지리 624	GG-ASG-G1-0025	경기도 안성시 미양면 고지리 ***
	안성26-원곡면 성주리 171-18	GG-ASG-G1-0026	경기도 안성시 원곡면 성주리 ***
	안성27-일죽면 신흥리 945-10	GG-ASG-G1-0027	경기도 안성시 일죽면 신흥리 ***
	안성28-고삼면 신창리 549	GG-ASG-G1-0028	경기도 안성시 고삼면 신창리 ***
	안성29-보개면 신장리 120	GG-ASG-G1-0029	경기도 안성시 보개면 신장리 ***
	안성30-서운면 송정리 155-8	GG-ASG-G1-0030	경기도 안성시 서운면 송정리 ***
	안성31-서운면 오촌리 68-2	GG-ASG-G1-0031	경기도 안성시 서운면 오촌리 ***
	안성32-대덕면 삼한리 305-2	GG-ASG-G1-0032	경기도 안성시 대덕면 삼한리 ***
	안성33-양성면 장서리 159-1	GG-ASG-G1-0033	경기도 안성시 양성면 장서리 ***
	안성34-원곡면 반제리 737	GG-ASG-G1-0034	경기도 안성시 원곡면 반제리 ***
	안성35-일죽면 금산리 611-1	GG-ASG-G1-0035	경기도 안성시 일죽면 금산리 ***
	안성36-죽산면 용설리 1230	GG-ASG-G1-0036	경기도 안성시 죽산면 용설리 ***
	안성37-금광면 개산리 270-2	GG-ASG-G1-0037	경기도 안성시 금광면 개산리 ***
	안성38-금광면 사흘리 236	GG-ASG-G1-0038	경기도 안성시 금광면 사흘리 ***
	안성39-금광면 신양북리 220-1	GG-ASG-G1-0039	경기도 안성시 금광면 신양북리 ***
	안성40-대덕면 내리 505	GG-ASG-G1-0040	경기도 안성시 대덕면 내리 ***
	안성41-대덕면 신령리 524-1	GG-ASG-G1-0041	경기도 안성시 대덕면 신령리 ***
	안성42-보개면 남풍리 1376	GG-ASG-G1-0042	경기도 안성시 보개면 남풍리 ***
	안성43-삼죽면 내장리 440	GG-ASG-G1-0043	경기도 안성시 삼죽면 내장리 ***
	안성44-삼죽면 배태리 568-1	GG-ASG-G1-0044	경기도 안성시 삼죽면 배태리 ***
	안성45-안성시 종리동 594	GG-ASG-G1-0045	경기도 안성시 종리동 ***
	안성46-양성면 방축리 640	GG-ASG-G1-0046	경기도 안성시 양성면 방축리 ***
	안성47-양성면 이현리 283-8	GG-ASG-G1-0047	경기도 안성시 양성면 이현리 ***
	안성48-원곡면 지문리 438-3	GG-ASG-G1-0048	경기도 안성시 원곡면 지문리 ***
	안성49-일죽면 송천리 560-1	GG-ASG-G1-0049	경기도 안성시 일죽면 송천리 ***
	안성50-일죽면 화봉리 141	GG-ASG-G1-0050	경기도 안성시 일죽면 화봉리 ***
	안성51-죽산면 장능리 773	GG-ASG-G1-0051	경기도 안성시 죽산면 장능리 ***
	안양119안전센터	GG-AYG-G1-0001	경기도 안양시 만안구 안양동 ***
	박달우회도로밀둔치	GG-AYG-G1-0002	경기도 안양시 만안구 안양동 ***
	삼덕근린공원	GG-AYG-G1-0003	경기도 안양시 만안구 안양동 ***
	안양1동주민센터	GG-AYG-G1-0004	경기도 안양시 만안구 안양동 ***
	애학공원	GG-AYG-G1-0005	경기도 안양시 만안구 안양동 ***
	병목안시민공원	GG-AYG-G1-0006	경기도 안양시 만안구 안양동 ***
	삼막사입구주차장	GG-AYG-G1-0007	경기도 안양시 만안구 석수동 ***
	박석교상류둔치	GG-AYG-G1-0008	경기도 안양시 만안구 석수동 ***
	박달하수처리장방류구앞둔치	GG-AYG-G1-0009	경기도 안양시 만안구 석수동 ***
	안양소공원	GG-AYG-G1-0010	경기도 안양시 동안구 관양동 ***
	관양2동주민센터	GG-AYG-G1-0011	경기도 안양시 동안구 관양동 ***
	호계초등학교	GG-AYG-G1-0012	경기도 안양시 동안구 호계동 ***
	안양장례식장앞둔치	GG-AYG-G1-0013	경기도 안양시 동안구 호계동 ***
	서울대관악수목원	GG-AYG-G1-0014	경기도 안양시 만안구 석수동 ***
	안양서초등학교	GG-AYG-G1-0015	경기도 안양시 만안구 안양동 ***
	청란놀이터	GG-AYG-G1-0016	경기도 안양시 만안구 석수동 ***
	민백어린이공원	GG-AYG-G1-0017	경기도 안양시 동안구 평촌동 ***
	양지초등학교	GG-AYG-G1-0018	경기도 안양시 만안구 안양동 ***
	미륵체육공원	GG-AYG-G1-0022	경기도 안양시 동안구 비산동 ***
	종합운동장	GG-AYG-G1-0023	경기도 안양시 동안구 비산동 ***
	인덕원초등학교	GG-AYG-G1-0024	경기도 안양시 동안구 관양동 ***
	부안초등학교	GG-AYG-G1-0025	경기도 안양시 동안구 관양동 ***
	근명여자정보고등학교	GG-AYG-G1-0026	경기도 안양시 만안구 안양동 ***
	성문고등학교	GG-AYG-G1-0027	경기도 안양시 만안구 안양8동 ***
	한마음선원	GG-AYG-G1-0028	경기도 안양시 만안구 석수2동 ***
	노루페인트	GG-AYG-G1-0029	경기도 안양시 만안구 박달동 ***
	동안여성회관	GG-AYG-G1-0031	경기도 안양시 동안구 비산동 ***
	서울소년분류심사원	GG-AYG-G1-0032	경기도 안양시 동안구 호계동 ***
	SK안양충전소	GG-AYG-G1-0038	경기도 안양시 만안구 석수동 ***
	(구)황금오리농장	GG-AYG-G1-0041	경기도 안양시 동안구 관양동 ***
	김포사우	GG-GMP-G1-0001	경기도 김포시 사우동 ***
	김포풍곡	GG-GMP-G1-0002	경기도 김포시 고촌읍 풍곡리 ***
	김포군하	GG-GMP-G1-0003	경기도 김포시 월곶면 군하리 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
경기도	김포가금	GG-GMP-G1-0004	경기도 김포시 하성면 가금리 ***
	김포시암	GG-GMP-G1-0005	경기도 김포시 하성면 시암리 ***
	김포석탄	GG-GMP-G1-0006	경기도 김포시 하성면 석탄리 ***
	김포풍무	GG-GMP-G1-0007	경기도 김포시 풍무동 ***
	김포석정	GG-GMP-G1-0008	경기도 김포시 대곶면 석정리 ***
	김포수참	GG-GMP-G1-0009	경기도 김포시 통진읍 수참리 ***
	김포마조	GG-GMP-G1-0010	경기도 김포시 하성면 마조리 ***
	김포마곡	GG-GMP-G1-0011	경기도 김포시 하성면 마곡리 ***
	김포태리	GG-GMP-G1-0012	경기도 김포시 고촌읍 태리 ***
	일산가압장	GG-GOY-G1-0001	경기도 고양시 일산동구 풍동 ***
	물구리천	GG-GOY-G1-0002	경기도 고양시 덕양구 신원동 ***
	원당동 화훼단지	GG-GOY-G1-0003	경기도 고양시 덕양구 원당동 ***
	원능수질복원센터	GG-GOY-G1-0004	경기도 고양시 덕양구 토당동 ***
	벽제수질복원센터	GG-GOY-G1-0005	경기도 고양시 일산동구 지영동 ***
	주교동 화훼단지	GG-GOY-G1-0006	경기도 고양시 덕양구 주교동 ***
	도내동 468-6	GG-GOY-G1-0007	경기도 고양시 덕양구 도내동 ***
	필리핀참전비	GG-GOY-G1-0008	경기도 고양시 덕양구 대자동 ***
	달빛근린공원	GG-GOY-G1-0009	경기도 고양시 덕양구 화정동 ***
	항공대인근	GG-GOY-G1-0010	경기도 고양시 덕양구 화전동 ***
	대화공원	GG-GOY-G1-0011	경기도 고양시 일산서구 대화동 ***
	가좌공원	GG-GOY-G1-0012	경기도 고양시 일산서구 가좌동 ***
	선유동마유회관	GG-GOY-G1-0013	경기도 고양시 덕양구 선유동 ***
	식사공원	GG-GOY-G1-0014	경기도 고양시 일산동구 식사동 ***
	성사체육공원	GG-GOY-G1-0015	경기도 고양시 덕양구 성사동 ***
	목암초교	GG-GOY-G1-0016	경기도 고양시 덕양구 벽제동 ***
	송유관공사	GG-GOY-G1-0017	경기도 고양시 덕양구 강매동 ***
	지도근린공원	GG-GOY-G1-0018	경기도 고양시 덕양구 토당동 ***
	수중촬영소	GG-GOY-G1-0019	경기도 고양시 덕양구 오금동 ***
	중산힐스골프장	GG-GOY-G1-0020	경기도 고양시 일산동구 성석동 ***
	서울대약초원	GG-GOY-G1-0021	경기도 고양시 일산동구 설문동 ***
	통일로녹지대	GG-GOY-G1-0024	경기도 고양시 덕양구 내유동 ***
	충청농장	GG-GOY-G1-0025	경기도 고양시 일산서구 가좌동 ***
	농수산물유통센터	GG-GOY-G1-0026	경기도 고양시 일산서구 대화동 ***
	성저공원	GG-GOY-G1-0027	경기도 고양시 일산서구 대화동 ***
	탄현7단지	GG-GOY-G1-0028	경기도 고양시 일산서구 탄현동 ***
	백석동우편집중국	GG-GOY-G1-0029	경기도 고양시 일산동구 백석동 ***
	지역난방공사	GG-GOY-G1-0030	경기도 고양시 덕양구 동산동 ***
	바이오메스	GG-GOY-G1-0031	경기도 고양시 덕양구 용두동 ***
	북한산온천	GG-GOY-G1-0032	경기도 고양시 덕양구 지축동 ***
	스프링힐스골프장	GG-GOY-G1-0033	경기도 고양시 일산동구 산황동 ***
	로얄레저수영장	GG-GOY-G1-0034	경기도 고양시 덕양구 행신동 ***
	모당공원	GG-GOY-G1-0035	경기도 고양시 일산동구 중산동 ***
	금곡 보조지하수관측정 0001	GG-NYJ-G1-0001	경기도 남양주시 금곡동 ***
	진건 보조지하수관측정 0002	GG-NYJ-G1-0002	경기도 남양주시 진건을 사능리 ***
	이패 보조지하수관측정 0003	GG-NYJ-G1-0003	경기도 남양주시 이패동 ***
	진접 보조지하수관측정 0004	GG-NYJ-G1-0004	경기도 남양주시 진접읍 금곡리 ***
	화도 보조지하수관측정 0005	GG-NYJ-G1-0005	경기도 남양주시 화도를 월산리 ***
	와부 보조지하수관측정 0006	GG-NYJ-G1-0006	경기도 남양주시 와부를 도곡리 ***
	오남 보조지하수관측정 0007	GG-NYJ-G1-0007	경기도 남양주시 오남읍 오남리 ***
	별내 보조지하수관측정 0009	GG-NYJ-G1-0009	경기도 남양주시 별내동 ***
	화도 보조지하수관측정 0010	GG-NYJ-G1-0010	경기도 남양주시 화도를 금남리 ***
	수동 보조지하수관측정 0011	GG-NYJ-G1-0011	경기도 남양주시 수동면 수산리 ***
	조안 보조지하수관측정 0012	GG-NYJ-G1-0012	경기도 남양주시 조안면 삼봉리 ***
	삼패 보조지하수관측정 0013	GG-NYJ-G1-0013	경기도 남양주시 삼패동 ***
	화도 보조지하수관측정 0014	GG-NYJ-G1-0014	경기도 남양주시 화도를 답내리 ***
	진접 보조지하수관측정 0015	GG-NYJ-G1-0015	경기도 남양주시 진접읍 장현리 ***
	진접 보조지하수관측정 0016	GG-NYJ-G1-0016	경기도 남양주시 진접읍 부평리 ***
	화도 보조지하수관측정 0017	GG-NYJ-G1-0017	경기도 남양주시 화도를 가곡리 ***
	수동 보조지하수관측정 0018	GG-NYJ-G1-0018	경기도 남양주시 수동면 송천리 ***
	진건 보조지하수관측정 0019	GG-NYJ-G1-0019	경기도 남양주시 진건을 진관리 ***
	와부 보조지하수관측정 0020	GG-NYJ-G1-0020	경기도 남양주시 와부를 월문리 ***
	다산 보조지하수관측정 0021	GG-NYJ-G1-0021	경기도 남양주시 다산동 ***
	평내 보조지하수관측정 0022	GG-NYJ-G1-0022	경기도 남양주시 평내동 ***
	화도 보조지하수관측정 0023	GG-NYJ-G1-0023	경기도 남양주시 화도를 창현리 ***
	별내 보조지하수관측정 0024	GG-NYJ-G1-0024	경기도 남양주시 별내면 광전리 ***
	수동 보조지하수관측정 0025	GG-NYJ-G1-0025	경기도 남양주시 수동면 외방리 ***
	수동 보조지하수관측정 0026	GG-NYJ-G1-0026	경기도 남양주시 수동면 내방리 ***
	수동 보조지하수관측정 0027	GG-NYJ-G1-0027	경기도 남양주시 수동면 운수리 ***
	수동 보조지하수관측정 0028	GG-NYJ-G1-0028	경기도 남양주시 수동면 입석리 ***
	진건 보조지하수관측정 0029	GG-NYJ-G1-0029	경기도 남양주시 진건을 용정리 ***
	진접 보조지하수관측정 0030	GG-NYJ-G1-0030	경기도 남양주시 진접읍 진발리 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
경기도	수석 보조지하수관측정 0031	GG-NYJ-G1-0031	경기도 남양주시 수석동 ***
	퇴계원 보조지하수관측정 0032	GG-NYJ-G1-0032	경기도 남양주시 퇴계원을 퇴계원리 ***
	진접 보조지하수관측정 0033	GG-NYJ-G1-0033	경기도 남양주시 진접읍 연평리 ***
	진건 보조지하수관측정 0034	GG-NYJ-G1-0034	경기도 남양주시 진건읍 송능리 ***
	화도 보조지하수관측정 0035	GG-NYJ-G1-0035	경기도 남양주시 화도읍 묵현리 ***
	오산시 세교동631-6	GG-OSN-G1-0001	경기도 오산시 세교동 ***
	오산시 내삼미동 879	GG-OSN-G1-0002	경기도 오산시 내삼미동 ***
	오산시 은계동101	GG-OSN-G1-0003	경기도 오산시 은계동 ***
	오산시 오산동 862-1	GG-OSN-G1-0004	경기도 오산시 오산동 ***
	오산시 원동404-7	GG-OSN-G1-0005	경기도 오산시 원동 ***
	오산시 원동 724-1	GG-OSN-G1-0006	경기도 오산시 원동 ***
	오정대공원	GG-PCN-G1-0001	경기도 부천시 오정구 오정동 ***
	먹적골공원	GG-PCN-G1-0002	경기도 부천시 원미구 심곡동 ***
	홍천공원	GG-PCN-G1-0003	경기도 부천시 원미구 심곡동 ***
	도당중	GG-PCN-G1-0004	경기도 부천시 원미구 도당동 ***
	옥산공원	GG-PCN-G1-0005	경기도 부천시 원미구 중동 ***
	구지공원	GG-PCN-G1-0006	경기도 부천시 원미구 상동 ***
	길주공원	GG-PCN-G1-0007	경기도 부천시 원미구 중동 ***
	웃고안공원	GG-PCN-G1-0008	경기도 부천시 소사구 범방동 ***
	곡반중학교	GG-SWN-G1-0001	경기도 수원시 권선구 곡반정동 ***
	위생처리장	GG-SWN-G1-0002	경기도 수원시 권선구 고색동 ***
	동남보건대학	GG-SWN-G1-0003	경기도 수원시 장안구 정자동 ***
	수원공고	GG-SWN-G1-0004	경기도 수원시 팔달구 인계동 ***
	서울대수목원	GG-SWN-G1-0005	경기도 수원시 권선구 서둔동 ***
	황골주공2단지	GG-SWN-G1-0007	경기도 수원시 영통구 영통동 ***
	서울대농원	GG-SWN-G1-0008	경기도 수원시 권선구 서둔동 ***
	종합운동장	GG-SWN-G1-0009	경기도 수원시 장안구 조원동 ***
	벽적골주공9단지	GG-SWN-G1-0010	경기도 수원시 영통구 영통동 ***
	매탄공원	GG-SWN-G1-0011	경기도 수원시 영통구 매탄동 ***
	원천공원	GG-SWN-G1-0012	경기도 수원시 영통구 매탄동 ***
	올림픽공원	GG-SWN-G1-0013	경기도 수원시 권선구 권선동 ***
	롯데아파트	GG-SWN-G1-0014	경기도 수원시 영통구 영통동 ***
	만석공원	GG-SWN-G1-0015	경기도 수원시 장안구 송죽동 ***
	두레뜰공원	GG-SWN-G1-0016	경기도 수원시 권선구 금곡동 ***
	원천주공1단지	GG-SWN-G1-0017	경기도 수원시 영통구 매탄동 ***
	영통주공5단지	GG-SWN-G1-0018	경기도 수원시 영통구 영통동 ***
	권선현대아파트	GG-SWN-G1-0019	경기도 수원시 권선구 권선동 ***
	황골주공1단지	GG-SWN-G1-0020	경기도 수원시 영통구 영통동 ***
	천천공원	GG-SWN-G1-0021	경기도 수원시 장안구 천천동 ***
	국세공무원교육원	GG-SWN-G1-0022	경기도 수원시 장안구 파장동 ***
	창룡중학교	GG-SWN-G1-0023	경기도 수원시 장안구 여무동 ***
	매항여자정보고등학교	GG-SWN-G1-0025	경기도 수원시 팔달구 매항동 ***
	칠보초등학교	GG-SWN-G1-0026	경기도 수원시 권선구 금곡동 ***
	수원여자고등학교	GG-SWN-G1-0027	경기도 수원시 팔달구 고등동 ***
	신안풍림아파트	GG-SWN-G1-0028	경기도 수원시 권선구 권선동 ***
	영통주공9단지	GG-SWN-G1-0029	경기도 수원시 영통구 영통동 ***
	원천주공2단지	GG-SWN-G1-0031	경기도 수원시 영통구 원천동 ***
	대원신동아	GG-SWN-G1-0032	경기도 수원시 권선구 권선동 ***
	임업육종연구소	GG-SWN-G1-0033	경기도 수원시 권선구 오목천동 ***
	파장초등학교	GG-SWN-G1-0034	경기도 수원시 장안구 파장동 ***
	지지대공원	GG-SWN-G1-0035	경기도 수원시 장안구 이목동 ***
	신성초등학교	GG-SWN-G1-0036	경기도 수원시 영통구 영통동 ***
	소학초등학교	GG-SWN-G1-0037	경기도 수원시 영통구 원천동 ***
	한빛고등학교	GG-SWN-G1-0038	경기도 수원시 권선구 탑동 ***
	수일중학교	GG-SWN-G1-0039	경기도 수원시 장안구 파장동 ***
	송원중학교	GG-SWN-G1-0040	경기도 수원시 장안구 송죽동 ***
	매여울공원	GG-SWN-G1-0041	경기도 수원시 영통구 매탄동 ***
	정자공원	GG-SWN-G1-0042	경기도 수원시 장안구 정자동 ***
	성원아파트	GG-SWN-G1-0043	경기도 수원시 권선구 세류동 ***
	광교수련원	GG-SWN-G1-0044	경기도 수원시 장안구 하광교동 ***
	장안구청	GG-SWN-G1-0045	경기도 수원시 장안구 조원동 ***
	고색초등학교	GG-SWN-G1-0046	경기도 수원시 권선구 고색동 ***
	신동아아파트	GG-SWN-G1-0047	경기도 수원시 팔달구 화서동 ***
	금당골약수터	GG-SWN-G1-0048	경기도 수원시 장안구 조원동 ***
	속지약수터	GG-SWN-G1-0049	경기도 수원시 팔달구 화서동 ***
	농협하나로마트	GG-SWN-G1-0050	경기도 수원시 권선구 구운동 ***
	서수원주민편익시설	GG-SWN-G1-0051	경기도 수원시 권선구 고색동 ***
	매탄약수터	GG-SWN-G1-0052	경기도 수원시 영통구 매탄동 ***
	효원공원	GG-SWN-G1-0053	경기도 수원시 팔달구 인계동 ***
	세류문화경로당	GG-SWN-G1-0054	경기도 수원시 권선구 세류동 ***
	경기도장애인복지회관	GG-SWN-G1-0055	경기도 수원시 권선구 오목천동 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
경기도	연화장	GG-SWN-G1-0056	경기도 수원시 영통구 하동 ***
	호매실택지사업지구	GG-SWN-G1-0057	경기도 수원시 권선구 금곡동 ***
	광교소류지	GG-SWN-G1-0058	경기도 수원시 장안구 하광교동 ***
	매산동주민센터	GG-SWN-G1-0059	경기도 수원시 팔달구 매산로2가 ***
	백년교역	GG-SWN-G1-0060	경기도 수원시 영통구 매탄동 ***
	수원시청역	GG-SWN-G1-0061	경기도 수원시 권선구 권선동 ***
	계전-001	GG-YPG-G1-0001	경기도 양평군 개군면 계전리 ***
	옥천-002	GG-YPG-G1-0002	경기도 양평군 옥천면 옥천리 ***
	원덕-003	GG-YPG-G1-0003	경기도 양평군 양평읍 원덕리 ***
	동산-0001	GW-CHC-G1-0001	강원특별자치도 춘천시 동산면 원창리 ***
강원특별자치도	후평-0003	GW-CHC-G1-0003	강원특별자치도 춘천시 후평동 ***
	북산-0004	GW-CHC-G1-0004	강원특별자치도 춘천시 북산면 오항리 ***
	우두-0005	GW-CHC-G1-0005	강원특별자치도 춘천시 우두동 ***
	신북-0006	GW-CHC-G1-0006	강원특별자치도 춘천시 신북읍 천전리 ***
	동내-0007	GW-CHC-G1-0007	강원특별자치도 춘천시 동내면 고은리 ***
	남산-0008	GW-CHC-G1-0008	강원특별자치도 춘천시 남산면 광판리 ***
	동면-0009	GW-CHC-G1-0009	강원특별자치도 춘천시 동면 지내리 ***
	신동면-0010	GW-CHC-G1-0010	강원특별자치도 춘천시 신동면 증리 ***
	남면-0011	GW-CHC-G1-0011	강원특별자치도 춘천시 남면 한덕리 ***
	서면-0012	GW-CHC-G1-0012	강원특별자치도 춘천시 서면 금산리 ***
	사북면-0013	GW-CHC-G1-0013	강원특별자치도 춘천시 사북면 신평리 ***
	서원면 창촌리 1호기	GW-HOS-G1-0001	강원특별자치도 횡성군 서원면 창촌리 ***
	서원면 창촌리 2호기	GW-HOS-G1-0002	강원특별자치도 횡성군 서원면 창촌리 ***
	둔내면 삼교리 3호기	GW-HOS-G1-0003	강원특별자치도 횡성군 둔내면 삼교리 ***
	둔내면 두원리 4호기	GW-HOS-G1-0004	강원특별자치도 횡성군 둔내면 두원리 ***
	평창읍사무소	GW-PCG-G1-0001	강원특별자치도 평창군 평창읍 중리 ***
	미탄면사무소	GW-PCG-G1-0002	강원특별자치도 평창군 미탄면 창리 ***
	대화면사무소	GW-PCG-G1-0003	강원특별자치도 평창군 대화면 대화리 ***
	봉평면사무소	GW-PCG-G1-0004	강원특별자치도 평창군 봉평면 창동리 ***
	용평면사무소	GW-PCG-G1-0005	강원특별자치도 평창군 용평면 용정리 ***
	문막 동화지구	GW-WJU-G1-0001	강원특별자치도 원주시 문막읍 동화리 ***
	홍업 홍업지구	GW-WJU-G1-0002	강원특별자치도 원주시 홍업면 홍업리 ***
	호저 만종지구	GW-WJU-G1-0003	강원특별자치도 원주시 호저면 만종리 ***
	소초 평장지구	GW-WJU-G1-0004	강원특별자치도 원주시 소초면 평장리 ***
	지정 간현지구	GW-WJU-G1-0005	강원특별자치도 원주시 지정면 간현리 ***
	귀래 평촌지구	GW-WJU-G1-0006	강원특별자치도 원주시 귀래면 귀래리 ***
	부론 노림지구	GW-WJU-G1-0007	강원특별자치도 원주시 부론면 노림리 ***
	판부 서곡지구	GW-WJU-G1-0008	강원특별자치도 원주시 판부면 서곡리 ***
	우산지구	GW-WJU-G1-0009	강원특별자치도 원주시 우산동 ***
	태장1지구	GW-WJU-G1-0010	강원특별자치도 원주시 태장동 ***
	태장2지구	GW-WJU-G1-0011	강원특별자치도 원주시 태장동 ***
	단구,관설지구	GW-WJU-G1-0012	강원특별자치도 원주시 관설동 ***
	반곡지구	GW-WJU-G1-0013	강원특별자치도 원주시 반곡동 ***
	명륜1지구	GW-WJU-G1-0014	강원특별자치도 원주시 명륜동 ***
	행구지구	GW-WJU-G1-0015	강원특별자치도 원주시 행구동 ***
	학성,일산,중앙,원인지구	GW-WJU-G1-0016	강원특별자치도 원주시 학성동 ***
	단계지구	GW-WJU-G1-0017	강원특별자치도 원주시 단계동 ***
	문막 반계지구	GW-WJU-G1-0018	강원특별자치도 원주시 문막읍 반계리 ***
	문막 비두지구	GW-WJU-G1-0019	강원특별자치도 원주시 문막읍 비두리 ***
	귀래 주포지구	GW-WJU-G1-0020	강원특별자치도 원주시 귀래면 주포리 ***
	부론 단강지구	GW-WJU-G1-0021	강원특별자치도 원주시 부론면 단강리 ***
	소초 학곡지구	GW-WJU-G1-0022	강원특별자치도 원주시 소초면 학곡리 ***
	신림 송계,황둔지구	GW-WJU-G1-0023	강원특별자치도 원주시 신림면 송계리 ***
	지정 월송지구	GW-WJU-G1-0024	강원특별자치도 원주시 지정면 월송리 ***
	지정 판대지구	GW-WJU-G1-0025	강원특별자치도 원주시 지정면 판대리 ***
	호저 산현지구	GW-WJU-G1-0026	강원특별자치도 원주시 호저면 산현리 ***
	홍업 사제지구	GW-WJU-G1-0027	강원특별자치도 원주시 홍업면 사제리 ***
	판부 금대지구	GW-WJU-G1-0028	강원특별자치도 원주시 판부면 금대리 ***
	지정 가곡지구	GW-WJU-G1-0029	강원특별자치도 원주시 지정면 가곡리 ***
충청북도	보은-1호기(하장관측소)	CB-BUN-G1-0001	충청북도 보은군 탄부면 하장리 ***
	보은-2호기(신문관측소)	CB-BUN-G1-0002	충청북도 보은군 화인면 신문리 ***
	보은-3호기(창리관측소)	CB-BUN-G1-0003	충청북도 보은군 내북면 창리 ***
	보은-5호기(중관관측소)	CB-BUN-G1-0005	충청북도 보은군 속리산면 중판리 ***
	보은-6호기(봉비관측소)	CB-BUN-G1-0006	충청북도 보은군 장안면 봉비리 ***
	보은-7호기(수문관측소)	CB-BUN-G1-0007	충청북도 보은군 마로면 수문리 ***
	보은-8호기(길상관측소)	CB-BUN-G1-0008	충청북도 보은군 보은읍 길상리 ***
	보은-9호기(상궁관측소)	CB-BUN-G1-0009	충청북도 보은군 내북면 상궁리 ***
	보은-10호기(신흡관측소)	CB-BUN-G1-0010	충청북도 보은군 보은읍 신흡리 ***
	보은-11호기(용암관측소)	CB-BUN-G1-0011	충청북도 보은군 보은읍 용암리 ***
	보은-12호기(중터관측소)	CB-BUN-G1-0012	충청북도 보은군 산외면 중터리 ***
	보은-13호기(발산관측소)	CB-BUN-G1-0013	충청북도 보은군 수한면 발산리 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
충청북도	보은-14호기(신죽관측소)	CB-BUN-G1-0014	충청북도 보은군 회남면 신추리 ***
	보은-15호기(종곡관측소)	CB-BUN-G1-0015	충청북도 보은군 보은읍 종곡리 ***
	보은-16호기(북암관측소)	CB-BUN-G1-0016	충청북도 보은군 속리산면 북암리 ***
	보은-17호기(병원관측소)	CB-BUN-G1-0017	충청북도 보은군 수현면 병원리 ***
	보은-18호기(고승관측소)	CB-BUN-G1-0018	충청북도 보은군 탄부면 고승리 ***
	보은-19호기(이식관측소)	CB-BUN-G1-0019	충청북도 보은군 산외면 이식리 ***
	보은-20호기(세죽관측소)	CB-BUN-G1-0020	충청북도 보은군 마로면 세죽리 ***
	보은-21호기(선곡관측소)	CB-BUN-G1-0021	충청북도 보은군 삼승면 선곡리 ***
	보은-22호기(거교관측소)	CB-BUN-G1-0022	충청북도 보은군 회남면 거교리 ***
	보은-23호기(오대관측소)	CB-BUN-G1-0023	충청북도 보은군 산외면 오대리 ***
	보은-24호기(강신관측소)	CB-BUN-G1-0024	충청북도 보은군 보은읍 강신리 ***
	보은-25호기(강산관측소)	CB-BUN-G1-0025	충청북도 보은군 보은읍 강산리 ***
	보은-26호기(성주관측소)	CB-BUN-G1-0026	충청북도 보은군 보은읍 성주리 ***
	보은-27호기(정암관측소)	CB-BUN-G1-0027	충청북도 보은군 탄부면 정암리 ***
	01호기-옥산면 남촌리	CB-CJJ-G1-0001	충청북도 청주시 흥덕구 옥산면 남촌리 ***
	02호기-미원면 수산리	CB-CJJ-G1-0002	충청북도 청주시 상당구 미원면 수산리 ***
	03호기-북이면 석화리	CB-CJJ-G1-0003	충청북도 청주시 청원구 북이면 석화리 ***
	04호기-강내면 사인리	CB-CJJ-G1-0004	충청북도 청주시 흥덕구 강내면 사인리 ***
	06호기-오창면 성재리	CB-CJJ-G1-0006	충청북도 청주시 청원구 오창읍 성재리 ***
	07호기-내수읍 초정리	CB-CJJ-G1-0007	충청북도 청주시 청원구 내수읍 초정리 ***
	08호기-미원면 내산리	CB-CJJ-G1-0008	충청북도 청주시 상당구 미원면 내산리 ***
	09호기-강외면 공북리	CB-CJJ-G1-0009	충청북도 청주시 흥덕구 오송읍 공북리 ***
	10호기-가덕면 금거리	CB-CJJ-G1-0010	충청북도 청주시 상당구 가덕면 금거리 ***
	11호기-남이면 척산리	CB-CJJ-G1-0011	충청북도 청주시 서원구 남이면 척산리 ***
	12호기-문의면 두모리	CB-CJJ-G1-0012	충청북도 청주시 상당구 문의면 두모리 ***
	13호기-남일면 가산리	CB-CJJ-G1-0013	충청북도 청주시 상당구 남일면 가산리 ***
	14호기-낭성면 이목리	CB-CJJ-G1-0014	충청북도 청주시 상당구 낭성면 이목리 ***
	15호기-현도면 죽암리	CB-CJJ-G1-0015	충청북도 청주시 서원구 현도면 죽암리 ***
	16호기-내수읍 묵방리	CB-CJJ-G1-0016	충청북도 청주시 청원구 내수읍 묵방리 ***
	18호기-강내면 공현리	CB-CJJ-G1-0018	충청북도 청주시 흥덕구 강내면 공현리 ***
	20호기-강외면 오송리	CB-CJJ-G1-0020	충청북도 청주시 흥덕구 오송읍 오송리 ***
	21호기-옥산면 호죽리	CB-CJJ-G1-0021	충청북도 청주시 흥덕구 옥산면 호죽리 ***
	22호기-현도면 선동리	CB-CJJ-G1-0022	충청북도 청주시 서원구 현도면 선동리 ***
	23호기-남일면 가종리	CB-CJJ-G1-0023	충청북도 청주시 상당구 남일면 가종리 ***
	24호기-낭성면 추정리	CB-CJJ-G1-0024	충청북도 청주시 상당구 낭성면 추정리 ***
	25호기-낭성면 인경리	CB-CJJ-G1-0025	충청북도 청주시 상당구 낭성면 인경리 ***
	26호기-북이면 현암1리	CB-CJJ-G1-0026	충청북도 청주시 청원구 북이면 현암리 ***
	27호기-남이면 갈원2리	CB-CJJ-G1-0027	충청북도 청주시 서원구 남이면 갈원리 ***
	28호기-남일면 황청리	CB-CJJ-G1-0028	충청북도 청주시 상당구 남일면 황청리 ***
	29호기-문의면 남계2리	CB-CJJ-G1-0029	충청북도 청주시 상당구 문의면 남계리 ***
	30호기-남일면 문주리	CB-CJJ-G1-0030	충청북도 청주시 상당구 남일면 문주리 ***
	31호기-오창읍 여천1리	CB-CJJ-G1-0031	충청북도 청주시 청원구 오창읍 여천리 ***
	32호기-북이면 현암리	CB-CJJ-G1-0032	충청북도 청주시 청원구 북이면 현암리 ***
	33호기-가덕면 인차2리	CB-CJJ-G1-0033	충청북도 청주시 상당구 가덕면 인차리 ***
	34호기-오송읍 호계리	CB-CJJ-G1-0034	충청북도 청주시 흥덕구 오송읍 공북리 ***
	35호기-미원면 대덕리	CB-CJJ-G1-0035	충청북도 청주시 상당구 미원면 대덕리 ***
	36호기-미원면 대실2리	CB-CJJ-G1-0036	충청북도 청주시 상당구 미원면 대신리 ***
	37호기-오송읍 상정리	CB-CJJ-G1-0037	충청북도 청주시 흥덕구 오송읍 상정리 ***
	38호기-문의면 도원2리	CB-CJJ-G1-0038	충청북도 청주시 상당구 문의면 도원리 ***
	39호기-옥산면 장남리	CB-CJJ-G1-0039	충청북도 청주시 흥덕구 옥산면 장남리 ***
	40호기-내수읍 신안리	CB-CJJ-G1-0040	충청북도 청주시 청원구 내수읍 입상리 ***
	41호기-오창읍 신평2리	CB-CJJ-G1-0041	충청북도 청주시 청원구 오창읍 신평리 ***
	42호기-미원면 계원리	CB-CJJ-G1-0042	충청북도 청주시 상당구 미원면 계원리 ***
	43호기-가덕면 청용2리	CB-CJJ-G1-0043	충청북도 청주시 상당구 가덕면 청용리 ***
	44호기-문의면 노현리	CB-CJJ-G1-0044	충청북도 청주시 상당구 문의면 노현리 ***
	45호기-현도면 양지2리	CB-CJJ-G1-0045	충청북도 청주시 서원구 현도면 양지리 ***
	46호기-부용면 외촌1리	CB-CJJ-G1-0046	충청북도 청주시 서원구 남이면 부용외천리 ***
	47호기-강내면 월탄1리	CB-CJJ-G1-0047	충청북도 청주시 흥덕구 강내면 월탄리 ***
	48호기-옥산면 장동리	CB-CJJ-G1-0048	충청북도 청주시 흥덕구 옥산면 장동리 ***
	49호기-북이면 숭정1리	CB-CJJ-G1-0049	충청북도 청주시 청원구 북이면 숭정리 ***
	50호기-내수읍 초정리공원	CB-CJJ-G1-0050	충청북도 청주시 청원구 내수읍 초정리 ***
	51호기-오송읍 만수리	CB-CJJ-G1-0051	충청북도 청주시 흥덕구 오송읍 만수리 ***
	52호기-내수읍 내수리	CB-CJJ-G1-0052	충청북도 청주시 청원구 내수읍 내수리 ***
	53호기-옥산면 남촌리	CB-CJJ-G1-0053	충청북도 청주시 흥덕구 옥산면 남촌리 ***
	54호기-지북	CB-CJJ-G1-0054	충청북도 청주시 상당구 지북동 ***
	55호기-주중	CB-CJJ-G1-0055	충청북도 청주시 청원구 주중동 ***
	56호기-가경	CB-CJJ-G1-0056	충청북도 청주시 흥덕구 가경동 ***
	57호기-숭정	CB-CJJ-G1-0057	충청북도 청주시 흥덕구 숭정동 ***
	58호기-용암	CB-CJJ-G1-0058	충청북도 청주시 상당구 용암동 ***
	59호기-분평	CB-CJJ-G1-0059	충청북도 청주시 서원구 분평동 ***
	60호기-금천	CB-CJJ-G1-0060	충청북도 청주시 상당구 금천동 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
충청북도	61호기-용담	CB-CJJ-G1-0061	충청북도 청주시 상당구 용담동 ***
	62호기-성화	CB-CJJ-G1-0062	충청북도 청주시 서원구 성화동 ***
	63호기-운천	CB-CJJ-G1-0063	충청북도 청주시 흥덕구 운천동 ***
	64호기-문암	CB-CJJ-G1-0064	충청북도 청주시 흥덕구 문암동 ***
	65호기-사직	CB-CJJ-G1-0065	충청북도 청주시 서원구 사직동 ***
	66호기-우암	CB-CJJ-G1-0066	충청북도 청주시 청원구 우암동 ***
	67호기-수곡	CB-CJJ-G1-0067	충청북도 청주시 서원구 수곡동 ***
	68호기-덕암	CB-CJJ-G1-0068	충청북도 청주시 청원구 내수읍 덕암리 ***
	69호기-갈산	CB-CJJ-G1-0069	충청북도 청주시 상당구 낭성면 갈산리 ***
	70호기-하석	CB-CJJ-G1-0070	충청북도 청주시 서원구 현도면 하석리 ***
	71호기-월오1	CB-CJJ-G1-0071	충청북도 청주시 상당구 월오동 ***
	72호기-월오2	CB-CJJ-G1-0072	충청북도 청주시 상당구 월오동 ***
	73호기-용곡	CB-CJJ-G1-0073	충청북도 청주시 상당구 미원면 용곡리 ***
	74호기-주성	CB-CJJ-G1-0074	충청북도 청주시 청원구 오창읍 주성리 ***
	75호기-신촌	CB-CJJ-G1-0075	충청북도 청주시 흥덕구 옥산면 신촌리 ***
	76호기-오산	CB-CJJ-G1-0076	충청북도 청주시 흥덕구 옥산면 오산리 ***
	77호기-가경	CB-CJJ-G1-0077	충청북도 청주시 흥덕구 강서동 ***
	78호기-병암	CB-CJJ-G1-0078	충청북도 청주시 상당구 가덕면 병암리 ***
	79호기-중삼	CB-CJJ-G1-0079	충청북도 청주시 서원구 현도면 중삼리 ***
	80호기-사직	CB-CJJ-G1-0080	충청북도 청주시 서원구 사직동 ***
	81호기-서평	CB-CJJ-G1-0081	충청북도 청주시 흥덕구 오송읍 서평리 ***
	82호기-탑연	CB-CJJ-G1-0082	충청북도 청주시 흥덕구 강내면 탑연리 ***
	83호기-환희	CB-CJJ-G1-0083	충청북도 청주시 흥덕구 옥산면 환희리 ***
	84호기-가락	CB-CJJ-G1-0084	충청북도 청주시 흥덕구 옥산면 가락리 ***
	85호기-복대	CB-CJJ-G1-0085	충청북도 청주시 흥덕구 복대동 ***
	86호기-휴암	CB-CJJ-G1-0086	충청북도 청주시 흥덕구 휴암동 ***
	87호기-비중	CB-CJJ-G1-0087	충청북도 청주시 청원구 내수읍 비중리 ***
	88호기-신대	CB-CJJ-G1-0088	충청북도 청주시 청원구 복이면 신대리 ***
	89호기-오동	CB-CJJ-G1-0089	충청북도 청주시 청원구 오동동 ***
	90호기-신평	CB-CJJ-G1-0090	충청북도 청주시 청원구 오창읍 신평리 ***
	91호기-부용외천	CB-CJJ-G1-0091	충청북도 청주시 서원구 남이면 부용외천리 ***
	92호기-휴암	CB-CJJ-G1-0092	충청북도 청주시 흥덕구 휴암동 ***
	93호기-가경	CB-CJJ-G1-0093	충청북도 청주시 흥덕구 가경동 ***
	94호기-미원	CB-CJJ-G1-0094	충청북도 청주시 상당구 미원면 미원리 ***
	95호기-관정	CB-CJJ-G1-0095	충청북도 청주시 상당구 낭성면 관정리 ***
	96호기-효촌	CB-CJJ-G1-0096	충청북도 청주시 상당구 남일면 효촌리 ***
	97호기-미천	CB-CJJ-G1-0097	충청북도 청주시 상당구 문의면 미천리 ***
	98호기-화산	CB-CJJ-G1-0098	충청북도 청주시 청원구 오창읍 ***
	99호기-장대	CB-CJJ-G1-0099	충청북도 청주시 청원구 오창읍 장대리 ***
	100호기-인차	CB-CJJ-G1-0100	충청북도 청주시 상당구 가덕면 인차리 ***
	101호기-호명	CB-CJJ-G1-0101	충청북도 청주시 청원구 복이면 호명리 ***
	102호기-용정1	CB-CJJ-G1-0102	충청북도 청주시 상당구 용정동 ***
	103호기-용정2	CB-CJJ-G1-0103	충청북도 청주시 상당구 용정동 ***
	104호기-품곡	CB-CJJ-G1-0104	충청북도 청주시 상당구 문의면 품곡리 ***
	105호기-지북2	CB-CJJ-G1-0105	충청북도 청주시 상당구 지북동 ***
	106호기-명암	CB-CJJ-G1-0106	충청북도 청주시 상당구 명암동 ***
	107호기-기암	CB-CJJ-G1-0107	충청북도 청주시 상당구 미원면 ***
	108호기-개신	CB-CJJ-G1-0108	충청북도 청주시 서원구 개신동 ***
	109호기-미평	CB-CJJ-G1-0109	충청북도 청주시 서원구 미평동 ***
	110호기-비하	CB-CJJ-G1-0110	충청북도 청주시 흥덕구 비하동 ***
	111호기-태성	CB-CJJ-G1-0111	충청북도 청주시 흥덕구 강내면 태성리 ***
	112호기-탑연2	CB-CJJ-G1-0112	충청북도 청주시 흥덕구 강내면 탑연리 ***
	113호기-송절	CB-CJJ-G1-0113	충청북도 청주시 흥덕구 송절동 ***
	114호기-각리	CB-CJJ-G1-0114	충청북도 청주시 청원구 오창읍 각리 ***
	115호기-추학	CB-CJJ-G1-0115	충청북도 청주시 청원구 복이면 추학리 ***
	116호기-오동	CB-CJJ-G1-0116	충청북도 청주시 청원구 오동동 ***
	117호기-주성	CB-CJJ-G1-0117	충청북도 청주시 청원구 주성동 ***
	118호기-주성2	CB-CJJ-G1-0118	충청북도 청주시 청원구 주성동 ***
	충주1호기	CB-CUJ-G1-0001	충청북도 충주시 주덕읍 화곡리 ***
	충주2호기	CB-CUJ-G1-0002	충청북도 충주시 대소원면 대소리 ***
	충주3호기	CB-CUJ-G1-0003	충청북도 충주시 앙성면 둔산리 ***
	충주4호기	CB-CUJ-G1-0004	충청북도 충주시 중앙탑면 루암리 ***
	충주5호기	CB-CUJ-G1-0005	충청북도 충주시 소태면 야동리 ***
	충주6호기	CB-CUJ-G1-0006	충청북도 충주시 엄정면 논강리 ***
	충주7호기	CB-CUJ-G1-0007	충청북도 충주시 노은면 수룡리 ***
	충주8호기	CB-CUJ-G1-0008	충청북도 충주시 살미면 세성리 ***
	충주9호기	CB-CUJ-G1-0009	충청북도 충주시 수안보면 온천리 ***
	충주10호기	CB-CUJ-G1-0010	충청북도 충주시 금가면 도촌리 ***
	충주11호기	CB-CUJ-G1-0011	충청북도 충주시 앙성면 웅대리 ***
	충주12호기	CB-CUJ-G1-0012	충청북도 충주시 엄정면 신안리 ***
	충주13호기	CB-CUJ-G1-0013	충청북도 충주시 봉방동 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
충청북도	충주14호기	CB-CUJ-G1-0014	충청북도 충주시 엄정면 유봉리 ***
	충주15호기	CB-CUJ-G1-0015	충청북도 충주시 소태면 덕은리 ***
	충주16호기	CB-CUJ-G1-0016	충청북도 충주시 동량면 지동리 ***
	충주17호기	CB-CUJ-G1-0017	충청북도 충주시 신니면 화석리 ***
	충주18호기	CB-CUJ-G1-0018	충청북도 충주시 살미면 무릉리 ***
	충주19호기	CB-CUJ-G1-0019	충청북도 충주시 노은면 문성리 ***
	충주20호기	CB-CUJ-G1-0020	충청북도 충주시 중앙탑면 하구암리 ***
	충주21호기	CB-CUJ-G1-0021	충청북도 충주시 대소원면 두정리 ***
	충주22호기	CB-CUJ-G1-0022	충청북도 충주시 동량면 대전리 ***
	충주23호기	CB-CUJ-G1-0023	충청북도 충주시 동량면 조동리 ***
	충주24호기	CB-CUJ-G1-0024	충청북도 충주시 금릉동 ***
	충주25호기	CB-CUJ-G1-0025	충청북도 충주시 양성면 지당리 ***
	충주26호기	CB-CUJ-G1-0026	충청북도 충주시 엄정면 괴동리 ***
	충주27호기	CB-CUJ-G1-0027	충청북도 충주시 살미면 토계리 ***
	충주28호기	CB-CUJ-G1-0028	충청북도 충주시 안림동 ***
	충주29호기	CB-CUJ-G1-0029	충청북도 충주시 동량면 대전리 ***
	충주30호기	CB-CUJ-G1-0030	충청북도 충주시 노은면 신흥리 ***
	충주31호기	CB-CUJ-G1-0031	충청북도 충주시 주덕읍 덕련리 ***
	충주32호기	CB-CUJ-G1-0032	충청북도 충주시 동량면 손동리 ***
	충주33호기	CB-CUJ-G1-0033	충청북도 충주시 산척면 명서리 ***
	충주34호기	CB-CUJ-G1-0034	충청북도 충주시 주덕읍 신양리 ***
	충주35호기	CB-CUJ-G1-0035	충청북도 충주시 산척면 명서리 ***
	충주36호기	CB-CUJ-G1-0036	충청북도 충주시 수안보면 미륵리 ***
	충주37호기	CB-CUJ-G1-0037	충청북도 충주시 엄정면 목계리 ***
	충주38호기	CB-CUJ-G1-0038	충청북도 충주시 동량면 용교리 ***
	충주39호기	CB-CUJ-G1-0039	충청북도 충주시 대소원면 장성리 ***
	충주40호기	CB-CUJ-G1-0040	충청북도 충주시 산척면 명서리 ***
	충주41호기	CB-CUJ-G1-0041	충청북도 충주시 중앙탑면 루암리 ***
	충주42호기	CB-CUJ-G1-0042	충청북도 충주시 양성면 용포리 ***
	충주43호기	CB-CUJ-G1-0043	충청북도 충주시 대소원면 영평리 ***
	충주44호기	CB-CUJ-G1-0044	충청북도 충주시 소태면 주치리 ***
	충주45호기	CB-CUJ-G1-0045	충청북도 충주시 호암동 ***
	충주46호기	CB-CUJ-G1-0046	충청북도 충주시 연수동 ***
	충주47호기	CB-CUJ-G1-0047	충청북도 충주시 용산동 ***
	충주48호기	CB-CUJ-G1-0048	충청북도 충주시 칠금동 ***
	충주49호기	CB-CUJ-G1-0049	충청북도 충주시 종민동 ***
	1호기(평동)	CB-DNY-G1-0001	충청북도 단양군 적성면 각기리 ***
	2호기(석교)	CB-DNY-G1-0002	충청북도 단양군 어상천면 석교리 ***
	3호기(하시)	CB-DNY-G1-0003	충청북도 단양군 매포읍 하시리 ***
	4호기(두음)	CB-DNY-G1-0004	충청북도 단양군 대강면 두음리 ***
	5호기(임현)	CB-DNY-G1-0005	충청북도 단양군 어상천면 임현리 ***
	6호기(사평)	CB-DNY-G1-0006	충청북도 단양군 가곡면 사평리 ***
	7호기(영춘 상)	CB-DNY-G1-0007	충청북도 단양군 영춘면 상리 ***
	8호기(적성 상)	CB-DNY-G1-0008	충청북도 단양군 적성면 상리 ***
	9호기(하방)	CB-DNY-G1-0009	충청북도 단양군 단성면 하방리 ***
	10호기(별곡)	CB-DNY-G1-0010	충청북도 단양군 단양읍 별곡리 ***
	11호기(평동)	CB-DNY-G1-0011	충청북도 단양군 매포읍 평동리 ***
	12호기(대대)	CB-DNY-G1-0012	충청북도 단양군 가곡면 보발리 ***
	13호기(별방)	CB-DNY-G1-0013	충청북도 단양군 영춘면 장발리 ***
	14호기(가산)	CB-DNY-G1-0014	충청북도 단양군 단성면 가산리 ***
	15호기(황정)	CB-DNY-G1-0015	충청북도 단양군 대강면 황정리 ***
	16호기(천동)	CB-DNY-G1-0016	충청북도 단양군 단양읍 천동리 ***
	17호기(대잠)	CB-DNY-G1-0017	충청북도 단양군 단성면 대잠리 ***
	18호기(우덕)	CB-DNY-G1-0018	충청북도 단양군 매포읍 우덕리 ***
	19호기(응실)	CB-DNY-G1-0019	충청북도 단양군 매포읍 응실리 ***
	20호기(기촌)	CB-DNY-G1-0020	충청북도 단양군 단양읍 기촌리 ***
	21호기(심곡)	CB-DNY-G1-0021	충청북도 단양군 단양읍 심곡리 ***
	22호기(어상천)	CB-DNY-G1-0022	충청북도 단양군 어상천면 대전리 ***
	괴산1	CB-GOE-G1-0001	충청북도 괴산군 연풍면 원풍리 ***
	괴산2	CB-GOE-G1-0002	충청북도 괴산군 불정면 목도리 ***
	괴산3	CB-GOE-G1-0003	충청북도 괴산군 청천면 선평리 ***
	괴산4	CB-GOE-G1-0004	충청북도 괴산군 사리면 사담리 ***
	괴산5	CB-GOE-G1-0005	충청북도 괴산군 장연면 방곡리 ***
	괴산6	CB-GOE-G1-0006	충청북도 괴산군 청안면 읍내리 ***
	괴산7	CB-GOE-G1-0007	충청북도 괴산군 감물면 광전리 ***
	괴산8	CB-GOE-G1-0008	충청북도 괴산군 괴산읍 대덕리 ***
	괴산9	CB-GOE-G1-0009	충청북도 괴산군 칠성면 송동리 ***
	괴산10	CB-GOE-G1-0010	충청북도 괴산군 문광면 광덕리 ***
	괴산11	CB-GOE-G1-0011	충청북도 괴산군 소수면 수리 ***
	괴산12	CB-GOE-G1-0012	충청북도 괴산군 청천면 송면리 ***
	괴산13	CB-GOE-G1-0013	충청북도 괴산군 청천면 덕평리 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
충청북도	괴산14	CB-G0E-G1-0014	충청북도 괴산군 청안면 부흥리 ***
	괴산15	CB-G0E-G1-0015	충청북도 괴산군 사리면 이곡리 ***
	괴산16	CB-G0E-G1-0016	충청북도 괴산군 장연면 오가리 ***
	괴산17	CB-G0E-G1-0017	충청북도 괴산군 불정면 추산리 ***
	괴산18	CB-G0E-G1-0018	충청북도 괴산군 사리면 방축리 ***
	괴산19	CB-G0E-G1-0019	충청북도 괴산군 연풍면 원풍리 ***
	괴산20	CB-G0E-G1-0020	충청북도 괴산군 감물면 이담리 ***
	괴산21	CB-G0E-G1-0021	충청북도 괴산군 괴산을 사창리 ***
	괴산22	CB-G0E-G1-0022	충청북도 괴산군 소수면 옥현리 ***
	괴산23	CB-G0E-G1-0023	충청북도 괴산군 청천면 여사왕리 ***
	괴산24	CB-G0E-G1-0024	충청북도 괴산군 괴산을 서부리 ***
	괴산25	CB-G0E-G1-0025	충청북도 괴산군 문광면 양곡리 ***
	괴산26	CB-G0E-G1-0026	충청북도 괴산군 소수면 수리 ***
	증평1호기	CB-GPN-G1-0001	충청북도 증평군 증평읍 연탄리 ***
	증평2호기	CB-GPN-G1-0002	충청북도 증평군 도안면 광덕리 ***
	증평3호기	CB-GPN-G1-0003	충청북도 증평군 증평읍 사곡리 ***
	증평4호기	CB-GPN-G1-0004	충청북도 증평군 증평읍 사곡리 ***
	증평5호기	CB-GPN-G1-0005	충청북도 증평군 도안면 석곡리 ***
	증평6호기	CB-GPN-G1-0006	충청북도 증평군 증평읍 송산리 ***
	증평7호기	CB-GPN-G1-0007	충청북도 증평군 도안면 화성리 ***
	증평8호기	CB-GPN-G1-0008	충청북도 증평군 증평읍 울리 ***
	증평9호기	CB-GPN-G1-0009	충청북도 증평군 증평읍 내성리 ***
	증평11호기	CB-GPN-G1-0011	충청북도 증평군 도안면 광덕리 ***
	증평12호기	CB-GPN-G1-0012	충청북도 증평군 증평읍 남하리 ***
	증평13호기	CB-GPN-G1-0013	충청북도 증평군 증평읍 초종리 ***
	증평14호기	CB-GPN-G1-0014	충청북도 증평군 증평읍 덕상리 ***
	증평15호기	CB-GPN-G1-0015	충청북도 증평군 증평읍 송산리 ***
	증평16호기	CB-GPN-G1-0016	충청북도 증평군 도안면 노암리 ***
	증평17호기	CB-GPN-G1-0017	충청북도 증평군 증평읍 미암리 ***
	증평18호기	CB-GPN-G1-0018	충청북도 증평군 증평읍 덕상리 ***
	모산동 관측소	CB-JEC-G1-0001	충청북도 제천시 모산동 ***
	수산면 관측소	CB-JEC-G1-0003	충청북도 제천시 수산면 수산리 ***
	화산동 관측소	CB-JEC-G1-0004	충청북도 제천시 화산동 ***
	명동 관측소	CB-JEC-G1-0005	충청북도 제천시 명동 ***
	중앙동 관측소	CB-JEC-G1-0006	충청북도 제천시 중앙로2가 ***
	고암동 관측소	CB-JEC-G1-0007	충청북도 제천시 고암동 ***
	봉양읍 관측소	CB-JEC-G1-0008	충청북도 제천시 봉양읍 주포리 ***
	백운면 관측소	CB-JEC-G1-0009	충청북도 제천시 백운면 평동리 ***
	금성면 관측소	CB-JEC-G1-0010	충청북도 제천시 금성면 구룡리 ***
	송학면 관측소	CB-JEC-G1-0011	충청북도 제천시 송학면 시곡리 ***
	왕암동 관측소	CB-JEC-G1-0012	충청북도 제천시 왕암동 ***
	덕산면 관측소	CB-JEC-G1-0013	충청북도 제천시 덕산면 도전리 ***
	한수면 관측소	CB-JEC-G1-0014	충청북도 제천시 한수면 송계리 ***
	교동 관측소	CB-JEC-G1-0015	충청북도 제천시 교동 ***
	신백동 관측소	CB-JEC-G1-0016	충청북도 제천시 신백동 ***
	서부동 관측소	CB-JEC-G1-0017	충청북도 제천시 서부동 ***
	양화리 관측소	CB-JEC-G1-0018	충청북도 제천시 금성면 양화리 ***
	신월 관측소	CB-JEC-G1-0019	충청북도 제천시 신월동 ***
	청전 관측소	CB-JEC-G1-0020	충청북도 제천시 청전동 ***
	고암2 관측소	CB-JEC-G1-0021	충청북도 제천시 고암동 ***
	청전2 관측소	CB-JEC-G1-0022	충청북도 제천시 청전동 ***
	천남 관측소	CB-JEC-G1-0023	충청북도 제천시 천남동 ***
	청풍 관측소	CB-JEC-G1-0024	충청북도 제천시 청풍면 단리 ***
	수산지국 관측소	CB-JEC-G1-0025	충청북도 제천시 수산면 지곡리 ***
	봉양미당 관측소	CB-JEC-G1-0026	충청북도 제천시 봉양읍 미당리 ***
	고명 관측소	CB-JEC-G1-0027	충청북도 제천시 고명동 ***
	신현 관측소	CB-JEC-G1-0028	충청북도 제천시 덕산면 신현리 ***
	장곡 관측소	CB-JEC-G1-0029	충청북도 제천시 송학면 장곡리 ***
	청풍물태리 관측소	CB-JEC-G1-0030	충청북도 제천시 청풍면 물태리 ***
	봉양연박 관측소	CB-JEC-G1-0031	충청북도 제천시 봉양읍 연박리 ***
	한수덕곡 관측소	CB-JEC-G1-0032	충청북도 제천시 한수면 덕곡리 ***
	송학오미 관측소	CB-JEC-G1-0033	충청북도 제천시 송학면 오미리 ***
	백운도곡 관측소	CB-JEC-G1-0034	충청북도 제천시 백운면 도곡리 ***
	금성대장 관측소	CB-JEC-G1-0035	충청북도 제천시 금성면 대장리 ***
	신월2 관측소	CB-JEC-G1-0036	충청북도 제천시 신월동 ***
	청풍 관측소	CB-JEC-G1-0037	충청북도 제천시 청풍면 학현리 ***
	광혜원1	CB-JIC-G1-0002	충청북도 진천군 광혜원면 월성리 ***
	초평1	CB-JIC-G1-0003	충청북도 진천군 초평면 진암리 ***
	덕산1	CB-JIC-G1-0004	충청북도 진천군 덕산을 용동리 ***
	백곡1	CB-JIC-G1-0005	충청북도 진천군 백곡면 석현리 ***
	이월1	CB-JIC-G1-0006	충청북도 진천군 이월면 장양리 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
충청북도	진천1	CB-JIC-G1-0007	충청북도 진천군 진천읍 행정리 ***
	초평2	CB-JIC-G1-0008	충청북도 진천군 초평면 용정리 ***
	덕산2	CB-JIC-G1-0009	충청북도 진천군 덕산을 화상리 ***
	문백2	CB-JIC-G1-0010	충청북도 진천군 문백면 태락리 ***
	이월2	CB-JIC-G1-0011	충청북도 진천군 이월면 신월리 ***
	광혜원2	CB-JIC-G1-0012	충청북도 진천군 광혜원면 광혜원리 ***
	이월6	CB-JIC-G1-0013	충청북도 진천군 이월면 노원리 ***
	이월3	CB-JIC-G1-0014	충청북도 진천군 이월면 신계리 ***
	백곡2	CB-JIC-G1-0015	충청북도 진천군 백곡면 갈월리 ***
	진천3	CB-JIC-G1-0016	충청북도 진천군 진천읍 교성리 ***
	문백3	CB-JIC-G1-0017	충청북도 진천군 문백면 구산동리 ***
	덕산3	CB-JIC-G1-0018	충청북도 진천군 덕산을 구산리 ***
	이월4	CB-JIC-G1-0019	충청북도 진천군 이월면 장양리 ***
	초평3	CB-JIC-G1-0020	충청북도 진천군 초평면 용산리 ***
	광혜원3	CB-JIC-G1-0021	충청북도 진천군 광혜원면 죽현리 ***
	이월5	CB-JIC-G1-0022	충청북도 진천군 이월면 내촌리 ***
	덕산4	CB-JIC-G1-0023	충청북도 진천군 덕산을 산수리 ***
	문백4	CB-JIC-G1-0024	충청북도 진천군 문백면 태락리 ***
	진천4	CB-JIC-G1-0025	충청북도 진천군 진천읍 원덕리 ***
	문백5	CB-JIC-G1-0026	충청북도 진천군 문백면 은탄리 ***
	문백8	CB-JIC-G1-0027	충청북도 진천군 문백면 계산리 ***
	덕산5	CB-JIC-G1-0028	충청북도 진천군 덕산을 신척리 ***
	문백6	CB-JIC-G1-0029	충청북도 진천군 문백면 장월리 ***
	덕산6	CB-JIC-G1-0030	충청북도 진천군 덕산을 산수리 ***
	문백7	CB-JIC-G1-0031	충청북도 진천군 문백면 문덕리 ***
	초평4	CB-JIC-G1-0032	충청북도 진천군 초평면 용정리 ***
	백곡2	CB-JIC-G1-0033	충청북도 진천군 백곡면 용덕리 ***
	문정	CB-OCN-G1-0002	충청북도 옥천군 옥천읍 문정리 ***
	장위	CB-OCN-G1-0004	충청북도 옥천군 청산면 장위리 ***
	건진	CB-OCN-G1-0005	충청북도 옥천군 이원면 건진리 ***
	동평	CB-OCN-G1-0006	충청북도 옥천군 군서면 동평리 ***
	산계	CB-OCN-G1-0007	충청북도 옥천군 청성면 산계리 ***
	항곡	CB-OCN-G1-0008	충청북도 옥천군 군북면 항곡리 ***
	은행	CB-OCN-G1-0009	충청북도 옥천군 군서면 은행리 ***
	안내	CB-OCN-G1-0010	충청북도 옥천군 안내면 현리 ***
	가풍	CB-OCN-G1-0011	충청북도 옥천군 옥천읍 가풍리 ***
	용죽	CB-OCN-G1-0012	충청북도 옥천군 동이면 적하리 ***
	도농	CB-OCN-G1-0013	충청북도 옥천군 안남면 도농리 ***
	능월	CB-OCN-G1-0014	충청북도 옥천군 청성면 능월리 ***
	국원	CB-OCN-G1-0015	충청북도 옥천군 군북면 국원리 ***
	도물	CB-OCN-G1-0016	충청북도 옥천군 안내면 도물리 ***
	판수	CB-OCN-G1-0017	충청북도 옥천군 청산면 판수리 ***
	적하	CB-OCN-G1-0018	충청북도 옥천군 동이면 적하리 ***
	강청	CB-OCN-G1-0019	충청북도 옥천군 이원면 강청리 ***
	인정	CB-OCN-G1-0020	충청북도 옥천군 청산면 인정리 ***
	도덕	CB-OCN-G1-0021	충청북도 옥천군 안남면 도덕리 ***
	삼남	CB-OCN-G1-0022	충청북도 옥천군 청성면 삼남리 ***
	고당	CB-OCN-G1-0023	충청북도 옥천군 청성면 고당리 ***
	매화	CB-OCN-G1-0024	충청북도 옥천군 옥천읍 매화리 ***
	평산	CB-OCN-G1-0025	충청북도 옥천군 동이면 평산리 ***
	우산	CB-OCN-G1-0026	충청북도 옥천군 동이면 우산리 ***
	개심	CB-OCN-G1-0027	충청북도 옥천군 이원면 개심리 ***
	화성	CB-OCN-G1-0028	충청북도 옥천군 청성면 화성리 ***
	세산	CB-OCN-G1-0029	충청북도 옥천군 동이면 세산리 ***
	지전	CB-OCN-G1-0030	충청북도 옥천군 청산면 지전리 ***
	사정	CB-OCN-G1-0031	충청북도 옥천군 군서면 사정리 ***
	양수	CB-OCN-G1-0032	충청북도 옥천군 옥천읍 양수리 ***
	연주	CB-OCN-G1-0033	충청북도 옥천군 안남면 연주리 ***
	동대	CB-OCN-G1-0034	충청북도 옥천군 안내면 동대리 ***
	산계2	CB-OCN-G1-0035	충청북도 옥천군 청성면 산계리 ***
	월외	CB-OCN-G1-0036	충청북도 옥천군 안내면 월외리 ***
	지탄	CB-OCN-G1-0037	충청북도 옥천군 이원면 지탄리 ***
	월전	CB-OCN-G1-0038	충청북도 옥천군 군서면 월전리 ***
	증약	CB-OCN-G1-0039	충청북도 옥천군 군북면 증약리 ***
	대정	CB-OCN-G1-0040	충청북도 옥천군 군북면 대정리 ***
	구음	CB-OCN-G1-0041	충청북도 옥천군 청성면 구음리 ***
	대성	CB-OCN-G1-0042	충청북도 옥천군 청산면 대성리 ***
	예곡	CB-OCN-G1-0043	충청북도 옥천군 청산면 예곡리 ***
	지오	CB-OCN-G1-0044	충청북도 옥천군 군북면 지오리 ***
	상중	CB-OCN-G1-0045	충청북도 옥천군 군서면 상중리 ***
	옥천	CB-OCN-G1-0046	충청북도 옥천군 옥천읍 수북리 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
충청북도	이원	CB-OCN-G1-0047	충청북도 옥천군 이원면 수목리 ***
	01호기-삼성면사무소	CB-UMS-G1-0001	충청북도 음성군 삼성면 덕정리 ***
	02호기-금왕하수종말처리장	CB-UMS-G1-0002	충청북도 음성군 금왕읍 각회리 ***
	03호기-음성하수종말처리장	CB-UMS-G1-0003	충청북도 음성군 음성읍 평곡리 ***
	05호기-맹동면사무소	CB-UMS-G1-0005	충청북도 음성군 맹동면 쌍정리 ***
	06호기-소이면사무소	CB-UMS-G1-0006	충청북도 음성군 소이면 대장리 ***
	07호기-생곡하수종말처리장	CB-UMS-G1-0007	충청북도 음성군 생곡면 신양리 ***
	08호기-감곡면사무소	CB-UMS-G1-0008	충청북도 음성군 감곡면 오항리 ***
	09호기-원남면사무소	CB-UMS-G1-0009	충청북도 음성군 원남면 보천리 ***
	10호기-삼성하수종말처리장	CB-UMS-G1-0010	충청북도 음성군 삼성면 상곡리 ***
	11호기-금왕생활체육센터	CB-UMS-G1-0011	충청북도 음성군 금왕읍 금석리 ***
	12호기-농업기술센터	CB-UMS-G1-0012	충청북도 음성군 음성읍 용산리 ***
	13호기-맹동산업단지	CB-UMS-G1-0013	충청북도 음성군 맹동면 쌍정리 ***
	14호기-대풍산업단지	CB-UMS-G1-0014	충청북도 음성군 대소면 대풍리 ***
	15호기-생곡수레의산	CB-UMS-G1-0015	충청북도 음성군 생곡면 차곡리 ***
	16호기-우창지원	CB-UMS-G1-0016	충청북도 음성군 소이면 봉전리 ***
	17호기-이테크산업단지	CB-UMS-G1-0017	충청북도 음성군 감곡면 문촌리 ***
	18호기-원남조촌(생태공원)	CB-UMS-G1-0018	충청북도 음성군 원남면 조촌리 ***
	19호기-삼성대야	CB-UMS-G1-0019	충청북도 음성군 삼성면 대야리 ***
	20호기-금왕대소고등학교	CB-UMS-G1-0020	충청북도 음성군 금왕읍 본대리 ***
	21호기-금왕읍사무소	CB-UMS-G1-0021	충청북도 음성군 금왕읍 무곡리 ***
	22호기-근로자복지회관	CB-UMS-G1-0022	충청북도 음성군 대소면 태성리 ***
	23호기-읍내리설성공원	CB-UMS-G1-0023	충청북도 음성군 음성읍 읍내리 ***
	24호기-대소하수종말처리장	CB-UMS-G1-0024	충청북도 음성군 대소면 미곡리 ***
	25호기-감곡생활체육센터	CB-UMS-G1-0025	충청북도 음성군 감곡면 왕장리 ***
	26호기-봉현보건진료소	CB-UMS-G1-0026	충청북도 음성군 맹동면 봉현리 ***
	27호기-원남산업단지	CB-UMS-G1-0027	충청북도 음성군 원남면 상노리 ***
	28호기-선정보건진료소	CB-UMS-G1-0028	충청북도 음성군 삼성면 천평리 ***
	29호기-삼생리보건소	CB-UMS-G1-0029	충청북도 음성군 음성읍 삼생리 ***
	30호기-능산보건소	CB-UMS-G1-0030	충청북도 음성군 삼성면 능산리 ***
	31호기-삼평보건소	CB-UMS-G1-0031	충청북도 음성군 감곡면 상평리 ***
	32호기-충도보건진료소	CB-UMS-G1-0032	충청북도 음성군 소이면 충도리 ***
	33호기-백야자연휴양림	CB-UMS-G1-0033	충청북도 음성군 금왕읍 백야리 ***
	34호기-내곡보건진료소	CB-UMS-G1-0034	충청북도 음성군 금왕읍 내곡리 ***
	35호기-맹동면 통동리 5-3	CB-UMS-G1-0035	충청북도 음성군 맹동면 통동리 ***
	36호기-생곡면 차평보건소	CB-UMS-G1-0036	충청북도 음성군 생곡면 차평리 ***
충청남도	영동-1호기	CB-YDN-G1-0001	충청북도 영동군 상촌면 상도대리 ***
	영동-2호기	CB-YDN-G1-0002	충청북도 영동군 용산면 울리 ***
	영동-3호기	CB-YDN-G1-0003	충청북도 영동군 양강면 두평리 ***
	영동-4호기	CB-YDN-G1-0004	충청북도 영동군 영동읍 설계리 ***
	영동-5호기	CB-YDN-G1-0005	충청북도 영동군 양산면 가곡리 ***
	영동-6호기	CB-YDN-G1-0006	충청북도 영동군 학산면 서산리 ***
	영동-7호기	CB-YDN-G1-0007	충청북도 영동군 용산면 매곡리 ***
	영동-8호기	CB-YDN-G1-0008	충청북도 영동군 황간면 남성리 ***
	영동-9호기	CB-YDN-G1-0009	충청북도 영동군 심천면 초강리 ***
	영동-10호기	CB-YDN-G1-0010	충청북도 영동군 매곡면 노천리 ***
	영동-11호기	CB-YDN-G1-0011	충청북도 영동군 추풍령면 추풍령리 ***
	영동-12호기	CB-YDN-G1-0012	충청북도 영동군 용화면 용화리 ***
	영동-13호기	CB-YDN-G1-0013	충청북도 영동군 영동읍 매천리 ***
	영동-14호기	CB-YDN-G1-0014	충청북도 영동군 양강면 죽촌리 ***
	영동-15호기	CB-YDN-G1-0015	충청북도 영동군 상촌면 궁촌리 ***
	영동-16호기	CB-YDN-G1-0016	충청북도 영동군 황간면 서송원리 ***
	영동-17호기	CB-YDN-G1-0017	충청북도 영동군 학산면 황산리 ***
	영동-18호기	CB-YDN-G1-0018	충청북도 영동군 심천면 장동리 ***
	영동-19호기	CB-YDN-G1-0019	충청북도 영동군 추풍령면 죽전리 ***
	영동-20호기	CB-YDN-G1-0020	충청북도 영동군 매곡면 유전리 ***
	영동-21호기	CB-YDN-G1-0021	충청북도 영동군 용화면 조동리 ***
	영동-22호기	CB-YDN-G1-0022	충청북도 영동군 양산면 봉곡리 ***
	영동-23호기	CB-YDN-G1-0023	충청북도 영동군 영동읍 산이리 ***
	영동-24호기	CB-YDN-G1-0024	충청북도 영동군 영동읍 부용리 ***
	영동-25호기	CB-YDN-G1-0025	충청북도 영동군 학산면 봉소리 ***
	영동-26호기	CB-YDN-G1-0026	충청북도 영동군 추풍령면 관리 ***
	영동-27호기	CB-YDN-G1-0027	충청북도 영동군 영동읍 동정리 ***
충청남도	유곡1	CN-ASN-G1-0002	충청남도 아산시 송악면 유곡리 ***
	신봉1	CN-ASN-G1-0003	충청남도 아산시 영인면 신봉리 ***
	문방1	CN-ASN-G1-0004	충청남도 아산시 인주면 문방리 ***
	실옥1	CN-ASN-G1-0005	충청남도 아산시 실옥동 ***
	시전1	CN-ASN-G1-0006	충청남도 아산시 도고면 시전리 ***
	남성1	CN-ASN-G1-0007	충청남도 아산시 신항면 남성리 ***
	신항1	CN-ASN-G1-0008	충청남도 아산시 둔포면 신항리 ***
	원남1	CN-ASN-G1-0009	충청남도 아산시 음봉면 원남리 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
충청남도	북수1	CN-ASN-G1-0010	충청남도 아산시 배방읍 북수리 ***
	세출1	CN-ASN-G1-0011	충청남도 아산시 배방읍 세출리 ***
	쌍룡1	CN-ASN-G1-0012	충청남도 아산시 음봉면 쌍룡리 ***
	산동1	CN-ASN-G1-0013	충청남도 아산시 음봉면 산동리 ***
	명암1	CN-ASN-G1-0014	충청남도 아산시 당정면 명암리 ***
	동화1	CN-ASN-G1-0015	충청남도 아산시 송악면 동화리 ***
	세교1	CN-ASN-G1-0016	충청남도 아산시 배방읍 세교리 ***
	역촌1	CN-ASN-G1-0017	충청남도 아산시 송악면 역촌리 ***
	회룡1	CN-ASN-G1-0018	충청남도 아산시 배방읍 회룡리 ***
	소동1	CN-ASN-G1-0019	충청남도 아산시 음봉면 소동리 ***
	온천1	CN-ASN-G1-0020	충청남도 아산시 온천동 ***
	행목1	CN-ASN-G1-0021	충청남도 아산시 신창면 행목리 ***
	군덕1	CN-ASN-G1-0022	충청남도 아산시 선장면 군덕리 ***
	읍내1	CN-ASN-G1-0023	충청남도 아산시 신창면 읍내리 ***
	신남1	CN-ASN-G1-0024	충청남도 아산시 둔포면 신남리 ***
	수철1	CN-ASN-G1-0025	충청남도 아산시 배방읍 수철리 ***
	창암1	CN-ASN-G1-0026	충청남도 아산시 신창면 창암리 ***
	방축1	CN-ASN-G1-0027	충청남도 아산시 방축동 ***
	냉정1	CN-ASN-G1-0028	충청남도 아산시 인주면 냉정리 ***
	봉재1	CN-ASN-G1-0029	충청남도 아산시 둔포면 봉재리 ***
	신휴1	CN-ASN-G1-0030	충청남도 아산시 음봉면 신휴리 ***
	보령(신축)1	CN-BRG-G1-0001	충청남도 보령시 신축동 ***
	보령(야룡)2	CN-BRG-G1-0002	충청남도 보령시 주산면 야룡리 ***
	보령(하만)3	CN-BRG-G1-0003	충청남도 보령시 천북면 하만리 ***
	보령(내평)4	CN-BRG-G1-0004	충청남도 보령시 미산면 내평리 ***
	대전-0005	CN-BRG-G1-0005	충청남도 보령시 대전동 ***
	청라-0006	CN-BRG-G1-0006	충청남도 보령시 청라면 장천리 ***
	미산-0007	CN-BRG-G1-0007	충청남도 보령시 미산면 풍계리 ***
	규암-0001	CN-BYO-G1-0001	충청남도 부여군 규암면 나복리 ***
	부여-0002	CN-BYO-G1-0002	충청남도 부여군 부여읍 가탑리 ***
	은산-0003	CN-BYO-G1-0003	충청남도 부여군 은산면 신대리 ***
	구룡-0004	CN-BYO-G1-0004	충청남도 부여군 구룡면 대양리 ***
	초촌-0005	CN-BYO-G1-0005	충청남도 부여군 초촌면 응평리 ***
	임천-0006	CN-BYO-G1-0006	충청남도 부여군 임천면 군사리 ***
	외산-0007	CN-BYO-G1-0007	충청남도 부여군 외산면 장항리 ***
	충화-0008	CN-BYO-G1-0008	충청남도 부여군 충화면 지석리 ***
	성환양령0001	CN-CAN-G1-0001	충청남도 천안시 서북구 성환읍 양령리 ***
	성환0003	CN-CAN-G1-0003	충청남도 천안시 서북구 성환읍 율곡리 ***
	직산0004	CN-CAN-G1-0004	충청남도 천안시 서북구 직산읍 자은가리 ***
	입장0006	CN-CAN-G1-0006	충청남도 천안시 서북구 입장면 유리 ***
	입장0007	CN-CAN-G1-0007	충청남도 천안시 서북구 입장면 호당리 ***
	풍세0008	CN-CAN-G1-0008	충청남도 천안시 동남구 풍세면 용정리 ***
	풍세0010	CN-CAN-G1-0010	충청남도 천안시 동남구 풍세면 미죽리 ***
	광덕0011	CN-CAN-G1-0011	충청남도 천안시 동남구 광덕면 광덕리 ***
	북면연춘0012	CN-CAN-G1-0012	충청남도 천안시 동남구 북면 연춘리 ***
	북면전곡0013	CN-CAN-G1-0013	충청남도 천안시 동남구 북면 전곡리 ***
	수신0015	CN-CAN-G1-0015	충청남도 천안시 동남구 수신면 해정리 ***
	병천가전0016	CN-CAN-G1-0016	충청남도 천안시 동남구 병천면 가전리 ***
	동면0017	CN-CAN-G1-0017	충청남도 천안시 동남구 동면 동산리 ***
	신방0018	CN-CAN-G1-0018	충청남도 천안시 동남구 신방동 ***
	풍세0019	CN-CAN-G1-0019	충청남도 천안시 동남구 풍세면 남관리 ***
	성거0026	CN-CAN-G1-0026	충청남도 천안시 서북구 성거읍 오목리 ***
	목천도장0038	CN-CAN-G1-0038	충청남도 천안시 동남구 목천읍 도장리 ***
	신당0039	CN-CAN-G1-0039	충청남도 천안시 서북구 신당동 ***
	원성0109	CN-CAN-G1-0109	충청남도 천안시 동남구 원성동 ***
	성정0111	CN-CAN-G1-0111	충청남도 천안시 서북구 성정동 ***
	쌍용0112	CN-CAN-G1-0112	충청남도 천안시 서북구 쌍용동 ***
	부대0113	CN-CAN-G1-0113	충청남도 천안시 서북구 부대동 ***
	신당0114	CN-CAN-G1-0114	충청남도 천안시 서북구 신당동 ***
	직산0115	CN-CAN-G1-0115	충청남도 천안시 서북구 직산읍 남산리 ***
	직산0116	CN-CAN-G1-0116	충청남도 천안시 서북구 직산읍 자은가리 ***
	성거0117	CN-CAN-G1-0117	충청남도 천안시 서북구 성거읍 석교리 ***
	직산0119	CN-CAN-G1-0119	충청남도 천안시 서북구 직산읍 상덕리 ***
	성환0120	CN-CAN-G1-0120	충청남도 천안시 서북구 성환읍 외룡리 ***
	성남0121	CN-CAN-G1-0121	충청남도 천안시 동남구 성남면 대정리 ***
	광덕0122	CN-CAN-G1-0122	충청남도 천안시 동남구 광덕면 신흥리 ***
	수신0123	CN-CAN-G1-0123	충청남도 천안시 동남구 수신면 장산리 ***
	병천0124	CN-CAN-G1-0124	충청남도 천안시 동남구 병천면 송정리 ***
	동면0125	CN-CAN-G1-0125	충청남도 천안시 동남구 동면 수남리 ***
	성남0126	CN-CAN-G1-0126	충청남도 천안시 동남구 성남면 신덕리 ***
	목천0127	CN-CAN-G1-0127	충청남도 천안시 동남구 목천읍 천정리 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
충청남도	북면상동0129	CN-CAN-G1-0129	충청남도 천안시 동남구 북면 상동리 ***
	비봉1	CN-CYN-G1-0001	충청남도 청양군 비봉면 록평리 ***
	대치2	CN-CYN-G1-0002	충청남도 청양군 대치면 농소리 ***
	청남3	CN-CYN-G1-0003	충청남도 청양군 청남면 청소리 ***
	남양4	CN-CYN-G1-0004	충청남도 청양군 남양면 금정리 ***
	합덕-0001	CN-DJN-G1-0001	충청남도 당진시 합덕읍 소소리 ***
	송악-0002	CN-DJN-G1-0002	충청남도 당진시 송악읍 중흥리 ***
	고대-0003	CN-DJN-G1-0003	충청남도 당진시 고대면 진관리 ***
	순상-0004	CN-DJN-G1-0004	충청남도 당진시 순성면 봉소리 ***
	대호지-0005	CN-DJN-G1-0005	충청남도 당진시 대호지면 마충리 ***
	석문-0007	CN-DJN-G1-0007	충청남도 당진시 석문면 삼봉리 ***
	정미-0008	CN-DJN-G1-0008	충청남도 당진시 정미면 우산리 ***
	면천-0009	CN-DJN-G1-0009	충청남도 당진시 면천면 문봉리 ***
	우강-0010	CN-DJN-G1-0010	충청남도 당진시 우강면 송산리 ***
	신평-0011	CN-DJN-G1-0011	충청남도 당진시 신평면 금천리 ***
	송산-0012	CN-DJN-G1-0012	충청남도 당진시 송산면 유곡리 ***
	채운-0013	CN-DJN-G1-0013	충청남도 당진시 채운동 ***
	신평-0014	CN-DJN-G1-0014	충청남도 당진시 신평면 초대리 ***
	석문-0015	CN-DJN-G1-0015	충청남도 당진시 석문면 교로리 ***
	송악-0016	CN-DJN-G1-0016	충청남도 당진시 송악읍 한진리 ***
	송악-0017	CN-DJN-G1-0017	충청남도 당진시 송악읍 월곡리 ***
	순상-0018	CN-DJN-G1-0018	충청남도 당진시 순성면 갈산리 ***
	정미-0019	CN-DJN-G1-0019	충청남도 당진시 정미면 천외리 ***
	읍내-0020	CN-DJN-G1-0020	충청남도 당진시 읍내동 ***
	CN-GMS-G1-0001(추부-0001)	CN-GMS-G1-0001	충청남도 금산군 추부면 신평리 ***
	CN-GMS-G1-0002(남일-0002)	CN-GMS-G1-0002	충청남도 금산군 남일면 읍대리 ***
	CN-GMS-G1-0003(군북-0003)	CN-GMS-G1-0003	충청남도 금산군 군북면 천율리 ***
	CN-GMS-G1-0004(진산-0004)	CN-GMS-G1-0004	충청남도 금산군 진산면 교촌리 ***
	CN-GMS-G1-0005(금성-0005)	CN-GMS-G1-0005	충청남도 금산군 금성면 파초리 ***
	공주 1	CN-GOJ-G1-0001	충청남도 공주시 정안면 운곡리 ***
	공주 2	CN-GOJ-G1-0002	충청남도 공주시 탄천면 남산리 ***
	공주 3	CN-GOJ-G1-0003	충청남도 공주시 유구읍 유구리 ***
	공주 4	CN-GOJ-G1-0004	충청남도 공주시 이인면 산외리 ***
	공주 5	CN-GOJ-G1-0005	충청남도 공주시 계룡면 봉명리 ***
	공주 6	CN-GOJ-G1-0006	충청남도 공주시 반포면 봉곡리 ***
	공주 7	CN-GOJ-G1-0007	충청남도 공주시 우성면 한천리 ***
	공주 8	CN-GOJ-G1-0008	충청남도 공주시 사곡면 계실리 ***
	공주 9	CN-GOJ-G1-0009	충청남도 공주시 신평면 동원리 ***
	공주 10	CN-GOJ-G1-0010	충청남도 공주시 송선동 ***
	내법	CN-HSG-G1-0001	충청남도 홍성군 홍성읍 내법리 ***
	원천	CN-HSG-G1-0002	충청남도 홍성군 홍동면 원천리 ***
	내갈	CN-HSG-G1-0003	충청남도 홍성군 갈산면 내갈리 ***
	남장	CN-HSG-G1-0004	충청남도 홍성군 홍성읍 남장리 ***
	고암	CN-HSG-G1-0005	충청남도 홍성군 홍성읍 고암리 ***
	신진	CN-HSG-G1-0006	충청남도 홍성군 광천읍 신진리 ***
	구정	CN-HSG-G1-0007	충청남도 홍성군 홍동면 구정리 ***
	와리	CN-HSG-G1-0008	충청남도 홍성군 갈산면 와리 ***
	이호	CN-HSG-G1-0009	충청남도 홍성군 서부면 이호리 ***
	두마-0001	CN-KLC-G1-0001	충청남도 계룡시 두마면 왕대리 ***
	두마-0002	CN-KLC-G1-0002	충청남도 계룡시 두마면 농소리 ***
	엄사-0003	CN-KLC-G1-0003	충청남도 계룡시 엄사면 광석리 ***
	엄사-0004	CN-KLC-G1-0004	충청남도 계룡시 엄사면 향한리 ***
	신도안-0005	CN-KLC-G1-0005	충청남도 계룡시 신도안면 남선리 ***
	두마-0006	CN-KLC-G1-0006	충청남도 계룡시 두마면 농소리 ***
	두마-0007	CN-KLC-G1-0007	충청남도 계룡시 두마면 입암리 ***
	엄사-0008	CN-KLC-G1-0008	충청남도 계룡시 엄사면 향한리 ***
	엄사-0009	CN-KLC-G1-0009	충청남도 계룡시 엄사면 도곡리 ***
	엄사-0010	CN-KLC-G1-0010	충청남도 계룡시 엄사면 유동리 ***
	광석	CN-NSN-G1-0001	충청남도 논산시 광석면 천동리 ***
	연무	CN-NSN-G1-0002	충청남도 논산시 연무읍 황화정리 ***
	양촌	CN-NSN-G1-0003	충청남도 논산시 양촌면 반곡리 ***
	양촌	CN-NSN-G1-0004	충청남도 논산시 양촌면 남산리 ***
	상월	CN-NSN-G1-0005	충청남도 논산시 상월면 신송리 ***
	비인-0001	CN-SOC-G1-0001	충청남도 서천군 비인면 성북리 ***
	서면-0002	CN-SOC-G1-0002	충청남도 서천군 서면 신항리 ***
	마서-0003	CN-SOC-G1-0003	충청남도 서천군 마서면 계동리 ***
	종천-0004	CN-SOC-G1-0004	충청남도 서천군 종천면 화산리 ***
	문산-0005	CN-SOC-G1-0005	충청남도 서천군 문산면 신농리 ***
	화양-0006	CN-SOC-G1-0006	충청남도 서천군 화양면 옥포리 ***
	서천-0007	CN-SOC-G1-0007	충청남도 서천군 서천읍 군사리 ***
	대산	CN-SSN-G1-0001	충청남도 서산시 대산을 대산리 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
충청남도	봉락	CN-SSN-G1-0002	충청남도 서산시 부석면 봉락리 ***
	도당	CN-SSN-G1-0003	충청남도 서산시 음암면 도당리 ***
	대곡	CN-SSN-G1-0004	충청남도 서산시 해미면 대곡리 ***
	양천	CN-SSN-G1-0005	충청남도 서산시 고북면 양천리 ***
	어송	CN-SSN-G1-0006	충청남도 서산시 팔봉면 어송리 ***
	명천	CN-SSN-G1-0007	충청남도 서산시 상연면 명천리 ***
	용장	CN-SSN-G1-0008	충청남도 서산시 운산면 용장리 ***
	둔당	CN-SSN-G1-0009	충청남도 서산시 인지면 둔당리 ***
	산성	CN-SSN-G1-0010	충청남도 서산시 지곡면 산성리 ***
	석남	CN-SSN-G1-0011	충청남도 서산시 석남동 ***
	예천	CN-SSN-G1-0012	충청남도 서산시 예천동 ***
	동문2	CN-SSN-G1-0013	충청남도 서산시 동문동 ***
	갈산	CN-SSN-G1-0014	충청남도 서산시 갈산동 ***
	동문1	CN-SSN-G1-0015	충청남도 서산시 동문동 ***
	독곶	CN-SSN-G1-0016	충청남도 서산시 대산읍 독곶리 ***
	석림	CN-SSN-G1-0017	충청남도 서산시 석림동 ***
	기포	CN-SSN-G1-0018	충청남도 서산시 고북면 기포리 ***
	진장	CN-SSN-G1-0019	충청남도 서산시 팔봉면 진장리 ***
	대죽	CN-SSN-G1-0020	충청남도 서산시 대산읍 대죽리 ***
	지산	CN-SSN-G1-0021	충청남도 서산시 부석면 지산리 ***
	부장	CN-SSN-G1-0022	충청남도 서산시 음암면 부장리 ***
	와우	CN-SSN-G1-0023	충청남도 서산시 운산면 와우리 ***
	도성	CN-SSN-G1-0024	충청남도 서산시 지곡면 도성리 ***
	신정	CN-SSN-G1-0025	충청남도 서산시 고북면 신정리 ***
	오사	CN-SSN-G1-0026	충청남도 서산시 상연면 오사리 ***
	성리	CN-SSN-G1-0027	충청남도 서산시 인지면 성리 ***
	삼송	CN-SSN-G1-0028	충청남도 서산시 해미면 삼송리 ***
	오남	CN-SSN-G1-0029	충청남도 서산시 오남동 ***
	안면-0001	CN-TAN-G1-0001	충청남도 태안군 안면읍 승연리 ***
	태안-0002	CN-TAN-G1-0002	충청남도 태안군 태안을 평천리 ***
	소원-0003	CN-TAN-G1-0003	충청남도 태안군 소원면 신덕리 ***
	소원-0004	CN-TAN-G1-0004	충청남도 태안군 소원면 시목리 ***
	남면-0005	CN-TAN-G1-0005	충청남도 태안군 남면 원정리 ***
	근흥-0006	CN-TAN-G1-0006	충청남도 태안군 근흥면 신진도리 ***
	고남-0007	CN-TAN-G1-0007	충청남도 태안군 고남면 고남리 ***
	이원-0008	CN-TAN-G1-0008	충청남도 태안군 이원면 포지리 ***
	덕산-0001	CN-YES-G1-0001	충청남도 예산군 덕산면 신평리 ***
	신암-0002	CN-YES-G1-0002	충청남도 예산군 신암면 중경리 ***
	삽교-0003	CN-YES-G1-0003	충청남도 예산군 삽교읍 성리 ***
	광시-0004	CN-YES-G1-0004	충청남도 예산군 광시면 광시리 ***
전북특별자치도	부안01	JB-BAN-G1-0001	전북특별자치도 부안군 행안면 진동리 ***
	부안02	JB-BAN-G1-0002	전북특별자치도 부안군 변산면 지서리 ***
	부안03	JB-BAN-G1-0003	전북특별자치도 부안군 진서면 석포리 ***
	부안04	JB-BAN-G1-0004	전북특별자치도 부안군 줄포면 우포리 ***
	부안05	JB-BAN-G1-0005	전북특별자치도 부안군 보안면 월천리 ***
	부안06	JB-BAN-G1-0006	전북특별자치도 부안군 하서면 백련리 ***
	부안07	JB-BAN-G1-0007	전북특별자치도 부안군 주산면 사산리 ***
	부안08	JB-BAN-G1-0008	전북특별자치도 부안군 부안읍 신흥리 ***
	부안09	JB-BAN-G1-0009	전북특별자치도 부안군 계화면 의북리 ***
	부안10	JB-BAN-G1-0010	전북특별자치도 부안군 동진면 내기리 ***
	부안11	JB-BAN-G1-0011	전북특별자치도 부안군 백산면 거룡리 ***
	부안12	JB-BAN-G1-0012	전북특별자치도 부안군 상서면 갑교리 ***
	부안13	JB-BAN-G1-0013	전북특별자치도 부안군 진서면 운호리 ***
	부안14	JB-BAN-G1-0014	전북특별자치도 부안군 변산면 도청리 ***
	부안15	JB-BAN-G1-0015	전북특별자치도 부안군 하서면 장신리 ***
	부안16	JB-BAN-G1-0016	전북특별자치도 부안군 줄포면 줄포리 ***
	부안17	JB-BAN-G1-0017	전북특별자치도 부안군 보안면 유천리 ***
	부안18	JB-BAN-G1-0018	전북특별자치도 부안군 변산면 마포리 ***
	부안19	JB-BAN-G1-0019	전북특별자치도 부안군 변산면 대항리 ***
	부안20	JB-BAN-G1-0020	전북특별자치도 부안군 변산면 격포리 ***
	부안21	JB-BAN-G1-0021	전북특별자치도 부안군 변산면 도청리 ***
	부안22	JB-BAN-G1-0022	전북특별자치도 부안군 보안면 우동리 ***
	부안23	JB-BAN-G1-0023	전북특별자치도 부안군 진서면 운호리 ***
	부안24	JB-BAN-G1-0024	전북특별자치도 부안군 행안면 대초리 ***
	김제01	JB-GMJ-G1-0001	전북특별자치도 김제시 만경읍 장산리 ***
	김제02	JB-GMJ-G1-0002	전북특별자치도 김제시 신평동 ***
	김제03	JB-GMJ-G1-0003	전북특별자치도 김제시 황산면 진흥리 ***
	김제04	JB-GMJ-G1-0004	전북특별자치도 김제시 성덕면 대목리 ***
	김제05	JB-GMJ-G1-0005	전북특별자치도 김제시 상동동 ***
	김제06	JB-GMJ-G1-0006	전북특별자치도 김제시 흥사동 ***
	김제07	JB-GMJ-G1-0007	전북특별자치도 김제시 청하면 장산리 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
전북특별자치도	김제08	JB-GMJ-G1-0008	전북특별자치도 김제시 금산면 삼봉리 ***
	김제09	JB-GMJ-G1-0009	전북특별자치도 김제시 웅지면 봉익리 ***
	김제10	JB-GMJ-G1-0010	전북특별자치도 김제시 금구면 웅지리 ***
	김제11	JB-GMJ-G1-0011	전북특별자치도 김제시 금구면 웅북리 ***
	김제12	JB-GMJ-G1-0012	전북특별자치도 김제시 금산면 선동리 ***
	김제13	JB-GMJ-G1-0013	전북특별자치도 김제시 청하면 동지산리 ***
	김제14	JB-GMJ-G1-0014	전북특별자치도 김제시 황산면 남산리 ***
	김제15	JB-GMJ-G1-0015	전북특별자치도 김제시 백구면 부용리 ***
	김제16	JB-GMJ-G1-0016	전북특별자치도 김제시 공덕면 회룡리 ***
	김제17	JB-GMJ-G1-0017	전북특별자치도 김제시 백산면 수록리 ***
	김제18	JB-GMJ-G1-0018	전북특별자치도 김제시 부량면 월송리 ***
	김제19	JB-GMJ-G1-0019	전북특별자치도 김제시 봉남면 신호리 ***
	김제20	JB-GMJ-G1-0020	전북특별자치도 김제시 성덕면 대목리 ***
	김제21	JB-GMJ-G1-0021	전북특별자치도 김제시 공덕면 마현리 ***
	김제22	JB-GMJ-G1-0022	전북특별자치도 김제시 진봉면 심포리 ***
	김제23	JB-GMJ-G1-0023	전북특별자치도 김제시 진봉면 가실리 ***
	김제24	JB-GMJ-G1-0024	전북특별자치도 김제시 만경읍 화포리 ***
	김제25	JB-GMJ-G1-0025	전북특별자치도 김제시 금구면 오봉리 ***
	김제26	JB-GMJ-G1-0026	전북특별자치도 김제시 웅지면 부교리 ***
	김제27	JB-GMJ-G1-0027	전북특별자치도 김제시 백구면 마산리 ***
	김제28	JB-GMJ-G1-0028	전북특별자치도 김제시 금산면 청도리 ***
	김제29	JB-GMJ-G1-0029	전북특별자치도 김제시 부량면 신웅리 ***
	김제30	JB-GMJ-G1-0030	전북특별자치도 김제시 백산면 하정리 ***
	김제31	JB-GMJ-G1-0031	전북특별자치도 김제시 백학동 ***
	김제32	JB-GMJ-G1-0032	전북특별자치도 김제시 웅지면 신정리 ***
	김제33	JB-GMJ-G1-0033	전북특별자치도 김제시 황산동 ***
	김제34	JB-GMJ-G1-0034	전북특별자치도 김제시 순동 ***
	김제35	JB-GMJ-G1-0035	전북특별자치도 김제시 오정동 ***
	김제36	JB-GMJ-G1-0036	전북특별자치도 김제시 웅지면 효정리 ***
	고창읍 덕산	JB-GOC-G1-0001	전북특별자치도 고창군 고창읍 덕산리 ***
	대산면 매산	JB-GOC-G1-0002	전북특별자치도 고창군 대산면 매산리 ***
	성내면 용교	JB-GOC-G1-0003	전북특별자치도 고창군 성내면 용교리 ***
	심원면 도천	JB-GOC-G1-0004	전북특별자치도 고창군 심원면 도천리 ***
	부안면 송현	JB-GOC-G1-0005	전북특별자치도 고창군 부안면 송현리 ***
	상하면 장호	JB-GOC-G1-0006	전북특별자치도 고창군 상하면 장호리 ***
	무장면 무장	JB-GOC-G1-0007	전북특별자치도 고창군 무장면 무장리 ***
	신림면 도림	JB-GOC-G1-0008	전북특별자치도 고창군 신림면 도림리 ***
	해리면 사반	JB-GOC-G1-0009	전북특별자치도 고창군 해리면 사반리 ***
	고수면 장두	JB-GOC-G1-0010	전북특별자치도 고창군 고수면 장두리 ***
	공음면 두암	JB-GOC-G1-0011	전북특별자치도 고창군 공음면 두암리 ***
	성송면 향산	JB-GOC-G1-0012	전북특별자치도 고창군 성송면 향산리 ***
	흥덕면 교운	JB-GOC-G1-0013	전북특별자치도 고창군 흥덕면 교운리 ***
	공음면 석교	JB-GOC-G1-0014	전북특별자치도 고창군 공음면 석교리 ***
	심원면 고전	JB-GOC-G1-0015	전북특별자치도 고창군 심원면 고전리 ***
	아산면 학전	JB-GOC-G1-0016	전북특별자치도 고창군 아산면 학전리 ***
군산	보조지하수관측정 0001	JB-GUV-G1-0001	전북특별자치도 군산시 구암동 ***
	보조지하수관측정 0002	JB-GUV-G1-0002	전북특별자치도 군산시 나운동 ***
	보조지하수관측정 0003	JB-GUV-G1-0003	전북특별자치도 군산시 사정동 ***
	아산	JB-GUV-G1-0004	전북특별자치도 군산시 개정면 아산리 ***
	옥정	JB-GUV-G1-0005	전북특별자치도 군산시 옥구읍 옥정리 ***
	고사	JB-GUV-G1-0006	전북특별자치도 군산시 회현면 고사리 ***
	주곡-0007	JB-GUV-G1-0007	전북특별자치도 군산시 나포면 주곡리 ***
	산월-0008	JB-GUV-G1-0008	전북특별자치도 군산시 대야면 산월리 ***
	화등-0009	JB-GUV-G1-0009	전북특별자치도 군산시 서수면 화등리 ***
	군산10호기	JB-GUV-G1-0010	전북특별자치도 군산시 성산면 산곡리 ***
	군산11호기	JB-GUV-G1-0011	전북특별자치도 군산시 옥서면 옥봉리 ***
	군산12호기	JB-GUV-G1-0012	전북특별자치도 군산시 임피면 보석리 ***
	군산13호기(개사동)	JB-GUV-G1-0013	전북특별자치도 군산시 개사동 ***
	군산14호기(서수리)	JB-GUV-G1-0014	전북특별자치도 군산시 서수면 서수리 ***
	군산15호기(도암리)	JB-GUV-G1-0015	전북특별자치도 군산시 성산면 도암리 ***
	임실(삼계-0001)	JB-ISL-G1-0001	전북특별자치도 임실군 삼계면 세심리 ***
	임실(덕치-0002)	JB-ISL-G1-0002	전북특별자치도 임실군 덕치면 일종리 ***
	임실(지사-0003)	JB-ISL-G1-0003	전북특별자치도 임실군 지사면 영천리 ***
	임실(신덕-0004)	JB-ISL-G1-0004	전북특별자치도 임실군 신덕면 오궁리 ***
	임실(성수-0005)	JB-ISL-G1-0005	전북특별자치도 임실군 성수면 도인리 ***
	임실(오수-0006)	JB-ISL-G1-0006	전북특별자치도 임실군 오수면 대정리 ***
	임실(관촌-0007)	JB-ISL-G1-0007	전북특별자치도 임실군 관촌면 방현리 ***
	임실(운암-0008)	JB-ISL-G1-0008	전북특별자치도 임실군 운암면 입석리 ***
	임실(임실-0009)	JB-ISL-G1-0009	전북특별자치도 임실군 임실읍 정월리 ***
	임실(청웅-0010)	JB-ISL-G1-0010	전북특별자치도 임실군 청웅면 옥전리 ***
	임실(강진-0011)	JB-ISL-G1-0011	전북특별자치도 임실군 강진면 갈담리 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
전북특별자치도	임실(덕치-0012)	JB-ISL-G1-0012	전북특별자치도 임실군 덕치면 천당리 ***
	임실(운암-0013)	JB-ISL-G1-0013	전북특별자치도 임실군 운암면 운암리 ***
	임실(오수-0014)	JB-ISL-G1-0014	전북특별자치도 임실군 오수면 오암리 ***
	임실(오수-0015)	JB-ISL-G1-0015	전북특별자치도 임실군 오수면 주천리 ***
	임실(임실-0016)	JB-ISL-G1-0016	전북특별자치도 임실군 임실을 두곡리 ***
	임실(성수-0017)	JB-ISL-G1-0017	전북특별자치도 임실군 성수면 왕방리 ***
	임실(신덕-0018)	JB-ISL-G1-0018	전북특별자치도 임실군 신덕면 삼갈리 ***
	임실(지사-0019)	JB-ISL-G1-0019	전북특별자치도 임실군 지사면 금평리 ***
	망성1	JB-ISR-G1-0001	전북특별자치도 익산시 망성면 무형리 ***
	여산2	JB-ISR-G1-0002	전북특별자치도 익산시 여산면 원수리 ***
	금마3	JB-ISR-G1-0003	전북특별자치도 익산시 금마면 동고도리 ***
	왕궁4	JB-ISR-G1-0004	전북특별자치도 익산시 왕궁면 동봉리 ***
	오산5	JB-ISR-G1-0005	전북특별자치도 익산시 오산면 장신리 ***
	낭산6	JB-ISR-G1-0006	전북특별자치도 익산시 낭산면 석천리 ***
	삼기7	JB-ISR-G1-0007	전북특별자치도 익산시 삼기면 연동리 ***
	영등8	JB-ISR-G1-0008	전북특별자치도 익산시 영등동 ***
	정죽9	JB-ISR-G1-0009	전북특별자치도 익산시 정죽동 ***
	함열10	JB-ISR-G1-0010	전북특별자치도 익산시 함열읍 남당리 ***
	웅포11	JB-ISR-G1-0011	전북특별자치도 익산시 웅포면 제성리 ***
	모현12	JB-ISR-G1-0012	전북특별자치도 익산시 모현동2가 ***
	춘포13	JB-ISR-G1-0013	전북특별자치도 익산시 춘포면 천서리 ***
	함라14	JB-ISR-G1-0014	전북특별자치도 익산시 함라면 신등리 ***
	함라15	JB-ISR-G1-0015	전북특별자치도 익산시 함라면 신대리 ***
	성당16	JB-ISR-G1-0016	전북특별자치도 익산시 성당면 갈산리 ***
	웅안17	JB-ISR-G1-0017	전북특별자치도 익산시 웅안면 난포리 ***
	망성18	JB-ISR-G1-0018	전북특별자치도 익산시 망성면 어량리 ***
	부송19	JB-ISR-G1-0019	전북특별자치도 익산시 부송동 ***
	익산20	JB-ISR-G1-0020	전북특별자치도 익산시 웅포면 ***
	익산21	JB-ISR-G1-0021	전북특별자치도 익산시 망성면 무형리 ***
	익산22	JB-ISR-G1-0022	전북특별자치도 익산시 여산면 태성리 ***
	익산23	JB-ISR-G1-0023	전북특별자치도 익산시 춘포면 창평리 ***
	익산24	JB-ISR-G1-0024	전북특별자치도 익산시 덕기동 ***
	익산25	JB-ISR-G1-0025	전북특별자치도 익산시 금마면 동고도리 ***
	익산26	JB-ISR-G1-0026	전북특별자치도 익산시 여산면 두여리 ***
	익산27	JB-ISR-G1-0027	전북특별자치도 익산시 오산면 송학리 ***
	익산28	JB-ISR-G1-0028	전북특별자치도 익산시 왕궁면 용화리 ***
	익산29	JB-ISR-G1-0029	전북특별자치도 익산시 함라면 함열리 ***
	익산30	JB-ISR-G1-0030	전북특별자치도 익산시 금마면 신송리 ***
	익산31	JB-ISR-G1-0031	전북특별자치도 익산시 금마면 웅송리 ***
	익산32	JB-ISR-G1-0032	전북특별자치도 익산시 낭산면 구평리 ***
	익산33	JB-ISR-G1-0033	전북특별자치도 익산시 낭산면 남산리 ***
	익산34	JB-ISR-G1-0034	전북특별자치도 익산시 왕궁면 발산리 ***
	진안 보조지하수 관측정 0001	JB-JIN-G1-0001	전북특별자치도 진안군 진안읍 정곡리 ***
	진안 보조지하수 관측정 0002	JB-JIN-G1-0002	전북특별자치도 진안군 성수면 외곡리 ***
	진안 보조지하수 관측정 0003	JB-JIN-G1-0003	전북특별자치도 진안군 부귀면 세동리 ***
	진안 보조지하수 관측정 0004	JB-JIN-G1-0004	전북특별자치도 진안군 마령면 덕천리 ***
	진안 보조지하수 관측정 0005	JB-JIN-G1-0005	전북특별자치도 진안군 정천면 봉학리 ***
	진안 보조지하수 관측정 0006	JB-JIN-G1-0006	전북특별자치도 진안군 진안읍 단양리 ***
	진안 보조지하수 관측정 0007	JB-JIN-G1-0007	전북특별자치도 진안군 안천면 노성리 ***
	진안 보조지하수 관측정 0009	JB-JIN-G1-0009	전북특별자치도 진안군 진안읍 단양리 ***
	진안 보조지하수 관측정 0010	JB-JIN-G1-0010	전북특별자치도 진안군 부귀면 수항리 ***
	진안 보조지하수 관측정 0011	JB-JIN-G1-0011	전북특별자치도 진안군 주천면 신양리 ***
	진안 보조지하수 관측정 0012	JB-JIN-G1-0012	전북특별자치도 진안군 동향면 자산리 ***
	진안 보조지하수 관측정 0013	JB-JIN-G1-0013	전북특별자치도 진안군 웅담면 송풍리 ***
	진안 보조지하수 관측정 0014	JB-JIN-G1-0014	전북특별자치도 진안군 백운면 동창리 ***
	진안 보조지하수 관측정 0015	JB-JIN-G1-0015	전북특별자치도 진안군 마령면 계서리 ***
	진안 보조지하수 관측정 0016	JB-JIN-G1-0016	전북특별자치도 진안군 상전면 주평리 ***
	진안 보조지하수 관측정 0017	JB-JIN-G1-0017	전북특별자치도 진안군 백운면 백암리 ***
	덕진 보조지하수관측정 0001	JB-JNJ-G1-0001	전북특별자치도 전주시 덕진구 덕진동1가 ***
	석구 보조지하수관측정 0001	JB-JNJ-G1-0002	전북특별자치도 전주시 완산구 석구동 ***
	금상 보조지하수관측정 0001	JB-JNJ-G1-0003	전북특별자치도 전주시 덕진구 금상동 ***
	산정 보조지하수관측정 0001	JB-JNJ-G1-0004	전북특별자치도 전주시 덕진구 산정동 ***
	호성 보조지하수관측정 0001	JB-JNJ-G1-0005	전북특별자치도 전주시 덕진구 호성동1가 ***
	상림 보조지하수관측정 0001	JB-JNJ-G1-0006	전북특별자치도 전주시 완산구 상림동 ***
	용복 보조지하수관측정 0001	JB-JNJ-G1-0007	전북특별자치도 전주시 완산구 용복동 ***
	중인 보조지하수관측정 0001	JB-JNJ-G1-0008	전북특별자치도 전주시 완산구 중인동 ***
	원동 보조지하수관측정 0001	JB-JNJ-G1-0009	전북특별자치도 전주시 덕진구 원동 ***
	남정 보조지하수관측정 0001	JB-JNJ-G1-0010	전북특별자치도 전주시 덕진구 남정동 ***
	대성 보조지하수관측정 0001	JB-JNJ-G1-0011	전북특별자치도 전주시 완산구 대성동 ***
	효자3 보조지하수관측정 0001	JB-JNJ-G1-0012	전북특별자치도 전주시 완산구 효자동3가 ***
	여의 보조지하수관측정 0001	JB-JNJ-G1-0013	전북특별자치도 전주시 덕진구 여의동 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
전북특별자치도	우아1 보조지하수관측정 0001	JB-JNJ-G1-0014	전북특별자치도 전주시 덕진구 우아동1가 ***
	삼천3 보조지하수관측정 0001	JB-JNJ-G1-0015	전북특별자치도 전주시 완산구 삼천동3가 ***
	색장 보조지하수관측정 0001	JB-JNJ-G1-0016	전북특별자치도 전주시 완산구 색장동 ***
	전주17-전미동2가 437-48	JB-JNJ-G1-0017	전북특별자치도 전주시 덕진구 전미동2가 ***
	전주18-용복동 431	JB-JNJ-G1-0018	전북특별자치도 전주시 완산구 용복동 ***
	전주19-도덕동 473	JB-JNJ-G1-0019	전북특별자치도 전주시 덕진구 도덕동 ***
	전주20-원당동 1025	JB-JNJ-G1-0020	전북특별자치도 전주시 완산구 원당동 ***
	전주21-중인동 935-1	JB-JNJ-G1-0021	전북특별자치도 전주시 완산구 중인동 ***
	전주22용복동 535	JB-JNJ-G1-0022	전북특별자치도 전주시 완산구 용복동 ***
	전주23-금상동 803-10	JB-JNJ-G1-0023	전북특별자치도 전주시 덕진구 금상동 ***
	전주24-원동 364	JB-JNJ-G1-0024	전북특별자치도 전주시 덕진구 원동 ***
	전주25-송천동1가3-4	JB-JNJ-G1-0025	전북특별자치도 전주시 덕진구 송천동1가 ***
	전주26-색장동 626	JB-JNJ-G1-0026	전북특별자치도 전주시 완산구 색장동 ***
	장수01	JB-JSU-G1-0001	전북특별자치도 장수군 장수읍 노곡리 ***
	장수02	JB-JSU-G1-0002	전북특별자치도 장수군 계남면 침곡리 ***
	장수03	JB-JSU-G1-0003	전북특별자치도 장수군 산서면 학선리 ***
	장수04	JB-JSU-G1-0004	전북특별자치도 장수군 번암면 노단리 ***
	장수05	JB-JSU-G1-0005	전북특별자치도 장수군 계북면 임평리 ***
	장수06	JB-JSU-G1-0006	전북특별자치도 장수군 장수읍 개정리 ***
	장수07	JB-JSU-G1-0007	전북특별자치도 장수군 장계면 금덕리 ***
	장수08	JB-JSU-G1-0008	전북특별자치도 장수군 천천면 오봉리 ***
	장수09	JB-JSU-G1-0009	전북특별자치도 장수군 계남면 화양리 ***
	장수10	JB-JSU-G1-0010	전북특별자치도 장수군 장수읍 대성리 ***
	장수11	JB-JSU-G1-0011	전북특별자치도 장수군 천천면 장판리 ***
	장수12	JB-JSU-G1-0012	전북특별자치도 장수군 계남면 신진리 ***
	장수13	JB-JSU-G1-0013	전북특별자치도 장수군 번암면 논곡리 ***
	장수14	JB-JSU-G1-0014	전북특별자치도 장수군 산서면 동화리 ***
	장수15	JB-JSU-G1-0015	전북특별자치도 장수군 계북면 어전리 ***
	장수16	JB-JSU-G1-0016	전북특별자치도 장수군 번암면 동화리 ***
	장수17	JB-JSU-G1-0017	전북특별자치도 장수군 천천면 춘송리 ***
	장수18	JB-JSU-G1-0018	전북특별자치도 장수군 번암면 고동리 ***
	장수19	JB-JSU-G1-0019	전북특별자치도 장수군 장수읍 송천리 ***
	장수20	JB-JSU-G1-0020	전북특별자치도 장수군 장수읍 수분리 ***
	정읍1	JB-JUP-G1-0001	전북특별자치도 정읍시 북면 신평리 ***
	정읍2	JB-JUP-G1-0002	전북특별자치도 정읍시 덕천면 상학리 ***
	정읍3	JB-JUP-G1-0003	전북특별자치도 정읍시 태인면 고천리 ***
	정읍4	JB-JUP-G1-0004	전북특별자치도 정읍시 감곡면 계룡리 ***
	정읍5	JB-JUP-G1-0005	전북특별자치도 정읍시 이평면 하송리 ***
	정읍6	JB-JUP-G1-0006	전북특별자치도 정읍시 고부면 남북리 ***
	정읍7	JB-JUP-G1-0007	전북특별자치도 정읍시 소성면 보화리 ***
	정읍8	JB-JUP-G1-0008	전북특별자치도 정읍시 칠보면 반곡리 ***
	정읍9	JB-JUP-G1-0009	전북특별자치도 정읍시 산내면 능교리 ***
	정읍10	JB-JUP-G1-0010	전북특별자치도 정읍시 산외면 오공리 ***
	정읍11	JB-JUP-G1-0011	전북특별자치도 정읍시 입암면 봉양리 ***
	정읍12	JB-JUP-G1-0012	전북특별자치도 정읍시 신태인읍 백산리 ***
	정읍13	JB-JUP-G1-0013	전북특별자치도 정읍시 영원면 후지리 ***
	정읍14	JB-JUP-G1-0014	전북특별자치도 정읍시 정우면 대산리 ***
	정읍15	JB-JUP-G1-0015	전북특별자치도 정읍시 고부면 강고리 ***
	정읍16	JB-JUP-G1-0016	전북특별자치도 정읍시 이평면 오금리 ***
	정읍17	JB-JUP-G1-0017	전북특별자치도 정읍시 정우면 우산리 ***
	정읍18	JB-JUP-G1-0018	전북특별자치도 정읍시 내장동 ***
	정읍19	JB-JUP-G1-0019	전북특별자치도 정읍시 망제동 ***
	정읍20	JB-JUP-G1-0020	전북특별자치도 정읍시 신정동 ***
	정읍21	JB-JUP-G1-0021	전북특별자치도 정읍시 소성면 신천리 ***
	정읍22	JB-JUP-G1-0022	전북특별자치도 정읍시 신월동 ***
	정읍23	JB-JUP-G1-0023	전북특별자치도 정읍시 고부면 만수리 ***
	무주01_무주읍 반딧불아파트 앞 비상급수	JB-MJU-G1-0001	전북특별자치도 무주군 무주읍 읍내리 ***
	무주02_적상면사무소 앞 비상급수	JB-MJU-G1-0002	전북특별자치도 무주군 적상면 사천리 ***
	무주03_안성면 장기리 238	JB-MJU-G1-0003	전북특별자치도 무주군 안성면 장기리 ***
	무주04_부남면 장안리 1368-1	JB-MJU-G1-0004	전북특별자치도 무주군 부남면 장안리 ***
	무주05_설천면 심곡리 696	JB-MJU-G1-0005	전북특별자치도 무주군 설천면 심곡리 ***
	무주06_무풍면 지성리 934-1	JB-MJU-G1-0006	전북특별자치도 무주군 무풍면 지성리 ***
	무주07_무주읍 장백리 717-5	JB-MJU-G1-0007	전북특별자치도 무주군 무주읍 장백리 ***
	무주08_설천면 소천리 329-1	JB-MJU-G1-0008	전북특별자치도 무주군 설천면 소천리 ***
	무주09_무풍면 현내리 1227-1	JB-MJU-G1-0009	전북특별자치도 무주군 무풍면 현내리 ***
	무주10_부남면 가당리 583-1	JB-MJU-G1-0010	전북특별자치도 무주군 부남면 가당리 ***
	무주11_안성면 금평리 684	JB-MJU-G1-0011	전북특별자치도 무주군 안성면 금평리 ***
	무주12_무주읍 대차리 1621-5	JB-MJU-G1-0012	전북특별자치도 무주군 무주읍 대차리 ***
	무주13_무풍면 은산리 1412-1	JB-MJU-G1-0013	전북특별자치도 무주군 무풍면 은산리 ***
	무주14_부남면 고창리 421	JB-MJU-G1-0014	전북특별자치도 무주군 부남면 고창리 ***
	무주15_설천면 삼공리 192	JB-MJU-G1-0015	전북특별자치도 무주군 설천면 삼공리 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
전북특별자치도	무주16_안성면 공정리 2819-2	JB-MJU-G1-0016	전북특별자치도 무주군 안성면 공정리 ***
	무주17_적상면 삼가리 540	JB-MJU-G1-0017	전북특별자치도 무주군 적상면 삼가리 ***
	무주18_적상면 괴목리 305	JB-MJU-G1-0018	전북특별자치도 무주군 적상면 괴목리 ***
	이백01	JB-NMW-G1-0001	전북특별자치도 남원시 이백면 서곡리 ***
	운봉02	JB-NMW-G1-0002	전북특별자치도 남원시 운봉읍 산덕리 ***
	인월03	JB-NMW-G1-0003	전북특별자치도 남원시 인월면 서무리 ***
	산동04	JB-NMW-G1-0004	전북특별자치도 남원시 산동면 대상리 ***
	사매06	JB-NMW-G1-0006	전북특별자치도 남원시 사매면 오신리 ***
	향교07	JB-NMW-G1-0007	전북특별자치도 남원시 향교동 ***
	도통08	JB-NMW-G1-0008	전북특별자치도 남원시 도통동 ***
	운봉09	JB-NMW-G1-0009	전북특별자치도 남원시 운봉읍 북천리 ***
	대산10	JB-NMW-G1-0010	전북특별자치도 남원시 대산면 금성리 ***
	보절11	JB-NMW-G1-0011	전북특별자치도 남원시 보절면 황벌리 ***
	이백12	JB-NMW-G1-0012	전북특별자치도 남원시 이백면 강기리 ***
	금지13	JB-NMW-G1-0013	전북특별자치도 남원시 금지면 입암리 ***
	대강14	JB-NMW-G1-0014	전북특별자치도 남원시 대강면 생암리 ***
	아영15	JB-NMW-G1-0015	전북특별자치도 남원시 아영면 인풍리 ***
	남원16	JB-NMW-G1-0016	전북특별자치도 남원시 천거동 ***
	남원18	JB-NMW-G1-0018	전북특별자치도 남원시 덕과면 사율리 ***
	남원19	JB-NMW-G1-0019	전북특별자치도 남원시 금지면 서매리 ***
	남원20	JB-NMW-G1-0020	전북특별자치도 남원시 산내면 대정리 ***
	남원21	JB-NMW-G1-0021	전북특별자치도 남원시 수지면 남창리 ***
	남원22	JB-NMW-G1-0022	전북특별자치도 남원시 주천면 용곡리 ***
	남원23	JB-NMW-G1-0023	전북특별자치도 남원시 송동면 흑송리 ***
	남원24	JB-NMW-G1-0024	전북특별자치도 남원시 노암동 ***
	남원25	JB-NMW-G1-0025	전북특별자치도 남원시 아영면 일대리 ***
	남원26	JB-NMW-G1-0026	전북특별자치도 남원시 덕과면 신암리 ***
	남원27	JB-NMW-G1-0027	전북특별자치도 남원시 사매면 계수리 ***
	남원28	JB-NMW-G1-0028	전북특별자치도 남원시 산내면 중항리 ***
	남원29	JB-NMW-G1-0029	전북특별자치도 남원시 산동면 식련리 ***
	남원30	JB-NMW-G1-0030	전북특별자치도 남원시 아영면 일대리 ***
	남원31	JB-NMW-G1-0031	전북특별자치도 남원시 광치동 ***
	남원32	JB-NMW-G1-0032	전북특별자치도 남원시 내척동 ***
	남원33	JB-NMW-G1-0033	전북특별자치도 남원시 대강면 강석리 ***
	남원34	JB-NMW-G1-0034	전북특별자치도 남원시 보절면 사촌리 ***
	남원35	JB-NMW-G1-0035	전북특별자치도 남원시 수지면 유암리 ***
	남원36	JB-NMW-G1-0036	전북특별자치도 남원시 주생면 상동리 ***
	남원37	JB-NMW-G1-0037	전북특별자치도 남원시 주천면 장안리 ***
	금성(남원38)	JB-NMW-G1-0038	전북특별자치도 남원시 대산면 금성리 ***
	제천(남원39)	JB-NMW-G1-0039	전북특별자치도 남원시 주생면 제천리 ***
	남원40	JB-NMW-G1-0040	전북특별자치도 남원시 산내면 덕동리 ***
	남원41	JB-NMW-G1-0041	전북특별자치도 남원시 수지면 호곡리 ***
	남원42	JB-NMW-G1-0042	전북특별자치도 남원시 아영면 아곡리 ***
	남원43	JB-NMW-G1-0043	전북특별자치도 남원시 운봉읍 임리 ***
	남원44	JB-NMW-G1-0044	전북특별자치도 남원시 이백면 효기리 ***
	남원45	JB-NMW-G1-0045	전북특별자치도 남원시 인월면 유곡리 ***
	남원46	JB-NMW-G1-0046	전북특별자치도 남원시 주천면 송치리 ***
	남원47	JB-NMW-G1-0047	전북특별자치도 남원시 용정동 ***
	남원48	JB-NMW-G1-0048	전북특별자치도 남원시 운봉읍 주촌리 ***
	남원49	JB-NMW-G1-0049	전북특별자치도 남원시 이백면 과림리 ***
	남원50	JB-NMW-G1-0050	전북특별자치도 남원시 갈치동 ***
	남원51	JB-NMW-G1-0051	전북특별자치도 남원시 주생면 내동리 ***
	남원52	JB-NMW-G1-0052	전북특별자치도 남원시 고죽동 ***
	남원53	JB-NMW-G1-0053	전북특별자치도 남원시 송동면 송상리 ***
	순창01	JB-SNC-G1-0001	전북특별자치도 순창군 구림면 운남리 ***
	순창02	JB-SNC-G1-0002	전북특별자치도 순창군 구림면 운남리 ***
	순창03	JB-SNC-G1-0003	전북특별자치도 순창군 쌍치면 쌍계리 ***
	순창04	JB-SNC-G1-0004	전북특별자치도 순창군 쌍치면 쌍계리 ***
	순창05	JB-SNC-G1-0005	전북특별자치도 순창군 순창읍 남계리 ***
	순창06	JB-SNC-G1-0006	전북특별자치도 순창군 인계면 쌍암리 ***
	순창07	JB-SNC-G1-0007	전북특별자치도 순창군 풍산면 금곡리 ***
	순창08	JB-SNC-G1-0008	전북특별자치도 순창군 풍산면 삼촌리 ***
	순창09	JB-SNC-G1-0009	전북특별자치도 순창군 북흥면 반월리 ***
	순창10	JB-SNC-G1-0010	전북특별자치도 순창군 북흥면 금월리 ***
	순창11	JB-SNC-G1-0011	전북특별자치도 순창군 쌍치면 도고리 ***
	순창12	JB-SNC-G1-0012	전북특별자치도 순창군 쌍치면 둔전리 ***
	순창13	JB-SNC-G1-0013	전북특별자치도 순창군 쌍치면 방산리 ***
	순창14	JB-SNC-G1-0014	전북특별자치도 순창군 쌍치면 학산리 ***
	순창15	JB-SNC-G1-0015	전북특별자치도 순창군 쌍치면 금성리 ***
	순창16	JB-SNC-G1-0016	전북특별자치도 순창군 북흥면 하리 ***
	순창17	JB-SNC-G1-0017	전북특별자치도 순창군 구림면 율북리 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
전북특별자치도	순창18	JB-SNC-G1-0018	전북특별자치도 순창군 동계면 신흥리 ***
	순창19	JB-SNC-G1-0019	전북특별자치도 순창군 동계면 수정리 ***
	순창20	JB-SNC-G1-0020	전북특별자치도 순창군 인계면 도룡리 ***
	순창21	JB-SNC-G1-0021	전북특별자치도 순창군 인계면 심조리 ***
	순창22	JB-SNC-G1-0022	전북특별자치도 순창군 인계면 지산리 ***
	순창23	JB-SNC-G1-0023	전북특별자치도 순창군 동계면 내령리 ***
	순창24	JB-SNC-G1-0024	전북특별자치도 순창군 풍산면 한내리 ***
	순창25	JB-SNC-G1-0025	전북특별자치도 순창군 풍산면 삼촌리 ***
	순창26	JB-SNC-G1-0026	전북특별자치도 순창군 팔덕면 월곡리 ***
	순창27	JB-SNC-G1-0027	전북특별자치도 순창군 팔덕면 광암리 ***
	순창28	JB-SNC-G1-0028	전북특별자치도 순창군 구림면 구산리 ***
	순창29	JB-SNC-G1-0029	전북특별자치도 순창군 구림면 금천리 ***
	순창30	JB-SNC-G1-0030	전북특별자치도 순창군 복흥면 농암리 ***
	순창31	JB-SNC-G1-0031	전북특별자치도 순창군 복흥면 봉덕리 ***
	순창32	JB-SNC-G1-0032	전북특별자치도 순창군 구림면 구산리 ***
	순창33	JB-SNC-G1-0033	전북특별자치도 순창군 구림면 월정리 ***
	순창34	JB-SNC-G1-0034	전북특별자치도 순창군 금과면 고례리 ***
	순창35	JB-SNC-G1-0035	전북특별자치도 순창군 복흥면 답동리 ***
	순창36	JB-SNC-G1-0036	전북특별자치도 순창군 복흥면 답동리 ***
	순창37	JB-SNC-G1-0037	전북특별자치도 순창군 복흥면 석보리 ***
	순창38	JB-SNC-G1-0038	전북특별자치도 순창군 순창읍 가남리 ***
	순창40	JB-SNC-G1-0040	전북특별자치도 순창군 인계면 세룡리 ***
	인계면쌍암리	JB-SNC-G1-0041	전북특별자치도 순창군 인계면 쌍암리 ***
	순창 42	JB-SNC-G1-0042	전북특별자치도 순창군 풍산면 금곡리 ***
	순창 43	JB-SNC-G1-0043	전북특별자치도 순창군 금과면 목동리 ***
	순창 44	JB-SNC-G1-0044	전북특별자치도 순창군 팔덕면 구룡리 ***
	순창 45	JB-SNC-G1-0045	전북특별자치도 순창군 유등면 간곡리 ***
	순창 46	JB-SNC-G1-0046	전북특별자치도 순창군 동계면 동심리 ***
	순창 47	JB-SNC-G1-0047	전북특별자치도 순창군 인계면 탑리 ***
	순창 48	JB-SNC-G1-0048	전북특별자치도 순창군 구림면 안정리 ***
	순창 49	JB-SNC-G1-0049	전북특별자치도 순창군 쌍치면 용전리 ***
	순창 50	JB-SNC-G1-0050	전북특별자치도 순창군 구림면 안정리 ***
	순창 51	JB-SNC-G1-0051	전북특별자치도 순창군 금과면 내동리 ***
	순창 52	JB-SNC-G1-0052	전북특별자치도 순창군 동계면 수장리 ***
	순창 53	JB-SNC-G1-0053	전북특별자치도 순창군 순창읍 백산리 ***
	순창 54	JB-SNC-G1-0054	전북특별자치도 순창군 인계면 탑리 ***
	순창 55	JB-SNC-G1-0055	전북특별자치도 순창군 팔덕면 청계리 ***
	완주01	JB-WAN-G1-0001	전북특별자치도 완주군 화산면 춘산리 ***
	완주02	JB-WAN-G1-0002	전북특별자치도 완주군 상관면 의암리 ***
	완주03	JB-WAN-G1-0003	전북특별자치도 완주군 구이면 광곡리 ***
	완주04	JB-WAN-G1-0004	전북특별자치도 완주군 운주면 산북리 ***
	완주05	JB-WAN-G1-0005	전북특별자치도 완주군 비봉면 봉산리 ***
	완주06	JB-WAN-G1-0006	전북특별자치도 완주군 상관면 신리 ***
	완주07	JB-WAN-G1-0007	전북특별자치도 완주군 이서면 이성리 ***
	완주08	JB-WAN-G1-0008	전북특별자치도 완주군 용진읍 운곡리 ***
	완주09	JB-WAN-G1-0009	전북특별자치도 완주군 소양면 신원리 ***
	완주10	JB-WAN-G1-0010	전북특별자치도 완주군 고산면 서봉리 ***
	완주11	JB-WAN-G1-0011	전북특별자치도 완주군 봉동읍 둔산리 ***
	완주12	JB-WAN-G1-0012	전북특별자치도 완주군 삼례읍 어전리 ***
	완주13	JB-WAN-G1-0013	전북특별자치도 완주군 경천면 경천리 ***
	완주14	JB-WAN-G1-0014	전북특별자치도 완주군 구이면 안덕리 ***
	완주15	JB-WAN-G1-0015	전북특별자치도 완주군 동상면 사봉리 ***
	완주16	JB-WAN-G1-0016	전북특별자치도 완주군 상관면 죽림리 ***
	완주17	JB-WAN-G1-0017	전북특별자치도 완주군 경천면 가천리 ***
	완주18	JB-WAN-G1-0018	전북특별자치도 완주군 화산면 승치리 ***
	완주19	JB-WAN-G1-0019	전북특별자치도 완주군 동상면 신월리 ***
	완주20	JB-WAN-G1-0020	전북특별자치도 완주군 봉동읍 장기리 ***
	완주21	JB-WAN-G1-0021	전북특별자치도 완주군 소양면 신원리 ***
	완주22	JB-WAN-G1-0022	전북특별자치도 완주군 운주면 장선리 ***
전라남도	수북-0001	JN-DAM-G1-0001	전라남도 담양군 수북면 정중리 ***
	대덕-0002	JN-DAM-G1-0002	전라남도 담양군 대덕면 웅대리 ***
	담양-0003	JN-DAM-G1-0003	전라남도 담양군 담양읍 천변리 ***
	대전-0004	JN-DAM-G1-0004	전라남도 담양군 대전면 갑향리 ***
	봉산-0005	JN-DAM-G1-0005	전라남도 담양군 봉산면 제월리 ***
	월산-0006	JN-DAM-G1-0006	전라남도 담양군 월산면 월산리 ***
	창평-0007	JN-DAM-G1-0007	전라남도 담양군 창평면 오강리 ***
	금성-0008	JN-DAM-G1-0008	전라남도 담양군 금성면 대곡리 ***
	무정-0009	JN-DAM-G1-0009	전라남도 담양군 무정면 동산리 ***
	웅면-0010	JN-DAM-G1-0010	전라남도 담양군 웅면 두장리 ***
	고서-0011	JN-DAM-G1-0011	전라남도 담양군 고서면 주산리 ***
	가사문학-0012	JN-DAM-G1-0012	전라남도 담양군 가사문학면 지곡리 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
전라남도	JN-GWY-G1-0001	JN-GWY-G1-0001	전라남도 광양시 진상면 청암리 ***
	JN-GWY-G1-0002	JN-GWY-G1-0002	전라남도 광양시 진상면 청암리 ***
	여서	JN-RSU-G1-0002	전라남도 여수시 여서동 ***
	여천	JN-RSU-G1-0005	전라남도 여수시 화장동 ***
	둔덕	JN-RSU-G1-0006	전라남도 여수시 둔덕동 ***
	대포	JN-RSU-G1-0007	전라남도 여수시 소라면 대포리 ***
	관기	JN-RSU-G1-0008	전라남도 여수시 소라면 관기리 ***
경상북도	문수	JN-RSU-G1-0009	전라남도 여수시 문수동 ***
	청도0001	GB-CDO-G1-0001	경상북도 청도군 청도를 원정리 ***
	화양0002	GB-CDO-G1-0002	경상북도 청도군 화양읍 유등리 ***
	운문0003	GB-CDO-G1-0003	경상북도 청도군 운문면 신원리 ***
	각북0004	GB-CDO-G1-0004	경상북도 청도군 각북면 오산리 ***
	풍각0005	GB-CDO-G1-0005	경상북도 청도군 풍각면 덕암리 ***
	청도0006	GB-CDO-G1-0006	경상북도 청도군 청도를 초현리 ***
	각남0007	GB-CDO-G1-0007	경상북도 청도군 각남면 칠성리 ***
	이서0008	GB-CDO-G1-0008	경상북도 청도군 이서면 서원리 ***
	매전0009	GB-CDO-G1-0009	경상북도 청도군 매전면 온막리 ***
	금천0010	GB-CDO-G1-0010	경상북도 청도군 금천면 신지리 ***
	왜관0001	GB-CCK-G1-0001	경상북도 칠곡군 왜관을 금남리 ***
	왜관0002	GB-CCK-G1-0002	경상북도 칠곡군 왜관을 금남리 ***
	기산0003	GB-CCK-G1-0003	경상북도 칠곡군 기산면 영리 ***
	기산0004	GB-CCK-G1-0004	경상북도 칠곡군 기산면 행정리 ***
	약목0005	GB-CCK-G1-0005	경상북도 칠곡군 약목면 덕산리 ***
	북삼0006	GB-CCK-G1-0006	경상북도 칠곡군 북삼읍 울리 ***
	석적0007	GB-CCK-G1-0007	경상북도 칠곡군 석적을 포남리 ***
	지천0008	GB-CCK-G1-0008	경상북도 칠곡군 지천면 창평리 ***
	가산0009	GB-CCK-G1-0009	경상북도 칠곡군 가산면 학하리 ***
	동명0010	GB-CCK-G1-0010	경상북도 칠곡군 동명면 득명리 ***
	약목0011	GB-CCK-G1-0011	경상북도 칠곡군 약목면 동안리 ***
	동명0012	GB-CCK-G1-0012	경상북도 칠곡군 동명면 남원리 ***
	왜관0013	GB-CCK-G1-0013	경상북도 칠곡군 왜관을 석전리 ***
	지천0014	GB-CCK-G1-0014	경상북도 칠곡군 지천면 송정리 ***
	가산0015	GB-CCK-G1-0015	경상북도 칠곡군 가산면 석우리 ***
	지천0016	GB-CCK-G1-0016	경상북도 칠곡군 지천면 영오리 ***
	동명0017	GB-CCK-G1-0017	경상북도 칠곡군 동명면 금암리 ***
	공단0001	GB-GMI-G1-0001	경상북도 구미시 공단동 ***
	선산0002	GB-GMI-G1-0002	경상북도 구미시 선산을 죽장리 ***
	옥성0003	GB-GMI-G1-0003	경상북도 구미시 옥성면 주아리 ***
	옥성0004	GB-GMI-G1-0004	경상북도 구미시 옥성면 옥관리 ***
	해평0005	GB-GMI-G1-0005	경상북도 구미시 해평면 송곡리 ***
	무율0006	GB-GMI-G1-0006	경상북도 구미시 무율면 안곡리 ***
	산동0007	GB-GMI-G1-0007	경상북도 구미시 산동을 인덕리 ***
	원평0008	GB-GMI-G1-0008	경상북도 구미시 원평동 ***
	양호0009	GB-GMI-G1-0009	경상북도 구미시 양호동 ***
	자인0001	GB-GYS-G1-0001	경상북도 경산시 자인면 북사리 ***
	남산0002	GB-GYS-G1-0002	경상북도 경산시 남산면 경리 ***
	농암0001	GB-MYG-G1-0001	경상북도 문경시 농암면 농암리 ***
	가은0002	GB-MYG-G1-0002	경상북도 문경시 가은읍 완장리 ***
	산양0003	GB-MYG-G1-0003	경상북도 문경시 산양면 진정리 ***
	동로0004	GB-MYG-G1-0004	경상북도 문경시 동로면 적성리 ***
	공평0005	GB-MYG-G1-0005	경상북도 문경시 공평동 ***
	마성0006	GB-MYG-G1-0006	경상북도 문경시 마성면 외어리 ***
	단촌0001	GB-USG-G1-0001	경상북도 의성군 단촌면 하화리 ***
	봉양0002	GB-USG-G1-0002	경상북도 의성군 봉양면 사부리 ***
	비안0003	GB-USG-G1-0003	경상북도 의성군 비안면 장춘리 ***
	점곡0004	GB-USG-G1-0004	경상북도 의성군 점곡면 구암리 ***
	춘산0005	GB-USG-G1-0005	경상북도 의성군 춘산면 효선리 ***
	예천-0001	GB-YEC-G1-0001	경상북도 예천군 예천읍 동본리 ***
	예천-0002	GB-YEC-G1-0002	경상북도 예천군 예천읍 청북리 ***
	효자-0003	GB-YEC-G1-0003	경상북도 예천군 효자면 사곡리 ***
	은풍-0004	GB-YEC-G1-0004	경상북도 예천군 은풍면 우곡리 ***
	은풍-0005	GB-YEC-G1-0005	경상북도 예천군 은풍면 율곡리 ***
	감천-0006	GB-YEC-G1-0006	경상북도 예천군 감천면 포리 ***
	보문-0007	GB-YEC-G1-0007	경상북도 예천군 보문면 승본리 ***
	유천-0008	GB-YEC-G1-0008	경상북도 예천군 유천면 가리 ***
	웅궁-0009	GB-YEC-G1-0009	경상북도 예천군 웅궁면 읍부리 ***
	개포-0010	GB-YEC-G1-0010	경상북도 예천군 개포면 신읍리 ***
	호명-0011	GB-YEC-G1-0011	경상북도 예천군 호명읍 월포리 ***
	일월0001	GB-YOY-G1-0001	경상북도 영양군 일월면 옹화리 ***
경상남도	팔용동(암반)	GN-CWN-G1-0001	경상남도 창원시 의창구 팔용동 ***
	봉곡동(암반)	GN-CWN-G1-0002	경상남도 창원시 의창구 봉곡동 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
경상남도	외동(암반)	GN-CWN-G1-0004	경상남도 창원시 성산구 내동 ***
	사파기압장(암반)	GN-CWN-G1-0005	경상남도 창원시 성산구 사파동 ***
	공설운동장	GN-CWN-G1-0006	경상남도 창원시 성산구 두대동 ***
	사파초교(암반)	GN-CWN-G1-0007	경상남도 창원시 성산구 사파동 ***
	남양초교(암반)	GN-CWN-G1-0008	경상남도 창원시 성산구 남양동 ***
	성산구청	GN-CWN-G1-0009	경상남도 창원시 성산구 성주동 ***
	시립테니스장(암반)	GN-CWN-G1-0010	경상남도 창원시 성산구 사파동 ***
	명곡동	GN-CWN-G1-0011	경상남도 창원시 의창구 명서동 ***
	창곡공원(암반)	GN-CWN-G1-0012	경상남도 창원시 성산구 웅남동 ***
	창곡공원	GN-CWN-G1-0013	경상남도 창원시 성산구 웅남동 ***
	팔용체육공원(암반)	GN-CWN-G1-0014	경상남도 창원시 의창구 팔용동 ***
	월산지구(암반)	GN-CWN-G1-0016	경상남도 창원시 의창구 북면 월백리 ***
	대원레포츠(암반)	GN-CWN-G1-0017	경상남도 창원시 성산구 대원동 ***
	삼동공원	GN-CWN-G1-0018	경상남도 창원시 성산구 삼동동 ***
	올림픽공원내	GN-CWN-G1-0019	경상남도 창원시 성산구 중앙동 ***
	젊음의광장내	GN-CWN-G1-0020	경상남도 창원시 성산구 가음동 ***
	웅재공원	GN-CWN-G1-0022	경상남도 창원시 진해구 웅원동 ***
	상남도서관	GN-CWN-G1-0023	경상남도 창원시 성산구 가음정동 ***
	사파민원센터(암반)	GN-CWN-G1-0024	경상남도 창원시 성산구 사파동 ***
	사파동주민센터	GN-CWN-G1-0025	경상남도 창원시 성산구 대방동 ***
	동읍 신방	GN-CWN-G1-0026	경상남도 창원시 의창구 동읍 신방리 ***
	대산면 갈전	GN-CWN-G1-0027	경상남도 창원시 의창구 대산면 갈전리 ***
	대산면 제동	GN-CWN-G1-0028	경상남도 창원시 의창구 대산면 제동리 ***
	신목절골 마을상수도	GN-CWN-G1-0029	경상남도 창원시 마산회원구 내서읍 신감리 ***
	월영달빛공원	GN-CWN-G1-0030	경상남도 창원시 마산합포구 월영동 ***
	무학아파트	GN-CWN-G1-0031	경상남도 창원시 마산회원구 합성동 ***
	어린이놀이터내	GN-CWN-G1-0032	경상남도 창원시 마산회원구 구암동 ***
	대방체육공원	GN-CWN-G1-0033	경상남도 창원시 성산구 대방동 ***
	천선동	GN-CWN-G1-0034	경상남도 창원시 성산구 천선동 ***
	북면 외감	GN-CWN-G1-0035	경상남도 창원시 의창구 북면 외감리 ***
	동읍 용전	GN-CWN-G1-0036	경상남도 창원시 의창구 동읍 용전리 ***
	동읍 화양	GN-CWN-G1-0037	경상남도 창원시 의창구 동읍 화양리 ***
	북면 화전	GN-CWN-G1-0039	경상남도 창원시 의창구 북면 화전리 ***
	북면공설운동장	GN-CWN-G1-0043	경상남도 창원시 의창구 북면 마산리 ***
	팔용소공원	GN-CWN-G1-0044	경상남도 창원시 의창구 팔용동 ***
	신월초교	GN-CWN-G1-0045	경상남도 창원시 성산구 신월동 ***
	어린이놀이터	GN-CWN-G1-0046	경상남도 창원시 성산구 중앙동 ***
	TCE 2차 취수공	GN-CWN-G1-0047	경상남도 창원시 의창구 팔용동 ***
	장복산공원	GN-CWN-G1-0048	경상남도 창원시 진해구 태백동 ***
	반송공원	GN-CWN-G1-0049	경상남도 창원시 성산구 반송동 ***
	제황산공원	GN-CWN-G1-0052	경상남도 창원시 진해구 제황산동 ***
	대발령침터	GN-CWN-G1-0053	경상남도 창원시 진해구 원포동 ***
	팔용산돌탑공원	GN-CWN-G1-0054	경상남도 창원시 마산회원구 양덕동 ***
	성원아파트	GN-CWN-G1-0055	경상남도 창원시 진해구 자은동 ***
	북부동(배수지밀)	GN-CWN-G1-0057	경상남도 창원시 진해구 북부동 ***
	서중동(농장내)	GN-CWN-G1-0058	경상남도 창원시 진해구 서중동 ***
	TCE 1차 취수공	GN-CWN-G1-0059	경상남도 창원시 의창구 팔용동 ***
	내서용담 마을상수도	GN-CWN-G1-0060	경상남도 창원시 마산회원구 내서읍 용담리 ***
	진동다구1 마을상수도	GN-CWN-G1-0062	경상남도 창원시 마산합포구 진동면 다구리 ***
	진동다구2 마을상수도	GN-CWN-G1-0063	경상남도 창원시 마산합포구 진동면 다구리 ***
	구산유산 마을상수도	GN-CWN-G1-0064	경상남도 창원시 마산합포구 구산면 유산리 ***
	진전양촌 마을상수도	GN-CWN-G1-0066	경상남도 창원시 마산합포구 진전면 양촌리 ***
	진전근곡 마을상수도	GN-CWN-G1-0067	경상남도 창원시 마산합포구 진전면 근곡리 ***
	진전동산 마을상수도	GN-CWN-G1-0068	경상남도 창원시 마산합포구 진전면 동산리 ***
	웅마산공원 뒷편	GN-CWN-G1-0069	경상남도 창원시 마산합포구 산호동 ***
	TCE 2차 유입공1	GN-CWN-G1-0070	경상남도 창원시 의창구 팔용동 ***
	TCE 1차 유입공1	GN-CWN-G1-0071	경상남도 창원시 의창구 팔용동 ***
	웅지문화공원 빗물 정화시스템 유입공	GN-CWN-G1-0072	경상남도 창원시 성산구 신월동 ***
	소계천 정화시스템 유입공1	GN-CWN-G1-0073	경상남도 창원시 의창구 팔용동 ***
	사림동	GN-CWN-G1-0074	경상남도 창원시 의창구 사림동 ***
	소계동	GN-CWN-G1-0075	경상남도 창원시 의창구 소계동 ***
	소계천 정화시스템 유입공2	GN-CWN-G1-0077	경상남도 창원시 의창구 팔용동 ***
	TCE 1차 유입공2	GN-CWN-G1-0078	경상남도 창원시 의창구 팔용동 ***
	TCE 2차 유입공2	GN-CWN-G1-0079	경상남도 창원시 의창구 팔용동 ***
	자은동 칠산성절소 취수공2	GN-CWN-G1-0080	경상남도 창원시 진해구 자은동 ***
	자은동 184-1 (농업)	GN-CWN-G1-0081	경상남도 창원시 진해구 자은동 ***
	상남동 주차장	GN-CWN-G1-0082	경상남도 창원시 성산구 상남동 ***
	석전동 어린이공원	GN-CWN-G1-0083	경상남도 창원시 마산회원구 석전동 ***
	홍광금속	GN-CWN-G1-0085	경상남도 창원시 의창구 북면 무곡리 ***
	KFG	GN-CWN-G1-0086	경상남도 창원시 의창구 동읍 봉산리 ***
	동양테크원	GN-CWN-G1-0087	경상남도 창원시 마산합포구 진동면 교동리 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
경상남도	고현빌라	GN-CWN-G1-0088	경상남도 창원시 마산합포구 진동면 고현리 ***
	경상남도표지사	GN-CWN-G1-0089	경상남도 창원시 마산합포구 진북면 부평리 ***
	수라간갈비	GN-CWN-G1-0090	경상남도 창원시 마산합포구 진북면 부평리 ***
	무진식품	GN-CWN-G1-0091	경상남도 창원시 마산합포구 진북면 이목리 ***
	현대사랑병원	GN-CWN-G1-0092	경상남도 창원시 마산합포구 진북면 인곡리 ***
	추곡식당	GN-CWN-G1-0093	경상남도 창원시 마산합포구 진북면 추곡리 ***
	가마솔식당	GN-CWN-G1-0094	경상남도 창원시 마산합포구 진전면 양촌리 ***
	전인식품	GN-CWN-G1-0095	경상남도 창원시 마산합포구 진전면 오서리 ***
	그리스도수녀회	GN-CWN-G1-0096	경상남도 창원시 마산합포구 구산면 옥계리 ***
	더푸른 APT	GN-CWN-G1-0098	경상남도 창원시 마산회원구 내서읍 삼계리 ***
	목양교회	GN-CWN-G1-0099	경상남도 창원시 진해구 여좌동 ***
	파크웨딩	GN-CWN-G1-0100	경상남도 창원시 진해구 태백동 ***
	평암리 마을상수도	GN-CWN-G1-0102	경상남도 창원시 마산합포구 진전면 평암리 ***
	금암리 마을상수도	GN-CWN-G1-0103	경상남도 창원시 마산합포구 진전면 금암리 ***
	일암리 마을상수도	GN-CWN-G1-0104	경상남도 창원시 마산합포구 진전면 일암리 ***
	부산리 마을상수도	GN-CWN-G1-0105	경상남도 창원시 마산합포구 진북면 부산리 ***
	덕곡리 마을상수도	GN-CWN-G1-0106	경상남도 창원시 마산합포구 진북면 덕곡리 ***
	대티리 마을상수도	GN-CWN-G1-0107	경상남도 창원시 마산합포구 진북면 대티리 ***
	망곡리 마을상수도	GN-CWN-G1-0108	경상남도 창원시 마산합포구 진북면 망곡리 ***
	태봉리 마을상수도	GN-CWN-G1-0109	경상남도 창원시 마산합포구 진동면 태봉리 ***
	예곡동 마을상수도	GN-CWN-G1-0110	경상남도 창원시 마산합포구 예곡동 ***
	감천리 마을상수도	GN-CWN-G1-0111	경상남도 창원시 마산회원구 내서읍 감천리 ***
	원계리 마을상수도	GN-CWN-G1-0112	경상남도 창원시 마산회원구 내서읍 원계리 ***
	상천리2	GN-CWN-G1-0115	경상남도 창원시 의창구 북면 상천리 ***
	하천리2	GN-CWN-G1-0117	경상남도 창원시 의창구 북면 하천리 ***
	동부산아이존빌	GN-CWN-G1-0118	경상남도 창원시 성산구 안민동 ***
	남양롯데아파트	GN-CWN-G1-0119	경상남도 창원시 성산구 남양동 ***
	남양성원1차아파트	GN-CWN-G1-0120	경상남도 창원시 성산구 남양동 ***
	대동화천아파트	GN-CWN-G1-0121	경상남도 창원시 성산구 내동 ***
	성원3차아파트	GN-CWN-G1-0125	경상남도 창원시 성산구 대방동 ***
	대방대동항토방아파트	GN-CWN-G1-0126	경상남도 창원시 성산구 대방동 ***
	대방동성아파트	GN-CWN-G1-0127	경상남도 창원시 성산구 대방동 ***
	대방덕산1차아파트	GN-CWN-G1-0128	경상남도 창원시 성산구 대방동 ***
	대방덕산2차아파트	GN-CWN-G1-0129	경상남도 창원시 성산구 대방동 ***
	대동한마을아파트	GN-CWN-G1-0131	경상남도 창원시 성산구 상남동 ***
	한국은행 경상남도본부	GN-CWN-G1-0132	경상남도 창원시 성산구 신월동 ***
	대동중앙아파트	GN-CWN-G1-0133	경상남도 창원시 의창구 팔용동 ***
	상아리더스맨션	GN-CWN-G1-0134	경상남도 창원시 의창구 도계동 ***
	월산탕	GN-CWN-G1-0135	경상남도 창원시 성산구 신월동 ***
	한마음빌딩	GN-CWN-G1-0136	경상남도 창원시 성산구 용호동 ***
	럭키아파트	GN-CWN-G1-0137	경상남도 창원시 의창구 소계동 ***
	토월중학교	GN-CWN-G1-0139	경상남도 창원시 성산구 신월동 ***
	은아그랜드아파트	GN-CWN-G1-0140	경상남도 창원시 성산구 신월동 ***
	무학아파트	GN-CWN-G1-0141	경상남도 창원시 성산구 용호동 ***
	무학아파트2	GN-CWN-G1-0142	경상남도 창원시 성산구 용호동 ***
	일동아파트	GN-CWN-G1-0143	경상남도 창원시 성산구 용호동 ***
	한울그린파크	GN-CWN-G1-0145	경상남도 창원시 의창구 도계동 ***
	성신맨션	GN-CWN-G1-0146	경상남도 창원시 의창구 동정동 ***
	문화연립	GN-CWN-G1-0147	경상남도 창원시 마산합포구 문화동 ***
	상강아파트	GN-CWN-G1-0148	경상남도 창원시 마산합포구 완월동 ***
	월영동아2차아파트	GN-CWN-G1-0149	경상남도 창원시 마산합포구 월영동 ***
	서광2차아파트	GN-CWN-G1-0150	경상남도 창원시 마산합포구 완월동 ***
	한백아파트	GN-CWN-G1-0152	경상남도 창원시 마산회원구 내서읍 호계리 ***
	남흥아파트	GN-CWN-G1-0154	경상남도 창원시 진해구 이동 ***
	대동빌라트1차아파트	GN-CWN-G1-0155	경상남도 창원시 진해구 자은동 ***
	셋별마을아파트	GN-CWN-G1-0156	경상남도 창원시 진해구 풍호동 ***
	자은동 칠산성질소 취수공	GN-CWN-G1-0158	경상남도 창원시 진해구 자은동 ***
	자은동 칠산성질소 유입공	GN-CWN-G1-0159	경상남도 창원시 진해구 자은동 ***
	주민센터건물지하주차장	GN-CWN-G1-0160	경상남도 창원시 마산합포구 대외동 ***
	성지여고관리소앞운동장	GN-CWN-G1-0161	경상남도 창원시 마산합포구 완월동 ***
	민방위급수대 우측	GN-CWN-G1-0162	경상남도 창원시 마산합포구 현동 ***
	마산서중교문좌측민상위급수대	GN-CWN-G1-0163	경상남도 창원시 마산합포구 월영동 ***
	차도열,곡안리 422-1	GN-CWN-G1-0164	경상남도 창원시 마산합포구 진전면 곡안리 ***
	데소코리아분관좌측주차장화단	GN-CWN-G1-0165	경상남도 창원시 마산합포구 우산동 ***
	건물좌측마당골-토성	GN-CWN-G1-0166	경상남도 창원시 마산합포구 진북면 부평리 ***
	대자유치원현관앞화단	GN-CWN-G1-0167	경상남도 창원시 마산합포구 추산동 ***
	현동 1301	GN-CWN-G1-0168	경상남도 창원시 마산합포구 현동 ***
	망곡리 429	GN-CWN-G1-0169	경상남도 창원시 마산합포구 진북면 망곡리 ***
	정문좌측급수대-반림중	GN-CWN-G1-0170	경상남도 창원시 성산구 반림동 ***
	(후문우측)반송중	GN-CWN-G1-0171	경상남도 창원시 성산구 반림동 ***
	창원여고	GN-CWN-G1-0172	경상남도 창원시 성산구 중앙동 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
경상남도	경상대병원	GN-CWN-G1-0175	경상남도 창원시 성산구 삼정자동 ***
	경진기전	GN-CWN-G1-0176	경상남도 창원시 성산구 성주동 ***
	정인사	GN-CWN-G1-0178	경상남도 창원시 마산회원구 양덕동 ***
	하은교회	GN-CWN-G1-0179	경상남도 창원시 마산회원구 내서읍 평성리 ***
	세일개발	GN-CWN-G1-0180	경상남도 창원시 마산회원구 내서읍 신갈리 ***
	재현건설	GN-CWN-G1-0181	경상남도 창원시 마산회원구 내서읍 평성리 ***
	대동타운아파트	GN-CWN-G1-0183	경상남도 창원시 마산회원구 구암동 ***
	시티요양병원	GN-CWN-G1-0184	경상남도 창원시 의창구 봉림동 ***
	도계동 838-1	GN-CWN-G1-0185	경상남도 창원시 의창구 도계동 ***
	예코전기	GN-CWN-G1-0186	경상남도 창원시 의창구 동읍 본포리 ***
	대장동 (농업)	GN-CWN-G1-0187	경상남도 창원시 진해구 대장동 ***
	북부동 (농업)	GN-CWN-G1-0188	경상남도 창원시 진해구 북부동 ***
	웅천도예지전시관	GN-CWN-G1-0189	경상남도 창원시 진해구 두동 ***
	남양동 (농업)	GN-CWN-G1-0190	경상남도 창원시 성산구 남양동 ***
	TCE2차 유입공3	GN-CWN-G1-0192	경상남도 창원시 의창구 팔용동 ***
	북면 감계	GN-CWN-G1-0193	경상남도 창원시 의창구 북면 감계리 ***
	내서 중리	GN-CWN-G1-0194	경상남도 창원시 마산회원구 내서읍 중리 ***
	진해구 자은동	GN-CWN-G1-0195	경상남도 창원시 진해구 자은동 ***
	내서 원계	GN-CWN-G1-0196	경상남도 창원시 마산회원구 내서읍 원계리 ***
	사림동	GN-CWN-G1-0197	경상남도 창원시 의창구 사림동 ***
	기업사랑공원	GN-CWN-G1-0198	경상남도 창원시 성산구 기움정동 ***
	삼진운동장	GN-CWN-G1-0199	경상남도 창원시 마산합포구 진북면 지산리 ***
	팔용근린공원	GN-CWN-G1-0200	경상남도 창원시 마산회원구 합성동 ***
	신촌동 동성아파트	GN-CWN-G1-0202	경상남도 창원시 성산구 신촌동 ***
	창녕	GN-CYG-G1-0001	경상남도 창녕군 창녕읍 탐하리 ***
	남지	GN-CYG-G1-0002	경상남도 창녕군 남지읍 학계리 ***
	고암1	GN-CYG-G1-0003	경상남도 창녕군 고암면 우천리 ***
	고암2	GN-CYG-G1-0004	경상남도 창녕군 고암면 억만리 ***
	성산	GN-CYG-G1-0005	경상남도 창녕군 성산면 가북리 ***
	대합	GN-CYG-G1-0006	경상남도 창녕군 대합면 대곡리 ***
	유어	GN-CYG-G1-0007	경상남도 창녕군 유어면 광산리 ***
	계성	GN-CYG-G1-0008	경상남도 창녕군 계성면 계성리 ***
	장마	GN-CYG-G1-0009	경상남도 창녕군 장마면 신구리 ***
	도천	GN-CYG-G1-0010	경상남도 창녕군 도천면 어만리 ***
	길곡	GN-CYG-G1-0011	경상남도 창녕군 길곡면 길곡리 ***
	농산	GN-GCG-01-0001	경상남도 거창군 고제면 농산리 ***
	소정	GN-GCG-01-0002	경상남도 거창군 북상면 소정리 ***
	모동	GN-GCG-01-0003	경상남도 거창군 위천면 모동리 ***
	지산	GN-GCG-01-0004	경상남도 거창군 남하면 지산리 ***
	중촌	GN-GCG-01-0005	경상남도 거창군 가북면 중촌리 ***
	대산	GN-GCG-01-0006	경상남도 거창군 남상면 대산리 ***
	도리	GN-GCG-01-0007	경상남도 거창군 가조면 도리 ***
	양지	GN-GCG-01-0008	경상남도 거창군 신원면 양지리 ***
	양평	GN-GCG-01-0009	경상남도 거창군 거창읍 양평리 ***
	성기	GN-GCG-01-0010	경상남도 거창군 주상면 성기리 ***
	한기	GN-GCG-01-0011	경상남도 거창군 웅양면 한기리 ***
	봉계	GN-GCG-01-0012	경상남도 거창군 고제면 봉계리 ***
	농산	GN-GCG-01-0013	경상남도 거창군 북상면 농산리 ***
	모동2	GN-GCG-01-0014	경상남도 거창군 위천면 모동리 ***
	하고	GN-GCG-01-0015	경상남도 거창군 마리면 하고리 ***
	송변	GN-GCG-01-0016	경상남도 거창군 남상면 송변리 ***
	덕산	GN-GCG-01-0017	경상남도 거창군 신원면 덕산리 ***
	내오	GN-GCG-01-0018	경상남도 거창군 주상면 내오리 ***
	고학	GN-GCG-01-0019	경상남도 거창군 마리면 고학리 ***
	도리2	GN-GCG-01-0020	경상남도 거창군 가조면 도리 ***
	신촌	GN-GCG-01-0021	경상남도 거창군 웅양면 신촌리 ***
	대야	GN-GCG-01-0022	경상남도 거창군 남하면 대야리 ***
	상동 0002	GN-GHE-G1-0002	경상남도 김해시 상동면 우계리 ***
	생림 0003	GN-GHE-G1-0003	경상남도 김해시 생림면 봉림리 ***
	진영 0004	GN-GHE-G1-0004	경상남도 김해시 진영읍 신율리 ***
	장유 0005	GN-GHE-G1-0005	경상남도 김해시 율하동 ***
	주촌 0006	GN-GHE-G1-0006	경상남도 김해시 주촌면 원지리 ***
	진례 0007	GN-GHE-G1-0007	경상남도 김해시 진례면 송정리 ***
	한림 0008	GN-GHE-G1-0008	경상남도 김해시 한림면 안곡리 ***
	진영 0009	GN-GHE-G1-0009	경상남도 김해시 진영읍 본산리 ***
	한림 0010	GN-GHE-G1-0010	경상남도 김해시 한림면 가산리 ***
	한림 0011	GN-GHE-G1-0011	경상남도 김해시 한림면 병동리 ***
	한림 0012	GN-GHE-G1-0012	경상남도 김해시 한림면 웅덕리 ***
	한림 0013	GN-GHE-G1-0013	경상남도 김해시 한림면 장방리 ***
	한림 0014	GN-GHE-G1-0014	경상남도 김해시 한림면 퇴래리 ***
	진영 0015	GN-GHE-G1-0015	경상남도 김해시 진영읍 여래리 ***

<표 부록 2-11> 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
경상남도	진례 0017	GN-GHE-G1-0017	경상남도 김해시 진례면 산본리 ***
	진영 0018	GN-GHE-G1-0018	경상남도 김해시 진영읍 설창리 ***
	대동 0019	GN-GHE-G1-0019	경상남도 김해시 대동면 대갈리 ***
	진례 0020	GN-GHE-G1-0020	경상남도 김해시 진례면 청천리 ***
	동상 0021	GN-GHE-G1-0021	경상남도 김해시 동상동 ***
	구산 0022	GN-GHE-G1-0022	경상남도 김해시 구산동 ***
	내동 0023	GN-GHE-G1-0023	경상남도 김해시 내동 ***
	삼계 0024	GN-GHE-G1-0024	경상남도 김해시 삼계동 ***
	봉황 0025	GN-GHE-G1-0025	경상남도 김해시 봉황동 ***
	봉황 0026	GN-GHE-G1-0026	경상남도 김해시 봉황동 ***
	삼방 0027	GN-GHE-G1-0027	경상남도 김해시 삼방동 ***
	삼방 0028	GN-GHE-G1-0028	경상남도 김해시 삼방동 ***
	삼방 0029	GN-GHE-G1-0029	경상남도 김해시 삼방동 ***
	지내 0030	GN-GHE-G1-0030	경상남도 김해시 지내동 ***
	주촌 0031	GN-GHE-G1-0031	경상남도 김해시 주촌면 양동리 ***
	주촌 0032	GN-GHE-G1-0032	경상남도 김해시 주촌면 천곡리 ***
	주촌 0033	GN-GHE-G1-0033	경상남도 김해시 주촌면 선지리 ***
	지내 0034	GN-GHE-G1-0034	경상남도 김해시 지내동 ***
	진례 0035	GN-GHE-G1-0035	경상남도 김해시 진례면 신안리 ***
	진례 0036	GN-GHE-G1-0036	경상남도 김해시 진례면 신월리 ***
	진례 0037	GN-GHE-G1-0037	경상남도 김해시 진례면 시례리 ***
	진례 0038	GN-GHE-G1-0038	경상남도 김해시 진례면 담안리 ***
	진영 0039	GN-GHE-G1-0039	경상남도 김해시 진영읍 내룡리 ***
	진영 0040	GN-GHE-G1-0040	경상남도 김해시 진영읍 하계리 ***
	진영 0041	GN-GHE-G1-0041	경상남도 김해시 진영읍 우동리 ***
	장유 0043	GN-GHE-G1-0043	경상남도 김해시 관동동 ***
	한림 0044	GN-GHE-G1-0044	경상남도 김해시 한림면 웅덕리 ***
	한림 0045	GN-GHE-G1-0045	경상남도 김해시 한림면 안하리 ***
	한림 0046	GN-GHE-G1-0046	경상남도 김해시 한림면 금곡리 ***
	생림 0047	GN-GHE-G1-0047	경상남도 김해시 생림면 마사리 ***
	생림 0048	GN-GHE-G1-0048	경상남도 김해시 생림면 생림리 ***
	생림 0049	GN-GHE-G1-0049	경상남도 김해시 생림면 사촌리 ***
	생림 0050	GN-GHE-G1-0050	경상남도 김해시 생림면 안양리 ***
	상동 0051	GN-GHE-G1-0051	경상남도 김해시 상동면 우계리 ***
	상동 0052	GN-GHE-G1-0052	경상남도 김해시 상동면 대갈리 ***
	상동 0053	GN-GHE-G1-0053	경상남도 김해시 상동면 매리 ***
	대동 0054	GN-GHE-G1-0054	경상남도 김해시 대동면 예안리 ***
	롯데워터파크2호공	GN-GHE-G1-0055	경상남도 김해시 신문동 ***
	롯데워터파크4호공	GN-GHE-G1-0056	경상남도 김해시 신문동 ***
	구산 0057	GN-GHE-G1-0057	경상남도 김해시 구산동 ***
	내동 0058	GN-GHE-G1-0058	경상남도 김해시 내동 ***
	한림 0059	GN-GHE-G1-0059	경상남도 김해시 한림면 장방리 ***
	어방 0061	GN-GHE-G1-0061	경상남도 김해시 어방동 ***
	삼방 0062	GN-GHE-G1-0062	경상남도 김해시 삼방동 ***
	주촌 0063	GN-GHE-G1-0063	경상남도 김해시 주촌면 천곡리 ***
	상동 0064	GN-GHE-G1-0064	경상남도 김해시 상동면 우계리 ***
	생림 0065	GN-GHE-G1-0065	경상남도 김해시 생림면 나전리 ***
	주촌 0066	GN-GHE-G1-0066	경상남도 김해시 주촌면 내삼리 ***
	삼계 0067	GN-GHE-G1-0067	경상남도 김해시 삼계동 ***
	한림 0068	GN-GHE-G1-0068	경상남도 김해시 한림면 신천리 ***
	내동 0069	GN-GHE-G1-0069	경상남도 김해시 내동 ***
	생림 0070	GN-GHE-G1-0070	경상남도 김해시 생림면 봉림리 ***
	삼계 0071	GN-GHE-G1-0071	경상남도 김해시 삼계동 ***
	삼정 0072	GN-GHE-G1-0072	경상남도 김해시 삼정동 ***
	대동 0073	GN-GHE-G1-0073	경상남도 김해시 대동면 예안리 ***
	상동 0074	GN-GHE-G1-0074	경상남도 김해시 상동면 여차리 ***
	화목 0076	GN-GHE-G1-0076	경상남도 김해시 화목동 ***
	대청 0077	GN-GHE-G1-0077	경상남도 김해시 대청동 ***
	대동 0078	GN-GHE-G1-0078	경상남도 김해시 대동면 주중리 ***
	대동 0079	GN-GHE-G1-0079	경상남도 김해시 대동면 예안리 ***
	생림 0080	GN-GHE-G1-0080	경상남도 김해시 생림면 마사리 ***
	주촌 0081	GN-GHE-G1-0081	경상남도 김해시 주촌면 농소리 ***
	외동 0082	GN-GHE-G1-0082	경상남도 김해시 외동 ***
	생림 0083	GN-GHE-G1-0083	경상남도 김해시 생림면 마사리 ***
	외동 0084	GN-GHE-G1-0084	경상남도 김해시 외동 ***
	진영 0085	GN-GHE-G1-0085	경상남도 김해시 진영읍 진영리 ***
	진례 0086	GN-GHE-G1-0086	경상남도 김해시 진례면 송정리 ***
	한림 0087	GN-GHE-G1-0087	경상남도 김해시 한림면 안하리 ***
	진례 0088	GN-GHE-G1-0088	경상남도 김해시 한림면 장방리 ***
	한림 0089	GN-GHE-G1-0089	경상남도 김해시 한림면 퇴래리 ***
	생림 0090	GN-GHE-G1-0090	경상남도 김해시 생림면 마사리 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
경상남도	진영 0091	GN-GHE-G1-0091	경상남도 김해시 진영읍 죽곡리 ***
	생림 0092	GN-GHE-G1-0092	경상남도 김해시 생림면 나전리 ***
	한림 0093	GN-GHE-G1-0093	경상남도 김해시 한림면 시산리 ***
	장유 0094	GN-GHE-G1-0094	경상남도 김해시 신문동 ***
	생림 0095	GN-GHE-G1-0095	경상남도 김해시 생림면 마사리 ***
	상동 0096	GN-GHE-G1-0096	경상남도 김해시 상동면 감노리 ***
	내덕 0097	GN-GHE-G1-0097	경상남도 김해시 내덕동 ***
	내덕 0098	GN-GHE-G1-0098	경상남도 김해시 내덕동 ***
	삼방 0099	GN-GHE-G1-0099	경상남도 김해시 삼방동 ***
	생림 0100	GN-GHE-G1-0100	경상남도 김해시 생림면 생철리 ***
	무계 0101	GN-GHE-G1-0101	경상남도 김해시 무계동 ***
	진영 0102	GN-GHE-G1-0102	경상남도 김해시 진영읍 여래리 ***
	어방 0103	GN-GHE-G1-0103	경상남도 김해시 어방동 ***
	주촌 0104	GN-GHE-G1-0104	경상남도 김해시 주촌면 선지리 ***
	진례 0105	GN-GHE-G1-0105	경상남도 김해시 진례면 고모리 ***
	대동 0106	GN-GHE-G1-0106	경상남도 김해시 대동면 예안리 ***
	주촌 0107	GN-GHE-G1-0107	경상남도 김해시 주촌면 천곡리 ***
	구산 0108	GN-GHE-G1-0108	경상남도 김해시 구산동 ***
	화목 0109	GN-GHE-G1-0109	경상남도 김해시 화목동 ***
	대동 0110	GN-GHE-G1-0110	경상남도 김해시 대동면 초정리 ***
	생림 0111	GN-GHE-G1-0111	경상남도 김해시 생림면 생철리 ***
	옥포-0002	GN-CJE-G1-0002	경상남도 거제시 옥포동 ***
	아주-0003	GN-CJE-G1-0003	경상남도 거제시 아주동 ***
	능포-0004	GN-CJE-G1-0004	경상남도 거제시 능포동 ***
	송장-0005	GN-CJE-G1-0005	경상남도 거제시 연초면 송정리 ***
	동상-0006	GN-CJE-G1-0006	경상남도 거제시 거제면 동상리 ***
	문동-0007	GN-CJE-G1-0007	경상남도 거제시 문동동 ***
	다공-0008	GN-CJE-G1-0008	경상남도 거제시 연초면 다공리 ***
	부춘-0010	GN-CJE-G1-0010	경상남도 거제시 동부면 부춘리 ***
	거제-0011	GN-CJE-G1-0011	경상남도 거제시 거제면 옥산리 ***
	거제-0012	GN-CJE-G1-0012	경상남도 거제시 거제면 동상리 ***
	남부-0013	GN-CJE-G1-0013	경상남도 거제시 남부면 탑포리 ***
	사등-0015	GN-CJE-G1-0015	경상남도 거제시 사등면 사등리 ***
	사등-0016	GN-CJE-G1-0016	경상남도 거제시 사등면 덕호리 ***
	수월-0017	GN-CJE-G1-0017	경상남도 거제시 수월동 ***
	연초-0018	GN-CJE-G1-0018	경상남도 거제시 연초면 연사리 ***
	연초-0019	GN-CJE-G1-0019	경상남도 거제시 연초면 죽토리 ***
	옥포-0020	GN-CJE-G1-0020	경상남도 거제시 옥포동 ***
	일운-0021	GN-CJE-G1-0021	경상남도 거제시 일운면 지세포리 ***
	장목-0022	GN-CJE-G1-0022	경상남도 거제시 장목면 관포리 ***
	장목-0023	GN-CJE-G1-0023	경상남도 거제시 장목면 장목리 ***
	장목-0025	GN-CJE-G1-0025	경상남도 거제시 장목면 외포리 ***
	장승포-0026	GN-CJE-G1-0026	경상남도 거제시 장승포동 ***
	하청-0027	GN-CJE-G1-0027	경상남도 거제시 하청면 실전리 ***
	하청-0028	GN-CJE-G1-0028	경상남도 거제시 하청면 연구리 ***
	거제-0029	GN-CJE-G1-0029	경상남도 거제시 거제면 내간리 ***
	고현-0030	GN-CJE-G1-0030	경상남도 거제시 고현동 ***
	고현-0031	GN-CJE-G1-0031	경상남도 거제시 고현동 ***
	고현-0032	GN-CJE-G1-0032	경상남도 거제시 고현동 ***
	고현-0033	GN-CJE-G1-0033	경상남도 거제시 고현동 ***
	유계-0034	GN-CJE-G1-0034	경상남도 거제시 하청면 유계리 ***
	장평-0035	GN-CJE-G1-0035	경상남도 거제시 장평동 ***
	연초-0037	GN-CJE-G1-0037	경상남도 거제시 연초면 덕치리 ***
	양정-0039	GN-CJE-G1-0039	경상남도 거제시 양정동 ***
	양정-0040	GN-CJE-G1-0040	경상남도 거제시 양정동 ***
	문동-0041	GN-CJE-G1-0041	경상남도 거제시 문동동 ***
	사곡-0043	GN-CJE-G1-0043	경상남도 거제시 사등면 사곡리 ***
	아주-0045	GN-CJE-G1-0045	경상남도 거제시 아주동 ***
	연초-0046	GN-CJE-G1-0046	경상남도 거제시 연초면 죽토리 ***
	학동-0047	GN-CJE-G1-0047	경상남도 거제시 동부면 학동리 ***
	저구-0048	GN-CJE-G1-0048	경상남도 거제시 남부면 저구리 ***
	시목-0049	GN-CJE-G1-0049	경상남도 거제시 둔덕면 시목리 ***
	술역-0050	GN-CJE-G1-0050	경상남도 거제시 둔덕면 술역리 ***
	다공-0051	GN-CJE-G1-0051	경상남도 거제시 연초면 다공리 ***
	오비-0052	GN-CJE-G1-0052	경상남도 거제시 연초면 오비리 ***
	상문-0053	GN-CJE-G1-0053	경상남도 거제시 상동동 ***
	수양-0054	GN-CJE-G1-0054	경상남도 거제시 양정동 ***
	남부-0055	GN-CJE-G1-0055	경상남도 거제시 남부면 저구리 ***
	연초-0056	GN-CJE-G1-0056	경상남도 거제시 연초면 오비리 ***
	둔덕-0057	GN-CJE-G1-0057	경상남도 거제시 둔덕면 산방리 ***
	거제-0058	GN-CJE-G1-0058	경상남도 거제시 거제면 내간리 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
경상남도	일운-0059	GN-CJE-G1-0059	경상남도 거제시 일운면 지세포리 ***
	장목-0060	GN-CJE-G1-0060	경상남도 거제시 장목면 구영리 ***
	연초-0061	GN-CJE-G1-0061	경상남도 거제시 연초면 죽토리 ***
	하청-0062	GN-CJE-G1-0062	경상남도 거제시 하청면 유계리 ***
	동부-0063	GN-CJE-G1-0063	경상남도 거제시 동부면 울포리 ***
	동부-0064	GN-CJE-G1-0064	경상남도 거제시 동부면 오송리 ***
	둔덕-0065	GN-CJE-G1-0065	경상남도 거제시 둔덕면 술역리 ***
	사등-0066	GN-CJE-G1-0066	경상남도 거제시 동부면 부촌리 ***
	사등-0067	GN-CJE-G1-0067	경상남도 거제시 거제면 소랑리 ***
	장목-0068	GN-CJE-G1-0068	경상남도 거제시 장목면 구영리 ***
	하청-0069	GN-CJE-G1-0069	경상남도 거제시 하청면 덕곡리 ***
	연초-0070	GN-CJE-G1-0070	경상남도 거제시 연초면 연사리 ***
	사등-0071	GN-CJE-G1-0071	경상남도 거제시 사등면 청곡리 ***
	연초-0072	GN-CJE-G1-0072	경상남도 거제시 연초면 오비리 ***
	고성1	GN-GSG-G1-0001	경상남도 고성군 마암면 보전리 ***
	고성2	GN-GSG-G1-0002	경상남도 고성군 회화면 봉동리 ***
	고성3	GN-GSG-G1-0003	경상남도 고성군 구만면 화림리 ***
	고성4	GN-GSG-G1-0004	경상남도 고성군 개천면 예성리 ***
	고성5	GN-GSG-G1-0005	경상남도 고성군 영오면 연당리 ***
	고성6	GN-GSG-G1-0006	경상남도 고성군 영현면 봉발리 ***
	고성7	GN-GSG-G1-0007	경상남도 고성군 대가면 금산리 ***
	고성8	GN-GSG-G1-0008	경상남도 고성군 상리면 고봉리 ***
	고성9	GN-GSG-G1-0009	경상남도 고성군 고성읍 이당리 ***
	고성10	GN-GSG-G1-0010	경상남도 고성군 거류면 송산리 ***
	고성11	GN-GSG-G1-0011	경상남도 고성군 동해면 양촌리 ***
	고성12	GN-GSG-G1-0012	경상남도 고성군 고성읍 이당리 ***
	고성13	GN-GSG-G1-0013	경상남도 고성군 삼산면 미룡리 ***
	고성14	GN-GSG-G1-0014	경상남도 고성군 하일면 학림리 ***
	고성15	GN-GSG-G1-0015	경상남도 고성군 하이면 월흥리 ***
	고성16	GN-GSG-G1-0016	경상남도 고성군 구만면 효락리 ***
	고성17	GN-GSG-G1-0017	경상남도 고성군 구만면 주평리 ***
	고성18	GN-GSG-G1-0018	경상남도 고성군 고성읍 죽계리 ***
	고성19	GN-GSG-G1-0019	경상남도 고성군 개천면 좌연리 ***
	고성20	GN-GSG-G1-0020	경상남도 고성군 상리면 망림리 ***
	고성21	GN-GSG-G1-0021	경상남도 고성군 마암면 장산리 ***
	고성22	GN-GSG-G1-0022	경상남도 고성군 대가면 갈천리 ***
	고성23	GN-GSG-G1-0023	경상남도 고성군 대가면 갈천리 ***
	JJM-0001	GN-HIN-G1-0001	경상남도 진주시 사봉면 봉곡리 ***
	JJM-0002	GN-HIN-G1-0002	경상남도 진주시 집현면 덕오리 ***
	JJM-0003	GN-HIN-G1-0003	경상남도 진주시 진성면 구천리 ***
	JJM-0004	GN-HIN-G1-0004	경상남도 진주시 이반성면 가산리 ***
	JJM-0005	GN-HIN-G1-0005	경상남도 진주시 내동면 유수리 ***
	JJM-0006	GN-HIN-G1-0006	경상남도 진주시 이반성면 평촌리 ***
	JJM-0007	GN-HIN-G1-0007	경상남도 진주시 지수면 웅봉리 ***
	JJM-0008	GN-HIN-G1-0008	경상남도 진주시 진성면 상촌리 ***
	JJM-0009	GN-HIN-G1-0009	경상남도 진주시 이반성면 가산리 ***
	JJM-0010	GN-HIN-G1-0010	경상남도 진주시 이반성면 가산리 ***
	JJM-0012	GN-HIN-G1-0012	경상남도 진주시 이반성면 웅암리 ***
	JJM-0013	GN-HIN-G1-0013	경상남도 진주시 진성면 동산리 ***
	JJM-0014	GN-HIN-G1-0014	경상남도 진주시 미천면 벌당리 ***
	JJM-0015	GN-HIN-G1-0015	경상남도 진주시 사봉면 무촌리 ***
	JJM-0016	GN-HIN-G1-0016	경상남도 진주시 명석면 오미리 ***
	JJM-0017	GN-HIN-G1-0017	경상남도 진주시 금곡면 송곡리 ***
	JJM-0018	GN-HIN-G1-0018	경상남도 진주시 금곡면 성산리 ***
	JJM-0019	GN-HIN-G1-0019	경상남도 진주시 금곡면 죽곡리 ***
	JJM-0020	GN-HIN-G1-0020	경상남도 진주시 사봉면 방촌리 ***
	JJM-0021	GN-HIN-G1-0021	경상남도 진주시 일반성면 답천리 ***
	JJM-0022	GN-HIN-G1-0022	경상남도 진주시 일반성면 남산리 ***
	JJM-0023	GN-HIN-G1-0023	경상남도 진주시 이반성면 장안리 ***
	JJM-0024	GN-HIN-G1-0024	경상남도 진주시 상봉동 ***
	JJM-0025	GN-HIN-G1-0025	경상남도 진주시 상평동 ***
	JJM-0026	GN-HIN-G1-0026	경상남도 진주시 상평동 ***
	JJM-0027	GN-HIN-G1-0027	경상남도 진주시 정촌면 예하리 ***
	JJM-0028	GN-HIN-G1-0028	경상남도 진주시 정촌면 예하리 ***
	JJM-0029	GN-HIN-G1-0029	경상남도 진주시 정촌면 화개리 ***
	JJM-0030	GN-HIN-G1-0030	경상남도 진주시 정촌면 화개리 ***
	JJM-0031	GN-HIN-G1-0031	경상남도 진주시 대평면 대평리 ***
	JJM-0032	GN-HIN-G1-0032	경상남도 진주시 대평면 대평리 ***
	JJM-0033	GN-HIN-G1-0033	경상남도 진주시 수곡면 대천리 ***
	JJM-0034	GN-HIN-G1-0034	경상남도 진주시 수곡면 원계리 ***
	JJM-0035	GN-HIN-G1-0035	경상남도 진주시 평거동 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
경상남도	JJM-0036	GN-HIN-G1-0036	경상남도 진주시 평거동 ***
	JJM-0037	GN-HIN-G1-0037	경상남도 진주시 판문동 ***
	JJM-0038	GN-HIN-G1-0038	경상남도 진주시 판문동 ***
	JJM-0039	GN-HIN-G1-0039	경상남도 진주시 문산읍 소문리 ***
	JJM-0040	GN-HIN-G1-0040	경상남도 진주시 문산읍 소문리 ***
	JJM-0041	GN-HIN-G1-0041	경상남도 진주시 대곡면 유곡리 ***
	JJM-0042	GN-HIN-G1-0042	경상남도 진주시 대곡면 유곡리 ***
	JJM-0043	GN-HIN-G1-0043	경상남도 진주시 금산면 중천리 ***
	JJM-0044	GN-HIN-G1-0044	경상남도 진주시 금산면 중천리 ***
	JJM-0045	GN-HIN-G1-0045	경상남도 진주시 대곡면 단목리 ***
	JJM-0046	GN-HIN-G1-0046	경상남도 진주시 대곡면 단목리 ***
	JJM-0047	GN-HIN-G1-0047	경상남도 진주시 수곡면 원내리 ***
	JJM-0048	GN-HIN-G1-0048	경상남도 진주시 수곡면 원내리 ***
	JJM-0049	GN-HIN-G1-0049	경상남도 진주시 수곡면 원외리 ***
	JJM-0050	GN-HIN-G1-0050	경상남도 진주시 수곡면 원외리 ***
	JJM-0051	GN-HIN-G1-0051	경상남도 진주시 금곡면 정자리 ***
	JJM-0052	GN-HIN-G1-0052	경상남도 진주시 금곡면 정자리 ***
	JJM-0053	GN-HIN-G1-0053	경상남도 진주시 문산을 이곡리 ***
	JJM-0054	GN-HIN-G1-0054	경상남도 진주시 문산을 이곡리 ***
	수곡0055	GN-HIN-G1-0055	경상남도 진주시 수곡면 원외리 ***
	수곡0056	GN-HIN-G1-0056	경상남도 진주시 수곡면 원외리 ***
	상평0057	GN-HIN-G1-0057	경상남도 진주시 상평동 ***
	JJM-0059	GN-HIN-G1-0059	경상남도 진주시 대곡면 덕곡리 ***
	JJM-0060	GN-HIN-G1-0060	경상남도 진주시 대곡면 덕곡리 ***
	JJM-0061	GN-HIN-G1-0061	경상남도 진주시 지수면 승산리 ***
	JJM-0062	GN-HIN-G1-0062	경상남도 진주시 지수면 승산리 ***
	JJM-0063	GN-HIN-G1-0063	경상남도 진주시 이반성면 가산리 ***
	JJM-0064	GN-HIN-G1-0064	경상남도 진주시 이반성면 가산리 ***
	JJM-0065	GN-HIN-G1-0065	경상남도 진주시 문산을 소문리 ***
	JJM-0066	GN-HIN-G1-0066	경상남도 진주시 문산을 소문리 ***
	JJM-0067	GN-HIN-G1-0067	경상남도 진주시 명석면 관지리 ***
	JJM-0068	GN-HIN-G1-0068	경상남도 진주시 명석면 관지리 ***
	JJM-0069	GN-HIN-G1-0069	경상남도 진주시 지수면 청담리 ***
	JJM-0070	GN-HIN-G1-0070	경상남도 진주시 지수면 청담리 ***
	군북유현	GN-HMN-G1-0001	경상남도 함안군 군북면 유현리 ***
	법수강주	GN-HMN-G1-0002	경상남도 함안군 법수면 강주리 ***
	대산부목	GN-HMN-G1-0003	경상남도 함안군 대산면 부목리 ***
	칠서회산	GN-HMN-G1-0004	경상남도 함안군 칠서면 회산리 ***
	칠북봉촌	GN-HMN-G1-0005	경상남도 함안군 칠북면 봉촌리 ***
	가야검암	GN-HMN-G1-0006	경상남도 함안군 가야읍 검암리 ***
	산인신산	GN-HMN-G1-0007	경상남도 함안군 산인면 신산리 ***
	여항주서	GN-HMN-G1-0008	경상남도 함안군 여항면 주서리 ***
	함안파수	GN-HMN-G1-0009	경상남도 함안군 함안면 파수리 ***
	칠원웅정	GN-HMN-G1-0010	경상남도 함안군 칠원읍 웅정리 ***
	법수윤외	GN-HMN-G1-0011	경상남도 함안군 법수면 윤외리 ***
	가야사내	GN-HMN-G1-0012	경상남도 함안군 가야읍 사내리 ***
	산인입곡	GN-HMN-G1-0013	경상남도 함안군 산인면 입곡리 ***
	칠서무릉	GN-HMN-G1-0014	경상남도 함안군 칠서면 무릉리 ***
	칠북검단	GN-HMN-G1-0015	경상남도 함안군 칠북면 검단리 ***
	군북덕대	GN-HMN-G1-0016	경상남도 함안군 군북면 덕대리 ***
	군북소포	GN-HMN-G1-0017	경상남도 함안군 군북면 소포리 ***
	대산서촌	GN-HMN-G1-0018	경상남도 함안군 대산면 서촌리 ***
	산인모곡	GN-HMN-G1-0019	경상남도 함안군 산인면 모곡리 ***
	칠북영동	GN-HMN-G1-0020	경상남도 함안군 칠북면 영동리 ***
	칠북화천	GN-HMN-G1-0021	경상남도 함안군 칠북면 화천리 ***
	가야신음	GN-HMN-G1-0022	경상남도 함안군 가야읍 신음리 ***
	대산평림	GN-HMN-G1-0023	경상남도 함안군 대산면 평림리 ***
	법수윤내	GN-HMN-G1-0024	경상남도 함안군 법수면 윤내리 ***
	가야묘사	GN-HMN-G1-0025	경상남도 함안군 가야읍 묘사리 ***
	칠원웅산	GN-HMN-G1-0026	경상남도 함안군 칠원읍 웅산리 ***
	칠원구성	GN-HMN-G1-0027	경상남도 함안군 칠원읍 구성리 ***
	대산하기	GN-HMN-G1-0028	경상남도 함안군 대산면 하기리 ***
	전사포	GN-MRY-G1-0001	경상남도 밀양시 부북면 전사포리 ***
	기산1	GN-MRY-G1-0002	경상남도 밀양시 상남면 기산리 ***
	기산2	GN-MRY-G1-0003	경상남도 밀양시 상남면 기산리 ***
	평촌	GN-MRY-G1-0004	경상남도 밀양시 상남면 평촌리 ***
	미전	GN-MRY-G1-0005	경상남도 밀양시 삼랑진읍 미전리 ***
	삼랑	GN-MRY-G1-0006	경상남도 밀양시 삼랑진읍 삼랑리 ***
	범평	GN-MRY-G1-0007	경상남도 밀양시 초동면 범평리 ***
	명례1	GN-MRY-G1-0008	경상남도 밀양시 하남읍 명례리 ***
	명례2	GN-MRY-G1-0009	경상남도 밀양시 하남읍 명례리 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
경상남도	남전	GN-MRY-G1-0010	경상남도 밀양시 하남읍 남전리 ***
	파서	GN-MRY-G1-0011	경상남도 밀양시 하남읍 파서리 ***
	덕산	GN-MRY-G1-0012	경상남도 밀양시 초동면 덕산리 ***
	삼양	GN-MRY-G1-0013	경상남도 밀양시 산내면 삼양리 ***
	무안	GN-MRY-G1-0014	경상남도 밀양시 무안면 무안리 ***
	마홀	GN-MRY-G1-0015	경상남도 밀양시 무안면 마홀리 ***
	판곡	GN-MRY-G1-0016	경상남도 밀양시 무안면 판곡리 ***
	연금	GN-MRY-G1-0017	경상남도 밀양시 상남면 연금리 ***
	금곡	GN-MRY-G1-0018	경상남도 밀양시 산외면 금곡리 ***
	안인	GN-MRY-G1-0019	경상남도 밀양시 상동면 안인리 ***
	검세	GN-MRY-G1-0020	경상남도 밀양시 삼랑진읍 검세리 ***
	구천	GN-MRY-G1-0021	경상남도 밀양시 단장면 구천리 ***
	법흥	GN-MRY-G1-0022	경상남도 밀양시 단장면 법흥리 ***
	태룡	GN-MRY-G1-0023	경상남도 밀양시 단장면 태룡리 ***
	청운	GN-MRY-G1-0024	경상남도 밀양시 북북면 청운리 ***
	운전	GN-MRY-G1-0025	경상남도 밀양시 북북면 운전리 ***
	춘화	GN-MRY-G1-0026	경상남도 밀양시 북북면 춘화리 ***
	가곡	GN-MRY-G1-0027	경상남도 밀양시 상동면 가곡리 ***
	구기	GN-MRY-G1-0028	경상남도 밀양시 청도면 구기리 ***
	인산	GN-MRY-G1-0029	경상남도 밀양시 청도면 인산리 ***
	내이동	GN-MRY-G1-0030	경상남도 밀양시 내이동 ***
	가곡동	GN-MRY-G1-0031	경상남도 밀양시 가곡동 ***
	연금2	GN-MRY-G1-0032	경상남도 밀양시 상남면 연금리 ***
	기산3	GN-MRY-G1-0033	경상남도 밀양시 상남면 기산리 ***
	기산4	GN-MRY-G1-0034	경상남도 밀양시 상남면 기산리 ***
	명례3	GN-MRY-G1-0035	경상남도 밀양시 하남읍 명례리 ***
	백산	GN-MRY-G1-0036	경상남도 밀양시 하남읍 백산리 ***
	남해0002	GN-NHE-G1-0002	경상남도 남해군 남해읍 입현리 ***
	남해0003	GN-NHE-G1-0003	경상남도 남해군 남해읍 입현리 ***
	남해0004	GN-NHE-G1-0004	경상남도 남해군 남해읍 입현리 ***
	남해0005	GN-NHE-G1-0005	경상남도 남해군 남해읍 평현리 ***
	이동0006	GN-NHE-G1-0006	경상남도 남해군 이동면 다정리 ***
	이동0007	GN-NHE-G1-0007	경상남도 남해군 이동면 신전리 ***
	상주0008	GN-NHE-G1-0008	경상남도 남해군 상주면 양아리 ***
	이동0009	GN-NHE-G1-0009	경상남도 남해군 이동면 웅소리 ***
	상주0010	GN-NHE-G1-0010	경상남도 남해군 상주면 상주리 ***
	설천0011	GN-NHE-G1-0011	경상남도 남해군 설천면 비란리 ***
	설천0012	GN-NHE-G1-0012	경상남도 남해군 설천면 남양리 ***
	설천0013	GN-NHE-G1-0013	경상남도 남해군 설천면 덕신리 ***
	설천0014	GN-NHE-G1-0014	경상남도 남해군 설천면 진목리 ***
	고현0015	GN-NHE-G1-0015	경상남도 남해군 고현면 차면리 ***
	고현0017	GN-NHE-G1-0017	경상남도 남해군 고현면 갈화리 ***
	서면0018	GN-NHE-G1-0018	경상남도 남해군 서면 작정리 ***
	서면0019	GN-NHE-G1-0019	경상남도 남해군 서면 서상리 ***
	서면0020	GN-NHE-G1-0020	경상남도 남해군 서면 남상리 ***
	봉화0021	GN-NHE-G1-0021	경상남도 남해군 삼동면 봉화리 ***
	삼동0022	GN-NHE-G1-0022	경상남도 남해군 삼동면 물건리 ***
	삼동0023	GN-NHE-G1-0023	경상남도 남해군 삼동면 동천리 ***
	삼동0024	GN-NHE-G1-0024	경상남도 남해군 삼동면 동천리 ***
	삼동0025	GN-NHE-G1-0025	경상남도 남해군 삼동면 봉화리 ***
	창선0026	GN-NHE-G1-0026	경상남도 남해군 창선면 오용리 ***
	창선0027	GN-NHE-G1-0027	경상남도 남해군 창선면 가인리 ***
	창선0028	GN-NHE-G1-0028	경상남도 남해군 창선면 대벽리 ***
	창선0029	GN-NHE-G1-0029	경상남도 남해군 창선면 울도리 ***
	창선0030	GN-NHE-G1-0030	경상남도 남해군 창선면 광천리 ***
	남면0031	GN-NHE-G1-0031	경상남도 남해군 남면 당항리 ***
	남면0032	GN-NHE-G1-0032	경상남도 남해군 남면 석교리 ***
	남면0033	GN-NHE-G1-0033	경상남도 남해군 남면 흥현리 ***
	미조0035	GN-NHE-G1-0035	경상남도 남해군 미조면 송정리 ***
	미조0036	GN-NHE-G1-0036	경상남도 남해군 미조면 송정리 ***
	미조0037	GN-NHE-G1-0037	경상남도 남해군 미조면 미조리 ***
	상주0038	GN-NHE-G1-0038	경상남도 남해군 상주면 상주리 ***
	창선0039	GN-NHE-G1-0039	경상남도 남해군 창선면 옥천리 ***
	남해0040	GN-NHE-G1-0040	경상남도 남해군 남해읍 평현리 ***
	이동0041	GN-NHE-G1-0041	경상남도 남해군 이동면 난율리 ***
	고현0042	GN-NHE-G1-0042	경상남도 남해군 고현면 대곡리 ***
	서면0043	GN-NHE-G1-0043	경상남도 남해군 서면 중현리 ***
	사천-0001	GN-SAC-G1-0001	경상남도 사천시 사천읍 두랑리 ***
	사천-0002	GN-SAC-G1-0002	경상남도 사천시 사천읍 평화리 ***
	용현-0004	GN-SAC-G1-0004	경상남도 사천시 용현면 주문리 ***
	곤양-0005	GN-SAC-G1-0005	경상남도 사천시 곤양면 가화리 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
경상남도	곤명-0006	GN-SAC-G1-0006	경상남도 사천시 곤명면 송림리 ***
	벌리-0007	GN-SAC-G1-0007	경상남도 사천시 벌리동 ***
	웅강-0008	GN-SAC-G1-0008	경상남도 사천시 웅강동 ***
	송포-0009	GN-SAC-G1-0009	경상남도 사천시 송포동 ***
	향촌-0010	GN-SAC-G1-0010	경상남도 사천시 향촌동 ***
	사천-0011	GN-SAC-G1-0011	경상남도 사천시 사천읍 두랑리 ***
	정동-0012	GN-SAC-G1-0012	경상남도 사천시 정동면 풍정리 ***
	정동-0013	GN-SAC-G1-0013	경상남도 사천시 정동면 장산리 ***
	웅현-0014	GN-SAC-G1-0014	경상남도 사천시 웅현면 구월리 ***
	사남-0015	GN-SAC-G1-0015	경상남도 사천시 사남면 사촌리 ***
	실안-0016	GN-SAC-G1-0016	경상남도 사천시 실안동 ***
	좌룡-0017	GN-SAC-G1-0017	경상남도 사천시 좌룡동 ***
	좌룡-0018	GN-SAC-G1-0018	경상남도 사천시 좌룡동 ***
	이홀-0019	GN-SAC-G1-0019	경상남도 사천시 이홀동 ***
	향촌-0020	GN-SAC-G1-0020	경상남도 사천시 향촌동 ***
	정동-0021	GN-SAC-G1-0021	경상남도 사천시 정동면 감곡리 ***
	사천-0022	GN-SAC-G1-0022	경상남도 사천시 사천읍 장전리 ***
	곤양-0023	GN-SAC-G1-0023	경상남도 사천시 곤양면 묵곡리 ***
	곤명-0024	GN-SAC-G1-0024	경상남도 사천시 곤명면 마곡리 ***
	곤명-0025	GN-SAC-G1-0025	경상남도 사천시 곤명면 성방리 ***
	궁지-0027	GN-SAC-G1-0027	경상남도 사천시 궁지동 ***
	봉남-0028	GN-SAC-G1-0028	경상남도 사천시 봉남동 ***
	사남-0029	GN-SAC-G1-0029	경상남도 사천시 사남면 사촌리 ***
	웅현-0030	GN-SAC-G1-0030	경상남도 사천시 웅현면 구월리 ***
	대포-0031	GN-SAC-G1-0031	경상남도 사천시 대포동 ***
	서포-0032	GN-SAC-G1-0032	경상남도 사천시 서포면 외구리 ***
	서포-0033	GN-SAC-G1-0033	경상남도 사천시 서포면 다평리 ***
	죽림-0034	GN-SAC-G1-0034	경상남도 사천시 죽림동 ***
	노룡-0035	GN-SAC-G1-0035	경상남도 사천시 노룡동 ***
	사남-0036	GN-SAC-G1-0036	경상남도 사천시 사남면 계양리 ***
	사남-0037	GN-SAC-G1-0037	경상남도 사천시 사남면 우천리 ***
	축동-0038	GN-SAC-G1-0038	경상남도 사천시 축동면 가산리 ***
	사남-0039	GN-SAC-G1-0039	경상남도 사천시 사남면 죽천리 ***
	축동-0040	GN-SAC-G1-0040	경상남도 사천시 축동면 사다리 ***
	축동-0041	GN-SAC-G1-0041	경상남도 사천시 축동면 구호리 ***
	곤명-0042	GN-SAC-G1-0042	경상남도 사천시 곤명면 본촌리 ***
	곤명-0043	GN-SAC-G1-0043	경상남도 사천시 곤명면 은사리 ***
	곤명-0044	GN-SAC-G1-0044	경상남도 사천시 곤명면 초량리 ***
	곤양-0045	GN-SAC-G1-0045	경상남도 사천시 곤양면 무고리 ***
	곤양-0046	GN-SAC-G1-0046	경상남도 사천시 곤양면 환덕리 ***
	서포-0047	GN-SAC-G1-0047	경상남도 사천시 서포면 선전리 ***
	서포-0048	GN-SAC-G1-0048	경상남도 사천시 서포면 구평리 ***
	서포-0049	GN-SAC-G1-0049	경상남도 사천시 서포면 구랑리 ***
	곤양-0050	GN-SAC-G1-0050	경상남도 사천시 곤양면 홍사리 ***
	산청-0001	GN-SCG-G1-0001	경상남도 산청군 시천면 원리 ***
	산청-0002	GN-SCG-G1-0002	경상남도 산청군 시천면 천평리 ***
	산청-0003	GN-SCG-G1-0003	경상남도 산청군 시천면 천평리 ***
	산청-0004	GN-SCG-G1-0004	경상남도 산청군 시천면 천평리 ***
	산청-0005	GN-SCG-G1-0005	경상남도 산청군 시천면 내대리 ***
	산청-0006	GN-SCG-G1-0006	경상남도 산청군 시천면 내대리 ***
	산청-0007	GN-SCG-G1-0007	경상남도 산청군 삼장면 덕교리 ***
	산청-0008	GN-SCG-G1-0008	경상남도 산청군 삼장면 덕교리 ***
	산청-0009	GN-SCG-G1-0009	경상남도 산청군 삼장면 대포리 ***
	산청-0010	GN-SCG-G1-0010	경상남도 산청군 신안면 문대리 ***
	산청-0011	GN-SCG-G1-0011	경상남도 산청군 신안면 소이리 ***
	산청-0012	GN-SCG-G1-0012	경상남도 산청군 단성면 호리 ***
	산청-0013	GN-SCG-G1-0013	경상남도 산청군 단성면 자양리 ***
	산청-0014	GN-SCG-G1-0014	경상남도 산청군 금서면 매촌리 ***
	산청-0015	GN-SCG-G1-0015	경상남도 산청군 신등면 양전리 ***
	산청-0016	GN-SCG-G1-0016	경상남도 산청군 신안면 소이리 ***
	산청-0017	GN-SCG-G1-0017	경상남도 산청군 신안면 장죽리 ***
	의령1호기-가례 갑울리	GN-URG-G1-0001	경상남도 의령군 가례면 갑울리 ***
	의령2호기-낙서 정곡리	GN-URG-G1-0002	경상남도 의령군 낙서면 정곡리 ***
	의령3호기-유곡 송산리	GN-URG-G1-0003	경상남도 의령군 유곡면 송산리 ***
	의령4호기-정곡 백곡리	GN-URG-G1-0004	경상남도 의령군 정곡면 백곡리 ***
	의령5호기-지정 봉곡리	GN-URG-G1-0005	경상남도 의령군 지정면 봉곡리 ***
	의령6호기-화정 화양리	GN-URG-G1-0006	경상남도 의령군 화정면 화양리 ***
	의령7호기-의령 대산리	GN-URG-G1-0007	경상남도 의령군 의령읍 대산리 ***
	의령8호기-용덕 연리	GN-URG-G1-0008	경상남도 의령군 용덕면 연리 ***
	의령9호기-부림 갑암리	GN-URG-G1-0009	경상남도 의령군 부림면 갑암리 ***
	의령10호기-봉수 서암리	GN-URG-G1-0010	경상남도 의령군 봉수면 서암리 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
경상남도	의령11호가-공류 평촌리	GN-URG-G1-0011	경상남도 의령군 공류면 평촌리 ***
	의령12호가-유곡 세간리	GN-URG-G1-0012	경상남도 의령군 유곡면 세간리 ***
	의령13호가-칠곡 외조리	GN-URG-G1-0013	경상남도 의령군 칠곡면 외조리 ***
	의령14호가-화정 가수리	GN-URG-G1-0014	경상남도 의령군 화정면 가수리 ***
	의령15호가-정곡 적곡리	GN-URG-G1-0015	경상남도 의령군 정곡면 적곡리 ***
	의령16호가-가례 운암리	GN-URG-G1-0016	경상남도 의령군 가례면 운암리 ***
	의령17호가-가례 가례리	GN-URG-G1-0017	경상남도 의령군 가례면 가례리 ***
	의령18호가-봉수 청계리	GN-URG-G1-0018	경상남도 의령군 봉수면 청계리 ***
	의령19호가-부림 손오리	GN-URG-G1-0019	경상남도 의령군 부림면 손오리 ***
	의령20호가-정곡 죽전리	GN-URG-G1-0020	경상남도 의령군 정곡면 죽전리 ***
	의령21호가-정곡 중교리	GN-URG-G1-0021	경상남도 의령군 정곡면 중교리 ***
	의령22호가-지정 성산리	GN-URG-G1-0022	경상남도 의령군 지정면 성산리 ***
	의령23호가-지정 마산리	GN-URG-G1-0023	경상남도 의령군 지정면 마산리 ***
	의령24호가-지정 태부리	GN-URG-G1-0024	경상남도 의령군 지정면 태부리 ***
	의령25호가-화정 상일리	GN-URG-G1-0025	경상남도 의령군 화정면 상일리 ***
	의령26호가-화정 상일리	GN-URG-G1-0026	경상남도 의령군 화정면 상일리 ***
	의령27호가-공류 다현리	GN-URG-G1-0027	경상남도 의령군 공류면 다현리 ***
	의령28호가-대의 마쌍리	GN-URG-G1-0028	경상남도 의령군 대의면 마쌍리 ***
	남부-0001	GN-YAS-G1-0001	경상남도 양산시 남부동 ***
	북정-0003	GN-YAS-G1-0003	경상남도 양산시 북정동 ***
	유산-0004	GN-YAS-G1-0004	경상남도 양산시 유산동 ***
	주진-0005	GN-YAS-G1-0005	경상남도 양산시 주진동 ***
	중부-0007	GN-YAS-G1-0007	경상남도 양산시 중부동 ***
	동면-0010	GN-YAS-G1-0010	경상남도 양산시 동면 금산리 ***
	동면-0011	GN-YAS-G1-0011	경상남도 양산시 동면 금산리 ***
	동면-0012	GN-YAS-G1-0012	경상남도 양산시 동면 법기리 ***
	물금-0014	GN-YAS-G1-0014	경상남도 양산시 물금읍 벌어리 ***
	물금-0015	GN-YAS-G1-0015	경상남도 양산시 물금읍 벌어리 ***
	하북-0019	GN-YAS-G1-0019	경상남도 양산시 하북면 백록리 ***
	원동-0021	GN-YAS-G1-0021	경상남도 양산시 원동면 대리 ***
	명동-0022	GN-YAS-G1-0022	경상남도 양산시 명동 ***
	북부-0023	GN-YAS-G1-0023	경상남도 양산시 북부동 ***
	어곡-0024	GN-YAS-G1-0024	경상남도 양산시 어곡동 ***
	물금-0025	GN-YAS-G1-0025	경상남도 양산시 물금읍 물금리 ***
	매곡-0026	GN-YAS-G1-0026	경상남도 양산시 매곡동 ***
	원동-0027	GN-YAS-G1-0027	경상남도 양산시 원동면 영포리 ***
	하북-0029	GN-YAS-G1-0029	경상남도 양산시 하북면 자산리 ***
	산막-0030	GN-YAS-G1-0030	경상남도 양산시 산막동 ***
	삼호-0032	GN-YAS-G1-0032	경상남도 양산시 삼호동 ***
	상북-0036	GN-YAS-G1-0036	경상남도 양산시 상북면 상삼리 ***
	하북-0043	GN-YAS-G1-0043	경상남도 양산시 하북면 웅연리 ***
	소주-0046	GN-YAS-G1-0046	경상남도 양산시 소주동 ***
	상북-0047	GN-YAS-G1-0047	경상남도 양산시 상북면 소토리 ***
	영포-0048	GN-YAS-G1-0048	경상남도 양산시 원동면 영포리 ***
	내포-0049	GN-YAS-G1-0049	경상남도 양산시 원동면 내포리 ***
	원리-0050	GN-YAS-G1-0050	경상남도 양산시 원동면 원리 ***
	원리-0051	GN-YAS-G1-0051	경상남도 양산시 원동면 원리 ***
	웅당-0052	GN-YAS-G1-0052	경상남도 양산시 원동면 웅당리 ***
	웅당-0053	GN-YAS-G1-0053	경상남도 양산시 원동면 서룡리 ***
	영포-0054	GN-YAS-G1-0054	경상남도 양산시 원동면 영포리 ***
	대리-0055	GN-YAS-G1-0055	경상남도 양산시 원동면 대리 ***
	원동-0056	GN-YAS-G1-0056	경상남도 양산시 원동면 대리 ***
	평산-0057	GN-YAS-G1-0057	경상남도 양산시 평산동 ***
	상북-0058	GN-YAS-G1-0058	경상남도 양산시 상북면 대석리 ***
	하북-0059	GN-YAS-G1-0059	경상남도 양산시 하북면 초산리 ***
	원동-0060	GN-YAS-G1-0060	경상남도 양산시 원동면 화제리 ***
	주진-0062	GN-YAS-G1-0062	경상남도 양산시 주진동 ***
	덕계-0063	GN-YAS-G1-0063	경상남도 양산시 덕계동 ***
	신기-0064	GN-YAS-G1-0064	경상남도 양산시 신기동 ***
	중산-0065	GN-YAS-G1-0065	경상남도 양산시 물금읍 중산리 ***
	북부-0066	GN-YAS-G1-0066	경상남도 양산시 북부동 ***
	북부-0067	GN-YAS-G1-0067	경상남도 양산시 북부동 ***
	중부-0068	GN-YAS-G1-0068	경상남도 양산시 중부동 ***
	중부-0069	GN-YAS-G1-0069	경상남도 양산시 중부동 ***
	물금-0070	GN-YAS-G1-0070	경상남도 양산시 물금읍 가촌리 ***
	원동-0071	GN-YAS-G1-0071	경상남도 양산시 원동면 웅당리 ***
	소주-0072	GN-YAS-G1-0072	경상남도 양산시 소주동 ***
	남부-0073	GN-YAS-G1-0073	경상남도 양산시 남부동 ***
	남부-0074	GN-YAS-G1-0074	경상남도 양산시 남부동 ***
	가촌-0075	GN-YAS-G1-0075	경상남도 양산시 물금읍 가촌리 ***
	중산-0076	GN-YAS-G1-0076	경상남도 양산시 물금읍 중산리 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
경상남도	평산-0077	GN-YAS-G1-0077	경상남도 양산시 평산동 ***
	여락-0078	GN-YAS-G1-0078	경상남도 양산시 동면 여락리 ***
	웅당-0079	GN-YAS-G1-0079	경상남도 양산시 웅당동 ***
	석계-0080	GN-YAS-G1-0080	경상남도 양산시 상북면 석계리 ***
	호계-0081	GN-YAS-G1-0081	경상남도 양산시 호계동 ***
	내송-0082	GN-YAS-G1-0082	경상남도 양산시 동면 내송리 ***
	덕계-0083	GN-YAS-G1-0083	경상남도 양산시 덕계동 ***
	매곡-0084	GN-YAS-G1-0084	경상남도 양산시 매곡동 ***
제주특별자치도	어곡-0085	GN-YAS-G1-0085	경상남도 양산시 어곡동 ***
	J포라	JJ-JJU-G1-0001	제주특별자치도 제주시 오라이동 ***
	JW공항	JJ-JJU-G1-0002	제주특별자치도 제주시 웅담이동 ***
	JW김녕1	JJ-JJU-G1-0003	제주특별자치도 제주시 구좌읍 김녕리 ***
	JW상도	JJ-JJU-G1-0004	제주특별자치도 제주시 구좌읍 상도리 ***
	JW애월	JJ-JJU-G1-0005	제주특별자치도 제주시 애월읍 애월리 ***
	JW연동	JJ-JJU-G1-0006	제주특별자치도 제주시 연동 ***
	JW이호	JJ-JJU-G1-0007	제주특별자치도 제주시 이호이동 ***
	JW일도	JJ-JJU-G1-0008	제주특별자치도 제주시 일도일동 ***
	JW평대	JJ-JJU-G1-0009	제주특별자치도 제주시 구좌읍 평대리 ***
	JW한장동	JJ-JJU-G1-0010	제주특별자치도 제주시 한경면 고산리 ***
	JR대흘	JJ-JJU-G1-0011	제주특별자치도 제주시 조천읍 대흘리 ***
	JM낙천	JJ-JJU-G1-0012	제주특별자치도 제주시 한경면 낙천리 ***
	JM명월	JJ-JJU-G1-0013	제주특별자치도 제주시 한림읍 명월리 ***
	JM신엄	JJ-JJU-G1-0014	제주특별자치도 제주시 애월읍 신엄리 ***
	JR구좌4	JJ-JJU-G1-0015	제주특별자치도 제주시 구좌읍 덕천리 ***
	JR조천2	JJ-JJU-G1-0016	제주특별자치도 제주시 조천읍 대흘리 ***
	JR구좌1	JJ-JJU-G1-0017	제주특별자치도 제주시 구좌읍 김녕리 ***
	JR구좌3	JJ-JJU-G1-0018	제주특별자치도 제주시 구좌읍 행원리 ***
	JR신촌1	JJ-JJU-G1-0019	제주특별자치도 제주시 조천읍 신촌리 ***
	JR신촌2	JJ-JJU-G1-0020	제주특별자치도 제주시 삼양일동 ***
	JR조천3	JJ-JJU-G1-0021	제주특별자치도 제주시 조천읍 선흘리 ***
	JR하귀2	JJ-JJU-G1-0022	제주특별자치도 제주시 애월읍 고성리 ***
	JM고산2	JJ-JJU-G1-0023	제주특별자치도 제주시 한경면 고산리 ***
	JR하귀1	JJ-JJU-G1-0024	제주특별자치도 제주시 애월읍 하귀1리 ***
	JR하귀3	JJ-JJU-G1-0025	제주특별자치도 제주시 애월읍 광령리 ***
	JR신촌3	JJ-JJU-G1-0026	제주특별자치도 제주시 화천동 ***
	JR조천1	JJ-JJU-G1-0027	제주특별자치도 제주시 조천읍 북촌리 ***
	JR봉성	JJ-JJU-G1-0028	제주특별자치도 제주시 애월읍 봉성리 ***
	JR상가12	JJ-JJU-G1-0029	제주특별자치도 제주시 애월읍 상가리 ***
	JR장전1	JJ-JJU-G1-0030	제주특별자치도 제주시 애월읍 장전리 ***
	JD한동1	JJ-JJU-G1-0031	제주특별자치도 제주시 구좌읍 행원리 ***
	JD한동2	JJ-JJU-G1-0032	제주특별자치도 제주시 구좌읍 한동리 ***
	JD한동3	JJ-JJU-G1-0033	제주특별자치도 제주시 구좌읍 한동리 ***
	JR금약2	JJ-JJU-G1-0034	제주특별자치도 제주시 한림읍 금약리 ***
	JD한동4	JJ-JJU-G1-0035	제주특별자치도 제주시 구좌읍 송당리 ***
	JD종달1	JJ-JJU-G1-0036	제주특별자치도 제주시 구좌읍 종달리 ***
	JD종달2	JJ-JJU-G1-0037	제주특별자치도 제주시 구좌읍 종달리 ***
	JD종달3	JJ-JJU-G1-0038	제주특별자치도 제주시 구좌읍 상도리 ***
	JD종달4	JJ-JJU-G1-0039	제주특별자치도 제주시 구좌읍 세화리 ***
	JD함덕1	JJ-JJU-G1-0040	제주특별자치도 제주시 조천읍 함덕리 ***
	JD함덕2	JJ-JJU-G1-0041	제주특별자치도 제주시 조천읍 함덕리 ***
	JD종달5	JJ-JJU-G1-0042	제주특별자치도 제주시 구좌읍 송당리 ***
	J원종장1	JJ-JJU-G1-0043	제주특별자치도 제주시 애월읍 봉성리 ***
	JD삼양1	JJ-JJU-G1-0044	제주특별자치도 제주시 삼양삼동 ***
	JD삼양2	JJ-JJU-G1-0045	제주특별자치도 제주시 도련일동 ***
	JD웅담1	JJ-JJU-G1-0046	제주특별자치도 제주시 도두이동 ***
	JD웅담2	JJ-JJU-G1-0047	제주특별자치도 제주시 노형동 ***
	JD용수1	JJ-JJU-G1-0048	제주특별자치도 제주시 한경면 용수리 ***
	JD용수2	JJ-JJU-G1-0049	제주특별자치도 제주시 한경면 두모리 ***
	JD한림1	JJ-JJU-G1-0050	제주특별자치도 제주시 한림읍 수원리 ***
	JD한림2	JJ-JJU-G1-0051	제주특별자치도 제주시 한림읍 상대리 ***
	JH교래1	JJ-JJU-G1-0053	제주특별자치도 제주시 조천읍 교래리 ***
	JH교래2	JJ-JJU-G1-0054	제주특별자치도 제주시 조천읍 교래리 ***
	JR금약1	JJ-JJU-G1-0055	제주특별자치도 제주시 한림읍 금약리 ***
	JD고산1	JJ-JJU-G1-0056	제주특별자치도 제주시 한경면 고산리 ***
	JD판포1	JJ-JJU-G1-0057	제주특별자치도 제주시 한경면 판포리 ***
	JR어음1	JJ-JJU-G1-0058	제주특별자치도 제주시 애월읍 객지리 ***
	JR장전2	JJ-JJU-G1-0059	제주특별자치도 제주시 애월읍 유수암리 ***
	J원종장2	JJ-JJU-G1-0060	제주특별자치도 제주시 애월읍 봉성리 ***
	J원종장3	JJ-JJU-G1-0061	제주특별자치도 제주시 애월읍 봉성리 ***
	JH어승생	JJ-JJU-G1-0062	제주특별자치도 제주시 해안동 ***
	JR상가1	JJ-JJU-G1-0063	제주특별자치도 제주시 애월읍 고내리 ***

〈표 부록 2-11〉 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
제주특별자치도	JM도남2	JJ-JJU-G1-0064	제주특별자치도 제주시 도남동 ***
	JR어음2	JJ-JJU-G1-0065	제주특별자치도 제주시 애월읍 어음리 ***
	JR상가3	JJ-JJU-G1-0066	제주특별자치도 제주시 애월읍 상가리 ***
	JR서광2	JJ-JJU-G1-0067	제주특별자치도 제주시 한경면 청수리 ***
	JR어음3	JJ-JJU-G1-0068	제주특별자치도 제주시 애월읍 어음리 ***
	JD간드락	JJ-JJU-G1-0069	제주특별자치도 제주시 이도이동 ***
	JD김녕2	JJ-JJU-G1-0070	제주특별자치도 제주시 구좌읍 김녕리 ***
	JD협재	JJ-JJU-G1-0071	제주특별자치도 제주시 한림읍 협재리 ***
	J오등4	JJ-JJU-G1-0072	제주특별자치도 제주시 오등동 ***
	J오등5	JJ-JJU-G1-0073	제주특별자치도 제주시 오등동 ***
	JM이도2	JJ-JJU-G1-0074	제주특별자치도 제주시 이도이동 ***
	J오등1	JJ-JJU-G1-0075	제주특별자치도 제주시 오등동 ***
	J오등2	JJ-JJU-G1-0076	제주특별자치도 제주시 오등동 ***
	JD판포2	JJ-JJU-G1-0077	제주특별자치도 제주시 한경면 저지리 ***
	JH선흘	JJ-JJU-G1-0078	제주특별자치도 제주시 조천읍 선흘리 ***
	JD행원1	JJ-JJU-G1-0079	제주특별자치도 제주시 구좌읍 행원리 ***
	JD행원2_1	JJ-JJU-G1-0080	제주특별자치도 제주시 구좌읍 행원리 ***
	JD행원2_2	JJ-JJU-G1-0081	제주특별자치도 제주시 구좌읍 행원리 ***
	JD행원3	JJ-JJU-G1-0082	제주특별자치도 제주시 구좌읍 행원리 ***
	JD행원4_1	JJ-JJU-G1-0083	제주특별자치도 제주시 구좌읍 행원리 ***
	JD행원4_2	JJ-JJU-G1-0084	제주특별자치도 제주시 구좌읍 행원리 ***
	JD행원5	JJ-JJU-G1-0085	제주특별자치도 제주시 구좌읍 월정리 ***
	JD행원6	JJ-JJU-G1-0086	제주특별자치도 제주시 구좌읍 월정리 ***
	JR노형2	JJ-JJU-G1-0087	제주특별자치도 제주시 노형동 ***
	JD고산3	JJ-JJU-G1-0088	제주특별자치도 제주시 한경면 고산리 ***
	J오등3	JJ-JJU-G1-0089	제주특별자치도 제주시 오등동 ***
	JR금산	JJ-JJU-G1-0090	제주특별자치도 제주시 건입동 ***
	JW예래	JJ-SGD-G1-0001	제주특별자치도 서귀포시 상예동 ***
	JW중문1	JJ-SGD-G1-0002	제주특별자치도 서귀포시 중문동 ***
	JW화순2	JJ-SGD-G1-0003	제주특별자치도 서귀포시 안덕면 화순리 ***
	JM안성	JJ-SGD-G1-0004	제주특별자치도 서귀포시 대정읍 안성리 ***
	JM용흥	JJ-SGD-G1-0005	제주특별자치도 서귀포시 강정동 ***
	JR토평1	JJ-SGD-G1-0006	제주특별자치도 서귀포시 보목동 ***
	JR신흥2	JJ-SGD-G1-0007	제주특별자치도 서귀포시 남원읍 신흥리 ***
	JR신흥1	JJ-SGD-G1-0008	제주특별자치도 서귀포시 남원읍 신흥리 ***
	JR신흥3	JJ-SGD-G1-0009	제주특별자치도 서귀포시 남원읍 신흥리 ***
	JR태흥1	JJ-SGD-G1-0010	제주특별자치도 서귀포시 남원읍 태흥리 ***
	JR토평2	JJ-SGD-G1-0011	제주특별자치도 서귀포시 토평동 ***
	JR태흥3	JJ-SGD-G1-0012	제주특별자치도 서귀포시 남원읍 의귀리 ***
	JM남원	JJ-SGD-G1-0013	제주특별자치도 서귀포시 남원읍 남원리 ***
	JM신례1	JJ-SGD-G1-0014	제주특별자치도 서귀포시 남원읍 신례리 ***
	JR태흥2	JJ-SGD-G1-0015	제주특별자치도 서귀포시 남원읍 의귀리 ***
	JR상예2	JJ-SGD-G1-0016	제주특별자치도 서귀포시 상예동 ***
	JR회수2	JJ-SGD-G1-0017	제주특별자치도 서귀포시 대포동 ***
	JD수산2	JJ-SGD-G1-0018	제주특별자치도 서귀포시 성산읍 수산리 ***
	JD수산3	JJ-SGD-G1-0019	제주특별자치도 서귀포시 성산읍 수산리 ***
	JD수산4	JJ-SGD-G1-0020	제주특별자치도 서귀포시 성산읍 수산리 ***
	JW고성	JJ-SGD-G1-0021	제주특별자치도 서귀포시 성산읍 고성리 ***
	JD수산1	JJ-SGD-G1-0022	제주특별자치도 서귀포시 성산읍 온평리 ***
	JD하천1	JJ-SGD-G1-0023	제주특별자치도 서귀포시 표선면 하천리 ***
	JD하천2	JJ-SGD-G1-0024	제주특별자치도 서귀포시 표선면 하천리 ***
	JD하천3	JJ-SGD-G1-0025	제주특별자치도 서귀포시 표선면 하천리 ***
	JD하천4	JJ-SGD-G1-0026	제주특별자치도 서귀포시 표선면 가시리 ***
	JD무릉1	JJ-SGD-G1-0027	제주특별자치도 서귀포시 대정읍 영락리 ***
	JD무릉2	JJ-SGD-G1-0028	제주특별자치도 서귀포시 대정읍 무릉리 ***
	JD상모1	JJ-SGD-G1-0029	제주특별자치도 서귀포시 대정읍 동일리 ***
	JD상모2	JJ-SGD-G1-0030	제주특별자치도 서귀포시 대정읍 상모리 ***
	JW가파도	JJ-SGD-G1-0031	제주특별자치도 서귀포시 대정읍 가파리 ***
	JD삼달1	JJ-SGD-G1-0032	제주특별자치도 서귀포시 성산읍 신흥리 ***
	JD삼달2	JJ-SGD-G1-0033	제주특별자치도 서귀포시 성산읍 삼달리 ***
	JD삼달3	JJ-SGD-G1-0034	제주특별자치도 서귀포시 성산읍 삼달리 ***
	JD위미1	JJ-SGD-G1-0035	제주특별자치도 서귀포시 남원읍 위미리 ***
	JD위미2	JJ-SGD-G1-0036	제주특별자치도 서귀포시 남원읍 위미리 ***
	JR회수1	JJ-SGD-G1-0037	제주특별자치도 서귀포시 회수동 ***
	JD신도1	JJ-SGD-G1-0038	제주특별자치도 서귀포시 대정읍 신도리 ***
	JD일과	JJ-SGD-G1-0039	제주특별자치도 서귀포시 대정읍 일과리 ***
	JD하모1	JJ-SGD-G1-0040	제주특별자치도 서귀포시 대정읍 하모리 ***
	JR상예1	JJ-SGD-G1-0041	제주특별자치도 서귀포시 상예동 ***
	JR서광1	JJ-SGD-G1-0042	제주특별자치도 서귀포시 대정읍 보성리 ***
	JH중문3	JJ-SGD-G1-0043	제주특별자치도 서귀포시 중문동 ***
	JR상예3	JJ-SGD-G1-0044	제주특별자치도 서귀포시 안덕면 상천리 ***

<표 부록 2-11> 보조수위측정망 일람표 (3,065개소)

지역	지점명	지점번호	주소
제주특별자치도	JH신례2	JJ-SGD-G1-0045	제주특별자치도 서귀포시 남원읍 신례리 ***
	JR서광3	JJ-SGD-G1-0046	제주특별자치도 서귀포시 안덕면 서광리 ***
	JD세화1	JJ-SGD-G1-0047	제주특별자치도 서귀포시 표선면 세화리 ***
	JD세화2	JJ-SGD-G1-0048	제주특별자치도 서귀포시 표선면 세화리 ***
	JD하호	JJ-SGD-G1-0049	제주특별자치도 서귀포시 하호동 ***
	JD서호	JJ-SGD-G1-0050	제주특별자치도 서귀포시 서호동 ***
	JH회수3	JJ-SGD-G1-0051	제주특별자치도 서귀포시 대포동 ***
	JD월평	JJ-SGD-G1-0052	제주특별자치도 서귀포시 월평동 ***
	JD신도2	JJ-SGD-G1-0053	제주특별자치도 서귀포시 대정읍 신도리 ***
	JD영락1	JJ-SGD-G1-0054	제주특별자치도 서귀포시 대정읍 영락리 ***
	JD하모2	JJ-SGD-G1-0055	제주특별자치도 서귀포시 대정읍 상모리 ***
	JH한남	JJ-SGD-G1-0056	제주특별자치도 서귀포시 남원읍 한남리 ***
	JD무릉3	JJ-SGD-G1-0057	제주특별자치도 서귀포시 대정읍 무릉리 ***
	JD신도3	JJ-SGD-G1-0058	제주특별자치도 서귀포시 대정읍 신도리 ***
	JD영락2	JJ-SGD-G1-0059	제주특별자치도 서귀포시 대정읍 영락리 ***
	JD영락3	JJ-SGD-G1-0060	제주특별자치도 서귀포시 대정읍 영락리 ***
	JD일과2	JJ-SGD-G1-0061	제주특별자치도 서귀포시 대정읍 일과리 ***

2.1 보조수질측정망 일람표

〈표 부록 2-12〉 보조수질측정망 일람표 (상반기 1,232개소, 하반기 1,233개소)

지역	지점명	지점번호	주소	용도	음용여부	비고
서울특별시	종로팔판	A-1-a-1-02	서울특별시 종로구 팔판동 ***	생활용	비음용	상, 하
	종로구기	A-1-b-1-01	서울특별시 종로구 구기동 ***	생활용	비음용	상, 하
	종로청운	A-1-c-1-01	서울특별시 종로구 청운동 ***	생활용	비음용	상, 하
	종로구기	A-1-d-1-02	서울특별시 종로구 구기동 ***	생활용	음용	상, 하
	도봉방학	A-10-a-1-01	서울특별시 도봉구 방학동 ***	생활용	비음용	상, 하
	삼미북부주유소	A-10-c-1-03	서울특별시 도봉구 쌍문동 ***	공업용	비음용	상, 하
	정안빌딩	A-10-a-1-05	서울특별시 도봉구 쌍문동 ***	생활용	비음용	상, 하
	창1동 초안산근린공원(1)	A-10-c-1-06	서울특별시 도봉구 창동 ***	생활용	음용	상, 하
	노원상계	A-11-a-1-01	서울특별시 노원구 상계동 ***	생활용	음용	상, 하
	노원중계	A-11-b-1-01	서울특별시 노원구 중계동 ***	생활용	음용	상, 하
	노원하계	A-11-c-1-01	서울특별시 노원구 하계동 ***	생활용	음용	상, 하
	노원상계	A-11-d-1-01	서울특별시 노원구 상계동 ***	생활용	음용	상, 하
	은평불광	A-12-a-1-01	서울특별시 은평구 불광동 ***	생활용	음용	상, 하
	은평갈현	A-12-b-1-02	서울특별시 은평구 갈현동 ***	생활용	비음용	상, 하
	은평구산	A-12-c-1-01	서울특별시 은평구 구산동 ***	생활용	비음용	상, 하
	은평중산	A-12-d-1-01	서울특별시 은평구 중산동 ***	생활용	비음용	상, 하
	서대홍은	A-13-a-1-01	서울특별시 서대문구 홍은동 ***	생활용	비음용	상, 하
	서대남가	A-13-b-1-01	서울특별시 서대문구 남가좌동 ***	생활용	비음용	상, 하
	서대충정	A-13-c-1-02	서울특별시 서대문구 충정로3가 ***	생활용	비음용	상, 하
	서대북가	A-13-d-1-02	서울특별시 서대문구 북가좌동 ***	생활용	비음용	상, 하
	양화공원	A-14-a-1-03	서울특별시 마포구 합정동 ***	생활용	비음용	상, 하
	마포공덕	A-14-b-1-01	서울특별시 마포구 공덕동 ***	생활용	비음용	상, 하
	마포마포	A-14-c-1-01	서울특별시 마포구 마포동 ***	생활용	비음용	상, 하
	마포연남	A-14-d-1-01	서울특별시 마포구 연남동 ***	농업용	비음용	상, 하
	양천신월	A-15-a-1-01	서울특별시 양천구 신월동 ***	생활용	음용	상, 하
	양천신월	A-15-b-1-01	서울특별시 양천구 신월동 ***	생활용	음용	상, 하
	양천신정	A-15-c-1-01	서울특별시 양천구 신정동 ***	생활용	음용	상, 하
	양천신월	A-15-d-1-01	서울특별시 양천구 신월동 ***	생활용	비음용	상, 하
	마곡하늬공원	A-16-a-1-02	서울특별시 강서구 마곡동 ***	생활용	음용	상, 하
	방화2동주민센터	A-16-c-1-02	서울특별시 강서구 방화동 ***	생활용	음용	상, 하
	월정초등학교	A-16-h-1-01	서울특별시 강서구 화곡동 ***	생활용	음용	상, 하
	봉제산약수터	A-16-k-1-01	서울특별시 강서구 화곡동 ***	생활용	음용	상, 하
	구로수궁	A-17-b-1-01	서울특별시 구로구 궁동 ***	생활용	비음용	상, 하
	구로구청	A-17-c-1-01	서울특별시 구로구 구로동 ***	생활용	음용	상, 하
	구로개봉	A-17-d-1-01	서울특별시 구로구 개봉동 ***	생활용	비음용	상, 하
	연지근린공원	A-17-e-1-01	서울특별시 구로구 천왕동 ***	생활용	음용	상, 하
	정심초교앞공원	A-18-a-1-01	서울특별시 금천구 독산동 ***	생활용	음용	상, 하
	효봉공원	A-18-b-1-01	서울특별시 금천구 시흥동 ***	생활용	음용	상, 하
	군인아파트	A-18-c-1-01	서울특별시 금천구 독산동 ***	생활용	비음용	상, 하
	준희빈모텔	A-18-d-1-01	서울특별시 금천구 시흥동 ***	생활용	비음용	상, 하
	영등당산2	A-19-a-1-02	서울특별시 영등포구 당산동 ***	생활용	음용	상, 하
	영등여의	A-19-c-1-02	서울특별시 영등포구 여의도동 ***	생활용	비음용	상, 하
	영등신길	A-19-d-1-02	서울특별시 영등포구 신길동 ***	생활용	비음용	상, 하
	영등대림	A-19-e-1-01	서울특별시 영등포구 대림동 ***	생활용	비음용	상, 하
	중구태평	A-2-a-1-01	서울특별시 중구 태평로1가 ***	생활용	비음용	상, 하
	중구신당	A-2-b-1-01	서울특별시 중구 신당동 ***	생활용	비음용	상, 하
	중구필동	A-2-c-1-02	서울특별시 중구 필동1가 ***	생활용	비음용	상, 하
	중구주교	A-2-d-1-01	서울특별시 중구 주교동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동작대방	A-20-a-1-01	서울특별시 동작구 대방동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동작사당	A-20-b-1-01	서울특별시 동작구 사당동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동작노랑	A-20-c-1-01	서울특별시 동작구 노랑진동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동작신대	A-20-d-1-01	서울특별시 동작구 대방동 ***	생활용	비음용	상, 하
	관악봉천	A-21-a-1-02	서울특별시 관악구 봉천동 ***	생활용	음용	상, 하
	관악신림	A-21-b-1-02	서울특별시 관악구 신림동 ***	생활용	음용	상, 하
	관악봉천	A-21-c-1-02	서울특별시 관악구 봉천동 ***	생활용	비음용	상, 하
	관악신림	A-21-d-1-01	서울특별시 관악구 신림동 ***	생활용	비음용	상, 하
	서초양재	A-22-a-1-01	서울특별시 서초구 양재동 ***	생활용	비음용	상, 하
	서초방배	A-22-b-1-01	서울특별시 서초구 방배동 ***	생활용	비음용	상, 하
	서초반포	A-22-c-1-01	서울특별시 서초구 반포동 ***	생활용	비음용	상, 하
	서초서초	A-22-d-1-01	서울특별시 서초구 서초동 ***	생활용	비음용	상, 하
	강남청담	A-23-a-1-01	서울특별시 강남구 청담동 ***	생활용	비음용	상, 하
	강남일원	A-23-d-1-01	서울특별시 강남구 일원동 ***	생활용	비음용	상, 하
	강남삼성	A-23-f-1-01	서울특별시 강남구 삼성동 ***	생활용	비음용	상, 하
	강남삼성	A-23-h-1-01	서울특별시 강남구 삼성동 ***	생활용	비음용	상, 하
	송파방이	A-24-a-1-02	서울특별시 송파구 방이동 ***	생활용	비음용	상, 하
	송파오금	A-24-b-1-03	서울특별시 송파구 오금동 ***	생활용	비음용	상, 하
	송파장지	A-24-c-1-02	서울특별시 송파구 장지동 ***	공업용	비음용	상, 하
	송파잠실	A-24-d-1-03	서울특별시 송파구 잠실동 ***	생활용	비음용	상, 하
	강동둔촌	A-25-b-1-01	서울특별시 강동구 둔촌동 ***	생활용	비음용	상, 하

〈표 부록 2-12〉 보조수질측정망 일람표 (상반기 1,232개소, 하반기 1,233개소)

지역	지점명	지점번호	주소	용도	음용여부	비고
서울특별시	강동명일	A-25-c-1-01	서울특별시 강동구 명일동 ***	생활용	비음용	상, 하
	강동암사	A-25-d-1-01	서울특별시 강동구 암사동 ***	생활용	음용	상, 하
	강동강일	A-25-e-1-01	서울특별시 강동구 강일동 ***	생활용	비음용	상, 하
	용산청암	A-3-d-1-01	서울특별시 용산구 청암동 ***	공업용	비음용	상, 하
	용산용산	A-3-e-1-01	서울특별시 용산구 용산동6가 ***	생활용	비음용	상, 하
	해밀톤호텔(주)	A-3-g-1-01	서울특별시 용산구 이태원동 ***	생활용	음용	상, 하
	한남동	A-3-h-1-01	서울특별시 용산구 한남동 ***	생활용	음용	상, 하
	성동행당	A-4-a-1-01	서울특별시 성동구 행당동 ***	생활용	비음용	상, 하
	성동옥수	A-4-b-1-02	서울특별시 성동구 옥수동 ***	생활용	비음용	상, 하
	성동행당	A-4-c-1-01	서울특별시 성동구 행당동 ***	생활용	비음용	상, 하
	성동성수	A-4-d-1-01	서울특별시 성동구 성수동1가 ***	공업용	비음용	상, 하
	어린이대공원	A-5-a-1-02	서울특별시 광진구 능동 ***	생활용	비음용	상, 하
	광진구의	A-5-d-1-01	서울특별시 광진구 구의동 ***	생활용	비음용	상, 하
	자양어린이집	A-5-e-1-02	서울특별시 광진구 자양동 ***	생활용	비음용	상, 하
	광진중곡	A-5-g-1-01	서울특별시 광진구 중곡동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동대답십	A-6-a-1-01	서울특별시 동대문구 답십리동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동대답십	A-6-b-1-01	서울특별시 동대문구 답십리동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동대제기	A-6-c-1-01	서울특별시 동대문구 제기동 ***	생활용	비음용	상, 하
	경희대학교	A-6-e-1-01	서울특별시 동대문구 회기동 ***	생활용	비음용	상, 하
	중랑망우	A-7-a-1-01	서울특별시 중랑구 망우동 ***	생활용	비음용	상, 하
	중랑신내	A-7-b-1-01	서울특별시 중랑구 신내동 ***	생활용	비음용	상, 하
	중랑상봉	A-7-c-1-01	서울특별시 중랑구 상봉동 ***	생활용	비음용	상, 하
	경남아파트	A-7-f-1-01	서울특별시 중랑구 면목동 ***	생활용	비음용	상, 하
	성북석관	A-8-a-1-02	서울특별시 성북구 석관동 ***	생활용	비음용	상, 하
	성북안암	A-8-b-1-01	서울특별시 성북구 안암동5가 ***	생활용	비음용	상, 하
	성북중앙	A-8-c-1-01	서울특별시 성북구 중앙동 ***	생활용	비음용	상, 하
	성북성북	A-8-d-1-02	서울특별시 성북구 성북동 ***	생활용	비음용	상, 하
	강북번동	A-9-a-1-01	서울특별시 강북구 번동 ***	생활용	비음용	상, 하
	강북수유	A-9-c-1-01	서울특별시 강북구 수유동 ***	생활용	비음용	상, 하
	강북미아	A-9-d-1-01	서울특별시 강북구 미아동 ***	생활용	비음용	상, 하
	별말어린이공원	A-9-e-1-02	서울특별시 강북구 번동 ***	생활용	음용	상, 하
부산광역시	중구영주	B-1-a-1-01	부산광역시 중구 영주동 ***	생활용	비음용	상, 하
	중구보수	B-1-b-1-01	부산광역시 중구 보수동1가 ***	생활용	비음용	상, 하
	중구보수	B-1-c-1-01	부산광역시 중구 보수동2가 ***	생활용	비음용	상, 하
	중구보수	B-1-d-1-01	부산광역시 중구 보수동1가 ***	생활용	음용	상, 하
	중구동광	B-1-e-1-01	부산광역시 중구 동광동5가 ***	생활용	음용	상, 하
	사하장림	B-10-a-1-02	부산광역시 사하구 장림동 ***	생활용	비음용	상, 하
	사하당리	B-10-b-1-01	부산광역시 사하구 당리동 ***	생활용	비음용	상, 하
	사하괴정	B-10-c-1-01	부산광역시 사하구 괴정동 ***	생활용	비음용	상, 하
	사하감천	B-10-d-1-01	부산광역시 사하구 감천동 ***	생활용	음용	상, 하
	사하하단	B-10-e-1-01	부산광역시 사하구 하단동 ***	생활용	음용	상, 하
	금정서동	B-11-a-1-01	부산광역시 금정구 서동 ***	생활용	비음용	상, 하
	금정부곡	B-11-b-1-01	부산광역시 금정구 부곡동 ***	생활용	비음용	상, 하
	금정금사	B-11-c-1-01	부산광역시 금정구 금사동 ***	생활용	음용	상, 하
	금정두구	B-11-d-1-01	부산광역시 금정구 두구동 ***	생활용	음용	상, 하
	금정장전	B-11-e-1-02	부산광역시 금정구 장전동 ***	생활용	음용	상, 하
	강서죽림	B-12-a-1-01	부산광역시 강서구 죽림동 ***	생활용	비음용	상, 하
	강서지사	B-12-b-1-01	부산광역시 강서구 지사동 ***	공업용	비음용	상, 하
	강서지사	B-12-c-1-01	부산광역시 강서구 지사동 ***	생활용	비음용	상, 하
	강서지사	B-12-d-1-01	부산광역시 강서구 지사동 ***	생활용	음용	상, 하
	강서송정	B-12-e-1-04	부산광역시 강서구 송정동 ***	생활용	음용	상, 하
	연제연산	B-13-a-1-01	부산광역시 연제구 연산동 ***	생활용	비음용	상, 하
	연제연산	B-13-a-1-02	부산광역시 연제구 연산동 ***	생활용	비음용	상, 하
	연제연산	B-13-a-1-03	부산광역시 연제구 연산동 ***	생활용	음용	상, 하
	연제거제	B-13-b-1-02	부산광역시 연제구 거제동 ***	생활용	비음용	상, 하
	연제연산	B-13-d-1-01	부산광역시 연제구 연산동 ***	생활용	음용	상, 하
	연제거제	B-13-f-1-01	부산광역시 연제구 거제동 ***	생활용	음용	상, 하
	수영망미	B-14-a-1-01	부산광역시 수영구 망미동 ***	생활용	비음용	상, 하
	수영망미	B-14-b-1-01	부산광역시 수영구 망미동 ***	생활용	비음용	상, 하
	수영광안	B-14-c-1-01	부산광역시 수영구 광안동 ***	생활용	비음용	상, 하
	수영민락	B-14-d-1-01	부산광역시 수영구 민락동 ***	생활용	음용	상, 하
	수영수영	B-14-e-1-01	부산광역시 수영구 수영동 ***	생활용	비음용	상, 하
	사상주례	B-15-a-1-02	부산광역시 사상구 주례동 ***	생활용	비음용	상, 하
	사상연궁	B-15-b-1-01	부산광역시 사상구 연궁동 ***	생활용	음용	상, 하
	사상확장	B-15-c-1-02	부산광역시 사상구 확장동 ***	생활용	음용	상, 하
	사상모라	B-15-d-1-01	부산광역시 사상구 모라동 ***	생활용	비음용	상, 하
	사상덕포	B-15-e-1-02	부산광역시 사상구 덕포동 ***	생활용	음용	상, 하
	기장기장	B-16-a-1-01	부산광역시 기장군 기장읍 신천리***	생활용	비음용	상, 하
	기장기장	B-16-b-1-01	부산광역시 기장군 기장읍 ***	생활용	음용	상, 하
	기장장안	B-16-c-2-01	부산광역시 기장군 장안읍 ***	생활용	음용	상, 하
	기장철마	B-16-d-1-01	부산광역시 기장군 철마면 와여리***	생활용	비음용	상, 하

〈표 부록 2-12〉 보조수질측정망 일람표 (상반기 1,232개소, 하반기 1,233개소)

지역	지점명	지점번호	주소	용도	음용여부	비고
부산광역시	기장일광	B-16-e-1-02	부산광역시 기장군 일광면 원리***	생활용	음용	상, 하
	서구토성	B-2-a-1-01	부산광역시 서구 토성동4가 ***	생활용	음용	상, 하
	서구부용	B-2-b-1-01	부산광역시 서구 부용동1가 ***	생활용	음용	상, 하
	서구동대	B-2-c-1-01	부산광역시 서구 동대신동3가 ***	생활용	비음용	상, 하
	서구서대	B-2-d-1-01	부산광역시 서구 서대신동3가 ***	생활용	음용	상, 하
	서구토성	B-2-e-1-01	부산광역시 서구 토성동3가 ***	생활용	음용	상, 하
	동구초량	B-3-a-1-01	부산광역시 동구 초량동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동구초량	B-3-b-1-01	부산광역시 동구 초량동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동구좌천	B-3-d-1-01	부산광역시 동구 좌천동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동구초량	B-3-e-1-01	부산광역시 동구 초량동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동구수정	B-3-f-1-01	부산광역시 동구 수정동 ***	생활용	비음용	상, 하
	영도불래	B-4-a-1-02	부산광역시 영도구 불래동4가 ***	생활용	음용	상, 하
	영도동삼	B-4-b-1-01	부산광역시 영도구 동삼동 ***	생활용	음용	상, 하
	영도청학	B-4-c-1-02	부산광역시 영도구 청학동 ***	생활용	음용	상, 하
	영도신선	B-4-d-1-02	부산광역시 영도구 신선동1가 ***	생활용	음용	상, 하
	영도영선	B-4-e-1-01	부산광역시 영도구 영선동4가 ***	생활용	비음용	상, 하
	부산가야	B-5-a-1-01	부산광역시 부산진구 가야동 ***	생활용	비음용	상, 하
	부산부전	B-5-b-1-01	부산광역시 부산진구 부전동 ***	생활용	비음용	상, 하
	부산초읍	B-5-c-1-02	부산광역시 부산진구 초읍동 ***	생활용	음용	상, 하
	부산개금	B-5-d-1-01	부산광역시 부산진구 개금동 ***	생활용	비음용	상, 하
	부산개금	B-5-e-1-01	부산광역시 부산진구 개금동 ***	생활용	음용	상, 하
	동래명장	B-6-a-1-01	부산광역시 동래구 명장동 ***	생활용	음용	상, 하
	동래명장	B-6-b-1-01	부산광역시 동래구 명장동 ***	생활용	비음용	상, 하
	옥불사	B-6-c-1-01	부산광역시 동래구 온천동 ***	생활용	음용	상, 하
	우장춘기념관	B-6-c-1-02	부산광역시 동래구 온천동 ***	생활용	음용	상, 하
	동래온천	B-6-e-1-01	부산광역시 동래구 온천동 ***	생활용	음용	상, 하
	대연중앙교회	B-7-a-1-01	부산광역시 남구 대연동 ***	생활용	음용	상, 하
	성지고등학교	B-7-b-1-01	부산광역시 남구 우암동 ***	생활용	비음용	상, 하
	백운초등학교	B-7-c-1-01	부산광역시 남구 옹호동 ***	생활용	비음용	상, 하
	문현여자고등학교	B-7-d-1-01	부산광역시 남구 문현동 ***	생활용	비음용	상, 하
	부산인력개발원	B-7-e-1-01	부산광역시 남구 용당동 ***	생활용	음용	상, 하
	북구화명	B-8-a-1-01	부산광역시 북구 화명동 ***	생활용	비음용	상, 하
	북구만덕	B-8-b-1-01	부산광역시 북구 만덕동 ***	생활용	비음용	상, 하
	북구만덕	B-8-c-1-01	부산광역시 북구 만덕동 ***	생활용	비음용	상, 하
	북구구포	B-8-d-1-01	부산광역시 북구 구포동 ***	생활용	음용	상, 하
	북구금곡	B-8-e-1-01	부산광역시 북구 금곡동 ***	생활용	음용	상, 하
	해운좌동	B-9-a-1-01	부산광역시 해운대구 좌동 ***	생활용	비음용	상, 하
	해운재송	B-9-b-1-02	부산광역시 해운대구 재송동 ***	생활용	비음용	상, 하
	해운우동	B-9-c-1-01	부산광역시 해운대구 우동 ***	생활용	비음용	상, 하
	해운반송	B-9-d-1-02	부산광역시 해운대구 반송동 ***	생활용	비음용	상, 하
	해운좌동	B-9-e-1-01	부산광역시 해운대구 좌동 ***	생활용	음용	상, 하
	업광산 유아숲체험장	B-2-f-1-01	부산광역시 서구 서대신동3가 ***	생활용	음용	상, 하
	동명대학교	B-7-e-1-02	부산광역시 남구 용당동 ***	생활용	음용	상, 하
대구광역시	중구태평	C-1-a-1-01	대구광역시 중구 태평로2가 ***	생활용	비음용	상, 하
	중구포청	C-1-c-1-02	대구광역시 중구 포청동 ***	생활용	비음용	상, 하
	중구남산	C-1-d-1-01	대구광역시 중구 남산동 ***	생활용	음용	상, 하
	중구봉산	C-1-e-1-01	대구광역시 중구 봉산동 ***	생활용	음용	상, 하
	중구동인	C-1-f-1-01	대구광역시 중구 동인동2가 ***	생활용	비음용	상, 하
	중구대봉	C-1-g-1-02	대구광역시 중구 대봉동 ***	생활용	음용	상, 하
	중구동인	C-1-h-1-02	대구광역시 중구 동인동1가 ***	생활용	비음용	상, 하
	중구남산	C-1-i-1-01	대구광역시 중구 남산동 ***	생활용	비음용	상, 하
	중구동성	C-1-j-1-01	대구광역시 중구 동성로2가 ***	생활용	비음용	상, 하
	중구동인	C-1-k-1-02	대구광역시 중구 동인동2가 ***	생활용	비음용	상, 하
	중구남산	C-1-l-1-01	대구광역시 중구 남산동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동구신암	C-2-a-1-01	대구광역시 동구 신암동 ***	생활용	음용	상, 하
	동구신천	C-2-c-1-01	대구광역시 동구 신천동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동구신천	C-2-C-1-02	대구광역시 동구 신천동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동구신천	C-2-d-1-02	대구광역시 동구 신천동 ***	생활용	비음용	상, 하
	봉무청구(새들마을아파트)	C-2-e-1-04	대구광역시 동구 봉무동 ***	생활용	비음용	상, 하
	공산시티월드사우나	C-2-f-1-04	대구광역시 동구 지묘동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동구백안	C-2-g-1-01	대구광역시 동구 백안동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동구웅수	C-2-i-1-02	대구광역시 동구 웅수동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동구볼로	C-2-j-1-02	대구광역시 동구 볼로동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동구중대	C-2-k-1-01	대구광역시 동구 중대동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동구신무	C-2-m-1-02	대구광역시 동구 신무동 ***	농업용	비음용	상, 하
	동구효목	C-2-n-1-01	대구광역시 동구 효목동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동구효목	C-2-N-1-02	대구광역시 동구 효목동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동구송정	C-2-o-1-01	대구광역시 동구 송정동 ***	생활용	음용	상, 하
	동구진인	C-2-p-1-01	대구광역시 동구 진인동 ***	생활용	음용	상, 하
	동구볼로	C-2-r-1-01	대구광역시 동구 볼로동 ***	공업용	비음용	상, 하
	수도산밀	C-2-S-1-01	대구광역시 동구 용계동 ***	생활용	비음용	상, 하

〈표 부록 2-12〉 보조수질측정망 일람표 (상반기 1,232개소, 하반기 1,233개소)

지역	지점명	지점번호	주소	용도	음용여부	비고
대구광역시	금강어린이공원	C-2-T-1-01	대구광역시 동구 신서동 ***	생활용	비음용	상, 하
	서구평리	C-3-a-1-01	대구광역시 서구 평리동 ***	생활용	음용	상, 하
	서구원대	C-3-b-1-01	대구광역시 서구 원대동3가 ***	생활용	비음용	상
	금성스파빌	C-3-b-1-02	대구광역시 서구 원대동3가 ***	생활용	비음용	상, 하
	서구비산	C-3-c-1-01	대구광역시 서구 비산동 ***	생활용	비음용	상, 하
	서구평리	C-3-d-1-02	대구광역시 서구 평리동 ***	생활용	비음용	상, 하
	서구원대	C-3-e-1-01	대구광역시 서구 원대동3가 ***	생활용	비음용	상, 하
	화성제일주유소	C-3-f-1-02	대구광역시 서구 비산6동 ***	생활용	비음용	상, 하
	서구내당	C-3-g-1-01	대구광역시 서구 내당동 ***	생활용	음용	상, 하
	서구평리	C-3-h-1-02	대구광역시 서구 평리동 ***	생활용	음용	상, 하
	어린이도서관	C-3-i-1-02	대구광역시 서구 이현동 ***	생활용	음용	상, 하
	서구중리	C-3-j-1-02	대구광역시 서구 중리동 ***	생활용	비음용	상, 하
	원대휴랜드	C-3-k-1-02	대구광역시 서구 비산5동 ***	생활용	비음용	상, 하
	서구평리	C-3-l-1-01	대구광역시 서구 평리동 ***	생활용	비음용	상, 하
	서구중리	C-3-m-1-02	대구광역시 서구 중리동 ***	생활용	비음용	상, 하
	서구중리	C-3-n-1-01	대구광역시 서구 중리동 ***	생활용	비음용	상, 하
	대구스포츠허브	C-3-o-1-03	대구광역시 서구 내당4동 ***	생활용	비음용	상, 하
	서구이현	C-3-p-1-03	대구광역시 서구 이현동 ***	생활용	비음용	상, 하
	남구봉덕	C-4-e-1-01	대구광역시 남구 봉덕동 ***	생활용	비음용	상, 하
	남구대명	C-4-f-1-01	대구광역시 남구 대명동 ***	생활용	음용	상, 하
	오아시스사우나	C-4-g-1-02	대구광역시 남구 봉덕동 ***	생활용	비음용	상, 하
	남구대명	C-4-h-1-01	대구광역시 남구 대명동 ***	생활용	비음용	상, 하
	남구봉덕	C-4-j-1-01	대구광역시 남구 봉덕동 ***	생활용	음용	상, 하
	남구대명	C-4-k-1-01	대구광역시 남구 대명동 ***	생활용	비음용	상, 하
	남구대명	C-4-l-1-02	대구광역시 남구 대명동 ***	생활용	음용	상, 하
	남구대명	C-4-m-1-01	대구광역시 남구 대명동 ***	생활용	비음용	상, 하
	남구이천	C-4-o-1-02	대구광역시 남구 이천동 ***	생활용	비음용	상, 하
	중앙어린이공원	C-4-q-1-01	대구광역시 남구 대명동 ***	생활용	비음용	상, 하
	강당골 체육공원	C-4-r-1-01	대구광역시 남구 봉덕동 ***	생활용	비음용	상, 하
	예수성심시너회	C-4-s-1-01	대구광역시 남구 대명동 ***	생활용	비음용	상, 하
	북구산격	C-5-a-1-01	대구광역시 북구 산격동 ***	생활용	음용	상, 하
	북구관음	C-5-b-1-01	대구광역시 북구 관음동 ***	생활용	음용	상, 하
	북구구암	C-5-c-1-01	대구광역시 북구 구암동 ***	생활용	비음용	상, 하
	북구대전	C-5-d-1-01	대구광역시 북구 대전동 ***	생활용	비음용	상, 하
	북구대현	C-5-e-1-01	대구광역시 북구 대현동 ***	생활용	음용	상, 하
	북구고성	C-5-f-1-01	대구광역시 북구 고성동3가 ***	생활용	비음용	상, 하
	북구침산	C-5-h-1-01	대구광역시 북구 침산동 ***	생활용	비음용	상, 하
	북구산격	C-5-i-1-02	대구광역시 북구 산격동 ***	생활용	비음용	상, 하
	북구구암	C-5-j-1-01	대구광역시 북구 구암동 ***	생활용	비음용	상, 하
	북구동호	C-5-k-1-01	대구광역시 북구 동호동 ***	생활용	비음용	상, 하
	북구연경	C-5-l-1-01	대구광역시 북구 연경동 ***	생활용	음용	상, 하
	북구서변	C-5-m-1-02	대구광역시 북구 서변동 ***	농업용	비음용	상, 하
	북구산격	C-5-o-1-01	대구광역시 북구 산격동 ***	생활용	비음용	상, 하
	북구산격	C-5-p-1-01	대구광역시 북구 산격동 ***	생활용	비음용	상, 하
	북구침산	C-5-q-1-01	대구광역시 북구 침산동 ***	생활용	비음용	상, 하
	북구사수	C-5-r-1-01	대구광역시 북구 사수동 ***	농업용	비음용	상, 하
	북구금호	C-5-s-1-01	대구광역시 북구 금호동 ***	생활용	음용	상, 하
	칠곡시장	C-5-T-1-01	대구광역시 북구 읍내동 ***	생활용	비음용	상, 하
	구민운동장	C-6-a-1-04	대구광역시 수성구 범어동 ***	생활용	음용	상, 하
	수성신매	C-6-c-1-01	대구광역시 수성구 수성동1가 ***	생활용	비음용	상, 하
	수성황금	C-6-d-1-01	대구광역시 수성구 황금동 ***	생활용	비음용	상, 하
	수성황금	C-6-e-1-01	대구광역시 수성구 황금동 ***	생활용	음용	상, 하
	수성지산	C-6-f-1-01	대구광역시 수성구 상동 ***	생활용	음용	상, 하
	수성만촌	C-6-h-1-01	대구광역시 수성구 두산동 ***	생활용	비음용	상, 하
	수성범물	C-6-j-1-01	대구광역시 수성구 범물동 ***	생활용	비음용	상, 하
	마산어린이공원	C-6-j-1-02	대구광역시 수성구 범물동 ***	생활용	음용	상, 하
	수성신매	C-6-k-1-01	대구광역시 수성구 만촌동 ***	생활용	음용	상, 하
	수성지산	C-6-l-1-01	대구광역시 수성구 시지동 ***	생활용	비음용	상, 하
	수성상동	C-6-n-1-01	대구광역시 수성구 만촌동 ***	생활용	비음용	상, 하
	수성만촌	C-6-p-1-01	대구광역시 수성구 만촌동 ***	생활용	비음용	상, 하
	수성황금	C-6-q-1-01	대구광역시 수성구 황금동 ***	생활용	비음용	상, 하
	수성지산	C-6-r-1-01	대구광역시 수성구 지산동 ***	생활용	비음용	상, 하
	대구스타디움	C-6-s-1-01	대구광역시 수성구 대흥동 ***	생활용	비음용	상, 하
	수성패밀리파크	C-6-t-1-01	대구광역시 수성구 고모동 ***	생활용	비음용	상, 하
	용두골	C-6-u-1-01	대구광역시 수성구 파동 ***	생활용	비음용	상, 하
	옥수동민방위급수시설	C-6-v-1-01	대구광역시 수성구 옥수동 ***	생활용	음용	상, 하
	달서두류	C-7-b-1-02	대구광역시 달서구 두류동 ***	생활용	음용	상, 하
	달서본리	C-7-c-1-01	대구광역시 달서구 본리동 ***	생활용	음용	상, 하
	달서용산	C-7-g-1-02	대구광역시 달서구 용산동 ***	생활용	음용	상, 하
	달서용산	C-7-g-1-03	대구광역시 달서구 용산동 ***	생활용	비음용	상, 하
	달서이곡	C-7-h-1-01	대구광역시 달서구 이곡동 ***	생활용	음용	상, 하

〈표 부록 2-12〉 보조수질측정망 일람표 (상반기 1,232개소, 하반기 1,233개소)

지역	지점명	지점번호	주소	용도	음용여부	비고
대구광역시	달서이곡	C-7-h-1-04	대구광역시 달서구 이곡동 ***	생활용	비음용	상, 하
	달서이곡	C-7-h-1-05	대구광역시 달서구 이곡동 ***	생활용	비음용	상, 하
	달서신당	C-7-i-1-01	대구광역시 달서구 신당동 ***	생활용	비음용	상, 하
	달서월성	C-7-j-1-01	대구광역시 달서구 월성동 ***	생활용	비음용	상, 하
	달서진천	C-7-k-1-02	대구광역시 달서구 진천동 ***	생활용	비음용	상, 하
	달서상인	C-7-l-1-01	대구광역시 달서구 상인동 ***	생활용	음용	상, 하
	달서상인	C-7-l-1-03	대구광역시 달서구 상인동 ***	생활용	비음용	상, 하
	달서상인	C-7-l-1-04	대구광역시 달서구 상인동 ***	생활용	음용	상, 하
	달서도원	C-7-m-1-02	대구광역시 달서구 도원동 ***	생활용	음용	상, 하
	달서도원	C-7-m-1-03	대구광역시 달서구 도원동 ***	생활용	비음용	상, 하
	달서송현	C-7-n-1-01	대구광역시 달서구 송현동 ***	생활용	음용	상, 하
	달서호산	C-7-p-1-01	대구광역시 달서구 호산동 ***	생활용	비음용	상, 하
	달성화원	C-8-a-1-01	대구광역시 달성군 화원을 천내리***	생활용	음용	상, 하
	달성화원	C-8-a-1-02	대구광역시 달성군 화원을 명곡리***	생활용	비음용	상, 하
	사문진 나루터	C-8-A-1-03	대구광역시 달성군 화원을 성산리***	생활용	비음용	상, 하
	달성논공	C-8-b-1-01	대구광역시 달성군 논공읍 복리***	생활용	음용	상, 하
	삼리리 안씩실마을	C-8-b-1-03	대구광역시 달성군 논공읍 삼리리***	농업용	비음용	상, 하
	달성다사	C-8-c-1-01	대구광역시 달성군 다사읍 매곡리***	생활용	비음용	상, 하
	문산리 장수식당앞	C-8-C-1-02	대구광역시 달성군 다사읍 문산리***	농업용	비음용	상, 하
	문산리 지실못	C-8-C-1-03	대구광역시 달성군 다사읍 문산리***	농업용	비음용	상, 하
	박곡리 박곡지	C-8-C-1-04	대구광역시 달성군 다사읍 박곡리***	농업용	비음용	상, 하
	서재리 옹호서원	C-8-C-1-05	대구광역시 달성군 다사읍 서재리***	농업용	비음용	상, 하
	이천리 마천산산림욕장	C-8-C-1-06	대구광역시 달성군 다사읍 이천리***	생활용	비음용	상, 하
	달성하빈	C-8-e-1-01	대구광역시 달성군 하빈면 무등리***	농업용	비음용	상, 하
	행정리 행정지	C-8-E-1-02	대구광역시 달성군 가창면 행정리***	농업용	비음용	상, 하
	달성옥포	C-8-f-1-01	대구광역시 달성군 옥포면 기세리***	생활용	비음용	상, 하
	달성옥포	C-8-f-1-02	대구광역시 달성군 옥포면 김흥리***	생활용	비음용	상, 하
	동곡리 머구실	C-8-F-1-06	대구광역시 달성군 하빈면 동곡리***	농업용	비음용	상, 하
	모리 구봉산	C-8-F-1-07	대구광역시 달성군 하빈면 모리***	농업용	비음용	상, 하
	달성현풍	C-8-g-1-01	대구광역시 달성군 현풍면 원곡리***	생활용	비음용	상, 하
	달성유가	C-8-h-1-03	대구광역시 달성군 유가면 용리***	생활용	비음용	상, 하
	달성구지	C-8-i-1-01	대구광역시 달성군 구지면 평촌리***	공업용	비음용	상, 하
	군위소보	M-11-a-2-01	대구광역시 군위군 소보면 사리리***	생활용	음용	상, 하
	군위우보	M-11-b-4-01	대구광역시 군위군 우보면 봉산리***	생활용	음용	상, 하
	군위군위	M-11-c-2-01	대구광역시 군위군 군위읍 동부리***	생활용	음용	상, 하
	군위의흥	M-11-d-2-01	대구광역시 군위군 의흥면 수북리***	생활용	음용	상, 하
	군위산성	M-11-e-4-01	대구광역시 군위군 산성면 삼산리***	생활용	음용	상, 하
	만촌보성타운아파트	C-6-k-1-02	대구광역시 수성구 만촌동 ***	생활용	비음용	상, 하
	보건환경연구원	C-6-r-1-02	대구광역시 수성구 지산동 ***	생활용	비음용	상, 하
인천광역시	중구운남	D-1-a-2-01	인천광역시 중구 운남동 ***	생활용	음용	상, 하
	중구운북	D-1-b-2-01	인천광역시 중구 운북동 ***	생활용	음용	상, 하
	중구무의	D-1-d-2-03	인천광역시 중구 무의동 ***	생활용	음용	상, 하
	중구덕교	D-1-e-2-02	인천광역시 중구 덕교동 ***	생활용	비음용	상, 하
	월미해수욕장	D-1-g-1-01	인천광역시 중구 북성동1가 ***	생활용	비음용	상, 하
	웅진백령	D-10-a-2-01	인천광역시 옹진군 백령면 진촌리***	생활용	음용	상, 하
	웅진자월	D-10-b-2-01	인천광역시 옹진군 자월면 자월리***	생활용	음용	상, 하
	웅진덕적	D-10-c-2-01	인천광역시 옹진군 덕적면 복리***	생활용	음용	상, 하
	웅진대청	D-10-d-2-01	인천광역시 옹진군 대청면 대청리***	생활용	음용	상, 하
	웅진복도	D-10-e-2-01	인천광역시 옹진군 복도면 시도리***	생활용	음용	상, 하
	동구송현	D-2-a-1-01	인천광역시 동구 송현동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동구송림	D-2-b-1-01	인천광역시 동구 송림동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동구화평	D-2-c-1-01	인천광역시 동구 화평동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동구송림	D-2-d-1-01	인천광역시 동구 송림동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동구송림	D-2-e-1-01	인천광역시 동구 송림동 ***	생활용	음용	상, 하
	미추홀구송의	D-3-a-1-02	인천광역시 미추홀구 송의동 ***	생활용	비음용	상, 하
	남구주안	D-3-b-1-01	인천광역시 미추홀구 주안동 ***	생활용	비음용	상, 하
	남구주안	D-3-c-1-01	인천광역시 미추홀구 주안동 ***	생활용	음용	상, 하
	미추홀구문화	D-3-e-1-02	인천광역시 미추홀구 문화동 ***	생활용	비음용	상, 하
	미추홀구옹현	D-3-f-1-02	인천광역시 미추홀구 옹현동 ***	생활용	비음용	상, 하
	연수청학	D-4-a-1-01	인천광역시 연수구 청학동 ***	생활용	음용	상, 하
	연수연수	D-4-e-1-01	인천광역시 연수구 연수동 ***	생활용	음용	상, 하
	연수연수	D-4-f-1-01	인천광역시 연수구 연수동 ***	생활용	비음용	상, 하
	로알상가	D-4-g-1-01	인천광역시 연수구 옥련동 ***	생활용	비음용	상, 하
	연수청학22	D-4-h-1-01	인천광역시 연수구 청학동 ***	생활용	비음용	상, 하
	남동남촌	D-5-a-1-02	인천광역시 남동구 남촌동 ***	생활용	비음용	상, 하
	남동장수	D-5-b-1-01	인천광역시 남동구 장수동 ***	생활용	음용	상, 하
	남동장수2	D-5-c-3-01	인천광역시 남동구 장수동 ***	생활용	음용	상, 하
	남동도림	D-5-d-2-01	인천광역시 남동구 도림동 ***	생활용	비음용	상, 하
	남동남촌	D-5-e-1-01	인천광역시 남동구 남촌동 ***	생활용	비음용	상, 하
	부평부평	D-6-a-1-01	인천광역시 부평구 부평동 ***	생활용	음용	상, 하
	부평일신	D-6-b-1-01	인천광역시 부평구 일신동 ***	생활용	음용	상, 하

〈표 부록 2-12〉 보조수질측정망 일람표 (상반기 1,232개소, 하반기 1,233개소)

지역	지점명	지점번호	주소	용도	음용여부	비고
인천광역시	부평산곡	D-6-c-1-01	인천광역시 부평구 산곡동 ***	생활용	음용	상, 하
	부평부평	D-6-d-1-02	인천광역시 부평구 삼산동 ***	생활용	음용	상, 하
	부평갈산	D-6-e-1-03	인천광역시 부평구 갈산동 ***	생활용	비음용	상, 하
	계양작전	D-7-a-1-01	인천광역시 계양구 작전동 ***	생활용	음용	상, 하
	계양병방	D-7-b-1-01	인천광역시 계양구 병방동 ***	생활용	음용	상, 하
	계양호성	D-7-c-3-01	인천광역시 계양구 호성동 ***	생활용	음용	상, 하
	계양박촌	D-7-d-3-01	인천광역시 계양구 박촌동 ***	생활용	비음용	상, 하
	계양작전	D-7-e-1-01	인천광역시 계양구 작전동 ***	생활용	비음용	상, 하
	서구공촌	D-8-a-2-01	인천광역시 서구 공촌동 ***	생활용	음용	상, 하
	서구십곡	D-8-b-1-01	인천광역시 서구 십곡동 ***	생활용	음용	상, 하
	서구석남	D-8-c-1-01	인천광역시 서구 석남동 ***	생활용	음용	상, 하
	서구가좌	D-8-d-1-01	인천광역시 서구 가좌동 ***	생활용	음용	상, 하
	서구가좌	D-8-e-1-01	인천광역시 서구 가좌동 ***	생활용	음용	상, 하
	강화강화	D-9-a-1-01	인천광역시 강화군 강화읍 남산리***	생활용	음용	상, 하
	강화길상	D-9-b-2-01	인천광역시 강화군 길상면 온수리***	생활용	음용	상, 하
	강화양도	D-9-c-2-01	인천광역시 강화군 양도면 인산리***	생활용	음용	상, 하
	강화하점A	D-9-d-2-02	인천광역시 강화군 하점면 창후리***	농업용	비음용	상, 하
	강화하점	D-9-e-2-01	인천광역시 강화군 하점면 장정리***	생활용	비음용	상, 하
광주광역시	동구계림	E-1-a-1-01	광주광역시 동구 계림동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동구금남	E-1-b-1-01	광주광역시 동구 금남로2가 ***	생활용	음용	상, 하
	동구산수	E-1-c-2-01	광주광역시 동구 산수동 ***	생활용	음용	상, 하
	동구소태	E-1-d-2-01	광주광역시 동구 소태동 ***	생활용	음용	상, 하
	동구선교	E-1-e-3-02	광주광역시 동구 선교동 ***	농업용	비음용	상, 하
	서구농성	E-2-a-1-01	광주광역시 서구 농성동 ***	생활용	비음용	상, 하
	서구화정	E-2-b-1-01	광주광역시 서구 화정동 ***	생활용	비음용	상, 하
	서구유촌	E-2-e-1-01	광주광역시 서구 유촌동 ***	생활용	비음용	상, 하
	서구금호	E-2-f-1-01	광주광역시 서구 금호동 ***	생활용	비음용	상, 하
	서구풍암	E-2-g-1-01	광주광역시 서구 풍암동 ***	생활용	비음용	상, 하
	남구양림	E-3-a-1-01	광주광역시 남구 양림동 ***	생활용	비음용	상, 하
	남구봉선	E-3-b-1-01	광주광역시 남구 봉선동 ***	생활용	비음용	상, 하
	남구진월	E-3-c-1-02	광주광역시 남구 행암동 ***	생활용	음용	상, 하
	남구지석	E-3-d-1-01	광주광역시 남구 지석동 ***	생활용	비음용	상, 하
	남구주월	E-3-e-1-01	광주광역시 남구 주월동 ***	생활용	비음용	상, 하
	북구오치	E-4-a-1-01	광주광역시 북구 오치동 ***	생활용	비음용	상, 하
	북구오치	E-4-b-1-01	광주광역시 북구 오치동 ***	생활용	비음용	상, 하
	북구충효	E-4-d-1-01	광주광역시 북구 충효동 ***	생활용	비음용	상, 하
	북구오룡	E-4-e-1-01	광주광역시 북구 오룡동 ***	생활용	비음용	상, 하
	북구장등	E-4-f-1-01	광주광역시 북구 장등동 ***	생활용	음용	상, 하
	광산송정	E-5-a-1-01	광주광역시 광산구 송정동 ***	생활용	비음용	상, 하
	광산송정	E-5-b-1-01	광주광역시 광산구 송정동 ***	생활용	비음용	상, 하
	광산신가	E-5-c-1-01	광주광역시 광산구 신가동 ***	생활용	비음용	상, 하
	광산우산	E-5-d-2-01	광주광역시 광산구 우산동 ***	생활용	음용	상, 하
	광산송정	E-5-e-1-01	광주광역시 광산구 송정동 ***	생활용	비음용	상, 하
대전광역시	동구대성	F-1-a-1-02	대전광역시 동구 대성동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동구자양	F-1-b-1-01	대전광역시 동구 자양동 ***	생활용	음용	상, 하
	동구가양	F-1-c-1-01	대전광역시 동구 가양동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동구하소	F-1-d-2-01	대전광역시 동구 하소동 ***	생활용	음용	상, 하
	동구주촌	F-1-e-3-01	대전광역시 동구 주촌동 ***	생활용	음용	상, 하
	중구유천	F-2-a-1-01	대전광역시 중구 유천동 ***	생활용	음용	상, 하
	중구산성	F-2-b-1-01	대전광역시 중구 산성동 ***	생활용	음용	상, 하
	중구어남	F-2-c-1-02	대전광역시 중구 어남동 ***	생활용	음용	상, 하
	중구목동	F-2-d-1-01	대전광역시 중구 목동 ***	생활용	비음용	상, 하
	중구유천	F-2-e-1-01	대전광역시 중구 유천동 ***	생활용	음용	상, 하
	서구도마	F-3-a-1-01	대전광역시 서구 도마동 ***	생활용	음용	상, 하
	서구관저	F-3-b-1-02	대전광역시 서구 관저동 ***	생활용	음용	상, 하
	서구정림	F-3-c-1-01	대전광역시 서구 정림동 ***	생활용	비음용	상, 하
	서구용촌	F-3-d-2-01	대전광역시 서구 용촌동 ***	생활용	음용	상, 하
	서구둔산	F-3-e-1-02	대전광역시 서구 둔산동 ***	생활용	음용	상, 하
	유성공동	F-4-a-1-01	대전광역시 유성구 공동 ***	생활용	음용	상, 하
	유성지족	F-4-b-1-01	대전광역시 유성구 지족동 ***	생활용	음용	상, 하
	유성덕명	F-4-c-1-02	대전광역시 유성구 덕명동 ***	생활용	비음용	상, 하
	유성탑림	F-4-d-1-01	대전광역시 유성구 탑림동 ***	생활용	비음용	상, 하
	유성신성	F-4-e-1-01	대전광역시 유성구 신성동 ***	생활용	비음용	상, 하
	대덕오정	F-5-a-1-01	대전광역시 대덕구 오정동 ***	생활용	비음용	상, 하
	대덕송촌	F-5-b-1-01	대전광역시 대덕구 송촌동 ***	생활용	비음용	상, 하
	대덕상서	F-5-c-1-01	대전광역시 대덕구 상서동 ***	생활용	비음용	상, 하
	대덕중리	F-5-d-1-01	대전광역시 대덕구 중리동 ***	생활용	음용	상, 하
	대덕대화	F-5-e-1-01	대전광역시 대덕구 대화동 ***	생활용	비음용	상, 하
울산광역시	중구유곡	P-1-a-1-01	울산광역시 중구 유곡동 ***	생활용	음용	상, 하
	중구약사	P-1-b-1-01	울산광역시 중구 약사동 ***	생활용	음용	상, 하
	중구다운	P-1-c-1-01	울산광역시 중구 다운동 ***	생활용	음용	상, 하

〈표 부록 2-12〉 보조수질측정망 일람표 (상반기 1,232개소, 하반기 1,233개소)

지역	지점명	지점번호	주소	용도	음용여부	비고
울산광역시	중구동동	P-1-d-1-01	울산광역시 중구 동동 ***	생활용	음용	상, 하
	중구태화	P-1-e-1-01	울산광역시 중구 태화동 ***	생활용	음용	상, 하
	남구무거	P-2-a-1-01	울산광역시 남구 두왕동 ***	생활용	음용	상, 하
	남구신정	P-2-b-1-01	울산광역시 남구 신정동 ***	생활용	음용	상, 하
	남구옥동	P-2-c-1-01	울산광역시 남구 옥동 ***	생활용	음용	상, 하
	남구신정	P-2-d-1-01	울산광역시 남구 신정동 ***	생활용	비음용	상, 하
	남구선암	P-2-e-1-01	울산광역시 남구 무거동 ***	생활용	음용	상, 하
	동구서부	P-3-b-1-01	울산광역시 동구 서부동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동구화정	P-3-c-1-01	울산광역시 동구 화정동 ***	생활용	음용	상, 하
	동구방어	P-3-d-1-01	울산광역시 동구 방어동 ***	생활용	음용	상, 하
	동구주전	P-3-e-4-01	울산광역시 동구 주전동 ***	생활용	음용	상, 하
	북구양정	P-4-a-1-01	울산광역시 북구 양정동 ***	생활용	음용	상, 하
	북구창평	P-4-b-1-01	울산광역시 북구 창평동 ***	생활용	음용	상, 하
	북구중산	P-4-c-1-01	울산광역시 북구 중산동 ***	생활용	음용	상, 하
	북구연암	P-4-d-1-01	울산광역시 북구 연암동 ***	생활용	음용	상, 하
	북구화봉	P-4-e-1-02	울산광역시 북구 화봉동 ***	생활용	음용	상, 하
	울주온산	P-5-a-1-02	울산광역시 울주군 온산을 덕신리***	생활용	비음용	상, 하
	울주연암	P-5-b-1-02	울산광역시 울주군 연암읍 서부리***	생활용	비음용	상, 하
	울주연암	P-5-c-1-01	울산광역시 울주군 연암읍 반천리***	생활용	비음용	상, 하
	울주온양	P-5-d-1-02	울산광역시 울주군 온양읍 운화리***	생활용	음용	상, 하
	울주상북	P-5-e-4-01	울산광역시 울주군 상북면 등억알프스리***	생활용	비음용	상, 하
세종특별자치시	세종부강	I-4-a-1-02	세종특별자치시 세종시 부강면 갈산리***	농업용	비음용	상, 하
	청원오창	I-4-b-1-01	충청북도 청주시청원구 오창읍 양청리***	생활용	음용	상, 하
	청원미원	I-4-c-1-01	충청북도 청주시상당구 미원면 미원리***	생활용	음용	상, 하
	청원문의	I-4-d-4-01	충청북도 청주시상당구 문의면 미천리***	생활용	음용	상, 하
	청원문의	I-4-e-3-01	충청북도 청주시상당구 문의면 문산리***	생활용	음용	상, 하
	연기조치	J-8-a-1-01	세종특별자치시 세종시 조치원읍 침산리***	생활용	음용	상, 하
	연기서면	J-8-c-2-01	세종특별자치시 세종시 연서면 기룡리***	농업용	비음용	상, 하
	세종연동	J-8-d-4-02	세종특별자치시 세종시 연동면 문주리***	생활용	음용	상, 하
	연기조치	J-8-e-1-01	세종특별자치시 세종시 조치원읍 신흥리***	생활용	음용	상, 하
	세종조치원	SJ-1-b-1-06	세종특별자치시 세종시 조치원읍 신안리***	생활용	음용	상, 하
경기도	수원영화	G-1-a-1-01	경기도 수원시장안구 영화동 ***	생활용	비음용	상, 하
	수원영통	G-1-b-1-01	경기도 수원시영통구 영통동 ***	생활용	비음용	상, 하
	수원서둔	G-1-c-2-01	경기도 수원시권선구 서둔동 ***	농업용	비음용	상, 하
	수원탑동	G-1-d-1-01	경기도 수원시권선구 탑동 ***	생활용	비음용	상, 하
	수원망포	G-1-e-2-01	경기도 수원시영통구 망포동 ***	농업용	비음용	상, 하
	고양토당	G-10-a-1-01	경기도 고양시덕양구 토당동 ***	생활용	음용	상, 하
	고양백석	G-10-b-1-01	경기도 고양시일산동구 백석동 ***	생활용	음용	상, 하
	고양성사	G-10-c-1-01	경기도 고양시덕양구 성사동 ***	생활용	비음용	상, 하
	고양일산	G-10-d-1-01	경기도 고양시일산서구 일산동 ***	생활용	비음용	상, 하
	고양정발	G-10-e-1-01	경기도 고양시일산동구 정발산동 ***	생활용	비음용	상, 하
	과천중앙	G-11-a-1-01	경기도 과천시 중앙동 ***	생활용	음용	상, 하
	과천별양	G-11-b-1-01	경기도 과천시 별양동 ***	생활용	음용	상, 하
	과천부림	G-11-c-1-01	경기도 과천시 부림동 ***	생활용	음용	상, 하
	과천원문	G-11-d-1-01	경기도 과천시 원문동 ***	생활용	음용	상, 하
	과천별양	G-11-e-1-01	경기도 과천시 별양동 ***	생활용	음용	상, 하
	구리사노	G-12-a-1-01	경기도 구리시 사노동 ***	생활용	음용	상, 하
	구리교문	G-12-b-1-01	경기도 구리시 교문동 ***	생활용	음용	상, 하
	구리수택	G-12-d-1-01	경기도 구리시 수택동 ***	생활용	비음용	상, 하
	구리토평	G-12-e-1-01	경기도 구리시 토평동 ***	생활용	비음용	상, 하
	서울북부고속도로	G-12-f-1-03	경기도 구리시 갈매동 ***	생활용	음용	상, 하
	남양수동	G-13- f-1-01	경기도 남양주시 수동면 운수리***	생활용	음용	상, 하
	남양화도	G-13-a-1-01	경기도 남양주시 화도읍 묵현리***	생활용	음용	상, 하
	남양별내	G-13-c-1-02	경기도 남양주시 별내동 ***	생활용	음용	상, 하
	남양호평	G-13-d-4-02	경기도 남양주시 호평동 ***	생활용	비음용	상, 하
	남양와부	G-13-g-1-02	경기도 남양주시 와부읍 팔당리***	생활용	음용	상, 하
	오산원동	G-14-a-1-01	경기도 오산시 원동 ***	생활용	음용	상, 하
	오산양산	G-14-b-1-01	경기도 오산시 양산동 ***	생활용	비음용	상, 하
	오산수정	G-14-c-1-01	경기도 오산시 수정동 ***	생활용	음용	상, 하
	세마대주차장	G-14-d-1-02	경기도 오산시 양산동 ***	생활용	음용	상, 하
	오산서동	G-14-e-1-01	경기도 오산시 서동 ***	생활용	음용	상, 하
	시흥장곡	G-15-a-1-02	경기도 시흥시 장곡동 ***	생활용	음용	상, 하
	시흥포동	G-15-b-1-01	경기도 시흥시 포동 ***	생활용	비음용	상, 하
	시흥장현	G-15-c-1-01	경기도 시흥시 장현동 ***	생활용	음용	상, 하
	시흥대야	G-15-d-2-02	경기도 시흥시 대야동 ***	농업용	비음용	상, 하
	시흥조남	G-15-e-1-02	경기도 시흥시 조남동 ***	생활용	음용	상, 하
	군포당동	G-16-a-1-01	경기도 군포시 당동 ***	생활용	음용	상, 하
	군포산본	G-16-b-1-01	경기도 군포시 산본동 ***	생활용	음용	상, 하
	군포금정	G-16-c-1-01	경기도 군포시 금정동 ***	생활용	음용	상, 하
	군포산본2	G-16-d-1-02	경기도 군포시 산본동 ***	생활용	음용	상, 하
	군포도마	G-16-e-1-02	경기도 군포시 도마교동 ***	농업용	비음용	상, 하

〈표 부록 2-12〉 보조수질측정망 일람표 (상반기 1,232개소, 하반기 1,233개소)

지역	지점명	지점번호	주소	용도	음용여부	비고
경기도	사랑채노인복지관	G-17-a-1-02	경기도 의왕시 내손동 ***	생활용	비음용	상, 하
	의왕내손	G-17-b-1-01	경기도 의왕시 내손동 ***	생활용	비음용	상, 하
	의왕삼동	G-17-c-1-01	경기도 의왕시 삼동 ***	생활용	음용	상, 하
	의왕청계	G-17-f-1-01	경기도 의왕시 청계동 ***	생활용	음용	상, 하
	의왕고천	G-17-g-1-01	경기도 의왕시 고천동 ***	생활용	음용	상, 하
	하남천현	G-18-a-1-02	경기도 하남시 천현동 ***	생활용	음용	상, 하
	하남하산	G-18-c-1-03	경기도 하남시 하산곡동 ***	생활용	비음용	상, 하
	하남광암	G-18-d-1-01	경기도 하남시 광암동 ***	농업용	비음용	상, 하
	하남창우	G-18-f-1-01	경기도 하남시 창우동 ***	생활용	음용	상, 하
	하남춘궁	G-18-f-2-02	경기도 하남시 춘궁동 ***	생활용	비음용	상, 하
	용인삼가	G-19-a-1-01	경기도 용인시처인구 삼가동 ***	생활용	비음용	상, 하
	용인백암	G-19-b-1-01	경기도 용인시처인구 백암면 백암리***	생활용	비음용	상, 하
	용인양지	G-19-d-1-01	경기도 용인시처인구 양지면 양지리***	생활용	음용	상, 하
	용인포곡	G-19-e-1-01	경기도 용인시처인구 포곡읍 둔전리***	생활용	비음용	상, 하
	용인상하	G-19-f-1-01	경기도 용인시기흥구 상하동 ***	생활용	음용	상, 하
	성남산성	G-2-a-1-02	경기도 성남시 수정구 산성동***	생활용	음용	상, 하
	성남은행	G-2-b-1-01	경기도 성남시중원구 은행동 ***	생활용	음용	상, 하
	성남울동	G-2-c-1-01	경기도 성남시분당구 울동 ***	생활용	비음용	상, 하
	성남운중	G-2-d-1-02	경기도 성남시분당구 운중동 ***	생활용	비음용	상, 하
	성남도촌	G-2-e-1-01	경기도 성남시중원구 도촌동 ***	생활용	음용	상, 하
	파주법원	G-20-a-1-01	경기도 파주시 법원읍 법원리***	생활용	음용	상, 하
	파주아동	G-20-b-1-01	경기도 파주시 아동동 ***	생활용	음용	상, 하
	파주조리	G-20-c-4-01	경기도 파주시 조리읍 오산리***	생활용	음용	상, 하
	파주탄현	G-20-e-4-02	경기도 파주시 탄현면 성동리***	생활용	비음용	상, 하
	파주맥금	G-20-f-4-01	경기도 파주시 맥금동 ***	생활용	음용	상, 하
	이천장호	G-21-a-1-01	경기도 이천시 장호원을 장호원리***	생활용	음용	상, 하
	이천중리	G-21-b-1-01	경기도 이천시 중리동 ***	생활용	음용	상, 하
	이천모가	G-21-c-4-01	경기도 이천시 모가면 송곡리***	생활용	음용	상, 하
	이천마장	G-21-d-4-01	경기도 이천시 마장면 해월리***	생활용	음용	상, 하
	이천고담	G-21-e-3-01	경기도 이천시 고담동 ***	생활용	비음용	상, 하
	안성보개	G-22-a-4-01	경기도 안성시 보개면 상삼리***	생활용	음용	상, 하
	안성공도	G-22-b-3-01	경기도 안성시 공도읍 마정리***	생활용	음용	상, 하
	안성미양	G-22-c-1-01	경기도 안성시 미양면 구수리***	공업용	비음용	상, 하
	안성당왕	G-22-d-2-01	경기도 안성시 당왕동 ***	생활용	비음용	상, 하
	안성낙원	G-22-e-1-01	경기도 안성시 낙원동 ***	생활용	음용	상, 하
	김포대곡	G-23-a-1-02	경기도 김포시 대곡면 율생리***	생활용	비음용	상, 하
	김포양촌	G-23-b-1-01	경기도 김포시 양촌읍 양곡리***	생활용	음용	상, 하
	김포통진	G-23-c-4-01	경기도 김포시 통진읍 웅정리***	생활용	비음용	상, 하
	김포통진	G-23-d-1-01	경기도 김포시 통진읍 서암리***	생활용	비음용	상, 하
	김포통진	G-23-e-1-01	경기도 김포시 통진읍 도사리***	생활용	비음용	상, 하
	양주덕정	G-24-a-1-02	경기도 양주시 덕정동 ***	생활용	음용	상, 하
	양주남면	G-24-b-1-01	경기도 양주시 남면 신산리***	생활용	음용	상, 하
	양주남면	G-24-c-4-02	경기도 양주시 남면 상수리***	생활용	비음용	상, 하
	양주광적	G-24-d-4-01	경기도 양주시 광적면 석우리***	생활용	비음용	상, 하
	양주백석	G-24-e-1-01	경기도 양주시 백석읍 방성리***	생활용	음용	상, 하
	여주여주	G-25-b-1-01	경기도 여주시 흥문동 ***	생활용	비음용	상, 하
	여주능서	G-25-c-1-01	경기도 여주시 능서면 왕대리***	생활용	비음용	상, 하
	여주점동	G-25-d-4-01	경기도 여주시 점동면 처리***	생활용	비음용	상, 하
	여주가남	G-25-e-4-01	경기도 여주시 가남읍 본두리***	생활용	비음용	상, 하
	상동482-1	G-25-f-1-01	경기도 여주시 상동 ***	생활용	음용	상, 하
	화성봉담	G-26-a-1-01	경기도 화성시 봉담읍 수영리***	생활용	비음용	상, 하
	화성우정	G-26-b-1-01	경기도 화성시 우정읍 조암리***	생활용	음용	상, 하
	화성정남	G-26-c-1-01	경기도 화성시 정남면 보통리***	생활용	비음용	상, 하
	화성안녕	G-26-d-1-01	경기도 화성시 안녕동 ***	공업용	비음용	상, 하
	화성매송	G-26-e-1-01	경기도 화성시 매송면 어천리***	생활용	음용	상, 하
	광주경안	G-27-a-1-02	경기도 광주시 경안동 ***	생활용	비음용	상, 하
	광주남중	G-27-b-1-01	경기도 광주시 남종면 분원리***	생활용	비음용	상, 하
	광주퇴촌	G-27-c-4-01	경기도 광주시 퇴촌면 우산리***	생활용	음용	상, 하
	광주초월	G-27-d-4-01	경기도 광주시 초월읍 무갑리***	생활용	음용	상, 하
	광주도척	G-27-e-4-01	경기도 광주시 도척면 유정리***	생활용	음용	상, 하
	연천연천	G-28-a-1-01	경기도 연천군 연천읍 옥산리***	생활용	음용	상, 하
	연천전곡	G-28-b-1-02	경기도 연천군 전곡읍 전곡리***	생활용	비음용	상, 하
	연천유촌	G-28-c-4-03	경기도 연천군 미산면 유촌리***	농업용	비음용	상, 하
	연천초성	G-28-d-4-02	경기도 연천군 청산면 초성리***	생활용	비음용	상, 하
	연천옥계	G-28-f-1-01	경기도 연천군 군남면 옥계리***	공업용	비음용	상, 하
	연천무등	G-28-g-4-01	경기도 연천군 왕징면 무등리***	생활용	비음용	상, 하
	연천원당	G-28-j-4-01	경기도 연천군 장남면 원당리***	생활용	비음용	상, 하
	포천신읍	G-29-a-1-01	경기도 포천시 신읍동 ***	생활용	비음용	상, 하
	포천소흘	G-29-b-1-01	경기도 포천시 소흘읍 송우리***	생활용	음용	상, 하
	포천선단	G-29-c-4-01	경기도 포천시 선단동 ***	생활용	음용	상, 하
	포천창수	G-29-d-4-01	경기도 포천시 창수면 주원리***	생활용	비음용	상, 하

〈표 부록 2-12〉 보조수질측정망 일람표 (상반기 1,232개소, 하반기 1,233개소)

지역	지점명	지점번호	주소	용도	음용여부	비고
경기도	포천소홀	G-29-e-1-01	경기도 포천시 소흘읍 송우리***	생활용	비음용	상, 하
	의정부의정	G-3-a-3-01	경기도 의정부시 의정부동 ***	생활용	음용	상, 하
	의정부민락	G-3-b-1-01	경기도 의정부시 민락동 ***	생활용	비음용	상, 하
	의정부용현	G-3-c-3-01	경기도 의정부시 용현동 ***	생활용	비음용	상, 하
	의정부의정	G-3-d-1-01	경기도 의정부시 의정부동 ***	생활용	비음용	상, 하
	의정부용현	G-3-e-1-01	경기도 의정부시 용현동 ***	생활용	비음용	상, 하
	가평가평	G-30-a-1-01	경기도 가평군 가평읍 하색리***	생활용	음용	상, 하
	가평상면	G-30-b-3-01	경기도 가평군 상면 덕현리***	생활용	음용	상, 하
	가평청평	G-30-c-4-01	경기도 가평군 청평면 상천리***	생활용	음용	상, 하
	가평상면	G-30-d-4-01	경기도 가평군 상면 봉수리***	생활용	음용	상, 하
	가평가평	G-30-e-4-01	경기도 가평군 가평읍 송안리***	생활용	음용	상, 하
	양평양평	G-31-a-1-01	경기도 양평군 양평읍 백안리***	생활용	음용	상, 하
	양평지평	G-31-b-2-01	경기도 양평군 지평면 수곡리***	생활용	음용	상, 하
	양평옥천	G-31-c-1-01	경기도 양평군 옥천면 신북리***	생활용	음용	상, 하
	양평개군	G-31-d-1-01	경기도 양평군 개군면 주읍리***	생활용	음용	상, 하
	양평용문	G-31-e-2-01	경기도 양평군 용문면 덕촌리***	생활용	음용	상, 하
	안양안양	G-4-a-1-01	경기도 안양시만안구 안양동 ***	생활용	비음용	상, 하
	안양관양	G-4-b-1-02	경기도 안양시 동안구 관양동***	생활용	음용	상, 하
	안양비산	G-4-c-1-02	경기도 안양시 동안구 비산동***	생활용	비음용	상, 하
	안양안양	G-4-d-1-03	경기도 안양시만안구 안양동 ***	생활용	비음용	상, 하
	안양호계	G-4-e-1-01	경기도 안양시 동안구 호계동***	생활용	비음용	상, 하
	부천중동	G-5-a-1-01	경기도 부천시 원미구 중동***	생활용	음용	상, 하
	부천중동	G-5-b-1-01	경기도 부천시 원미구 중동***	생활용	음용	상, 하
	부천중동	G-5-c-1-01	경기도 부천시 원미구 중동***	생활용	음용	상, 하
	부천중동	G-5-d-1-01	경기도 부천시 원미구 중동***	생활용	비음용	상, 하
	부천중동	G-5-e-1-01	경기도 부천시 원미구 중동***	생활용	음용	상, 하
	광명하안	G-6-a-1-01	경기도 광명시 하안동 ***	생활용	음용	상, 하
	광명소하	G-6-b-1-01	경기도 광명시 소하동 ***	생활용	음용	상, 하
	광명가학	G-6-c-1-01	경기도 광명시 가학동 ***	생활용	비음용	상, 하
	광명철산	G-6-d-1-02	경기도 광명시 철산동 ***	생활용	비음용	상, 하
	광명노온	G-6-e-1-01	경기도 광명시 노온사동 ***	생활용	음용	상, 하
	평택비전	G-7-a-3-01	경기도 평택시 비전동 ***	생활용	음용	상, 하
	평택세교	G-7-b-1-01	경기도 평택시 세교동 ***	생활용	음용	상, 하
	평택안중	G-7-c-4-02	경기도 평택시 안중읍 금곡리***	생활용	비음용	상, 하
	이충래포초공원	G-7-d-4-03	경기도 평택시 이충동 ***	생활용	음용	상, 하
	평택비전	G-7-e-3-01	경기도 평택시 비전동 ***	생활용	음용	상, 하
	동두상패	G-8-a-4-02	경기도 동두천시 상패동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동두생연	G-8-b-1-02	경기도 동두천시 생연동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동두안흥	G-8-c-4-02	경기도 동두천시 안흥동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동두상봉	G-8-d-1-02	경기도 동두천시 상봉암동 ***	생활용	음용	상, 하
	동두하봉	G-8-e-4-01	경기도 동두천시 하봉암동 ***	생활용	음용	상, 하
	안산대부	G-9-a-1-01	경기도 안산시단원구 대부북동 ***	생활용	비음용	상, 하
	안산대부	G-9-b-1-02	경기도 안산시단원구 대부동동 ***	생활용	음용	상, 하
	안산부곡	G-9-c-1-01	경기도 안산시상록구 부곡동 ***	생활용	비음용	상, 하
	안산신길	G-9-d-1-06	경기도 안산시단원구 신길동 ***	공업용	비음용	상, 하
	안산선부	G-9-e-1-01	경기도 안산시단원구 선부동 ***	생활용	음용	상, 하
강원특별자치도	정선여량	H-12-f-1-01	강원특별자치도 정선군 여량면 여량리***	생활용	비음용	상, 하
	춘천동산	H-1-a-1-01	강원특별자치도 춘천시 동산면 원창리***	생활용	비음용	상, 하
	춘천사북	H-1-b-4-01	강원특별자치도 춘천시 사북면 신포리***	생활용	음용	상, 하
	춘천후평	H-1-c-1-01	강원특별자치도 춘천시 후평동 ***	생활용	비음용	상, 하
	춘천북산	H-1-d-3-01	강원특별자치도 춘천시 북산면 오항리***	생활용	음용	상, 하
	춘천신동	H-1-e-1-02	강원특별자치도 춘천시 신동면 증리***	생활용	비음용	상, 하
	춘천신북	H-1-f-1-01	강원특별자치도 춘천시 신북읍 천전리***	생활용	음용	상, 하
	영월영월	H-10-a-1-01	강원특별자치도 영월군 영월읍 덕포리***	농업용	비음용	상, 하
	영월김삿	H-10-b-4-02	강원특별자치도 영월군 김삿갓면 와석리***	생활용	비음용	상, 하
	영월영월	H-10-c-1-01	강원특별자치도 영월군 영월읍 하송리***	생활용	비음용	상, 하
	영월주천	H-10-d-1-01	강원특별자치도 영월군 주천면 주천리***	생활용	비음용	상, 하
	영월영월	H-10-e-1-01	강원특별자치도 영월군 영월읍 영흥리***	생활용	음용	상, 하
	평창평창	H-11-a-1-01	강원특별자치도 평창군 평창읍 중리***	생활용	비음용	상, 하
	평창미탄	H-11-b-1-01	강원특별자치도 평창군 미탄면 창리***	생활용	비음용	상, 하
	평창대화	H-11-c-1-01	강원특별자치도 평창군 대화면 대화리***	생활용	비음용	상, 하
	평창봉평	H-11-d-1-01	강원특별자치도 평창군 봉평면 창동리***	생활용	비음용	상, 하
	평창용평	H-11-e-1-01	강원특별자치도 평창군 용평면 용전리***	생활용	비음용	상, 하
	정선남면	H-12-a-1-02	강원특별자치도 정선군 남면 무릉리***	생활용	비음용	상, 하
	정선정선	H-12-c-1-01	강원특별자치도 정선군 정선읍 애산리***	생활용	비음용	상, 하
	정선동면	H-12-d-4-01	강원특별자치도 정선군 화암면 석곡리***	농업용	비음용	상, 하
	정선북평	H-12-e-4-01	강원특별자치도 정선군 북평면 남평리***	생활용	음용	상, 하
	철원동송	H-13-a-1-01	강원특별자치도 철원군 동송읍 이평리***	생활용	음용	상, 하
	철원철원	H-13-b-1-02	강원특별자치도 철원군 철원읍 대마리***	생활용	비음용	상, 하
	철원갈말	H-13-d-4-02	강원특별자치도 철원군 갈말읍 강포리***	생활용	음용	상, 하
	철원근남	H-13-e-2-01	강원특별자치도 철원군 근남면 잠곡리***	생활용	음용	상, 하

〈표 부록 2-12〉 보조수질측정망 일람표 (상반기 1,232개소, 하반기 1,233개소)

지역	지점명	지점번호	주소	용도	음용여부	비고
강원특별자치도	철원서면	H-13-f-1-01	강원특별자치도 철원군 서면 자들리***	생활용	음용	상, 하
	화천하남	H-14-a-4-01	강원특별자치도 화천군 하남면 삼화리***	생활용	음용	상, 하
	화천화천	H-14-b-4-01	강원특별자치도 화천군 화천읍 풍산리***	생활용	비음용	상, 하
	화천간동	H-14-c-3-01	강원특별자치도 화천군 간동면 옹호리***	생활용	비음용	상, 하
	화천화천	H-14-d-4-01	강원특별자치도 화천군 화천읍 아리***	생활용	비음용	상, 하
	화천간동	H-14-e-4-01	강원특별자치도 화천군 간동면 간척리***	생활용	음용	상, 하
	양구방산	H-15-a-2-01	강원특별자치도 양구군 방산면 금악리***	생활용	음용	상, 하
	양구양구	H-15-b-1-01	강원특별자치도 양구군 양구읍 하리***	생활용	비음용	상, 하
	양구남면	H-15-c-4-01	강원특별자치도 양구군 국토정중앙면 청리***	생활용	음용	상, 하
	양구남면	H-15-d-4-01	강원특별자치도 양구군 국토정중앙면 심포리***	생활용	음용	상, 하
	양구양구	H-15-e-1-01	강원특별자치도 양구군 양구읍 상리***	생활용	비음용	상, 하
	인제인제	H-16-a-1-01	강원특별자치도 인제군 인제읍 상동리***	생활용	비음용	상, 하
	인제인제	H-16-b-4-01	강원특별자치도 인제군 인제읍 가아리***	생활용	음용	상, 하
	인제북면	H-16-c-4-01	강원특별자치도 인제군 북면 한계리***	생활용	비음용	상, 하
	인제북면	H-16-e-4-01	강원특별자치도 인제군 북면 웅대리***	생활용	음용	상, 하
	인제인제	H-16-f-4-01	강원특별자치도 인제군 인제읍 하추리***	농업용	비음용	상, 하
	고성간성	H-17-a-1-01	강원특별자치도 고성군 간성을 금수리***	생활용	음용	상, 하
	고성거진	H-17-b-1-01	강원특별자치도 고성군 거진읍 거진리***	생활용	음용	상, 하
	고성토성	H-17-c-4-02	강원특별자치도 고성군 토성면 봉포리***	생활용	음용	상, 하
	고성죽왕	H-17-d-2-01	강원특별자치도 고성군 죽왕면 오호리***	생활용	음용	상, 하
	양양강현	H-18-a-2-02	강원특별자치도 양양군 강현면 상북리***	생활용	음용	상, 하
	양양손양	H-18-b-2-02	강원특별자치도 양양군 손양면 와리***	생활용	음용	상, 하
	양양현남	H-18-c-2-01	강원특별자치도 양양군 현남면 인구리***	생활용	비음용	상, 하
	양양서면	H-18-d-2-02	강원특별자치도 양양군 서면 송어리***	생활용	음용	상, 하
	양양손양	H-18-e-2-01	강원특별자치도 양양군 손양면 송현리***	농업용	비음용	상, 하
	원주문막	H-2-a-1-01	강원특별자치도 원주시 문막읍 건들리***	생활용	음용	상, 하
	원주대장	H-2-b-4-01	강원특별자치도 원주시 대장동 ***	생활용	음용	상, 하
	원주흥업	H-2-c-2-01	강원특별자치도 원주시 흥업면 매지리***	생활용	음용	상, 하
	원주관설	H-2-d-1-01	강원특별자치도 원주시 관설동 ***	생활용	음용	상, 하
	원주판부	H-2-e-3-01	강원특별자치도 원주시 판부면 금대리***	생활용	음용	상, 하
	강릉장천	H-3-a-4-01	강원특별자치도 강릉시 장천동 ***	생활용	음용	상, 하
	강릉노암	H-3-b-1-01	강원특별자치도 강릉시 노암동 ***	생활용	비음용	상, 하
	강릉옥천	H-3-c-1-01	강원특별자치도 강릉시 옥천동 ***	생활용	비음용	상, 하
	강릉옥천	H-3-d-1-01	강원특별자치도 강릉시 옥천동 ***	생활용	비음용	상, 하
	강릉임당	H-3-e-1-01	강원특별자치도 강릉시 임당동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동해부곡	H-4-a-1-02	강원특별자치도 동해시 부곡동 ***	생활용	음용	상, 하
	동해신흥	H-4-c-3-01	강원특별자치도 동해시 신흥동 ***	생활용	음용	상, 하
	동해괴란	H-4-d-1-02	강원특별자치도 동해시 괴란동 ***	생활용	비음용	상, 하
	동해천곡	H-4-e-1-01	강원특별자치도 동해시 천곡동 ***	생활용	음용	상, 하
	동해새운	H-4-f-1-01	강원특별자치도 동해시 새운동 ***	생활용	비음용	상, 하
	태백황지	H-5-a-1-01	강원특별자치도 태백시 황지동 ***	공업용	비음용	상, 하
	한국항공고등학교	H-5-b-1-01	강원특별자치도 태백시 장성동 ***	생활용	비음용	상, 하
	태백소도	H-5-e-3-01	강원특별자치도 태백시 소도동 ***	생활용	비음용	상, 하
	태백문곡	H-5-f-1-01	강원특별자치도 태백시 문곡동 ***	농업용	비음용	상, 하
	황부자 머느리공원	H-5-g-2-01	강원특별자치도 태백시 황지동 ***	생활용	비음용	상, 하
	속초노학	H-6-a-1-02	강원특별자치도 속초시 노학동 ***	생활용	비음용	상, 하
	속초노학	H-6-b-1-01	강원특별자치도 속초시 노학동 ***	생활용	비음용	상, 하
	속초교동	H-6-c-1-01	강원특별자치도 속초시 교동 ***	생활용	비음용	상, 하
	속초조양	H-6-d-1-02	강원특별자치도 속초시 조양동 ***	생활용	비음용	상, 하
	속초설악	H-6-e-3-01	강원특별자치도 속초시 설악동 ***	생활용	비음용	상, 하
	삼척정상	H-7-a-1-01	강원특별자치도 삼척시 정상동 ***	생활용	음용	상, 하
	삼척남양	H-7-b-1-01	강원특별자치도 삼척시 남양동 ***	생활용	비음용	상, 하
	삼척미로	H-7-c-4-01	강원특별자치도 삼척시 미로면 사둔리***	생활용	비음용	상, 하
	삼척교동	H-7-d-1-02	강원특별자치도 삼척시 교동 ***	생활용	음용	상, 하
	삼척근산	H-7-e-1-01	강원특별자치도 삼척시 근산동 ***	생활용	음용	상, 하
	홍천내면	H-8-a-4-04	강원특별자치도 홍천군 내면 광원리***	생활용	음용	상, 하
	홍천내촌면	H-8-b-1-03	강원특별자치도 홍천군 내촌면 와야리***	생활용	음용	상, 하
	홍천홍천	H-8-c-1-02	강원특별자치도 홍천군 홍천읍 갈마곡리***	생활용	비음용	상, 하
	홍천남면	H-8-d-4-01	강원특별자치도 홍천군 남면 시동리***	생활용	음용	상, 하
	홍천서면	H-8-e-4-02	강원특별자치도 홍천군 서면 모곡리***	생활용	음용	상, 하
	횡성횡성	H-9-a-1-01	강원특별자치도 횡성군 횡성읍 읍하리***	생활용	비음용	상, 하
	횡성횡성	H-9-b-1-01	강원특별자치도 횡성군 횡성읍 읍상리***	생활용	비음용	상, 하
	횡성갑천	H-9-c-4-01	강원특별자치도 횡성군 갑천면 추동리***	생활용	음용	상, 하
	횡성우전	H-9-e-2-03	강원특별자치도 횡성군 우전면 하대리***	생활용	비음용	상, 하
	횡성공근	H-9-e-4-02	강원특별자치도 횡성군 공근면 도곡리***	생활용	비음용	상, 하
충청북도	청주율량	I-1-a-1-01	충청북도 청주시청원구 율량동 ***	생활용	비음용	상, 하
	청주복대	I-1-b-1-01	충청북도 청주시흥덕구 복대동 ***	생활용	음용	상, 하
	청주죽림	I-1-c-3-01	충청북도 청주시서원구 죽림동 ***	생활용	비음용	상, 하
	청주사천	I-1-d-3-01	충청북도 청주시 청원구 사천동***	생활용	비음용	상, 하
	청주가경	I-1-e-3-01	충청북도 청주시흥덕구 가경동 ***	생활용	음용	상, 하
	괴산괴산	I-10-a-4-01	충청북도 괴산군 괴산을 대덕리***	생활용	음용	상, 하

〈표 부록 2-12〉 보조수질측정망 일람표 (상반기 1,232개소, 하반기 1,233개소)

지역	지점명	지점번호	주소	용도	음용여부	비고
충청북도	괴산연동	I-10-b-2-01	충청북도 괴산군 연동면 원풍리***	생활용	음용	상, 하
	괴산괴산	I-10-c-4-01	충청북도 괴산군 괴산읍 동부리***	생활용	음용	상, 하
	괴산청안	I-10-d-2-01	충청북도 괴산군 청안면 백봉리***	생활용	음용	상, 하
	괴산청천	I-10-e-3-01	충청북도 괴산군 청천면 화양리***	생활용	음용	상, 하
	음성음성	I-11-a-1-01	충청북도 음성군 음성읍 읍내리***	생활용	음용	상, 하
	음성금왕	I-11-b-4-01	충청북도 음성군 금왕읍 무극리***	생활용	음용	상, 하
	음성갑곡	I-11-c-4-02	충청북도 음성군 갑곡면 오항리***	생활용	음용	상, 하
	음성대소	I-11-d-1-01	충청북도 음성군 대소면 오류리***	생활용	음용	상, 하
	음성맹동	I-11-e-2-02	충청북도 음성군 맹동면 쌍정리***	생활용	음용	상, 하
	단양단양	I-12-a-1-01	충청북도 단양군 단양읍 상진리***	생활용	비음용	상, 하
	단양매포	I-12-b-1-01	충청북도 단양군 매포읍 평동리***	생활용	비음용	상, 하
	단양어상	I-12-c-2-01	충청북도 단양군 어상천면 심곡리***	생활용	음용	상, 하
	단양적성	I-12-d-4-01	충청북도 단양군 적성면 각기리***	생활용	음용	상, 하
	단양단양	I-12-e-3-01	충청북도 단양군 단양읍 천동리***	생활용	음용	상, 하
	충주문화	I-2-a-1-01	충청북도 충주시 문화동 ***	생활용	비음용	상, 하
	충주호암	I-2-b-1-02	충청북도 충주시 호암동 ***	생활용	비음용	상, 하
	충주살미	I-2-c-4-01	충청북도 충주시 살미면 향산리***	생활용	비음용	상, 하
	충주교현	I-2-d-1-01	충청북도 충주시 교현동 ***	생활용	비음용	상, 하
	충주교현	I-2-e-1-01	충청북도 충주시 교현동 ***	생활용	비음용	상, 하
	제천봉양	I-3-c-3-01	충청북도 제천시 봉양읍 주포리***	생활용	음용	상, 하
	제천신백	I-3-d-3-01	충청북도 제천시 신백동 ***	생활용	비음용	상, 하
	제천장락	I-3-f-1-01	충청북도 제천시 장락동 ***	생활용	음용	상, 하
	제천하소	I-3-g-1-01	충청북도 제천시 하소동 ***	생활용	음용	상, 하
	제천강제	I-3-h-1-01	충청북도 제천시 강제동 ***	생활용	음용	상, 하
	보은보은	I-5-a-4-02	충청북도 보은군 보은읍 성주리***	생활용	비음용	상, 하
	보은보은	I-5-b-1-01	충청북도 보은군 보은읍 죽전리***	생활용	음용	상, 하
	이평식당	I-5-b-2-01	충청북도 보은군 보은읍 대야리***	생활용	비음용	상, 하
	보은보은	I-5-c-1-01	충청북도 보은군 보은읍 교사리***	생활용	비음용	상, 하
	보은보은	I-5-d-4-03	충청북도 보은군 보은읍 누청리***	생활용	비음용	상, 하
	옥천옥천	I-6-a-1-01	충청북도 옥천군 옥천읍 문정리***	생활용	음용	상, 하
	옥천옥천	I-6-b-1-01	충청북도 옥천군 옥천읍 삼정리***	생활용	비음용	상, 하
	옥천옥천	I-6-c-4-01	충청북도 옥천군 옥천읍 문정리***	생활용	음용	상, 하
	옥천군북	I-6-d-3-01	충청북도 옥천군 군북면 소정리***	생활용	비음용	상, 하
	옥천옥천	I-6-e-4-01	충청북도 옥천군 옥천읍 양수리***	생활용	음용	상, 하
	영동영동	I-7-a-1-01	충청북도 영동군 영동읍 부용리***	생활용	음용	상, 하
	영동영동	I-7-b-2-01	충청북도 영동군 영동읍 오탄리***	생활용	비음용	상, 하
	영동용산	I-7-c-4-01	충청북도 영동군 용산면 시금리***	농업용	비음용	상, 하
	영동영동	I-7-d-4-01	충청북도 영동군 영동읍 계산리***	생활용	음용	상, 하
	영동양산	I-7-e-2-01	충청북도 영동군 양산면 죽산리***	생활용	비음용	상, 하
	증평증평	I-8-a-1-01	충청북도 증평군 증평읍 장동리***	생활용	비음용	상, 하
	증평증평	I-8-b-1-01	충청북도 증평군 증평읍 창동리***	생활용	비음용	상, 하
	증평도안	I-8-d-2-01	충청북도 증평군 도안면 광덕리***	농업용	비음용	상, 하
	증평증평	I-8-e-1-01	충청북도 증평군 증평읍 증평리***	생활용	비음용	상, 하
	덕산	I-9-a-4-02	충청북도 진천군 덕산읍 함목리***	생활용	음용	상, 하
	광혜원	I-9-b-1-02	충청북도 진천군 광혜원면 구암리***	생활용	음용	상, 하
	문백	I-9-c-2-02	충청북도 진천군 문백면 계산리***	생활용	음용	상, 하
	이월	I-9-d-4-02	충청북도 진천군 이월면 미점리***	생활용	음용	상, 하
	진천	I-9-e-1-02	충청북도 진천군 진천읍 연곡리***	생활용	음용	상, 하
충청남도	천안목천	J-1-a-4-01	충청남도 천안시 동남구 목천읍***	생활용	음용	상, 하
	천안성남	J-1-b-2-01	충청남도 천안시 동남구 성남면***	생활용	음용	상, 하
	천안차암	J-1-c-1-01	충청남도 천안시 서북구 차암동***	공업용	비음용	상, 하
	천안성거	J-1-d-1-01	충청남도 천안시 서북구 성거읍***	공업용	비음용	상, 하
	천안광덕	J-1-e-4-01	충청남도 천안시 동남구 광덕면***	생활용	음용	상, 하
	서천서천	J-10-a-4-01	충청남도 서천군 서천읍 사곡리***	생활용	음용	상, 하
	서천문산	J-10-b-4-01	충청남도 서천군 문산면 신농리***	생활용	음용	상, 하
	서천시초	J-10-c-4-01	충청남도 서천군 시초면 초현리***	농업용	비음용	상, 하
	서천판교	J-10-d-4-01	충청남도 서천군 판교면 홍림리***	농업용	비음용	상, 하
	서천장항	J-10-e-4-01	충청남도 서천군 장항읍 원수리***	생활용	비음용	상, 하
	청양청양	J-11-a-1-01	충청남도 청양군 청양읍 읍내리***	생활용	음용	상, 하
	청양정산	J-11-b-1-01	충청남도 청양군 정산면 서정리***	생활용	비음용	상, 하
	청양청양	J-11-c-4-01	충청남도 청양군 청양읍 읍내리***	생활용	비음용	상, 하
	청양대치	J-11-d-4-01	충청남도 청양군 대치면 주정리***	생활용	음용	상, 하
	청양비봉	J-11-e-4-01	충청남도 청양군 비봉면 방한리***	생활용	음용	상, 하
	홍성홍성	J-12-a-1-01	충청남도 홍성군 홍성읍 구항면 공리***	생활용	음용	상, 하
	홍성광천	J-12-b-1-02	충청남도 홍성군 광천읍 담산리***	생활용	음용	상, 하
	홍성홍성	J-12-c-4-02	충청남도 홍성군 홍성읍 월산리***	생활용	음용	상, 하
	홍성서부	J-12-d-1-02	충청남도 홍성군 서부면 상항리***	생활용	음용	상, 하
	홍성장곡	J-12-e-1-02	충청남도 홍성군 장곡면 행정리***	생활용	음용	상, 하
	예산예산	J-13-a-1-01	충청남도 예산군 예산읍 대회리***	생활용	음용	상, 하
	예산예산	J-13-b-2-01	충청남도 예산군 예산읍 향천리***	생활용	음용	상, 하
	예산삽교	J-13-c-2-01	충청남도 예산군 삽교읍 효림리***	생활용	음용	상, 하

〈표 부록 2-12〉 보조수질측정망 일람표 (상반기 1,232개소, 하반기 1,233개소)

지역	지점명	지점번호	주소	용도	음용여부	비고
충청남도	예산예산	J-13-d-2-01	충청남도 예산군 예산읍 예산리***	생활용	음용	상, 하
	예산덕산	J-13-e-4-01	충청남도 예산군 덕산면 대동리***	생활용	음용	상, 하
	태안태안	J-14-a-4-01	충청남도 태안군 태안을 평천리***	농업용	비음용	상, 하
	태안근흥	J-14-b-4-01	충청남도 태안군 근흥면 웅신리***	농업용	비음용	상, 하
	태안고남	J-14-c-3-01	충청남도 태안군 고남면 고남리***	농업용	비음용	상, 하
	태안원북	J-14-d-4-01	충청남도 태안군 원북면 반계리***	농업용	비음용	상, 하
	태안안면	J-14-e-3-01	충청남도 태안군 안면읍 승언리***	농업용	비음용	상, 하
	당진합덕	J-15-a-1-01	충청남도 당진시 합덕읍 운산리***	생활용	음용	상, 하
	당진신평	J-15-b-4-02	충청남도 당진시 신평면 도성리***	공업용	비음용	상, 하
	당진송산	J-15-c-4-01	충청남도 당진시 송산면 부곡리***	농업용	비음용	상, 하
	당진정미	J-15-d-3-01	충청남도 당진시 정미면 대운산리***	농업용	비음용	상, 하
	당진면천	J-15-e-2-01	충청남도 당진시 면천면 원동리***	농업용	비음용	상, 하
	공주유구	J-2-a-4-01	충청남도 공주시 유구읍 노동리***	생활용	음용	상, 하
	공주탄천	J-2-c-4-01	충청남도 공주시 탄천면 남산리***	생활용	음용	상, 하
	공주금성	J-2-f-1-01	충청남도 공주시 금성동 ***	농업용	비음용	상, 하
	공주봉황	J-2-k-1-01	충청남도 공주시 봉황동 ***	생활용	음용	상, 하
	공주신관	J-2-o-1-01	충청남도 공주시 신관동 ***	생활용	음용	상, 하
	보령동대	J-3-a-1-01	충청남도 보령시 동대동 ***	생활용	음용	상, 하
	보령명천	J-3-b-1-01	충청남도 보령시 명천동 ***	생활용	음용	상, 하
	보령성주	J-3-c-4-01	충청남도 보령시 성주면 성주리***	생활용	음용	상, 하
	보령죽정	J-3-d-3-01	충청남도 보령시 죽정동 ***	생활용	음용	상, 하
	보령남포	J-3-e-4-01	충청남도 보령시 남포면 창동리***	생활용	음용	상, 하
	아산선장	J-4-a-4-01	충청남도 아산시 선장면 군덕리***	생활용	음용	상, 하
	아산모종	J-4-b-1-01	충청남도 아산시 모종동 ***	생활용	비음용	상, 하
	아산선장	J-4-c-4-01	충청남도 아산시 선장면 신성리***	농업용	음용	상, 하
	아산염치	J-4-d-4-01	충청남도 아산시 염치읍 대동리***	농업용	음용	상, 하
	아산배방	J-4-e-4-01	충청남도 아산시 배방읍 공수리***	생활용	음용	상, 하
	서산성연	J-5-a-2-01	충청남도 서산시 성연면 오사리***	생활용	음용	상, 하
	서산대산	J-5-b-1-01	충청남도 서산시 대산을 대로리***	생활용	음용	상, 하
	서산해미	J-5-c-2-02	충청남도 서산시 해미면 동암리***	생활용	음용	상, 하
	서산대산	J-5-d-2-01	충청남도 서산시 대산을 운산리***	생활용	음용	상, 하
	서산읍내	J-5-e-1-01	충청남도 서산시 읍내동 ***	생활용	비음용	상, 하
	논산가야	J-6-b-4-01	충청남도 논산시 가야곡면 왕암리***	공업용	음용	상, 하
	논산연무	J-6-c-1-01	충청남도 논산시 연무읍 마산리***	생활용	비음용	상, 하
	논산강산	J-6-d-1-01	충청남도 논산시 강산동 ***	생활용	비음용	상, 하
	논산벌곡	J-6-e-3-01	충청남도 논산시 벌곡면 수락리***	생활용	음용	상, 하
	논산관촉	J-6-f-1-01	충청남도 논산시 관촉동 ***	생활용	음용	상, 하
	금산금산	J-7-c-4-01	충청남도 금산군 금산을 읍지리***	생활용	음용	상, 하
	금산진산	J-7-d-4-01	충청남도 금산군 진산면 교촌리***	생활용	음용	상, 하
	금산금산	J-7-e-4-01	충청남도 금산군 금산을 상리***	생활용	음용	상, 하
	부여부여	J-9-a-1-01	충청남도 부여군 부여읍 쌍북리***	생활용	비음용	상, 하
	부여부여	J-9-b-1-01	충청남도 부여군 부여읍 동남리***	생활용	비음용	상, 하
	부여내산	J-9-c-2-01	충청남도 부여군 내산면 저동리***	농업용	비음용	상, 하
	부여구룡	J-9-d-2-01	충청남도 부여군 구룡면 현암리***	농업용	비음용	상, 하
	부여석성	J-9-e-4-01	충청남도 부여군 석성면 중산리***	생활용	비음용	상, 하
전북특별자치도	전주동서	K-1-a-4-01	전북특별자치도 전주시완산구 동서학동 ***	생활용	비음용	상, 하
	전주태평	K-1-b-1-01	전북특별자치도 전주시완산구 태평동 ***	생활용	비음용	상, 하
	전주용복	K-1-c-4-01	전북특별자치도 전주시완산구 용복동 ***	농업용	비음용	상, 하
	전주덕진	K-1-d-1-01	전북특별자치도 전주시 덕진구 만성동***	생활용	비음용	상, 하
	전주여의	K-1-e-4-01	전북특별자치도 전주시덕진구 여의동 ***	생활용	비음용	상, 하
	장수계북	K-10-a-2-01	전북특별자치도 장수군 장계면 금덕리***	농업용	비음용	상, 하
	튼봉샘생태공원	K-10-b-2-01	전북특별자치도 장수군 장수를 수분리***	생활용	비음용	상, 하
	무룡고개 화장실	K-10-c-4-01	전북특별자치도 장수군 번암면 지지리***	생활용	음용	상, 하
	장수산서	K-10-d-4-01	전북특별자치도 장수군 산서면 마하리***	생활용	비음용	상, 하
	장수산서2	K-10-d-4-02	전북특별자치도 장수군 산서면 오산리***	농업용	비음용	상, 하
	임실신평	K-11-a-2-01	전북특별자치도 임실군 신평면 대리***	공업용	비음용	상, 하
	임실거산	K-11-d-4-01	전북특별자치도 임실군 신평면 대리***	공업용	비음용	하
	임실청용	K-11-c-2-01	전북특별자치도 임실군 청용면 옥전리***	농업용	비음용	상, 하
	임실강진	K-11-d-2-02	전북특별자치도 임실군 강진면 갈담리***	농업용	비음용	상, 하
	임실운암	K-11-e-4-01	전북특별자치도 임실군 운암면 선거리***	농업용	비음용	상, 하
	순창순창	K-12-a-1-01	전북특별자치도 순창군 순창읍 남계리***	생활용	음용	상, 하
	순창동계	K-12-b-2-01	전북특별자치도 순창군 동계면 동심리***	생활용	음용	상, 하
	순창인계	K-12-c-2-01	전북특별자치도 순창군 인계면 도룡리***	생활용	음용	상, 하
	순창순창	K-12-d-2-01	전북특별자치도 순창군 순창읍 가남리***	생활용	음용	상, 하
	순창순창	K-12-e-2-01	전북특별자치도 순창군 순창읍 백산리***	생활용	음용	상, 하
	고창군 고수면	K-13-a-1-02	전북특별자치도 고창군 고수면 두평리***	농업용	비음용	상, 하
	고창군 고수면	K-13-b-4-02	전북특별자치도 고창군 고수면 두평리***	생활용	비음용	상, 하
	고창군 성내면	K-13-c-4-02	전북특별자치도 고창군 성내면 양계리***	농업용	비음용	상, 하
	고창아산	K-13-d-4-01	전북특별자치도 고창군 아산면 반암리***	생활용	비음용	상, 하
	고창아산	K-13-e-3-01	전북특별자치도 고창군 아산면 삼인리***	생활용	비음용	상, 하
	부안행안	K-14-a-1-03	전북특별자치도 부안군 행안면 역리***	농업용	비음용	상, 하

〈표 부록 2-12〉 보조수질측정망 일람표 (상반기 1,232개소, 하반기 1,233개소)

지역	지점명	지점번호	주소	용도	음용여부	비고
전북특별자치도	부안주산	K-14-b-3-01	전북특별자치도 부안군 주산면 소산리***	생활용	비음용	상, 하
	부안하서	K-14-c-2-03	전북특별자치도 부안군 하서면 장신리***	농업용	비음용	상, 하
	부안상서	K-14-d-4-01	전북특별자치도 부안군 상서면 감교리***	생활용	비음용	상, 하
	부안줄포	K-14-e-2-02	전북특별자치도 부안군 줄포면 줄포리***	농업용	비음용	상, 하
	군산사정	K-2-a-4-01	전북특별자치도 군산시 사정동 ***	생활용	음용	상, 하
	군산옥산	K-2-b-1-01	전북특별자치도 군산시 옥산면 남내리***	공업용	음용	상, 하
	군산나운	K-2-c-4-01	전북특별자치도 군산시 나운동 ***	생활용	음용	상, 하
	군산옥구	K-2-d-1-01	전북특별자치도 군산시 옥구읍 선제리***	생활용	비음용	상, 하
	군산개정	K-2-e-1-01	전북특별자치도 군산시 개정면 아동리***	생활용	비음용	상, 하
	익산부송	K-3-b-1-01	전북특별자치도 익산시 부송동 ***	생활용	비음용	상, 하
	익산낭산	K-3-c-2-01	전북특별자치도 익산시 낭산면 석천리***	농업용	비음용	상, 하
	익산왕궁	K-3-d-2-01	전북특별자치도 익산시 왕궁면 흥암리***	농업용	비음용	상, 하
	익산웅포	K-3-e-2-02	전북특별자치도 익산시 웅포면 송천리***	생활용	비음용	상, 하
	익산 현영	K-3-f-1-01	전북특별자치도 익산시 현영동 ***	생활용	음용	상, 하
	정읍시기	K-4-a-1-01	전북특별자치도 정읍시 시기동 ***	생활용	음용	상, 하
	정읍상동	K-4-b-1-01	전북특별자치도 정읍시 상동 ***	생활용	비음용	상, 하
	정읍북면	K-4-c-2-01	전북특별자치도 정읍시 북면 남산리***	생활용	비음용	상, 하
	정읍내장	K-4-e-3-01	전북특별자치도 정읍시 내장동 ***	생활용	비음용	상, 하
	정읍수성	K-4-f-1-01	전북특별자치도 정읍시 수성동 ***	생활용	음용	상, 하
	남원도통	K-5-b-1-01	전북특별자치도 남원시 도통동 ***	생활용	비음용	상, 하
	남원운봉	K-5-c-2-01	전북특별자치도 남원시 운봉읍 공안리***	생활용	비음용	상, 하
	남원금지	K-5-d-4-01	전북특별자치도 남원시 금지면 서매리***	생활용	비음용	상, 하
	남원산내	K-5-e-3-01	전북특별자치도 남원시 산내면 부운리***	생활용	비음용	상, 하
	남원산곡	K-5-f-1-01	전북특별자치도 남원시 산곡동 ***	생활용	음용	상, 하
	김제검산	K-6-a-1-01	전북특별자치도 김제시 검산동 ***	생활용	비음용	상, 하
	김제신풍	K-6-b-1-01	전북특별자치도 김제시 신풍동 ***	생활용	비음용	상, 하
	김제만경	K-6-c-1-02	전북특별자치도 김제시 만경읍 몽산리***	생활용	비음용	상, 하
	김제공덕	K-6-d-2-02	전북특별자치도 김제시 공덕면 공덕리***	농업용	비음용	상, 하
	김제금산	K-6-e-2-02	전북특별자치도 김제시 금산면 성계리***	농업용	비음용	상, 하
	용진초등학교	K-7-a-1-02	전북특별자치도 완주군 용진읍 상삼리***	생활용	비음용	상, 하
	삼우초등학교	K-7-b-4-02	전북특별자치도 완주군 고산면 어우리***	생활용	비음용	상, 하
	우석대학교	K-7-c-4-03	전북특별자치도 완주군 삼례읍 후정리***	생활용	비음용	상, 하
	가천초등학교	K-7-d-4-02	전북특별자치도 완주군 경천면 가천리***	생활용	음용	상, 하
	완주봉동	K-7-e-4-01	전북특별자치도 완주군 봉동읍 장기리***	생활용	비음용	상, 하
	학천	K-8-a-1-02	전북특별자치도 진안군 진안읍 군산리***	농업용	비음용	하
	진안진안	K-8-a-3-01	전북특별자치도 진안군 진안읍 단양리***	생활용	비음용	상, 하
	진안상전	K-8-e-4-01	전북특별자치도 진안군 상전면 옹평리***	농업용	비음용	상, 하
	진안백운	K-8-f-4-01	전북특별자치도 진안군 백운면 동창리***	농업용	비음용	상, 하
	진안부귀	K-8-g-4-01	전북특별자치도 진안군 부귀면 수항리***	농업용	비음용	상, 하
	진안부귀	K-8-g-4-02	전북특별자치도 진안군 부귀면 두남리***	농업용	비음용	상, 하
	무주무주	K-9-a-1-01	전북특별자치도 무주군 무주읍 읍내리***	생활용	음용	상, 하
	무주부남	K-9-b-4-01	전북특별자치도 무주군 부남면 대유리***	농업용	비음용	상, 하
	무주설천	K-9-c-2-01	전북특별자치도 무주군 설천면 삼공리***	생활용	비음용	상, 하
	무주적상	K-9-e-3-01	전북특별자치도 무주군 적상면 사천리***	생활용	비음용	상, 하
	무주안성	K-9-f-4-01	전북특별자치도 무주군 안성면 진도리***	생활용	음용	상, 하
전라남도	목포석현	L-1-a-1-01	전라남도 목포시 석현동 ***	생활용	비음용	상, 하
	목포석현	L-1-b-1-01	전라남도 목포시 석현동 ***	생활용	음용	상, 하
	목포용당	L-1-c-1-01	전라남도 목포시 용당동 ***	생활용	비음용	상, 하
	목포상동	L-1-d-1-01	전라남도 목포시 산정동 ***	생활용	비음용	상, 하
	목포석현	L-1-e-1-01	전라남도 목포시 석현동 ***	생활용	음용	상, 하
	보성보성	L-10-a-4-01	전라남도 보성군 보성읍 보성리***	생활용	비음용	상, 하
	보성별교	L-10-b-4-01	전라남도 보성군 별교읍 회정리***	생활용	비음용	상, 하
	보성북내	L-10-c-4-01	전라남도 보성군 북내면 반석리***	생활용	비음용	상, 하
	보성득량	L-10-d-4-01	전라남도 보성군 득량면 마천리***	생활용	비음용	상, 하
	보성문덕	L-10-e-4-01	전라남도 보성군 문덕면 동산리***	농업용	비음용	상, 하
	화순화순	L-11-a-1-01	전라남도 화순군 화순읍 교리***	생활용	비음용	상, 하
	화순능주	L-11-b-1-01	전라남도 화순군 능주면 잠정리***	생활용	비음용	상, 하
	화순화순	L-11-d-4-01	전라남도 화순군 화순읍 일심리***	생활용	비음용	상, 하
	화순도곡	L-11-g-2-01	전라남도 화순군 도곡면 월곡리***	농업용	비음용	상, 하
	화순도암	L-11-h-2-01	전라남도 화순군 도암면 윤월리***	농업용	비음용	상, 하
	장흥관산	L-12-a-1-01	전라남도 장흥군 관산읍 옥당리***	생활용	음용	상, 하
	장흥관산	L-12-b-1-01	전라남도 장흥군 관산읍 옥당리***	생활용	비음용	상, 하
	장흥안양	L-12-c-2-01	전라남도 장흥군 안양면 모령리***	농업용	비음용	상, 하
	장흥장평	L-12-d-2-01	전라남도 장흥군 장평면 추내리***	농업용	비음용	상, 하
	장흥대덕	L-12-e-1-01	전라남도 장흥군 대덕읍 연정리***	농업용	비음용	상, 하
	강진군동	L-13-a-1-01	전라남도 강진군 군동면 라천리***	생활용	음용	상, 하
	강진강진	L-13-b-1-01	전라남도 강진군 강진읍 서성리***	생활용	음용	상, 하
	강진칠량	L-13-c-2-01	전라남도 강진군 칠량면 송정리***	생활용	음용	상, 하
	강진도암	L-13-d-2-01	전라남도 강진군 도암면 향촌리***	생활용	음용	상, 하
	강진강진	L-13-e-1-01	전라남도 강진군 강진읍 서성리***	공업용	비음용	상, 하
	해남해남	L-14-a-4-01	전라남도 해남군 해남읍 구교리***	생활용	음용	상, 하

〈표 부록 2-12〉 보조수질측정망 일람표 (상반기 1,232개소, 하반기 1,233개소)

지역	지점명	지점번호	주소	용도	음용여부	비고
전라남도	해남해남	L-14-b-4-01	전라남도 해남군 해남읍 남외리***	생활용	비음용	상, 하
	해남삼산	L-14-c-4-01	전라남도 해남군 삼산면 총리***	생활용	비음용	상, 하
	해남옥천	L-14-d-4-01	전라남도 해남군 옥천면 영신리***	생활용	비음용	상, 하
	해남황산	L-14-e-4-01	전라남도 해남군 황산면 연당리***	생활용	비음용	상, 하
	영암영암	L-15-a-1-01	전라남도 영암군 영암읍 교동리***	생활용	음용	상, 하
	영암삼호	L-15-b-1-01	전라남도 영암군 삼호읍 산호리***	생활용	음용	상, 하
	영암신북	L-15-c-4-01	전라남도 영암군 신북면 장산리***	생활용	음용	상, 하
	영암군서	L-15-d-2-01	전라남도 영암군 군서면 월곡리***	생활용	음용	상, 하
	영암도포	L-15-e-4-01	전라남도 영암군 도포면 구학리***	생활용	음용	상, 하
	무안무안	L-16-a-2-02	전라남도 무안군 무안읍 성동리***	생활용	음용	상, 하
	무안일로	L-16-b-1-02	전라남도 무안군 일로읍 월암리***	생활용	음용	상, 하
	무안일로	L-16-c-2-01	전라남도 무안군 일로읍 월암리***	생활용	음용	상, 하
	무안삼향	L-16-d-4-02	전라남도 무안군 삼향읍 유곡리***	생활용	음용	상, 하
	무안청계	L-16-e-4-02	전라남도 무안군 청계면 상마리***	생활용	음용	상, 하
	함평신광	L-17-a-4-01	전라남도 함평군 신광면 백운리***	생활용	음용	상, 하
	함평해보	L-17-b-1-01	전라남도 함평군 해보면 금덕리***	생활용	음용	상, 하
	함평함평	L-17-c-1-01	전라남도 함평군 함평읍 내교리***	생활용	음용	상, 하
	함평대동	L-17-d-2-01	전라남도 함평군 대동면 금곡리***	생활용	음용	상, 하
	함평함평	L-17-e-3-01	전라남도 함평군 함평읍 석성리***	생활용	음용	상, 하
	영광백수	L-18-a-4-01	전라남도 영광군 백수읍 논산리***	생활용	비음용	상, 하
	영광불갑	L-18-b-2-01	전라남도 영광군 불갑면 생곡리***	농업용	비음용	상, 하
	영광대마	L-18-c-2-01	전라남도 영광군 대마면 복평리***	농업용	비음용	상, 하
	영광영광	L-18-d-4-01	전라남도 영광군 영광읍 녹사리***	생활용	음용	상, 하
	영광염산	L-18-e-4-01	전라남도 영광군 염산면 옥실리***	농업용	비음용	상, 하
	장성장성	L-19-b-2-01	전라남도 장성군 장성읍 영천리***	생활용	비음용	상, 하
	장성북하	L-19-f-4-1	전라남도 장성군 북하면 약수리***	생활용	비음용	상, 하
	장성북일	L-19-g-4-1	전라남도 장성군 북일면 오산리***	생활용	비음용	상, 하
	장성진원	L-19-h-4-1	전라남도 장성군 진원면 산정리***	생활용	비음용	상, 하
	장성삼사	L-19-i-4-1	전라남도 장성군 삼서면 대곡리***	생활용	비음용	상, 하
	여수둔덕	L-2-a-1-02	전라남도 여수시 둔덕동 ***	생활용	비음용	상, 하
	여수소라	L-2-c-2-01	전라남도 여수시 소라면 대포리***	농업용	비음용	상, 하
	여수소라	L-2-d-2-01	전라남도 여수시 소라면 관기리***	농업용	비음용	상, 하
	여수화장	L-2-e-1-01	전라남도 여수시 화장동 ***	생활용	비음용	상, 하
	여수문수	L-2-f-1-01	전라남도 여수시 문수동 ***	생활용	비음용	상, 하
	완도완도	L-20-a-1-01	전라남도 완도군 완도읍 화흥리***	농업용	음용	상, 하
	완도완도	L-20-b-1-01	전라남도 완도군 완도읍 가용리***	생활용	음용	상, 하
	완도완도	L-20-c-3-01	전라남도 완도군 완도읍 대신리***	농업용	비음용	상, 하
	완도완도	L-20-d-4-01	전라남도 완도군 완도읍 대신리***	농업용	비음용	상, 하
	완도완도	L-20-e-4-01	전라남도 완도군 완도읍 장좌리***	생활용	음용	상, 하
	진도진도	L-21-a-3-01	전라남도 진도군 진도읍 동외리***	생활용	비음용	상, 하
	진도진도	L-21-b-2-01	전라남도 진도군 진도읍 교동리***	생활용	비음용	상, 하
	진도의신	L-21-c-4-01	전라남도 진도군 의신면 사천리***	생활용	비음용	상, 하
	진도고군	L-21-d-1-01	전라남도 진도군 고군면 오산리***	생활용	비음용	상, 하
	진도의신	L-21-e-2-01	전라남도 진도군 의신면 칠전리***	농업용	비음용	상, 하
	신안지도	L-22-a-1-01	전라남도 신안군 지도읍 광정리***	농업용	음용	상, 하
	신안지도	L-22-b-1-01	전라남도 신안군 지도읍 읍내리***	생활용	비음용	상, 하
	신안지도	L-22-c-4-01	전라남도 신안군 지도읍 태천리***	농업용	비음용	상, 하
	신안지도	L-22-d-4-01	전라남도 신안군 지도읍 광정리***	농업용	비음용	상, 하
	신안암태	L-22-e-2-01	전라남도 신안군 암태면 도창리***	생활용	비음용	상, 하
	순천장천	L-3-a-1-01	전라남도 순천시 장천동 ***	생활용	비음용	상, 하
	순천별량	L-3-b-4-01	전라남도 순천시 별량면 덕정리***	생활용	음용	상, 하
	순천조례	L-3-c-1-01	전라남도 순천시 조례동 ***	생활용	음용	상, 하
	순천연향	L-3-d-1-01	전라남도 순천시 연향동 ***	생활용	비음용	상, 하
	순천덕월	L-3-e-3-01	전라남도 순천시 덕월동 ***	생활용	음용	상, 하
	나주교동	L-4-a-1-01	전라남도 나주시 교동 ***	생활용	비음용	상, 하
	나주이창	L-4-b-1-01	전라남도 나주시 이창동 ***	생활용	비음용	상, 하
	나주산포	L-4-c-2-01	전라남도 나주시 산포면 산제리***	생활용	비음용	상, 하
	나주다시	L-4-d-4-01	전라남도 나주시 다시면 복암리***	생활용	음용	상, 하
	나주세지	L-4-e-4-01	전라남도 나주시 세지면 오봉리***	생활용	비음용	상, 하
	광양봉강	L-5-a-1-01	전라남도 광양시 봉강면 석사리***	생활용	음용	상, 하
	광양광영	L-5-b-1-01	전라남도 광양시 광영동 ***	생활용	비음용	상, 하
	광양진월	L-5-c-4-01	전라남도 광양시 진월면 오사리***	농업용	비음용	상, 하
	광양옥룡	L-5-d-2-01	전라남도 광양시 옥룡면 옥곡리***	농업용	비음용	상, 하
	광양봉강	L-5-e-1-01	전라남도 광양시 봉강면 석사리***	생활용	비음용	상, 하
	담양담양	L-6-b-1-01	전라남도 담양군 담양읍 천변리***	생활용	음용	상, 하
	담양대전	L-6-c-2-01	전라남도 담양군 대전면 대치리***	생활용	비음용	상, 하
	담양창평	L-6-d-2-01	전라남도 담양군 창평면 오강리***	생활용	음용	상, 하
	담양월산	L-6-e-2-01	전라남도 담양군 월산면 중월리***	생활용	음용	상, 하
	담양화동	L-6-f-4-01	전라남도 담양군 담양읍 화동리***	생활용	음용	상, 하
	곡성곡성	L-7-a-1-01	전라남도 곡성군 곡성읍 읍내리***	생활용	비음용	상, 하
	곡성옥과	L-7-b-1-01	전라남도 곡성군 옥과면 옥과리***	농업용	비음용	상, 하

〈표 부록 2-12〉 보조수질측정망 일람표 (상반기 1,232개소, 하반기 1,233개소)

지역	지점명	지점번호	주소	용도	음용여부	비고
전라남도	곡성삼기	L-7-c-4-01	전라남도 곡성군 삼기면 괴소리***	생활용	비음용	상, 하
	곡성고달	L-7-d-2-01	전라남도 곡성군 고달면 백곡리***	생활용	음용	상, 하
	곡성석곡	L-7-e-4-01	전라남도 곡성군 석곡면 능파리***	생활용	음용	상, 하
	구례구례	L-8-a-4-01	전라남도 구례군 구례읍 봉서리***	생활용	음용	상, 하
	구례광의	L-8-b-4-02	전라남도 구례군 광의면 연파리***	생활용	음용	상, 하
	구례간전	L-8-c-4-02	전라남도 구례군 간전면 삼산리***	생활용	음용	상, 하
	구례구례	L-8-d-4-01	전라남도 구례군 구례읍 백련리***	생활용	음용	상, 하
	구례산동	L-8-e-4-01	전라남도 구례군 산동면 계천리***	생활용	음용	상, 하
	고흥고흥	L-9-a-1-01	전라남도 고흥군 고흥읍 옥하리***	생활용	비음용	상, 하
	고흥고흥	L-9-b-2-02	전라남도 고흥군 고흥읍 등암리***	생활용	비음용	상, 하
	고흥동강	L-9-c-2-01	전라남도 고흥군 동강면 마륜리***	생활용	음용	상, 하
	고흥두원	L-9-d-3-01	전라남도 고흥군 두원면 웅산리***	생활용	음용	상, 하
	고흥고흥	L-9-e-4-02	전라남도 고흥군 고흥읍 호형리***	생활용	음용	상, 하
경상북도	포항오천	M-1-a-1-01	경상북도 포항시남구 오천읍 문덕리***	생활용	비음용	상, 하
	포항동해	M-1-b-1-01	경상북도 포항시남구 동해면 도구리***	생활용	비음용	상, 하
	포항기계	M-1-c-1-01	경상북도 포항시북구 기계면 남계리***	생활용	비음용	상, 하
	포항홍해	M-1-d-1-01	경상북도 포항시북구 홍해읍 매산리***	생활용	음용	상, 하
	포항구룡	M-1-e-1-01	경상북도 포항시남구 구룡포읍 병포리***	공업용	비음용	상, 하
	포항오천	M-1-f-1-01	경상북도 포항시남구 오천읍 세계리***	생활용	비음용	상, 하
	포항청하	M-1-h-2-01	경상북도 포항시북구 청하면 청계리***	생활용	음용	상, 하
	포항송라	M-1-i-2-01	경상북도 포항시북구 송라면 대전리***	생활용	음용	상, 하
	포항기계	M-1-j-1-01	경상북도 포항시북구 기계면 현내리***	생활용	음용	상, 하
	경산시정	M-10-a-1-01	경상북도 경산시 사정동 ***	생활용	비음용	상, 하
	경산와촌	M-10-b-2-04	경상북도 경산시 와촌면 신한리***	생활용	비음용	상, 하
	경산진량	M-10-c-2-03	경상북도 경산시 진량읍 평사리***	생활용	비음용	상, 하
	경산하양읍	M-10-d-1-02	경상북도 경산시 하양읍 금락리***	생활용	비음용	상, 하
	경산남천	M-10-e-2-01	경상북도 경산시 남천면 협석리***	생활용	비음용	상, 하
	의성안계	M-12-a-1-01	경상북도 의성군 안계면 용기리***	생활용	음용	상, 하
	의성다인	M-12-b-1-01	경상북도 의성군 다인면 서릉리***	생활용	음용	상, 하
	의성금성	M-12-c-1-01	경상북도 의성군 금성면 탑리리***	생활용	음용	상, 하
	의성의성	M-12-d-1-01	경상북도 의성군 의성읍 중리리***	생활용	음용	상, 하
	의성봉양	M-12-e-4-01	경상북도 의성군 봉양면 풍리리***	생활용	비음용	상, 하
	청송청송	M-13-a-1-01	경상북도 청송군 청송읍 교리***	생활용	음용	상, 하
	청송진보	M-13-b-1-01	경상북도 청송군 진보면 부곡리***	생활용	음용	상, 하
	청송안덕	M-13-c-2-01	경상북도 청송군 안덕면 신성리***	생활용	음용	상, 하
	청송파천	M-13-d-2-01	경상북도 청송군 파천면 송강리***	생활용	음용	상, 하
	청송부동	M-13-e-2-01	경상북도 청송군 부동면 상의리***	생활용	음용	상, 하
	영양영양	M-14-a-2-01	경상북도 영양군 영양읍 대천리***	생활용	비음용	상, 하
	영양영양	M-14-b-1-01	경상북도 영양군 영양읍 서부리***	공업용	비음용	상, 하
	영양영양	M-14-c-2-01	경상북도 영양군 영양읍 서부리***	생활용	음용	상, 하
	영양청기	M-14-d-2-01	경상북도 영양군 청기면 정족리***	생활용	비음용	상, 하
	영양영양	M-14-e-1-01	경상북도 영양군 영양읍 동부리***	농업용	비음용	상, 하
	영덕영덕	M-15-a-1-01	경상북도 영덕군 영덕읍 남석리***	생활용	비음용	상, 하
	영덕영덕	M-15-b-1-01	경상북도 영덕군 영덕읍 남석리***	생활용	비음용	상, 하
	영덕창수	M-15-c-4-01	경상북도 영덕군 창수면 금호리***	생활용	음용	상, 하
	영덕창수	M-15-d-4-01	경상북도 영덕군 창수면 오촌리***	생활용	비음용	상, 하
	영덕영덕	M-15-e-3-01	경상북도 영덕군 영덕읍 화개리***	생활용	음용	상, 하
	청도읍	M-16-a-1-01	경상북도 청도군 청도읍 운산리***	생활용	비음용	상, 하
	청도화양	M-16-b-1-01	경상북도 청도군 화양읍 동천리***	생활용	음용	상, 하
	청도금천	M-16-c-2-01	경상북도 청도군 금천면 오봉리***	생활용	음용	상, 하
	청도이서	M-16-d-2-01	경상북도 청도군 이서면 학산리***	생활용	음용	상, 하
	청도운문	M-16-e-2-01	경상북도 청도군 운문면 대천리***	생활용	음용	상, 하
	고령고령	M-17-b-1-01	경상북도 고령군 대가야읍 지산리***	생활용	비음용	상, 하
	고령운수	M-17-c-2-01	경상북도 고령군 운수면 신간리***	생활용	비음용	상, 하
	고령다산	M-17-d-1-01	경상북도 고령군 다산면 ***	생활용	비음용	상, 하
	고령쌍림	M-17-d-2-01	경상북도 고령군 쌍림면 귀원리***	생활용	비음용	상, 하
	고령고령	M-17-e-1-01	경상북도 고령군 대가야읍 장기리***	공업용	비음용	상, 하
	성주성주	M-18-a-2-01	경상북도 성주군 성주읍 삼산리***	생활용	음용	상, 하
	성주월항	M-18-a-2-02	경상북도 성주군 성주읍 경산리***	생활용	음용	상, 하
	성주가천	M-18-e-2-01	경상북도 성주군 가천면 창천리***	생활용	음용	상, 하
	성주가천	M-18-e-2-02	경상북도 성주군 가천면 창천리***	생활용	음용	상, 하
	성주월항	M-18-j-2-01	경상북도 성주군 월항면 용각리***	생활용	음용	상, 하
	칠곡악목	M-19-a-1-01	경상북도 칠곡군 악목면 복성리***	생활용	비음용	상, 하
	칠곡왜관	M-19-b-1-01	경상북도 칠곡군 왜관읍 왜관리***	생활용	비음용	상, 하
	칠곡복삼	M-19-c-1-01	경상북도 칠곡군 복삼읍 인평리***	생활용	음용	상, 하
	칠곡가산	M-19-d-4-01	경상북도 칠곡군 가산면 학하리***	생활용	음용	상, 하
	칠곡동명	M-19-e-3-01	경상북도 칠곡군 동명면 기성리***	생활용	음용	상, 하
	경주안강	M-2-b-2-01	경상북도 경주시 안강읍 갑산리***	공업용	비음용	상, 하
	경주황성	M-2-c-1-01	경상북도 경주시 황성동 ***	생활용	비음용	상, 하
	경주시래	M-2-d-1-01	경상북도 경주시 시래동 ***	생활용	음용	상, 하
	경주황오	M-2-e-1-01	경상북도 경주시 황오동 ***	생활용	비음용	상, 하

〈표 부록 2-12〉 보조수질측정망 일람표 (상반기 1,232개소, 하반기 1,233개소)

지역	지점명	지점번호	주소	용도	음용여부	비고
경상북도	경주성건	M-2-f-1-01	경상북도 경주시 성건동 ***	생활용	비음용	상, 하
	예천감천	M-20-a-1-01	경상북도 예천군 감천면 포리***	생활용	음용	상, 하
	예천용궁	M-20-b-1-01	경상북도 예천군 용궁면 읍부리***	생활용	비음용	상, 하
	예천예천	M-20-c-1-01	경상북도 예천군 예천읍 동본리***	생활용	비음용	상, 하
	예천감천	M-20-d-1-01	경상북도 예천군 감천면 포리***	생활용	비음용	상, 하
	예천호명	M-20-e-4-01	경상북도 예천군 호명면 직산리***	생활용	음용	상, 하
	봉화춘양	M-21-b-1-01	경상북도 봉화군 춘양면 의양리***	생활용	음용	상, 하
	봉화춘양	M-21-c-2-01	경상북도 봉화군 춘양면 도십리***	생활용	음용	상, 하
	봉화물야	M-21-d-2-02	경상북도 봉화군 물야면 수식리***	생활용	음용	상, 하
	봉화봉상	M-21-e-4-01	경상북도 봉화군 봉상면 봉상리***	생활용	음용	상, 하
	봉화봉화	M-21-f-1-01	경상북도 봉화군 법전면 어지리***	생활용	음용	상, 하
	울진근남	M-22-a-1-01	경상북도 울진군 근남면 행곡리***	생활용	음용	상, 하
	울진후포	M-22-b-4-01	경상북도 울진군 후포면 삼율리***	생활용	음용	상, 하
	울진북면	M-22-c-3-01	경상북도 울진군 북면 덕구리***	생활용	음용	상, 하
	울진북면	M-22-d-4-01	경상북도 울진군 북면 나곡리***	생활용	음용	상, 하
	울진원남	M-22-e-3-01	경상북도 울진군 매화면 기양리***	생활용	음용	상, 하
	김천성내	M-3-a-1-01	경상북도 김천시 성내동 ***	생활용	비음용	상, 하
	김천삼락	M-3-b-1-02	경상북도 김천시 삼락동 ***	농업용	비음용	상, 하
	김천대광	M-3-e-2-01	경상북도 김천시 대광동 ***	생활용	비음용	상, 하
	김천신읍	M-3-f-1-01	경상북도 김천시 신읍동 ***	생활용	비음용	상, 하
	김천어모면	M-3-h-1-01	경상북도 김천시 어모면 남산리***	공업용	비음용	상, 하
	안동정하	M-4-a-1-01	경상북도 안동시 정하동 ***	생활용	음용	상, 하
	안동용상	M-4-b-1-01	경상북도 안동시 용상동 ***	생활용	음용	상, 하
	안동임동	M-4-c-2-01	경상북도 안동시 임동면 갈전리***	생활용	음용	상, 하
	안동일직	M-4-d-2-01	경상북도 안동시 일직면 평팔리***	생활용	음용	상, 하
	안동옥동	M-4-e-1-01	경상북도 안동시 옥동 ***	생활용	음용	상, 하
	구미원평	M-5-a-1-01	경상북도 구미시 원평동 ***	생활용	음용	상, 하
	구미원평	M-5-b-1-02	경상북도 구미시 원평동 ***	생활용	비음용	상, 하
	구미산동	M-5-b-2-01	경상북도 구미시 산동면 인덕리***	생활용	비음용	상, 하
	구미선산	M-5-d-2-01	경상북도 구미시 선산을 노상리***	생활용	음용	상, 하
	들성근린공원	M-5-e-1-01	경상북도 구미시 고아읍 문성리***	생활용	음용	상, 하
	영주휴천	M-6-a-1-01	경상북도 영주시 휴천동 ***	생활용	음용	상, 하
	영주휴천	M-6-b-1-01	경상북도 영주시 휴천동 ***	생활용	음용	상, 하
	영주장수	M-6-c-2-01	경상북도 영주시 문수면 권선리***	농업용	비음용	상, 하
	영주장수	M-6-d-2-01	경상북도 영주시 장수면 성곡리***	농업용	비음용	상, 하
	영주장수	M-6-e-3-01	경상북도 영주시 장수면 성곡리***	농업용	비음용	상, 하
	영천금호	M-7-a-1-01	경상북도 영천시 금호읍 신월리***	생활용	비음용	상, 하
	영천청통	M-7-b-4-02	경상북도 영천시 청통면 보성리***	생활용	음용	상, 하
	영천화남	M-7-c-2-01	경상북도 영천시 화남면 삼창리***	생활용	비음용	상, 하
	영천임고	M-7-d-2-01	경상북도 영천시 임고면 삼매리***	생활용	음용	상, 하
	영천자양	M-7-e-2-01	경상북도 영천시 자양면 성곡리***	생활용	음용	상, 하
	상주계산	M-8-a-1-01	경상북도 상주시 계산동 ***	생활용	음용	상, 하
	상주무양	M-8-b-1-01	경상북도 상주시 무양동 ***	생활용	음용	상, 하
	상주외서	M-8-f-4-01	경상북도 상주시 외서면 연봉리***	생활용	음용	상, 하
	상주이안	M-8-g-4-01	경상북도 상주시 이안면 아천리***	생활용	음용	상, 하
	상주외남	M-8-h-4-01	경상북도 상주시 외남면 송지리***	생활용	음용	상, 하
	문경모전	M-9-a-1-01	경상북도 문경시 모전동 ***	생활용	비음용	상, 하
	문경점촌	M-9-b-1-01	경상북도 문경시 점촌동 ***	생활용	음용	상, 하
	문경점촌	M-9-b-2-01	경상북도 문경시 점촌동 ***	생활용	비음용	상, 하
	문경마성	M-9-c-4-01	경상북도 문경시 마성면 하내리***	공업용	비음용	상, 하
	문경농암	M-9-e-2-01	경상북도 문경시 농암면 화산리***	농업용	비음용	상, 하
경상남도	창원동정	N-1-a-1-01	경상남도 창원시 의창구 동정동***	생활용	음용	상, 하
	창원대방	N-1-b-1-01	경상남도 창원시 성산구 대방동***	생활용	음용	상, 하
	창원용호	N-1-c-1-01	경상남도 창원시 의창구 용호동***	생활용	음용	상, 하
	창원북면	N-1-d-2-01	경상남도 창원시 의창구 북면***	농업용	비음용	상, 하
	창원동읍	N-1-e-1-01	경상남도 창원시 의창구 동읍***	생활용	비음용	상, 하
	양산시 남부동	N-10-a-1-03	경상남도 양산시 남부동 ***	생활용	음용	상, 하
	양산동면	N-10-b-1-01	경상남도 양산시 동면 여락리***	생활용	음용	상, 하
	양산시 물금읍	N-10-c-1-02	경상남도 양산시 물금읍 범어리***	생활용	음용	상, 하
	양산원동	N-10-d-2-01	경상남도 양산시 원동면 원리***	생활용	음용	상, 하
	양산하북	N-10-e-3-01	경상남도 양산시 하북면 지산리***	생활용	비음용	상, 하
	의령의령	N-11-a-1-02	경상남도 의령군 의령읍 동동리***	생활용	비음용	상, 하
	의령부림	N-11-b-2-01	경상남도 의령군 부림면 여배리***	생활용	음용	상, 하
	의령화정	N-11-c-4-02	경상남도 의령군 화정면 상정리***	생활용	음용	상, 하
	의령공류	N-11-d-2-02	경상남도 의령군 공류면 토곡리***	생활용	음용	상, 하
	의령가례	N-11-e-4-02	경상남도 의령군 가례면 괴진리***	생활용	비음용	상, 하
	함안산인	N-12-a-4-02	경상남도 함안군 산인면 모곡리***	생활용	음용	상, 하
	함안칠북	N-12-b-4-01	경상남도 함안군 칠북면 검단리***	농업용	비음용	상, 하
	함안군북	N-12-c-2-03	경상남도 함안군 군북면 월촌리***	농업용	비음용	상, 하
	함안대산	N-12-d-4-01	경상남도 함안군 대산면 평림리***	생활용	비음용	상, 하
	함안함안	N-12-e-4-02	경상남도 함안군 함안면 강명리***	생활용	음용	상, 하

〈표 부록 2-12〉 보조수질측정망 일람표 (상반기 1,232개소, 하반기 1,233개소)

지역	지점명	지점번호	주소	용도	음용여부	비고
경상남도	창녕창녕	N-13-a-1-01	경상남도 창녕군 창녕읍 교리***	생활용	비음용	상, 하
	창녕남지	N-13-b-1-01	경상남도 창녕군 남지읍 남지리***	생활용	비음용	상, 하
	창녕창녕	N-13-c-4-01	경상남도 창녕군 창녕읍 퇴천리***	생활용	음용	상, 하
	창녕고암	N-13-d-4-01	경상남도 창녕군 고암면 원촌리***	생활용	비음용	상, 하
	창녕남지	N-13-e-2-01	경상남도 창녕군 남지읍 마산리***	생활용	비음용	상, 하
	고성고성	N-14-a-1-02	경상남도 고성군 고성읍 기월리***	생활용	음용	상, 하
	고성회화	N-14-b-4-01	경상남도 고성군 회화면 삼덕리***	생활용	음용	상, 하
	고성고성	N-14-c-2-01	경상남도 고성군 고성읍 이당리***	농업용	비음용	상, 하
	고성삼산	N-14-d-3-01	경상남도 고성군 삼산면 장치리***	농업용	비음용	상, 하
	고성하일	N-14-e-3-01	경상남도 고성군 하일면 송천리***	농업용	비음용	상, 하
	남해남해	N-15-a-1-01	경상남도 남해군 남해읍 북변리***	생활용	비음용	상, 하
	남해삼동	N-15-b-1-01	경상남도 남해군 삼동면 봉화리***	생활용	비음용	상, 하
	남해이동	N-15-c-2-01	경상남도 남해군 이동면 다정리***	생활용	비음용	상, 하
	남해서면	N-15-d-2-01	경상남도 남해군 서면 남상리***	생활용	비음용	상, 하
	남해설천	N-15-e-3-01	경상남도 남해군 설천면 금율리***	생활용	비음용	상, 하
	하동하동	N-16-a-1-02	경상남도 하동군 하동읍 읍내리***	생활용	비음용	상, 하
	하동하동	N-16-b-1-01	경상남도 하동군 하동읍 읍내리***	생활용	음용	상, 하
	하동악양	N-16-c-4-01	경상남도 하동군 악양면 축지리***	농업용	비음용	상, 하
	하동금남	N-16-d-4-02	경상남도 하동군 금남면 덕천리***	생활용	비음용	상, 하
	하동악양	N-16-e-4-01	경상남도 하동군 악양면 입석리***	생활용	음용	상, 하
	산청단성	N-17-a-4-01	경상남도 산청군 단성면 사월리***	생활용	음용	상, 하
	산청산청	N-17-b-4-02	경상남도 산청군 산청읍 정곡리***	생활용	음용	상, 하
	산청신안	N-17-c-4-01	경상남도 산청군 신안면 청천리***	생활용	비음용	상, 하
	산청신동	N-17-d-4-01	경상남도 산청군 신동면 양천리***	생활용	비음용	상, 하
	산청금서	N-17-f-2-01	경상남도 산청군 금서면 지막리***	생활용	음용	상, 하
	함양함양	N-18-a-1-01	경상남도 함양군 함양읍 대덕리***	생활용	음용	상, 하
	함양함양	N-18-b-4-01	경상남도 함양군 함양읍 백연리***	생활용	음용	상, 하
	함양유림	N-18-c-4-01	경상남도 함양군 유림면 서주리***	생활용	음용	상, 하
	함양지곡	N-18-d-4-01	경상남도 함양군 지곡면 개평리***	생활용	음용	상, 하
	함양유림	N-18-e-2-01	경상남도 함양군 유림면 옥매리***	생활용	비음용	상, 하
	거창주상	N-19-a-4-01	경상남도 거창군 주상면 성기리***	농업용	비음용	상, 하
	거창거창	N-19-b-1-01	경상남도 거창군 거창읍 김천리***	생활용	비음용	상, 하
	거창남상	N-19-c-2-01	경상남도 거창군 남상면 무촌리***	생활용	비음용	상, 하
	거창마리	N-19-d-4-01	경상남도 거창군 마리면 말흘리***	생활용	음용	상, 하
	거창거창	N-19-e-1-01	경상남도 거창군 거창읍 상림리***	생활용	음용	상, 하
	창원합성	N-2-a-1-01	경상남도 창원시 마산합포구 합성동***	생활용	비음용	상, 하
	창원구암	N-2-b-1-01	경상남도 창원시 마산합포구 구암동***	생활용	음용	상, 하
	창원월영	N-2-c-1-01	경상남도 창원시 마산합포구 월영동***	생활용	음용	상, 하
	창원진전	N-2-d-2-01	경상남도 창원시 마산합포구 진전면***	생활용	음용	상, 하
	창원구산	N-2-e-3-01	경상남도 창원시 마산합포구 구산면***	농업용	비음용	상, 하
	합천합천	N-20-a-1-01	경상남도 합천군 합천읍 합천리***	생활용	비음용	상, 하
	합천야로	N-20-b-1-01	경상남도 합천군 야로면 구정리***	생활용	음용	상, 하
	합천초계	N-20-c-2-01	경상남도 합천군 초계면 상대리***	생활용	음용	상, 하
	합천쌍백	N-20-d-2-02	경상남도 합천군 쌍백면 죽전리***	농업용	비음용	상, 하
	합천가야	N-20-e-3-02	경상남도 합천군 가야면 치인리***	생활용	음용	상, 하
	진주초전	N-3-a-1-02	경상남도 진주시 초전동 ***	생활용	비음용	상, 하
	진주칠암	N-3-b-1-01	경상남도 진주시 칠암동 ***	생활용	비음용	상, 하
	진주내동	N-3-c-2-01	경상남도 진주시 내동면 유수리***	농업용	비음용	상, 하
	진주상봉	N-3-d-1-01	경상남도 진주시 상봉동 ***	생활용	음용	상, 하
	진주문산	N-3-e-2-01	경상남도 진주시 문산을 상문리***	농업용	비음용	상, 하
	창원풍호	N-4-a-1-01	경상남도 창원시 진해구 풍호동***	생활용	음용	상, 하
	창원경화	N-4-b-1-01	경상남도 창원시 진해구 경화동***	생활용	비음용	상, 하
	창원경화	N-4-c-1-01	경상남도 창원시 진해구 경화동***	생활용	비음용	상, 하
	창원웅원	N-4-d-1-01	경상남도 창원시 진해구 웅원동***	생활용	음용	상, 하
	창원두동	N-4-e-1-01	경상남도 창원시 진해구 두동***	생활용	비음용	상, 하
	통영무전	N-5-a-1-01	경상남도 통영시 무전동 ***	생활용	비음용	상, 하
	통영여자중학교	N-5-b-1-02	경상남도 통영시 도천동 ***	생활용	비음용	상, 하
	통영태평	N-5-c-1-01	경상남도 통영시 태평동 ***	생활용	비음용	상, 하
	통영봉평	N-5-d-1-01	경상남도 통영시 봉평동 ***	생활용	비음용	상, 하
	통영도산	N-5-e-2-01	경상남도 통영시 도산면 관덕리***	생활용	비음용	상, 하
	사천사천	N-6-a-3-03	경상남도 사천시 사천읍 구암리***	생활용	비음용	상, 하
	사천징동	N-6-b-3-04	경상남도 사천시 징동면 예수리***	생활용	비음용	상, 하
	사천사남	N-6-c-2-05	경상남도 사천시 사남면 우천리***	생활용	비음용	상, 하
	사천실안	N-6-d-3-06	경상남도 사천시 실안동 ***	생활용	음용	상, 하
	사천곤명	N-6-e-4-01	경상남도 사천시 곤명면 봉계리***	생활용	비음용	상, 하
	김해삼계	N-7-a-1-01	경상남도 김해시 삼계동 ***	생활용	비음용	상, 하
	김해어방	N-7-b-1-01	경상남도 김해시 어방동 ***	생활용	비음용	상, 하
	김해관동	N-7-c-1-02	경상남도 김해시 관동동 ***	농업용	비음용	상, 하
	김해진례	N-7-d-1-01	경상남도 김해시 진례면 송정리***	농업용	비음용	상, 하
	김해진영	N-7-e-1-01	경상남도 김해시 진영읍 내룡리***	생활용	음용	상, 하
	밀양삼문	N-8-a-1-01	경상남도 밀양시 삼문동 ***	생활용	비음용	상, 하

〈표 부록 2-12〉 보조수질측정망 일람표 (상반기 1,232개소, 하반기 1,233개소)

지역	지점명	지점번호	주소	용도	음용여부	비고
경상남도	밀양상남	N-8-b-2-01	경상남도 밀양시 상남면 기산리***	생활용	비음용	상, 하
	밀양삼랑	N-8-c-4-01	경상남도 밀양시 삼랑진읍 안태리***	생활용	비음용	상, 하
	밀양하남	N-8-d-1-01	경상남도 밀양시 하남읍 수산리***	생활용	비음용	상, 하
	밀양산내	N-8-e-4-01	경상남도 밀양시 산내면 송백리***	생활용	비음용	상, 하
	거제동부	N-9-b-3-01	경상남도 거제시 동부면 가배리***	생활용	비음용	상, 하
	거제사등	N-9-f-2-01	경상남도 거제시 사등면 지석리***	생활용	음용	상, 하
	거제옥포	N-9-o-1-01	경상남도 거제시 옥포동 ***	생활용	비음용	상, 하
	거제고현	N-9-q-1-01	경상남도 거제시 고현동 ***	생활용	비음용	상, 하
제주특별자치도	거제양정	N-9-s-2-01	경상남도 거제시 양정동 ***	생활용	비음용	상, 하
	제주봉개	0-1-a-1-01	제주특별자치도 제주시 봉개동 ***	생활용	음용	상, 하
	제주오등	0-1-b-1-01	제주특별자치도 제주시 오등동 ***	생활용	음용	상, 하
	제주연동	0-1-c-1-01	제주특별자치도 제주시 연동 ***	생활용	음용	상, 하
	제주오라	0-1-d-1-01	제주특별자치도 제주시 오라이동 ***	생활용	음용	상, 하
	제주봉개	0-1-e-1-01	제주특별자치도 제주시 봉개동 ***	생활용	음용	상, 하
	서귀도순	0-2-a-4-01	제주특별자치도 서귀포시 도순동 ***	생활용	음용	상, 하
	서귀호근	0-2-b-4-01	제주특별자치도 서귀포시 호근동 ***	생활용	음용	상, 하
	서귀상호	0-2-c-1-01	제주특별자치도 서귀포시 상호동 ***	생활용	음용	상, 하
	서귀동홍	0-2-d-1-01	제주특별자치도 서귀포시 동홍동 ***	생활용	음용	상, 하
	서귀색달	0-2-e-1-01	제주특별자치도 서귀포시 색달동 ***	생활용	음용	상, 하
	제주애월	0-3-a-4-02	제주특별자치도 제주시 애월읍 상가리***	생활용	음용	상, 하
	제주조천	0-3-b-4-01	제주특별자치도 제주시 조천읍 와흘리***	생활용	음용	상, 하
	제주애월	0-3-c-4-01	제주특별자치도 제주시 애월읍 광령리***	생활용	음용	상, 하
	제주구좌	0-3-d-4-01	제주특별자치도 제주시 구좌읍 덕천리***	생활용	음용	상, 하
	제주구좌	0-3-e-4-01	제주특별자치도 제주시 구좌읍 송당리***	생활용	음용	상, 하
	서귀표선	0-4-a-4-01	제주특별자치도 서귀포시 표선면 토산리***	생활용	음용	상, 하
	서귀성산	0-4-b-4-01	제주특별자치도 서귀포시 성산읍 수산리***	생활용	음용	상, 하
	서귀남원	0-4-c-4-01	제주특별자치도 서귀포시 남원읍 수망리***	생활용	음용	상, 하
	서귀성산	0-4-d-4-01	제주특별자치도 서귀포시 성산읍 수산리***	생활용	음용	상, 하
	서귀안덕	0-4-e-4-01	제주특별자치도 서귀포시 안덕면 광평리***	생활용	음용	상, 하

부록Ⅲ

국가측정망(관리, 장애) 자동측정 자료

1. 국가관리측정망 자동측정 자료

<표 부록 3-1> 국가관리측정망 한강권역 자동측정 자료

유역	측정소명	구분	지하수 수위(EI.m)			지하수 심도(GI.m)			수온(℃)			전기전도도(μS/cm)		
			연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고
한강	가평가평	암반	58.62	59.74	58.26	2.59	1.47	2.95	15.0	15.0	15.1	415	376	427
	가평가평	층적	58.61	59.71	58.24	2.60	1.50	2.97	14.8	11.8	18.1	470	386	562
	가평달전	암반	113.29	117.47	111.89	14.05	9.87	15.45	13.4	13.4	13.5	9,865	6,565	11,663
	가평달전	층적	113.34	119.60	111.99	14.00	7.74	15.35	13.6	13.5	13.8	6,223	1,050	9,535
	가평북면	암반	110.35	111.20	109.95	10.30	9.45	10.70	13.4	13.4	13.4	107	87	111
	가평상면	암반	136.06	137.53	135.57	3.52	2.05	4.01	13.5	13.1	13.8	109	80	134
	가평외서	암반	51.06	52.08	49.94	6.84	5.82	7.96	12.9	12.9	13.0	35	32	46
	가평현리	암반	118.39	120.18	117.86	4.46	2.67	4.99	14.3	14.3	14.4	478	410	489
	가평현리	층적	118.46	120.29	117.90	4.39	2.56	4.95	14.4	13.6	15.5	281	224	365
	강릉강동	암반	83.18	84.25	75.03	3.43	2.36	11.58	13.5	13.1	13.9	123	86	251
	강릉모전	암반	38.52	39.71	38.34	2.78	1.59	2.96	14.7	14.6	14.7	314	266	334
	강릉모전	층적	38.64	39.71	38.38	2.66	1.59	2.92	14.7	13.4	16.4	275	248	304
	강릉연곡	암반	39.77	41.65	39.11	5.00	3.12	5.66	13.1	12.8	13.4	81	62	116
	강릉왕산	암반	971.00	971.46	970.76	15.53	15.07	15.77	10.1	10.1	10.2	249	232	263
	강릉홍제	암반	14.65	15.81	14.44	5.65	4.49	5.86	14.9	14.9	15.0	354	345	380
	강릉홍제	층적	14.65	15.82	14.45	5.65	4.48	5.85	15.6	14.7	16.7	261	32	394
	고성광산	암반	33.19	34.74	32.58	2.95	1.40	3.56	13.7	13.7	13.8	167	156	181
	고성광산	층적	33.45	34.76	32.74	2.69	1.38	3.40	13.2	11.7	15.0	139	96	273
	고성인흥	암반	-0.04	5.12	-6.44	14.94	9.78	21.34	13.9	13.9	14.0	286	268	299
	고성토성	암반	76.02	77.41	75.38	4.63	3.24	5.27	14.4	14.0	14.7	239	223	248
	고양성사	암반	31.94	33.47	31.65	2.62	1.09	2.91	13.6	13.5	13.8	292	271	304
	과천과천	암반	24.57	25.81	24.14	6.92	5.68	7.35	15.6	15.4	15.7	471	406	546
	광명소하	암반	8.60	9.02	8.39	5.87	5.45	6.08	15.4	15.4	15.5	648	530	713
	광명철산	암반	4.74	6.34	4.49	6.42	4.82	6.67	16.0	15.4	16.2	788	635	932
	광명철산	층적	4.81	6.48	4.55	6.35	4.68	6.61	16.4	15.9	16.9	601	369	908
	광주곤지암	암반	62.24	63.17	61.94	5.38	4.45	5.68	14.6	14.6	14.6	361	351	371
	광주광주	암반	45.24	46.12	44.88	3.88	3.00	4.24	15.5	15.0	15.7	559	386	848
	광주남종	암반	24.99	25.38	24.38	1.05	0.66	1.66	14.5	14.5	14.6	373	369	377
	광주도수	암반	50.63	51.67	50.13	8.37	7.33	8.87	13.9	13.8	13.9	288	241	295
	광주도수	층적	50.56	51.74	50.10	8.44	7.26	8.90	13.9	13.4	14.3	330	275	398
	광주도척	암반	108.26	109.00	108.05	3.99	3.25	4.20	13.2	13.1	13.3	363	349	375
	광주추자	암반	54.99	55.43	54.62	4.01	3.57	4.38	13.9	13.9	13.9	149	147	150
	광주추자	층적	54.93	55.31	54.57	4.07	3.69	4.43	13.7	11.9	15.7	473	132	1,515
	괴산괴산	암반	112.58	114.68	112.02	2.20	0.10	2.76	13.4	13.2	13.6	401	355	459
	괴산능촌	암반	138.94	140.73	138.17	7.37	5.58	8.14	14.0	13.9	14.0	201	170	253
	괴산청안	암반	289.39	289.86	288.81	6.00	5.53	6.58	13.1	13.1	13.1	191	184	209
	괴산청천	암반	156.56	157.58	155.29	4.10	3.08	5.37	14.6	14.5	14.7	274	266	288
	괴산칠성	암반	111.94	113.14	111.66	5.11	3.91	5.39	14.3	14.3	14.4	438	364	489
	김포김포	암반	1.48	2.57	0.41	5.31	4.22	6.38	14.0	13.9	14.3	506	495	521
	김포김포	층적	1.39	2.64	-0.18	5.40	4.15	6.97	14.2	14.0	14.5	1,337	1,029	1,799
	김포대곶	암반	4.52	4.87	4.14	5.38	5.03	5.76	13.8	13.7	14.0	311	307	317
	김포양촌	암반	59.62	59.62	59.62	8.55	8.55	8.55	12.7	12.7	12.7	236	236	236
	김포월곶	암반	7.90	8.91	7.53	10.38	9.37	10.75	14.2	14.1	14.2	300	285	315
	김포하성	암반	6.12	7.56	5.35	5.28	3.84	6.05	14.3	14.1	14.5	214	209	225
	남양주별내	암반	59.16	60.32	57.68	4.18	3.02	5.66	13.5	13.3	13.6	366	300	422
	남양주별내	층적	59.43	60.36	58.62	3.91	2.98	4.72	12.7	11.5	14.3	312	271	381
	단양단양	암반	317.50	320.28	315.95	2.93	0.15	4.48	10.3	8.3	12.4	96	62	131
	동두천상패	암반	55.95	56.78	55.42	5.28	4.45	5.81	14.4	14.3	14.4	762	720	815
	동해귀운	암반	6.03	8.95	3.71	7.93	5.01	10.25	14.2	8.5	21.4	292	210	354
	동해귀운	층적	6.17	9.97	3.67	7.79	3.99	10.29	14.1	6.5	22.4	281	182	330
	부천원미	암반	47.80	50.14	46.44	3.20	0.86	4.56	13.8	13.7	13.8	786	662	845
	삼척가곡	암반	105.67	106.66	105.22	5.78	4.79	6.23	14.6	14.4	15.0	274	226	296
	삼척가곡	층적	105.61	106.54	105.08	5.84	4.91	6.37	15.2	6.6	22.8	234	134	338
	삼척근덕	암반	7.48	10.20	6.39	5.31	2.59	6.40	14.5	14.4	14.6	389	282	574
	삼척근덕	층적	7.52	10.23	6.52	5.27	2.56	6.27	14.4	14.1	14.9	446	301	743
	삼척도계	암반	249.93	250.25	249.60	1.79	1.47	2.12	14.4	14.3	14.4	745	726	762
	삼척도계	층적	249.38	250.57	249.22	2.34	1.15	2.50	14.6	13.5	16.0	516	326	657
	삼척마평	암반	6.57	9.11	6.33	9.24	6.70	9.48	14.2	13.9	14.4	482	471	521
	삼척신기	암반	133.78	135.91	126.22	4.89	2.76	12.45	13.0	11.1	14.8	244	172	329
	삼척원덕	암반	42.51	43.44	41.77	2.90	1.97	3.64	14.3	14.1	14.4	442	376	505
	삼척임원	암반	21.55	21.55	21.41	0.00	0.00	0.14	13.6	13.6	13.6	257	257	257
	삼척임원	층적	20.92	21.41	20.74	0.63	0.14	0.81	12.4	10.9	14.3	164	109	238
	삼척하장	암반	669.21	671.99	666.92	6.85	4.07	9.14	10.8	10.6	11.5	303	214	495
	상주증별	암반	271.85	274.26	270.60	8.15	5.74	9.40	13.5	13.4	13.6	103	79	162
	상주증별	층적	276.48	278.22	275.93	3.52	1.78	4.07	15.2	9.8	21.2	121	87	257
	서울마곡	암반	2.74	5.53	2.31	7.13	4.34	7.56	14.8	14.6	14.9	1,050	905	1,105

<표 부록 3-1> 국가관리측정망 한강권역 자동측정 자료

유역	측정소명	구분	지하수 수위(EI.m)			지하수 심도(GI.m)			수온(℃)			전기전도도(μS/cm)		
			연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고
한강	서울마곡	총적	2.66	5.41	2.21	7.21	4.46	7.66	15.0	14.4	15.6	1,626	1,473	1,747
	서울장위	암반	16.62	17.78	16.38	5.71	4.55	5.95	15.6	15.2	16.0	402	352	428
	서울항동	암반	14.42	15.30	14.03	7.64	6.76	8.03	14.5	14.4	14.6	665	589	706
	성남사송	암반	54.92	56.30	54.15	5.01	3.63	5.78	14.5	14.3	14.6	136	133	144
	속초노학	암반	11.54	12.21	11.19	2.74	2.07	3.09	13.0	11.9	13.7	129	101	194
	속초노학	총적	11.46	12.12	11.15	2.82	2.16	3.13	12.6	9.5	15.7	96	76	139
	속초장사	암반	48.58	49.59	47.86	8.42	7.41	9.14	14.4	14.4	14.5	95	93	97
	속초장사	총적	53.48	54.75	52.44	3.52	2.25	4.56	14.5	13.7	15.3	127	110	146
	수원오목천	암반	22.90	23.46	22.49	3.15	2.59	3.56	14.4	14.3	14.5	343	300	367
	시흥군자	암반	6.48	7.19	5.81	4.78	4.07	5.45	14.2	14.2	14.3	307	291	326
	시흥군자	총적	5.22	5.95	4.63	6.04	5.31	6.63	14.5	14.1	14.9	364	330	547
	안산부곡	암반	45.04	48.78	44.22	28.90	25.16	29.72	14.8	14.8	14.9	307	261	311
	안성삼죽	암반	107.73	108.12	107.21	1.71	1.32	2.23	14.1	14.0	14.3	90	88	91
	안성삼죽	총적	107.54	107.97	107.11	1.90	1.47	2.33	13.8	13.4	14.2	136	124	147
	안양비산	암반	44.38	45.65	43.71	5.35	4.08	6.02	14.1	14.0	14.2	230	147	272
	양구가오작	암반	319.32	319.89	319.19	1.68	1.11	1.81	12.3	12.0	12.5	237	227	255
	양구가오작	총적	318.99	319.44	318.89	2.01	1.56	2.11	11.3	10.7	11.9	191	186	203
	양구방산	암반	245.52	246.91	245.12	5.20	3.81	5.60	13.6	13.6	13.7	545	285	651
	양구양구	암반	183.61	184.32	183.32	10.16	9.45	10.45	13.4	13.4	13.5	372	231	562
	양구용하	암반	217.02	217.83	216.31	7.98	7.17	8.69	13.2	13.0	13.2	244	194	261
	양구용하	총적	217.03	217.89	216.27	7.97	7.11	8.73	13.3	12.2	14.0	283	246	344
	양구해안	암반	410.96	411.36	410.66	6.43	6.03	6.73	12.5	12.4	12.6	294	277	324
	양양손양	암반	-0.11	0.55	-0.48	3.58	2.92	3.95	13.8	13.7	13.9	30,682	23,166	36,652
	양양손양	총적	-0.02	0.64	-0.44	3.49	2.83	3.91	13.3	12.4	14.4	1,866	1,704	2,154
	양양월리	암반	79.30	80.30	78.33	12.70	11.70	13.67	13.8	13.5	14.2	150	143	162
	양양월리	총적	86.18	87.08	84.87	5.82	4.92	7.13	13.8	12.9	14.8	250	176	338
	양주광적	암반	89.82	90.83	89.49	2.87	1.86	3.20	13.5	13.4	13.7	342	306	370
	양주광적	총적	89.86	90.93	89.53	2.83	1.76	3.16	13.3	12.8	13.8	358	315	404
	양평개군	암반	34.67	36.88	33.01	5.68	3.47	7.34	14.6	14.5	14.8	354	306	409
	양평개군	총적	34.55	36.74	32.75	5.80	3.61	7.60	15.3	13.7	16.6	356	257	557
	양평단월	암반	97.61	99.76	97.00	6.15	4.00	6.76	13.9	13.6	14.2	173	159	227
	양평단월	총적	97.58	99.75	96.93	6.18	4.01	6.83	14.0	12.7	14.8	272	110	456
	양평신북	암반	287.17	288.05	286.52	1.49	0.61	2.14	11.7	11.4	12.0	198	193	203
	양평신북	총적	287.05	288.32	286.87	1.61	0.34	1.79	10.8	9.9	12.1	126	109	147
	양평신점	암반	197.10	198.71	196.62	2.15	0.54	2.63	13.8	13.6	14.0	309	301	315
	양평신점	총적	197.00	198.63	196.55	2.25	0.62	2.70	13.2	12.5	14.1	218	178	237
	양평양동	암반	102.30	103.38	101.92	4.30	3.22	4.68	13.9	13.6	14.1	227	224	229
	양평양동	총적	102.51	104.24	101.98	4.09	2.36	4.62	15.1	10.9	18.8	244	172	272
	양평용문	암반	42.19	43.79	41.56	4.25	2.65	4.88	15.2	15.1	15.4	557	364	636
	양평정배	암반	121.84	122.13	121.39	2.13	1.84	2.58	14.4	14.4	14.4	428	418	436
	여주금사	암반	90.42	91.12	90.18	1.49	0.79	1.73	13.7	13.4	13.8	214	207	220
	여주점동	암반	57.34	58.08	56.72	4.46	3.72	5.08	13.9	13.8	14.0	136	132	142
	여주점동	총적	57.57	58.33	56.97	4.23	3.47	4.83	13.7	13.4	14.2	147	104	190
	연천군남	암반	36.14	36.61	35.78	14.16	13.69	14.52	14.0	13.8	14.3	179	172	198
	연천왕징	암반	66.19	67.13	65.33	3.23	2.29	4.09	14.9	11.7	19.4	269	215	372
	연천유촌	암반	49.48	50.14	49.05	1.96	1.30	2.39	12.8	12.7	12.9	340	335	356
	연천유촌	총적	49.62	50.34	49.18	1.82	1.10	2.26	12.1	11.1	13.6	402	393	420
	연천진상	암반	24.97	25.95	24.23	7.86	6.88	8.60	13.9	13.8	13.9	208	199	227
	연천진상	총적	24.99	25.96	24.26	7.84	6.87	8.57	15.6	14.2	17.7	230	195	283
	영월광전	암반	231.59	237.05	229.98	9.05	3.59	10.66	12.2	12.2	12.3	457	366	534
	영월광전	총적	231.87	237.29	230.29	8.77	3.35	10.35	11.8	11.4	12.2	473	309	530
	영월무릉도원	암반	253.53	256.31	252.42	18.76	15.98	19.87	13.2	12.9	14.7	304	252	464
	영월북면	암반	256.60	258.00	256.27	2.58	1.18	2.91	13.1	13.1	13.1	520	516	524
	영월상동	암반	422.60	422.64	422.59	2.72	2.68	2.73	12.0	11.9	12.2	294	290	298
	영월영월	암반	196.29	198.64	194.34	18.86	16.51	20.81	14.2	14.0	14.5	666	613	742
	오산굴동	암반	48.42	53.39	46.56	9.59	4.62	11.45	14.6	14.4	14.7	140	96	160
	용인남곡	암반	135.41	136.28	135.17	2.42	1.55	2.66	13.3	13.3	13.4	215	211	219
	용인남사	암반	15.61	16.41	15.48	5.04	4.24	5.17	13.8	13.3	14.2	729	686	743
	용인남사	총적	15.50	16.38	15.41	5.15	4.27	5.24	13.8	11.2	16.5	561	525	607
	용인마평	암반	80.19	81.28	79.88	3.32	2.23	3.63	15.2	15.1	15.4	578	565	681
	용인마평	총적	80.26	81.38	79.97	3.25	2.13	3.54	15.0	13.7	16.5	550	534	572
	용인양지	암반	123.20	124.16	122.47	7.80	6.84	8.53	14.1	14.0	14.1	123	122	124
	용인양지	총적	122.80	123.77	122.04	8.20	7.23	8.96	14.7	14.4	14.9	870	285	1,474
	원주귀래	암반	135.82	136.78	135.65	3.91	2.95	4.08	13.7	13.4	14.0	273	269	277
	원주명륜	암반	161.10	161.61	160.66	2.78	2.27	3.22	14.7	14.6	14.8	438	426	452
	원주명륜	총적	160.74	161.26	160.32	3.14	2.62	3.56	14.7	14.3	15.4	575	564	583
	원주문막	암반	54.79	56.95	54.29	4.38	2.22	4.88	15.2	14.8	15.5	420	387	460
	원주문막	총적	54.78	56.85	54.29	4.39	2.32	4.88	15.2	4.9	24.2	302	115	963
	원주반곡	암반	188.02	191.44	185.20	9.98	6.56	12.80	13.8	13.7	13.8	328	306	349

<표 부록 3-1> 국가관리측정망 한강권역 자동측정 자료

유역	측정소명	구분	지하수 수위(EI.m)			지하수 심도(GI.m)			수온(℃)			전기전도도(μS/cm)		
			연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고
한강	원주부론	암반	74.84	74.84	68.13	0.00	0.00	6.71	13.9	13.7	14.0	169	134	193
	원주신림	암반	330.76	331.73	330.35	5.26	4.29	5.67	12.7	12.7	12.8	116	95	135
	원주학곡	암반	243.32	245.08	242.86	2.46	0.70	2.92	13.7	13.7	13.8	161	157	168
	원주학곡	충적	242.71	244.12	242.09	3.07	1.66	3.69	13.5	12.4	14.7	82	63	118
	음성생곡	암반	74.79	76.20	74.31	4.55	3.14	5.03	14.5	14.1	14.6	317	235	360
	음성생곡	충적	74.74	76.17	74.26	4.60	3.17	5.08	14.2	13.5	15.3	244	235	271
	음성음성	암반	142.39	144.11	141.72	3.13	1.41	3.80	15.2	15.0	15.4	405	362	434
	의왕고천	암반	54.49	55.71	53.64	10.44	9.22	11.29	13.9	13.8	14.0	181	179	182
	의정부신곡	암반	33.43	34.16	33.18	5.60	4.87	5.85	14.9	14.5	15.6	416	399	438
	의정부신곡	충적	33.56	34.32	33.22	5.47	4.71	5.81	12.9	10.8	16.0	384	361	410
	이천마장	암반	86.06	88.73	85.38	5.24	2.57	5.92	14.0	14.0	14.1	236	213	269
	이천울현	암반	46.19	47.92	45.87	4.18	2.45	4.50	15.0	15.0	15.1	276	246	301
	이천울현	충적	46.34	48.11	46.03	4.03	2.26	4.34	15.0	13.7	17.1	336	258	399
	인제귀둔	암반	389.15	389.99	388.80	6.41	5.57	6.76	13.1	13.1	13.1	184	152	218
	인제귀둔	충적	389.82	390.72	389.53	5.74	4.84	6.03	12.8	9.2	15.4	193	131	276
	인제기린	암반	364.17	364.57	363.89	4.87	4.47	5.15	11.4	11.3	11.5	353	338	368
	인제남면	암반	191.37	192.95	190.83	8.51	6.93	9.05	13.3	12.4	14.0	1,031	547	1,472
	인제남면	충적	191.25	192.89	190.58	8.63	6.99	9.30	13.0	12.0	14.3	390	239	555
	인제남북	암반	192.37	193.59	191.96	4.98	3.76	5.39	14.6	14.6	14.6	274	254	290
	인제남북	충적	192.35	193.59	191.94	5.00	3.76	5.41	15.2	13.1	17.3	223	179	314
	인제상남	암반	395.90	397.01	395.07	5.04	3.93	5.87	11.9	11.4	12.1	805	302	4,016
	인제서화	암반	313.51	313.51	313.42	0.00	0.00	0.09	11.2	10.7	11.7	495	492	500
	인제서화2	암반	346.94	348.53	346.51	3.47	1.88	3.90	12.3	12.3	12.3	359	349	375
	인제서화2	충적	347.09	349.21	346.48	3.32	1.20	3.93	12.9	11.0	15.0	441	361	546
	인제원통	암반	288.02	290.05	286.03	9.09	7.06	11.08	12.7	12.7	12.7	262	254	283
	인제원통	충적	290.79	293.83	288.31	6.32	3.28	8.80	13.1	13.1	13.2	238	224	260
	인제인제	암반	191.86	193.03	191.44	4.05	2.88	4.47	14.5	14.3	14.5	450	308	555
	인제인제	충적	191.78	192.95	191.36	4.13	2.96	4.55	15.4	14.3	16.4	387	249	534
	인천국화	암반	123.42	124.47	123.03	10.67	9.62	11.06	13.6	13.6	13.7	182	167	204
	인천국화	충적	123.43	124.60	123.06	10.66	9.49	11.03	13.6	12.6	14.4	115	94	137
	인천만수	암반	4.66	5.46	4.26	3.19	2.39	3.59	14.6	14.5	14.7	4,232	4,154	4,352
	인천연수	암반	2.15	2.89	1.28	7.88	7.14	8.75	15.3	15.1	15.5	1,153	1,101	1,183
	인천연수	충적	2.02	2.75	1.47	8.01	7.28	8.56	15.0	14.6	15.6	1,161	1,085	1,267
	인천운서	암반	57.65	59.16	56.81	3.92	2.41	4.76	13.9	13.8	13.9	169	115	252
	인천운서	충적	57.62	59.17	56.78	3.95	2.40	4.79	14.7	12.7	16.6	208	151	280
	인천하점	암반	11.26	12.07	10.42	6.73	5.92	7.57	14.5	14.5	14.6	289	275	305
	정선낙천	암반	480.88	482.24	477.49	13.12	11.76	16.51	12.8	12.7	12.8	1,368	1,074	1,511
	정선남면	암반	416.57	418.86	415.58	15.43	13.14	16.42	12.0	11.7	12.3	405	344	519
	정선동면	암반	395.10	397.48	394.53	6.86	4.48	7.43	12.8	12.7	13.0	632	499	808
	정선여량	암반	395.88	438.18	389.11	48.12	5.82	54.89	12.6	11.4	13.9	339	310	404
	정선임계	암반	457.25	479.72	451.65	25.97	3.50	31.57	11.3	11.0	12.3	361	328	538
	정선정선	암반	299.26	308.48	292.80	48.64	39.42	55.10	12.5	12.5	12.5	264	262	266
	정선정선	충적	319.75	320.23	319.45	28.15	27.67	28.45	12.7	12.6	12.7	258	255	260
	정선화암	암반	448.44	450.21	447.91	5.26	3.49	5.79	13.4	13.3	13.5	450	350	521
	정선화암	충적	448.87	450.75	448.35	4.83	2.95	5.35	13.3	12.1	14.6	423	363	541
	제천고암	암반	266.11	266.96	265.71	0.98	0.13	1.38	12.9	12.8	12.9	259	256	265
	제천고암	충적	265.92	266.47	265.43	1.17	0.62	1.66	11.9	11.5	12.4	392	354	433
	제천금성	암반	147.14	147.14	147.12	0.00	0.00	0.02	13.1	12.8	13.4	370	360	382
	제천청풍	암반	189.45	191.51	187.71	5.75	3.69	7.49	13.3	13.2	13.5	794	278	1,315
	제천평동	암반	215.10	216.21	214.94	2.66	1.55	2.82	13.5	13.5	13.5	268	265	279
	제천평동	충적	214.55	216.22	214.30	3.21	1.54	3.46	13.3	12.3	14.5	331	320	344
	천안성거	암반	46.30	47.60	45.95	4.03	2.73	4.38	15.5	15.4	15.5	304	260	373
	천안성거	충적	46.41	47.72	46.09	3.92	2.61	4.24	15.8	15.7	15.9	376	252	469
	철원갈말	암반	162.41	163.81	161.77	6.36	4.96	7.00	14.9	10.4	19.6	184	165	229
	철원자등	암반	291.66	291.99	291.39	0.74	0.41	1.01	12.6	12.5	12.6	236	225	244
	철원자등	충적	291.77	292.03	291.55	0.63	0.37	0.85	12.7	12.4	13.2	288	273	319
	철원철원	암반	143.76	143.84	143.64	2.32	2.24	2.44	13.3	13.0	13.5	375	354	393
	청주미원	암반	228.22	229.88	227.75	5.25	3.59	5.72	13.3	13.2	13.3	429	346	503
	춘천복산	암반	213.16	214.10	212.59	5.26	4.32	5.83	12.3	12.1	12.5	580	512	614
	춘천서면	암반	80.56	81.85	80.32	4.06	2.77	4.30	13.5	13.4	13.6	187	148	252
	춘천송암	암반	121.10	124.22	118.93	3.12	0.00	5.29	14.3	14.3	14.4	133	118	153
	춘천송암	충적	120.93	123.95	118.85	3.29	0.27	5.37	14.7	14.0	15.6	106	89	118
	춘천신동	암반	205.28	205.92	205.03	5.96	5.32	6.21	12.6	11.8	13.6	88	80	93
	춘천신동	충적	205.49	206.19	205.19	5.75	5.05	6.05	13.3	9.9	16.6	83	74	93
	춘천우두	암반	70.64	71.09	70.42	6.89	6.44	7.11	16.3	16.2	16.5	352	303	456
	춘천우두	충적	70.60	71.02	70.37	6.93	6.51	7.16	16.9	15.2	18.4	191	156	215
	충주가금	암반	52.23	53.85	51.42	10.86	9.24	11.67	14.8	14.5	14.9	343	319	381
	충주가금	충적	52.28	53.90	51.47	10.81	9.19	11.62	14.8	14.5	14.9	343	319	381
	충주동량	암반	74.85	76.42	74.37	7.81	6.24	8.29	15.2	15.0	15.5	451	401	594

<표 부록 3-1> 국가관리측정망 한강권역 자동측정 자료

유역	측정소명	구분	지하수 수위(El.m)			지하수 심도(Gl.m)			수온(℃)			전기전도도(μS/cm)		
			연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고
한강	충주동량	총적	74.94	76.56	74.40	7.72	6.10	8.26	15.8	14.7	16.8	483	413	816
	충주본리	암반	74.99	76.36	74.48	3.01	1.64	3.52	14.7	14.6	14.7	489	458	511
	충주본리	총적	75.14	76.52	74.62	2.86	1.48	3.38	14.5	14.0	15.0	469	412	504
	충주세성	암반	135.00	135.50	134.61	0.50	0.00	0.89	14.0	13.9	14.0	332	330	333
	충주세성	총적	134.81	135.48	134.23	0.69	0.02	1.27	13.2	12.2	14.4	346	248	385
	충주신니	암반	139.46	140.13	138.53	4.41	3.74	5.34	14.2	14.1	14.2	228	218	249
	충주용포	암반	121.97	122.76	121.01	8.43	7.64	9.39	14.4	14.4	14.5	295	288	300
	충주용포	총적	123.82	124.88	122.58	6.58	5.52	7.82	14.8	14.0	15.6	310	296	390
	충주주덕	암반	100.35	101.54	99.82	6.85	5.66	7.38	14.2	14.2	14.3	266	125	312
	태백상사미	암반	710.15	711.48	709.82	6.71	5.38	7.04	12.1	9.4	14.9	363	299	518
	파주가야	암반	50.69	52.64	49.56	16.67	14.72	17.80	13.4	13.4	13.5	194	185	205
	파주가야	총적	52.16	53.60	51.04	15.20	13.76	16.32	13.4	13.4	13.4	159	138	192
	파주광탄	암반	66.52	67.20	65.99	3.12	2.44	3.65	13.9	13.9	14.0	159	157	161
	파주맥금	암반	6.17	6.67	5.93	2.31	1.81	2.55	14.6	14.1	14.8	154	148	157
	파주맥금	총적	6.22	6.86	5.94	2.26	1.62	2.54	14.4	13.6	15.8	678	390	1,002
	파주문산	암반	25.77	28.10	24.74	3.13	0.80	4.16	14.7	14.5	14.7	359	306	472
	파주법원	암반	27.64	27.93	27.56	3.93	3.64	4.01	14.2	14.0	14.4	570	537	599
	파주성동	암반	11.76	12.88	10.74	6.83	5.71	7.85	14.0	13.9	14.1	505	474	550
	파주성동	총적	14.46	15.84	13.55	4.13	2.75	5.04	14.4	13.0	16.0	366	257	440
	평창대화	암반	413.93	420.84	411.56	25.94	19.03	28.31	12.5	12.3	12.7	734	637	819
	평창미탄	암반	309.70	322.12	302.76	23.30	10.88	30.24	12.9	12.7	13.0	453	398	543
	평창방림	암반	750.37	751.54	749.67	6.23	5.06	6.93	10.5	10.4	10.6	504	404	607
	평창봉평	암반	560.87	562.18	560.35	4.33	3.02	4.85	11.9	11.7	12.1	342	279	380
	평창봉평	총적	560.85	562.02	560.38	4.35	3.18	4.82	11.4	8.5	14.4	274	182	310
	평창장평	암반	564.46	564.97	563.76	1.70	1.19	2.40	11.2	11.1	11.2	374	300	411
	평창장평	총적	564.60	565.95	564.13	1.56	0.21	2.03	11.5	10.0	13.3	422	140	504
	평창진부	암반	537.67	538.25	537.46	2.87	2.29	3.08	11.9	11.8	12.0	333	315	355
	평창평창	암반	275.57	277.64	275.21	6.23	4.16	6.59	14.3	14.2	14.4	385	349	408
	평창평창	총적	275.30	277.39	274.80	6.50	4.41	7.00	15.2	12.5	17.4	382	132	517
	평택숙성	암반	4.31	5.06	3.20	2.19	1.44	3.30	14.6	14.6	14.6	198	194	204
	평택숙성	총적	4.29	5.36	3.19	2.21	1.14	3.31	14.5	14.2	14.8	529	302	912
	평택안중	암반	13.59	13.91	13.21	3.95	3.63	4.33	14.4	14.3	14.5	204	201	229
	평택안중	총적	13.60	14.01	13.28	3.94	3.53	4.26	14.1	13.7	14.8	507	434	625
	평택이충	암반	45.61	46.94	45.14	2.49	1.16	2.96	14.9	14.9	15.0	193	171	203
	평택이충	총적	45.75	47.16	43.36	2.35	0.94	4.74	16.0	14.7	17.8	188	155	206
	평택진위	암반	44.84	45.48	44.44	4.15	3.51	4.55	13.9	13.9	14.0	473	423	524
	평택통북	암반	2.37	2.87	1.83	7.25	6.75	7.79	15.5	15.4	15.6	613	607	623
	평택통북	총적	2.24	2.79	1.77	7.38	6.83	7.85	16.6	15.3	17.9	912	726	1,128
	평택팽성	암반	11.58	12.36	10.78	11.25	10.47	12.05	14.4	14.3	14.4	461	450	473
	포천대회산	암반	94.87	111.12	89.55	21.33	5.08	26.65	13.6	13.4	13.6	301	206	345
	포천영북	암반	132.97	133.61	132.62	5.58	4.94	5.93	13.5	13.4	13.5	401	384	438
	포천영북	총적	133.08	133.73	132.74	5.47	4.82	5.81	13.7	13.5	13.8	317	310	341
	포천화현	암반	145.94	146.88	145.21	3.99	3.05	4.72	11.8	11.5	12.0	178	160	187
	하남하산곡	암반	75.23	76.06	74.33	6.70	5.87	7.60	13.9	13.8	13.9	167	149	170
	홍천내면	암반	590.06	593.86	589.68	8.14	4.34	8.52	11.6	11.4	11.7	80	53	99
	홍천도관	암반	216.00	216.88	215.72	8.09	7.21	8.37	14.8	14.7	14.8	134	112	155
	홍천도관	총적	217.08	218.45	216.67	7.01	5.64	7.42	15.4	14.6	16.2	142	114	163
	홍천동면	암반	325.34	327.35	324.71	7.64	5.63	8.27	12.2	11.9	12.4	560	201	642
	홍천서면	암반	56.41	58.66	56.08	7.85	5.60	8.18	13.1	13.0	13.2	1,465	1,248	1,642
	홍천서석	암반	293.07	293.77	292.75	6.71	6.01	7.03	13.3	13.1	13.6	256	207	388
	홍천어유포	암반	79.82	81.59	79.27	5.00	3.23	5.55	14.7	14.6	14.7	138	136	142
	홍천어유포	총적	79.75	81.55	79.19	5.07	3.27	5.63	14.7	14.7	14.8	110	105	115
	홍천홍천	암반	119.39	121.42	119.06	9.17	7.14	9.50	15.2	15.0	15.3	1,224	795	1,371
	홍천홍천	총적	119.47	121.47	119.18	9.09	7.09	9.38	15.4	14.2	16.9	1,491	910	1,857
	홍천화촌	암반	170.10	171.15	169.81	5.30	4.25	5.59	13.6	12.9	13.9	405	248	603
	화성삼화	암반	22.22	23.27	21.36	3.08	2.03	3.94	14.4	14.4	14.5	238	237	239
	화성삼화	총적	22.16	23.20	21.31	3.14	2.10	3.99	15.0	14.3	15.8	376	339	471
	화성송산	암반	31.51	32.48	30.17	3.31	2.34	4.65	14.7	14.7	14.8	557	543	580
	화성송산	총적	31.63	32.62	30.31	3.19	2.20	4.51	14.5	14.3	14.9	451	376	568
	화성양감	암반	22.22	22.59	21.88	3.25	2.88	3.59	14.0	13.8	14.2	488	470	506
	화성양감	총적	22.86	23.19	22.62	2.61	2.28	2.85	14.7	12.6	17.1	491	453	527
	화성우정	암반	17.58	18.50	16.57	8.57	7.65	9.58	14.1	14.1	14.1	290	283	295
	화성우정	총적	17.61	18.50	16.57	8.54	7.65	9.58	14.1	14.0	14.1	389	323	441
	화성팔탄	암반	28.10	28.47	27.81	2.14	1.77	2.43	14.1	13.9	14.2	372	358	377
	화성팔탄	총적	27.94	28.32	27.72	2.30	1.92	2.52	13.4	13.0	14.1	311	253	346
	화성하가등	암반	51.80	51.90	51.35	0.10	0.00	0.55	14.5	14.4	14.5	273	262	281
	화성하가등	총적	51.70	51.90	51.31	0.20	0.00	0.59	14.3	14.2	14.4	239	227	249
	화천간동	암반	182.48	183.50	181.39	4.61	3.59	5.70	14.2	13.9	14.5	207	138	307
	화천간동	총적	182.77	183.89	181.87	4.32	3.20	5.22	14.7	13.0	16.8	442	347	554

<표 부록 3-1> 국가관리측정망 한강권역 자동측정 자료

유역	측정소명	구분	지하수 수위(EI.m)			지하수 심도(GI.m)			수온(℃)			전기전도도(μS/cm)		
			연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고
한강	화천사내	암반	268.04	268.71	267.64	6.39	5.72	6.79	13.4	13.4	13.5	277	271	293
	화천상서	암반	171.35	171.67	171.19	2.50	2.18	2.66	12.1	11.8	12.4	291	281	300
	화천상서	층적	171.30	171.57	169.86	2.55	2.28	3.99	11.6	10.4	13.2	243	237	248
	화천풍산	암반	162.20	163.58	161.43	3.84	2.46	4.61	14.7	14.7	14.8	368	348	406
	화천풍산	층적	162.79	163.86	162.17	3.25	2.18	3.87	14.9	13.1	16.9	411	290	701
	화천화천	암반	188.87	190.06	188.05	9.53	8.34	10.35	13.3	13.3	13.3	321	307	355
	횡성강림	암반	387.57	389.26	387.03	2.47	0.78	3.01	12.0	12.0	12.0	135	135	135
	횡성강림	층적	386.70	388.63	386.27	3.34	1.41	3.77	11.8	11.4	12.4	139	132	156
	횡성안흥	암반	423.19	424.33	420.06	2.69	1.55	5.82	12.7	12.6	12.7	196	195	197
	횡성횡성	암반	133.52	135.09	133.19	3.63	2.06	3.96	12.8	12.7	13.0	218	212	222

<표 부록 3-2> 국가관리측정망 낙동강권역 자동측정 자료

유역	측정소명	구분	지하수 수위(EI.m)			지하수 심도(GI.m)			수온(℃)			전기전도도(μS/cm)		
			연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고
낙동강	거제신현	암반	139.07	139.46	138.85	1.21	0.82	1.43	15.0	14.9	15.2	269	257	284
	거제신현	층적	136.66	137.60	133.11	3.62	2.68	7.17	15.3	14.4	16.5	227	150	273
	거제연초	암반	54.86	60.09	49.02	22.75	17.52	28.59	14.9	14.7	15.2	268	225	303
	거창거창	암반	201.73	203.12	201.09	2.86	1.47	3.50	15.1	14.7	15.3	170	140	211
	거창거창	층적	201.70	203.06	201.15	2.89	1.53	3.44	14.5	12.5	16.2	447	182	1,916
	거창농산	암반	326.30	327.69	325.67	8.00	6.61	8.63	14.9	14.8	14.9	156	146	161
	거창농산	층적	328.21	329.44	327.68	6.09	4.86	6.62	15.1	14.5	15.4	91	79	107
	거창도평	암반	226.24	227.16	225.93	5.06	4.14	5.37	15.5	15.5	15.5	328	317	337
	거창도평	층적	226.30	227.44	225.98	5.00	3.86	5.32	17.1	16.5	18.2	319	289	332
	거창마상	암반	274.75	275.63	274.10	4.45	3.57	5.10	15.6	15.3	15.8	154	152	158
	거창마상	층적	275.72	276.79	274.63	3.48	2.41	4.57	17.2	12.9	21.3	212	171	350
	거창신원	암반	196.15	197.52	195.74	19.21	17.84	19.62	15.6	15.6	15.7	124	120	126
	거창웅양	암반	296.00	297.15	295.56	3.54	2.39	3.98	14.6	13.7	15.5	211	138	248
	경산남산	암반	62.90	63.97	61.21	6.60	5.53	8.29	15.7	15.5	15.8	568	532	614
	경산남산	층적	64.63	66.04	62.63	4.87	3.46	6.87	16.2	14.7	17.9	469	411	551
	경산진량	암반	72.46	73.07	71.79	3.24	2.63	3.91	14.6	14.3	15.0	718	708	739
	경주건천	암반	85.98	86.69	85.62	3.11	2.40	3.47	15.3	15.2	15.3	385	361	414
	경주건천	층적	85.98	86.74	85.61	3.11	2.35	3.48	14.8	14.6	15.1	356	307	428
	경주산내	암반	198.06	198.53	197.78	1.98	1.51	2.26	14.7	14.7	14.7	151	145	156
	경주산내	층적	198.63	199.30	198.40	1.41	0.74	1.64	13.5	10.4	16.4	253	144	384
	경주양북	암반	132.61	132.99	132.26	3.61	3.23	3.96	15.2	15.2	15.3	450	444	456
	경주양북	층적	132.36	135.16	128.42	3.86	1.06	7.80	15.2	14.9	15.5	444	407	483
	경주외동	암반	93.77	94.21	93.25	3.03	2.59	3.55	15.5	15.5	15.5	138	135	142
	경주외동	층적	93.77	94.17	93.32	3.03	2.63	3.48	15.9	15.7	16.5	243	222	255
	경주유금	암반	7.58	8.53	6.08	4.42	3.47	5.92	15.2	15.2	15.3	628	587	733
	경주유금	층적	10.28	10.89	9.54	1.72	1.11	2.46	15.9	15.7	16.3	437	378	489
	경주장항	암반	337.61	339.95	337.09	8.40	6.06	8.92	12.7	12.6	12.7	335	325	346
	경주장항	층적	338.35	340.64	337.86	7.66	5.37	8.15	13.0	11.8	14.5	68	51	92
	경주천북	암반	35.09	37.57	32.07	7.29	4.81	10.31	16.0	15.9	16.0	288	272	312
	경주천북	층적	37.69	39.21	35.39	4.69	3.17	6.99	15.9	15.0	17.2	310	282	342
	고령개포	암반	23.76	24.64	22.97	4.49	3.61	5.28	16.1	16.1	16.1	234	206	258
	고령개포	층적	25.09	27.99	23.52	3.16	0.26	4.73	16.5	15.1	18.0	303	149	417
	고령고령	암반	22.84	24.22	22.39	5.38	4.00	5.83	15.4	15.2	15.4	453	432	478
	고령고령	층적	22.94	24.30	22.38	5.28	3.92	5.84	15.9	13.1	20.2	448	416	473
	고령귀원	암반	35.38	43.87	2.56	19.14	10.65	51.96	15.3	14.9	15.4	310	292	320
	고령귀원	층적	42.74	43.83	40.10	11.78	10.69	14.42	14.7	14.7	14.8	307	297	320
	고령다산	암반	16.95	18.97	13.51	8.10	6.08	11.54	14.6	14.6	14.7	589	523	674
	고성거류	암반	5.44	7.70	3.84	5.54	3.28	7.14	17.3	14.2	20.8	217	167	317
	고성우산	암반	12.81	14.39	6.53	2.46	0.88	8.74	16.3	16.3	16.4	800	663	1,085
	고성우산	층적	13.39	14.44	10.16	1.88	0.83	5.11	16.8	16.0	17.4	682	293	961
	구미고아	암반	50.43	52.16	49.24	6.78	5.05	7.97	14.9	14.9	15.0	188	176	206
	구미궁기	암반	34.15	35.28	33.50	5.29	4.16	5.94	15.6	15.5	15.6	326	309	350
	구미궁기	층적	34.29	35.71	33.63	5.15	3.73	5.81	15.7	14.4	17.2	416	263	504
	구미도개	암반	51.73	52.18	51.40	3.57	3.12	3.90	14.7	14.6	14.8	192	176	204
	구미도개	층적	52.01	52.53	51.72	3.29	2.77	3.58	14.7	13.9	15.9	278	187	334
	구미봉한	암반	37.92	39.63	36.42	4.08	2.37	5.58	15.4	15.4	15.5	293	275	304
	구미봉한	층적	38.18	40.47	36.55	3.82	1.53	5.45	17.2	14.7	19.7	281	233	381
	구미선기	암반	64.62	65.54	64.10	2.04	1.12	2.56	14.9	14.9	14.9	365	360	372
	구미송삼	암반	72.72	73.54	72.14	2.47	1.65	3.05	15.3	15.2	15.5	405	400	419
	구미송삼	층적	72.77	73.52	72.15	2.42	1.67	3.04	15.5	15.1	16.1	510	415	561
	구미이문	암반	36.61	37.36	36.06	1.65	0.90	2.20	15.6	15.5	15.6	338	322	385
	구미이문	층적	36.49	37.21	35.92	1.77	1.05	2.34	16.2	15.7	16.6	392	265	488
	구미인의	암반	112.27	121.95	102.82	17.73	8.05	27.18	14.6	14.4	14.7	448	353	600

<표 부록 3-2> 국가관리측정망 낙동강권역 자동측정 자료

유역	측정소명	구분	지하수 수위(EI.m)			지하수 심도(GI.m)			수온(℃)			전기전도도(μS/cm)		
			연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고
낙동강	구미인의	총적	112.44	121.72	104.90	17.56	8.28	25.10	14.5	14.2	14.6	542	449	633
	구미하장	암반	45.57	47.91	28.28	8.43	6.09	25.72	14.8	14.8	14.8	378	356	406
	구미하장	총적	48.62	50.38	43.31	5.38	3.62	10.69	14.8	14.4	15.1	460	375	536
	군위산성	암반	130.82	131.71	125.68	4.05	3.16	9.19	15.1	14.8	15.2	663	606	751
	군위의흥	암반	119.28	120.33	118.74	4.28	3.23	4.82	14.6	13.7	14.9	2,739	1,978	3,601
	군위의흥	총적	118.76	119.58	118.37	4.80	3.98	5.19	13.0	10.0	15.4	3,292	2,665	4,180
	김천대덕	암반	223.14	224.41	222.47	5.81	4.54	6.48	15.4	15.0	15.7	330	241	570
	김천대덕	총적	223.51	224.89	222.82	5.44	4.06	6.13	16.0	14.0	17.9	324	229	630
	김천동작	암반	88.86	89.49	86.50	3.15	2.52	5.51	15.0	15.0	15.1	274	269	278
	김천동작	총적	89.04	89.64	88.73	2.97	2.37	3.28	19.6	16.2	21.4	295	239	346
	김천부항	암반	236.76	239.51	234.99	6.02	3.27	7.79	14.8	14.7	15.0	240	169	286
	김천지차	암반	86.04	87.49	84.80	4.99	3.54	6.23	16.3	16.2	16.4	238	187	251
	김해삼정	암반	3.88	4.43	3.28	1.45	0.90	2.05	17.0	16.8	17.0	445	433	455
	김해생림	암반	2.83	6.81	0.88	7.05	3.07	9.00	16.6	15.9	17.3	304	90	546
	김해생철	암반	28.01	30.34	25.63	11.12	8.79	13.50	15.8	15.7	15.8	267	263	274
	김해생철	총적	27.85	30.28	25.39	11.28	8.85	13.74	16.2	16.1	16.4	276	252	296
	남원산내	암반	329.27	330.13	328.48	10.63	9.77	11.42	13.8	13.7	13.8	113	110	122
	남원산내	총적	333.85	335.12	332.84	6.05	4.78	7.06	13.9	13.4	14.3	115	98	148
	남해남해	암반	81.66	84.63	80.35	8.83	5.86	10.14	15.6	15.6	15.7	277	180	437
	남해봉화	암반	125.15	128.45	123.58	32.19	28.89	33.76	14.7	14.7	14.7	219	214	224
	남해봉화	총적	131.85	141.60	130.08	25.49	15.74	27.26	14.6	14.5	14.6	112	76	185
	남해창신	암반	85.87	87.04	81.43	4.90	3.73	9.34	15.6	15.6	15.6	126	122	128
	대구가창	암반	162.01	162.94	161.79	3.40	2.47	3.62	15.0	14.6	15.2	263	210	334
	대구가창	총적	162.08	162.93	161.79	3.33	2.48	3.62	15.4	14.8	16.3	238	221	266
	대구대봉	암반	26.97	27.79	26.59	11.29	10.47	11.67	18.1	17.8	18.4	599	479	654
	대구백안	암반	157.07	157.85	156.54	3.95	3.17	4.48	14.6	14.5	14.6	295	293	297
	대구백안	총적	157.94	158.84	157.51	3.08	2.18	3.51	14.4	13.6	15.7	170	142	201
	대구송현	암반	111.63	113.51	110.03	14.01	12.13	15.61	14.9	14.9	14.9	255	244	275
	대구송현	총적	111.65	113.50	110.07	13.99	12.14	15.57	14.9	14.8	15.1	238	201	571
	대구현풍	암반	13.19	15.14	12.86	5.27	3.32	5.60	17.0	16.7	17.3	771	564	928
	문경교촌	암반	180.77	182.20	179.57	10.62	9.19	11.82	14.0	13.9	14.1	344	336	356
	문경교촌	총적	180.54	182.38	179.33	10.85	9.01	12.06	13.8	13.6	14.1	334	261	399
	문경농암	암반	169.63	173.09	169.10	5.68	2.22	6.21	11.5	9.2	13.7	123	120	126
	문경농암	총적	170.28	173.19	168.74	5.03	2.12	6.57	12.2	1.7	20.5	114	94	160
	문경모전	암반	119.80	123.44	119.20	8.43	4.79	9.03	14.4	14.4	14.5	231	227	238
	문경모전	총적	124.15	126.81	123.41	4.08	1.42	4.82	14.5	14.3	14.6	186	170	202
	문경문경	암반	184.95	186.45	184.47	3.63	2.13	4.11	14.0	13.7	14.1	168	160	191
	문경문경	총적	184.66	186.02	184.23	3.92	2.56	4.35	14.1	11.2	17.8	200	150	216
	문경산북	암반	156.25	159.04	154.26	9.05	6.26	11.04	13.9	13.6	14.1	83	67	93
	문경영순	암반	103.03	104.90	101.69	2.35	0.48	3.69	15.3	14.9	15.4	771	554	878
	밀양가곡	암반	4.14	5.57	3.32	5.08	3.65	5.90	17.1	17.0	17.2	273	256	279
	밀양가곡	총적	6.91	7.93	6.62	2.31	1.29	2.60	16.4	6.8	26.0	238	135	472
	밀양단장	암반	120.82	122.05	119.01	11.97	10.74	13.78	15.4	15.3	15.6	147	122	234
	봉화명호	암반	196.89	200.49	196.58	7.32	3.72	7.63	14.8	14.6	15.0	395	338	747
	봉화명호	총적	196.89	200.45	196.58	7.32	3.76	7.63	14.9	14.1	15.4	409	287	696
	봉화물야	암반	284.17	285.55	283.79	3.77	2.39	4.15	13.9	13.6	14.5	257	126	597
	봉화재산	암반	310.13	310.60	309.77	1.61	1.14	1.97	12.8	12.6	12.9	564	539	582
	부산구서	암반	38.39	41.88	35.60	10.01	6.52	12.80	17.2	17.1	17.2	399	378	433
	부산구서	총적	41.64	45.29	38.75	6.76	3.11	9.65	18.3	16.9	20.9	474	384	765
	부산금성	암반	327.57	330.78	326.86	14.89	11.68	15.60	13.4	13.2	13.6	268	258	276
	부산금성	총적	330.58	336.61	329.51	11.88	5.85	12.95	13.5	13.0	14.1	111	98	151
	부산동대신	암반	105.93	109.39	103.24	35.35	31.89	38.04	15.9	15.9	15.9	440	416	474
	사천곤명	암반	13.20	14.03	12.45	7.23	6.40	7.98	15.4	15.4	15.4	332	311	350
	사천곤양	암반	20.44	22.76	12.02	4.85	2.53	13.27	16.1	16.0	16.2	419	405	460
	사천사천	암반	27.60	31.61	26.52	14.31	10.30	15.39	15.0	14.4	15.2	359	330	376
	사천용강	암반	72.30	72.85	71.94	4.61	4.06	4.97	16.4	16.3	16.5	109	105	115
	사천용강	총적	73.07	73.83	72.76	3.84	3.08	4.15	16.9	16.4	17.4	224	211	255
	산청단성	암반	51.64	52.77	50.94	5.80	4.67	6.50	12.4	9.9	15.4	149	121	179
	산청단성	총적	51.69	52.74	50.93	5.75	4.70	6.51	14.7	8.4	21.4	160	119	232
	산청산청	암반	108.79	110.10	101.05	7.35	6.04	15.09	15.3	15.3	15.4	401	373	411
	산청신안	암반	56.42	66.09	21.27	13.58	3.91	48.73	15.7	15.7	15.7	559	441	601
	산청신안	총적	64.29	66.76	62.60	5.71	3.24	7.40	16.0	14.7	17.3	432	296	534
	산청차황	암반	461.72	462.49	461.10	25.61	24.84	26.23	13.8	13.8	13.8	147	143	154
	상주가곡	암반	94.37	95.30	93.01	3.33	2.40	4.69	14.7	14.6	14.7	307	260	358
	상주가곡	총적	94.74	96.38	94.23	2.96	1.32	3.47	15.5	14.7	16.5	225	153	283
	상주공성	암반	77.53	78.84	76.79	4.55	3.24	5.29	12.9	11.4	13.6	313	282	328
	상주공성	총적	77.55	78.85	76.89	4.53	3.23	5.19	14.0	6.9	22.6	238	170	308
	상주교촌	암반	82.48	83.34	81.00	3.15	2.29	4.63	15.1	15.0	15.2	290	275	311
	상주교촌	총적	83.91	84.68	82.99	1.72	0.95	2.64	15.7	15.0	16.8	307	115	345

<표 부록 3-2> 국가관리측정망 낙동강권역 자동측정 자료

유역	측정소명	구분	지하수 수위(EI.m)			지하수 심도(GI.m)			수온(℃)			전기전도도(μS/cm)		
			연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고
낙동강	상주사벌	암반	48.35	49.53	48.02	3.59	2.41	3.92	15.1	15.0	15.3	206	184	237
	상주서문	암반	53.39	53.87	53.15	2.37	1.89	2.61	15.5	15.2	15.7	294	285	306
	상주신상	암반	80.85	82.13	78.78	17.75	16.47	19.82	14.9	14.9	14.9	449	418	488
	상주신상	층적	81.00	82.36	79.18	17.60	16.24	19.42	15.5	15.4	15.6	418	322	478
	성주대천	암반	111.74	112.84	110.73	4.40	3.30	5.41	15.8	15.7	15.8	256	237	270
	성주대천	층적	112.70	114.07	111.90	3.44	2.07	4.24	15.9	14.7	17.4	201	176	215
	성주벽진	암반	44.59	45.57	44.38	3.88	2.90	4.09	16.0	15.6	16.1	171	155	206
	성주벽진	층적	44.84	45.78	44.57	3.63	2.69	3.90	16.4	13.8	17.5	247	152	315
	안동가구	암반	197.46	198.12	196.84	5.41	4.75	6.03	14.5	14.5	14.5	318	306	329
	안동가구	층적	197.28	197.89	196.88	5.59	4.98	5.99	14.1	12.8	14.5	287	221	318
	안동고란	암반	237.78	240.90	235.68	6.39	3.27	8.49	11.9	7.5	16.6	213	80	464
	안동고란	층적	237.93	240.92	235.69	6.24	3.25	8.48	12.3	5.7	19.4	180	68	463
	안동길안	암반	125.20	126.92	124.67	3.71	1.99	4.24	15.5	15.3	15.6	239	233	257
	안동길안	층적	125.20	127.07	124.71	3.71	1.84	4.20	15.1	13.7	16.7	226	183	311
	안동남후	암반	95.16	95.90	94.74	2.53	1.79	2.95	14.0	14.0	14.0	630	591	657
	안동녹천	암반	207.20	207.38	206.90	0.28	0.10	0.58	13.7	13.4	14.0	180	173	184
	안동도산	암반	157.09	160.65	155.02	15.85	12.29	17.92	14.0	13.7	14.1	448	410	493
	안동송천	암반	92.79	94.86	92.26	5.53	3.46	6.06	15.4	15.2	15.5	401	320	506
	안동신성	암반	49.76	61.56	17.44	15.39	3.59	47.71	15.2	14.6	15.3	687	366	775
	안동신성	층적	59.23	61.32	56.20	5.92	3.83	8.95	15.9	14.9	22.2	492	351	668
	안동옥동	암반	80.44	82.57	79.86	8.93	6.80	9.51	15.7	15.7	15.8	466	456	479
	안동옥동	층적	80.48	82.60	79.91	8.89	6.77	9.46	16.0	15.6	16.4	300	247	441
	안동와룡	암반	222.91	223.43	222.53	1.38	0.86	1.76	13.1	13.0	13.2	573	543	647
	안동정하	암반	118.76	119.78	118.35	4.24	3.22	4.65	15.2	15.2	15.2	489	467	501
	안동정하	층적	119.49	120.65	119.18	3.51	2.35	3.82	15.5	14.9	16.4	404	388	421
	안동태화	암반	87.43	88.21	87.01	7.50	6.72	7.92	15.7	15.6	15.7	513	495	528
	안동태화	층적	87.52	88.30	87.07	7.41	6.63	7.86	16.0	15.4	16.8	398	379	435
	안동풍산	암반	76.65	77.77	75.59	3.44	2.32	4.50	15.4	15.2	15.4	236	233	239
	양산용당	암반	271.81	272.67	270.68	12.50	11.64	13.63	12.8	12.8	12.9	89	82	95
	양산용당	층적	278.12	278.76	277.43	6.19	5.55	6.88	12.6	11.3	13.9	57	51	63
	양산웅상	암반	109.32	110.63	108.72	5.28	3.97	5.88	15.2	15.2	15.3	344	241	424
	양산웅상	층적	111.02	113.83	109.66	3.58	0.77	4.94	15.9	14.5	17.0	289	93	568
	영덕달산	암반	41.97	43.75	40.66	4.45	2.67	5.76	14.6	13.4	16.5	186	145	300
	영덕달산	층적	41.85	43.65	40.64	4.57	2.77	5.78	13.7	10.5	16.3	161	115	191
	영덕도곡	암반	37.96	38.18	37.78	8.04	7.82	8.22	14.9	14.9	14.9	780	748	861
	영덕도곡	층적	44.20	45.44	43.69	1.80	0.56	2.31	15.8	15.5	16.1	723	591	774
	영덕도천	암반	19.44	20.96	18.48	4.14	2.62	5.10	15.7	15.7	15.8	588	564	612
	영덕도천	층적	19.54	21.13	18.49	4.04	2.45	5.09	16.0	15.9	16.1	592	452	635
	영덕병곡	암반	0.81	1.72	-0.12	4.69	3.78	5.62	16.0	15.8	16.1	333	312	356
	영덕신안	암반	70.50	70.61	70.00	0.11	0.00	0.61	16.0	16.0	16.0	277	271	281
	영덕신안	층적	69.69	70.20	69.48	0.92	0.41	1.13	16.8	16.1	17.7	418	407	438
	영덕영해	암반	7.97	8.56	7.29	2.72	2.13	3.40	15.0	14.0	15.3	228	219	235
	영덕화개	암반	8.99	9.92	8.35	5.30	4.37	5.94	16.0	16.0	16.0	374	368	378
	영덕화개	층적	8.94	9.93	8.22	5.35	4.36	6.07	16.2	15.1	18.1	236	199	311
	영양대천	암반	211.11	212.30	210.00	4.36	3.17	5.47	14.6	14.5	14.7	1,517	934	1,697
	영양대천	층적	210.89	212.21	209.70	4.58	3.26	5.77	14.6	13.5	16.0	1,003	350	1,179
	영양무창	암반	295.97	296.78	295.76	3.37	2.56	3.58	13.0	12.8	13.2	276	208	374
	영양석보	암반	256.27	256.62	256.07	6.54	6.19	6.74	13.3	13.2	13.3	443	426	448
	영양섬촌	암반	281.08	282.13	280.74	4.91	3.86	5.25	13.7	13.6	13.7	724	675	779
	영양수하	암반	305.54	306.34	305.13	1.46	0.66	1.87	13.6	13.6	13.6	539	526	557
	영양수하	층적	303.68	304.96	302.83	3.32	2.04	4.17	14.0	13.1	15.1	611	508	726
	영양영양	암반	218.68	220.48	218.27	4.23	2.43	4.64	14.8	12.8	17.2	286	236	405
	영양월월	암반	382.47	383.14	382.23	2.20	1.53	2.44	12.0	11.9	12.1	352	324	362
	영양입암	암반	187.91	189.57	187.13	6.48	4.82	7.26	17.9	8.8	25.4	379	149	956
	영주문정	암반	129.59	132.47	129.25	4.53	1.65	4.87	14.3	13.3	15.4	1,155	363	2,610
	영주문정	층적	129.51	132.40	129.20	4.61	1.72	4.92	14.9	11.5	17.8	1,316	289	2,756
	영주부석	암반	212.01	212.63	211.61	1.19	0.57	1.59	14.2	14.2	14.3	142	136	144
	영주아지	암반	178.30	180.57	176.10	7.26	4.99	9.46	13.2	13.2	13.2	120	116	125
	영주아지	층적	178.88	181.17	176.80	6.68	4.39	8.76	13.3	13.3	13.4	112	99	147
	영주풍기	암반	318.04	320.60	317.08	6.85	4.29	7.81	13.8	13.8	13.9	269	260	282
	영천금노	암반	71.17	71.69	70.76	1.72	1.20	2.13	15.0	14.9	15.1	635	511	705
	영천임고	암반	117.40	118.40	117.05	4.61	3.61	4.96	14.6	14.5	14.6	311	240	423
	영천임고	층적	118.03	119.22	117.76	3.98	2.79	4.25	13.3	6.5	18.5	178	107	358
	영천자양	암반	157.08	160.48	153.82	12.58	9.18	15.84	15.6	15.5	15.6	555	405	647
	영천자양	층적	157.57	160.49	155.39	12.09	9.17	14.27	15.6	15.5	15.7	411	300	567
	영천청통	암반	103.91	107.70	98.66	17.74	13.95	22.99	15.0	15.0	15.0	339	198	487
	영천화북	암반	152.01	152.23	151.84	3.58	3.36	3.75	14.2	14.1	14.6	235	184	385
	예천가리	암반	98.42	99.32	97.97	2.08	1.18	2.53	14.3	14.2	14.3	329	305	340
	예천가리	층적	98.50	99.34	98.02	2.00	1.16	2.48	14.2	13.7	15.3	311	281	356

<표 부록 3-2> 국가관리측정망 낙동강권역 자동측정 자료

유역	측정소명	구분	지하수 수위(EI.m)			지하수 심도(GI.m)			수온(℃)			전기전도도(μS/cm)		
			연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고
낙동강	예천동본	암반	94.31	97.43	91.72	8.54	5.42	11.13	14.7	14.7	14.7	550	487	638
	예천예천	암반	85.83	86.78	84.02	1.33	0.38	3.14	14.3	14.2	14.4	381	378	395
	예천예천	충적	85.84	86.67	84.19	1.32	0.49	2.97	14.1	13.4	15.1	353	326	388
	예천웅궁	암반	77.76	78.55	76.46	2.53	1.74	3.83	14.5	14.4	14.6	452	400	479
	예천풍양	암반	55.92	56.69	55.55	1.69	0.92	2.06	14.5	14.5	14.6	219	212	227
	울산고산	암반	31.22	32.08	30.71	0.96	0.10	1.47	15.2	15.1	15.2	383	362	403
	울산고산	충적	31.49	32.18	31.00	0.69	0.00	1.18	15.0	14.5	15.6	390	297	463
	울산달천	암반	54.94	55.41	54.76	2.86	2.39	3.04	15.2	15.1	15.3	103	79	112
	울산범서	암반	16.54	18.01	15.87	7.22	5.75	7.89	16.2	14.9	16.6	620	194	1,481
	울산범서	충적	16.53	18.00	15.85	7.23	5.76	7.91	16.7	13.4	19.4	295	214	425
	울산상북	암반	193.66	195.86	189.00	4.90	2.70	9.56	15.5	15.4	15.6	212	179	260
	울산상북	충적	192.80	194.41	191.72	5.76	4.15	6.84	15.3	14.2	16.4	182	111	458
	울산서부	암반	39.41	40.06	38.82	6.09	5.44	6.68	15.1	15.0	15.1	486	470	500
	울산서부	충적	39.28	39.83	38.55	6.22	5.67	6.95	15.0	15.0	15.1	348	331	357
	울산서생	암반	4.76	5.58	4.04	1.54	0.72	2.26	16.2	16.1	16.2	566	488	626
	울산서하	암반	83.75	84.41	83.52	5.53	4.87	5.76	15.0	14.9	15.0	273	265	278
	울산서하	충적	83.91	84.56	83.69	5.37	4.72	5.59	15.7	14.0	17.2	206	189	222
	울산온양	암반	9.00	9.97	8.90	3.32	2.35	3.42	15.5	15.3	18.0	514	293	674
	울산온양	충적	8.99	9.95	8.82	3.33	2.37	3.50	15.4	13.4	17.8	587	405	828
	울산천상	암반	35.62	37.01	33.23	7.63	6.24	10.02	15.4	15.4	15.4	314	280	356
	울산천상	충적	35.68	37.10	33.27	7.57	6.15	9.98	15.4	15.1	16.0	305	257	344
	울진북면	암반	13.69	14.82	12.51	4.44	3.31	5.62	14.4	13.4	15.2	275	256	301
	울진북면	충적	13.57	14.66	12.43	4.56	3.47	5.70	14.3	11.7	16.5	179	158	208
	울진상당	암반	117.49	118.30	116.36	4.85	4.04	5.98	14.3	14.2	14.3	163	161	164
	울진상당	충적	118.29	118.90	117.96	4.05	3.44	4.38	14.1	12.8	15.7	153	105	204
	울진수곡	암반	16.50	19.64	15.58	3.50	0.36	4.42	16.0	16.0	16.0	290	275	307
	울진수곡	충적	16.05	19.55	15.19	3.95	0.45	4.81	15.5	15.2	16.0	128	107	145
	울진온정	암반	105.86	106.65	105.41	2.67	1.88	3.12	15.2	15.0	15.3	254	212	294
	울진울진	암반	32.24	33.13	31.75	3.76	2.87	4.25	14.5	14.3	14.6	195	188	200
	의령낙서	암반	3.76	11.84	-6.21	12.61	4.53	22.58	13.3	12.6	13.6	482	408	574
	의령낙서	충적	5.49	12.48	4.21	10.88	3.89	12.16	14.1	13.8	14.3	355	312	394
	의령벽계	암반	133.58	135.01	130.14	6.12	4.69	9.56	16.6	16.5	16.8	379	143	682
	의령벽계	충적	133.83	136.43	120.63	5.87	3.27	19.07	18.4	14.6	22.2	169	108	230
	의령봉수	암반	66.17	70.28	46.72	7.38	3.27	26.83	15.8	15.7	16.0	441	411	466
	의령봉수	충적	69.88	71.09	69.63	3.67	2.46	3.92	16.8	14.3	19.7	248	168	322
	의령의령	암반	5.85	10.21	0.57	10.63	6.27	15.91	16.9	16.7	16.9	402	364	499
	의령의령	충적	8.79	11.29	7.37	7.69	5.19	9.11	17.3	17.2	17.5	416	392	463
	의성금성	암반	95.98	96.77	94.42	4.24	3.45	5.80	15.1	15.1	15.1	745	715	787
	의성단밀	암반	83.29	84.06	82.25	3.77	3.00	4.81	15.5	14.9	16.2	438	427	449
	의성대리	암반	83.46	86.50	77.33	8.02	4.98	14.15	14.1	14.1	14.2	767	753	783
	의성대리	충적	86.16	87.73	83.20	5.32	3.75	8.28	14.2	13.8	14.6	716	677	792
	의성안계	암반	49.39	50.12	45.35	2.03	1.30	6.07	15.3	15.1	16.2	586	545	609
	의성옥산	암반	230.59	231.94	224.18	5.50	4.15	11.91	14.0	13.8	14.1	472	442	493
	의성의성	암반	81.31	82.54	80.94	4.17	2.94	4.54	15.4	15.3	15.5	722	703	759
	진주대천	암반	34.14	36.84	32.60	6.26	3.56	7.80	15.1	15.0	15.1	313	296	358
	진주대천	충적	34.26	37.55	32.75	6.14	2.85	7.65	15.1	14.6	15.4	357	180	512
	진주오방	암반	42.54	43.44	42.04	1.66	0.76	2.16	15.9	15.9	15.9	359	304	417
	진주오방	충적	42.59	43.52	42.10	1.61	0.68	2.10	16.6	15.9	17.5	343	230	435
	진주일반성	암반	28.00	29.00	24.97	1.99	0.99	5.02	16.3	16.1	16.4	756	493	910
	진주초전	암반	16.11	18.05	14.92	5.42	3.48	6.61	18.2	18.2	18.3	535	526	549
	진주초전	충적	16.04	17.70	15.03	5.49	3.83	6.50	18.8	17.5	21.0	545	463	600
	창녕성산	암반	66.51	67.53	65.24	2.33	1.31	3.60	16.2	15.8	16.6	475	298	521
	창녕성산	충적	66.46	67.40	65.29	2.38	1.44	3.55	16.5	14.9	18.8	282	217	432
	창녕영산	암반	35.47	36.78	30.46	4.95	3.64	9.96	16.1	16.0	16.1	380	366	416
	창녕옥천	암반	119.06	120.03	118.18	5.14	4.17	6.02	16.5	15.3	17.6	176	138	238
	창녕옥천	충적	120.71	121.47	120.27	3.49	2.73	3.93	16.7	15.9	17.5	172	128	253
	창녕주매	암반	20.25	20.93	17.78	2.95	2.27	5.42	15.6	15.6	15.7	407	390	421
	창녕주매	충적	20.71	21.42	18.60	2.49	1.78	4.60	15.6	15.1	16.3	397	288	500
	창녕창녕	암반	29.25	30.14	28.92	3.22	2.33	3.55	14.8	13.8	15.2	929	522	1,264
	창원북면	암반	-2.40	-1.16	-4.56	10.42	9.18	12.58	16.1	16.0	16.2	383	376	395
	창원북면	충적	-2.43	-1.19	-4.07	10.45	9.21	12.09	15.9	15.9	15.9	411	371	442
	창원자은	암반	18.75	19.88	17.95	3.27	2.14	4.07	17.3	16.5	18.7	287	213	332
	창원자은	충적	18.82	20.06	17.96	3.20	1.96	4.06	18.0	16.7	20.7	235	145	368
	창원진전	암반	16.69	18.53	16.17	3.67	1.83	4.19	17.3	17.2	17.4	153	145	161
	창원합성	암반	17.87	19.08	16.94	13.67	12.46	14.60	16.2	16.1	16.5	477	376	606
	창원회원	암반	68.31	69.91	67.21	4.59	2.99	5.69	15.5	15.5	15.5	279	269	292
	창원회원	충적	68.28	69.86	67.15	4.62	3.04	5.75	16.0	14.8	18.4	185	124	236
	청도동천	암반	99.31	100.58	97.36	7.19	5.92	9.14	15.1	15.1	15.1	241	226	257
	청도동천	충적	99.49	102.78	97.77	7.01	3.72	8.73	15.7	15.4	20.4	198	115	259

<표 부록 3-2> 국가관리측정망 낙동강권역 자동측정 자료

유역	측정소명	구분	지하수 수위(EI.m)			지하수 심도(GI.m)			수온(℃)			전기전도도(μS/cm)		
			연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고
낙동강	청도신도	암반	46.07	48.06	43.22	4.77	2.78	7.62	16.9	16.9	17.0	244	216	268
	청도신도	층적	47.73	49.62	45.94	3.11	1.22	4.90	17.3	16.4	18.0	242	189	305
	청도운문	암반	206.44	206.78	206.25	1.90	1.56	2.09	14.6	14.6	14.7	337	323	363
	청도운문	층적	206.46	206.78	206.27	1.88	1.56	2.07	14.5	14.2	15.1	319	305	344
	청도청도	암반	56.53	58.50	54.53	6.88	4.91	8.88	15.9	15.9	15.9	290	281	301
	청도청도	층적	57.78	58.78	57.49	5.63	4.63	5.92	16.4	15.4	17.7	430	353	658
	청도풍각	암반	209.81	211.18	208.51	1.39	0.02	2.69	15.6	15.4	15.7	183	179	193
	청송부남	암반	240.14	241.49	239.70	4.96	3.61	5.40	16.0	15.9	16.0	297	293	301
	청송상의	암반	249.73	252.19	248.22	5.27	2.81	6.78	13.1	13.0	13.1	478	385	555
	청송상의	층적	249.86	252.63	248.28	5.14	2.37	6.72	12.7	11.2	14.1	414	243	552
	청송송생	암반	204.43	205.76	203.57	4.07	2.74	4.93	15.1	15.0	15.1	701	656	739
	청송송생	층적	204.32	205.67	203.72	4.18	2.83	4.78	15.1	14.3	16.0	599	356	661
	청송진보	암반	185.50	186.55	183.51	6.97	5.92	8.96	13.7	13.6	13.9	453	370	493
	청송파천	암반	167.37	168.80	166.68	5.13	3.70	5.82	13.9	12.3	15.4	317	283	353
	청송파천	층적	167.78	169.30	167.29	4.72	3.20	5.21	13.5	8.2	18.3	289	185	383
	청송현서	암반	317.43	318.98	313.77	4.26	2.71	7.92	13.6	12.1	14.8	544	417	637
	칠곡가산	암반	107.96	109.84	107.72	5.07	3.19	5.31	15.8	15.7	16.6	314	290	413
	칠곡가산	층적	108.02	110.14	107.69	5.01	2.89	5.34	16.2	15.6	16.9	314	283	435
	칠곡왜관	암반	28.38	29.53	27.51	2.83	1.68	3.70	15.2	15.2	15.3	207	201	222
	칠곡왜관	층적	28.27	28.88	27.54	2.94	2.33	3.67	14.7	14.4	15.3	168	160	174
	칠곡지천	암반	32.12	35.13	30.11	4.85	1.84	6.86	15.4	15.4	15.5	481	468	504
	칠곡지천	층적	34.33	35.61	33.31	2.64	1.36	3.66	15.8	15.3	16.5	476	361	560
	태백문곡	암반	638.75	642.90	637.97	8.75	4.60	9.53	11.3	11.2	11.3	164	112	219
	태백문곡	층적	639.09	646.12	637.91	8.41	1.38	9.59	11.2	9.3	15.0	185	80	280
	태백황지	암반	684.17	686.31	682.35	14.91	12.77	16.73	12.2	12.1	12.3	2,847	2,605	3,004
	통영도산	암반	13.45	18.59	10.46	57.67	52.53	60.66	16.6	16.6	16.6	346	320	380
	통영용남	암반	0.16	0.77	-0.14	1.27	0.66	1.57	16.4	16.3	16.4	4,156	3,358	4,821
	포항구룡포	암반	30.13	35.10	27.86	11.48	6.51	13.75	15.3	15.1	15.6	289	198	359
	포항기북	암반	116.30	117.93	114.48	4.81	3.18	6.63	15.3	15.1	15.5	194	185	205
	포항기북	층적	116.99	118.50	116.17	4.12	2.61	4.94	14.8	13.4	16.3	199	135	245
	포항동해	암반	76.39	76.93	76.13	9.42	8.88	9.68	15.5	15.5	15.5	804	760	830
	포항신광	암반	75.65	75.94	75.46	6.73	6.44	6.92	15.8	15.8	15.8	287	278	290
	포항연일	암반	-0.86	0.87	-4.18	6.75	5.02	10.07	15.8	15.7	15.8	2,305	2,215	2,408
	포항연일	층적	-0.71	1.12	-4.06	6.60	4.77	9.95	15.9	15.9	16.0	975	949	1,000
	포항읍내	암반	18.69	19.07	18.27	3.41	3.03	3.83	16.3	16.3	16.3	545	463	597
	포항읍내	층적	19.37	19.90	18.68	2.73	2.20	3.42	16.9	16.7	17.3	516	449	666
	포항장흥	암반	26.54	27.00	26.40	2.19	1.73	2.33	16.0	16.0	16.0	831	708	918
	포항현내	암반	51.50	52.65	50.85	4.50	3.35	5.15	16.3	16.1	17.0	721	660	764
	포항현내	층적	52.20	53.29	51.30	3.80	2.71	4.70	17.3	14.4	20.7	958	272	1,935
	하동진교	암반	12.59	14.19	10.34	5.85	4.25	8.10	15.7	15.6	15.7	247	208	316
	하동진교	층적	14.56	17.56	10.90	3.88	0.88	7.54	15.6	15.2	16.1	162	126	232
	함안가야	암반	14.73	16.51	11.61	5.53	3.75	8.65	15.0	14.9	15.1	462	302	605
	함안군북	암반	14.55	15.99	12.60	24.35	22.91	26.30	15.3	15.3	15.3	289	284	299
	함안칠원	암반	36.69	37.52	36.19	6.31	5.48	6.81	16.8	16.4	16.9	306	302	310
	함안칠원	층적	36.84	38.54	36.46	6.16	4.46	6.54	17.6	5.9	26.6	301	102	799
	함양마천	암반	287.19	289.62	285.72	12.55	10.12	14.02	14.9	14.8	14.9	466	443	492
	함양마천	층적	287.24	289.61	285.69	12.50	10.13	14.05	14.8	14.7	15.0	443	381	514
	함양병곡	암반	214.36	215.46	213.77	4.55	3.45	5.14	14.6	14.4	14.7	173	156	215
	함양병곡	층적	214.40	215.51	213.85	4.51	3.40	5.06	14.9	14.4	15.5	172	151	187
	함양상남	암반	711.54	715.50	711.17	15.46	11.50	15.83	11.8	11.4	12.2	98	93	102
	함양상남	층적	716.40	717.36	716.30	10.60	9.64	10.70	12.1	11.5	12.6	81	67	94
	함양서상	암반	734.80	735.45	733.90	0.79	0.14	1.69	11.4	11.4	11.5	129	123	142
	함양안의	암반	205.97	207.72	204.69	9.03	7.28	10.31	15.1	15.1	15.2	299	247	341
	함양안의	층적	207.34	209.29	205.67	7.66	5.71	9.33	16.0	14.5	17.6	311	188	407
	함양휴천	암반	184.35	185.11	184.05	4.05	3.29	4.35	16.2	16.1	16.8	341	326	356
	함양휴천	층적	185.02	185.93	184.65	3.38	2.47	3.75	16.0	15.8	16.1	340	259	411
	합천묘산	암반	118.22	119.05	117.96	6.80	5.97	7.06	15.4	15.4	15.4	519	481	554
	합천묘산	층적	118.88	120.63	118.50	6.14	4.39	6.52	15.9	15.2	16.6	460	400	578
	합천봉산	암반	180.91	183.26	176.93	26.95	24.60	30.93	15.3	15.3	15.3	191	174	245
	합천삼가	암반	94.64	95.58	93.71	4.13	3.19	5.06	15.2	15.0	15.6	313	277	341
	합천야로	암반	103.06	104.02	102.65	4.95	3.99	5.36	16.1	16.0	16.2	290	250	324
	합천야천	암반	246.14	247.72	243.39	9.61	8.03	12.36	14.8	14.6	15.4	344	279	447
	합천야천	층적	247.59	249.83	245.12	8.16	5.92	10.63	15.6	14.0	18.7	370	193	587
	합천용지	암반	48.34	49.18	47.30	9.06	8.22	10.10	15.8	15.8	15.9	368	361	381
	합천용지	층적	53.46	54.86	52.49	3.94	2.54	4.91	15.8	15.2	16.4	325	137	1,073
	합천적중	암반	8.98	13.14	5.04	9.53	5.37	13.47	16.1	16.0	16.2	532	475	581
	합천적중	층적	9.46	13.42	5.96	9.05	5.09	12.55	15.9	15.8	16.0	567	456	616
	합천합천	암반	43.34	44.10	43.02	4.71	3.95	5.03	14.7	14.4	14.8	236	228	246
	합천합천	층적	43.39	44.26	43.13	4.66	3.79	4.92	15.7	14.4	18.6	160	118	222

<표 부록 3-3> 국가관리측정망 금강권역 자동측정 자료

유역	측정소명	구분	지하수 수위(EI.m)			지하수 심도(GI.m)			수온(℃)			전기전도도(μS/cm)		
			연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고
금강	계룡염사	암반	135.35	137.38	133.23	3.67	1.64	5.79	14.4	14.3	14.4	294	254	343
	고창성내	암반	3.84	4.55	3.01	13.10	12.39	13.93	15.2	15.2	15.3	343	318	351
	고창성내	충적	4.09	4.80	2.98	12.85	12.14	13.96	15.1	15.0	15.2	151	121	173
	고창홍덕	암반	26.94	28.65	26.03	3.84	2.13	4.75	16.0	15.8	16.3	277	256	293
	공주반포	암반	73.76	80.06	71.15	8.49	2.19	11.10	14.2	13.6	14.8	127	57	219
	공주봉곡	암반	146.74	147.93	145.87	8.26	7.07	9.13	14.1	14.1	14.1	179	173	187
	공주봉곡	충적	137.65	139.29	136.48	17.35	15.71	18.52	13.9	13.8	14.0	128	99	134
	공주신평	암반	38.06	40.30	37.86	5.88	3.64	6.08	14.8	14.7	14.8	504	411	629
	공주정안	암반	30.32	31.53	30.16	4.09	2.88	4.25	14.4	14.2	15.0	204	176	276
	공주정안	충적	30.33	31.66	30.18	4.08	2.75	4.23	14.0	13.1	16.3	265	169	432
	공주탄천	암반	4.80	9.29	3.33	8.59	4.10	10.06	15.4	15.3	15.4	293	279	318
	군산서수	암반	0.86	1.73	0.08	6.23	5.36	7.01	15.3	15.1	16.3	657	377	898
	군산임피	암반	11.75	13.17	10.70	3.65	2.23	4.70	16.1	16.0	16.1	529	520	537
	군산임피	충적	11.81	13.23	10.79	3.59	2.17	4.61	16.4	15.9	17.3	481	415	590
	금산금산	암반	140.73	141.64	140.17	3.49	2.58	4.05	13.3	12.7	13.7	335	271	384
	금산금산	충적	140.74	141.65	140.18	3.48	2.57	4.04	12.5	8.9	16.1	472	367	570
	금산복수	암반	138.07	139.15	137.79	4.55	3.47	4.83	13.8	7.8	18.9	151	145	155
	금산복수	충적	138.23	139.43	137.88	4.39	3.19	4.74	13.9	9.9	17.4	440	360	537
	금산진산	암반	170.30	173.03	169.92	4.20	1.47	4.58	13.9	13.9	14.0	126	116	142
	금산하옥	암반	209.25	210.58	208.53	3.75	2.42	4.47	14.2	14.2	14.2	210	185	242
	금산하옥	충적	210.16	212.12	209.06	2.84	0.88	3.94	14.4	13.3	15.8	456	325	524
	김제봉남	암반	12.98	14.33	11.46	2.93	1.58	4.45	16.0	15.9	16.2	636	603	709
	김제부량	암반	2.62	3.48	1.62	3.05	2.19	4.05	15.1	14.8	15.4	801	765	871
	김제옹지	암반	13.71	14.46	11.79	1.33	0.58	3.25	15.1	14.8	15.2	223	185	330
	김제죽산	암반	0.89	2.17	0.04	3.82	2.54	4.67	15.0	14.9	15.0	25,536	24,897	26,655
	김제죽산2	암반	1.50	2.47	0.88	3.80	2.83	4.42	15.6	15.6	15.6	339	324	353
	김제죽산2	충적	1.49	2.48	0.90	3.81	2.82	4.40	15.7	15.3	16.1	226	194	239
	논산광석	암반	-7.32	-5.86	-8.62	16.28	14.82	17.58	15.0	14.6	15.2	526	492	543
	논산마구평	암반	10.24	10.77	9.71	8.26	7.73	8.79	15.0	14.9	15.0	176	173	180
	논산마구평	충적	10.24	10.79	9.75	8.26	7.71	8.75	15.5	13.4	16.6	276	185	375
	논산벌곡	암반	110.84	113.04	110.23	3.77	1.57	4.38	15.5	15.4	15.6	254	201	344
	논산상월	암반	19.71	20.99	18.77	2.30	1.02	3.24	15.2	15.1	15.3	162	145	171
	논산연산	암반	67.53	77.68	66.38	18.33	8.18	19.48	14.7	14.6	14.8	107	88	267
	당진고대	암반	5.72	6.13	5.27	2.52	2.11	2.97	14.3	14.2	14.3	410	397	429
	당진당진	암반	10.23	10.99	9.86	2.33	1.57	2.70	14.0	13.9	14.1	230	223	237
	당진사기소	암반	22.46	23.68	21.73	2.75	1.53	3.48	14.5	13.8	15.3	440	365	481
	당진사기소	충적	22.45	23.67	21.72	2.76	1.54	3.49	14.4	13.7	15.3	440	365	481
	당진석문	암반	8.23	8.72	7.65	2.77	2.28	3.35	14.6	14.5	14.6	387	379	395
	당진순성	암반	13.21	13.83	12.25	4.69	4.07	5.65	12.6	11.0	14.8	290	269	311
	당진순성	충적	13.55	14.32	12.56	4.35	3.58	5.34	12.2	7.1	19.6	297	244	334
	당진용두	암반	12.36	13.14	11.41	1.84	1.06	2.79	14.9	14.9	14.9	266	261	272
	당진용두	충적	12.33	13.05	11.72	1.87	1.15	2.48	15.4	15.0	16.0	297	251	684
	당진천의	암반	6.57	8.71	5.94	3.23	1.09	3.86	14.7	14.6	14.8	248	232	287
	당진천의	충적	6.53	8.83	5.89	3.27	0.97	3.91	15.7	12.7	20.9	292	198	439
	대전매노	암반	76.51	77.71	75.73	4.49	3.29	5.27	14.3	14.3	14.3	138	136	139
	대전매노	충적	76.34	77.67	75.64	4.66	3.33	5.36	15.7	14.0	17.7	381	279	721
	대전장안	암반	129.91	130.40	129.53	4.29	3.80	4.67	13.1	13.1	13.2	176	126	221
	대전장안	충적	129.93	130.24	129.50	4.27	3.96	4.70	12.8	11.4	13.8	189	129	231
	대전태평	암반	44.58	46.13	44.29	8.41	6.86	8.70	16.7	16.5	16.7	789	771	814
	대전하소	암반	314.35	316.88	312.62	6.14	3.61	7.87	13.5	13.3	13.5	322	223	416
	대전하소	충적	316.30	318.59	315.54	4.19	1.90	4.95	13.7	13.1	14.4	332	214	496
	무주무주	암반	209.06	210.83	207.81	25.50	23.73	26.75	13.8	13.8	13.9	155	131	184
	무주무풍	암반	449.91	450.84	447.03	3.57	2.64	6.45	12.9	12.8	12.9	328	287	453
	무주삼공	암반	603.93	604.24	603.82	2.67	2.36	2.78	12.8	12.7	12.9	253	233	266
	무주삼공	충적	604.30	604.53	604.20	2.30	2.07	2.40	12.7	11.7	13.9	351	263	427
	무주현내	암반	368.20	370.08	367.28	7.10	5.22	8.02	14.2	14.1	14.2	291	281	297
	무주현내	충적	368.20	370.21	367.15	7.10	5.09	8.15	14.7	14.1	15.1	283	210	322
	보령성주	암반	218.10	220.49	217.88	4.90	2.51	5.12	14.0	13.6	14.3	139	133	141
	보령오천	암반	1.27	3.35	-2.16	16.39	14.31	19.82	14.9	14.6	15.1	547	409	708
	보령옥동	암반	55.83	58.19	55.04	4.34	1.98	5.13	15.8	15.5	15.9	129	126	132
	보령옥동	충적	55.51	57.88	54.36	4.66	2.29	5.81	16.3	15.9	16.8	122	98	192
	보령웅천	암반	14.94	16.08	14.54	2.60	1.46	3.00	15.1	15.1	15.2	201	194	209
	보령청라	암반	50.17	51.33	49.91	4.72	3.56	4.98	14.8	14.4	14.9	264	252	279
	보령청라	충적	50.26	52.01	49.93	4.63	2.88	4.96	14.8	13.8	15.9	338	305	439
	보령청소	암반	14.37	15.13	14.04	1.66	0.90	1.99	14.5	14.1	14.7	307	290	325
	보령청소	충적	14.37	15.18	13.97	1.66	0.85	2.06	14.1	13.5	14.6	259	207	281
	보은교사	암반	154.95	156.12	154.50	2.35	1.18	2.80	14.6	14.5	15.0	459	437	478
	보은교사	충적	154.96	156.25	154.54	2.34	1.05	2.76	16.2	14.1	18.9	404	359	457
	보은마로	암반	125.55	126.74	125.17	3.76	2.57	4.14	14.1	14.0	14.3	74	37	158

<표 부록 3-3> 국가관리측정망 금강권역 자동측정 자료

유역	측정소명	구분	지하수 수위(EI.m)			지하수 심도(GI.m)			수온(℃)			전기전도도(μS/cm)		
			연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고
금강	보은마로	총적	125.58	126.80	125.13	3.73	2.51	4.18	13.5	12.6	14.9	102	32	208
	보은보은	암반	150.53	152.10	150.32	3.87	2.30	4.08	14.7	14.6	14.7	239	224	250
	보은보은	총적	150.64	152.26	150.47	3.76	2.14	3.93	14.9	14.4	15.8	436	353	575
	보은하장	암반	152.89	154.19	151.95	7.15	5.85	8.09	14.5	14.5	14.6	596	322	1,077
	보은하장	총적	155.08	157.93	153.21	4.96	2.11	6.83	14.7	14.1	15.4	1,131	283	2,924
	보은화인	암반	95.74	105.26	95.08	13.10	3.58	13.76	14.4	14.2	15.0	253	90	378
	부안동진	암반	4.19	5.06	3.69	2.03	1.16	2.53	15.1	14.9	15.2	550	537	556
	부안백산	암반	6.41	7.44	5.57	7.02	5.99	7.86	15.7	15.6	15.8	461	413	516
	부안백산	총적	6.47	7.45	5.70	6.96	5.98	7.73	16.1	15.8	16.4	460	435	478
	부안상서	암반	7.15	7.77	6.31	5.64	5.02	6.48	15.7	15.6	15.7	217	167	333
	부안상서	총적	7.08	7.74	6.33	5.71	5.05	6.46	15.5	15.2	15.8	342	174	415
	부여귀덕	암반	4.65	5.16	3.96	0.51	0.00	1.20	14.7	14.7	14.7	281	267	307
	부여귀덕	총적	4.72	5.16	4.22	0.44	0.00	0.94	14.4	13.9	15.0	244	234	286
	부여규암	암반	16.09	18.54	14.35	2.86	0.41	4.60	15.5	14.8	15.7	249	128	356
	부여부여	암반	7.25	11.01	6.69	6.08	2.32	6.64	13.3	13.0	13.6	86	76	96
	부여부여	총적	2.09	9.70	1.37	11.24	3.63	11.96	14.2	14.2	14.3	397	383	418
	부여양화	암반	2.02	4.02	1.48	3.63	1.63	4.17	15.8	15.5	15.9	997	976	1,020
	부여옥산	암반	21.59	23.16	20.56	7.14	5.57	8.17	16.0	16.0	16.1	254	243	260
	부여운치	암반	39.40	40.52	39.07	2.30	1.18	2.63	14.9	14.9	14.9	176	171	181
	부여운치	총적	36.64	39.56	36.43	5.06	2.14	5.27	15.6	14.9	16.5	196	149	216
	부여은산	암반	6.90	11.70	6.39	7.90	3.10	8.41	15.6	15.5	15.6	211	209	212
	부여청송	암반	6.03	6.63	4.55	2.17	1.57	3.65	14.8	14.8	14.8	626	618	636
	부여청송	총적	5.76	6.63	5.53	2.44	1.57	2.67	15.0	14.4	15.7	488	433	671
	부여홍산	암반	16.08	16.96	15.25	6.80	5.92	7.63	15.9	15.9	16.0	419	321	520
	상주모동	암반	225.74	227.44	225.42	5.05	3.35	5.37	14.1	14.0	14.1	305	303	309
	상주화남	암반	187.90	189.04	187.52	3.58	2.44	3.96	14.3	14.3	14.5	464	445	488
	상주화동	암반	248.03	249.28	246.18	3.50	2.25	5.35	14.4	14.2	14.6	167	154	354
	서산석남	암반	15.99	18.08	14.20	14.12	12.03	15.91	14.7	14.7	14.8	180	145	201
	서산신창	암반	43.87	44.68	42.63	2.43	1.62	3.67	14.6	14.4	17.4	337	207	382
	서산신창	총적	43.97	44.78	42.85	2.33	1.52	3.45	14.9	13.4	16.8	373	333	434
	서산운산	암반	28.13	28.74	27.95	4.81	4.20	4.99	13.8	13.4	14.2	358	293	407
	서산지곡	암반	3.63	4.00	3.17	2.99	2.62	3.45	14.7	14.6	14.9	1,895	1,724	2,058
	서산취평	암반	29.09	29.78	28.51	10.01	9.32	10.59	15.3	15.3	15.3	336	332	339
	서산취평	총적	31.35	33.15	30.89	7.75	5.95	8.21	16.3	15.7	17.0	224	168	277
	서산팔봉	암반	2.67	3.25	2.12	2.00	1.42	2.55	14.3	14.1	14.4	838	776	859
	서산해미	암반	31.31	32.14	31.01	3.67	2.84	3.97	14.7	14.7	14.8	244	229	257
	서천마산	암반	19.19	21.05	17.57	6.76	4.90	8.38	15.5	15.5	15.5	217	206	235
	서천마산	총적	19.53	21.41	17.91	6.42	4.54	8.04	15.6	15.2	15.9	610	600	628
	서천송내	암반	13.31	13.40	12.42	0.09	0.00	0.98	14.8	14.8	14.9	284	238	321
	서천송내	총적	12.78	13.40	12.21	0.62	0.00	1.19	14.6	14.2	14.8	315	276	525
	서천종천	암반	16.67	18.48	14.64	13.28	11.47	15.31	15.5	15.4	15.6	1,073	843	1,328
	서천지원	암반	35.97	37.71	34.73	5.23	3.49	6.47	15.2	15.1	15.3	251	224	309
	서천지원	총적	37.56	40.73	35.19	3.64	0.47	6.01	15.9	14.8	17.1	152	86	267
	세종부강	암반	16.98	18.90	16.23	6.89	4.97	7.64	16.0	15.1	16.6	435	413	517
	세종부강	총적	17.11	19.31	16.34	6.76	4.56	7.53	17.6	12.0	21.0	240	83	402
	세종조지원	암반	23.13	24.99	22.71	3.11	1.25	3.53	15.0	14.9	15.0	328	321	338
	세종조지원	총적	23.48	24.97	22.71	2.76	1.27	3.53	15.2	14.9	15.5	335	324	342
	아산도고	암반	12.63	13.16	12.25	4.54	4.01	4.92	15.5	15.4	15.6	210	187	233
	아산도고	총적	12.75	13.46	12.39	4.42	3.71	4.78	15.4	15.2	15.6	199	189	214
	아산덕산	암반	16.09	16.68	15.96	4.56	3.97	4.69	15.4	15.3	15.5	493	434	621
	아산덕산	총적	16.10	16.67	16.03	4.55	3.98	4.62	14.9	14.2	16.0	481	436	525
	영동남성	암반	158.74	159.45	158.43	3.06	2.35	3.37	14.9	14.9	14.9	282	281	285
	영동남성	총적	158.01	158.85	157.49	3.79	2.95	4.31	15.7	13.5	18.3	300	217	581
	영동노근	암반	171.13	172.21	170.79	2.06	0.98	2.40	14.1	14.1	14.1	350	348	352
	영동노근	총적	170.90	172.20	170.56	2.29	0.99	2.63	14.0	13.1	15.1	354	311	384
	영동매천	암반	148.92	152.65	144.50	9.08	5.35	13.50	14.8	14.6	15.2	397	285	477
	영동매천	총적	152.36	156.79	148.27	5.64	1.21	9.73	14.2	13.6	14.8	322	231	808
	영동서산	암반	133.49	134.49	132.95	5.77	4.77	6.31	15.3	15.3	15.4	323	322	324
	영동서산	총적	134.03	134.90	133.38	5.23	4.36	5.88	15.6	14.8	16.3	338	301	371
	영동심천	암반	105.38	108.21	105.12	8.45	5.62	8.71	15.0	14.9	15.1	365	351	397
	영동양강	암반	147.80	149.34	147.03	3.25	1.71	4.02	15.1	11.6	19.7	246	149	402
	영동양강	총적	147.83	149.23	146.97	3.22	1.82	4.08	15.0	13.5	16.6	402	226	468
	영동용산	암반	131.24	132.70	130.89	9.97	8.51	10.32	14.6	14.5	14.9	675	613	747
	영동추동령	암반	350.20	351.29	348.85	2.88	1.79	4.23	13.2	13.1	13.3	410	363	510
	예산고도	암반	-1.33	-0.62	-1.85	1.33	0.62	1.85	15.3	15.1	15.4	244	233	258
	예산고도	총적	-1.82	-0.90	-2.36	1.82	0.90	2.36	15.6	15.2	16.3	347	249	481
	예산덕산	암반	48.00	48.75	47.74	3.05	2.30	3.31	14.5	14.2	14.8	195	181	203
	예산덕산	총적	48.49	49.54	48.00	2.56	1.51	3.05	14.2	12.1	15.9	185	148	264
	예산신암	암반	7.15	7.72	6.42	7.92	7.35	8.65	14.9	14.9	14.9	225	220	232

<표 부록 3-3> 국가관리측정망 금강권역 자동측정 자료

유역	측정소명	구분	지하수 수위(EI.m)			지하수 심도(GI.m)			수온(℃)			전기전도도(μS/cm)		
			연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고
금강	예산신암	총적	7.50	7.96	6.70	7.57	7.11	8.37	14.5	14.4	14.6	281	215	441
	예산예산	암반	7.56	10.36	7.13	6.75	3.95	7.18	15.4	15.0	16.0	312	298	323
	예산예산	총적	7.58	10.37	7.18	6.73	3.94	7.13	15.2	9.9	20.3	283	192	674
	예산오가	암반	10.03	10.76	9.41	3.27	2.54	3.89	14.8	14.5	15.0	378	274	478
	예산오가	총적	10.00	10.75	9.38	3.30	2.55	3.92	14.7	14.0	15.6	355	284	432
	예산황계	암반	39.33	41.52	38.70	2.85	0.66	3.48	14.6	14.6	14.7	612	607	618
	예산황계	총적	39.54	40.80	38.84	2.64	1.38	3.34	15.1	14.3	16.1	619	535	658
	옥천군북	암반	91.02	91.78	90.78	3.56	2.80	3.80	15.3	14.9	16.3	746	572	804
	옥천이원	암반	103.60	104.22	103.14	7.96	7.34	8.42	15.8	15.6	15.9	474	448	571
	옥천증악	암반	99.48	101.29	98.51	5.52	3.71	6.49	14.6	14.6	14.8	400	323	456
	옥천증악	총적	100.12	103.22	98.95	4.88	1.78	6.05	15.2	13.0	17.1	285	206	402
	옥천청산	암반	105.16	107.18	104.76	5.15	3.13	5.55	16.8	16.8	16.9	379	371	394
	옥천청산	총적	105.16	107.18	104.76	5.15	3.13	5.55	16.8	16.8	16.9	379	371	394
	옥천청성	암반	136.80	137.91	136.41	3.17	2.06	3.56	13.9	13.6	14.3	279	264	289
	옥천청성	총적	136.51	137.63	136.33	3.46	2.34	3.64	13.3	11.6	14.8	265	181	403
	완주고산	암반	68.41	69.37	68.12	5.21	4.25	5.50	15.4	14.7	15.7	368	171	439
	완주삼례	암반	9.65	10.66	8.88	5.95	4.94	6.72	15.0	14.8	15.2	329	309	356
	완주삼례	총적	9.68	10.73	8.91	5.92	4.87	6.69	14.3	13.8	15.2	429	414	444
	완주오산	암반	102.47	103.37	102.10	1.39	0.49	1.76	14.8	14.8	14.9	248	248	250
	완주오산	총적	102.38	103.23	102.15	1.48	0.63	1.71	14.9	14.5	15.0	247	231	251
	완주용진	암반	23.69	24.77	23.38	5.10	4.02	5.41	15.7	15.6	15.8	405	350	484
	완주용진	총적	23.60	24.79	23.31	5.19	4.00	5.48	15.7	14.4	17.3	539	293	603
	완주운주	암반	119.81	122.31	118.66	4.90	2.40	6.05	16.3	14.6	18.0	171	103	277
	완주읍내	암반	54.13	54.67	53.90	1.21	0.67	1.44	15.2	15.2	15.3	311	302	322
	완주읍내	총적	54.19	54.74	53.94	1.15	0.60	1.40	14.2	12.5	16.1	385	225	537
	음성대소	암반	84.22	85.23	83.07	8.00	6.99	9.15	14.8	14.8	14.9	90	42	125
	음성대소	총적	83.37	84.25	82.15	8.85	7.97	10.07	15.0	14.9	15.1	297	267	385
	음성원남	암반	186.29	187.84	185.58	3.71	2.16	4.42	13.1	13.0	13.2	179	158	198
	익산낭산	암반	10.72	12.09	9.80	7.35	5.98	8.27	15.4	15.4	15.5	229	211	258
	익산낭산	총적	11.18	12.96	10.23	6.89	5.11	7.84	15.3	14.8	16.0	262	238	283
	익산망성	암반	7.31	8.90	5.82	2.02	0.43	3.51	15.4	15.4	15.5	227	208	236
	익산망성	총적	7.50	8.98	5.89	1.83	0.35	3.44	15.2	14.9	15.5	239	192	305
	익산와리	암반	12.24	14.02	10.87	3.86	2.08	5.23	15.5	15.5	15.5	438	394	476
	익산와리	총적	12.37	13.72	10.72	3.73	2.38	5.38	15.7	15.3	16.3	122	74	159
	익산용동	암반	7.68	8.61	6.94	1.95	1.02	2.69	15.9	15.7	16.1	136	131	148
	장수비룡	암반	555.64	561.55	538.60	6.66	0.75	23.70	13.0	12.3	14.4	259	165	302
	장수비룡	총적	559.34	562.30	556.55	2.96	0.00	5.75	12.6	10.6	14.1	397	174	459
	장수어전	암반	482.95	484.21	482.36	5.35	4.09	5.94	13.5	13.5	13.5	328	326	332
	장수어전	총적	483.07	484.34	482.44	5.23	3.96	5.86	15.0	13.4	16.8	1,057	803	1,235
	장수장수	암반	411.99	413.22	411.80	4.63	3.40	4.82	13.7	13.6	13.8	311	298	321
	장수장수	총적	411.90	413.15	411.64	4.72	3.47	4.98	13.4	12.3	15.0	293	229	321
	전주만성	암반	30.55	32.05	29.59	5.67	4.17	6.63	15.4	15.4	15.4	375	355	394
	전주만성	총적	30.57	32.18	29.60	5.65	4.04	6.62	16.0	15.5	16.5	333	295	347
	전주중인	암반	59.49	60.16	59.05	2.72	2.05	3.16	15.0	15.0	15.0	424	420	436
	전주중인	총적	60.85	61.48	60.38	1.36	0.73	1.83	15.1	13.8	16.6	197	150	234
	정읍산외	암반	43.30	43.79	43.01	4.70	4.21	4.99	14.6	11.3	18.4	172	129	275
	정읍상평	암반	23.13	23.66	22.70	4.01	3.48	4.44	15.9	15.7	16.0	286	268	302
	정읍신태인	암반	1.75	3.55	1.32	5.08	3.28	5.51	15.1	15.0	15.1	474	458	487
	정읍신태인	총적	1.82	3.62	1.40	5.01	3.21	5.43	15.2	15.0	15.5	551	430	797
	정읍웅동	암반	17.03	18.24	16.62	5.94	4.73	6.35	15.3	15.3	15.4	581	539	648
	정읍웅동	총적	17.09	18.26	16.68	5.88	4.71	6.29	15.0	13.9	16.4	363	282	525
	정읍입암	암반	60.17	61.30	58.76	3.71	2.58	5.12	15.0	15.0	15.0	176	162	200
	증평증평	암반	92.95	93.84	90.62	3.02	2.13	5.35	14.3	14.0	14.5	303	284	323
	증평증평	총적	93.23	94.11	90.76	2.74	1.86	5.21	14.9	12.9	17.2	321	299	436
	진안송풍	암반	211.22	212.77	210.06	6.68	5.13	7.84	14.3	14.3	14.3	515	468	594
	진안송풍	총적	211.06	212.56	209.94	6.84	5.34	7.96	14.5	14.4	14.5	477	452	496
	진안정천	암반	263.84	265.21	263.01	12.28	10.91	13.11	15.1	14.9	15.3	136	133	139
	진안주평	암반	261.27	262.13	260.92	5.13	4.27	5.48	13.2	12.9	13.3	448	440	456
	진안주평	총적	261.88	262.43	261.62	4.52	3.97	4.78	12.2	7.6	17.0	274	176	373
	진천연곡	암반	238.26	239.14	238.03	3.94	3.06	4.17	13.9	13.8	13.9	163	154	178
	진천연곡	총적	238.29	239.14	238.07	3.91	3.06	4.13	14.0	13.1	15.0	165	157	177
	진천진천	암반	57.57	58.95	56.91	2.84	1.46	3.50	14.4	14.0	14.7	341	198	363
	천안북면	암반	103.52	104.90	103.15	3.01	1.63	3.38	13.2	12.9	13.5	1,138	628	1,690
	천안수신	암반	48.31	51.49	47.75	3.78	0.60	4.34	15.1	15.0	15.2	385	360	431
	천안수신	총적	48.48	51.44	47.77	3.61	0.65	4.32	14.8	14.3	15.1	480	322	598
	청양와촌	암반	41.96	43.07	41.42	3.24	2.13	3.78	15.2	15.1	15.2	204	196	224
	청양와촌	총적	41.92	42.98	41.39	3.28	2.22	3.81	16.0	13.3	18.6	257	205	302
	청양정산	암반	22.66	25.11	20.44	17.11	14.66	19.33	14.7	14.6	21.6	263	176	293
	청양정좌	암반	91.46	92.89	90.08	3.34	1.91	4.72	14.9	14.8	14.9	253	157	419

<표 부록 3-3> 국가관리측정망 금강권역 자동측정 자료

유역	측정소명	구분	지하수 수위(EI.m)			지하수 심도(GI.m)			수온(℃)			전기전도도(μS/cm)		
			연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고
금강	청양정좌	총적	91.39	92.73	89.93	3.41	2.07	4.87	16.5	15.0	17.9	577	466	798
	청양청양	암반	91.03	92.34	90.62	3.73	2.42	4.14	14.4	14.2	14.6	366	360	369
	청양청양	총적	90.85	92.11	90.32	3.91	2.65	4.44	14.4	13.2	16.0	347	314	378
	청주가덕	암반	75.84	77.45	74.69	11.75	10.14	12.90	14.2	14.1	14.2	399	385	409
	청주가덕	총적	75.79	77.57	74.81	11.80	10.02	12.78	14.0	14.0	14.0	379	358	420
	청주강내	암반	39.52	40.64	36.37	3.14	2.02	6.29	14.7	14.7	14.8	169	159	217
	청주강내	총적	39.33	40.45	36.27	3.33	2.21	6.39	14.7	14.3	15.4	247	216	362
	청주내덕	암반	34.19	35.87	33.90	5.77	4.09	6.06	14.8	14.5	15.0	631	620	645
	청주내덕	총적	34.08	35.78	33.95	5.88	4.18	6.01	14.0	12.2	16.1	721	629	1,326
	청주내수	암반	101.52	102.36	101.20	2.37	1.53	2.69	14.0	13.5	14.2	357	231	487
	청주두모	암반	114.74	116.16	113.17	12.52	11.10	14.09	14.3	14.2	14.4	209	204	212
	청주두모	총적	115.32	116.94	113.90	11.94	10.32	13.36	14.4	14.3	14.5	209	175	265
	청주미천	암반	102.39	104.61	100.97	9.10	6.88	10.52	14.6	14.6	14.6	285	260	312
	청주미천	총적	103.83	106.76	102.55	7.66	4.73	8.94	14.6	14.2	15.1	360	304	496
	청주행정	암반	97.71	98.95	96.79	4.49	3.25	5.41	14.5	14.4	14.5	275	251	294
	청주행정	총적	97.23	98.31	96.32	4.97	3.89	5.88	14.3	13.6	15.0	125	101	443
	청주현도	암반	48.22	49.57	47.55	5.23	3.88	5.90	14.7	14.6	14.8	432	293	574
	태안안면	암반	7.23	7.63	6.76	1.67	1.27	2.14	15.3	15.2	15.4	940	929	956
	태안원북	암반	25.51	25.70	25.32	4.71	4.52	4.90	15.3	9.2	20.9	163	122	202
	태안장대	암반	18.16	18.84	16.93	5.31	4.63	6.54	14.4	14.4	14.4	222	210	244
	태안태안	암반	18.17	19.84	12.94	3.18	1.51	8.41	14.4	13.8	14.6	207	175	285
	홍성결성	암반	43.31	45.64	42.36	3.13	0.80	4.08	14.0	13.7	14.0	229	222	234
	홍성금당	암반	42.79	43.46	41.64	6.21	5.54	7.36	14.9	14.9	14.9	308	306	312
	홍성금당	총적	42.65	43.31	41.58	6.35	5.69	7.42	14.7	14.2	15.5	372	336	580
	홍성내현	암반	39.12	39.84	38.55	5.18	4.46	5.75	14.5	14.4	14.6	334	323	376
	홍성내현	총적	39.10	39.85	38.60	5.20	4.45	5.70	15.2	14.5	18.4	767	665	840
	홍성장곡	암반	47.53	48.36	45.82	6.85	6.02	8.56	14.9	14.9	15.0	513	484	537
	홍성홍성	암반	37.60	38.71	36.55	13.18	12.07	14.23	15.0	14.9	15.1	345	336	370

<표 부록 3-4> 국가관리측정망 섬진강권역 자동측정 자료

유역	측정소명	구분	지하수 수위(EI.m)			지하수 심도(GI.m)			수온(℃)			전기전도도(μS/cm)		
			연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고
섬진강	강진칠량	암반	4.55	4.55	4.55	4.41	4.41	4.41	16.3	16.3	16.3	353	353	353
	강진칠량	충적	5.22	5.22	5.22	3.74	3.74	3.74	17.7	17.7	17.7	342	342	342
	고흥고흥	암반	1.78	3.10	-2.03	6.01	4.69	9.82	16.2	16.1	16.4	562	482	595
	고흥과역	암반	9.91	10.89	9.30	2.00	1.02	2.61	16.3	16.3	16.4	278	257	302
	고흥남양	암반	2.63	3.44	0.54	1.33	0.52	3.42	15.5	15.4	15.5	1,090	1,076	1,103
	고흥대서	암반	9.72	11.37	8.46	3.08	1.43	4.34	16.5	16.5	16.6	345	325	395
	고흥도화	암반	16.58	17.40	15.50	2.59	1.77	3.67	15.8	15.8	15.9	299	284	309
	고흥도화	충적	16.54	17.36	15.50	2.63	1.81	3.67	16.0	15.5	16.8	261	221	301
	고흥봉래	암반	4.30	8.47	2.41	18.39	14.22	20.28	16.7	16.7	16.9	362	237	462
	고흥야막	암반	68.78	73.90	62.21	5.70	0.58	12.27	15.2	15.1	15.2	125	100	195
	고흥야막	충적	68.86	71.85	65.35	5.62	2.63	9.13	15.3	15.1	15.4	296	250	323
	고흥영남	암반	31.63	35.38	27.85	5.89	2.14	9.67	16.4	16.3	16.4	287	228	343
	곡성고달	암반	46.58	47.91	46.06	7.42	6.09	7.94	14.8	14.6	15.0	165	161	167
	곡성고달	충적	46.60	47.90	46.06	7.40	6.10	7.94	15.1	12.5	18.8	105	73	125
	곡성곡성	암반	95.50	96.53	94.93	5.56	4.53	6.13	16.1	16.0	16.1	182	174	195
	곡성동계	암반	66.52	67.17	65.93	3.68	3.03	4.27	15.1	15.0	15.1	273	249	308
	곡성동계	충적	64.59	65.27	64.43	5.61	4.93	5.77	15.5	15.3	15.7	160	156	166
	곡성목동	암반	50.95	53.12	48.65	7.87	5.70	10.17	15.9	15.9	15.9	596	573	614
	곡성목동	충적	50.80	53.03	48.81	8.02	5.79	10.01	16.4	16.1	16.6	584	440	649
	곡성목사동	암반	94.72	98.31	92.83	8.83	5.24	10.72	15.9	15.8	15.9	213	206	221
	곡성백곡	암반	65.35	66.37	64.06	2.34	1.32	3.63	15.9	15.8	15.9	373	353	387
	곡성백곡	충적	65.37	66.23	64.30	2.32	1.46	3.39	16.2	15.8	16.8	234	219	261
	곡성석곡	암반	63.56	65.67	62.63	4.84	2.73	5.77	16.8	16.8	16.9	316	313	320
	곡성석곡	충적	63.86	65.91	62.98	4.54	2.49	5.42	18.2	17.2	19.3	206	198	219
	곡성옥과	암반	80.22	80.97	79.67	11.03	10.28	11.58	16.2	16.0	16.4	1,427	826	2,163
	곡성입면	암반	76.91	77.98	76.29	5.16	4.09	5.78	16.0	15.7	16.2	279	252	293
	곡성입면	충적	77.37	78.37	76.78	4.70	3.70	5.29	16.8	12.0	22.1	232	198	312
	광양광양	암반	5.17	6.08	4.89	2.94	2.03	3.22	16.8	16.1	21.2	401	387	444
	광양마동	암반	60.88	63.88	58.99	5.37	2.37	7.26	17.4	17.4	17.5	260	230	294
	광양마동	충적	63.55	65.82	61.24	2.70	0.43	5.01	17.6	16.8	18.5	388	318	492
	광양봉강	암반	50.28	51.14	49.93	3.49	2.63	3.84	17.7	17.6	17.8	126	124	129
	광양석사	암반	24.21	25.51	23.74	3.75	2.45	4.22	16.7	16.7	16.8	200	186	206
	광양석사	충적	24.21	25.53	23.73	3.75	2.43	4.23	17.5	16.0	18.9	192	178	213
	광양조령	암반	113.49	115.31	112.46	3.47	1.65	4.50	16.9	16.9	17.1	123	108	135
	광양조령	충적	113.41	115.50	112.15	3.55	1.46	4.81	17.3	15.8	18.6	111	106	116
	광양진상	암반	10.18	11.83	9.33	8.18	6.53	9.03	16.4	16.3	16.5	137	133	141
	구례냉천	암반	40.71	41.77	40.08	1.08	0.02	1.71	16.3	16.3	16.4	291	277	309
	구례냉천	충적	40.66	41.71	40.04	1.13	0.08	1.75	15.9	15.3	16.6	263	249	278
	구례원촌	암반	123.56	124.44	122.93	3.74	2.86	4.37	15.7	15.6	15.9	296	278	311
	구례원촌	충적	123.67	124.74	123.13	3.63	2.56	4.17	15.7	14.9	16.6	270	219	304
	구례토지	암반	28.57	29.65	28.39	2.81	1.73	2.99	14.6	12.4	16.9	134	117	180
	남원도통	암반	105.40	106.59	104.90	2.93	1.74	3.43	16.1	15.9	16.8	653	447	807
	남원도통	충적	105.61	106.77	105.17	2.72	1.56	3.16	16.0	14.8	17.4	941	754	1,175
	남원방동	암반	66.38	67.81	64.52	6.86	5.43	8.72	15.6	15.4	16.7	314	265	433
	남원방동	충적	66.91	67.82	65.10	6.33	5.42	8.14	17.1	13.8	22.9	269	205	350
	남원사매	암반	132.68	133.91	132.15	5.08	3.85	5.61	14.9	14.6	15.1	255	250	259
	남원산곡	암반	137.51	141.25	134.98	35.21	31.47	37.74	15.3	15.2	15.3	141	138	146
	남원이백	암반	210.79	211.05	210.48	1.20	0.94	1.51	14.5	14.4	14.5	154	152	155
	남원택내	암반	57.98	60.11	56.06	2.68	0.55	4.60	15.4	15.4	15.5	239	218	319
	남원택내	충적	58.02	60.15	56.11	2.64	0.51	4.55	15.1	13.9	16.6	538	461	580
	보성검백	암반	115.32	118.10	114.67	5.33	2.55	5.98	16.0	15.8	16.0	175	161	186
	보성별교	암반	7.81	9.11	6.65	5.98	4.68	7.14	16.0	15.8	16.1	225	216	234
	보성보성	암반	188.45	191.49	187.02	19.75	16.71	21.18	15.3	15.3	15.3	386	343	413
	보성예당	암반	14.97	17.51	13.31	11.03	8.49	12.69	17.0	17.0	17.0	336	322	349
	보성예당	충적	14.46	17.45	12.63	11.54	8.55	13.37	17.1	17.1	17.2	212	187	226
	순창고원	암반	75.35	76.26	74.64	6.85	5.94	7.56	15.2	15.2	15.3	244	243	245
	순창고원	충적	75.43	76.34	74.71	6.77	5.86	7.49	15.8	15.1	16.4	341	317	372
	순창순창	암반	81.22	82.14	80.82	3.60	2.68	4.00	16.3	16.1	16.3	393	361	415
	순창순창	충적	80.88	82.02	80.42	3.94	2.80	4.40	16.1	15.5	16.9	384	363	401
	순창쌍치	암반	224.39	225.38	223.28	2.48	1.49	3.59	15.1	14.4	15.3	210	194	251
	순창쌍치	충적	224.15	224.96	223.67	2.72	1.91	3.20	14.9	12.2	18.8	217	165	277
	순창외이	암반	76.52	78.21	75.45	5.75	4.06	6.82	15.6	15.6	15.7	287	186	430
	순창외이	충적	76.90	79.34	75.74	5.37	2.93	6.53	17.1	13.2	21.1	262	219	335
	순창운남	암반	195.45	196.31	195.15	3.61	2.75	3.91	14.9	14.8	15.0	184	157	225
	순창운남	충적	195.91	196.40	195.76	3.15	2.66	3.30	15.2	11.9	18.7	178	129	365
	순창정산	암반	290.81	291.94	289.67	3.19	2.06	4.33	13.8	13.8	13.9	283	251	305
	순창정산	충적	291.14	292.39	290.01	2.86	1.61	3.99	13.7	13.5	14.2	149	129	205
	순창현포	암반	87.25	88.21	86.71	3.73	2.77	4.27	15.5	15.5	15.6	326	321	330
	순창현포	충적	87.04	87.81	86.72	3.94	3.17	4.26	16.5	14.6	18.0	372	223	458

<표 부록 3-4> 국가관리측정망 섬진강권역 자동측정 자료

유역	측정소명	구분	지하수 수위(EI.m)			지하수 심도(GI.m)			수온(℃)			전기전도도(μS/cm)		
			연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고
섬진강	순천동송	암반	3.10	5.48	1.39	12.10	9.72	13.81	15.9	15.9	15.9	189	164	202
	순천동송	충적	7.67	10.54	5.47	7.53	4.66	9.73	15.9	15.9	16.0	186	158	221
	순천상사	암반	7.64	8.63	7.45	8.12	7.13	8.31	17.2	17.1	17.2	330	290	358
	순천승주	암반	122.36	123.96	120.93	2.77	1.17	4.20	16.0	16.0	16.2	374	333	425
	순천외서	암반	197.21	199.56	196.22	4.48	2.13	5.47	15.5	15.3	15.5	178	123	206
	순천외서	충적	197.06	198.91	196.28	4.63	2.78	5.41	15.7	13.9	17.5	247	243	270
	순천주암	암반	191.69	193.05	191.15	12.20	10.84	12.74	14.5	14.5	14.6	185	181	187
	순천풍덕	암반	2.32	3.15	1.82	3.98	3.15	4.48	15.9	15.9	15.9	1,015	955	1,036
	순천풍덕	충적	2.30	3.19	1.66	4.00	3.11	4.64	16.8	15.9	17.9	809	699	852
	순천황전	암반	51.61	62.22	31.86	17.71	7.10	37.46	16.3	16.3	16.5	317	313	323
	순천황전	충적	65.40	66.57	64.99	3.92	2.75	4.33	16.3	15.8	16.8	262	221	317
	여수둔전	암반	55.96	56.17	55.30	0.21	0.00	0.87	15.9	15.8	16.0	165	157	171
	여수둔전	충적	55.83	56.14	55.12	0.34	0.03	1.05	15.7	15.5	15.9	169	160	181
	여수소라	암반	33.56	35.43	29.79	14.52	12.65	18.29	16.0	16.0	16.1	289	200	413
	여수오림	암반	84.46	85.85	83.04	3.91	2.52	5.33	16.5	16.5	16.5	155	150	160
	여수오림	충적	84.37	85.88	82.54	4.00	2.49	5.83	16.6	16.1	17.3	378	306	449
	여수평여	암반	23.86	24.52	22.79	4.99	4.33	6.06	16.6	16.6	16.6	276	261	302
	완도가용	암반	3.27	3.73	3.00	1.08	0.62	1.35	15.7	15.7	15.8	500	410	732
	완도가용	충적	3.05	3.35	1.49	1.30	1.00	2.86	15.9	15.8	15.9	411	409	413
	완도군위	암반	139.84	140.49	139.27	7.03	6.38	7.60	16.3	15.9	16.4	166	132	169
	완도덕암	암반	14.08	15.07	13.15	10.93	9.94	11.86	16.6	16.6	16.6	350	333	389
	완도덕암	충적	14.08	15.13	13.00	10.93	9.88	12.01	16.4	15.2	16.5	282	200	316
	임실관촌	암반	212.32	213.88	211.69	5.42	3.86	6.05	15.5	15.4	15.7	466	441	483
	임실덕치	암반	177.22	181.55	174.04	19.38	15.05	22.56	14.4	14.3	14.4	390	344	460
	임실덕치	충적	190.61	193.45	188.18	5.99	3.15	8.42	15.5	14.5	16.6	220	84	455
	임실쌍암	암반	210.89	213.22	209.76	9.11	6.78	10.24	14.0	13.9	14.1	207	167	246
	임실쌍암	충적	211.19	214.85	209.80	8.81	5.15	10.20	14.6	12.9	17.4	171	70	372
	임실오수	암반	113.52	114.64	113.22	3.23	2.11	3.53	15.1	14.9	15.1	356	343	373
	임실오수	충적	113.51	114.67	113.20	3.24	2.08	3.55	14.0	12.9	15.4	442	431	453
	임실오수2	암반	118.42	119.58	118.12	5.30	4.14	5.60	15.9	15.9	15.9	325	324	327
	임실오수2	충적	118.37	119.60	118.09	5.35	4.12	5.63	16.1	15.0	17.1	360	356	372
	임실임실	암반	217.02	218.29	216.65	5.18	3.91	5.55	15.3	15.2	15.3	955	792	1,098
	장수번암	암반	307.28	308.78	306.90	5.08	3.58	5.46	13.5	13.4	13.6	333	135	1,098
	장수산서	암반	145.39	145.92	145.22	2.01	1.48	2.18	14.2	14.0	14.8	224	197	258
	장수산서	충적	145.41	145.94	145.25	1.99	1.46	2.15	12.5	9.2	15.1	210	180	242
	진안덕현	암반	357.88	359.05	356.93	6.12	4.95	7.07	14.1	14.1	14.2	69	68	70
	진안덕현	충적	357.97	359.17	356.99	6.03	4.83	7.01	15.3	13.9	17.0	70	58	85
	진안마령	암반	276.55	277.59	275.97	3.10	2.06	3.68	14.5	14.3	14.6	496	473	512
	하동양보	암반	26.94	28.04	26.34	3.18	2.08	3.78	15.9	15.9	15.9	112	111	113
	하동진정	암반	10.90	12.21	9.82	6.80	5.49	7.88	16.0	16.0	16.0	377	305	400
	하동진정	충적	9.66	11.93	8.09	8.04	5.77	9.61	16.7	16.5	17.0	119	109	129
	하동하동	암반	0.18	4.18	-1.38	7.48	3.48	9.04	16.4	16.1	16.6	814	656	1,080
	하동하동	충적	0.05	4.11	-1.45	7.61	3.55	9.11	18.0	16.5	19.0	414	327	653
	하동화개	암반	15.27	15.64	14.66	0.37	0.00	0.98	15.0	14.4	15.6	85	52	168
	하동화개	충적	15.27	15.64	14.67	0.37	0.00	0.97	15.1	13.6	16.9	61	44	141
	해남북일	암반	0.18	1.06	-0.45	1.54	0.66	2.17	16.0	16.0	16.0	12,870	12,031	13,438
	해남북일	충적	0.31	1.18	-0.30	1.41	0.54	2.02	16.0	15.4	16.9	1,071	1,035	1,095
	화순남면	암반	110.86	111.64	110.29	2.28	1.50	2.85	15.0	14.9	15.1	226	138	262
	화순독상	암반	125.81	127.88	125.18	3.11	1.04	3.74	15.8	15.8	15.8	313	289	363
	화순독상	충적	125.80	127.92	125.15	3.12	1.00	3.77	16.6	15.6	17.7	470	352	530
	화순북면	암반	253.24	254.30	253.01	7.08	6.02	7.31	14.7	14.4	14.7	232	184	234
	화순이천	암반	212.81	214.38	211.40	16.69	15.12	18.10	14.1	14.1	14.2	174	170	177
	화순이천	충적	216.05	219.77	213.86	13.45	9.73	15.64	15.1	14.4	19.2	132	71	176

<표 부록 3-5> 국가관리측정망 영산강권역 자동측정 자료

유역	측정소명	구분	지하수 수위(EI.m)			지하수 심도(GI.m)			수온(℃)			전기전도도(μS/cm)		
			연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고
영산강	강진남성	암반	5.62	6.21	5.20	6.38	5.79	6.80	15.3	15.3	15.3	434	366	622
	강진남성	충적	5.63	6.20	5.25	6.37	5.80	6.75	16.8	16.1	17.6	515	452	599
	강진성남	암반	36.61	37.75	31.57	2.39	1.25	7.43	15.4	15.4	15.5	1,079	1,057	1,086
	강진성남	충적	37.27	38.38	32.49	1.73	0.62	6.51	17.1	12.2	24.1	553	398	1,169
	강진성전	암반	52.48	53.20	51.80	2.40	1.68	3.08	15.9	15.7	16.1	208	197	226
	강진성전	충적	52.52	53.23	51.87	2.36	1.65	3.01	16.0	15.0	17.3	142	124	157
	강진음천	암반	101.69	102.65	100.01	1.93	0.97	3.61	15.7	15.5	15.7	241	200	275
	고창고수	암반	53.73	54.56	53.37	2.48	1.65	2.84	15.3	15.2	15.4	533	373	605
	고창고수	충적	53.72	54.50	53.36	2.49	1.71	2.85	15.1	13.3	17.2	313	238	391
	고창대산	암반	17.55	18.70	16.72	14.41	13.26	15.24	15.2	15.2	15.2	254	244	257
	고창삼인	암반	12.73	13.48	12.47	5.27	4.52	5.53	16.3	16.3	16.4	402	381	425
	고창삼인	충적	13.57	14.39	13.25	4.43	3.61	4.75	17.0	16.2	17.9	492	357	597
	고창상하	암반	4.72	6.31	1.43	4.80	3.21	8.09	15.2	15.0	15.3	467	400	528
	고창상하	충적	4.75	6.33	1.46	4.77	3.19	8.06	14.6	14.2	15.0	470	359	535
	고창월암	암반	79.13	80.31	78.26	3.87	2.69	4.74	15.8	15.8	15.8	407	334	451
	고창월암	충적	79.09	80.32	78.20	3.91	2.68	4.80	16.7	15.4	22.2	202	113	266
	고창해리	암반	8.12	8.43	7.62	4.79	4.48	5.29	15.9	15.9	16.0	278	267	286
	광주운림	암반	134.30	134.32	134.28	0.20	0.18	0.22	16.0	15.9	16.2	238	237	239
	광주운림	충적	133.39	134.34	133.24	1.11	0.16	1.26	15.4	15.1	15.9	234	137	353
	광주운정	암반	57.62	58.66	56.92	3.92	2.88	4.62	15.9	15.7	16.0	233	224	244
	광주유덕	암반	16.50	17.75	15.94	3.15	1.90	3.71	16.8	16.7	16.8	320	309	341
	광주유덕	충적	16.59	17.93	15.99	3.06	1.72	3.66	16.9	15.6	18.9	624	478	671
	광주임곡	암반	39.37	40.14	38.74	1.86	1.09	2.49	14.7	14.7	14.8	177	147	207
	광주임곡	충적	39.45	40.42	38.91	1.78	0.81	2.32	14.2	13.7	15.1	215	175	325
	광주지석	암반	20.90	21.91	20.46	7.41	6.40	7.85	16.0	15.9	16.0	332	316	351
	광주지석	충적	21.00	22.10	20.47	7.31	6.21	7.84	16.8	16.5	17.1	155	134	185
	나주봉황	암반	15.19	15.88	14.66	5.01	4.32	5.54	15.9	15.8	15.9	455	448	464
	나주봉황	충적	15.15	15.86	14.62	5.05	4.34	5.58	16.3	15.5	17.2	457	389	471
	나주삼도	암반	2.91	5.14	2.50	7.33	5.10	7.74	15.2	15.1	15.3	420	416	425
	나주삼도	충적	2.94	5.05	2.45	7.30	5.19	7.79	15.1	14.4	16.1	357	348	404
	나주왕곡	암반	5.91	6.30	5.54	3.62	3.23	3.99	16.3	16.2	17.1	663	355	779
	나주죽석	암반	19.52	20.26	18.97	9.82	9.08	10.37	15.1	15.0	15.3	782	365	1,191
	나주죽석	충적	19.84	20.13	19.52	9.50	9.21	9.82	15.1	15.0	15.3	275	251	301
	담양금성	암반	67.23	68.35	66.36	2.60	1.48	3.47	15.0	14.7	15.1	227	179	315
	담양담양	암반	41.28	42.52	40.37	3.60	2.36	4.51	15.1	14.9	15.2	393	376	397
	담양대전	암반	22.72	24.13	21.53	4.00	2.59	5.19	16.1	16.1	16.2	538	474	599
	담양월계	암반	120.80	126.76	114.95	14.80	8.84	20.65	14.9	14.9	15.0	227	125	249
	담양월계	충적	125.39	126.69	120.70	10.21	8.91	14.90	14.6	14.6	14.7	66	64	70
	담양지곡	암반	77.93	79.42	76.87	4.44	2.95	5.50	16.2	16.2	16.2	480	456	501
	담양천변	암반	43.65	44.99	43.00	1.75	0.41	2.40	15.9	15.9	16.7	327	23	428
	담양천변	충적	43.66	44.93	43.02	1.74	0.47	2.38	17.0	16.2	18.3	400	41	505
	목포웅당	암반	17.96	23.30	16.63	6.47	1.13	7.80	17.0	16.5	17.1	448	376	486
	무안몽탄	암반	0.40	1.13	-0.07	3.11	2.38	3.58	15.4	15.4	15.4	1,092	1,059	1,135
	무안무안	암반	18.58	20.76	15.59	13.04	10.86	16.03	15.6	15.0	16.4	191	85	224
	무안월암	암반	6.00	6.74	5.21	5.00	4.26	5.79	15.9	15.8	15.9	334	269	349
	무안월암	충적	6.36	7.23	5.80	4.64	3.77	5.20	17.2	16.9	17.5	231	143	295
	무안일로	암반	-0.19	2.37	-2.56	5.40	2.84	7.77	16.0	15.9	16.4	367	289	493
	무안해제	암반	3.07	5.79	-0.27	11.35	8.63	14.69	16.1	16.1	16.3	625	270	798
	신안신용	암반	12.34	13.04	11.76	5.94	5.24	6.52	16.2	16.2	16.2	797	767	910
	신안신용	충적	12.31	13.01	11.69	5.97	5.27	6.59	17.0	16.6	17.4	209	189	221
	신안신장	암반	14.36	20.61	8.34	8.04	1.79	14.06	15.9	15.9	16.0	369	355	389
	신안신장	충적	16.16	17.48	14.76	6.24	4.92	7.64	16.3	16.2	16.5	471	459	476
	영광불갑	암반	23.15	24.36	21.59	4.31	3.10	5.87	15.9	14.8	17.0	299	276	339
	영암금계	암반	13.04	13.72	12.47	5.79	5.11	6.36	16.1	16.1	16.1	366	356	376
	영암금계	충적	13.07	13.77	12.47	5.76	5.06	6.36	16.9	15.9	17.8	354	333	363
	영암덕화	암반	2.65	3.66	1.90	4.33	3.32	5.08	16.2	16.2	16.2	305	255	337
	영암덕화	충적	3.12	4.26	2.12	3.86	2.72	4.86	16.1	15.8	16.6	204	110	273
	영암미암	암반	20.52	21.01	19.71	3.01	2.52	3.82	16.3	16.2	16.3	230	177	257
	영암미암	충적	20.53	21.04	19.72	3.00	2.49	3.81	16.6	15.9	17.5	110	107	118
	영암영암	암반	3.09	4.01	2.88	5.29	4.37	5.50	16.1	16.1	16.1	519	510	532
	영암영암	충적	3.07	4.07	2.70	5.31	4.31	5.68	16.2	16.0	16.6	412	361	428
	영암옥야	암반	6.36	7.93	4.59	3.64	2.07	5.41	16.2	16.1	16.2	230	227	233
	영암옥야	충적	6.27	7.79	4.50	3.73	2.21	5.50	16.8	16.3	17.5	309	230	369
	영암웅양	암반	2.02	5.75	-5.13	15.32	11.59	22.47	16.3	16.2	16.4	370	317	407
	영암웅양	충적	11.08	13.31	9.60	6.26	4.03	7.74	16.6	16.1	17.2	184	168	219
	영암장천	암반	13.05	13.99	12.63	5.09	4.15	5.51	16.7	16.7	16.7	176	136	295
	영암장천	충적	15.25	15.92	15.14	2.89	2.22	3.00	17.1	16.4	18.0	257	122	346
	영암학산	암반	30.35	31.56	29.93	2.88	1.67	3.30	16.5	16.5	16.6	1,304	1,164	1,431
	영암회문	암반	16.38	17.45	15.32	6.86	5.79	7.92	16.3	16.3	16.3	115	110	124

<표 부록 3-5> 국가관리측정망 영산강권역 자동측정 자료

유역	측정소명	구분	지하수 수위(EI.m)			지하수 심도(GI.m)			수온(℃)			전기전도도(μS/cm)		
			연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고
영산강	영암회문	총적	16.15	17.20	15.19	7.09	6.04	8.05	16.7	16.7	16.8	110	99	120
	장성남면	암반	33.79	35.38	33.00	7.20	5.61	7.99	15.5	15.4	15.5	322	310	332
	장성남면	총적	33.96	35.98	33.01	7.03	5.01	7.98	15.6	14.6	16.6	223	117	608
	장성북이	암반	81.31	81.98	80.97	3.58	2.91	3.92	15.2	14.7	15.5	187	156	199
	장성북이	총적	81.73	82.31	81.26	3.16	2.58	3.63	16.4	11.0	22.9	181	126	288
	장성분향	암반	29.55	30.74	28.58	5.55	4.36	6.52	15.9	15.9	16.0	237	225	259
	장성분향	총적	29.50	31.41	28.44	5.60	3.69	6.66	16.4	16.0	18.0	186	130	208
	장성삼계	암반	227.21	227.88	226.66	1.27	0.60	1.82	14.2	14.1	14.6	972	406	3,977
	장성아곡	암반	87.49	88.45	85.84	4.51	3.55	6.16	15.6	15.6	15.8	388	386	391
	장성아곡	총적	87.86	89.87	85.95	4.14	2.13	6.05	18.9	14.5	22.9	212	183	287
	장성약수	암반	137.48	139.00	136.95	1.52	0.00	2.05	14.8	14.7	15.0	306	279	326
	장성약수	총적	136.93	138.70	135.73	2.07	0.30	3.27	14.2	13.7	14.8	336	310	382
	장성영천	암반	184.59	185.90	183.81	9.41	8.10	10.19	15.9	15.8	15.9	617	617	618
	장성영천	총적	184.68	186.00	183.90	9.32	8.00	10.10	16.1	15.6	16.8	536	492	553
	장흥신월	암반	121.28	122.89	120.83	2.72	1.11	3.17	15.1	15.1	15.1	196	193	199
	장흥신월	총적	121.38	122.90	120.92	2.62	1.10	3.08	14.9	14.1	16.0	47	39	61
	장흥장흥	암반	20.40	21.61	19.58	3.58	2.37	4.40	16.0	15.9	16.1	257	243	275
	장흥장흥	총적	20.38	21.55	20.07	3.60	2.43	3.91	15.8	14.7	17.7	212	186	224
	진도군내	암반	2.48	2.94	2.12	1.78	1.32	2.14	16.1	16.0	16.1	413	376	464
	진도석교	암반	3.72	5.11	1.92	2.08	0.69	3.88	16.4	16.4	16.4	420	393	471
	진도석교	총적	3.68	5.11	2.56	2.12	0.69	3.24	16.7	16.1	17.5	498	414	554
	진도의신	암반	5.55	6.50	5.19	9.20	8.25	9.56	16.3	16.2	16.3	321	312	333
	함평신광	암반	37.79	38.77	37.61	2.77	1.79	2.95	15.9	15.7	16.0	629	551	648
	함평신광	총적	37.78	38.74	37.60	2.78	1.82	2.96	16.0	15.2	17.0	579	518	623
	함평엄다	암반	8.62	10.73	6.11	6.38	4.27	8.89	16.0	16.0	16.0	770	647	821
	함평엄다	총적	9.99	13.31	8.26	5.01	1.69	6.74	16.0	15.3	16.5	728	261	948
	함평운교	암반	59.92	60.93	59.51	4.08	3.07	4.49	16.1	16.0	16.2	418	217	512
	함평운교	총적	61.17	63.23	60.24	2.83	0.77	3.76	16.7	15.6	17.9	439	199	567
	함평월야	암반	23.13	25.02	19.54	7.54	5.65	11.13	15.6	15.4	15.8	263	244	333
	함평월야	총적	23.76	25.21	20.73	6.91	5.46	9.94	16.3	15.1	18.5	490	362	578
	함평월야2	암반	25.86	27.36	25.00	4.57	3.07	5.43	15.4	15.4	15.4	279	246	303
	함평월야2	총적	25.89	27.18	25.03	4.54	3.25	5.40	15.6	15.1	16.2	289	269	311
	해남상가	암반	76.21	76.63	75.91	0.47	0.05	0.77	15.3	15.3	15.3	148	138	164
	해남상가	총적	74.97	75.60	74.51	1.71	1.08	2.17	16.1	15.7	16.7	251	235	267
	해남옥천	암반	8.88	9.75	7.67	2.31	1.44	3.52	16.6	16.0	17.1	3,040	2,468	3,681
	해남우항	암반	-30.84	-23.38	-35.83	42.84	35.38	47.83	15.7	15.6	15.7	520	482	548
	해남우항	총적	1.76	10.99	-3.03	10.24	1.01	15.03	15.6	15.5	15.6	321	238	371
	해남해남	암반	38.55	43.02	36.04	10.21	5.74	12.72	15.8	15.6	15.9	278	214	358
	해남현산	암반	11.19	12.41	10.94	2.88	1.66	3.13	16.1	15.6	16.4	431	297	676
	해남화내	암반	12.94	13.87	12.67	3.06	2.13	3.33	16.2	16.1	16.2	441	438	443
	해남화내	총적	12.89	13.83	12.50	3.11	2.17	3.50	16.4	15.9	17.0	410	403	419
	화순능주	암반	39.83	40.92	39.16	2.94	1.85	3.61	15.6	15.6	15.7	625	617	628
	화순능주	총적	40.04	42.17	38.78	2.73	0.60	3.99	15.1	14.2	16.1	224	189	249
	화순도암	암반	58.74	70.99	56.34	15.96	3.71	18.36	14.9	14.9	15.2	382	370	387
	화순원천	암반	62.39	63.53	60.52	11.41	10.27	13.28	16.3	15.9	18.4	263	194	283
	화순원천	총적	68.74	72.38	67.12	5.06	1.42	6.68	16.7	16.2	17.1	211	151	309
	화순이양	암반	92.29	93.01	92.11	4.02	3.30	4.20	14.5	14.0	14.8	362	340	372
	화순이양	총적	92.34	93.08	92.14	3.97	3.23	4.17	14.6	12.7	16.7	223	161	250
	화순천암	암반	29.85	31.54	29.28	3.10	1.41	3.67	16.1	16.1	16.1	255	254	256
	화순천암	총적	29.80	31.58	29.42	3.15	1.37	3.53	16.1	15.4	16.8	213	194	227

<표 부록 3-6> 국가관리측정망 제주도권역 자동측정 자료

유역	측정소명	구분	지하수 심도(GI.m)						수온(℃)			전기전도도(μS/cm)		
			연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고
제주도	제주노형	암반	96.07	104.86	93.32	175.10	166.31	177.85	15.7	15.0	15.9	131	82	306
	제주동홍	암반	64.90	65.87	64.17	122.80	121.83	123.53	16.6	16.5	16.6	73	72	74
	제주조형	암반	89.73	95.01	84.37	252.87	247.59	258.23	14.8	14.6	14.9	135	127	141
	제주한경	암반	52.39	63.61	37.22	87.42	76.20	102.59	13.6	13.3	13.9	194	163	254

2. 국가장해측정망 자동측정 자료

<표 부록 3-7> 국가장해측정망 자동측정 자료

유역	측정소명	구분	지하수 수위(EI.m)			지하수 심도(GI.m)			수온(℃)			전기전도도(μS/cm)		
			연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고	연 평균	연 최저	연 최고
금강	청주옥산1	충적	17.52	22.25	13.02	12.08	7.35	16.58	14.8	14.5	15.6	937	682	1,450
	청주옥산2	충적	21.49	23.72	18.66	8.01	5.78	10.84	15.9	15.9	16.0	872	681	925
	청주옥산3	충적	23.45	26.93	22.92	8.85	5.37	9.38	13.5	12.9	14.4	371	319	425
	청주옥산4	충적	19.78	23.1	14.74	8.92	5.6	13.96	15.3	15.2	15.6	585	392	800
	청주옥산5	충적	22.19	24.46	17.97	7.41	5.14	11.63	14.7	12.7	19.7	449	324	645

부록Ⅳ

지하수측정망 수질분석 자료

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOC	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
한강	서울	서울마곡	일반	6.9	290	0.2	62.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	서울	서울마곡	축적	7.2	불검출	불검출	120.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	서울	서울장위	일반	7.7	불검출	8.6	35.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	서울	서울행동	일반	6.8	3	불검출	81.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	인천	인천교화	일반	6.9	2,400	0.4	5.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	인천	인천교화	심부1	6.9	490	불검출	2.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	인천	인천교화	심부2	6.9	290	0.2	12.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	인천	인천만수	일반	7.1	18	불검출	1,062.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	인천	인천연수	일반	6.8	39	3.9	193.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	인천	인천연수	축적	7.1	44	2.8	187.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	인천	인천운서	심부1	6.7	20	0.7	6.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	인천	인천운서	심부2	6.3	1,300	0.7	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	인천	인천운서	일반	6.1	260	1.0	10.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	인천	인천하점	일반	6.0	44	4.6	29.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	기평기평	일반	8.3	13	불검출	1.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	기평기평	축적	6.6	400	0.4	39.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	기평달전	심부1	8.3	불검출	0.9	624.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	기평달전	심부2	7.5	불검출	0.9	1,811.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	기평달전	천부	5.9	불검출	0.6	475.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	기평북면	일반	6.7	20	0.7	4.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	기평상면	일반	6.1	820	2.3	1.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	기평외서	일반	6.1	10	0.2	0.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	기평현리	심부1	7.8	불검출	1.8	19.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	기평현리	심부2	8.3	1	불검출	16.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	기평현리	천부	5.9	60	2.4	47.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	고양서사	일반	7.8	2,700	0.3	3.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	과천과천	일반	6.5	650	0.4	24.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	광명소하	일반	6.8	870	불검출	105.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	광명철산	일반	6.2	110	2.1	133.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	광명철산	축적	5.9	490	1.2	134.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	광주교지암	일반	7.8	2	불검출	10.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	광주광주	일반	5.9	190	4.5	107.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	광주남종	일반	8.2	1	0.2	3.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	광주도수	일반	7.4	1	2.1	33.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	광주도수	심부1	7.4	290	불검출	3.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	광주도수	심부2	7.4	불검출	4.2	37.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	광주도척	일반	7.8	불검출	0.2	3.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	광주추자	심부1	8.1	불검출	불검출	1.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	광주추자	심부2	7.5	불검출	불검출	1.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	광주추자	천부	8.1	110	불검출	100.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	김포김포	일반	6.8	390	불검출	28.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	김포김포	축적	7.0	820	불검출	70.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	김포대곶	일반	7.5	340	불검출	20.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	김포양촌	일반	6.8	6	1.1	14.9	불	불	불검출	불검출	불검출	불검출	불	불	불	불	불	불	불	불	불	0.002

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOC	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	
한강	경기	김포월곡	일반	6.2	690	불검출	34.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	김포하성	일반	7.9	6	1.6	5.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	남양주별내	일반	7.0	불검출	1.7	18.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	남양주별내	축적	6.9	1	3.8	19.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	동두천상패	일반	5.5	72	1.1	87.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	부천원미	일반	7.0	2	40.7	85.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	성남시송	일반	6.6	불검출	1.2	4.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	수원오목천	일반	7.1	140	10.8	33.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	시흥군자	일반	6.8	불검출	3.4	19.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	시흥군자	축적	5.9	50	4.0	40.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안산시부곡	일반	7.6	불검출	0.3	23.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안성삼죽	일반	7.5	28	0.7	1.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	안성삼죽	축적	8.4	71	1.3	2.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	안양배신	일반	6.0	불검출	1.3	2.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	양주광적	일반	6.0	불검출	2.5	8.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	양주광적	축적	6.9	12	7.4	19.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	양평개군	일반	5.9	75	14.2	16.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	양평개군	축적	5.9	550	13.2	16.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	양평단월	일반	7.0	6	1.3	2.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	양평단월	축적	6.0	27	1.1	90.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	양평신북	심부	7.7	1	불검출	1.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	양평신북	심부2	7.5	46	불검출	0.8	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	양평신북	천부	7.3	220	불검출	1.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	양평신점	심부	6.8	2	불검출	1.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	양평신점	심부2	6.8	21	불검출	1.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	양평신점	천부	6.1	1	0.4	1.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	양평양동	일반	6.4	12	4.6	8.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	양평양동	축적	5.8	불검출	6.2	20.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	양평양동	일반	6.6	110	1.6	9.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	양평장배	일반	8.4	38	불검출	25.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	여주금사	일반	8.7	460	불검출	1.9	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	여주집동	일반	5.7	410	0.8	4.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	여주집동	축적	5.4	80	0.1	10.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	연천양지	일반	6.9	260	5.0	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	연천양지	일반	6.6	2,300	6.0	12.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	연천양지	심부	7.1	610	1.3	12.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	연천양지	천부	7.2	55	불검출	1.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	연천양지	심부	8.2	340	불검출	1.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	연천양지	심부2	6.3	1,600	불검출	2.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	오산팔동	일반	7.6	61	1.4	6.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	용인남곡	일반	8.2	19	불검출	1.8	불검출	0.034	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	용인남사	일반	7.6	불검출	불검출	20.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOC	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	
한강	경기	용인남사	총지	5.9	81	4.8	63.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	경기	용인마평	암반	6.0	2,400	3.3	88.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠
한강	경기	용인마평	총지	5.7	390	4.3	86.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	톨루엔
한강	경기	용인양지	심부1	7.4	25	0.3	2.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	용인양지	심부2	7.7	11	0.2	1.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	용인양지	천부	6.1	69	1.8	256.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	의왕고전	암반	7.5	110	3.2	3.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	의정부신곡	암반	7.3	5	불검출	42.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	의정부신곡	총지	6.2	불검출	불검출	51.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	이천마장	암반	7.4	610	0.6	2.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	이천물현	암반	5.6	3,900	3.6	25.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	이천물현	총지	5.4	240	4.3	30.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	파주가야	심부1	7.1	2,200	3.1	5.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	파주가야	심부2	6.2	1,400	3.3	5.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	파주가야	천부	6.7	3	3.3	5.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	파주광덕	암반	7.8	440	불검출	1.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	파주광덕	암반	7.7	불검출	1.0	5.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	파주매곡	총지	7.4	1	0.9	7.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	파주문산	암반	6.4	3	4.7	21.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	파주범원	암반	6.4	불검출	1.4	42.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	파주성동	심부1	7.5	11	불검출	18.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	파주성동	심부2	7.2	1,600	불검출	9.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	파주성동	천부	6.3	2,900	불검출	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	평택수성	심부1	7.8	불검출	2.0	18.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	평택수성	심부2	7.6	불검출	1.8	19.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	평택수성	천부	5.9	31	불검출	43.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	평택안중	암반	7.5	200	0.2	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	평택안중	총지	8.8	16	1.4	49.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	평택이충	심부1	7.3	불검출	0.7	6.7	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	평택이충	심부2	5.9	불검출	1.2	6.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	평택이충	천부	5.8	불검출	1.5	7.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	평택진위	암반	5.7	1	1.8	91.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	평택통북	암반	6.3	150	0.6	85.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	평택통북	총지	6.5	340	1.9	119.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	평택평산	암반	6.7	불검출	9.1	19.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	포천대화산	암반	7.4	140	2.6	34.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	포천양북	암반	6.5	39	4.1	18.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	포천양북	총지	6.3	14	2.9	17.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	포천화현	암반	6.7	40	2.7	10.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	하남하산곡	암반	7.6	20	불검출	2.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	화성신화	심부1	6.6	불검출	7.3	38.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	화성신화	심부2	7.2	8	불검출	2.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	화성삼화	천부	5.7	3	3.3	31.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	화성송산	암반	6.0	2	14.0	62.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	
																							크실렌	크실렌
한강	경기	화성송산	총지	6.1	53	2.5	66.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	
한강	경기	화성양감	양반	6.1	불검출	0.6	53.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	화성양감	총지	6.0	46	0.5	59.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	화성우정	양반	6.8	불검출	3.0	17.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	
한강	경기	화성우정	총지	6.7	불검출	3.5	22.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	화성팔탄	양반	6.4	4	6.6	42.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	
한강	경기	화성팔탄	총지	5.9	15	4.5	34.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	화성하기릉	십부	6.2	불검출	2.1	5.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	화성하기릉	십부2	6.5	불검출	1.8	5.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	화성하기릉	천부	6.0	43	2.1	5.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	강릉강동	양반	6.3	1	0.1	4.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	강릉모진	십부	6.6	불검출	0.1	10.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	강릉모진	십부2	8.1	불검출	불검출	12.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	강릉모진	천부	7.4	불검출	1.1	10.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	강릉연곡	양반	5.8	불검출	0.4	5.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	강릉왕산	양반	8.2	불검출	7.8	7.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	강릉홍제	양반	6.4	불검출	1.7	28.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	강릉홍제	총지	5.8	불검출	2.9	25.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	고성광산	십부	7.2	1	0.9	10.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	고성광산	십부2	7.4	불검출	0.2	6.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	고성광산	천부	6.7	불검출	0.5	8.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	고성인흥	양반	6.3	460	2.7	28.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	고성토성	양반	5.4	15	2.3	50.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	동해구운	양반	7.7	불검출	2.2	10.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	동해구운	총지	7.2	6	2.3	14.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	삼척가곡	양반	8.4	불검출	0.1	10.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	삼척가곡	총지	6.4	3	2.0	13.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	삼척근덕	양반	5.8	불검출	0.5	89.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	삼척근덕	총지	6.1	23	0.6	89.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	삼척도계	십부	7.3	불검출	불검출	12.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	삼척도계	십부2	8.3	불검출	불검출	13.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	삼척도계	천부	7.7	불검출	0.4	9.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	삼척마평	양반	7.0	불검출	4.4	9.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	삼척신기	양반	6.4	1	1.5	3.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	삼척원덕	양반	7.2	불검출	불검출	23.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	삼척원덕	십부	7.7	불검출	불검출	17.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	삼척임원	십부2	8.1	불검출	불검출	16.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	삼척임원	천부	7.0	불검출	0.4	9.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	삼척하장	양반	8.0	불검출	1.1	1.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	속초노학	양반	7.6	불검출	0.5	11.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	속초노학	총지	5.9	불검출	0.6	10.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	속초장사	십부	6.3	불검출	불검출	5.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	속초장사	십부2	6.0	불검출	불검출	5.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	속초장사	천부	6.1	불검출	불검출	6.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시아	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOC	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
한강	강원	양구가오작	심부	7.3	불검출	불검출	1.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	양구가오작	심부2	8.0	불검출	불검출	1.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	양구가오작	천부	8.2	불검출	0.2	12.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	양구반산	암반	8.1	불검출	불검출	2.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	양구양구	암반	5.8	240	불검출	48.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출
한강	강원	양구용하	심부	7.3	1	불검출	3.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	양구용하	심부2	5.8	불검출	3.6	10.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	양구용하	천부	7.2	불검출	2.4	5.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	양구해안	암반	7.9	5	불검출	14.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	양양소양	암반	8.0	21	불검출	13.8218	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	양양소양	총적	7.7	불검출	불검출	403.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	양양월리	심부	5.7	불검출	2.2	6.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	양양월리	심부2	5.7	불검출	1.9	8.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	양양월리	천부	7.7	불검출	0.3	11.6	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	영월광진	심부	8.1	불검출	0.9	1.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	영월광진	심부2	7.1	불검출	1.0	1.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	영월광진	천부	7.1	불검출	0.9	1.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	영월광진	암반	7.4	불검출	1.9	1.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	영월상등	암반	8.0	불검출	불검출	1.7	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	영월영월	암반	8.2	3,400	4.4	8.1	불검출	0.020	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	원주귀래	암반	7.7	불검출	불검출	16.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	원주명토	총적	6.9	불검출	2.6	18.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	원주명토	암반	6.6	13	불검출	23.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	원주명마	총적	5.7	4	1.1	57.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	원주반곡	암반	7.7	불검출	0.7	5.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	원주부토	암반	7.5	불검출	0.2	1.4	불검출	0.093	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	원주신림	심부	7.5	불검출	1.4	2.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	원주화곡	심부2	7.6	불검출	불검출	1.3	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	원주화곡	암반	7.4	불검출	0.4	1.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	원주화곡	천부	5.7	2	1.3	1.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제귀도	심부	6.3	불검출	4.3	5.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제귀도	심부2	8.4	불검출	6.7	7.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제귀도	천부	7.9	불검출	5.6	7.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제귀리	암반	7.3	2	불검출	9.1	불검출	0.017	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제남면	암반	6.3	불검출	0.3	14.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제남면	총적	6.2	불검출	8.1	20.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제남북	심부	7.9	불검출	불검출	16.2	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제남북	심부2	6.9	불검출	0.2	13.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제남북	천부	6.0	불검출	2.3	16.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제양남	암반	6.7	32	3.7	89.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제서화	암반	8.2	770	불검출	2.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제서화2	심부	7.2	불검출	불검출	1.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOC	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	
																							크실렌	크실렌
한강	강원	인제서화2	심부2	8.3	불검출	불검출	0.7	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제서화2	천부	7.9	불검출	1.8	68	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제원통	심부1	7.0	불검출	2.8	4.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제원통	심부2	6.7	불검출	0.5	2.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제원통	천부	5.9	23	0.6	36.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제인제	양반	5.6	6	2.8	17.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	강원	인제인제	축자	5.8	18	2.7	36.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	강원	정산누천	양반	7.6	불검출	0.2	101.7	불검출	0.028	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정산남면	양반	8.2	9	2.5	46.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정산동면	양반	7.0	불검출	1.8	13.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정산여량	양반	7.7	110	1.6	10.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정산임계	양반	8.0	170	1.5	5.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정산장신	양반	6.7	불검출	2.1	10.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003
한강	강원	정산정선	축자	8.2	불검출	2.1	10.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정선화암	심부1	8.2	불검출	3.1	33.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	강원	정선화암	심부2	6.4	불검출	5.4	36.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	강원	정선화암	천부	7.0	불검출	3.9	32.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	철원갈말	양반	5.9	4	3.0	3.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	철원지등	심부1	6.1	2	2.9	6.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	철원지등	심부2	5.7	550	2.0	7.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	철원혈원	천부	6.1	440	불검출	19.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	철원철원	양반	8.6	불검출	불검출	13.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	춘천북산	양반	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
한강	강원	춘천시면	양반	6.6	16	2.3	2.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	춘천송암	심부1	7.3	불검출	0.4	0.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	강원	춘천송암	심부2	6.9	불검출	0.1	0.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	강원	춘천송암	천부	6.2	불검출	불검출	1.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	춘천신동	양반	6.6	불검출	1.0	1.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	춘천신동	축자	6.2	불검출	1.1	1.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	춘천두두	양반	6.0	1	12.3	50.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	춘천두두	축자	7.2	3	불검출	44.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	태백상사미	양반	7.4	1	3.8	29.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창대화	양반	7.5	불검출	3.3	72.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창미탄	양반	7.5	61	4.9	38.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창바람	양반	7.6	불검출	불검출	92.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창평평	양반	7.4	8	12.1	10.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창봉평	축자	6.6	불검출	8.3	10.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창정평	심부1	7.8	불검출	불검출	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창정평	심부2	8.1	불검출	불검출	2.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창평창	천부	7.3	불검출	불검출	0.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창평창	양반	8.3	불검출	0.9	15.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창평창	양반	6.0	불검출	13.1	18.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	홍천내면	양반	6.5	99	0.5	1.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

구역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라타이온	페놀	납	크롬	1.1.1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌	/100mL, pH
한강	강원	홍천도관	심부1	7.2	불검출	1.2	1.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	홍천도관	심부2	6.2	불검출	2.0	930	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	
한강	강원	홍천도관	천부	6.4	8	0.7	1.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	홍천동면	암반	7.6	불검출	불검출	122.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	홍천서면	암반	8.1	불검출	불검출	353.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	홍천서면	암반	7.1	불검출	1.3	18.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	홍천서면	암반	7.9	불검출	0.1	1.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	
한강	강원	홍천어유교	홍적	8.1	불검출	1.0	3.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	홍천어유교	암반	7.3	불검출	0.8	248.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	홍천홍천	홍적	7.1	불검출	0.6	345.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	홍천화촌	암반	6.9	불검출	47.3	32.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천간동	암반	6.2	7	11.3	13.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천간동	홍적	7.0	2	15.6	59.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천사내	암반	8.0	25	0.7	7.6	불검출	0.022	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천상서	홍적	8.6	불검출	불검출	1.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천상서	홍적	7.8	불검출	0.3	4.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천풍산	심부1	8.3	9	0.4	24.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천풍산	심부2	9.1	불검출	불검출	22.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천풍산	천부	6.6	1,600	3.0	105.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천화천	암반	7.8	불검출	0.7	3.4	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천강림	심부1	8.1	불검출	불검출	0.9	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천강림	심부2	7.4	불검출	불검출	0.8	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천강림	천부	7.7	2	불검출	0.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천강림	암반	7.3	불검출	불검출	0.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천강림	암반	7.6	불검출	0.5	3.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천강림	암반	7.0	3	3.5	12.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천강림	암반	6.5	불검출	0.5	2.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천강림	암반	7.4	불검출	0.5	2.5	불검출	0.014	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천강림	암반	6.2	불검출	3.7	18.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천강림	암반	7.3	불검출	0.3	6.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천강림	암반	7.1	4	1.3	1.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천강림	암반	5.8	불검출	4.4	21.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천강림	암반	5.5	불검출	4.2	13.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천강림	홍적	6.1	불검출	7.1	49.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천강림	암반	7.5	불검출	0.9	12.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천강림	홍적	6.0	1	2.1	18.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천강림	암반	7.2	11	불검출	1.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천강림	암반	7.4	490	1.7	254.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천강림	심부1	7.6	불검출	불검출	30.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천강림	심부2	8.4	불검출	불검출	1.9	불검출	0.013	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천강림	천부	7.4	1	0.3	8.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천강림	암반	6.4	불검출	4.2	16.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천강림	홍적	6.7	불검출	0.3	3.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	화천강림	홍적	5.8	34	3.6	18.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
한강	충북	충주동량	일반	6.2	4	13.6	44.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충북	충주동량	중저	6.3	580	13.0	61.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	충주관리	심부1	7.2	불검출	불검출	37.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	충주관리	심부2	7.1	불검출	불검출	34.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	충주관리	천부	6.5	불검출	불검출	43.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	충주세성	심부1	8.5	1	불검출	5.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	충주세성	심부2	8.1	불검출	불검출	8.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	충주세성	천부	8.1	3	1.7	5.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	충주신니	일반	6.7	불검출	1.7	21.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	충주영포	심부1	6.9	불검출	9.0	11.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	충주영포	심부2	7.4	불검출	7.2	10.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	충주영포	천부	6.9	불검출	3.7	6.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	충주구덕	일반	6.3	11	19.5	6.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충남	천안성거	일반	6.2	120	3.5	35.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	0.009	0.002	불검출
한강	충남	천안성거	중저	6.1	5	5.4	45.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	0.011	0.002	불검출
한강	경북	상주중평	심부1	5.9	불검출	2.5	2.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경북	상주중평	심부2	6.0	불검출	2.3	3.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경북	상주중평	천부	6.0	불검출	2.4	4.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	부산	부산구서	심부1	5.7	불검출	3.1	47.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	부산	부산구서	심부2	5.6	불검출	5.7	43.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	부산	부산금성	천부	6.1	불검출	0.1	8.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	부산	부산금성	심부2	7.1	불검출	불검출	7.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	부산	부산덕천	일반	미채수	불검출	0.2	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	부산	부산동대신	일반	6.5	불검출	미채수	미채수	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	대구	대구가청	일반	6.1	불검출	6.1	11.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	대구	대구가청	중저	6.0	불검출	4.1	10.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	대구	대구대봉	일반	6.8	980	5.3	74.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	대구	대구배안	심부1	6.5	4	1.8	9.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	대구	대구배안	심부2	6.6	불검출	3.2	14.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	대구	대구배안	천부	5.3	4	2.5	7.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	0.004	불검출
낙동강	대구	대구송현	심부1	7.6	불검출	1.4	29.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	대구	대구송현	심부2	7.3	불검출	1.2	18.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	대구	대구송현	천부	6.9	15	1.1	3.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	대구	대구회봉	일반	6.6	불검출	7.0	93.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	울산	울산고산	심부1	6.4	불검출	불검출	17.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	울산	울산고산	심부2	6.3	불검출	0.3	21.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.010	0.002	불검출
낙동강	울산	울산덕천	천부	6.2	불검출	불검출	21.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	0.004	불검출
낙동강	울산	울산고산	일반	6.4	4	0.3	5.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	0.002	불검출
낙동강	울산	울산범서	일반	6.5	5	1.5	11.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	0.002	불검출
낙동강	울산	울산범서	중저	6.5	불검출	1.9	12.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	0.002	불검출
낙동강	울산	울산상남	일반	6.5	1	1.7	6.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	울산	울산상남	중저	6.1	1	1.3	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	
나동강	울산	울산서부	심부	7.6	불검출	불검출	198	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	울산	울산서부	심부2	7.9	불검출	불검출	22.4	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	울산	울산서부	천부	7.5	불검출	불검출	18.3	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	울산	울산서생	임반	6.7	불검출	6.5	45.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.020	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	울산	울산서하	심부	7.3	불검출	불검출	3.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	울산	울산서하	심부2	8.0	불검출	불검출	2.3	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	울산	울산서하	천부	6.8	불검출	1.3	7.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	울산	울산오양	임반	7.4	170	0.2	43.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	울산	울산오양	총적	7.0	420	1.5	41.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	울산	울산천상	심부	7.7	불검출	불검출	2.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	울산	울산천상	심부2	7.4	불검출	1.4	5.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	울산	울산천상	천부	7.4	불검출	5.5	10.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	강원	태백문곡	심부	6.0	16	불검출	3.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	강원	태백문곡	심부2	8.0	7	0.2	3.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	강원	태백문곡	천부	5.9	5	불검출	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	강원	태백황지	임반	6.6	불검출	2.7	806.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	전북	남원산내	임반	6.3	불검출	1.6	2.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	전북	남원산내	총적	6.1	불검출	0.6	2.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	경산남산	임반	7.1	3	1.6	32.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	경산남산	총적	6.5	80	6.2	24.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	경주진량	임반	7.1	불검출	1.3	92.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	경주간천	임반	6.9	3	4.9	7.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	경주간천	총적	6.8	불검출	3.8	8.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	경주산내	임반	7.4	불검출	0.2	3.0	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	경주산내	총적	7.7	170	1.5	10.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	경주양양북	임반	8.1	1	불검출	18.8	불검출	0.060	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	경주양양북	총적	5.6	불검출	0.6	52.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	경주외동	임반	6.0	불검출	0.1	6.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	경주외동	총적	6.7	불검출	불검출	11.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	경주유곡	심부	7.2	82	0.3	42.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	경주유곡	심부2	7.6	불검출	불검출	12.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	경주유곡	천부	6.8	불검출	0.2	16.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	경주장항	심부	7.6	불검출	불검출	3.6	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	경주장항	심부2	7.8	불검출	불검출	3.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	경주장항	천부	5.9	불검출	0.2	4.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	경주천북	임반	7.0	불검출	불검출	9.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	경주천북	총적	6.2	불검출	0.7	6.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	고령개포	심부	7.4	불검출	1.4	6.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	고령개포	심부2	7.5	1	불검출	1.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	고령개포	천부	7.4	1	1.6	7.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	고령리평	임반	6.6	불검출	4.2	6.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	고령리평	총적	6.8	불검출	3.8	5.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	고령파원	심부	7.8	불검출	1.3	3.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	고령파원	심부2	7.9	불	0.5	3.0	불검출	불	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	
나동강	경북	고령귀원	천부	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	크릴렌
나동강	경북	고령다산	임반	7.0	5	2.5	25.0	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미채수	미채수
나동강	경북	구미고아	임반	5.4	불검출	3.4	8.3	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	구미궁기	심부1	6.8	9	불검출	7.6	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	구미궁기	심부2	7.1	33	불검출	6.7	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	구미궁기	천부	5.5	3	4.7	12.6	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	구미도개	임반	6.5	불검출	불검출	5.9	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	0.006	미검출
나동강	경북	구미도개	총적	5.9	불검출	0.3	19.2	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	구미봉한	심부1	6.2	불검출	9.8	38.1	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	구미봉한	심부2	7.7	1	불검출	3.1	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	구미봉한	천부	5.8	2	16.1	15.4	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	구미선기	임반	6.9	870	1.7	11.9	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	구미송삼	심부1	7.8	58	1.5	14.6	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	구미송삼	심부2	7.0	8	1.2	13.5	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	구미송삼	천부	6.8	120	불검출	4.1	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	구미이문	심부1	7.1	불검출	2.3	34.6	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	구미이문	심부2	7.4	불검출	1.4	26.7	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	구미이문	천부	6.0	불검출	0.5	28.4	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	구미인의	심부1	6.9	1,100	불검출	2.8	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	구미인의	심부2	7.0	88	불검출	2.4	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	구미인의	천부	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
나동강	경북	구미허장	심부1	7.5	불검출	불검출	9.8	미검출	0.015	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미채수	미채수	미채수
나동강	경북	구미허장	심부2	7.3	불검출	불검출	9.7	미검출	0.012	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	구미허장	천부	6.9	550	1.2	42.0	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	군위산성	임반	7.3	불검출	불검출	9.5	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	군위의총	임반	7.3	불검출	불검출	404.7	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	군위의총	총적	7.6	3	불검출	208.9	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	김천대덕	임반	5.6	불검출	5.7	18.2	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	김천대덕	총적	5.7	불검출	6.4	20.2	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	0.008	미검출
나동강	경북	김천동화	심부1	6.6	불검출	4.1	13.4	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
나동강	경북	김천동화	심부2	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
나동강	경북	김천동화	천부	6.4	불검출	3.7	14.7	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	김천부항	임반	7.5	불검출	0.5	5.3	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	김천지초	임반	5.7	11	5.6	18.1	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	0.004	미검출
나동강	경북	김천지초	심부1	6.4	1	11.3	11.8	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	김천지초	심부2	6.6	9	11.0	11.8	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	문경고촌	천부	6.2	2,700	10.0	12.4	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	문경고촌	임반	7.0	불검출	2.0	5.0	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	0.006	미검출
나동강	경북	문경고촌	총적	7.5	불검출	1.5	4.6	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	문경모전	심부1	7.1	불검출	불검출	2.0	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	문경모전	심부2	7.2	1	불검출	2.5	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	문경모전	천부	7.0	1	0.3	2.2	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	문경만경	임반	7.4	31	1.2	2.5	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출
나동강	경북	문경만경	총적	6.8	2	2.5	4.2	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출	미검출

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	
나동강	경북	문경신발	일반	5.6	2	0.5	1.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	문경영수	일반	6.5	불검출	22.4	83.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠
나동강	경북	봉화명호	일반	6.3	1	16.3	35.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	톨루엔
나동강	경북	봉화면호	총적	6.0	16	17.5	35.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	봉화물아	일반	6.2	11	1.1	36.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	봉화제산	일반	8.8	불검출	불검출	1.8	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	상주기곡	심부	6.3	불검출	1.3	11.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	상주가곡	심부2	6.9	불검출	1.1	10.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	상주가곡	천부	5.7	4	2.4	8.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	상주영성	일반	7.3	불검출	0.5	18.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	상주공성	총적	6.6	1	0.9	11.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	상주교촌	심부	6.2	불검출	3.4	9.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	상주교촌	심부2	6.4	불검출	3.5	7.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	상주교촌	천부	6.1	불검출	2.7	14.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	상주시별	일반	6.3	불검출	불검출	4.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	상주시문	일반	6.0	불검출	1.7	20.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	상주신상	심부	6.3	불검출	3.2	88.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	상주신상	심부2	6.4	불검출	3.0	30.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	상주신상	천부	6.3	불검출	2.1	9.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	상주대천	심부	6.5	불검출	0.2	6.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	상주대천	심부2	7.2	불검출	불검출	8.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	상주대천	천부	6.0	불검출	1.6	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	상주박진	일반	7.2	41	0.6	11.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	상주박진	총적	6.5	1	1.3	17.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	안동가곡	심부	7.6	불검출	8.2	12.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	안동가곡	심부2	7.7	불검출	9.2	12.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	안동고관	천부	6.8	불검출	6.9	13.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	안동고관	일반	7.1	150	1.3	6.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	안동고관	총적	7.3	220	1.1	5.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	안동궐안	일반	6.3	불검출	불검출	86.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	안동궐안	총적	6.2	불검출	1.7	12.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	안동남후	일반	8.8	불검출	불검출	23.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	안동노진	일반	8.0	불검출	1.9	3.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	안동노진	일반	7.4	17	10.0	14.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	안동송진	일반	7.1	190	0.9	7.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	안동신성	심부	7.2	불검출	4.8	14.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	안동신성	심부2	7.2	불검출	4.7	14.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	안동신성	천부	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	크실렌
나동강	경북	안동영동	심부	7.9	불검출	0.9	9.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	안동영동	심부2	7.6	불검출	불검출	16.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	안동외동	천부	6.1	불검출	2.6	3.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	안동외동	일반	6.7	불검출	7.7	45.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	안동정하	심부	7.1	불검출	1.8	27.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	안동정하	심부2	7.4	불검출	1.8	34.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1.1.1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌	(: mg/L, /100mL, pH
나동강	경북	인동정하	천부	6.2	불검출	1.9	35.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	인동태화	임반	7.3	46	0.1	40.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	인동태화	총적	7.1	1,700	0.3	33.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	인동풍산	임반	6.7	불검출	불검출	8.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕월산	임반	6.8	2	1.1	6.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕달산	총적	6.8	1	1.3	6.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕도곡	심부1	7.3	불검출	불검출	31.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕도곡	심부2	7.2	불검출	0.1	19.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕도곡	천부	7.1	10	0.5	18.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕도천	심부1	7.1	불검출	4.4	28.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕도천	심부2	7.3	불검출	1.7	25.0	불검출	0.030	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕병곡	천부	7.2	12	3.3	21.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕신안	임반	7.9	330	불검출	19.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕신안	심부1	7.7	불검출	불검출	8.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕신안	심부2	7.8	불검출	불검출	5.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕신안	천부	7.6	불검출	불검출	13.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕영해	임반	6.7	1,200	불검출	4.3	불검출	0.016	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕화개	심부1	7.2	불검출	불검출	13.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕화개	심부2	7.2	불검출	불검출	14.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕화개	천부	6.6	불검출	3.0	12.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕대천	임반	7.6	불검출	불검출	4.9	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕대천	총적	6.7	37	6.1	11.4	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕무장	임반	7.9	410	2.4	11.0	불검출	0.075	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕서포	임반	7.8	440	3.3	9.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕신촌	임반	7.5	20	3.9	10.8	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕수하	심부1	8.1	불검출	불검출	8.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕수하	심부2	8.0	불검출	불검출	9.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕수하	천부	6.2	불검출	6.6	8.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕영양	임반	6.9	불검출	1.0	7.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕일월	임반	7.2	300	1.6	3.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕영암	임반	6.9	40	0.9	7.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕문정	임반	6.3	47	3.9	189.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕문정	총적	6.4	23	3.0	156.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕부석	임반	6.9	불검출	1.6	1.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕주이저	임반	7.2	불검출	2.1	1.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕주이저	총적	6.7	불검출	1.5	1.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕주공기	임반	6.7	불검출	6.7	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕천임고	임반	6.7	불검출	0.2	23.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕천임고	심부1	7.8	불검출	0.2	5.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕천임고	심부2	7.3	불검출	불검출	10.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕주공기	천부	6.9	불검출	0.8	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕천임고	임반	7.2	불검출	2.3	54.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕천치양	심부1	7.2	불검출	2.4	53.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경북	영덕천치양	천부	7.2	불검출	2.1	51.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	
나동강	경북	영천천통	일반	6.8	650	1.5	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영천회복	일반	7.3	불검출	1.6	9.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	예천가리	심부1	6.9	불검출	2.9	32.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	예천가리	심부2	7.2	불검출	1.8	23.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	예천가리	천부	6.6	불검출	3.6	29.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	예천동보	일반	7.2	불검출	2.9	41.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	예천예천	일반	6.8	불검출	8.5	27.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	예천예천	총자	7.5	불검출	불검출	57.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	크실렌
나동강	경북	예천영궁	일반	7.0	불검출	3.4	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	예천물안	일반	6.4	불검출	3.4	19.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	물진북면	일반	8.8	91	불검출	12.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	물진북면	총자	6.1	290	1.0	9.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	물진상안	심부1	8.0	불검출	불검출	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	물진상안	심부2	8.1	불검출	불검출	4.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	물진상안	천부	6.4	4	1.9	2.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	물진상안	심부1	7.3	불검출	불검출	9.0	불검출	0.097	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	물진수곡	심부2	7.1	불검출	불검출	9.2	불검출	0.063	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	물진수곡	천부	6.6	10	0.1	9.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	물진수곡	일반	6.1	250	1.6	7.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	물진영진	일반	6.6	170	0.7	7.9	불검출	0.016	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	의성금성	일반	7.6	2	불검출	5.0	불검출	0.035	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	의성단밀	일반	6.7	1	1.4	21.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	의성대리	심부1	7.0	불검출	0.2	34.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	의성대리	심부2	7.0	불검출	0.5	29.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	의성대리	천부	7.1	불검출	0.7	23.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	의성안계	일반	6.7	불검출	0.2	67.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	의성옥산	일반	7.2	88	5.3	11.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	의성옥산	일반	6.9	불검출	불검출	46.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	의성안계	심부1	6.7	불검출	11.3	9.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	의성동진	심부2	7.0	불검출	12.1	8.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	의성동진	천부	6.8	6	5.0	3.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청도신도	심부1	6.2	불검출	불검출	11.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청도신도	심부2	6.2	불검출	0.2	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청도신도	천부	6.4	불검출	2.3	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청도안도	일반	7.4	불검출	불검출	16.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청도안도	총자	7.3	1	불검출	9.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청도영진	일반	6.7	불검출	0.9	18.1	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청도청도	총자	6.2	불검출	5.1	15.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청도물가	일반	7.9	불검출	불검출	2.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청송부남	일반	7.5	불검출	3.2	8.9	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청송상의	심부1	7.4	310	4.7	11.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청송상의	심부2	7.4	1	3.7	11.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청송상의	천부	7.2	520	4.9	10.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청송상의	심부1	7.5	불검출	0.8	17.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOC	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	
나동강	경북	칠송송샘	심부2	7.9	불검출	불검출	29.4	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	창송송샘	천부	6.9	불검출	1.6	13.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	청송진보	암반	9.0	1	1.5	22.1	불검출	0.129	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	청송파천	암반	6.7	불검출	3.5	23.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	청송파천	중적	6.6	불검출	3.8	31.9	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	청송현서	암반	7.0	14	12.3	15.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	청곡기산	암반	6.7	불검출	3.6	16.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	청곡기산	중적	6.4	16	5.0	23.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	칠곡예관	암반	7.5	4	불검출	10.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	칠곡예관	중적	6.5	1	0.2	10.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	칠곡지천	심부1	6.8	불검출	2.2	20.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	칠곡지천	심부2	6.8	불검출	1.4	17.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	칠곡지천	암반	6.6	100	0.5	7.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항구룡포	암반	5.6	3	2.3	53.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항기북	암반	6.4	불검출	2.1	8.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항기북	중적	6.4	2	1.9	9.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항동해	암반	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
나동강	경북	포항신광	암반	7.3	불검출	1.7	22.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항신광	암반	8.6	불검출	불검출	438.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항연일	중적	8.9	불검출	불검출	131.3	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항읍내	심부1	7.3	불검출	불검출	59.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항읍내	심부2	6.8	불검출	불검출	44.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항읍내	천부	7.0	1	0.2	76.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항진흥	암반	7.4	불검출	불검출	54.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항현내	심부1	5.7	불검출	1.7	24.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항현내	심부2	5.8	불검출	1.9	18.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	거제신현	천부	4.7	불검출	1.6	47.1	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	거제신현	중적	6.6	5	불검출	5.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	거제연초	암반	6.8	불검출	1.1	6.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	거창거창	암반	5.6	20	4.0	14.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	거창거창	중적	5.8	17	14.0	18.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	거창봉산	심부1	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
나동강	경남	거창봉산	심부2	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
나동강	경남	거창봉산	천부	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
나동강	경남	거창도평	심부1	7.2	불검출	4.5	30.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	거창도평	심부2	6.9	불검출	4.9	36.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	거창도평	천부	7.0	불검출	0.2	36.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	거창마산	심부1	7.6	불검출	1.0	3.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	거창마산	심부2	7.4	불검출	0.9	3.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	거창마산	천부	6.1	불검출	5.6	24.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	거창신원	암반	6.5	13	0.6	2.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	거창영양	암반	5.7	불검출	2.6	10.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	고성거류	암반	5.5	140	12.9	7.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	(: mg/L, /100mL, pH)		
																						에틸벤젠	크실렌	
나동강	경남	고성우산	심부1	6.0	9	29.5	56.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	고성우산	심부2	6.1	불검출	24.4	51.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	고성우산	천부	6.3	1	14.3	32.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	김해사정	임반	7.0	불검출	4.1	30.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	김해방림	임반	6.2	2	9.1	42.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	김해성철	심부1	7.6	불검출	1.1	4.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	김해성철	심부2	7.7	불검출	1.1	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	김해성철	천부	6.6	불검출	불검출	26.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	남해남해	임반	6.2	180	1.1	5.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	남해북화	심부1	6.3	불검출	1.0	3.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	남해북화	심부2	7.4	불검출	불검출	3.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	남해북화	천부	6.5	4	0.7	3.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	남해장신	임반	8.9	6	불검출	5.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	밀양가곡	임반	6.9	불검출	불검출	19.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	밀양가곡	총적	6.5	1,100	0.9	10.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	경남	밀양단장	임반	6.4	불검출	1.4	4.1	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	경남	사천교명	임반	7.4	2,400	불검출	5.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	사천교명	임반	7.2	불검출	1.8	13.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	사천사천	임반	7.1	4,100	5.3	7.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	사천용강	심부1	6.5	불검출	불검출	3.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	사천용강	심부2	6.7	불검출	0.2	2.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	사천용강	천부	6.7	불검출	불검출	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	산청단성	임반	6.1	26	0.7	4.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	산청단성	총적	6.0	88	0.6	4.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	산청산청	임반	6.8	66	불검출	6.3	불검출	0.014	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	산청산안	심부1	6.1	불검출	불검출	21.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	산청산안	심부2	7.3	290	불검출	15.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	산청산안	천부	6.2	1	3.3	10.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	산청차항	임반	6.5	불검출	불검출	1.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	양산용강	심부1	6.2	4	불검출	2.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	양산용강	심부2	7.2	불검출	불검출	2.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	양산용강	천부	6.1	1	0.1	2.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	양산용강	임반	6.5	불검출	불검출	24.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	양산용강	총적	6.0	불검출	1.2	24.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.023	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	경남	의령나서	임반	10.1	불검출	불검출	28.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	의령나서	총적	6.6	불검출	불검출	36.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	의령박계	심부1	7.4	불검출	2.5	2.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	의령박계	심부2	7.2	31	1.9	2.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	의령박계	천부	6.2	79	2.1	2.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	의령북수	임반	7.1	불검출	2.8	10.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	의령북수	총적	6.0	21	2.7	11.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	의령의령	임반	6.2	1	불검출	21.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	의령의령	총적	6.4	12,000	2.2	18.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.049	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	경남	의령의령	심부1	7.0	5	0.4	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	
나동강	경남	진주대천	심부2	7.1	불검출	0.4	4.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	진주대천	천부	7.0	9	0.1	12.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	진주오방	심부1	7.0	불검출	불검출	12.3	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	진주오방	심부2	6.9	11	2.2	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	진주오방	천부	6.6	6	2.7	6.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	진주일반성	천부	7.2	2	0.7	13.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	진주좌천	일반	6.5	11	0.2	75.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	진주좌천	총자	7.2	불검출	불검출	82.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창녕상산	일반	7.8	8	불검출	108.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창녕상산	총자	7.0	3	3.8	17.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창녕영산	일반	7.2	2	불검출	30.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창녕옥천	심부1	5.8	불검출	4.7	4.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창녕옥천	심부2	5.8	불검출	4.7	5.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창녕옥천	천부	5.7	불검출	5.4	5.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창녕주매	심부1	6.9	6	2.5	5.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창녕주매	심부2	6.9	5	불검출	4.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창녕주매	천부	6.6	100	2.7	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창녕주매	일반	6.7	2	2.2	161.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창원북면	일반	7.6	2	불검출	18.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창원북면	총자	6.6	1	불검출	1.6	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창원지은	일반	6.1	불검출	6.2	29.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	0.002	크실렌
나동강	경남	창원지은	총자	6.3	불검출	4.4	29.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창원지은	일반	8.0	불검출	불검출	6.7	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창원합성	일반	6.9	16	1.4	22.6	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창원회원	심부1	5.9	17	5.3	7.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창원회원	심부2	7.0	불검출	0.3	8.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창원회원	천부	5.7	91	3.8	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	통영도산	일반	7.5	34	불검출	16.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	통영영남	일반	6.8	불검출	6.9	1,363.5	불검출	0.015	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	하동진교	심부1	7.1	불검출	2.1	4.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	하동진교	심부2	7.1	불검출	0.2	6.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	하동진교	천부	6.3	140	2.4	4.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	함안가야	일반	6.9	1	0.9	6.9	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	함안군북	일반	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	크실렌
나동강	경남	함안칠원	일반	7.6	불검출	불검출	3.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	함안칠원	일반	8.2	2,900	1.3	25.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	함양마천	총자	6.3	불검출	2.3	24.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	함양마천	일반	6.5	15	불검출	11.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	함양마천	총자	6.0	12	1.0	10.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	함양방곡	일반	6.1	불검출	0.7	11.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	함양방곡	총자	6.2	불검출	0.7	6.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	함양상남	심부1	7.2	불검출	0.6	1.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	함양상남	심부2	6.8	불검출	0.8	6.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	함양상남	천부	5.5	85	0.3	1.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOC	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	
나동강	경남	함양인의	심부1	6.4	불검출	0.4	3.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
			심부2	6.1	불검출	0.9	3.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경남	함양인의	천부	6.2	불검출	0.6	3.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
			일반	6.3	불검출	불검출	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경남	함양류천	중적	5.9	불검출	2.8	9.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
			일반	7.0	불검출	0.1	4.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	
나동강	경남	함천도산	중적	6.4	불검출	0.8	2.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
			일반	6.3	40	불검출	3.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경남	함천봉산	심부1	7.3	1	불검출	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
			일반	6.0	920	3.6	24.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경남	함천삼가	심부2	7.2	불검출	불검출	8.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
			일반	7.4	불검출	불검출	8.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경남	함천아천	심부1	6.9	96	불검출	15.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
			천부	7.4	불검출	0.5	6.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경남	합천용지	심부2	7.4	불검출	0.5	8.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
			일반	7.5	불검출	1.1	4.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경남	합천전중	중적	6.6	불검출	불검출	8.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
			일반	7.6	20	불검출	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강	경남	합천합천	중적	5.9	6	1.8	4.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
			심부1	7.7	1,000	1.1	4.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	대전	대전매노	심부2	8.0	1,000	1.1	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
			천부	5.8	15	1.3	29.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	대전	대전매노	심부1	7.4	불검출	1.3	112.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
			심부2	7.7	불검출	0.8	24.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	대전	대전장안	천부	7.9	5	0.4	8.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
			일반	8.5	불검출	0.3	56.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	대전	대전하소	심부1	8.1	불검출	불검출	10.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
			심부2	6.7	불검출	불검출	64.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	대전	대전하소	천부	6.8	38	불검출	71.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
			일반	6.8	67	0.7	38.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	세종	세종부강	중적	6.9	88	1.7	51.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	크실렌
			일반	6.4	1,700	불검출	19.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	세종	세종조치원	중적	6.1	3	불검출	23.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
			심부1	7.0	불검출	불검출	19.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충북	보은교사	심부2	7.1	불검출	불검출	15.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
			천부	6.2	1	0.2	9.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	
금강	충북	보은미로	일반	5.7	23	0.3	2.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
			중적	5.7	70	0.6	5.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	
금강	충북	보은보은	일반	7.0	불검출	0.4	5.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
			중적	5.9	1	10.8	35.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충북	괴안하장	심부1	6.3	1	2.7	181.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
			심부2	7.2	불검출	0.4	54.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충북	괴안하장	천부	6.2	49	3.7	105.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOC	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	
금강	충북	보은회인	일반	6.7	불검출	1.6	16.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
		영동금성	심부	6.0	불검출	3.2	23.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	영동보성	심부2	7.5	불검출	불검출	13.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		영동보성	천부	6.0	불검출	4.4	31.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	영동보성	천부	7.4	1	불검출	4.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		영동보성	심부2	7.5	불검출	불검출	46.6	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	충북	영동보성	천부	6.9	불검출	0.2	16.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		영동매전	심부	7.1	불검출	2.1	4.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	영동매전	심부2	7.3	770	2.1	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		영동매전	천부	7.3	3,400	2.1	1.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	영동서산	심부	7.0	70	불검출	14.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		영동서산	심부2	7.5	불검출	1.7	13.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	충북	영동서산	천부	7.3	820	불검출	21.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
		영동삼천	일반	7.0	불검출	0.7	20.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	영동양강	일반	6.2	불검출	2.0	12.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		영동양강	중저	7.3	불검출	1.2	19.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	영동양간	일반	7.1	1	불검출	96.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		영동추풍령	일반	5.9	2	22.6	36.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	영천남부	일반	6.3	불검출	3.8	114.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		영천이원	일반	5.7	불검출	4.2	71.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	영천중앙	심부	7.2	불검출	2.6	8.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		영천중앙	심부2	7.2	2	2.7	6.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	영천중앙	천부	6.6	4	0.7	13.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		영천중앙	일반	6.8	불검출	9.0	33.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	영천중앙	중저	5.7	1	8.1	28.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		영천중앙	일반	7.2	12	불검출	2.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	영천중앙	중저	6.9	1,600	4.4	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		영천중앙	심부	6.5	불검출	1.4	3.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	영천중앙	중저	6.0	불검출	3.7	32.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		영천중앙	일반	7.7	1	0.5	1.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	영천중앙	일반	6.2	3	1.8	18.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		영천중앙	중저	5.9	불검출	2.7	24.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	영천중앙	심부	5.8	불검출	2.8	8.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		영천중앙	심부2	6.0	불검출	2.7	7.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	영천중앙	천부	5.6	불검출	2.8	9.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		영천중앙	일반	6.0	불검출	3.6	27.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	영천중앙	일반	5.9	불검출	8.8	17.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		영천중앙	중저	6.1	불검출	6.8	16.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	영천중앙	중저	6.4	불검출	1.9	6.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		영천중앙	일반	5.6	불검출	1.7	12.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	영천중앙	중저	5.8	불검출	불검출	43.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		영천중앙	일반	6.1	2	불검출	35.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	영천중앙	중저	5.3	2,400	0.1	3.1	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		영천중앙	심부	5.9	11	5.1	6.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOC	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	(: mg/L, /100mL, pH)	
																						에틸벤젠	크실렌
금강	충북	청주도교	심부2	6.5	1	2.0	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청주무교	천부	5.9	9	6.3	12.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청주미천	심부1	6.0	2	8.7	9.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청주미천	심부2	5.9	불검출	9.4	9.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청주미천	천부	6.1	3	6.0	5.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청주행정	심부1	6.6	불검출	3.8	11.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청주행정	심부2	7.0	불검출	4.4	25.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청주행정	천부	6.0	4	1.5	8.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청주현도	양반	7.3	불검출	0.1	44.6	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	계룡임사	양반	5.6	96	4.6	28.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	금주만포	양반	5.3	770	1.0	19.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	금주광교	심부1	6.2	2	0.6	4.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	충남	금주광교	심부2	6.3	불검출	0.7	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	충남	금주광교	천부	6.3	1	0.6	3.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	충남	금주신봉	양반	6.9	불검출	1.3	62.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	금주장안	양반	5.9	불검출	1.6	13.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	금주장안	총적	5.8	1	2.6	11.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	금주탄천	양반	6.3	불검출	0.2	11.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	금산금산	양반	7.0	8	불검출	22.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	금산금산	총적	7.3	200	2.0	25.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	금산북수	양반	6.5	71	4.1	25.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	금산북수	총적	6.6	400	1.8	33.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	금산하곡	양반	7.8	260	불검출	1.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	금산하곡	심부1	7.3	3	2.3	2.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	금산하곡	심부2	7.3	4	1.7	2.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	금산하곡	천부	6.7	1,600	3.0	3.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	금산평서	양반	6.8	불검출	3.3	32.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	금산마구평	심부1	7.0	불검출	0.4	3.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	금산마구평	심부2	7.9	1	불검출	5.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	금산별곡	천부	7.2	42	0.2	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	금산평서	양반	6.2	1,200	0.3	8.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	금산상월	양반	6.6	불검출	2.8	2.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	금산연사	양반	6.1	4,000	0.3	2.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	당진고대	양반	7.0	40	3.3	34.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	당진탄천	양반	7.6	42	0.3	4.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	당진사기소	심부1	7.3	불검출	불검출	34.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	당진사기소	심부2	7.3	불검출	불검출	35.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	당진사기소	천부	5.7	1	0.8	7.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	당진서문	양반	8.4	불검출	불검출	45.6	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	당진순성	양반	6.2	23	2.4	26.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	당진순성	총적	6.4	19	2.7	27.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	당진영북	심부1	8.1	불검출	불검출	24.9	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	당진영북	심부2	8.0	41	불검출	3.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	당진영북	천부	6.8	불검출	5.8	57.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	(: mg/L, /100mL, pH)					
																	1.1.1-TCE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠
금강	충남	당진천의	심부1	6.6	불검출	1.6	9.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003
금강	충남	당진천의	심부2	6.5	4	1.8	10.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	충남	당진천의	천부	6.6	3	1.5	10.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003
금강	충남	보령양주	양반	미채수	미채수	미채수	미채수	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미채수
금강	충남	보령오천	양반	7.6	9	7.0	50.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	보령양동	심부1	6.7	불검출	0.5	7.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	충남	보령양동	심부2	7.2	불검출	불검출	6.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	충남	보령양동	천부	5.6	불검출	0.3	4.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003
금강	충남	보령양천	양반	6.5	4,900	1.4	12.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	보령청라	양반	6.1	31	3.9	39.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	충남	보령청라	중적	6.3	1,100	4.2	24.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	충남	보령청소	양반	6.4	580	1.9	22.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	충남	보령청소	중적	6.3	340	2.1	17.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	부여귀덕	심부1	7.3	불검출	0.6	8.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	부여귀덕	심부2	7.2	1	0.5	9.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	부여귀덕	천부	6.7	불검출	0.7	8.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	부여귀암	양반	5.7	30	1.9	25.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	부여양화	양반	6.0	2	0.5	5.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	충남	부여양화	중적	8.1	66	불검출	13.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	충남	부여옥산	양반	6.5	66	불검출	298.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	충남	부여문지	양반	6.2	390	8.3	24.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	충남	부여문지	심부1	6.2	2	1.9	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	부여문지	심부2	7.1	3	0.4	6.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	부여양천	천부	5.6	3	3.5	19.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	충남	부여양천	양반	7.8	34	불검출	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	충남	부여청송	심부1	6.1	1	6.0	39.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	부여청송	심부2	7.1	5	5.6	47.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	부여청송	천부	6.1	16	5.9	46.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	부여홍산	양반	6.8	불검출	1.3	69.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	충남	서산신남	양반	7.1	17	2.9	5.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	충남	서산신청	심부1	6.2	불검출	2.1	22.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	충남	서산신청	심부2	6.9	불검출	1.1	19.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	충남	서산신청	천부	6.3	불검출	4.3	20.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003
금강	충남	서산문곡	양반	7.6	불검출	0.3	7.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	서산지곡	양반	7.6	730	불검출	443.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	서산취평	심부1	7.5	불검출	불검출	16.0	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	충남	서산취평	심부2	7.1	불검출	1.3	23.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	서산취평	천부	5.4	불검출	4.3	37.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	충남	서산팔봉	양반	6.6	불검출	불검출	17.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	서산해미	양반	8.1	38	1.1	34.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	서천마산	양반	7.7	730	5.6	10.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	서천마산	중적	8.8	330	0.9	108.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	서천송내	심부1	6.7	110	3.9	16.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	서천송내	심부2	8.2	650	불검출	11.5	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	/100mL, pH	
																						에틸벤젠	크실렌
금강	충남	서천송내	천부	7.5	330	1.9	146	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	서천종전	임반	6.3	1,200	4.7	181.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	서천지원	심부1	6.2	1,700	11.5	22.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	서천지원	심부2	5.4	490	6.7	18.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	
금강	충남	서천지원	천부	5.4	110	5.7	22.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	
금강	충남	아산도고	임반	7.4	23	불검출	7.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	아산도고	출저	6.4	28	불검출	8.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	아산득산	임반	6.7	2	4.8	46.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	아산득산	총저	6.7	3	5.7	51.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	예산고도	심부1	6.6	불검출	6.7	45.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	예산고도	심부2	7.1	불검출	0.8	13.6	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	예산고도	천부	6.1	불검출	1.5	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	예산덕산	임반	6.4	13	1.4	9.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	예산덕산	총저	6.2	100	2.6	24.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	예산신암	임반	7.4	불검출	4.0	14.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	예산신암	총저	6.2	불검출	9.8	9.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	예산예산	임반	6.7	1	불검출	15.5	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	예산예산	총저	6.5	불검출	불검출	24.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	예산오가	임반	5.8	불검출	0.4	77.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	예산오가	총저	5.9	불검출	0.4	63.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	예산황계	심부1	7.6	1	불검출	17.7	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	예산황계	심부2	7.0	1,700	불검출	20.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	예산황계	천부	6.4	13	1.1	25.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	천안북면	임반	5.9	260	1.6	376.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	
금강	충남	천안수신	총저	5.9	3	0.2	30.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	
금강	충남	청양와촌	심부1	7.2	2	불검출	12.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	청양와촌	심부2	6.8	불검출	1.9	11.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	청양와촌	천부	5.6	17	6.2	19.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	
금강	충남	청양정사	임반	6.0	280	1.1	13.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	
금강	충남	청양정사	심부1	6.1	1	1.2	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	
금강	충남	청양정사	심부2	6.9	불검출	2.0	4.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	
금강	충남	청양정사	천부	5.6	96	불검출	55.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	청양청양	임반	7.5	불검출	불검출	11.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	청양청양	총저	6.5	불검출	불검출	10.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	태안안면	임반	7.3	460	17.2	150.1	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	태안안면	임반	7.3	190	0.6	11.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	태안장대	임반	6.7	1	1.3	20.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	태안태안	임반	6.4	210	3.7	20.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	홍성결성	임반	7.6	9	1.0	6.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	홍성금강	심부1	7.0	51	7.6	13.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	홍성금강	심부2	7.4	43	6.8	9.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	홍성금강	천부	6.8	2	7.6	27.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강	충남	홍성신안	심부1	7.2	불검출	1.7	38.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	
금강	충남	홍성내원	심부2	7.2	6	0.1	31.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
		홍성내원	천부	6.1	1	5.4	158.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	홍성장곡	양반	6.1	17	14.0	52.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
		홍성홍성	양반	6.2	불검출	4.0	16.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	고성성내	양반	5.9	1	19.4	17.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		고성성내	중지	5.8	160	2.7	4.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	고창성내	양반	6.3	130	1.0	6.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
		고창성내	양반	6.8	66	2.2	70.2	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	전북	군산시수	양반	7.2	불검출	불검출	29.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
		군산임피	양반	5.7	4	0.4	99.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	전북	군산임피	중지	6.1	240	4.9	101.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		김제부농	양반	6.3	210	불검출	139.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	김제웅지	양반	7.7	980	8.8	13.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		김제죽산	양반	6.8	불검출	0.2	8,278.4	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	김제죽산2	심부1	7.1	4	불검출	40.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		김제죽산2	심부2	7.0	24	불검출	37.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	김제죽산2	천부	6.8	38	불검출	18.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		무주무봉	양반	7.2	170	1.4	5.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	무주삼공	양반	6.5	9	6.2	24.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
		무주삼공	심부1	7.5	5	불검출	16.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	무주삼공	심부2	7.3	5	불검출	12.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		무주삼공	천부	7.0	불검출	0.3	8.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	무주현내	심부1	6.3	2	1.1	21.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		무주현내	심부2	7.1	200	0.9	21.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	무주현내	천부	6.3	5	1.0	21.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		부안동진	양반	8.2	140	불검출	84.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	부안백산	양반	6.1	10	8.9	89.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		부안백산	중지	5.8	불검출	8.1	88.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	부안상서	양반	6.3	81	2.7	11.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		부안상서	중지	6.1	불검출	11.1	29.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	원주고산	양반	6.7	190	7.8	8.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		원주삼례	양반	6.1	2	2.0	19.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	전북	원주삼례	중지	5.7	2	0.1	10.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		원주오산	심부1	8.1	14	불검출	2.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	원주오산	심부2	8.2	불검출	불검출	2.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		원주오산	천부	8.3	1	불검출	2.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	원주양진	양반	6.8	3	9.6	26.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		원주양진	중지	5.9	15	13.2	48.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	원주양진	양반	6.1	730	2.7	12.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		원주양진	심부1	7.4	불검출	5.0	53.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	원주양진	양반	7.4	1	0.2	30.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		원주양진	심부2	6.6	불검출	10.8	21.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	익산남산	양반	5.8	불검출	4.0	20.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		익산남산	중지	9.6	18	1.8	1.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOC	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	
금강	전북	익산민성	일반	6.8	불검출	4.1	13.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
	전북	익산명성	중저	6.1	불검출	4.4	9.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
금강	전북	익산외리	심부1	7.2	불검출	3.0	6.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
	전북	익산외리	심부2	7.0	불검출	불검출	10.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
금강	전북	익산외리	일반	5.9	불검출	0.4	5.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
	전북	익산외리	일반	6.2	불검출	0.9	8.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
금강	전북	장수비룡	심부1	6.9	불검출	1.6	36.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
	전북	장수비룡	심부2	6.7	410	1.8	32.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
금강	전북	장수비룡	천부	6.7	460	1.9	42.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
	전북	장수아진	심부1	6.4	12	4.0	34.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
금강	전북	장수아진	심부2	7.6	1,600	4.0	22.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
	전북	장수아진	천부	6.1	6	불검출	27.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
금강	전북	장수장수	일반	7.2	16	0.2	27.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	크실렌	불검출
	전북	장수장수	중저	6.5	23	3.1	21.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	크실렌
금강	전북	진주만성	일반	5.6	9	11.4	15.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
	전북	진주만성	중저	5.5	60	6.8	11.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
금강	전북	진주중요	심부1	6.2	9	2.9	51.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
	전북	진주중요	심부2	7.0	불검출	불검출	78.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
금강	전북	진주중요	천부	5.9	1	불검출	37.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
	전북	정읍산외	일반	6.1	210	1.4	15.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
금강	전북	정읍성평	일반	7.2	29	0.2	17.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
	전북	정읍신태인	일반	6.0	120	9.6	40.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
금강	전북	정읍신태인	중저	5.6	3	10.4	63.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
	전북	정읍영동	일반	5.2	120	1.8	124.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
금강	전북	정읍영동	중저	5.6	38	8.5	78.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
	전북	정읍보암	일반	7.5	5	0.1	5.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
금강	전북	진안송평	심부1	8.0	불검출	불검출	3.0	불검출	0.016	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
	전북	진안송평	심부2	8.1	2,000	불검출	10.9	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
금강	전북	진안송평	천부	7.4	9	불검출	20.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
	전북	진안장진	일반	5.7	1	4.2	4.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
금강	전북	진안주평	심부1	6.3	6	11.4	11.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
	전북	진안주평	심부2	7.5	불검출	10.8	12.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
금강	전북	진안주평	일반	6.8	170	10.1	10.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
	경북	상주모동	일반	7.6	불검출	불검출	2.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
금강	경북	상주화남	일반	7.3	불검출	불검출	2.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
	경북	상주화남	일반	7.4	불검출	0.8	3.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
금강	전북	남원도봉	일반	6.2	불검출	0.2	73.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
	전북	남원도봉	중저	6.2	불검출	불검출	79.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
금강	전북	남원평동	심부1	6.3	34	2.9	19.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
	전북	남원평동	심부2	7.0	760	1.3	21.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
금강	전북	남원방동	천부	6.4	1,700	1.1	3.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
	전북	남원시매	일반	6.5	불검출	2.3	6.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출
금강	전북	남원신곡	심부1	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	크실렌	미채수
	전북	남원신곡	심부2	6.6	불검출	1.3	3.2	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌	불검출

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
성진강	전북	남원신곡	천부	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
성진강	전북	남원이백	암반	7.7	1	불검출	23	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	남원태내	심부1	7.0	불검출	불검출	6.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	남원태내	심부2	6.9	불검출	불검출	6.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출
성진강	전북	남원태내	심부	6.6	2	불검출	18.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	순창고원	천부	6.6	24	1.6	13.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	순창고원	심부2	6.6	3	불검출	9.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출
성진강	전북	순창고원	천부	6.3	83	0.7	12.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	순창산창	암반	6.1	불검출	0.5	37.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	0.002
성진강	전북	순창산창	중저	6.3	9	불검출	28.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	순창쌍치	암반	7.2	14	2.9	9.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	순창쌍치	중저	7.1	130	3.4	11.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	순창외이	심부1	7.4	6	불검출	18.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	순창외이	심부2	7.0	3,100	3.8	13.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	순창외이	천부	6.5	8,700	2.6	12.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출
성진강	전북	순창온남	심부1	6.8	63	4.2	14.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.008	불검출	불검출
성진강	전북	순창온남	심부2	6.3	70	4.9	15.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	순창원남	천부	6.1	27	4.6	14.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	순창원남	심부1	6.1	불검출	10.4	16.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	순창정산	심부2	6.7	불검출	11.7	18.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	순창정산	천부	7.0	3	0.7	11.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	순창현포	심부1	7.6	불검출	0.9	16.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	순창현포	심부2	7.7	불검출	불검출	12.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	임실현포	천부	5.8	770	2.9	21.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	임실관촌	암반	8.6	690	0.1	13.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	임실다치	암반	6.7	4	0.1	49.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
성진강	전북	임실다치	중저	6.3	5,500	1.4	8.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	임실쌍암	심부1	6.2	190	0.5	6.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	임실쌍암	심부2	7.3	88	0.2	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	임실쌍암	암반	6.7	1,600	0.6	8.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	임실오수	암반	7.4	불검출	4.3	16.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	임실오수	중저	6.1	31	3.7	37.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	임실오수	심부1	7.2	불검출	0.7	16.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
성진강	전북	임실오수	심부2	7.2	불검출	1.0	18.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	임실오수	천부	6.5	8	0.3	44.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	임실일원	암반	7.7	불검출	불검출	62.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	장수면암	암반	5.7	460	1.9	71.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
성진강	전북	장수신서	암반	7.7	15	1.6	19.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
성진강	전북	장수신서	중저	6.4	65	0.7	16.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
성진강	전북	진안덕현	심부1	5.9	440	불검출	1.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	진안덕현	심부2	7.4	불검출	불검출	2.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	진안덕현	천부	6.6	1,300	불검출	2.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	진안머령	암반	7.3	30	불검출	63.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
성진강	전남	강진총량	암반	6.2	770	0.2	37.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지형	축산소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1.1.1-TCE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
섬진강	전남	간지칠량	충적	5.8	12	0.1	33.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전남	고흥고흥	일반	6.7	8	24.3	32.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
섬진강	전남	고흥과여	일반	7.3	불검출	불검출	6.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전남	고흥노양	일반	7.8	610	3.0	28.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
섬진강	전남	고흥대서	일반	6.0	1	불검출	144.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전남	고흥도화	일반	6.2	불검출	0.5	13.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
섬진강	전남	고흥노하	축적	6.2	불검출	0.2	15.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전남	고흥봉래	일반	5.7	2,400	11.9	38.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
섬진강	전남	고흥야마	심부	6.3	4	0.2	4.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전남	고흥야마	심부2	6.2	10	0.2	3.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
섬진강	전남	고흥아마	천부	7.1	4	0.2	3.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전남	고흥연덕	일반	7.1	310	1.1	4.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
섬진강	전남	곡성고달	일반	6.5	불검출	1.2	6.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전남	곡성그늘	충적	7.3	불검출	0.5	6.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
섬진강	전남	곡성대정	일반	6.8	불검출	1.3	3.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전남	곡성동계	심부	7.8	3	불검출	23.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
섬진강	전남	곡성동계	심부2	7.8	79	불검출	49.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전남	곡성동계	천부	7.0	66	0.6	6.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
섬진강	전남	곡성무등	심부	6.8	불검출	11.6	65.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전남	곡성무등	심부2	6.9	불검출	11.0	61.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
섬진강	전남	곡성무등	천부	6.2	43	8.1	62.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전남	곡성무성	일반	7.6	1	1.6	4.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
섬진강	전남	곡성무성	심부	6.3	7	1.5	15.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전남	곡성배곡	심부2	6.8	불검출	불검출	16.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
섬진강	전남	곡성배곡	천부	6.3	불검출	불검출	14.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전남	곡성배곡	심부	6.6	160	3.9	16.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
섬진강	전남	곡성상곡	심부2	6.8	1,200	5.4	20.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전남	곡성상곡	천부	6.8	3	불검출	25.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
섬진강	전남	곡성양곡	일반	6.6	3	1.2	410.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전남	곡성임면	일반	6.1	17	1.4	10.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
섬진강	전남	곡성임면	충적	6.2	25	1.6	17.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전남	곡성임양	일반	6.3	42	6.2	19.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
섬진강	전남	곡성임양	심부	6.3	23	0.7	3.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전남	곡성임대	심부2	6.9	28	불검출	3.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
섬진강	전남	곡성임대	천부	6.5	불검출	0.3	3.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전남	곡성봉장	일반	6.3	23	0.9	3.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
섬진강	전남	곡성양사	심부	6.7	불검출	1.1	6.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전남	곡성양사	심부2	6.5	불검출	1.1	6.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
섬진강	전남	곡성양서	천부	6.2	2	2.8	6.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전남	곡성양평	심부	6.5	불검출	2.4	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
섬진강	전남	곡성양평	심부2	6.5	1	1.8	3.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전남	곡성양평	천부	5.8	불검출	3.3	4.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
섬진강	전남	곡성양신	일반	5.5	8	1.0	4.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전남	곡성양신	심부	6.7	11	3.8	11.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)				
																					톨루엔	에틸벤젠	크실렌		
성진강	전남	구례면천	심부2	6.4	300	3.7	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전남	구례면천	천부	6.0	4	4.6	12.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	구례면촌	심부1	6.2	3	불검출	11.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	구례면촌	심부2	6.4	불검출	불검출	14.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	구례면촌	천부	6.3	2	불검출	16.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	구례면천	임반	5.9	17	1.2	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	포성김백	임반	5.6	9	1.3	5.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	포성별교	임반	5.8	23	1.3	13.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	포성보성	임반	6.3	28	0.8	31.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	포성예당	심부1	6.3	불검출	3.8	16.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	포성예당	심부2	7.3	불검출	1.1	16.4	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	포성예당	천부	5.7	불검출	5.0	17.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	순천동승	심부1	7.2	불검출	6.0	7.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	순천동승	심부2	6.1	32	5.5	7.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	순천동승	천부	6.6	1	5.2	7.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	순천상사	임반	6.8	16	불검출	6.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	순천승주	임반	6.0	불검출	11.9	29.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	순천외서	임반	5.9	110	1.2	14.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	순천외서	중저	5.4	5	4.1	16.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	순천주암	임반	7.4	1	0.3	4.8	불검출	0.063	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	순천북마	임반	7.7	1	불검출	520.9	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	순천북마	중저	7.5	8	불검출	39.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	순천황진	임반	7.1	불검출	3.0	12.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	순천황진	중저	5.7	9	7.7	12.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	여수둔진	심부1	7.4	불검출	3.2	7.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	여수둔진	심부2	7.0	3	0.4	8.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	여수소라	천부	6.6	27	4.1	11.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	여수소라	임반	6.1	460	16.1	32.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	여수오림	심부1	6.4	66	0.1	5.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	여수오림	심부2	6.3	불검출	불검출	5.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	여수평여	천부	6.5	3	불검출	5.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	여수평여	임반	7.1	51	0.7	11.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	완도기영	심부1	6.8	불검출	0.8	34.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	완도기영	심부2	6.8	불검출	0.1	250.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	완도기영	천부	7.3	1	불검출	46.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	완도민외	임반	7.7	불검출	0.5	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	완도덕암	심부1	5.8	1	15.0	45.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	완도덕암	심부2	6.2	불검출	14.0	37.4	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	완도덕암	천부	5.5	390	0.2	43.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	해남북일	임반	7.8	불검출	불검출	332.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	해남북일	중저	7.2	불검출	0.2	227.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	화산삼일	임반	6.5	490	0.4	8.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	화산북상	심부1	6.3	불검출	0.4	37.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전남	화산북상	심부2	6.9	불검출	불검출	21.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	
서진강	전남	화순독상	천부	5.8	불검출	3.1	45.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	화순북면	임반	7.2	1,700	0.5	3.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서진강	전남	화순이천	심부1	5.7	불검출	7.9	10.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
	전남	화순이천	심부2	6.5	불검출	5.3	10.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서진강	전남	화순이천	천부	6.7	170	불검출	2.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
	경남	하동양보	임반	6.4	190	1.5	3.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서진강	경남	하동진정	심부1	6.7	불검출	0.9	12.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경남	하동진정	심부2	7.1	불검출	불검출	8.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서진강	경남	하동진정	천부	6.0	불검출	1.0	8.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경남	하동하동	임반	6.9	불검출	3.6	346.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
서진강	경남	하동하동	총적	6.4	77	4.5	18.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
	경남	하동화개	임반	4.8	110	0.8	2.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
서진강	경남	하동화개	총적	4.9	8	0.8	12.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	광주	광주온림	심부1	7.8	1	불검출	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서진강	광주	광주온림	심부2	7.8	2	불검출	4.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	광주	광주온림	임반	7.0	2,400	0.8	6.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	광주	광주온정	임반	5.7	47	4.3	10.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	광주	광주유더	총적	6.9	22	0.2	36.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	광주	광주유더	심부1	7.2	74	0.4	13.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	광주	광주유더	심부2	6.0	490	1.8	15.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	광주	광주지석	천부	7.9	210	불검출	13.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	광주	광주지석	총적	6.5	불검출	불검출	70.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	광주	광주지석	심부1	7.0	불검출	6.3	19.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	광주	광주지석	심부2	7.3	불검출	1.2	39.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	광주	광주지석	천부	6.1	45	0.4	24.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	고창고수	임반	6.9	19	0.5	5.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
영산강	전북	고창고수	총적	5.4	160	4.5	18.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005
	전북	고창대산	임반	7.0	10	1.4	9.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전북	고창삼인	심부1	6.8	310	0.1	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	고창삼인	심부2	6.5	790	불검출	12.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
영산강	전북	고창삼인	천부	6.4	820	불검출	11.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	고창상하	임반	6.6	43	4.7	36.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전북	고창상하	총적	6.3	1	6.4	40.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	고창월암	심부1	6.8	불검출	1.7	26.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전북	고창월암	심부2	6.7	불검출	불검출	27.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	고창월암	천부	5.4	490	2.2	8.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전북	고창해리	임반	6.8	17	3.8	23.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전남	강진남성	심부1	7.3	불검출	불검출	76.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	강진남성	심부2	6.8	50	0.6	66.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전남	강진남성	천부	8.0	불검출	0.1	89.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	강진남성	심부1	7.3	불검출	7.7	113.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전남	강진남성	심부2	7.5	불검출	0.6	192.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	강진남성	천부	6.6	1,400	0.8	38.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전남	강진남성	임반	5.7	4,900	0.1	15.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOC	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	
영산강	전남	간진신진	총지	6.2	20	0.8	6.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
		간진음진	암반	6.0	2,400	불검출	9.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	나주봉황	암반	5.9	불검출	16.9	36.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.007	불검출	불검출	0.002
영산강	전남	나주북향	총지	6.2	1	4.9	30.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	0.002
영산강	전남	나주삼도	암반	6.7	1	0.1	35.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	0.002
영산강	전남	나주삼도	총지	6.7	불검출	0.1	39.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	0.002
영산강	전남	나주영곡	암반	6.8	불검출	12.0	127.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	0.002
영산강	전남	나주죽석	암반	6.4	2,300	13.5	10.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	0.002
영산강	전남	나주죽석	심부2	6.8	110	3.0	50.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
영산강	전남	나주죽석	심부2	미채수	미채수	미채수	미채수	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미채수	미채수	미채수	미채수
영산강	전남	담양금강	암반	6.6	1,200	0.4	8.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	담양담양	암반	6.9	86	불검출	20.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	담양대진	암반	6.9	불검출	0.4	24.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	담양월계	심부1	6.7	불검출	0.5	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	담양월계	심부2	7.3	2	1.2	12.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	담양월계	심부2	미채수	미채수	미채수	미채수	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	담양자곡	암반	7.0	불검출	불검출	14.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	담양천변	심부1	6.3	불검출	불검출	41.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	담양천변	심부2	7.2	불검출	0.6	34.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	담양천변	천부	6.0	불검출	불검출	39.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	북포영단	암반	7.0	3	3.7	43.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	0.002
영산강	전남	무인물안	암반	6.9	불검출	불검출	267.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	0.002
영산강	전남	무인물안	암반	6.5	9	4.4	9.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	무인물안	심부1	5.9	불검출	0.3	8.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	무인물안	심부2	6.8	불검출	0.6	12.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	무인물안	천부	5.2	불검출	2.8	25.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	무인물안	암반	6.0	불검출	11.0	40.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	0.002
영산강	전남	무인물안	심부1	6.1	불검출	57.2	46.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	신안신웅	심부1	6.2	불검출	불검출	51.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	신안신웅	심부2	6.7	1	불검출	30.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	신안신웅	천부	7.1	불검출	불검출	31.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	신안신웅	심부1	7.2	불검출	불검출	11.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	신안신웅	심부2	6.5	불검출	4.7	23.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	신안신웅	천부	6.9	불검출	2.5	16.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영광불강	암반	6.2	100	5.4	26.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영광불강	심부1	5.6	불검출	1.0	17.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영광금강	심부2	5.7	불검출	2.4	34.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영광금강	천부	7.0	불검출	불검출	7.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영암단화	심부1	7.5	불검출	불검출	35.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영암단화	심부2	6.0	불검출	0.4	41.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영암단화	천부	5.9	8	0.6	12.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영암대암	심부2	6.2	2	0.9	20.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영암대암	천부	6.9	불검출	0.2	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영암대암	총지	6.9	불검출	0.2	61.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영암영암	암반	7.0	불검출	0.2		불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOC	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	(: mg/L, /100mL, pH)	
																						에틸벤젠	크실렌
영산강	전남	영암영암	총지	6.2	불검출	불검출	57.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	0.002
	영산강	영암옥야	심부	7.1	불검출	0.7	19.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강	전남	영암옥야	심부2	7.4	1	불검출	24.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	영산강	영암옥야	천부	5.9	불검출	2.7	27.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강	전남	영암영양	심부	5.9	2	불검출	17.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	영산강	영암영양	심부2	6.4	불검출	0.4	16.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강	전남	영암영양	천부	5.5	190	2.6	16.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	영산강	영암장천	심부	7.5	불검출	불검출	14.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강	전남	영암장천	심부2	6.5	불검출	0.2	15.1	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	영산강	영암장천	천부	6.4	19	2.4	12.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강	전남	영암화산	일반	7.3	불검출	불검출	198.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	0.002
	영산강	영암화산	심부	9.2	불검출	불검출	5.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출
영산강	전남	영암화산	심부2	8.9	불검출	불검출	5.1	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	영산강	영암화산	천부	5.9	75	5.9	16.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출
영산강	전남	장성남면	일반	6.3	불검출	7.5	12.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	영산강	장성남면	총지	5.5	불검출	2.1	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강	전남	장성북이	일반	6.3	150	0.5	9.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	영산강	장성북이	심부	5.9	150	7.0	12.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강	전남	장성북방	총지	7.9	330	4.5	15.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	0.002
	영산강	장성북방	심부2	5.5	2,400	4.1	18.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	0.002
영산강	전남	장성광개	일반	6.7	150	0.4	236.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	영산강	장성광개	심부	7.2	3,100	2.0	8.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강	전남	장성아곡	심부	6.4	불검출	불검출	17.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	영산강	장성아곡	천부	5.4	310	0.6	8.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강	전남	장성야수	심부	7.3	6	0.1	4.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	영산강	장성야수	심부2	8.2	6	불검출	5.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강	전남	장성야수	심부	8.0	4,100	0.6	7.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	영산강	장성야수	심부2	7.7	1,600	0.4	36.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	0.002
영산강	전남	장성영진	심부	7.1	520	불검출	30.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	0.002
	영산강	장성영진	천부	6.2	110	1.4	126.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강	전남	장흥신월	심부	7.0	1	불검출	3.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	영산강	장흥신월	심부2	7.1	3	불검출	4.8	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강	전남	장흥신월	천부	5.8	29	불검출	4.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	영산강	장흥신월	일반	6.3	8	0.9	6.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강	전남	장흥장흥	일반	5.6	170	0.9	8.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	영산강	장흥장흥	총지	7.1	불검출	9.8	28.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강	전남	진도군내	일반	5.9	110	4.1	40.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	영산강	진도석곡	심부	7.0	불검출	0.2	47.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강	전남	진도석곡	천부	6.3	30	4.5	37.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	0.003
	영산강	진도의신	일반	6.7	불검출	1.5	48.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	0.002
영산강	전남	함평신광	일반	7.2	1	불검출	10.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	0.002
	영산강	함평신광	총지	7.5	불검출	불검출	18.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	함평함평다	심부	7.6	불검출	1.9	71.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	

〈표 부록 4-1〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	(: mg/L, /100mL, pH)						
																	1,1,1-TOC	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
영산강	전남	함평염다	심부2	6.9	1,700	2.4	86.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
			천부	6.7	8,700	0.6	91.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
영산강	전남	함평온고	심부1	6.3	580	불검출	26.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	함평온고	심부2	6.8	불검출	불검출	26.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	함평온고	천부	7.0	1	불검출	32.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	함평월야	염부	7.4	불검출	불검출	13.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	함평월야	중지	6.8	불검출	불검출	26.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
영산강	전남	함평월야2	심부1	7.4	불검출	불검출	18.4	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
영산강	전남	함평월야2	심부2	8.1	410	불검출	4.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
영산강	전남	함평월야2	천부	6.9	170	2.5	26.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003
영산강	전남	해남상가	심부1	6.6	불검출	1.6	6.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	해남상가	심부2	6.7	불검출	1.2	5.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	해남상가	천부	5.7	불검출	3.0	12.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	해남우천	염부	6.6	불검출	0.2	800.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003
영산강	전남	해남우항	심부1	7.1	불검출	7.8	40.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	해남우항	심부2	7.0	6	12.4	57.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	해남우항	천부	5.9	46	4.4	28.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	해남해내	염부	6.4	1	4.5	21.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003
영산강	전남	해남해내	염부	7.2	370	7.0	44.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
영산강	전남	해남해내	심부1	5.9	불검출	1.9	40.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	해남해내	심부2	6.9	불검출	불검출	31.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	해남해내	천부	5.8	불검출	3.5	49.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	화순능주	염부	6.5	2,400	40.7	43.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	화순능주	중지	6.9	2,600	1.2	9.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	화순도암	염부	6.4	불검출	5.6	16.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	화순완전	심부1	5.9	580	9.0	17.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	화순완전	심부2	6.0	2	8.6	19.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	화순완전	천부	5.8	6	1.4	5.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	화순이양	염부	7.2	49	0.2	5.4	불검출	0.015	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	화순이양	중지	6.8	1	0.6	7.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	화순찬암	심부1	6.8	불검출	1.4	9.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	화순찬암	심부2	7.2	불검출	불검출	3.5	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	화순찬암	천부	6.2	23	1.7	17.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	화순찬암	염부	7.9	330	1.5	11.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주	제주노형	염부	7.9	13	0.2	2.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			중지	7.1	13	0.7	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
제주	제주	제주조진	염부	7.5	13	0.7	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주	제주한경	염부	7.5	140	10.1	15.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L)		
																					톨루엔	에틸벤젠	크실렌
한강	서울	서울마곡	일반	7.6	65	0.7 불검출	65.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	서울	서울마곡	총적	8.0	27	불검출	62.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	서울	서울장위	일반	7.3	6	7.4	29.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	서울	서울행동	일반	7.8	20	불검출	106.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004
한강	인천	인천국화	심부1	6.8	38	불검출	6.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	인천	인천국화	심부2	6.6	870	0.4	3.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	인천	인천국화	천부	5.8	920	0.3	11.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	인천	인천만수	일반	7.8	13	0.2	1,061.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003
한강	인천	인천연수	일반	6.6	150	4.1	206.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	인천	인천연수	총적	6.7	1,700	3.4	187.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	인천	인천운서	심부1	6.8	17	0.7	6.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	인천	인천운서	심부2	6.5	440	0.7	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	인천	인천운서	천부	6.3	6	1.3	14.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	인천	인천하점	일반	6.8	240	4.7	29.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	가평가평	일반	9.1	불검출	불검출	2.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	가평가평	총적	7.0	140	1.0	51.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	가평대전	심부1	6.2	30	1.2	1,279.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	가평대전	심부2	5.8	290	1.2	1,845.2	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.023	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	가평대전	천부	6.0	460	1.3	1,639.8	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	가평북면	일반	7.3	190	0.9	6.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	가평상면	일반	7.1	65	1.7	1.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	가평외서	심부1	8.0	220	0.3	0.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	가평현리	심부2	6.7	45	0.6	17.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	가평현리	천부	7.4	93	불검출	13.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	고양상사	일반	7.6	65	0.2	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	파천파천	일반	6.6	250	0.4	20.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	광명소하	일반	6.5	9	불검출	101.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	광명철산	일반	6.2	17	0.9	100.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.017	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	광명철산	총적	6.0	불검출	0.2	78.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.024	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	광주군지암	일반	8.3	150	불검출	11.3	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	광주광주	일반	7.3	43	4.5	135.5	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	광주노수	심부1	8.2	46	0.2	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	광주노수	심부2	7.6	1	0.9	34.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	광주도수	일반	7.8	390	불검출	3.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	광주도수	천부	6.3	1	4.6	38.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	광주도척	일반	7.6	1	불검출	4.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	광주추자	심부1	8.2	불검출	불검출	1.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	광주추자	심부2	7.9	불검출	불검출	1.6	불검출	0.013	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	광주추자	천부	8.5	불검출	불검출	15.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	김포김포	일반	6.7	3	0.2	29.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	김포대곡	총적	6.9	550	불검출	139.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	김포양촌	일반	7.0	150	1.4	12.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라타이론	페놀	납	크롬	1,1'-TOE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
																					톨루엔	에틸벤젠	크실렌																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
한강	경기	김포월곡	일반	7.1	62	불검출	35.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)		
																					톨루엔	에틸벤젠	크실렌
한강	경기	용인남사	총적	5.6	280	6.2	62.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	용인마평	암반	6.9	9	3.7	88.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	용인마평	총적	6.9	41	4.0	86.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	용인양지	심부1	6.9	불검출	0.3	2.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	용인양지	심부2	7.4	불검출	0.2	1.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	용인양지	천부	5.5	22	1.7	197.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	의왕고진	암반	7.6	3	1.8	3.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	의정부신곡	암반	7.8	33	불검출	40.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	의정부신곡	총적	7.3	2,400	0.2	49.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	이천미장	암반	7.4	52	0.5	1.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	이천율현	암반	5.5	불검출	3.5	26.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	이천율현	총적	5.9	6	3.2	16.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	파주가야	심부1	6.9	1,300	3.3	5.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
	경기	파주가야	심부2	7.0	3	3.4	5.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	파주가야	천부	6.4	4,600	3.1	5.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	파주평탄	암반	8.0	200	불검출	1.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	파주매곡	암반	9.2	33	0.8	5.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	파주문산	총적	8.2	88	1.3	15.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	파주문산	암반	7.8	390	1.3	10.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	파주범원	암반	7.3	41	1.3	36.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	파주성동	심부1	7.3	13	불검출	26.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	파주성동	심부2	7.6	2	불검출	7.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	파주성동	천부	6.9	불검출	불검출	6.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	평택수성	심부1	6.8	불검출	2.1	19.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	평택수성	심부2	6.9	불검출	1.9	20.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	평택수성	천부	5.9	330	0.2	16.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	평택인중	암반	8.0	47	불검출	7.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	평택인중	총적	8.3	불검출	0.7	69.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	평택이중	심부1	6.8	불검출	0.1	6.7	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	평택이중	심부2	5.8	4	1.0	5.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	평택이중	천부	5.9	12	1.3	3.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	평택진위	암반	5.9	38	2.1	77.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	평택통북	암반	6.4	770	0.8	93.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	평택통북	총적	6.6	980	2.9	181.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	평택평성	암반	6.3	불검출	4.4	28.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	포진대화산	암반	7.3	730	1.8	28.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	포천영북	암반	6.6	110	4.2	18.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	포천영북	총적	6.3	35	5.0	21.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	포진화원	암반	6.1	330	2.5	9.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	하남하산곡	암반	8.8	24	불검출	2.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출</	

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TOE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)		
																					톨루엔	에틸벤젠	크실렌
한강	경기	화성송산	총적	7.5	8,700	1.5	63.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	화성양감	암반	6.3	불검출	0.2	52.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	화성양감	총적	5.8	770	불검출	51.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	화성우정	암반	7.1	1,000	3.0	15.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	화성우정	총적	6.0	1,200	4.2	28.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	화성팔탄	암반	6.6	8	6.5	42.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	화성팔탄	총적	6.9	390	5.1	36.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	화성하가든	심부1	6.0	1	2.2	6.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	화성하가든	심부2	6.1	불검출	1.8	5.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	화성하가든	천부	5.7	2	2.3	6.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	강원	강릉강동	6.2	6.2	0.2	5.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	강원	강릉모진	심부1	6.8	불검출	0.4	11.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	강릉모진	심부2	7.0	3	불검출	13.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	강원	강릉모진	천부	6.2	불검출	2.5	12.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	강원	강릉연곡	암반	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
한강	강원	강릉연곡	암반	7.0	불검출	2.0	3.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	강원	강릉용제	암반	6.4	17	1.3	61.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	강원	강릉용제	총적	5.9	110	2.9	27.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	고성양산	심부1	5.7	불검출	0.8	8.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	강원	고성광산	심부2	6.4	3	0.2	6.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	강원	고성광산	천부	5.8	3	0.8	7.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	고성인홍	암반	6.1	9	2.9	60.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	강원	고성토성	암반	6.8	520	2.6	81.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	강원	동해리운	암반	7.2	7	1.3	10.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	동해리운	총적	7.4	16	1.2	9.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	강원	삼척기곡	암반	9.2	불검출	불검출	10.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	강원	삼척기곡	총적	6.5	200	1.3	5.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	삼척근덕	암반	5.2	440	1.3	115.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	강원	삼척근덕	총적	5.1	580	1.7	115.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	강원	삼척근덕	심부1	7.1	불검출	불검출	12.9	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	삼척도계	심부2	7.5	불검출	불검출	13.5	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	강원	삼척도계	천부	6.7	2	2.9	5.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	강원	삼척미평	암반	6.8	불검출	6.4	10.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	삼척신기	암반	6.4	340	1.2	3.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	강원	삼척원덕	암반	6.6	불검출	불검출	28.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	강원	삼척원덕	심부1	6.8	불검출	불검출	17.0	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	삼척임원	심부2	7.1	불검출	불검출	16.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	강원	삼척임원	천부	5.8	2	0.2	7.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	강원	삼척하장	암반	7.1	250	1.6	1.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	속초노학	암반	6.3	140	0.7	10.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	강원	속초노학	총적	6.5	2,400	0.6	11.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	강원	속초장사	심부1	5.5	불검출	불검출	5.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	속초장사	심부2	6.0	17	불검출	5.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	강원	속초장사	천부	5.8	불검출	0.1	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L)	
																					에틸벤젠	크실렌
한강	강원	양구기오작	심부1	7.6	580	불검출	1.1	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	강원	양구기오작	심부2	7.7	520	불검출	1.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	양구기오작	천부	7.6	63	불검출	1.1	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	양구병산	암반	7.5	460	불검출	4.3	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	양구양구	암반	6.0	4,900	1.1	102.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	양구용하	심부1	5.8	4	4.1	9.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	양구용하	심부2	5.6	2	3.4	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	양구용하	천부	5.9	1,600	3.3	6.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	양구혜안	암반	7.6	2,100	13.1	16.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	양양순양	암반	6.5	2	불검출	12.126.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.024	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	양양순양	총적	6.3	170	불검출	365.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	양양월리	심부1	5.6	불검출	1.6	8.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	양양월리	심부2	5.5	11	1.6	9.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	양양월리	천부	5.9	1	0.3	11.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	영월광전	심부1	6.6	2	1.2	1.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	영월광전	심부2	6.8	3	1.1	1.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	영월광전	천부	7.3	63	0.8	1.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	영월무릉도원	암반	7.1	4	1.7	3.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	영월북면	암반	7.2	불검출	0.8	5.2	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	영월상등	암반	7.1	1	불검출	1.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004
한강	강원	영월영월	암반	6.5	330	2.9	30.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004
한강	강원	원주가래	암반	6.8	불검출	불검출	12.6	불검출	0.034	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	원주명륜	암반	6.2	3	2.3	35.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004
한강	강원	원주명륜	총적	6.6	2	불검출	24.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	강원	원주문마	암반	6.1	3	1.5	46.0	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	원주반곡	암반	7.0	52	1.1	6.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	원주부론	암반	7.3	690	0.2	1.7	불검출	0.136	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	원주신림	암반	7.2	4	1.5	3.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	원주학곡	심부1	7.4	1	불검출	1.4	불검출	0.018	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	원주학곡	심부2	7.3	68	0.4	1.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	원주학곡	천부	5.8	2	0.9	1.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제귀둔	심부1	6.5	불검출	7.2	7.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제귀둔	심부2	7.2	불검출	6.7	7.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제귀둔	천부	5.9	12	8.2	6.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	강원	인제기린	암반	7.1	29	불검출	8.4	불검출	0.014	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	강원	인제남면	암반	6.5	230	6.3	14.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제남면	총적	6.0	150	11.6	17.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제남북	심부1	7.1	230	불검출	14.9	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제남북	심부2	7.1	불검출	불검출	12.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제남북	천부	6.1	불검출	2.7	6.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제상남	암반	6.9	67	1.1	83.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제서화	암반	9.1	불검출	불검출	2.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제서화2	심부1	7.0	4	불검출	2.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)		
																					톨루엔	에틸벤젠	크실렌
한강	강원	인제서화2	심부2	8.5	230	불검출	0.7	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		인제서화2	천부	6.4	84	1.6	5.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제원통	심부1	5.7	280	3.5	5.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강		인제원통	심부2	6.0	6	0.7	2.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제원통	천부	5.5	12	0.6	45.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강		인제원통	임반	6.0	370	2.7	36.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	인제인제	총적	6.2	84	2.8	26.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강		정선낙천	임반	8.0	82	0.2	126.8	불검출	0.018	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	0.004
한강	강원	정선남면	임반	7.7	100	3.2	67.0	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강		정선동면	임반	7.1	130	1.1	11.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	0.003
한강	강원	정선여광	임반	7.9	200	1.7	9.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	0.005
한강		정선양계	임반	7.7	3,900	1.5	2.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	0.008
한강	강원	정선정암	임반	7.2	불검출	2.2	10.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강		정선정사	총적	7.1	1	2.1	10.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정선화암	심부1	6.7	2	2.9	25.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강		정선화암	심부2	6.6	36	3.8	25.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	철원갈말	천부	6.6	불검출	4.3	19.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강		철원갈말	임반	5.8	160	2.2	4.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	철원지능	심부1	7.2	1	3.4	6.7	불검출	0.018	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강		철원지능	심부2	7.1	93	2.3	6.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	철원지능	천부	6.3	1	불검출	19.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강		철원철원	임반	8.4	2	불검출	15.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	춘천북산	임반	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	불검출	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
한강		춘천서면	임반	6.0	1,300	2.9	16.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	춘천송암	심부1	5.6	불검출	0.6	0.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강		춘천송암	심부2	6.6	불검출	0.2	0.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	춘천송암	천부	5.7	2	0.2	1.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강		춘천신동	임반	6.0	870	1.2	1.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	춘천신동	총적	5.9	170	1.2	1.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강		춘천우두	임반	6.3	2,000	11.5	15.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	춘천우두	총적	6.0	93	불검출	44.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강		태백상사미	임반	7.1	17	6.8	23.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창대화	임반	7.2	2	3.7	72.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강		평창미리	임반	6.7	10	5.1	39.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창바리	임반	7.9	불검출	불검출	60.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강		평창불평	임반	7.2	불검출	11.8	10.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창봉평	총적	6.1	2	14.7	13.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강		평창봉평	심부1	7.4	13	불검출	0.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창장평	심부2	7.3	17	불검출	1.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강		평창장평	천부	7.5	1,200	불검출	0.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창진곡	임반	7.9	8	0.8	14.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강		평창정양	임반	6.1	4,900	14.0	21.7	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창평창	총적	6.2	77	13.1	15.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강		홍천내면	임반	6.2	불검출	0.2	1.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

표 부록 4-2> 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지노스	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TCE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	/100mL, pH	
																							크실렌	크실렌
한강	강원	홍천도관	심부1	5.9	불검출	1.2	0.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		홍천도관	심부2	6.1	1	1.9	101.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		홍천도관	천부	5.7	불검출	0.3	1.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	홍천등면	암반	7.2	1,700	0.2	121.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		홍천서면	암반	7.3	3	불검출	387.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
		홍천서석	암반	6.7	15	1.4	22.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	홍천아유포	암반	7.7	불검출	0.1	1.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		홍천아유포	총적	7.7	불검출	1.1	2.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		홍천홍천	암반	7.2	1,400	0.9	241.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	0.002
한강	강원	홍천홍천	총적	7.0	1	1.3	200.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		홍천회초	암반	6.5	1,700	13.8	13.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		화천간동	암반	6.1	2,400	11.4	15.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	화천간동	총적	6.1	250	9.6	83.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		화천사내	암반	7.6	390	0.7	7.8	불검출	0.028	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		화천상서	암반	8.5	920	0.2	1.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	화천상서	총적	7.6	불검출	0.3	4.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		화천풍산	심부1	8.1	13	0.2	24.4	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		화천풍산	심부2	8.6	190	0.1	24.2	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	화천풍산	천부	7.6	3	6.2	50.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		화천화천	암반	7.5	24	0.9	4.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
		화천강림	심부1	8.2	불검출	불검출	불검출	0.019	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	화천강림	심부2	8.0	86	불검출	0.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		화천홍천	암반	7.8	불검출	불검출	0.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		화천홍천	암반	8.0	2	0.4	2.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	화천홍천	암반	7.0	불검출	불검출	0.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		화천홍천	암반	8.0	7	2.8	9.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		화천홍천	암반	7.8	불검출	불검출	0.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	괴산능촌	암반	5.9	120	1.0	5.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		괴산능촌	암반	6.8	1	0.9	2.4	불검출	0.041	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		괴산평천	암반	6.4	불검출	3.9	20.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	괴산평천	암반	7.1	4	0.5	6.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		괴산평천	암반	7.6	40	0.9	1.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		괴산평천	암반	5.9	23	3.6	24.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	음성평천	총적	5.6	86	3.0	11.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		음성평천	암반	6.3	2	7.2	39.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		제천고암	암반	7.1	1	0.8	12.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	제천고암	총적	6.1	2	2.3	20.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		제천금성	암반	7.3	2,400	불검출	1.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		제천청천	암반	6.6	770	1.6	141.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	제천평천	심부1	7.3	3	불검출	33.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		제천평천	심부2	8.4	불검출	불검출	1.8	불검출	0.036	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		제천평천	천부	7.4	11	불검출	11.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	제천평천	암반	6.9	1,200	4.8	20.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		정주미원	심부1	7.3	불검출	불검출	1.8	불검출	0.036	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		정주미원	천부	7.4	불검출	불검출	11.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	충주가림	암반	6.9	7	0.5	4.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		충주가림	심부2	6.4	3	3.3	16.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		충주가림	총적	5.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)			
																					톨루엔	에틸벤젠	크실렌	
한강	충북	충주동대신	일반	6.2	불검출	13.5	44.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충북	충주명암	총적	5.6	74	11.7	75.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충북	충주보리1	심부1	6.5	2	불검출	32.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충북	충주보리2	심부2	6.4	불검출	불검출	31.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	충주보리1	천부	6.1	60	불검출	30.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충북	충주세성	심부1	7.9	4	불검출	4.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충북	충주세성	심부2	7.5	9	불검출	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충북	충주세성	천부	7.0	110	1.8	3.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	충주신니	일반	6.9	1	1.6	26.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충북	충주용포	심부1	6.1	불검출	7.6	10.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충북	충주용포	심부2	7.0	43	1.0	9.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충북	충주용포	천부	6.3	340	1.6	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	충주조터	일반	6.2	33	20.1	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충북	천안성거	일반	6.6	26	2.2	27.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충북	천안성거	총적	6.3	6	3.8	27.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충북	상주중평	심부1	5.7	불검출	4.8	3.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경북	상주중평	심부2	5.7	1	4.4	3.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경북	상주중평	천부	5.4	3	4.9	2.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	부산	부산구서	심부1	5.8	불검출	3.6	38.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	부산	부산구서	천부	5.9	55	5.8	42.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	부산	부산금성	심부1	5.8	2	3.4	43.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	부산	부산금성	심부2	6.6	91	0.1	6.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	부산	부산금성	천부	5.8	6	0.2	7.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	부산	부산덕진	일반	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
나동강	부산	부산동대신	일반	6.1	1,000	5.4	24.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	대구가항	일반	6.7	6	5.7	8.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	대구가항	총적	6.6	4	4.0	8.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	대구대동	일반	7.2	370	4.6	47.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	대구	대구백안	심부1	5.8	4	4.1	8.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	대구백안	심부2	6.1	17	3.4	13.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	대구송현	천부	5.9	61	1.6	7.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	대구송현	심부1	7.0	91	1.1	5.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	대구	대구송현	심부2	7.1	15	1.2	18.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	대구송현	천부	6.3	70	1.1	4.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	대구월봉	일반	8.1	5	0.3	31.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산고산	심부1	6.0	49	불검출	15.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산고산	심부2	6.0	불검출	불검출	20.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산고산	천부	5.8	1	불검출	19.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산천천	일반	5.8	40	0.3	5.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산천천	심부1	6.7	57	3.7	14.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산범서	일반	6.6	86	2.2	9.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산범서	총적	6.8	5	0.5	5.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산상곡	일반	6.5	730	4.2	6.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산상곡	총적	6.5	730	4.2	6.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TOE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)		
																					톨루엔	에틸벤젠	크실렌
나동강	울산	울산서부	신부1	7.2	41	불검출	18.9	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산서부	신부2	7.6	870	불검출	21.3	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산서부	천부	7.1	불검출	불검출	17.4	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산서부	임반	6.5	7	6.6	41.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.027	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산서하	신부1	6.8	27	불검출	3.6	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산서하	신부2	7.4	170	불검출	2.3	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산서하	천부	6.2	690	불검출	4.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	울산	울산양양	임반	7.4	1,600	불검출	25.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산양양	총적	6.9	1,400	불검출	26.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003
나동강	울산	울산천상	신부1	7.4	580	불검출	2.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산천상	신부2	7.2	140	2.3	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산천상	천부	6.6	1,000	불검출	11.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005
나동강	강원	태백문곡	신부1	6.3	4,400	불검출	2.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	강원	태백문곡	신부2	6.3	36	0.4	2.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	강원	태백문곡	천부	6.6	1,400	1.3	3.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	강원	태백홍지	임반	6.1	불검출	2.9	825.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.007
나동강	전북	남원산내	임반	6.8	4	1.7	3.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	전북	남원산내	총적	6.7	280	2.3	3.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	경산남산	임반	7.2	1	0.9	28.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003
나동강	경북	경산남산	총적	6.9	330	2.9	29.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003
나동강	경북	경산진량	임반	7.6	불검출	1.3	89.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003
나동강	경북	경주진천	임반	7.0	93	7.8	6.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	경주진천	총적	7.0	14	9.3	7.3	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	경주산내	임반	7.3	80	불검출	2.4	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	경주산내	총적	7.0	1,000	1.7	18.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	경주양북	임반	7.8	9	불검출	20.0	불검출	0.058	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	경주양북	총적	6.0	불검출	0.4	61.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	경주외동	임반	6.5	2	0.1	6.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	경주외동	총적	6.7	9	불검출	11.3	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	경주유곡	신부1	7.5	1	0.2	42.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	경주유곡	신부2	7.4	불검출	불검출	24.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	경주유곡	천부	6.4	6	불검출	12.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	경주정항	신부1	7.3	7	불검출	3.5	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	경주정항	신부2	7.2	불검출	불검출	3.3	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	경주정항	천부	4.4	91	0.2	4.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	경주진북	임반	7.3	불검출	불검출	9.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	경주천북	총적	7.2	550	4.1	4.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	고령개포	신부1	7.4	80	0.7	2.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	고령개포	신부2	7.4	34	불검출	1.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	고령개포	천부	7.2	730	1.0	1.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	고령고령	임반	7.5	2	6.0	6.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	경북	고령고령	총적	7.6	2	4.0	5.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	고령귀원	신부1	7.5	6	1.7	4.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	고령귀원	신부2	7.4	20	0.8	2.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L		/100mL, pH	
나동강	경북	고령구원	천부	7.6	3	0.9	46	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	고령다산	암반	7.9	330	2.5	24.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠
나동강	경북	구미교아	암반	5.9	불검출	4.4	9.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	톨루엔
나동강	경북	구미교기	심부1	7.1	190	0.1	8.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	구미교기	심부2	7.4	980	0.3	7.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	구미공기	천부	5.6	1,100	13.5	27.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	구미도개	암반	7.5	68	불검출	6.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	구미도개	총적	6.8	370	0.8	32.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	구미봉한	심부1	6.5	불검출	8.7	31.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	구미봉한	심부2	7.7	불검출	불검출	3.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	구미봉한	천부	5.7	불검출	7.4	9.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	구미생기	암반	7.2	610	1.2	3.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	구미송천	심부1	7.6	1,000	1.6	15.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	구미송삼	심부2	7.2	13	1.3	14.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	구미송삼	천부	6.5	1,300	0.3	2.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	구미이문	심부1	7.2	3	2.3	36.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	구미이문	심부2	7.5	7	1.5	27.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	구미이문	천부	6.2	980	0.3	19.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	구미인의	심부1	6.9	520	불검출	2.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	구미인의	심부2	7.0	72	불검출	2.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	구미하장	천부	6.8	460	불검출	3.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	구미하장	심부1	7.3	불검출	불검출	10.5	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	구미하장	심부2	7.1	5	불검출	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	군위신성	천부	6.4	820	0.7	55.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	군위신성	암반	8.0	17	불검출	13.2	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	군위의홍	총적	7.1	650	불검출	493.9	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	군위의홍	심부1	6.2	34	7.1	43.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	김천대덕	총적	6.1	3	7.1	31.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	김천동화	심부1	6.1	5	5.9	14.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	김천동화	심부2	8.3	불검출	0.4	12.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	김천동화	천부	5.8	6	7.0	17.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	김천부흥	암반	7.3	3	1.7	7.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	김천지하	심부1	6.4	3	4.9	16.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	문경교촌	심부2	6.3	4	11.6	12.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	문경교촌	천부	6.1	15	9.8	12.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	문경봉암	암반	7.8	2,900	1.8	5.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	문경봉암	총적	7.3	2,400	1.8	2.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	문경모진	심부1	6.5	10	불검출	2.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	문경모진	심부2	6.8	6	불검출	2.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	문경모진	천부	6.1	26	불검출	2.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	문경모경	암반	8.8	520	1.6	2.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	문경모경	총적	7.6	150	2.3	3.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라타이론	페놀	납	크롬	(: mg/L, /100mL, pH)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
																	1,1'-TCE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
나동강	경북	문경신북	임반	6.4	340	0.5	1.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라타론	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L)	
																					/100mL, pH	
나동강	경북	인동정화	천부	6.0	불검출	1.5	39.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	인동태화	암반	7.6	6,900	0.4	40.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠
나동강	경북	인동태화	총적	6.5	870	3.0	25.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	톨루엔
나동강	경북	인동풍산	암반	6.8	62	불검출	8.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	인동달산	암반	6.8	730	0.9	16.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영덕달산	총적	7.0	91	0.9	4.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영덕도곡	심부1	6.7	불검출	불검출	29.4	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영덕도곡	심부2	6.9	18	불검출	18.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영덕도곡	천부	6.6	220	0.3	19.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영덕도천	심부1	7.0	불검출	4.2	28.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영덕도천	심부2	7.6	불검출	0.3	25.2	불검출	0.087	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영덕도천	천부	7.0	17	5.2	31.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영덕별곡	암반	8.0	670	불검출	19.3	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영덕신안	심부1	7.1	불검출	불검출	7.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영덕신안	심부2	7.1	불검출	불검출	5.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영덕신안	천부	6.9	불검출	0.1	12.4	불검출	0.014	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영덕영해	암반	6.9	1,200	0.4	4.4	불검출	0.014	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영덕화개	심부1	6.9	불검출	0.2	12.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영덕화개	심부2	7.0	불검출	불검출	13.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영덕화개	천부	6.0	불검출	8.6	15.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영양대천	암반	7.7	2	불검출	4.9	불검출	0.084	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영양대천	총적	7.3	36	불검출	7.1	불검출	0.060	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영양무궁	암반	7.0	2,000	1.6	2.1	불검출	0.020	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영양성보	암반	7.7	70	3.2	9.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영양천	암반	7.6	210	5.0	11.4	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영양수하	심부1	7.4	불검출	0.2	8.8	불검출	0.017	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영양수하	심부2	7.9	28	불검출	9.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영양수하	천부	6.1	2	6.6	6.6	불검출	0.015	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	크실렌
나동강	경북	영양영양	암반	7.0	13	1.4	6.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영양영월	암반	7.9	8	0.6	2.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영양임암	암반	6.1	12	0.6	5.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영주만정	암반	6.5	11	4.7	254.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영주만정	총적	6.2	7	4.5	216.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영주마지	암반	7.6	1	0.6	1.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영주마지	암반	6.3	13	1.9	1.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영주마지	총적	6.1	불검출	1.1	1.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영주풍기	암반	6.3	1,600	7.7	9.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영진금노	암반	6.5	1	불검출	17.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영진고	심부1	6.8	불검출	0.4	4.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영진고	심부2	7.1	5	불검출	8.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영진임고	암반	6.0	2	0.9	4.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영진치양	심부1	6.8	11	3.0	52.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영진치양	심부2	6.8	2	3.1	65.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영진치양	천부	6.7	불검출	4.3	19.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라타론	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L)	
																					/100mL, pH	
나동강	경북	영천천통	일반	6.6	18	0.9	7.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영천하북	일반	7.1	8	1.2	7.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠
나동강	경북	예천가리	심부1	6.7	불검출	2.8	37.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	톨루엔
나동강	경북	예천가리	심부2	7.0	2	1.7	23.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	예천가리	천부	6.7	불검출	3.2	27.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	예천동본	일반	7.3	34	1.5	38.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	예천예천	일반	6.9	16	8.8	27.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	예천예천	총적	7.8	2	불검출	57.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	예천웅궁	일반	6.8	1	3.1	12.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	예천봉암	일반	6.5	120	4.0	22.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	예천북면	일반	8.4	58	불검출	11.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	울진북면	총적	6.1	불검출	0.8	7.5	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	울진상암	심부1	6.3	불검출	0.1	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	울진상암	심부2	6.7	8	불검출	4.3	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	울진상단	천부	5.8	4	2.1	3.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	울진수곡	심부1	6.5	불검출	불검출	9.7	불검출	0.176	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	울진수곡	심부2	6.9	1	불검출	9.9	불검출	0.163	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	울진수곡	천부	5.9	23	불검출	10.2	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	울진연진	일반	6.5	410	1.9	6.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	울진연진	일반	6.6	66	0.7	7.6	불검출	0.042	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	의성금성	일반	7.2	59	0.1	4.7	불검출	0.036	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	의성단천	일반	6.7	610	1.5	18.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	의성대리	심부1	7.1	28	0.4	34.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	의성대리	심부2	7.2	불검출	0.9	30.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	의성대리	천부	6.9	15	1.1	26.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	의성안계	일반	6.7	74	0.4	68.9	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	의성옥산	일반	7.5	920	6.1	9.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	의성의성	일반	6.9	1	불검출	44.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청도동천	심부1	6.4	980	8.8	7.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청도봉천	심부2	6.9	5	9.5	8.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청도동천	천부	6.2	280	0.5	0.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청도신도	일반	5.9	불검출	불검출	6.4	불검출	0.018	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청도신도	심부2	6.1	16	0.5	11.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청도신도	천부	6.2	1	1.3	4.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청도안도	일반	6.9	불검출	불검출	12.1	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청도안도	총적	6.6	불검출	불검출	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청도창도	일반	7.4	24	1.3	18.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청도창도	총적	6.8	23	4.1	18.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청도봉암	일반	8.8	불검출	불검출	2.2	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청송부남	일반	7.6	11	3.1	9.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청송의성	심부1	6.3	150	1.6	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청송의성	심부2	6.6	4,900	1.2	5.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청송의성	천부	6.5	240	1.3	6.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	청송의성	심부1	7.0	50	0.1	22.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라타이론	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L)	
																					톨루엔	에틸벤젠
나동강	경북	청송송천	심부2	7.6	24	불검출	28.8	불검출	0.015	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경북	청송송천	천부	7.2	110	0.1	23.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	청송진보	임반	8.6	200	0.9	22.8	불검출	0.361	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경북	청송파천	임반	6.7	4	4.1	19.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	청송파천	홍적	6.5	5	4.8	17.8	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경북	청송형사	임반	6.8	16	13.5	12.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	칠곡가신	임반	8.2	2	1.5	9.6	불검출	0.015	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경북	칠곡가신	홍적	8.1	16	2.2	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	칠곡예관	임반	8.4	1	불검출	10.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
	경북	칠곡예관	홍적	6.9	1	0.2	10.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	칠곡지천	심부1	7.0	18	2.8	17.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경북	칠곡지천	심부2	7.2	250	1.5	17.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	칠곡지천	천부	6.6	190	불검출	5.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경북	포항구룡포	임반	5.4	310	2.3	37.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항기북	임반	6.5	불검출	2.4	8.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경북	포항기북	홍적	6.3	88	1.0	5.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항동해	임반	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
	경북	포항인광	임반	7.2	7	1.8	22.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항연일	임반	9.0	7	불검출	385.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경북	포항연일	홍적	8.8	20	불검출	127.9	불검출	0.016	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항염내	심부1	6.9	불검출	불검출	62.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경북	포항염내	심부2	6.9	불검출	불검출	50.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항염내	천부	6.5	2	불검출	80.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경북	포항동해	임반	7.2	불검출	불검출	48.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항현내	심부1	5.3	불검출	2.3	28.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경북	포항현내	심부2	5.4	4	1.8	22.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항현내	천부	3.3	1	3.4	26.3	불검출	0.015	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경남	거제신현	임반	6.5	44	불검출	5.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	거제신현	홍적	6.9	190	불검출	5.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경남	거창거창	임반	6.6	1	0.7	6.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	거창거창	임반	6.7	5	1.2	3.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경남	거창거창	홍적	6.1	66	6.1	10.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	거창남산	심부1	5.5	29	1.2	1.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경남	거창남산	심부2	7.6	56	불검출	8.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	거창남산	천부	6.1	42	1.2	2.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경남	거창도평	임반	8.0	1	4.8	32.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	거창도평	임반	6.5	30	4.5	36.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경남	거창도평	천부	6.4	2	0.1	34.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	거창마산	임반	7.1	불검출	1.1	4.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경남	거창마산	심부1	7.5	2	1.0	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	거창마산	천부	6.4	170	2.6	5.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경남	거창신원	임반	6.7	1	0.8	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	거창영양	임반	6.5	불검출	5.9	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경남	고성거북	임반	5.5	2,100	15.1	8.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	PCE	TCE	벤젠	: mg/L		
																					톨루엔	에틸벤젠	크실렌
나동강	경남	고성우산	심부1	6.1	24	66.4	81.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출
			심부2	6.0	3	55.7	73.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	0.002
나동강	경남	고성우산	천부	6.6	30	16.0	29.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	0.003
			암반	6.6	71	4.2	30.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	김해신정	암반	6.6	6	0.9	4.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			암반	6.6	6	0.9	4.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	김해방림	심부1	7.1	1	0.4	4.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	7.5	1,800	0.8	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	0.003
나동강	경남	김해생림	천부	6.7	29	0.2	10.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			암반	6.2	불검출	1.1	4.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	남해남해	심부1	5.9	610	1.1	3.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	6.1	120	0.2	4.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	경남	남해불화	천부	6.1	130	2.1	3.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			암반	8.7	36	불검출	4.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	밀양기곡	암반	6.8	1	불검출	20.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			총적	7.1	1,600	1.2	5.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	0.004
나동강	경남	밀양단장	암반	6.3	불검출	1.9	7.8	불검출	0.014	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			암반	7.2	29	불검출	6.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	사천교명	암반	7.3	7	2.1	14.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			암반	6.9	340	3.9	4.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	사천사진	심부1	7.3	불검출	불검출	3.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	6.7	9	0.2	3.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	사천용강	천부	7.4	3	불검출	5.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			암반	미체수	미체수	미체수	미체수	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미체수	미체수
나동강	경남	산청단상	총적	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
			암반	7.1	240	불검출	7.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미체수	미체수
나동강	경남	산청신안	심부1	6.4	980	0.1	20.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	7.5	37	불검출	13.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	산청차항	천부	6.1	4	6.6	15.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			암반	8.2	93	불검출	1.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	양산용강	심부1	6.0	40	불검출	2.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	6.4	390	불검출	2.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	양산용강	천부	6.3	330	0.1	2.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			암반	6.3	3	불검출	10.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	양산용강	총적	5.9	39	0.5	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			암반	8.3	불검출	불검출	27.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	의령남서	총적	6.3	1,700	불검출	38.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부1	7.1	3	1.7	2.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출
나동강	경남	의령벽계	심부2	7.0	불검출	1.1	2.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			천부	6.1	77	1.6	1.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	의령봉수	암반	7.1	23	3.2	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			총적	5.9	920	2.6	9.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	의령의령	심부1	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
			총적	미체수	미체수	미체수	미체수	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미체수	미체수	미체수
나동강	경남	의령의령	심부1	7.1	160	0.2	5.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	7.1	160	0.2	5.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L)		/100mL, pH	
나동강	경남	진주대천	신부2	7.2	29	0.4	4.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	진주대천	천부	6.9	300	0.2	9.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠
나동강	경남	진주오방	신부1	7.2	불검출	불검출	12.7	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	톨루엔
나동강	경남	진주오방	신부2	7.0	37	3.3	10.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	진주오방	천부	7.1	11	1.9	5.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	진주일바년성	임반	7.4	1,300	0.6	12.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	진주초진	임반	6.8	34	0.6	68.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	진주초진	총적	6.5	11	불검출	73.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창녕상산	임반	7.4	9	불검출	121.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창녕상산	총적	6.2	110	4.0	8.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창녕양진	임반	7.7	290	불검출	29.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창녕옥천	신부1	5.8	5	4.9	4.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창녕옥천	신부2	5.9	2	3.8	5.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창녕옥천	천부	5.8	4	5.4	4.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창녕주매	신부1	6.8	2	2.1	4.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창녕주매	신부2	6.9	불검출	불검출	3.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창녕주매	천부	6.6	15	2.2	4.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창녕창원	임반	7.0	610	2.2	19.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창원북면	임반	7.4	190	불검출	19.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창원북면	총적	6.8	340	불검출	1.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창원지은	임반	5.9	240	5.4	31.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창원지은	총적	5.8	460	2.0	6.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창원진천	임반	8.3	980	불검출	6.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창원한성	신부1	6.9	440	1.3	15.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창원회원	임부2	6.4	5	5.4	8.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창원회원	신부2	7.2	5	0.4	8.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	창원회원	천부	6.2	44	1.1	5.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	통영도진	임반	8.3	2,400	0.5	18.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	통영영남	임반	6.8	21	6.9	1,843.8	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	하동진교	신부1	7.0	5	2.6	4.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	하동진교	신부2	7.3	불검출	1.4	5.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	하동진교	천부	6.6	7	불검출	3.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	함양기야	임반	6.8	1,400	0.6	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	함양근북	임반	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	크실렌
나동강	경남	함양칠원	임반	7.7	31	불검출	3.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	함양칠원	총적	6.8	980	1.5	6.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	함양마천	임반	6.7	29	0.2	29.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	함양마천	총적	6.7	29	0.2	15.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	함양방곡	임반	6.8	5	0.5	10.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	함양방곡	총적	6.0	130	1.5	10.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	함양상남	신부1	6.0	5	0.7	7.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	함양상남	신부2	8.1	불검출	0.7	1.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	함양상남	천부	8.0	13	0.7	7.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	함양사상	임반	6.4	10	0.4	2.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L		/100mL, pH	
낙동강	경남	함안연의	심부1	6.6	70	0.1	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
낙동강	경남	함안연의	심부2	6.8	23	0.1	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠
낙동강	경남	함안연의	천부	7.5	불검출	불검출	3.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	톨루엔
낙동강	경남	함양북천	암반	6.9	150	불검출	12.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
낙동강	경남	함양유천	중적	7.1	11	5.1	12.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
낙동강	경남	합천포진	암반	6.8	불검출	불검출	4.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
낙동강	경남	합천묘산	중적	6.3	5	7.5	2.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
낙동강	경남	합천봉산	암반	5.6	200	1.7	4.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
낙동강	경남	합천삼가	암반	7.6	13	불검출	9.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
낙동강	경남	합천이로	암반	5.8	1,400	5.0	19.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
낙동강	경남	합천아천	심부1	6.4	45	0.9	6.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
낙동강	경남	합천아천	심부2	6.6	4	0.5	8.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
낙동강	경남	합천이진	천부	6.3	160	1.3	6.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
낙동강	경남	합천용지	심부1	7.4	불검출	0.5	4.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
낙동강	경남	합천용지	심부2	7.4	64	0.4	9.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
낙동강	경남	합천용지	천부	6.8	4	0.2	2.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
낙동강	경남	합천적중	암반	6.8	48	불검출	8.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
낙동강	경남	합천적중	중적	6.4	3	불검출	9.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
낙동강	경남	합천합진	암반	7.8	79	불검출	4.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
낙동강	경남	합천합진	중적	5.8	7	1.9	8.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강	대전	대전매노	심부1	7.1	3,900	1.1	4.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강	대전	대전매노	심부2	7.2	1,700	0.2	3.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강	대전	대전매노	천부	5.7	불검출	0.6	42.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강	대전	대전장안	심부1	7.8	160	1.1	106.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강	대전	대전장안	심부2	7.1	68	0.8	19.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강	대전	대전장안	천부	7.9	870	1.0	10.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강	대전	대전태평	암반	6.5	13	0.4	54.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강	대전	대전하소	심부1	7.6	3	불검출	10.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강	대전	대전하소	심부2	7.6	3,300	불검출	62.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강	세종	세종부강	암반	7.1	340	불검출	43.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강	세종	세종부강	중적	6.9	54	1.4	21.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강	세종	세종조치원	암반	6.6	5	불검출	19.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강	세종	세종조치원	중적	6.3	불검출	불검출	23.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강	충북	보은교사	심부1	6.8	불검출	불검출	20.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강	충북	보은교사	심부2	7.0	불검출	불검출	15.5	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강	충북	보은교사	천부	6.0	불검출	1.8	30.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강	충북	보은마로	암반	6.6	93	0.2	2.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강	충북	보은마로	중적	6.3	290	0.3	2.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강	충북	보은보은	암반	6.9	6	0.3	4.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강	충북	보은보은	중적	5.9	180	12.8	36.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강	충북	보은하장	심부1	6.4	62	2.4	32.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강	충북	보은하장	심부2	6.6	62	2.0	211.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강	충북	보은하장	천부	7.0	170	1.6	30.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)			
																					톨루엔	에틸벤젠	크실렌	
금강	충청	보은하인강	일반	6.3	140	0.6	23.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	영동남양강	심부1	6.3	56	3.8	15.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	영동남양강	심부2	6.9	17	불검출	13.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	영동남양강	취부	5.8	1	5.0	14.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	영동노고강	심부1	7.5	1	불검출	4.3	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	영동노고강	심부2	7.8	불검출	불검출	2.4	불검출	0.017	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출
금강	충청	영동노고강	취부	6.8	2	0.5	9.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	영동매천강	심부1	7.8	520	1.7	5.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출
금강	충청	영동매천강	심부2	7.4	290	2.1	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	영동매천강	취부	7.7	400	2.0	33.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	영동서산강	심부1	6.9	12	불검출	12.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	영동서산강	심부2	8.0	53	1.8	13.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	영동서산강	취부	7.3	10	불검출	22.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	영동신천강	일반	6.8	1	1.1	31.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	영동양강	일반	6.8	3	불검출	5.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	영동양강	총적	7.3	31	1.1	20.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	영동양강	일반	7.1	1	불검출	110.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	영동추풍령강	일반	5.9	불검출	15.5	21.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	옥천노곡강	일반	6.5	240	3.4	122.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	옥천하인강	심부1	6.1	23	4.3	81.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	옥천하인강	심부2	6.6	48	4.8	7.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	옥천하인강	총적	6.7	690	4.7	7.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	옥천하인강	취부	6.3	220	1.3	6.4	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	옥천하인강	일반	6.6	21	9.4	36.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	옥천하인강	총적	6.3	불검출	8.0	32.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	옥천하인강	일반	7.6	1	불검출	2.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	옥천하인강	총적	7.3	17	0.3	2.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	음성대소강	일반	6.2	82	0.5	0.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	음성대소강	총적	6.0	91	5.2	52.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출
금강	충청	음성양남강	일반	6.8	불검출	0.6	1.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출
금강	충청	음성양남강	총적	6.2	5	2.0	20.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	진천양곡강	심부1	6.1	43	6.6	32.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	진천양곡강	심부2	5.5	불검출	2.9	9.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	진천양곡강	취부	5.6	140	3.2	8.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	진천하인강	일반	6.0	230	3.7	24.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	청주기터강	일반	6.4	340	3.4	17.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	청주기터강	총적	6.8	4	8.0	17.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	청주강내강	일반	6.5	9	2.9	4.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	청주강내강	총적	5.8	55	3.8	8.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	청주내대강	일반	6.1	96	불검출	43.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	청주내대강	총적	6.3	불검출	불검출	35.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충청	청주내수강	일반	5.8	1,100	0.6	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출
금강	충청	청주주낙대강	심부1	6.2	불검출	5.9	8.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라타이론	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L)		톨루엔	/100mL, pH		에틸벤젠	크실렌
금강	충북	청주대모	신부2	64	50	2.5	44	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청주대모	천부	65	1	7.4	180	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청주미천	신부1	62	2	9.8	9.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청주미천	신부2	60	1	12.1	10.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청주미천	천부	57	75	6.6	3.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청주행진	신부1	61	불검출	4.0	11.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청주행진	신부2	67	불검출	4.3	23.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청주행진	천부	63	3	1.2	5.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청주현도	임반	74	6	불검출	28.9	불검출	0.015	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	계룡임사	임반	59	920	4.9	42.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	공주반포	임반	60	1,600	1.0	6.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	공주봉곡	신부1	66	460	0.7	5.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	공주봉곡	신부2	62	50	0.6	7.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	공주봉곡	천부	62	460	0.8	4.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	공주신봉	임반	67	불검출	1.3	133.1	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	공주정안	임반	62	6	2.3	13.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	공주탄천	총적	62	18	4.6	14.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	공주정안	임반	63	4	0.4	11.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	금산금산	임반	70	52	0.2	16.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	금산금산	총적	73	3	1.5	22.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	금산복수	임반	67	1,100	2.7	11.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	금산복수	총적	64	610	2.8	11.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	금산하악	임반	69	1	불검출	1.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	금산하악	신부2	70	22	1.2	1.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	금산하악	천부	66	4,900	1.3	1.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	논산평서	임반	72	8	3.3	30.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	논산미구평	신부1	72	1	0.2	3.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	논산미구평	신부2	76	18	불검출	5.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	논산상월	천부	68	3,400	불검출	2.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	논산영신	임반	66	12	0.1	7.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	당진고대	임반	69	4	3.7	36.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	당진당진	임반	77	770	0.6	4.9	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	당진사기소	신부1	68	180	불검출	35.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	당진사기소	신부2	73	21	불검출	34.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	당진사기소	천부	55	36	1.0	3.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	당진서면	임반	80	190	불검출	36.1	불검출	0.018	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	당진소성	총적	65	11	2.3	20.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	당진소성	신부1	67	9	3.5	17.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	당진영북	신부1	69	1,000	0.1	24.1	불검출	0.014	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	당진영북	신부2	78	불검출	불검출	4.1	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	당진영북	천부	63	36	7.2	21.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라타론	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L)		/100mL, pH	
금강	충남	당진천의	심부1	6.3	390	1.3	8.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	당진천의	심부2	6.2	1	1.6	8.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	당진천의	천부	6.3	5	0.6	9.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	보령오지	양반	6.3	3	0.4	3.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	보령오지	양반1	7.0	2,000	13.8	44.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	보령옥동	심부1	6.9	96	0.7	9.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	보령옥동	심부2	6.3	19	불검출	7.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	보령옥동	천부	5.9	2	0.1	6.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	보령옥천	양반	7.0	7,300	1.4	10.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	보령공라	양반	6.0	260	5.0	26.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	보령장라	홍적	6.2	1,000	2.9	57.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	보령장소	양반	6.8	불검출	1.8	22.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	보령장소	홍적	5.9	6	2.4	20.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	부여귀덕	심부1	7.0	불검출	0.7	8.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	부여귀덕	심부2	6.8	9	0.6	9.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	부여귀덕	천부	6.6	1	0.7	8.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	부여귀암	양반	6.5	16	1.1	4.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	부여부여	양반	6.3	6	0.4	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	부여부여	홍적	6.9	3,900	불검출	12.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	부여양화	양반	6.6	12	불검출	141.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	부여왕산	양반	6.0	불검출	8.7	23.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	부여문지	심부1	5.4	3	2.1	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	부여문지	심부2	6.8	불검출	0.4	6.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	부여문지	천부	5.1	870	4.0	11.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	부여문지	양반	7.6	7	불검출	6.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	부여문성	심부1	5.6	4	6.1	40.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	부여문성	심부2	6.5	2	6.1	44.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	부여문성	천부	5.7	2	6.0	44.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	부여문성	양반	6.6	93	2.5	34.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	부여문성	심부1	6.5	240	3.0	17.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	서산신항	심부2	6.8	550	0.4	7.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	서산신항	천부	6.1	1	3.1	13.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	서산신항	양반	8.2	2	불검출	4.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	서산지곡	양반	6.4	15	불검출	519.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	서산취평	심부1	7.9	19	불검출	16.3	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	서산취평	심부2	6.3	불검출	1.8	31.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	서산취평	천부	5.8	6	3.2	22.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	서산해미	양반	6.4	불검출	불검출	15.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	서천해미	양반	7.5	10	1.7	28.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	서천마산	양반	6.8	29	6.4	9.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	서천마산	홍적	8.7	200	1.2	105.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	서천송내	심부1	6.1	7	3.8	18.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
금강	충남	서천송내	심부2	7.2	220	불검출	9.3	불검출	0.024	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)			
																					톨루엔	에틸벤젠	크실렌	
금강	충남	서천송내	천부	6.5	불검출	2.6	15.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		서천율진	암반	6.2	4	1.5	336.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	서천지원	심부1	5.2	불검출	10.9	20.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		서천지원	심부2	5.4	340	6.7	17.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	서천지원	천부	4.9	200	2.5	5.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		아산도고	암반	6.5	4	불검출	7.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	아산도고	중적	6.7	2	불검출	7.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		아산득산	암반	6.8	4	5.7	27.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	아산득산	중적	6.5	2	5.3	51.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		예산고도	심부1	7.1	13	6.3	43.8	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	예산고도	심부2	10.1	불검출	0.6	14.3	불검출	0.016	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		예산고도	천부	6.5	5	0.5	14.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	예산도고	암반	6.1	21	1.8	10.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		예산득산	중적	6.2	34	1.0	8.2	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	예산득산	암반	7.2	22	3.7	15.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		예산신암	중적	6.6	1,000	0.6	5.6	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	예산예산	암반	6.5	7	0.1	16.4	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		예산예산	중적	6.4	15	불검출	14.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	예산오가	암반	5.9	9	0.8	66.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		예산황계	심부1	7.9	19	불검출	17.9	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	예산황계	심부2	7.3	57	불검출	0.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		예산황계	천부	6.4	56	0.8	22.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	천안북면	암반	6.3	11	1.7	227.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		천안수진	암반	6.4	130	불검출	33.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	천안수진	중적	6.3	43	0.1	37.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		천안와촌	심부1	7.6	9	불검출	13.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	청양와촌	심부2	6.8	불검출	0.5	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		청양와촌	천부	5.9	4	8.8	17.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	청양정신	암반	5.8	12	1.3	13.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		청양정화	심부1	6.6	43	1.8	7.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	청양정화	심부2	6.3	3	2.0	5.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		청양정화	천부	5.8	1	불검출	107.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	청양정암	암반	7.1	85	불검출	12.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		청양정암	중적	6.6	1,300	불검출	11.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	태안인면	암반	7.5	4	16.1	171.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		태안원북	암반	6.9	43	0.6	10.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	태안중대	암반	7.0	16	1.5	19.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		태안태인	암반	6.7	16	2.8	17.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	홍성경암	암반	6.6	12	1.0	6.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		홍성금곡1	심부1	6.9	96	8.0	13.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	홍성금곡2	심부2	7.4	불검출	7.2	10.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		홍성금곡3	천부	7.1	650	8.1	26.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	홍성내원	심부1	7.1	360	1.7	40.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002 불검출

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라타론	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)		
																					톨루엔	에틸벤젠	크실렌
금강	충남	홍성내원	심부2	9.8	120	불검출	31.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	홍성내원	전부	6.5	1	5.5	161.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	홍성장곡	암반	6.2	58	14.1	59.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	홍성홍성	암반	5.9	1	4.5	23.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	고창양내	암반	6.9	120	19.4	16.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	고창양내	충적	5.9	39	1.9	4.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	고창용덕	암반	7.8	63	1.0	6.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	군산서수	암반	6.4	870	3.2	206.9	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	군산임피	암반	7.2	82	불검출	31.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	군산임피	충적	5.8	불검출	0.2	73.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
	전북	김제봉남	암반	6.4	260	9.2	104.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	김제부량	암반	6.7	490	불검출	119.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	김제용지	암반	7.4	550	8.5	86.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	김제죽산	암반	7.0	불검출	불검출	9570.1	불검출	0.018	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	김제죽산2	심부1	6.9	불검출	불검출	39.8	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	김제죽산2	전부	6.7	불검출	불검출	37.7	불검출	0.013	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	김제죽산2	전부	6.2	1	0.3	19.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	무주무주	암반	6.5	17	1.3	5.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	무주무주	암반	6.7	불검출	5.2	43.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	무주삼공	심부1	6.6	35	불검출	16.5	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003
	전북	무주삼공	심부2	7.1	불검출	불검출	10.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	무주진동	전부	5.6	불검출	0.1	5.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	무주현내	심부1	5.5	1,700	불검출	26.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	무주현내	심부2	6.4	520	1.8	16.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	무주현내	전부	5.7	11	1.1	28.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	부안동진	암반	7.5	13	불검출	86.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	부안백산	암반	6.2	250	10.2	104.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	부안백산	충적	6.3	불검출	8.0	98.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	부안상서	암반	5.9	130	6.1	16.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	부안상서	충적	5.4	불검출	13.8	32.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	완주고산	암반	6.4	11	12.2	12.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	완주삼례	암반	6.2	1,600	1.8	24.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	완주삼례	충적	5.9	100	0.1	9.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	완주오산	심부1	8.1	2	불검출	2.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	완주오산	심부2	8.4	불검출	불검출	2.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	완주오산	전부	8.6	20	불검출	2.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	완주용진	암반	7.1	16	8.2	19.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	완주용진	충적	6.4	23	9.7	25.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	완주안주	암반	6.0	220	1.3	2.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	완주용내	심부1	7.2	2	5.5	55.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검			

표 부록 4-2> 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

구역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지노스	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TCE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
																	(: mg/L)	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
금강	전북	익산방성	임반	6.5	불검출	3.9	12.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	익산방성	충적	6.2	불검출	7.5	5.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	익신여리	임부1	6.2	불검출	2.6	6.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	익신여리	임부2	6.9	불검출		11.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	익신여리	진부	5.4	5	0.5	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	익산용동	임반	5.8	8	1.3	15.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	장수비물	임부1	6.3	43	0.9	8.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	장수비물	임부2	6.4	11	0.9	16.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	장수비물	진부	6.4	불검출	0.9	15.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	장수여진	임부1	5.9	1	3.8	35.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	장수여진	임부2	6.6	26	2.6	29.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	장수여진	진부	5.8	3	불검출	118.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	장수장수	임반	8.4	33	0.1	29.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	장수장수	충적	7.1	11	0.5	28.4	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	진주방성	임반	6.4	1	9.7	15.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	진주방성	충적	5.5	78	5.2	10.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	진주중인	임부1	5.7	2	3.0	64.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	진주중인	임부2	6.5	81	불검출	79.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	진주중인	진부	5.5	46	불검출	12.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	정읍신아	임반	6.3	4	0.1	11.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	정읍상평	임반	7.3	390	불검출	18.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	정읍신태인	임반	6.3	690	불검출	64.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	정읍신태인	충적	6.3	1,600	2.1	154.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	정읍용동	임반	5.7	12	11.3	82.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	정읍용동	충적	5.9	16	9.0	46.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	정읍임당	임반	7.2	30	0.2	9.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	진안송골	임부1	8.4	5	불검출	2.7	불검출	0.019	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	진안송골	임부2	8.3	불검출	불검출	10.6	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	진안송골	진부	8.0	1	0.6	4.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003
금강	전북	진안정진	임반	6.3	47	4.2	5.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	진안주평	임부1	7.8	3	14.9	12.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	진안주평	임부2	8.2	1	11.1	13.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	진안주평	진부	6.8	1,000	7.4	11.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	경상	상주모동	임반	7.7	1	불검출	2.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	경상	상주하남	임반	8.0	770	불검출	2.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	경상	상주하평	임반	8.2	16	0.1	2.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	경상	남원도평	임반	6.2	57	0.4	63.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	남원도평	충적	6.2	4	불검출	160.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	남원방동	임부1	6.5	1	3.1	22.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	남원방동	임부2	7.2	1	0.8	18.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	남원사매	임반	6.9	1,300	0.6	2.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	남원사매	진부	6.6	140	2.4	6.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	전북	남원신곡	임부1	미채수	미채수	미채수	미채수	불검출	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
성진강	전북	남원신곡	임부2	7.1	1,900	1.5	3.5	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라타론	페놀	납	크롬	1,1,1-TCE	PCE	TCE	벤젠	물루엔		(: mg/L)		크실렌
																					에틸벤젠	100mL, pH			
성진강	전북	남원신곡	천부	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
	전북	남원이백	임반	7.8	불검출	불검출	24	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전북	남원태내	심부1	7.3	불검출	불검출	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전북	남원태내	심부2	7.4	불검출	불검출	6.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전북	남원태내	천부	6.9	불검출	불검출	21.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전북	순창고원	심부2	6.7	4	1.6	13.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전북	순창고원	천부	7.5	2	불검출	9.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전북	순창고원	천부	6.8	2	1.0	14.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전북	순창순창	임반	6.8	4	0.8	42.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전북	순창순창	총적	6.1	39	불검출	21.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전북	순창장지	임반	6.9	1	2.1	7.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전북	순창쌍치	총적	6.4	43	1.7	9.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전북	순창외이	심부1	7.8	불검출	불검출	18.6	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전북	순창외이	천부	7.3	1	3.2	32.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전북	순창외이	심부2	6.6	2,500	2.1	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전북	순창안남	심부1	7.2	1	2.7	9.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전북	순창안남	천부	6.2	59	2.7	7.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전북	순창안남	심부2	6.2	820	2.2	5.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전북	순창정산	심부1	6.3	66	12.4	16.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	전북	순창정산	천부	7.9	4	12.4	16.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
전북	순창정산	심부2	8.0	불검출	0.4	9.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
전북	순창현포	천부	7.2	88	0.3	15.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
전북	순창현포	심부2	7.8	2	0.2	12.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
전북	순창현포	천부	6.7	22	6.2	29.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
전북	임실관촌	임반	7.5	불검출	0.1	15.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
전북	임실덕지	임반	7.0	불검출	불검출	68.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
전북	임실덕지	총적	7.6	2,400	2.6	9.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
전북	임실쌍암	심부1	5.9	2	0.2	4.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
전북	임실쌍암	심부2	6.6	1	0.1	4.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
전북	임실쌍암	천부	6.5	70	0.1	5.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
전북	임실오수	임반	7.2	390	4.5	14.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
전북	임실오수	총적	6.1	12	3.4	38.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
전북	임실오수	심부1	7.6	불검출	0.6	21.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
전북	임실오수2	심부2	7.8	불검출	1.1	17.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
전북	임실오수2	천부	6.3	1	0.5	44.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
전북	임실임실	임반	7.4	330	불검출	38.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
전북	장수반암	임반	5.7	38	1.9	17.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
전북	장수사서	임반	6.4	53	1.0	8.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
전북	장수사서	총적	6.3	230	0.4	10.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
전북	진안덕현	심부1	7.5	불검출	불검출	1.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
전북	진안덕현	심부2	8.4	불검출	불검출	2.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
전북	진안덕현	천부	6.0	7	0.1	24	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
전북	진안마령	임반	7.6	15	불검출	61.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
전남	강진칠림	천부	6.5	1,700	0.3	34.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L)	
																					/100mL, pH	
성진강	전남	강진철광	총적	6.3	1,400	불검출	31.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	고흥고흥	암반	6.7	20	22.8	30.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠
성진강	전남	고흥과역	암반	7.4	1	불검출	6.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	톨루엔
	전남	고흥남양	암반	8.1	63	불검출	146.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	고흥대서	암반	6.3	13	2.4	31.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	고흥도화	암반	6.1	5	1.4	14.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	고흥도화	총적	6.4	15	0.8	14.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	고흥봉래	암반	6.2	190	10.5	27.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	고흥아마	심부1	6.5	650	0.4	3.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	고흥아마	심부2	6.3	11	0.3	4.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	고흥아마	천부	6.6	7	0.3	4.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	고흥영남	암반	6.8	200	0.8	3.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
성진강	전남	곡성고길	암반	7.1	불검출	1.5	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	곡성고달	총적	6.8	390	0.2	8.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	곡성곡성	암반	6.7	73	1.3	4.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	곡성동계	심부1	8.4	190	불검출	25.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	곡성동계	심부2	8.1	44	불검출	28.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	곡성동계	천부	7.1	84	0.5	6.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	곡성북동	검부1	7.0	2	10.4	56.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	곡성북동	심부2	7.0	불검출	10.3	64.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	곡성북동	천부	6.9	불검출	10.9	69.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	곡성북동	암반	6.7	2	3.0	4.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	곡성백곡	심부1	6.3	불검출	1.7	12.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	곡성백곡	심부2	6.9	불검출	불검출	16.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	곡성백곡	천부	6.3	2	0.3	14.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	곡성석곡	심부1	6.9	불검출	4.2	17.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	곡성석곡	심부2	7.1	11	5.9	22.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	곡성석곡	천부	6.8	93	불검출	26.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	곡성옥곡	암반	6.4	99	0.9	180.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	곡성인면	암반	6.9	4	1.4	9.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	곡성인면	총적	6.1	1	1.4	8.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	평안평안	암반	6.5	270	6.9	17.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	평안미동	심부1	6.3	200	0.9	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	평안미동	심부2	6.7	불검출	불검출	3.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	평안미동	천부	6.5	30	0.7	4.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	평안불강	암반	6.1	37	1.0	3.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	평안사사	심부1	6.4	불검출	1.0	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	평안사사	심부2	6.3	불검출	1.2	6.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	평안조평	천부	6.0	140	1.6	6.0	불검출	0.013	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	평안조평	심부1	6.3	1	2.2	3.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	평안조평	심부2	6.5	불검출	1.7	2.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	평안조평	천부	6.1	1	2.9	3.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	평안양사	암반	6.4	29	1.2	4.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	구례남진	심부1	6.5	불검출	5.5	13.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TOE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L		/100mL, pH	
성진강	전남	구례남진	신부2	6.0	불검출	4.4	14.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	구례남진	천부	5.9	불검출	5.5	14.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠
성진강	전남	구례원촌	심부1	6.0	불검출	불검출	11.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	톨루엔
	전남	구례원촌	신부2	6.4	불검출	불검출	14.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	구례원촌	천부	6.0	490	불검출	12.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	구례토지	임반	6.0	4	1.7	4.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	보성권배	임반	5.9	2	2.9	4.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	보성벨교	임반	6.3	13	0.2	13.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	보성보성	임반	7.2	310	0.3	31.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	보성예당	심부1	6.1	불검출	4.1	17.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	보성예당	신부2	6.8	330	1.5	16.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	보성예당	천부	7.1	4,400	6.6	17.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	순천동송	심부1	7.0	불검출	7.7	8.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	순천동송	심부2	6.1	불검출	8.1	9.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	순천동송	천부	6.3	35	7.4	9.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	순천동송	임반	6.6	11	0.1	7.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	순천상사	임반	6.0	불검출	8.4	25.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	순천외서	임반	6.0	불검출	0.1	7.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	순천외서	총적	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	크실렌
	전남	순천외서	총적	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	크실렌
성진강	전남	순천주암	임반	7.0	91	0.4	4.5	불검출	0.04	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	순천봉터	임반	8.2	21	불검출	240.8	불검출	0.015	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	순천봉터	총적	6.9	19	불검출	37.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	순천봉터	임반	7.5	2	3.1	12.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	순천화진	총적	5.4	3	5.9	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	여수도진	심부1	6.7	20	3.6	8.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	여수도진	심부2	7.0	불검출	0.5	8.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	여수도진	천부	6.5	1	3.6	10.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	여수도진	임반	5.4	370	10.6	27.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	여수오림	심부1	7.0	불검출	0.2	4.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	여수오림	심부2	7.3	40	불검출	5.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	여수오림	천부	7.3	1,100	불검출	5.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	여수평어	임반	7.1	2,300	0.3	10.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	완도기영	심부1	7.2	불검출	0.7	35.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	완도기영	심부2	7.2	불검출	0.2	21.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	완도기영	천부	7.6	불검출	불검출	47.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	완도단어	임반	6.9	2	0.5	6.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	완도도암	심부1	6.0	불검출	16.4	46.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	완도도암	심부2	6.4	불검출	17.3	41.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	완도덕림	천부	5.5	불검출	0.2	25.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	해남북일	임반	7.4	27	불검출	305.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	해남북일	총적	7.3	1,600	0.4	223.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	화산남면	임반	6.9	1,100	0.2	8.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
	전남	화산독상	심부1	6.8	불검출	3.4	48.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
성진강	전남	화산남면	심부2	7.1	불검출	0.2	24.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라타론	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)		
																					톨루엔	에틸벤젠	크실렌
서진강	전남	화순동산	천부	6.5	불검출	5.5	68.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전남	화순북면	암반	7.4	22	0.2	2.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서진강	전남	화순이천	심부1	7.0	불검출	8.6	10.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전남	화순이천	심부2	6.2	30	5.3	10.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서진강	전남	화순이천	천부	6.9	31	0.4	2.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경남	하동양곡	암반	6.3	9	1.5	3.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서진강	경남	하동진정	심부1	6.1	5	2.3	9.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경남	하동진정	심부2	7.1	730	불검출	8.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서진강	경남	하동진정	천부	5.8	불검출	0.9	7.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경남	하동하동	암반	7.3	불검출	3.3	402.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서진강	경남	하동하동	총적	6.6	210	3.5	6.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경남	하동하동	암반	5.7	920	1.3	3.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서진강	경남	하동하동	총적	5.2	7	0.7	2.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경남	하동하동	심부1	7.5	13	불검출	4.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	광주	광주온림	심부2	6.4	2	불검출	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	광주	광주온림	천부	6.6	68	0.3	5.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	광주	광주온정	암반	6.0	29	5.2	11.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	광주	광주우더	암반	7.0	2	0.1	36.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	광주	광주우더	총적	6.6	57	2.2	38.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	광주	광주임곡	심부1	7.1	11	0.7	14.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	광주	광주임곡	심부2	6.3	6	1.2	12.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	광주	광주지서	천부	7.3	12	불검출	3.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	광주	광주지서	심부1	6.6	2	8.2	24.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	광주	광주지서	심부2	7.1	130	불검출	18.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	광주	광주지서	천부	6.4	56	0.4	23.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	고창고수	암반	8.1	38	1.0	8.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전북	고창고수	총적	5.8	2	6.7	16.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	고창대신	암반	6.5	3	1.8	12.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전북	고창상인	심부1	7.9	불검출	0.1	11.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	고창상인	심부2	6.3	불검출	불검출	12.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전북	고창상인	천부	6.0	46	불검출	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	고창상하	암반	6.9	3	4.0	44.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전북	고창상하	총적	6.0	1	3.8	45.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	고창월암	심부1	6.9	불검출	2.3	28.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전북	고창월암	심부2	7.6	불검출	6.8	28.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	고창월암	천부	5.8	67	9.9	19.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전북	고창해리	암반	6.9	2,400	3.7	21.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전남	강진남성	심부1	7.8	불검출	0.2	84.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	강진남성	심부2	7.7	불검출	0.8	75.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전남	강진남성	천부	7.6	3	불검출	141.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	강진남성	심부1	7.1	불검출	8.8	149.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전남	강진남성	심부2	7.4	불검출	1.2	180.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	강진남성	천부	6.5	280	0.2	21.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전남	강진남성	암반	6.2	37	0.1	15.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	PCE	TCE	벤젠	: mg/L		/100mL, pH
																					톨루엔	에틸벤젠	
영산강	전남	강진성진	총적	6.6	35	0.3	7.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전남	강진물진	암반	6.5	86	불검출	10.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	나주봉황	암반	5.9	9	18.0	34.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	나주봉화	총적	5.8	25	12.5	41.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	나주진도	암반	6.7	13	불검출	36.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	나주성도	총적	6.4	20	불검출	40.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	나주영곡	암반	6.8	39	11.2	86.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	나주죽석	심부1	6.2	26	15.3	10.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	나주죽석	심부2	6.7	불검출	1.9	47.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	나주죽석	천부	미채수	미채수	미채수	미채수	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미채수	미채수	불검출	불검출	불검출	불검출	미채수	미채수	미채수	미채수
영산강	전남	담양금성	암반	6.9	1	0.2	4.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	담양금암	암반	7.0	4	불검출	20.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	담양대진	암반	6.4	불검출	불검출	24.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	담양월계	심부1	6.9	20	0.5	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	담양월계	심부2	6.9	290	0.5	3.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	담양월계	천부	6.8	34	1.1	22.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	담양지곡	암반	6.5	140	불검출	15.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	담양천변	심부1	6.6	불검출	불검출	33.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	담양천변	심부2	7.2	20	0.6	34.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	담양천변	천부	6.6	33	0.1	44.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	목포영단	암반	6.9	93	5.6	38.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	무안월탄	암반	6.6	8	0.1	296.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	무안월안	암반	6.5	330	3.6	8.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	무안월암	심부1	7.2	2,000	0.2	7.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	무안월암	심부2	7.7	불검출	0.6	12.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	무안월로	천부	5.0	불검출	2.3	21.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	무안해제	암반	5.8	25	11.3	40.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	무안해제	암반	5.1	16	20.6	34.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	신안신웅	심부1	6.4	870	불검출	53.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	신안신웅	심부2	6.7	120	불검출	30.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	신안신웅	천부	7.9	220	불검출	31.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	신안신웅	심부1	6.9	490	불검출	11.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	신안신웅	심부2	6.8	1,000	5.0	28.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	신안신웅	천부	7.7	15	3.2	21.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영광문간	암반	6.3	96	6.0	25.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영암금계	심부1	5.8	불검출	0.4	12.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영암금계	심부2	6.0	3	3.2	45.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영암금계	천부	7.2	2	불검출	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영암덕화	심부1	8.0	3	불검출	30.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영암덕화	심부2	5.7	140	1.3	35.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영암덕화	천부	5.3	19	0.7	12.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영암미암	암반	6.6	1	1.2	16.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영암미암	총적	6.3	불검출	0.2	8.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영암영안	암반	6.7	12	불검출	57.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	영양소인	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TOE	PCE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌	/100mL, pH
영신강	진남	영암영암	총적	6.1	11	불검출	58.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	진남	영암옥야	심부1	6.5	1	0.5	18.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	영암옥야	심부2	7.0	5	불검출	24.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	0.002	
영신강	진남	영암옥야	천부	5.8	15	2.9	29.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	영암영암	심부	6.2	870	0.3	16.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	영암영암	심부2	7.1	4	0.5	16.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	영암영암	천부	5.1	13	2.9	19.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	영암장진	심부1	7.9	190	불검출	14.6	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	영암장진	심부2	7.1	6	0.3	15.4	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	영암장진	천부	6.3	17	0.5	11.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	영암화산	일반	6.8	310	불검출	242.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	영암회민	심부1	8.9	17	불검출	5.3	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	영암회민	심부2	9.4	3	불검출	5.8	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	영암회민	천부	5.9	41	2.3	12.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	장성남면	일반	7.4	불검출	8.5	14.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	장성남면	총적	4.5	520	5.0	42.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	장성북이	일반	7.6	3	1.1	11.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	장성북이	총적	5.9	110	1.6	7.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	장성남면	심부1	5.6	3	2.9	16.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	장성남면	심부2	6.7	5	4.6	15.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	장성장계	천부	5.4	96	2.1	11.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	장성아구	심부1	5.8	21	1.7	9.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	장성아구	심부2	7.3	5	불검출	13.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	장성아구	천부	5.9	550	0.6	7.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	장성아구	심부1	6.9	불검출	불검출	5.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	장성안수	심부2	7.1	불검출	0.2	4.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	장성안수	천부	6.8	18	0.1	5.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	장성영진	심부1	7.2	460	0.6	47.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	장성영진	심부2	7.2	7	불검출	33.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	장성영진	천부	6.2	5	1.5	121.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	장흥신월	심부1	6.6	불검출	불검출	4.1	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	장흥신월	심부2	7.0	불검출	불검출	4.7	불검출	0.020	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	장흥신월	천부	5.8	47	0.2	4.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	장흥장흥	일반	6.4	1	1.1	6.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	장흥장흥	총적	6.1	38	1.5	8.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	진도석교	일반	6.9	310	7.3	25.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	진도석교	심부1	6.6	150	4.6	34.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	진도석교	심부2	7.3	불검출	불검출	48.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	진도석교	천부	6.8	120	4.9	37.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	진도석교	일반	5.9	20	1.7	47.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	함평인곡	일반	7.1	160	불검출	10.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	함평인곡	총적	6.7	870	불검출	18.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영신강	진남	함평인곡	심부1	6.9	1	4.0	99.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	

〈표 부록 4-2〉 2023년 국가관리측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라타론	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L)		/100mL, pH	
영산강	전남	함평염다	신부2	7.0	1	2.7	85.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	/100mL, pH	크실렌	에틸벤젠	톨루엔
		함평염다	전부	6.7	26	0.2	89.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
영산강	전남	함평온고	신부1	6.2	2	불검출	26.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	/100mL, pH	크실렌	에틸벤젠	톨루엔
		함평온고	신부2	6.4	310	불검출	23.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
영산강	전남	함평온고	전부	6.4	불검출	불검출	27.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	/100mL, pH	크실렌	에틸벤젠	톨루엔
		함평염아	염반	6.9	62	불검출	13.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
영산강	전남	함평월아	총적	6.4	120	불검출	61.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	/100mL, pH	크실렌	에틸벤젠	톨루엔
		함평월아2	신부1	7.4	1	불검출	17.8	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
영산강	전남	함평월아2	신부2	7.3	14	불검출	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	/100mL, pH	크실렌	에틸벤젠	톨루엔
		함평월아2	전부	6.2	1,300	2.4	27.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
영산강	전남	해남상가	신부1	7.1	2,400	1.8	7.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	/100mL, pH	크실렌	에틸벤젠	톨루엔
		해남상가	신부2	6.2	1	1.0	5.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
영산강	전남	해남상가	전부	5.5	2	3.2	15.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	/100mL, pH	크실렌	에틸벤젠	톨루엔
		해남우천	염반	6.0	1	불검출	1,005.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
영산강	전남	해남우향	신부1	7.1	2,400	8.2	41.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	/100mL, pH	크실렌	에틸벤젠	톨루엔
		해남우향	신부2	7.5	86	12.8	59.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
영산강	전남	해남우향	전부	6.0	99	4.0	21.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	/100mL, pH	크실렌	에틸벤젠	톨루엔
		해남해내	염반	5.8	24	3.7	25.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
영산강	전남	해남해내	신부1	6.5	불검출	7.0	43.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	/100mL, pH	크실렌	에틸벤젠	톨루엔
		해남화내	신부2	5.9	6	2.1	44.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
영산강	전남	해남화내	전부	7.6	2,400	불검출	33.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	/100mL, pH	크실렌	에틸벤젠	톨루엔
		화순능주	신부2	6.6	불검출	4.1	55.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
영산강	전남	화순능주	염반	6.6	28	40.5	43.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	/100mL, pH	크실렌	에틸벤젠	톨루엔
		화순도암	총적	6.1	870	0.9	19.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
영산강	전남	화순원천	염반	7.1	3,300	7.6	15.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	/100mL, pH	크실렌	에틸벤젠	톨루엔
		화순원천	신부1	6.5	150	12.9	16.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
영산강	전남	화순원천	신부2	6.6	35	8.5	11.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	/100mL, pH	크실렌	에틸벤젠	톨루엔
		화순원천	전부	5.8	35	12.4	13.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
영산강	전남	화순이양	염반	7.2	4	0.2	5.3	불검출	0.030	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	/100mL, pH	크실렌	에틸벤젠	톨루엔
		화순이양	총적	6.3	10	1.5	6.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
영산강	전남	화순천암	신부1	7.4	불검출	1.0	7.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	/100mL, pH	크실렌	에틸벤젠	톨루엔
		화순천암	신부2	6.5	3	불검출	3.1	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
영산강	전남	화순천암	전부	6.8	16	3.6	10.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	/100mL, pH	크실렌	에틸벤젠	톨루엔
		화순조호	염반	8.3	71	0.2	5.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
제주	제주	제주동홍	염반	8.3	17	0.2	3.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	/100mL, pH	크실렌	에틸벤젠	톨루엔
		제주조진	염반	8.5	2,600	0.8	7.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				
제주	제주	제주한경	염반	7.8	580	6.4	12.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	/100mL, pH	크실렌	에틸벤젠	톨루엔
		제주한경	신부2	7.8	580	6.4	12.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출				

〈표 부록 4-3〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(1분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1.1.1-TOE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	/100mL, pH	
																							크실렌	크실렌
한강	인천	인천고잔1	일반	6.5	불검출	5.1	35,272.8	불검출	0.117	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	
한강	인천	인천고잔2	총적	6.2	120	불검출	17,919.8	불검출	0.083	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	
한강	인천	인천고잔2	일반	7.4	12	불검출	8,931.6	불검출	0.056	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	
한강	인천	인천고잔2	총적	7.0	220	불검출	4,401.7	불검출	0.019	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	
한강	인천	인천남촌	일반	7.0	160	불검출	46,847.0	불검출	0.024	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	
한강	인천	인천남촌	총적	7.1	35	불검출	22,815.9	불검출	0.026	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	인천	인천노현	일반	6.6	불검출	6.9	14,295.4	불검출	0.059	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	
한강	인천	인천노현	총적	6.6	불검출	6.0	14,011.3	불검출	0.027	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	고양행주내	일반	6.1	불검출	3.8	33.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.009	0.005	0.004		
한강	경기	고양행주내	일반	7.4	불검출	불검출	29.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	고양행주내	총적	6.7	불검출	5.2	31.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	과천관문	일반	6.2	3	14.6	35.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	과천관문	일반	6.6	2	11.3	41.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	과천관문	총적	5.6	110	4.2	35.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	군포당정	일반	6.3	86	1.6	68.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	동두천생연	일반	6.1	불검출	0.4	12.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	동두천생연	일반	7.1	4	불검출	16.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	동두천생연	총적	6.4	1	1.7	50.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	부천오정	일반	6.4	10	13.9	114.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.056	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	부천옥길	일반	6.6	불검출	16.9	41.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	부천옥길	총적	6.4	87	12.7	53.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	시흥정왕1	일반	6.4	91	6.2	14,773.2	불검출	0.138	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	시흥정왕1	총적	6.3	40	4.6	15,179.1	불검출	0.078	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	
한강	경기	시흥정왕2	일반	6.8	2,100	5.9	13,655.6	불검출	0.155	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	시흥정왕2	총적	6.6	불검출	6.1	13,535.8	불검출	0.141	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	시흥정왕3	일반	6.6	불검출	7.1	17,970.4	불검출	0.087	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	시흥정왕3	총적	6.4	250	7.7	19,303.6	불검출	0.109	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	안산독내	일반	7.4	불검출	0.7	50.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	안산성곡1	일반	6.8	불검출	불검출	6,781.4	불검출	0.105	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	안산성곡1	총적	7.5	불검출	1.4	158.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	안산성곡2	일반	6.5	2	불검출	7,576.0	불검출	0.024	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	안산성곡2	총적	6.5	불검출	불검출	7,746.7	불검출	0.023	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	안산성곡3	일반	6.7	불검출	5.2	15,733.4	불검출	0.046	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	안산성곡3	총적	7.0	불검출	6.5	15,992.2	불검출	0.035	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	안산신길	일반	6.7	불검출	불검출	114.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	안산신길	총적	6.6	불검출	불검출	135.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	안산원시	일반	6.9	2	7.0	16,625.8	불검출	0.058	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	안산원시	총적	6.8	불검출	5.4	11,467.9	불검출	0.026	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	안성불현	일반	6.1	불검출	16.7	60.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	안성불현	일반	7.0	불검출	29.6	32.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	안성불현	총적	5.9	불검출	5.3	112.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	안성신묘산	일반	7.4	불검출	5.4	7.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	안성신묘산	총적	7.0	96	7.5	12.1	불검출	0.016	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	양평양서	일반	6.4	2	불검출	46.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	

〈표 부록 4-3〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(1분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	/100mL, pH	
																							크실렌	크실렌
한강	경기	양평양서	총적	6.4	120	0.2	22.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	여주상품	심부1	6.1	불검출	4.7	39.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004
한강	경기	여주상품	심부2	6.7	불검출	2.6	35.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	여주상품	천부	6.0	불검출	5.1	39.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006
한강	경기	여주여주	임반	7.0	1	1.1	1.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	연천은대	심부1	7.5	불검출	0.6	14.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	연천은대	심부2	8.6	불검출	불검출	89.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	연천은대	천부	6.9	불검출	2.3	21.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	의정부호원	심부1	6.9	1	7.7	55.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	의정부호원	심부2	6.9	불검출	15.3	70.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	의정부호원	천부	6.5	20	8.0	58.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	이천중리	심부1	5.8	불검출	2.7	298.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006
한강	경기	이천중리	심부2	6.4	불검출	1.5	228.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003
한강	경기	이천중리	천부	5.9	불검출	2.5	493.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.027
한강	경기	파주신촌	심부2	7.4	불검출	0.2	3.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004
한강	경기	평택노와	임반	7.2	불검출	5.1	32.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	평택노와	총적	7.0	불검출	0.9	32.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	평택한곡	심부2	6.2	불검출	17.0	65.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	포천대화산	심부2	5.8	8	불검출	2.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	포천삼정	심부1	7.6	9	2.5	7.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	포천삼정	심부2	8.2	350	0.9	4.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	포천강동	천부	5.8	불검출	21.1	23.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	강릉강동	심부1	4.8	불검출	1.2	12.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	강릉강동	심부2	6.0	10	0.3	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	강릉강동	천부	5.4	불검출	1.4	11.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	강릉교동	심부1	6.5	불검출	불검출	43.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	강릉교동	심부2	7.5	120	3.4	11.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	강릉교동	천부	6.4	불검출	0.3	187.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	강릉두산	심부1	6.9	불검출	불검출	1,066.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	강릉두산	심부2	6.4	불검출	5.7	17,339.3	불검출	0.029	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	강릉두산	천부	6.6	불검출	0.2	327.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	강릉장현	심부1	5.9	불검출	불검출	25.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	강릉장현	심부2	7.1	불검출	0.3	8.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	강릉장현	천부	6.2	불검출	불검출	28.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	고성황리	심부1	6.1	불검출	0.2	24.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	고성황리	심부2	7.7	불검출	불검출	1.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	고성황리	천부	5.4	불검출	5.0	11.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	영월옥동	심부1	7.8	불검출	1.2	9.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	영월옥동	심부2	7.9	불검출	1.2	11.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	영월옥동	천부	8.2	불검출	0.9	6.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	원주무성	심부1	7.4	불검출	1.4	62.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	원주무성	심부2	8.0	불검출	0.4	3.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	원주무성	천부	7.1	2	2.0	23.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	원주성남	심부1	7.4	불검출	2.5	4.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-3〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(1분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TCE	벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)		
																					톨루엔	에틸벤젠	크실렌
한강	강원	원주상남	심부2	7.7	2	2.4	6.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	0.012	불검출	0.003
			천부	8.3	불검출	0.6	6.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정선남면	심부1	7.4	2	1.6	30.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			천부	7.3	불검출	1.5	22.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정선봉산	심부1	7.4	불검출	5.7	17.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			천부	6.7	불검출	4.9	23.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정선애산	심부1	7.5	불검출	5.4	5.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	7.4	불검출	5.5	4.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정선애산	천부	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
			심부1	7.5	불검출	3.1	7.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정선웅산	천부	6.9	5	4.2	11.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부1	7.9	불검출	불검출	91.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정선임계	천부	6.0	3	12.4	50.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부1	5.8	43	2.5	10.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	철원장흥	심부2	6.2	1	1.8	10.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			천부	5.9	3	3.0	9.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	철원장흥	심부1	7.6	불검출	1.0	8.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	6.8	불검출	14.2	20.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창대관령	심부1	7.1	불검출	11.5	14.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			천부	6.0	3	21.8	27.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창수항	심부1	8.1	4	0.2	5.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	7.6	1	3.9	22.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창수항	천부	6.3	24	23.7	54.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부1	6.8	불검출	5.2	17.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창유천	심부2	6.8	불검출	0.2	12.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			천부	6.0	불검출	34.1	34.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창유천	심부1	5.9	불검출	8.8	281.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	6.7	불검출	1.7	30.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창황계	천부	6.2	2	11.1	111.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부1	6.8	14	4.5	11.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	홍천상동	심부2	7.5	불검출	3.8	12.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			천부	6.4	불검출	4.8	10.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	괴산행촌	심부1	7.3	불검출	7.0	16.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	7.1	불검출	4.8	144.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	괴산행촌	천부	7.8	2	4.8	32.9	불검출	0.024	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	0.021	불검출	0.006
			심부1	6.8	1	0.8	233.1	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	단양대진	심부2	7.0	280	0.9	307.3	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			천부	7.2	3	1.3	101.0	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	충주가흥	심부2	6.7	불검출	5.7	8.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부1	7.3	불검출	13.9	21.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	충주미내	심부2	7.4	1	11.7	19.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			천부	6.5	불검출	12.9	26.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	충주수인보	임변	7.8	불검출	0.1	6.5	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	0.019	불검출	0.012
			부선서부	심부2	8.8	19	0.4	9.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-3〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(1분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TCE	벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	
나동강	부산	부산송정1	암반	7.4	불검출	4.7	11,376.7	불검출	0.013	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
	나동강	부산송정1	총적	7.5	불검출	불검출	24.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	부산	부산송정2	암반	7.5	불검출	7.8	18,158.9	불검출	0.014	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
	나동강	부산송정2	총적	8.4	불검출	7.0	12,425.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	부산	부산송정3	암반	7.1	불검출	6.7	14,187.9	불검출	0.015	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	나동강	부산송정3	총적	7.4	불검출	불검출	23,871.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	부산	부산송정4	암반	8.3	불검출	불검출	20,266.0	불검출	0.019	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
	나동강	부산송정4	총적	8.6	불검출	불검출	15,612.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.007
나동강	부산	부산장안	암반	5.9	3.0	3.0	147.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
	나동강	대구노곡	심부	7.3	불검출	6.4	32.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	대구	대구노곡	천부	7.0	16	3.9	28.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	나동강	대구대천	천부	7.3	불검출	불검출	70.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	대구	대구대천	심부	7.6	2	0.2	111.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	나동강	대구비산1	암반	6.3	불검출	불검출	90.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	대구	대구비산1	총적	8.5	불검출	불검출	63.4	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	나동강	대구비산2	심부	6.4	11	불검출	93.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006
나동강	대구	대구비산2	천부	8.9	27	불검출	56.6	불검출	0.049	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	나동강	울산방도	암반	6.9	불검출	6.8	37,434.2	불검출	0.020	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산방도	총적	7.6	1,700	1.3	74.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산방어	심부	7.0	불검출	2.2	24.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	나동강	울산방어	천부	7.0	불검출	2.0	23.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산신암	암반	4.2	불검출	불검출	6,310.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.034	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	나동강	울산신암	심부2	7.6	6	3.4	20.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산신암	심부	7.4	불검출	0.4	47.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	나동강	울산신암	천부	6.8	140	1.0	59.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산원산	암반	7.1	불검출	불검출	11,836.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	나동강	울산원산	총적	7.4	불검출	불검출	296.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산청량	심부	7.8	불검출	불검출	83.4	불검출	0.033	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	나동강	울산청량	천부	7.9	불검출	불검출	69.9	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산화산	암반	7.2	2	불검출	28.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	나동강	울산화산	총적	6.5	불검출	0.2	40.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산호도	심부	6.1	1	6.6	66.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	나동강	울산호도	천부	6.2	18	3.4	16.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울주두서	심부2	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
	나동강	경산전량	심부	7.6	불검출	불검출	46.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	경산전량	천부	7.6	불검출	불검출	43.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	나동강	경주감단	심부2	7.9	29	불검출	14.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	경주제내	심부2	8.2	20	1.5	6.2	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	나동강	군위장리	심부	7.6	불검출	1.2	18.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	군위상리	천부	7.6	2	2.7	14.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	나동강	군위상리	심부	8.0	12	2.5	4.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	봉화고신	심부	8.2	불검출	불검출	2.2	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	나동강	봉화고신	심부2	8.1	불검출	불검출	1.9	불검출	0.014	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	봉화고신	천부	7.9	불검출	불검출	2.0	불검출	0.019	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-3〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(1분기)

유역	지역	측장소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	
나동강	경북	북화산동	심부2	8.0	불검출	2.9	8.9	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	상주한신	심부2	7.6	불검출	1.2	16.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠
나동강	경북	인동매곡	심부2	7.1	5	13.1	15.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.007	불검출	불검출	0.005	톨루엔
나동강	경북	영주대촌	심부2	6.3	불검출	7.4	9.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영주읍내	심부2	6.2	불검출	7.9	15.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영주읍내	심부2	6.2	불검출	7.9	17.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	영주읍내	심부2	6.3	불검출	7.2	15.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	울진오양	심부2	7.2	불검출	0.2	28.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	칠곡영리	심부2	7.1	불검출	4.2	25.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	포항구룡포	심부1	8.3	불검출	불검출	325.7	불검출	0.018	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	포항구룡포	심부2	8.3	불검출	불검출	500.0	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	포항구룡포	천부	7.0	93	1.2	45.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	포항연일	심부1	7.6	불검출	불검출	429.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	포항연일	천부	7.9	불검출	불검출	64.9	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	포항옥성	심부1	5.6	불검출	불검출	29.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	포항옥성	심부2	5.7	불검출	불검출	25.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	포항옥성	천부	4.3	불검출	불검출	22.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	포항인덕	심부1	5.9	불검출	불검출	17.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	포항인덕	천부	6.2	불검출	2.6	29.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	포항청림	심부1	8.2	불검출	불검출	268.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	크실렌
나동강	경북	포항청림	천부	6.3	불검출	3.5	40.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	포항호동	심부1	7.7	불검출	불검출	34.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경북	포항호동	천부	6.6	불검출	불검출	29.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	거제배하	심부2	6.4	불검출	2.9	11.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	거제배하	심부2	7.0	불검출	3.3	31.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	거제방하	천부	6.3	불검출	6.1	21.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	거제삼거리	심부2	7.4	2	불검출	5.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	거제삼거리	심부2	6.2	불검출	6.0	12.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	고성도진	심부1	7.6	불검출	불검출	5.2	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	고성도진	심부2	8.3	불검출	불검출	8.5	불검출	0.018	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	고성도진	천부	7.6	300	0.4	4.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	김해주촌	임반	5.6	불검출	1.6	20.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.525	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	밀양기산	심부2	5.4	불검출	불검출	24.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	밀양무안	심부2	7.0	불검출	3.4	5.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	밀양무안	심부2	7.2	1	3.3	6.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	밀양무안	천부	6.0	불검출	1.0	8.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	밀양하남	임반	6.6	불검출	불검출	139.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	밀양하남	총적	6.7	불검출	불검출	162.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	사천사남	천부	7.4	불검출	불검출	14.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	사천사남	심부1	7.2	3	불검출	13.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	양산교동	심부1	6.4	불검출	1.4	44.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	양산교동	천부	6.4	불검출	1.0	52.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	양산북정	심부1	7.1	불검출	불검출	35.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
나동강	경남	양산북정	천부	5.7	불검출	0.2	13.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌

〈표 부록 4-3〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(1분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	
나동강	경남	의령개승	심부1	6.9	불검출	불검출	9.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
		의령개승	심부2	7.8	불검출	불검출	2.8	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	의령개승	천부	6.5	불검출	불검출	11.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
		의령무진	양반	6.8	불검출	불검출	5.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	의령무진	총적	6.8	불검출	불검출	5.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006
		의령신부	심부2	7.9	불검출	불검출	9.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	진주상평	심부1	6.4	불검출	불검출	25.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		진주상평	천부	6.8	불검출	불검출	24.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	진주소문	심부2	7.7	15	0.4	23.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		진주수곡	심부1	6.4	불검출	불검출	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	진주수곡	심부2	6.7	0.4	0.4	3.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		진주수곡	천부	6.7	불검출	불검출	4.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	창원성산	심부1	6.9	7.3	불검출	66.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		창원성산	천부	6.8	0.9	불검출	2.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	창원신촌	심부2	9.0	불검출	불검출	310.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		창원신촌	총적	8.1	불검출	불검출	35.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	창원신촌	양반	6.3	불검출	불검출	5.051.3	불검출	0.133	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		창원신촌	총적	7.2	0.3	불검출	67.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	창원월계	심부2	7.9	1.1	불검출	26.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		창원천신	양반	6.9	불검출	불검출	9.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	창원천신	심부2	6.3	1.5	불검출	43.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		창원팔영	총적	6.6	불검출	불검출	18,520.1	불검출	0.081	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	창원팔영	양반	7.3	0.2	불검출	14,988.0	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		창원화양	심부2	8.3	불검출	불검출	8.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	합안대사	심부2	7.9	불검출	불검출	4.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		합안월촌	심부2	7.6	0.4	불검출	15.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	합천수곡	심부2	7.7	불검출	불검출	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		합천임박	심부2	7.2	불검출	불검출	37.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	대전	대전문평	양반	6.4	불검출	불검출	29.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		대전문평	총적	6.8	0.5	불검출	23.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	대전	세종내판	심부2	6.6	1	1.6	8.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		세종대평	심부2	6.8	16	4.0	7.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	음성대평	심부2	7.2	3	3.8	10.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		음성미암	심부2	6.1	불검출	불검출	36.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	진천광혜원	총적	6.2	불검출	불검출	42.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		진천광혜원	심부1	7.1	2,400	1.5	21.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	진천금곡	심부2	7.1	불검출	불검출	13.8	불검출	0.013	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		진천금곡	천부	7.2	불검출	1.2	13.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청원괴정	심부2	6.0	34	6.5	37.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		청원괴정	천부	6.7	130	4.9	38.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청원괴정	심부2	6.0	1,700	5.5	36.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		청원양청	양반	7.1	220	2.3	11.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청원양청	총적	7.1	불검출	2.2	18.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		금산석막	심부2	7.1	불검출	2.2	6.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002

〈표 부록 4-3〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(1분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TCE	벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	
금강	충남	부여홍양	심부2	7.8	불검출	4.9	41.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
			심부2	6.8	37	1.2	34.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	서산화천	심부2	6.9	불검출	1.2	51.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부1	8.2	불검출	4.1	6.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	아산풍기	심부2	7.8	불검출	3.9	6.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부1	6.2	110	7.7	5.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	아산풍기	심부2	6.6	불검출	4.2	22.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부1	6.2	280	34.3	29.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	태안인평	심부2	6.6	불검출	1.1	11.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부1	5.2	300	15.4	65.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	태안창기	심부1	5.8	18	15.1	30.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	6.5	불검출	16.6	28.3	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	태안창기	심부1	4.8	770	12.0	107.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	6.7	130	16.3	93.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	군산대정	심부1	5.6	불검출	2.0	44.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	7.3	96	불검출	2,808.4	불검출	0.023	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	군산온화	심부1	7.5	1,700	0.2	2,693.4	불검출	0.023	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	미제수	미제수	미제수	미제수	불검출	미제수	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	부안영덕	심부1	8.9	460	7.2	78.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	7.4	11	19.0	65.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	부안창북	심부1	9.0	410	불검출	67.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	6.3	650	6.9	25.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	익산두어	심부1	8.4	52	불검출	7.2	불검출	0.017	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	6.0	19	3.3	14.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	익산두어	심부1	6.2	100	4.2	8.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	5.9	210	2.8	30.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	정읍철석	심부1	5.8	불검출	2.6	28.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	5.3	980	3.2	53.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	정읍철석	심부1	6.0	240	4.0	15.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	5.6	8	1.5	11.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	장수매운	심부1	6.3	2	1.1	3.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	7.8	14	0.2	11.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	진안인창	심부1	7.8	불검출	불검출	8.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	8.0	불검출	불검출	6.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	고흥과역	심부1	6.7	불검출	불검출	30.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	5.8	불검출	4.2	14.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	보성양평	심부1	7.2	불검출	2.9	26.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	7.7	불검출	불검출	10.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	보성양평	심부1	6.5	불검출	6.8	26.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	7.1	불검출	0.1	23.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	순천교량	심부1	7.1	불검출	0.2	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	7.9	불검출	0.2	24.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	순천교량	심부1	6.6	불검출	0.3	8,224.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2																			

〈표 부록 4-3〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(1분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	/100mL, pH		
																						에틸벤젠	크실렌	
섬진강	전남	여수원내	총적	6.5	16	0.3	6,906.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
			암반	6.5	200	7.0	16,726.4	불검출	0.031	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
			총적	6.2	210	7.1	33,710.6	불검출	0.034	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
섬진강	전남	여수중흥2	암반	6.1	불검출	8.1	43,726.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	
			총적	5.9	13	7.3	24,000.2	불검출	0.028	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
			암반	6.1	불검출	2.4	252.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
섬진강	전남	여수중흥3	총적	6.2	불검출	3.2	176.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
			하동등산 심부2	7.1	2	2.6	5.4	불검출	0.016	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
			광주대촌 암반	6.7	불검출	불검출	19.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강	광주	광주대촌	총적	6.3	불검출	0.1	20.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	
			암반	6.8	불검출	불검출	25.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	
			광주오룡 암반	6.4	불검출	불검출	26.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강	광주	광주원월	총적	6.3	불검출	불검출	26.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
			암반	6.4	불검출	불검출	33.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
			광주원월2 심부	6.2	불검출	불검출	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강	광주	광주원월2	암반	7.5	불검출	0.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
			총적	6.2	불검출	불검출	12.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
			나주오강 심부2	6.3	33	1.5	34.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강	전남	무안남안	심부1	7.2	불검출	불검출	63.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
			심부2	7.2	불검출	불검출	49.0	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
			천부	6.1	15	0.8	95.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강	전남	무안원성	심부1	6.9	불검출	0.3	35.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	
			심부2	7.8	불검출	불검출	138.8	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
			천부	6.7	불검출	1.9	24.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	
영산강	전남	영광상사	심부1	6.6	310	불검출	6,255.4	불검출	0.015	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	
			심부2	6.7	불검출	4.6	19,533.3	불검출	0.183	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	
			천부	7.3	550	불검출	10.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.007
영산강	전남	영광상사	천부	5.6	31	8.2	58.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	
			심부1	5.9	150	7.8	31.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	
			심부2	6.0	4,400	8.7	61.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003
영산강	전남	장성원월	천부	6.0	290	1.0	68.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	0.007	
			암반	6.1	190	1.0	62.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	
			총적	6.2	불검출	불검출	151.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
영산강	전남	장성원월	심부2	7.2	2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	0.003
			심부1	5.8	불검출	4.3	20.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			해남원안 심부2																					불검출

〈표 부록 4-4〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(2분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TCE	벤젠	/100mL, pH	
																					톨루엔	에틸벤젠
한강	인천	인천고잔1	암반	6.3	불검출	9.2	21,639.8	불검출	0.018	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	인천	인천고잔1	총적	5.9	불검출	9.3	21,154.3	불검출	0.015	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	인천	인천고잔2	암반	6.8	불검출	불검출	8,566.7	불검출	0.016	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	인천	인천고잔2	총적	6.6	20	불검출	4,643.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	인천	인천남초	암반	6.8	6	9.4	18,972.4	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	인천	인천남초	총적	6.6	12	9.6	18,116.1	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	인천	인천노원	암반	6.5	불검출	9.1	17,029.2	불검출	0.025	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	인천	인천노원	총적	6.6	불검출	불검출	16,296.3	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	고양행주내	심부1	6.2	22	4.0	32.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	고양행주내	심부2	6.7	불검출	0.4	24.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004
한강	경기	고양행주내	총적	4.9	불검출	4.3	77.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	과천관문	심부1	6.3	불검출	17.4	17.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	과천관문	심부2	6.8	불검출	11.7	33.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	과천관문	총적	5.8	5	4.2	36.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	군포당정	암반	6.4	불검출	1.8	72.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	동두천생연	심부1	6.7	불검출	0.6	10.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	동두천생연	심부2	7.0	2	0.1	13.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	동두천생연	총적	6.2	11	0.7	11.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	부천오정	심부2	6.7	22	13.5	118.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	부천목길	암반	6.9	불검출	16.1	39.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	부천목길	총적	6.6	2	11.7	49.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	시흥정왕1	암반	6.4	1	7.4	14,839.0	불검출	0.056	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	시흥정왕1	총적	6.4	12	7.0	13,156.4	불검출	0.044	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	시흥정왕2	암반	7.0	불검출	8.2	15,980.6	불검출	0.045	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	시흥정왕2	총적	6.7	불검출	7.2	13,193.7	불검출	0.051	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	시흥정왕3	암반	6.7	불검출	8.5	22,688.5	불검출	0.023	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	시흥정왕3	총적	6.7	5	9.3	22,719.9	불검출	0.027	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안산목내	암반	7.1	2	0.6	50.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안산성곡1	암반	6.2	불검출	불검출	7,551.6	불검출	0.070	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안산성곡1	총적	6.7	46	0.1	36.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안산성곡2	암반	6.8	불검출	불검출	7,183.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안산성곡2	총적	6.7	불검출	불검출	7,688.4	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안산성곡3	암반	6.9	12	불검출	14,924.4	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안산성곡3	총적	7.0	3	0.4	14,802.1	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안산신길	암반	6.2	불검출	불검출	117.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안산신길	총적	6.1	37	0.3	96.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안산원시	암반	6.7	2	불검출	17,339.1	불검출	0.016	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안산원시	총적	6.7	불검출	불검출	12,904.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안성불현	심부1	6.6	불검출	18.2	58.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안성불현	심부2	6.3	4	27.6	33.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안성신묘산	천부	7.0	140	9.0	89.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안성금곡강	심부1	6.8	불검출	5.4	8.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안성금곡강	심부2	6.8	870	9.6	13.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	양평양서	암반	6.4	불검출	불검출	45.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-4〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(2분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	/100mL, pH	
한강	경기	양평양서	총적	6.1	2,000	0.2	20.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	여주상포	심부1	5.4	불검출	5.8	50.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠
한강	경기	여주상포	심부2	6.2	불검출	2.6	36.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	톨루엔
한강	경기	여주상포	천부	6.2	불검출	6.9	59.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	벤젠
한강	경기	여주어대	천부	6.8	38	1.1	1.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	연천은대	심부1	7.5	불검출	0.5	14.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	연천은대	심부2	7.5	불검출	불검출	85.7	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠
한강	경기	연천은대	천부	7.2	불검출	2.4	20.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	톨루엔
한강	경기	의정부호원	심부1	6.9	불검출	7.1	59.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	벤젠
한강	경기	의정부호원	심부2	6.9	불검출	16.4	72.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	의정부호원	천부	6.2	1	9.4	58.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	이천중리	심부1	7.4	불검출	2.7	366.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	이천중리	심부2	6.4	불검출	1.2	228.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	이천중리	천부	7.9	190	1.8	494.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	파주신촌	심부1	6.9	25	0.1	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	평택노와	일반	6.9	불검출	5.7	35.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	평택노와	총적	6.6	불검출	2.0	37.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	평택노와	심부2	6.4	불검출	17.1	70.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	포천대화산	심부2	미채수	미채수	미채수	미채수	불검출	불검출	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	크실렌
한강	경기	포천삼정	심부1	6.6	불검출	2.8	8.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	포천삼정	심부2	7.0	불검출	0.9	5.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	경기	포천삼정	천부	5.6	불검출	21.9	25.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	강릉강동	심부1	5.4	불검출	1.1	10.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	강릉강동	심부2	7.1	불검출	0.3	5.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	강릉강동	천부	5.7	불검출	1.5	12.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	강릉교동	심부1	6.2	불검출	불검출	40.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	강릉교동	심부2	7.2	1	2.8	9.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	강릉교동	천부	6.3	불검출	0.2	147.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	강릉두산	심부1	7.0	2	불검출	1,132.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	강릉두산	심부2	6.4	불검출	6.6	13,271.4	불검출	0.029	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	강릉두산	천부	6.8	불검출	0.1	378.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	강릉장현	심부1	6.9	1	불검출	27.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	강릉장현	심부2	6.8	불검출	1.4	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	강릉장현	천부	6.9	44	불검출	33.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	고성송리	심부1	5.7	불검출	0.3	21.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	고성송리	심부2	6.9	불검출	불검출	2.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	고성송리	천부	5.3	불검출	4.3	37.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	영월옥동	심부1	7.7	불검출	1.3	7.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	영월옥동	심부2	7.6	6	1.2	7.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	영월옥동	천부	8.1	6	1.2	7.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	원주무늬	심부1	7.2	불검출	1.7	120.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	원주무늬	심부2	7.7	49	0.3	2.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	원주무늬	천부	7.1	불검출	2.0	136.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	원주강남	심부1	6.5	불	4.7	10.5	불검출	불	불검출	불	불검출	불	불검출	불	불검출	불	불검출	불	불검출	불	불검출	크실렌

〈표 부록 4-4〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(2분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TCE	벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	
한강	강원	원주강남	심부2	7.2	1	2.4	4.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
한강	강원	원주상남	천부	9.5	불검출	0.1	4.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정선남면	심부1	7.3	3	1.5	21.6	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정선남면	천부	7.2	불검출	1.7	22.0	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정선북면	심부1	7.1	불검출	6.0	16.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정선북산	천부	6.4	1	10.9	52.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정선북산	심부1	7.2	1	4.7	4.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정선애산	심부2	7.3	2	5.3	7.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정선애산	천부	미채수	미채수	미채수	미채수	불검출	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
한강	강원	정선애산	심부1	7.5	불검출	3.0	7.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정선용산	천부	6.5	2	5.0	8.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정선용산	심부1	7.9	4	불검출	54.7	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정선임계	천부	5.9	불검출	4.8	32.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정선임계	심부1	5.2	55	1.5	13.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	철원장흥	심부2	5.3	5	1.1	15.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	철원장흥	천부	5.0	130	2.0	11.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	철원장흥	심부1	6.4	불검출	2.0	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	춘천서산	심부2	7.3	불검출	13.4	19.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창대관령	심부2	7.3	불검출	11.0	13.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창대관령	천부	6.1	10	25.0	31.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창수향	심부1	7.7	불검출	0.7	6.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창수향	천부	7.3	불검출	2.2	22.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창수향	심부2	6.3	2	3.0	68.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창유진	심부1	7.1	불검출	3.4	17.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창유진	심부2	6.9	1	불검출	12.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창유진	천부	5.9	불검출	33.2	25.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창황계	심부1	6.1	12	8.0	315.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창황계	심부2	6.9	불검출	1.6	23.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창황계	천부	6.4	110	9.3	82.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	홍천강릉	심부1	6.0	10	6.5	16.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	홍천강릉	심부2	7.2	14	4.2	10.7	불검출	0.024	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	홍천신동	천부	5.9	1	3.5	14.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	홍천신동	심부1	7.7	14	7.1	37.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	괴산행촌	심부2	8.2	불검출	5.5	51.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	괴산행촌	심부1	7.9	20	6.0	35.7	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	괴산행촌	천부	7.0	불검출	0.8	248.7	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	단양대장	심부1	7.0	140	1.0	358.5	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	단양대장	심부2	7.4	불검출	1.4	109.0	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	충주가흥	천부	7.1	불검출	6.2	9.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	충주미내	심부2	7.1	불검출	14.2	21.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	충주미내	심부1	7.6	불검출	12.0	19.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	충주미내	천부	6.7	불검출	13.8	28.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	충주수안보	임반	7.5	불검출	0.2	5.7	불검출	0.083	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	충주수안보	심부2	8.8	18	0.6	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-4〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(2분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TCE	POE	TCE	벤젠	(: mg/L /100mL, pH)			
																					톨루엔	에틸벤젠	크실렌	
나동강	부산	부산송정1	암반	7.8	불검출	5.0	9,906.3	불검출	0.026	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	부산송정1	총적	7.8	불검출	불검출	24.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	부산송정2	암반	6.7	불검출	8.9	18,408.5	불검출	0.029	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	부산송정2	총적	8.2	불검출	7.6	13,020.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출
나동강	부산	부산송정3	암반	6.9	불검출	7.2	18,102.2	불검출	0.034	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	부산	부산송정3	총적	7.3	4,400	8.5	15,123.5	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출
	부산	부산송정4	암반	7.1	불검출	9.2	16,193.6	불검출	0.024	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	부산	부산송정4	총적	8.6	불검출	불검출	19,766.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출
나동강	부산	부산정안	암반	6.2	140	3.0	107.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	부산	부산정안	침부	7.0	11	5.7	34.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	대구논공	침부	6.8	16	3.3	31.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출
	대구	대구대전	심부1	6.9	140	불검출	73.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출
나동강	대구	대구대전	침부	7.0	5	0.2	64.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	대구배산1	암반	6.4	730	불검출	94.8	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	대구배산1	총적	8.2	4	0.1	56.6	불검출	0.051	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	대구배산2	심부1	6.5	불검출	불검출	85.2	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	대구	대구배산2	침부	7.9	460	불검출	52.2	불검출	0.036	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산병도	암반	6.6	불검출	8.0	21,196.1	불검출	0.021	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산병도	총적	7.3	1,100	1.2	91.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산방어	심부1	6.4	3	1.6	22.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산산남	암반	4.2	불검출	불검출	3,814.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산산남	심부2	7.5	1	3.3	18.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.058	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산산남	침부1	7.2	불검출	0.4	42.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산산남	침부	6.4	6	2.5	56.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산원산	암반	6.8	불검출	불검출	6,675.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산원산	총적	7.1	8	불검출	202.8	불검출	0.016	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산청량	심부1	7.5	불검출	불검출	79.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산청량	침부	7.6	2	불검출	69.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산화산	암반	6.8	불검출	0.1	21.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산화산	총적	6.1	59	0.4	35.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산용문	심부1	5.9	불검출	6.5	65.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산용문	침부	6.1	1	3.5	17.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산호문	심부2	8.4	불검출	0.1	8.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산호문	침부	7.1	1	불검출	43.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경북	경주전량	심부1	7.1	불검출	불검출	41.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경북	경주검단	침부	7.4	2	0.7	18.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	경주제내	심부2	6.6	2	1.4	6.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경북	군위상리	심부1	7.0	330	2.5	4.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경북	군위상리	심부2	7.1	4	6.2	16.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경북	군위상리	침부	7.2	8	2.4	4.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	봉화고신	심부1	7.7	불검출	불검출	1.1	불검출	0.169	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경북	봉화고신	심부2	7.8	550	불검출	2.1	불검출	0.067	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경북	봉화고신	침부	7.5	불검출	불검출	1.6	불검출	0.057	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-4〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(2분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	/100mL, pH	
																						에틸벤젠	크실렌
낙동강	경북	불화산동	심부2	7.5	36	3.3	11.6	불검출	0.047	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경북	상주현신	심부2	6.9	불검출	0.9	17.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경북	인동매곡	심부2	7.5	59	29.2	28.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경북	영주대천	심부2	7.5	불검출	8.0	10.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경북	영주읍내	심부2	6.3	1	7.2	14.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.008	불검출	불검출
낙동강	경북	영주읍내	심부2	6.5	2	8.2	13.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경북	영주읍내	천부	6.4	1	7.4	15.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경북	영진읍양	심부2	7.2	불검출	불검출	22.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경북	채곡영리	심부2	7.0	2	3.8	23.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경북	포항구룡포	심부2	8.1	불검출	불검출	342.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경북	포항구룡포	심부2	8.1	490	불검출	581.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출
낙동강	경북	포항구룡포	천부	6.7	62	0.8	41.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경북	포항연일	심부1	7.3	불검출	불검출	408.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경북	포항연일	천부	7.7	불검출	불검출	287.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경북	포항옥성	심부1	5.5	불검출	불검출	62.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경북	포항옥성	심부2	5.6	2	불검출	92.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경북	포항옥성	천부	3.6	불검출	불검출	84.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경북	포항인덕	심부1	5.8	불검출	불검출	15.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경북	포항인덕	천부	6.0	2	2.4	35.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출
낙동강	경북	포항청림	심부1	8.0	불검출	불검출	254.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경북	포항청림	천부	6.2	7	4.3	42.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경북	포항호동	심부1	6.6	불검출	불검출	39.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경북	포항호동	천부	6.2	56	0.5	9.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	가재방하	심부1	6.0	불검출	3.0	11.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	가재방하	심부2	6.8	불검출	3.1	42.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	가재방하	천부	6.1	불검출	4.1	18.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	가재방하	심부2	7.3	불검출	불검출	5.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	가창기리	심부2	7.3	불검출	4.9	10.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	고성도진	심부1	7.3	1	0.2	7.8	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
낙동강	경남	고성도진	심부2	8.1	불검출	불검출	9.0	불검출	0.033	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	고성도진	천부	7.3	90	0.4	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	김해주촌	일반	5.9	불검출	2.0	22.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.560	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	밀양기산	심부2	8.3	불검출	불검출	28.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	밀양무안	심부1	7.6	130	3.7	6.2	불검출	0.016	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	밀양무안	심부2	7.5	210	3.8	6.3	불검출	0.015	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	밀양무안	천부	7.6	불검출	2.7	8.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	밀양하남	일반	6.6	불검출	불검출	143.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	밀양하남	충적	6.9	불검출	0.2	29.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	시천사남	심부1	7.2	불검출	불검출	16.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	시천사남	천부	6.8	200	불검출	6.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	양산교동	심부1	7.8	불검출	불검출	44.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	양산교동	천부	7.4	불검출	1.8	54.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	양산북정	심부1	7.7	불검출	불검출	52.4	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	양산북정	천부	6.5	불	불검출	18.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-4〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(2분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TCE	벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	
나동강	경남	의령개승	심부1	6.8	3	0.6	3.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠	크실렌
나동강	경남	의령개승	심부2	7.6	불검출	0.9	2.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	의령개승	천부	6.9	불검출	0.6	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	의령무진	불검출	6.8	불검출	불검출	6.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	의령무진	총적	6.4	불검출	불검출	4.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출
나동강	경남	의령신반	심부2	7.9	불검출	2.3	9.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	진주강평	심부1	6.7	3	6.2	24.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	진주강평	천부	6.5	불검출	8.4	33.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	진주소만	심부2	7.8	불검출	불검출	20.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	진주수곡	심부1	6.4	불검출	0.2	4.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	진주수곡	심부2	6.8	2	0.3	3.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	진주수곡	천부	6.1	330	불검출	2.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	진주지수	심부1	6.6	불검출	7.6	60.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	진주지수	천부	6.6	불검출	7.1	72.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	창원상산	일반	9.0	불검출	불검출	329.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.013	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	창원상산	총적	7.7	불검출	불검출	28.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	창원신촌	일반	6.1	불검출	불검출	7,089.7	불검출	0.173	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	창원신촌	총적	6.8	980	0.3	78.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	창원월계	심부2	7.7	490	1.5	19.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	창원천신	일반	6.6	불검출	불검출	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	창원천신	총적	6.1	3	0.8	8.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	창원팔영	일반	6.3	불검출	11.4	22,026.1	불검출	0.022	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	창원팔영	총적	6.9	불검출	8.2	15,727.6	불검출	0.016	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	창원화양	심부2	7.8	10	불검출	8.5	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	합안대사	심부2	7.4	15	0.3	3.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	합안월촌	심부2	7.5	불검출	0.5	14.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	합천두곡	심부2	7.3	3	3.2	3.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	합천원부	심부2	미체수	미체수	미체수	미체수	불검출	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
금강	대전	대전문평	일반	6.6	불검출	불검출	27.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	대전	대전문평	총적	6.6	불검출	불검출	25.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	세종	세종내판	심부2	7.8	불검출	1.5	10.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	음성대동	심부2	7.5	290	4.3	8.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	증평마안	심부2	7.1	52	3.8	10.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	진천광혜원	총적	6.0	3	0.7	37.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	진천광혜원	심부1	6.1	불검출	0.6	34.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	진천금곡	심부2	6.9	210	2.3	22.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	진천금곡	심부2	6.9	2	불검출	13.8	불검출	0.014	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	진천금곡	천부	7.2	580	2.1	26.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청원괴정	심부1	6.2	불검출	7.8	40.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청원괴정	심부2	6.7	불검출	6.0	42.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청원괴정	천부	6.0	불검출	4.9	35.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청원양원	일반	7.2	불검출	2.4	11.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청원양원	총적	7.1	불검출	2.7	15.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	진천신안	심부2	8.0	불	2.3	6.6	불	불	불	불	불	불	불	불	불	불	불	불	불	불	불

〈표 부록 4-4〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(2분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TCE	벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	
금강	충남	부여충양	심부2	6.8	600	6.0	52.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
			심부2	6.8	32	불검출	22.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠
금강	충남	서산평리	심부2	6.8		0.8	48.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	톨루엔
			심부2	7.5	1	4.7	7.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	벤젠
금강	충남	아산풍기	심부2	7.8	130	4.3	6.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
			심부2	6.5	16	9.8	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003
금강	충남	아산풍기	전부	6.8		3.9	23.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.007
금강	충남	평양구룡	심부2	6.8	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	0.003
금강	충남	태안인평	심부1	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
금강	충남	태안인평	심부2	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
금강	충남	태안인평	전부	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
금강	충남	태안창기	심부1	6.1	불검출	15.3	31.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	태안창기	심부2	7.4	불검출	17.2	29.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	태안창기	전부	5.2	불검출	10.3	56.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	군산대정	심부1	6.3	불검출	12.5	97.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	군산대정	심부2	6.6	2	14.0	88.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	군산대정	전부	6.4	1,300	3.1	33.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	군산대정	심부1	6.6	불검출	불검출	5,108.0	불검출	0.021	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003
금강	전북	군산문화	심부2	6.5	불검출	불검출	3,910.4	불검출	0.016	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	부안역리	심부2	5.9	불검출	2.4	38.7	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	부안창북	심부1	6.1	2	27.9	78.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	부안창북	심부2	7.4	불검출	0.2	29.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	부안창북	전부	6.1	불검출	불검출	79.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	익산두여	심부1	6.4	2,900	7.2	25.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	익산두여	심부2	8.6	51	불검출	6.8	불검출	0.014	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	익산두여	전부	6.3	1,400	3.5	13.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	장수천	심부2	7.2	불검출	4.7	9.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	장음철서	심부1	6.3	불검출	3.0	27.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	장음철서	전부	7.0	5	0.1	29.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	장수백운	심부2	5.8	690	3.0	53.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	진원노안	심부2	6.4	8	7.6	14.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	진원노안	심부2	6.8	25	1.8	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	진안도룡	심부2	7.7	50	2.0	5.2	불검출	0.043	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	진안연장	심부1	7.8	2,400	0.3	13.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	고흥과역	심부2	7.5	불검출	불검출	7.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	고흥과역	심부1	7.9	불검출	불검출	6.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	고흥과역	전부	6.9	불검출	불검출	7.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	보성왕평	심부1	5.8	불검출	4.4	12.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	보성왕평	심부2	6.7	불검출	2.4	25.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	보성왕평	전부	6.4	불검출	불검출	10.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	보성조성	심부1	6.9	불검출	7.1	26.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	순천교량	심부2	7.5	2	불검출	25.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	순천교량	심부1	7.2	1	불검출	3,328.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	순천교량	심부2	7.2	12	불검출	25.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	어수월내	심부1	6.7	불검출	0.2	7,236.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-4〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(2분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	/100mL, pH	
																							크실렌	크실렌
섬진강	전남	어수원내	총적	6.6	불검출	0.4	7,882.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			일반	6.3	1	6.2	12,521.2	불검출	0.020	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
섬진강	전남	어수중흥1	총적	6.1	1	6.1	13,819.0	불검출	0.021	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			일반	6.2	2	3.6	15,866.7	불검출	0.032	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
섬진강	전남	어수중흥2	총적	6.1	1	6.8	11,855.9	불검출	0.021	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			일반	6.4	1	1.8	166.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
섬진강	전남	어수중흥3	총적	7.1	5	1.5	33.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			일반	7.3	4	2.7	5.4	불검출	0.014	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	광주	광주대촌	총적	6.8	불검출	불검출	18.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			일반	6.3	불검출	불검출	18.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	광주	광주오룡	총적	6.7	1	불검출	25.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			일반	6.6	불검출	불검출	27.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	광주	광주오룡	총적	6.9	불검출	불검출	31.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			일반	7.2	불검출	불검출	28.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	광주	광주월출	총적	7.6	불검출	0.2	11.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			일반	6.3	2	불검출	7.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	광주	광주월출2	총적	7.1	260	1.6	35.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			일반	7.0	650	불검출	71.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	무인남안	심부1	7.1	불검출	불검출	50.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			천부	7.0	96	1.8	55.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	무인임성	심부1	6.6	불검출	0.3	34.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	6.8	불검출	불검출	154.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	무인임성	천부	6.7	4	2.4	25.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부1	7.0	불검출	불검출	5,869.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영광강사	심부2	6.7	불검출	10.4	20,682.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			천부	7.8	불검출	불검출	11.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영광월산	심부1	6.8	불검출	9.6	35.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			천부	7.4	75	9.4	38.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영광월산	심부2	7.2	불검출	9.2	37.2	불검출	0.048	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			일반	6.8	45	1.2	43.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	장성월산	총적	6.5	4	1.2	41.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	7.1	220	0.2	148.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	함평월산	심부1	5.9	불검출	4.5	21.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2																					

〈표 부록 4-5〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(3분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
한강	인천	인천고잔1	임반	6.4	불검출	9.6	17,428.1	불검출	0.075	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	인천	인천고잔1	총적	6.0	11	9.9	19,160.6	불검출	0.048	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	인천	인천고잔2	임반	6.9	불검출	불검출	9,302.2	불검출	0.037	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	인천	인천고잔2	총적	6.9	10	불검출	3,491.6	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	인천	인천남초	임반	6.9	250	11.1	19,057.7	불검출	0.014	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	인천	인천남초	총적	6.9	불검출	11.2	20,120.0	불검출	0.015	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	인천	인천노현	임반	6.7	2,000	10.7	19,556.0	불검출	0.055	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	인천	인천노현	총적	6.7	불검출	7.4	12,886.7	불검출	0.017	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	고양행주내	심부1	5.7	330	4.0	34.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	고양행주내	심부2	7.0	불검출	0.3	24.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	고양행주내	전부	5.7	5	4.2	49.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	과천관문	심부1	5.9	불검출	16.2	30.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	과천관문	심부2	6.2	33	9.7	35.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	과천관문	전부	5.3	1	4.8	44.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	공포당정	임반	6.5	1,700	3.2	52.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	동두천생원	심부1	5.9	2,600	0.6	9.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	동두천생원	심부2	7.0	530	0.1	14.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	동두천생원	전부	5.9	53	1.4	9.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	부천오정	심부2	6.4	250	15.3	121.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.018	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	부천우길	임반	6.7	820	16.9	39.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	부천우길	총적	6.6	4,600	14.6	51.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	시흥정왕1	임반	6.7	불검출	8.0	14,165.1	불검출	0.057	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	시흥정왕2	총적	7.1	4	8.6	16,592.1	불검출	0.055	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	시흥정왕2	임반	7.1	1	7.8	16,847.4	불검출	0.064	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	시흥정왕3	총적	6.9	불검출	9.3	17,802.0	불검출	0.051	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	시흥정왕3	임반	6.8	4	10.2	20,218.2	불검출	0.050	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안산성곡1	총적	8.6	47	1.0	44.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안산성곡1	임반	6.6	불검출	3.2	6,706.7	불검출	0.085	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안산성곡2	총적	6.6	440	0.4	31.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안산성곡2	임반	6.9	1	4.4	8,121.5	불검출	0.015	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안산성곡3	총적	6.8	불검출	4.4	8,415.7	불검출	0.016	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안산성곡3	임반	6.9	10	7.6	15,724.8	불검출	0.019	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안산성곡3	총적	7.3	10	5.8	14,207.3	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안산신길	총적	8.2	불검출	불검출	115.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안산신길	임반	6.1	130	0.2	57.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안산원시	총적	6.8	2,400	8.8	17,740.0	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안산원시	총적	8.0	610	0.3	2,791.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안성불현	심부1	6.0	1	17.4	43.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안성불현	심부2	5.8	820	21.1	42.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안성불현	전부	6.6	11	7.8	27.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	안성신모산	임반	6.8	250	5.3	7.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	양평금향	심부2	6.3	240	12.9	16.5	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	양평양서	임반	6.5	1,700	불검출	46.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-5〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(3분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
한강	경기	양평양서	총적	5.6	4,400	0.1	30.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	여주상포	심부1	5.8	7	6.9	54.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	여주상포	심부2	6.7	1	2.8	40.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	여주상포	천부	5.6	2	12.4	71.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	여주여주	임반	6.4	86	1.7	1.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	연천은대	심부1	7.5	1,300	0.3	14.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	연천은대	심부2	8.7	3,300	불검출	83.9	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	연천은대	천부	7.3	1,000	2.3	19.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	의정부호원	심부1	7.0	1	7.3	61.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	의정부호원	심부2	6.8	930	15.9	68.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	의정부호원	천부	6.1	2	16.1	77.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	이천중리	심부1	6.0	불검출	2.1	340.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	이천중리	심부2	6.4	불검출	1.6	238.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	이천중리	천부	6.3	1,300	2.5	693.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	경기	파주신촌	심부2	6.7	23	0.1	1.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	평택노와	임반	7.1	1,900	4.0	39.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	평택노와	총적	8.7	770	1.3	44.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	평택한국	심부2	6.2	920	11.7	78.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	경기	포천대흥산	심부1	미체수	미체수	미체수	미체수	불검출	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
한강	경기	포천삼정	심부1	7.1	불검출	3.0	8.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	0.002
한강	경기	포천삼정	심부2	7.7	580	0.9	5.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	0.002
한강	경기	포천삼정	천부	5.9	150	14.4	15.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	강릉강동	심부1	4.9	불검출	2.1	14.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	강원	강릉강동	심부2	7.4	200	0.3	5.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	0.002
한강	강원	강릉강동	천부	5.3	1,400	4.1	18.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	0.002
한강	강원	강릉교동	심부1	6.3	2	불검출	41.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	강릉교동	심부2	6.9	250	2.4	10.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	0.002
한강	강원	강릉교동	천부	6.4	64	0.1	95.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	강원	강릉두산	심부1	6.8	1,200	불검출	715.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	강원	강릉두산	심부2	6.6	불검출	6.0	14,462.7	불검출	0.100	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	강원	강릉두산	천부	5.8	4,900	2.6	56.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	0.002
한강	강원	강릉장현	심부1	6.6	96	불검출	25.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	강릉장현	심부2	6.6	불검출	0.7	10.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	강릉장현	천부	6.6	420	불검출	33.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	고성홀리	심부1	5.6	불검출	0.2	32.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	고성홀리	심부2	7.1	3	불검출	1.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	고성홀리	천부	5.0	불검출	7.3	28.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	영월옥동	심부1	8.2	3	1.3	4.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	영월옥동	심부2	7.7	330	1.5	4.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	영월옥동	천부	8.7	35	1.5	4.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	원주무실	심부1	7.3	13	1.4	108.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	강원	원주무실	심부2	7.6	3,400	0.3	2.4	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
한강	강원	원주무실	천부	6.9	10	2.1	53.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	0.002
한강	강원	원주성남	심부1	8.4	11	0.9	4.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	0.002

〈표 부록 4-5〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(3분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TOE	벤젠	톨루엔	/100mL, pH	
한강	강원	원주상남	심부2	7.8	100	2.7	4.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
		원주상남	천부	9.2	25	0.1	5.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	에틸벤젠
한강	강원	정선남면	심부1	7.3	11	1.7	13.6	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
		정선남면	천부	7.2	2	1.9	13.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	정선북산	심부1	7.2	불검출	5.9	15.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
		정선북산	천부	6.7	10	12.6	19.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	정선양산	심부1	7.4	4	4.7	3.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
		정선양산	심부2	7.3	불검출	5.1	3.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	정선애산	심부1	7.2	1	1.6	2.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미체수	크실렌
		정선애산	천부	7.5	불검출	2.9	7.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미체수	크실렌
한강	강원	정선양산	심부1	6.3	460	3.6	8.5	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
		정선양산	심부2	7.8	1	불검출	47.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미체수	크실렌
한강	강원	정선임계	심부1	6.6	5	3.7	34.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미체수	크실렌
		정선임계	천부	5.8	42	1.5	7.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	철원장흥	심부2	5.4	180	0.8	9.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
		철원장흥	천부	6.0	41	1.7	8.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	철원장흥	심부1	5.7	2,400	2.1	4.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	크실렌
		철원장흥	천부	7.3	1,700	13.3	19.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	크실렌
한강	강원	평창대관령	심부2	7.2	210	20.0	20.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
		평창대관령	천부	6.0	1	17.3	23.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	평창수항	심부1	8.3	19	0.5	6.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
		평창수항	심부2	7.6	770	1.2	22.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	평창수항	천부	6.1	290	53.3	89.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
		평창유천	심부1	7.3	37	1.6	18.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	평창유천	심부2	7.0	11	0.1	12.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
		평창유천	천부	5.7	1,400	57.2	33.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	평창황계	심부1	6.3	200	8.9	313.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
		평창황계	심부2	6.9	불검출	1.3	17.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	평창황계	천부	6.3	110	11.1	95.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
		홍천성동	심부2	6.1	22	7.2	12.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	강원	홍천성동	천부	5.7	73	7.1	10.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
		괴산행촌	심부1	7.0	82	3.9	24.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	충북	괴산행촌	심부2	6.4	610	불검출	94.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
		괴산행촌	천부	7.7	170	3.2	21.3	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	충북	단양대장	심부1	6.9	370	1.3	264.4	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
		단양대장	심부2	6.9	370	1.3	170.8	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	충북	단양대장	천부	7.2	360	1.5	101.1	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
		충주기흥	심부2	7.1	4	5.8	8.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	충북	충주미내	심부1	7.3	3	14.1	20.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
		충주미내	심부2	7.4	23	11.8	18.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
한강	충북	충주미내	심부1	6.4	3	14.3	29.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
		충주수안보	심부2	7.7	240	0.1	5.2	불검출	0.136	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
낙동강	부산	부산서부	심부2	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	크실렌

〈표 부록 4-5〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(3분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
나동강	부산	부산송정1	일반	6.9	4	5.1	9,251.1	불검출	0.019	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	부산	부산송정1	총적	6.2	4	불검출	27.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	부산	부산송정2	일반	7.2	980	8.7	15,388.0	불검출	0.013	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	부산	부산송정2	총적	8.4	불검출	7.7	13,896.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	부산	부산송정3	일반	6.9	불검출	7.3	12,655.7	불검출	0.031	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	부산	부산송정3	총적	7.3	390	9.2	17,362.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	부산	부산송정4	일반	7.2	불검출	9.1	16,955.7	불검출	0.019	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	부산	부산송정4	총적	8.7	불검출	9.5	18,170.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	부산	부산장안	일반	6.2	490	3.0	93.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	대구	대구노곡	심부	6.9	1,700	3.1	29.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	대구	대구노곡	천부	7.2	1,200	1.6	13.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	대구	대구대천	심부	6.8	1,900	불검출	78.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	대구	대구대천	천부	7.0	3,400	1.2	123.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	대구	대구비산1	일반	6.1	110	불검출	63.4	불검출	0.100	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	대구	대구비산1	총적	9.0	110	불검출	93.1	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	대구	대구비산2	심부	6.4	불검출	불검출	85.7	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	대구	대구비산2	천부	6.8	2,400	불검출	57.4	불검출	0.077	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산방도	일반	6.7	10	8.8	16,654.4	불검출	0.074	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산방도	총적	6.8	1,700	0.5	405.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	울산	울산방어	심부	6.2	불검출	2.0	24.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	울산	울산방어	천부	6.0	310	1.7	23.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	0.002
나동강	울산	울산삼남	일반	4.5	불검출	불검출	4,739.8	0.004	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	울산	울산삼남	심부2	6.6	55	3.1	46.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	울산	울산선암	심부	6.9	110	0.6	47.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산선암	천부	6.2	130	2.4	77.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산원산	일반	6.9	190	불검출	7,529.3	불검출	0.017	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산원산	총적	6.8	3	1.4	227.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산청량	심부1	7.4	33	불검출	81.0	불검출	0.025	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산청량	천부	7.2	870	0.1	60.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산화산	일반	6.5	160	0.3	49.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산화산	총적	6.1	110	0.3	16.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	울산	울산호문	심부1	5.8	76	7.0	70.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	울산	울산호문	천부	5.7	1,400	5.1	18.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	울산	울산주두서	심부2	7.2	140	0.2	5.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	경북	경산진량	심부1	7.2	2	불검출	86.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	경산진량	천부	7.4	14	불검출	72.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	경주검단	심부2	7.6	2,400	0.1	19.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	경주제내	심부2	6.3	12	1.4	6.2	불검출	0.013	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	경북	군위성리	심부1	7.3	61	6.0	14.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	경북	군위성리	심부2	7.2	370	2.2	8.3	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	경북	경주상리	천부	7.0	2,900	2.7	2.8	불검출	0.017	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	경북	봉화고선	심부1	7.8	불검출	불검출	1.1	불검출	0.070	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	경북	봉화고선	심부2	8.1	21	불검출	1.8	불검출	0.091	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	경북	봉화고선	천부	7.7	5	불검출	1.4	불검출	0.061	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002

〈표 부록 4-5〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(3분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
나동강	경북	평화심동	심부2	7.8	불검출	1.8	6.8	불검출	0.089	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	상주한신	심부2	7.5	불검출	1.5	11.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	인동매곡	심부2	7.3	56	37.7	35.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	영주대촌	심부2	7.1	1	7.9	9.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	영주읍내	심부1	6.1	1	8.0	12.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	영주읍내	심부2	6.1	37	8.4	9.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	영주읍내	천부	6.3	불검출	8.1	12.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	영진군양	심부2	7.0	150	0.1	24.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	칠곡영리	심부2	6.4	200	4.1	23.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항구룡포	심부1	8.2	61	불검출	319.1	불검출	0.015	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항구룡포	심부2	8.2	58	불검출	523.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항구룡포	천부	6.8	1,400	1.2	36.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항연일	천부	7.5	1	불검출	388.3	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	경북	포항연일	천부	7.7	불검출	불검출	183.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항옥성	심부1	6.0	불검출	불검출	35.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항옥성	심부2	5.7	불검출	불검출	72.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항옥성	천부	4.3	불검출	불검출	65.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항인더	심부1	5.9	불검출	불검출	17.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항인더	천부	6.2	불검출	4.5	37.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항창림	심부1	8.1	불검출	불검출	284.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항창림	천부	6.5	불검출	6.1	28.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항호동	심부1	6.9	23	불검출	35.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경북	포항호동	천부	6.5	10	불검출	16.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	거제방하	심부2	6.1	2	2.9	10.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	경남	거제방하	심부1	6.9	2	2.1	19.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	거제방하	천부	5.9	8	8.8	13.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	거제삼거	심부2	7.1	38	불검출	4.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	경남	거창기리	심부2	7.7	160	5.5	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	고성도전	심부2	7.1	3	0.2	6.8	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	경남	고성도전	심부1	8.0	61	불검출	8.9	불검출	0.022	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	경남	고성도전	천부	6.8	4,100	0.4	4.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	경남	김해주촌	임반	5.7	340	2.0	24.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	0.046	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	밀양기산	심부2	6.7	5,500	불검출	12.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	밀양무안	심부1	7.0	불검출	3.4	6.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	밀양무안	심부2	7.3	330	3.8	5.5	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	밀양무안	천부	7.3	2,000	2.9	8.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	밀양하남	임반	6.8	390	0.2	141.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	밀양하남	총적	6.9	550	0.2	29.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	사천사남	심부1	7.0	28	불검출	20.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003
나동강	경남	사천사남	천부	6.6	3	불검출	17.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강	경남	양산교동	심부1	7.3	1,700	0.1	41.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	경남	양산교동	천부	6.7	2,900	1.8	36.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	경남	양산북정	심부1	7.6	2	불검출	14.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
나동강	경남	양산북정	천부	6.8	불검출	불검출	13.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002

〈표 부록 4-5〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(3분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
낙동강	경남	의령개승	심부1	7.3	불검출	0.7	3.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	7.8	불검출	0.9	2.9	불검출	0.01	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	의령개승	천부	6.3	불검출	0.3	3.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			암반	7.0	8	0.1	16.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
낙동강	경남	의령무진	중적	6.5	불검출		3.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
			심부2	7.7	870	2.3	10.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
낙동강	경남	의령신반	심부1	6.6	11	1.9	21.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
			천부	6.7	불검출	4.0	13.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
낙동강	경남	진주상평	심부2	7.6	2	0.5	21.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
			심부1	6.5	1	0.4	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
낙동강	경남	진주소문	심부2	6.6	3	0.4	4.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
			천부	6.3	170		2.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
낙동강	경남	진주소곡	심부1	6.7	불검출	9.1	55.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
			천부	미체수	미체수		미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	0.002
낙동강	경남	진주지수	심부1	8.7	8		318.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
			천부	7.3	1		26.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
낙동강	경남	창원상산	심부1	6.1	8	0.8	8.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.012
			천부	6.6	9	14.8	23.9258	불검출	0.074	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.012
낙동강	경남	창원상산	심부2	7.1	불검출	8.9	18.4044	불검출	0.029	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
			천부	8.4	1,600		8.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
낙동강	경남	창원필용	심부1	8.4	2	1.6	19.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
			천부	8.5	980	0.5	14.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
낙동강	경남	창원필용	심부2	7.9	5	2.8	2.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
			천부	미체수	미체수		미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	0.002
낙동강	경남	창원필용	심부1	6.3	91		89.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
			천부	6.6	5		31.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
낙동강	경남	창원필용	심부2	7.0	1,900	5.3	10.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
			천부	7.2	38	3.9	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
낙동강	경남	창원필용	심부1	6.6	870	1.3	6.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
			천부	6.3	불검출	0.7	35.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
낙동강	경남	창원필용	심부2	6.0	1	0.6	32.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
			천부	6.8	3,900	1.1	5.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
낙동강	경남	창원필용	심부1	6.7	3		12.7	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
			천부	6.9	1,300	1.7	15.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
낙동강	경남	창원필용	심부2	5.9	25	11.3	43.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
			천부	6.7	2,000	5.6	40.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
낙동강	경남	창원필용	심부1	5.9	160	7.5	42.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
			천부	7.1	17	2.0	12.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
낙동강	경남	창원필용	심부2	6.8	19	2.4	26.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
			천부	7.8	불검출	2.5	6.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002

〈표 부록 4-5〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(3분기)

구역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
금강	충남	부여홍양	심부2	7.4	140	3.4	61.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	7.3	불검출	1.2	40.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	7.6	1,700	1.3	48.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	서산화천	심부1	8.4	1	4.8	7.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	8.1	40	4.3	6.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			천부	7.3	820	6.6	5.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	아산풍기	심부2	7.7	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
			천부	7.3	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
			심부2	7.6	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
금강	충남	아산풍기	심부2	7.3	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
			천부	7.3	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
			심부2	7.6	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
금강	충남	태안인평	심부2	7.3	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
			천부	7.3	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
			심부2	7.6	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
금강	충남	태안창기	심부2	7.1	불검출	13.8	31.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			천부	7.1	7	15.8	27.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	5.7	불검출	10.0	87.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충남	태안창기	심부2	6.5	920	11.8	97.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			천부	6.4	410	2.6	28.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	7.6	210	12.4	81.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	군산대정	심부2	6.4	410	2.6	28.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			천부	7.1	140	불검출	4,389.2	불검출	0.032	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			임반	7.1	150	0.1	3,248.0	불검출	0.019	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	군산온화	총적	7.1	불검출	2.4	37.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	7.9	불검출	24	73.2	불검출	0.019	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부1	9.1	2,600	25.5	73.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	부안창북	심부2	8.7	1,600	2.3	34.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			천부	9.3	2,900	불검출	78.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부1	6.4	12,000	7.3	24.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	익산두여	심부2	9.1	4,100	불검출	6.6	불검출	0.016	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			천부	7.1	14,000	2.2	8.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	6.9	400	4.7	9.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	장수송천	심부2	6.4	불검출	3.2	27.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			천부	8.2	20	3.3	43.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	5.7	51	4.0	15.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	정읍철서	심부2	8.2	불검출	0.048	2.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			천부	5.9	1,200	1.8	11.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	5.8	170	0.8	2.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전북	정읍철서	심부2	7.5	690	0.7	11.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			천부	8.2	8	불검출	7.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	8.4	불검출	불검출	6.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전남	고흥과여	심부2	7.6	100	불검출	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			천부	6.5	5	4.6	12.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	7.0	140	3.0	60.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전남	고흥과여	심부2	8.0	6	불검출	10.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			천부	6.9	불검출	7.5	26.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			심부2	7.8	19	불검출	82.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전남	보성옥평	심부2	8.4	2	불검출	990.9	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			천부	7.5	20	불검출	106.0	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			임반	6.8	3	0.2	7,155.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	전남	여수월내	심부2	6.8	3	0.2	7,155.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-5〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(3분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
성진강	진남	여수월내	총적	6.8	1	0.3	5,491.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	진남	여수중흥1	암반	6.6	2	7.5	13,128.0	불검출	0.041	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
성진강	진남	여수중흥1	총적	6.4	37	7.3	13,960.9	불검출	0.034	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	진남	여수중흥2	암반	6.3	불검출	8.5	16,591.9	불검출	0.048	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	진남	여수중흥2	총적	6.1	불검출	7.4	17,108.3	불검출	0.031	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	진남	여수중흥3	암반	6.5	1	1.6	91.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미채수
성진강	진남	여수중흥3	총적	7.0	13	1.3	18.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
성진강	경남	하동월산	심부2	7.6	5	2.7	5.8	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	광주	광주대촌	암반	7.2	68	불검출	18.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	0.002
영산강	광주	광주대촌	총적	6.8	24	불검출	19.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	광주	광주오룡	암반	7.5	32	불검출	24.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	광주	광주오룡	총적	7.1	3	불검출	26.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	광주	광주월출	암반	6.6	10	불검출	28.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	광주	광주월출	총적	6.5	불검출	불검출	25.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	광주	광주월출2	암반	8.1	820	0.2	11.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
영산강	광주	광주월출2	총적	6.7	75	불검출	11.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
영산강	전남	나주오강	심부2	6.6	1,000	2.8	12.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
영산강	전남	무인남안	심부2	7.2	4	0.2	47.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
영산강	전남	무인남안	심부2	7.4	32	불검출	48.7	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
영산강	전남	무인남안	천부	6.3	44	2.5	33.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	무인임성	심부1	7.1	27	0.2	35.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	무인임성	심부2	7.8	86	불검출	142.7	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	무인임성	천부	6.8	12	2.3	25.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영광상사	심부1	7.1	390	불검출	5,131.7	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영광상사	심부2	7.1	불검출	10.2	18,972.4	불검출	0.165	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영광상사	천부	7.9	140	불검출	10.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영광월산	심부1	6.1	150	7.8	36.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영광월산	심부2	6.1	25	8.2	34.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	영광월산	천부	6.5	불검출	7.7	26.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	장성황룡	암반	6.6	2,000	1.2	29.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미채수
영산강	전남	장성황룡	총적	6.6	2,000	1.4	29.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강	전남	함평월산	심부2	7.4	190	0.1	143.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
영산강	전남	해남영신	심부2	6.6	4	4.3	21.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002

〈표 부록 4-6〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(4분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1-TC	POC	TOC	벤젠	: mg/L, /100mL, pH			
																					톨루엔	에틸벤젠	크실렌	
한강	인천	인천고잔1	일반	6.4	불검출	9.9	17,214.7	불검출	0.105	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	인천	인천고잔1	총적	6.0	불검출	9.3	18,298.5	불검출	0.061	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	인천	인천고잔2	일반	6.9	불검출	불검출	9,242.5	불검출	0.064	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	인천	인천고잔2	총적	6.7	불검출	불검출	2,807.8	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	인천	인천남촌	일반	6.9	5	10.5	22,313.4	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	인천	인천남촌	총적	7.0	불검출	10.4	22,712.4	불검출	0.111	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	인천	인천노현	일반	6.8	불검출	11.5	21,101.0	불검출	0.104	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	인천	인천노현	총적	6.7	13	7.2	13,258.8	불검출	0.017	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	고양행주내	심부1	6.4	33	3.9	33.4	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	고양행주내	심부2	7.4	18	0.2	24.3	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	고양행주내	천부	6.1	47	4.9	33.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	파천관문	심부1	6.2	88	14.8	30.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	파천관문	심부2	6.8	33	9.7	37.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	파천관문	천부	5.6	440	5.0	38.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	군포당정	일반	6.6	150	2.0	91.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	동두천생원	심부1	6.0	31	0.6	8.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	동두천생원	심부2	7.0	불검출	0.1	13.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	동두천생원	천부	6.2	2,000	1.3	10.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	부천오정	심부2	6.7	6	15.1	126.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.073	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	부천옥길	일반	7.0	4,100	17.2	39.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	부천옥길	총적	6.6	1,400	12.3	56.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	시흥정왕1	일반	6.8	불검출	8.2	146,13.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	시흥정왕1	총적	6.7	3	7.8	13,256.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	시흥정왕2	일반	7.0	불검출	8.6	16,313.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	시흥정왕2	총적	7.1	불검출	7.8	13,162.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	시흥정왕3	일반	6.9	불검출	9.4	16,228.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	시흥정왕3	총적	6.7	불검출	10.3	19,811.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	안산부내	일반	6.8	9	0.9	39.2	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	안산성곡1	일반	7.0	불검출	불검출	6,520.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	안산성곡1	총적	7.1	15	0.4	15.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	안산성곡2	일반	6.9	불검출	불검출	8,368.6	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	안산성곡2	총적	6.8	불검출	불검출	8,294.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	안산성곡3	일반	6.9	불검출	8.3	15,530.9	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	안산성곡3	총적	7.3	5	7.2	13,903.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	안산신길	일반	6.9	불검출	불검출	97.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	안산신길	총적	6.6	19	0.2	124.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	안산원시	일반	6.9	불검출	9.5	17,327.1	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	안산원시	총적	6.9	불검출	9.2	16,232.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	안성불현	심부1	6.0	520	16.8	45.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	안성불현	심부2	6.9	340	21.8	42.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	안성불현	천부	5.6	410	14.4	47.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	안성시모산	일반	7.2	2,000	5.5	8.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	양평금왕	심부2	7.6	불검출	10.0	14.2	불검출	0.014	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	양평양서	일반	6.8	21	0.1	49.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	

〈표 부록 4-6〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(4분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TOC	POC	TOC	벤젠	톨루엔	/100mL, pH	
																						에틸벤젠	크실렌
한강	경기	양평양서	총적	6.0	10	0.1	25.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	여주상포	심부1	5.8	2,400	5.4	50.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	여주상포	심부2	7.0	3,300	3.0	44.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	여주상포	천부	5.8	1	3.8	39.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	여주양주	암반	6.5	1,100	1.7	1.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	연천은대	심부1	7.6	2,400	0.3	14.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	연천은대	심부2	6.8	12	1.8	18.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	연천은대	천부	6.9	59	2.2	20.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	의정부호원	심부1	7.0	10	7.4	63.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	의정부호원	심부2	6.9	54	15.8	70.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	의정부호원	천부	5.9	38	6.1	122.2	불검출	0.017	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	이천중리	심부1	6.0	580	2.7	413.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	이천중리	심부2	6.4	2,700	1.9	306.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	이천중리	천부	6.6	3	2.7	678.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	파주신촌	심부2	7.0	50	0.1	3.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	평택노와	암반	7.0	2	3.1	40.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	평택노와	총적	6.7	8	1.1	39.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	평택현곡	심부2	5.7	19	11.3	73.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	포천대회산	심부2	미제수	미제수	미제수	미제수	불검출	미제수	불검출	불검출	불검출	불검출	미제수	미제수	불검출	미제수	불검출	불검출	미제수	불검출	미제수	
	경기	포천삼정	심부1	7.5	3,300	2.8	8.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	경기	포천삼정	심부2	8.0	770	0.9	5.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	포천삼정	천부	6.1	1,600	14.9	16.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	강원	강릉강동	심부1	4.5	불검출	3.4	17.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	강원	강릉강동	심부2	5.9	490	0.4	5.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	
한강	강원	강릉강동	천부	5.0	불검출	4.0	92.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	
	강원	강릉교동	심부1	6.3	불검출	불검출	42.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	강원	강릉교동	심부2	7.0	49	2.1	15.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	
	강원	강릉교동	천부	6.5	1	0.1	62.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	
한강	강원	강릉두산	심부1	7.0	1	불검출	1,186.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	강원	강릉두산	심부2	6.5	2	6.8	13,454.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	강원	강릉두산	천부	6.6	21	0.1	263.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	강원	강릉장현	심부1	6.0	불검출	불검출	26.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	강릉장현	심부2	6.2	불검출	1.6	12.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	강원	강릉장현	천부	6.1	2	불검출	27.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	강원	고성홀리	심부1	5.8	불검출	0.5	25.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	강원	고성홀리	심부2	7.4	1	불검출	1.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	고성홀리	천부	5.4	불검출	9.2	24.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	강원	영월옥동	심부1	7.7	불검출	1.0	3.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	강원	영월옥동	심부2	7.3	4	1.0	3.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	강원	영월옥동	천부	7.4	1	1.0	4.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강	강원	원주무성	심부1	7.3	370	1.2	119.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	강원	원주무성	심부2	8.0	120	0.3	2.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	강원	원주무성	천부	7.2	16	1.8	26.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	
	강원	원주신남	심부1	6.5	2,400	4.9	11.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	

〈표 부록 4-6〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(4분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	POE	TCE	(: mg/L, /100mL, pH)			
																				벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
한강	강원	원조신남	심부2	7.7	8	2.4	4.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		원주정남	천부	9.0	7	0.1	10.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정신남면	심부1	7.7	불검출	1.2	8.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		정신남면	천부	7.4	불검출	1.4	9.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정신봉산	심부1	7.4	1	5.6	16.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		정신봉산	천부	6.8	23	16.2	16.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정신애산	심부1	7.2	불검출	4.5	4.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		정신애산	심부2	7.0	1	5.0	4.0	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정신애산	천부	6.9	5	1.9	2.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미채수	미채수	미채수
		정신옹산	심부1	7.6	불검출	2.8	7.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	정신옹산	천부	6.7	17	4.2	5.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		정신임계	심부1	8.0	1	불검출	40.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	철원장흥	심부1	5.8	44	4.9	17.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		철원장흥	심부2	6.0	1,700	3.5	8.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	철원장흥	천부	6.4	16	2.7	10.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		춘천사하	심부2	7.5	31	1.1	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출
한강	강원	평창대관령	심부1	7.0	불검출	12.8	18.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.019	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		평창대관령	심부2	6.2	불검출	19.2	20.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창수항	천부	6.5	1	3.2	6.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.015	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		평창수항	심부1	8.0	3	0.1	4.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창유천	심부2	7.6	불검출	0.5	22.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		평창유천	천부	6.2	52	55.2	79.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창유천	심부1	7.1	불검출	0.7	19.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		평창유천	심부2	6.8	불검출	불검출	12.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창황계	천부	5.8	불검출	52.4	29.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.015	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		평창황계	심부1	5.9	10	8.8	333.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	평창황계	심부2	7.2	불검출	14.4	36.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		평창황계	천부	6.2	11	12.7	123.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	강원	홍천성동	심부1	6.3	1	6.8	11.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		홍천성동	심부2	7.0	11	4.7	10.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	괴산행촌	천부	5.9	불검출	7.8	10.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		괴산행촌	심부1	7.4	820	6.0	31.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	괴산행촌	심부2	5.9	4,100	0.1	94.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		괴산행촌	천부	7.6	24,000	3.1	22.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	단양대장	심부1	6.9	8	1.1	233.8	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		단양대장	심부2	7.0	310	1.1	136.7	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출
한강	충북	단양대장	천부	7.2	410	1.4	100.9	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		충주가흥	심부2	7.0	150	5.9	8.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	0.017	불검출	불검출
한강	충북	충주미내	심부1	7.4	580	13.7	21.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		충주미내	심부2	7.9	3,400	11.4	17.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강	충북	충주미내	천부	6.3	4,400	13.9	29.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		충주수인보	임반	7.6	11	0.1	5.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	부산	부산서부	심부2	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수

〈표 부록 4-6〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(4분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	POE	TCE	벤젠	/100mL, pH		
																					톨루엔	에틸벤젠	크실렌
낙동강	부산	부산송정1	임반	6.9	불검출	5.1	11,043.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	부산송정1	총적	6.1	1	0.1	30.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	부산송정2	임반	6.8	6.8	8.9	17,751.1	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	부산송정2	총적	8.0	불검출	7.7	14,991.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
낙동강	부산	부산송정3	임반	6.9	불검출	7.1	14,343.1	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	부산송정3	총적	7.3	8,200	9.3	18,738.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	부산송정4	임반	7.2	불검출	9.1	17,945.6	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	부산송정4	총적	8.5	불검출	9.4	19,171.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
낙동강	부산	부산장안	임반	6.3	610	3.6	68.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	부산장안	상부	7.3	55	2.0	29.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	대구	대구노곡	천부	7.1	2,000	2.6	29.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.007	
	대구	대구노곡	상부	7.1	130	불검출	73.6	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
낙동강	대구	대구대천	천부	7.2	410	0.8	133.3	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	대구	대구대천	임반	6.3	290	불검출	92.2	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	대구	대구비산1	총적	8.9	690	0.1	61.8	불검출	0.087	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	대구	대구비산1	상부	6.5	84	불검출	87.3	불검출	0.015	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
낙동강	대구	대구비산2	천부	9.1	460	불검출	60.1	불검출	0.746	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	대구	대구비산2	임반	6.7	불검출	9.0	16,929.4	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	울산	울산방도	총적	7.2	130	0.3	5,276.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	울산	울산방도	상부	6.3	불검출	2.0	24.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
낙동강	울산	울산방어	천부	6.2	불검출	1.6	24.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	울산	울산방어	임반	4.5	불검출	불검출	5,021.1	불검출	0.016	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	울산	울산삼남	상부2	7.2	불검출	0.5	13.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	울산	울산삼남	상부1	7.1	390	0.2	46.9	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
낙동강	울산	울산산광	천부	6.7	550	2.6	74.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	울산	울산원산	임반	6.9	불검출	불검출	9,000.9	불검출	0.013	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	울산	울산원산	총적	6.9	36	0.5	107.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	울산	울산원산	상부	7.5	불검출	불검출	80.8	불검출	0.024	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
낙동강	울산	울산창량	상부	7.6	4	불검출	65.7	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	울산	울산창량	천부	6.7	1	0.3	16.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	울산	울산화산	총적	5.8	불검출	6.6	70.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	울산	울산화산	상부	5.9	52	5.4	19.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
낙동강	울산	울산화산	천부	7.4	3	0.1	5.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경북	경주두서	상부1	7.3	2	불검출	99.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경북	경산진량	천부	7.3	불검출	불검출	84.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경북	경산진량	상부2	8.0	1,000	5.8	21.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
낙동강	경북	경주검단	상부2	7.6	18	1.5	6.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경북	경주제내	상부2	7.3	50	5.7	14.9	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경북	군위상리	상부1	7.1	36	1.9	11.3	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경북	군위상리	천부	7.1	150	2.4	4.4	불검출	0.034	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
낙동강	경북	경주고산	상부1	7.3	불검출	불검출	1.1	불검출	0.198	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경북	경주고산	상부2	7.4	8	불검출	1.8	불검출	0.091	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경북	봉화고산	천부	7.2	2	불검출	1.5	불검출	0.065	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	

〈표 부록 4-6〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(4분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TOC	POC	TOC	(: mg/L, /100mL, pH)	
																				벤젠	톨루엔
낙동강	경북	북화산동	심부2	7.2	2	3.0	93	불검출	0.021	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		상주한신	심부2	7.7	불검출	1.7	13.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		안동매곡	심부2	8.0	25	27.4	28.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경북	영주대촌	심부2	5.9	불검출	8.3	10.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		영주염내	심부1	5.6	불검출	7.3	10.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		영주염내	심부1	5.7	3	8.3	13.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출
낙동강	경북	영주염내	천부	5.8	2	7.2	10.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		울진온양	심부2	5.8	3	0.1	23.1	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		칠곡영리	심부2	7.4	2	4.0	24.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경북	포항구룡포	심부1	7.9	1	불검출	356.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		포항구룡포	심부2	8.2	28	5.0	489.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		포항구룡포	천부	6.8	440	1.3	50.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경북	포항연일	심부1	7.1	불검출	불검출	468.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		포항연일	천부	7.2	26	불검출	149.6	불검출	0.014	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		포항옥성	심부1	5.7	불검출	불검출	33.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경북	포항옥성	심부2	5.3	불검출	불검출	45.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		포항옥성	천부	4.1	불검출	0.1	30.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		포항인덕	심부1	5.4	불검출	불검출	19.4	불검출	불검출	불검출	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경북	포항인덕	천부	6.0	불검출	4.1	31.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		포항청림	심부1	7.5	불검출	불검출	307.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		포항호동	천부	6.4	불검출	3.4	27.9	불검출	0.017	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	포항호동	심부1	6.1	1	불검출	29.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		포항호동	천부	6.1	20	불검출	18.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		거제방하	심부1	6.9	불검출	2.8	10.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	거제방하	심부2	7.1	불검출	1.9	21.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		거제방하	천부	7.0	불검출	8.7	13.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		거제산거	심부2	8.5	불검출	불검출	4.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	거창기리	심부2	7.6	불검출	5.6	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		고성도전	심부1	7.2	불검출	0.1	5.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		고성도전	심부2	7.9	불검출	불검출	8.8	불검출	0.017	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	고성도전	천부	7.3	150	0.1	3.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		김해주촌	임반	5.8	93	2.1	24.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.121	불검출	불검출	불검출
		밀양기산	심부2	6.9	1,300	불검출	24.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	밀양무안	심부1	7.6	1,100	2.2	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		밀양무안	심부2	7.6	690	2.6	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		밀양하남	천부	7.4	2,800	2.9	7.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	밀양하남	임반	6.8	120	0.5	82.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		밀양하남	총적	7.1	68	불검출	31.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		사천사남	심부1	7.3	불검출	불검출	20.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	사천사남	천부	6.9	불검출	0.1	11.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		양산교동	심부1	7.4	2	불검출	40.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		양산북정	심부1	7.5	550	1.3	31.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	양산북정	천부	6.1	1	0.2	18.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-6〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(4분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TOC	POC	TOC	(: mg/L, /100mL, pH)		
																				벤젠	톨루엔	에틸벤젠
낙동강	경남	의령개승	심부1	7.2	불검출	0.8	3.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		의령개승	심부2	7.5	불검출	0.8	2.7	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	의령개승	천부	6.0	불검출	1.7	4.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		의령무진	임반	6.8	불검출	불검출	10.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	의령무진	중적	6.3	불검출	불검출	2.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		의령신반	심부2	7.1	11	2.2	9.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	진주소평	심부1	6.4	10	6.9	26.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		진주소평	천부	6.5	불검출	4.7	14.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	진주소문	심부2	7.2	2	0.9	24.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		진주소곡	심부1	6.5	불검출	0.4	3.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	진주소곡	심부2	6.6	불검출	0.4	3.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		진주소곡	천부	6.2	170	불검출	4.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
낙동강	경남	진주시수	심부1	6.6	불검출	8.5	58.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
		진주시수	천부	6.4	1	6.8	70.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	창원상산	임반	8.4	불검출	불검출	348.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미채수
		창원상산	중적	7.2	13	불검출	86.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	창원신촌	임반	6.1	불검출	불검출	7,175.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		창원신촌	중적	6.8	36	0.1	75.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	창원월계	심부2	7.6	920	1.5	21.0	불검출	0.020	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.013	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		창원천선	임반	6.7	불검출	불검출	8.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	창원천선	중적	6.3	불검출	0.7	8.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		창원팔영	임반	6.9	불검출	8.6	15,505.0	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	창원팔영	중적	7.1	3	7.2	14,231.7	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		창원화양	심부2	8.0	2,000	불검출	8.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	합안대사	심부2	7.8	4	0.2	4.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		합안월촌	심부2	7.5	19	0.4	14.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
낙동강	경남	합천유곡	심부2	7.5	25	2.5	2.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		합천임북	심부2	미채수	미채수	미채수	미채수	불검출	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	불검출	미채수	미채수	미채수	불검출	불검출
금강	대전	대전문평	임반	6.2	770	2.1	27.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		대전문평	중적	6.5	33	불검출	32.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	세종	세종내판	심부2	6.7	71	4.5	11.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		음성대평	심부2	6.9	1,100	4.1	8.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	증평미암	심부2	6.9	1,300	1.3	5.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		진천광혜원	임반	6.0	1,200	0.7	37.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	진천광혜원	중적	5.9	2,500	0.6	35.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		진천유곡	심부1	7.0	920	1.5	10.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	진천유곡	심부2	6.9	70	불검출	12.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		진천유곡	천부	7.0	3,100	1.3	11.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청원괴정	심부1	6.2	2,600	13.1	45.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		청원괴정	심부2	7.0	불검출	5.3	41.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청원괴정	천부	5.9	310	11.1	46.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		청원양청	임반	7.9	3,100	1.3	15.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청원양청	중적	7.6	50	2.7	14.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		금산신석마	심부2	7.3	65	2.3	6.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-6〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(4분기)

[illegible]

〈표 부록 4-6〉 2023년 국가오염측정망 수질검사 결과(4분기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	POE	TCE	(: mg/L, /100mL, pH)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
																				벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
성진강	진남	여수월내	총적	7.0	4,900	0.3	6,650.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.019	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불

〈표 부록 4-7〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(상반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비스	시아	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TCE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌	(: mg/L, pH /100mL, pH)
한강청	서울	강남세곡1	BH0101	생활용	비음용	7.2	3,700	6.6	7.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	강남세곡2	BH0102	공업용	비음용	6.6	불검출	1.7	27.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	강남세곡3	BH0103	공업용	비음용	6.7	불검출	2.0	28.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	송파구1	CH0201	공업용	비음용	7.2	불검출	0.1	53.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	송파구2	CH0202	생활용	비음용	7.1	불검출	4.2	62.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	송파구3	CH0203	생활용	비음용	6.8	불검출	4.2	139.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	강남청담	CH0402	생활용	비음용	7.7	51	불검출	72.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	강남역삼	CH0403	생활용	비음용	6.4	불검출	4.4	84.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	강남개포	CH0404	생활용	비음용	6.5	불검출	0.9	161.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	노원하계	CH0501	생활용	비음용	7.4	불검출	4.6	42.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	노원상계2	CH0503	생활용	비음용	8.1	불검출	3.8	46.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	노원상계	CH0504	생활용	비음용	8.2	불검출	1.6	18.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	영등포영등포2	CH0602	생활용	비음용	7.1	19	불검출	30.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	영등포여의도	CH0603	생활용	비음용	7.0	6	0.8	25.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	영등포영등포1	CH0607	생활용	비음용	7.4	250	불검출	113.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	중랑망우	CH0701	생활용	비음용	7.1	불검출	3.8	149.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	중랑상봉	CH0702	생활용	비음용	8.1	불검출	1.6	20.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	중랑면목	CH0704	생활용	비음용	7.2	불검출	1.2	17.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	성동상수3	CH1005	공업용	비음용	6.7	불검출	14.3	42.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	성동상수2	CH1008	생활용	비음용	7.1	불검출	불검출	64.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	성동성수1	CH1010	생활용	비음용	7.0	불검출	불검출	93.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	도시주거	FH0104	생활용	음용	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	
한강청	서울	금천가산2	FH0105	생활용	비음용	7.0	불검출	불검출	90.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	금천가산3	FH0107	생활용	비음용	6.7	불검출	6.7	90.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	구로구로1	FH0204	생활용	비음용	7.6	불검출	불검출	42.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	구로구로3	FH0205	생활용	비음용	6.9	1	4.5	71.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	구로구로2	FH0207	생활용	비음용	6.7	2	3.3	64.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	마포상암1	PH0202	생활용	비음용	6.7	불검출	1.5	37.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	마포상암3	PH0302	생활용	비음용	7.3	불검출	불검출	17.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	마포상암4	PH0303	생활용	비음용	7.1	28	4.3	58.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	한국콘텐츠진흥원	PH0305	생활용	비음용	8.1	불검출	불검출	41.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	은평수색	PH0306	생활용	비음용	6.7	66	7.1	34.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	강서가양1	TH0201	공업용	비음용	6.5	불검출	12.5	69.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	강서가양2	TH0202	생활용	비음용	6.6	7	불검출	50.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	강서등촌	TH0204	생활용	비음용	6.5	불검출	10.5	63.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	서울	은평진촌	UH0206	생활용	비음용	6.5	불검출	3.6	8.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	인천	부평산곡	CH1404	생활용	비음용	7.0	불검출	0.8	49.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	인천	부평청천6	CH1405	생활용	비음용	7.1	불검출	0.4	37.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	0.003	불검출	불검출	불검출	
한강청	인천	부평청천5	CH1406	생활용	비음용	6.8	불검출	2.5	49.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	인천	남동남촌	FH0903	공업용	비음용	6.0	불검출	6.0	32.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	0.003	불검출	불검출	불검출	
한강청	인천	남동고잔	FH0904	공업용	비음용	7.4	불검출	1.2	42.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.020	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	인천	남동고잔	FH0905	공업용	비음용	7.6	불검출	1.4	18.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	0.026	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	인천	부평청천4	FH1004	생활용	비음용	6.8	불검출	1.6	72.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	0.165	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	인천	부평청천1	FH1005	공업용	비음용	6.7	불검출	0.3	111.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	0.004	0.054	불검출	불검출	불검출	불검출	

〈표 부록 4-7〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(상반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	/100mL, pH	
																								에틸벤젠	크실렌
한강청	인천	부평정전3	FH1006	생활용	음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
	인천	서구가좌2	IH0202	생활용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
한강청	인천	서구가좌3	IH0205	생활용	비음용	7.3	불검출	불검출	624.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	인천	서구가좌1	IH0206	생활용	비음용	7.3	12	0.4	49.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	인천	남동고잔1	JH0501	생활용	비음용	6.2	불검출	1.3	88.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
한강청	인천	남동고잔2	JH0502	공업용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	0.004	0.011	미체수	미체수	미체수
한강청	인천	남동고잔	JH0504	공업용	비음용	6.8	20	7.7	53.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	0.011	불검출	불검출	불검출
한강청	인천	남구용현2	TH0402	생활용	비음용	6.4	불검출	8.8	13,567.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	0.011	불검출	불검출	불검출
한강청	인천	남구용현	TH0406	생활용	비음용	6.6	15	15.5	70.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	인천	남구학익1	TH0407	생활용	비음용	8.1	불검출	1.1	81.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	수원고색	BH0201	공업용	비음용	7.6	불검출	불검출	11.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	화성태안2	BH0203	생활용	비음용	7.4	2,000	1.3	19.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	화성태안1	BH0205	생활용	비음용	6.0	불검출	0.8	65.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.017	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	안성서운1	BH0301	생활용	비음용	7.6	1	11.3	13.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	경기동두천	CH0101	생활용	비음용	7.4	6	1.3	15.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	경기동두천	CH0102	생활용	비음용	6.5	불검출	불검출	67.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	경기동두천	CH0103	생활용	비음용	8.5	480	2.0	7.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	성남성남1	CH0301	생활용	비음용	7.9	불검출	1.0	19.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	성남성남2	CH0302	생활용	비음용	7.7	불검출	1.6	55.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	성남하대원	CH0304	생활용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
한강청	경기	광명철산	CH0801	생활용	비음용	7.6	2	12.0	69.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	광명하인2	CH0802	생활용	비음용	6.8	불검출	8.3	46.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	광명하인2	CH0804	생활용	음용	7.1	불검출	4.2	33.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	인양안양2	CH1101	생활용	비음용	7.3	불검출	1.1	22.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	안양안양3	CH1103	생활용	비음용	7.2	불검출	1.1	22.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	안양관양4	CH1106	생활용	비음용	6.1	불검출	7.3	48.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	안산부곡1	CH1201	생활용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
한강청	경기	안산부곡2	CH1203	생활용	비음용	7.0	불검출	12.9	29.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	안산월피	CH1204	생활용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
한강청	경기	의왕고전3	CH1303	공업용	비음용	7.0	불검출	3.7	53.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	의왕고전1	CH1307	생활용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
한강청	경기	부천도당	CH1501	생활용	비음용	5.8	불검출	불검출	2.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	부천소사본	CH1506	생활용	음용	6.2	불검출	0.5	2.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	부천대장동	CH1507	생활용	비음용	7.4	불검출	불검출	12.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	서문면사무소	CH1601	생활용	비음용	7.1	불검출	1.7	12.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	성남상대원4	FH0304	생활용	비음용	6.2	550	4.0	47.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	성남상대원2	FH0305	생활용	비음용	7.0	130	1.9	64.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	성남상대원3	FH0306	생활용	비음용	6.7	불검출	0.4	60.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	평택모곡1	FH0401	생활용	음용	7.7	불검출	0.2	41.7	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	평택모곡2	FH0402	생활용	음용	7.3	불검출	2.8	41.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	평택모곡3	FH0404	공업용	비음용	7.0	불검출	0.5	36.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	안산시길2	FH0507	생활용	음용	6.9	불검출	2.5	22.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	0.015	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	안산원시6	FH0509	생활용	비음용	6.7	불검출	4.2	18.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	0.015	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	안산원시11	FH0510	공업용	비음용	7.3	불검출	0.9	16.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.012	0.045	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-7〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(상반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비스	시아	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TCE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, pH /100mL, pH)	크실렌
한강청	경기	안산신길	FH0603	생활용	비음용	7.4	1	2.7	24.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	0.079	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	안산신곡2	FH0604	공업용	비음용	7.4	불검출	불검출	52.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003
한강청	경기	안산신곡1	FH0605	공업용	비음용	7.1	69	2.5	25.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.008	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	안산신부	FH0701	공업용	비음용	7.4	불검출	1.5	38.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	0.017	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	안산원시15	FH0703	공업용	비음용	7.3	불검출	불검출	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	안산원시14	FH0704	공업용	비음용	6.1	불검출	불검출	36.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	화성항남2	FH0805	공업용	비음용	6.6	불검출	10.2	53.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.021	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	화성항남3	FH0806	공업용	비음용	6.4	불검출	9.2	34.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	0.066	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	화성항남1	FH0807	공업용	비음용	6.5	불검출	4.0	14.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	안성신간지1	FH1101	공업용	비음용	6.7	불검출	7.1	54.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	안성신간지2	FH1102	공업용	비음용	6.4	불검출	0.4	0.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.037	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	안성신간지3	FH1103	공업용	비음용	6.2	불검출	4.4	28.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	안성미양1	FH1201	공업용	비음용	6.7	불검출	9.3	37.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	안성대덕1	FH1202	공업용	비음용	6.8	8	5.9	42.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	안성미양2	FH1203	공업용	비음용	6.7	1	7.0	142.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	안성신간지4	FH1301	공업용	비음용	6.7	불검출	2.0	40.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	0.045	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	안성대덕2	FH1303	공업용	비음용	6.4	불검출	156.0	56.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	안성대덕3	FH1304	생활용	비음용	7.0	17	6.0	24.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	SKC수원공장	FH1401	공업용	비음용	7.0	불검출	6.2	53.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	SKC수원공장	FH1402	공업용	비음용	6.8	불검출	3.9	43.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	수원고색	FH1404	공업용	비음용	6.5	불검출	불검출	54.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	의왕오전1	FH1501	생활용	비음용	7.1	불검출	2.0	64.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	의왕오전2	FH1502	생활용	비음용	7.0	1	1.6	43.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	중부권트러2	GH0102	생활용	비음용	7.3	불검출	1.0	35	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	중부권트러1	GH0106	생활용	음용	7.6	불검출	1.1	4.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	중부권트러3	GH0107	생활용	비음용	6.6	1	6.1	27.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	여주권트러1	GH0301	공업용	비음용	7.6	불검출	3.8	20.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	여주권트러2	GH0302	생활용	비음용	6.4	불검출	8.2	17.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	여주권트러3	GH0304	생활용	비음용	6.0	불검출	2.9	95.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	화성우정4	IH0104	생활용	비음용	7.1	21	11.0	181.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	화성우정3	IH0106	생활용	비음용	7.3	불검출	0.7	931.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	화성우정5	IH0109	생활용	음용	7.0	불검출	2.9	99.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	광명가학1	KH0101	생활용	비음용	7.4	불검출	4.4	10.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	광명가학3	KH0103	공업용	비음용	6.6	불검출	1.6	17.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	광명가학4	KH0104	공업용	비음용	7.4	8	1.6	4.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	경안천1	OH0101	생활용	비음용	7.1	불검출	3.7	62.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	경안천2	OH0102	공업용	비음용	7.3	1,300	2.3	68.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	경안천3	OH0103	생활용	비음용	7.0	1	불검출	36.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	신천1	OH0201	공업용	비음용	6.8	불검출	5.3	43.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	신천2	OH0202	공업용	비음용	7.6	불검출	2.1	1.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	왕숙천1	OH0301	공업용	비음용	6.6	불검출	6.8	59.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	왕숙천3	OH0303	생활용	비음용	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수
한강청	경기	왕숙천3	OH0303	생활용	비음용	8.1	불검출	1.5	67.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	왕숙천2	OH0304	생활용	음용	6.1	불검출	21.3	53.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.013	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-7〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(상반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TCE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	크실렌
한강청	경기	군포당정	OH0403	생활용	비음용	6.7	2	불검출	1.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	인양인양	OH0404	생활용	비음용	7.1	불검출	63	40.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	북하천1	OH0501	공업용	비음용	6.8	5	3.7	88.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	북하천3	OH0504	생활용	비음용	6.6	불검출	140	23.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	북하천2	OH0505	공업용	비음용	6.5	불검출	156	33.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	양평지제1	PH0104	생활용	비음용	6.5	불검출	2.1	47.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	양평지제3	PH0106	생활용	음용	7.0	불검출	1.0	2.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	남양주진점1	PH0108	생활용	비음용	6.1	불검출	0.5	48.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	남양주진점2	PH0112	생활용	음용	6.4	불검출	2.6	14.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	부평리	PH0113	생활용	음용	6.6	불검출	1.4	6.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	양평지제2	PH0114	생활용	음용	7.4	불검출	1.1	1.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	고양화전	PH0203	생활용	비음용	7.7	불검출	불검출	14.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	인양서수3	PH0403	공업용	비음용	7.6	불검출	1.1	19.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	인양서수4	PH0404	생활용	비음용	7.0	불검출	0.8	2.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	인양서수1	PH0405	공업용	비음용	6.6	불검출	1.9	47.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	평택안중4	PH0505	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
한강청	경기	평택안중2	PH0506	생활용	비음용	6.8	불검출	3.6	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	평택안중1	PH0508	생활용	음용	6.2	불검출	4.9	49.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	안성서문2	PH0603	생활용	음용	6.2	불검출	13.3	21.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	평택진위1	SH0201	공업용	비음용	8.0	7,700	불검출	10.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	평택서탄	SH0202	공업용	비음용	8.4	1	0.1	8.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	평택진위2	SH0203	공업용	비음용	6.7	불검출	158	40.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	여주성동2	SH0302	생활용	비음용	7.3	불검출	0.7	3.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	여주진동3	SH0305	생활용	음용	8.0	불검출	2.1	21.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	여주점동	SH0306	생활용	음용	7.7	불검출	1.2	4.2	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	동해화학	TH0101	공업용	비음용	7.2	7	0.3	30.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	동해화학2	TH0103	생활용	비음용	6.6	불검출	1.9	12.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	동해화학2	TH0104	생활용	비음용	6.4	불검출	2.8	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	파천주암1	TH0301	생활용	음용	6.5	불검출	3.4	11.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	파천주암4	TH0302	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
한강청	경기	파천주암3	TH0304	공업용	비음용	6.5	불검출	17.6	48.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	민속촌1	UH0101	생활용	비음용	6.6	260	1.7	8.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	민속촌3	UH0103	생활용	비음용	7.0	34	2.0	10.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	민속촌2	UH0104	생활용	비음용	6.5	690	2.5	15.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	고양풍동	UH0204	생활용	비음용	7.6	불검출	0.2	9.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	고양가좌	UH0205	생활용	음용	7.4	불검출	0.9	11.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	원주우산	BW0102	생활용	음용	6.7	불검출	5.8	39.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	원주우산3	BW0105	생활용	음용	6.5	불검출	7.2	21.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	원주우산	BW0106	생활용	비음용	6.4	불검출	7.4	161.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	강릉2	CW0102	생활용	비음용	6.8	불검출	1.7	26.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	강릉유천	CW0105	생활용	비음용	7.6	불검출	4.4	38.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	강릉3	CW0106	생활용	비음용	7.3	불검출	4.5	42.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	삼척1	CW0201	공업용	비음용	7.2	불검출	3.6	33.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	삼척	CW0202	공업용	비음용	7.3	불검출	불검출	21.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-7〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(상반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TCE	벤젠	투루엔	에틸벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	크실렌
원주청	강원	삼척3	CW0203	공업용	비음용	7.7	불검출	3.0	45.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	원주공단	FW0103	공업용	비음용	6.7	불검출	3.0	22.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	원주공단2	FW0104	공업용	비음용	7.1	불검출	2.1	61.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.039	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	원주공단1	FW0105	생활용	음용	7.0	불검출	3.5	26.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	강릉공단1	FW0201	공업용	비음용	6.2	불검출	0.1	36.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	강릉공단3	FW0202	공업용	비음용	6.6	불검출	5.6	103.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	강릉공단	FW0203	공업용	비음용	6.3	불검출	0.1	28.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	춘천공단	FW1202	공업용	비음용	6.5	불검출	3.0	61.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
원주청	강원	춘천공단3	FW1203	공업용	비음용	6.7	115	0.6	35.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	춘천공단	FW1204	공업용	비음용	7.6	불검출	1.5	14.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	설악도라지3	CW0103	생활용	비음용	6.8	불검출	1.4	24.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	설악도라지1	CW0104	생활용	비음용	6.1	불검출	1.6	22.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	설악도라지2	CW0106	생활용	비음용	6.1	불검출	2.5	16.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	평창중부	NW0105	생활용	음용	6.6	불검출	2.5	8.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	평창중부1	NW0106	생활용	음용	7.9	불검출	5.0	10.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	평창중부3	NW0107	생활용	비음용	6.8	불검출	25.1	32.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	원주태강	PW0301	생활용	비음용	6.7	불검출	9.7	17.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	원주태강3	PW0304	생활용	비음용	6.5	불검출	3.8	41.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	원주태강2	PW0305	생활용	음용	6.8	불검출	4.1	33.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	형성정암2	PW0402	생활용	음용	6.8	불검출	3.7	10.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	형성정암3	PW0403	생활용	비음용	7.6	불검출	2.1	12.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	황성정암1	PW0404	생활용	음용	6.8	불검출	7.7	18.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	원주문막	SW0204	공업용	비음용	6.3	불검출	4.0	20.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	원주문막1	SW0205	공업용	비음용	6.1	불검출	14.0	85.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	원주문막3	SW0207	공업용	비음용	6.5	불검출	2.0	58.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	설악산1	UW0101	생활용	비음용	7.8	불검출	1.3	7.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	속초설악	UW0106	생활용	비음용	7.3	불검출	1.1	12.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	설악산3	UW0107	생활용	비음용	8.3	불검출	1.9	14.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	치악산1	UW0201	생활용	음용	7.1	불검출	2.2	5.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	치악산2	UW0202	생활용	음용	7.0	불검출	2.4	7.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	치악산3	UW0204	생활용	음용	7.2	불검출	1.0	8.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	음성소이	BW0203	생활용	비음용	6.7	불검출	3.3	15.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	음성소이	BW0204	생활용	음용	7.0	불검출	2.3	15.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	음성소이	BW0205	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
원주청	충북	충주문화1	CW0301	공업용	비음용	6.2	불검출	6.6	38.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	충주문화2	CW0302	공업용	비음용	7.0	불검출	4.7	31.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	충주3	CW0303	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
원주청	충북	충주공단1	FW0301	생활용	비음용	6.1	불검출	14.0	35.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	충주공단2	FW0302	생활용	비음용	6.5	불검출	3.1	12.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	충주공단3	FW0304	생활용	비음용	7.0	불검출	2.3	33.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	충주컨트리	CW0201	생활용	비음용	7.2	불검출	3.5	27.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	충주컨트리	CW0203	생활용	음용	8.0	불검출	4.1	16.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	충주기림1	IW0101	공업용	비음용	6.9	불검출	4.4	15.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	충주기림	IW0104	생활용	비음용	6.5	불검출	10.5	17.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-7〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(상반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시아	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	/100mL, pH			
																								에틸벤젠	크실렌		
원주청	충북	금강광산	KW0101	생활용	음용	7.0	불검출	10.2	60.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
	충북	금강광산	KW0104	공업용	비음용	7.4	불검출	1.6	33.8	불검출	0.013	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
	충북	금강광산2	KW0106	생활용	비음용	7.1	불검출	10.8	19.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
	충북	금강광산	KW0204	생활용	비음용	7.3	불검출	15.0	19.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
원주청	충북	금강광산2	KW0207	생활용	비음용	6.5	불검출	13.5	20.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	충북	금강광산3	KW0208	생활용	음용	7.3	불검출	4.6	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	충북	태창광산3	KW0306	공업용	비음용	7.5	불검출	9.8	22.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	충북	태창광산	KW0309	생활용	비음용	6.5	불검출	4.5	14.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
원주청	충북	태창광산	KW0310	생활용	음용	6.3	불검출	2.9	23.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	충북	장평천3	OW0404	공업용	비음용	7.7	불검출	2.4	35.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	충북	장평천4	OW0406	생활용	비음용	7.0	불검출	0.5	117.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	충북	재천고암	OW0407	생활용	비음용	7.2	10	0.4	115.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
원주청	충북	재천고암	PW0504	공업용	비음용	7.2	불검출	6.9	10.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	충북	재천고암	PW0505	공업용	비음용	6.7	불검출	11.2	30.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	충북	재천고암	PW0506	공업용	비음용	6.8	불검출	19.8	39.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	충북	홍주양성1	SW0105	생활용	음용	7.1	불검출	7.8	23.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
원주청	충북	홍주양성	SW0106	생활용	음용	7.4	불검출	3.2	12.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	충북	홍주양성	SW0108	공업용	비음용	7.5	불검출	1.3	6.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	부산부산진1	CN0101	생활용	음용	6.9	검출	1.2	24.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	부산부산진3	CN0104	생활용	비음용	7.1	280	3.0	6.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
원주청	부산	부산부산진1	CN0105	생활용	비음용	7.0	불검출	3.2	67.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	부산부산진6	CN0203	생활용	비음용	6.8	2	4.7	99.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	부산부산진2	CN0204	생활용	비음용	6.4	48	15.6	80.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	부산초읍	CN0205	생활용	비음용	7.3	46	0.4	40.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
원주청	부산	부산사상구	CN0304	생활용	비음용	7.3	88	6.2	15.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	부산사상구	CN0306	생활용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	
	부산	부산모래1	CN0307	생활용	비음용	8.2	44	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	부산사하1	CN0401	생활용	비음용	7.2	4	5.3	42.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
원주청	부산	부산사하2	CN0402	생활용	음용	7.3	불검출	5.3	26.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	부산사하3	CN0404	생활용	비음용	6.8	6	7.7	52.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	부산	부산동래1	CN0501	생활용	음용	7.0	불검출	2.8	30.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	부산동래2	CN0502	생활용	비음용	7.1	310	5.2	14.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
원주청	부산	부산동래3	CN0503	생활용	비음용	6.6	불검출	0.4	70.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	사상2	FN0102	공업용	비음용	6.8	15,000	0.4	255.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.028	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	사상3	FN0105	공업용	비음용	6.6	50	3.7	18.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	부산사상1	FN0106	공업용	비음용	7.1	16	3.9	54.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
원주청	부산	사상5	FN0202	공업용	비음용	7.1	불검출	2.9	62.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	사상6	FN0203	공업용	비음용	6.8	32	불검출	52.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	사상4	FN0204	생활용	비음용	6.9	불검출	1.5	93.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	사상7	FN0301	생활용	비음용	6.6	720	4.0	35.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
원주청	부산	부산사상2	FN0306	생활용	음용	6.6	검출	5.5	32.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	사상8	FN0307	생활용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	
	부산	신평장림1	FN0401	생활용	비음용	6.7	42	4.7	50.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	부산	신평장림2	FN0402	공업용	비음용	6.9	불검출	2.8	61.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	

〈표 부록 4-7〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(상반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시아	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TCE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
나동강정	부산	신평정리3	FN0403	공업용	비음용	7.8	불검출	0.4	35.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	부산	동래컨트리-1	GN0101	농업용	비음용	6.6	250	1.4	19.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	부산	동래컨트리2	GN0102	농업용	비음용	6.1	1,900	7.3	34.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	부산	동래컨트리3	GN0103	농업용	비음용	6.3	1,100	2.1	17.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	부산	부산기장	KN0105	생활용	비음용	7.1	1,300,000	0.5	33.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	부산	부산기장	KN0106	생활용	비음용	6.6	6,700	0.4	14.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	부산	부산기장	KN0107	농업용	비음용	7.0	120	3.5	15.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	부산	부산화명1	PN0101	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
	부산	부산화명-3	PN0103	생활용	비음용	5.9	4	7.0	27.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	부산	부산화명	PN0105	생활용	음용	6.1	불검출	7.0	31.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강정	부산	부산석대3	PN0203	농업용	비음용	6.5	36	5.4	82.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	부산	부산반동	PN0206	생활용	비음용	7.0	62	0.4	40.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	부산	부산석대	PN0207	공업용	음용	6.4	불검출	0.8	27.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.014	불검출	불검출	불검출	불검출
	부산	금강공원1	UN0101	생활용	비음용	6.9	30	2.3	15.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	부산	금강공원3	UN0103	생활용	비음용	6.0	2	2.4	34.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	부산	금강공원1	UN0105	생활용	비음용	6.6	98	6.1	23.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산중구1	ON0701	생활용	비음용	7.6	불검출	2.2	44.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	중구북산동	ON0705	생활용	비음용	7.5	4	2.5	72.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산중구	ON0706	생활용	비음용	7.8	불검출	0.4	87.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산1	FN0701	공업용	비음용	7.3	불검출	0.4	13.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강정	울산	울산시(호문동	FN0705	생활용	비음용	7.6	350	0.4	59.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산5	FN0706	생활용	비음용	6.6	130	0.9	33.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산2-3	FN0802	공업용	비음용	7.4	320	불검출	172.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.013	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	남구황성동	FN0803	생활용	비음용	7.1	불검출	1.9	45.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산삼남2	FN0805	생활용	비음용	6.9	불검출	1.3	24.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산삼남1	FN1402	공업용	비음용	7.9	불검출	3.7	9.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산삼남3	FN1403	공업용	비음용	7.6	4	0.7	14.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산성암1	FN1404	생활용	비음용	6.8	1,500	2.9	4.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산성암-3	IN0101	생활용	비음용	7.0	불검출	1.1	54.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산성암-4	IN0103	공업용	비음용	6.2	40	1.5	109.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강정	울산	울산성암1	IN0104	공업용	비음용	8.0	불검출	1.3	182.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산오대1	JN0104	생활용	비음용	6.2	불검출	2.6	11.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산오대2	JN0105	생활용	비음용	6.6	180	1.3	21.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산시용암리	JN0107	생활용	비음용	6.4	2	1.6	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	태화강3	ON0103	농업용	비음용	7.1	4	0.4	29.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	태화강2	ON0104	생활용	비음용	7.4	2,900	0.4	55.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	태화강	ON0106	생활용	비음용	7.5	98	0.7	76.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.015	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	화야천3	ON0204	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
	울산	화야천4	ON0205	생활용	비음용	6.6	불검출	8.2	58.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	화야천5	ON0206	생활용	음용	7.0	검출	0.9	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강정	울산	화야천6	ON0304	생활용	비음용	7.3	불검출	0.4	22.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	화야천2	ON0305	생활용	비음용	6.7	96	2.6	26.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	화야천1	ON0306	생활용	비음용	6.8	불검출	5.0	31.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	울산	울산온천1	TN0101	생활용	비음용	7.7	8,900	0.6	20.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-7〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(상반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시아	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌	/100mL, pH																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
																										(: mg/L,																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
수도권	수도권강	울산온산3	TN0103	생활용	비음용	6.9	74	3.5	12.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	

〈표 부록 4-7〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(상반기)

[illegible]

〈표 부록 4-7〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(상반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
대구청	대구	수성범어	CT0907	생활용	비음용	8.0	280	0.5	31.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	논공공단3	FT0403	생활용	비음용	8.1	불검출	0.3	34.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.175	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	논공공단1	FT0405	공업용	비음용	8.2	불검출	1.7	23.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	탑성노곡	FT0407	공업용	비음용	7.6	불검출	0.3	52.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	대구노원3	FT0903	공업용	비음용	7.3	불검출	0.6	96.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	대구노원1	FT0904	공업용	비음용	7.2	30	0.5	78.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.295	불검출	불검출	0.013	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	홍세테미리코	FT0906	공업용	비음용	7.4	불검출	0.4	35.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	대구이현	FT1103	공업용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
	대구	서구종리	FT1104	공업용	비음용	8.1	불검출	1.9	76.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	대구서구정	FT1105	생활용	비음용	8.4	불검출	0.3	6.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	성서공단	FT1106	공업용	비음용	7.9	6	0.4	56.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	대구대천	FT1104	공업용	비음용	8.1	불검출	불검출	36.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	달서대천	FT1106	공업용	비음용	8.0	불검출	불검출	34.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	대구평리2	FT1203	공업용	비음용	8.0	8	7.9	66.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	대구서구8	FT1204	공업용	비음용	7.6	불검출	1.0	218.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	대구서구9	FT1205	생활용	비음용	8.0	불검출	1.2	89.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	대구만촌	JT0103	생활용	비음용	7.9	불검출	불검출	36.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	대구수성5	JT0105	생활용	비음용	8.4	불검출	0.9	9.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	대구수성6	JT0106	생활용	비음용	7.3	불검출	0.1	5.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	달성기창1	KT0201	생활용	비음용	7.8	불검출	6.7	16.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	달성기창3	KT0203	공업용	비음용	7.9	불검출	불검출	2.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	달성기창5	KT0205	생활용	비음용	8.3	불검출	불검출	2.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	달성기창	KT0302	공업용	비음용	8.4	불검출	불검출	8.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	달성기창	KT0303	공업용	비음용	8.2	불검출	5.2	19.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	달성기창1	KT0304	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
	대구	달성기창3	KT0305	공업용	비음용	8.5	불검출	불검출	2.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	대구팔달1	OT0101	생활용	비음용	8.0	불검출	1.8	31.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	대구팔달3	OT0103	공업용	비음용	7.4	불검출	불검출	73.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	대구금호	OT0104	공업용	비음용	7.3	불검출	0.3	56.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	3공단원2	OT0201	공업용	비음용	7.4	불검출	0.3	117.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	영색공단	OT0202	공업용	비음용	7.5	불검출	불검출	108.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	3공단원1	OT0203	공업용	비음용	7.4	불검출	0.5	117.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	달성다사1	PT0101	농업용	비음용	6.8	2	0.5	13.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	달성다사2	PT0102	농업용	비음용	8.5	불검출	0.6	2.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	달성다사3	PT0103	농업용	비음용	7.9	불검출	1.0	26.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	대구유천	PT0201	농업용	비음용	7.7	불검출	불검출	60.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	대구도원	PT0202	생활용	비음용	7.3	불검출	2.2	44.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	달서대곡	PT0204	생활용	비음용	8.4	불검출	0.7	25.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	대구유천1	TT0101	공업용	비음용	7.9	2	2.8	30.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	대구속천	TT0104	생활용	비음용	8.0	불검출	2.9	26.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	대구구천3	TT0105	공업용	비음용	7.8	18	2.9	33.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	대구	영천도남3	BT0104	공업용	비음용	7.8	불검출	불검출	120.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	영천도남	BT0105	농업용	비음용	8.0	6	9.5	83.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경북	영천도남1		공업용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수

〈표 부록 4-7〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(상반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비스	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TCE	벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)		
																							톨루엔	에틸벤젠	크실렌
대구청	경북	영조문수1	BT0201	생활용	응용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
	경북	영조문수2	BT0202	생활용	응용	7.8	불검출	6.9	25.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경북	수성탕	CT0103	생활용	비응용	8.2	불검출	2.0	16.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	경주동천2	CT0104	생활용	비응용	8.5	불검출	1.2	14.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	경주동천4	CT0105	생활용	비응용	8.3	불검출	1.8	22.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	구미형곡1	CT0201	생활용	비응용	7.7	불검출	불검출	0.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	구미형곡2	CT0202	생활용	비응용	7.8	불검출	2.2	35.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	형남초등학교	CT0205	생활용	비응용	7.7	불검출	4.4	8.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	영주휴천2	CT0302	공업용	비응용	7.7	불검출	6.6	27.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	영주신비	CT0304	공업용	비응용	8.5	불검출	0.6	7.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	구미공단1	FT0101	공업용	비응용	7.6	불검출	0.6	80.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	구미공단2	FT0102	공업용	비응용	7.9	불검출	1.4	24.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	구미공단4	FT0104	공업용	비응용	8.0	불검출	2.0	25.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	한솔정류	FT0204	공업용	비응용	8.2	불검출	불검출	10.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	구미공단6	FT0206	공업용	비응용	7.8	불검출	1.3	21.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	구미공단8	FT0208	생활용	비응용	8.5	불검출	1.9	25.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	구미공단9	FT0302	공업용	비응용	8.1	42	4.7	20.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	구미공단19	FT0303	공업용	비응용	8.2	불검출	2.8	21.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	구미공단17	FT0304	공업용	비응용	7.4	불검출	2.9	32.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	김천염명1	FT0501	공업용	비응용	7.7	불검출	8.2	28.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	김천염명2	FT0502	공업용	비응용	7.6	불검출	0.6	19.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	김천저수지	FT0506	공업용	비응용	7.8	불검출	0.6	19.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	왜관공단3	FT0603	공업용	비응용	8.4	불검출	0.1	16.7	불검출	0.021	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	왜관공단2	FT0604	공업용	비응용	8.0	불검출	불검출	28.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	왜관공단1	FT0605	생활용	비응용	8.1	불검출	0.8	34.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	웅강공단1	FT0701	공업용	비응용	8.0	2	1.3	52.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	웅강공단3	FT0703	생활용	비응용	7.1	불검출	3.2	22.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	경주용강	FT0704	생활용	비응용	7.4	불검출	불검출	13.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	진량공단1	FT0801	공업용	비응용	8.2	불검출	불검출	23.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	진량공단3	FT0803	공업용	비응용	7.9	불검출	0.8	27.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	진량공단3	FT0805	공업용	비응용	8.0	불검출	3.2	40.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	대구컨트리	GT0101	농업용	비응용	7.5	12	0.5	97.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	삼일방직(舊)	GT0102	공업용	비응용	7.8	5	0.5	34.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	다샘푸드	GT0104	생활용	비응용	8.0	18	0.3	51.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	경주조성컨트리	GT0203	생활용	비응용	8.4	불검출	0.5	18.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	경주순곡	GT0204	생활용	비응용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
대구청	경북	경주순곡	GT0205	생활용	비응용	7.2	불검출	불검출	11.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미체수	불검출	불검출	불검출	불검출	미체수
대구청	경북	김천대광	IT0106	공업용	비응용	7.7	불검출	9.2	26.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	김천지연테크8	IT0108	생활용	비응용	8.4	불검출	0.2	10.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	김천대광	IT0109	생활용	비응용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
대구청	경북	금강1	KT0101	생활용	비응용	8.4	불검출	2.3	9.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미체수	불검출	불검출	불검출	불검출	미체수
대구청	경북	금강3	KT0103	생활용	비응용	8.5	불검출	2.4	11.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미체수	불검출	불검출	불검출	불검출	미체수
대구청	경북	세강2	KT0104	생활용	비응용	8.4	불검출	0.1	6.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	군위보3	NT0103	생활용	비응용	7.9	불검출	불검출	20.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-7〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(상반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비스	시아	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌	(: mg/L, /100mL, pH
대구청	경북	군위배2 대구국토관리사무소	NT0104	생활용	응용	8.4	불검출	0.1	6.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
			NT0105	생활용	비응용	8.4	불검출	0.1	5.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	경산사동2	PT0302	농업용	비응용	7.8	2,600	5.8	51.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	경산사동3	PT0303	공업용	비응용	8.3	불검출	불검출	55.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	경산갈제	PT0304	생활용	비응용	8.0	불검출	0.1	16.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	구미옥계2	PT0402	생활용	응용	8.4	불검출	0.8	3.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	구미옥계	PT0404	공업용	비응용	7.8	불검출	3.3	28.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	구미옥계3	PT0405	생활용	비응용	7.9	불검출	1.8	31.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	진천덕곡1	PT0501	생활용	비응용	7.7	390	5.4	28.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	세일레미교	PT0502	생활용	비응용	7.9	12	0.2	246.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	진천덕곡3	PT0504	생활용	비응용	8.0	불검출	0.2	14.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	경주용강	PT0601	생활용	비응용	8.5	불검출	불검출	12.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	경주용강3	PT0604	공업용	비응용	8.1	22	8.4	67.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	경주용강4	PT0605	생활용	비응용	8.1	48	8.8	33.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	포항대성1	PT0701	생활용	비응용	7.6	불검출	1.3	14.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	포항대성2	PT0702	공업용	비응용	8.3	불검출	1.0	16.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	포항대성3	PT0704	공업용	비응용	7.6	불검출	0.2	124.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	상주낙동2	ST0105	농업용	비응용	7.6	21,000	0.8	94.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	상주낙동4	ST0108	생활용	응용	7.2	불검출	7.2	32.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	낙동물량	ST0110	생활용	응용	8.1	검출	1.1	5.1	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	청도금천3	ST0203	생활용	비응용	8.5	불검출	0.4	9.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	청도금천2	ST0204	생활용	응용	8.0	불검출	0.1	33.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	청도금천3	ST0205	생활용	응용	8.4	검출	2.6	5.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	포항기계	ST0301	생활용	비응용	7.3	불검출	0.3	13.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	경주다산	ST0303	생활용	비응용	8.5	불검출	0.2	42.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	경주강동4	ST0305	생활용	비응용	8.4	8	1.0	21.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	서상조	TT0203	농업용	비응용	8.3	4	2.3	47.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	경산하양	TT0204	생활용	비응용	8.4	불검출	0.5	8.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	경산하양	TT0205	농업용	비응용	7.8	불검출	3.1	10.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	경주보문1	UT0101	생활용	비응용	8.5	10	0.1	39.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	경주보문3	UT0103	생활용	비응용	8.1	20	0.6	14.1	0.016	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	경주추전교1	UT0104	생활용	비응용	8.5	불검출	1.6	17.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	청송부동1	UT0201	생활용	비응용	8.0	불검출	2.7	19.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	청송부동2	UT0202	생활용	비응용	7.8	불검출	7.0	26.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	경북	청송부동3	UT0204	생활용	비응용	8.5	28	0.8	4.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강청	대전	대전중구3	CK0103	생활용	비응용	7.7	2	1.3	31.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강청	대전	대전중구2	CK0105	생활용	응용	6.9	검출	7.3	38.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강청	대전	대전서구1	CK0106	생활용	응용	7.8	불검출	5.7	27.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강청	대전	대전유성3	CK0201	생활용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	
금강청	대전	대전유성4	CK0203	생활용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	
금강청	대전	대전유성5	CK0204	생활용	비응용	7.0	불검출	1.9	42.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강청	대전	대전서구3	CK0205	생활용	비응용	7.3	13	0.6	44.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강청	대전	대전서구4	CK0302	생활용	비응용	8.4	10	1.2	17.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강청	대전	대전서구4	CK0303	생활용	비응용	8.0	15	3.8	46.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	

〈표 부록 4-7〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(상반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TCE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	/100mL, pH	
																								에틸벤젠	크실렌
금강청	대전	은평근린공원	CK0304	생활용	비음용	6.6	38	0.5	42.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	대전	대전대하1	FK0101	공업용	비음용	6.8	17	1.1	56.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	0.226	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	대전	대전읍내	FK0103	공업용	비음용	7.4	8	4.1	35.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	대전	대전대하2	FK0104	공업용	비음용	7.1	25	0.3	45.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	대전	유성진트리1	GK0101	생활용	음용	7.8	불검출	1.0	19.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	대전	유성진트리2	GK0102	생활용	음용	7.7	불검출	1.0	20.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	대전	유성진트리3	GK0103	생활용	음용	7.8	불검출	1.0	20.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	대전	대전대하3	JK0101	공업용	비음용	6.2	1	2.7	41.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	대전	대전읍내3	JK0104	공업용	비음용	6.6	1	2.5	35.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	대전	대전대하4	JK0105	공업용	비음용	6.2	1	2.7	31.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	대전	진잠동주민센터	PK0104	생활용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
금강청	대전	대전용계	PK0105	공업용	비음용	7.2	6	9.6	10.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	대전	대전대청	PK0106	생활용	비음용	6.6	불검출	2.6	4.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	대전	대전북상	PK0201	생활용	비음용	6.9	19	3.1	35.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	대전	명성공업	PK0205	공업용	비음용	7.7	13	1.0	18.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	세종	연기전외1	KK0201	농업용	비음용	8.2	1	2.8	8.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	세종	연기전외3	KK0205	생활용	비음용	6.9	1	2.9	20.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	세종	세종금남	NK0105	생활용	음용	6.9	불검출	5.3	38.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	세종	금강1	OK0201	생활용	비음용	7.4	9	2.3	23.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	세종	금강2	OK0202	생활용	비음용	7.1	10	2.5	27.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	세종	금강3	OK0203	생활용	비음용	7.2	1	2.4	16.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	세종	세종진외	OK0501	생활용	비음용	8.4	불검출	0.3	28.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	세종	연기금남2	PK0502	농업용	비음용	7.3	불검출	5.5	17.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	세종	연기금남3	PK0504	생활용	음용	7.3	불검출	1.6	36.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충북	창주운천	CK0404	생활용	비음용	6.4	불검출	1.8	15.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충북	창주봉영5	CK0406	생활용	비음용	7.2	불검출	3.7	30.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충북	창주봉영	CK0407	생활용	음용	7.3	불검출	7.0	30.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충북	창주북대2	FK0201	생활용	비음용	6.9	불검출	6.5	41.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충북	창주송1	FK0205	생활용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
금강청	충북	창주송4	FK0207	생활용	비음용	8.2	불검출	11.9	67.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충북	창주봉영3	FK0301	생활용	비음용	6.8	불검출	1.6	29.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충북	창주북대3	FK0303	생활용	비음용	6.9	불검출	6.5	40.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충북	창주송5	FK0304	생활용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
금강청	충북	창주진트리1	GK0201	생활용	음용	7.9	검출	0.5	13.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충북	창주진트리2	GK0202	생활용	음용	7.2	검출	1.4	27.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충북	창주진트리3	GK0203	생활용	음용	6.9	검출	8.2	19.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충북	옥천이원3	IK0103	생활용	비음용	6.8	불검출	0.5	22.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충북	옥천이원1	IK0104	생활용	비음용	6.8	불검출	4.5	8.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충북	옥천이원1	IK0105	생활용	비음용	6.9	불검출	1.0	4.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충북	진천리마을상수도	CK0202	생활용	비음용	8.0	2	0.7	6.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충북	진천문배2	IK0203	생활용	비음용	7.8	불검출	2.2	14.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충북	진천문배1	IK0204	생활용	비음용	7.7	불검출	2.2	14.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충북	창주금천1	PK0301	생활용	비음용	7.0	1	5.2	32.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충북	창주금천2	PK0302	생활용	비음용	6.9	불검출	7.3	39.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-7〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(상반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TCE	벤젠	/100mL, pH		
																							톨루엔	에틸벤젠	크실렌
금강청	충북	청주영동	PK0303	생활용	비음용	8.2	불검출	11.9	67.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충북	청주외남1	TK0102	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
	충북	청주외남3	TK0103	생활용	비음용	6.6	28	4.7	41.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충북	청주외남2	TK0104	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
금강청	충북	속리산1	UK0101	생활용	음용	8.1	불검출	1.0	5.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충북	속리산2	UK0102	생활용	비음용	7.5	불검출	2.6	28.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충북	속리산4	UK0104	생활용	비음용	7.5	불검출	0.8	18.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	공주공산성	BK0102	생활용	비음용	7.8	불검출	2.1	8.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	공주산성	BK0103	생활용	비음용	7.1	불검출	3.6	40.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	공주목률	BK0104	생활용	음용	7.1	불검출	2.0	6.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	온양실목1	BK0201	공업용	비음용	6.5	불검출	1.0	179.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	온양실목3	BK0203	공업용	음용	7.3	불검출	5.3	32.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	온양실목2	BK0204	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
	충남	공주시1	CK0501	공업용	비음용	7.2	2	3.3	6.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	공주시2	CK0502	공업용	음용	7.2	불검출	4.4	9.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	천안시2	CK0604	생활용	음용	6.9	불검출	0.3	129.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	천안시4	CK0605	생활용	비음용	7.8	불검출	1.2	17.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	아산시1	CK0701	생활용	음용	7.4	불검출	3.2	22.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	아산시5	CK0705	생활용	비음용	6.9	불검출	4.1	34.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	아산시3	CK0706	생활용	음용	6.9	불검출	4.3	17.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	보령시1	CK0801	생활용	비음용	8.0	29	5.1	24.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	보령대천	CK0802	생활용	비음용	8.2	불검출	1.7	19.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	보령시3	CK0804	생활용	음용	7.8	불검출	1.3	70.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	서산시2	CK0904	생활용	비음용	6.7	1	6.1	86.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	서산시3	CK0905	생활용	음용	6.8	불검출	4.3	22.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	서산시1	CK0906	생활용	비음용	6.9	불검출	17.4	35.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	천안두정1	FK0401	공업용	비음용	6.9	1	6.1	26.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	천안차암	FK0402	공업용	비음용	7.4	1	0.3	47.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	천안두정2	FK0404	생활용	비음용	7.1	불검출	4.7	28.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	논산내동2	FK0502	생활용	비음용	6.9	불검출	5.1	35.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	논산	FK0504	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
	충남	논산3	FK0505	생활용	비음용	7.3	불검출	1.3	16.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	청양남양하	KK0101	생활용	비음용	6.6	불검출	8.1	15.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	청양남양2	KK0102	생활용	음용	7.4	불검출	1.4	17.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	청양남양3	KK0103	생활용	음용	6.9	불검출	4.5	19.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	예산사파2	NK0102	농업용	비음용	7.3	30	19.2	27.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	예산사파3	NK0103	농업용	비음용	7.3	45	122	23.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	예산사파1	NK0104	농업용	음용	7.0	불검출	5.1	42.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	신대천2	OK0102	생활용	음용	7.5	불검출	1.5	19.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	신대천3	OK0103	생활용	비음용	7.8	불검출	0.4	23.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	신대천4	OK0105	생활용	비음용	7.4	불검출	3.2	22.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	당진	OK0301	생활용	비음용	7.7	불검출	0.6	25.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	당진천3	OK0303	생활용	음용	7.0	불검출	3.4	41.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	구자후	OK0304	생활용	비음용	7.8	7	2.2	25.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-7〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(상반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TCE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	/100mL, pH	
																								에틸벤젠	크실렌
금강청	충남	곡교차2	OK0402	공업용	비음용	6.9	불검출	2.4	40.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	아산신창	OK0403	농업용	비음용	6.9	19	7.4	23.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	염치읍	OK0404	생활용	비음용	7.0	5	1.0	43.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	천안삼북2	PK0402	생활용	비음용	7.6	불검출	14.5	28.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	등일주유소	PK0404	생활용	비음용	6.9	4	6.2	41.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	천안삼북1	PK0405	생활용	비음용	7.9	불검출	2.3	42.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	천안성거	SK0101	농업용	비음용	7.6	불검출	14.3	25.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	청양북	SK0103	농업용	음용	7.6	불검출	0.9	12.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	천안성환	SK0104	농업용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
금강청	충남	부여홍산	SK0201	생활용	음용	6.9	불검출	6.2	24.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	신경우	SK0204	생활용	비음용	6.4	불검출	13.4	41.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	부여남면	SK0206	생활용	비음용	6.5	불검출	8.8	22.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	천안신당2	TK0203	생활용	비음용	6.9	3	7.2	73.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	천안부대	TK0204	생활용	비음용	6.8	5	0.4	78.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	천안신당1	TK0205	농업용	비음용	6.6	9	4.9	25.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	계룡산1	UK0201	생활용	음용	8.2	불검출	1.2	5.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	계룡산3	UK0203	생활용	음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
	충남	계룡산2	UK0204	생활용	비음용	7.8	불검출	0.9	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	공주갑사	UK0205	생활용	비음용	7.2	불검출	0.6	4.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	충남	천안시3	UK0301	생활용	비음용	7.0	불검출	1.2	16.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	전주2	BC0102	공업용	비음용	6.7	불검출	1.0	110.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	전주3	BC0104	공업용	비음용	6.8	20	1.1	49.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	전주1	BC0105	공업용	비음용	6.9	50	8.5	40.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	정읍3	CC0103	생활용	비음용	7.0	440	11.1	35.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	장흥2	CC0105	생활용	비음용	6.4	15	9.2	81.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	정읍1	CC0107	공업용	비음용	6.8	55	8.4	31.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	김제1	CC0201	생활용	비음용	7.1	불검출	1.3	10.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	김제2	CC0204	생활용	비음용	6.5	불검출	15.3	71.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	김제3	CC0205	생활용	비음용	6.9	1,000	19.0	97.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	진주1공단2	FC0102	생활용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
전북청	전북	진주1공단3	FC0103	공업용	비음용	6.6	불검출	0.3	37.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	진주1공단1	FC0104	생활용	비음용	7.6	불검출	1.3	14.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	진주3공단1	FC0201	농업용	비음용	7.2	불검출	20.3	15.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	진주3공단2	FC0205	공업용	비음용	7.1	56	1.6	13.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	진주3공단3	FC0208	생활용	비음용	6.8	2	2.8	12.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	익산1팔봉	FC0307	생활용	비음용	7.3	불검출	1.5	18.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	익산1팔봉	FC0308	공업용	비음용	6.9	26	5.8	26.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	익산1공단1	FC0309	생활용	비음용	6.2	불검출	5.1	29.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	익산2공단1	FC0401	농업용	비음용	6.6	24	6.1	19.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	익산2공단2	FC0402	공업용	비음용	6.3	불검출	0.2	6.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	익산2공단3	FC0404	농업용	비음용	6.6	7	9.0	37.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	군산1공단1	FC0501	공업용	비음용	6.7	27	2.0	28.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	군산1공단3	FC0504	공업용	비음용	7.1	불검출	9.6	26.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	전북	군산1공단2	FC0505	농업용	비음용	6.3	불검출	5.0	64.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-7〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(상반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비스	시아	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	/100mL, pH	
																								에틸벤젠	크실렌
전북청	전북	정읍공단1	FC0601	공업용	비음용	6.5	불감출	0.4	38.1	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	전북	정읍공단3	FC0604	공업용	비음용	6.4	불감출	4.3	25.8	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	전북	정읍공단2	FC0605	공업용	비음용	6.7	불감출	2.4	22.8	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	0.008	불감출	불감출	불감출
전북청	전북	이리킨트레1	GC0101	농업용	비음용	6.7	32	1.6	9.6	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	전북	이리킨트레1	GC0102	농업용	비음용	6.6	270	4.1	12.3	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	전북	이리킨트레1	GC0103	농업용	비음용	6.8	400	12.2	31.1	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	0.026	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
전북청	전북	전주여의1	IC0101	생활용	비음용	7.6	불감출	1.3	15.9	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	전북	전주여의2	IC0102	생활용	비음용	7.2	2	3.6	32.1	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	전북	전주여의3	IC0105	생활용	비음용	6.7	540	3.7	51.4	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
전북청	전북	군산내초2	IC0202	농업용	비음용	6.8	2	14.9	63.4	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	전북	군산내운	IC0205	생활용	음용	7.4	불감출	8.9	32.9	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	전북	군산내초3	IC0206	생활용	비음용	6.9	불감출	9.1	55.9	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
전북청	전북	전주진2	OC0102	공업용	비음용	7.9	40	2.0	36.5	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	전북	전주전3	OC0103	공업용	비음용	6.5	40	2.5	120.3	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	0.004	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	전북	전주전1	OC0104	생활용	비음용	7.5	100	9.2	38.5	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
전북청	전북	남원	OC0204	생활용	비음용	6.6	불감출	5.4	62.4	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	전북	요천3	OC0207	생활용	비음용	6.1	불감출	7.9	61.7	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	전북	요진3	OC0209	생활용	비음용	6.6	불감출	4.1	42.7	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
전북청	전북	부안줄포1	PC0104	생활용	비음용	5.9	불감출	12.7	29.9	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	전북	부안줄포2	PC0105	생활용	비음용	5.8	불감출	19.6	71.3	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	전북	부안줄포3	PC0107	농업용	비음용	6.1	불감출	14.4	21.1	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
전북청	전북	남원주생3	PC0204	생활용	비음용	6.4	13	0.2	29.4	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	전북	남원주생1	PC0205	농업용	비음용	6.2	불감출	불감출	33.2	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	전북	남원주생2	PC0206	농업용	비음용	6.5	불감출	0.1	41.5	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
전북청	전북	무주당산1	PK0604	생활용	음용	7.3	불감출	4.0	7.0	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	전북	무주작산2	PK0606	생활용	비음용	7.7	불감출	3.3	27.0	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	전북	무주작산3	PK0607	생활용	비음용	6.6	21	4.9	37.7	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
전북청	전북	임실덕치1	SC0104	농업용	비음용	7.4	30	0.4	5.7	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	전북	임실덕치3	SC0105	농업용	비음용	7.7	32	10.5	39.4	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	전북	고창아산2	SC0106	농업용	비음용	8.2	불감출	0.5	4.5	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
전북청	전북	고창아산1	SC0202	농업용	비음용	6.2	불감출	18.7	34.6	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	전북	고창아산3	SC0203	농업용	비음용	6.3	불감출	11.5	31.5	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	전북	고창아산1	SC0204	농업용	비음용	6.0	불감출	10.4	32.7	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
전북청	전북	무주상천	SK0304	농업용	비음용	7.8	8	7.5	16.2	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	전북	장수장계	SK0306	농업용	비음용	7.7	불감출	4.2	7.8	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	전북	무주작산1	SK0307	생활용	비음용	7.4	불감출	1.5	97.1	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
영산강유역청	광주	광주동1	CY0101	생활용	비음용	7.2	불감출	5.5	79.6	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	광주	광주동2	CY0102	생활용	비음용	7.0	35	6.6	20.9	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	광주	광주동3	CY0103	생활용	비음용	6.3	불감출	5.9	34.3	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
영산강유역청	광주	광주서1	CY0201	생활용	비음용	6.5	4	2.2	22.9	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	광주	광주서2	CY0202	생활용	비음용	6.9	불감출	0.7	12.9	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	광주	광주서3	CY0203	생활용	비음용	7.4	3	6.2	83.5	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
영산강유역청	광주	승암공단1	FY0101	생활용	비음용	6.2	불감출	2.6	109.7	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	0.003	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출
	광주	승암공단2	FY0102	생활용	비음용	6.4	불감출	4.5	28.8	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출	불감출

〈표 부록 4-7〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(상반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비스	시아	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TCE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌	/100mL, pH	
영산강청	광주	송암공단3	FY0103	생활용	비음용	7.0	23	5.1	20.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
	광주	보춘공단2	FY0202	공업용	비음용	6.2	불검출	9.6	111.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출		
	광주	보춘공단5	FY0205	공업용	비음용	6.6	불검출	4.7	17.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출		
	광주	보춘공단6	FY0206	생활용	비음용	6.9	불검출	8.1	24.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강청	광주	하남공단1	FY0301	공업용	비음용	5.9	불검출	7.9	45.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	광주	하남공단5	FY0305	공업용	비음용	6.5	불검출	5.3	31.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.010	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	
	광주	하남공단6	FY0306	공업용	비음용	6.6	1	3.0	58.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.036	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	광주	광주천3	OY0103	생활용	비음용	6.6	불검출	2.2	85.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강청	광주	광주천4	OY0104	생활용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	
	광주	광주천5	OY0105	공업용	비음용	6.2	불검출	1.6	78.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	광주	광주풍암1	PY0101	생활용	비음용	6.6	3	2.4	27.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	광주	광주풍암2	PY0102	생활용	비음용	6.8	불검출	2.9	22.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강청	광주	광주풍암3	PY0103	생활용	비음용	6.6	불검출	1.0	82.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	광주	지산유원1	UY0101	생활용	비음용	8.3	불검출	0.1	14.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	광주	지산유원3	UY0103	생활용	비음용	8.0	39	1.0	9.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	광주	지산유원4	UY0104	생활용	비음용	6.4	불검출	5.0	38.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강청	진남	승주5	BY0105	생활용	비음용	7.2	불검출	14.9	22.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	진남	승주7	BY0107	생활용	비음용	6.6	5	5.8	31.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	진남	승주8	BY0108	생활용	비음용	6.8	5	14.9	21.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	진남	목포1	CY0301	생활용	비음용	6.4	불검출	14.2	109.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강청	진남	목포2	CY0302	생활용	비음용	6.0	38	8.9	61.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	진남	목포3	CY0303	생활용	비음용	7.6	28	0.3	27.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	진남	여수1	CY0401	생활용	비음용	7.3	1	2.3	19.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	진남	여수4	CY0404	생활용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	
영산강청	진남	여수5	CY0405	생활용	비음용	7.4	불검출	1.9	55.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	진남	순천1	CY0501	생활용	비음용	7.2	3	0.4	78.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	진남	순천2	CY0502	생활용	비음용	6.9	불검출	8.7	21.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	진남	순천4	CY0504	생활용	비음용	7.3	290	2.6	39.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강청	진남	목포공단1	FY0401	생활용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	
	진남	목포공단4	FY0404	생활용	비음용	6.2	불검출	4.1	120.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	진남	목포공단7	FY0407	생활용	비음용	5.9	불검출	2.6	25.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	진남	순천공단1	FY0501	공업용	비음용	6.2	불검출	1.4	294.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강청	진남	순천공단2	FY0502	공업용	비음용	6.3	불검출	7.3	36.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	진남	순천공단3	FY0503	공업용	비음용	7.2	60	1.0	47.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	진남	여천공단1	FY0601	공업용	비음용	6.5	불검출	1.1	52.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	진남	여천공단2	FY0602	공업용	비음용	6.6	불검출	3.7	13.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강청	진남	여천공단4	FY0604	공업용	비음용	6.8	2,400	5.5	9.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	진남	남광주킨트리1	CY0101	생활용	비음용	7.8	불검출	0.1	5.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	진남	남광주킨트리2	CY0102	생활용	비음용	7.8	불검출	0.1	5.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	진남	남광주킨트리3	CY0103	생활용	비음용	7.6	13	0.2	7.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
영산강청	진남	여천호명1	JY0101	생활용	비음용	6.0	불검출	12.2	13.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	진남	여천호명4	JY0104	생활용	비음용	6.2	82	0.4	6.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	진남	여천호명5	JY0105	생활용	비음용	6.6	불검출	0.3	27.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	진남	덕림4	KY0104	생활용	비음용	7.3	불검출	3.4	15.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	

〈표 부록 4-7〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(상반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TCE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
영산강청	전남	덕음6	KY0106	생활용	비음용	7.1	불검출	0.4	25.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	전남	덕음9	KY0109	농업용	비음용	6.9	3	0.1	14.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	전남	순천천1	OY0201	생활용	비음용	6.2	34	2.8	48.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	전남	순천천4	OY0204	생활용	비음용	6.6	불검출	1.5	28.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	전남	순천천5	OY0205	생활용	비음용	7.0	3	15.9	202.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	전남	목포연산2	PY0202	생활용	비음용	7.3	불검출	9.5	77.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	전남	목포대양2	PY0402	농업용	비음용	7.5	980	9.6	42.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	전남	목포대양3	PY0403	농업용	비음용	7.1	17	6.8	135.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	전남	나주노안1	SY0101	농업용	비음용	6.7	100	4.9	17.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	전남	나주금천3	SY0103	농업용	비음용	6.0	1	14.2	32.8	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	전남	나주금천4	SY0104	농업용	비음용	6.0	불검출	18.1	34.5	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	전남	여천여산	TY0101	공업용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
영산강청	전남	여천금강	TY0102	생활용	비음용	6.4	9	3.0	129.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	전남	여천포텍스	TY0103	공업용	비음용	5.4	불검출	0.1	10.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	제주	제주1	CY0601	생활용	음용	7.7	불검출	2.2	13.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	제주	제주2	CY0602	생활용	음용	7.4	불검출	0.8	6.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	제주	제주3	CY0603	생활용	음용	7.5	불검출	2.3	15.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	제주	서귀포1	CY0701	생활용	음용	8.3	불검출	0.4	7.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	제주	서귀포4	CY0704	생활용	비음용	6.9	10	1.9	7.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	제주	제주공단3	FY0703	공업용	비음용	7.3	38	4.0	19.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	제주	제주공단4	FY0704	공업용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
영산강청	제주	제주공단5	FY0705	공업용	비음용	6.9	280	5.7	38.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	제주	제주아름	NY0102	생활용	음용	8.0	불검출	0.4	7.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	제주	제주광령	NY0103	생활용	음용	7.4	불검출	0.3	21.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	제주	제주상기2	NY0104	농업용	비음용	8.0	1	1.7	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	제주	제주노형1	PY0301	생활용	음용	7.5	검출	2.0	10.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	제주	제주노형2	PY0302	생활용	음용	7.4	불검출	1.5	9.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	제주	제주노형3	PY0303	생활용	음용	7.4	검출	2.6	12.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	제주	제주향천	TY0203	생활용	비음용	8.0	120	3.3	26.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	제주	제주우성	TY0204	생활용	음용	8.4	검출	2.0	20.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	제주	제주삼다도	TY0205	생활용	비음용	7.1	550	6.8	41.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	제주	한라산1	UY0201	생활용	음용	7.4	불검출	0.4	3.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	제주	한라산2	UY0202	생활용	음용	7.7	불검출	0.3	4.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강청	제주	한라산4	UY0204	생활용	음용	8.0	불검출	0.2	4.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-8〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(하반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	오도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라타이온	페놀	납	크롬	1.1.1-TCE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	크실렌
한강청	서울	강남세곡1	BH0101	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
		강남세곡2	BH0102	공업용	비음용	6.8	불검출	0.5	35.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	서울	강남세곡3	BH0103	공업용	비음용	6.7	불검출	1.0	46.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		송파구1	CH0201	공업용	비음용	7.1	불검출	불검출	67.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	서울	송파구2	CH0202	생활용	비음용	6.9	불검출	4.4	67.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		송파구3	CH0203	생활용	비음용	7.1	80	3.6	125.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	서울	강남영선1	CH0402	생활용	비음용	7.6	11	불검출	73.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		강남영선2	CH0403	생활용	비음용	6.5	7	5.5	96.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	서울	강남개포	CH0404	생활용	비음용	6.6	84	0.5	189.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		노원하계	CH0501	생활용	비음용	7.0	불검출	5.9	54.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	서울	노원상계2	CH0503	생활용	비음용	7.4	불검출	5.4	69.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		노원월계	CH0504	생활용	비음용	7.8	불검출	2.0	18.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	서울	영등포영등포2	CH0602	생활용	비음용	7.6	불검출	불검출	30.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		영등포여의도	CH0603	생활용	비음용	7.4	26	0.6	27.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	서울	영등포영등포1	CH0607	생활용	비음용	7.6	19	불검출	119.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		중랑양우	CH0701	생활용	비음용	7.0	550	4.7	242.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	서울	중랑상봉	CH0702	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
		중랑면목	CH0704	생활용	비음용	8.0	불검출	1.4	14.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	서울	성동상수1	CH1005	공업용	비음용	6.6	불검출	14.7	42.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		성동정수2	CH1008	생활용	비음용	7.0	불검출	불검출	71.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	서울	성동상수1	CH1010	생활용	비음용	6.8	불검출	불검출	104.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		도산주거	FH0104	생활용	음용	6.5	불검출	4.1	39.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	서울	금천가산2	FH0105	생활용	비음용	7.2	1,600	불검출	95.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		금천가산3	FH0107	생활용	비음용	7.1	불검출	4.5	90.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	서울	구로구로1	FH0204	생활용	비음용	7.2	불검출	불검출	41.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		구로구로3	FH0205	생활용	비음용	6.8	170	5.3	67.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.013	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	서울	구로구로2	FH0207	생활용	비음용	6.6	180	2.8	73.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		미포상암1	PH0202	생활용	비음용	6.7	47	4.1	58.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	서울	미포상암3	PH0302	생활용	비음용	7.3	불검출	9.7	15.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		미포상암4	PH0303	생활용	비음용	7.0	불검출	0.1	41.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	서울	미포상암4	PH0305	생활용	비음용	8.0	13,000	불검출	50.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		한곡포탄초진홍원	PH0306	생활용	비음용	7.0	불검출	7.6	34.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	서울	영평수석	TH0201	공업용	비음용	6.8	불검출	12.9	69.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		강서가양1	TH0202	생활용	비음용	7.3	10	0.2	49.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	서울	강서가양2	TH0204	생활용	비음용	6.7	불검출	11.5	63.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		강서등촌	UH0206	생활용	비음용	7.1	1	3.8	8.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	인천	영평산곡	CH1404	생활용	비음용	6.5	3	0.7	51.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		부평창천36	CH1405	생활용	비음용	7.1	불검출	0.3	35.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.179	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	인천	부평창천35	CH1406	생활용	비음용	6.6	14	2.3	51.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	0.024	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		부평남촌	FH0903	공업용	비음용	6.4	불검출	8.2	41.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	인천	남동고잔	FH0904	공업용	비음용	7.0	불검출	불검출	42.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		남동고잔	FH0905	공업용	비음용	8.0	불검출	0.5	49.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	인천	부평창천34	FH1004	생활용	비음용	6.8	불검출	2.3	58.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	0.045	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
		부평창천31	FH1005	공업용	비음용	6.4	2	0.5	112.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.173	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-8〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(하반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	POE	TCE	벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
																							톨루엔	에틸벤젠	크실렌																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
한강청	인천	부평청정3	FH106	생활용	음용	6.2	불검출	0.8	2.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	

〈표 부록 4-8〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(하반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시인	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1.1.1-TCE	POE	TCE	벤젠	/100mL, pH	
																							톨루엔	에틸벤젠
한강청	경기	인산신길	FH0603	생활용	비음용	7.2	불검출	3.6	40.0	불검출	미채수	불검출	미채수	불검출	미채수	불검출	미채수	불검출	불검출	0.004	0.038	불검출	불검출	불검출
	경기	안산성곡2	FH0604	공업용	비음용	7.4	280	2.7	미채수	불검출	미채수	불검출	미채수	불검출	미채수	불검출	미채수	불검출	불검출	0.009	0.003	불검출	미채수	미채수
	경기	안산성곡1	FH0605	농업용	비음용	8.1	불검출	1.9	146.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	인산선부	FH0701	공업용	비음용	7.1	불검출	불검출	19.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	안산원시5	FH0703	공업용	비음용	7.1	불검출	불검출	5.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	안산원시4	FH0704	공업용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	불검출	미채수	불검출	미채수	불검출	미채수	불검출	미채수	불검출	불검출	불검출	미채수	미채수	미채수
	경기	화성항남2	FH0805	공업용	비음용	7.0	불검출	9.8	48.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	화성항남3	FH0806	공업용	비음용	6.7	불검출	10.0	37.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	화성항남1	FH0807	공업용	비음용	7.3	불검출	4.6	16.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	안성신건지1	FH1101	공업용	비음용	7.1	불검출	7.2	55.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	안성신건지2	FH1102	공업용	비음용	7.0	불검출	7.1	24.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	안성신건지3	FH1103	공업용	비음용	7.0	불검출	5.6	34.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	안성미양1	FH1201	공업용	비음용	7.1	9,200	9.2	37.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	안성대리1	FH1202	공업용	비음용	7.1	불검출	11.2	48.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	안성미양2	FH1203	공업용	비음용	6.9	불검출	6.5	174.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	안성신건지4	FH1301	공업용	비음용	6.8	불검출	2.7	49.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	안성대리3	FH1303	공업용	비음용	6.4	불검출	125.9	55.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	안성대리2	FH1304	생활용	비음용	7.3	12	3.8	19.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	SKC수원공정장	FH1401	공업용	비음용	7.2	1	4.5	55.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	SKC수원공정장	FH1402	공업용	비음용	7.1	불검출	3.3	46.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	0.003	불검출	불검출	불검출
	경기	수원고색	FH1404	공업용	비음용	7.2	11	불검출	42.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	의왕오전1	FH1501	공업용	비음용	7.0	250	2.2	66.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	의왕오전2	FH1502	생활용	비음용	7.3	5	1.4	44.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	중부권트리2	GH0102	생활용	비음용	7.0	불검출	1.4	5.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	중부권트리1	GH0106	생활용	음용	7.6	검출	1.3	5.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	중부권트리3	GH0107	생활용	비음용	6.8	불검출	6.3	32.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	여주권트리1	GH0301	공업용	비음용	6.8	4	4.6	26.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	여주권트리2	GH0302	생활용	비음용	6.7	1,100	4.7	12.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	여주권트리3	GH0304	생활용	비음용	7.0	불검출	2.8	74.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	화성우정4	IH0104	생활용	비음용	7.3	불검출	19.8	117.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	화성우정3	IH0106	생활용	비음용	7.2	불검출	0.8	1,319.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	화성우정5	IH0109	생활용	음용	7.0	불검출	2.3	885.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	광명기하1	KH0101	생활용	비음용	7.6	불검출	4.6	11.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	광명기하3	KH0103	농업용	비음용	7.0	불검출	2.1	19.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	경기	광명기하4	KH0104	농업용	비음용	7.0	1,700	1.7	5.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	경안천1	OH0101	생활용	비음용	7.0	불검출	6.2	46.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
경기	경안천2	OH0102	공업용	비음용	6.8	불검출	4.2	37.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
경기	경안천3	OH0103	생활용	비음용	7.0	불검출	불검출	49.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
경기	신천1	OH0201	공업용	비음용	7.0	71	8.0	27.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	
경기	신천2	OH0202	공업용	비음용	7.0	불검출	2.9	1.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
경기	신천3	OH0203	공업용	비음용	6.6	불검출	6.4	39.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
경기	왕숙천3	OH0303	생활용	비음용	6.8	불검출	1.5	74.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
경기	왕숙천2	OH0304	생활용	음용	7.0	불검출	20.8	55.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
경기	왕숙천1	OH0305	생활용	비음용	6.5	3	10.1	47.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	

〈표 부록 4-8〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(하반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	요소이온	카드뮴	비소	시안	수은	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
한강청	경기	군포당정	OH0403	생활용	비음용	8.5	16	불검출	2.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	인양안양	OH0404	생활용	비음용	7.2	1	6.6	41.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	북하천1	OH0501	공업용	비음용	6.7	불검출	4.3	42.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	북하천3	OH0504	생활용	비음용	6.8	불검출	15.0	20.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	북하천2	OH0505	공업용	비음용	6.4	불검출	16.0	35.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	양평지제1	PH0104	생활용	음용	7.1	불검출	2.2	57.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	양평지제3	PH0106	생활용	음용	7.4	불검출	1.0	1.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	남양주진점1	PH0108	생활용	비음용	6.6	38	0.5	62.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	남양주진점2	PH0112	생활용	음용	7.2	검출	2.3	12.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	북평리	PH0113	생활용	음용	7.2	검출	1.6	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	양평지제2	PH0114	생활용	음용	7.4	불검출	1.1	1.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	고양화전	PH0203	생활용	비음용	8.0	불검출	불검출	18.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	인양석수3	PH0403	공업용	비음용	8.0	불검출	1.9	19.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	인양석수4	PH0404	생활용	비음용	7.2	12	0.9	2.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	인양석수1	PH0405	공업용	비음용	7.8	2	1.9	15.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	평택안중2	PH0506	생활용	음용	6.8	불검출	2.2	6.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	평택안중1	PH0508	생활용	비음용	6.2	불검출	4.3	49.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	평택안중4	PH0510	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
한강청	경기	안성서포2	PH0603	생활용	음용	6.2	검출	12.7	21.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	평택진위1	SH0201	농업용	비음용	6.5	불검출	35.9	64.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	평택주암1	SH0202	농업용	비음용	8.5	불검출	불검출	8.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	평택진위2	SH0203	농업용	비음용	7.0	불검출	15.5	38.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	여주점동2	SH0302	생활용	비음용	7.6	46	0.8	5.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	여주점동3	SH0305	생활용	음용	8.3	검출	불검출	0.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	여주점동6	SH0306	생활용	음용	7.4	검출	1.7	5.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	동해화학	TH0101	공업용	비음용	7.3	불검출	0.7	47.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	동해화학2	TH0103	생활용	비음용	6.8	불검출	2.1	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	동해화학3	TH0104	생활용	음용	7.6	불검출	2.8	5.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	과천주암1	TH0301	생활용	음용	6.1	불검출	3.7	9.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	과천주암3	TH0305	농업용	비음용	6.6	불검출	17.5	48.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	과천주암4	TH0306	생활용	음용	7.0	불검출	불검출	50.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	민속촌1	UH0101	생활용	비음용	8.2	1,200	0.5	8.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	민속촌3	UH0103	생활용	비음용	7.0	불검출	1.6	9.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	민속촌2	UH0104	생활용	비음용	6.7	1,100	2.4	9.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	고양공동2	UH0204	생활용	비음용	8.0	1	0.3	12.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	고양가좌	UH0205	생활용	음용	7.3	불검출	4.5	22.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	강원	원주우산	BW0102	생활용	음용	6.6	불검출	5.8	38.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	강원	원주우산3	BW0105	생활용	음용	6.6	불검출	7.8	41.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	강원	원주우산	BW0106	생활용	비음용	6.6	1	5.8	62.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	강원	강릉2	CW0102	생활용	비음용	6.8	불검출	2.0	66.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	강원	강릉우천	CW0105	생활용	비음용	6.8	불검출	5.5	64.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	강원	강릉3	CW0106	생활용	비음용	6.6	불검출	4.0	58.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	강원	삼척1	CW0201	생활용	비음용	7.2	불검출	1.7	51.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	강원	삼척	CW0202	생활용	비음용	7.2	1	0.3	38.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-8〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(하반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	영양소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
안주청	강원	삼척3	CW0203	생활용	비음용	7.8	불검출	2.0	61.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	원주공단	FW0103	공업용	비음용	6.8	불검출	2.7	42.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	원주공단2	FW0104	공업용	비음용	7.0	9	1.7	82.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.014	불검출	불검출	불검출	불검출
안주청	강원	원주공단1	FW0105	생활용	음용	7.0	불검출	3.4	44.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	강릉공단1	FW0201	공업용	비음용	6.5	불검출	0.3	53.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	강릉공단	FW0202	생활용	비음용	6.1	불검출	5.0	47.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	강릉공단2	FW0203	공업용	비음용	6.9	불검출	0.8	47.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	강릉공단	FW1202	생활용	비음용	6.4	불검출	0.4	128.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	춘천공단3	FW1203	생활용	비음용	6.7	6	0.6	58.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	춘천공단	FW1204	공업용	비음용	7.8	불검출	3.4	34.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	설악프라자3	GW0103	생활용	비음용	6.4	불검출	1.2	38.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	설악프라자1	GW0106	생활용	비음용	5.9	불검출	1.2	33.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	평창중부	NW0105	생활용	음용	6.9	불검출	3.9	28.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	평창중부1	NW0106	생활용	음용	7.9	검출	4.3	32.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	평창중부3	NW0107	생활용	음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
원주청	강원	원주태강	PW0301	생활용	비음용	6.4	불검출	13.8	74.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	원주태강3	PW0304	생활용	비음용	6.6	1	5.5	46.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	원주태강2	PW0305	생활용	음용	6.7	불검출	4.8	62.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	황성정암2	PW0402	농업용	비음용	7.1	불검출	3.2	27.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	황성정암3	PW0403	생활용	비음용	7.2	불검출	1.8	32.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	황성정암1	PW0404	생활용	비음용	6.9	불검출	6.7	34.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	원주문막	SW0204	생활용	음용	6.4	불검출	3.9	38.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	원주문막1	SW0205	농업용	비음용	6.0	1	18.4	110.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	원주문막3	SW0207	농업용	비음용	6.3	불검출	0.5	54.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	설악산1	UW0101	생활용	음용	7.5	불검출	0.8	26.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	속초청암	UW0106	생활용	비음용	7.3	불검출	1.0	27.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	설악산3	UW0107	생활용	비음용	8.1	불검출	1.0	28.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	치악산1	UW0201	생활용	음용	7.4	불검출	1.8	23.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	치악산2	UW0202	생활용	음용	6.9	불검출	2.2	26.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	치악산3	UW0204	생활용	비음용	6.9	불검출	2.0	26.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충북청	충북	음성소이	BW0203	생활용	비음용	6.8	1	2.4	35.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충북청	충북	음성소이	BW0204	생활용	비음용	6.9	불검출	2.2	32.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	음성소이	BW0206	생활용	음용	6.9	불검출	3.1	37.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	충주문학1	CW0301	생활용	비음용	6.8	불검출	8.3	54.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	충주문화2	CW0302	생활용	비음용	7.1	불검출	4.3	51.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	충주3	CW0303	생활용	비음용	6.6	불검출	3.6	64.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	충주공단1	FW0301	생활용	비음용	6.2	불검출	15.1	62.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	충주공단2	FW0302	공업용	비음용	6.7	불검출	3.2	32.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	충주공단3	FW0304	생활용	비음용	6.9	불검출	2.1	31.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	충주킨트리	GW0201	생활용	비음용	6.9	불검출	2.4	42.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	충주킨트리	GW0203	생활용	음용	7.8	불검출	3.8	34.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	충주기름1	IW0101	생활용	비음용	7.2	불검출	2.2	34.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	충주기름	IW0104	생활용	비음용	6.2	1	9.0	34.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-8〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(하반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	(단위: mg/L, pH)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
																			1,1,1'-TCE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
원주청	충북	금강광산	KW0101	생활용	비음용	7.3	불검출	1.3	49.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검

〈표 부록 4-8〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(하반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	(단위: mg/L, pH)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
																			1,1,1'-TCE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
나동강청	부산	신평정리3	FN0403	공업용	비음용	7.7	불검출	불검출	31.9	불검출	0.020	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불

〈표 부록 4-8〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(하반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시인	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	(단위: mg/L, pH)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
																			1,1,1'-TCE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
나동강청	울산	울산온산3	TN0103	생활용	비음용	7.1	불검출	1.5	15.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출</

〈표 부록 4-8〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(하반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	(단위: mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
																			1,1'-TCE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
나동강청	경남	통도사컨트리1	GN0201	농업용	비음용	6.7	3,800	2.2	9.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-8〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(하반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
대구청	대구	대구수상3	CT0908	생활용	비음용	8.3	38	0.6	21.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	보공공단3	FT0403	생활용	비음용	7.7	2	0.4	34.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.088	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	논공공단1	FT0405	공업용	비음용	7.9	불검출	2.2	16.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	달성논공	FT0407	공업용	비음용	7.5	4	0.4	50.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	대구노원3	FT0903	공업용	비음용	7.5	불검출	불검출	87.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	대구노원1	FT0904	공업용	비음용	7.0	불검출	3.9	102.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.026	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	홍성터미널리	FT0906	공업용	비음용	7.5	불검출	1.2	37.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	서구중리	FT1004	공업용	비음용	7.1	불검출	1.3	81.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	대구서구청	FT1005	생활용	음용	7.7	불검출	0.5	14.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	대구이현	FT1007	공업용	비음용	7.1	74	1.2	116.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	상서공단	FT1103	공업용	비음용	7.3	2,400	0.7	50.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	대구대천1	FT1104	공업용	비음용	7.4	불검출	불검출	38.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	달서대천1	FT1106	공업용	비음용	미체수	미체수	불검출	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
대구청	대구	대구평리2	FT1203	공업용	비음용	6.6	12	10.7	62.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	대구서구8	FT1204	공업용	비음용	7.5	불검출	1.9	177.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	대구서구9	FT1205	생활용	비음용	7.9	600	1.4	122.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	대구만촌	JT0103	생활용	비음용	7.7	불검출	불검출	34.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	대구수상5	JT0105	생활용	비음용	8.2	불검출	1.3	27.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	대구수상6	JT0106	생활용	비음용	8.2	불검출	0.2	8.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	달성가창1	KT0201	생활용	비음용	7.4	불검출	6.6	18.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	달성가창3	KT0203	농업용	비음용	7.6	불검출	3.0	5.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	달성가창5	KT0205	생활용	비음용	7.9	44	0.1	2.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	달성가창	KT0302	농업용	비음용	8.0	불검출	0.1	9.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	달성가창	KT0303	농업용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
대구청	대구	달성가창1	KT0304	생활용	음용	8.2	불검출	4.5	27.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	달성가창3	KT0305	농업용	비음용	8.1	불검출	불검출	3.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	대구팔달1	OT0101	생활용	비음용	7.2	불검출	0.1	91.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	대구팔달3	OT0103	농업용	비음용	7.5	불검출	불검출	69.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	대구금호	OT0104	농업용	비음용	8.0	6	불검출	52.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	3공단천1	OT0201	공업용	비음용	7.1	불검출	0.1	111.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	3공단천2	OT0202	공업용	비음용	7.3	불검출	불검출	112.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	염색공단	OT0203	공업용	비음용	7.6	불검출	불검출	116.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	달성다사1	PT0101	농업용	비음용	7.5	14	불검출	5.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	달성다사2	PT0102	농업용	비음용	8.0	8	0.6	3.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	달성다사3	PT0103	농업용	비음용	7.8	10	1.3	18.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	대구유천1	PT0201	농업용	비음용	7.6	8	0.1	60.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	대구도원	PT0202	생활용	비음용	8.1	불검출	1.7	22.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	달서대곡	PT0204	생활용	비음용	8.4	12	1.8	22.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	대구유천1	TT0101	생활용	비음용	6.8	20	7.3	35.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	대구숙천	TT0104	생활용	비음용	7.5	4	3.1	30.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	대구	대구유공3	TT0105	농업용	비음용	7.1	불검출	16.8	25.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	영천도원3	BT0104	공업용	비음용	7.4	불검출	0.8	10.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	영천도남	BT0105	농업용	비음용	7.1	불검출	3.2	12.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	영천도남1	BT0106	공업용	비음용	6.9	44	불검출	7.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-8〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(하반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	(단위 : mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
																			1,1,1-TCE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
대구청	경북	영주문수1	BT0201	생활용	음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미

〈표 부록 4-8〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(하반기)

유역명	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	(단위 : mg/L, /100mL, pH)							
																			벤젠	TCE	POE	1,1,1-TCE				
대구청	경북	군위배2	NT0104	생활용	음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	크실렌	
대구청	경북	대구국토관리사무소	NT0105	생활용	비음용	8.2	8	0.1	10.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미체수	불검출	불검출	불검출	불검출	미체수	불검출
대구청	경북	경산시동2	PT0302	농업용	비음용	8.0	390	6.1	26.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	경산시동3	PT0303	공업용	비음용	7.9	16	0.3	55.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	경산갈매	PT0304	생활용	비음용	8.1	불검출	0.1	20.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	구미옥계2	PT0402	생활용	음용	8.4	검출	0.7	7.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	구미옥계3	PT0403	공업용	비음용	7.9	불검출	0.2	27.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	구미옥계3	PT0405	생활용	비음용	7.9	불검출	1.6	28.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	김천덕곡1	PT0501	생활용	비음용	8.0	불검출	6.2	27.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	세일레미콘	PT0502	생활용	비음용	7.9	6	0.7	24.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	감전덕곡3	PT0504	생활용	비음용	7.9	불검출	불검출	20.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	경주용강	PT0601	생활용	비음용	7.4	불검출	0.1	14.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	경주황성3	PT0604	공업용	비음용	7.2	불검출	6.5	85.0	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	경주황성4	PT0605	생활용	비음용	7.5	18	8.0	33.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	포항대송1	PT0701	생활용	비음용	7.0	12	0.9	11.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	포항대송2	PT0702	공업용	비음용	8.0	불검출	1.6	20.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	포항장충4	PT0704	공업용	비음용	7.9	2	0.2	20.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	상주낙동2	ST0105	농업용	비음용	7.7	1,600	4.3	67.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	상주낙동4	ST0108	생활용	음용	7.0	불검출	7.6	29.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	낙동물방	ST0110	생활용	음용	8.1	검출	1.1	4.6	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	청도금천3	ST0203	생활용	비음용	8.5	2	0.5	11.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	청도금천2	ST0204	생활용	음용	7.7	검출	0.2	35.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	청도금천3	ST0205	생활용	음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
대구청	경북	포항기계	ST0301	생활용	비음용	8.1	불검출	0.6	22.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	경주다산	ST0303	생활용	비음용	7.5	불검출	0.5	63.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	경주강동4	ST0305	생활용	비음용	7.9	6	0.4	15.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	서상조	TT0203	농업용	비음용	8.4	불검출	3.5	42.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	경산하양	TT0204	생활용	비음용	8.5	48	3.2	43.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	경주보문1	UT0101	농업용	비음용	8.0	4	0.2	9.5	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	경주보문3	UT0103	생활용	비음용	7.7	4	0.1	43.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	경주천곡1	UT0104	생활용	비음용	7.3	12	1.3	16.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	경주부동1	UT0201	생활용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
대구청	경북	청송부동2	UT0202	생활용	비음용	7.1	불검출	10.7	47.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	청송부동3	UT0204	생활용	비음용	8.2	불검출	1.7	50.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	대전	대전중구3	CK0103	생활용	비음용	7.7	3	1.4	34.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	대전	대전중구1	CK0105	생활용	음용	8.0	불검출	9.4	41.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	대전	대전중구2	CK0106	생활용	음용	7.5	불검출	6.5	26.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	대전	대전서구1	CK0201	생활용	음용	7.7	불검출	4.8	40.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	대전	대전유성3	CK0203	생활용	비음용	7.5	불검출	1.8	17.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	대전	대전송강	CK0204	생활용	음용	7.4	불검출	4.1	43.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	대전	대전유성4	CK0205	생활용	비음용	7.3	2	1.0	47.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	대전	대전서구3	CK0302	생활용	비음용	6.6	2	2.0	39.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	대전	대전서구4	CK0303	생활용	비음용	7.0	1	3.8	45.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-8〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(하반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	파라티온	페놀	납	크롬	(단위: mg/L, /100mL, pH)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
																		1,1'-TCE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
금강청	대전	영평근린공원	CK0304	생활용	비음용	6.8	불검출	1.2	39.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	

〈표 부록 4-8〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(하반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, /100mL, pH)	
금강청	충북	장주영안	PK0303	생활용	비음용	6.8	불검출	8.7	24.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강청	충북	장주외남3	TK0103	생활용	비음용	6.6	불검출	6.0	49.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충북	창주외남2	TK0104	생활용	비음용	7.5	2	23.6	37.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충북	청원구오근정동	TK0106	생활용	음용	7.8	불검출	0.4	132.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충북	속리산1	UK0101	생활용	비음용	7.8	불검출	1.7	8.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충북	속리산2	UK0102	생활용	비음용	7.3	1	3.6	16.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충북	속리산5	UK0105	생활용	음용	7.1	불검출	2.9	26.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	공주공산성	BK0102	생활용	비음용	7.6	7	2.5	8.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	공주산성	BK0103	생활용	비음용	7.1	1	5.6	33.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	공주옥룡	BK0104	생활용	음용	7.7	불검출	2.6	7.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	단양철돛1	BK0201	공업용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
금강청	충남	온양철돛2	BK0203	공업용	비음용	7.7	불검출	6.4	33.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	온양철돛3	BK0204	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
금강청	충남	공주시1	CK0501	공업용	비음용	8.0	16	4.2	7.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미채수
금강청	충남	공주시2	CK0502	공업용	음용	7.7	불검출	6.5	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	천안시2	CK0604	생활용	비음용	7.1	불검출	0.4	48.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	천안시4	CK0605	생활용	비음용	7.3	불검출	2.4	35.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	아산시1	CK0705	생활용	비음용	7.9	불검출	3.7	20.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	아산시5	CK0706	생활용	비음용	7.3	불검출	3.4	43.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	아산시3	CK0706	생활용	음용	7.1	불검출	5.4	18.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	보령시1	CK0801	생활용	비음용	7.5	40	6.0	32.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	보령대천	CK0802	생활용	비음용	7.8	불검출	1.3	9.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	서산시3	CK0904	생활용	비음용	7.2	불검출	2.4	72.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	서산시2	CK0905	생활용	비음용	7.5	7	3.7	39.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	서산시3	CK0905	생활용	음용	7.6	검출	14.4	37.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	서산시1	CK0906	생활용	비음용	7.7	22	13.4	33.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	천안두정1	FK0401	공업용	비음용	7.5	불검출	6.9	22.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	천안차암	FK0402	비음용	비음용	7.4	5	2.0	37.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	천안두정2	FK0404	생활용	비음용	7.7	불검출	5.7	26.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	노산내동2	FK0502	생활용	비음용	7.5	불검출	4.9	46.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	노산	FK0504	생활용	비음용	7.0	불검출	3.8	49.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	노산3	FK0505	생활용	비음용	8.5	불검출	1.7	13.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	청양남양1	KK0101	생활용	비음용	7.7	2	7.5	12.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	청양남양2	KK0102	생활용	음용	8.0	불검출	1.2	8.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	청양남양3	KK0103	생활용	음용	7.9	불검출	4.0	14.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	예산사과2	NK0102	농업용	비음용	7.1	불검출	17.3	18.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	예산사과3	NK0103	농업용	비음용	6.7	1	16.0	22.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	예산사과1	NK0104	농업용	음용	7.2	불검출	7.7	8.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	신대천2	OK0102	생활용	비음용	8.0	불검출	1.9	9.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	신대천3	OK0103	생활용	비음용	7.5	1	2.9	11.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	신대천4	OK0105	생활용	비음용	7.2	불검출	3.1	21.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	당진	OK0301	생활용	비음용	7.7	불검출	0.2	31.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	당진전3	OK0303	생활용	음용	7.5	불검출	0.3	2.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	구자후	OK0304	생활용	비음용	8.0	5	2.6	23.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-8〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(하반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1'-TCE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, pH)	크실렌
금강청	충남	곡교천2	OK0402	공업용	비음용	7.6	불검출	1.1	30.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	아산시창	OK0403	농업용	비음용	6.8	불검출	8.8	23.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	염치읍	OK0404	생활용	비음용	7.2	불검출	6.5	25.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	천안시룡2	PK0402	생활용	비음용	7.3	불검출	8.6	12.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	웅영주유소	PK0404	생활용	비음용	7.1	불검출	8.1	30.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	천안심평1	PK0405	생활용	음용	7.9	불검출	3.9	47.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	천안심평2	SK0101	농업용	비음용	7.6	불검출	17.2	21.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	창안부	SK0103	농업용	음용	7.8	불검출	2.1	11.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	천안성환	SK0104	농업용	비음용	8.0	불검출	8.6	11.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	부여홍산	SK0201	생활용	음용	7.2	불검출	7.1	26.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	신양우	SK0204	생활용	비음용	7.2	불검출	14.6	38.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	부여남면	SK0206	생활용	비음용	7.1	불검출	6.4	25.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	천안시덕2	TK0203	생활용	비음용	7.4	미채수	4.5	49.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	천안부대	TK0204	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
금강청	충남	천안신당1	TK0205	농업용	비음용	7.3	불검출	0.2	18.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	계룡산1	UK0201	생활용	음용	7.5	불검출	1.4	5.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	계룡산2	UK0204	생활용	비음용	7.8	불검출	1.2	3.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	공주갑사	UK0205	생활용	비음용	7.5	불검출	1.1	4.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	탄천면1	UK0206	생활용	음용	7.8	불검출	0.9	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	천안시3	UK0301	생활용	비음용	7.3	불검출	8.0	44.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	전주2	BC0102	공업용	비음용	6.9	불검출	1.0	79.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	전주3	BC0104	공업용	비음용	7.0	20	1.5	44.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	전주1	BC0105	공업용	비음용	7.1	6	10.2	35.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	정읍3	CC0103	생활용	비음용	7.2	124	11.6	28.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	정읍2	CC0105	생활용	비음용	6.9	1	6.1	28.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	정읍1	CC0107	공업용	비음용	6.8	79	9.9	17.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	김제1	CC0201	생활용	비음용	6.8	불검출	1.0	11.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	김제2	CC0204	생활용	비음용	6.4	20	16.5	57.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	김제3	CC0205	생활용	비음용	6.7	94	19.7	92.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	전주공단2	FC0102	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전북청	전북	전주공단3	FC0103	공업용	비음용	6.9	5	1.1	22.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	전주공단4	FC0104	생활용	비음용	7.8	불검출	1.0	10.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	전주3공단1	FC0201	공업용	비음용	7.0	불검출	16.1	18.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	전주3공단2	FC0205	생활용	비음용	7.1	530	3.5	16.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	전주3공단3	FC0208	생활용	비음용	7.1	6	3.1	13.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	아산시공단3	FC0307	생활용	비음용	7.5	불검출	2.0	18.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	익산시팔봉	FC0308	공업용	비음용	7.1	27	5.7	26.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	익산시공단4	FC0309	생활용	비음용	6.9	불검출	6.3	29.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	익산2공단1	FC0401	공업용	비음용	6.8	34	6.3	20.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	익산2공단2	FC0402	생활용	비음용	6.5	불검출	0.2	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	익산2공단3	FC0404	생활용	비음용	6.7	88	9.7	39.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	군산공단1	FC0501	공업용	비음용	6.5	22	2.1	28.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	군산공단2	FC0504	공업용	비음용	6.7	불검출	15.3	24.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북청	전북	군산공단3	FC0505	농업용	비음용	6.5	4,100	4.9	68.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-8〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(하반기)

유역명	지역	측정소명	지점코드	용도	응유부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	(: mg/L, /100mL, pH)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
																			1,1,1'-TCE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
전북청	전북	정읍공단1	FC0601	공업용	비음용	6.4	12	0.4	23.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검

〈표 부록 4-8〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(하반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	영양소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	(: mg/L, /100mL, pH)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
																			1,1,1'-TCE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
영산강청	광주	송암공단13	FY0103	생활용	비음용	7.3	9	5.1	19.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-8〉 2023년 국가오염우려측정망 수질검사 결과(하반기)

유역청	지역	측정소명	지점코드	용도	응여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	(: mg/L, pH)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
																			벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
영산강청	전남	덕음4	KV0104	생활용	음용	7.5	불검출	3.3	15.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-9〉 2023년 국가장해측정망 수질검사 결과(상반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1.1.1-TCE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
금강	충북	청주옥산1	총적	6.1	0	7.4	152.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강	충북	청주옥산2	총적	6.7	0	9.9	72.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
금강	충북	청주옥산3	총적	6.8	14	1.3	37.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청주옥산4	총적	6.8	0	1.3	50.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	0.002
금강	충북	청주옥산5	총적	6.2	0	0.3	64.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-10〉 2023년 국가장해측정망 수질검사 결과(하반기)

유역	지역	측정소명	구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1.1.1-TCE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
금강	충북	청주옥산1	총적	5.7	340	6.2	93.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
금강	충북	청주옥산2	총적	6.3	5	10.3	75.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청주옥산3	총적	6.7	10	1.1	39.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청주옥산4	총적	6.7	0	0.2	19.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강	충북	청주옥산5	총적	5.8	10	1.3	58.0	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-11〉 2023년 농촌관리측정망 수질검사 결과(상반기)

관리청	지역	측정소명	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	키드름	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TOE	벤젠	톨루엔	/100mL, pH	
																					에틸벤젠	크실렌
한강청	경기	광주	6.7	690	3.0	11.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	김포	7.1	불검출	1.3	9.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	김포2	8.0	불검출	1.7	6.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	서신2	8.5	불검출	1.6	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	오성1	8.5	3	불검출	69.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	일곡2	6.1	불검출	10.8	46.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	이천2	7.0	불검출	5.8	43.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	이천3	7.4	1	0.5	19.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	이천3	8.3	16	불검출	32.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	장안1	7.2	불검출	5.2	137.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	포승4	7.0	1	1.0	30.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
한강청	경기	원터	7.6	1	불검출	33.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	원주2	8.0	불검출	1.4	5.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	원주4	7.1	불검출	0.1	22.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	춘천1	7.7	불검출	0.1	13.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.060	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	춘천2	7.1	불검출	0.8	10.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	평창1	7.5	불검출	0.7	3.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	평창2	6.9	불검출	1.1	117.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	홍천	7.2	불검출	0.3	5.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	홍천2	6.8	불검출	18.5	18.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.070	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	횡성	7.4	불검출	0.4	21.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	강원	괴산	7.8	불검출	4.0	13.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	음성1	7.0	불검출	0.4	10.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	음성2	7.6	불검출	3.7	25.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	음성3	7.8	불검출	3.2	12.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.029	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	제천1	6.9	불검출	2.0	11.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	제천2	7.5	불검출	7.7	26.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.0007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
원주청	충북	제천3	8.2	불검출	5.8	13.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강청	경남	김해	7.9	8,100	0.4	9.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강청	경남	김해2	7.1	50,000	1.3	20.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강청	경남	김해3	7.6	470	0.4	9.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강청	경남	사천	7.5	1,000	0.8	114.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강청	경남	진주1	6.5	9,500	8.1	39.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강청	경남	진주2	6.7	180	14.4	10.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
나동강청	경남	진주3	7.7	25,000	0.6	11.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	상주1	8.2	불검출	1.4	10.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	상주2	8.2	180	불검출	7.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	상주3	8.1	6	0.1	14.8	불검출	0.070	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	영천1	8.3	불검출	6.1	14.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	영천2	8.0	불검출	19.7	47.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구청	경북	영천3	7.9	불검출	6.2	23.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	금산1	7.8	1	1.3	62.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강청	충남	금산1	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
금강청	충남	아산	6.9	3	19.6	46.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-11〉 2023년 농촌관리측정망 수질검사 결과(상반기)

(: mg/L, /100mL, pH)														
관리항	지역	측정소명	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	키드름	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납
							크롬	1,1,1-TOE	PCE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
금강강정	충남	아산2	7.1	4	2.5	24.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강강정	충남	아산3	6.7	1	13.5	53.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강강정	충북	증평	8.3	불검출	0.3	34.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강강정	충북	진천	8.3	불검출	0.9	4.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
진부강정	진북	대흥2	6.8	불검출	불검출	12,293.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
진부강정	진북	변안	6.3	58	0.4	5,056.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
진부강정	진북	장수	6.9	불검출	6.2	22.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
진부강정	진북	정암	7.5	불검출	0.1	18.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
진부강정	진북	줄포	6.9	26	26.8	75.5	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강정	경남	하동1	8.3	3	0.6	486.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강정	경남	하동2	7.5	불검출	0.2	1.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강정	전남	무안	7.9	31	0.1	74.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강정	전남	무안2	8.3	불검출	8.8	69.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강정	전남	무안3	6.7	2,420	4.6	30.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강정	전남	무안4	7.4	1	9.7	78.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강정	전남	보성	7.6	24	4.2	448.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-12〉 2023년 농촌관리측정망 수질검사 결과(하반기)

관리청	지역	측정소명	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	/100mL, pH	
																						크실렌	
한강청	경기	광주1	6.8	41	5.1	17.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	김포1	7.0	불검출	1.2	8.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	김포2	8.3	55	1.5	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	경기	서신2	8.0	1	1.5	4.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	오성1	8.3	불검출	불검출	72.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	월곶2	8.1	불검출	불검출	45.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	경기	이천1	7.2	1	5.6	42.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	이천2	7.0	1	불검출	29.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	이천3	7.8	38	불검출	29.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
한강청	경기	장안1	7.0	불검출	4.3	137.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	포승4	7.0	불검출	18.1	51.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	경기	현덕1	7.8	13	불검출	31.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
원주청	강원	원주1	7.3	불검출	1.0	26.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	강원	원주2	7.3	불검출	0.3	38.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	강원	원주4	7.7	불검출	0.4	33.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
원주청	강원	춘천1	7.3	불검출	0.9	33.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	강원	춘천2	7.3	불검출	0.9	26.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.043	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	강원	평창1	7.4	1	0.7	146.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
원주청	강원	평창2	6.9	불검출	0.3	24.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	강원	홍천1	7.1	불검출	17.8	41.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	강원	홍천2	7.9	불검출	0.4	42.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
원주청	강원	횡성1	7.9	불검출	4.0	31.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	충북	괴산1	7.6	불검출	0.3	31.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	충북	음성1	7.8	불검출	4.0	42.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
원주청	충북	음성2	8.3	불검출	3.3	35.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	
	충북	음성3	7.2	43	3.6	37.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	충북	제천1	7.2	불검출	6.8	42.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강청	충북	제천2	8.4	불검출	4.4	31.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	충북	김해1	7.4	1,800	0.2	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	충북	김해2	7.4	37,000	1.7	20.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강청	충북	김해3	8.3	120	불검출	8.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	충북	사천1	6.9	84	0.1	1,088.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	충북	진주1	6.0	110,000	9.7	22.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
나동강청	충북	진주2	6.0	2,000	11.7	9.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	충북	진주3	6.9	24,000	0.4	8.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	충북	상주1	8.2	8	1.4	10.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	충북	상주2	8.3	70	불검출	7.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	충북	상주3	8.4	6	0.1	13.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	충북	영천1	7.4	34	6.4	7.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대구청	충북	영천2	7.1	2	22.7	7.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	충북	영천3	7.8	4	8.6	5.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	충남	공주시	7.6	불검출	1.8	46.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
금강청	충남	금산1	8.1	6	3.9	7.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	충남	아산시	6.4	1	18.1	54.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	

〈표 부록 4-12〉 2023년 농촌관리측정망 수질검사 결과(하반기)

(: mg/L, /100mL, pH)																						
관리항	지역	측정소명	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
금강정	충남	아산2	8.1	불검출	불검출	23.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강정	충남	아산3	7.9	불검출	1.6	11.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강정	충북	증평	8.2	6	1.0	4.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
금강정	충북	진천	8.2	2	0.3	35.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
진북정	전북	대창2	7.0	120	불검출	11.9735	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
진북정	전북	변산	7.3	2	0.1	3,341.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
진북정	전북	장수	7.3	34	6.5	20.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
진북정	전북	정읍	7.5	3,200	0.1	17.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
진북정	전북	줄포	7.0	1	23.2	82.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강정	경남	하동	8.5	411	0.1	526.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강정	경남	하동2	7.0	11	0.3	2.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강정	전남	무안	6.9	불검출	0.1	0.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강정	전남	무안2	8.5	1	1.7	45.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강정	전남	무안3	7.0	17	0.1	18.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강정	전남	무안4	7.4	26	25.7	78.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
영산강정	전남	보성	7.7	불검출	3.8	244.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	(단위 : mg/L, pH /100mL, pH)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
																		1,1,1-TOE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
서울	도봉빙하	A-10-a-1-01	생활용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, pH /100mL, pH)	크실렌
서울	동작대방	A-20-a-1-01	생활용	비음용	6.9	2	4.8	50.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	동작사당	A-20-b-1-01	생활용	비음용	7.2	불검출	1.9	22.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	등조노랑	A-20-c-1-01	생활용	비음용	7.8	불검출	1.5	45.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	동작신대	A-20-d-1-01	생활용	비음용	7.3	불검출	5.1	69.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	관악북진	A-21-a-1-02	생활용	음용	6.6	불검출	5.9	68.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	관악신림	A-21-b-1-02	생활용	음용	6.1	불검출	1.5	19.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	관악봉천	A-21-c-1-02	생활용	비음용	6.5	불검출	3.4	54.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	관악신림	A-21-d-1-01	생활용	비음용	6.6	불검출	5.2	43.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	서초양재	A-22-a-1-01	생활용	비음용	7.4	불검출	0.7	57.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	서초방배	A-22-b-1-01	생활용	비음용	8.2	불검출	0.3	84.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	서초반포	A-22-c-1-01	생활용	비음용	7.4	불검출	0.3	32.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	서초서초	A-22-d-1-01	생활용	비음용	6.8	불검출	3.5	39.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	강남청담	A-23-a-1-01	생활용	비음용	7.2	불검출	2.0	47.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	강남원일	A-23-d-1-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
서울	강남삼성	A-23-f-1-01	생활용	비음용	7.2	10	0.4	54.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	강남삼성	A-23-h-1-01	생활용	비음용	7.4	불검출	0.3	81.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.008	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	송파방이	A-24-a-1-02	생활용	비음용	6.6	불검출	9.9	89.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	송파오금	A-24-b-1-03	생활용	비음용	7.3	불검출	1.7	22.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	송파장지	A-24-c-1-02	공업용	비음용	7.8	불검출	0.4	105.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	송파전지	A-24-d-1-03	생활용	비음용	6.7	불검출	0.4	74.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	강동도촌	A-25-b-1-01	생활용	비음용	6.8	4	2.3	104.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	강동명일	A-25-c-1-01	생활용	비음용	7.9	불검출	4.8	23.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	강동양사	A-25-d-1-01	생활용	음용	7.3	불검출	9.3	117.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	강동강일	A-25-e-1-01	생활용	비음용	7.0	불검출	2.7	59.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	중구대방	A-2-a-1-01	생활용	비음용	6.6	3	8.1	138.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	중구신당	A-2-b-1-01	생활용	비음용	6.7	불검출	6.6	142.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	중구필동	A-2-c-1-02	생활용	비음용	6.6	510	2.3	114.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	중구주교	A-2-d-1-01	생활용	비음용	6.7	불검출	2.2	54.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	웅산청암	A-3-d-1-01	공업용	비음용	6.8	28	6.8	58.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	웅산용산	A-3-e-1-01	생활용	비음용	6.8	1	2.2	53.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	해운호철(주)	A-3-g-1-01	생활용	음용	8.5	불검출	0.8	26.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	한남동	A-3-h-1-01	생활용	음용	7.3	불검출	6.3	156.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	성동행단	A-4-a-1-01	생활용	비음용	6.5	불검출	8.4	117.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	성동용두	A-4-b-1-02	생활용	비음용	6.6	1,000	12.7	55.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	성동행단	A-4-c-1-01	생활용	비음용	6.7	불검출	2.1	76.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	성동성수	A-4-d-1-01	공업용	비음용	7.0	불검출	0.4	72.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	어린이대공원	A-5-a-1-02	생활용	비음용	미검사	불검출	0.4	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사
서울	광진구의	A-5-d-1-01	생활용	비음용	6.7	불검출	1.3	186.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	자양하린이집	A-5-e-1-02	생활용	비음용	6.8	300	9.7	50.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	광진중곡	A-5-g-1-01	생활용	비음용	7.8	2	0.8	7.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	동대문신	A-6-a-1-01	생활용	비음용	7.5	50	14.4	78.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	동대문신	A-6-b-1-01	생활용	비음용	6.7	불검출	7.3	43.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	동대문제기	A-6-c-1-01	생활용	비음용	7.7	1	0.6	67.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	경희대학교	A-6-e-1-01	생활용	비음용	6.7	불검출	6.8	71.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질점사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	영도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, pH /100mL, pH)	크실렌
서울	중앙망우	A-7-a-1-01	생활용	비음용	7.3	불검출	2.3	83.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	중앙신내	A-7-b-1-01	생활용	비음용	6.5	불검출	5.9	124.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	중앙상봉	A-7-c-1-01	생활용	비음용	7.3	불검출	1.8	22.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	경남이마트	A-7-f-1-01	생활용	비음용	7.3	불검출	7.9	56.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	성북서관	A-8-a-1-02	생활용	비음용	6.2	불검출	3.3	28.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	성북안암	A-8-b-1-01	생활용	비음용	6.7	330	7.2	51.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	성북종암	A-8-c-1-01	생활용	비음용	7.1	불검출	6.6	111.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	성북동북	A-8-d-1-02	생활용	비음용	7.2	불검출	8.1	74.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	강북변동	A-9-a-1-01	생활용	비음용	6.6	3	8.0	55.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	강북수유	A-9-c-1-01	생활용	비음용	6.6	불검출	14.3	59.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	강북미아	A-9-d-1-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
서울	별마려린이공원	A-9-e-1-02	생활용	비음용	7.1	불검출	0.5	10.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	사하장림	B-10-a-1-02	생활용	비음용	7.5	불검출	2.1	18.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	사하당리	B-10-b-1-01	생활용	비음용	7.0	330	3.1	42.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	사하괴정	B-10-c-1-01	생활용	비음용	8.2	불검출	12.6	65.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	사하강천	B-10-d-1-01	생활용	음용	7.5	불검출	2.9	54.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	사하하단	B-10-e-1-01	생활용	음용	7.6	불검출	3.8	41.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	금정서동	B-11-a-1-01	생활용	비음용	7.7	불검출	7.2	36.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	금정북곡	B-11-b-1-01	생활용	비음용	7.0	불검출	2.9	42.2	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	금정금사	B-11-c-1-01	생활용	음용	6.8	불검출	1.9	27.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	금정두구	B-11-d-1-01	생활용	음용	8.1	불검출	7.3	14.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	금정장진	B-11-e-1-02	생활용	음용	6.4	불검출	3.3	15.7	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	강서죽림	B-12-a-1-01	생활용	비음용	7.1	2	2.3	29.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	강서지사	B-12-b-1-01	생활용	비음용	7.3	2	2.2	31.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	강서지사	B-12-c-1-01	생활용	비음용	8.2	2	0.6	9.2	불검출	0.017	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	강서지사	B-12-d-1-01	생활용	음용	7.3	불검출	2.5	6.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	강서송정	B-12-e-1-04	생활용	음용	8.2	불검출	0.7	6.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	연제연산	B-13-a-1-01	생활용	비음용	7.1	220	1.8	49.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	연제연산	B-13-b-1-01	생활용	비음용	6.3	46	5.3	25.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	연제연산	B-13-a-1-03	생활용	음용	7.5	불검출	0.8	41.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	연제거제	B-13-b-1-02	생활용	비음용	6.2	불검출	4.1	28.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	연제연산	B-13-d-1-01	생활용	음용	7.1	불검출	4.8	48.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	연제거제	B-13-f-1-01	생활용	음용	7.1	불검출	2.6	22.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	수영망미	B-14-a-1-01	생활용	비음용	6.7	불검출	2.0	37.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	수영망미	B-14-b-1-01	생활용	비음용	7.2	4	5.4	13.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	수영관아	B-14-c-1-01	생활용	비음용	7.9	7	10.4	49.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	수영민락	B-14-d-1-01	생활용	음용	7.2	불검출	2.7	29.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	수영수영	B-14-e-1-01	생활용	비음용	6.6	불검출	4.2	25.3	0.017	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	시상주계	B-15-a-1-02	생활용	비음용	7.4	13	1.8	25.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	시상연교	B-15-b-1-01	생활용	음용	7.0	불검출	3.0	15.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	시상원정	B-15-c-1-02	생활용	음용	6.5	불검출	3.8	35.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	시상도라	B-15-d-1-01	생활용	비음용	7.1	불검출	1.2	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	시상덕포	B-15-e-1-02	생활용	음용	6.4	불검출	4.0	24.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	기정기정	B-16-a-1-01	생활용	비음용	6.4	불검출	1.6	23.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, pH /100mL, pH)	크실렌
부산	기장기장	B-16-b-1-01	생활용	음용	6.8	불검출	4.6	24.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	기장장안	B-16-c-2-01	생활용	음용	7.1	불검출	3.8	17.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	기장철마	B-16-d-1-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
부산	기장일광	B-16-e-1-02	생활용	음용	6.8	불검출	1.8	31.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	중구영주	B-1-a-1-01	생활용	비음용	6.9	170	10.3	60.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	중구보수	B-1-b-1-01	생활용	비음용	7.2	130	9.6	56.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	중구보수	B-1-c-1-01	생활용	비음용	7.2	9	5.3	71.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	중구동동광	B-1-d-1-01	생활용	음용	7.4	불검출	1.1	6.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	중구동동광	B-1-e-1-01	생활용	음용	6.8	불검출	7.7	24.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	서구토성	B-2-a-1-01	생활용	음용	7.5	불검출	4.5	64.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	서구부동	B-2-b-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
부산	서구동대	B-2-c-1-01	생활용	비음용	7.3	불검출	10.9	65.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	서구서대	B-2-d-1-01	생활용	음용	7.0	불검출	3.9	64.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	서구토성	B-2-e-1-01	생활용	음용	7.5	불검출	4.0	82.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	영광산 유아숲체험장	B-2-f-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
부산	동구조림	B-3-a-1-01	생활용	비음용	7.3	불검출	2.2	39.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	동구조림	B-3-b-1-01	생활용	비음용	7.2	22,000	13.4	70.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	동구조림	B-3-c-1-01	생활용	비음용	6.6	8	11.7	60.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	동구조림	B-3-d-1-01	생활용	비음용	7.1	불검출	9.4	37.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	동구수정	B-3-f-1-01	생활용	비음용	7.3	불검출	12.0	46.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	영도봉배	B-4-a-1-02	생활용	음용	6.9	불검출	6.4	35.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	영도등산	B-4-b-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
부산	영도정화	B-4-c-1-02	생활용	음용	7.3	검출	1.6	12.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	영도신진	B-4-d-1-02	생활용	음용	7.1	불검출	4.6	43.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	영도영진	B-4-e-1-01	생활용	비음용	6.6	불검출	6.1	64.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	부산가야	B-5-a-1-01	생활용	비음용	6.2	불검출	7.2	54.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	부산부진	B-5-b-1-01	생활용	비음용	7.1	불검출	3.8	99.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	부산조림	B-5-c-1-02	생활용	음용	6.4	불검출	2.3	27.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	부산개금	B-5-d-1-01	생활용	비음용	7.0	불검출	2.2	36.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	부산개금	B-5-e-1-01	생활용	음용	7.9	불검출	1.3	8.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	동래명진	B-6-a-1-01	생활용	음용	7.3	불검출	0.6	24.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	동래명진	B-6-b-1-01	생활용	비음용	6.8	불검출	4.7	13.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	옥포사	B-6-c-1-01	생활용	음용	7.7	검출	1.5	7.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	우정촌기념관	B-6-c-1-02	생활용	음용	7.4	불검출	1.6	33.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	동래온천	B-6-e-1-01	생활용	음용	6.9	불검출	2.3	18.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	대연초등학교	B-7-a-1-01	생활용	음용	7.1	불검출	3.3	40.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	성지그늘학교	B-7-b-1-01	생활용	비음용	6.7	불검출	5.9	28.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	백운초등학교	B-7-c-1-01	생활용	비음용	6.4	불검출	4.6	21.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	문현여자고등학교	B-7-d-1-01	생활용	비음용	6.8	불검출	6.7	34.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	부산인력개발원	B-7-e-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
부산	동명대학교	B-7-e-1-02	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
부산	북구화명	B-8-a-1-01	생활용	비음용	6.7	6	2.0	13.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	북구만덕	B-8-b-1-01	생활용	비음용	7.4	110	1.6	15.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	북구만덕	B-8-c-1-01	생활용	비음용	6.5	4	2.4	45.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	영도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, pH /100mL, pH)	크실렌
부산	복구구포도	B-8-d-1-01	생활용	음용	6.9	불검출	4.0	33.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	복구구금곡	B-8-e-1-01	생활용	음용	6.6	불검출	2.8	21.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	해운좌동	B-9-a-1-01	생활용	비음용	7.1	9,200	2.1	33.9	불검출	0.016	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	해운재송	B-9-b-1-02	생활용	비음용	6.9	불검출	5.1	56.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	해운우동	B-9-c-1-01	생활용	비음용	7.4	1,700	2.6	25.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	해운반송	B-9-d-1-02	생활용	비음용	7.7	630	0.8	76.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	해운좌동	B-9-e-1-01	생활용	음용	6.9	불검출	1.3	39.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구태평	C-1-a-1-01	생활용	비음용	7.8	불검출	0.05	60.7	불검출	0.000	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구포정	C-1-c-1-02	생활용	비음용	7.4	4	7.3	64.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구남산	C-1-d-1-01	생활용	음용	7.7	불검출	0.4	90.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구평신	C-1-e-1-01	생활용	음용	8.0	불검출	2.4	56.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구동인	C-1-f-1-02	생활용	비음용	7.8	80	0.4	51.6	불검출	0.016	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구대봉	C-1-g-1-01	생활용	음용	7.6	불검출	4.4	159.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구동인	C-1-h-1-02	생활용	비음용	7.8	4	0.3	67.1	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구남산	C-1-i-1-01	생활용	비음용	7.5	불검출	0.6	86.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구동진	C-1-j-1-01	생활용	비음용	7.5	불검출	0.1	69.3	불검출	0.014	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구동인	C-1-k-1-02	생활용	비음용	7.6	불검출	6.5	75.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구남산	C-1-l-1-01	생활용	비음용	7.4	불검출	1.9	85.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구신안	C-2-a-1-01	생활용	음용	7.4	불검출	0.3	38.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구신진	C-2-c-1-01	생활용	비음용	7.1	불검출	5.4	51.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구신진	C-2-C-1-02	생활용	비음용	7.5	170	4.6	56.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구신진	C-2-d-1-02	생활용	비음용	7.8	17	3.0	39.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	부부창구(새마을(미트))	C-2-e-1-04	생활용	비음용	7.4	2	7.1	35.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	공산시(미트)사우나	C-2-f-1-01	생활용	비음용	7.9	불검출	6.0	90.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	동구용수	C-2-g-1-04	생활용	비음용	7.7	불검출	1.0	10.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	동구용수	C-2-i-1-02	생활용	비음용	7.2	50	5.4	12.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	동구불로	C-2-j-1-02	생활용	비음용	7.1	15	7.0	47.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	동구중대	C-2-k-1-01	생활용	비음용	7.7	33	13.4	26.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	동구신무	C-2-m-1-02	농업용	비음용	7.1	4	5.8	11.0	불검출	0.015	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	동구호막	C-2-n-1-01	생활용	비음용	7.5	불검출	1.0	9.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	동구호막	C-2-N-1-02	생활용	비음용	7.4	65	4.0	36.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	동구송정	C-2-o-1-01	생활용	음용	8.0	불검출	3.1	46.7	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	동구진인	C-2-p-1-01	생활용	음용	7.1	불검출	3.4	18.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	동구부포	C-2-r-1-01	농업용	비음용	7.4	13	7.0	47.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	수도산별	C-2-S-1-01	생활용	비음용	7.7	47	2.6	28.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	금강아린(이)공원	C-2-T-1-01	생활용	비음용	7.4	불검출	1.0	9.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	서구평리	C-3-a-1-01	생활용	음용	7.5	불검출	4.4	39.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	서구원대	C-3-b-1-01	생활용	비음용	7.5	500	1.4	74.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	금성스파빌	C-3-b-1-02	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
대구	서구버신	C-3-c-1-01	생활용	비음용	7.2	불검출	불검출	83.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	서구평리	C-3-d-1-01	생활용	비음용	7.9	1	1.1	48.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	서구평대	C-3-e-1-02	생활용	비음용	6.9	130	10.0	69.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	화성제일주유소	C-3-f-1-02	생활용	비음용	7.5	8	7.8	96.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	서구내당	C-3-g-1-01	생활용	음용	7.7	불검출	1.4	11.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
대구	서구평리	C-3-h-1-02	생활용	음용	7.3	불검출	불검출	64.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	어린이도서관	C-3-i-1-02	생활용	음용	7.6	불검출	0.4	57.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	서구중리	C-3-j-1-02	비음용	음용	7.5	불검출	0.1	49.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	원대휴랜드	C-3-k-1-02	비음용	비음용	7.1	14	불검출	81.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	서구평리	C-3-l-1-01	생활용	비음용	7.5	불검출	2.2	89.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	서구중리	C-3-m-1-02	생활용	비음용	7.5	불검출	불검출	32.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	서구중리	C-3-n-1-01	생활용	비음용	7.2	1,300	불검출	78.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	대구스포츠파크	C-3-o-1-03	생활용	비음용	7.3	6	0.1	73.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	서구이현	C-3-p-1-03	생활용	비음용	7.4	불검출	4.1	57.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	남구봉서	C-4-e-1-01	생활용	비음용	7.5	2,800	6.9	51.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	남구대명	C-4-f-1-01	생활용	음용	7.0	불검출	3.9	50.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	오아시스사우나	C-4-g-1-02	생활용	비음용	7.1	불검출	0.4	48.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	남구대명	C-4-h-1-01	생활용	비음용	7.4	불검출	2.0	56.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	남구봉서	C-4-i-1-01	생활용	음용	6.8	불검출	0.7	75.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	남구대명	C-4-k-1-01	생활용	비음용	7.2	불검출	불검출	75.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	남구대명	C-4-l-1-02	생활용	음용	7.2	불검출	2.0	60.7	불검출	0.033	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	남구대명	C-4-m-1-01	생활용	비음용	7.9	불검출	0.2	16.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	남구이천	C-4-n-1-02	생활용	비음용	7.2	13	0.2	107.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중앙어린이공원	C-4-o-1-02	생활용	비음용	7.3	280	7.5	60.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	강동로 체육공원	C-4-r-1-01	생활용	비음용	7.5	불검출	1.9	87.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	예수성심사회	C-4-s-1-01	생활용	비음용	6.8	6	3.5	34.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구산적	C-5-a-1-01	생활용	음용	7.8	불검출	6.1	55.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구관음	C-5-b-1-01	생활용	음용	7.7	불검출	1.5	87.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구구암	C-5-c-1-01	생활용	비음용	7.6	22	불검출	5.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구태진	C-5-d-1-01	생활용	비음용	7.4	불검출	1.9	48.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구대현	C-5-e-1-01	생활용	음용	6.8	불검출	불검출	88.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구고성	C-5-f-1-01	생활용	비음용	8.3	3	불검출	57.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구침산	C-5-f-1-01	생활용	비음용	8.3	6	2.6	40.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구산적	C-5-h-1-02	생활용	비음용	7.8	46	7.0	48.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구구암	C-5-i-1-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
대구	북구동호	C-5-k-1-01	생활용	비음용	7.7	18	9.0	68.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구연경	C-5-l-1-01	생활용	음용	8.0	불검출	4.0	10.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구서변	C-5-m-1-02	농업용	비음용	7.5	1	0.2	26.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구산적	C-5-o-1-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
대구	북구산적	C-5-p-1-01	생활용	비음용	7.8	불검출	1.8	39.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미채수	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구침산	C-5-q-1-01	생활용	비음용	7.2	8	불검출	86.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구사수	C-5-r-1-01	농업용	비음용	7.2	불검출	0.2	11.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구금호	C-5-s-1-01	생활용	음용	7.8	불검출	0.8	19.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	침곡시정	C-5-t-1-01	생활용	비음용	8.0	불검출	불검출	63.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	구민운동장	C-6-a-1-04	생활용	비음용	7.7	불검출	불검출	70.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	수성시매	C-6-c-1-01	생활용	음용	7.6	불검출	불검출	66.9	불검출	0.01	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	수성황금	C-6-d-1-01	생활용	비음용	7.3	840	0.6	20.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	수성황금	C-6-e-1-01	생활용	음용	7.4	불검출	1.4	50.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	수성지산	C-6-f-1-01	생활용	음용	7.7	불검출	0.1	36.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	응도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TCE	POE	TOE	벤젠	(: mg/L, pH)	
																						에틸벤젠	크실렌
대구	수성민촌	C-6-h-1-01	생활용	비음용	7.6	불검출	0.7	5.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	수성범물	C-6-f-1-01	생활용	비음용	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수
대구	마산여림이공원	C-6-j-1-02	생활용	음용	7.1	불검출	불검출	14.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	수성신매	C-6-k-1-01	생활용	음용	7.5	불검출	불검출	44.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	만촌보성TA원아파트	C-6-k-1-02	생활용	비음용	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수
대구	수성지산	C-6-l-1-01	생활용	비음용	7.7	불검출	0.1	38.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	수성상당	C-6-n-1-01	생활용	비음용	7.6	70	1.9	60.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	수성만촌	C-6-p-1-01	생활용	비음용	7.4	45	1.4	90.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	수성항금	C-6-q-1-01	생활용	비음용	7.6	2	0.2	57.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	수성지산	C-6-r-1-01	생활용	비음용	7.4	불검출	1.0	101.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	보건환경연구원	C-6-r-1-02	생활용	비음용	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수
대구	대구스타디움	C-6-s-1-01	생활용	비음용	7.4	11	불검출	14.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	수성패밀리파크	C-6-t-1-01	생활용	비음용	8.1	불검출	1.2	8.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	응우물	C-6-u-1-01	생활용	비음용	7.6	2	0.7	10.0	불검출	0.016	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	옥수동민방위급수시설	C-6-v-1-01	생활용	음용	7.7	불검출	0.4	1.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서두류	C-7-b-1-02	생활용	음용	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수
대구	달서보리	C-7-c-1-01	생활용	음용	7.0	불검출	불검출	18.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서용산	C-7-g-1-02	생활용	음용	7.0	불검출	0.2	8.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서용산	C-7-g-1-03	생활용	비음용	7.5	불검출	불검출	1.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서이곡	C-7-h-1-01	생활용	음용	7.0	불검출	0.7	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서이곡	C-7-h-1-04	생활용	비음용	7.5	불검출	불검출	1.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서이곡	C-7-h-1-05	생활용	비음용	7.5	불검출	불검출	32.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서신당	C-7-i-1-01	생활용	비음용	7.5	4200	0.2	6.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서월성	C-7-j-1-01	생활용	비음용	7.5	불검출	7.1	68.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서진전	C-7-k-1-02	생활용	비음용	7.5	불검출	11.4	59.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서상인	C-7-l-1-01	생활용	음용	8.1	불검출	0.5	85.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서상인	C-7-l-1-03	생활용	비음용	7.5	1	1.4	36.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서상인	C-7-l-1-04	생활용	음용	7.7	불검출	0.4	57.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서도원	C-7-m-1-02	생활용	음용	7.5	불검출	1.8	21.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서송현	C-7-m-1-03	생활용	비음용	7.5	불검출	4.2	36.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서호산	C-7-n-1-01	생활용	비음용	7.8	불검출	4.2	39.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서화원	C-7-p-1-01	생활용	비음용	7.5	불검출	0.3	46.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서화원	C-8-a-1-01	생활용	음용	7.6	불검출	불검출	1.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서화원	C-8-a-1-02	생활용	비음용	6.9	14	2.0	26.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	시문정 나무터	C-8-a-1-03	생활용	비음용	7.0	불검출	1.3	36.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서노곡	C-8-b-1-01	생활용	비음용	7.7	불검출	0.4	1.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	삼리리 안씨절마을	C-8-b-1-03	농업용	비음용	6.9	불검출	1.8	15.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서다사	C-8-c-1-01	생활용	비음용	7.4	불검출	0.4	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	문산리 정수식당앞	C-8-C-1-02	농업용	비음용	7.3	불검출	5.0	39.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	문산리 지질못	C-8-C-1-03	농업용	비음용	8.2	불검출	불검출	7.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	박곡리 박곡지	C-8-C-1-04	농업용	비음용	7.1	불검출	3.6	23.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	서재리 옹호서원	C-8-C-1-05	농업용	비음용	7.4	불검출	1.3	22.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	이천리마천산신림유적장	C-8-C-1-06	생활용	비음용	7.3	380	불검출	13.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서하빈	C-8-e-1-01	농업용	비음용	7.4	25	0.1	40.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, pH /100mL, pH)	크실렌
대구	행정리 행정지	C-8-E-1-02	농업용	비음용	7.5	300	불검출	2.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달산옥포	C-8-f-1-01	생활용	비음용	7.1	1	42	18.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달산옥포	C-8-f-1-02	생활용	비음용	7.1	200	37	13.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	동곡리 머구실	C-8-F-1-06	농업용	비음용	7.2	불검출	0.1	18.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	모리 구룡산	C-8-F-1-07	농업용	비음용	7.8	2	1.2	6.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달산현포	C-8-g-1-03	생활용	비음용	7.0	40	0.5	52.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달산유가	C-8-h-1-01	생활용	비음용	7.1	3	2.0	26.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달산구지	C-8-i-1-01	농업용	비음용	7.6	불검출	불검출	17.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	구위소보	M-11-a-2-01	생활용	음용	7.9	불검출	0.5	24.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	구위우보	M-11-b-4-01	생활용	음용	7.8	불검출	0.3	22.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	구위구위	M-11-c-2-01	생활용	음용	7.6	불검출	불검출	19.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	구위의홍	M-11-d-2-01	생활용	음용	7.7	불검출	0.8	15.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	구위산성	M-11-e-4-01	생활용	음용	7.8	불검출	0.5	21.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	웅진배정	D-10-a-2-01	생활용	음용	6.1	불검출	0.3	72.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	웅진지혈	D-10-b-2-01	생활용	음용	6.9	불검출	8.4	40.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	웅진내정	D-10-c-2-01	생활용	음용	7.2	불검출	1.8	18.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	웅진대정	D-10-d-2-01	생활용	음용	6.4	불검출	6.1	95.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	웅진북도	D-10-e-2-01	생활용	음용	6.5	불검출	3.5	387.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	중구남	D-1-a-2-01	생활용	음용	6.7	불검출	1.7	17.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	중구북	D-1-b-2-01	생활용	음용	6.8	불검출	1.1	14.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	중구의	D-1-d-2-03	생활용	음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
인천	중구의	D-1-e-2-02	생활용	음용	6.8	불검출	0.3	30.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	월미해수욕장	D-1-g-1-01	생활용	비음용	7.0	불검출	0.4	미검사	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	몽구승린	D-2-a-1-01	생활용	비음용	7.5	불검출	2.1	25.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	몽구승린	D-2-b-1-01	생활용	비음용	6.3	불검출	8.3	66.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	몽구화평	D-2-c-1-01	생활용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
인천	몽구승린	D-2-d-1-01	생활용	비음용	5.9	불검출	1.1	8.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	몽구승린	D-2-e-1-01	생활용	음용	7.4	불검출	6.5	56.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	미추홀구송의	D-3-a-1-02	생활용	비음용	7.0	불검출	5.7	111.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	남구주안	D-3-b-1-01	생활용	비음용	6.7	불검출	2.2	72.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	남구주안	D-3-c-1-01	생활용	음용	7.8	불검출	불검출	40.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	미추홀구근화	D-3-e-1-02	생활용	비음용	7.2	불검출	0.6	53.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.018	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	미추홀구영현	D-3-f-1-02	생활용	비음용	8.2	17	17.1	63.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	연수청하	D-4-a-1-01	생활용	음용	6.4	불검출	3.0	43.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	연수연수	D-4-e-1-01	생활용	비음용	6.3	불검출	2.5	183.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	연수연수	D-4-f-1-01	생활용	비음용	7.1	불검출	1.2	45.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	로얄싱가	D-4-g-1-01	생활용	비음용	6.8	불검출	3.2	57.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	연수청하22	D-4-h-1-01	생활용	비음용	7.5	불검출	1.0	38.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	남동남촌	D-5-a-1-02	생활용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	불검출	불검출	불검출	불검출	미체수	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미체수	불검출	불검출	불검출	미체수	불검출
인천	남동정수	D-5-b-1-01	생활용	음용	7.0	불검출	0.7	13.7	불검출	불검출	불검출	불검출	미체수	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미체수	불검출
인천	남동장수2	D-5-c-3-01	생활용	음용	6.5	불검출	2.4	8.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	남동도림	D-5-d-2-01	생활용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	불검출	불검출	불검출	불검출	미체수	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미체수	불검출
인천	남동남촌	D-5-e-1-01	생활용	비음용	6.7	불검출	8.5	66.9	불검출	불검출	불검출	불검출	미체수	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미체수	불검출
인천	부평부평	D-6-a-1-01	생활용	음용	7.3	불검출	1.9	26.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	영도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, pH	크실렌
인천	부평일신	D-6-b-1-01	생활용	음용	6.9	불검출	6.5	74.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	부평신곡	D-6-c-1-01	생활용	음용	7.2	불검출	5.0	18.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	부평부평	D-6-d-1-02	생활용	음용	5.8	불검출	0.4	8.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	부평갈산	D-6-e-1-03	생활용	비음용	6.6	불검출	불검출	28.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.04	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	계양차진	D-7-a-1-01	생활용	음용	6.7	불검출	5.3	78.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	계양병방	D-7-b-1-01	생활용	음용	6.8	불검출	2.0	69.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	계양호성	D-7-c-3-01	생활용	음용	6.7	검출	5.9	15.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	계양박전	D-7-d-3-01	생활용	비음용	7.0	불검출	11.1	119.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	계양작전	D-7-e-1-01	생활용	비음용	7.4	불검출	10.2	61.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	서구공촌	D-8-a-2-01	생활용	음용	6.7	불검출	3.7	53.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	서구신곡	D-8-b-1-01	생활용	음용	7.8	불검출	0.3	140.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	서구석남	D-8-c-1-01	생활용	음용	7.3	불검출	불검출	43.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	서구기좌	D-8-d-1-01	생활용	음용	6.0	불검출	6.8	71.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	서구가좌	D-8-e-1-01	생활용	음용	7.2	불검출	1.8	66.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	강화강화	D-9-a-1-01	생활용	음용	6.1	불검출	9.9	153.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	강화결산	D-9-b-2-01	생활용	음용	7.2	불검출	0.8	8.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	강화양도	D-9-c-2-01	생활용	음용	6.3	불검출	5.4	9.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	강화화정	D-9-d-2-02	농업용	비음용	6.1	불검출	5.4	18.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	강화화정	D-9-e-2-01	생활용	비음용	6.2	불검출	5.5	13.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
평주	동구계림	E-1-a-1-01	생활용	비음용	6.6	불검출	5.0	28.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
평주	동구금남	E-1-b-1-01	생활용	음용	7.1	불검출	4.0	39.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
평주	동구신수	E-1-c-2-01	생활용	음용	6.5	불검출	3.4	117.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
평주	동구소태	E-1-d-2-01	농업용	비음용	7.2	불검출	1.4	47.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
평주	동구신고	E-1-e-3-02	생활용	비음용	7.3	86	3.2	14.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
평주	서구농진	E-2-a-1-01	생활용	비음용	6.9	불검출	9.8	60.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
평주	서구화정	E-2-b-1-01	생활용	비음용	6.6	불검출	6.3	62.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
평주	서구유촌	E-2-e-1-01	생활용	비음용	6.9	2	3.6	49.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
평주	서구공촌	E-2-f-1-01	생활용	비음용	6.6	78	9.9	44.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
평주	서구평안	E-2-g-1-01	생활용	비음용	7.1	3	0.9	13.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
평주	남구양림	E-3-a-1-01	생활용	비음용	7.8	35	3.4	61.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
평주	남구평신	E-3-b-1-01	생활용	비음용	7.2	불검출	0.7	12.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
평주	남구진월	E-3-c-1-02	생활용	음용	7.3	불검출	2.6	15.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
평주	남구지석	E-3-d-1-01	생활용	비음용	7.2	불검출	0.8	13.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
평주	남구주월	E-3-e-1-01	생활용	비음용	7.1	92	4.5	36.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
평주	북구오지	E-4-a-1-01	생활용	비음용	7.1	35	7.1	37.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
평주	북구오지	E-4-b-1-01	생활용	비음용	7.0	180	12.0	59.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
평주	북구충효	E-4-d-1-01	생활용	비음용	7.2	불검출	2.8	13.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
평주	북구오릉	E-4-e-1-01	생활용	비음용	7.0	450	2.5	16.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
평주	북구강릉	E-4-f-1-01	생활용	음용	6.4	불검출	1.6	26.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
평주	평산송정	E-5-a-1-01	생활용	비음용	7.0	불검출	0.7	13.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
평주	평산송정	E-5-b-1-01	생활용	비음용	6.8	2	불검출	50.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
평주	평산송정	E-5-c-1-01	생활용	비음용	6.8	불검출	불검출	48.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
평주	평산신기	E-5-d-2-01	생활용	음용	6.7	불검출	불검출	50.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
평주	평산송정	E-5-e-1-01	생활용	비음용	6.7	불검출	0.2	50.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	영도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, pH /100mL, pH)	크실렌
대전	동구대성	F-1-a-1-02	생활용	비음용	7.0	2,000	3.4	176.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	동구자양	F-1-b-1-01	생활용	음용	6.8	검출	3.9	20.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	동구기양	F-1-c-1-01	생활용	비음용	6.6	3,000	10.0	41.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	동구하소	F-1-d-2-01	생활용	음용	7.8	불검출	0.8	17.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	동구주촌	F-1-e-3-01	생활용	음용	6.8	검출	3.9	19.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	동구유천	F-2-a-1-01	생활용	음용	미검사	불검출	미검사	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	중구산성	F-2-b-1-01	생활용	음용	미검사	불검출	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	중구어남	F-2-c-1-02	생활용	음용	미검사	미검사	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
대전	중구목동	F-2-d-1-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
대전	중구유천	F-2-e-1-01	생활용	음용	미검사	불검출	미검사	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	서구도마	F-3-a-1-01	생활용	음용	6.4	검출	4.3	14.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	서구관저	F-3-b-1-02	생활용	음용	6.2	불검출	1.9	70.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	서구정림	F-3-c-1-01	생활용	비음용	8.0	불검출	0.1	2.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	서구용촌	F-3-d-2-01	생활용	음용	7.3	불검출	4.6	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	서구둔산	F-3-e-1-02	생활용	음용	7.9	검출	1.9	44.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	유성공동	F-4-a-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
대전	유성지족	F-4-b-1-01	생활용	음용	6.7	검출	5.4	23.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	유성덕명	F-4-c-1-02	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
대전	유성탑림	F-4-d-1-01	생활용	비음용	6.2	불검출	8.4	18.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	유성신성	F-4-e-1-01	생활용	비음용	6.6	100	7.8	83.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	대덕오정	F-5-a-1-01	생활용	비음용	6.6	50	1.7	38.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	대덕송촌	F-5-b-1-01	생활용	비음용	7.3	불검출	5.4	31.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	대덕장서	F-5-c-1-01	생활용	비음용	7.4	불검출	7.5	13.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	대덕중리	F-5-d-1-01	생활용	음용	6.6	불검출	1.2	18.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	대덕대화	F-5-e-1-01	생활용	비음용	8.0	불검출	1.0	21.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	중구유곡	P-1-a-1-01	생활용	음용	8.0	불검출	4.9	45.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	중구야사	P-1-b-1-01	생활용	음용	7.8	불검출	2.1	39.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	중구다산	P-1-c-1-01	생활용	음용	7.6	불검출	1.2	25.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	중구동동	P-1-d-1-01	생활용	음용	7.2	불검출	1.2	49.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	중구태화	P-1-e-1-01	생활용	음용	7.5	불검출	1.2	18.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	남구무기	P-2-a-1-01	생활용	음용	7.3	불검출	4.0	36.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	남구신정	P-2-b-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
울산	남구공동	P-2-c-1-01	생활용	음용	8.0	불검출	0.9	24.2	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	남구신암	P-2-d-1-01	생활용	비음용	7.9	불검출	불검출	29.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	북구서암	P-2-e-1-01	생활용	음용	7.5	불검출	3.2	43.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	북구서파	P-3-b-1-01	생활용	비음용	8.2	불검출	0.1	40.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	북구화정	P-3-c-1-01	생활용	음용	6.6	불검출	3.7	23.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	북구방어	P-3-d-1-01	생활용	음용	6.8	불검출	3.4	194.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	북구주촌	P-3-e-4-01	생활용	음용	6.7	불검출	1.6	26.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	북구양정	P-4-a-1-01	생활용	음용	7.7	불검출	0.1	12.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	북구창평	P-4-b-1-01	생활용	음용	8.3	불검출	불검출	19.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	북구정신	P-4-c-1-01	생활용	음용	6.8	검출	3.7	23.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	북구연암	P-4-d-1-01	생활용	음용	7.9	불검출	0.1	12.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	북구학곡	P-4-e-1-02	생활용	음용	8.2	불검출	1.7	121.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	/100mL, pH			
																							크실렌	에틸벤젠		
울산	울주안산	P-5-a-1-02	생활용	비음용	7.5	불검출	1.8	65.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	울주인양	P-5-b-1-02	생활용	비음용	6.7	불검출	불검출	19.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	울주언양	P-5-c-1-01	생활용	비음용	7.6	40	2.3	17.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	울주온양	P-5-d-1-02	생활용	음용	7.1	불검출	1.1	8.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	울주신박	P-5-e-4-01	생활용	비음용	7.4	불검출	0.5	3.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
세종	세종부강	I-4-a-1-02	농업용	비음용	6.5	5	3.5	10.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	청원우창	I-4-b-1-01	생활용	음용	7.1	불검출	0.4	60.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	청원미원	I-4-c-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	
	청원문의	I-4-d-4-01	생활용	음용	7.7	불검출	1.1	16.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	청원문의	I-4-e-3-01	생활용	음용	7.4	불검출	1.8	3.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
세종	연기조지	J-8-a-1-01	생활용	음용	6.7	불검출	0.3	90.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	연기서면	J-8-c-2-01	농업용	비음용	7.0	불검출	5.3	17.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	세종연동	J-8-d-4-02	생활용	음용	6.7	불검출	11.4	13.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	연기조지	J-8-e-1-01	생활용	음용	7.0	불검출	0.1	15.9	불검출	0.01	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	세종조치원	SJ-1-b-1-06	생활용	음용	7.4	불검출	불검출	13.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
경기	고양토단	G-10-a-1-01	생활용	음용	미검사	불검출	3.7	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사
	고양백석	G-10-b-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
	고양영사	G-10-c-1-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
	고양월산	G-10-d-1-01	생활용	비음용	미검사	불검출	불검출	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사
	고양정발	G-10-e-1-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
	과천중앙	G-11-a-1-01	생활용	음용	8.0	불검출	2.0	34.0	불검출	0.09	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
	과천별양	G-11-b-1-01	생활용	음용	8.0	불검출	0.4	15.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	과천부림	G-11-c-1-01	생활용	음용	8.0	불검출	0.2	14.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	과천원만	G-11-d-1-01	생활용	음용	6.8	불검출	3.4	72.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	과천별양	G-11-e-1-01	생활용	음용	6.9	불검출	2.9	74.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	구리사노	G-12-a-1-01	생활용	음용	7.2	불검출	0.9	6.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	구리교문	G-12-b-1-01	생활용	음용	6.9	불검출	2.7	9.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	구리수터	G-12-d-1-01	생활용	비음용	7.6	불검출	불검출	40.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	구리토평	G-12-e-1-01	생활용	비음용	6.5	불검출	20.3	79.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	서울북부고속도로	G-12-f-1-03	생활용	비음용	6.9	불검출	1.3	5.2	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
경기	남양주동	G-13-1-1-01	생활용	음용	7.3	불검출	1.2	13.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	남양화도	G-13-a-1-01	생활용	음용	7.2	불검출	5.0	114.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	남양별내	G-13-c-1-02	생활용	음용	7.2	불검출	6.0	11.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	남양호평	G-13-d-4-02	생활용	비음용	7.2	3	0.3	10.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	남양외부	G-13-g-1-02	생활용	음용	7.2	불검출	3.2	4.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	오산원동	G-14-a-1-01	생활용	비음용	8.1	불검출	불검출	7.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	오산양진	G-14-b-1-01	생활용	비음용	6.7	불검출	1.7	19.5	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	오산수정	G-14-c-1-01	생활용	음용	7.9	불검출	0.3	8.8	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	세마대주자강	G-14-d-1-02	생활용	음용	6.6	불검출	0.3	1.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	오산서동	G-14-e-1-01	생활용	음용	6.3	불검출	9.8	42.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	시흥장곡	G-15-a-1-02	생활용	음용	6.7	불검출	2.6	15.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	시흥포동	G-15-b-1-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	
	시흥정현	G-15-c-1-01	생활용	음용	6.9	검출	1.7	15.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
	시흥대야	G-15-d-2-02	농업용	비음용	6.4	69	6.6	12.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	영도	음용여부	pH	총내장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1.1.1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, pH /100mL, pH)	크실렌
경기	시흥조남	G-15-e-1-02	생활용	음용	7.2	불검출	0.4	4.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	군포양동	G-16-a-1-01	생활용	음용	6.7	불검출	1.9	10.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	군포산본	G-16-b-1-01	생활용	음용	6.7	불검출	0.2	2.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	군포금정	G-16-c-1-01	생활용	음용	6.7	불검출	1.9	10.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	군포신원2	G-16-d-1-02	생활용	음용	6.7	불검출	1.9	10.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	군포신원1	G-16-e-1-02	농업용	비음용	6.7	불검출	1.9	10.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	군포도박지	G-16-f-1-02	생활용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
경기	시령제노·인북지만	G-17-a-1-02	생활용	비음용	6.2	불검출	2.6	84.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	의왕내산	G-17-b-1-01	생활용	비음용	7.1	불검출	2.5	186.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	의왕삼동	G-17-c-1-01	생활용	음용	6.5	불검출	4.0	37.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	의왕정계	G-17-f-1-01	생활용	음용	7.0	불검출	1.4	13.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	의왕고진	G-17-g-1-01	생활용	음용	7.0	불검출	5.4	9.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	하남천현	G-18-a-1-02	생활용	음용	6.6	82	3.5	220.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	하남하산	G-18-b-1-03	농업용	비음용	6.5	14	24.0	21.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	하남광암	G-18-c-1-01	생활용	비음용	7.1	불검출	6.8	21.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	하남창우	G-18-f-1-01	생활용	음용	7.1	불검출	1.0	10.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	비례중군	G-18-f-2-02	생활용	비음용	7.4	불검출	1.5	25.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	용인삼가	G-19-a-1-01	생활용	비음용	6.8	92	0.2	22.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	용인백암	G-19-b-1-01	생활용	비음용	6.6	불검출	4.0	20.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	용인양지	G-19-b-1-01	생활용	음용	7.2	불검출	0.9	24.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	용인포곡	G-19-e-1-01	생활용	비음용	7.7	불검출	1.7	24.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	용인상하	G-19-f-1-01	생활용	음용	6.6	12	5.9	55.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	수원영화	G-1-a-1-01	생활용	비음용	7.6	불검출	2.6	20.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	수원영통	G-1-b-1-01	생활용	비음용	7.0	14,000	0.7	45.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	수원서둔	G-1-c-2-01	농업용	비음용	8.2	불검출	9.7	11.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	수원탈동	G-1-d-1-01	생활용	비음용	6.6	16	9.7	34.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	수원망포	G-1-e-2-01	농업용	비음용	6.8	불검출	2.3	29.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	파주범원	G-20-a-1-01	생활용	음용	7.6	불검출	2.9	36.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	파주이동	G-20-b-1-01	생활용	음용	6.7	불검출	4.9	31.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	파주조리	G-20-c-4-01	생활용	음용	7.6	불검출	0.3	32.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	파주탄현	G-20-e-4-02	생활용	비음용	7.8	불검출	1.2	7.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	파주매곡	G-20-f-4-01	생활용	음용	6.3	불검출	4.4	42.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	이천장호	G-21-a-1-01	생활용	음용	7.9	불검출	1.7	19.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	이천중리	G-21-b-1-01	생활용	음용	7.2	불검출	5.0	3.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	이천모가	G-21-c-4-01	생활용	음용	7.0	불검출	0.9	14.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	이천마장	G-21-d-4-01	생활용	비음용	6.6	1,000	3.8	71.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	이천고대	G-21-e-3-01	생활용	비음용	7.2	불검출	2.4	8.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	안성포개	G-22-a-4-01	생활용	음용	5.8	불검출	0.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	안성공도	G-22-b-3-01	생활용	음용	6.6	3	5.6	40.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	안성미당	G-22-c-1-01	농업용	비음용	6.5	1	15.5	61.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	안성마영	G-22-d-2-01	생활용	비음용	6.8	불검출	6.0	68.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	안성남원	G-22-e-1-01	생활용	음용	7.5	불검출	불검출	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	김포대곡	G-23-a-1-02	생활용	비음용	7.5	불검출	3.2	65.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	김포양촌	G-23-b-1-01	생활용	음용	7.3	불검출	5.6	22.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	김포동진	G-23-c-4-01	생활용	비음용	7.3	불검출	5.6	22.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	(단위 : mg/L, pH)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
																		1,1,1-TOE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
경기	김포통진	G-23-a-1-01	생활용	비음용	7.1	불검출	2.0	17.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
경기	인평양평	G-31-a-1-01	생활용	음용	7.8	불검출	1.2	5.2	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	양평지평	G-31-b-2-01	생활용	음용	7.3	불검출	6.3	7.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	양평옥천	G-31-c-1-01	생활용	음용	7.2	불검출	2.2	3.2	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	양평개교	G-31-d-1-01	생활용	음용	7.5	불검출	0.5	1.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	양평영문	G-31-e-2-01	생활용	음용	6.9	불검출	2.0	14.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	의정부의정	G-3-a-3-01	생활용	음용	7.0	불검출	2.9	45.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	의정부현	G-3-b-1-01	생활용	비음용	7.7	불검출	18.6	18.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	의정부의정	G-3-c-3-01	생활용	비음용	6.1	불검출	3.0	5.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	의정부의정	G-3-d-1-01	생활용	비음용	7.1	불검출	8.4	82.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	의정부현	G-3-e-1-01	생활용	비음용	6.9	불검출	4.9	43.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	인양인양	G-4-a-1-01	생활용	비음용	7.0	600	1.4	4.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	인양관산	G-4-b-1-02	생활용	음용	6.5	불검출	5.5	36.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	인양배안	G-4-c-1-02	생활용	비음용	6.4	100	6.4	41.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	인양인양	G-4-d-1-03	생활용	비음용	6.1	23	0.2	5.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	인양호계	G-4-e-1-01	생활용	비음용	6.9	불검출	5.4	97.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	부천중동	G-5-a-1-01	생활용	음용	6.6	불검출	0.5	46.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	부천중동	G-5-b-1-01	생활용	음용	6.8	불검출	2.6	34.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	부천중동	G-5-c-1-01	생활용	음용	7.3	불검출	0.9	23.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	부천중동	G-5-d-1-01	생활용	비음용	6.6	불검출	0.9	44.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	부천중동	G-5-e-1-01	생활용	음용	6.4	검출	13.0	43.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.117	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	광명하안	G-6-a-1-01	생활용	음용	7.0	불검출	0.5	3.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	광명소하	G-6-b-1-01	생활용	음용	7.6	불검출	1.4	12.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	광명가학	G-6-c-1-02	생활용	비음용	7.6	9	3.7	20.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	광명철산	G-6-d-1-02	생활용	비음용	7.0	불검출	3.4	8.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	광명노은	G-6-e-1-01	생활용	음용	7.0	불검출	6.7	62.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	평택대진	G-7-a-3-01	생활용	음용	6.8	불검출	3.0	58.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	평택세교	G-7-b-1-01	생활용	음용	6.4	불검출	불검출	1.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	평택안중	G-7-c-4-02	생활용	비음용	6.4	불검출	18.4	50.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	이충례포초공원	G-7-d-4-03	생활용	음용	6.6	불검출	3.5	50.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기		G-7-e-3-01	생활용	음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
경기		G-7-f-3-01	생활용	비음용	7.1	불검출	4.3	24.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기		G-8-a-4-02	생활용	비음용	7.3	78	2.2	34.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	동두생연	G-8-b-1-02	생활용	비음용	7.3	75	2.2	34.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	동두안송	G-8-c-4-02	생활용	비음용	7.2	불검출	2.2	30.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	동두안평	G-8-d-1-02	생활용	음용	7.0	불검출	0.3	5.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	동두하봉	G-9-a-1-01	생활용	비음용	7.1	불검출	5.4	23.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	안산대부	G-9-b-1-02	생활용	음용	7.1	불검출	5.4	22.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	안산대부	G-9-c-1-01	생활용	비음용	6.4	불검출	4.1	36.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	안산부곡	G-9-d-1-06	생활용	비음용	7.7	미검사	불검출	104.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	안산시곶	G-9-e-1-01	생활용	음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
경원	영월영월	H-10-a-1-01	농업용	비음용	7.6	불검출	3.0	31.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경원	영월김사	H-10-b-4-02	생활용	비음용	7.3	불검출	0.9	4.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경원	영월영월	H-10-c-1-01	생활용	비음용	7.9	3.100	2.7	27.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경원	영월주천	H-10-d-1-01	생활용	비음용	7.5	불검출	5.9	34.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	(: mg/L, pH)				에틸벤젠	크실렌
																			PCE	TOE	벤젠	톨루엔		
강원	영월영월	H-10-e-1-01	생활용	음용	7.9	불검출	6.5	39.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	평창평창	H-11-a-1-01	생활용	비음용	7.5	1	4.9	34.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	평창미탄	H-11-b-1-01	생활용	비음용	7.9	불검출	9.4	8.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	평창대화	H-11-c-1-01	생활용	비음용	8.0	3	8.9	89.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	평창공평	H-11-d-1-01	생활용	비음용	6.8	불검출	6.2	24.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	평창영평	H-11-e-1-01	생활용	비음용	6.8	불검출	12.4	49.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	정선남면	H-12-a-1-02	생활용	비음용	7.6	400	1.9	13.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	정선정선	H-12-b-1-01	생활용	비음용	7.4	103	7.0	43.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	정선동면	H-12-d-4-01	농업용	비음용	8.1	96	3.1	19.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	정선북평	H-12-e-4-01	생활용	음용	7.4	불검출	5.9	96.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	정선여항	H-12-f-1-01	생활용	비음용	8.1	9	3.0	9.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	철원동송	H-13-a-1-01	생활용	음용	7.3	불검출	불검출	16.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	철원철원	H-13-b-1-02	생활용	비음용	8.1	불검출	1.9	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	철원갈말	H-13-d-4-02	생활용	음용	6.8	불검출	4.7	22.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	철원그늘	H-13-e-2-01	생활용	음용	6.4	불검출	1.7	1.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	철원서면	H-13-f-1-01	생활용	음용	6.7	불검출	2.7	3.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	화천하남	H-14-a-4-01	생활용	음용	7.0	검출	3.8	5.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	화천화천	H-14-b-4-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
강원	화천간동	H-14-c-3-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
강원	화천화천	H-14-d-4-01	생활용	비음용	7.8	불검출	1.5	19.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	양구양구	H-15-a-2-01	생활용	음용	6.1	불검출	7.6	18.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	양구양구	H-15-b-1-01	생활용	비음용	7.8	불검출	5.0	45.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	양구남면	H-15-c-4-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
강원	양구남면	H-15-d-4-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
강원	양구양구	H-15-e-1-01	생활용	비음용	8.0	1	3.7	16.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	인제인제	H-16-a-1-01	생활용	비음용	6.5	5	3.1	32.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	인제인제	H-16-b-4-01	생활용	음용	7.0	불검출	7.7	42.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	인제북면	H-16-c-4-01	생활용	비음용	7.7	20	1.7	3.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	인제북면	H-16-d-4-01	생활용	음용	6.4	불검출	1.3	8.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	고성간성	H-17-a-1-01	생활용	음용	미검사	불검출	11.8	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사
강원	고성거진	H-17-b-1-01	생활용	음용	미검사	불검출	1.3	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사
강원	고성토성	H-17-c-4-02	생활용	음용	미검사	불검출	7.0	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사
강원	고성죽왕	H-17-d-2-01	생활용	음용	미검사	불검출	0.2	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사
강원	양양간성	H-18-a-2-02	생활용	음용	6.9	불검출	4.3	8.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	양양소양	H-18-b-2-02	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
강원	양양현남	H-18-c-2-01	생활용	비음용	6.9	불검출	1.4	13.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	양양서면	H-18-d-2-02	생활용	음용	7.8	불검출	0.4	3.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	양양소양	H-18-e-2-01	농업용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
강원	춘천동산	H-1-a-1-01	생활용	비음용	7.1	2	5.9	24.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	춘천사북	H-1-b-4-01	생활용	음용	7.5	불검출	1.8	3.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	춘천후평	H-1-c-1-01	생활용	비음용	7.1	불검출	4.8	61.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	춘천북산	H-1-d-3-01	생활용	음용	8.3	불검출	0.9	2.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, pH	크실렌
강원	춘천신동	H-1-e-1-02	생활용	비음용	7.6	불검출	1.6	4.8	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	춘천신남	H-1-f-1-01	생활용	음용	8.1	불검출	1.2	8.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	원주주모마	H-2-a-1-01	생활용	음용	7.6	불검출	4.3	38.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	원주태장	H-2-b-4-01	생활용	음용	7.0	불검출	4.3	32.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	원주용진	H-2-c-2-01	생활용	음용	6.2	불검출	3.0	30.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	원주과남	H-2-d-1-01	생활용	음용	6.5	불검출	4.6	89.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	원주관파	H-2-e-3-01	생활용	음용	7.6	불검출	1.9	2.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	강릉전파	H-3-a-4-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
강원	강릉노암	H-3-b-1-01	생활용	비음용	7.3	불검출	6.5	24.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	강릉유천	H-3-c-1-01	생활용	비음용	7.3	불검출	0.9	26.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	강릉유천	H-3-d-1-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
강원	강릉임당	H-3-e-1-01	생활용	비음용	6.6	3	9.4	37.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	동해부곡	H-4-a-1-02	생활용	음용	8.2	불검출	불검출	6.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	동해시흥	H-4-c-3-01	생활용	음용	7.9	불검출	불검출	12.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	동해괴리	H-4-d-1-02	생활용	비음용	6.8	불검출	불검출	15.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	동해천곡	H-4-e-1-01	생활용	음용	7.5	불검출	0.4	10.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	동해새재	H-4-f-1-01	생활용	비음용	7.9	불검출	2.9	20.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	태백항진	H-5-a-1-01	공업용	비음용	7.2	66	11.6	62.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	태백항진고정화교	H-5-b-1-01	생활용	비음용	7.4	71	4.5	57.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	태백소도	H-5-e-3-01	생활용	비음용	7.3	20	2.0	15.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	태백문곡	H-5-f-1-01	공업용	비음용	7.2	16	7.1	10.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	행부자 머느리금원	H-5-g-2-01	생활용	비음용	8.0	불검출	0.9	6.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	수초노학	H-6-a-1-02	생활용	비음용	6.1	18	36	17.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	수초노학	H-6-b-1-01	생활용	비음용	6.1	불검출	30	14.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	수초노학	H-6-c-1-01	생활용	비음용	6.9	불검출	불검출	22.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	수초조양	H-6-d-1-02	생활용	비음용	7.0	불검출	1.5	12.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	수초철안	H-6-e-3-01	생활용	비음용	6.8	31	1.2	3.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	심천정양	H-7-a-1-01	생활용	음용	7.3	불검출	0.6	23.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	심천남양	H-7-b-1-01	생활용	비음용	7.7	불검출	1.2	13.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	심천미리	H-7-c-4-01	생활용	비음용	7.7	불검출	2.3	8.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	검천교동	H-7-d-1-02	생활용	음용	7.6	검출	1.0	6.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	삼척근산	H-7-e-1-01	생활용	음용	7.6	불검출	1.1	6.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	홍천내면	H-8-a-4-04	생활용	음용	6.7	검출	5.5	46.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	홍천내면	H-8-b-1-03	생활용	음용	6.4	검출	불검출	14.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	홍천홍천	H-8-c-1-02	생활용	비음용	7.2	불검출	2.8	21.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	홍천남면	H-8-d-4-01	생활용	음용	6.7	불검출	6.9	18.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	홍천서면	H-8-e-4-02	생활용	음용	6.3	불검출	38	12.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	홍천행성	H-9-a-1-01	생활용	비음용	6.7	불검출	6.2	68.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	홍천강진	H-9-b-1-01	생활용	비음용	7.1	불검출	4.9	98.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	홍천강진	H-9-c-4-03	생활용	음용	7.6	불검출	2.5	6.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	홍산양천	H-9-e-2-03	생활용	비음용	6.4	불검출	3.2	72.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	홍강금근	H-9-e-4-02	생활용	비음용	6.2	불검출	10.2	16.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	괴산괴산	I-10-a-4-01	생활용	음용	6.2	불검출	3.2	6.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	괴산인동	I-10-b-2-01	생활용	음용	7.4	불검출	0.8	3.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, pH /100mL, pH)	크실렌
충청	괴산괴산	I-10-c-4-01	생활용	음용	6.8	불검출	4.1	24.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	괴산청간	I-10-d-2-01	생활용	음용	6.9	불검출	8.5	19.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	괴산청천	I-10-e-3-01	생활용	음용	8.3	불검출	0.6	14.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	음성음성	I-11-a-1-01	생활용	음용	7.0	불검출	5.7	20.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	음성금강	I-11-b-4-01	생활용	음용	7.9	불검출	2.5	16.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	음성대곡	I-11-c-4-02	생활용	음용	6.7	불검출	4.4	104.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	음성진대소	I-11-d-1-01	생활용	음용	8.1	불검출	3.7	24.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	음성행동	I-11-e-2-02	생활용	음용	8.1	불검출	0.3	3.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	단양단양	I-12-a-1-01	생활용	비음용	7.1	불검출	0.3	11.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	단양매포	I-12-b-1-01	생활용	비음용	7.3	불검출	1.6	14.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	단양괴산	I-12-c-2-01	생활용	음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
충청	단양적성	I-12-d-4-01	생활용	음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
충청	단양단양	I-12-e-3-01	생활용	음용	8.2	불검출	0.2	2.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	청주오폭창	I-1-a-1-01	생활용	비음용	6.4	불검출	2.8	16.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	청주북대	I-1-b-1-01	생활용	음용	6.5	불검출	4.7	34.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	청주조림	I-1-c-3-01	생활용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
충청	청주사천	I-1-d-3-01	생활용	비음용	6.7	불검출	0.6	38.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	청주거영	I-1-e-3-01	생활용	음용	6.6	불검출	10.2	68.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	충주문호	I-2-a-1-01	생활용	비음용	6.4	불검출	5.1	32.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	충주조림	I-2-b-1-02	생활용	비음용	7.1	1	7.5	59.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	충주삼미	I-2-c-4-01	생활용	비음용	7.7	50	1.5	8.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	충주파천	I-2-d-1-01	생활용	비음용	7.2	2	6.0	15.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	충주파천	I-2-e-1-01	생활용	비음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
충청	제천봉양	I-3-c-3-01	생활용	음용	6.8	불검출	1.8	25.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	제천시백	I-3-d-3-01	생활용	비음용	6.4	불검출	0.9	6.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	제천정리	I-3-f-1-01	생활용	음용	5.9	불검출	0.8	1.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	제천하소	I-3-g-1-01	생활용	음용	6.6	불검출	2.5	100.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	제천간제	I-3-h-1-01	생활용	음용	7.4	불검출	6.5	30.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	보은보은	I-5-a-4-02	생활용	비음용	7.1	2	3.1	65.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	보은보은	I-5-b-1-01	생활용	음용	6.6	불검출	6.6	36.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	이탈시현	I-5-b-2-01	생활용	비음용	6.5	2	2.6	22.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	보은보은	I-5-c-1-01	생활용	비음용	6.9	2	1.6	16.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	괴산괴산	I-5-d-4-03	생활용	비음용	6.9	2	1.9	13.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	옥천옥천	I-6-a-1-01	생활용	음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
충청	옥천청천	I-6-b-1-01	생활용	비음용	7.0	불검출	6.3	25.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	옥천청천	I-6-c-4-01	생활용	음용	6.6	불검출	4.3	22.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	옥천고대	I-6-d-3-01	생활용	비음용	7.8	13	1.4	62.7	불검출	0.07	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	옥천옥천	I-6-e-4-01	생활용	음용	6.5	불검출	5.9	14.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	영동영동	I-7-a-1-01	생활용	비음용	7.7	불검출	0.2	13.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	영동영동	I-7-b-2-01	생활용	비음용	7.9	불검출	0.2	6.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	영동영동	I-7-c-4-01	농업용	비음용	7.7	7	1.0	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	영동영동	I-7-d-4-01	생활용	음용	7.7	불검출	4.5	15.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	영동영동	I-7-e-2-01	생활용	비음용	7.6	불검출	1.4	22.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	영동영동	I-8-a-1-01	생활용	비음용	6.7	2	10.2	33.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1.1.1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, pH /100mL, pH)	크실렌
충청	지평중평	I-8-b-1-01	생활용	비음용	6.7	2	5.0	48.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	금강도도안	I-8-d-2-01	농업용	비음용	6.9	13	1.7	11.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	지평중평	I-8-e-1-01	생활용	비음용	6.0	불검출	0.3	1.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	덕산	I-9-a-4-02	생활용	음용	6.6	불검출	8.5	58.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	광혜원	I-9-b-1-02	생활용	음용	7.1	불검출	3.4	9.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	문백	I-9-c-2-02	생활용	음용	7.8	불검출	2.0	14.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	이월	I-9-d-4-02	생활용	음용	6.7	불검출	2.7	30.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	간진	I-9-e-1-02	생활용	음용	6.9	불검출	2.0	4.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	서천서천	J-10-a-4-01	생활용	음용	8.0	불검출	1.1	8.6	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	서천문산	J-10-b-4-01	생활용	음용	6.6	불검출	2.7	14.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	서천시조	J-10-c-4-01	농업용	비음용	6.5	불검출	13.1	66.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	서천판교	J-10-d-4-01	농업용	비음용	6.5	불검출	3.4	12.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	서천장항	J-10-e-4-01	생활용	비음용	6.9	불검출	1.8	13.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	청양청양	J-11-a-1-01	생활용	음용	7.0	불검출	0.4	24.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	청양장산	J-11-b-1-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	청양청양	J-11-c-4-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	청양대지	J-11-d-4-01	생활용	음용	7.3	불검출	1.5	22.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	청양비봉	J-11-e-4-01	생활용	음용	6.9	불검출	3.5	48.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	홍성홍성	J-12-a-1-01	생활용	음용	7.2	불검출	2.0	6.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	홍성광진	J-12-b-1-02	생활용	음용	8.4	검출	2.7	9.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	홍성홍성	J-12-c-4-02	생활용	음용	7.6	불검출	3.0	6.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	홍성사부	J-12-d-1-02	생활용	음용	7.9	불검출	4.1	16.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	홍성장곡	J-12-e-1-02	생활용	음용	7.6	불검출	1.3	9.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	예산예산	J-13-a-1-01	생활용	음용	7.6	불검출	0.3	35.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	예산예산	J-13-b-2-01	생활용	음용	7.6	불검출	1.2	34.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	예산남고	J-13-c-2-01	생활용	음용	7.1	불검출	15.8	31.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	예산예산	J-13-d-2-01	생활용	음용	7.6	불검출	8.5	68.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	예산태안	J-13-e-4-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	태안태안	J-14-a-4-01	농업용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	태안근흥	J-14-b-4-01	농업용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	태안고남	J-14-c-3-01	농업용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	태안원북	J-14-d-4-01	농업용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	태안안면	J-14-e-3-01	농업용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	당진현덕	J-15-a-1-01	생활용	음용	6.8	불검출	7.2	28.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	당진신평	J-15-b-4-02	공업용	비음용	6.7	불검출	1.5	60.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	당진송산	J-15-c-4-01	농업용	비음용	7.7	불검출	0.1	27.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	당진정미	J-15-d-3-01	농업용	비음용	6.8	불검출	4.7	13.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	당진면천	J-15-e-2-01	농업용	비음용	6.6	불검출	22.6	78.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	천안북천	J-1-a-4-01	생활용	음용	6.3	불검출	1.5	45.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	천안문천	J-1-b-2-01	생활용	음용	5.8	불검출	1.6	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	천안서암	J-1-c-1-01	공업용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	천안장기	J-1-d-1-01	공업용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	천안평덕	J-1-e-4-01	생활용	음용	7.1	불검출	3.5	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	공유주유	J-2-a-4-01	생활용	음용	7.1	불검출	1.6	12.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, pH /100mL, pH)	크실렌
충남	공주탄전	J-2-c-4-01	생활용	음용	7.4	불검출	3.0	9.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	공주금곡진	J-2-1-1-01	농업용	비음용	7.3	불검출	2.9	30.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	공주봉황	J-2-k-1-01	생활용	음용	6.8	불검출	2.5	50.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	공주신관	J-2-o-1-01	생활용	음용	7.4	불검출	5.7	45.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	보령동대	J-3-a-1-01	생활용	음용	6.8	불검출	2.5	68.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	보령명천	J-3-b-1-01	생활용	음용	7.0	불검출	7.4	32.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	보령유정	J-3-c-4-01	생활용	음용	7.1	불검출	0.9	17.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	보령장유진	J-3-d-3-01	생활용	음용	7.0	불검출	1.8	25.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	보령남포	J-3-e-4-01	생활용	음용	7.0	불검출	0.6	10.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	아산신장	J-4-a-4-01	생활용	음용	6.8	불검출	1.4	15.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	아산모종	J-4-b-1-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	아산신장	J-4-c-4-01	농업용	음용	6.8	불검출	5.3	27.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	아산염치	J-4-d-4-01	농업용	음용	6.7	불검출	3.4	7.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	아산배방	J-4-e-4-01	생활용	음용	6.8	불검출	1.3	15.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	서산영연	J-5-a-2-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	서산대산	J-5-b-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	서산해미	J-5-c-2-02	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	서산대산	J-5-d-2-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	서산들바	J-5-e-1-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	논산가야	J-6-b-4-01	공업용	음용	6.9	불검출	2.9	44.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	논산연무	J-6-c-1-01	생활용	비음용	6.7	불검출	5.5	16.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	논산강산	J-6-d-1-01	생활용	비음용	6.6	60	20.7	35.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	논산별곡	J-6-e-3-01	생활용	음용	6.8	불검출	1.3	4.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	금산관석	J-6-f-1-01	생활용	음용	6.8	불검출	3.5	43.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	금산관석	J-7-c-4-01	생활용	음용	7.2	불검출	2.4	5.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	금산진산	J-7-d-4-01	생활용	음용	7.3	불검출	2.6	10.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	금산금산	J-7-e-4-01	생활용	음용	7.0	불검출	9.9	20.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	부여부여	J-9-a-1-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	부여부여	J-9-b-1-01	생활용	비음용	6.6	불검출	3.7	27.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	부여내산	J-9-c-2-01	농업용	비음용	6.6	불검출	5.9	22.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	부여구룡	J-9-d-2-01	농업용	비음용	6.5	불검출	7.7	18.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	부여석성	J-9-e-4-01	생활용	비음용	7.2	불검출	1.7	14.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	정수계북	K-10-a-2-01	생활용	비음용	6.7	1,700	8.1	50.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	만남생태공원	K-10-b-2-01	생활용	비음용	7.0	불검출	6.9	5.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	무룡고개 화장실	K-10-c-4-01	생활용	음용	7.0	검출	불검출	36.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	정수사서	K-10-d-4-01	생활용	비음용	6.3	170	2.7	11.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	장수산서2	K-10-d-4-02	농업용	비음용	6.0	440	3.9	19.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	임실신평	K-11-a-2-01	공업용	비음용	6.9	59	0.8	24.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	임실청웅	K-11-c-2-01	농업용	비음용	7.5	5	0.7	9.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	임실강진	K-11-d-2-02	농업용	비음용	6.6	28	1.1	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	임실오암	K-11-e-4-01	농업용	비음용	6.6	42	1.2	4.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	순창순창	K-12-a-1-01	생활용	음용	6.5	불검출	4.8	28.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	순창동계	K-12-b-2-01	생활용	음용	6.7	불검출	4.3	28.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	순창인계	K-12-c-2-01	생활용	음용	6.6	불검출	4.7	28.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	영도	음용여부	pH	총내장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, pH /100mL, pH)	크실렌
전라북도	순창상향	K-12-d-2-01	생혈양	음용	7.0	불검출	2.0	21.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	순창순환	K-12-e-2-01	장혈양	음용	6.0	불검출	1.0	72.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	고창군 고수면	K-13-a-1-02	농민양	비음용	6.3	250	0.1	14.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	고창군 고수면	K-13-b-4-02	생혈양	비음용	6.3	280	0.3	13.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	고창군 성내면	K-13-c-4-02	농민양	비음용	6.0	불검출	2.3	16.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	고창아산	K-13-d-4-01	생혈양	비음용	6.5	44	1.2	19.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	고창아산	K-13-e-3-01	생혈양	비음용	6.1	51	1.6	18.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	부안행안	K-14-a-1-03	농민양	비음용	5.9	370	3.1	35.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	부안주산	K-14-b-3-01	생혈양	비음용	6.0	5	7.4	17.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	부안하서	K-14-c-2-03	농민양	비음용	6.3		1.1	13.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	부안상서	K-14-d-4-01	장혈양	비음용	7.6	불검출	0.1	8.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	부안줄포	K-14-e-2-02	농민양	비음용	7.4	불검출	1.8	15.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	진주동서	K-1-a-4-01	생혈양	비음용	6.9	불검출	2.2	8.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	진주태평	K-1-b-1-01	장혈양	비음용	6.1	불검출	0.7	36.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	진주옹북	K-1-c-4-01	농민양	비음용	6.0	불검출	0.6	38.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	진주덕진	K-1-d-1-01	생혈양	비음용	6.4	1,200	4.8	13.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	진주여의	K-1-e-4-01	생혈양	비음용	6.4	210	3.8	13.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	군산사정	K-2-a-4-01	생혈양	음용	7.4	불검출	1.3	12.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	군산옥산	K-2-b-1-01	농민양	음용	6.7	불검출	2.4	28.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.016	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	군산나온	K-2-c-4-01	생혈양	음용	7.1	불검출	7.5	28.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	군산옥구	K-2-d-1-01	생혈양	비음용	6.8	불검출	9.2	92.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	군산개정	K-2-e-1-01	장혈양	비음용	7.4	불검출	1.3	202.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	익산부성	K-3-b-1-01	농민양	비음용	7.6	불검출	6.3	17.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	익산남산	K-3-c-2-01	농민양	비음용	7.6	불검출	6.3	17.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	익산향교	K-3-d-2-01	농민양	비음용	7.0	불검출	2.2	29.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	익산옹포	K-3-e-2-02	생혈양	비음용	7.2	불검출	14.2	49.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	익산현영	K-3-f-1-01	생혈양	음용	6.9	불검출	4.5	13.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	장암시기	K-4-a-1-01	장혈양	음용	7.0	불검출	1.3	13.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	장암상동	K-4-b-1-01	생혈양	비음용	7.0	불검출	4.6	55.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	장암북면	K-4-c-2-01	생혈양	비음용	7.0	불검출	4.0	154.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	장암배정	K-4-e-3-01	장혈양	비음용	7.0	불검출	1.1	23.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	장암수성	K-4-f-1-01	생혈양	음용	7.0	불검출	5.5	52.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	남원도봉	K-5-b-1-01	생혈양	비음용	7.0	불검출	1.0	26.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	남원온지	K-5-c-2-01	생혈양	비음용	7.0	불검출	2.9	25.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	남원내사	K-5-d-4-01	생혈양	비음용	7.0	불검출	1.5	6.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	남원산곡	K-5-e-3-01	생혈양	비음용	7.0	불검출	6.4	14.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	남원산곡	K-5-f-1-01	생혈양	음용	7.0	불검출	0.3	1.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	김제감산	K-6-a-1-01	생혈양	비음용	6.5	불검출	6.5	27.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	김제시봉	K-6-b-1-01	생혈양	비음용	6.0	불검출	2.2	32.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	김제만정	K-6-d-1-02	생혈양	비음용	6.0	불검출	2.2	32.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	김제곡덕	K-6-e-2-02	농민양	비음용	6.2	불검출	5.3	13.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	김제금산	K-6-e-2-02	농민양	비음용	6.0	40	2.1	28.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	영진초등학교	K-7-a-1-02	생혈양	비음용	6.8	180	3.9	27.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전라북도	양암초등학교	K-7-b-4-02	생혈양	비음용	7.2	불검출	불검출	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	(단위: mg/L, pH /100mL, pH)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
																		1,1,1-TOE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
전북	우석대학교	K-7-c-4-03	생활용	비음용	7.1	41	2.1	17.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	응용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1.1.1-TCE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	/100mL, pH
전남	무안일로	L-16-b-1-02	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	크리슬
		L-16-c-2-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	무안김항	L-16-d-4-02	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	무안청계	L-16-e-4-02	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	함평신광	L-17-a-4-01	생활용	음용	0.1	39.2	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	함평해평	L-17-b-1-01	생활용	음용	7.7	7.4	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	함평합평	L-17-c-1-01	생활용	음용	0.4	24.0	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	함평대동	L-17-d-2-01	생활용	음용	14.0	20.2	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	함평합평	L-17-e-3-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	영광배수	L-18-a-4-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	영광불감	L-18-b-2-01	농업용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	영광대마	L-18-c-2-01	농업용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	영광광원	L-18-d-4-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	영광염산	L-18-e-4-01	농업용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	장성진성	L-19-a-2-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	장성북하	L-19-b-4-1	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	장성관월	L-19-g-4-1	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	장성진원	L-19-h-4-1	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	장성삼서	L-19-i-4-1	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	목포석현	L-1-a-1-01	생활용	비음용	7.1	불검출	12.5	48.0	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	목포석현	L-1-b-1-01	생활용	비음용	6.7	불검출	8.2	86.1	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	목포양동	L-1-c-1-01	생활용	비음용	7.0	불검출	8.5	67.5	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	목포양동	L-1-d-1-01	생활용	비음용	6.9	불검출	0.8	11.4	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	목포석현	L-1-e-1-01	생활용	음용	7.2	불검출	2.6	37.6	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	와도원도	L-20-a-1-01	농업용	음용	7.3	불검출	0.3	11.4	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	원도원도	L-20-b-1-01	농업용	음용	7.5	불검출	0.5	13.2	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	원도원도	L-20-c-3-01	농업용	비음용	7.5	불검출	0.4	12.7	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	원도원도	L-20-d-4-01	농업용	비음용	7.3	불검출	0.3	10.2	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	원도원도	L-20-e-4-01	생활용	음용	7.2	불검출	0.3	9.9	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	진도진도	L-21-a-3-01	생활용	비음용	7.0	불검출	1.4	31.1	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	진도진도	L-21-b-2-01	생활용	비음용	7.3	4	6.5	23.8	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	진도익신	L-21-c-4-01	생활용	비음용	6.9	불검출	1.0	13.9	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	진도익신	L-21-d-1-01	생활용	비음용	6.9	불검출	6.6	29.6	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	진도익신	L-21-e-2-01	농업용	비음용	6.8	11	3.1	24.5	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	신안지도	L-22-a-1-01	농업용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	신안지도	L-22-b-1-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	신안지도	L-22-c-4-01	농업용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	신안지도	L-22-d-4-01	농업용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	신안염태	L-22-e-2-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	여수둔덕	L-2-a-1-02	생활용	비음용	6.6	불검출	4.9	186.1	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	여수소라	L-2-c-2-01	농업용	비음용	6.6	200	17.2	18.2	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	여수소라	L-2-d-2-01	농업용	비음용	6.8	불검출	0.5	41.0	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	여수화강	L-2-e-1-01	생활용	비음용	7.6	불검출	0.3	7.7	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	여수민수	L-2-f-1-01	생활용	비음용	7.0	51	0.4	38.7	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	(: mg/L, pH				크실렌
																		에틸벤젠	톨루엔	벤젠	TOE	
전남	순창장전	L-3-a-1-01	생활용	비음용	7.2	불검출	0.9	9.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	순천비량	L-3-b-4-01	생활용	음용	6.8	불검출	1.3	6.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	순천조례	L-3-c-1-01	생활용	음용	7.1	검출	1.6	21.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	순천연향	L-3-d-1-01	생활용	비음용	6.9	불검출	1.1	9.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	순천시월	L-3-e-3-01	생활용	음용	6.7	불검출	4.1	18.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	나주교동	L-4-a-1-01	생활용	비음용	6.9	불검출	3.4	49.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	나주이창	L-4-b-1-01	생활용	비음용	7.0	10	9.8	18.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	나주산포	L-4-c-2-01	생활용	비음용	6.8	불검출	2.4	14.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	나주다시	L-4-d-4-01	생활용	음용	7.0	검출	0.7	7.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	나주세지	L-4-e-4-01	생활용	비음용	6.7	29	6.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	광양봉간	L-5-a-1-01	생활용	음용	8.3	불검출	5.7	13.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	광양광영	L-5-b-1-01	생활용	비음용	7.9	불검출	1.5	9.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	광양진월	L-5-c-4-01	농업용	비음용	7.2	400	4.4	25.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	광양옥동	L-5-d-2-01	농업용	비음용	7.3	9	0.3	10.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	광양봉간	L-5-e-1-01	생활용	비음용	6.9	불검출	1.5	9.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	담양단양	L-6-b-1-01	생활용	음용	6.9	불검출	0.6	6.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	담양대진	L-6-c-2-01	생활용	비음용	6.7	48	7.6	24.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	담양창평	L-6-d-2-01	생활용	음용	6.8	불검출	2.7	8.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	담양월산	L-6-e-2-01	생활용	음용	7.5	불검출	0.4	3.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	담양화동	L-6-f-4-01	생활용	음용	6.6	불검출	2.8	50.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	곡성곡성	L-7-a-1-01	생활용	비음용	7.4	불검출	9.6	36.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	곡성도과	L-7-b-1-01	농업용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	불검출	불검출	미채수	미채수	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미채수
전남	곡성상기	L-7-c-4-01	생활용	비음용	7.4	불검출	7.7	10.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	곡성사갈	L-7-d-2-01	생활용	음용	7.4	불검출	7.7	10.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	곡성사곡	L-7-e-4-01	생활용	음용	7.6	불검출	1.3	7.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	구례구례	L-8-a-4-01	생활용	음용	6.9	불검출	4.7	13.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	구례광의	L-8-b-4-02	생활용	음용	7.0	불검출	0.5	22.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	구례간진	L-8-c-4-02	생활용	음용	7.1	불검출	1.0	3.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	구례구례	L-8-d-4-01	생활용	음용	6.7	불검출	2.7	17.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	구례산동	L-8-e-4-01	생활용	음용	6.9	불검출	9.2	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	고흥고흥	L-9-a-1-01	생활용	비음용	6.8	불검출	1.2	8.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	고흥고흥	L-9-b-2-02	생활용	비음용	6.7	9	9.7	22.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	고흥동강	L-9-c-2-01	생활용	음용	6.7	불검출	9.2	12.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	고흥두원	L-9-d-3-01	생활용	음용	6.6	불검출	3.1	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	고흥고흥	L-9-e-4-02	생활용	음용	6.7	불검출	2.4	19.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	경산시정	M-10-a-1-01	생활용	비음용	7.8	540	0.9	12.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	경산와촌	M-10-b-2-04	생활용	비음용	7.2	11	4.3	11.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	경산리량	M-10-c-2-03	생활용	비음용	7.2	22	3.6	14.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	경산하양읍	M-10-d-1-02	생활용	비음용	7.3	2	3.8	17.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	경산남진	M-10-e-2-01	생활용	비음용	7.7	14	3.1	20.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	의성안계	M-12-a-1-01	생활용	음용	미검사	불검출	1.2	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사
경북	의성대인	M-12-b-1-01	생활용	음용	미검사	불검출	4.1	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사
경북	의성금성	M-12-c-1-01	생활용	음용	미검사	불검출	2.2	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사
경북	의성의성	M-12-d-1-01	생활용	음용	미검사	불검출	1.1	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	(단위 : mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
																		1,1,1-TCE	PCE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
경북	의성빙향	M-12-e-4-01	생활용	비음용	7.5	불검출	1.0	16.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	(: mg/L, pH		크실렌
경북	포항기계	M-1-j-1-01	생활용	음용	6.7	불검출	3.1	18.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	여천간천	M-20-a-1-01	생활용	음용	7.3	불검출	8.4	27.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	여천용궁	M-20-b-1-01	생활용	비음용	7.2	불검출	8.9	42.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	여천예천	M-20-c-1-01	생활용	비음용	7.0	불검출	4.4	23.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	여천간천	M-20-d-1-01	생활용	비음용	7.6	불검출	2.0	9.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	여천호명	M-20-e-4-01	생활용	비음용	7.5	불검출	5.1	8.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	북화춘호	M-21-f-1-01	생활용	음용	6.5	불검출	6.8	28.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	북화춘호	M-21-c-2-01	생활용	음용	7.7	불검출	5.4	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	북화물야	M-21-d-2-02	생활용	음용	6.9	불검출	5.7	12.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	북화봉성	M-21-e-4-01	생활용	음용	7.1	불검출	2.6	7.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	북화봉성	M-21-f-1-01	생활용	음용	7.4	불검출	7.2	10.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	물진근남	M-22-a-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	물진후포	M-22-b-4-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	물진북면	M-22-c-3-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	물진북면	M-22-d-4-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	물진관남	M-22-e-3-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	경주안강	M-2-b-2-01	공업용	비음용	6.6	불검출	4.2	21.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.008	0.002	0.002	0.016	0.001	불검출	불검출
경북	경주형성	M-2-c-1-01	생활용	비음용	7.4	불검출	2.7	22.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	경주시래	M-2-d-1-01	생활용	음용	6.9	불검출	0.7	15.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	0.001	0.009	불검출	불검출	불검출
경북	경주황오	M-2-e-1-01	생활용	비음용	8.2	불검출	불검출	21.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	경주성기	M-2-f-1-01	생활용	비음용	7.3	불검출	9.4	27.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	김천성내	M-3-a-1-01	생활용	비음용	7.8	불검출	1.1	41.4	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	김천대광	M-3-b-1-02	생활용	비음용	7.0	불검출	4.2	9.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	김천시흥	M-3-e-2-01	생활용	비음용	7.3	불검출	불검출	24.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	김천시흥	M-3-f-1-01	생활용	비음용	7.5	불검출	3.0	20.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	김천아모면	M-3-h-1-01	공업용	비음용	7.5	불검출	0.1	21.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	안동장하	M-4-a-1-01	생활용	음용	7.9	불검출	1.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	안동용장	M-4-b-1-01	생활용	음용	7.4	불검출	0.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	안동임동	M-4-c-2-01	생활용	음용	7.6	불검출	불검출	27.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	안동임동	M-4-d-2-01	생활용	음용	7.8	불검출	1.0	18.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	안동임동	M-4-e-1-01	생활용	음용	7.8	불검출	0.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	구미원평	M-5-a-1-01	생활용	음용	6.7	불검출	1.4	16.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	구미원평	M-5-b-1-02	생활용	비음용	6.7	8	6.3	27.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	구미산성	M-5-d-2-01	생활용	비음용	7.7	33	불검출	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	구미산성	M-5-e-1-01	생활용	음용	7.4	불검출	0.2	26.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	영주류곡진	M-6-a-1-01	생활용	음용	7.4	검출	2.0	6.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	영주류곡진	M-6-b-1-01	생활용	음용	7.6	검출	불검출	8.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	영주정수	M-6-c-2-01	농업용	비음용	7.4	46	4.2	8.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	영주정수	M-6-d-2-01	농업용	비음용	7.5	4	15.1	19.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	영주정수	M-6-e-3-01	농업용	비음용	6.4	불검출	10.3	25.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	영진금동호	M-7-a-1-01	생활용	비음용	7.6	불검출	4.1	26.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	영진청동호	M-7-b-4-02	생활용	음용	7.3	불검출	2.7	39.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	영진화남	M-7-c-2-01	생활용	비음용	7.9	7	13.5	24.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
경북	영진화남	M-7-c-2-01	생활용	비음용	7.9	7	13.5	24.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	(단위 : mg/L, pH)					
																		1,1,1-TOE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠
경북	영천일고	M-7-d-2-01	생활용	음용	7.3	검출	1.9	12.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003
경북	영천자양	M-7-e-2-01	생활용	음용	7.7	불검출	1.1	17.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
경북	상주개신	M-8-a-1-01	생활용	음용	6.8	불검출	6.3	33.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	상주무양	M-8-b-1-01	생활용	음용	7.1	불검출	1.2	15.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	상주외서	M-8-f-4-01	생활용	음용	6.8	불검출	11.1	16.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	상주이안	M-8-g-4-01	생활용	음용	7.3	불검출	2.6	4.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	상주여남	M-8-h-4-01	생활용	음용	7.3	불검출	1.5	3.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	문경모전	M-9-a-1-01	생활용	비음용	6.9	불검출	4.3	34.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	문경점촌	M-9-b-1-01	생활용	음용	7.9	불검출	1.7	23.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	문경점촌	M-9-b-2-01	생활용	비음용	7.2	불검출	1.7	22.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	문경마성	M-9-c-4-01	공업용	비음용	7.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	문경노암	M-9-e-2-01	농업용	비음용	7.5	43	3.6	11.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	양산시 낙박동	N-10-a-1-03	생활용	음용	7.7	불검출	1.2	16.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	양산시 동면	N-10-b-1-01	생활용	음용	7.2	불검출	0.9	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	양산시 물금읍	N-10-c-1-02	생활용	음용	6.9	불검출	5.0	13.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	양산시 원동	N-10-d-2-01	생활용	비음용	7.9	불검출	0.6	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	양산시 하북	N-10-e-3-01	생활용	비음용	6.3	불검출	4.7	21.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	의령아령	N-11-a-1-02	생활용	비음용	7.0	불검출	0.8	9.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	의령부림	N-11-b-2-01	생활용	음용	7.8	불검출	2.5	9.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	의령화정	N-11-c-4-02	생활용	음용	6.8	불검출	1.0	13.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	의령공북	N-11-d-2-02	생활용	음용	7.6	불검출	0.1	3.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	의령가례	N-11-e-4-02	생활용	비음용	7.8	불검출	0.8	7.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	합안산인	N-12-a-4-02	생활용	음용	7.2	불검출	0.8	5.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	합안천북	N-12-b-4-01	농업용	비음용	7.6	15	4.0	21.8	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	합안군북	N-12-c-2-03	생활용	비음용	7.5	10	0.1	2.9	불검출	0.015	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	합안대산	N-12-d-4-01	생활용	비음용	8.4	불검출	1.9	33.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	합안함안	N-12-e-4-02	생활용	음용	7.2	불검출	3.0	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	창녕창녕	N-13-a-1-01	생활용	비음용	7.0	불검출	0.8	7.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	창녕남지	N-13-b-1-01	생활용	비음용	7.6	불검출	0.2	28.6	불검출	0.018	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	창녕창녕	N-13-c-4-01	생활용	음용	7.1	불검출	2.6	17.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	창녕고성	N-13-d-4-01	생활용	비음용	7.6	불검출	0.8	7.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	창녕남지	N-13-e-2-01	생활용	비음용	8.3	불검출	0.7	50.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	고성고성	N-14-a-1-02	생활용	음용	7.5	불검출	0.6	10.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	고성화화	N-14-b-4-01	농업용	음용	7.9	불검출	1.2	8.3	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	고성고성	N-14-c-2-01	농업용	비음용	6.7	290	2.3	8.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	고성고성	N-14-d-3-01	농업용	비음용	7.7	불검출	0.1	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	고성하하	N-14-e-3-01	농업용	비음용	7.9	불검출	3.2	9.1	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	남해남해	N-15-a-1-01	생활용	비음용	6.6	24	6.3	36.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	남해상남	N-15-b-1-01	생활용	비음용	7.0	14	0.8	4.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	남해이동	N-15-c-2-01	생활용	비음용	6.8	2	4.3	10.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	남해서면	N-15-d-2-01	생활용	비음용	7.6	27	14.0	19.2	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	남해서진	N-15-e-3-01	생활용	비음용	7.7	15	5.1	18.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	하동하동	N-16-a-1-02	생활용	비음용	6.9	불검출	1.7	3.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	하동하동	N-16-b-1-01	생활용	음용	6.7	불검출	2.9	4.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, pH /100mL, pH)	크실렌
경남	하동약양	N-16-c-4-01	농업용	비음용	6.9	불검출	2.2	3.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	하동근남	N-16-d-4-02	생활용	비음용	7.5	2	12.4	11.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	하동약양	N-16-e-4-01	생활용	음용	6.8	불검출	6.8	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	신창단성	N-17-a-4-01	생활용	음용	7.0	불검출	1.0	4.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	신창산정	N-17-b-4-02	생활용	음용	7.2	불검출	2.9	10.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	신창신안	N-17-c-4-01	생활용	비음용	8.4	불검출	불검출	2.5	불검출	0.04	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	신창신동	N-17-d-4-01	생활용	비음용	8.1	13	0.7	3.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	신창금서	N-17-f-2-01	생활용	음용	8.2	불검출	1.6	2.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	합안합양	N-18-a-1-01	생활용	음용	6.4	불검출	2.6	11.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	합안합양	N-18-b-4-01	생활용	음용	6.4	불검출	2.6	11.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	합안유림	N-18-c-4-01	생활용	음용	6.4	불검출	2.5	11.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	합안지곡	N-18-d-4-01	생활용	음용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
경남	합안유림	N-18-e-2-01	생활용	비음용	6.4	불검출	2.5	11.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	거창주상	N-19-a-4-01	농업용	비음용	6.2	380	13.6	9.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	거창가창	N-19-b-1-01	생활용	비음용	6.0	83	7.3	28.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	거창남산	N-19-c-2-01	생활용	비음용	7.3	불검출	0.2	24.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	거창마리	N-19-d-4-01	생활용	음용	7.3	불검출	3.0	17.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	거창가창	N-19-e-1-01	생활용	음용	6.4	불검출	7.4	20.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원동진	N-1-a-1-01	생활용	음용	6.8	불검출	3.0	13.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원대방	N-1-b-1-01	생활용	음용	6.6	불검출	2.9	33.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원영호	N-1-c-1-01	생활용	음용	6.5	불검출	4.5	33.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원북면	N-1-d-2-01	농업용	비음용	6.6	불검출	0.2	30.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원동읍	N-1-e-1-01	생활용	비음용	8.1	불검출	5.3	37.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	합천합천	N-20-a-1-01	생활용	비음용	8.1	불검출	불검출	17.6	불검출	0.09	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	합천야전	N-20-b-1-01	생활용	음용	6.9	불검출	5.4	87.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	합천초계	N-20-c-2-01	생활용	음용	8.1	불검출	0.3	7.8	불검출	0.07	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	합천쌍백	N-20-d-2-02	농업용	비음용	7.7	40	1.1	5.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	합천가야	N-20-e-3-02	생활용	음용	8.5	불검출	불검출	3.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원합성	N-2-a-1-01	생활용	비음용	7.8	불검출	4.2	9.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원구암	N-2-b-1-01	생활용	음용	6.8	불검출	8.0	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원월정	N-2-c-1-01	생활용	음용	6.9	불검출	4.1	23.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원진전	N-2-d-2-01	생활용	음용	7.4	불검출	2.5	12.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원구산	N-2-e-3-01	농업용	비음용	7.6	불검출	1.0	11.5	불검출	0.09	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	진주초진	N-3-a-1-02	생활용	비음용	6.7	불검출	0.1	47.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	진주제암	N-3-b-1-01	생활용	비음용	6.3	불검출	1.3	20.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	진주넙동	N-3-c-2-01	농업용	비음용	7.9	650	0.4	5.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	진주성평	N-3-d-1-01	생활용	음용	6.4	불검출	0.1	0.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	진주문산	N-3-e-2-01	농업용	비음용	7.1	570	3.8	61.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원봉곡	N-4-a-1-01	생활용	음용	6.7	불검출	2.2	39.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원정화	N-4-b-1-01	생활용	비음용	6.6	불검출	3.0	15.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원정화	N-4-c-1-01	생활용	비음용	6.9	불검출	8.6	29.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원영원	N-4-d-1-01	생활용	음용	7.8	불검출	0.9	40.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원두동	N-4-e-1-01	생활용	비음용	7.3	불검출	1.1	8.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원영암	N-5-a-1-01	생활용	비음용	6.4	27	3.5	58.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-13〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(상반기)

지역	측정소명	지점코드	영도	음용여부	pH	총내장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	(: mg/L, pH	크실렌
경남	통영여중학교	N-5-b-1-02	생활용	비음용	7.5	13	19.1	33.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	통영태평	N-5-c-1-01	생활용	비음용	6.6	불검출	6.3	33.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	통영봉평	N-5-d-1-01	생활용	비음용	6.8	불검출	5.1	15.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	통영도산	N-5-e-2-01	생활용	비음용	7.2	불검출	4.2	10.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	사천사천	N-6-a-3-03	생활용	비음용	7.6	불검출	1.2	12.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	사천정동	N-6-b-3-04	생활용	비음용	6.5	불검출	불검출	33.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	사천사동	N-6-c-2-05	생활용	비음용	6.3	48	2.5	7.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	사천칠안	N-6-d-3-06	생활용	음용	8.5	불검출	불검출	3.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	사천근명	N-6-e-4-01	생활용	비음용	8.5	불검출	불검출	13.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	김해삼계	N-7-a-1-01	생활용	비음용	6.9	10	불검출	28.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	김해어항	N-7-b-1-01	생활용	비음용	7.0	불검출	불검출	9.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	김해관동	N-7-c-1-02	농업용	비음용	6.8	불검출	불검출	6.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	김해전례	N-7-d-1-01	농업용	비음용	7.0	불검출	불검출	43.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	김해진영	N-7-e-1-01	생활용	음용	7.2	불검출	불검출	23.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	밀양삼문	N-8-a-1-01	생활용	비음용	6.9	불검출	2.7	15.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	밀양산남	N-8-b-2-01	생활용	비음용	8.0	32	0.5	20.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	밀양심장	N-8-c-4-01	생활용	비음용	8.0	3	0.5	20.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	밀양하남	N-8-d-1-01	생활용	비음용	7.6	35	불검출	30.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	밀양산내	N-8-e-4-01	생활용	비음용	8.2	3	1.2	8.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	거제동부	N-9-b-3-01	생활용	비음용	7.7	불검출	2.4	15.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	거제사동	N-9-f-2-01	생활용	음용	7.4	불검출	1.5	6.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	거제도포	N-9-g-1-01	생활용	비음용	7.3	260	3.6	16.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	거제고현	N-9-q-1-01	생활용	비음용	6.8	불검출	2.8	11.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	거제양정	N-9-s-2-01	생활용	비음용	7.4	불검출	1.5	6.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주봉개	0-1-a-1-01	생활용	음용	8.0	12	0.8	7.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주오등	0-1-b-1-01	생활용	음용	7.6	불검출	0.5	5.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주연동	0-1-c-1-01	생활용	음용	8.1	불검출	0.4	6.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주오라	0-1-d-1-01	생활용	음용	7.8	불검출	0.4	4.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주도순	0-1-e-1-01	생활용	음용	8.2	불검출	0.6	7.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주호근	0-2-a-4-01	생활용	음용	8.1	불검출	1.5	6.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주상호	0-2-b-4-01	생활용	음용	8.5	불검출	0.3	7.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주동홍	0-2-c-1-01	생활용	음용	7.4	불검출	0.3	3.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주씨널	0-2-d-1-01	생활용	음용	7.9	불검출	0.3	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주애월	0-2-e-1-01	생활용	음용	8.5	불검출	1.4	10.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주조천	0-3-a-4-02	생활용	음용	8.2	불검출	0.4	7.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주애월	0-3-b-4-01	생활용	음용	8.1	불검출	2.3	10.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주구좌	0-3-c-4-01	생활용	음용	7.8	불검출	0.6	6.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주구좌	0-3-d-4-01	생활용	음용	8.0	불검출	1.1	8.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주구좌	0-3-e-4-01	생활용	음용	8.1	불검출	0.8	8.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주표진	0-4-a-4-01	생활용	음용	8.1	불검출	0.9	7.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주성산	0-4-b-4-01	생활용	음용	8.1	불검출	0.9	16.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주남원	0-4-c-4-01	생활용	음용	8.1	불검출	0.4	6.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주성산	0-4-d-4-01	생활용	음용	8.0	불검출	2.6	14.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주안덕	0-4-e-4-01	생활용	음용	8.5	불검출	0.3	6.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	응용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
서울	도봉방화	A-10-a-1-01	생활용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	0.08	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
서울	장안빌딩	A-10-a-1-05	생활용	비응용	8.0	불검출	불검출	538	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	삼미북부주유소 채동 초안산근리공영(1)	A-10-c-1-03	공업용	비응용	7.0	불검출	23	50.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울		A-10-c-1-06	생활용	응용	8.3	불검출	39	34.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울		A-11-a-1-01	생활용	응용	6.7	불검출	6.7	53.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울		A-11-b-1-01	생활용	응용	6.4	불검출	2.8	50.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울		A-11-c-1-01	생활용	응용	7.0	불검출	3.3	7.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울		A-11-d-1-01	생활용	응용	6.2	불검출	5.3	27.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.016	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울		A-12-a-1-01	생활용	응용	6.7	불검출	6.4	138	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울		A-12-b-1-02	생활용	비응용	6.5	7	5.3	70.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울		A-12-c-1-01	생활용	비응용	6.9	24	12.1	55.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울		A-12-d-1-01	생활용	비응용	7.1	21	2.5	58.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	연평광	A-13-a-1-01	생활용	비응용	6.8	1	3.3	10.5	불검출	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
서울	서대남가	A-13-b-1-01	생활용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
서울	서대충정	A-13-c-1-02	생활용	비응용	7.6	불검출	2.1	23.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	서대북가	A-13-d-1-02	생활용	비응용	6.8	12	4.7	188.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	양화공원	A-14-a-1-03	생활용	비응용	6.9	2	5.6	30.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	미포공터	A-14-b-1-01	생활용	비응용	7.7	불검출	0.3	55.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	마포마포	A-14-c-1-01	생활용	비응용	7.6	불검출	0.6	98.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	마포연남	A-14-d-1-01	공업용	비응용	7.0	불검출	2.7	50.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	양천신원	A-15-a-1-01	생활용	응용	7.2	불검출	1.8	52.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	양천신원	A-15-b-1-01	생활용	응용	7.5	불검출	0.9	8.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	양천신원	A-15-c-1-01	생활용	응용	7.3	불검출	2.4	52.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	양천신원	A-16-a-1-02	생활용	응용	5.4	불검출	1.3	7.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	마곡하늘공원	A-16-c-1-02	생활용	응용	6.9	불검출	0.4	8.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	방화(동주)민센터	A-16-h-1-01	생활용	응용	7.0	검출	4.0	108.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.016	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	원정초등학교	A-16-k-1-01	생활용	응용	6.6	불검출	2.5	15.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	봉재산악수터	A-17-b-1-01	생활용	비응용	6.8	불검출	3.9	108.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	구로수궁	A-17-c-1-01	생활용	응용	6.5	불검출	0.7	37.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	구로구청	A-17-d-1-01	생활용	비응용	7.7	불검출	1.1	50.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	구로개봉	A-17-e-1-01	생활용	응용	7.0	불검출	1.7	10.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	연지근리공원	A-18-a-1-01	생활용	응용	6.6	불검출	0.6	89.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	정신초교앞공원	A-18-b-1-01	생활용	응용	7.2	검출	5.2	155.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	호봉공원	A-18-c-1-01	생활용	비응용	6.7	130	4.8	31.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	교인아파트	A-18-d-1-01	생활용	비응용	6.7	불검출	7.6	69.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	잔하빈모텔	A-19-a-1-02	생활용	응용	7.1	불검출	0.9	34.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	영등당산2	A-19-c-1-02	생활용	비응용	7.1	불검출	0.7	29.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	영등여의	A-19-d-1-02	생활용	비응용	8.0	3	2.8	71.3	불검출	0.01	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	영등신길	A-19-e-1-01	생활용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
서울	영등대리	A-1-a-1-02	생활용	비응용	6.6	1	15.6	56.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미채수	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	종로대림	A-1-b-1-01	생활용	비응용	6.9	불검출	5.8	62.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미채수	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	종로구기	A-1-c-1-01	생활용	비응용	7.9	불검출	5.0	40.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미채수	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	종로청운	A-1-d-1-02	생활용	응용	7.5	불검출	2.0	20.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	응용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지는	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
서울	동작대방	A-20-a-1-01	생활용	비응용	7.7	1	1.2	47.1	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	동작사당	A-20-b-1-01	생활용	비응용	5.9	불검출	5.7	75.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	동작노랑	A-20-c-1-01	생활용	비응용	6.6	불검출	10.5	83.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	동작신대	A-20-d-1-01	생활용	비응용	7.4	불검출	2.2	21.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	관악봉천	A-21-a-1-02	생활용	응용	6.4	불검출	7.6	72.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	관악신림	A-21-b-1-02	생활용	응용	6.3	불검출	0.8	4.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	관악봉천	A-21-c-1-02	생활용	비응용	7.1	불검출	2.1	18.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	관악신림	A-21-d-1-01	생활용	비응용	6.5	불검출	5.5	40.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.008	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	서초양재	A-22-a-1-01	생활용	비응용	7.6	불검출	1.8	14.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	서초반배	A-22-b-1-01	생활용	비응용	7.2	불검출	1.7	15.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	서초반포	A-22-c-1-01	생활용	비응용	7.2	불검출	0.3	31.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	서초서초	A-22-d-1-01	생활용	비응용	6.7	불검출	3.5	34.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	강남중앙	A-23-a-1-01	생활용	비응용	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수
서울	강남일원	A-23-d-1-01	생활용	비응용	7.0	불검출	0.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	강남삼성	A-23-f-1-01	생활용	비응용	7.4	불검출	0.6	81.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	송파방이	A-23-h-1-01	생활용	비응용	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수
서울	송파오곡	A-24-a-1-02	생활용	비응용	7.2	8	10.3	94.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	송파장지	A-24-c-1-02	공업용	비응용	7.0	불검출	2.1	27.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	송파잠실	A-24-d-1-03	생활용	비응용	6.8	8	0.6	89.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	강동도촌	A-25-b-1-01	생활용	비응용	6.7	24	2.9	41.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	강동명일	A-25-c-1-01	생활용	비응용	7.9	불검출	0.4	42.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	강동감사	A-25-d-1-01	생활용	응용	7.3	불검출	10.1	116.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	강동강일	A-25-e-1-01	생활용	비응용	6.7	불검출	6.8	36.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	중구태평	A-2-a-1-01	생활용	비응용	6.7	3	6.3	133.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	중구신당	A-2-b-1-01	생활용	비응용	6.7	3	6.8	117.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	중구필동	A-2-c-1-02	생활용	비응용	6.7	92	1.2	70.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	중구주교	A-2-d-1-01	생활용	비응용	6.7	4	2.0	57.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	용산청암	A-3-d-1-01	공업용	비응용	6.6	40	8.4	53.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	용산용산	A-3-e-1-01	생활용	비응용	7.0	1	2.0	58.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	해밀토호텔(주)	A-3-g-1-01	생활용	응용	8.2	불검출	1.1	20.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	한남동	A-3-h-1-01	생활용	응용	7.3	불검출	6.4	220.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	성동행당	A-4-a-1-01	생활용	비응용	6.4	1	8.2	100.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	성동용구수	A-4-b-1-02	생활용	비응용	6.0	불검출	4.0	8.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	성동행당	A-4-c-1-01	생활용	비응용	6.9	34	1.4	168.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	성동정수	A-4-d-1-01	공업용	비응용	6.9	불검출	0.7	66.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	어린이대공원	A-5-a-1-02	생활용	비응용	6.6	불검출	0.4	4.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	광진구이	A-5-d-1-01	생활용	비응용	6.9	불검출	0.6	144.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	자양아린이집	A-5-g-1-02	생활용	비응용	7.1	100	2.4	56.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	광진중곡	A-5-g-1-01	생활용	비응용	7.9	1	0.7	8.0	불검출	0.022	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	동대문신	A-6-a-1-01	생활용	비응용	7.7	9	13.5	71.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	동대문신	A-6-b-1-01	생활용	비응용	6.8	10	7.6	46.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	동대제기	A-6-c-1-01	생활용	비응용	7.7	1	0.3	68.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	경희대하교	A-6-e-1-01	생활용	비응용	6.6	불검출	5.6	56.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	응용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
서울	중앙망우	A-7-a-1-01	생활용	비응용	7.3	불검출	1.9	203	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	중앙상내	A-7-b-1-01	생활용	비응용	6.5	1	52	125.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.01	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	중앙상봉	A-7-c-1-01	생활용	비응용	7.4	불검출	2.0	20.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	경남이퍼트	A-7-f-1-01	생활용	비응용	7.3	불검출	7.9	546	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	신북석관	A-8-a-1-02	생활용	비응용	6.2	360	2.4	26.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	신북안암	A-8-b-1-01	생활용	비응용	6.4	불검출	11.1	64.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	신북중앙	A-8-c-1-01	생활용	비응용	6.9	불검출	4.3	46.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	신북장곡	A-8-d-1-02	생활용	비응용	7.9	1,500	6.2	50.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	강북변동	A-9-a-1-01	생활용	비응용	6.2	2	5.6	63.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	강북수유	A-9-c-1-01	생활용	비응용	7.8	불검출	불검출	182.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
서울	강북미아	A-9-d-1-02	생활용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
서울	별마려린이공원	A-9-e-1-02	생활용	응용	6.1	불검출	0.5	12.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	사하정리	B-10-a-1-02	생활용	비응용	7.8	4	3.9	31.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	사하당리	B-10-b-1-01	생활용	비응용	7.6	170	2.8	44.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	사하괴정	B-10-c-1-01	생활용	비응용	8.1	불검출	13.2	65.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	사하감천	B-10-d-1-01	생활용	응용	8.2	불검출	2.1	50.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	사하하단	B-10-e-1-01	생활용	비응용	7.9	불검출	2.3	15.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	금정서동	B-11-a-1-01	생활용	비응용	8.2	불검출	6.9	37.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	금정부곡	B-11-f-1-01	생활용	비응용	7.7	불검출	2.2	44.1	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	금정금사	B-11-c-1-01	생활용	응용	8.0	검출	2.0	25.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	금정동구	B-11-d-1-01	생활용	응용	7.7	불검출	5.6	11.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	금정장진	B-11-e-1-02	생활용	비응용	7.9	불검출	2.5	17.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	강서죽림	B-12-a-1-01	생활용	비응용	7.0	불검출	3.2	8.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	강서지사	B-12-b-1-01	공업용	비응용	7.3	불검출	1.8	17.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	강서지사	B-12-c-1-01	생활용	비응용	8.1	920	0.5	5.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	강서지사	B-12-d-1-01	생활용	응용	6.9	불검출	2.2	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	강서송정	B-12-e-1-04	생활용	응용	6.7	불검출	7.6	19.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	연제연산	B-13-a-1-01	생활용	비응용	7.1	7	1.7	47.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	연제연산	B-13-b-1-02	생활용	비응용	6.2	6	5.4	22.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	연제거제	B-13-a-1-03	생활용	응용	7.7	불검출	0.7	42.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	연제연산	B-13-b-1-02	생활용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
부산	연제연산	B-13-d-1-01	생활용	응용	6.9	불검출	5.0	52.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	연제거제	B-13-f-1-01	생활용	응용	6.6	불검출	2.1	20.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	수영망미	B-14-a-1-01	생활용	비응용	8.0	불검출	2.3	40.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	수영망미	B-14-b-1-01	생활용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
부산	수영광안	B-14-c-1-01	생활용	비응용	6.7	630	11.3	55.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	수영민락	B-14-d-1-01	생활용	응용	7.1	불검출	2.7	45.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	수영수영	B-14-e-1-01	생활용	비응용	7.2	불검출	3.7	23.0	0.015	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	시상유계	B-15-a-1-02	생활용	비응용	7.1	불검출	1.9	14.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	시상염곡	B-15-b-1-01	생활용	응용	7.2	불검출	2.6	14.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	시상화정	B-15-c-1-02	생활용	응용	6.8	불검출	3.6	31.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	시상모라	B-15-d-1-01	생활용	비응용	7.2	불검출	1.1	8.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	시상덕포	B-15-e-1-02	생활용	응용	6.8	불검출	3.8	21.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	기정기장	B-16-a-1-01	생활용	비응용	8.0	170	1.1	19.1	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	/100mL, pH	
부산	기장기장	B-16-b-1-01	생활용	음용	7.1	불검출	52	248	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
부산	기장장안	B-16-c-2-01	생활용	음용	7.1	불검출	4.1	209	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	기장철마	B-16-d-1-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
부산	기장월광	B-16-e-1-02	생활용	음용	6.9	불검출	1.5	299	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	장구영주	B-1-a-1-01	생활용	비음용	7.0	1,700	99	699	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	중구보수	B-1-b-1-01	생활용	비음용	7.1	32	90	56.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	중구보수	B-1-c-1-01	생활용	비음용	7.0	불검출	6.2	735	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	중구보수	B-1-d-1-01	생활용	음용	7.8	불검출	1.3	8.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	중구동광	B-1-e-1-01	생활용	음용	6.8	불검출	8.3	266	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	서구토성	B-2-a-1-01	생활용	음용	7.4	불검출	5.0	696	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	서구부용	B-2-b-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
부산	서구동대	B-2-c-1-01	생활용	비음용	7.1	9	136	739	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	서구서대	B-2-d-1-01	생활용	음용	7.1	불검출	1.9	345	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	서구토성	B-2-e-1-01	생활용	음용	7.4	불검출	4.0	87.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	서구토성	B-2-f-1-01	생활용	음용	6.9	불검출	1.5	10.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	영광산 유아숲체험장	B-3-a-1-01	생활용	비음용	7.2	불검출	1.7	17.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	동구조항	B-3-b-1-01	생활용	비음용	7.2	불검출	12.1	65.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	동구조항	B-3-b-1-01	생활용	비음용	7.2	불검출	12.1	65.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	동구조항	B-3-b-1-01	생활용	비음용	7.2	불검출	12.1	65.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	동구조항	B-3-b-1-01	생활용	비음용	7.2	불검출	12.1	65.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	동구조항	B-3-b-1-01	생활용	비음용	7.2	불검출	12.1	65.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	동구수정	B-3-f-1-01	생활용	비음용	7.3	불검출	13.1	49.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	영도봉개	B-4-a-1-02	생활용	음용	6.7	검출	5.9	31.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	영도동진	B-4-b-1-01	생활용	음용	7.3	불검출	6.7	29.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	영도영학	B-4-c-1-02	생활용	음용	7.5	불검출	1.5	11.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	영도신진	B-4-d-1-02	생활용	음용	6.9	불검출	6.8	49.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	영도영진	B-4-e-1-01	생활용	비음용	6.6	불검출	6.1	63.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	부산기아	B-5-a-1-01	생활용	비음용	6.6	불검출	6.9	75.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	부산부진	B-5-b-1-01	생활용	비음용	7.5	불검출	4.5	108.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	부산조물	B-5-c-1-02	생활용	비음용	6.6	불검출	2.7	29.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	부산개금	B-5-d-1-01	생활용	음용	7.3	불검출	1.9	245	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	부산개금	B-5-e-1-01	생활용	음용	7.8	불검출	1.7	8.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	동래명장	B-6-a-1-01	생활용	음용	7.4	불검출	0.6	29.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	동래명장	B-6-b-1-01	생활용	비음용	7.1	불검출	5.1	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	우정출기념관	B-6-c-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
부산	우정출기념관	B-6-c-1-02	생활용	음용	7.5	검출	1.8	36.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	동래온천	B-6-e-1-01	생활용	음용	7.1	검출	2.6	17.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	대연중앙교회	B-7-a-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
부산	성지고등학교	B-7-b-1-01	생활용	비음용	6.9	불검출	5.5	30.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	배운초등학교	B-7-c-1-01	생활용	비음용	6.4	불검출	4.0	21.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	문현초등학교	B-7-d-1-01	생활용	비음용	6.9	4	6.5	29.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	부산인력개발원	B-7-e-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
부산	동명대학교	B-7-e-1-02	생활용	음용	7.6	불검출	1.2	149.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	북구화명	B-8-a-1-01	생활용	비음용	7.3	17	2.0	11.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	북구만덕	B-8-b-1-01	생활용	비음용	7.6	940	1.3	14.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	북구만덕	B-8-c-1-01	생활용	비음용	7.0	5	2.4	46.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	응용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지는	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
부산	북구교	B-8-d-1-01	생활용	응용	7.5	불검출	4.3	24.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	북구금곡	B-8-e-1-01	생활용	응용	6.9	불검출	2.4	20.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	해운대동	B-9-a-1-01	생활용	비응용	7.7	2	2.7	21.9	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	해운대송	B-9-b-1-02	생활용	비응용	6.7	4	6.7	57.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	해운대영	B-9-c-1-01	생활용	비응용	7.7	불검출	2.5	23.7	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	해운대송	B-9-d-1-02	생활용	비응용	8.0	5	0.5	79.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
부산	해운대동	B-9-e-1-01	생활용	응용	7.0	불검출	1.1	37.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구대평	C-1-a-1-01	생활용	비응용	7.5	불검출	0.9	52.0	불검출	0.020	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구포정	C-1-c-1-02	생활용	비응용	7.8	100	7.3	58.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구남산	C-1-d-1-01	생활용	응용	7.6	불검출	3.2	62.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구봉산	C-1-e-1-01	생활용	응용	7.6	불검출	0.4	54.7	불검출	0.08	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구동인	C-1-f-1-01	생활용	비응용	7.4	280	1.1	49.9	불검출	0.015	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구대봉	C-1-g-1-02	생활용	응용	7.8	불검출	3.3	122.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구동인	C-1-h-1-02	생활용	비응용	7.8	12	0.7	64.1	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구남산	C-1-i-1-01	생활용	비응용	7.1	불검출	0.8	76.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구동정	C-1-j-1-01	생활용	비응용	7.5	1	불검출	67.4	불검출	0.013	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구동인	C-1-k-1-02	생활용	비응용	7.3	14	6.8	64.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구남산	C-1-l-1-01	생활용	비응용	7.4	4	5.5	78.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구신원	C-2-a-1-01	생활용	비응용	7.1	불검출	0.5	49.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구신원	C-2-c-1-02	생활용	비응용	8.0	불검출	6.3	54.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.016	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중구신원	C-2-d-1-02	생활용	비응용	8.0	불검출	4.1	30.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북부창곡(북부미림(미르))	C-2-e-1-04	생활용	비응용	7.9	불검출	4.4	34.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	공산시티월드사우나	C-2-f-1-01	생활용	비응용	7.6	12	4.7	80.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	동구백인	C-2-g-1-01	생활용	비응용	6.2	23	7.2	17.1	불검출	0.014	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	동구용수	C-2-i-1-02	생활용	비응용	7.6	62	13.6	26.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	동구불로	C-2-j-1-02	생활용	비응용	7.1	불검출	3.8	20.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	동구중대	C-2-k-1-01	생활용	비응용	7.5	76	13.6	26.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	동구신무	C-2-m-1-02	농업용	비응용	7.8	16	5.9	11.4	불검출	0.014	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출
대구	동구호곡	C-2-n-1-01	생활용	비응용	7.5	190	1.2	58.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	동구호곡	C-2-N-1-02	생활용	비응용	7.6	불검출	2.6	39.4	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	동구송정	C-2-o-1-01	생활용	응용	7.2	불검출	3.8	20.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	동구진인	C-2-p-1-01	생활용	응용	7.1	불검출	3.8	20.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	동구불로	C-2-r-1-01	공업용	비응용	7.2	불검출	3.8	20.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	수도산빌	C-2-S-1-01	생활용	비응용	7.8	불검출	불검출	21.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	금강아린(아름)	C-2-T-1-01	생활용	비응용	7.2	불검출	3.8	20.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출
대구	서구평리	C-3-a-1-01	생활용	응용	7.3	불검출	0.3	13.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	금성스파텔	C-3-b-1-02	생활용	비응용	7.4	19	1.0	71.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	서구미산	C-3-c-1-01	생활용	비응용	7.4	불검출	불검출	84.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	서구평리	C-3-d-1-02	생활용	비응용	7.7	불검출	1.5	39.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	서구원대	C-3-e-1-01	생활용	비응용	6.7	80	3.4	48.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	화성제일주유소	C-3-f-1-02	생활용	비응용	7.5	불검출	8.4	94.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	서구내당	C-3-g-1-01	생활용	응용	7.2	불검출	0.7	14.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	서구평리	C-3-h-1-02	생활용	응용	7.3	불검출	불검출	59.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	응용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지는	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
대구	어린이도서관	C-3-j-1-02	생활용	응용	7.5	불검출	불검출	11.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	서구중리	C-3-j-1-02	생활용	비응용	7.6	불검출	0.2	47.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	원대휴랜드	C-3-k-1-02	생활용	비응용	7.1	불검출	불검출	76.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	서구평리	C-3-l-1-01	생활용	비응용	7.4	불검출	2.3	86.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	서구중리	C-3-m-1-02	생활용	비응용	7.4	불검출	불검출	35.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	서구중리	C-3-n-1-01	생활용	비응용	7.4	불검출	4.6	56.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	대구스포츠파크	C-3-o-1-03	생활용	비응용	7.3	4	0.2	73.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	서구이현	C-3-p-1-03	생활용	비응용	7.1	880	0.5	56.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	남구봉덕	C-4-e-1-01	생활용	비응용	7.7	1,600	6.6	60.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	남구대명	C-4-f-1-01	생활용	응용	7.0	불검출	4.7	57.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출
대구	오아시스사우나	C-4-g-1-02	생활용	비응용	7.1	불검출	1.8	32.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	남구대명	C-4-h-1-01	생활용	비응용	7.4	불검출	0.8	54.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	남구봉덕	C-4-k-1-01	생활용	응용	7.5	불검출	0.4	73.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출
대구	남구대명	C-4-l-1-02	생활용	비응용	7.4	불검출	불검출	77.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	남구대명	C-4-m-1-01	생활용	응용	7.2	불검출	1.3	19.4	불검출	0.026	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출
대구	남구이천	C-4-n-1-02	생활용	비응용	7.8	1,100	1.1	32.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	중앙 어린이공원	C-4-o-1-02	생활용	비응용	7.2	20	0.4	107.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	강남칠채육원	C-4-q-1-01	생활용	비응용	6.9	160	7.3	61.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.013	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	예수성심시녀회	C-4-r-1-01	생활용	비응용	7.9	58	3.7	51.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구상전	C-4-s-1-01	생활용	비응용	7.8	400	3.3	32.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구상전	C-5-a-1-01	생활용	응용	7.7	불검출	6.5	60.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구관음	C-5-b-1-01	생활용	비응용	7.6	불검출	1.4	68.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구구암	C-5-c-1-01	생활용	비응용	8.0	160	불검출	6.0	24.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출
대구	북구태진	C-5-d-1-01	생활용	비응용	7.2	불검출	1.9	68.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구대진	C-5-e-1-01	생활용	응용	6.5	불검출	0.7	75.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구고성	C-5-f-1-01	생활용	비응용	8.4	불검출	0.4	6.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출
대구	북구최산	C-5-h-1-01	생활용	비응용	8.4	불검출	불검출	35.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구신적	C-5-i-1-02	생활용	비응용	8.4	13	6.7	39.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구구암	C-5-j-1-01	생활용	비응용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
대구	북구동호	C-5-k-1-01	생활용	비응용	8.3	1,700	7.2	50.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구연경	C-5-l-1-01	생활용	응용	7.2	불검출	4.3	10.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구서변	C-5-m-1-02	농업용	비응용	8.4	불검출	0.5	20.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구상전	C-5-o-1-01	생활용	비응용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
대구	북구신적	C-5-p-1-01	생활용	비응용	8.1	불검출	2.0	17.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구최산	C-5-q-1-01	생활용	비응용	7.9	74	불검출	32.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구사수	C-5-r-1-01	농업용	비응용	8.2	230	2.0	17.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	북구금호	C-5-s-1-01	생활용	응용	7.5	불검출	1.0	15.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	칠곡시창	C-5-T-1-01	생활용	비응용	7.9	4	불검출	19.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	구미온동장	C-6-a-1-04	생활용	비응용	7.7	불검출	불검출	66.5	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	수성신매	C-6-c-1-01	생활용	비응용	7.8	79	0.1	69.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	수성황금	C-6-d-1-01	생활용	비응용	7.8	150	1.3	14.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	수성황금	C-6-e-1-01	생활용	응용	7.9	불검출	1.5	51.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	수성지산	C-6-f-1-01	생활용	비응용	7.8	불검출	불검출	35.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	수성민호	C-6-h-1-01	생활용	비응용	7.4	불검출	1.3	12.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	응용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지는	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	PCE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
대구	수성물품	C-6-j-1-01	생활용	비응용	7.4	970	36	26.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출
대구	마산여인리공원	C-6-j-1-02	생활용	응용	6.1	불검출	0.2	0.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출
대구	수성신매	C-6-k-1-01	생활용	응용	7.8	불검출	0.2	43.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	만촌보성타운아파트	C-6-k-1-02	생활용	비응용	7.4	63	불검출	35.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	수성지간	C-6-l-1-01	생활용	비응용	7.9	불검출	0.2	36.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	수성상동	C-6-l-1-02	생활용	비응용	7.9	3,200	1.6	113.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	수성만촌	C-6-p-1-01	생활용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
대구	수성학금	C-6-q-1-01	생활용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
대구	수성지산	C-6-r-1-01	생활용	비응용	7.1	불검출	1.2	20.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	보간화영연구원	C-6-r-1-02	생활용	비응용	7.0	16	1.8	15.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출
대구	대구스타디움	C-6-s-1-01	생활용	비응용	7.8	6	불검출	16.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	수성패밀리파크	C-6-t-1-01	생활용	비응용	7.3	불검출	0.8	7.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	우수동만방역구수서원	C-6-u-1-01	생활용	비응용	7.5	34	0.7	9.8	불검출	0.014	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	우수동만방역구수서원	C-6-v-1-01	생활용	응용	6.6	불검출	0.4	1.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서두류	C-7-b-1-02	생활용	응용	7.4	불검출	0.2	3.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출
대구	달서보리	C-7-c-1-01	생활용	응용	6.0	불검출	0.2	3.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출
대구	달서용산	C-7-g-1-02	생활용	응용	6.8	불검출	0.3	5.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출
대구	달서용산	C-7-g-1-03	생활용	비응용	5.9	불검출	불검출	1.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서이곡	C-7-h-1-01	생활용	응용	6.5	불검출	0.3	2.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출
대구	달서이곡	C-7-h-1-04	생활용	비응용	6.1	불검출	불검출	1.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서이곡	C-7-h-1-05	생활용	비응용	7.3	5	불검출	33.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서신당	C-7-h-1-01	생활용	비응용	7.8	88	0.3	6.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서월성	C-7-j-1-01	생활용	비응용	6.9	불검출	6.6	61.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서진천	C-7-k-1-02	생활용	비응용	7.2	불검출	1.8	27.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서상인	C-7-l-1-01	생활용	응용	7.9	불검출	0.5	79.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출
대구	달서상인	C-7-l-1-03	생활용	비응용	7.6	19	4.7	62.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서상인	C-7-l-1-04	생활용	응용	7.6	불검출	0.5	79.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서도원	C-7-m-1-02	생활용	비응용	7.8	불검출	1.8	20.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출
대구	달서호천	C-7-m-1-03	생활용	비응용	7.5	불검출	1.8	26.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서화원	C-7-p-1-01	생활용	비응용	7.6	불검출	4.5	39.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출
대구	달서화원	C-8-a-1-01	생활용	응용	6.2	불검출	0.9	1.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달서화원	C-8-a-1-02	생활용	비응용	7.1	320	1.7	14.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	시문지 나루터	C-8-a-1-03	생활용	비응용	7.3	불검출	1.8	21.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달성노곡	C-8-b-1-01	생활용	응용	7.1	불검출	0.6	1.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	성리리 안씨절마을	C-8-b-1-03	농업용	비응용	7.0	560	3.8	16.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달성다사	C-8-c-1-01	생활용	비응용	6.8	불검출	0.6	9.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	문신리 장수시당앞	C-8-C-1-02	농업용	비응용	7.5	불검출	4.0	25.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	문신리 지질포	C-8-C-1-03	농업용	비응용	7.4	1,000	3.6	25.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	박곡리 박곡지	C-8-C-1-04	농업용	비응용	7.5	1,300	6.8	25.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	서재리 용호사원	C-8-C-1-05	농업용	비응용	7.6	1,800	1.4	22.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	이천리 천신림동장	C-8-C-1-06	생활용	비응용	7.4	33	불검출	14.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달성하변	C-8-e-1-01	농업용	비응용	7.6	43	0.1	38.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	행정리 행정지	C-8-E-1-02	농업용	비응용	7.8	4	불검출	2.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	응용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지는	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
대구	달성옥포	C-8-f-1-01	생활용	비응용	6.7	1,300	4.1	11.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달성옥포	C-8-f-1-02	생활용	비응용	6.8	2,200	3.4	9.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	동곡리 머구시	C-8-F-1-06	농업용	비응용	7.2	19	0.7	23.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	모리 구북산	C-8-F-1-07	농업용	비응용	6.9	2,300	3.5	13.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달성현동	C-8-g-1-01	생활용	비응용	7.2	200	0.3	53.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달성유기	C-8-h-1-03	생활용	비응용	8.4	62	불검출	23.1	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	달성구지	C-8-i-1-01	공업용	비응용	8.1	7	0.3	16.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	관위소보	M-11-a-2-01	생활용	응용	8.1	불검출	1.4	14.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	관위우보	M-11-b-4-01	생활용	응용	8.0	불검출	0.6	17.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	관위군위	M-11-c-2-01	생활용	응용	7.9	불검출	0.2	20.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	관위의흥	M-11-d-2-01	생활용	응용	7.5	불검출	1.0	14.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대구	관위산성	M-11-e-4-01	생활용	응용	8.1	불검출	1.2	14.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	웅진배원	D-10-a-2-01	생활용	응용	6.2	불검출	3.3	74.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	웅진저원	D-10-b-2-01	생활용	응용	6.9	불검출	9.0	45.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	웅진덕천	D-10-c-2-01	생활용	응용	7.3	불검출	2.2	20.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	웅진대천	D-10-d-2-01	생활용	응용	6.2	불검출	6.4	99.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	웅진북도	D-10-e-2-01	생활용	응용	6.8	불검출	8.4	116.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	중구안남	D-1-a-2-01	생활용	응용	6.8	불검출	1.8	23.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	중구안북	D-1-b-2-01	생활용	응용	6.8	불검출	1.8	23.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	중구무의	D-1-d-2-03	생활용	응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
인천	중구덕교	D-1-e-2-02	생활용	비응용	6.8	8	0.6	30.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	월미해수욕장	D-1-g-1-01	생활용	비응용	7.1	불검출	0.5	미검사	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.017	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	동구송천	D-2-a-1-01	생활용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
인천	동구송림	D-2-b-1-01	생활용	비응용	6.5	불검출	7.8	60.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	동구화원	D-2-c-1-01	생활용	비응용	6.9	불검출	6.8	56.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	동구송림	D-2-d-1-01	생활용	비응용	5.9	불검출	1.3	8.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	동구송림	D-2-e-1-01	생활용	응용	6.7	불검출	2.8	19.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	미추홀구중앙	D-3-a-1-02	생활용	비응용	6.8	불검출	5.9	116.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	미추홀구중앙	D-3-b-1-01	생활용	비응용	6.6	불검출	5.6	68.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	남구주안	D-3-c-1-01	생활용	응용	7.9	불검출	1.5	45.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	미추홀구문화	D-3-e-1-02	생활용	비응용	8.1	2	0.7	55.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	미추홀구영현	D-3-f-1-02	생활용	비응용	6.9	5	17.4	67.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	진수정화	D-4-a-1-01	생활용	응용	6.3	불검출	3.3	47.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	연수연수	D-4-e-1-01	생활용	비응용	6.0	불검출	3.0	25.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	연수연수	D-4-f-1-01	생활용	비응용	6.7	불검출	5.2	67.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	포항상가	D-4-g-1-01	생활용	비응용	6.9	불검출	2.1	45.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	연수청학22	D-4-h-1-01	생활용	비응용	7.5	불검출	2.0	155.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	남동남촌	D-5-a-1-02	생활용	비응용	7.6	불검출	4.7	113.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	남동남촌	D-5-b-1-01	생활용	응용	7.5	불검출	0.7	19.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	남동장수	D-5-c-3-01	생활용	응용	7.0	불검출	2.4	11.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	남동장수	D-5-d-2-01	생활용	비응용	7.4	불검출	4.4	156.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	남동포천	D-5-e-1-01	생활용	비응용	6.7	불검출	8.2	63.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	부평부평	D-6-a-1-01	생활용	응용	7.4	불검출	1.8	15.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
인천	부평영신	D-6-b-1-01	생활용	응용	7.4	불검출	2.2	21.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	응용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	(단위 : mg/L)					크실렌
																		1,1,1-TCE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	
인천	부평신곡	D-6-c-1-01	생활용	응용	7.2	불검출	4.2	225	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
인천	부평부평	D-6-d-1-02	생활용	응용	6.1	불검출	0.3	3.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
인천	부평경산	D-6-e-1-03	생활용	비응용	6.5	불검출	불검출	30.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
인천	계양죽전	D-7-a-1-01	생활용	응용	6.5	불검출	5.7	81.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
인천	계양병암	D-7-b-1-01	생활용	응용	7.2	불검출	1.7	67.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
인천	계양효성	D-7-c-3-01	생활용	응용	6.6	검출	7.4	16.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
인천	계양박촌	D-7-d-3-01	생활용	비응용	7.2	불검출	10.0	48.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
인천	계양죽전	D-7-e-1-01	생활용	비응용	7.2	불검출	8.9	54.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
인천	서구공촌	D-8-a-2-01	생활용	응용	7.8	불검출	3.9	63.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.044	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
인천	서구신곡	D-8-b-1-01	생활용	응용	7.7	불검출	불검출	137.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
인천	서구석남	D-8-c-1-01	생활용	응용	7.7	불검출	0.2	46.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
인천	서구가좌	D-8-d-1-01	생활용	응용	6.0	불검출	7.0	79.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
인천	강화강화	D-9-a-1-01	생활용	응용	6.6	검출	9.1	42.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
인천	강화길상	D-9-b-2-01	생활용	응용	6.9	불검출	0.8	3.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
인천	강화양도	D-9-c-2-01	생활용	응용	6.2	불검출	5.5	8.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
인천	강화하점A	D-9-d-2-02	농업용	비응용	6.3	불검출	4.9	15.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
인천	강화하점	D-9-e-2-01	생활용	응용	6.1	불검출	6.0	13.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
광주	동구계림	E-1-a-1-01	생활용	비응용	6.7	불검출	6.1	24.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
광주	동구금남	E-1-b-1-01	생활용	응용	7.3	검출	2.1	47.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
광주	동구산수	E-1-c-2-01	생활용	응용	6.7	검출	3.6	88.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
광주	동구수태	E-1-d-2-01	생활용	응용	7.3	검출	2.1	47.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
광주	동구서교	E-1-e-3-02	농업용	비응용	7.5	25	3.6	13.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
광주	서구농성	E-2-a-1-01	생활용	비응용	6.7	불검출	10.1	61.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
광주	서구화정	E-2-b-1-01	생활용	비응용	6.6	불검출	6.0	64.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
광주	서구유촌	E-2-e-1-01	생활용	비응용	7.1	150	3.8	49.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
광주	서구금호	E-2-f-1-01	생활용	비응용	6.8	불검출	10.3	42.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
광주	서구공암	E-2-g-1-01	생활용	비응용	6.9	불검출	0.8	8.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
광주	남구양림	E-3-a-1-01	생활용	비응용	8.3	220	4.1	80.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
광주	남구복신	E-3-b-1-01	생활용	비응용	7.2	불검출	0.7	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
광주	남구진월	E-3-c-1-02	생활용	응용	7.0	불검출	1.8	15.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
광주	남구지석	E-3-d-1-01	생활용	비응용	7.6	불검출	0.7	8.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
광주	남구장월	E-3-e-1-01	생활용	비응용	7.3	280	4.0	49.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
광주	북구오치	E-4-a-1-01	생활용	비응용	7.2	불검출	7.5	44.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
광주	북구오치	E-4-b-1-01	생활용	비응용	7.2	50	11.5	59.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
광주	북구정호	E-4-d-1-01	생활용	비응용	7.0	66	2.1	12.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
광주	북구오평	E-4-e-1-01	생활용	비응용	7.3	6,700	3.0	15.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
광주	북구정릉	E-4-f-1-01	생활용	응용	6.4	검출	1.4	32.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
광주	광산송정	E-5-a-1-01	생활용	비응용	7.2	28	4.3	77.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
광주	광산송정	E-5-b-1-01	생활용	비응용	7.3	불검출	0.2	53.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
광주	광산신기	E-5-c-1-01	생활용	비응용	7.0	불검출	13.1	36.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
광주	광산우신	E-5-d-2-01	생활용	응용	6.8	검출	7.6	69.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
광주	광산송정	E-5-e-1-01	생활용	비응용	7.2	10	불검출	58.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	
대전	동구대장동	F-1-a-1-02	생활용	비응용	7.0	100	3.9	140.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	응용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
대전	동구자양	F-1-b-1-01	생활용	응용	6.9	불검출	3.7	215	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	동구가양	F-1-c-1-01	생활용	비응용	6.7	300	9.4	41.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	동구하소	F-1-d-2-01	생활용	응용	7.4	불검출	1.5	16.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	동구조촌	F-1-e-3-01	생활용	응용	7.6	불검출	1.2	15.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	중구유전	F-2-a-1-01	생활용	응용	6.8	검출	4.1	42.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	중구산성	F-2-b-1-01	생활용	응용	6.7	검출	4.4	44.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.042	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	중구여남	F-2-c-1-02	생활용	응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
대전	중구목동	F-2-d-1-01	생활용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
대전	중구유천	F-2-e-1-01	생활용	응용	6.8	검출	2.3	47.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	서구도마	F-3-a-1-01	생활용	응용	6.4	불검출	3.6	11.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	서구관저	F-3-b-1-02	생활용	응용	6.2	불검출	1.9	70.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	서구정림	F-3-c-1-01	생활용	비응용	8.0	불검출	0.2	2.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	서구유촌	F-3-d-2-01	생활용	응용	7.4	불검출	3.3	7.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	서구도산	F-3-e-1-02	생활용	응용	7.6	불검출	1.8	48.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	유성공동	F-4-a-1-01	생활용	응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
대전	유성지솔	F-4-b-1-01	생활용	응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
대전	유성덕명	F-4-c-1-02	생활용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
대전	유성탑림	F-4-d-1-01	생활용	응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
대전	유성신정	F-4-e-1-01	생활용	응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
대전	대덕오정	F-5-a-1-01	생활용	비응용	6.7	불검출	1.3	35.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	대덕송촌	F-5-b-1-01	생활용	비응용	7.3	불검출	1.0	17.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	대덕상서	F-5-c-1-01	생활용	비응용	7.3	불검출	1.0	14.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	대덕중리	F-5-d-1-01	생활용	응용	6.7	불검출	5.0	13.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대전	대덕대원	F-5-e-1-01	생활용	비응용	8.1	불검출	5.1	31.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	중구유곡	P-1-a-1-01	생활용	응용	7.9	불검출	4.4	40.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	중구약사	P-1-b-1-01	생활용	응용	7.6	불검출	1.8	33.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	중구다문	P-1-c-1-01	생활용	응용	7.8	불검출	1.4	20.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	중구동명	P-1-d-1-01	생활용	응용	7.0	불검출	0.8	31.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	중구대화	P-2-a-1-01	생활용	응용	7.7	불검출	1.0	15.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	남구신정	P-2-a-1-01	생활용	응용	7.4	검출	3.0	48.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	남구영동	P-2-b-1-01	생활용	응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
울산	남구영동	P-2-c-1-01	생활용	응용	8.0	불검출	0.6	18.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	남구신정	P-2-d-1-01	생활용	비응용	7.6	불검출	0.1	62.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	남구서남	P-2-e-1-01	생활용	응용	7.5	불검출	2.6	42.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	북구서파	P-3-b-1-01	생활용	비응용	8.2	22	불검출	39.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	북구화정	P-3-c-1-01	생활용	응용	6.7	불검출	6.7	23.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	북구파어	P-3-d-1-01	생활용	응용	7.1	불검출	5.3	33.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	북구주전	P-3-e-4-01	생활용	응용	7.4	불검출	1.3	25.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	북구영정	P-4-a-1-01	생활용	응용	7.6	불검출	0.1	11.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	북구창평	P-4-b-1-01	생활용	응용	8.0	불검출	0.3	25.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	북구주전	P-4-c-1-01	생활용	응용	7.9	불검출	0.1	11.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	북구영인	P-4-d-1-01	생활용	응용	7.9	불검출	불검출	10.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	북구화곡	P-4-e-1-02	생활용	응용	8.1	불검출	0.3	25.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	북구주요산	P-5-a-1-02	생활용	비응용	7.9	불검출	0.8	20.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지는	파라티은	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
울산	물주연강	P-5-b-1-02	생활용	비음용	6.9	불검출	0.8	192	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	물주연강	P-5-c-1-01	생활용	비음용	7.3	150	1.8	11.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	물주연강	P-5-d-1-02	생활용	음용	7.4	불검출	1.2	9.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
울산	물주신방	P-5-e-4-01	생활용	비음용	7.3	불검출	0.5	2.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
세종	세종부강	I-4-a-1-02	농업용	비음용	6.6	4	4.9	9.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
세종	청원오창	I-4-b-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
세종	청원미원	I-4-c-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
세종	청원문의	I-4-d-4-01	생활용	음용	7.6	불검출	1.1	128	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
세종	청원문의	I-4-e-3-01	생활용	음용	7.6	불검출	1.9	3.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
세종	연기조지	J-8-a-1-01	생활용	음용	7.0	검출	0.3	90.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
세종	연기시면	J-8-c-2-01	농업용	비음용	6.9	6	5.8	18.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
세종	세종연동	J-8-d-4-02	생활용	음용	7.0	검출	9.6	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
세종	연기조지	J-8-e-1-01	생활용	비음용	7.5	28	0.4	20.7	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
세종	세종조치원	SI-1-b-1-06	생활용	음용	7.6	검출	불검출	13.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	고양토당	G-10-a-1-01	생활용	음용	미검사	불검출	3.4	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사	미검사
경기	고양백서	G-10-b-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경기	고양월사	G-10-c-1-01	생활용	비음용	미채수	미채수	불검출	미검사	미검사	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미검사	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경기	고양월산	G-10-d-1-01	생활용	비음용	미채수	미채수	불검출	미검사	미검사	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미검사	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경기	고양정발	G-10-e-1-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경기	과천중앙	G-11-a-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경기	과천별양	G-11-b-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경기	과천부림	G-11-c-1-01	생활용	음용	7.9	불검출	불검출	14.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	과천원문	G-11-d-1-01	생활용	음용	6.4	불검출	3.5	71.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	과천원안	G-11-e-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경기	구리사노	G-12-a-1-01	생활용	음용	7.7	불검출	1.2	6.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	구리교문	G-12-b-1-01	생활용	음용	6.1	불검출	0.7	2.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	구리수택	G-12-d-1-01	생활용	비음용	7.8	불검출	불검출	44.4	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	구리토평	G-12-e-1-01	생활용	비음용	6.4	불검출	24.7	84.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	서울북부고속도로	G-12-f-1-03	생활용	음용	7.0	불검출	2.3	7.4	불검출	0.008	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	남양수동	G-13- f-1-01	생활용	음용	6.9	불검출	0.2	20.5	불검출	0.050	0.01	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	남양화도	G-13-a-1-01	생활용	음용	6.9	불검출	4.6	176.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	남양별내	G-13-c-1-02	생활용	음용	6.9	불검출	10.0	10.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	남양호평	G-13-d-4-02	생활용	비음용	6.9	5	0.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	남양외부	G-13-g-1-02	생활용	음용	7.0	불검출	3.3	4.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	오산원동	G-14-a-1-01	생활용	음용	7.6	불검출	불검출	7.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	오산양산	G-14-b-1-01	생활용	비음용	7.3	46	0.4	11.7	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	오산수정	G-14-c-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경기	세마대주차장	G-14-d-1-02	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경기	오산시동	G-14-e-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경기	시흥상곡	G-15-a-1-02	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경기	시흥포동	G-15-b-1-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경기	시흥정원	G-15-c-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경기	시흥대야	G-15-d-2-02	농업용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경기	시흥조남	G-15-e-1-02	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	응용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지는	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
경기	군포당동	G-16-a-1-01	생활용	응용	6.7	불검출	0.2	2.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	군포신동	G-16-b-1-01	생활용	응용	6.5	불검출	3.6	8.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	군포금정	G-16-c-1-01	생활용	응용	6.5	불검출	0.2	2.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	군포신봉2	G-16-d-1-02	생활용	응용	6.5	불검출	0.2	2.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	군포도마	G-16-e-1-02	농업용	비응용	6.5	불검출	3.6	8.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	시랑채노인복지관	G-17-a-1-02	생활용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경기	의왕내손	G-17-b-1-01	생활용	비응용	6.2	1	2.8	38.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	의왕선동	G-17-c-1-01	생활용	응용	7.2	불검출	1.5	64.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	의왕청계	G-17-f-1-01	생활용	응용	7.3	불검출	2.0	22.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	의왕고천	G-17-g-1-01	생활용	응용	6.9	불검출	1.2	5.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	하남천현	G-18-a-1-02	생활용	응용	7.2	불검출	5.3	8.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	하남하산	G-18-c-1-03	생활용	비응용	6.9	350	2.3	141.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	하남광안	G-18-d-1-01	농업용	비응용	6.4	4	27.1	33.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	하남창우	G-18-f-1-01	생활용	응용	7.3	불검출	6.3	21.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	하남초궁	G-18-f-2-02	생활용	비응용	7.1	2	1.0	9.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	용인석가	G-19-a-1-01	생활용	비응용	7.3	불검출	2.0	17.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	용인배암	G-19-b-1-01	생활용	비응용	7.0	3	불검출	20.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	용인양지	G-19-d-1-01	생활용	응용	6.6	불검출	4.2	20.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	용인포곡	G-19-e-1-01	생활용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경기	용인상하	G-19-f-1-01	생활용	응용	7.3	불검출	1.8	19.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	수원영화	G-1-a-1-01	생활용	비응용	6.9	19	1.8	35.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	수원배동	G-1-b-1-01	생활용	비응용	6.6	1	2.4	50.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	수원서둔	G-1-c-2-01	농업용	비응용	8.0	불검출	2.8	15.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	수원탑동	G-1-d-1-01	생활용	비응용	8.0	불검출	2.9	15.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	수원당포	G-1-e-2-01	농업용	비응용	6.5	불검출	2.4	69.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	파주범원	G-20-a-1-01	생활용	응용	6.8	불검출	1.1	13.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	파주아동	G-20-b-1-01	생활용	응용	7.8	불검출	3.0	34.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	파주조리	G-20-c-4-01	생활용	응용	6.6	불검출	4.2	31.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	파주탄현	G-20-e-4-02	생활용	비응용	7.9	65	0.2	23.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	파주배곡	G-20-f-4-01	생활용	응용	8.0	불검출	1.2	7.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	이천정호	G-21-a-1-01	생활용	응용	6.4	불검출	4.1	41.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	이천중리	G-21-b-1-01	생활용	응용	7.9	불검출	2.3	22.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	이천모가	G-21-c-4-01	생활용	응용	7.2	불검출	4.6	2.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	이천마장	G-21-d-4-01	생활용	응용	7.1	불검출	1.1	8.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	이천고담	G-21-e-3-01	생활용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경기	인성포개	G-22-a-4-01	생활용	응용	7.1	검출	2.3	7.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	인성공도	G-22-b-3-01	생활용	응용	6.7	검출	2.3	8.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	인성미양	G-22-c-1-01	공업용	비응용	6.5	270	5.6	42.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	인성남양	G-22-d-2-01	생활용	비응용	6.4	불검출	14.6	62.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	인성남원	G-22-e-1-01	생활용	응용	6.6	불검출	6.3	66.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	김포대곡	G-23-a-1-02	생활용	비응용	7.2	불검출	0.6	5.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	김포양진	G-23-b-1-01	생활용	응용	8.3	불검출	불검출	25.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	김포통진	G-23-c-4-01	생활용	비응용	7.3	불검출	5.5	20.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	김포동진	G-23-d-1-01	생활용	비응용	7.1	33	2.0	16.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	응용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지는	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
경기	김포통진	G-23-e-1-01	생활용	비응용	7.4	불검출	10.8	47.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	양주덕정	G-24-a-1-02	생활용	응용	6.9	불검출	6.4	53.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	양주남면	G-24-b-1-01	생활용	응용	6.7	불검출	7.3	24.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	양주남면	G-24-c-4-02	생활용	비응용	6.4	불검출	8.7	99.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	양주평전	G-24-d-4-01	생활용	비응용	7.2	불검출	3.8	7.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	양주백석	G-24-e-1-01	생활용	응용	6.7	불검출	5.6	4.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	아주여주	G-25-b-1-01	생활용	비응용	7.8	불검출	0.2	40.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	아주응서	G-25-c-1-01	생활용	비응용	7.5	불검출	5.4	30.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	아주점동	G-25-d-4-01	생활용	비응용	7.4	불검출	1.2	2.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	아주가남	G-25-e-4-01	생활용	비응용	7.6	9	2.5	17.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	상동482-1	G-25-f-1-01	생활용	비응용	7.5	불검출	9.1	29.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	화성봉담	G-26-a-1-01	생활용	비응용	7.3	140	7.2	33.0	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	화성웅정	G-26-b-1-01	생활용	응용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
경기	화성정남	G-26-c-1-01	생활용	비응용	7.6	불검출	1.6	22.5	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	화성안남	G-26-d-1-01	공업용	비응용	7.4	불검출	2.8	23.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	화성매송	G-26-e-1-01	생활용	응용	미체수	미체수	미체수	미체수	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	광주경안	G-27-a-1-02	생활용	비응용	6.7	불검출	2.2	42.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	광주남촌	G-27-b-1-01	생활용	비응용	6.3	41	5.0	3.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	광주퇴촌	G-27-c-4-01	생활용	응용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
경기	광주조월	G-27-d-4-01	생활용	응용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
경기	광주도천	G-27-e-4-01	생활용	응용	6.4	검출	9.7	17.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	연천연천	G-28-a-1-01	생활용	비응용	8.4	불검출	0.1	1.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	연천전곡	G-28-b-1-02	생활용	비응용	7.5	불검출	4.1	20.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	연천마촌	G-28-c-4-03	농업용	비응용	7.1	불검출	5.7	13.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	연천초진	G-28-d-4-02	생활용	비응용	7.6	불검출	1.9	10.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	연천유계	G-28-f-1-01	공업용	비응용	6.8	불검출	2.4	13.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	연천마동	G-28-g-4-01	생활용	비응용	7.5	불검출	0.1	1.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	연천원곡	G-28-j-4-01	생활용	비응용	7.2	불검출	5.9	22.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	포천시금	G-29-a-1-01	생활용	비응용	7.5	불검출	3.2	38.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	포천소흘	G-29-b-1-01	생활용	응용	7.1	불검출	2.3	93.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	포천진단	G-29-c-4-01	생활용	응용	7.1	불검출	2.4	25.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	포천창수	G-29-d-4-01	생활용	비응용	6.6	4	7.2	12.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	포천소흘	G-29-e-1-01	생활용	비응용	7.6	550	4.9	136.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	성남신성	G-2-a-1-02	생활용	응용	6.3	불검출	1.4	12.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	성남영평	G-2-b-1-01	생활용	응용	6.5	불검출	0.9	118.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	성남월봉	G-2-c-1-01	생활용	비응용	7.0	11	0.9	20.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	성남오죽	G-2-d-1-02	생활용	비응용	7.0	불검출	1.7	17.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	성남도촌	G-2-e-1-01	생활용	응용	6.4	불검출	2.6	71.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	가평가평	G-30-a-1-01	생활용	비응용	7.8	불검출	1.4	6.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	가평상면	G-30-b-3-01	생활용	응용	7.8	불검출	0.2	16.8	불검출	0.050	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	가평창평	G-30-c-4-01	생활용	응용	7.1	불검출	2.2	11.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	가평상면	G-30-d-4-01	생활용	응용	6.3	불검출	3.1	12.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	가평가평	G-30-e-4-01	생활용	응용	7.1	불검출	0.4	36.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경기	양평양평	G-31-a-1-01	생활용	응용	7.8	불검출	5.8	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	응용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	/100mL, pH		
																							크실렌	에틸벤젠	
경기	양평지평	G-31-b-2-01	생활용	응용	7.6	불검출	3.1	138	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	0.002	불검출	크실렌	
경기	양평옥진	G-31-c-1-01	생활용	응용	7.1	불검출	2.4	3.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	0.002	불검출	크실렌
경기	양평개교	G-31-d-1-01	생활용	응용	7.6	불검출	0.9	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	크실렌
경기	양평용문	G-31-e-2-01	생활용	응용	6.8	불검출	0.5	2.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	크실렌
경기	의정부의정	G-3-a-3-01	생활용	응용	6.8	불검출	4.8	48.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	의정부민락	G-3-b-1-01	생활용	비응용	7.8	불검출	1.7	19.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	의정부원천	G-3-c-3-01	생활용	비응용	6.1	불검출	1.2	3.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	의정부의정	G-3-d-1-01	생활용	비응용	6.7	불검출	7.5	79.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	의정부용현	G-3-e-1-01	생활용	비응용	6.9	불검출	5.3	42.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	인양안양	G-4-a-1-01	생활용	비응용	7.6	1,500	1.2	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	인양관양	G-4-b-1-02	생활용	응용	7.1	불검출	1.3	40.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	인양비산	G-4-c-1-02	생활용	비응용	6.4	390	5.6	44.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003
경기	인양안양	G-4-d-1-03	생활용	비응용	6.4	4	0.1	4.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	인양호계	G-4-e-1-01	생활용	비응용	6.9	불검출	5.0	90.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	부천중동	G-5-a-1-01	생활용	응용	6.9	검출	0.2	59.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	부천중동	G-5-b-1-01	생활용	응용	7.2	검출	2.9	35.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	부천중동	G-5-c-1-01	생활용	응용	7.8	불검출	1.0	18.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	부천중동	G-5-d-1-01	생활용	비응용	7.2	불검출	1.1	40.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	부천중동	G-5-e-1-01	생활용	응용	6.8	검출	10.6	47.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	광명하안	G-6-a-1-01	생활용	응용	6.8	불검출	0.5	3.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	광명소하	G-6-b-1-01	생활용	응용	7.6	불검출	1.3	11.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	광명가하	G-6-c-1-01	생활용	비응용	7.2	63	6.5	57.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	광명동산	G-6-d-1-02	생활용	비응용	6.0	불검출	0.8	2.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	광명노안	G-6-e-1-01	생활용	응용	6.7	불검출	3.7	8.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	평택비전	G-7-a-3-01	생활용	응용	6.9	불검출	2.9	56.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	평택세교	G-7-b-1-01	생활용	응용	6.0	불검출	0.1	0.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	평택안중	G-7-c-4-02	생활용	비응용	6.3	불검출	17.6	47.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	이천레포츠공원	G-7-d-4-03	생활용	응용	6.5	검출	3.7	57.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	평택비전	G-7-e-3-01	생활용	응용	5.8	검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	동두신대	G-8-a-4-02	생활용	비응용	6.4	불검출	4.9	22.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	동두방안	G-8-b-1-02	생활용	비응용	8.0	26	불검출	20.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	동두안중	G-8-c-4-02	생활용	비응용	8.0	14	불검출	20.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	동두신봉	G-8-d-1-02	생활용	응용	7.1	불검출	2.0	28.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	동두하방	G-8-e-4-01	생활용	비응용	8.2	불검출	불검출	4.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	안산대부	G-9-a-1-01	생활용	비응용	6.7	70	1.2	28.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	안산대부	G-9-b-1-02	생활용	비응용	7.2	27	7.0	25.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	안산부곡	G-9-c-1-01	생활용	비응용	6.3	61	4.7	38.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	안산시길	G-9-d-1-06	공업용	비응용	7.6	미검사	0.1	85.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경기	안산시신	G-9-e-1-01	생활용	응용	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	크실렌
경원	영월영월	H-10-a-1-01	농업용	비응용	7.3	불검출	2.1	19.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경원	영월김사	H-10-b-4-02	생활용	비응용	6.2	40	1.2	4.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경원	영월주천	H-10-c-1-01	생활용	비응용	7.6	7,600	4.2	49.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경원	영월주천	H-10-d-1-01	생활용	비응용	7.5	40	2.0	8.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경원	영월영월	H-10-e-1-01	생활용	응용	7.6	검출	6.4	36.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
강원	평창평민천	H-11-a-1-01	생활용	비음용	7.8	30	4.3	35.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	평창미탄천	H-11-b-1-01	생활용	비음용	7.9	74	8.4	8.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	평창대화천	H-11-c-1-01	생활용	비음용	6.8	1,200	7.6	82.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	평창보동천	H-11-d-1-01	생활용	비음용	6.8	75	6.7	20.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	평창중평천	H-11-e-1-01	생활용	비음용	6.8	불검출	3.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	진천신남면	H-12-a-1-02	생활용	비음용	7.7	600	2.7	15.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	진천성진신	H-12-c-1-01	생활용	비음용	7.4	15	7.2	37.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	진천등방면	H-12-d-4-01	농업용	비음용	8.1	120	4.8	13.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	진천북평천	H-12-e-4-01	생활용	음용	7.3	검출	5.8	65.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	진천여말천	H-12-f-1-01	생활용	비음용	8.1	불검출	2.9	8.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	철원동호천	H-13-a-1-01	생활용	음용	7.7	불검출	1.2	8.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	철원철호천	H-13-b-1-02	생활용	비음용	8.2	불검출	2.7	4.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	철원갈매천	H-13-d-4-02	생활용	음용	6.8	불검출	4.5	28.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	철원그늘천	H-13-e-2-01	생활용	음용	6.8	불검출	1.2	0.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	철원서면천	H-13-f-1-01	생활용	음용	6.6	불검출	2.7	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	화천하남천	H-14-a-4-01	생활용	음용	6.2	검출	3.2	7.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	화천화천천	H-14-b-4-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
강원	화천간동천	H-14-c-3-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
강원	화천화진천	H-14-d-4-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
강원	화천간동천	H-14-e-4-01	생활용	음용	6.9	불검출	1.5	16.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	양구방산천	H-15-a-2-01	생활용	음용	6.3	불검출	8.1	18.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	양구양구천	H-15-b-1-01	생활용	비음용	6.8	불검출	3.5	55.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	양구남면천	H-15-c-4-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
강원	양구남면천	H-15-d-4-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
강원	양구양구천	H-15-e-1-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
강원	인제인제천	H-16-a-1-01	생활용	비음용	6.4	불검출	3.3	36.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	인제인제천	H-16-b-4-01	생활용	음용	7.2	불검출	9.5	48.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	인제북면천	H-16-c-4-01	생활용	비음용	7.7	210	1.6	3.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	인제북면천	H-16-e-4-01	생활용	음용	6.3	불검출	1.0	5.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	인제인제천	H-16-f-4-01	농업용	비음용	8.1	2,800	0.4	2.5	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	고성간성천	H-17-a-1-01	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
강원	고성거진천	H-17-b-1-01	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
강원	고성토성천	H-17-c-4-02	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
강원	고성죽항천	H-17-d-2-01	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
강원	양양강현천	H-18-a-2-02	생활용	음용	6.8	불검출	0.3	8.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	양양산성천	H-18-b-2-02	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
강원	양양현천	H-18-c-2-01	생활용	비음용	7.3	불검출	0.9	11.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	양양서면천	H-18-d-2-02	생활용	음용	7.6	불검출	0.5	3.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	양양산성천	H-18-e-2-01	농업용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
강원	춘천호성천	H-1-a-1-01	생활용	비음용	7.6	불검출	6.0	20.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	춘천사북천	H-1-b-4-01	생활용	음용	7.1	불검출	1.9	3.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	춘천후평천	H-1-c-1-01	생활용	비음용	7.3	불검출	4.0	67.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	춘천북산천	H-1-d-3-01	생활용	음용	7.6	불검출	1.4	2.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	춘천신동천	H-1-e-1-02	생활용	비음용	8.0	불검출	1.5	5.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	응용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지는	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
강원	송천시박	H-1-f-1-01	생활용	응용	7.7	불검출	1.2	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	원주문막	H-2-a-1-01	생활용	응용	7.7	검출	4.2	38.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.020	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	원주태장	H-2-b-4-01	생활용	응용	6.9	불검출	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	원주송진	H-2-c-2-01	생활용	응용	6.1	검출	3.2	11.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	원주관결	H-2-d-1-01	생활용	응용	6.6	불검출	4.4	86.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	원주판부	H-2-e-3-01	생활용	응용	7.7	불검출	2.3	1.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	강릉전진	H-3-a-4-01	생활용	응용	6.6	불검출	2.2	16.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	강릉도암	H-3-b-1-01	생활용	비응용	6.7	불검출	9.5	22.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	강릉옥천	H-3-c-1-01	생활용	비응용	7.1	불검출	0.7	12.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	강릉옥천	H-3-d-1-01	생활용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	불검출	불검출	미채수	미채수	미채수	미채수	불검출	불검출	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
강원	강릉임곡	H-3-e-1-01	생활용	비응용	6.6	45	9.4	37.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	동해부곡	H-4-a-1-02	생활용	응용	8.2	불검출	불검출	6.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	동해신촌	H-4-c-3-01	생활용	응용	7.9	불검출	2.9	20.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	동해괴진	H-4-d-1-02	생활용	비응용	6.7	불검출	4.5	13.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	동해천곡	H-4-e-1-01	생활용	응용	7.3	불검출	0.5	10.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	동해채안	H-4-f-1-01	생활용	비응용	7.8	불검출	3.3	12.6	불검출	0.03	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.018	불검출	불검출
강원	태백항진	H-5-a-1-01	공업용	비응용	7.2	700	6.5	81.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	한국항공고등학교	H-5-b-1-01	생활용	비응용	7.6	불검출	2.2	9.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	태백소도	H-5-e-3-01	생활용	비응용	7.2	10	1.5	10.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	태백고구	H-5-f-1-01	공업용	비응용	7.4	불검출	8.1	14.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	황파자 머그리교원	H-5-g-2-01	생활용	비응용	8.0	불검출	0.8	8.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	속초고하	H-6-a-1-02	생활용	비응용	5.9	1	3.8	20.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출
강원	속초소하	H-6-b-1-01	생활용	비응용	5.9	280	1.7	10.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출
강원	속초조동	H-6-c-1-01	생활용	비응용	6.5	불검출	불검출	25.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	속초조양	H-6-d-1-02	생활용	비응용	6.8	불검출	1.1	9.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	속초정안	H-6-e-3-01	생활용	비응용	5.9	11	0.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출
강원	삼척정산	H-7-a-1-01	생활용	응용	7.0	불검출	0.5	53.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	삼척사리	H-7-b-1-01	생활용	비응용	7.5	불검출	1.5	8.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	삼척미로	H-7-c-4-01	생활용	비응용	7.7	불검출	1.9	6.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	삼척파동	H-7-d-1-02	생활용	응용	7.7	불검출	0.5	17.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	삼척그간	H-7-e-1-01	생활용	응용	7.4	불검출	3.0	62.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	홍천내면	H-8-a-4-04	생활용	응용	6.5	검출	0.5	0.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	홍천내촌면	H-8-b-1-03	생활용	비응용	6.5	불검출	5.5	43.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	홍천홍천	H-8-c-1-02	생활용	비응용	7.3	불검출	2.4	15.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	홍천남면	H-8-d-4-01	생활용	비응용	7.0	불검출	5.2	18.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	홍천서면	H-8-e-4-02	생활용	응용	6.3	불검출	3.2	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	홍성홍성	H-9-a-1-01	생활용	비응용	6.8	불검출	6.3	71.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	홍성홍성	H-9-b-1-01	생활용	비응용	7.0	불검출	4.8	96.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	홍성내면	H-9-c-4-01	생활용	비응용	7.1	검출	5.1	8.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	홍성유천	H-9-e-2-03	생활용	비응용	6.3	불검출	5.6	41.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	홍성고원	H-9-e-4-02	생활용	비응용	6.2	불검출	11.0	17.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
강원	괴산괴진	I-10-a-4-01	생활용	응용	6.1	불검출	3.8	5.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	괴산연풍	I-10-b-2-01	생활용	응용	7.6	불검출	0.8	2.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충청	괴산괴진	I-10-c-4-01	생활용	응용	7.2	불검출	1.3	23.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

표 부록 4-14> 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	(단위 : mg/L)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
																		1,1,1'-TCE	PCE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
충북	괴산청안	I-10-d-2-01	생활용	음용	6.8	불검출	2.8	3.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	응용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지는	파라티은	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
충북	증평도안	I-8-d-2-01	농업용	비응용	7.2	불검출	1.7	13.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충북	증평증평	I-8-e-1-01	생활용	비응용	6.8	불검출	0.4	1.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충북	증평덕산	I-9-a-4-02	생활용	응용	7.3	불검출	4.2	13.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충북	괴현원	I-9-b-1-02	생활용	응용	6.8	불검출	8.9	60.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충북	문백	I-9-c-2-02	생활용	응용	8.0	불검출	2.1	14.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충북	이월	I-9-d-4-02	생활용	응용	6.9	불검출	4.3	30.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충북	진천	I-9-e-1-02	생활용	응용	6.9	불검출	2.4	5.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충북	서천서천	J-10-a-4-01	생활용	응용	7.8	불검출	1.1	10.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	서천문산	J-10-b-4-01	생활용	응용	6.7	불검출	2.4	15.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	서천시조	J-10-c-4-01	농업용	비응용	6.7	2,800	13.9	59.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	서천판교	J-10-d-4-01	농업용	비응용	6.6	2,900	2.0	13.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	서천장항	J-10-e-4-01	생활용	비응용	7.0	불검출	0.4	11.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	청양청양	J-11-a-1-01	생활용	응용	7.3	검출	0.2	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	청양정산	J-11-b-1-01	생활용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	청양청양	J-11-c-4-01	생활용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	청양대지	J-11-d-4-01	생활용	응용	7.3	불검출	0.9	7.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	청양비봉	J-11-e-4-01	생활용	응용	7.0	불검출	3.3	52.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	홍성홍성	J-12-a-1-01	생활용	응용	7.6	불검출	2.1	7.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	홍성광덕	J-12-b-1-02	생활용	응용	8.0	불검출	2.3	9.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	홍성홍성	J-12-c-4-02	생활용	응용	7.3	불검출	3.2	6.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	홍성서부	J-12-d-1-02	생활용	응용	7.3	불검출	4.2	18.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	홍성정곡	J-12-e-1-02	생활용	응용	7.5	불검출	1.2	8.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	예산예산	J-13-a-1-01	생활용	응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	예산예산	J-13-b-2-01	생활용	응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	예산검교	J-13-c-2-01	생활용	응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	예산예산	J-13-d-2-01	생활용	응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	예산덕산	J-13-e-4-01	생활용	응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	태안태안	J-14-a-4-01	농업용	비응용	6.9	불검출	1.1	10.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	태안고흥	J-14-b-4-01	농업용	비응용	6.8	18	5.6	37.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	태안고흥	J-14-c-3-01	농업용	비응용	7.2	4	3.1	54.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.001	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	태안원북	J-14-d-4-01	농업용	비응용	6.2	18	9.5	47.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	태안안면	J-14-e-3-01	농업용	비응용	6.0	720	4.6	76.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	당진한타	J-15-a-1-01	생활용	응용	7.3	불검출	7.8	21.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	당진신명	J-15-b-4-02	농업용	비응용	6.9	불검출	1.2	61.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	당진송산	J-15-c-4-01	농업용	비응용	7.5	불검출	불검출	28.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	당진정미	J-15-d-3-01	농업용	비응용	6.7	불검출	5.5	14.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	당진면천	J-15-e-2-01	농업용	비응용	6.8	불검출	12.6	54.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	천안덕천	J-1-a-4-01	생활용	응용	6.4	검출	2.1	40.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	천안신남	J-1-b-2-01	생활용	비응용	7.9	검출	0.1	7.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	천안서암	J-1-c-1-01	농업용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	천안성거	J-1-d-1-01	농업용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	천안광덕	J-1-e-4-01	생활용	응용	7.9	불검출	3.5	8.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	공주유구	J-2-a-4-01	생활용	응용	7.6	불검출	0.7	6.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	공주주안	J-2-c-4-01	생활용	응용	7.9	검출	3.8	9.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	응용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
충남	공주금성	J-2-1-1-01	농업용	비응용	8.1	9	32	325	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	공주봉황	J-2-k-1-01	생활용	응용	7.5	검출	3.4	27.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	공주신관	J-2-o-1-01	생활용	응용	7.0	검출	5.4	47.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	보령동대	J-3-a-1-01	생활용	응용	7.0	불검출	2.0	71.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	보령중대	J-3-b-1-01	생활용	응용	7.4	불검출	5.7	24.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	보령영진	J-3-c-4-01	생활용	응용	6.9	불검출	0.8	12.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	보령중앙	J-3-d-3-01	생활용	응용	6.8	불검출	1.3	14.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	보령남포	J-3-e-4-01	생활용	응용	7.2	불검출	0.5	8.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	아산선장	J-4-a-4-01	생활용	응용	7.4	검출	1.5	10.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	아산모종	J-4-b-1-01	생활용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	아산선장	J-4-c-4-01	농업용	응용	6.9	불검출	5.4	28.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	아산배반	J-4-d-4-01	농업용	응용	7.0	불검출	1.5	10.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	서산배반	J-4-e-4-01	생활용	응용	7.1	불검출	1.5	10.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	서산영진	J-5-a-2-01	생활용	응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
충남	서산대산	J-5-b-1-01	생활용	응용	6.9	불검출	2.2	24.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	서산해미	J-5-c-2-02	생활용	응용	6.8	불검출	4.6	13.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	서산대산	J-5-d-2-01	생활용	응용	6.8	불검출	0.8	13.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	서산읍내	J-5-e-1-01	생활용	비응용	6.7	불검출	6.9	49.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.011	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	논산가야	J-6-b-4-01	농업용	응용	6.6	검출	2.5	15.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	논산연무	J-6-c-1-01	생활용	비응용	6.8	160	12.9	56.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.026	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	논산강산	J-6-d-1-01	생활용	비응용	6.6	60	16.2	32.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	논산월곡	J-6-e-3-01	생활용	비응용	8.3	3	0.9	5.0	불검출	0.022	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	논산관촌	J-6-f-1-01	생활용	응용	6.1	불검출	3.3	38.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	금산금산	J-7-c-1-01	생활용	응용	6.7	검출	2.4	5.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	금산진산	J-7-d-4-01	생활용	응용	6.9	검출	2.7	7.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	금산금산	J-7-e-4-01	생활용	응용	6.5	검출	1.3	4.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	부여부여	J-9-a-1-01	생활용	비응용	7.9	불검출	1.9	12.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	부여부여	J-9-b-1-01	생활용	비응용	7.8	불검출	5.7	27.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	부여내산	J-9-c-2-01	농업용	비응용	7.6	불검출	2.1	13.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	부여구룡	J-9-d-2-01	농업용	비응용	7.8	불검출	7.4	19.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
충남	부여석성	J-9-e-4-01	생활용	비응용	7.4	불검출	1.9	12.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	장수계곡	K-10-a-2-01	농업용	비응용	7.2	200	8.9	59.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	부동생생태공원	K-10-b-2-01	생활용	비응용	7.5	불검출	7.2	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	무봉고개 화정원	K-10-c-4-01	생활용	응용	7.4	불검출	0.9	45.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	장수산서	K-10-d-4-01	생활용	비응용	6.3	440	4.0	12.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	장수산서2	K-10-d-4-02	농업용	비응용	6.7	불검출	3.0	12.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	임실신명	K-11-a-2-01	농업용	비응용	7.1	38	0.3	12.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	임실청용	K-11-c-2-01	농업용	비응용	6.3	44	7.1	36.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	임실강진	K-11-d-2-02	농업용	비응용	6.8	370	1.0	6.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	임실거산	K-11-e-4-01	농업용	비응용	6.8	730	0.4	4.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	임실운암	K-11-e-4-01	농업용	비응용	6.8	730	0.3	3.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	순창산성	K-12-a-1-01	생활용	응용	7.1	불검출	6.7	29.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	순창등계	K-12-b-2-01	생활용	응용	6.8	불검출	5.9	29.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	순창인계	K-12-c-2-01	생활용	응용	6.6	불검출	1.5	8.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	응용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지는	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
전북	수창순창	K-12-d-2-01	생활용	응용	7.5	불검출	2.0	235	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	순창순창	K-12-e-2-01	생활용	응용	6.0	불검출	1.5	114.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	고창군 고수면	K-13-a-1-02	농업용	비응용	6.9	260	0.2	11.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	고창군 고수면	K-13-b-4-02	생활용	비응용	6.7	550	불검출	11.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	고창군 성내면	K-13-c-4-02	농업용	비응용	6.3	6	2.2	14.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	고창야산	K-13-d-4-01	생활용	비응용	6.8	불검출	0.7	14.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	고창야산	K-13-e-3-01	생활용	비응용	6.8	9	0.8	14.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	부안행안	K-14-a-1-03	농업용	비응용	6.1	불검출	3.2	34.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	부안주산	K-14-b-3-01	생활용	비응용	6.2	불검출	7.6	18.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	부안하서	K-14-c-2-03	농업용	비응용	6.8	불검출	0.6	10.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	부안상서	K-14-d-4-01	생활용	비응용	8.1	32	불검출	8.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	부안돌포	K-14-e-2-02	농업용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전북	진주동서	K-1-a-4-01	생활용	비응용	6.9	730	3.6	14.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	진주태평	K-1-b-1-01	생활용	비응용	6.5	240	2.5	54.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	진주용북	K-1-c-4-01	농업용	비응용	6.5	불검출	2.5	54.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	진주덕진	K-1-d-1-01	생활용	비응용	7.1	510	4.7	21.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	진주여의	K-1-e-4-01	생활용	비응용	6.9	1,000	3.6	14.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	군산서정	K-2-a-4-01	생활용	응용	7.7	불검출	1.4	18.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	군산영진	K-2-b-1-01	농업용	응용	7.0	불검출	2.4	29.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	군산나온	K-2-c-4-01	생활용	응용	7.4	불검출	1.4	32.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	군산양구	K-2-d-1-01	생활용	비응용	7.0	130	9.5	173.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	군산개정	K-2-e-1-01	생활용	비응용	7.7	2,400	1.5	228.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	익산남산	K-3-b-1-01	농업용	비응용	6.5	불검출	6.9	31.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	익산남산	K-3-c-2-01	농업용	비응용	7.1	불검출	9.5	22.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	익산영진	K-3-d-2-01	농업용	비응용	7.1	불검출	9.4	22.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	익산용포	K-3-e-2-02	생활용	비응용	7.3	불검출	0.5	10.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	익산현영	K-3-f-1-01	생활용	응용	6.7	불검출	1.5	11.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	정읍시기	K-4-a-1-01	생활용	응용	6.8	불검출	1.1	11.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	정읍상동	K-4-b-1-01	생활용	비응용	6.0	690	4.7	52.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	정읍북면	K-4-c-2-01	생활용	비응용	6.1	1,000	5.2	339.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	정읍배정	K-4-e-3-01	생활용	비응용	8.0	1,200	0.7	17.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	정읍수성	K-4-f-1-01	생활용	응용	6.4	불검출	5.2	53.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	남원도봉	K-5-b-1-01	생활용	비응용	7.0	불검출	5.1	93.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	남원도봉	K-5-c-2-01	생활용	비응용	7.3	불검출	6.9	16.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	남원금지	K-5-d-4-01	생활용	비응용	6.9	3	1.3	6.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	남원상내	K-5-e-3-01	생활용	비응용	6.9	불검출	0.3	1.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	남원산곡	K-5-f-1-01	생활용	응용	7.6	검출	1.8	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	김제검산	K-6-a-1-01	생활용	비응용	6.6	34	7.2	31.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	김제신봉	K-6-b-1-01	생활용	비응용	6.4	불검출	7.2	33.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	김제만경	K-6-c-1-02	생활용	비응용	6.4	불검출	2.3	34.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	김제공덕	K-6-d-2-02	농업용	비응용	6.2	불검출	19.6	28.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	김제금진	K-6-e-2-02	농업용	비응용	6.8	불검출	0.8	44.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	영진조동등학교	K-7-a-1-02	생활용	비응용	6.8	3	4.4	13.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전북	안주조동등학교	K-7-b-4-02	생활용	비응용	6.6	불검출	0.1	4.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

표 부록 4-14> 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

[illegible]

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	응용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지는	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
전남	무안무안	L-16-a-2-02	생활용	응용	6.9	불검출	28	18.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	무안일포	L-16-b-1-02	생활용	응용	7.2	불검출	3.3	21.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	무안일포	L-16-c-2-01	생활용	응용	6.3	불검출	4.6	31.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	무안성항	L-16-d-4-02	생활용	응용	6.2	불검출	5.4	42.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	무안정계	L-16-e-4-02	생활용	응용	6.9	불검출	2.1	13.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	함평시광	L-17-a-4-01	생활용	응용	6.7	불검출	0.8	57.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	함평해곡	L-17-b-4-01	생활용	응용	7.0	불검출	0.3	8.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	함평현평	L-17-c-1-01	생활용	응용	6.6	불검출	0.4	38.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	함평대동	L-17-d-2-01	생활용	응용	6.9	검출	15.2	20.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	함평황평	L-17-e-3-01	생활용	응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	영광백수	L-18-a-4-01	생활용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	영광불갑	L-18-b-2-01	농업용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	영광대마	L-18-c-2-01	농업용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	영광영광	L-18-d-4-01	생활용	응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	영광영산	L-18-e-4-01	농업용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	장성장성	L-19-a-2-01	생활용	비응용	7.7	불검출	4.8	22.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	장성북하	L-19-f-4-1	생활용	비응용	7.1	불검출	1.2	15.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	장성북일	L-19-g-4-1	생활용	비응용	6.9	52	0.8	14.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	장성장진	L-19-h-4-1	생활용	비응용	7.7	230	2.5	7.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	장성장서	L-19-i-4-1	생활용	비응용	7.9	불검출	1.2	14.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	무곡서현	L-1-a-1-01	생활용	비응용	7.1	불검출	13.0	54.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	무곡서현	L-1-b-1-01	생활용	응용	7.0	불검출	7.5	78.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	무곡용단	L-1-c-1-01	생활용	비응용	7.2	불검출	10.0	74.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	무곡상동	L-1-d-1-01	생활용	비응용	7.1	불검출	0.1	65.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	무곡서현	L-1-e-1-01	생활용	응용	7.0	불검출	4.1	48.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	완도완도	L-20-a-1-01	농업용	응용	6.8	불검출	0.5	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	완도완도	L-20-b-1-01	생활용	응용	6.5	불검출	3.3	12.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	완도완도	L-20-c-3-01	농업용	비응용	6.8	불검출	0.4	9.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	완도완도	L-20-d-4-01	농업용	비응용	6.9	불검출	0.4	9.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	완도완도	L-20-e-4-01	생활용	응용	7.6	불검출	0.3	13.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	진도진도	L-21-a-3-01	생활용	비응용	7.0	4	1.7	30.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	진도진도	L-21-b-2-01	생활용	비응용	7.0	13	9.4	34.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	진도외진	L-21-c-4-01	생활용	비응용	7.0	5	1.1	13.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	진도고진	L-21-d-1-01	생활용	비응용	6.6	불검출	7.2	29.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	진도외진	L-21-e-2-01	농업용	비응용	6.6	3,600	4.4	13.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	신안진도	L-22-a-1-01	농업용	응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	신안진도	L-22-b-1-01	농업용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	신안진도	L-22-c-4-01	농업용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	신안진도	L-22-d-4-01	농업용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	신안임태	L-22-e-2-01	생활용	비응용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
전남	여수둔덕	L-2-a-1-02	생활용	비응용	6.8	불검출	5.4	102.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	여수둔덕	L-2-c-2-01	농업용	비응용	6.8	320	7.8	11.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	여수소라	L-2-d-2-01	농업용	비응용	7.2	불검출	0.4	37.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	여수장항	L-2-e-1-01	생활용	비응용	7.4	540	0.3	7.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	응용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지는	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
전남	여수문수	L-2-f-1-01	생활용	비응용	7.4	280	0.3	6.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	순천정진	L-3-a-1-01	생활용	비응용	7.2	불검출	1.0	8.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	순천별강	L-3-b-4-01	생활용	응용	6.8	불검출	1.7	7.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	순천조계	L-3-c-1-01	생활용	응용	7.2	불검출	1.9	236	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	순천연항	L-3-d-1-01	생활용	비응용	6.8	불검출	1.4	8.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	순천덕힐	L-3-e-3-01	생활용	응용	6.7	불검출	4.3	19.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	나주과동	L-4-a-1-01	생활용	비응용	6.9	불검출	0.7	9.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	나주이항	L-4-b-1-01	생활용	비응용	6.7	9	24.2	31.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	나주산포	L-4-c-2-01	생활용	비응용	6.8	불검출	2.5	149.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	나주다시	L-4-d-4-01	생활용	응용	6.7	검출	0.9	85.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	나주세지	L-4-e-4-01	생활용	비응용	6.9	360	5.1	12.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	광양봉강	L-5-a-1-01	생활용	응용	7.1	불검출	1.2	14.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	광양광평	L-5-b-1-01	생활용	비응용	7.2	불검출	2.7	13.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	광양진월	L-5-c-4-01	농업용	비응용	7.1	3	4.9	22.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	광양옥룡	L-5-d-2-01	농업용	비응용	7.1	10	0.3	10.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	광양봉강	L-5-e-1-01	생활용	응용	6.6	불검출	1.4	9.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	대양담양	L-6-b-1-01	생활용	비응용	7.0	검출	8.5	26.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	대양대전	L-6-c-2-01	생활용	응용	6.9	45	2.8	9.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	대양평평	L-6-d-2-01	생활용	응용	6.5	불검출	0.5	3.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	대양월산	L-6-e-2-01	생활용	응용	6.7	불검출	3.5	47.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	대양하동	L-6-f-4-01	생활용	응용	6.3	불검출	3.6	49.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	대양고정	L-7-a-1-01	농업용	비응용	7.5	9	11.7	37.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	곡성옥과	L-7-b-1-01	농업용	비응용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
전남	곡성상기	L-7-c-4-01	생활용	비응용	7.7	9	11.6	37.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	곡성고기	L-7-d-2-01	생활용	비응용	7.7	10	11.6	37.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	곡성서곡	L-7-e-4-01	생활용	비응용	7.7	불검출	1.4	13.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	구례구례	L-8-a-4-01	생활용	응용	7.2	불검출	6.2	15.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	구례광의	L-8-b-4-02	생활용	응용	7.4	불검출	1.6	15.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	구례간전	L-8-c-4-02	생활용	응용	7.4	불검출	1.2	6.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	구례구례	L-8-d-4-01	생활용	응용	7.3	불검출	4.4	15.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	구례신동	L-8-e-4-01	생활용	응용	7.1	불검출	9.4	12.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
전남	고흥고흥	L-9-a-1-01	생활용	비응용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
전남	고흥고흥	L-9-b-2-02	생활용	비응용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
전남	고흥동강	L-9-c-2-01	생활용	응용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
전남	고흥두원	L-9-d-3-01	생활용	응용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
전남	고흥고흥	L-9-e-4-02	생활용	응용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
경북	경산사정	M-10-a-1-01	생활용	비응용	7.6	5	3.3	39.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	경산여촌	M-10-b-2-04	생활용	비응용	7.4	4	4.3	23.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	경산진항	M-10-c-2-03	생활용	비응용	7.7	4	3.9	25.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	경산하양동	M-10-d-1-02	생활용	비응용	7.5	5	1.8	29.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	경산대천	M-10-e-2-01	생활용	비응용	8.1	27	0.6	21.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	의성안계	M-12-a-1-01	생활용	응용	6.9	불검출	1.2	38.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	의성다인	M-12-b-1-01	생활용	응용	6.8	불검출	4.9	20.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	의성금곡성	M-12-c-1-01	생활용	응용	7.7	불검출	1.9	48.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
경북	의성읍신	M-12-d-1-01	생활용	음용	7.8	불검출	1.7	30.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	의성봉안	M-12-e-4-01	생활용	비음용	7.1	불검출	1.6	13.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	청송청송	M-13-a-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	청송진곡	M-13-b-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	청송인덕	M-13-c-2-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	청송파천	M-13-d-2-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	청송부동	M-13-e-2-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	영양영양	M-14-a-2-01	생활용	비음용	7.6	63	4.4	8.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	영양영양	M-14-b-1-01	공업용	비음용	7.5	1,400	0.4	43.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	영양영양	M-14-c-2-01	생활용	음용	7.4	불검출	4.0	40.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	영양창기	M-14-d-2-01	생활용	비음용	7.3	170	2.5	6.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	영양영양	M-14-e-1-01	농업용	비음용	7.6	불검출	1.4	8.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	영양영양	M-15-a-1-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	영양영덕	M-15-b-1-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	영덕영덕	M-15-c-4-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	영덕창수	M-15-d-4-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	영덕영덕	M-15-e-3-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	청도읍	M-16-a-1-01	생활용	비음용	7.4	2	5.0	18.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	청도화양	M-16-b-1-01	생활용	음용	7.5	검출	8.6	15.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	청도금천	M-16-c-2-01	생활용	음용	7.2	불검출	1.0	4.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	청도이서	M-16-d-2-01	생활용	음용	7.6	검출	0.7	21.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	청도문포	M-16-e-2-01	생활용	비음용	7.2	검출	0.7	21.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	고령고령	M-17-b-1-01	생활용	비음용	8.5	2	불검출	15.4	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	고령고령	M-17-c-2-01	생활용	비음용	8.4	2	4.0	45.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	고령다산	M-17-d-1-01	생활용	비음용	8.5	49	8.0	115.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	고령쌍림	M-17-d-2-01	생활용	비음용	8.3	2	2.2	11.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	고령고령	M-17-e-1-01	공업용	비음용	8.4	2	1.1	53.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	상주상주	M-18-a-2-01	생활용	음용	7.1	불검출	4.4	40.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	상주상주	M-18-a-2-02	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	상주가천	M-18-e-2-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	상주가천	M-18-e-2-02	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	상주월항	M-18-j-2-01	생활용	음용	7.0	불검출	7.6	58.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	철곡약목	M-19-a-1-01	생활용	비음용	7.6	33	2.5	14.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	철곡예곡	M-19-b-1-01	생활용	비음용	7.5	7	8.4	69.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	철곡북산	M-19-c-1-01	생활용	음용	7.6	검출	2.5	14.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	철곡가산	M-19-d-4-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	철곡등면	M-19-e-3-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	포항오천	M-1-a-1-01	생활용	비음용	7.4	2	0.9	30.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	포항동해	M-1-b-1-01	생활용	비음용	8.3	79	0.6	238.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	포항기계	M-1-c-1-01	생활용	비음용	8.1	79	0.2	4.1	불검출	0.013	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	포항송해	M-1-d-1-01	생활용	음용	8.1	불검출	0.05	7.7	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	포항구룡	M-1-e-1-01	공업용	비음용	8.1	2	불검출	1,239.2	불검출	0.009	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	포항오천	M-1-f-1-01	생활용	비음용	6.8	2	불검출	109.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	포항정화	M-1-h-2-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	음용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지는	파라티은	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
경북	포항송라	M-1-i-2-01	생활용	음용	8.0	불검출	6.5	208	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	포항기계	M-1-j-1-01	생활용	음용	6.9	검출	7.3	152	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	예천김천	M-20-a-1-01	생활용	음용	6.9	불검출	8.2	25.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	예천공군	M-20-b-1-01	생활용	비음용	7.6	불검출	1.5	18.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	예천예천	M-20-c-1-01	생활용	비음용	6.7	6	3.6	25.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	예천김천	M-20-d-1-01	생활용	비음용	6.8	불검출	12.8	21.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	예천조면	M-20-e-1-01	생활용	음용	7.5	불검출	1.5	17.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	봉화조안	M-21-b-1-01	생활용	음용	6.7	불검출	9.2	35.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	봉화조안	M-21-c-2-01	생활용	음용	7.3	불검출	4.6	6.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	봉화물아	M-21-d-2-02	생활용	음용	7.0	불검출	6.0	11.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	봉화봉상	M-21-e-4-01	생활용	음용	7.1	불검출	2.6	6.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	봉화봉화	M-21-f-1-01	생활용	음용	7.5	불검출	6.7	9.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	물진근남	M-22-a-1-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	물진후포	M-22-b-4-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	물진북면	M-22-c-3-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	물진북면	M-22-d-4-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	물진원남	M-22-e-3-01	생활용	음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	경주인강	M-2-b-2-01	공업용	비음용	6.7	불검출	3.9	37.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	경주황리	M-2-c-1-01	생활용	비음용	7.7	2	7.2	48.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	경주시배	M-2-d-1-01	생활용	음용	6.9	불검출	0.7	29.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	경주황오	M-2-e-1-01	생활용	비음용	8.0	불검출	불검출	38.2	불검출	0.007	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	경주정리	M-2-f-1-01	생활용	비음용	7.5	불검출	1.0	42.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	김천상남	M-3-a-1-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	김천상내	M-3-b-1-02	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	김천대평	M-3-e-2-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	김천신음	M-3-f-1-01	생활용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	김천아모면	M-3-h-1-01	공업용	비음용	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
경북	안동정하	M-4-a-1-01	생활용	음용	7.2	불검출	0.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	안동용상	M-4-b-1-01	생활용	음용	7.4	불검출	0.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	안동인동	M-4-c-2-01	생활용	음용	7.4	불검출	1.2	16.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	안동영지	M-4-d-2-01	생활용	음용	8.0	불검출	1.2	15.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	안동용동	M-4-e-1-01	생활용	음용	7.5	불검출	0.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	구미원평	M-5-a-1-01	생활용	비음용	7.4	불검출	0.9	13.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	구미원평	M-5-b-1-02	생활용	비음용	7.2	불검출	5.6	14.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	구미산동	M-5-b-2-01	생활용	비음용	7.7	280	불검출	6.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	구미산신	M-5-d-2-01	생활용	음용	8.1	불검출	0.008	21.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	구미산신공원	M-5-e-1-01	생활용	음용	7.7	검출	2.8	22.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	영주유천	M-6-a-1-01	생활용	음용	7.3	불검출	2.2	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	영주북천	M-6-b-1-01	생활용	비음용	7.5	불검출	2.2	7.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	영주장수	M-6-c-2-01	농업용	비음용	7.3	불검출	3.8	7.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	영주장수	M-6-d-2-01	농업용	비음용	7.2	940	11.2	14.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	영주장수	M-6-e-3-01	농업용	비음용	6.4	8	2.7	14.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	영천금호	M-7-a-1-01	생활용	비음용	8.1	불검출	4.1	48.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	영천정북	M-7-b-4-02	생활용	음용	7.5	불검출	0.8	34.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	응용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	/100mL, pH			
																								크실렌	에틸벤젠		
경북	영천화남	M-7-c-2-01	생활용	비응용	8.0	540	13.5	46.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	크실렌
경북	영천임고	M-7-d-2-01	생활용	응용	7.6	검출	0.9	36.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	영천지랑	M-7-e-2-01	생활용	응용	7.5	불검출	0.9	27.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	상주계산	M-8-a-1-01	생활용	응용	6.6	미검사	6.0	31.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	상주무양	M-8-b-1-01	생활용	응용	7.2	불검출	1.2	14.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	상주외사	M-8-f-4-01	생활용	응용	6.6	검출	11.3	16.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	상주이남	M-8-g-4-01	생활용	응용	7.3	불검출	2.9	3.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	상주외남	M-8-h-4-01	생활용	응용	7.4	불검출	1.5	3.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경북	문경모전	M-9-a-1-01	생활용	비응용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
경북	문경정촌	M-9-b-1-01	생활용	응용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
경북	문경점촌	M-9-b-2-01	생활용	비응용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
경북	문경마성	M-9-c-4-01	공업용	비응용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
경북	문경농안	M-9-e-2-01	농업용	비응용	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
경남	양산시 남부동	N-10-a-1-03	생활용	응용	7.4	불검출	0.5	14.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	양산시월곡	N-10-b-1-01	생활용	응용	7.5	불검출	0.8	6.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	양산시 월곡동	N-10-c-1-02	생활용	응용	7.0	불검출	5.4	13.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	양산원동	N-10-d-2-01	생활용	응용	7.5	불검출	0.5	3.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	양산하북	N-10-e-3-01	생활용	비응용	6.5	불검출	4.9	22.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	의령의령	N-11-a-1-02	생활용	비응용	7.2	불검출	0.3	6.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	의령부림	N-11-b-2-01	생활용	응용	7.8	불검출	3.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	의령화전	N-11-c-4-02	생활용	응용	6.8	불검출	불검출	27.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	의령고부	N-11-d-2-02	생활용	응용	7.4	불검출	1.1	14.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	의령가례	N-11-e-4-02	생활용	비응용	7.6	불검출	0.8	6.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	합안사기	N-12-a-4-02	생활용	응용	7.2	불검출	1.1	6.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	합안철곡	N-12-b-4-01	농업용	비응용	7.6	3	4.4	20.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	합안고북	N-12-c-2-03	농업용	비응용	8.0	불검출	0.1	3.2	불검출	0.03	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	합안대산	N-12-d-4-01	생활용	비응용	8.4	122	1.8	31.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	합안현안	N-12-e-4-02	생활용	응용	7.3	불검출	2.8	11.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창녕창남	N-13-a-1-01	생활용	비응용	6.8	불검출	0.6	10.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창녕남지	N-13-b-1-01	생활용	비응용	7.4	불검출	0.3	18.4	불검출	0.018	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창녕창녕	N-13-c-4-01	생활용	응용	6.9	불검출	4.2	18.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창녕고암	N-13-d-4-01	생활용	비응용	7.2	불검출	0.6	6.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창녕남지	N-13-e-2-01	생활용	비응용	7.8	84	0.2	55.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	고성고성1	N-14-a-1-02	생활용	응용	7.2	불검출	불검출	6.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	고성화회	N-14-b-4-01	생활용	응용	7.7	불검출	1.2	7.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	고성고성2	N-14-c-2-01	농업용	비응용	6.5	540	2.5	8.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	고성상산	N-14-d-3-01	농업용	비응용	7.5	불검출	불검출	6.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	고성하일	N-14-e-3-01	농업용	비응용	7.6	불검출	3.1	8.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	고성하남	N-15-a-1-01	생활용	비응용	6.7	20	6.3	37.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	남해남동	N-15-b-1-01	생활용	비응용	7.1	3	0.7	3.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	남해남서	N-15-c-2-01	생활용	비응용	6.9	43	4.2	9.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	남해서면	N-15-d-2-01	생활용	비응용	7.6	54	17.4	22.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	남해성전	N-15-e-3-01	생활용	비응용	7.7	25	4.9	18.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	하동하동	N-16-a-1-02	생활용	비응용	6.7	불검출	0.6	2.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	응용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지는	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
경남	하동하동	N-16-b-1-01	생활용	응용	6.6	검출	2.7	6.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	하동와양	N-16-c-4-01	농업용	비응용	6.9	불검출	2.4	3.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	하동금남	N-16-d-4-02	생활용	비응용	7.6	72	11.0	8.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	하동와양	N-16-e-4-01	생활용	응용	6.9	불검출	3.6	4.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	산청단강	N-17-a-4-01	생활용	응용	7.4	불검출	1.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	산청산청	N-17-b-4-02	생활용	응용	7.3	불검출	2.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	산청신안	N-17-c-4-01	생활용	비응용	7.4	불검출	0.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	산청진동	N-17-d-4-01	생활용	비응용	8.1	불검출	0.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	산청금사	N-17-f-2-01	생활용	응용	8.2	불검출	1.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	합안합안	N-18-a-1-01	생활용	응용	6.4	불검출	2.6	12.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	합안합안	N-18-b-4-01	생활용	응용	7.5	불검출	0.8	8.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	합안유림	N-18-c-4-01	생활용	응용	7.0	불검출	3.7	17.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	합안지곡	N-18-d-4-01	생활용	응용	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수
경남	합안유림	N-18-e-2-01	생활용	비응용	7.2	142	불검출	16.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	가창주상	N-19-a-4-01	농업용	비응용	6.5	62	3.9	3.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	가창거창	N-19-b-1-01	생활용	비응용	7.1	710	6.1	25.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	가창남산	N-19-c-2-01	생활용	비응용	7.0	불검출	0.3	38.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	가창머리	N-19-d-4-01	생활용	응용	7.0	불검출	2.8	8.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	가창거창	N-19-e-1-01	생활용	응용	6.9	불검출	3.2	8.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원등전	N-1-a-1-01	생활용	응용	7.8	불검출	7.0	7.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원대방	N-1-b-1-01	생활용	응용	6.9	불검출	8.2	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원영호	N-1-c-1-01	생활용	비응용	7.2	불검출	3.3	13.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원북면	N-1-d-2-01	농업용	비응용	6.7	불검출	불검출	27.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원동읍	N-1-e-1-01	생활용	비응용	6.8	불검출	6.6	38.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	합천합천	N-20-a-1-01	생활용	비응용	8.5	3	불검출	17.5	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	합천아로	N-20-b-1-01	생활용	응용	7.0	불검출	5.3	85.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	합천조계	N-20-c-2-01	생활용	응용	8.1	불검출	0.4	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	합천쌍백	N-20-d-2-02	농업용	비응용	7.8	불검출	0.9	5.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	합천가야	N-20-e-3-02	생활용	응용	8.5	검출	불검출	3.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원합성	N-2-a-1-01	생활용	비응용	6.6	불검출	4.5	28.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원구암	N-2-b-1-01	생활용	응용	6.7	불검출	3.2	34.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원월영	N-2-c-1-01	생활용	응용	6.9	불검출	3.7	18.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원진진	N-2-d-2-01	생활용	비응용	7.3	불검출	2.3	10.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원구산	N-2-e-3-01	농업용	비응용	7.6	불검출	0.1	10.8	불검출	0.012	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	진주조전	N-3-a-1-02	생활용	비응용	6.8	280	0.1	57.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	진주월진	N-3-b-1-01	생활용	비응용	6.4	4	1.2	14.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	진주내동	N-3-c-2-01	농업용	비응용	6.8	76	1.3	8.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	진주상봉	N-3-d-1-01	생활용	응용	7.3	불검출	0.6	3.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	진주문신	N-3-e-2-01	농업용	비응용	7.3	660	2.9	24.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원평호	N-4-a-1-01	생활용	응용	7.1	불검출	3.6	21.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원경화	N-4-b-1-01	생활용	비응용	6.7	불검출	3.0	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원진화	N-4-c-1-01	생활용	비응용	6.9	불검출	8.9	29.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원용원	N-4-d-1-01	생활용	응용	7.7	불검출	0.2	38.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	창원두동	N-4-e-1-01	생활용	비응용	7.3	불검출	1.1	6.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	응용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지는	파라타은	페놀	납	크롬	1,1,1-TOE	POE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
경남	통영모진	N-5-a-1-01	생활용	비응용	6.4	2	4.1	67.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	통영여지중학교	N-5-b-1-02	생활용	비응용	7.8	25	19.5	32.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	통영태평	N-5-c-1-01	생활용	비응용	6.8	8	5.4	32.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	통영보평	N-5-d-1-01	생활용	비응용	7.0	3	5.0	14.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	통영도산	N-5-e-2-01	생활용	비응용	7.2	14	2.8	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	시천사천	N-6-a-3-03	생활용	비응용	7.3	불검출	0.6	9.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	시천사천	N-6-b-3-04	생활용	비응용	7.5	14	0.6	8.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	시천사천	N-6-c-2-05	생활용	비응용	6.3	13	1.0	3.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	시천실안	N-6-d-3-06	생활용	응용	7.4	불검출	0.2	3.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	시천교평	N-6-e-4-01	생활용	비응용	7.8	38	불검출	15.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	김해성계	N-7-a-1-01	생활용	비응용	6.8	불검출	불검출	35.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	김해여방	N-7-b-1-01	생활용	비응용	6.8	불검출	1.4	8.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	김해진계	N-7-c-1-02	농업용	비응용	6.8	3	0.4	6.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	김해진계	N-7-d-1-01	농업용	비응용	6.9	불검출	3.3	43.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	김해진영	N-7-e-1-01	생활용	응용	7.1	불검출	7.0	21.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	밀양성남	N-8-a-1-01	생활용	비응용	6.9	30	2.1	15.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	밀양성남	N-8-b-2-01	생활용	비응용	8.2	23	0.4	19.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	밀양성남	N-8-c-4-01	생활용	비응용	7.1	93	1.7	12.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	밀양하천	N-8-d-1-01	생활용	비응용	8.0	52	0.5	31.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	밀양산내	N-8-e-4-01	생활용	비응용	8.2	81	0.8	7.9	불검출	0.010	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	거제등부	N-9-b-3-01	생활용	비응용	8.3	불검출	2.2	15.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	거제사능	N-9-f-2-01	생활용	응용	7.6	불검출	1.5	6.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	거제고포	N-9-o-1-01	생활용	비응용	8.4	94	3.6	19.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	거제고천	N-9-o-1-01	생활용	비응용	7.0	불검출	29	11.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
경남	거제양천	N-9-s-2-01	생활용	비응용	6.9	3	0.3	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주봉개	0-1-a-1-01	생활용	응용	7.8	불검출	0.9	7.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주오등	0-1-b-1-01	생활용	응용	7.2	불검출	0.6	5.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주연동	0-1-c-1-01	생활용	응용	7.9	불검출	0.4	5.8	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주오라	0-1-d-1-01	생활용	응용	7.4	불검출	0.5	4.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주봉개	0-1-e-1-01	생활용	응용	7.8	불검출	0.5	6.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	서귀도산	0-2-a-4-01	생활용	비응용	8.4	불검출	0.1	6.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	서귀호근	0-2-b-4-01	생활용	비응용	8.5	불검출	0.4	7.4	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	서귀상호	0-2-c-1-01	생활용	응용	7.3	불검출	0.2	3.3	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	서귀동촌	0-2-d-1-01	생활용	비응용	7.7	불검출	0.2	3.9	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	서귀동촌	0-2-e-1-01	생활용	비응용	8.5	불검출	0.4	9.7	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주애월	0-3-a-4-02	생활용	응용	8.1	불검출	1.4	7.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주조천	0-3-b-4-01	생활용	비응용	7.8	불검출	3.6	11.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주애월	0-3-c-4-01	생활용	비응용	7.4	불검출	0.8	6.5	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주구좌	0-3-d-4-01	생활용	비응용	8.0	불검출	1.3	9.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	제주구좌	0-3-e-4-01	생활용	비응용	8.2	불검출	0.8	8.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	서귀표신	0-4-a-4-01	생활용	비응용	7.9	불검출	0.6	6.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	서귀표신	0-4-b-4-01	생활용	비응용	7.9	불검출	3.1	17.0	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	서귀남원	0-4-c-4-01	생활용	비응용	7.8	불검출	0.4	5.6	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
제주	서귀성산	0-4-d-4-01	생활용	비응용	7.8	불검출	2.5	13.2	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

〈표 부록 4-14〉 2023년 보조수질측정망 수질검사 결과(하반기)

지역	측정소명	지점코드	용도	응용여부	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안	수은	다이아지논	파라티온	페놀	납	크롬	1,1,1-TCE	PCE	TOE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
제주	서귀안덕	0-4-e-4-01	생활용	응용	8.3	불검출	0.3	6.1	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

부록 V

국가측정망(관리, 오염, 장애)

양·음이온분석 자료

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)						하반기(mg/L)											
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻
한강	가평가평	암반	5.3	1.6	99.7	2.2	1.3	0.1	3	286.8	불검출	7.6	2.2	78.0	1.7	2.7	0.3	3	250.2	불검출
한강	가평가평	층적	31.6	8.5	47.0	8.0	39.5	1.6	6	207.5	불검출	35.0	9.1	23.9	10.3	51.8	4.4	13	109.8	불검출
한강	가평달전	암반(심부1)	38.5	11.0	405.3	7.3	624.4	4.2	10	79.3	불검출	151.2	38.8	753.6	13.7	1,279.5	5.0	21	292.9	불검출
한강	가평달전	암반(심부2)	153.0	33.7	947.5	14.3	1,811.6	4.1	19	122.0	불검출	217.8	51.0	1,019.9	16.8	1,845.2	5.2	19	256.3	불검출
한강	가평달전	층적(전부)	38.2	14.4	259.3	5.4	475.2	2.8	13	61.0	불검출	262.4	121.6	561.4	16.7	1,639.8	6.0	28	61.0	불검출
한강	가평북면	암반	9.8	4.4	4.5	0.9	4.8	3.3	불검출	54.9	불검출	9.6	3.5	3.3	0.6	6.1	3.9	불검출	42.7	불검출
한강	가평상면	암반	11.6	2.6	4.8	2.4	1.9	10.0	4	48.8	불검출	14.6	5.1	3.2	2.7	1.8	7.6	4	73.2	불검출
한강	가평외서	암반	2.5	0.9	2.6	0.7	0.8	1.0	불검출	18.3	불검출	1.8	1.3	3.0	1.0	0.8	1.5	불검출	18.3	불검출
한강	가평현리	암반(심부1)	19.9	5.8	14.3	8.1	19.0	8.1	15	73.2	불검출	38.4	9.1	24.1	12.0	18.0	2.6	15	201.4	불검출
한강	가평현리	암반(심부2)	38.6	6.8	26.0	12.5	16.7	0.1	30	164.8	불검출	49.9	9.6	35.2	13.7	17.1	0.0	28	256.3	불검출
한강	가평현리	층적(전부)	25.1	6.3	15.5	2.8	47.9	10.8	14	54.9	불검출	23.1	6.0	20.7	3.0	13.4	4.6	15	128.1	불검출
한강	강릉강동	암반	13.1	1.8	6.0	1.1	4.9	0.6	2	61.0	불검출	16.3	1.5	6.6	0.8	5.9	1.0	2	67.1	불검출
한강	강릉모전	암반(심부1)	30.7	5.8	11.5	3.7	10.8	0.5	4	146.4	불검출	35.0	6.1	11.9	3.9	11.2	1.8	7	140.3	불검출
한강	강릉모전	암반(심부2)	36.8	3.4	27.6	7.2	12.9	불검출	23	158.7	불검출	39.9	3.2	25.8	7.1	13.2	0.3	22	152.6	불검출
한강	강릉모전	층적(전부)	17.6	4.1	9.8	2.1	10.8	4.7	12	61.0	불검출	20.9	4.2	10.6	2.5	12.7	11.2	12	73.2	불검출
한강	강릉연곡	암반	4.5	1.0	4.6	1.1	5.7	1.6	3	18.3	불검출	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수
한강	강릉양산	암반	22.0	3.7	7.9	1.0	7.6	34.6	3	61.0	불검출	25.0	3.6	7.9	1.2	3.9	8.7	5	97.6	불검출
한강	강릉홍제	암반	30.9	10.0	11.8	2.0	28.7	7.6	12	109.8	불검출	30.2	9.4	19.3	1.9	61.4	5.9	14	67.1	불검출
한강	강릉홍제	층적	28.6	7.3	18.3	3.8	25.4	13.0	13	122.0	불검출	27.0	7.0	15.7	2.8	27.8	12.8	13	85.4	불검출
한강	고성광산	암반(심부1)	8.9	2.2	7.0	1.4	10.9	4.0	4	36.6	불검출	7.2	1.7	7.1	1.2	8.2	3.6	3	30.5	불검출
한강	고성광산	암반(심부2)	15.6	1.8	8.3	1.1	6.4	0.8	3	61.0	불검출	13.6	1.5	8.3	1.0	6.8	0.9	3	61.0	불검출
한강	고성광산	층적(전부)	11.6	1.9	7.2	1.3	8.0	2.3	4	48.8	불검출	7.9	1.6	6.8	1.3	7.8	3.5	3	30.5	불검출
한강	고성인홍	암반	20.0	2.0	38.6	1.3	28.5	11.9	12	103.7	불검출	20.2	5.8	70.7	2.0	60.2	12.6	13	128.1	불검출
한강	고성토성	암반	13.5	3.5	38.6	2.0	50.3	10.2	14	61.0	불검출	12.6	2.9	51.1	1.4	81.0	11.7	19	18.3	불검출
한강	고양성사	암반	27.9	6.8	16.6	3.0	3.5	1.2	19	152.6	불검출	27.1	6.6	20.0	2.8	3.6	1.1	18	140.3	불검출
한강	파천파천	암반	42.8	5.8	24.4	6.0	24.8	1.6	33	140.3	불검출	39.4	5.7	21.9	5.7	20.2	1.8	30	140.3	불검출
한강	광명소하	암반	42.0	9.3	57.9	13.8	105.0	0.2	30	122.0	불검출	38.5	7.0	56.4	13.5	101.9	0.1	30	85.4	불검출
한강	광명철산	암반	110.9	24.8	45.5	3.4	133.9	9.3	52	244.1	불검출	80.6	17.5	42.1	3.1	100.7	4.2	43	195.3	불검출
한강	광명철산	층적	93.3	24.7	56.0	3.6	134.5	5.4	53	225.8	불검출	52.3	15.1	39.8	2.9	78.8	1.0	37	146.4	불검출
한강	광주군지암	암반	17.5	10.8	44.1	2.4	10.1	0.1	7	183.1	불검출	18.1	9.6	36.5	2.1	11.3	0.0	11	158.7	불검출
한강	광주광주	암반	41.1	8.0	29.2	5.9	107.0	19.8	20	42.7	불검출	39.2	4.6	46.4	2.9	135.5	20.0	29	12.2	불검출
한강	광주남중	암반	13.8	8.9	57.3	5.7	3.7	1.0	6	225.8	불검출	12.2	7.3	50.7	5.1	4.2	1.0	7	189.2	불검출
한강	광주도수	암반(심부1)	52.3	15.6	15.6	8.6	33.6	9.4	19	177.0	불검출	49.8	15.2	21.8	9.6	34.9	3.9	22	189.2	불검출
한강	광주도수	암반(심부2)	19.4	12.2	21.0	1.5	3.4	0.1	5	158.7	불검출	18.8	10.9	25.3	1.5	3.5	0.0	5	170.9	불검출
한강	광주도수	층적(전부)	22.6	9.6	16.6	2.7	37.1	18.5	15	61.0	불검출	21.8	8.4	24.1	3.1	38.7	20.3	15	79.3	불검출
한강	광주도천	암반	15.2	4.2	58.3	1.4	3.8	0.8	7	201.4	불검출	14.9	3.9	51.7	1.3	4.9	0.0	9	177.0	불검출
한강	광주추자	암반(심부1)	11.8	1.4	10.4	1.5	1.4	불검출	5	67.1	불검출	11.4	1.1	17.1	1.7	1.0	0.0	5	73.2	불검출
한강	광주추자	암반(심부2)	10.9	0.5	17.3	2.6	1.6	0.1	6	79.3	불검출	10.8	0.4	22.2	2.8	1.6	0.3	5	85.4	불검출
한강	광주추자	층적(전부)	36.3	5.4	36.7	4.3	100.1	0.4	19	61.0	불검출	13.8	1.7	28.8	2.3	15.4	0.1	7	97.6	불검출
한강	파산파산	암반	38.4	16.8	14.0	4.2	12.7	15.5	19	201.4	불검출	37.5	12.3	12.3	4.6	9.2	12.4	20	177.0	불검출
한강	파산능촌	암반	15.6	1.7	13.0	1.1	2.4	2.1	9	73.2	불검출	20.4	5.1	20.8	1.3	14.4	3.7	6	109.8	불검출
한강	파산정안	암반	13.5	0.8	18.7	3.0	2.5	2.2	24	61.0	불검출	14.7	0.7	19.5	2.6	2.4	3.9	26	67.1	불검출
한강	파산정원	암반	24.6	10.5	14.3	2.8	18.1	16.3	10	122.0	불검출	22.0	8.8	12.1	2.3	20.1	17.1	10	85.4	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)					하반기(mg/L)					CO ₃ ²⁻							
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺		Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻
한강	괴산철성	암반	44.5	6.6	13.3	6.6	6.0	1.5	42	134.2	불검출	16.3	2.1	20.3	1.0	5.2	4.2	28	73.2	불검출
한강	김포김포	암반	35.3	14.1	52.5	3.9	28.4	0.2	12	286.8	불검출	34.9	13.6	46.2	24.5	29.3	0.9	14	219.7	불검출
한강	김포김포	충적	54.1	33.4	63.9	11.2	70.0	불검출	불검출	408.8	불검출	115.2	33.6	88.9	88.9	139.4	0.1	119	347.8	불검출
한강	김포대곡	암반	27.8	15.5	9.7	2.7	20.3	0.1	3	146.4	불검출	25.0	12.2	7.3	2.1	22.8	0.0	3	115.9	불검출
한강	김포양촌	암반	19.6	4.1	11.5	2.9	14.9	4.7	12	79.3	불검출	21.1	3.5	28.8	3.5	12.0	6.1	14	122.0	불검출
한강	김포월곡	암반	20.5	15.0	8.2	1.3	34.7	0.1	9	91.5	불검출	20.0	12.4	7.2	0.9	35.2	0.0	10	61.0	불검출
한강	김포하성	암반	19.5	7.5	14.7	1.9	5.6	7.2	7	122.0	불검출	18.3	6.0	9.0	1.1	5.9	7.9	7	91.5	불검출
한강	남양주별내	암반	34.7	6.3	16.8	3.2	18.2	7.5	21	122.0	불검출	40.2	6.1	14.3	3.0	16.8	9.9	23	128.1	불검출
한강	남양주별내	충적	27.8	6.5	15.2	2.8	19.3	17.0	18	91.5	불검출	28.9	6.6	11.4	2.5	16.3	19.0	18	91.5	불검출
한강	단양단양	암반	13.4	2.1	2.5	0.9	1.6	5.5	4	42.7	불검출	11.9	2.1	4.6	0.6	1.0	3.9	4	54.9	불검출
한강	동두천상패	암반	37.8	10.5	75.3	6.3	87.1	4.9	21	183.1	불검출	53.4	8.2	53.9	4.6	156.7	6.7	45	24.4	불검출
한강	동해귀온	암반	32.1	4.3	6.1	1.9	10.2	9.8	13	103.7	불검출	28.8	4.1	6.2	2.3	10.8	5.7	11	97.6	불검출
한강	동해귀온	충적	33.7	5.2	6.9	2.1	14.9	10.0	15	85.4	불검출	27.7	4.5	6.3	2.7	9.5	5.2	10	103.7	불검출
한강	부천연미	암반	77.6	13.1	28.1	5.1	85.7	180.1	18	61.0	불검출	58.2	10.2	42.6	4.5	85.2	164.2	19	12.2	불검출
한강	삼척가곡	암반	4.3	0.6	48.9	1.2	10.1	0.6	10	122.0	불검출	3.2	0.5	52.7	0.4	10.3	0.0	13	122.0	불검출
한강	삼척가곡	충적	24.0	5.7	12.2	3.5	13.7	9.0	23	79.3	불검출	19.7	4.1	9.0	3.2	5.5	5.6	15	85.4	불검출
한강	삼척근덕	암반	18.0	9.5	26.2	2.5	69.9	2.0	6	61.0	불검출	24.9	11.4	38.1	2.9	115.8	5.5	12	42.7	불검출
한강	삼척근덕	충적	18.3	9.7	29.6	2.2	89.8	2.6	7	30.5	불검출	25.3	12.1	37.0	2.8	115.9	7.4	14	36.6	불검출
한강	삼척도계	암반(심부1)	35.1	8.6	114.5	9.5	12.2	0.1	29	378.3	불검출	31.7	7.1	111.0	9.0	12.9	0.1	26	353.9	불검출
한강	삼척도계	암반(심부2)	13.7	3.8	150.7	6.9	13.0	불검출	25	414.9	불검출	12.7	3.1	147.1	6.9	13.5	0.0	24	372.2	불검출
한강	삼척도계	충적(천부)	45.8	11.2	16.3	3.8	9.8	1.9	43	158.7	불검출	35.1	4.2	7.1	4.0	5.9	16.6	17	115.9	불검출
한강	삼척마평	암반	58.3	4.2	5.8	2.7	9.5	19.6	11	170.9	불검출	55.2	4.8	5.8	2.8	10.4	28.5	10	164.8	불검출
한강	삼척신기	암반	23.9	7.9	6.0	1.7	3.0	6.6	10	109.8	불검출	20.0	4.8	3.4	1.0	3.1	5.2	6	79.3	불검출
한강	삼척원덕	암반	18.5	15.7	12.9	2.1	23.0	0.1	95	24.4	불검출	22.2	19.4	16.2	2.4	28.8	0.0	131	12.2	불검출
한강	삼척임원	암반(심부1)	22.8	4.4	21.4	1.2	17.0	불검출	11	122.0	불검출	21.6	3.7	20.4	1.3	17.0	0.0	11	91.5	불검출
한강	삼척임원	암반(심부2)	21.0	2.0	22.9	0.5	16.0	불검출	7	103.7	불검출	20.3	1.7	22.4	0.7	16.0	0.0	7	97.6	불검출
한강	삼척임원	충적(천부)	8.0	2.9	11.1	1.4	9.6	1.9	8	36.6	불검출	6.0	1.8	7.9	1.6	7.9	1.0	6	30.5	불검출
한강	삼척하장	암반	24.8	8.6	6.0	2.3	1.5	5.0	8	122.0	불검출	30.0	7.9	4.6	2.1	1.6	6.9	7	122.0	불검출
한강	상주중원	암반(심부1)	8.2	1.6	3.6	1.5	2.7	11.1	7	24.4	불검출	12.3	2.5	4.8	1.8	3.1	21.4	9	30.5	불검출
한강	상주중원	암반(심부2)	7.9	1.6	3.7	1.7	3.1	10.3	6	24.4	불검출	10.4	2.2	3.9	1.9	3.2	19.3	8	18.3	불검출
한강	상주중원	충적(천부)	9.0	2.2	3.9	2.3	4.3	10.4	7	30.5	불검출	10.2	2.3	3.6	3.6	2.2	21.8	9	18.3	불검출
한강	서울마곡	암반	52.9	22.0	66.7	12.9	62.0	0.7	불검출	347.8	불검출	48.0	18.3	51.9	11.8	65.4	3.1	불검출	305.1	불검출
한강	서울마곡	충적	130.8	46.9	74.7	26.0	120.7	불검출	불검출	750.5	불검출	89.8	34.8	59.6	19.6	62.8	0.1	불검출	543.1	불검출
한강	서울강위	암반	38.0	5.8	21.8	2.1	35.2	37.9	23	61.0	불검출	34.1	4.4	16.7	1.5	29.6	32.6	20	61.0	불검출
한강	서울한동	암반	56.9	24.4	21.4	2.3	81.7	불검출	43	140.3	불검출	56.5	23.1	20.0	2.2	106.2	0.1	51	91.5	불검출
한강	성남사송	암반	14.3	1.9	16.2	1.4	4.1	5.5	5	85.4	불검출	11.1	1.4	10.8	1.2	3.7	5.0	5	54.9	불검출
한강	속초노학	암반	6.2	2.2	5.9	1.0	11.7	2.0	4	24.4	불검출	7.0	2.6	28.6	1.3	10.6	3.2	4	91.5	불검출
한강	속초노학	충적	5.1	1.4	6.3	1.5	10.5	2.6	3	18.3	불검출	4.7	1.5	8.5	1.0	11.2	2.6	4	18.3	불검출
한강	속초장사	암반(심부1)	5.1	1.4	7.9	0.8	5.3	0.2	불검출	36.6	불검출	4.7	1.2	7.8	0.8	5.8	0.1	불검출	30.5	불검출
한강	속초장사	암반(심부2)	4.0	1.2	10.0	0.7	5.1	0.1	불검출	36.6	불검출	4.2	0.9	10.0	0.6	5.2	0.0	불검출	36.6	불검출
한강	속초장사	충적(천부)	4.1	1.3	7.6	0.8	6.2	0.3	불검출	30.5	불검출	4.3	1.0	9.0	0.8	6.6	0.5	2	30.5	불검출
한강	수원오목천	암반	30.1	7.5	14.4	3.1	33.4	47.9	2	61.0	불검출	25.2	7.5	12.4	2.7	34.4	50.2	불검출	48.8	불검출
한강	시흥교차	암반	28.8	3.6	13.4	1.4	19.2	15.1	19	61.0	불검출	27.6	4.0	12.4	1.2	20.8	18.2	19	73.2	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)						하반기(mg/L)											
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻
한강	시흥군자	총적	24.0	4.9	22.1	7.5	40.0	17.7	15	61.0	불검출	27.9	6.1	35.2	4.1	38.1	20.7	18	128.1	불검출
한강	안산부곡	암반	31.4	3.4	10.0	2.1	23.8	1.3	26	73.2	불검출	30.2	2.9	10.4	1.8	25.4	1.0	26	54.9	불검출
한강	안성삼죽	암반	8.0	1.7	6.2	0.8	1.7	2.9	불검출	42.7	불검출	7.3	1.9	5.2	0.4	1.6	2.8	불검출	42.7	불검출
한강	안성삼죽	총적	11.8	3.4	10.4	0.9	2.2	5.8	불검출	73.2	불검출	10.1	3.3	7.9	0.4	1.3	5.4	불검출	54.9	불검출
한강	안양비산	암반	17.6	6.6	12.1	2.4	2.8	5.6	8	103.7	불검출	21.0	6.4	13.4	2.1	2.7	1.9	12	109.8	불검출
한강	양구기오작	암반(심부1)	22.6	2.4	6.0	0.5	1.2	0.1	8	91.5	불검출	21.7	2.1	6.2	0.8	1.1	0.1	8	79.3	불검출
한강	양구기오작	암반(심부2)	25.9	2.0	13.8	1.1	1.5	불검출	5	128.1	불검출	24.9	1.8	14.0	1.2	1.6	0.0	5	109.8	불검출
한강	양구기오작	총적(전부)	22.8	2.4	6.1	0.6	12.4	0.1	10	61.0	불검출	21.9	2.0	6.3	0.8	1.1	0.1	8	85.4	불검출
한강	양구방산	암반	17.4	5.9	97.8	4.0	2.1	0.4	불검출	353.9	불검출	16.3	6.2	99.6	3.9	4.3	0.0	불검출	317.3	불검출
한강	양구양구	암반	22.0	3.8	20.4	0.8	48.4	4.4	14	42.7	불검출	28.4	8.3	57.6	1.9	102.0	4.9	16	67.1	불검출
한강	양구양하	암반(심부1)	24.2	5.8	13.0	0.9	10.4	13.8	13	97.6	불검출	21.9	4.7	12.9	1.1	9.7	18.0	12	85.4	불검출
한강	양구양하	암반(심부2)	21.3	4.9	13.8	0.9	10.7	16.1	12	79.3	불검출	20.1	4.1	13.4	1.2	9.0	15.2	12	79.3	불검출
한강	양구양하	총적(전부)	22.7	6.7	8.9	2.2	5.5	10.5	11	91.5	불검출	20.9	5.3	10.0	2.6	6.3	14.5	11	91.5	불검출
한강	양구해안	암반	27.3	9.4	9.6	2.2	14.1	54.4	11	61.0	불검출	26.1	3.9	11.9	2.2	16.6	58.2	11	42.7	불검출
한강	양양노안양	암반	232.9	536.3	8,352.0	198.0	13,821.8	22.4	1,647	402.7	불검출	218.2	513.2	6,680.3	197.2	12,126.2	0.1	1,470	48.8	불검출
한강	양양노안양	총적	31.0	22.2	231.2	16.8	403.4	불검출	불검출	79.3	불검출	30.4	21.9	208.1	20.4	365.1	0.1	불검출	146.4	불검출
한강	양양월리	암반(심부1)	6.2	2.4	12.1	1.4	6.5	9.7	3	42.7	불검출	6.9	2.7	11.6	1.6	8.8	7.1	불검출	48.8	불검출
한강	양양월리	암반(심부2)	7.5	2.8	12.2	2.0	8.7	8.4	3	48.8	불검출	7.2	2.5	11.5	1.6	9.4	7.3	2	42.7	불검출
한강	양양월리	총적(전부)	9.8	4.6	13.6	2.1	11.6	1.2	4	61.0	불검출	8.2	3.5	12.5	2.7	11.7	1.1	4	48.8	불검출
한강	양주광적	암반	33.8	9.4	16.1	3.7	8.4	11.1	12	158.7	불검출	28.6	6.1	11.0	2.4	19.5	15.7	24	61.0	불검출
한강	양주광적	총적	30.7	8.1	21.2	3.4	19.0	32.9	31	109.8	불검출	29.0	7.2	13.2	2.8	19.1	23.8	26	79.3	불검출
한강	양평개교	암반	25.2	11.9	20.6	4.5	16.1	63.0	39	61.0	불검출	20.7	7.9	14.0	4.0	14.4	60.3	34	24.4	불검출
한강	양평개교	총적	23.7	8.9	18.4	7.9	16.6	58.2	40	48.8	불검출	19.3	5.6	6.7	5.1	7.8	63.8	21	18.3	불검출
한강	양평단월	암반	15.5	3.3	14.3	2.0	2.7	5.7	8	79.3	불검출	13.9	2.4	8.5	1.4	2.8	7.3	8	61.0	불검출
한강	양평단월	총적	25.0	8.5	39.9	2.3	90.0	4.9	31	48.8	불검출	15.9	4.4	11.7	1.3	20.5	4.3	18	36.6	불검출
한강	양평신북	암반(심부1)	15.5	3.4	3.6	1.2	1.4	0.1	4	67.1	불검출	16.1	3.2	3.6	1.4	1.2	0.0	4	67.1	불검출
한강	양평신북	암반(심부2)	8.0	1.4	33.2	1.3	0.8	0.1	3	122.0	불검출	8.0	1.2	32.1	1.5	0.8	0.0	3	109.8	불검출
한강	양평신북	총적(전부)	13.1	2.9	2.8	0.9	1.7	0.2	3	61.0	불검출	17.5	3.2	3.1	1.5	1.2	0.0	2	73.2	불검출
한강	양평신전	암반(심부1)	28.7	4.8	11.4	1.8	1.5	불검출	5	134.2	불검출	29.9	4.8	10.8	2.0	1.6	0.1	6	128.1	불검출
한강	양평신전	암반(심부2)	44.2	6.9	10.4	2.8	1.4	불검출	6	183.1	불검출	22.5	5.6	9.8	2.7	1.5	0.0	6	122.0	불검출
한강	양평신전	총적(전부)	20.0	6.8	7.6	2.7	1.4	1.8	6	103.7	불검출	20.5	6.4	7.3	2.8	1.6	1.8	6	103.7	불검출
한강	양평양동	암반	23.6	2.5	12.2	1.0	8.1	20.4	불검출	85.4	불검출	22.5	2.9	10.3	0.7	8.6	19.2	2	61.0	불검출
한강	양평양동	총적	23.7	4.2	12.8	2.2	20.0	27.5	7	61.0	불검출	19.6	2.9	10.3	1.8	16.2	23.6	6	54.9	불검출
한강	양평양동	암반	55.0	9.6	29.7	5.3	9.3	7.2	17	244.1	불검출	45.7	8.6	50.2	4.4	10.3	0.4	13	288.5	불검출
한강	양평정배	암반	17.7	24.3	24.9	20.0	25.9	0.1	불검출	219.7	불검출	6.2	0.4	80.8	2.5	25.6	0.1	불검출	189.2	불검출
한강	여주금사	암반	5.1	1.0	42.9	0.3	1.9	불검출	불검출	122.0	불검출	4.4	0.8	35.4	0.2	2.0	0.0	불검출	115.9	불검출
한강	여주점동	암반	11.5	1.7	11.4	1.0	4.6	3.4	4	61.0	불검출	10.8	2.0	10.4	0.6	4.6	3.2	불검출	61.0	불검출
한강	여주점동	총적	9.4	2.1	11.8	0.8	10.1	0.5	4	48.8	불검출	7.9	2.0	9.6	0.4	5.0	0.0	불검출	54.9	불검출
한강	연천군포	암반	21.2	5.1	8.3	1.8	1.9	5.1	4	97.6	불검출	19.6	4.5	2.7	1.3	2.5	5.4	2	85.4	불검출
한강	연천왕징	암반	22.2	7.0	15.2	2.1	6.6	22.1	14	103.7	불검출	29.1	10.5	4.9	3.2	5.4	3.7	17	134.2	불검출
한강	연천유촌	암반(심부1)	35.3	9.7	7.3	2.2	12.1	26.3	11	122.0	불검출	34.0	9.4	10.2	2.1	12.7	30.2	11	134.2	불검출
한강	연천유촌	암반(심부2)	32.4	8.5	10.9	1.9	11.2	21.3	11	128.1	불검출	32.0	8.7	10.5	1.8	11.8	24.0	11	128.1	불검출
한강	연천유촌	총적(전부)	42.4	12.0	8.2	1.8	12.2	5.6	15	158.7	불검출	40.8	11.5	9.8	1.7	12.9	7.0	19	158.7	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)					하반기(mg/L)					CO ₃ ²⁻							
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺		Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻
한강	연천진상	암반(심부1)	14.0	1.4	28.5	1.2	1.9	불검출	7	122.0	불검출	12.8	1.1	51.3	0.8	1.9	0.0	6	189.2	불검출
한강	연천진상	암반(심부2)	10.7	0.8	35.5	1.5	1.7	불검출	8	109.8	불검출	9.1	0.7	33.7	1.0	1.5	0.0	7	109.8	불검출
한강	연천진상	충적(전부)	12.8	6.6	10.8	1.4	2.2	0.1	4	91.5	불검출	18.4	8.3	12.9	1.0	3.3	0.0	5	128.1	불검출
한강	영월광전	암반(심부1)	36.8	7.4	2.1	2.3	1.3	4.2	4	146.4	불검출	56.7	10.1	2.8	3.0	1.7	5.3	4	231.9	불검출
한강	영월광전	암반(심부2)	46.0	13.7	2.2	2.0	1.9	4.4	7	195.3	불검출	52.5	14.3	2.6	2.2	1.5	4.9	5	219.7	불검출
한강	영월광전	충적(전부)	39.7	10.1	4.5	2.1	1.3	4.1	5	183.1	불검출	51.0	14.0	2.4	1.7	1.0	3.4	6	219.7	불검출
한강	영월무릉도원	암반	40.4	12.7	2.9	1.9	1.5	8.2	27	158.7	불검출	34.1	2.8	1.6	0.8	3.3	7.6	4	103.7	불검출
한강	영월북면	암반	37.0	27.0	3.1	2.2	5.3	3.5	26	201.4	불검출	40.5	27.0	3.4	2.5	5.2	3.6	28	213.6	불검출
한강	영월상동	암반	10.6	3.4	50.6	1.1	1.7	불검출	2	183.1	불검출	10.3	3.3	48.8	0.8	1.6	0.0	2	170.9	불검출
한강	영월영월	암반	47.7	24.6	26.7	3.6	8.1	19.5	39	244.1	불검출	42.6	15.5	29.9	4.1	30.7	12.9	28	177.0	불검출
한강	오산궐동	암반	11.2	2.4	11.1	1.3	6.1	6.2	9	48.8	불검출	10.9	2.0	9.4	2.0	3.7	5.0	11	48.8	불검출
한강	웅진남곡	암반	8.8	3.7	33.6	0.8	1.8	0.1	9	122.0	불검출	8.2	3.2	28.4	0.7	1.8	0.0	9	103.7	불검출
한강	웅진남사	암반	16.6	3.6	142.6	5.1	20.5	0.1	불검출	414.9	불검출	12.5	3.3	136.7	3.2	19.1	0.3	불검출	378.3	불검출
한강	웅진남사	충적	39.6	9.7	31.6	14.8	63.6	21.2	32	79.6	불검출	33.0	9.1	28.3	17.8	62.3	27.4	31	61.0	불검출
한강	웅진마평	암반	46.2	13.2	24.1	2.2	88.7	14.8	38	61.0	불검출	46.8	18.0	25.6	2.7	88.1	16.4	35	97.6	불검출
한강	웅진마평	충적	39.8	12.1	27.7	2.4	86.5	19.2	35	61.0	불검출	42.4	15.7	27.8	3.2	86.0	17.6	32	79.3	불검출
한강	웅진양지	암반(심부1)	13.3	3.1	7.9	1.1	2.2	1.1	불검출	79.3	불검출	11.3	2.1	39.0	0.9	2.3	1.2	불검출	134.2	불검출
한강	웅진양지	암반(심부2)	12.8	2.8	11.2	0.9	1.5	0.7	불검출	85.4	불검출	10.9	2.1	5.3	0.6	1.5	0.9	불검출	54.9	불검출
한강	웅진양지	충적(전부)	13.2	3.0	177.7	1.1	256.3	8.0	6	122.0	불검출	47.9	11.5	59.7	2.7	197.7	7.7	5	18.3	불검출
한강	원주귀래	암반	30.5	3.5	27.7	1.7	16.1	0.1	16	134.2	불검출	24.3	1.6	18.3	1.2	12.6	0.0	18	91.5	불검출
한강	원주명륜	암반	38.2	9.9	18.4	2.8	18.0	11.6	21	170.9	불검출	42.9	11.0	19.9	2.9	19.2	12.2	22	170.9	불검출
한강	원주명륜	충적	49.8	12.2	21.4	3.9	30.0	9.5	29	164.8	불검출	56.5	13.5	23.0	4.1	35.2	10.1	31	195.3	불검출
한강	원주문막	암반	34.7	11.6	16.8	2.4	23.4	0.0	8	158.7	불검출	33.6	8.9	15.6	2.1	24.4	0.1	8	140.3	불검출
한강	원주문막	충적	23.9	6.0	29.8	3.3	57.9	5.0	13	61.0	불검출	21.3	4.3	21.6	3.1	46.0	6.6	13	48.8	불검출
한강	원주반곡	암반	25.8	7.6	19.0	3.5	5.1	3.2	9	158.7	불검출	31.7	9.3	19.5	3.8	6.7	4.7	11	177.0	불검출
한강	원주부론	암반	19.7	1.9	11.0	1.3	1.4	0.9	6	97.6	불검출	19.0	1.4	10.7	1.1	1.7	1.0	7	85.4	불검출
한강	원주신림	암반	10.5	2.3	4.0	0.9	2.8	6.1	2	42.7	불검출	15.4	3.0	4.4	1.1	3.3	6.7	3	67.1	불검출
한강	원주학곡	암반(심부1)	19.5	8.2	5.7	2.1	1.3	불검출	12	103.7	불검출	16.5	6.7	5.1	1.8	1.4	0.0	11	91.5	불검출
한강	원주학곡	암반(심부2)	16.9	5.3	5.3	1.5	1.3	1.8	9	85.4	불검출	14.6	4.4	4.8	1.3	1.4	1.7	8	73.2	불검출
한강	원주학곡	충적(전부)	5.6	1.8	4.4	0.8	1.5	5.6	5	24.4	불검출	5.7	1.8	4.0	0.9	1.4	3.9	5	24.4	불검출
한강	음성생곡	암반	28.6	7.2	19.5	1.4	21.5	19.5	19	109.8	불검출	23.4	5.1	14.8	1.0	24.6	16.0	23	42.7	불검출
한강	음성생곡	충적	20.9	5.4	15.8	1.4	13.0	18.4	19	61.0	불검출	17.5	4.0	11.5	0.9	11.1	13.2	24	36.6	불검출
한강	음성음성	암반	34.7	9.3	24.3	3.0	49.1	31.6	22	91.5	불검출	27.8	6.3	20.4	2.4	39.5	31.9	21	54.9	불검출
한강	의왕고진	암반	18.4	3.2	12.7	1.4	3.7	14.2	6	79.3	불검출	17.8	3.2	8.2	0.9	3.4	7.9	5	79.3	불검출
한강	의정부신곡	암반	35.2	4.4	41.1	3.3	42.7	0.1	22	122.0	불검출	34.6	4.0	24.4	3.1	40.8	0.1	19	97.6	불검출
한강	의정부신곡	충적	35.1	4.5	42.0	3.4	51.6	0.4	20	122.0	불검출	26.1	5.1	20.6	2.0	49.5	1.1	20	61.0	불검출
한강	이천마장	암반	22.4	2.1	21.2	1.9	2.0	2.8	24	103.7	불검출	17.5	2.0	19.5	1.2	1.6	2.1	18	85.4	불검출
한강	이천물현	암반	21.4	3.3	18.1	3.4	25.7	15.9	10	61.0	불검출	19.0	3.6	17.4	3.0	26.1	15.7	11	54.9	불검출
한강	이천물현	충적	28.5	5.0	21.2	6.8	30.0	19.2	20	73.2	불검출	15.7	3.2	14.0	4.9	16.3	14.3	17	42.7	불검출
한강	인제귀둔	암반(심부1)	13.5	3.4	7.7	0.7	5.3	19.0	10	36.6	불검출	14.3	3.4	8.5	0.7	7.2	32.1	9	30.5	불검출
한강	인제귀둔	암반(심부2)	29.3	4.3	23.7	2.0	7.3	29.8	13	122.0	불검출	25.0	3.6	23.9	1.9	7.3	29.5	13	97.6	불검출
한강	인제귀둔	충적(전부)	15.4	3.3	6.1	2.4	7.3	24.7	10	36.6	불검출	17.0	3.6	7.3	3.1	6.4	36.2	11	36.6	불검출
한강	인제귀둔	암반	31.8	6.7	25.5	1.8	9.1	불검출	53	122.0	불검출	28.6	5.3	23.3	1.2	8.4	0.1	51	85.4	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

구역	측정소	관정	상반기(mg/L)					하반기(mg/L)					CO ₃ ²⁻							
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺		Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻
한강	인제남면	암반	11.3	5.8	20.1	2.6	14.0	1.3	불검출	97.6	불검출	56.1	29.6	81.5	10.6	14.5	28.0	13	445.4	불검출
한강	인제남면	충적	22.4	6.1	10.5	3.7	20.1	36.0	13	48.8	불검출	24.2	6.9	11.9	4.7	17.1	51.4	15	61.0	불검출
한강	인제남북	암반(신부1)	25.8	11.3	26.8	2.2	16.2	0.1	10	158.7	불검출	24.3	10.0	27.1	2.4	14.9	0.0	9	152.6	불검출
한강	인제남북	암반(신부2)	32.1	6.4	14.3	2.4	13.0	1.0	11	122.0	불검출	32.2	5.6	24.2	2.9	12.5	0.3	11	158.7	불검출
한강	인제남북	충적(전부)	19.8	5.4	10.2	1.8	16.9	10.1	12	61.0	불검출	17.3	4.1	9.2	2.0	6.7	12.1	10	73.2	불검출
한강	인제상남	암반	36.9	7.8	43.7	2.6	89.9	16.4	17	61.0	불검출	41.4	7.5	41.3	2.2	83.0	4.9	13	103.7	불검출
한강	인제서화	암반	1.2	0.2	103.2	0.7	2.1	불검출	불검출	256.3	불검출	1.0	0.2	98.4	0.9	2.1	0.0	불검출	262.4	불검출
한강	인제서화2	암반(신부1)	28.2	11.5	7.7	1.7	1.8	0.1	11	164.8	불검출	25.2	10.2	8.0	1.7	2.5	0.1	12	128.1	불검출
한강	인제서화2	암반(신부2)	4.9	0.9	160.6	3.2	0.7	불검출	7	476.0	불검출	4.1	0.7	153.7	3.0	0.7	0.0	6	396.6	불검출
한강	인제서화2	충적(전부)	48.0	10.3	6.3	2.9	6.8	8.1	26	158.7	불검출	38.4	8.8	8.2	2.9	5.7	7.2	20	140.3	불검출
한강	인제원북	암반(신부1)	20.9	4.7	14.0	2.1	4.0	12.2	37	61.0	불검출	24.3	5.0	15.6	2.4	5.3	15.3	41	79.3	불검출
한강	인제원북	암반(신부2)	16.3	5.1	13.8	1.8	2.2	2.0	40	67.1	불검출	16.0	4.6	13.7	2.0	2.3	3.0	40	48.8	불검출
한강	인제원통	충적(전부)	32.9	7.1	19.6	2.6	36.0	2.5	65	61.0	불검출	35.2	7.8	21.9	3.2	45.2	2.7	81	24.4	불검출
한강	인제원통	암반	24.8	7.7	12.2	2.0	17.0	12.5	17	91.5	불검출	36.8	12.2	16.9	2.2	36.6	11.8	27	91.5	불검출
한강	인제인제	충적	35.8	11.3	16.2	2.2	36.5	11.9	31	103.7	불검출	31.2	10.6	16.4	2.1	26.4	12.5	25	115.9	불검출
한강	인제국화	암반(신부1)	25.8	1.8	10.2	3.9	5.6	1.7	13	103.7	불검출	34.2	1.9	9.4	4.6	6.5	0.4	16	115.9	불검출
한강	인제국화	암반(신부2)	18.6	1.8	11.8	2.6	2.8	불검출	12	85.4	불검출	8.5	2.5	9.4	1.5	3.2	0.2	12	42.7	불검출
한강	인제국화	충적(전부)	8.8	2.5	10.0	1.7	12.2	1.1	9	36.6	불검출	17.3	1.5	10.1	2.2	11.0	1.2	9	54.9	불검출
한강	인천만수	암반	95.1	104.1	654.3	86.5	1,062.2	0.1	68	518.7	불검출	58.8	80.6	517.6	70.6	1,061.3	0.7	50	109.8	불검출
한강	인천연수	암반	102.8	16.7	52.5	3.7	193.4	17.1	43	91.5	불검출	95.8	14.4	46.1	3.4	206.9	17.9	45	73.2	불검출
한강	인천연수	충적	102.7	16.0	53.0	3.8	187.6	12.4	43	109.8	불검출	94.6	16.0	47.0	3.5	187.8	15.3	44	85.4	불검출
한강	인천문서	암반(신부1)	13.9	3.2	9.8	1.5	6.8	3.0	3	61.0	불검출	13.4	3.1	7.9	1.2	6.4	3.2	3	61.0	불검출
한강	인천문서	암반(신부2)	17.0	4.0	11.2	1.8	11.5	3.1	5	73.2	불검출	13.6	2.9	9.2	1.4	7.1	3.1	5	67.1	불검출
한강	인천문서	충적(전부)	17.7	3.1	10.4	3.0	10.0	4.4	5	79.3	불검출	17.7	3.6	9.6	2.7	14.7	5.8	7	67.1	불검출
한강	인천하점	암반	20.5	4.7	22.3	2.4	29.6	20.2	14	61.0	불검출	20.2	4.1	19.3	2.1	29.2	20.6	15	54.9	불검출
한강	정선남천	암반	36.7	33.8	37.2	6.0	101.7	0.8	7	183.1	불검출	39.5	35.1	45.3	6.0	126.8	0.9	7	109.8	불검출
한강	정선남면	암반	28.1	6.4	20.3	3.3	46.8	10.9	11	61.0	불검출	31.7	7.6	32.4	3.0	67.0	14.2	15	97.6	불검출
한강	정선들면	암반	58.5	29.5	6.4	2.3	13.6	8.0	23	262.4	불검출	49.3	24.0	4.1	1.6	11.7	4.9	20	207.5	불검출
한강	정선어항	암반	36.4	10.7	5.1	1.1	10.2	7.0	17	122.0	불검출	37.4	9.9	3.9	0.8	9.1	7.7	6	170.9	불검출
한강	정선임계	암반	39.2	6.6	2.5	1.0	5.7	6.8	6	146.4	불검출	47.6	5.1	2.1	0.5	2.0	6.7	6	170.9	불검출
한강	정선정신	암반	23.4	6.7	3.4	0.3	10.2	9.5	7	79.3	불검출	25.4	6.4	3.5	0.5	10.0	9.9	7	97.6	불검출
한강	정선정신	충적	23.9	6.8	4.5	0.4	10.5	9.1	8	85.4	불검출	25.8	6.5	4.0	0.6	10.2	9.3	8	85.4	불검출
한강	정선화암	암반(신부1)	36.0	8.8	12.3	6.3	33.5	13.7	23	79.3	불검출	39.6	8.3	12.9	6.3	25.1	13.0	24	122.0	불검출
한강	정선화암	암반(신부2)	36.7	5.9	15.2	9.3	36.1	23.9	17	97.6	불검출	37.6	5.4	14.6	6.9	25.5	16.7	19	109.8	불검출
한강	정선화암	충적(전부)	34.8	5.8	13.0	6.0	32.0	17.3	17	85.4	불검출	37.2	5.3	12.3	6.9	19.2	19.2	18	115.9	불검출
한강	제천고암	암반	27.0	3.7	15.3	2.1	12.1	4.1	14	97.6	불검출	28.3	4.1	13.7	2.1	12.9	3.7	13	103.7	불검출
한강	제천고암	충적	37.4	4.2	16.7	1.0	18.6	9.5	18	122.0	불검출	45.5	5.3	17.5	1.1	20.8	10.4	18	140.3	불검출
한강	제천금성	암반	33.6	16.3	8.0	3.3	1.7	0.1	99	103.7	불검출	31.0	14.4	6.9	2.9	1.6	0.0	98	61.0	불검출
한강	제천평동	암반	71.5	17.8	91.6	6.9	254.0	7.7	53	103.7	불검출	35.0	10.0	71.6	5.6	141.3	7.2	35	30.5	불검출
한강	제천평동	암반(신부1)	30.1	8.7	11.9	0.6	30.4	0.2	17	109.8	불검출	27.8	8.8	11.0	0.5	33.0	0.0	17	91.5	불검출
한강	제천평동	암반(신부2)	5.3	1.9	100.2	2.8	1.9	불검출	32	231.9	불검출	4.7	2.0	97.8	2.8	1.8	0.1	32	219.7	불검출
한강	제천평동	충적(전부)	28.8	7.4	18.6	1.2	8.8	1.2	22	140.3	불검출	28.5	7.8	17.1	1.4	11.6	0.1	23	109.8	불검출
한강	천안양거	암반	29.6	10.1	22.3	2.6	35.2	15.6	14	109.8	불검출	21.3	6.0	14.4	1.7	27.0	9.7	9	67.1	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)						하반기(mg/L)											
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻
한강	천안성거	총적	35.7	12.3	27.1	2.6	45.0	24.1	21	122.0	불검출	22.6	6.4	17.2	1.6	27.4	16.9	10	61.0	불검출
한강	철원갈말	암반	13.1	3.9	10.1	4.1	3.9	13.2	14	61.0	불검출	13.3	3.9	5.7	5.5	4.3	9.9	15	48.8	불검출
한강	철원지등	암반(심부1)	25.0	3.8	13.3	1.8	6.7	12.6	5	103.7	불검출	24.6	3.5	16.0	1.2	6.7	15.1	6	97.6	불검출
한강	철원지등	암반(심부2)	23.3	3.0	13.3	1.5	7.0	8.9	3	97.6	불검출	21.3	2.6	13.4	1.0	6.7	10.0	3	97.6	불검출
한강	철원지등	총적(전부)	26.7	4.5	16.3	2.8	19.6	0.3	2	122.0	불검출	25.1	4.1	13.1	2.2	19.9	0.0	2	109.8	불검출
한강	철원월원	암반	9.0	0.3	76.7	1.6	13.6	0.1	18	207.5	불검출	7.8	0.5	62.8	1.4	15.4	0.1	18	146.4	불검출
한강	청주미원	암반	41.9	8.9	10.9	3.1	16.2	18.8	16	146.4	불검출	43.6	6.9	10.1	4.8	20.2	21.0	16	115.9	불검출
한강	춘천복산	암반	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수
한강	춘천서면	암반	16.3	2.5	5.4	1.6	2.5	10.0	5	61.0	불검출	22.2	3.4	4.7	1.5	16.1	12.8	9	54.9	불검출
한강	춘천송암	암반(심부1)	4.4	1.0	11.5	0.4	0.8	1.9	2	42.7	불검출	4.1	0.6	10.6	0.3	0.9	2.5	불검출	42.7	불검출
한강	춘천송암	암반(심부2)	19.7	1.0	11.0	0.9	0.8	0.6	4	97.6	불검출	17.6	0.6	9.6	0.7	0.8	0.8	4	73.2	불검출
한강	춘천송암	총적(전부)	2.4	0.6	15.7	0.5	1.0	0.3	6	42.7	불검출	4.0	0.7	16.5	0.7	1.0	0.8	4	48.8	불검출
한강	춘천신동	암반	8.9	1.4	4.1	0.8	1.3	4.6	5	30.5	불검출	7.6	1.3	3.8	0.4	1.4	5.4	6	24.4	불검출
한강	춘천신동	총적	8.4	1.2	3.8	1.0	1.6	4.8	3	30.5	불검출	7.4	1.2	3.6	0.7	1.2	5.3	5	24.4	불검출
한강	춘천우두	암반	32.7	8.7	18.2	4.6	50.3	54.4	26	30.5	불검출	26.5	6.4	10.5	1.6	15.8	51.1	20	48.8	불검출
한강	춘천우두	총적	11.9	3.1	15.6	1.6	44.5	0.1	불검출	24.4	불검출	13.0	3.3	15.6	1.7	44.9	0.3	불검출	18.3	불검출
한강	충주기금	암반	14.8	2.5	28.8	1.5	3.0	1.3	8	122.0	불검출	14.5	2.6	22.6	1.3	4.1	2.2	8	97.6	불검출
한강	충주기금	총적	28.3	12.7	15.4	2.7	18.5	15.8	18	109.8	불검출	22.3	9.1	12.2	2.1	16.2	14.8	18	73.2	불검출
한강	충주동량	암반	31.2	10.3	27.0	1.9	44.7	60.0	26	73.2	불검출	29.3	9.7	22.9	1.4	44.3	59.6	23	48.8	불검출
한강	충주동량	총적	33.7	12.6	26.9	1.5	61.1	57.4	23	61.0	불검출	33.3	12.8	22.8	1.5	75.5	51.9	22	30.5	불검출
한강	충주부리	암반(심부1)	47.6	6.5	19.6	2.8	37.4	0.1	10	158.7	불검출	39.0	5.1	17.4	2.4	32.1	0.0	11	115.9	불검출
한강	충주부리	암반(심부2)	43.7	6.3	19.5	2.9	34.3	불검출	9	140.3	불검출	35.3	4.9	17.2	2.5	31.3	0.0	10	109.8	불검출
한강	충주부리	총적(전부)	37.8	9.5	23.0	5.4	43.7	불검출	10	134.2	불검출	30.5	7.3	20.3	4.8	30.7	0.1	12	122.0	불검출
한강	충주제성	암반(심부1)	16.2	12.1	28.4	3.7	5.1	0.1	14	183.1	불검출	13.0	10.7	27.7	3.2	4.7	0.1	12	152.6	불검출
한강	충주제성	암반(심부2)	22.0	17.5	9.1	3.9	8.8	불검출	27	146.4	불검출	18.0	15.8	7.9	3.1	9.0	0.0	27	115.9	불검출
한강	충주제성	총적(전부)	35.3	13.6	4.7	2.6	5.1	7.3	14	158.7	불검출	27.1	10.3	3.4	2.8	3.3	7.9	11	115.9	불검출
한강	충주기니	암반	22.0	5.2	11.7	1.1	21.7	7.3	4	73.2	불검출	19.1	4.0	10.0	0.7	26.1	7.0	3	48.8	불검출
한강	충주옹포	암반(심부1)	26.6	5.1	16.5	1.1	11.6	40.0	16	61.0	불검출	23.0	4.3	15.4	1.0	10.2	33.5	16	67.1	불검출
한강	충주옹포	암반(심부2)	27.1	4.7	14.6	1.3	10.6	31.8	14	67.1	불검출	22.5	2.9	15.5	2.4	9.1	4.3	16	85.4	불검출
한강	충주옹포	총적(전부)	26.5	6.5	13.6	1.1	6.8	16.6	21	109.8	불검출	24.9	6.9	13.0	1.2	4.2	7.0	19	103.7	불검출
한강	충주수덕	암반	24.4	7.1	17.4	1.2	6.2	86.2	10	61.0	불검출	21.4	5.3	14.8	0.9	6.6	89.1	9	24.4	불검출
한강	태백상사미	암반	37.3	4.5	9.3	1.9	29.9	17.0	12	85.4	불검출	37.1	4.7	12.1	2.0	23.2	30.0	16	97.6	불검출
한강	파주가야	암반(심부1)	17.0	4.8	9.1	1.6	5.4	13.9	3	79.3	불검출	16.6	4.2	12.8	1.4	5.6	14.7	2	91.5	불검출
한강	파주가야	암반(심부2)	17.8	4.5	19.3	2.0	5.9	14.5	2	103.7	불검출	16.6	4.3	16.6	1.6	5.8	15.1	2	97.6	불검출
한강	파주가야	총적(전부)	13.7	2.6	11.0	1.8	5.1	14.7	불검출	61.0	불검출	12.2	2.0	13.7	1.4	5.3	13.7	불검출	73.2	불검출
한강	파주광탄	암반	10.0	0.5	25.6	1.4	1.5	0.1	6	97.6	불검출	9.9	0.3	25.8	1.2	1.5	0.0	6	91.5	불검출
한강	파주백금	암반	20.3	2.8	3.7	1.1	5.6	4.2	3	73.2	불검출	16.5	1.9	2.6	0.5	5.7	3.4	4	54.9	불검출
한강	파주백금	총적	94.0	6.3	11.5	1.8	7.6	3.9	59	280.7	불검출	77.5	6.6	13.1	13.3	15.7	5.6	77	183.1	불검출
한강	파주문산	암반	36.2	10.8	19.3	7.3	21.4	20.7	42	122.0	불검출	29.4	7.4	12.3	3.7	10.8	5.8	28	91.5	불검출
한강	파주법원	암반	53.9	9.7	30.2	6.8	42.3	6.1	79	109.8	불검출	51.8	7.8	23.7	6.1	36.6	5.7	109	73.2	불검출
한강	파주성동	암반(심부1)	55.6	20.7	41.1	5.1	18.1	불검출	163	146.4	불검출	51.4	19.6	126.7	5.9	26.8	0.0	182	266.8	불검출
한강	파주성동	암반(심부2)	47.2	18.5	14.6	3.0	9.9	0.1	107	134.2	불검출	46.1	16.4	14.4	2.8	7.9	0.1	97	140.3	불검출
한강	파주성동	총적(전부)	32.4	14.1	9.5	2.5	7.1	0.4	89	61.0	불검출	32.9	14.7	11.7	2.5	6.3	0.1	102	61.0	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)						하반기(mg/L)						CO ₃ ²⁻					
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺		K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻
한강	평창내화	암반	55.0	20.8	11.5	1.0	72.8	14.5	11	140.3	불검출	55.2	20.8	12.1	0.8	72.7	16.6	12	122.0	불검출
한강	평창미탄	암반	35.1	15.4	6.9	1.3	38.2	21.7	12	103.7	불검출	40.8	17.6	8.6	1.7	39.3	22.5	14	146.4	불검출
한강	평창배림	암반	26.3	4.1	62.9	4.3	92.5	불검출	15	91.5	불검출	25.6	3.6	49.8	4.0	60.9	0.1	15	97.6	불검출
한강	평창봉평	암반	34.5	6.3	7.0	1.7	10.7	53.7	10	61.0	불검출	34.6	6.5	6.6	1.4	10.0	52.2	10	67.1	불검출
한강	평창봉평	충적	21.9	4.8	7.1	1.7	10.8	36.7	12	48.8	불검출	27.3	6.9	7.0	2.7	13.3	65.1	21	36.6	불검출
한강	평창장평	암반(심부1)	36.8	19.4	3.8	1.3	3.6	0.1	3	201.4	불검출	39.0	16.8	4.1	1.8	0.6	0.1	2	207.5	불검출
한강	평창장평	암반(심부2)	31.3	14.5	5.2	1.0	2.6	0.3	3	183.1	불검출	35.1	14.7	7.0	1.3	1.8	0.1	3	183.1	불검출
한강	평창장평	충적(전부)	24.2	5.8	1.6	1.2	0.4	0.1	불검출	115.9	불검출	18.5	4.0	1.3	1.0	0.5	0.2	불검출	73.2	불검출
한강	평창진부	암반	11.1	1.7	53.9	1.1	15.8	4.2	16	122.0	불검출	10.1	1.7	57.1	0.7	14.4	3.3	14	128.1	불검출
한강	평창평창	암반	31.9	7.9	14.7	1.7	18.8	58.1	10	61.0	불검출	36.4	9.7	19.5	2.1	21.7	61.9	13	152.6	불검출
한강	평창평창	충적	33.4	8.6	13.5	2.2	25.0	76.9	14	61.0	불검출	35.9	9.4	10.2	2.0	15.4	57.8	15	134.2	불검출
한강	평태수상	암반(심부1)	1.8	3.8	11.4	1.9	18.6	8.7	4	12.2	불검출	12.9	3.3	14.3	1.6	19.0	9.4	4	54.9	불검출
한강	평태수상	암반(심부2)	12.2	3.3	14.5	1.6	19.9	7.9	4	48.8	불검출	14.4	3.6	11.6	1.7	20.3	8.5	4	48.8	불검출
한강	평태수상	충적(전부)	35.3	10.2	28.1	7.6	43.2	0.2	45	115.9	불검출	37.4	6.4	16.9	7.3	16.1	0.9	19	146.4	불검출
한강	평태안중	암반	22.8	2.9	8.7	2.6	9.0	0.9	12	79.3	불검출	21.5	3.2	7.8	2.2	7.6	0.1	12	79.3	불검출
한강	평태안중	충적	32.0	7.6	32.8	14.0	49.0	6.1	13	140.3	불검출	32.8	10.2	38.0	17.2	69.0	3.2	12	134.2	불검출
한강	평태이중	암반(심부1)	39.0	3.4	14.0	2.2	6.7	2.9	25	122.0	불검출	38.2	3.4	15.2	2.1	6.7	0.5	26	128.1	불검출
한강	평태이중	암반(심부2)	17.1	3.0	12.7	1.8	6.7	5.2	25	61.0	불검출	17.0	2.7	13.6	1.9	5.4	4.4	23	61.0	불검출
한강	평태이중	충적(전부)	16.3	2.7	12.4	1.6	7.6	6.5	23	54.9	불검출	13.0	2.2	10.8	1.5	3.1	5.7	20	54.9	불검출
한강	평태동위	암반	37.4	12.0	56.2	3.1	91.4	8.0	12	140.3	불검출	30.8	11.2	20.7	2.4	77.2	9.2	12	54.9	불검출
한강	평태동북	암반	42.6	9.3	53.7	1.6	85.9	2.6	53	122.0	불검출	41.1	10.0	48.5	1.6	93.0	3.4	52	61.0	불검출
한강	평태동북	충적	54.4	15.8	52.9	8.0	119.5	8.5	32	134.2	불검출	71.9	19.1	54.8	11.4	181.5	12.8	36	97.6	불검출
한강	평태평상	암반	25.7	5.6	15.3	3.7	19.0	40.2	13	73.2	불검출	26.9	5.5	14.9	6.2	28.2	19.6	7	97.6	불검출
한강	포천대화산	암반	25.7	5.6	11.9	2.0	34.0	11.6	4	61.0	불검출	22.9	6.0	7.2	1.6	28.7	8.0	4	67.1	불검출
한강	포천영북	암반	28.1	9.1	13.6	1.4	18.4	18.1	7	122.0	불검출	27.8	9.1	13.1	1.0	18.2	18.6	7	122.0	불검출
한강	포천영북	충적	27.6	8.5	14.0	1.2	17.8	12.7	8	122.0	불검출	27.0	8.4	13.3	0.9	21.8	22.0	9	103.7	불검출
한강	포천화현	암반	14.7	3.4	10.8	1.0	10.1	11.8	18	36.6	불검출	13.8	3.1	8.4	0.6	9.7	10.9	17	30.5	불검출
한강	하남하신곡	암반	17.9	4.4	8.7	3.0	2.2	0.2	9	79.3	불검출	57.2	12.3	44.7	8.2	2.2	0.2	9	329.5	불검출
한강	홍천내면	암반	9.0	1.2	3.4	0.7	1.7	2.0	4	30.5	불검출	8.9	0.9	4.4	0.4	1.1	0.7	3	36.6	불검출
한강	홍천도관	암반(심부1)	17.8	2.4	9.7	1.3	1.4	5.5	40	30.5	불검출	16.3	2.0	9.1	1.1	0.9	5.4	39	30.5	불검출
한강	홍천도관	암반(심부2)	30.4	6.6	41.7	1.8	93.0	9.0	28	54.9	불검출	35.4	8.2	33.9	2.1	101.3	8.6	31	18.3	불검출
한강	홍천도관	충적(전부)	12.9	1.6	4.0	1.0	1.4	3.3	18	36.6	불검출	10.9	1.1	3.9	0.9	1.9	1.5	14	30.5	불검출
한강	홍천동면	암반	43.1	2.2	30.8	1.3	122.9	불검출	10	24.4	불검출	42.0	3.9	28.8	1.1	121.9	0.9	10	24.4	불검출
한강	홍천서면	암반	80.3	24.5	119.8	6.0	333.6	불검출	23	79.3	불검출	80.9	23.7	113.3	5.8	387.7	0.1	25	18.3	불검출
한강	홍천서면	충적	20.8	2.5	21.6	1.6	18.6	5.9	7	85.4	불검출	19.1	2.6	12.5	1.3	22.3	6.4	7	61.0	불검출
한강	홍천어유포	암반	10.7	1.5	10.4	1.0	1.2	0.6	7	61.0	불검출	10.6	1.2	9.8	0.9	1.1	0.5	7	54.9	불검출
한강	홍천어유포	충적	9.0	2.2	8.4	0.8	3.5	4.6	4	48.8	불검출	7.7	2.1	7.8	0.6	2.3	5.1	4	42.7	불검출
한강	홍천홍천	암반	81.7	52.7	42.0	5.2	248.8	3.5	57	79.3	불검출	72.9	43.5	37.7	4.2	241.7	4.0	62	48.8	불검출
한강	홍천홍천	충적	94.6	66.2	53.1	6.4	345.0	2.6	85	122.0	불검출	73.9	43.8	41.5	4.6	200.5	5.6	75	97.6	불검출
한강	홍천화촌	암반	58.2	11.7	18.7	4.6	32.6	209.5	8	48.8	불검출	22.5	4.5	7.4	3.0	13.0	60.9	8	30.5	불검출
한강	화성삼화	암반(심부1)	48.7	15.4	17.5	2.4	38.6	32.3	18	134.2	불검출	46.2	16.3	17.4	2.5	38.0	1.4	19	164.8	불검출
한강	화성삼화	암반(심부2)	14.3	4.6	26.3	1.7	2.2	0.1	11	122.0	불검출	21.9	9.4	18.7	1.3	2.1	0.1	12	152.6	불검출
한강	화성삼화	충적(전부)	26.4	11.9	20.5	1.6	31.7	14.6	23	103.7	불검출	13.4	4.3	24.6	1.3	22.3	14.7	23	67.1	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)						하반기(mg/L)											
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻
한강	화성송산	암반	41.5	10.4	38.6	4.0	62.9	62.0	34	97.6	불검출	6.8	0.1	221.2	6.8	54.3	69.1	34	421.0	불검출
한강	화성송산	층적	32.3	9.4	35.6	3.0	66.8	11.1	10	115.9	불검출	31.0	10.0	31.6	2.9	63.4	6.8	22	97.6	불검출
한강	화성양감	암반	40.1	13.4	35.8	3.2	53.3	2.6	31	146.4	불검출	32.9	9.6	30.4	2.5	52.6	0.9	29	91.5	불검출
한강	화성양감	층적	37.4	14.4	38.0	5.2	59.1	2.4	32	128.1	불검출	29.6	10.6	32.9	4.3	51.2	0.4	26	103.7	불검출
한강	화성우정	암반	23.3	13.1	11.4	1.0	17.7	13.5	6	103.7	불검출	19.9	9.6	12.5	0.7	15.6	13.3	7	103.7	불검출
한강	화성우정	층적	24.9	14.1	13.2	1.0	22.1	15.4	9	122.0	불검출	22.9	11.7	11.9	0.7	28.6	18.5	11	91.5	불검출
한강	화성팔탄	암반	29.9	10.7	17.8	1.5	42.7	29.3	9	73.2	불검출	24.9	7.9	14.9	1.0	42.1	28.9	9	54.9	불검출
한강	화성팔탄	층적	22.4	8.5	20.2	2.8	34.0	19.8	9	85.4	불검출	19.1	6.3	17.0	2.3	36.0	22.4	9	36.6	불검출
한강	화성하기등	암반(심부1)	21.2	4.4	14.3	1.8	5.8	9.1	7	109.8	불검출	19.7	4.3	13.9	1.6	6.2	9.6	6	103.7	불검출
한강	화성하기등	암반(심부2)	26.4	3.6	17.1	1.9	5.2	8.0	8	122.0	불검출	24.5	3.4	17.0	1.7	5.3	8.0	8	122.0	불검출
한강	화성하기등	층적(전부)	21.3	4.3	14.2	1.8	5.8	9.3	7	103.7	불검출	20.4	4.2	14.1	1.5	6.3	10.1	7	97.6	불검출
한강	화전간동	암반	36.5	7.2	13.0	2.5	13.6	50.1	9	109.8	불검출	25.3	5.6	13.0	1.8	15.5	50.6	9	67.1	불검출
한강	화전간동	층적	34.7	6.4	25.1	6.9	59.7	69.2	26	24.4	불검출	24.1	4.9	56.7	3.8	83.0	42.6	30	18.3	불검출
한강	화전사내	암반	26.0	1.3	23.5	0.7	7.6	3.1	12	122.0	불검출	24.8	1.3	21.9	0.6	7.8	3.3	12	109.8	불검출
한강	화전상서	암반	9.9	2.0	44.5	1.4	1.0	불검출	12	134.2	불검출	9.7	2.0	42.9	1.1	1.4	0.8	13	140.3	불검출
한강	화전상서	층적	22.3	5.2	5.4	1.3	4.8	1.4	18	85.4	불검출	21.5	5.5	5.4	1.7	4.4	1.2	19	79.3	불검출
한강	화전물산	암반(심부1)	15.8	2.1	61.6	2.5	24.1	1.6	32	122.0	불검출	15.0	1.7	70.5	3.7	24.4	1.1	29	158.7	불검출
한강	화전물산	암반(심부2)	16.0	1.8	61.2	2.7	22.7	0.2	16	158.7	불검출	18.9	2.2	55.8	2.8	24.2	0.5	15	152.6	불검출
한강	화전물산	층적(전부)	39.4	12.5	22.3	3.0	105.4	13.4	13	54.9	불검출	24.8	6.0	33.9	3.3	50.4	27.2	15	79.3	불검출
한강	화전화진	암반	35.7	4.2	19.6	3.4	3.4	3.3	21	152.6	불검출	33.9	3.8	19.2	3.5	4.0	3.8	20	134.2	불검출
한강	황성강림	암반(심부1)	13.0	0.9	6.9	0.3	0.9	불검출	13	42.7	불검출	14.6	0.7	6.9	0.5	0.9	0.0	13	48.8	불검출
한강	황성강림	암반(심부2)	13.0	0.9	6.9	0.3	0.9	불검출	13	42.7	불검출	14.6	0.7	6.8	0.5	0.9	0.0	13	42.7	불검출
한강	황성강림	층적(전부)	14.2	1.0	7.0	1.4	0.8	0.2	12	48.8	불검출	14.5	0.7	6.7	0.9	0.9	0.1	13	48.8	불검출
한강	황성안흥	암반	18.0	1.4	13.3	0.3	0.8	불검출	9	79.3	불검출	19.4	1.1	12.9	0.5	0.9	0.1	9	79.3	불검출
한강	황성황성	암반	21.2	4.3	10.0	1.7	3.3	2.3	7	109.8	불검출	20.9	4.4	10.4	1.4	2.9	1.9	9	97.6	불검출
낙동강	거제신현	암반	31.2	2.3	8.1	0.8	5.6	불검출	17	97.6	불검출	29.3	2.4	8.2	0.4	5.7	0.0	16	97.6	불검출
낙동강	거제신현	층적	20.2	1.6	5.1	1.2	4.4	3.7	20	54.9	불검출	30.1	2.6	7.3	0.9	5.5	0.4	22	91.5	불검출
낙동강	거제연초	암반	30.8	5.7	10.7	0.8	6.7	4.8	7	122.0	불검출	32.7	6.3	9.1	0.7	6.8	3.3	6	146.4	불검출
낙동강	거창거창	암반	16.2	3.2	11.4	2.2	14.2	17.6	12	48.8	불검출	13.2	2.5	9.4	1.6	3.2	5.4	5	67.1	불검출
낙동강	거창거창	층적	26.1	6.6	14.6	4.2	18.5	62.0	25	48.8	불검출	23.4	5.5	12.9	8.1	10.6	26.9	24	61.0	불검출
낙동강	거창물산	암반(심부1)	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	8.0	1.6	5.2	1.6	1.5	5.3	4	36.6	불검출
낙동강	거창물산	암반(심부2)	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	23.4	2.7	36.0	7.4	8.1	0.1	7	183.1	불검출
낙동강	거창물산	층적(전부)	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	7.8	2.4	11.5	1.7	2.8	5.4	4	54.9	불검출
낙동강	거창도평	암반(심부1)	34.6	7.2	15.4	1.7	30.5	20.0	11	97.6	불검출	34.5	7.4	20.2	1.8	32.0	21.3	11	122.0	불검출
낙동강	거창도평	암반(심부2)	32.0	4.7	13.5	1.8	36.7	21.7	10	61.0	불검출	31.1	4.8	13.3	1.8	36.4	20.0	10	73.2	불검출
낙동강	거창도평	층적(전부)	16.1	2.3	42.9	2.0	36.1	1.1	7	109.8	불검출	16.4	2.4	49.6	2.6	34.6	0.5	6	128.1	불검출
낙동강	거창마성	암반(심부1)	13.6	1.7	9.5	1.2	3.7	4.6	2	61.0	불검출	13.6	1.8	9.0	1.3	4.1	5.1	3	67.1	불검출
낙동강	거창마성	암반(심부2)	12.5	1.4	10.4	1.4	3.5	4.1	2	67.1	불검출	13.1	1.7	11.5	1.5	3.6	4.4	2	73.2	불검출
낙동강	거창마성	층적(전부)	19.8	4.3	8.2	2.7	24.4	24.6	8	36.6	불검출	15.6	3.3	6.5	3.4	5.9	11.3	13	54.9	불검출
낙동강	거창신원	암반	11.3	2.0	6.1	0.8	2.3	2.6	5	48.8	불검출	11.2	2.2	6.3	0.6	3.6	3.6	5	48.8	불검출
낙동강	거창옹양	암반	17.3	2.7	8.7	3.2	10.4	11.6	10	54.9	불검출	19.2	3.4	10.1	3.5	11.5	26.2	13	42.7	불검출
낙동강	경산남산	암반	52.9	22.9	29.0	3.0	32.3	6.9	39	231.9	불검출	47.7	20.3	24.5	2.9	28.2	4.1	38	189.2	불검출
낙동강	경산남산	층적	39.2	15.9	28.5	7.3	24.0	27.5	42	164.8	불검출	32.6	12.4	25.6	7.5	29.8	12.9	31	140.3	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)						하반기(mg/L)											
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻
나동강	경산전항	암반	35.6	5.4	45.1	2.0	92.3	5.8	48	48.8	불검출	58.3	20.3	34.8	2.3	89.5	5.8	51	122.0	불검출
나동강	경주전천	암반	30.1	18.8	12.5	3.3	7.4	21.5	45	122.0	불검출	36.6	22.2	13.5	5.4	6.9	34.6	50	189.2	불검출
나동강	경주전천	층적	24.9	16.4	11.4	4.6	8.5	16.8	39	122.0	불검출	33.6	20.6	12.6	8.0	7.3	41.1	49	158.7	불검출
나동강	경주산내	암반	11.6	1.8	14.1	0.7	3.0	0.9	13	61.0	불검출	12.1	2.5	16.1	0.7	2.4	0.3	13	79.3	불검출
나동강	경주산내	층적	12.8	2.1	9.6	4.8	10.8	6.6	12	42.7	불검출	23.5	5.0	13.1	7.1	18.4	7.3	16	97.6	불검출
나동강	경주양북	암반	2.4	0.3	96.7	2.3	18.8	0.1	16	195.3	불검출	2.4	1.0	126.0	2.6	20.0	0.2	16	288.5	불검출
나동강	경주양북	층적	3.6	0.5	92.0	5.6	52.5	2.7	19	140.3	불검출	2.8	0.9	90.7	5.6	61.4	1.9	19	115.9	불검출
나동강	경주외동	암반	8.8	3.1	11.9	1.1	6.0	0.6	2	61.0	불검출	8.5	2.9	11.9	0.8	6.3	0.6	2	61.0	불검출
나동강	경주외동	층적	19.4	9.9	17.6	1.0	11.2	0.1	불검출	140.3	불검출	16.4	7.9	14.8	0.8	11.3	0.1	불검출	115.9	불검출
나동강	경주유금	경주유금(심부1)	27.4	20.4	75.9	11.2	42.4	1.2	82	213.6	불검출	22.8	18.2	75.8	11.0	42.8	1.0	77	189.2	불검출
나동강	경주유금	경주유금(심부2)	21.7	19.3	77.0	9.3	12.4	불검출	98	213.6	불검출	20.8	20.5	78.3	9.5	24.5	0.0	97	207.5	불검출
나동강	경주유금	층적(전부)	31.3	17.7	17.0	4.2	16.6	0.9	23	183.1	불검출	24.6	14.0	14.0	2.9	12.9	0.0	20	134.2	불검출
나동강	경주장항	경주장항(심부1)	12.6	3.3	49.7	2.2	3.6	불검출	4	183.1	불검출	11.7	3.7	46.8	1.9	3.5	0.0	3	158.7	불검출
나동강	경주장항	경주장항(심부2)	8.6	2.4	75.8	2.6	3.3	불검출	3	250.2	불검출	8.2	2.7	74.0	2.2	3.3	0.0	4	219.7	불검출
나동강	경주장항	층적(전부)	3.4	0.9	11.0	1.2	4.5	0.7	불검출	36.6	불검출	1.4	0.7	6.8	0.7	4.4	0.7	3	12.2	불검출
나동강	경주전북	암반	24.3	4.4	26.2	2.8	9.5	불검출	25	122.0	불검출	27.6	6.1	29.0	3.1	9.5	0.2	29	140.3	불검출
나동강	경주전북	층적	22.4	9.5	15.7	3.0	6.4	3.2	91	48.8	불검출	23.9	11.2	15.3	4.1	4.0	18.2	56	97.6	불검출
나동강	고령개포	경주전북(심부1)	36.2	4.9	16.2	1.7	6.3	6.0	13	152.6	불검출	28.2	3.8	9.6	1.7	2.8	3.0	10	115.9	불검출
나동강	고령개포	경주전북(심부2)	26.7	1.1	23.3	0.7	1.4	불검출	11	146.4	불검출	22.4	1.3	18.0	0.3	1.4	0.1	11	103.7	불검출
나동강	고령개포	층적(전부)	43.4	6.3	9.5	2.0	7.3	7.0	27	122.0	불검출	34.2	4.3	4.1	1.8	1.5	4.2	7	115.9	불검출
나동강	고령괴원	암반	43.7	17.0	9.0	2.1	6.4	18.5	21	183.1	불검출	42.1	19.4	8.3	2.1	6.0	26.5	29	189.2	불검출
나동강	고령괴원	층적	48.7	13.1	9.2	3.9	5.5	17.0	20	195.3	불검출	42.5	9.2	7.1	4.1	5.1	17.7	18	164.8	불검출
나동강	고령괴원	경주전북(심부1)	31.7	11.7	13.3	2.2	3.3	5.6	14	164.8	불검출	29.0	12.5	9.3	1.6	4.8	7.5	12	152.6	불검출
나동강	고령괴원	경주전북(심부2)	26.5	12.2	11.3	2.5	3.0	2.2	10	146.4	불검출	24.9	11.5	8.7	1.3	2.8	3.7	10	146.4	불검출
나동강	고령괴원	층적(전부)	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	28.8	6.2	10.6	0.8	4.6	3.9	8	122.0	불검출
나동강	고령다산	암반	46.4	19.9	33.9	1.2	25.0	11.1	19	244.1	불검출	41.2	16.9	24.8	1.3	24.2	10.9	19	213.6	불검출
나동강	고성거류	암반	16.9	4.9	6.6	1.6	7.5	57.0	14	18.3	불검출	18.2	5.6	8.2	1.8	8.5	66.9	16	12.2	불검출
나동강	고성우산	경주전북(심부1)	54.5	27.9	32.3	2.3	56.4	130.6	67	73.2	불검출	95.5	42.0	40.2	2.8	81.9	294.1	101	311.2	불검출
나동강	고성우산	경주전북(심부2)	52.2	25.4	31.9	2.2	51.2	107.8	57	103.7	불검출	88.4	37.7	37.6	2.6	73.6	246.4	93	280.7	불검출
나동강	고성우산	층적(전부)	41.0	18.7	22.4	1.9	32.1	63.2	37	134.2	불검출	47.7	21.2	21.5	2.1	29.5	70.9	37	201.4	불검출
나동강	구미교아	암반	11.0	2.1	24.0	1.1	8.3	15.0	11	73.2	불검출	10.6	1.8	22.6	1.1	9.3	19.3	12	73.2	불검출
나동강	구미공기	경주전북(심부1)	25.1	6.4	24.8	2.2	7.6	0.1	14	164.8	불검출	23.4	5.4	20.7	1.8	8.0	0.5	18	128.1	불검출
나동강	구미공기	경주전북(심부2)	12.5	3.1	60.0	2.9	6.7	불검출	26	183.1	불검출	14.7	3.8	54.9	2.7	7.8	1.4	31	146.4	불검출
나동강	구미공기	층적(전부)	26.1	8.7	19.3	0.8	12.6	20.6	31	85.4	불검출	34.7	11.3	20.0	0.6	27.2	59.9	57	48.8	불검출
나동강	구미도개	암반	16.7	4.2	17.1	1.1	5.9	0.3	4	97.6	불검출	15.9	3.7	13.1	1.1	6.5	0.4	4	91.5	불검출
나동강	구미도개	층적	23.3	7.6	15.9	4.3	19.2	1.5	19	109.8	불검출	22.8	7.3	16.1	4.1	32.1	3.5	22	61.0	불검출
나동강	구미불한	경주전북(심부1)	47.4	11.2	40.9	1.4	38.1	43.5	27	164.8	불검출	37.9	7.6	28.4	0.8	31.0	38.5	29	109.8	불검출
나동강	구미불한	경주전북(심부2)	8.0	0.8	62.5	1.7	3.1	0.3	7	183.1	불검출	7.0	0.5	55.6	1.2	3.1	0.3	7	146.4	불검출
나동강	구미불한	층적(전부)	36.4	11.3	10.4	1.6	15.4	71.2	28	61.0	불검출	24.3	6.4	7.4	1.3	9.4	32.6	24	48.8	불검출
나동강	구미선기	암반	25.7	4.6	14.4	2.0	11.9	7.4	11	109.8	불검출	12.2	1.8	7.3	1.3	3.7	5.5	6	48.8	불검출
나동강	구미송삼	경주전북(심부1)	36.9	15.7	39.9	5.1	14.6	6.5	18	262.4	불검출	33.5	11.8	34.8	3.8	15.4	7.0	17	195.3	불검출
나동강	구미송삼	경주전북(심부2)	39.6	16.4	13.8	4.1	13.5	5.5	18	183.1	불검출	34.0	12.6	11.1	3.4	14.0	5.7	18	140.3	불검출
나동강	구미송삼	층적(전부)	48.0	22.7	31.2	2.5	4.1	0.3	25	305.1	불검출	32.0	10.7	28.5	5.7	2.8	1.3	16	201.4	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)						하반기(mg/L)											
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻
낙동강	구미이문	암반(신부1)	37.0	7.1	18.7	1.4	34.6	10.2	17	122.0	불검출	31.0	5.3	14.7	0.9	36.7	10.3	19	67.1	불검출
낙동강	구미이문	암반(신부2)	34.1	5.7	19.6	2.4	26.7	6.0	17	122.0	불검출	29.0	4.3	15.9	1.9	27.8	6.5	18	73.2	불검출
낙동강	구미이문	충적(전부)	22.2	13.1	28.4	1.4	28.4	2.4	5	146.4	불검출	20.3	11.0	22.3	1.3	19.0	1.4	6	134.2	불검출
낙동강	구미이문의	암반(신부1)	44.1	20.7	11.8	2.3	2.8	0.1	20	225.8	불검출	44.6	17.7	9.8	3.1	2.7	0.0	31	207.5	불검출
낙동강	구미이문의	암반(신부2)	46.3	10.8	29.7	1.3	2.4	0.1	13	244.1	불검출	50.0	22.3	11.1	2.1	2.5	0.0	87	164.8	불검출
낙동강	구미이문의	충적(전부)	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	46.2	19.5	10.1	2.4	3.3	0.3	45	213.6	불검출
낙동강	구미하장	암반(신부1)	37.2	11.2	32.3	1.9	9.8	불검출	36	213.6	불검출	31.9	8.4	23.9	1.5	10.5	0.1	38	128.1	불검출
낙동강	구미하장	암반(신부2)	33.7	10.9	30.3	1.8	9.7	불검출	19	189.2	불검출	29.3	8.4	24.5	1.3	11.5	0.1	21	146.4	불검출
낙동강	구미하장	충적(전부)	35.5	12.3	25.9	3.3	42.0	5.2	32	122.0	불검출	39.9	12.4	21.9	4.3	55.6	3.0	18	109.8	불검출
낙동강	군위산성	암반	46.3	23.9	48.4	2.5	9.5	0.1	143	170.9	불검출	48.4	24.3	39.6	2.6	13.2	0.0	166	128.1	불검출
낙동강	군위의홍	암반	326.8	56.6	375.5	5.0	404.7	불검출	1,163	97.6	불검출	322.0	59.9	480.3	4.6	493.9	0.1	1,457	24.4	불검출
낙동강	군위의홍	충적	147.2	29.9	155.9	3.2	288.9	0.2	581	24.4	불검출	336.3	45.5	300.5	4.2	405.5	0.5	1,160	18.3	불검출
낙동강	김천대터	암반	25.9	5.1	15.0	8.4	18.2	25.4	23	73.2	불검출	24.4	4.3	30.5	10.1	43.7	31.5	27	67.1	불검출
낙동강	김천대터	충적	27.6	5.7	15.5	8.8	20.2	28.2	24	79.3	불검출	23.0	4.1	24.5	8.6	31.0	31.4	27	61.0	불검출
낙동강	김천동화	암반(신부1)	22.8	4.6	14.5	1.9	13.4	18.2	19	67.1	불검출	23.8	5.9	13.3	1.7	14.3	26.0	25	61.0	불검출
낙동강	김천동화	암반(신부2)	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	12.3	0.8	37.1	4.2	12.4	1.7	14	97.6	불검출
낙동강	김천동화	충적(전부)	21.5	4.1	13.4	3.4	14.7	16.2	17	61.0	불검출	26.7	6.2	13.0	4.8	17.9	31.2	33	54.9	불검출
낙동강	김천부항	암반	23.2	3.7	12.6	1.9	5.3	2.0	15	103.7	불검출	20.4	3.1	13.5	2.2	7.5	7.6	19	79.3	불검출
낙동강	김천지차	암반	16.5	3.0	26.0	0.9	18.1	24.6	17	61.0	불검출	14.7	2.7	21.4	1.0	16.5	21.6	16	48.8	불검출
낙동강	김해삼정	암반	14.6	5.5	64.9	0.6	30.6	18.1	21	140.3	불검출	14.8	5.9	61.9	0.2	30.1	18.5	21	128.1	불검출
낙동강	김해삼정	충적	7.6	1.7	65.2	5.8	89.6	0.2	21	48.8	불검출	7.8	1.9	57.7	6.2	89.6	0.2	15	36.6	불검출
낙동강	김해생림	암반	34.4	10.6	27.2	7.2	42.0	40.3	60	61.0	불검출	4.0	0.9	11.4	0.9	4.6	4.0	7	24.4	불검출
낙동강	김해생림	암반(신부1)	31.1	5.5	11.8	1.4	4.7	4.9	9	122.0	불검출	37.7	8.0	11.9	1.6	4.8	1.8	8	198.7	불검출
낙동강	김해생림	암반(신부2)	28.2	5.1	11.1	1.3	3.6	5.0	8	122.0	불검출	27.5	5.6	11.1	1.3	3.6	3.5	8	128.1	불검출
낙동강	김해생림	충적(전부)	32.4	11.0	21.6	1.9	26.3	0.3	29	122.0	불검출	39.1	12.0	16.9	2.0	10.1	1.0	14	189.2	불검출
낙동강	남원산내	암반	10.3	2.2	6.9	1.5	2.9	7.2	2	48.8	불검출	10.7	2.3	6.5	1.6	3.0	7.4	2	54.9	불검출
낙동강	남원산내	충적	11.5	3.0	6.0	1.0	2.9	2.8	6	54.9	불검출	19.1	7.1	6.4	3.6	3.8	10.3	3	103.7	불검출
낙동강	남해남해	암반	35.2	4.1	11.9	2.7	5.6	5.0	13	134.2	불검출	17.0	4.7	12.7	2.6	4.0	4.9	17	73.2	불검출
낙동강	남해남해	충적(전부)	3.4	0.8	8.5	0.9	3.1	4.4	3	24.4	불검출	3.8	1.3	6.3	1.0	3.1	4.8	3	24.4	불검출
낙동강	남해남해	암반(신부2)	25.2	1.3	10.3	2.6	3.9	0.3	39	61.0	불검출	25.5	2.0	9.8	3.0	4.1	0.7	45	54.9	불검출
낙동강	남해남해	충적(전부)	10.5	2.5	7.6	1.7	3.7	3.0	23	30.5	불검출	8.1	2.3	7.6	1.7	3.2	9.1	8	42.7	불검출
낙동강	남해남해	암반	5.8	0.1	18.7	0.9	5.8	0.1	5	48.8	불검출	5.0	0.4	17.8	0.6	4.9	0.0	4	48.8	불검출
낙동강	대구가창	암반	24.0	6.0	14.9	7.8	11.1	27.2	36	61.0	불검출	23.5	5.1	11.4	7.0	8.1	25.1	34	67.1	불검출
낙동강	대구가창	충적	17.8	5.0	14.4	5.0	10.5	18.3	28	61.0	불검출	20.8	5.1	11.8	6.1	8.2	17.9	35	48.8	불검출
낙동강	대구대동	암반	40.4	12.3	48.2	4.5	74.8	23.6	57	79.2	불검출	38.2	9.7	45.5	6.2	47.0	20.2	71	79.3	불검출
낙동강	대구백안	암반(신부1)	16.7	5.3	17.5	1.8	9.7	7.8	12	85.4	불검출	17.4	4.6	23.4	1.9	8.6	18.1	15	91.5	불검출
낙동강	대구백안	암반(신부2)	23.1	9.6	19.3	3.1	14.0	14.0	14	122.0	불검출	21.9	8.0	17.7	2.8	13.5	14.9	14	115.9	불검출
낙동강	대구백안	충적(전부)	9.1	4.1	12.5	2.9	7.3	10.9	27	24.4	불검출	10.4	3.4	15.4	2.9	7.3	7.3	30	30.5	불검출
낙동강	대구송현	암반(신부1)	43.7	7.9	17.8	1.3	29.0	6.3	13	140.3	불검출	31.3	5.0	12.6	1.0	5.1	5.1	10	122.0	불검출
낙동강	대구송현	암반(신부2)	40.3	7.1	16.7	1.2	18.1	5.2	11	170.9	불검출	34.3	5.3	13.6	0.8	18.2	5.2	11	122.0	불검출
낙동강	대구송현	충적(전부)	22.0	6.8	14.3	1.0	3.9	4.9	11	122.0	불검출	17.1	4.9	16.4	0.7	4.0	5.0	9	103.7	불검출
낙동강	대구현동	암반	49.5	9.3	99.4	12.9	93.4	30.8	165	122.0	불검출	40.4	23.9	67.3	2.1	31.2	1.3	208	128.1	불검출
낙동강	문경교촌	암반(신부1)	31.6	10.6	18.5	3.8	11.8	49.8	29	91.5	불검출	26.5	8.1	15.2	3.1	12.2	51.6	28	67.1	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)					하반기(mg/L)					CO ₃ ²⁻							
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺		Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻
나동강	문경교촌	임반(신부2)	30.9	9.7	17.6	3.2	11.8	48.8	29	97.6	불검출	25.6	7.3	15.1	2.7	12.4	51.4	29	48.8	불검출
나동강	문경교촌	충적(전부)	31.5	9.0	25.1	2.4	12.4	44.5	37	103.7	불검출	25.7	6.6	19.5	1.5	12.0	43.5	36	54.9	불검출
나동강	문경농암	임반	13.2	2.6	5.9	1.5	5.0	8.6	6	48.8	불검출	10.1	2.7	4.6	0.7	5.2	7.8	7	36.6	불검출
나동강	문경농암	충적	11.0	3.4	5.8	0.9	4.6	6.6	6	42.7	불검출	10.5	2.0	3.8	1.3	2.9	7.9	8	30.5	불검출
나동강	문경모진	임반(신부1)	30.0	5.8	11.2	2.9	2.0	0.2	10	134.2	불검출	20.9	4.3	8.7	2.1	2.4	0.0	7	97.6	불검출
나동강	문경모진	임반(신부2)	34.9	6.8	12.3	3.4	2.5	불검출	불검출	183.1	불검출	28.5	5.0	10.1	2.8	2.5	0.0	불검출	146.4	불검출
나동강	문경모진	충적(전부)	18.2	7.2	11.0	2.5	2.2	1.3	9	109.8	불검출	14.0	4.8	8.6	2.0	2.3	0.2	7	73.2	불검출
나동강	문경모진	임반	17.8	1.9	8.3	1.1	2.5	5.3	6	73.2	불검출	17.9	1.9	6.9	1.0	2.9	7.2	7	61.0	불검출
나동강	문경문경	충적	17.3	3.2	7.0	1.5	4.2	10.9	8	61.0	불검출	15.2	2.6	5.7	1.3	3.0	10.0	9	48.8	불검출
나동강	문경산북	임반	6.5	2.0	10.5	1.2	1.3	2.4	3	48.8	불검출	6.1	1.9	7.6	0.9	1.3	2.3	3	42.7	불검출
나동강	문경영산	임반	35.1	4.1	281.3	14.5	83.3	99.2	50	628.5	불검출	43.0	6.2	73.4	18.2	55.8	140.9	54	91.5	불검출
나동강	밀양기곡	임반	20.2	5.9	15.0	1.6	19.9	0.1	4	103.7	불검출	19.8	6.6	14.4	1.2	20.1	0.1	5	91.5	불검출
나동강	밀양기곡	충적	16.8	3.1	10.4	3.0	10.2	4.0	20	54.9	불검출	14.6	3.1	7.1	2.5	5.1	5.4	17	48.8	불검출
나동강	밀양단강	임반	9.2	2.1	10.0	1.2	4.1	6.2	3	54.9	불검출	14.1	3.5	10.2	0.8	7.8	8.6	3	61.0	불검출
나동강	봉화영호	임반	37.0	13.0	17.5	3.8	35.9	72.0	33	61.0	불검출	33.2	9.1	20.8	3.6	29.6	50.8	23	85.4	불검출
나동강	봉화영호	충적	38.3	14.4	13.9	3.0	35.7	77.4	34	61.0	불검출	30.9	8.8	24.1	4.2	28.3	52.6	23	79.3	불검출
나동강	봉화물야	임반	24.7	4.2	14.9	1.8	36.7	4.7	6	61.0	불검출	19.6	3.7	10.3	1.7	10.0	5.2	6	79.3	불검출
나동강	봉화대산	임반	2.6	0.7	135.9	1.9	1.8	0.1	3	353.9	불검출	4.8	1.6	119.1	1.8	1.7	0.3	3	341.7	불검출
나동강	부산구서	임반(신부1)	25.2	5.6	42.0	5.0	47.5	13.8	46	61.0	불검출	34.8	9.3	40.4	6.2	38.7	15.9	52	115.9	불검출
나동강	부산구서	임반(신부2)	23.1	4.6	40.4	4.1	43.8	25.1	43	73.2	불검출	21.9	4.9	36.3	4.3	42.9	25.7	45	67.1	불검출
나동강	부산구서	충적(전부)	24.0	5.4	42.2	5.0	48.4	13.7	45	85.4	불검출	25.5	6.4	36.6	5.4	43.5	15.2	48	61.0	불검출
나동강	부산금성	임반(신부1)	17.9	2.3	9.2	1.4	8.2	0.7	8	61.0	불검출	15.3	2.4	7.8	1.2	6.9	0.6	7	54.9	불검출
나동강	부산금성	임반(신부2)	33.5	2.4	11.1	1.8	7.6	불검출	4	134.2	불검출	31.0	2.5	9.7	1.7	7.1	0.2	5	109.8	불검출
나동강	부산금성	충적(전부)	8.1	1.9	8.5	0.9	9.0	0.7	6	36.6	불검출	8.3	2.1	7.5	0.9	7.4	0.7	5	36.6	불검출
나동강	부산덕천	임반	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수
나동강	부산동대신	임반	33.7	11.9	22.5	3.7	21.8	21.8	47	122.0	불검출	31.2	11.9	20.6	3.8	24.6	24.0	58	79.3	불검출
나동강	사천군면	임반	26.9	7.2	17.9	1.0	5.4	0.1	4	164.8	불검출	27.0	8.5	19.7	1.0	6.7	0.0	5	164.8	불검출
나동강	사천군향	임반	36.3	11.2	13.1	1.3	13.9	8.0	15	152.6	불검출	36.1	10.8	14.6	1.3	14.5	9.3	16	140.3	불검출
나동강	사천사천	임반	22.8	6.6	3.7	0.4	7.8	23.6	43	30.5	불검출	32.3	8.9	7.3	1.3	4.3	17.4	30	97.6	불검출
나동강	사천용강	임반(신부1)	6.8	3.8	10.9	0.9	3.0	0.4	불검출	61.0	불검출	8.6	4.5	10.1	0.9	3.4	0.4	불검출	67.1	불검출
나동강	사천용강	임반(신부2)	5.7	3.0	10.2	0.7	2.9	0.7	불검출	61.0	불검출	6.7	3.7	9.8	0.8	3.1	0.7	불검출	61.0	불검출
나동강	사천용강	충적(전부)	19.3	3.9	9.7	1.9	3.6	0.1	5	97.6	불검출	25.5	5.5	9.6	2.2	5.0	0.3	6	122.0	불검출
나동강	사천단성	임반	14.8	2.6	7.9	1.1	4.3	3.0	6	61.0	불검출	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수
나동강	산청단성	충적	15.3	2.5	7.1	1.2	4.4	2.7	6	61.0	불검출	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수
나동강	산청산청	임반	41.8	5.0	12.8	2.2	6.3	0.1	50	122.0	불검출	41.7	5.3	12.7	1.9	7.4	0.0	52	97.6	불검출
나동강	산청신안	임반(신부1)	44.0	27.6	21.9	2.4	21.0	0.1	84	183.1	불검출	41.8	21.8	21.4	2.3	20.4	0.5	69	152.6	불검출
나동강	산청신안	임반(신부2)	13.3	4.2	131.9	4.7	15.6	0.4	28	335.6	불검출	13.6	3.9	110.5	4.2	13.3	0.0	23	292.9	불검출
나동강	산청신안	충적(전부)	38.7	14.5	24.8	1.9	10.0	14.8	25	183.1	불검출	39.2	14.0	33.5	2.3	15.8	29.2	54	177.0	불검출
나동강	산청차황	임반	5.6	0.8	26.3	0.9	1.6	0.4	12	67.1	불검출	5.5	0.7	24.0	0.7	1.7	0.2	11	73.2	불검출
나동강	상주기곡	임반(신부1)	31.8	5.1	18.8	1.3	11.7	5.8	9	122.0	불검출	31.9	5.3	17.5	0.6	11.1	5.9	10	140.3	불검출
나동강	상주기곡	임반(신부2)	33.8	3.4	27.5	2.0	10.6	4.9	9	170.9	불검출	38.0	4.9	20.7	0.8	12.6	4.1	13	146.4	불검출
나동강	상주기곡	충적(전부)	18.0	5.2	11.3	2.2	8.7	10.6	16	73.2	불검출	15.3	4.5	13.0	1.4	11.3	10.7	20	42.7	불검출
나동강	상주공성	임반	15.7	2.9	47.8	3.0	18.8	2.1	10	146.4	불검출	8.9	1.2	56.4	1.9	23.0	0.1	5	128.1	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)						하반기(mg/L)						CO ₃ ²⁻					
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺		K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻
나동강	상주공성	총적	23.8	6.4	15.7	4.2	11.6	4.1	18	122.0	불검출	17.3	4.1	10.5	4.3	7.8	6.6	13	67.1	불검출
나동강	상주교촌	양반(신부1)	30.6	7.8	18.2	3.2	9.4	14.9	12	134.2	불검출	31.5	8.1	18.3	3.2	9.6	13.3	16	134.2	불검출
나동강	상주교촌	양반(신부2)	25.8	6.0	14.0	2.6	7.4	15.6	7	122.0	불검출	26.3	6.3	14.0	2.4	7.5	14.9	9	103.7	불검출
나동강	상주교촌	총적(전부)	29.5	8.5	19.7	3.3	14.6	11.8	14	122.0	불검출	30.0	8.6	20.0	3.2	14.0	12.1	17	122.0	불검출
나동강	상주사벌	양반	23.1	3.1	15.2	0.9	4.4	불검출	불검출	122.0	불검출	19.3	2.2	12.0	0.5	2.9	0.0	불검출	103.7	불검출
나동강	상주서문	양반	25.0	6.5	19.2	3.6	20.0	7.7	18	103.7	불검출	25.3	6.3	17.7	3.7	21.3	7.9	18	109.8	불검출
나동강	상주신상	양반(신부1)	48.3	15.4	16.7	2.4	88.2	14.2	7	103.7	불검출	37.9	11.4	14.2	1.6	12.6	8.6	16	183.1	불검출
나동강	상주신상	양반(신부2)	42.4	13.8	17.6	3.2	30.8	13.1	16	170.9	불검출	39.3	12.3	16.6	2.5	29.6	10.1	11	152.6	불검출
나동강	상주신상	총적(전부)	37.7	12.0	13.6	1.5	9.4	9.3	16	189.2	불검출	36.9	14.0	12.5	1.5	53.5	12.6	5	122.0	불검출
나동강	성주대천	양반(신부1)	20.4	4.4	12.9	5.0	6.9	1.1	12	109.8	불검출	17.6	4.7	10.1	4.4	5.0	4.6	12	79.3	불검출
나동강	성주대천	양반(신부2)	45.6	7.5	18.2	3.4	8.0	불검출	2	225.8	불검출	40.6	7.9	15.3	3.2	7.8	0.0	불검출	183.1	불검출
나동강	성주대천	총적(전부)	20.0	5.0	10.2	1.3	7.1	7.2	13	79.3	불검출	16.0	5.0	7.6	0.9	2.9	11.1	14	54.9	불검출
나동강	성주벽진	양반	25.3	4.5	14.7	1.9	11.4	2.6	22	85.4	불검출	14.3	4.5	7.0	1.8	6.9	1.0	9	61.0	불검출
나동강	성주벽진	총적	29.6	8.4	12.1	3.4	17.2	5.6	45	97.3	불검출	23.3	6.1	9.5	3.0	4.4	4.9	20	91.5	불검출
나동강	안동가구	양반(신부1)	27.6	7.4	15.4	1.9	12.2	36.2	12	103.7	불검출	26.2	7.2	14.7	1.5	12.1	37.5	12	79.3	불검출
나동강	안동가구	양반(신부2)	28.1	7.0	16.2	1.9	12.3	40.8	13	79.3	불검출	26.0	6.6	14.8	1.4	11.8	40.6	12	73.2	불검출
나동강	안동가구	총적(전부)	26.5	6.3	15.8	1.3	13.9	30.8	12	91.5	불검출	24.3	6.3	14.8	1.1	13.2	35.1	12	61.0	불검출
나동강	안동고란	양반	17.1	4.1	9.6	2.0	6.4	6.0	29	54.9	불검출	10.9	2.7	6.0	1.1	3.3	1.5	18	36.6	불검출
나동강	안동고란	총적	13.6	3.4	6.7	1.8	5.3	4.8	15	42.7	불검출	8.0	2.2	4.1	1.0	2.8	1.3	7	36.6	불검출
나동강	안동길안	양반	155.4	16.1	228.1	10.4	86.4	0.2	267	591.9	불검출	29.5	8.0	238.5	5.7	135.9	0.9	434	18.3	불검출
나동강	안동밀안	총적	19.4	4.1	8.6	3.1	12.3	7.4	19	61.0	불검출	111.6	26.8	401.2	23.7	15.0	16.4	28	1,629.2	불검출
나동강	안동남북	양반	10.0	11.0	26.4	2.4	23.9	불검출	39	79.3	불검출	9.3	11.8	24.1	2.3	24.5	0.1	37	79.3	불검출
나동강	안동농진	양반	20.1	1.9	8.6	1.3	3.0	8.4	10	61.0	불검출	16.4	2.6	7.5	1.0	3.0	8.8	9	61.0	불검출
나동강	안동도산	양반	40.3	14.0	7.5	1.3	14.4	44.3	11	146.4	불검출	46.8	7.0	11.0	1.0	15.2	33.8	8	122.0	불검출
나동강	안동송천	양반	36.7	4.8	10.9	2.4	7.7	4.1	13	122.0	불검출	36.3	7.0	27.6	2.9	11.3	8.5	18	164.8	불검출
나동강	안동신성	양반(신부1)	54.2	18.7	14.7	1.3	14.4	21.2	32	195.3	불검출	51.9	17.5	13.9	0.9	14.1	19.6	30	183.1	불검출
나동강	안동신성	양반(신부2)	52.8	17.8	14.6	1.3	14.0	20.9	30	207.5	불검출	43.9	15.6	15.5	1.0	8.8	8.5	30	170.9	불검출
나동강	안동신성	총적(전부)	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	37.7	17.0	12.5	1.2	12.8	16.5	32	158.7	불검출
나동강	안동옥동	양반(신부1)	21.2	2.8	45.6	2.4	9.6	4.2	30	134.2	불검출	20.8	2.9	42.9	1.8	12.9	6.1	44	97.6	불검출
나동강	안동옥동	양반(신부2)	20.2	1.6	74.5	1.9	16.9	0.2	75	122.0	불검출	19.0	1.3	70.6	1.3	26.8	0.4	116	85.4	불검출
나동강	안동옥동	총적(전부)	25.2	7.8	10.4	2.2	3.0	11.5	7	122.0	불검출	25.7	8.1	10.5	1.8	5.8	18.5	11	109.8	불검출
나동강	안동외화	양반	47.8	11.6	32.1	3.9	45.3	34.1	41	128.1	불검출	44.9	15.8	36.0	4.1	42.2	40.6	46	146.4	불검출
나동강	안동정하	양반(신부1)	45.1	10.3	25.2	2.3	27.0	7.9	13	213.6	불검출	43.4	9.7	22.7	1.8	25.5	7.5	11	170.9	불검출
나동강	안동정하	양반(신부2)	39.7	8.0	17.3	1.4	34.5	7.8	15	122.0	불검출	45.7	9.1	20.7	2.5	32.2	7.3	14	164.8	불검출
나동강	안동정하	총적(전부)	27.8	7.6	15.5	2.0	35.5	8.3	20	61.0	불검출	37.5	7.6	20.1	1.2	39.3	6.6	18	109.8	불검출
나동강	안동태화	양반	46.9	8.9	22.3	3.3	40.2	0.4	37	140.3	불검출	46.6	11.2	20.7	2.9	40.3	1.7	37	164.8	불검출
나동강	안동태화	총적	34.4	7.2	31.7	2.2	33.7	1.5	25	122.0	불검출	36.7	9.3	25.0	1.4	25.0	13.4	24	158.7	불검출
나동강	안동풍산	양반	22.6	4.9	13.5	1.0	8.6	0.1	3	109.8	불검출	20.9	6.3	12.5	0.7	8.8	0.1	3	140.3	불검출
나동강	양산용단	양반(신부1)	4.3	1.2	4.8	0.7	2.7	0.4	4	24.4	불검출	5.2	1.7	5.8	0.7	2.6	0.4	3	30.5	불검출
나동강	양산용단	양반(신부2)	11.8	1.5	7.9	0.9	2.6	0.2	4	61.0	불검출	10.9	1.7	7.5	0.8	2.9	0.1	6	48.8	불검출
나동강	양산용단	총적(전부)	3.6	1.1	4.8	0.7	2.7	0.5	3	18.3	불검출	3.8	1.5	5.4	0.7	2.9	0.5	3	24.4	불검출
나동강	양산용산	양반	42.2	3.8	14.3	4.9	24.5	불검출	93	42.7	불검출	28.5	2.6	10.8	3.5	10.8	0.1	71	36.6	불검출
나동강	양산용산	총적	30.7	4.9	17.8	5.0	24.6	5.1	63	61.0	불검출	11.2	1.9	5.9	2.0	3.6	2.2	17	30.5	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)						하반기(mg/L)						CO ₃ ²⁻					
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺		K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻
나동강	영덕달산	암반	15.1	4.9	10.4	1.4	6.3	5.0	8	79.3	불검출	14.5	3.5	8.0	1.5	16.9	4.0	7	42.7	불검출
나동강	영덕달산	층적	14.4	4.3	7.2	1.3	6.2	6.0	8	61.0	불검출	13.9	3.4	8.9	1.5	4.6	3.8	8	67.1	불검출
나동강	영덕도곡	암반(심부1)	56.3	53.1	42.7	6.1	31.5	불검출	11	445.4	불검출	50.7	47.1	40.9	5.8	29.4	0.0	10	488.2	불검출
나동강	영덕도곡	암반(심부2)	49.0	57.8	34.2	4.9	19.8	0.6	9	451.5	불검출	44.6	50.7	32.6	4.0	18.7	0.1	8	451.5	불검출
나동강	영덕도곡	층적(전부)	58.8	41.6	21.0	1.6	18.9	2.3	9	396.6	불검출	45.4	23.0	12.8	2.5	19.9	1.4	8	274.6	불검출
나동강	영덕도천	암반(심부1)	47.4	30.9	30.1	1.1	28.1	19.4	14	299.0	불검출	42.4	26.7	26.2	1.2	28.4	18.4	16	231.9	불검출
나동강	영덕도천	암반(심부2)	34.6	27.2	59.8	4.0	25.0	7.4	12	335.6	불검출	15.5	9.3	106.3	3.8	25.2	1.5	12	292.9	불검출
나동강	영덕도천	층적(전부)	42.0	24.3	20.3	1.1	21.7	14.4	12	256.3	불검출	40.5	29.9	27.2	1.0	31.8	23.1	16	250.2	불검출
나동강	영덕병곡	암반	12.5	4.9	56.3	1.4	19.9	0.2	16	140.3	불검출	11.3	3.6	52.2	1.2	19.3	0.0	17	134.2	불검출
나동강	영덕신안	암반(심부1)	31.1	9.2	13.7	1.6	8.5	불검출	5	164.8	불검출	27.5	7.9	11.9	1.7	7.8	0.0	4	128.1	불검출
나동강	영덕신안	암반(심부2)	28.2	6.5	12.9	1.0	5.7	불검출	4	146.4	불검출	26.1	5.9	11.8	1.1	5.4	0.0	4	115.9	불검출
나동강	영덕신안	층적(전부)	47.0	7.6	16.1	2.8	13.1	불검출	13	177.0	불검출	42.4	6.8	14.2	2.8	12.4	0.6	11	189.2	불검출
나동강	영덕영해	암반	5.6	6.8	24.8	6.7	4.3	0.2	불검출	122.0	불검출	5.4	5.6	22.3	6.2	4.4	1.7	불검출	103.7	불검출
나동강	영덕화개	암반(심부1)	32.5	8.1	16.5	1.2	13.5	0.4	8	134.2	불검출	28.4	6.8	14.4	1.3	12.5	0.7	7	128.1	불검출
나동강	영덕화개	암반(심부2)	34.9	11.4	20.3	2.3	14.4	불검출	13	170.9	불검출	30.6	9.7	18.0	2.3	13.8	0.0	11	152.6	불검출
나동강	영덕화개	층적(전부)	19.1	5.8	8.4	2.8	12.0	13.3	15	61.0	불검출	26.8	8.1	10.3	4.0	15.1	38.0	25	48.8	불검출
나동강	영양대천	암반	22.9	10.7	434.3	8.2	4.9	0.1	708	286.8	불검출	46.4	41.1	195.6	4.9	4.9	0.0	736	18.3	불검출
나동강	영양대천	층적	40.2	27.8	65.5	2.9	11.4	27.1	105	219.7	불검출	47.3	42.5	141.8	5.0	7.1	0.0	362	207.5	불검출
나동강	영양망창	암반	10.6	1.7	48.0	0.6	11.0	10.6	20	115.9	불검출	19.8	4.6	8.0	1.3	2.1	6.9	8	85.4	불검출
나동강	영양적포	암반	24.2	22.5	24.4	2.7	9.5	14.6	14	207.5	불검출	21.6	18.1	22.3	2.4	9.5	14.2	13	195.3	불검출
나동강	영양성촌	암반	55.1	12.1	76.1	3.0	10.8	17.1	250	122.0	불검출	50.1	9.5	59.0	2.6	11.4	21.9	186	79.3	불검출
나동강	영양수하	암반(심부1)	19.9	0.7	100.1	1.5	8.8	0.2	206	61.0	불검출	18.1	0.6	96.5	1.2	8.8	0.9	207	61.0	불검출
나동강	영양수하	암반(심부2)	22.1	0.4	96.8	1.3	9.3	불검출	207	61.0	불검출	20.3	0.4	90.5	1.1	9.4	0.1	219	36.6	불검출
나동강	영양수하	층적(전부)	28.5	10.0	6.8	1.8	8.1	29.1	43	61.0	불검출	43.2	9.1	7.9	2.3	6.6	29.2	51	91.5	불검출
나동강	영양영양	암반	26.5	7.7	38.5	3.6	7.6	4.5	17	195.3	불검출	27.9	7.1	33.2	4.0	6.5	6.3	17	195.3	불검출
나동강	영양영월	암반	20.5	11.9	14.3	1.8	3.3	7.2	7	146.4	불검출	21.5	13.3	21.0	2.0	2.5	2.8	6	164.8	불검출
나동강	영양영암	암반	24.2	7.6	8.1	2.2	7.2	4.1	11	103.7	불검출	50.0	74.5	16.2	2.6	5.4	2.6	10	512.6	불검출
나동강	영주문정	암반	49.6	7.8	54.8	4.0	189.3	17.1	13	18.3	불검출	59.1	9.1	99.6	6.2	254.4	20.9	17	61.0	불검출
나동강	영주문정	층적	46.2	6.9	43.9	3.5	156.5	13.2	14	24.4	불검출	53.7	7.8	91.7	5.6	216.0	20.1	16	61.0	불검출
나동강	영주부석	암반	15.8	1.5	7.5	0.6	1.4	6.9	7	61.0	불검출	18.3	1.4	8.2	0.7	1.4	2.6	2	79.3	불검출
나동강	영주아지	암반	10.4	1.4	10.1	0.6	1.6	9.5	불검출	61.0	불검출	8.6	1.2	9.1	0.6	1.6	8.4	불검출	42.7	불검출
나동강	영주아지	층적	8.2	0.9	9.6	0.7	1.3	6.7	2	48.8	불검출	9.6	0.9	9.7	0.6	1.1	4.7	3	48.8	불검출
나동강	영주풍기	암반	24.0	7.4	11.8	2.6	9.0	29.6	23	67.1	불검출	24.0	6.6	13.9	2.5	9.1	34.0	22	73.2	불검출
나동강	영천금노	암반	78.1	24.6	33.8	3.3	23.2	0.9	71	305.1	불검출	75.0	24.8	33.2	3.5	17.7	0.0	63	299.0	불검출
나동강	영천임고	암반(심부1)	20.6	1.7	8.1	0.8	5.0	1.0	31	42.7	불검출	19.2	2.0	6.8	0.6	4.6	1.8	19	61.0	불검출
나동강	영천임고	암반(심부2)	43.6	3.0	49.3	1.0	10.0	불검출	188	48.8	불검출	35.5	2.8	23.6	0.7	8.8	0.2	128	18.3	불검출
나동강	영천임고	층적(전부)	17.6	4.0	7.1	2.0	6.6	3.7	14	61.0	불검출	10.8	2.6	4.5	2.0	4.0	3.9	8	42.7	불검출
나동강	영천자양	암반(심부1)	41.5	18.8	24.6	1.9	54.0	10.1	25	152.6	불검출	37.0	17.4	22.4	1.6	52.5	13.2	22	115.9	불검출
나동강	영천자양	암반(심부2)	41.2	19.1	24.8	1.9	53.8	10.6	23	146.4	불검출	38.2	19.2	23.8	1.5	65.5	13.9	23	109.8	불검출
나동강	영천자양	층적(전부)	39.4	15.2	21.5	2.0	51.2	9.5	23	109.8	불검출	24.6	9.0	22.3	1.2	19.2	19.2	16	97.6	불검출
나동강	영천청통	암반	25.3	7.1	8.2	3.0	6.6	6.9	12	103.7	불검출	86.1	18.2	17.4	2.9	7.2	4.0	14	347.8	불검출
나동강	영천화북	암반	32.4	12.6	16.3	1.4	9.5	7.1	30	140.3	불검출	27.3	8.0	14.7	3.9	7.7	5.4	24	115.9	불검출
나동강	예천거리	암반(심부1)	30.9	11.2	18.6	1.7	32.3	12.6	18	115.9	불검출	30.4	11.5	17.4	1.2	37.4	12.6	18	85.4	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)						하반기(mg/L)						CO ₃ ²⁻					
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺		K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻
나동강	예천거리	임반(신부2)	29.2	10.5	15.9	1.6	23.2	8.0	10	122.0	불검출	28.9	10.7	15.6	1.3	23.2	7.4	9	109.8	불검출
나동강	예천거리	총적(전부)	26.7	9.0	16.6	1.3	29.0	15.8	19	97.6	불검출	25.2	8.8	17.1	1.0	27.0	14.3	21	73.2	불검출
나동강	예천동본	임반	48.0	11.1	33.8	2.3	41.2	12.7	45	134.2	불검출	44.7	9.7	33.2	2.0	38.6	6.8	29	158.7	불검출
나동강	예천예천	임반	45.1	13.4	20.2	2.1	27.6	37.4	29	122.0	불검출	41.1	15.6	17.3	1.7	27.7	39.1	29	115.9	불검출
나동강	예천예천	총적	22.7	11.4	28.6	3.3	57.0	불검출	불검출	109.8	불검출	21.6	14.0	25.5	3.0	57.1	0.1	불검출	91.5	불검출
나동강	예천용궁	임반	40.4	9.8	17.0	2.4	11.5	15.2	29	152.6	불검출	34.3	7.3	15.7	2.2	12.5	13.6	22	128.1	불검출
나동강	예천용궁	임반	29.4	6.9	15.7	1.7	19.3	14.9	10	109.8	불검출	28.3	8.7	14.8	1.5	22.7	17.6	11	85.4	불검출
나동강	울산고산	임반(신부1)	31.8	5.2	25.2	1.5	17.2	불검출	7	140.3	불검출	30.1	5.5	23.9	1.4	15.3	0.0	9	140.3	불검출
나동강	울산고산	임반(신부2)	31.1	6.5	22.9	1.6	21.8	1.3	15	122.0	불검출	29.2	6.9	21.4	1.6	20.7	0.4	13	128.1	불검출
나동강	울산고산	총적(전부)	32.0	4.9	25.6	1.7	21.1	0.1	21	115.9	불검출	29.7	5.3	24.3	1.5	19.9	0.1	24	109.8	불검출
나동강	울산달천	임반	6.8	1.9	7.7	0.8	5.7	1.4	7	30.5	불검출	7.7	2.9	8.7	1.0	5.6	1.4	5	42.7	불검출
나동강	울산범서	임반	37.5	8.5	31.6	3.5	11.9	6.5	165	30.5	불검출	26.9	6.4	25.9	4.2	14.6	16.4	83	48.8	불검출
나동강	울산범서	총적	21.0	6.2	11.2	3.3	12.9	8.3	18	67.1	불검출	19.8	5.5	13.9	3.9	9.5	9.6	19	91.5	불검출
나동강	울산상북	임반	18.0	1.8	7.3	1.7	6.4	7.5	19	48.8	불검출	22.8	2.6	10.6	2.0	5.1	2.3	33	67.1	불검출
나동강	울산상북	총적	10.0	2.0	7.5	1.9	4.2	5.9	8	42.7	불검출	14.5	2.4	8.3	2.6	6.1	18.7	11	42.7	불검출
나동강	울산서부	임반(신부1)	21.3	4.5	50.8	5.2	19.8	불검출	15	158.7	불검출	19.5	4.8	48.0	5.3	18.9	0.0	13	183.1	불검출
나동강	울산서부	임반(신부2)	12.2	1.7	110.8	6.3	22.4	불검출	47	225.8	불검출	11.5	2.0	108.3	6.2	21.3	0.0	44	225.8	불검출
나동강	울산서부	총적(전부)	20.5	5.2	41.4	4.4	18.3	0.1	14	140.3	불검출	20.6	5.7	38.7	4.4	17.4	0.1	12	170.9	불검출
나동강	울산서생	임반	42.2	12.9	38.4	3.3	45.8	28.9	51	152.6	불검출	45.1	12.5	38.2	2.9	41.7	29.2	48	122.0	불검출
나동강	울산서하	임반(신부1)	44.9	8.4	29.0	1.9	3.8	0.1	58	183.1	불검출	39.7	8.3	25.2	1.6	3.6	0.0	54	146.4	불검출
나동강	울산서하	임반(신부2)	20.4	5.8	27.6	0.8	2.3	불검출	13	158.7	불검출	19.0	5.9	25.4	0.8	2.3	0.0	13	140.3	불검출
나동강	울산서하	총적(전부)	21.1	4.4	9.3	2.8	7.8	5.9	9	91.5	불검출	19.3	4.6	10.9	2.8	4.4	6.4	7	97.6	불검출
나동강	울산문양	임반	36.0	8.4	56.3	9.3	43.7	0.9	55	146.4	불검출	28.3	6.2	37.1	6.8	25.3	5.1	37	122.0	불검출
나동강	울산문양	총적	40.3	8.7	46.3	9.5	41.7	6.6	65	140.3	불검출	31.6	6.6	26.5	7.3	26.3	4.8	39	115.9	불검출
나동강	울산천장	임반(신부1)	16.9	18.9	16.6	1.3	2.5	0.2	17	177.0	불검출	24.8	19.4	15.2	1.1	2.5	0.1	18	195.3	불검출
나동강	울산천장	임반(신부2)	28.6	14.3	16.2	1.8	5.0	6.3	16	158.7	불검출	26.6	14.0	14.5	1.7	7.1	10.4	16	146.4	불검출
나동강	울산천장	총적(전부)	24.3	10.9	13.2	1.5	10.6	24.5	14	103.7	불검출	24.5	11.8	15.8	3.8	11.8	37.5	14	128.1	불검출
나동강	울진북면	임반	3.9	0.9	60.7	1.2	12.0	불검출	불검출	170.9	불검출	5.2	0.7	54.0	1.6	11.4	0.1	3	132.6	불검출
나동강	울진북면	총적	14.8	4.0	10.4	1.7	9.4	4.4	16	61.0	불검출	13.8	2.9	11.1	1.9	7.5	3.7	11	61.0	불검출
나동강	울진용정	임반(신부1)	11.8	4.4	12.5	0.9	4.2	0.2	불검출	85.4	불검출	11.3	3.9	12.0	0.8	4.2	0.5	불검출	79.3	불검출
나동강	울진용정	임반(신부2)	12.0	4.9	13.3	1.0	4.4	0.1	불검출	91.5	불검출	11.5	4.1	12.6	0.9	4.3	0.2	불검출	91.5	불검출
나동강	울진상단	총적(전부)	12.0	2.7	4.7	2.7	2.3	8.5	7	48.8	불검출	16.5	3.1	6.6	4.3	3.8	9.3	12	61.0	불검출
나동강	울진수곡	임반(신부1)	29.9	6.4	13.6	1.7	9.0	불검출	10	122.0	불검출	26.6	5.4	13.9	1.5	9.7	0.0	9	128.1	불검출
나동강	울진수곡	임반(신부2)	31.3	7.3	13.9	1.8	9.2	불검출	11	140.3	불검출	28.1	6.2	13.4	1.5	9.9	0.0	11	115.9	불검출
나동강	울진수곡	총적(전부)	9.0	3.7	10.2	0.4	9.1	0.6	7	48.8	불검출	6.7	2.7	9.3	1.2	10.2	0.3	5	36.6	불검출
나동강	울진오정	임반	24.3	5.4	14.6	1.6	7.0	7.1	11	115.9	불검출	29.9	5.0	16.6	1.7	6.9	8.5	11	128.1	불검출
나동강	울진물진	임반	19.4	3.6	13.4	1.7	7.9	2.9	7	97.6	불검출	19.0	2.7	12.1	1.5	7.6	3.3	7	85.4	불검출
나동강	의령낙서	임반	37.6	0.9	44.8	6.2	28.8	0.2	142	36.6	불검출	37.1	0.2	27.5	7.3	27.6	0.2	128	6.1	불검출
나동강	의령낙서	총적	23.7	6.5	28.0	1.6	36.9	불검출	50	61.0	불검출	21.1	6.4	29.6	1.4	38.9	0.0	59	48.8	불검출
나동강	의령벽계	임반(신부1)	30.5	6.8	9.5	1.2	2.0	10.9	50	79.3	불검출	40.1	5.3	11.2	1.2	2.1	7.6	110	30.5	불검출
나동강	의령벽계	임반(신부2)	48.4	3.8	15.3	0.7	2.1	8.5	157	18.3	불검출	81.8	3.1	49.9	0.8	2.0	4.9	300	36.6	불검출
나동강	의령벽계	총적(전부)	15.5	4.2	5.3	1.3	2.0	9.4	34	30.5	불검출	15.2	3.2	5.1	1.5	1.5	7.3	20	42.7	불검출
나동강	의령용수	임반	17.2	4.5	7.2	3.4	10.5	12.3	19	48.8	불검출	38.8	6.4	11.6	0.9	11.5	14.3	22	128.1	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

구역	측정소	관정	상반기(mg/L)					하반기(mg/L)					CO ₃ ²⁻							
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺		Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻
나동강	의령봉수	총적	17.2	4.6	8.3	3.4	11.3	11.8	14	61.0	불검출	19.9	5.4	8.7	3.6	9.8	11.5	15	73.2	불검출
나동강	의령의령	암반	28.6	18.4	17.6	0.8	21.6	불검출	2	170.9	불검출	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
나동강	의령의령	총적	9.6	9.6	13.5	0.6	18.5	9.7	27	109.8	불검출	78.9	20.3	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
나동강	의성금성	암반	84.2	19.5	47.9	1.8	5.0	0.3	247	164.8	불검출	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
나동강	의성단길	암반	44.8	15.1	13.6	1.7	21.6	6.4	33	146.4	불검출	41.3	15.4	12.6	1.6	18.6	6.7	30	158.7	불검출
나동강	의성대리	암반(심부1)	72.7	23.4	40.0	6.8	34.0	0.8	114	231.9	불검출	57.1	27.2	37.2	7.8	34.6	1.6	119	170.9	불검출
나동강	의성대리	암반(심부2)	75.6	25.2	54.7	11.0	29.8	2.4	79	329.5	불검출	55.8	28.5	47.0	10.7	30.7	3.8	81	256.3	불검출
나동강	의성대리	총적(전부)	52.9	19.1	57.0	36.5	23.3	3.3	58	323.6	불검출	50.6	23.5	48.4	35.4	26.0	4.6	55	299.0	불검출
나동강	의성안계	암반	56.8	9.3	37.1	1.6	67.9	1.1	42	140.3	불검출	54.4	9.3	35.1	1.4	68.9	1.6	42	128.1	불검출
나동강	의성옥산	암반	50.5	9.5	16.4	1.5	11.0	23.3	99	61.0	불검출	34.1	13.0	15.4	2.0	9.5	26.9	103	73.2	불검출
나동강	의성의정	암반	84.6	23.0	39.4	2.7	46.0	불검출	134	219.7	불검출	87.4	31.1	40.0	2.9	44.2	0.0	136	238.0	불검출
나동강	진주대천	암반(심부1)	36.1	11.1	8.7	2.1	7.1	1.6	8	164.8	불검출	45.6	12.6	5.9	2.5	5.1	0.9	7	195.3	불검출
나동강	진주대천	암반(심부2)	31.7	9.2	9.3	1.2	4.0	1.8	8	140.3	불검출	36.8	10.9	8.1	1.2	4.3	2.0	8	164.8	불검출
나동강	총적(전부)	총적(전부)	26.1	8.3	10.1	1.3	12.0	0.4	10	122.0	불검출	41.1	12.7	10.5	1.6	9.9	0.7	9	183.1	불검출
나동강	진주오방	암반(심부1)	31.9	14.3	23.6	2.3	12.3	0.1	11	195.3	불검출	38.7	11.8	8.3	5.3	12.7	0.1	12	158.7	불검출
나동강	진주오방	암반(심부2)	31.1	10.0	22.5	2.5	11.5	9.9	12	158.7	불검출	33.0	9.1	18.5	3.0	10.8	14.4	12	164.8	불검출
나동강	진주오방	총적(전부)	25.3	6.5	7.6	5.1	6.0	11.9	10	103.7	불검출	39.5	12.0	8.5	5.5	5.7	8.2	10	177.0	불검출
나동강	진주밀면성	암반	80.8	27.1	42.0	1.6	13.0	3.0	371	48.8	불검출	76.1	26.9	21.9	1.2	12.9	2.8	307	24.4	불검출
나동강	진주초진	암반	38.3	6.9	36.8	3.2	75.6	0.7	23	103.7	불검출	38.5	7.4	34.4	2.3	68.9	2.7	26	85.4	불검출
나동강	진주초진	총적	29.4	4.4	50.9	13.5	82.7	0.1	11	122.0	불검출	31.0	5.7	47.0	12.5	73.7	0.0	14	109.8	불검출
나동강	창녕성산	암반	24.4	3.6	65.8	2.3	108.6	0.1	3	61.0	불검출	19.7	3.1	63.2	1.5	121.2	0.1	불검출	30.5	불검출
나동강	창녕성산	총적	22.7	6.4	8.9	5.4	17.3	17.0	35	48.8	불검출	23.3	6.9	11.0	7.0	8.6	17.5	36	79.3	불검출
나동강	창녕영산	암반	32.0	7.5	19.6	1.3	30.0	0.1	31	85.4	불검출	30.0	7.7	19.8	1.1	29.2	0.0	30	109.8	불검출
나동강	창녕옥천	암반(심부1)	13.1	3.3	6.8	1.4	4.7	20.7	8	36.6	불검출	14.1	3.7	7.5	1.6	4.0	21.9	10	61.0	불검출
나동강	창녕옥천	암반(심부2)	12.3	2.7	6.5	1.7	5.2	21.0	9	30.5	불검출	13.2	2.9	7.3	1.9	5.4	16.7	8	48.8	불검출
나동강	창녕옥천	총적(전부)	11.7	2.5	6.2	2.0	5.5	23.8	8	30.5	불검출	12.8	2.6	6.2	2.4	4.4	24.0	9	42.7	불검출
나동강	창녕주매	암반(심부1)	37.6	11.5	9.9	1.7	5.6	11.2	26	134.2	불검출	43.9	11.3	11.9	2.2	4.9	9.5	27	170.9	불검출
나동강	창녕주매	암반(심부2)	104.8	9.5	55.5	1.2	4.0	0.1	410	36.6	불검출	104.1	9.9	48.5	1.3	3.9	0.1	400	24.4	불검출
나동강	창녕주매	총적(전부)	40.0	11.6	8.5	2.2	6.6	11.8	46	122.0	불검출	38.0	10.6	9.8	2.8	4.4	9.7	23	158.7	불검출
나동강	창녕창녕	암반	90.6	35.9	27.4	2.5	161.3	9.7	99	122.0	불검출	48.4	20.1	12.5	3.1	19.5	9.5	36	183.1	불검출
나동강	창원북면	암반	37.3	5.3	17.5	0.8	18.8	0.1	44	115.9	불검출	34.5	4.7	16.1	0.7	19.8	0.0	43	91.5	불검출
나동강	창원북면	총적	30.5	8.2	33.8	4.3	1.6	0.1	4	219.7	불검출	26.1	8.3	33.1	4.0	1.4	0.1	불검출	213.6	불검출
나동강	창원자은	암반	26.1	6.3	20.6	2.0	29.3	27.3	30	61.0	불검출	23.9	6.3	19.9	2.0	31.4	24.0	32	48.8	불검출
나동강	창원자은	총적	20.9	4.9	19.2	2.2	29.2	19.6	32	36.6	불검출	12.0	3.4	9.4	3.5	6.0	8.7	19	48.8	불검출
나동강	창원전진	암반	9.1	0.8	19.2	0.7	6.7	0.1	6	61.0	불검출	7.4	0.8	19.3	0.3	6.4	불검출	4	61.0	불검출
나동강	창원합천	암반	39.2	7.9	24.5	1.9	22.6	6.3	46	115.9	불검출	34.3	6.9	23.0	1.8	15.7	5.7	42	122.0	불검출
나동강	창원회현	암반(심부1)	17.6	5.7	10.8	1.5	7.3	23.3	9	61.0	불검출	16.8	4.6	9.4	1.3	8.1	23.7	9	73.2	불검출
나동강	창원회현	암반(심부2)	25.9	4.1	17.2	3.1	8.6	1.4	10	128.1	불검출	26.8	3.6	15.8	3.0	8.8	1.6	11	109.8	불검출
나동강	창원회현	총적(전부)	17.8	5.4	9.8	1.4	6.6	16.7	10	61.0	불검출	11.5	2.8	7.7	1.3	5.0	4.9	7	48.8	불검출
나동강	창도동진	암반(심부1)	18.6	4.2	10.0	1.2	9.8	50.1	9	30.5	불검출	18.9	4.5	9.2	1.4	7.4	39.0	12	48.8	불검출
나동강	창도동진	암반(심부2)	31.8	4.8	17.3	2.0	8.7	53.6	25	73.2	불검출	30.2	4.5	19.4	1.7	8.0	42.2	23	85.4	불검출
나동강	창도동진	총적(전부)	17.0	4.0	7.6	2.4	3.7	22.0	18	48.8	불검출	16.8	3.0	3.1	3.0	0.6	2.3	7	61.0	불검출
나동강	창도신도	암반(심부1)	18.6	6.6	12.4	1.3	11.7	불검출	36	61.0	불검출	12.6	4.2	9.3	1.0	6.4	0.1	30	36.6	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)						하반기(mg/L)						CO ₃ ²⁻					
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺		K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻
나동강	청도신도	임반(신부2)	20.3	5.4	10.0	1.2	11.5	0.9	29	61.0	불검출	20.7	6.0	10.7	1.3	11.2	2.1	32	54.9	불검출
나동강	청도신도	총적(전부)	22.3	6.6	11.6	2.6	9.0	10.2	38	61.0	불검출	15.2	4.2	7.2	2.1	4.9	5.8	23	48.8	불검출
나동강	청도안문	임반	30.3	3.2	23.0	0.6	16.5	불검출	55	61.0	불검출	29.4	3.8	20.8	0.4	12.1	0.1	53	73.2	불검출
나동강	청도안문	총적	34.6	5.1	16.8	0.4	9.6	0.1	54	91.5	불검출	28.5	4.2	14.7	0.4	9.0	0.0	53	61.0	불검출
나동강	청도청도	임반	29.5	6.6	13.6	0.6	18.1	4.0	16	103.7	불검출	28.5	7.0	20.7	1.0	18.7	5.6	16	115.9	불검출
나동강	청도청도	총적	39.0	8.4	21.2	7.5	15.5	22.6	24	134.2	불검출	37.5	7.9	16.5	7.6	18.6	18.0	28	140.3	불검출
나동강	청도풍각	임반	18.3	2.7	10.9	0.4	2.6	0.2	17	73.2	불검출	20.2	3.0	13.0	0.6	2.2	0.3	18	91.5	불검출
나동강	청송부남	임반	27.9	7.7	15.0	0.6	8.9	14.0	18	122.0	불검출	29.0	7.0	14.1	0.5	9.1	13.8	18	115.9	불검출
나동강	청송상의	임반(신부1)	39.1	20.1	14.2	2.2	11.0	20.7	14	183.1	불검출	36.3	17.1	11.8	2.5	7.1	6.9	9	189.2	불검출
나동강	청송상의	임반(신부2)	44.4	27.9	16.8	2.1	11.9	16.2	14	256.3	불검출	35.7	19.3	17.5	2.1	5.8	5.1	9	213.6	불검출
나동강	청송의	총적(전부)	36.3	15.6	11.3	2.2	10.7	21.8	13	170.9	불검출	28.6	10.1	32.9	4.1	6.2	5.7	9	201.4	불검출
나동강	청송생	임반(신부1)	33.6	7.4	70.5	0.1	17.0	3.7	68	195.3	불검출	28.0	6.6	95.5	5.4	22.3	0.4	99	189.2	불검출
나동강	청송생	임반(신부2)	18.5	4.6	129.0	4.3	29.4	불검출	124	225.8	불검출	16.2	3.8	118.6	4.1	28.8	0.0	131	207.5	불검출
나동강	청송평	총적(전부)	37.5	9.1	30.1	4.2	13.4	6.9	40	164.8	불검출	33.3	6.3	85.2	6.3	23.2	0.5	108	213.6	불검출
나동강	청송진보	임반	5.0	0.7	98.6	1.4	22.1	6.5	30	183.1	불검출	5.1	0.6	99.8	1.4	22.8	4.0	31	195.3	불검출
나동강	청송파천	임반	28.9	7.1	21.8	2.2	23.0	15.6	26	103.7	불검출	27.6	6.2	15.4	2.2	19.9	18.0	22	85.4	불검출
나동강	청송파천	총적	29.0	7.2	26.3	6.1	31.9	16.8	21	122.0	불검출	25.8	6.0	15.6	4.8	17.8	21.1	21	91.5	불검출
나동강	청송원서	임반	54.1	15.7	17.3	2.1	15.8	54.5	47	140.3	불검출	57.0	12.8	14.7	1.6	12.9	59.8	56	195.3	불검출
나동강	청송원서	총적	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수
나동강	철곡가산	임반	29.5	6.2	15.4	3.2	16.4	15.9	19	97.6	불검출	31.3	5.4	12.2	1.6	9.6	6.5	16	128.1	불검출
나동강	철곡가산	총적	30.0	6.9	17.5	5.2	23.9	22.1	20	91.5	불검출	28.2	5.7	12.2	3.8	11.5	9.6	16	103.7	불검출
나동강	철곡해관	임반	17.2	4.2	13.4	1.1	10.0	0.3	6	85.4	불검출	18.7	4.1	11.3	1.3	10.0	0.0	6	85.4	불검출
나동강	철곡해관	총적	11.6	4.5	12.1	0.8	10.2	0.8	6	73.2	불검출	12.6	4.7	13.4	1.2	10.5	0.9	6	67.1	불검출
나동강	철곡지천	임반(신부1)	52.9	19.4	21.0	2.4	20.0	9.8	19	231.9	불검출	43.7	14.7	16.1	2.1	17.0	12.4	17	177.0	불검출
나동강	철곡지천	임반(신부2)	45.2	26.0	20.6	2.8	17.4	6.3	19	244.1	불검출	38.6	19.8	16.7	2.3	17.6	6.8	18	195.3	불검출
나동강	철곡지천	총적(전부)	47.6	13.6	13.0	2.6	7.2	2.1	30	183.1	불검출	46.4	11.7	12.2	2.5	5.1	0.4	19	189.2	불검출
나동강	태백문곡	임반(신부1)	7.9	1.2	2.6	0.8	3.8	0.2	6	24.4	불검출	24.2	2.8	3.5	1.0	2.6	5.2	9	79.3	불검출
나동강	태백문곡	임반(신부2)	18.5	1.9	3.0	1.0	3.0	0.9	6	67.1	불검출	27.0	1.9	3.6	1.2	2.3	1.9	5	91.5	불검출
나동강	태백문곡	총적(전부)	7.6	1.6	2.7	0.8	3.6	0.4	6	24.4	불검출	25.7	3.6	3.6	1.7	3.1	5.7	12	85.4	불검출
나동강	태백황지	임반	219.9	34.9	263.5	13.5	806.8	11.9	17	274.6	불검출	182.4	33.2	267.2	13.8	825.6	12.9	18	134.2	불검출
나동강	통영도산	임반	30.3	2.3	23.2	1.4	16.1	0.2	4	122.0	불검출	32.1	4.8	16.5	1.1	18.8	2.0	5	122.0	불검출
나동강	통영응남	임반	443.2	59.5	312.8	3.7	1,363.5	30.3	145	122.0	불검출	88.8	59.8	1,127.2	3.4	1,843.8	30.4	147	18.3	불검출
나동강	포항구룡포	임반	13.4	9.6	36.6	1.8	53.4	10.3	30	61.0	불검출	9.5	7.3	30.8	1.6	37.7	10.2	28	48.8	불검출
나동강	포항기북	임반	16.4	4.8	10.5	1.1	8.6	9.4	18	61.0	불검출	15.5	5.0	11.1	1.3	8.4	10.4	18	61.0	불검출
나동강	포항기북	총적	19.2	6.2	10.6	2.7	9.8	8.6	19	61.0	불검출	12.9	4.3	7.4	2.5	5.6	4.6	11	61.0	불검출
나동강	포항동해	임반	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수
나동강	포항신광	임반	14.0	3.2	42.6	0.7	22.2	7.7	6	122.0	불검출	13.1	3.5	65.7	1.1	22.3	7.9	6	189.2	불검출
나동강	포항연일	임반	5.5	4.1	571.8	11.6	438.7	불검출	87	628.5	불검출	5.6	4.8	557.1	12.1	385.1	0.0	66	671.2	불검출
나동강	포항연일	총적	15.4	15.3	185.0	28.0	131.3	0.2	70	305.1	불검출	15.3	15.1	166.0	24.7	127.9	0.0	71	238.0	불검출
나동강	포항들내	임반(신부1)	56.4	6.8	32.7	2.8	59.1	불검출	18	158.7	불검출	50.6	6.7	32.9	2.6	62.4	0.0	18	134.2	불검출
나동강	포항들내	임반(신부2)	48.0	5.5	27.1	2.7	44.4	불검출	21	134.2	불검출	45.1	5.6	28.3	2.5	50.2	0.0	20	134.2	불검출
나동강	포항들내	총적(전부)	56.5	8.0	37.4	3.0	76.8	0.8	17	146.4	불검출	48.6	7.9	37.1	2.7	80.2	0.6	19	103.7	불검출
나동강	포항정흥	임반	39.5	10.3	110.8	4.8	54.2	불검출	140	164.8	불검출	42.3	12.0	102.2	4.6	48.6	0.1	162	152.6	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)						하반기(mg/L)						CO ₃ ²⁻					
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺		K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻
나동강	포항현내	암반(신부1)	57.9	13.6	53.0	1.7	24.6	7.3	237	61.0	불검출	179.1	24.4	28.3	1.8	28.6	10.0	475	18.3	불검출
나동강	포항현내	암반(신부2)	58.7	56.2	52.2	2.2	18.9	8.3	465	30.5	불검출	16.5	3.1	30.3	0.8	3.4	0.0	56	73.2	불검출
나동강	포항현내	충적(전부)	58.1	42.4	56.8	2.1	47.1	7.1	355	61.0	불검출	388.6	32.8	21.9	4.3	26.3	14.8	922	18.3	불검출
나동강	하동진교	암반(신부1)	19.7	6.7	9.3	1.5	4.6	9.3	6	97.6	불검출	23.5	6.6	7.4	1.3	4.3	11.5	4	109.8	불검출
나동강	하동진교	암반(신부2)	20.1	7.3	29.4	2.7	6.4	0.8	13	158.7	불검출	16.0	5.8	48.7	3.4	5.0	6.2	10	189.2	불검출
나동강	하동진교	충적(전부)	15.3	4.1	6.7	1.5	4.0	10.8	12	61.0	불검출	16.9	4.1	4.8	1.8	3.0	0.1	6	79.3	불검출
나동강	함안가야	암반	48.6	16.5	12.4	1.4	6.9	4.2	112	122.0	불검출	30.6	9.5	10.9	0.8	3.6	2.6	25	128.1	불검출
나동강	함안군북	암반	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수
나동강	함안월원	암반	22.6	3.3	29.0	1.1	3.2	0.1	57	91.5	불검출	19.9	3.1	30.3	0.8	3.4	0.0	56	73.2	불검출
나동강	함안월원	충적	19.3	3.4	15.1	2.5	25.4	5.6	20	42.7	불검출	18.7	3.6	8.5	2.3	6.4	6.6	18	54.9	불검출
나동강	함안마진	암반	39.4	12.9	23.0	6.0	24.8	10.4	21	164.8	불검출	35.2	12.9	21.8	5.4	29.6	12.9	24	164.8	불검출
나동강	함안마진	충적	28.3	8.2	22.7	3.3	11.8	0.2	4	164.8	불검출	30.0	9.9	24.3	3.5	15.6	1.0	8	183.1	불검출
나동강	함양범곡	암반	1.5	불검출	17.7	4.9	10.8	4.2	6	30.5	불검출	19.7	4.5	7.5	2.4	10.4	2.2	9	79.3	불검출
나동강	함양범곡	충적	13.3	2.9	7.1	1.7	11.2	2.9	7	48.8	불검출	15.9	3.8	8.6	1.9	10.5	6.5	10	54.9	불검출
나동강	함양상남	암반(신부1)	6.9	1.8	5.5	1.0	6.9	3.3	4	30.5	불검출	7.0	1.5	4.7	0.8	7.5	3.0	3	24.4	불검출
나동강	함양상남	암반(신부2)	10.5	2.3	4.5	0.9	1.7	2.7	3	48.8	불검출	10.0	2.0	3.4	0.7	1.7	3.0	3	42.7	불검출
나동강	함양상남	충적(전부)	6.6	1.8	6.9	1.0	6.9	3.3	4	30.5	불검출	6.7	1.5	4.7	0.8	7.9	3.0	3	24.4	불검출
나동강	함양서상	암반	11.6	1.5	14.0	0.8	1.8	1.1	4	79.3	불검출	11.0	1.7	8.1	0.6	2.1	1.8	4	54.9	불검출
나동강	함양양의	암반(신부1)	34.2	7.1	19.1	2.5	3.2	1.9	8	183.1	불검출	30.9	5.3	12.5	2.4	6.6	0.6	9	140.3	불검출
나동강	함양양의	암반(신부2)	33.2	7.6	14.5	2.2	3.7	4.0	9	158.7	불검출	31.0	5.7	12.1	2.3	7.1	0.6	10	128.1	불검출
나동강	함양양의	충적(전부)	38.6	5.9	17.0	3.5	3.2	2.7	10	177.0	불검출	24.2	6.9	18.6	1.7	3.8	0.2	9	146.4	불검출
나동강	함양후진	암반	33.3	7.6	19.5	2.5	7.1	0.1	7	189.2	불검출	33.0	6.5	18.0	2.4	12.9	0.3	14	140.3	불검출
나동강	함양후진	충적	31.2	6.1	14.6	7.1	9.1	12.2	15	122.0	불검출	34.8	5.8	13.9	9.1	12.0	22.7	26	115.9	불검출
나동강	합천묘산	암반	43.0	9.2	12.2	2.4	4.4	0.5	62	122.0	불검출	34.3	6.8	21.0	2.7	24.9	0.0	27	115.9	불검출
나동강	합천묘산	충적	38.5	13.2	14.2	3.5	2.8	38.9	26	164.8	불검출	48.9	13.1	13.1	2.7	4.5	0.2	59	164.8	불검출
나동강	합천봉산	암반	13.7	3.7	14.4	1.4	3.9	불검출	2	97.6	불검출	49.1	18.9	13.4	6.9	2.2	33.4	29	231.9	불검출
나동강	합천삼가	암반	28.8	11.8	14.3	1.4	11.5	0.2	18	134.2	불검출	22.6	10.2	15.9	0.9	9.2	0.0	15	134.2	불검출
나동강	합천아로	암반	23.7	6.0	12.1	2.6	24.0	15.9	19	61.0	불검출	22.7	6.3	15.3	2.6	19.5	22.2	23	73.2	불검출
나동강	합천아진	암반(신부1)	36.5	6.2	12.4	1.1	8.4	0.2	14	158.7	불검출	31.5	6.0	11.2	2.0	6.8	3.9	25	122.0	불검출
나동강	합천아진	암반(신부2)	39.8	6.4	13.2	1.5	8.4	0.2	13	170.9	불검출	33.5	6.7	10.8	1.1	8.0	2.1	20	128.1	불검출
나동강	합천아진	충적(전부)	45.0	8.2	22.5	2.1	15.8	불검출	29	189.2	불검출	31.0	5.6	11.7	2.8	6.1	5.7	27	97.6	불검출
나동강	합천옹지	암반(신부1)	32.2	18.0	9.7	1.3	6.5	2.1	10	201.4	불검출	24.2	15.2	6.1	1.0	4.9	2.0	8	152.6	불검출
나동강	합천옹지	암반(신부2)	32.4	15.8	18.2	2.0	8.4	2.4	9	183.1	불검출	25.4	15.0	15.5	1.6	9.6	1.8	8	158.7	불검출
나동강	합천옹지	충적(전부)	32.7	11.0	7.9	1.6	4.9	4.9	11	158.7	불검출	16.5	2.4	3.8	1.6	2.9	0.8	3	61.0	불검출
나동강	합천정중	암반	48.1	20.1	21.4	2.0	8.2	불검출	10	268.5	불검출	41.0	17.9	20.9	1.7	8.4	0.0	10	231.9	불검출
나동강	합천정중	충적	52.6	22.2	19.5	2.3	8.1	불검출	9	292.9	불검출	42.2	18.9	21.2	1.9	9.2	0.0	18	238.0	불검출
나동강	합천합천	암반	19.3	6.7	15.0	0.9	3.6	불검출	7	122.0	불검출	16.4	6.1	16.2	0.6	4.0	0.1	8	103.7	불검출
나동강	합천합천	충적	11.4	3.4	6.7	1.6	4.5	8.1	5	48.8	불검출	14.7	4.6	9.8	1.9	8.0	8.5	11	54.9	불검출
금강	계룡연사	암반	20.6	4.9	14.6	1.9	28.2	20.4	10	61.0	불검출	24.7	5.5	17.8	2.4	42.6	21.8	11	67.1	불검출
금강	고창성내	암반	25.8	5.8	20.7	2.8	17.8	86.0	4	61.0	불검출	22.4	4.9	18.4	3.6	16.6	86.1	7	36.6	불검출
금강	고창성내	충적	7.3	4.7	4.1	1.9	4.0	12.1	22	18.3	불검출	10.5	4.6	5.8	1.7	4.1	8.4	33	18.3	불검출
금강	고창용덕	암반	24.1	8.1	6.9	9.3	6.4	4.3	12	122.0	불검출	23.8	7.1	6.7	9.4	6.4	4.3	16	97.6	불검출
금강	공주반포	암반	10.9	2.3	13.8	1.5	19.6	4.4	2	42.7	불검출	7.7	1.5	7.0	1.3	6.2	4.4	불검출	36.6	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)						하반기(mg/L)						CO ₃ ²⁻					
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺		K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻
금강	공주봉곡	임반(신부1)	12.8	3.2	6.7	1.5	4.3	2.6	불검출	61.0	불검출	13.0	2.9	6.9	1.3	5.0	3.1	불검출	67.1	불검출
		임반(신부2)	18.1	3.7	8.3	2.4	6.6	2.9	불검출	85.4	불검출	18.7	3.0	6.5	2.3	7.4	2.8	불검출	79.3	불검출
금강	공주봉곡	총적(천부)	12.9	3.1	6.8	1.6	3.9	2.8	불검출	61.0	불검출	12.7	2.8	6.6	1.3	4.8	3.5	불검출	61.0	불검출
금강	공주신봉	암반	38.0	5.0	20.2	2.5	62.9	5.7	21	61.0	불검출	48.6	7.1	25.9	3.4	133.1	5.7	25	12.2	불검출
금강	공주정안	암반	16.4	6.8	10.6	1.5	13.0	7.3	10	79.3	불검출	16.4	6.0	10.0	1.7	13.2	10.0	11	73.2	불검출
금강	공주정안	총적	15.6	6.4	10.1	1.7	11.2	11.3	10	61.0	불검출	16.8	4.4	11.9	4.5	14.7	20.4	16	61.0	불검출
금강	공주탄천	암반	20.4	10.3	17.9	1.1	11.9	0.7	3	146.4	불검출	20.6	9.9	16.7	1.3	11.7	1.7	3	140.3	불검출
금강	군산서수	암반	37.4	13.9	28.9	2.9	70.2	9.6	16	122.0	불검출	51.4	23.3	51.1	3.7	206.9	14.0	45	18.3	불검출
금강	군산임피	암반	40.7	24.3	23.5	2.6	29.4	불검출	8	225.8	불검출	34.4	20.4	19.8	2.4	31.2	0.1	10	183.1	불검출
금강	군산임피	총적	19.3	13.1	40.4	12.4	99.5	1.9	20	73.2	불검출	23.7	14.7	30.7	10.6	73.2	1.0	19	73.2	불검출
금강	금산금산	암반	35.6	6.3	19.0	3.0	22.4	0.2	14	122.0	불검출	26.4	4.7	14.0	3.0	16.8	1.0	23	91.5	불검출
금강	금산금산	총적	49.5	9.0	17.8	2.5	25.9	9.0	53	109.8	불검출	37.4	6.9	15.9	2.5	22.0	6.8	43	85.4	불검출
금강	금산복수	암반	48.6	8.0	16.0	4.2	25.2	18.1	63	85.0	불검출	40.4	6.8	11.3	5.2	11.1	12.0	43	97.6	불검출
금강	금산복수	총적	43.1	7.2	15.3	4.0	33.9	7.8	44	103.7	불검출	39.7	6.7	11.3	5.0	11.1	12.5	45	97.6	불검출
금강	금산전산	암반	13.6	2.7	4.4	0.8	1.5	불검출	15	42.7	불검출	10.8	2.7	3.7	0.6	1.4	0.1	14	36.6	불검출
금강	금산하옥	임반(신부1)	40.0	3.4	6.5	1.4	2.0	10.3	7	134.2	불검출	30.0	2.2	4.1	0.9	1.6	5.6	6	103.7	불검출
금강	금산하옥	임반(신부2)	29.4	2.6	6.8	1.1	2.0	7.3	7	109.8	불검출	23.9	1.9	4.9	0.7	1.8	5.2	6	79.3	불검출
금강	금산하옥	총적(천부)	59.3	6.3	7.8	2.0	3.3	13.3	10	219.7	불검출	44.8	4.5	6.2	1.6	1.2	5.6	5	158.7	불검출
금강	김제봉남	암반	50.6	16.6	29.7	3.1	101.9	21.8	18	122.0	불검출	43.8	16.1	31.3	3.7	104.7	40.7	21	79.3	불검출
금강	김제부평	암반	19.4	38.2	71.7	22.2	139.4	0.3	14	225.8	불검출	33.5	47.2	413.1	34.0	119.5	0.4	13	1,403.5	불검출
금강	김제옹지	암반	19.7	5.8	8.7	1.8	13.8	39.0	불검출	61.0	불검출	18.9	5.6	48.9	1.9	95.0.1	37.8	6	18.3	불검출
금강	김제죽산	임반	383.8	377.2	5,097.7	149.5	8,278.4	0.9	714	115.9	불검출	395.1	387.8	5,283.3	240.4	9,570.1	0.1	672	18.3	불검출
금강	김제죽산	임반(신부1)	24.4	8.7	57.1	6.7	40.4	불검출	20	183.1	불검출	24.8	9.9	52.0	6.3	39.8	0.1	21	152.6	불검출
금강	김제죽산	임반(신부2)	44.3	4.7	85.8	5.1	37.9	불검출	61	225.8	불검출	43.1	5.4	83.4	4.7	37.7	0.0	72	195.3	불검출
금강	김제죽산	총적(천부)	12.8	3.7	23.5	2.4	18.8	0.3	5	85.4	불검출	12.4	4.0	20.3	1.9	19.5	1.3	4	67.1	불검출
금강	논산광석	암반	47.9	15.9	25.0	3.0	32.2	14.6	40	170.9	불검출	43.0	13.7	24.4	4.4	30.0	14.5	38	170.9	불검출
금강	논산마구평	임반(신부1)	11.7	4.0	9.8	2.1	3.3	1.8	불검출	79.3	불검출	11.2	3.6	8.1	2.0	3.1	1.0	불검출	73.2	불검출
금강	논산마구평	임반(신부2)	13.0	2.3	17.4	2.3	5.8	불검출	3	85.4	불검출	14.1	2.6	15.4	2.0	5.7	0.0	3	79.3	불검출
금강	논산마구평	총적(천부)	28.5	3.1	12.1	9.7	3.6	0.7	17	122.0	불검출	22.8	2.5	8.6	8.6	2.0	0.4	11	109.8	불검출
금강	논산별곡	암반	28.5	4.0	15.2	1.3	8.8	1.4	15	122.0	불검출	26.5	3.3	11.6	1.1	7.2	0.5	15	109.8	불검출
금강	논산상월	암반	16.3	3.7	7.9	1.1	2.8	12.6	2	79.3	불검출	13.4	3.7	7.6	1.0	2.8	13.4	불검출	67.1	불검출
금강	논산연산	암반	8.5	1.6	7.7	0.6	2.4	1.4	2	42.7	불검출	7.3	1.4	6.8	0.3	2.4	1.4	불검출	42.7	불검출
금강	당진고대	암반	36.6	11.2	11.3	1.2	34.3	14.6	11	97.6	불검출	36.4	10.6	10.3	1.3	36.7	16.5	12	103.7	불검출
금강	당진당진	암반	21.0	6.2	11.4	0.7	4.4	1.5	9	103.7	불검출	21.5	5.8	10.5	0.7	4.9	2.9	10	97.6	불검출
금강	당진사기소	임반(신부1)	51.0	21.0	13.2	1.5	34.4	불검출	21	207.5	불검출	45.6	15.9	11.3	1.3	35.0	0.1	20	158.7	불검출
금강	당진사기소	임반(신부2)	50.3	20.7	13.9	1.4	35.4	불검출	16	213.6	불검출	44.0	15.3	11.4	2.5	34.3	0.4	19	146.4	불검출
금강	당진사기소	총적(천부)	7.4	2.6	8.7	0.8	7.8	3.4	3	36.6	불검출	4.2	1.8	5.9	0.5	3.8	4.2	6	24.4	불검출
금강	당진서문	암반	33.5	21.1	16.5	2.3	45.6	불검출	13	146.4	불검출	30.1	16.1	11.2	2.0	36.1	0.0	12	115.9	불검출
금강	당진순성	암반	25.1	6.4	18.6	1.7	26.2	10.4	15	97.6	불검출	19.0	6.5	16.7	7.0	20.5	10.3	14	97.6	불검출
금강	당진순성	총적	19.9	7.8	19.0	6.5	27.0	11.9	14	97.6	불검출	18.9	6.7	14.4	7.7	17.3	15.6	14	91.5	불검출
금강	당진옹두	임반(신부1)	15.6	7.8	89.3	2.5	24.9	0.1	19	274.6	불검출	11.8	4.2	72.1	2.1	24.1	0.5	18	170.9	불검출
금강	당진옹두	임반(신부2)	18.8	10.4	24.4	2.2	3.9	0.1	4	183.1	불검출	17.5	8.1	21.8	1.9	4.1	0.3	4	146.4	불검출
금강	당진옹두	총적(천부)	23.0	11.1	30.7	1.7	57.4	25.5	6	85.4	불검출	16.5	6.9	17.6	1.0	21.4	31.8	6	79.3	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)						하반기(mg/L)											
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻
금강	담진천의	암반(심부1)	27.3	7.4	11.6	1.8	9.9	7.0	10	122.0	불검출	27.2	6.3	10.9	1.7	8.9	5.8	11	109.8	불검출
	담진천의	암반(심부2)	23.7	7.1	12.6	1.6	10.1	7.8	9	109.8	불검출	21.8	5.4	10.4	1.5	8.2	7.3	9	97.6	불검출
금강	담진천의	충적(천부)	25.4	7.8	13.0	2.0	10.8	6.7	10	128.1	불검출	28.8	7.6	12.2	2.4	9.7	2.5	11	128.1	불검출
금강	대전매노	암반(심부1)	11.8	3.5	5.8	1.2	4.1	4.9	5	48.8	불검출	11.2	3.5	5.6	1.2	4.3	4.7	5	48.8	불검출
금강	대전매노	암반(심부2)	11.7	3.5	6.2	1.3	3.6	4.9	5	61.0	불검출	16.0	2.6	5.6	1.5	3.5	1.0	10	61.0	불검출
금강	대전매노	충적(천부)	13.3	8.2	19.7	2.4	29.8	5.6	35	42.7	불검출	14.5	7.1	16.7	2.8	42.0	2.9	24	30.5	불검출
금강	대전장안	암반(심부1)	50.2	4.1	18.4	3.9	112.0	5.5	12	24.4	불검출	39.6	3.0	37.8	3.5	106.8	4.9	12	18.3	불검출
금강	대전장안	암반(심부2)	18.5	1.0	9.9	2.2	24.3	3.4	5	36.6	불검출	19.1	0.9	10.2	2.1	19.1	3.5	5	42.7	불검출
금강	대전장안	충적(천부)	17.6	0.7	25.6	1.6	8.3	1.6	15	97.6	불검출	7.8	0.5	20.3	3.4	10.1	4.2	5	61.0	불검출
금강	대전태평	암반	94.2	10.7	51.3	3.1	56.1	1.3	102	256.3	불검출	56.2	8.8	42.4	2.9	54.7	2.0	103	91.5	불검출
금강	대전하소	암반(심부1)	25.5	4.8	5.6	2.6	10.6	불검출	28	61.0	불검출	23.7	3.5	10.2	2.5	10.6	0.0	29	61.0	불검출
금강	대전하소	암반(심부2)	29.0	11.5	10.6	3.1	64.3	불검출	39	36.6	불검출	29.8	9.3	9.6	2.8	62.8	0.0	39	24.4	불검출
금강	대전하소	충적(천부)	29.2	12.9	10.9	2.9	71.3	0.1	45	24.4	불검출	18.6	7.6	5.5	1.8	20.8	0.1	32	30.5	불검출
금강	무주무주	암반	13.9	1.9	9.8	1.5	5.3	6.4	9	48.8	불검출	13.3	1.7	10.1	1.2	5.1	5.9	10	54.9	불검출
금강	무주무주	암반	25.6	11.1	14.0	4.0	24.1	27.2	14	103.7	불검출	24.3	9.9	11.8	3.4	43.1	22.9	13	48.8	불검출
금강	무주삼금	암반(심부1)	28.5	3.2	8.6	2.9	16.8	0.1	5	97.6	불검출	28.0	2.8	7.9	2.4	16.5	0.1	5	97.6	불검출
금강	무주삼금	암반(심부2)	27.4	3.3	8.0	2.1	12.6	0.2	5	103.7	불검출	26.1	2.8	6.9	1.6	10.0	0.2	5	91.5	불검출
금강	무주삼금	충적(천부)	7.0	1.8	4.6	0.8	8.8	1.5	3	24.4	불검출	8.2	1.8	4.4	0.6	5.1	0.6	3	36.6	불검출
금강	무주현내	암반(심부1)	20.4	6.7	15.2	0.8	21.3	4.9	17	73.2	불검출	22.0	6.2	14.3	0.6	26.8	5.0	18	54.9	불검출
금강	무주현내	암반(심부2)	29.2	9.0	13.5	2.7	21.1	3.8	13	109.8	불검출	30.8	7.9	11.0	2.3	16.4	8.0	19	91.5	불검출
금강	무주현내	충적(천부)	20.5	6.6	15.2	0.8	21.1	4.6	18	79.3	미제수	22.4	6.3	14.3	0.5	28.7	4.9	19	61.0	불검출
금강	보령성주	암반	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	13.9	2.1	3.7	0.6	3.3	1.7	13	42.7	불검출
금강	보령오진	암반	16.0	5.9	17.8	4.2	50.0	30.8	16	6.1	불검출	31.8	13.9	18.6	4.4	44.8	61.2	13	85.4	불검출
금강	보령옥동	암반(심부1)	7.0	2.8	8.6	1.2	7.2	2.3	불검출	48.8	불검출	7.8	2.7	10.2	1.3	9.1	3.2	2	42.7	불검출
금강	보령옥동	암반(심부2)	12.5	2.6	6.8	1.3	6.0	0.4	불검출	61.0	불검출	12.4	2.0	8.0	1.2	7.4	0.1	2	54.9	불검출
금강	보령옥동	충적(천부)	1.9	0.7	23.4	1.5	4.6	1.3	4	61.0	불검출	2.8	1.0	13.9	1.6	6.5	0.6	8	30.5	불검출
금강	보령웅천	암반	15.9	1.5	21.1	1.2	12.2	6.2	4	79.3	불검출	13.5	1.1	19.6	1.0	10.0	6.0	4	67.1	불검출
금강	보령청라	충적	24.1	8.6	17.7	1.1	39.5	17.3	22	54.9	불검출	19.4	6.5	11.6	0.8	26.0	22.1	18	36.6	불검출
금강	보령청소	암반	17.7	5.9	15.2	0.9	24.8	18.4	15	48.8	불검출	25.7	8.8	14.1	1.1	57.1	13.0	23	36.6	불검출
금강	보령청소	암반	24.3	9.7	13.3	0.7	22.1	8.3	12	85.4	불검출	25.4	9.0	10.3	0.6	22.1	7.9	13	79.3	불검출
금강	보령청소	충적	17.6	7.1	12.2	1.0	17.4	9.2	15	73.2	불검출	19.3	7.5	9.5	0.9	20.1	10.7	14	61.0	불검출
금강	보은교사	암반(심부1)	50.6	9.9	19.0	3.2	19.6	0.4	15	183.1	불검출	48.2	8.8	17.4	2.8	20.0	0.1	16	170.9	불검출
금강	보은교사	암반(심부2)	41.3	10.4	25.3	3.2	15.5	불검출	15	183.1	불검출	41.1	9.1	22.9	2.9	15.5	0.0	15	201.4	불검출
금강	보은교사	충적(천부)	38.1	9.1	14.3	5.9	9.2	1.0	14	170.9	불검출	39.5	8.6	16.4	5.7	30.6	8.1	18	134.2	불검출
금강	보은마로	암반	5.6	1.5	4.6	0.4	2.8	1.3	불검출	30.5	불검출	2.8	0.7	3.8	0.4	2.0	0.9	3	15.3	불검출
금강	보은마로	충적	12.2	4.0	5.7	0.7	5.1	2.9	불검출	61.0	불검출	2.1	0.8	2.9	0.6	2.1	1.5	2	12.2	불검출
금강	보은보은	암반	22.7	2.6	19.5	0.8	5.8	1.7	불검출	122.0	불검출	22.2	2.2	18.0	1.0	4.9	1.5	4	109.8	불검출
금강	보은보은	충적	34.1	7.5	23.0	4.5	35.5	47.9	11	79.3	불검출	37.4	7.9	27.8	7.2	36.6	56.8	39	103.7	불검출
금강	보은하장	암반(심부1)	53.2	12.0	43.4	10.4	181.1	12.0	27	30.5	불검출	22.7	5.7	18.3	4.2	32.7	10.5	22	61.0	불검출
금강	보은하장	암반(심부2)	49.6	5.6	22.8	10.1	54.9	1.9	88	61.0	불검출	79.0	6.9	45.1	12.2	211.6	8.9	56	0.4	불검출
금강	보은하장	충적(천부)	54.2	6.7	29.4	15.8	105.7	16.3	30	61.0	불검출	40.2	4.5	15.3	12.4	30.0	7.2	36	109.8	불검출
금강	보은하인	암반	28.3	4.5	11.9	11.7	16.4	7.2	22	91.5	불검출	31.4	5.3	11.3	14.8	23.9	2.5	12	115.9	불검출
금강	부인동진	암반	7.5	1.5	100.0	1.4	84.9	0.1	8	122.0	불검출	7.6	1.5	91.6	1.6	86.1	0.1	8	128.1	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)						하반기(mg/L)											
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻
금강	부안배산	암반	22.1	9.9	49.5	2.0	89.4	39.6	3	61.0	불검출	17.5	9.0	50.6	2.4	104.0	45.3	6	6.1	불검출
금강	부안배산	층적	25.3	8.3	34.7	5.2	88.8	35.9	불검출	42.7	불검출	24.5	7.8	34.4	5.3	98.0	35.3	불검출	18.3	불검출
금강	부안상서	암반	14.0	4.7	12.2	1.3	11.6	11.8	3	61.0	불검출	15.6	5.1	13.3	1.8	16.4	26.8	3	54.9	불검출
금강	부안상서	층적	15.8	4.9	32.3	3.2	29.6	49.0	13	61.0	불검출	12.9	4.6	23.1	3.2	32.3	61.2	6	12.2	불검출
금강	부여귀덕	암반(신부1)	11.2	6.8	36.1	4.5	8.6	2.7	4	164.8	불검출	10.1	5.9	35.2	5.2	8.9	3.0	4	128.1	불검출
금강	부여귀덕	암반(신부2)	16.5	2.4	46.9	2.5	9.2	2.4	5	183.1	불검출	16.2	2.8	41.8	2.5	9.9	2.6	5	164.8	불검출
금강	부여귀덕	층적(전부)	13.6	7.6	24.3	3.7	8.2	3.3	2	122.0	불검출	12.7	7.2	22.6	4.0	8.3	2.9	3	109.8	불검출
금강	부여규암	암반	19.9	3.8	36.3	1.9	25.0	8.3	13	122.0	불검출	12.5	2.4	6.5	1.8	4.8	4.9	10	48.8	불검출
금강	부여부여	암반	9.4	2.8	9.2	1.0	5.8	2.4	5	48.8	불검출	7.4	1.5	5.9	1.3	4.2	1.8	4	30.5	불검출
금강	부여부여	층적	22.4	8.8	41.8	2.5	13.0	0.2	11	183.1	불검출	22.7	8.2	34.6	2.6	12.5	0.2	7	158.7	불검출
금강	부여양화	암반	17.4	28.7	148.3	21.6	288.9	0.2	3	122.0	불검출	13.5	23.4	136.7	20.4	141.6	0.0	불검출	274.6	불검출
금강	부여옥산	암반	16.5	3.8	28.2	1.5	24.6	36.8	불검출	67.1	불검출	16.3	2.8	19.7	1.0	23.4	38.7	불검출	30.5	불검출
금강	부여운지	암반(신부1)	11.3	5.4	10.6	1.6	9.0	8.4	3	61.0	불검출	10.9	5.3	8.9	1.3	9.0	9.2	3	61.0	불검출
금강	부여운지	암반(신부2)	12.7	3.7	15.1	1.6	6.5	1.6	4	79.3	불검출	12.9	3.8	13.6	1.4	6.8	1.7	4	73.2	불검출
금강	부여운지	층적(전부)	10.6	6.9	10.8	2.8	19.2	15.6	7	42.7	불검출	10.7	5.4	8.0	2.6	11.2	17.9	4	48.8	불검출
금강	부여운산	암반	13.9	2.6	30.8	1.7	6.6	0.2	불검출	122.0	불검출	11.5	2.0	27.2	1.5	6.3	0.1	불검출	109.8	불검출
금강	부여정승	암반(신부1)	33.2	5.7	34.9	1.8	39.8	26.5	16	128.1	불검출	32.4	5.6	31.8	1.6	40.4	27.0	16	85.4	불검출
금강	부여정승	암반(신부2)	45.7	6.3	52.5	3.4	47.0	24.9	14	207.5	불검출	49.2	6.4	43.2	3.1	44.4	27.1	15	158.7	불검출
금강	부여정승	층적(전부)	30.0	9.8	38.4	2.0	46.7	26.2	11	140.3	불검출	28.2	10.2	36.5	1.8	44.9	26.5	14	122.0	불검출
금강	부여홍산	암반	21.9	8.2	29.7	2.6	69.2	5.9	4	61.0	불검출	19.3	6.1	31.7	3.0	34.6	6.8	6	103.7	불검출
금강	상주모동	암반	19.2	4.2	41.9	1.6	2.1	0.3	5	183.1	불검출	17.6	3.7	40.8	1.2	2.4	0.1	6	183.1	불검출
금강	상주화평	암반	35.7	29.7	6.0	2.2	2.3	불검출	18	231.9	불검출	34.2	26.8	5.0	2.2	2.9	0.0	20	250.2	불검출
금강	상주화평	암반	21.5	1.7	13.0	0.7	3.3	3.6	4	85.4	불검출	17.2	1.1	12.0	0.5	2.1	0.5	3	85.4	불검출
금강	서산석남	암반	14.9	2.5	13.7	1.2	5.1	12.7	6	67.1	불검출	11.4	1.7	13.8	1.1	4.4	11.1	7	61.0	불검출
금강	서산신창	암반(신부1)	27.1	7.7	13.6	1.8	22.5	9.1	13	97.6	불검출	28.0	6.8	13.2	1.8	17.7	13.3	15	109.8	불검출
금강	서산신창	암반(신부2)	31.8	7.8	10.9	4.2	19.5	4.8	14	122.0	불검출	29.3	3.9	4.9	4.3	7.8	1.9	7	97.6	불검출
금강	서산신창	층적(전부)	34.1	9.7	12.9	3.6	20.6	18.9	22	122.0	불검출	33.8	8.0	11.4	4.4	13.0	13.6	16	140.3	불검출
금강	서산문산	암반	14.3	4.2	75.9	2.9	7.8	1.3	6	225.8	불검출	13.1	3.5	77.8	2.5	4.9	0.0	3	250.2	불검출
금강	서산지곡	암반	59.6	18.8	366.9	5.4	443.6	0.2	51	323.4	불검출	57.4	18.0	280.6	5.9	519.9	0.1	57	18.3	불검출
금강	서산취평	암반(신부1)	21.0	13.6	12.8	3.6	16.0	0.1	6	140.3	불검출	22.4	12.0	12.5	3.6	16.3	0.1	6	140.3	불검출
금강	서산취평	암반(신부2)	13.4	8.4	30.2	3.7	23.0	5.9	2	122.0	불검출	12.5	7.7	24.8	3.4	31.6	8.2	3	91.5	불검출
금강	서산취평	층적(전부)	8.5	8.8	19.1	3.2	37.5	18.9	8	42.7	불검출	5.6	5.2	14.9	2.4	22.8	14.2	7	30.5	불검출
금강	서산팔봉	암반	28.8	32.9	55.6	23.5	17.2	불검출	불검출	402.7	불검출	30.2	27.6	49.7	22.4	15.7	0.0	불검출	372.2	불검출
금강	서산해미	암반	22.2	3.3	15.9	1.9	34.0	4.7	7	61.0	불검출	20.1	2.8	14.7	2.0	28.7	7.4	6	61.0	불검출
금강	서천마산	암반	15.6	5.4	15.3	2.0	10.0	25.0	불검출	79.3	불검출	15.2	4.1	45.4	1.8	9.5	28.2	불검출	146.4	불검출
금강	서천마산	층적	11.0	23.5	59.4	22.9	108.9	3.9	2	140.3	불검출	13.3	19.1	54.2	19.7	105.2	5.4	2	134.2	불검출
금강	서천송내	암반(신부1)	22.6	6.2	11.1	1.3	16.2	17.4	3	91.5	불검출	22.5	7.1	11.4	0.8	18.1	16.8	4	91.5	불검출
금강	서천송내	암반(신부2)	25.0	5.5	29.4	2.5	11.5	0.1	9	164.8	불검출	18.5	5.2	16.3	1.0	9.3	0.1	8	109.8	불검출
금강	서천송내	층적(전부)	29.6	8.8	11.4	1.6	14.6	8.5	21	122.0	불검출	24.6	8.6	10.3	1.0	15.0	11.4	15	103.7	불검출
금강	서천홍천	암반	42.5	21.9	37.2	4.1	181.2	20.7	불검출	42.7	불검출	49.0	28.9	96.3	5.3	336.2	6.8	2	18.3	불검출
금강	서천지원	암반(신부1)	19.3	5.8	17.8	2.3	22.5	51.0	12	24.4	불검출	16.4	5.9	14.9	2.0	20.5	48.3	13	30.5	불검출
금강	서천지원	암반(신부2)	14.8	4.2	16.7	1.8	18.4	29.9	13	36.6	불검출	13.6	4.7	14.4	2.7	17.6	29.6	14	36.6	불검출
금강	서천지원	층적(전부)	18.4	4.8	10.6	3.5	22.7	25.1	22	30.5	불검출	7.2	2.5	5.2	1.8	5.8	11.1	12	18.3	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)							하반기(mg/L)										
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻
금강	세종부강	암반	36.1	6.8	28.7	3.2	38.9	2.9	24	122.0	불검출	31.3	6.3	25.9	2.3	43.3	4.8	23	79.3	불검출
금강	세종부강	충적	37.2	6.4	29.6	5.2	51.5	7.5	24	103.7	불검출	25.8	4.1	21.9	4.7	21.0	6.1	22	85.4	불검출
금강	세종조치원	암반	31.9	8.5	16.4	1.3	19.5	불검출	13	122.0	불검출	25.9	7.6	14.1	1.2	19.2	0.0	12	109.8	불검출
금강	세종조치원	충적	28.3	8.8	17.5	1.4	23.5	0.1	15	128.1	불검출	24.9	7.8	15.0	1.2	23.7	0.1	15	97.6	불검출
금강	아산도고	암반	10.8	2.5	44.0	0.9	7.7	불검출	5	158.7	불검출	7.2	1.2	39.7	0.5	7.6	0.0	3	109.8	불검출
금강	아산도고	충적	15.2	4.6	23.0	0.9	8.2	불검출	7	122.0	불검출	13.7	3.2	18.2	0.6	7.6	0.0	7	91.5	불검출
금강	아산득산	암반	46.4	11.2	24.6	2.8	46.8	21.2	19	122.0	불검출	39.1	7.5	16.1	2.1	27.8	25.1	16	91.5	불검출
금강	아산득산	충적	46.5	13.9	24.0	2.8	51.5	25.2	21	122.0	불검출	28.3	6.6	12.2	1.3	51.1	23.6	21	24.4	불검출
금강	영동남성	암반(신부1)	23.1	5.7	15.3	3.6	23.4	14.2	28	67.1	불검출	21.9	5.1	18.3	4.3	15.2	16.8	24	79.3	불검출
금강	영동남성	암반(신부2)	21.1	4.8	28.4	1.1	13.6	0.1	4	134.2	불검출	21.2	4.7	25.4	0.8	13.3	0.1	4	128.1	불검출
금강	영동남성	충적(전부)	24.2	5.7	14.7	4.3	31.2	19.5	19	61.0	불검출	20.7	4.7	16.8	4.4	14.5	22.3	19	85.4	불검출
금강	영동노근	암반(신부1)	22.1	6.5	35.1	2.4	4.1	불검출	6	183.1	불검출	20.9	6.1	33.5	2.1	4.3	0.1	6	170.9	불검출
금강	영동노근	암반(신부2)	11.7	3.5	74.4	5.4	46.6	0.1	3	189.2	불검출	11.2	3.2	71.9	5.3	2.4	0.1	3	250.2	불검출
금강	영동노근	충적(전부)	31.7	9.6	11.8	5.1	16.6	1.0	14	122.0	불검출	30.5	9.3	12.6	4.5	9.9	2.0	14	152.6	불검출
금강	영동매천	암반(신부1)	37.3	20.4	7.4	3.2	4.0	9.3	12	207.5	불검출	31.2	15.4	6.8	2.9	5.7	7.6	7	164.8	불검출
금강	영동매천	암반(신부2)	33.1	14.3	13.5	2.3	6.6	9.3	10	183.1	불검출	34.1	11.4	6.2	5.5	4.2	9.3	6	170.9	불검출
금강	영동매천	충적(전부)	29.2	9.2	4.8	3.8	1.4	9.1	6	122.0	불검출	32.0	9.1	10.7	4.3	33.3	8.9	6	109.8	불검출
금강	영동서산	암반(신부1)	45.7	12.9	13.9	2.3	14.0	불검출	8	207.5	불검출	42.4	11.2	13.3	2.0	12.8	0.0	2	189.2	불검출
금강	영동서산	암반(신부2)	32.8	7.4	9.6	1.7	13.9	7.4	11	122.0	불검출	32.9	6.3	9.8	1.6	13.5	7.8	11	128.1	불검출
금강	영동서산	충적(전부)	25.2	4.9	19.0	2.2	21.9	불검출	불검출	122.0	불검출	25.8	4.2	19.1	2.2	22.8	0.0	불검출	115.9	불검출
금강	영동천	암반	43.7	7.6	13.2	1.3	20.1	3.2	14	164.8	불검출	42.8	7.9	14.5	1.4	31.1	4.7	18	122.0	불검출
금강	영동양간	암반	22.2	5.7	9.0	3.1	12.1	8.9	19	61.0	불검출	33.6	7.5	9.8	3.7	5.2	0.1	24	128.1	불검출
금강	영동양간	충적	31.3	8.7	8.0	3.3	19.1	5.5	21	85.4	불검출	29.4	7.3	7.0	3.7	20.0	4.7	19	85.4	불검출
금강	영동용산	암반	49.4	18.7	31.4	10.8	96.4	0.2	13	140.3	불검출	46.1	17.3	30.8	11.1	110.3	0.1	15	103.7	불검출
금강	영동추풍령	암반	46.4	11.4	25.9	2.2	36.2	99.9	12	97.6	불검출	34.0	5.4	21.3	1.7	27.7	68.7	21	109.8	불검출
금강	예산고도	암반(신부1)	37.8	12.0	20.0	2.6	45.6	29.5	15	109.8	불검출	35.5	11.1	19.0	2.3	43.8	27.8	15	103.7	불검출
금강	예산고도	암반(신부2)	21.4	2.5	16.2	2.8	13.6	3.8	5	103.7	불검출	19.6	2.0	17.0	5.0	14.3	2.7	4	97.6	불검출
금강	예산고도	충적(전부)	23.9	9.4	28.5	1.5	11.5	6.8	32	122.0	불검출	14.8	5.6	20.4	1.1	14.1	2.2	19	79.3	불검출
금강	예산덕산	암반	15.0	6.8	10.7	1.2	9.3	6.4	4	79.3	불검출	14.0	5.4	9.9	1.5	10.6	7.8	7	67.1	불검출
금강	예산덕산	충적	17.7	4.7	11.2	3.2	24.6	11.4	9	54.9	불검출	14.3	3.0	7.5	2.4	8.2	4.4	13	54.9	불검출
금강	예산신암	암반	19.2	1.7	19.5	0.8	14.1	17.5	3	79.3	불검출	19.1	2.4	17.3	2.7	15.9	16.6	4	79.3	불검출
금강	예산신암	충적	13.5	6.1	11.6	5.3	9.8	43.4	불검출	61.0	불검출	26.1	10.7	7.3	28.8	5.6	2.5	12	189.2	불검출
금강	예산예산	암반	29.4	3.9	22.8	2.0	15.5	0.1	9	122.0	불검출	28.0	3.7	19.2	2.4	16.4	0.5	10	128.1	불검출
금강	예산예산	충적	22.1	7.3	18.8	4.1	24.1	불검출	11	97.6	불검출	16.2	4.6	13.1	4.0	14.0	0.3	11	67.1	불검출
금강	예산오가	암반	30.5	9.2	31.0	2.6	77.2	2.0	3	109.8	불검출	23.8	6.5	20.1	1.3	66.8	3.6	2	30.5	불검출
금강	예산오가	충적	30.2	8.6	27.6	2.6	63.5	1.7	5	103.7	불검출	25.1	6.8	21.4	1.4	67.7	3.9	2	54.9	불검출
금강	예산황계	암반(신부1)	32.0	9.3	29.5	2.6	17.7	불검출	33	140.3	불검출	30.4	9.2	27.2	2.4	17.9	0.1	40	134.2	불검출
금강	예산황계	암반(신부2)	19.6	6.8	95.4	6.5	20.6	0.1	33	274.6	불검출	15.6	2.3	27.5	15.7	0.8	0.2	3	146.4	불검출
금강	예산황계	충적(전부)	38.5	14.1	28.1	1.4	25.5	4.7	28	158.7	불검출	31.6	12.2	26.8	1.2	22.9	3.4	34	146.4	불검출
금강	옥천군북	암반	70.2	18.1	21.7	6.3	114.4	16.7	36	122.0	불검출	56.9	15.6	21.5	6.2	122.7	15.1	35	61.0	불검출
금강	옥천이원	암반	33.4	7.4	35.9	1.4	71.3	18.5	21	61.0	불검출	31.4	7.1	32.8	1.3	81.8	18.9	18	42.7	불검출
금강	옥천중앙	암반(신부1)	44.2	16.5	9.9	4.1	8.7	11.6	16	201.4	불검출	40.2	13.6	7.6	3.3	7.4	21.1	20	146.4	불검출
금강	옥천중앙	암반(신부2)	49.4	18.0	9.1	4.5	6.0	11.8	13	231.9	불검출	44.4	14.6	7.3	3.6	7.5	20.7	20	164.8	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)						하반기(mg/L)											
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻
금강	옥천용약	충적(전부)	13.8	8.4	11.6	2.1	13.1	3.0	8	85.4	불검출	26.6	11.3	12.7	2.9	6.4	5.6	15	134.2	불검출
	옥천청산	암반	29.1	8.3	19.4	1.7	33.8	39.8	12	61.0	불검출	28.7	8.1	17.6	1.2	36.6	41.6	13	54.9	불검출
금강	옥천청산	충적	29.1	7.4	26.5	8.5	28.8	35.7	26	85.4	불검출	24.5	5.7	28.8	8.4	32.8	35.4	29	73.2	불검출
금강	옥천청산	암반	28.7	8.1	15.6	1.3	2.2	0.1	22	140.3	불검출	26.0	6.0	11.6	0.9	2.2	0.0	23	109.8	불검출
금강	옥천청산	충적	34.1	7.8	7.0	2.2	7.1	19.3	37	97.6	불검출	29.2	5.2	5.0	1.2	2.7	1.5	35	73.2	불검출
금강	원주고산	암반	30.8	6.4	12.0	3.9	8.7	34.7	25	79.3	불검출	34.9	6.7	12.3	4.2	12.4	53.9	34	54.9	불검출
금강	원주삼계	암반	20.9	17.4	13.8	4.1	19.3	8.7	23	122.0	불검출	19.0	14.5	11.7	3.7	24.3	8.0	26	79.3	불검출
금강	원주삼계	충적	30.5	28.5	13.1	2.9	10.5	0.6	68	164.8	불검출	25.4	21.8	10.7	2.4	9.7	0.5	66	109.8	불검출
금강	원주오산	암반(신부1)	7.9	0.5	56.3	1.3	2.4	불검출	15	158.7	불검출	7.4	0.7	51.0	1.7	2.5	0.1	14	140.3	불검출
금강	원주오산	암반(신부2)	5.7	0.2	51.2	0.5	2.5	불검출	10	134.2	불검출	5.4	0.5	47.0	0.5	2.6	0.3	10	128.1	불검출
금강	원주오산	충적(전부)	5.5	0.2	51.0	0.3	2.7	불검출	10	122.0	불검출	4.6	0.4	47.5	0.2	2.3	0.0	9	122.0	불검출
금강	원주용진	암반	38.9	14.8	29.5	2.9	26.6	42.3	20	146.4	불검출	28.4	9.5	15.6	1.6	19.9	36.5	14	91.5	불검출
금강	원주용진	충적	45.5	17.5	29.8	4.0	48.7	58.6	41	109.8	불검출	31.5	10.1	19.5	2.9	25.9	42.8	40	61.0	불검출
금강	원주문주	암반	23.4	6.0	9.4	1.3	12.3	12.0	31	54.9	불검출	9.3	1.8	3.2	0.6	2.6	5.9	12	18.3	불검출
금강	원주물내	암반(신부1)	42.0	10.1	17.7	3.3	53.4	22.3	10	122.0	불검출	39.0	10.1	14.9	2.8	55.3	24.3	9	97.6	불검출
금강	원주물내	암반(신부2)	19.4	3.0	39.8	1.1	30.0	1.0	12	122.0	불검출	17.4	3.0	37.0	0.9	30.7	0.6	12	103.7	불검출
금강	원주물내	충적(전부)	34.8	8.1	17.4	5.3	27.4	47.7	16	97.6	불검출	39.7	9.9	22.0	6.8	34.2	58.0	25	109.8	불검출
금강	음성대소	암반	9.0	2.7	8.6	0.7	3.7	6.2	불검출	48.8	불검출	3.7	0.4	4.9	6.2	0.8	2.2	불검출	30.5	불검출
금강	음성대소	충적	24.5	4.9	21.5	1.7	32.6	16.4	19	61.0	불검출	23.2	3.9	21.2	1.6	52.7	23.1	19	18.3	불검출
금강	음성원남	암반	22.1	3.3	6.5	1.4	1.1	2.0	6	97.6	불검출	25.1	3.9	6.2	1.7	1.6	2.8	9	97.6	불검출
금강	익산남산	암반	14.5	2.8	24.7	2.5	20.1	17.9	불검출	79.3	불검출	13.5	2.2	28.2	1.8	19.4	22.3	불검출	73.2	불검출
금강	익산남산	충적	7.0	11.5	17.0	32.8	1.7	8.1	12	146.4	불검출	8.3	7.3	16.0	24.5	2.2	10.9	14	122.0	불검출
금강	익산양성	암반	17.4	2.9	17.2	1.5	13.2	18.0	7	73.2	불검출	14.4	2.2	20.4	1.4	12.6	17.3	6	54.9	불검출
금강	익산양성	충적	26.8	4.3	20.9	1.8	9.6	19.6	11	122.0	불검출	21.4	3.2	26.2	1.4	5.7	33.3	12	85.4	불검출
금강	익산외리	암반(신부1)	17.6	3.9	18.3	1.9	6.4	13.1	14	58.4	불검출	16.3	4.0	14.6	1.7	6.9	11.6	22	67.1	불검출
금강	익산외리	암반(신부2)	503.8	8.3	140.4	14.3	10.7	0.2	1,111	360.0	불검출	298.1	7.9	119.9	15.8	11.6	0.0	1,093	18.3	불검출
금강	익산외리	충적(전부)	8.8	1.8	11.1	0.9	5.6	1.8	3	54.9	불검출	9.1	2.3	9.1	1.0	6.6	2.2	4	48.8	불검출
금강	익산용동	암반	9.8	1.9	15.8	1.6	8.2	4.2	9	54.9	불검출	8.9	1.7	11.8	1.5	8.9	5.7	9	36.6	불검출
금강	정수비물	암반(신부1)	24.7	3.5	16.4	1.3	36.1	7.2	8	73.2	불검출	26.0	2.9	10.2	0.9	15.8	4.0	8	85.4	불검출
금강	정수비물	암반(신부2)	23.5	3.5	13.6	1.8	32.9	8.1	8	54.9	불검출	31.3	3.1	11.9	1.1	16.9	3.9	9	91.5	불검출
금강	정수비물	충적(전부)	28.6	3.9	14.5	1.5	42.9	8.2	7	61.0	불검출	21.5	2.6	10.9	1.1	15.1	4.2	8	67.1	불검출
금강	정수어진	암반(신부1)	26.5	10.5	13.7	2.0	34.5	17.9	12	85.4	불검출	26.6	9.2	13.0	1.6	35.6	16.6	12	61.0	불검출
금강	정수어진	암반(신부2)	32.5	11.1	14.2	3.8	27.5	17.8	12	103.7	불검출	42.3	10.5	13.9	6.4	29.4	11.4	14	128.1	불검출
금강	정수어진	충적(전부)	48.2	14.0	92.2	5.9	229.5	0.2	11	103.7	불검출	48.6	14.4	43.3	3.9	118.2	0.0	9	115.9	불검출
금강	정수장수	암반	23.1	1.2	37.1	1.3	27.5	0.8	54	61.0	불검출	19.6	0.8	31.3	0.9	29.8	0.5	57	30.5	불검출
금강	정수장수	충적	22.1	3.1	28.7	2.5	21.8	13.5	38	61.0	불검출	19.4	1.0	30.7	1.1	28.4	2.1	53	36.6	불검출
금강	전주만성	암반	27.6	9.9	25.1	2.9	15.9	50.5	31	91.5	불검출	22.9	8.8	21.8	2.4	15.1	42.9	34	61.0	불검출
금강	전주만성	충적	21.5	10.3	24.4	1.8	11.6	30.1	31	97.6	불검출	18.9	11.5	20.0	1.8	10.4	23.0	35	73.2	불검출
금강	전주중인	암반(신부1)	33.0	7.5	21.0	1.6	51.9	12.6	11	91.5	불검출	29.9	7.3	19.0	1.5	54.9	13.1	11	73.2	불검출
금강	전주중인	암반(신부2)	59.9	12.1	24.6	2.7	78.0	0.1	11	146.4	불검출	54.8	11.7	22.7	2.5	79.2	0.0	11	140.3	불검출
금강	전주중인	충적(전부)	14.3	5.6	17.4	0.6	37.6	0.2	11	48.8	불검출	9.4	4.1	15.6	0.5	12.8	0.2	14	48.8	불검출
금강	정읍산외	암반	15.5	3.7	7.7	2.5	15.9	6.2	10	48.8	불검출	10.2	1.8	8.2	2.8	11.9	0.6	불검출	42.7	불검출
금강	정읍남평	암반	22.5	3.4	28.1	2.0	17.5	1.0	6	122.0	불검출	20.4	2.2	33.2	1.8	18.0	0.0	7	128.1	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)						하반기(mg/L)						CO ₃ ²⁻					
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺		K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻
금강	정읍신테인	암반	23.1	14.9	40.1	4.5	40.8	42.4	38	85.4	불검출	23.1	13.4	38.3	4.5	64.6	11.9	8	103.7	불검출
금강	정읍신테인	충적	21.3	14.7	38.7	4.5	63.4	45.9	36	61.0	불검출	27.6	15.4	39.6	4.7	154.0	9.3	7	122	불검출
금강	정읍용동	암반	38.8	13.2	24.6	1.4	124.3	7.8	7	42.7	불검출	37.1	13.0	22.2	1.8	82.3	50.1	38	18.3	불검출
금강	정읍용동	충적	35.1	12.2	21.1	9.1	78.1	37.4	28	48.8	불검출	25.3	8.7	14.7	4.4	46.5	39.9	39	12.2	불검출
금강	정읍인암	암반	16.7	1.1	12.9	1.5	5.0	0.4	8	79.3	불검출	17.6	1.4	12.5	1.7	9.1	0.8	7	79.3	불검출
금강	증평중평	암반	30.5	7.9	17.8	2.6	18.2	8.0	14	122.0	불검출	26.1	6.1	14.8	2.3	20.6	8.9	16	97.6	불검출
금강	증평중평	충적	27.0	7.5	17.3	6.6	24.9	11.7	17	97.6	불검출	31.2	7.2	19.5	8.3	32.9	29.1	24	85.4	불검출
금강	진안송골	암반(심부1)	5.9	3.7	177.7	5.1	3.0	불검출	3	488.2	불검출	5.7	3.1	188.5	4.8	2.7	0.0	3	445.4	불검출
금강	진안송골	암반(심부2)	2.3	1.1	282.2	5.7	10.9	불검출	20	707.8	불검출	2.7	0.9	260.0	5.3	10.6	0.0	19	622.4	불검출
금강	진안송골	충적(전부)	20.3	19.2	47.0	2.4	20.6	0.4	26	207.5	불검출	18.7	12.1	35.4	1.2	4.5	2.6	5	207.5	불검출
금강	진안영진	암반	12.5	3.0	9.8	1.2	4.8	18.5	3	48.0	불검출	11.2	2.4	8.7	0.9	5.2	18.6	3	36.6	불검출
금강	진안주평	암반(심부1)	28.0	7.6	13.4	1.3	11.6	50.5	6	85.4	불검출	38.4	7.2	12.4	1.4	13.4	65.8	10	140.3	불검출
금강	진안주평	암반(심부2)	42.1	8.4	13.7	2.9	12.1	47.8	9	122.0	불검출	42.9	7.3	13.7	2.8	12.3	49.0	9	170.9	불검출
금강	진안주평	충적(전부)	25.3	7.4	12.4	3.3	10.6	44.8	11	85.4	불검출	22.8	5.7	9.8	2.8	11.1	32.7	12	79.3	불검출
금강	진천연곡	암반(심부1)	12.1	4.2	8.5	1.6	8.1	12.4	10	48.8	불검출	14.5	5.5	9.7	2.1	9.1	12.9	10	67.1	불검출
금강	진천연곡	암반(심부2)	12.3	4.2	8.4	1.6	7.9	12.1	9	42.7	불검출	14.8	5.5	9.6	2.1	8.5	14.1	10	73.2	불검출
금강	진천연곡	충적(전부)	12.1	4.2	8.7	1.6	9.6	12.2	10	36.6	불검출	15.1	5.4	9.8	2.1	9.4	13.7	10	73.2	불검출
금강	진천전천	암반	31.9	8.5	20.2	3.0	27.6	15.9	23	122.0	불검출	30.8	6.7	18.5	3.0	24.8	16.4	22	97.6	불검출
금강	천안북면	암반	55.8	10.4	170.1	13.3	376.4	7.2	15	61.0	불검출	37.9	5.9	140.1	13.9	227.1	7.7	26	122.0	불검출
금강	천안수신	암반	16.4	3.5	64.1	3.5	29.8	0.1	25	152.6	불검출	14.9	4.0	49.0	3.9	33.3	0.2	22	109.8	불검출
금강	천안수신	충적	21.1	9.0	22.9	8.0	30.6	0.7	20	97.6	불검출	27.8	7.9	22.9	9.3	37.2	0.5	19	128.1	불검출
금강	청양외촌	암반(심부1)	48.0	7.7	24.4	7.1	12.8	0.2	24	207.5	불검출	48.3	6.7	22.6	6.7	13.7	0.3	24	189.2	불검출
금강	청양외촌	암반(심부2)	10.2	3.0	29.3	3.3	11.0	8.5	8	97.6	불검출	5.7	1.1	38.7	2.5	7.1	2.1	5	109.8	불검출
금강	청양외촌	충적(전부)	18.1	6.0	12.2	4.6	19.4	27.6	14	48.8	불검출	20.1	6.0	12.4	5.5	17.1	38.7	18	73.2	불검출
금강	청양정산	암반	21.9	8.1	13.3	1.3	13.5	4.8	21	85.4	불검출	19.6	5.0	14.2	5.0	13.9	5.9	19	73.2	불검출
금강	청양정화	암반(심부1)	11.4	6.5	8.8	1.7	6.6	5.4	4	79.3	불검출	12.1	6.0	7.9	1.6	7.0	7.9	5	73.2	불검출
금강	청양정화	암반(심부2)	15.2	3.7	5.8	1.6	4.8	8.7	6	61.0	불검출	16.3	3.2	5.9	1.7	5.3	9.0	6	61.0	불검출
금강	청양정화	충적(전부)	29.1	15.3	21.4	2.4	55.6	불검출	86	36.6	불검출	33.5	14.5	49.3	3.1	107.4	0.0	81	30.5	불검출
금강	청양정화	암반	28.0	8.1	27.9	1.9	11.8	불검출	14	152.6	불검출	28.6	7.8	22.2	1.8	12.5	0.0	15	134.2	불검출
금강	청양정화	충적	28.8	7.7	18.5	2.5	10.8	0.1	13	134.2	불검출	27.0	7.0	12.1	2.4	11.6	0.2	13	109.8	불검출
금강	청주가덕	암반	32.5	11.1	16.6	4.0	17.3	38.9	9	115.9	불검출	27.4	8.3	14.5	3.8	17.6	15.2	10	115.9	불검출
금강	청주가덕	충적	33.1	10.7	16.3	3.6	16.6	30.0	7	122.0	불검출	28.7	8.5	14.7	3.6	17.2	35.2	18	103.7	불검출
금강	청주강내	암반	14.0	6.2	10.2	1.4	6.9	8.3	3	73.2	불검출	12.9	5.5	8.7	1.4	4.5	13.0	4	73.2	불검출
금강	청주강내	충적	21.4	6.0	14.2	1.1	12.3	7.6	8	103.7	불검출	18.3	4.5	14.4	1.0	8.0	16.8	11	85.4	불검출
금강	청주내덕	암반	50.7	10.5	36.3	3.7	43.2	불검출	47	158.7	불검출	50.1	9.7	35.2	4.1	43.9	0.1	48	146.4	불검출
금강	청주내덕	충적	57.6	13.6	36.7	8.3	35.5	불검출	44	231.9	불검출	57.1	11.8	35.5	8.8	35.4	0.2	46	213.6	불검출
금강	청주내수	암반	18.9	4.4	8.9	1.6	3.1	0.5	6	97.6	불검출	16.4	3.0	8.1	1.4	4.2	2.6	11	67.1	불검출
금강	청주두모	암반(심부1)	11.2	3.1	8.7	1.5	6.4	22.4	4	36.6	불검출	13.7	4.7	10.9	1.6	8.6	25.9	5	73.2	불검출
금강	청주두모	암반(심부2)	23.1	2.6	9.3	1.5	3.6	8.8	6	85.4	불검출	23.0	3.8	10.0	1.5	4.4	11.1	6	97.6	불검출
금강	청주두모	충적(전부)	14.6	3.8	11.7	1.5	12.9	27.9	5	48.8	불검출	17.9	5.5	15.9	1.7	18.0	32.8	4	85.4	불검출
금강	청주미천	암반(심부1)	28.7	7.8	9.0	1.8	9.1	38.7	10	91.5	불검출	32.1	9.8	10.3	1.9	9.1	43.3	9	152.6	불검출
금강	청주미천	암반(심부2)	25.3	6.2	8.4	2.0	9.1	41.4	9	61.0	불검출	29.5	8.7	9.3	2.2	10.8	53.5	10	122.0	불검출
금강	청주미천	충적(전부)	28.9	9.2	9.8	1.7	5.3	26.5	26	97.6	불검출	35.5	12.8	16.3	2.0	3.8	29.4	25	170.9	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)						하반기(mg/L)						CO ₃ ²⁻					
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺		K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻
금강	청주행정	임반(신부1)	16.9	3.5	8.4	1.2	11.8	16.9	3	61.0	불검출	18.3	4.6	9.1	1.3	11.9	17.5	3	85.4	불검출
	청주행정	임반(신부2)	30.4	4.4	9.1	1.7	25.6	19.3	8	73.2	불검출	31.3	5.6	9.8	1.8	23.7	19.2	7	97.6	불검출
금강	청주행정	충적(전부)	9.2	2.0	8.8	1.2	8.6	6.7	3	42.7	불검출	9.6	2.6	8.3	1.3	5.9	5.3		54.9	불검출
금강	청주현도	임반	4.0	4.9	40.5	1.2	44.6	0.5		61.0	불검출	30.2	3.4	34.4	1.1	28.9	0.2	20	115.9	불검출
금강	태안안면	임반	100.1	27.9	22.9	3.3	150.1	75.9	4	146.4	불검출	74.4	21.4	18.1	3.1	171.8	71.1	5	48.8	불검출
금강	태안원북	임반	24.4	15.3	21.9	5.0	11.7	2.5	12	183.1	불검출	14.7	6.5	6.6	2.3	10.8	2.5	11	61.0	불검출
금강	태안장대	임반	98.5	27.5	22.7	3.3	20.7	5.7	6	500.4	불검출	17.9	4.7	13.0	1.6	19.1	6.6	6	73.2	불검출
금강	태안태안	임반	17.8	5.6	17.5	1.7	20.9	16.4	13	61.0	불검출	13.5	4.0	12.2	3.1	17.5	12.3	6	48.8	불검출
금강	홍성경성	임반	21.9	4.4	9.8	0.7	6.1	4.4	6	85.4	불검출	24.2	4.1	8.2	0.7	6.1	4.5	6	91.5	불검출
금강	홍성금당	임반(신부1)	27.9	9.0	9.8	1.4	13.4	33.6	5	109.8	불검출	27.1	8.9	9.2	1.1	13.9	35.5	5	103.7	불검출
금강	홍성금당	임반(신부2)	28.2	7.9	9.3	1.2	9.9	29.9	5	91.5	불검출	27.8	8.2	9.1	1.1	10.2	31.8	5	115.9	불검출
금강	홍성내현	충적(전부)	29.6	10.6	11.9	1.4	27.5	33.7	4	97.6	불검출	28.4	10.5	12.5	1.3	26.4	35.9	5	103.7	불검출
금강	홍성내현	임반(신부1)	47.3	10.9	26.3	3.9	38.4	7.5	13	207.5	불검출	46.1	11.0	24.9	3.6	40.1	7.5	14	170.9	불검출
금강	홍성내현	임반(신부2)	21.9	4.5	18.4	3.9	31.0	0.4		103.9	불검출	22.3	4.7	17.3	3.8	31.7	0.1		97.6	불검출
금강	홍성내현	충적(전부)	51.8	20.4	27.1	2.4	158.2	24.1	11	48.8	불검출	49.5	18.8	24.9	2.1	161.4	24.3	11	36.6	불검출
금강	홍성정곡	임반	28.9	18.3	19.5	1.2	52.4	61.8	14	61.0	불검출	29.6	19.1	15.2	1.0	59.0	62.2	16	48.8	불검출
금강	홍성홍성	임반	28.7	6.0	25.8	1.9	16.6	17.8	21	122.0	불검출	27.9	5.4	23.7	2.4	23.4	20.1	23	97.6	불검출
섬진강	강진월량	임반	20.0	10.1	27.3	1.7	37.5	1.1	19	103.7	불검출	17.5	8.9	24.0	1.6	34.9	1.1	18	67.1	불검출
섬진강	강진월량	충적	19.4	11.6	27.8	1.2	33.2	0.5	19	122.0	불검출	16.5	9.7	23.8	1.3	31.7	0.4	18	79.3	불검출
섬진강	고흥고흥	임반	35.0	15.0	45.0	2.0	32.8	107.7	24	97.6	불검출	35.8	14.8	36.3	2.1	30.6	100.7	31	79.3	불검출
섬진강	고흥과덕	임반	31.2	2.9	15.8	1.3	6.0	0.1		146.4	불검출	32.3	2.8	13.6	1.6	6.1	0.0		128.1	불검출
섬진강	고흥남양	임반	25.2	10.0	20.9	3.7	28.0	13.1	10	122.0	불검출	15.4	2.8	254.6	4.4	146.2	0.3	43	488.2	불검출
섬진강	고흥대서	임반	15.7	3.1	299.0	4.1	144.3	0.2	42	476.0	불검출	22.9	9.2	19.4	3.9	31.1	10.5	15	79.3	불검출
섬진강	고흥도화	임반	29.2	4.0	20.0	1.2	13.7	2.3	5	134.2	불검출	15.3	5.2	14.7	1.4	4.7	7.5	4	97.6	불검출
섬진강	고흥도화	충적	22.1	4.0	21.5	1.5	15.0	1.0	10	122.0	불검출	33.4	6.2	21.1	1.3	14.1	6.4	4	158.7	불검출
섬진강	고흥용래	임반	18.6	5.2	34.1	1.8	38.3	52.6	12	61.0	불검출	25.3	5.2	25.0	1.9	27.8	46.5	13	54.9	불검출
섬진강	고흥야마	임반(신부1)	23.6	3.1	11.2	1.5	4.0	0.9	5	109.8	불검출	27.5	3.6	11.7	1.4	3.9	1.6	2	128.1	불검출
섬진강	고흥야마	임반(신부2)	17.3	2.6	8.9	1.4	3.5	0.7	4	85.4	불검출	9.9	1.6	6.8	1.0	4.0	1.4	3	48.8	불검출
섬진강	고흥야마	충적(전부)	25.3	3.5	11.6	1.5	3.8	1.0	3	115.9	불검출	26.8	4.2	12.2	1.4	4.3	1.5	3	134.2	불검출
섬진강	고흥영남	임반	31.3	4.5	10.9	1.6	4.4	4.7	19	122.0	불검출	28.8	3.7	7.5	1.8	3.7	3.5	14	97.6	불검출
섬진강	곡성고달	충적	14.7	3.1	9.8	1.5	6.1	5.1	6	61.0	불검출	9.8	1.8	6.7	0.9	7.1	6.5	7	30.5	불검출
섬진강	곡성고달	임반	11.9	2.2	6.8	1.0	6.4	2.2	4	42.7	불검출	11.4	2.3	9.1	1.2	8.9	0.7	4	48.8	불검출
섬진강	곡성곡성	임반	16.5	4.6	9.2	2.2	3.9	5.6		97.6	불검출	15.5	3.7	9.9	2.0	4.4	5.9		85.4	불검출
섬진강	곡성동계	임반(신부1)	12.1	1.6	37.1	1.5	23.7	불검출	13	91.5	불검출	12.1	2.2	39.4	1.4	25.2	0.0	13	85.4	불검출
섬진강	곡성동계	임반(신부2)	9.6	1.1	63.4	1.5	49.7	불검출	9	122.0	불검출	13.8	2.4	44.9	1.6	28.8	0.2	15	103.7	불검출
섬진강	곡성동계	충적(전부)	12.1	3.0	12.5	1.6	6.2	2.7	9	61.0	불검출	13.1	4.1	12.4	1.6	6.2	2.1	9	73.2	불검출
섬진강	곡성목동	임반(신부1)	52.2	12.6	27.8	4.2	65.3	51.5	24	128.1	불검출	54.5	13.5	27.4	5.7	56.0	46.2	24	195.3	불검출
섬진강	곡성목동	임반(신부2)	53.1	12.5	25.1	3.2	61.9	48.6	22	115.9	불검출	57.4	14.2	28.6	3.7	64.9	45.5	25	158.7	불검출
섬진강	곡성목동	충적(전부)	40.9	10.3	42.1	3.4	62.6	35.8	33	122.0	불검출	45.0	12.4	47.9	3.8	69.7	48.0	41	140.3	불검출
섬진강	곡성목서동	임반	22.1	2.5	12.5	1.7	4.4	7.0	15	79.3	불검출	16.9	2.0	11.3	1.5	4.4	13.5	11	61.0	불검출
섬진강	곡성백곡	임반(신부1)	29.9	7.1	15.9	2.3	15.8	6.7	17	103.7	불검출	37.5	9.8	16.5	3.6	12.7	7.4	23	164.8	불검출
섬진강	곡성백곡	임반(신부2)	44.6	8.4	16.4	3.1	16.2	0.1	19	164.8	불검출	48.6	9.4	18.2	3.4	16.6	0.1	18	177.0	불검출
섬진강	곡성백곡	충적(전부)	20.7	3.9	15.7	1.6	14.8	0.3	13	91.5	불검출	20.1	4.4	15.9	1.6	14.0	1.4	16	79.3	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

구역	측정소	관정	상반기(mg/L)						하반기(mg/L)						CO ₃ ²⁻						
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺		K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻
삼진강	곡성석곡	암반(심부1)	26.0	5.4	14.2	1.1	16.8	17.1	6	97.6	불검출	28.0	7.0	15.1	1.1	17.9	18.6	6	128.1	불검출	
삼진강	곡성석곡	암반(심부2)	33.4	6.3	14.4	1.7	20.7	23.8	11	103.7	불검출	35.1	8.0	15.2	1.7	22.0	26.2	12	140.3	불검출	
삼진강	곡성석곡	층적(천부)	20.6	2.3	10.9	1.6	25.6	불검출	불검출	67.1	불검출	21.6	3.1	12.4	1.6	26.9	0.0	불검출	67.1	불검출	
삼진강	곡성옥곡	암반	130.0	9.4	135.8	7.0	410.7	5.5	22	122.0	불검출	45.8	5.0	87.7	6.0	180.2	4.0	14	85.4	불검출	
삼진강	곡성인면	암반	24.6	9.1	11.8	2.0	10.0	6.1	10	128.1	불검출	22.3	7.6	15.7	2.1	9.8	6.0	9	122.0	불검출	
삼진강	곡성인면	층적	20.0	5.4	10.9	2.9	17.0	7.1	11	79.3	불검출	19.1	5.4	10.2	3.6	8.7	6.2	11	79.3	불검출	
삼진강	광양광항	암반	34.4	6.0	16.6	1.7	19.4	27.4	20	109.8	불검출	34.7	6.5	15.4	2.3	17.6	30.3	22	91.5	불검출	
삼진강	광양마동	암반(심부1)	23.9	6.6	11.4	2.0	3.9	3.2	17	122.0	불검출	29.2	9.6	14.7	2.2	4.2	4.2	23	140.3	불검출	
삼진강	광양마동	암반(심부2)	41.4	8.3	12.1	2.6	3.7	불검출	18	170.9	불검출	44.2	10.3	17.5	2.6	3.9	0.0	18	195.3	불검출	
삼진강	광양마동	층적(천부)	37.3	11.4	12.3	2.4	3.7	1.3	25	164.8	불검출	45.2	16.3	14.5	2.7	4.1	2.9	32	207.5	불검출	
삼진강	광양불강	암반	11.4	1.3	9.1	1.1	3.7	4.1	6	54.9	불검출	10.3	1.5	8.4	0.9	3.5	4.5	6	42.7	불검출	
삼진강	광양석사	암반(심부1)	26.3	4.8	13.5	2.0	6.4	4.7	17	103.7	불검출	28.5	4.5	12.4	1.7	6.6	4.4	17	109.8	불검출	
삼진강	광양석사	암반(심부2)	18.8	4.8	13.1	2.3	6.3	4.8	13	91.5	불검출	18.8	4.8	11.7	2.2	6.2	5.3	13	85.4	불검출	
삼진강	광양석사	층적(천부)	10.9	2.4	24.3	1.6	6.2	12.3	12	79.3	불검출	10.1	2.0	20.9	1.4	6.0	7.0	11	73.2	불검출	
삼진강	광양조원	암반(심부1)	12.4	2.1	6.8	1.0	3.6	10.7	4	42.7	불검출	15.7	3.0	6.1	1.4	3.5	9.8	5	67.1	불검출	
삼진강	광양조원	암반(심부2)	13.0	2.0	7.0	1.3	3.0	8.2	3	48.8	불검출	12.9	2.9	6.4	1.0	2.9	7.6	4	61.0	불검출	
삼진강	광양조원	층적(천부)	9.8	1.9	4.6	1.5	4.1	14.7	7	24.4	불검출	10.3	2.6	4.5	1.5	3.8	13.0	8	42.7	불검출	
삼진강	광양진상	암반	13.5	2.1	9.2	1.7	4.8	4.5	5	61.0	불검출	11.1	2.3	7.2	1.2	4.4	5.2	5	42.7	불검출	
삼진강	구례남천	암반(심부1)	32.5	5.0	12.1	5.1	11.8	16.9	17	103.7	불검출	35.9	6.7	12.9	6.1	13.8	24.3	18	134.2	불검출	
삼진강	구례남천	암반(심부2)	23.7	4.8	11.3	3.9	11.5	16.4	18	79.3	불검출	25.0	6.4	12.8	4.9	14.9	19.6	20	97.6	불검출	
삼진강	구례광천	층적(천부)	22.8	4.3	12.9	2.3	12.9	20.4	16	79.3	불검출	25.0	5.8	13.3	2.5	14.6	24.5	18	85.4	불검출	
삼진강	구례원촌	암반(심부1)	21.9	6.7	12.6	3.3	11.7	0.1	9	122.0	불검출	17.4	7.2	11.3	2.6	11.2	0.1	9	85.4	불검출	
삼진강	구례원촌	암반(심부2)	17.3	6.0	11.2	2.5	14.0	불검출	8	79.3	불검출	22.7	8.4	13.9	2.8	14.8	0.0	8	109.8	불검출	
삼진강	구례원촌	층적(천부)	20.4	6.6	12.7	2.8	16.5	0.1	10	103.7	불검출	17.7	6.1	11.5	2.7	12.1	0.4	10	85.4	불검출	
삼진강	구례토지	암반	11.8	3.3	5.8	1.9	4.2	5.3	7	42.7	불검출	9.1	2.6	6.4	1.2	4.7	7.5	3	36.6	불검출	
삼진강	남원도룡	암반	56.8	10.9	43.4	5.7	73.3	0.9	5	207.5	불검출	56.2	7.2	36.9	4.1	63.4	1.6	13	170.9	불검출	
삼진강	남원도룡	층적	54.3	12.9	39.7	5.4	79.3	0.1	7	201.4	불검출	58.7	12.5	75.4	9.5	160.6	0.0	14	140.3	불검출	
삼진강	남원방동	암반(심부1)	52.4	11.1	19.5	9.0	19.8	12.8	7	207.5	불검출	24.6	6.3	16.1	1.4	22.6	13.7	6	97.6	불검출	
삼진강	남원방동	암반(심부2)	25.4	7.5	16.6	1.1	21.3	5.8	14	109.8	불검출	48.6	9.1	17.6	8.7	18.2	3.5	14	195.3	불검출	
삼진강	남원방동	층적(천부)	25.0	7.6	6.3	2.8	3.0	5.0	10	103.7	불검출	23.8	6.8	6.5	3.1	2.2	2.8	13	109.8	불검출	
삼진강	남원사배	암반	25.0	4.9	14.0	1.1	6.7	10.1	5	109.8	불검출	23.8	4.4	14.3	1.1	6.5	10.5	5	115.9	불검출	
삼진강	남원산곡	암반(심부1)	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
삼진강	남원산곡	암반(심부2)	14.6	1.4	10.8	0.9	3.2	5.8	불검출	73.2	불검출	15.1	1.4	9.5	0.8	3.5	6.9	불검출	73.2	불검출	
삼진강	남원신곡	층적(천부)	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수
삼진강	남원이백	암반	8.2	1.4	22.2	1.1	2.3	불검출	2	91.5	불검출	7.7	1.2	20.7	1.1	2.4	0.0	2	79.3	불검출	
삼진강	남원태내	암반(심부1)	26.7	3.4	12.4	1.3	6.9	불검출	4	122.0	불검출	23.7	2.6	11.6	1.5	6.6	0.0	4	97.6	불검출	
삼진강	남원태내	암반(심부2)	26.2	3.5	12.0	1.3	6.8	불검출	4	109.8	불검출	24.4	2.8	12.0	1.4	6.8	0.1	4	103.7	불검출	
삼진강	남원태내	층적(천부)	52.3	6.3	15.1	1.5	18.1	불검출	22	152.6	불검출	44.0	5.0	13.8	1.6	21.9	0.0	21	134.2	불검출	
삼진강	보성경백	암반	13.6	6.0	10.3	1.6	5.2	5.7	12	73.2	불검출	12.4	4.8	6.5	1.9	4.8	12.9	12	48.8	불검출	
삼진강	보성벨교	암반	19.9	4.8	11.6	1.1	13.4	5.9	7	73.2	불검출	18.9	4.3	9.2	1.2	13.2	1.1	6	67.1	불검출	
삼진강	보성보성	암반	35.8	5.5	17.3	2.7	31.3	3.5	36	85.4	불검출	33.2	4.5	14.8	2.5	31.8	1.3	30	67.1	불검출	
삼진강	보성예금	암반(심부1)	18.1	4.6	14.1	2.7	16.2	16.7	11	61.0	불검출	19.3	5.3	13.1	2.6	17.0	18.3	11	79.3	불검출	
삼진강	보성예금	암반(심부2)	31.6	4.6	14.2	4.0	16.4	4.9	22	109.8	불검출	33.3	5.6	12.8	3.3	16.9	6.7	21	103.7	불검출	

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

구역	측정소	관정	상반기(mg/L)						하반기(mg/L)											
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻
삼진강	보성예당	총적(전부)	8.1	2.9	21.8	2.9	17.4	22.0	5	48.8	불검출	6.7	2.5	23.5	2.9	17.0	29.1	3	54.9	불검출
삼진강	순창고원	양반(심부1)	21.7	6.9	15.6	2.3	13.2	7.1	7	103.7	불검출	22.9	6.4	15.0	3.7	13.2	6.9	7	103.7	불검출
삼진강	순창고원	양반(심부2)	33.7	6.3	23.2	4.1	9.2	0.1	10	183.1	불검출	32.9	5.1	21.7	4.0	9.2	0.1	10	152.6	불검출
삼진강	순창고원	총적(전부)	19.7	12.3	19.5	4.5	12.7	3.0	16	122.0	불검출	20.3	10.6	18.5	4.2	14.0	4.5	15	122.0	불검출
삼진강	순창순창	양반	35.2	9.0	20.4	1.9	37.4	2.1	10	122.0	불검출	23.5	5.7	14.5	2.3	42.0	3.4	12	61.0	불검출
삼진강	순창순창	총적	30.6	7.6	17.9	2.4	28.0	0.3	8	134.2	불검출	29.5	7.7	19.9	1.8	21.7	0.3	7	128.1	불검출
삼진강	순창쌍치	양반	21.4	4.1	8.1	0.7	9.4	12.7	7	73.2	불검출	23.3	3.9	8.0	1.0	7.4	9.3	8	85.4	불검출
삼진강	순창쌍치	총적	21.4	4.1	8.6	1.0	11.7	14.9	9	61.0	불검출	17.8	3.9	8.2	2.2	9.8	7.6	8	67.1	불검출
삼진강	순창외이	양반(심부1)	56.3	8.1	17.8	4.2	18.1	불검출	26	183.1	불검출	55.4	6.9	17.0	4.0	18.6	0.1	26	177.0	불검출
삼진강	순창외이	양반(심부2)	17.5	6.0	8.7	2.8	13.5	16.9	13	61.0	불검출	54.6	7.3	17.7	5.8	32.5	14.2	22	158.7	불검출
삼진강	순창외이	총적(전부)	21.1	8.5	7.3	1.9	12.3	11.5	13	91.5	불검출	22.6	7.4	6.5	2.1	7.1	9.3	12	97.6	불검출
삼진강	순창온남	양반(심부1)	17.1	3.4	9.5	2.1	14.2	18.7	10	42.7	불검출	20.2	1.7	8.8	0.8	9.9	11.9	8	67.1	불검출
삼진강	순창온남	양반(심부2)	16.5	3.7	9.6	2.4	15.2	21.6	11	36.6	불검출	16.0	2.6	8.1	2.2	7.3	12.0	9	54.9	불검출
삼진강	순창온남	총적(전부)	15.7	4.0	9.7	3.0	14.9	20.2	11	42.7	불검출	10.6	2.1	6.3	2.5	5.3	9.7	8	42.7	불검출
삼진강	순창정산	양반(심부1)	18.9	5.2	11.3	1.9	16.9	45.9	불검출	48.8	불검출	18.3	4.9	11.4	1.6	16.8	55.1	3	73.2	불검출
삼진강	순창정산	양반(심부2)	14.9	3.4	12.1	2.4	18.3	51.9	불검출	24.4	불검출	28.5	1.8	27.8	1.2	16.8	54.8	3	128.1	불검출
삼진강	순창정산	총적(전부)	11.9	1.1	8.5	1.8	11.3	3.0	3	42.7	불검출	10.7	0.8	8.9	1.5	9.8	1.8	2	42.7	불검출
삼진강	순창현포	양반(심부1)	24.0	6.2	14.0	3.2	16.0	4.0	4	122.0	불검출	21.9	4.8	12.7	2.9	15.6	1.3	3	91.5	불검출
삼진강	순창현포	양반(심부2)	26.3	4.0	23.5	9.0	12.4	0.4	12	134.2	불검출	26.8	3.6	21.5	8.7	12.8	0.8	11	134.2	불검출
삼진강	순창현포	총적(전부)	22.7	7.4	16.9	3.7	21.8	12.7	14	103.7	불검출	31.2	9.4	21.8	3.0	29.6	27.7	23	109.8	불검출
삼진강	순창동송	양반(심부1)	30.6	3.2	12.3	1.4	7.5	26.4	불검출	97.6	불검출	31.0	2.9	13.1	1.1	8.7	33.8	불검출	115.9	불검출
삼진강	순창동송	양반(심부2)	14.0	2.9	11.1	1.3	7.8	24.4	불검출	48.8	불검출	14.3	2.9	11.0	1.1	9.4	35.7	불검출	61.0	불검출
삼진강	순창동송	총적(전부)	13.8	2.9	10.7	1.3	7.2	23.0	불검출	61.0	불검출	14.3	3.1	10.6	1.0	9.2	32.7	불검출	61.0	불검출
삼진강	순창상사	양반	36.3	8.0	11.9	1.4	6.5	불검출	23	140.3	불검출	31.5	7.4	11.0	1.4	7.7	0.5	24	109.8	불검출
삼진강	순창송주	양반	25.4	10.9	35.8	1.8	29.9	52.7	43	61.0	불검출	19.4	7.5	40.6	2.7	25.8	37.2	23	85.4	불검출
삼진강	순창외서	양반	16.7	3.4	9.9	1.9	14.4	5.4	17	48.8	불검출	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
삼진강	순창외서	총적	22.1	4.6	11.3	2.0	16.4	17.9	25	54.9	불검출	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
삼진강	순창주암	양반	12.3	1.8	26.8	1.1	4.8	1.2	8	103.7	불검출	9.0	1.8	27.2	0.9	4.5	1.6	7	97.6	불검출
삼진강	순창풍덕	양반	35.5	6.5	44.5	20.6	520.9	불검출	300	152.6	불검출	11.5	2.4	2,033.0	13.3	240.8	0.0	174	4,539.9	불검출
삼진강	순창풍덕	총적	5.0	4.1	156.2	14.0	39.2	불검출	53	305.1	불검출	5.7	4.3	378.2	12.6	37.4	0.0	47	903.1	불검출
삼진강	순창황전	양반	30.4	8.3	14.8	1.8	12.1	13.3	19	103.7	불검출	24.1	6.6	13.7	1.8	12.3	13.8	17	85.4	불검출
삼진강	순창황전	총적	21.6	5.7	8.9	3.1	12.4	33.9	21	48.8	불검출	17.2	4.1	8.5	2.9	9.0	26.1	17	42.7	불검출
삼진강	여수둔전	양반(심부1)	15.8	1.8	9.6	1.3	7.6	13.9	3	61.0	불검출	15.5	1.8	8.7	1.0	8.4	16.0	3	54.9	불검출
삼진강	여수둔전	양반(심부2)	25.5	0.6	24.6	1.7	8.1	1.6	18	103.7	불검출	22.9	0.3	22.7	1.5	8.0	2.1	15	97.6	불검출
삼진강	여수둔전	총적(전부)	13.1	2.9	12.0	1.1	11.4	18.3	불검출	42.7	불검출	11.9	2.6	10.9	0.8	10.4	16.1	불검출	54.9	불검출
삼진강	여수소라	양반	27.8	8.8	17.3	2.9	32.4	71.2	9	48.8	불검출	23.0	7.9	12.4	3.2	27.6	96.2	7	6.1	불검출
삼진강	여수오리	양반(심부1)	33.7	4.1	9.9	1.5	5.2	0.6	32	97.6	불검출	26.7	1.7	14.2	1.0	4.4	1.0	26	85.4	불검출
삼진강	여수오리	양반(심부2)	27.8	1.9	14.7	1.2	5.3	0.1	16	103.7	불검출	37.6	4.4	9.4	1.5	5.6	0.1	14	134.2	불검출
삼진강	여수오리	총적(전부)	46.2	5.9	12.3	2.0	5.4	0.4	100	61.0	불검출	41.5	5.3	11.4	1.7	5.6	0.3	63	91.5	불검출
삼진강	여수평여	양반	33.3	3.6	14.0	0.4	11.4	3.0	18	109.8	불검출	26.4	2.1	11.9	0.4	10.5	1.5	18	85.4	불검출
삼진강	완도가용	양반(심부1)	38.8	7.0	29.3	1.6	34.5	3.3	28	134.2	불검출	39.3	5.9	28.3	1.5	35.1	3.2	27	140.3	불검출
삼진강	완도가용	양반(심부2)	92.2	15.5	107.7	4.6	250.8	0.5	49	140.3	불검출	58.9	11.0	85.4	3.7	211.1	0.9	40	54.9	불검출
삼진강	완도가용	총적(전부)	25.8	7.4	39.0	3.6	46.0	불검출	12	122.0	불검출	27.3	6.0	37.9	3.4	47.0	0.0	13	122.0	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)						하반기(mg/L)						CO ₃ ²⁻					
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺		K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻
삼진강	원도근위	암반	16.6	1.5	11.5	0.7	6.6	2.1	3	79.3	불검출	14.8	1.3	10.9	0.3	6.8	2.1	3	67.1	불검출
	원도덕암	암반(신부1)	21.3	15.2	18.7	3.3	45.4	66.4	3	54.9	불검출	21.4	12.8	12.8	3.0	46.2	72.5	3	73.2	불검출
삼진강	원도덕암	암반(신부2)	28.9	12.2	19.8	3.0	37.4	61.8	13	61.0	불검출	26.6	11.8	18.9	3.1	41.7	76.5	9	97.6	불검출
	원도덕암	층적(전부)	18.7	5.3	19.8	5.5	43.0	1.0	14	61.0	불검출	15.9	2.7	12.7	2.6	25.0	0.7	24	18.3	불검출
삼진강	임실관촌	암반	4.2	1.0	96.3	0.9	13.7	0.5	10	231.9	불검출	5.7	1.0	82.8	0.9	15.3	0.5	11	195.3	불검출
	임신타치	암반	38.6	5.4	17.3	2.1	49.6	0.5	56	54.9	불검출	44.6	5.0	18.3	2.2	68.0	0.3	69	18.3	불검출
삼진강	임신타치	층적	12.4	2.2	9.8	2.0	8.6	6.1	13	42.7	불검출	12.2	1.5	4.0	1.6	9.8	1.3	7	30.5	불검출
	임신평암	암반(신부1)	36.3	5.6	8.7	1.4	6.4	2.1	33	103.7	불검출	8.2	1.5	6.7	0.9	4.4	0.8	18	18.3	불검출
삼진강	임신평암	암반(신부2)	22.9	2.6	9.5	1.0	6.6	1.0	24	61.0	불검출	28.2	3.5	8.0	1.1	4.8	0.5	36	61.0	불검출
	임신평암	층적(전부)	15.9	3.1	8.2	1.4	8.9	2.5	17	54.9	불검출	29.2	4.2	6.5	1.4	5.2	0.4	11	109.8	불검출
삼진강	임신평수	암반	38.9	6.9	14.7	3.1	16.2	19.1	11	134.2	불검출	32.9	5.5	13.9	2.9	14.9	19.8	11	122.0	불검출
	임신평수	층적	39.5	9.1	19.3	5.1	37.6	16.4	22	122.0	불검출	38.3	8.1	17.4	4.4	38.6	15.1	22	109.8	불검출
삼진강	임신평수	암반(신부1)	28.7	5.9	14.3	3.8	16.7	2.9	5	122.0	불검출	32.3	5.8	14.5	4.4	21.5	2.5	7	134.2	불검출
	임신평수	암반(신부2)	29.7	6.2	15.2	3.8	18.0	4.6	6	122.0	불검출	29.7	5.2	14.8	3.8	17.9	4.7	7	122.0	불검출
삼진강	임신평수	층적(전부)	26.1	9.5	18.1	4.9	44.6	1.5	14	85.4	불검출	25.7	7.9	17.3	4.9	44.6	2.3	15	73.2	불검출
	임신평실	암반	20.7	4.4	223.3	3.3	62.9	0.2	136	353.9	불검출	20.5	3.9	146.0	2.8	38.3	0.1	66	317.3	불검출
삼진강	장수번암	암반	17.7	3.9	32.1	2.6	71.2	8.5	4	36.6	불검출	7.6	1.5	11.3	1.2	17.0	8.4	3	24.4	불검출
	장수사서	암반	21.9	5.1	16.2	3.4	19.9	7.0	10	85.4	불검출	16.2	3.2	10.0	3.0	8.4	4.5	7	73.2	불검출
삼진강	장수사서	층적	20.5	4.9	14.4	3.1	16.9	3.1	7	97.6	불검출	17.2	3.6	12.7	2.6	10.4	1.7	5	85.4	불검출
	진안덕현	암반(신부1)	5.2	1.1	6.3	0.8	1.6	0.3	불검출	36.6	불검출	5.9	1.0	6.4	0.9	1.7	0.4	불검출	36.6	불검출
삼진강	진안덕현	암반(신부2)	12.8	1.4	10.5	1.0	2.1	0.2	불검출	79.3	불검출	14.0	1.2	12.2	1.0	2.0	0.2	불검출	79.3	불검출
	진안덕현	층적(전부)	4.4	1.2	4.3	1.0	2.4	0.3	불검출	30.5	불검출	5.4	1.5	4.5	1.0	2.4	0.5	4	30.5	불검출
삼진강	진안마령	암반	46.4	10.6	20.6	2.1	63.6	0.1	24	122.0	불검출	38.2	7.8	16.5	1.6	61.2	0.3	23	73.2	불검출
	하동양보	암반	9.3	2.3	7.5	0.6	3.4	6.5	불검출	42.7	불검출	8.9	2.1	6.3	0.7	3.7	6.7	불검출	42.7	불검출
삼진강	하동진정	암반(신부1)	31.2	12.9	13.8	1.8	12.4	4.0	17	152.6	불검출	23.1	8.6	9.2	1.8	9.3	10.1	10	103.7	불검출
	하동진정	암반(신부2)	26.7	11.2	12.3	1.5	8.0	불검출	13	140.3	불검출	30.7	12.9	10.7	1.6	8.8	0.1	14	158.7	불검출
삼진강	하동진정	층적(전부)	8.6	2.4	8.5	1.4	8.3	4.4	4	36.6	불검출	11.1	2.9	7.7	1.3	7.7	4.2	3	48.8	불검출
	하동하동	암반	45.3	10.6	188.6	6.2	346.0	16.0	58	30.5	불검출	44.8	11.3	250.8	6.6	402.5	14.6	59	18.3	불검출
삼진강	하동하동	층적	39.8	5.3	22.4	8.6	18.3	19.9	41	97.6	불검출	36.9	4.4	11.7	7.1	6.0	15.5	27	115.9	불검출
	하동화개	암반	4.3	0.9	2.9	1.4	2.9	3.4	4	12.2	불검출	8.3	1.9	3.5	2.9	3.1	5.7	15	18.3	불검출
삼진강	하동화개	층적	8.9	0.9	4.1	1.4	12.0	3.7	5	12.2	불검출	4.1	1.0	3.6	1.6	2.6	3.1	9	12.2	불검출
	해남북원	암반	25.9	18.4	150.4	6.3	32.6	불검출	15	42.7	불검출	20.4	16.0	136.5	5.6	305.6	0.0	9	122	불검출
삼진강	해남북원	층적	18.9	15.2	149.1	8.1	227.3	0.9	54	61.0	불검출	17.6	14.3	142.1	7.7	223.9	1.9	56	61.0	불검출
	화순북면	암반	22.9	4.1	7.9	1.7	8.8	2.0	11	85.4	불검출	26.3	4.2	6.9	1.8	8.3	0.8	12	91.5	불검출
삼진강	화순동상	암반(신부1)	32.0	8.5	27.2	15.7	37.6	1.7	17	140.3	불검출	48.0	13.1	32.6	14.4	48.9	14.9	22	207.5	불검출
	화순동상	암반(신부2)	20.8	9.2	13.9	5.3	21.6	불검출	7	115.9	불검출	23.9	11.5	19.2	8.2	24.1	0.8	9	140.3	불검출
삼진강	화순북면	층적(전부)	25.0	9.7	32.8	21.0	45.4	13.6	26	122.0	불검출	27.4	12.2	35.0	24.4	68.0	24.3	25	109.8	불검출
	화순북면	암반	25.1	3.2	10.6	0.7	3.4	2.2	2	122.0	불검출	25.7	3.1	9.4	0.6	2.5	0.7	불검출	103.7	불검출
삼진강	화순이천	암반(신부1)	15.4	5.7	12.1	1.6	10.1	34.8	불검출	61.0	불검출	18.9	7.6	10.1	2.2	10.6	37.9	불검출	97.6	불검출
	화순이천	암반(신부2)	13.9	5.0	8.7	1.5	10.0	23.6	불검출	61.0	불검출	15.7	6.8	8.3	1.7	10.4	23.5	불검출	79.3	불검출
삼진강	화순이천	층적(전부)	13.1	3.2	5.2	1.0	2.5	0.2	3	61.0	불검출	13.1	4.0	4.8	1.4	2.7	1.7	불검출	67.1	불검출
	강진보성	암반(신부1)	31.2	9.3	29.8	3.1	76.6	0.3	46	48.8	불검출	29.4	8.1	32.1	3.2	84.3	0.9	42	18.3	불검출
영신강	강진보성	암반(신부2)	47.6	15.9	25.4	2.8	66.2	2.5	20	140.3	불검출	44.6	12.4	26.0	2.8	75.6	3.7	20	97.6	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)						하반기(mg/L)						CO ₃ ²⁻					
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺		K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻
영신강	강진남성	충적(전부)	29.9	7.1	44.8	3.3	89.8	0.5	41	61.0	불검출	34.4	9.3	53.0	3.5	141.1	0.1	41	24.4	불검출
	영신강	양반(신부1)	88.1	22.7	34.1	5.5	113.2	34.1	29	183.1	불검출	75.0	21.7	35.9	5.0	149.3	39.0	25	109.8	불검출
영신강	강진성남	양반(신부2)	107.2	21.8	43.6	5.0	192.8	2.8	32	207.5	불검출	85.6	19.1	43.3	4.7	180.1	5.2	28	140.3	불검출
영신강	강진성남	충적(전부)	46.1	15.7	21.2	7.0	38.3	3.6	33	177.0	불검출	42.1	12.3	19.8	7.6	21.2	1.0	27	164.8	불검출
영신강	강진성진	양반	20.0	5.6	15.1	1.9	15.5	0.6	5	97.6	불검출	16.9	4.5	12.9	1.7	15.4	0.6	4	79.3	불검출
영신강	강진성진	충적	15.0	2.1	6.9	2.4	6.5	3.4	5	61.0	불검출	13.7	1.8	5.9	2.7	7.0	1.5	6	48.8	불검출
영신강	강진용천	양반	26.6	3.1	11.5	1.0	9.3	0.1	9	91.5	불검출	24.4	2.2	10.3	0.9	10.6	0.2	9	85.4	불검출
영신강	고창고수	양반	12.8	2.4	103.9	5.9	5.2	2.1	3	292.9	불검출	10.9	2.0	93.7	4.6	8.1	4.5	4	274.6	불검출
영신강	고창고수	충적	21.2	6.3	13.3	8.0	18.0	19.8	10	91.5	불검출	16.9	4.8	18.3	9.6	16.8	29.6	21	61.0	불검출
영신강	고창대산	양반	25.3	3.4	20.2	2.3	9.4	6.2	불검출	122.0	불검출	21.3	2.8	12.7	1.5	12.8	7.8	2	91.5	불검출
영신강	고창성인	양반(신부1)	47.7	7.8	21.4	1.9	11.5	0.5	6	195.3	불검출	46.5	6.2	20.8	1.6	11.8	0.6	8	201.4	불검출
영신강	고창성인	양반(신부2)	37.3	10.6	21.5	2.9	12.3	0.3	7	183.1	불검출	36.7	8.6	21.4	2.6	12.6	0.3	8	170.9	불검출
영신강	고창성인	충적(전부)	31.3	13.0	18.2	3.7	11.4	0.2	11	201.4	불검출	37.3	12.6	19.0	3.5	9.0	0.0	10	189.2	불검출
영신강	고창성하	양반	31.7	12.8	21.5	2.7	36.4	21.0	23	122.0	불검출	31.7	17.2	24.5	3.0	44.5	17.6	25	140.3	불검출
영신강	고창성하	충적	31.7	15.5	22.2	2.5	40.4	28.4	74	122.0	불검출	32.1	15.7	24.1	2.6	45.0	16.8	25	128.1	불검출
영신강	고창월암	양반(신부1)	35.8	7.7	24.5	2.8	26.8	7.6	74	61.0	불검출	35.3	6.7	23.0	2.5	28.6	10.3	76	61.0	불검출
영신강	고창월암	양반(신부2)	41.2	5.5	18.9	1.2	27.7	0.3	67	61.0	불검출	33.2	5.4	19.9	1.8	28.7	29.9	47	73.2	불검출
영신강	고창월암	충적(전부)	7.1	2.6	12.8	2.0	8.8	9.6	8	36.6	불검출	14.5	4.5	19.5	2.1	19.2	44.0	7	73.2	불검출
영신강	고창해리	양반	23.8	5.6	18.7	1.1	23.2	16.8	6	97.6	불검출	21.4	5.2	17.2	1.2	21.2	16.4	5	73.2	불검출
영신강	광주운림	양반(신부1)	24.9	2.2	13.3	0.4	4.2	불검출	19	97.6	불검출	22.5	1.8	13.2	0.5	4.4	0.0	16	79.3	불검출
영신강	광주운림	양반(신부2)	25.5	2.2	13.3	0.4	4.1	불검출	22	79.3	불검출	24.4	1.9	13.5	0.5	4.2	0.0	21	91.5	불검출
영신강	광주운림	충적(전부)	21.9	2.4	9.6	1.1	6.3	3.5	13	85.4	불검출	18.1	2.2	10.7	2.2	5.2	1.2	15	73.2	불검출
영신강	광주운정	양반	26.3	8.0	22.7	2.4	10.4	19.1	4	134.2	불검출	17.5	7.0	11.4	2.0	11.4	23.1	4	79.3	불검출
영신강	광주유덕	양반	17.7	7.2	12.2	2.0	36.8	0.7	10	61.0	불검출	26.0	7.5	21.3	2.2	36.5	0.6	10	91.5	불검출
영신강	광주운덕	충적	38.6	12.6	42.5	8.0	70.1	0.3	3	207.5	불검출	38.0	10.0	34.3	9.4	38.1	9.7	13	189.2	불검출
영신강	광주임곡	양반(신부1)	10.8	3.3	11.2	1.5	13.8	1.6	5	48.8	불검출	11.5	2.9	10.4	1.2	14.0	3.1	6	48.8	불검출
영신강	광주임곡	양반(신부2)	11.0	4.1	12.5	2.0	15.0	8.0	10	42.7	불검출	9.5	3.0	10.8	1.7	12.7	5.4	7	42.7	불검출
영신강	광주임곡	충적(전부)	13.7	1.2	14.4	8.9	13.7	불검출	3	73.2	불검출	21.1	1.7	9.9	14.7	3.2	0.1	6	109.8	불검출
영신강	광주지석	양반(신부1)	26.2	6.2	17.4	2.5	19.5	28.1	5	103.7	불검출	22.4	6.5	14.1	1.9	24.5	36.5	4	79.3	불검출
영신강	광주지석	양반(신부2)	32.2	5.7	21.0	3.7	39.9	5.1	3	122.0	불검출	18.3	2.6	13.3	4.3	18.5	0.3	불검출	73.2	불검출
영신강	광주지석	충적(전부)	6.7	2.7	14.2	1.7	24.4	1.9	불검출	30.5	불검출	6.1	2.0	12.8	1.5	23.5	1.7	불검출	24.4	불검출
영신강	나주봉황	양반	31.1	12.8	22.9	2.6	36.4	74.7	22	61.0	불검출	28.4	12.7	20.2	2.4	34.8	79.5	21	54.9	불검출
영신강	나주봉황	충적	28.5	11.5	21.9	2.2	30.1	21.7	32	97.6	불검출	30.0	12.8	21.4	2.3	41.1	55.3	23	79.3	불검출
영신강	나주삼도	양반	37.0	7.2	23.0	2.0	35.9	0.5	10	140.3	불검출	35.9	7.9	23.7	2.0	36.1	0.1	9	134.2	불검출
영신강	나주삼도	충적	33.8	8.6	25.9	3.5	39.8	0.4	8	134.2	불검출	31.8	8.5	23.8	3.0	40.7	0.0	10	122.0	불검출
영신강	나주왕곡	양반	59.1	17.9	22.6	1.5	127.9	53.3	17	61.0	불검출	48.8	13.3	18.4	1.9	86.4	49.4	16	67.1	불검출
영신강	나주죽석	양반(신부1)	14.0	5.2	13.3	1.7	10.3	59.7	불검출	24.4	불검출	15.0	4.7	13.3	1.6	10.8	67.8	불검출	73.2	불검출
영신강	나주죽석	양반(신부2)	54.4	17.0	48.3	7.2	50.4	13.1	33	231.9	불검출	80.6	19.6	70.8	8.6	47.4	8.2	48	378.3	불검출
영신강	나주죽석	충적(전부)	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	15.0	4.7	13.3	1.6	10.8	67.8	불검출	73.2	불검출
영신강	담양금강	양반	22.9	7.9	7.7	0.5	8.0	1.7	4	115.9	불검출	18.5	6.1	6.0	0.3	4.0	1.1	2	91.5	불검출
영신강	담양금강	양반	35.6	6.6	19.4	1.1	20.6	불검출	9	134.2	불검출	35.6	6.0	18.0	0.9	20.5	0.2	8	128.1	불검출
영신강	담양대진	양반	24.4	5.2	22.9	2.5	24.0	1.8	26	103.7	불검출	45.9	6.9	15.1	6.3	6.2	2.0	45	158.7	불검출
영신강	담양월계	양반(신부1)	10.6	1.9	7.2	0.8	4.2	2.1	불검출	54.9	불검출	9.4	1.7	5.9	0.6	3.6	2.3	불검출	42.7	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)						하반기(mg/L)											
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻
영신강	담양월계	임반(신부2)	18.1	2.3	10.7	0.8	12.7	5.5	4	61.0	불검출	3.9	1.3	5.3	0.6	3.1	2.3	3	24.4	불검출
	담양월계	총적(전부)	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	미체수	22.8	2.9	10.7	0.8	22.6	5.0	4	73.2	불검출
영신강	담양저곡	임반	34.4	8.2	23.5	1.9	14.4	0.1	30	152.6	불검출	44.2	10.9	21.6	2.2	15.0	0.0	26	183.1	불검출
영신강	담양천변	임반(신부1)	38.6	6.1	18.5	1.3	41.6	불검출	19	103.7	불검출	32.0	6.7	23.5	1.7	33.4	0.0	14	115.9	불검출
영신강	담양천변	임반(신부2)	39.0	6.3	17.1	1.3	34.5	2.4	10	122.0	불검출	38.9	6.1	17.6	1.3	34.2	2.5	10	134.2	불검출
영신강	담양천변	총적(전부)	32.1	8.9	26.0	1.9	39.5	0.3	47	85.4	불검출	32.0	9.2	27.6	1.9	44.4	0.6	35	109.8	불검출
영신강	목포용담	임반	40.1	5.0	23.2	3.0	43.0	16.5	15	91.5	불검출	37.2	5.3	20.0	3.5	38.8	24.7	18	91.5	불검출
영신강	무안물탄	임반	8.1	3.4	211.2	5.0	267.7	불검출	3	122.0	불검출	7.6	3.5	172.5	4.7	296.5	0.5	3	30.5	불검출
영신강	무안무단	임반	19.2	2.9	14.3	1.2	9.9	19.5	7	61.0	불검출	20.9	2.9	14.0	1.4	8.9	15.7	7	79.3	불검출
영신강	무안월암	임반(신부1)	3.9	1.7	7.5	1.8	8.0	1.4	불검출	24.4	불검출	5.0	2.3	7.8	1.9	7.6	1.0	불검출	36.6	불검출
영신강	무안월암	임반(신부2)	12.5	3.9	10.7	1.3	12.3	2.7	3	61.0	불검출	12.0	3.8	9.7	1.3	12.2	2.8	3	48.8	불검출
영신강	무안월암	총적(전부)	8.6	5.7	15.0	3.2	25.3	12.3	14	30.5	불검출	13.0	7.3	17.6	3.7	21.8	10.0	27	54.9	불검출
영신강	무안월로	임반	21.3	7.8	24.2	3.1	40.0	48.7	9	61.0	불검출	21.6	8.3	22.2	3.1	40.6	49.9	11	48.8	불검출
영신강	무안해제	임반	46.9	21.9	32.4	3.6	46.8	253.3	18	24.4	불검출	21.1	14.2	16.6	2.5	34.5	91.4	14	24.4	불검출
영신강	신안신웅	임반(신부1)	38.7	44.2	40.1	8.5	51.0	불검출	16	347.8	불검출	41.3	45.8	34.1	8.9	53.2	0.0	61	256.3	불검출
영신강	신안신웅	임반(신부2)	59.2	12.0	43.6	7.5	30.2	불검출	32	305.1	불검출	40.8	12.5	30.0	5.3	30.4	0.0	29	189.2	불검출
영신강	신안신웅	총적(전부)	17.5	0.6	22.6	2.1	31.8	0.1	불검출	61.0	불검출	16.0	0.5	16.9	2.2	31.0	0.1	불검출	42.7	불검출
영신강	신안신장	임반(신부1)	32.7	1.3	30.4	2.2	11.1	0.1	10	164.8	불검출	32.0	1.6	26.3	2.0	11.2	0.1	10	134.2	불검출
영신강	신안신장	임반(신부2)	36.2	3.7	32.2	2.1	23.2	20.6	17	122.0	불검출	32.3	4.4	18.8	1.8	28.4	22.0	17	67.1	불검출
영신강	신안신장	총적(전부)	43.6	6.3	29.7	2.6	16.5	11.1	19	183.1	불검출	40.2	6.1	26.3	2.4	21.1	14.0	19	152.6	불검출
영신강	영광물갑	임반	19.4	5.5	17.9	2.4	26.0	23.9	9	61.0	불검출	19.9	5.1	17.4	4.0	25.2	26.6	13	54.9	불검출
영신강	영암금계	임반(신부1)	15.6	2.7	30.7	1.2	17.8	4.6	6	103.7	불검출	13.9	2.2	25.4	1.2	12.0	1.9	8	85.4	불검출
영신강	영암금계	임반(신부2)	19.2	5.3	32.4	1.1	34.6	10.4	9	85.4	불검출	21.4	6.4	27.3	1.1	45.3	14.1	10	79.3	불검출
영신강	영암금계	총적(전부)	28.0	5.1	33.2	2.6	7.8	0.1	불검출	207.5	불검출	28.8	5.3	27.6	2.6	9.0	0.0	불검출	164.8	불검출
영신강	영암덕화	임반(신부1)	23.1	2.7	34.3	5.0	35.6	불검출	불검출	122.0	불검출	26.9	3.6	28.9	5.7	30.9	0.1	4	128.1	불검출
영신강	영암덕화	임반(신부2)	14.3	3.3	28.3	4.4	41.0	1.8	3	61.0	불검출	13.5	2.8	21.4	4.1	35.5	5.8	4	54.9	불검출
영신강	영암덕화	총적(전부)	9.2	6.1	19.9	0.7	12.0	2.5	12	85.4	불검출	7.7	5.8	17.3	0.9	12.5	3.0	12	67.1	불검출
영신강	영암미암	임반	17.7	3.6	15.2	4.7	20.3	4.1	8	61.0	불검출	18.6	3.7	11.8	2.1	16.3	5.2	4	79.3	불검출
영신강	영암미암	총적	4.7	1.4	11.0	1.3	7.1	0.8	불검출	42.7	불검출	5.2	1.5	10.0	1.2	8.0	0.9	불검출	36.6	불검출
영신강	영암영암	임반	43.9	9.3	28.3	2.2	61.1	0.7	13	122.0	불검출	42.7	8.4	25.0	2.3	57.5	0.2	11	109.8	불검출
영신강	영암영암	총적	30.6	6.2	30.5	1.9	57.3	0.2	24	85.4	불검출	29.2	5.7	27.7	2.1	58.8	0.0	26	73.2	불검출
영신강	영암옥야	임반(신부1)	37.2	12.1	54.8	2.7	24.3	불검출	6	286.8	불검출	35.6	11.1	50.4	2.7	24.3	0.0	7	256.3	불검출
영신강	영암옥야	임반(신부2)	13.8	3.8	19.2	1.8	27.0	11.8	3	79.3	불검출	14.2	3.9	18.5	1.7	29.3	12.6	2	54.9	불검출
영신강	영암덕야	총적(전부)	17.8	6.1	21.1	2.1	17.3	4.6	27	103.7	불검출	28.6	5.1	18.2	2.1	16.0	1.5	20	115.9	불검출
영신강	영암용양	임반(신부1)	27.8	5.3	23.8	1.8	16.6	1.7	30	146.4	불검출	33.6	6.2	19.0	2.1	16.2	2.2	25	128.1	불검출
영신강	영암용양	임반(신부2)	36.3	6.9	23.8	1.8	16.5	11.6	14	36.6	불검출	10.3	3.1	17.8	2.9	19.6	12.9	11	30.5	불검출
영신강	영암용양	총적(전부)	7.8	3.1	20.1	2.8	16.5	0.1	16	103.7	불검출	26.2	1.5	21.1	1.0	14.6	0.0	15	109.8	불검출
영신강	영암장천	임반(신부1)	26.5	1.8	24.1	1.0	14.6	1.0	22	91.5	불검출	27.2	1.2	21.3	2.4	15.4	1.3	23	97.6	불검출
영신강	영암장천	임반(신부2)	26.7	1.4	23.8	2.3	15.1	1.0	7	36.6	불검출	10.0	1.7	9.8	6.7	11.8	2.3	5	48.8	불검출
영신강	영암장천	총적(전부)	8.7	2.1	13.8	6.0	12.8	10.5	불검출	30.5	불검출	118.5	15.6	52.6	2.0	242.1	0.0	163	18.3	불검출
영신강	영암화산	임반	120.5	13.9	34.1	1.9	198.9	불검출	160	30.5	불검출	4.3	0.2	12.0	1.1	5.3	0.0	불검출	36.6	불검출
영신강	영암화산	임반(신부1)	3.0	0.5	12.1	1.0	5.6	0.3	불검출	36.6	불검출	6.8	0.0	6.4	0.9	5.8	0.1	불검출	30.5	불검출
영신강	영암화산	임반(신부2)	7.0	0.2	7.3	0.8	5.1	불검출	불검출	30.5	불검출	6.8	0.0	6.4	0.9	5.8	0.1	불검출	30.5	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상반기(mg/L)						하반기(mg/L)											
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻
영신강	영암해문	충적(전부)	25.0	6.9	11.3	5.9	16.8	26.2	30	61.0	불검출	22.9	5.8	12.1	7.2	12.4	10.0	35	79.3	불검출
영신강	장성남면	암반	23.8	4.1	18.3	2.6	12.7	33.4	불검출	103.7	불검출	19.1	3.4	18.2	2.4	14.5	37.7	불검출	73.2	불검출
영신강	장성남면	충적	5.2	2.8	7.7	2.0	9.0	9.4	불검출	30.5	불검출	5.3	8.3	27.2	4.1	42.7	21.9	불검출	36.6	불검출
영신강	장성북이	암반	18.1	4.0	11.0	1.3	9.4	2.1	6	79.3	불검출	15.6	3.5	9.7	1.4	11.4	5.1	8	54.9	불검출
영신강	장성북이	충적	21.3	5.7	10.1	5.4	12.6	30.9	15	61.0	불검출	9.4	2.7	7.4	4.1	7.4	6.9	8	42.7	불검출
영신강	장성본향	암반(신부1)	7.9	2.4	19.5	1.8	17.4	12.8	불검출	48.8	불검출	9.0	2.1	16.8	1.3	16.2	13.0	불검출	36.6	불검출
영신강	장성본향	암반(신부2)	20.2	4.6	11.6	1.5	15.0	19.9	불검출	61.0	불검출	20.0	3.9	10.4	1.2	15.0	20.5	불검출	61.0	불검출
영신강	장성본향	충적(전부)	6.4	3.0	18.1	3.0	18.6	18.2	4	30.5	불검출	15.3	2.9	13.4	1.8	11.7	9.3	6	61.0	불검출
영신강	장성상계	암반	91.8	24.1	34.1	3.1	236.7	1.7	20	97.6	불검출	36.1	9.4	20.5	3.1	71.2	2.6	24	73.2	불검출
영신강	장성아곡	암반(신부1)	13.0	3.0	11.9	1.9	8.5	8.7	5	61.0	불검출	9.9	2.2	12.0	2.0	9.1	7.4	3	54.9	불검출
영신강	장성아곡	암반(신부2)	16.2	1.9	102.0	3.9	17.3	0.1	12	317.3	불검출	21.4	2.2	78.1	4.2	13.7	0.1	7	256.3	불검출
영신강	장성아곡	충적(전부)	17.4	5.9	9.8	6.1	8.5	2.8	14	79.3	불검출	15.1	4.6	9.4	7.1	7.9	2.8	13	73.2	불검출
영신강	장성양수	암반(신부1)	34.2	2.9	13.3	1.9	4.7	0.5	57	79.3	불검출	34.2	2.7	14.8	1.6	5.4	0.0	31	109.8	불검출
영신강	장성양수	암반(신부2)	33.6	2.3	11.8	0.8	5.4	0.1	32	85.4	불검출	32.2	2.0	10.5	0.6	4.6	0.7	42	79.3	불검출
영신강	장성양수	충적(전부)	37.0	3.0	8.1	2.7	7.7	2.5	10	122.0	불검출	35.8	2.6	8.2	2.4	5.8	0.6	9	128.1	불검출
영신강	장성영천	암반(신부1)	46.7	21.9	15.6	2.3	36.8	2.0	21	183.1	불검출	46.2	19.5	15.4	2.3	47.2	2.4	20	189.2	불검출
영신강	장성영천	암반(신부2)	41.9	29.6	18.4	7.3	30.1	0.3	20	238.0	불검출	41.1	25.3	17.9	6.8	33.2	0.2	22	231.9	불검출
영신강	장성영천	충적(전부)	38.3	12.4	24.2	1.6	126.7	6.4	8	30.5	불검출	38.0	10.8	23.0	1.5	121.6	6.5	9	24.4	불검출
영신강	장흥신월	암반(신부1)	31.2	1.8	6.5	1.3	3.8	불검출	불검출	122.0	불검출	30.4	1.6	6.9	1.3	4.1	0.0	불검출	109.8	불검출
영신강	장흥신월	암반(신부2)	68.7	1.6	47.6	2.5	4.8	불검출	72	225.8	불검출	55.0	1.2	46.8	2.2	4.7	0.0	77	177.0	불검출
영신강	장흥신월	충적(전부)	2.2	0.9	4.6	0.4	4.4	0.1	2	12.2	불검출	3.1	0.7	4.5	0.6	4.0	0.9	3	122	불검출
영신강	장흥장홍	암반	27.9	6.6	8.8	1.5	6.8	4.1	10	122.0	불검출	22.7	6.0	7.7	1.4	6.9	5.0	9	103.7	불검출
영신강	장흥장홍	충적	16.8	5.4	7.3	1.7	8.0	8.4	9	61.0	불검출	18.3	6.0	8.3	1.8	8.0	6.7	9	79.3	불검출
영신강	진도군내	암반	33.7	7.0	22.1	1.8	28.2	43.3	12	97.6	불검출	37.6	7.3	22.1	1.9	25.8	32.2	11	152.6	불검출
영신강	진도석교	암반(신부1)	23.0	7.7	27.9	3.4	40.0	18.1	14	85.4	불검출	21.3	6.0	27.3	3.1	34.7	20.4	13	91.5	불검출
영신강	진도석교	암반(신부2)	35.6	1.7	245.3	2.8	47.4	0.9	81	524.8	불검출	37.6	1.4	93.2	2.8	48.7	0.3	80	164.8	불검출
영신강	진도석교	충적(전부)	28.7	6.5	30.6	2.7	37.2	20.1	14	122.0	불검출	29.3	5.5	30.1	2.6	37.3	21.6	15	109.8	불검출
영신강	진도의신	암반	24.6	3.9	22.7	1.3	48.2	6.6	6	61.0	불검출	21.1	3.7	21.1	1.0	47.1	7.5	7	42.7	불검출
영신강	함평신광	암반	59.9	3.0	44.0	1.2	10.5	불검출	234	30.5	불검출	57.2	2.7	40.4	1.4	10.5	0.1	221	30.5	불검출
영신강	함평신광	충적	57.2	3.5	31.3	1.0	18.8	불검출	148	61.0	불검출	53.6	3.2	28.5	1.2	18.8	0.0	148	61.0	불검출
영신강	함평원다	암반(신부1)	58.6	9.5	30.1	3.4	71.0	8.6	75	109.8	불검출	75.7	12.2	30.5	4.6	99.7	17.6	74	91.5	불검출
영신강	함평원다	암반(신부2)	77.9	14.7	30.9	4.1	86.2	10.7	77	122.0	불검출	74.4	14.7	27.6	4.4	85.8	11.7	61	134.2	불검출
영신강	함평원다	충적(전부)	78.0	22.5	28.1	8.7	91.5	2.5	85	134.2	불검출	76.7	18.0	24.7	9.7	89.7	1.0	81	115.9	불검출
영신강	함평운교	암반(신부1)	24.7	9.8	19.4	1.7	26.8	불검출	불검출	146.4	불검출	24.3	7.9	19.8	1.9	26.5	0.0	불검출	115.9	불검출
영신강	함평운교	암반(신부2)	25.9	9.6	20.1	1.8	26.8	0.1	불검출	140.3	불검출	23.6	7.3	18.7	1.7	23.8	0.0	불검출	109.8	불검출
영신강	함평운교	충적(전부)	27.6	10.9	20.1	1.7	32.3	불검출	불검출	122.0	불검출	24.6	8.1	20.3	1.9	27.3	0.1	불검출	128.1	불검출
영신강	함평월야	암반	23.7	4.2	20.1	2.1	13.3	불검출	6	122.0	불검출	21.6	3.3	18.6	2.2	13.5	0.0	5	97.6	불검출
영신강	함평월야	충적	44.0	11.1	21.5	1.5	26.8	불검출	12	183.1	불검출	44.9	11.0	21.6	1.9	61.1	0.2	17	140.3	불검출
영신강	함평월야	암반(신부1)	33.1	3.6	16.2	2.8	18.4	0.1	8	122.0	불검출	32.7	3.3	14.4	2.4	17.8	0.1	8	103.7	불검출
영신강	함평월야	암반(신부2)	36.5	5.4	18.7	2.8	4.3	0.1	6	183.1	불검출	34.9	4.5	16.9	2.4	4.2	0.0	7	177.0	불검출
영신강	함평월야	충적(전부)	26.9	4.7	18.1	1.9	26.1	11.0	3	97.6	불검출	24.0	4.2	17.8	1.5	27.0	10.4	3	91.5	불검출
영신강	해남상가	암반(신부1)	18.5	3.0	11.0	0.8	6.5	7.2	4	79.3	불검출	17.4	3.0	10.7	1.1	7.0	8.1	4	67.1	불검출
영신강	해남상가	암반(신부2)	14.7	2.0	10.5	0.7	5.9	5.3	2	61.0	불검출	13.3	1.8	8.8	0.9	5.6	4.2	불검출	61.0	불검출

<표 부록 5-1> 2023년 국가관리측정망 양·음이온 분석 결과

구역	측정소	관정	상반기(mg/L)						하반기(mg/L)											
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻
영신강	해남상가	충적(전부)	15.9	5.2	20.5	2.3	12.9	13.1	12	91.5	불검출	17.8	6.1	19.4	2.9	15.6	14.2	13	79.3	불검출
영신강	해남옥천	암반	147.5	30.4	298.2	15.6	800.7	0.9	29	61.0	불검출	144.5	33.1	380.4	16.4	1,005.8	0.0	34	18.3	불검출
영신강	해남우항	암반(신부1)	28.9	1.9	71.6	1.4	40.9	34.6	9	170.9	불검출	30.3	2.4	57.5	1.7	41.7	36.1	11	152.6	불검출
영신강	해남우항	암반(신부2)	25.8	1.8	70.2	1.3	57.8	54.8	5	122.0	불검출	25.2	2.0	58.5	1.8	59.3	56.6	7	97.6	불검출
영신강	해남우항	충적(전부)	22.2	7.0	26.2	4.1	28.0	19.4	16	103.7	불검출	22.8	6.5	20.8	4.2	21.0	17.6	22	91.5	불검출
영신강	해남해남	암반	14.9	3.1	29.9	1.6	21.6	19.8	9	79.3	불검출	16.3	4.9	16.8	1.2	25.7	16.4	10	48.8	불검출
영신강	해남현산	암반	38.9	5.0	19.0	2.6	44.2	31.0	5	79.3	불검출	10.4	1.6	29.7	0.5	43.5	30.9	5	18.3	불검출
영신강	해남화내	암반(신부1)	25.5	11.7	25.7	1.4	40.5	8.5	11	115.9	불검출	24.1	10.8	20.9	1.6	44.7	9.3	12	91.5	불검출
영신강	해남화내	암반(신부2)	43.9	5.5	54.4	2.7	31.0	0.2	20	207.5	불검출	40.5	5.3	42.6	2.8	33.1	0.1	20	189.2	불검출
영신강	해남화내	충적(전부)	25.3	11.2	27.2	1.4	49.4	15.5	8	97.6	불검출	24.1	10.1	22.0	1.5	55.7	18.1	9	67.1	불검출
영신강	화순응주	암반	46.8	17.4	21.7	1.5	43.6	180.1	9	42.7	불검출	44.8	16.3	19.2	1.6	43.3	179.1	9	24.4	불검출
영신강	화순응주	충적	14.0	5.7	12.3	1.4	9.1	5.4	10	67.1	불검출	13.1	6.4	10.8	1.6	19.1	4.0	10	61.0	불검출
영신강	화순도암	암반	32.1	5.6	16.9	1.5	16.1	24.9	8	115.9	불검출	40.7	8.8	18.1	1.7	15.8	33.8	9	164.8	불검출
영신강	화순원천	암반(신부1)	20.9	5.4	13.8	2.5	17.6	39.9	6	61.0	불검출	31.6	5.8	16.0	1.7	16.4	57.1	6	115.9	불검출
영신강	화순원천	암반(신부2)	22.3	5.6	17.1	2.7	19.0	38.0	5	79.3	불검출	19.0	5.3	13.9	4.6	11.8	37.6	8	85.4	불검출
영신강	화순원천	충적(전부)	12.5	3.7	11.3	3.2	5.5	6.0	9	61.0	불검출	19.1	6.5	14.0	3.9	13.8	54.7	7	91.5	불검출
영신강	화순이양	암반	35.7	6.0	19.8	1.5	5.4	0.9	19	152.6	불검출	34.1	5.7	16.6	1.6	5.3	0.9	19	152.6	불검출
영신강	화순이양	충적	27.9	4.0	7.3	1.5	7.4	2.6	13	91.5	불검출	21.7	3.4	6.0	1.7	6.0	6.5	11	67.1	불검출
영신강	화순최안	암반(신부1)	21.8	2.0	13.3	1.7	9.6	6.2	10	79.3	불검출	26.3	2.2	14.1	1.4	7.6	4.4	12	97.6	불검출
영신강	화순전암	암반(신부2)	22.4	1.7	21.5	0.9	3.5	불검출	17	115.9	불검출	22.8	1.7	21.3	0.7	3.1	0.0	17	109.8	불검출
영신강	화순전암	충적(전부)	13.9	2.9	13.9	2.9	17.5	7.7	11	54.9	불검출	17.6	3.7	12.5	2.7	10.9	16.1	11	67.1	불검출
제주	제주노형	암반	6.9	4.5	10.0	3.1	11.8	6.5	3	48.8	불검출	5.3	2.6	8.5	3.7	5.0	0.9	불검출	42.7	불검출
제주	제주동홍	암반	4.4	2.2	3.9	1.8	2.8	1.0	불검출	30.5	불검출	4.6	1.8	3.8	1.6	3.0	1.1	불검출	30.5	불검출
제주	제주조천	암반	6.1	7.5	7.5	2.4	7.1	3.3	불검출	61.0	불검출	6.7	6.1	7.1	2.3	7.5	3.7	2	54.9	불검출
제주	제주한림	암반	10.6	9.1	55.8	6.6	15.3	44.8	12	140.3	불검출	7.2	6.1	12.0	3.7	12.7	28.5	8	48.8	불검출

<표 부록 5-2> 2023년 국가오염측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	1화차(mg/L)						2화차(mg/L)						3화차(mg/L)						4화차(mg/L)																	
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻
한강	강릉강동	인본천부	41.2	30.8	9.4	1.8	12.3	5.3	235	12.2	불검출	37.1	36.9	13.4	2.3	10.9	4.9	277	18.3	불검출	42.8	29.1	13.5	2.6	14.3	9.4	233	18.3	불검출	20.7	15.4	43.1	2.7	17.3	14.9	157	30.5	불검출
한강	강릉강동	인본천부	16.5	불검출	3.2	0.4	6.6	1.5	12	30.5	불검출	14.5	2.1	3.5	0.4	5.1	1.4	10	36.6	불검출	15.3	2.0	4.5	0.3	5.4	1.3	11	42.7	불검출	13.1	1.9	3.2	0.3	5.4	1.7	12	36.6	불검출
한강	강릉강동	충적천부	21.5	13.9	7.7	1.4	11.0	6.4	101	18.3	불검출	18.5	14.6	9.9	2.1	12.8	6.7	109	6.1	불검출	21.6	13.3	15.1	2.6	18.8	18.0	102	122	불검출	37.4	11.3	57.2	2.6	92.1	17.8	101	30.5	불검출
한강	강릉강동	인본천부	48.2	17.7	23.5	3.9	43.5	불검출	13	219.7	불검출	31.3	14.4	25.5	2.0	40.9	불검출	12	152.6	불검출	32.7	14.8	27.2	2.0	41.2	0.0	13	183.1	불검출	32.4	14.5	23.9	1.7	42.0	0.0	14	140.3	불검출
한강	강릉강동	인본천부	43.3	11.5	14.1	4.4	11.8	15.2	9	183.1	불검출	26.1	9.5	15.3	2.5	9.9	12.2	9	146.4	불검출	28.1	10.8	17.4	2.7	10.6	10.7	10	146.4	불검출	26.9	11.2	16.6	2.3	15.8	9.1	8	134.2	불검출
한강	강릉강동	충적천부	93.9	32.7	71.1	3.7	187.8	1.3	13	262.4	불검출	50.6	21.8	57.7	1.6	147.0	0.7	12	122.0	불검출	46.1	18.6	57.3	1.5	95.4	0.3	12	183.1	불검출	34.3	14.5	38.3	1.1	62.9	0.4	10	152.6	불검출
한강	강릉두산	인본천부	47.2	57.3	99.4	21.4	1,066.8	불검출	153	958.0	불검출	28.6	34.7	657.2	25.3	1,132.2	불검출	137	61.0	불검출	19.4	27.6	397.3	48.7	715.3	0.0	88	61.0	불검출	25.7	34.2	656.8	22.9	1,186.5	0.1	129	30.5	불검출
한강	강릉두산	인본천부	3,039.5	925.5	9,244.0	103.2	17,339.3	25.3	2,238	2,440.8	불검출	1,670.9	1,207.3	5,632.6	117.1	13,271.4	29.2	1,397	262.4	불검출	1,085.3	952.9	7,084.7	123.4	14,462.7	26.6	1,480	305.1	불검출	1,241.6	1,088.0	5,036.8	108.9	13,454.4	30.2	1,426	30.5	불검출
한강	강릉두산	충적천부	30.3	32.5	184.3	9.8	327.9	1.0	42	85.4	불검출	245.3	27.6	211.7	16.2	378.1	0.6	43	768.9	불검출	31.4	7.4	23.4	2.7	56.4	11.5	38	61.0	불검출	20.9	24.1	142.1	11.7	263.0	0.5	46	61.0	불검출
한강	강릉강원	인본천부	9.0	1.5	14.2	0.9	25.9	불검출	3	30.5	불검출	9.8	3.5	17.6	1.2	27.9	불검출	3	42.7	불검출	10.3	3.4	16.8	1.0	25.1	0.0	3	48.8	불검출	8.5	3.0	13.9	0.9	26.0	0.1	2	36.6	불검출
한강	강릉강원	인본천부	12.3	3.8	8.5	1.5	8.5	1.4	2	61.0	불검출	17.6	6.3	10.1	2.4	11.5	6.4	9	73.2	불검출	17.0	6.1	10.0	2.2	10.6	3.1	11	73.2	불검출	17.2	6.6	9.5	2.2	12.7	7.1	8	73.2	불검출
한강	강릉강원	충적천부	19.9	6.1	17.3	1.4	28.6	0.1	19	61.0	불검출	25.9	14.4	57.8	2.9	33.1	0.1	19	238.0	불검출	28.8	16.7	65.6	3.1	33.1	0.0	22	244.1	불검출	14.5	6.2	17.1	1.5	27.0	0.0	20	48.8	불검출
한강	고성출리	인본천부	29.6	8.7	11.0	4.8	24.4	1.1	19	97.6	불검출	24.8	7.8	12.1	1.8	21.1	1.5	17	97.6	불검출	22.0	7.4	13.5	1.7	32.5	0.9	15	61.0	불검출	22.5	7.2	10.7	1.4	25.1	2.2	13	79.3	불검출
한강	고성출리	인본천부	14.3	0.3	11.6	3.4	1.5	불검출	3	73.2	불검출	14.3	0.7	14.0	0.4	2.0	0.1	3	79.3	불검출	13.2	1.4	16.2	0.4	1.8	0.1	3	85.4	불검출	13.3	1.0	12.1	0.2	1.8	0.1	3	73.2	불검출
한강	고성출리	충적천부	19.9	4.5	12.8	4.8	11.3	22.1	31	48.8	불검출	20.8	6.1	14.2	2.6	37.9	19.1	21	30.5	불검출	15.9	5.1	16.8	3.4	28.7	32.3	21	18.3	불검출	16.7	5.1	13.6	3.0	24.7	40.8	19	18.3	불검출
한강	고성행주내	인본천부	28.6	17.3	21.0	10.6	33.7	16.7	7	183.1	불검출	17.2	8.1	12.6	2.3	32.5	17.5	7	61.0	불검출	16.2	7.9	13.1	2.6	34.4	17.6	8	42.7	불검출	16.1	7.6	11.3	2.1	33.4	17.4	8	42.7	불검출
한강	고성행주내	인본천부	28.7	6.9	26.2	6.4	29.1	0.1	31	122.0	불검출	24.5	5.7	18.8	4.4	24.5	1.7	21	103.7	불검출	22.4	6.0	19.5	4.7	24.0	1.1	21	97.6	불검출	22.7	6.3	14.9	4.0	24.3	0.8	22	85.4	불검출
한강	고성행주내	충적천부	17.8	7.4	18.7	2.4	31.9	22.9	8	61.0	불검출	23.6	13.5	30.2	1.5	77.8	19.0	34	42.7	불검출	17.6	9.7	25.1	2.2	49.2	18.8	19	48.8	불검출	16.9	7.7	15.3	2.1	33.1	21.6	8	48.8	불검출
한강	과천관문	인본천부	60.9	10.2	18.6	4.0	35.1	64.7	24	122.0	불검출	26.3	4.9	16.6	1.5	17.7	77.3	4	48.8	불검출	36.8	8.0	20.9	2.0	30.2	71.6	17	61.0	불검출	45.5	10.3	42.4	2.9	30.2	65.5	18	158.7	불검출
한강	과천관문	인본천부	73.6	12.5	21.7	4.6	41.8	50.2	30	225.8	불검출	70.1	10.1	22.5	5.4	33.6	51.8	22	207.5	불검출	57.3	10.8	23.3	5.1	35.9	42.8	31	140.3	불검출	211.8	13.7	23.5	5.6	37.2	43.0	31	634.6	불검출
한강	과천관문	충적천부	68.1	15.8	16.7	5.8	35.8	18.4	79	134.2	불검출	47.1	15.0	17.8	3.8	36.1	18.5	80	79.3	불검출	44.8	12.6	19.5	6.2	44.5	21.3	89	61.0	불검출	47.5	16.2	18.8	4.7	38.8	22.1	83	97.6	불검출
한강	과산행촌	인본천부	86.7	13.3	5.5	3.6	16.5	31.1	25	268.5	불검출	54.6	10.0	6.9	3.3	37.3	31.5	31	122.0	불검출	52.0	9.8	7.2	3.9	24.1	17.5	32	122.0	불검출	55.4	9.9	8.9	3.4	31.0	26.5	32	122.0	불검출
한강	과산행촌	인본천부	121.0	15.9	7.1	2.9	144.4	21.1	38	122.0	불검출	91.1	12.8	7.0	2.7	51.6	24.3	32	225.8	불검출	36.3	4.2	12.1	3.1	94.4	0.2	4	18.3	불검출	37.9	3.8	12.7	2.9	94.1	0.3	1	24.4	불검출
한강	과산행촌	충적천부	7.7	불검출	252.4	3.7	32.9	21.5	44	524.8	불검출	14.7	1.4	199.8	3.8	35.7	26.8	35	421.0	불검출	27.5	4.0	95.2	4.6	21.3	14.3	36	286.8	불검출	7.6	0.9	148.7	3.4	22.0	13.7	36	329.5	불검출
한강	군포당정	임반	74.7	26.7	41.6	4.1	68.9	7.3	61	250.2	불검출	49.5	21.4	48.4	2.4	72.8	7.8	73	140.3	불검출	39.3	17.5	45.1	2.3	52.0	14.2	46	152.6	불검출	46.9	22.4	41.1	2.9	91.9	8.9	69	109.8	불검출
한강	단양대강	인본천부	97.2	17.6	59.7	3.0	233.1	3.5	18	122.0	불검출	59.7	14.0	86.1	2.9	248.7	3.8	19	61.0	불검출	72.7	14.4	54.5	2.8	264.4	5.7	18	6.1	불검출	53.3	23.8	51.4	2.3	233.8	4.8	16	30.5	불검출
한강	단양대강	인본천부	89.0	11.4	115.9	3.3	307.3	3.8	25	115.9	불검출	58.2	9.9	185.1	4.0	358.5	4.5	28	122.0	불검출	44.4	7.8	55.3	2.2	170.8	5.6	24	24.4	불검출	36.4	6.2	45.8	1.8	136.7	4.9	29	12.2	불검출
한강	단양대강	충적천부	75.2	10.7	41.4	3.1	101.0	6.0	31	146.4	불검출	50.6	14.4	62.0	5.8	109.0	6.3	34	146.4	불검출	48.0	9.1	43.7	3.0	101.1	6.7	34	103.7	불검출	43.6	8.6	45.1	2.8	100.9	6.1	28		

<표 부록 5-2> 2023년 국가오염측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	1회차(mg/L)					2회차(mg/L)					3회차(mg/L)					4회차(mg/L)																				
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻
한강	시흥성당2	총적	1,878.1	887.4	5,221.5	208.2	13,333.8	27.0	795	183.1	불검출	2,209.4	1,218.4	4,973.5	284.7	13,139.7	31.8	702	836.0	불검출	1,140.7	830.5	7,330.9	267.9	16,807.4	34.4	813	109.8	불검출	1,324.1	922.9	5,918.5	297.8	13,182.0	34.7	694	158.7	불검출
한강	시흥성당3	임반	1,576.9	984.6	8,493.4	164.1	17,970.4	31.3	1,974	170.9	불검출	1,712.7	1,063.3	10,949.4	209.6	22,683.5	37.7	2,519	299.0	불검출	1,545.7	1,032.1	7,660.4	179.3	17,820.2	41.1	2,013	122.0	불검출	1,510.6	1,088.2	7,313.9	210.2	16,282.7	41.6	1,873	207.5	불검출
한강	시흥성당3	총적	1,123.6	1,108.5	10,555.5	192.4	19,333.6	34.1	2,432	244.1	불검출	1,398.5	1,211.6	9,550.5	242.4	22,719.9	41.2	2,522	225.8	불검출	1,192.1	1,116.5	9,430.0	210.3	20,282	44.9	2,545	109.8	불검출	1,145.5	1,112.6	9,328.2	225.7	19,811.3	45.7	2,513	30.5	불검출
한강	안산북내	임반	65.8	16.6	25.2	4.4	50.5	3.3	19	268.5	불검출	52.2	16.0	32.6	4.5	50.4	2.5	20	244.1	불검출	44.2	13.2	33.0	4.4	44.5	4.6	19	183.1	불검출	38.7	12.3	32.2	2.9	39.2	4.0	22	177.0	불검출
한강	안산성곡1	임반	1,574.5	1,085.4	1,795.4	23.0	6,781.4	0.1	205	1,830.6	불검출	1,049.5	816.3	1,688.5	51.3	7,551.6	0.0	240	225.8	불검출	934.1	725.2	2,302.9	31.4	6,706.7	14.2	254	305.1	불검출	1,263.6	970.5	1,726.3	26.4	6,520.4	0.0	201	610.2	불검출
한강	안산성곡1	총적	76.2	18.4	87.7	9.0	158.6	6.1	46	195.3	불검출	53.4	10.4	41.1	6.1	36.8	0.5	29	219.7	불검출	49.1	9.0	43.1	7.9	31.3	1.7	30	231.9	불검출	40.3	7.0	26.2	5.5	15.8	1.8	21	170.9	불검출
한강	안산성곡2	임반	270.7	445.2	3,986.9	163.0	7,576.0	0.1	665	183.1	불검출	330.3	542.0	3,746.2	225.1	7,183.4	0.1	637	274.6	불검출	236.2	449.8	4,605.3	208.6	8,121.5	19.3	681	183.1	불검출	225.4	454.7	4,909.5	196.8	8,368.6	0.1	641	6.1	불검출
한강	안산성곡2	총적	271.2	453.1	3,709.7	168.9	7,746.7	0.1	666	183.1	불검출	291.4	495.7	3,886.2	204.1	7,688.4	0.3	692	225.8	불검출	227.9	447.9	4,564.6	214.0	8,415.7	19.3	680	286.8	불검출	210.6	442.0	4,851.0	199.4	8,294.6	0.1	634	30.5	불검출
한강	안산성곡3	임반	490.4	1,026.9	9,212.0	460.3	15,733.4	23.2	1,748	231.9	불검출	492.4	889.9	7,451.4	512.8	14,924.4	0.1	1,782	73.2	불검출	435.8	764.7	8,587.3	481.2	15,724.8	33.5	1,868	372.2	불검출	402.3	929.2	7,817.4	429.1	15,530.9	36.6	1,671	30.5	불검출
한강	안산성곡3	총적	332.8	823.6	9,765.6	543.4	15,592.2	28.7	1,928	195.3	불검출	404.2	843.7	7,165.0	520.6	14,802.1	1.8	1,901	61.0	불검출	252.1	670.9	8,327.4	595.2	14,207.3	25.8	1,786	231.9	불검출	225.6	780.9	7,297.4	538.4	13,939.9	31.9	1,614	30.5	불검출
한강	안산신길	임반	52.5	18.7	48.7	4.5	114.2	0.1	50	122.0	불검출	42.2	16.8	59.3	4.6	117.3	0.1	48	122.0	불검출	42.1	16.4	55.5	5.1	115.4	0.0	46	128.1	불검출	33.3	13.5	43.7	3.7	97.4	0.0	40	61.0	불검출
한강	안산신길	총적	56.0	21.0	54.9	4.5	135.1	0.4	66	122.0	불검출	34.2	14.3	54.3	4.3	96.8	1.4	52	67.1	불검출	22.1	9.0	44.2	4.2	57.8	1.0	35	103.7	불검출	27.0	12.9	55.3	4.4	124.7	0.8	44	54.9	불검출
한강	안산원시	임반	582.6	964.6	8,390.0	246.8	16,625.8	31.1	2,145	122.0	불검출	791.3	1,044.8	8,525.3	309.4	17,331.1	0.1	2,240	610.2	불검출	558.1	920.7	9,283.7	294.6	17,740.0	39.1	2,328	317.3	불검출	528.2	1,231.9	8,389.8	278.8	17,327.1	41.8	1,947	158.7	불검출
한강	안산원시	총적	356.5	583.2	6,009.8	412.5	11,467.9	23.9	1,565	146.4	불검출	307.8	577.4	8,435.0	511.1	12,904.2	0.2	1,716	414.9	불검출	113.3	170.5	1,934.5	165.0	2,791.5	1.1	513	537.0	불검출	268.9	1,075.5	8,468.7	685.7	16,226.6	40.7	1,886	30.5	불검출
한강	양평불천	임반(천부)	58.0	28.6	30.5	13.1	60.1	73.7	34	183.1	불검출	38.1	14.9	25.2	1.8	58.6	80.4	36	61.0	불검출	28.6	11.4	21.2	1.4	43.3	77.1	39	18.3	불검출	27.8	11.7	19.1	1.4	45.3	74.3	38	12.2	불검출
한강	양평불천	임반(천부)	93.5	20.2	21.4	10.8	32.0	131.2	84	170.9	불검출	73.4	12.3	19.6	4.6	33.2	122.0	82	61.0	불검출	48.3	11.3	21.6	4.1	42.7	93.6	51	46.8	불검출	45.2	11.4	19.4	3.8	42.0	96.3	54	36.6	불검출
한강	양평불천	총적(천부)	39.1	11.4	14.3	4.4	112.1	23.6	7	18.3	불검출	34.2	12.2	18.9	2.0	89.5	40.1	18	24.4	불검출	27.5	10.6	17.2	1.8	27.3	34.7	23	73.2	불검출	24.9	10.1	35.6	1.6	47.6	63.7	32	30.5	불검출
한강	양평모산	임반	30.8	7.7	19.4	11.2	7.3	24.0	13	152.6	불검출	26.1	7.3	13.4	2.3	8.6	23.8	14	103.7	불검출	22.2	7.7	14.4	2.2	7.8	23.5	14	103.7	불검출	20.9	7.4	11.9	2.1	8.4	24.3	14	79.3	불검출
한강	양평금강	임반(천부)	57.4	1.2	11.2	3.1	12.1	33.3	25	122.0	불검출	41.4	2.3	13.8	0.9	13.7	42.4	23	73.2	불검출	41.3	3.2	15.8	1.0	16.5	57.1	27	61.0	불검출	47.4	3.7	14.5	1.2	14.2	44.3	24	115.9	불검출
한강	양평양서	임반	64.5	15.6	22.6	4.3	46.3	0.2	11	262.4	불검출	45.3	13.3	27.7	2.6	45.5	0.4	10	164.8	불검출	42.3	13.4	30.0	2.7	46.6	0.0	9	201.4	불검출	46.0	16.1	26.4	3.0	49.4	0.2	10	201.4	불검출
한강	양평양서	총적	36.9	11.7	19.6	3.7	22.8	0.7	18	158.7	불검출	27.4	10.6	20.4	1.7	20.4	0.8	18	146.4	불검출	27.4	11.6	26.2	1.9	30.3	0.4	17	140.3	불검출	0.4	0.6	435.7	4.2	25.8	0.5	17	1,061.7	불검출
한강	아주상동	임반(천부)	31.1	6.5	11.8	2.6	39.1	20.7	12	61.0	불검출	27.8	8.5	11.3	1.7	50.4	25.8	9	48.8	불검출	26.5	8.3	11.8	1.8	54.3	30.4	11	30.5	불검출	23.3	7.8	10.6	1.8	50.4	24.1	12	18.3	불검출
한강	아주상동	임반(천부)	55.2	5.8	11.2	2.9	35.4	11.7	11	134.2	불검출	42.0	8.4	18.4	4.6	38.1	11.8	10	122.0	불검출	36.6	7.7	15.5	2.2	40.7	12.5	12	103.7	불검출	33.5	7.5	14.4	2.2	44.4	13.2	13	85.4	불검출
한강	아주상동	총적(천부)	28.3	4.5	10.2	3.3	39.7	22.7	11	42.7	불검출	31.1	7.0	15.6	5.0	59.9	30.6	17	36.6	불검출	34.6	8.6	28.6	9.6	71.6	54.9	24	36.6	불검출	21.3	4.8	13.9	4.9	39.1	16.6	19	24.4	불검출
한강	아주여주	임반	21.4	0.8	6.3	3.7	1.7	5.0	6	85.4	불검출	19.7	1.1	7.1	0.7	1.8	5.1	6	67.1	불검출	40.7	3.2	16.2	1.0	1.9	7.6	6	164.8	불검출	16.4	1.6	6.3	0.6	1.8	7.7	5	61.0	불검출
한강	연천은대	임반(천부)	32.4	19.7	103.9	5.9	14.5	2.7	8	421.0	불검출	15.6	7.6	80.2	6.4	14.0	2.1	8	256.3	불검출	13.0	6.8	89.5	6.5	14.2	1.4	9	305.1	불검출	10.9	6.0	89.2	5.5	14.2	1.3	8	286.8	불검출
한강	연천은대	임반(천부)	10.1	5.6	180.3	3.3	89.0	불검출	17	335.6																												

<표 부록 5-2> 2023년 국가오염측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	1회차(mg/L)						2회차(mg/L)						3회차(mg/L)						4회차(mg/L)																	
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻
한강	의정부호원	인본심부	92.0	6.1	24.6	5.2	55.8	34.2	14	231.9	불검출	58.2	6.3	28.7	3.9	59.3	31.5	14	140.3	불검출	50.3	6.1	29.6	4.0	61.1	32.5	15	103.7	불검출	54.7	6.1	25.8	4.0	63.4	32.6	15	134.2	불검출
한강	의정부호원	인본심부	108.2	8.2	35.3	5.8	70.0	67.7	19	238.0	불검출	209.5	7.4	44.0	5.0	72.0	72.8	20	573.6	불검출	76.4	7.2	43.0	5.0	68.9	70.5	20	152.6	불검출	79.9	7.1	37.9	4.7	70.4	69.7	20	140.3	불검출
한강	의정부호원	충적천부	61.3	5.4	29.4	5.5	58.8	35.5	16	146.4	불검출	41.5	4.9	32.2	4.5	58.8	41.6	18	67.1	불검출	43.8	6.6	40.4	4.8	77.6	71.4	20	61.0	불검출	45.0	7.2	33.6	4.5	122.2	27.0	15	30.5	불검출
한강	이천중리	인본심부	103.3	10.5	78.0	4.4	288.3	12.0	7	61.0	불검출	132.5	10.7	108.7	5.0	366.7	11.8	8	122.0	불검출	80.0	9.3	121.4	5.4	340.6	9.3	15	61.0	불검출	89.4	11.2	116.0	5.7	413.3	12.0	10	30.5	불검출
한강	이천중리	인본심부	72.0	7.2	48.5	5.1	228.6	6.5	4	24.4	불검출	68.1	8.3	61.8	3.6	228.9	5.4	5	54.9	불검출	50.5	7.5	95.7	3.8	238.5	7.2	10	61.0	불검출	93.6	11.3	96.1	3.8	306.1	8.2	8	30.5	불검출
한강	이천중리	충적천부	105.4	11.6	203.5	5.6	493.3	11.0	27	79.3	불검출	109.3	9.0	272.9	6.6	494.5	8.1	26	115.9	불검출	90.2	10.9	305.9	8.7	693.9	11.3	41	18.3	불검출	93.2	10.3	298.1	7.8	678.8	11.9	39	30.5	불검출
한강	인천고잔	임반	2589.7	1,265.9	19,591	96.4	35,272.8	22.6	1,958	177.0	불검출	#####	1,372.5	10,797.0	99.3	21,638.8	40.6	1,003	610.2	불검출	1,985.6	1,264.0	7,310.3	89.3	17,428.1	42.7	1,043	280.7	불검출	1,981.4	1,329.3	7,482.5	83.0	17,214.7	43.9	1,040	30.5	불검출
한강	인천고잔	충적	1,606.3	1,221.2	7,658.6	197.4	17,919.8	0.1	771	1,238.7	불검출	1,585.4	1,151.0	8,192.8	183.4	21,154.3	41.1	1,228	451.5	불검출	1,280.0	1,043.6	9,164.8	172.0	19,160.6	43.8	1,156	225.8	불검출	1,059.6	983.6	8,755.5	164.2	18,288.5	41.0	1,134	30.5	불검출
한강	인천고잔	임반	2,168.9	526.8	2,787.4	58.3	8,931.6	불검출	498	201.4	불검출	1,886.9	549.4	3,094.3	72.7	8,566.7	0.0	637	610.2	불검출	1,156.5	482.2	3,474.2	69.2	9,302.2	0.0	606	61.0	불검출	1,678.3	484.6	2,905.9	65.5	9,242.5	0.1	582	24.4	불검출
한강	인천고잔	충적	393.9	426.0	2,171.0	123.2	4,401.7	0.1	392	421.0	불검출	320.9	323.1	2,816.2	104.1	4,643.5	0.0	594	591.9	불검출	237.6	234.5	1,597.5	76.4	3,491.6	0.0	415	122.0	불검출	220.6	204.8	1,234.1	55.4	2,807.8	0.0	303	170.9	불검출
한강	인천남촌	임반	450.5	883.8	27,559.3	638.4	46,847.0	불검출	5,232	164.8	불검출	457.5	1,275.7	12,301.4	604.2	18,972.4	41.6	2,880	1,220.4	불검출	476.2	1,337.9	11,597.7	741.9	19,057.7	49.3	2,926	183.1	불검출	382.7	1,148.2	11,897.7	622.8	22,712.4	46.4	3,015	30.5	불검출
한강	인천남촌	충적	520.9	1,219.3	15,983.3	870.7	22,815.9	불검출	2,617	3,051.0	불검출	616.1	1,299.2	11,286.6	629.8	18,116.1	42.4	2,572	1,220.4	불검출	390.7	949.4	11,260.1	621.8	20,120.0	49.6	2,927	158.7	불검출	382.7	1,148.2	11,897.7	622.8	22,712.4	46.4	3,015	30.5	불검출
한강	인천노현	임반	1,657.4	1,168.5	7,515.1	75.5	14,255.4	30.4	1,165	3,051.0	불검출	2,180.4	1,311.0	7,600.5	75.7	17,029.2	40.2	2,140	341.7	불검출	2,280.4	1,364.1	8,007.1	58.5	19,550.0	47.4	1,899	408.8	불검출	2,165.0	1,439.4	9,640.2	58.5	21,101.0	50.7	2,141	30.5	불검출
한강	인천노현	충적	739.4	844.8	7,181.8	56.9	14,011.3	26.5	1,460	537.0	불검출	702.6	48.6	10,022.2	56.1	16,256.3	0.1	1,509	347.8	불검출	491.1	556.1	7,640.2	40.4	12,887.7	32.9	1,582	476.0	불검출	488.4	595.0	7,237.3	43.1	13,288.8	31.7	1,578	152.6	불검출
한강	정선남면	인본심부	98.5	11.2	15.9	3.1	30.6	6.9	38	262.4	불검출	46.1	6.0	9.5	1.7	21.6	6.8	27	134.2	불검출	45.3	5.8	6.1	2.1	13.6	7.5	14	140.3	불검출	41.2	5.9	8.6	1.6	8.9	5.3	11	146.4	불검출
한강	정선남면	충적천부	69.6	5.6	6.3	2.3	22.6	6.7	21	183.1	불검출	46.6	5.4	10.4	1.8	22.0	7.6	37	122.0	불검출	46.2	5.9	6.2	2.7	13.7	8.6	14	152.6	불검출	40.3	5.2	4.3	1.6	9.5	6.0	11	134.2	불검출
한강	정선북산	인본심부	58.3	15.5	95.1	5.2	17.1	25.4	31	390.5	불검출	37.1	7.2	44.7	3.3	16.4	26.8	31	158.7	불검출	34.1	6.9	42.5	3.4	15.9	25.9	31	158.7	불검출	30.2	6.7	40.3	3.0	16.3	24.7	32	146.4	불검출
한강	정선북산	충적천부	66.4	11.2	60.0	5.7	23.7	21.5	11	335.6	불검출	36.9	5.1	43.7	5.1	52.9	48.1	25	103.7	불검출	41.6	6.4	24.9	5.0	19.1	55.8	24	109.8	불검출	46.0	7.9	17.5	4.6	16.3	71.7	31	103.7	불검출
한강	정선애산	인본심부	56.4	14.0	6.0	2.8	5.1	23.7	22	183.1	불검출	46.3	15.0	4.0	1.1	4.6	20.9	23	177.0	불검출	41.3	13.8	3.6	0.9	3.9	21.0	22	134.2	불검출	36.9	13.5	3.0	0.9	4.1	19.8	22	122.0	불검출
한강	정선애산	인본심부	50.5	13.2	3.3	1.5	4.5	24.5	22	177.0	불검출	43.0	14.4	4.0	0.9	7.0	23.4	21	146.4	불검출	39.7	13.9	3.4	0.8	3.9	22.7	20	140.3	불검출	35.4	13.4	2.8	0.7	4.0	22.1	20	128.1	불검출
한강	정선애산	충적천부	41.9	6.2	41.6	8.8	7.9	13.9	34	213.6	불검출	28.7	5.9	48.5	9.2	7.8	13.3	35	195.3	불검출	26.3	5.7	47.7	10.2	7.6	12.9	35	164.8	불검출	22.8	5.4	42.7	8.7	7.7	12.3	35	164.8	불검출
한강	정선옹산	인본심부	62.9	6.4	6.2	3.9	11.6	18.8	18	183.1	불검출	39.7	5.9	5.6	1.9	8.4	22.0	18	122.0	불검출	17.7	3.8	6.3	1.8	8.5	16.1	9	54.9	불검출	14.3	3.6	5.7	1.8	5.6	18.7	10	36.6	불검출
한강	정선임계	인본심부	65.3	7.8	21.3	8.8	91.7	0.3	9	122.0	불검출	5.1	2.3	282.5	9.0	54.7	0.3	13	659.0	불검출	4.4	2.1	262.3	9.0	47.2	0.1	14	610.2	불검출	3.2	1.8	246.2	7.2	40.6	0.2	13	591.9	불검출
한강	정선임계	충적천부	74.4	10.6	14.7	4.6	50.9	55.0	25	164.8	불검출	33.3	5.7	16.0	2.8	32.6	21.4	25	61.0	불검출	40.2	10.1	16.6	3.5	34.7	16.3	24	122.0	불검출	26.8	5.6	10.1	2.6	17.4	21.7	22	61.0	불검출
한강	철원장동	인본심부	20.7	7.3	16.8	3.6	10.1	11.1	10	97.6	불검출	14.0	5.8	8.9	1.5	13.6	6.8	14	54.9	불검출	14.4	6.3	11.9	1.4	7.5	6.6	16	67.1	불검출	12.9	6.5	12.1	1.1	8.0	15.5	15	54.9	불검출
한강	철원장동	인본심부	20.3	6.8	15.9	3.5	10.7	8.0	9	109.8	불검출	18.0	7.4	10.4	1.2	15.8	4.9	14	79.3	불검출	15.9	6.8	10.9	1.4	9.3	3.6	16	73.2	불검출	10.8	5.9	8.8	1.3	10.2	12.1	8	48.8	불검출
한강	철원장동	충적천부	31.0	11.0	30.8	3.7	9.5	13.3	16	177.0	불검출	15.2	6.3	10.7	1.1	11.7	9.0	16	61.0	불검출	14.1	6.3	11.9	1.1	8.9	7.6	17											

<표 부록 5-2> 2023년 국가오염측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	1회차(mg/L)						2회차(mg/L)						3회차(mg/L)						4회차(mg/L)																	
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻
한강	평창대평정	충적(천부)	243.8	96.0	154.0	29.8	27.3	96.5	5	1,379.1	불검출	29.3	4.3	18.6	1.4	31.1	110.6	6	6.1	불검출	25.3	3.5	16.6	1.2	23.4	76.4	12	24.4	불검출	11.4	1.6	9.6	0.7	6.2	14.1	12	30.5	불검출
한강	평창수항	연본(심부)	12.1	2.3	57.3	2.5	5.1	0.9	3	201.4	불검출	12.3	4.3	67.2	2.3	6.2	2.9	4	225.8	불검출	24.3	6.4	57.2	3.8	6.2	2.1	4	256.3	불검출	9.1	3.7	57.0	2.1	4.5	0.4	3	170.9	불검출
한강	평창수항	연본(심부)	40.6	20.9	12.1	3.4	22.6	17.2	19	177.0	불검출	32.3	19.0	13.5	3.4	22.6	9.6	19	177.0	불검출	29.7	17.7	13.8	3.8	22.2	5.2	17	146.4	불검출	25.3	16.7	11.8	3.3	22.9	2.0	15	134.2	불검출
한강	평창수항	충적(천부)	58.8	10.2	25.8	4.9	54.7	104.8	28	97.6	불검출	54.8	12.9	28.1	5.7	68.1	137.0	34	42.7	불검출	83.2	18.4	54.7	10.0	89.2	236.0	114	24.4	불검출	74.9	16.9	54.3	8.8	79.3	244.2	113	30.5	불검출
한강	평창유천	연본(심부)	57.4	10.0	29.7	5.1	17.8	23.0	35	195.3	불검출	31.1	5.8	15.6	3.1	17.2	14.9	31	103.7	불검출	31.8	5.8	13.0	2.9	18.5	7.0	28	97.6	불검출	24.6	5.0	9.1	2.2	19.3	3.3	24	61.0	불검출
한강	평창유천	연본(심부)	52.4	4.3	10.3	4.0	12.8	0.9	불검출	183.1	불검출	32.9	4.3	10.4	2.2	12.4	0.2	불검출	122.0	불검출	34.4	4.4	10.5	2.2	12.4	0.3	1	140.3	불검출	30.7	4.2	8.9	1.9	12.3	0.1	0	115.9	불검출
한강	평창유천	충적(천부)	88.9	16.3	12.1	5.3	34.8	150.9	97	97.6	불검출	51.6	12.9	31.7	4.1	25.3	147.2	98	30.5	불검출	99.0	17.3	15.4	5.9	33.8	253.0	127	12.2	불검출	56.2	15.3	59.5	4.5	29.7	232.1	123	18.3	불검출
한강	평창행계	연본(심부)	144.2	30.8	22.1	3.8	281.9	39.0	5	91.5	불검출	106.0	24.4	27.2	2.4	315.0	35.3	5	42.7	불검출	94.9	24.8	57.6	2.3	313.1	39.5	6	36.6	불검출	110.6	24.2	54.0	1.9	333.5	39.1	6	30.5	불검출
한강	평창행계	연본(심부)	17.1	1.4	10.0	3.1	30.2	7.5	5	30.5	불검출	14.0	2.6	30.0	1.1	23.5	71.8	5	12.2	불검출	10.1	1.7	9.2	0.7	17.4	5.9	4	24.4	불검출	30.3	5.4	11.2	0.9	36.9	63.9	3	30.5	불검출
한강	평창노와	충적(천부)	74.0	9.8	19.6	3.3	111.5	49.3	3	61.0	불검출	22.5	10.6	29.8	1.7	82.9	41.0	3	30.5	불검출	44.1	7.9	20.2	1.2	95.1	49.2	3	36.6	불검출	53.9	8.8	20.1	1.0	123.1	56.1	2	18.3	불검출
한강	평택노와	암반	37.3	6.1	39.7	5.3	32.3	22.4	14	152.6	불검출	27.5	5.2	26.9	3.5	35.8	25.1	16	79.3	불검출	29.6	5.9	31.9	4.0	39.3	17.6	13	109.8	불검출	27.2	5.8	23.8	3.1	40.6	13.8	12	79.3	불검출
한강	평택노와	충적	32.4	4.7	19.1	4.9	32.3	3.9	11	122.0	불검출	22.6	4.2	24.1	3.0	37.8	9.0	9	73.2	불검출	25.2	6.7	42.8	3.7	44.3	5.9	7	146.4	불검출	21.8	4.7	30.9	2.7	39.2	4.7	6	103.7	불검출
한강	평택현곡	연본(심부)	51.4	22.6	18.3	4.1	65.0	75.1	11	140.3	불검출	37.7	19.1	20.9	1.5	70.9	75.7	14	61.0	불검출	37.1	22.0	45.1	2.0	78.0	51.7	17	122.0	불검출	31.0	18.9	21.2	1.2	73.0	49.8	17	73.2	불검출
한강	포천대화산	연본(심부)	11.0	불검출	10.3	3.1	2.2	불검출	11	42.7	불검출	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	불검출	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	불검출	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수	미제수
한강	포천삼정	연본(심부)	53.1	8.1	16.2	5.3	7.4	11.3	10	225.8	불검출	23.7	4.6	7.3	2.1	8.1	12.4	11	79.3	불검출	21.2	4.5	8.0	2.2	8.1	13.3	12	73.2	불검출	18.5	4.1	5.8	1.8	8.1	12.4	11	61.0	불검출
한강	포천삼정	연본(심부)	15.3	불검출	16.0	3.5	4.7	3.9	12	61.0	불검출	19.3	3.3	9.4	1.6	5.2	4.2	13	73.2	불검출	17.1	3.4	10.5	1.5	5.2	3.8	13	67.1	불검출	15.3	3.1	1.4	1.4	5.2	4.0	13	61.0	불검출
한강	포천삼정	충적(천부)	44.2	8.6	17.0	12.9	23.0	93.3	22	61.0	불검출	29.5	7.8	15.3	13.5	25.2	97.1	23	24.4	불검출	22.2	6.8	15.2	15.8	15.0	63.6	24	48.8	불검출	19.0	5.9	12.3	13.5	16.7	65.9	24	24.4	불검출
한강	홍천성동	연본(심부)	35.6	4.3	9.9	4.7	11.2	20.1	16	103.7	불검출	22.9	4.2	8.7	1.5	16.6	28.9	14	48.8	불검출	27.0	4.7	9.9	1.7	12.9	31.9	18	61.0	불검출	27.8	4.4	11.4	1.9	11.0	30.2	18	61.0	불검출
한강	홍천성동	연본(심부)	44.1	3.6	16.8	4.4	12.0	16.8	24	122.0	불검출	33.9	3.5	17.5	1.7	10.7	18.8	24	97.6	불검출	33.1	4.5	23.9	2.0	11.0	20.0	26	109.8	불검출	36.5	4.1	15.7	1.6	10.3	20.9	25	97.6	불검출
한강	홍천성동	충적(천부)	24.3	3.3	5.2	3.9	10.0	21.2	13	61.0	불검출	18.4	2.8	10.3	1.3	14.3	15.7	12	42.7	불검출	23.1	4.4	8.4	1.5	10.0	31.3	15	48.8	불검출	24.6	4.4	6.7	1.5	10.4	34.5	15	42.7	불검출
낙동강	개제발하	연본(심부)	35.2	9.0	18.9	1.4	11.1	13.0	6	170.9	불검출	12.8	3.7	11.6	0.8	11.1	13.3	6	48.8	불검출	13.2	4.1	10.3	0.8	10.5	12.8	6	54.9	불검출	13.6	4.0	11.1	0.6	10.5	12.6	6	54.9	불검출
낙동강	개제발하	연본(심부)	105.2	19.8	35.9	3.1	31.8	14.5	32	384.4	불검출	32.2	6.5	17.7	2.3	42.8	13.7	32	61.0	불검출	31.6	6.6	14.8	2.2	19.6	9.1	25	85.4	불검출	33.1	6.5	15.7	1.8	21.1	8.4	30	85.4	불검출
낙동강	개제발하	충적(천부)	43.8	11.7	17.5	2.9	21.9	27.0	28	134.2	불검출	18.2	4.9	12.3	2.9	18.6	18.1	20	36.6	불검출	21.4	6.4	11.7	3.7	13.9	38.9	17	61.0	불검출	23.3	6.7	15.1	4.0	13.3	38.5	19	73.2	불검출
낙동강	개제삼거	연본(심부)	27.1	4.6	8.4	2.8	5.2	0.1	30	91.5	불검출	18.0	3.0	8.1	0.8	5.4	0.0	32	42.7	불검출	18.9	3.6	7.5	0.7	4.9	0.0	29	48.8	불검출	19.6	3.3	7.7	0.7	4.8	0.0	29	54.9	불검출
낙동강	가청기리	연본(심부)	21.8	2.5	11.8	1.3	12.4	26.6	9	61.0	불검출	16.6	3.9	12.7	0.6	10.8	21.8	8	61.0	불검출	17.7	4.9	11.5	0.6	11.5	24.2	8	61.0	불검출	18.7	4.7	11.9	0.6	11.5	24.7	9	54.9	불검출
낙동강	강산전항	연본(심부)	76.5	34.8	37.8	3.7	46.0	불검출	97	280.7	불검출	46.6	25.0	39.9	3.0	43.3	0.2	94	170.9	불검출	52.9	30.7	42.6	3.3	86.0	0.0	93	152.6	불검출	54.2	30.6	42.0	3.1	99.0	0.0	90	140.3	불검출
낙동강	강산전항	충적(천부)	69.6	32.3	31.9	3.5	43.5	불검출	97	231.9	불검출	47.0	25.2	42.8	3.2	41.6	0.0	95	183.1	불검출	51.7	29.6	40.7	3.2	72.5	0.1	94	140.3	불검출	53.1	29.4	40.4	3.0	84.1	0.2	92	158.7	불검출
낙동강	강주금대	연본(심부)	29.8	6.1	9.7	6.3	14.3	0.1	불검출	122.0	불검출	35.4	12.1	16.6	4.1	18.4	2.9	58	122.0	불검출	44.3	15.4	16.5	4.2	19.9	0.5	101	122.0	불검출	25.9	10.2	13.1	2.7	21.3	25.7	32	79.3	불검출
낙동강	강주세내	연본(심부)	25.7	5.6	13.3	4.0	6.2	6.																														

<표 부록 5-2> 2023년 국가오염측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	1화차(mg/L)					2화차(mg/L)					3화차(mg/L)					4화차(mg/L)																				
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻									
낙동강	대구논공	충적(천부)	51.6	18.4	11.1	3.4	28.8	17.2	30	170.9	불검출	34.0	13.5	12.3	1.9	31.9	14.5	42	79.3	불검출	39.8	12.6	8.6	3.1	13.4	7.2	34	134.2	불검출	41.8	18.3	16.2	2.3	29.7	11.7	46	134.2	불검출
낙동강	대구대천	양반(천부)	83.5	22.7	46.7	3.2	70.1	불검출	102	231.5	불검출	52.6	17.2	51.5	2.4	73.6	0.0	113	122.0	불검출	56.7	21.1	50.5	2.8	78.1	0.1	131	122.0	불검출	78.6	24.4	62.7	3.2	73.6	0.1	113	282.4	불검출
낙동강	대구대천	충적(천부)	133.0	22.4	150.8	10.6	111.0	0.7	336	207.9	불검출	113.8	13.5	131.8	12.0	64.2	0.7	226	347.8	불검출	95.7	19.0	110.1	13.1	123.0	5.1	274	122.0	불검출	128.9	20.7	220.6	17.6	133.3	3.6	323	378.3	불검출
낙동강	대구비산	양반	161.9	50.4	62.3	5.5	90.5	0.1	52	646.8	불검출	35.7	10.9	342.4	16.6	94.8	0.0	62	927.5	불검출	4.7	0.9	373.0	7.4	63.4	0.0	97	762.8	불검출	140.3	46.9	54.5	5.0	92.2	0.2	59	512.6	불검출
낙동강	대구비산	충적	31.0	8.5	476.2	13.8	63.4	불검출	294	933.6	불검출	37.2	17.9	477.3	8.3	56.6	0.5	151	1,202.1	불검출	98.0	35.1	48.1	4.8	93.1	0.2	60	341.7	불검출	13.1	4.4	373.7	12.3	61.8	0.4	224	598.0	불검출
낙동강	대구비산	양반(천부)	179.3	56.6	38.7	5.5	93.8	불검출	117	640.7	불검출	221.4	45.0	45.4	4.6	85.2	0.0	117	762.8	불검출	109.6	43.9	42.5	4.9	85.7	0.0	116	378.3	불검출	153.0	52.5	52.0	5.0	87.3	0.0	115	506.5	불검출
낙동강	대구비산	충적(천부)	19.4	3.7	305.9	5.9	56.6	불검출	10	860.4	불검출	150.9	39.1	49.2	4.1	52.2	0.0	241	341.7	불검출	25.1	6.8	249.2	14.8	57.4	0.2	235	445.4	불검출	30.8	4.4	692.1	16.3	60.1	0.0	81	1,610.9	불검출
낙동강	밀양가산	양반(천부)	27.4	6.6	20.1	4.2	24.1	불검출	46	67.1	불검출	24.4	6.7	24.4	3.2	28.4	0.1	27	109.8	불검출	35.8	7.4	17.3	6.1	12.7	0.0	17	158.7	불검출	49.7	10.5	20.7	6.9	24.9	0.0	19	207.5	불검출
낙동강	밀양무안	양반(천부)	39.5	4.0	14.8	0.7	5.9	15.0	12	152.6	불검출	37.3	4.4	13.2	0.6	6.2	16.3	13	122.0	불검출	33.1	4.5	11.7	0.6	6.2	14.9	11	115.9	불검출	35.6	4.9	14.7	1.1	4.2	9.6	13	134.2	불검출
낙동강	밀양무안	양반(천부)	51.9	4.4	14.5	3.0	6.1	14.5	12	183.1	불검출	37.4	4.1	13.4	0.6	6.3	16.8	14	134.2	불검출	34.9	4.4	11.2	0.4	5.5	16.6	12	122.0	불검출	37.0	5.0	12.6	0.8	4.2	11.6	10	146.4	불검출
낙동강	밀양하남	양반	38.4	6.9	12.2	3.2	8.6	4.4	12	164.8	불검출	33.3	6.3	13.1	0.7	8.0	11.8	18	128.1	불검출	31.3	6.1	11.8	0.6	8.5	12.9	18	109.8	불검출	34.2	6.9	13.2	0.9	7.0	12.8	18	128.1	불검출
낙동강	밀양하남	충적	24.6	13.0	84.8	8.8	139.9	0.3	49	61.0	불검출	19.0	10.9	85.4	9.4	143.7	0.2	46	61.0	불검출	16.9	10.8	119.6	9.7	141.0	0.8	45	122.0	불검출	16.8	10.7	61.2	7.9	82.6	2.3	44	73.2	불검출
낙동강	밀양하남	양반	19.2	11.4	94.8	8.5	162.9	0.1	60	61.0	불검출	16.9	8.7	28.2	5.0	29.0	0.7	31	79.3	불검출	15.9	8.4	24.9	5.1	29.0	1.1	29	79.3	불검출	16.5	9.7	29.1	5.2	31.7	0.2	26	97.6	불검출
낙동강	봉화고신	양반(천부)	25.8	1.1	8.6	1.5	2.2	불검출	16	79.3	불검출	19.4	2.1	6.6	0.7	1.1	불검출	14	61.0	불검출	20.1	2.4	19.2	0.6	1.1	0.0	15	109.8	불검출	22.7	3.4	6.8	0.8	1.1	0.0	15	79.3	불검출
낙동강	봉화고신	양반(천부)	21.3	0.3	16.7	1.4	1.9	불검출	13	85.4	불검출	17.7	2.4	24.3	0.8	2.1	0.2	13	122.0	불검출	17.0	1.9	34.5	0.6	1.8	0.0	13	140.3	불검출	19.1	2.9	22.8	0.9	1.8	0.0	13	115.9	불검출
낙동강	봉화고신	충적(천부)	31.7	1.1	12.6	2.5	2.0	0.3	25	109.8	불검출	26.0	2.8	14.5	2.4	1.6	0.0	25	97.6	불검출	24.7	3.0	11.7	2.0	1.4	0.1	23	91.5	불검출	27.3	3.9	13.6	4.8	1.5	0.2	21	128.1	불검출
낙동강	봉화하남	양반(천부)	30.2	4.1	7.0	1.4	8.9	13.0	9	91.5	불검출	25.4	5.1	9.7	1.1	11.6	14.7	15	79.3	불검출	22.9	5.0	10.7	0.8	6.8	7.9	14	85.4	불검출	29.2	7.4	9.4	1.1	9.3	13.3	10	122.0	불검출
낙동강	부산서부	양반(천부)	25.7	5.9	12.8	2.5	9.8	2.0	31	97.6	불검출	18.4	4.7	12.7	0.7	7.1	2.5	40	48.8	불검출	15.9	8.4	24.9	5.1	29.0	1.1	29	79.3	불검출	16.8	10.7	61.2	7.9	82.6	2.3	44	73.2	불검출
낙동강	부산송정	양반	738.6	419.6	5,358.3	125.6	11,376.7	20.7	693	177.0	불검출	121.7	388.7	5,976.5	117.8	9,906.3	22.0	908	408.8	불검출	557.7	393.9	4,716.8	125.0	9,251.1	22.8	995	219.7	불검출	789.4	454.0	5,184.1	120.7	11,043.9	22.4	1,039	67.1	불검출
낙동강	부산송정	충적	24.1	14.7	69.6	4.3	24.9	불검출	20	262.4	불검출	13.8	7.9	33.6	3.1	24.2	불검출	26	103.7	불검출	15.4	9.5	26.1	2.9	27.9	0.0	25	103.7	불검출	16.4	9.4	27.7	2.6	30.4	0.4	25	97.6	불검출
낙동강	부산송정	양반	432.5	1,309.5	9,850.0	472.2	18,193.9	34.4	165	414.9	불검출	517.6	931.1	7,788.1	521.2	18,038.5	39.6	280	463.8	불검출	454.8	857.6	7,007.3	512.3	15,380.0	38.7	272	231.9	불검출	632.8	939.6	8,689.2	457.0	17,751.1	39.2	300	36.6	불검출
낙동강	부산송정	충적	111.6	533.4	7,150.7	567.2	12,425.6	31.2	24	646.8	불검출	56.0	535.6	6,974.8	585.4	13,020.0	33.6	6	537.0	불검출	57.6	484.9	7,335.5	518.3	13,886.6	33.9	3	195.3	불검출	54.7	583.9	7,921.7	455.7	14,991.9	33.9	3	24.4	불검출
낙동강	부산송정	양반	1,770.4	1,010.3	6,902.1	317.3	14,187.9	29.5	348	1,952.6	불검출	1,307.7	747.0	8,154.7	240.0	18,102.2	31.9	575	292.9	불검출	964.6	691.4	5,944.1	247.0	12,657.7	32.3	503	231.9	불검출	1,251.8	741.3	6,570.8	242.6	14,383.1	31.6	544	48.8	불검출
낙동강	부산송정	충적	170.6	1,154.1	11,761.7	587.3	23,871.1	불검출	144	225.8	불검출	169.8	769.8	8,603.0	580.6	15,123.5	37.7	116	205.1	불검출	98.5	755.5	9,642.6	676.6	17,382.0	40.7	74	238.0	불검출	89.2	595.8	9,490.2	554.7	18,783.3	41.3	6	18.3	불검출
낙동강	부산송정	양반	1,193.7	1,443.0	10,124.4	338.7	20,286.0	0.1	92	256.3	불검출	844.8	989.3	7,458.6	273.2	16,193.6	40.6	38	414.9	불검출	665.7	877.1	8,479.2	282.3	16,956.7	40.1	26	262.4	불검출	561.7	927.6	8,149.4	279.6	17,945.6	40.4	3	42.7	불검출
낙동강	부산송정	충적	57.3	881.3	10,145.5	544.5	15,612.1	불검출	불검출	3,051.0	불검출	34.4	541.4	9,867.4	666.5	19,769.9	0.1	불검출	305.1	불검출	35.5	647.3	10,086.6	693.1	18,170.5	42.3	0	274.6	불검출	32.3	546.8	10,304.0	682.4	19,171.2	41.5	0	36.6	불검출
낙동강	부산장안	양반	31.7	9.3	58.1	5.8	147.4	13.4	14	30.5	불검출	27.5	8.2	51.0	5.8	107.4	13.3	11	61.0	불검출	23.2	7.7	53.9	5.7	93.0	13.2	10	85.4	불검출	21.0	5.8	42.1	5.8	68.5	16.1	12	79.3	불검출
낙동강	사천서남	양반(천부)	60.2	45.5	103.1	11.3	14.6	불검출	113	561.4	불검출	38.4	38.9	144.6	16.5	16.5	0.2	117	524.8	불검출	38.0	42.8	105.8	17.3	20.1	0.0	117	427.1	불검출	39.2	41.5	106.3	14.7	20.6	0.2	125	408.8	불검출
낙동강	사천서남	충적(천부)	56.0	55.6	82.0	13.8	13.5	0.4	101	524.8	불검출	41.4	51.5	85.2	16.0	6.0	0.1	55	573.6	불검출	44.4	59.6	59.9	16.4	17.0	0.1	125	430.3	불검출	43.6	52.7	58.9	14.4	11.8	0.5	112	372.2	불검출
낙동강	상주현신	양반(천부)	25.1	4.5	12.3	5.1	16.3	5.3	18	85.4	불검출	19.9	3.9	13.9	3.1	17.8	3.9	15	61.0	불검출	15.1	3.1	10.0	2.6	11.7	6.6	10	61.0	불검출	17.3	4.1	13.5	2.6	13.0	7.5	13	67.1	불검출
낙동강	안동매곡	양반(천부)	32.0	4.7	16.5	1.6	15.3	57.8	20	54.9	불검출	41.3	7.6	25.2	1.3	28.6	129.3	29	30.5	불검출	44.9	7.8	27.1	1.3	35.3	166.7	35	6.1	불검출	37.8	6.6	23.1	1.1	28.1	121.2	30	24.4	불검출
낙동강	양산괴동	양반(천부)	불검출	불검출	259.1	3.3	44.6	6.3	30	530.9	불검출	31.7	10.1	32.0	4.2	44.0	0.1	33	122.0	불검출	33.2	11.3	30.1	4.6	41.0	0.3	29	122.0	불검출	33.1	10.0	28.2	3.4	40.7	0.0	30	122.0	불검출
낙동강	양산괴동	충적(천부)	42.7	14.4	35.4	2.9	52.5	4.5	27	170.9	불검출	26.5	11.1	35.5	3.7	54.5	8.0	35	97.6	불검출	24.0	10.2	29.4	3.4	36.0	7.9	27	122.0	불검출	23.5	9.1	27.7	2.8	31.3	5.9	22	103.7	불검출
낙동강	양산북정	양반(천부)	22.1	3.7	86.9	5.4	35.9	0.2	8	268.5	불검출	19.7	5.4	197.9	4.4	52.4	0.1	14	476.0																			

<표 부록 5-2> 2023년 국가오염측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	1회차(mg/L)						2회차(mg/L)						3회차(mg/L)						4회차(mg/L)																	
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻
낙동강	영주읍내	일반(천부)	29.8	3.4	13.3	5.0	17.3	34.8	22	54.9	불검출	19.2	3.6	11.8	8.0	13.5	36.1	18	30.5	불검출	22.0	4.3	13.3	12.9	9.5	37.0	22	61.0	불검출	26.3	5.8	14.6	7.4	13.5	36.6	23	79.3	불검출
낙동강	영주읍내	총적(천부)	26.2	3.3	15.0	5.4	15.7	32.1	18	67.1	불검출	19.2	3.7	14.2	5.3	15.6	32.7	18	48.8	불검출	21.1	4.3	14.7	6.3	12.0	36.0	20	61.0	불검출	22.7	5.6	15.5	6.4	10.5	31.7	20	85.4	불검출
낙동강	울산병도	일반	926.2	833.8	2636.3	363.3	37,494.2	30.3	4,471	353.9	불검출	954.7	915.4	11,991.8	446.4	21,196.1	35.2	2,251	305.1	불검출	989.7	1,010.7	8,539.6	303.0	16,654.4	38.8	2,053	201.4	불검출	1,045.8	1,000.8	7,502.3	354.9	16,924.4	39.8	1,992	61.0	불검출
낙동강	울산병도	총적	69.1	14.2	196.1	10.4	74.7	5.9	306	231.9	불검출	115.4	19.3	214.7	46.6	91.2	5.7	41	878.7	불검출	92.2	26.7	252.0	29.7	405.8	2.1	332	109.8	불검출	133.3	185.3	2,873.6	135.5	5,276.6	1.3	726	30.5	불검출
낙동강	울산병어	일반(천부)	71.7	26.9	66.1	5.4	24.2	9.9	57	372.2	불검출	36.7	15.8	46.1	3.7	22.2	7.2	44	201.4	불검출	37.7	17.8	43.3	3.9	24.0	9.0	55	183.1	불검출	37.3	16.1	40.5	3.4	24.0	8.8	56	158.7	불검출
낙동강	울산병어	총적(천부)	53.7	20.4	43.5	4.6	23.0	8.8	47	256.3	불검출	31.3	14.1	42.1	3.0	22.5	9.2	54	146.4	불검출	32.2	15.4	37.4	3.2	23.9	7.4	44	158.7	불검출	31.6	14.3	37.6	3.0	24.5	7.0	48	152.6	불검출
낙동강	울산산남	일반	285.3	253.0	3,206.8	72.0	6,310.8	0.1	506	213.6	불검출	241.5	261.5	1,611.5	79.4	3,814.3	0.0	338	115.9	불검출	233.8	269.7	2,527.0	88.2	4,739.8	0.1	516	201.4	불검출	249.1	278.7	2,499.0	84.9	5,021.1	0.1	422	30.5	불검출
낙동강	울산산남	일반(천부)	22.6	4.3	11.1	3.5	20.6	15.3	불검출	79.3	불검출	13.3	4.0	9.9	1.2	18.1	14.8	불검출	36.6	불검출	13.8	4.7	12.2	1.1	46.5	13.7	4	6.1	불검출	11.1	2.5	7.9	2.2	13.2	2.1	7	36.6	불검출
낙동강	울산산남	총적(천부)	73.3	33.9	23.2	3.8	47.4	1.9	5	335.6	불검출	39.4	23.5	17.6	1.2	42.2	1.6	4	207.5	불검출	42.2	26.2	17.5	1.2	47.6	2.6	5	219.7	불검출	44.6	13.6	23.3	0.8	74.8	11.6	11	109.8	불검출
낙동강	울산현암	일반(천부)	66.9	18.1	27.1	3.6	59.6	4.2	17	262.4	불검출	34.1	11.5	29.4	1.0	58.8	11.0	13	122.0	불검출	38.6	13.4	27.1	0.8	77.4	10.6	12	85.4	불검출	44.0	13.6	23.3	0.8	74.8	11.6	11	109.8	불검출
낙동강	울산현암	총적(천부)	331.2	245.6	7,542.6	39.4	11,881.1	0.1	1,198	122.0	불검출	370.0	317.4	3,305.3	46.9	6,675.0	0.1	782	122.0	불검출	276.8	267.1	4,588.4	47.5	7,529.3	0.1	841	122.0	불검출	478.6	423.4	4,988.5	46.8	9,000.9	0.1	901	30.5	불검출
낙동강	울산현산	일반	94.7	48.7	179.0	16.6	296.6	0.3	98	317.3	불검출	71.0	34.8	149.1	16.5	202.8	1.6	81	323.4	불검출	49.0	29.5	138.4	18.9	227.0	6.1	101	140.3	불검출	42.6	20.1	89.7	20.2	107.6	2.4	51	286.8	불검출
낙동강	울산현산	총적	62.1	21.1	41.0	4.6	83.4	0.2	13	225.8	불검출	36.6	15.4	42.9	2.8	79.2	불검출	12	164.8	불검출	38.0	17.3	37.7	2.8	81.0	0.0	12	140.3	불검출	37.5	15.8	37.2	2.5	80.8	0.0	12	140.3	불검출
낙동강	울산정량	일반(천부)	53.8	25.2	30.6	6.9	69.9	0.1	15	231.9	불검출	31.8	18.7	32.9	6.3	69.6	0.2	18	158.7	불검출	34.2	21.9	30.5	6.9	60.1	0.4	23	201.4	불검출	36.2	21.7	32.1	6.1	65.7	0.0	21	158.7	불검출
낙동강	울산정량	총적(천부)	37.9	14.4	31.4	3.8	28.4	0.3	14	213.6	불검출	23.1	13.4	33.9	2.8	21.1	0.5	14	183.1	불검출	22.0	11.5	26.5	1.4	49.7	1.1	22	97.6	불검출	22.7	11.3	23.1	1.3	16.6	1.3	17	128.1	불검출
낙동강	울산화산	일반	29.7	14.8	48.9	3.8	40.1	0.7	25	183.1	불검출	33.7	18.5	83.5	3.7	35.8	1.8	26	347.8	불검출	17.0	9.4	27.0	1.0	16.4	1.2	23	122.0	불검출	19.3	10.3	33.7	1.3	24.9	1.0	29	140.3	불검출
낙동강	울산화산	총적	43.8	18.8	32.4	7.3	66.9	29.0	77	61.0	불검출	27.6	14.0	34.0	6.7	65.6	28.8	75	42.7	불검출	28.9	15.9	30.2	6.8	70.0	30.8	80	30.5	불검출	28.3	14.6	29.4	6.1	70.7	29.4	81	18.3	불검출
낙동강	울산효문	일반(천부)	15.7	3.9	32.4	6.6	16.1	15.1	38	61.0	불검출	11.3	4.0	33.9	5.9	17.1	15.5	35	61.0	불검출	12.9	4.8	30.7	6.0	18.8	22.8	35	61.0	불검출	12.6	4.6	31.3	5.3	19.7	23.7	34	61.0	불검출
낙동강	울산효문	총적(천부)	33.5	4.2	27.3	2.0	26.3	0.8	8	146.4	불검출	21.8	3.4	22.9	1.3	22.5	0.2	6	42.7	불검출	25.7	1.6	18.5	0.3	5.9	0.9	63	48.8	불검출	27.0	1.3	15.0	0.3	5.2	0.6	64	42.7	불검출
낙동강	울진온양	일반(천부)	33.5	4.2	27.3	2.0	26.3	0.8	8	146.4	불검출	21.8	3.4	22.9	1.3	22.5	0.2	6	103.7	불검출	26.4	5.1	26.4	1.3	24.8	0.7	8	140.3	불검출	25.8	5.5	29.7	1.6	23.1	0.3	7	140.3	불검출
낙동강	의령개승	일반(천부)	15.5	3.2	7.1	3.9	9.4	0.1	3	61.0	불검출	13.0	2.9	7.3	1.1	3.4	2.9	3	61.0	불검출	12.8	3.2	7.4	0.9	3.1	3.1	2	73.2	불검출	14.6	3.0	7.5	1.0	3.0	3.4	1	73.2	불검출
낙동강	의령개승	총적(천부)	14.3	2.2	5.5	4.6	2.8	3.5	불검출	73.2	불검출	11.5	2.5	5.7	2.0	2.8	4.0	2	54.9	불검출	12.3	2.9	5.9	2.0	2.9	3.8	2	61.0	불검출	12.8	2.7	5.5	1.9	2.7	3.7	2	61.0	불검출
낙동강	의령개승	일반(천부)	19.1	4.8	10.2	4.3	11.2	0.1	2	97.6	불검출	16.7	5.6	7.9	1.4	7.1	2.8	6	79.3	불검출	19.5	6.3	5.9	1.2	3.3	1.5	11	91.5	불검출	10.0	3.2	5.4	0.8	4.3	7.5	2	42.7	불검출
낙동강	의령개승	총적(천부)	94.0	33.1	22.3	2.5	5.8	0.2	4	488.0	불검출	56.0	25.6	23.6	1.9	6.9	0.1	6	353.9	불검출	55.2	23.1	24.3	1.7	16.9	0.3	12	292.9	불검출	80.8	29.3	25.0	1.7	10.4	0.2	17	390.5	불검출
낙동강	의령무진	일반	75.9	25.7	18.3	3.5	5.4	불검출	불검출	378.3	불검출	39.9	13.8	17.2	3.2	4.4	0.0	3	225.8	불검출	40.3	13.2	18.6	2.8	3.4	0.0	0	231.9	불검출	40.1	12.2	16.7	2.2	2.9	0.0	0	219.7	불검출
낙동강	의령무진	총적	38.4	1.9	10.6	1.4	9.7	10.3	48	61.0	불검출	26.9	3.2	11.3	0.8	9.8	10.1	52	36.6	불검출	28.2	3.5	11.9	0.7	10.0	10.0	51	48.8	불검출	29.7	3.5	11.5	0.6	9.6	9.7	51	54.9	불검출
낙동강	의령신빈	일반(천부)	33.6	9.7	17.5	3.1	25.0	29.3	12	122.0	불검출	22.3	6.9	18.0	1.3	24.9	27.4	13	61.0	불검출	30.2	10.4	17.9	1.4	21.4	8.3	83	61.0	불검출	22.7	7.2	16.0	1.1	26.0	30.4	14	54.9	불검출
낙동강	진주상평	일반(천부)	32.6	3.1	18.5	5.5	24.4	36.4	15	73.2	불검출	33.4	9.5	40.6	5.3	33.9	37.3	19	146.4	불검출	39.7	5.3	17.8	9.0	13.2	17.8	22	134.2										

<표 부록 5-2> 2023년 국가오염측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	1화차(mg/L)						2화차(mg/L)						3화차(mg/L)						4화차(mg/L)																	
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻
낙동강	창원신촌	총적	72.6	16.8	81.7	5.7	67.3	1.5	89	292.9	불검출	49.7	140	103.9	6.4	78.7	1.4	94	256.3	불검출	52.1	11.7	21.1	3.2	8.0	0.7	91	134.2	불검출	51.1	15.3	58.8	5.8	75.2	0.3	98	115.9	불검출
낙동강	창원월계	일반(천부)	58.4	0.6	26.1	1.4	26.9	4.8	55	122.0	불검출	36.7	1.8	25.4	0.6	19.4	6.6	45	91.5	불검출	37.1	1.9	26.4	0.4	21.2	11.7	50	85.4	불검출	38.1	1.5	24.4	0.4	21.0	6.8	53	73.2	불검출
낙동강	창원천선	임반	22.0	4.4	9.0	1.8	9.4	불검출	불검출	97.6	불검출	17.0	5.1	9.7	1.2	9.0	0.0	불검출	85.4	불검출	17.1	5.3	10.3	1.0	14.7	0.0	1	85.4	불검출	18.0	5.3	9.4	0.9	8.8	0.1	0	91.5	불검출
낙동강	창원천선	총적	19.6	2.8	10.5	1.9	43.4	6.5	11	12.2	불검출	13.2	4.0	9.2	0.7	8.6	3.3	4	67.1	불검출	14.2	4.6	12.7	0.7	8.1	3.7	4	79.3	불검출	14.8	4.3	9.0	0.5	8.1	2.9	4	67.1	불검출
낙동강	창원팔용	임반	978.1	1,356.4	10,283.9	87.5	18,520.1	0.3	2,082	158.7	불검출	1,352.9	1,741.0	12,111.8	76.0	22,026.1	50.3	3,212	305.1	불검출	1,031.9	1,306.7	12,392.7	71.7	23,858.8	65.6	3,128	274.6	불검출	718.1	718.2	7,702.3	118.1	15,556.0	38.1	1,834	48.8	불검출
낙동강	창원팔용	총적	500.0	808.9	7,742.4	223.3	14,988.0	1.0	1,342	122.0	불검출	473.3	941.5	9,210.4	186.4	15,727.6	36.1	2,248	280.7	불검출	412.5	736.6	10,643.3	179.6	18,404.4	39.6	2,571	256.3	불검출	279.6	725.6	7,801.6	153.9	14,237.1	31.9	1,700	30.5	불검출
낙동강	창원화양	일반(천부)	31.1	불검출	19.5	1.1	8.5	0.1	40	91.5	불검출	23.1	0.8	21.7	0.4	8.5	0.0	42	61.0	불검출	25.8	1.3	21.4	0.3	8.8	0.2	41	79.3	불검출	24.5	0.8	19.7	0.3	8.3	0.0	41	73.2	불검출
낙동강	창원영리	일반(천부)	42.9	13.9	19.3	2.0	25.9	18.8	24	158.7	불검출	36.5	13.5	16.6	2.0	23.0	16.9	23	128.1	불검출	36.6	15.3	15.9	1.9	23.4	18.0	24	140.3	불검출	37.3	14.0	15.7	1.7	24.1	17.7	23	134.2	불검출
낙동강	포항구룡포	일반(천부)	8.7	5.4	346.4	17.6	325.7	0.1	50	305.1	불검출	9.2	4.7	361.5	24.1	342.5	0.1	50	347.8	불검출	8.4	4.7	315.3	24.6	319.1	0.0	51	286.8	불검출	9.1	6.2	351.5	23.6	356.8	0.0	54	268.5	불검출
낙동강	포항구룡포	총적(천부)	42.1	14.4	461.1	18.6	500.0	불검출	114	323.4	불검출	35.0	11.8	495.6	23.9	581.4	0.0	136	213.6	불검출	30.6	10.5	353.6	23.9	523.4	0.0	119	122.0	불검출	31.6	12.6	295.9	24.1	489.1	0.0	103	18.3	불검출
낙동강	포항구룡포	총적(천부)	34.9	10.0	25.3	5.7	45.8	5.5	55	79.3	불검출	28.0	9.4	26.4	4.2	41.4	3.4	50	61.0	불검출	26.9	9.2	25.2	4.8	36.0	5.3	48	61.0	불검출	37.6	15.4	34.4	5.2	50.7	5.8	73	91.5	불검출
낙동강	포항연일	일반(천부)	36.3	38.9	322.9	40.6	429.3	불검출	597	378.3	불검출	28.6	30.1	348.9	49.8	408.4	0.0	불검출	543.1	불검출	28.6	31.6	258.4	51.4	388.3	불검출	0	317.3	불검출	28.8	31.5	265.0	50.7	468.0	0.0	0	158.7	불검출
낙동강	포항연일	총적(천부)	61.0	20.1	51.5	17.3	64.9	불검출	41	286.8	불검출	30.6	27.9	240.5	43.1	287.2	0.0	5	384.4	불검출	34.7	25.1	113.3	36.3	183.5	0.0	33	201.4	불검출	38.9	21.8	102.4	29.4	149.6	0.0	39	207.5	불검출
낙동강	포항옥성	일반(천부)	200.0	62.9	132.8	28.3	29.9	불검출	597	390.5	불검출	90.3	27.9	84.2	19.3	62.5	0.0	478	18.3	불검출	186.8	29.8	70.9	19.5	35.9	0.0	67.5	61.0	불검출	150.2	24.6	74.5	17.3	33.4	0.0	611	36.6	불검출
낙동강	포항옥성	총적(천부)	147.3	32.4	224.8	21.9	25.3	불검출	503	543.1	불검출	150.3	11.0	61.4	15.2	92.4	0.0	388	122.0	불검출	155.7	13.3	131.0	16.4	72.8	0.0	566	73.2	불검출	117.0	18.0	133.4	15.6	45.2	0.0	611	42.7	불검출
낙동강	포항옥성	일반(천부)	190.6	69.2	100.9	28.9	22.0	불검출	590	353.9	불검출	88.1	27.0	57.0	17.9	84.7	0.0	406	18.3	불검출	181.2	31.4	54.1	18.7	65.2	0.0	647	36.6	불검출	160.3	27.9	53.3	17.2	30.5	0.5	621	24.4	불검출
낙동강	포항영덕	총적(천부)	18.5	3.8	27.7	3.7	17.1	0.1	75	36.6	불검출	14.4	4.8	28.3	3.8	15.1	0.1	76	36.6	불검출	13.2	4.4	28.1	3.5	17.5	0.0	73	30.5	불검출	13.6	4.5	28.2	3.3	19.4	0.1	73	30.5	불검출
낙동강	포항영덕	총적(천부)	143.5	47.8	46.6	12.7	29.4	11.6	506	79.3	불검출	103.6	31.2	47.1	13.6	35.0	10.8	456	24.4	불검출	97.9	26.3	42.8	13.3	37.2	19.8	393	36.6	불검출	52.5	19.2	59.0	11.6	31.1	18.2	306	30.5	불검출
낙동강	포항청림	일반(천부)	16.3	2.5	374.0	11.2	268.2	0.1	불검출	628.5	불검출	13.3	2.9	313.1	12.0	254.7	0.1	불검출	408.8	불검출	14.0	3.1	265.8	12.8	284.9	0.2	2	231.9	불검출	13.5	3.2	268.4	12.3	307.4	0.1	1	195.3	불검출
낙동강	포항청림	총적(천부)	42.4	11.2	31.8	8.3	40.8	15.5	98	61.0	불검출	30.5	9.5	35.6	9.2	42.8	18.9	99	48.8	불검출	33.7	11.0	32.9	10.5	28.8	26.9	114	61.0	불검출	36.0	11.6	29.9	10.2	27.9	14.9	136	24.4	불검출
낙동강	포항호동	일반(천부)	67.7	16.5	482.2	13.2	34.2	불검출	878	347.8	불검출	120.4	24.3	579.0	16.1	39.2	0.1	637	1,220.4	불검출	59.0	21.5	498.9	16.8	35.2	0.0	1,075	61.0	불검출	58.8	20.9	472.3	16.3	29.4	0.0	1,076	48.8	불검출
낙동강	포항호동	총적(천부)	288.9	102.8	63.1	11.9	29.3	불검출	1,247	85.4	불검출	170.0	50.2	43.3	10.3	9.8	2.2	586	122.0	불검출	324.2	84.2	62.9	15.1	16.3	0.0	1,198	97.6	불검출	232.0	93.7	115.8	15.0	18.7	0.0	1,259	30.5	불검출
낙동강	함안대사	일반(천부)	307.2	34.3	63.5	4.7	4.5	불검출	976	122.0	불검출	205.8	18.6	54.3	1.8	3.4	1.4	724	24.4	불검출	42.9	10.7	21.7	1.1	19.8	7.2	38	146.4	불검출	294.6	21.6	58.0	1.7	4.1	1.0	925	30.5	불검출
낙동강	함안월촌	일반(천부)	93.0	8.6	15.3	3.9	15.8	1.9	166	122.0	불검출	54.7	7.1	17.3	0.9	14.9	2.3	164	24.4	불검출	58.2	7.5	19.6	0.8	14.9	2.3	195	18.3	불검출	81.9	7.4	19.0	0.8	14.2	1.7	219	24.4	불검출
낙동강	함천우곡	일반(천부)	14.0	0.8	8.5	1.4	4.2	14.2	3	48.8	불검출	11.8	2.5	7.8	0.7	3.3	14.0	10	36.6	불검출	11.1	2.5	7.3	0.6	2.6	12.4	2	48.8	불검출	9.6	2.1	6.4	0.6	2.5	11.1	2	36.6	불검출
낙동강	함천임복	일반(천부)	57.2	17.5	11.4	1.6	37.0	28.1	17	170.9	불검출	32.5	16.0	31.8	2.8	97.2	55.2	12	48.8	불검출	30.8	16.3	33.9	2.8	97.1	52.3	13	54.9	불검출	28.9	12.5	35.1	4.3	93.4	27.1	10	67.1	불검출
금강	군산대정	일반(천부)	36.6	13.9	30.1	5.0	93.9	27.4	11	85.4	불검출	32.5	16.0	31.8	2.8	97.2	55.2	12	48.8	불검출	30.8	16.3	33.9	2.8	97.1	52.3	13	54.9	불검출	28.9	12.5	35.1	4.3	93.4	27.1	10	67.1	불검출
금강	군산대정	일반(천부)	40.7	15.1	26.1	4.7	101.2	72.3	9	36.6	불검출	35.8.																										

<표 부록 5-2> 2023년 국가오염측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	1화차(mg/L)						2화차(mg/L)						3화차(mg/L)						4화차(mg/L)																		
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	
금강	부안천북	충적(천부)	34.7	10.8	41.0	11.3	67.0	0.1	22	122.0	불검출	33.0	13.4	47.8	4.9	79.0	불검출	128	30.5	불검출	30.0	13.8	41.5	5.4	78.5	0.0	120	18.3	불검출	32.0	불검출	46.2	4.8	78.1	0.8	131	12.2	불검출	
금강	부여홍양	연본(천부)	36.8	9.5	23.8	5.4	41.5	21.9	9	109.8	불검출	27.7	8.1	23.6	5.9	52.9	26.5	12	61.0	불검출	27.2	9.2	41.3	4.6	61.2	15.1	14	122.0	불검출	27.5	불검출	32.2	4.3	43.7	18.8	12	128.1	불검출	
금강	서산평리	연본(천부)	46.7	10.8	6.1	4.8	34.9	5.4	8	146.4	불검출	33.9	11.4	9.5	2.6	22.5	0.2	6	146.4	불검출	38.0	11.5	10.0	2.6	40.8	5.1	8	122.0	불검출	33.5	9.4	9.3	2.4	28.7	5.5	7	109.8	불검출	
금강	서산화천	연본(천부)	61.0	17.7	19.9	4.7	51.4	5.1	34	201.4	불검출	39.3	14.5	22.4	2.1	48.8	3.6	30	134.2	불검출	26.0	8.8	16.2	1.6	48.6	5.9	33	48.8	불검출	43.3	15.4	22.4	2.0	49.0	5.8	32	140.3	불검출	
금강	세종내판	연본(천부)	34.4	11.1	11.3	5.5	8.9	7.3	11	170.9	불검출	23.5	8.6	18.5	3.5	10.2	6.7	9	122.0	불검출	25.0	10.6	10.9	3.6	10.6	23.5	16	115.9	불검출	30.5	13.6	13.4	3.9	11.0	20.0	16	146.4	불검출	
금강	아산동기	연본(천부)	40.9	6.4	14.6	8.9	6.9	18.0	33	134.2	불검출	30.8	5.8	16.8	8.7	7.8	20.7	37	97.6	불검출	31.9	6.7	19.0	9.7	7.8	21.0	37	122.0	불검출	32.3	6.3	17.0	9.1	7.8	20.4	36	109.8	불검출	
금강	아산동기	연본(천부)	36.8	5.1	12.0	5.1	6.0	17.4	28	115.9	불검출	27.9	4.7	13.4	3.2	6.1	19.1	31	73.2	불검출	29.1	5.6	15.3	3.1	6.4	18.8	31	91.5	불검출	30.0	5.2	13.8	3.2	6.4	18.0	31	79.3	불검출	
금강	아산동기	충적(천부)	23.9	8.6	12.1	6.4	5.6	34.0	22	85.4	불검출	20.1	5.4	11.1	1.9	6.6	43.5	26	42.7	불검출	16.4	4.9	9.2	1.6	5.3	29.1	23	36.6	불검출	22.9	5.4	10.6	1.8	5.8	33.7	24	54.9	불검출	
금강	음성대동	연본(천부)	25.9	5.4	17.6	3.8	7.8	17.8	6	122.0	불검출	25.5	6.4	23.0	1.2	8.8	19.0	7	122.0	불검출	20.9	5.3	10.5	1.0	7.1	17.3	6	91.5	불검출	23.0	6.0	10.2	0.9	8.0	18.0	6	85.4	불검출	
금강	익산두여	연본(천부)	34.8	6.7	8.6	4.8	25.3	30.8	불검출	103.7	불검출	30.0	6.9	10.5	2.6	25.4	31.6	불검출	91.5	불검출	26.3	7.0	9.3	2.6	24.5	32.2	2	61.0	불검출	33.6	10.7	25.8	3.2	76.8	29.5	3	79.3	불검출	
금강	익산두여	연본(천부)	8.1	1.0	30.0	2.0	7.2	0.3	5	103.7	불검출	6.1	불검출	28.0	1.2	6.8	0.1	4	85.4	불검출	5.8	0.4	24.8	1.7	6.6	0.1	4	79.3	불검출	6.6	0.7	25.5	1.2	6.9	0.1	5	79.3	불검출	
금강	익산두여	충적(천부)	23.3	3.7	7.2	4.8	14.9	14.7	불검출	85.4	불검출	18.7	3.4	7.0	3.9	13.7	15.5	불검출	61.0	불검출	12.6	2.8	5.4	2.6	8.6	9.6	1	48.8	불검출	19.1	4.3	10.9	2.9	17.2	11.3	4	73.2	불검출	
금강	장수송전	연본(천부)	39.0	5.4	13.5	2.4	8.8	18.6	4	152.6	불검출	29.1	5.2	10.9	1.5	9.4	20.6	4	109.8	불검출	24.5	5.5	10.1	1.4	9.2	20.8	4	97.6	불검출	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	
금강	정읍철서	연본(천부)	48.2	3.7	25.1	3.0	30.2	12.2	26	134.2	불검출	49.0	5.4	28.7	3.5	27.6	13.3	30	170.9	불검출	56.2	6.5	27.3	4.6	27.8	14.3	34	158.7	불검출	56.3	6.0	28.1	4.1	29.2	14.1	30	195.3	불검출	
금강	정읍철서	연본(천부)	46.4	3.3	25.0	3.6	28.5	11.4	28	146.4	불검출	50.8	5.8	58.1	4.5	29.6	0.5	58	213.6	불검출	46.5	6.1	48.5	4.7	29.1	0.3	59	183.1	불검출	47.2	5.5	45.9	4.0	28.7	0.1	57	201.4	불검출	
금강	정읍철서	충적(천부)	67.5	13.8	63.8	4.2	53.5	14.0	31	305.1	불검출	45.2	6.0	22.4	3.5	53.8	13.5	38	79.3	불검출	41.7	6.6	26.4	3.6	43.2	14.7	43	103.7	불검출	41.7	6.6	24.3	3.3	39.3	14.4	43	79.3	불검출	
금강	증평미암	연본(천부)	48.1	7.1	14.1	5.7	10.8	16.9	22	164.8	불검출	27.1	5.1	14.0	2.2	10.0	16.7	19	103.7	불검출	40.1	6.3	10.6	5.2	6.7	5.8	28	134.2	불검출	39.1	5.8	9.5	4.1	5.6	5.7	24	122.0	불검출	
금강	진천평해원	임반	39.7	8.9	22.4	1.9	36.8	2.7	12	164.8	불검출	38.5	9.8	20.4	1.7	37.7	3.2	12	146.4	불검출	36.0	9.7	19.0	1.7	35.3	3.2	12	134.2	불검출	36.6	9.5	18.7	1.6	37.1	2.9	12	146.4	불검출	
금강	진천평해원	충적	60.5	13.2	21.7	4.7	42.7	3.4	14	250.2	불검출	35.9	9.2	19.9	2.3	34.8	2.4	12	140.3	불검출	30.5	8.2	19.0	2.0	32.7	2.7	11	122.0	불검출	31.7	8.4	19.0	1.8	35.1	2.7	11	122.0	불검출	
금강	진천금곡	연본(천부)	60.7	11.9	9.3	3.9	21.9	6.5	8	231.9	불검출	45.3	10.4	11.7	1.6	22.3	10.2	12	170.9	불검출	32.8	5.4	5.9	2.4	5.0	4.8	5	128.1	불검출	42.9	8.3	8.1	2.0	10.1	6.4	7	164.8	불검출	
금강	진천금곡	연본(천부)	89.3	42.9	250.0	6.7	13.8	0.1	422	512.6	불검출	83.6	36.9	230.0	6.6	13.8	0.3	435	414.9	불검출	59.2	39.9	287.3	8.4	12.7	0.0	463	463.8	불검출	56.9	41.9	271.6	8.2	12.6	0.1	515	353.9	불검출	
금강	진천금곡	충적(천부)	58.8	13.3	8.1	3.8	13.4	5.1	8	219.7	불검출	41.9	8.3	11.7	2.4	26.5	9.5	10	122.0	불검출	43.9	9.0	9.6	1.9	15.1	7.5	7	177.0	불검출	42.6	10.2	8.6	1.6	11.2	5.7	7	183.1	불검출	
금강	창원구룡	연본(천부)	17.6	5.4	12.2	4.6	22.2	18.4	9	61.0	불검출	15.6	5.5	14.2	2.4	23.3	17.4	9	54.9	불검출	32.1	11.8	21.1	2.1	43.5	50.2	30	61.0	불검출	34.4	11.3	23.1	2.1	45.9	58.2	32	67.1	불검출	
금강	창원괴정	연본(천부)	42.2	11.6	21.8	4.6	37.5	28.8	24	128.1	불검출	35.5	10.7	24.3	2.3	40.8	34.5	28	91.5	불검출	50.4	9.6	22.7	2.4	40.8	24.7	30	109.8	불검출	53.3	9.1	24.4	2.4	41.6	23.4	31	152.6	불검출	
금강	창원괴정	연본(천부)	80.7	10.3	23.8	5.4	38.1	21.9	27	225.8	불검출	57.5	9.7	27.9	2.6	42.1	26.6	31	140.3	불검출	31.0	11.7	21.3	2.1	42.8	33.3	24	61.0	불검출	33.8	11.3	23.5	1.9	46.4	49.2	31	61.0	불검출	
금강	창원괴정	충적(천부)	40.7	11.4	21.9	4.4	38.6	24.5	24	109.8	불검출	36.3	12.3	22.9	2.1	35.3	21.7	25	109.8	불검출	31.0	11.7	21.3	2.1	42.8	33.3	24	61.0	불검출	33.8	11.3	23.5	1.9	46.4	49.2	31	61.0	불검출	
금강	창원양형	임반	30.3	6.9	13.0	5.5	11.3	10.0	12	122.0	불검출	24.4	6.4	13.9	3.6	11.1	10.6	12	97.6	불검출	24.0	7.1	13.1	3.4	12.4	9.0	11	109.8	불검출	24.8	6.7	15.1	3.2	15.7	6.0	10	97.6	불검출	
금강	창원양형	충적	29.3	6.9	12.8	4.6	18.0	9.6	5	122.0	불검출	21.3	6.0	11.1	1.9	15.2	12.0	4	79.3	불검출	25.2	8.0	11.8	1.9	26.0	10.5	4	97.6	불검출	23.7	6.4	10.4	1.9	14.2	12.2	7	85.4	불검출	
금강	태안인평	연본(천부)	46.4	10.8	15.2	4.8	23.0	151.8	8	42.7	불검출	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	불검출	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	불검출	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
금강	태안인평	연본(천부)	11.9	2.8	7.5	4.7	11.7	4.9	10	42.7	불검출	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	불검출	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	불검출	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
금강	태안인평	충적(천부)	24.9	10.4	28.7	4.5	65.3	68.0	14	30.5	불검출	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	불검출	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	불검출	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수	미채수
금강	태안항기	연본(천부)	30.5	10.3	13.8	4.4	30.4	66.9	3	67.1	불검출	23.6	9.1	16.0	2.2	31.6	67.7	4	48.8	불검출	22.8	9.9	20.1	2.0	31.6	60.9	6	61.0	불검출	22.1	7.8	119.8	3.3	177.4	52.1	34	30.5	불검출	
금강	태안항기	연본(천부)	42.8	10.1	11.4	4.5	28.3	73.4	5	79.3	불검출	32.1	8.8	13.2	2.4	29.4	76.0	4	61.0	불검출	30.7	9.3	14.3	2.1	27.4	69.8	3	67.1</											

<표 부록 5-2> 2023년 국가오염측정망 양·음이온 분석 결과

유역	축정소	관정	1차치(mg/L)					2차치(mg/L)					3차치(mg/L)					4차치(mg/L)																					
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻										
섬진강	남원노암	양분심부	28.9	4.3	21.0	4.0	15.5	17.7	14	97.6	불검출	19.3	2.2	23.2	1.1	14.5	33.6	8	61.0	불검출	24.1	4.9	23.6	1.4	15.5	17.5	15	97.6	불검출	22.1	3.6	23.9	1.2	15.2	21.6	13	91.5	불검출	
섬진강	보성목평	양분심부	17.8	6.1	9.4	3.6	14.0	18.8	6	61.0	불검출	12.1	5.3	9.6	1.7	12.9	19.7	6	48.8	불검출	12.0	6.5	8.5	1.4	12.7	20.1	5	54.9	불검출	12.9	6.2	9.9	1.4	12.6	19.5	5	61.0	불검출	
섬진강	보성목평	양분심부	47.2	10.5	11.5	5.3	26.7	13.1	11	164.8	불검출	25.8	6.7	10.4	3.4	25.5	10.8	13	61.0	불검출	25.0	7.6	8.5	3.2	60.0	13.1	17	18.3	불검출	25.3	6.8	9.5	2.9	13.2	13.6	11	97.6	불검출	
섬진강	보성목평	총적(천부)	50.7	8.3	17.6	4.1	10.8	0.2	2	231.9	불검출	31.4	6.7	17.9	2.3	10.5	0.1	2	146.4	불검출	31.8	7.7	35.1	3.1	10.9	0.1	9	213.6	불검출	26.1	5.2	45.7	2.9	11.1	0.2	7	201.4	불검출	
섬진강	보성조성	양분심부	41.7	8.0	12.7	3.9	26.6	30.7	9	122.0	불검출	26.3	6.8	13.6	2.1	26.7	31.3	9	67.1	불검출	26.7	8.0	11.7	1.9	26.8	33.0	9	61.0	불검출	26.8	7.3	12.3	1.8	26.5	31.9	9	73.2	불검출	
섬진강	순천교량	양분심부	30.0	35.0	65.3	21.0	23.9	0.5	15	408.8	불검출	21.7	24.7	116.1	25.3	25.2	0.1	18	512.6	불검출	17.5	24.4	101.1	25.6	82.0	0.0	0.0	29	323.5	불검출	20.8	16.4	257.6	21.0	320.7	0.1	69	158.7	불검출
섬진강	순천교량	양분심부	16.7	3.9	13.9	7.7	4.2	0.7	5	97.6	불검출	300.9	131.1	1,867.0	43.4	3,328.0	0.0	512	122.0	불검출	16.0	22.6	744.6	23.8	990.9	0.0	182	292.9	불검출	26.4	11.0	422.0	11.6	629.3	0.0	109	122.0	불검출	
섬진강	순천교량	총적(천부)	22.5	31.4	73.0	21.1	24.0	0.8	13	414.9	불검출	17.3	24.0	79.3	23.4	25.9	0.0	19	353.9	불검출	26.6	11.1	499.7	11.7	106.0	0.0	32	1,220.4	불검출	19.3	22.7	73.6	21.6	39.9	0.0	15	317.3	불검출	
섬진강	여수월내	양분심부	123.1	210.4	6,204.9	290.5	8,224.5	1.2	1,098	1,525.5	불검출	123.7	237.6	5,064.2	292.0	7,236.8	1.1	1,021	402.7	불검출	86.6	215.8	4,167.8	294.9	7,155.8	1.0	924	421.0	불검출	102.3	197.6	4,900.2	279.8	8,079.8	0.8	1,047	30.5	불검출	
섬진강	여수월내	총적	92.5	160.5	5,401.4	246.1	6,906.1	1.5	1,087	1,220.4	불검출	53.1	186.1	5,983.9	266.3	7,882.5	1.8	929	1,025.1	불검출	56.0	172.2	3,421.9	255.5	5,491.8	1.3	772	414.9	불검출	51.9	159.3	4,430.7	246.4	6,650.4	1.2	870	30.5	불검출	
섬진강	여수증회	양분심부	1,904.2	998.3	7,079.5	217.4	16,726.4	31.2	1,024	353.9	불검출	1,517.2	822.8	6,243.4	192.2	12,821.2	27.4	1,118	378.3	불검출	915.7	721.3	6,828.0	241.7	13,980.9	32.3	1,148	280.7	불검출	1,198.7	774.0	7,222.8	232.8	15,597.7	33.5	1,221	30.5	불검출	
섬진강	여수증회	총적	1,254.0	576.5	22,707.2	232.2	33,710.6	31.5	2,545	537.0	불검출	1,218.0	762.9	6,503.2	255.3	13,819.0	26.9	1,186	414.9	불검출	1,639.1	1,104.5	7,733.5	194.0	16,591.9	37.8	1,761	256.3	불검출	1,653.1	1,148.3	7,428.5	191.9	18,129.9	38.7	1,814	30.5	불검출	
섬진강	여수증회	양분심부	1,896.9	953.7	21,288.1	293.1	43,726.7	36.0	3,698	768.9	불검출	1,982.4	1,246.3	6,613.1	188.1	15,666.7	16.0	1,740	262.4	불검출	902.7	937.1	8,407.2	350.5	17,103.3	32.5	1,912	201.4	불검출	1,219.2	1,256.8	7,394.2	424.3	15,170.3	34.2	1,643	30.5	불검출	
섬진강	여수증회	총적	2,550.6	1,905.1	13,357.0	339.7	24,000.2	32.2	3,075	3,051.0	불검출	1,254.4	1,079.5	5,353.8	351.1	11,855.9	30.3	1,464	414.9	불검출	502.7	937.1	8,407.2	350.5	17,103.3	32.5	1,912	201.4	불검출	1,219.2	1,256.8	7,394.2	424.3	15,170.3	34.2	1,643	30.5	불검출	
섬진강	여수증회	양분심부	157.9	47.1	64.3	3.9	252.3	10.4	242	67.1	불검출	57.1	22.3	87.6	4.6	166.8	7.9	199	30.5	불검출	52.9	21.7	39.6	4.4	91.8	7.2	183	24.4	불검출	55.2	20.4	42.2	4.4	101.5	6.7	178	18.3	불검출	
섬진강	여수증회	총적	85.4	18.2	38.6	4.8	176.4	14.0	89	61.0	불검출	40.5	12.8	43.1	5.1	33.6	6.8	91	146.4	불검출	39.7	9.9	35.8	4.7	18.7	5.8	110	109.8	불검출	36.1	7.1	27.7	3.9	27.1	5.3	107	42.7	불검출	
섬진강	장수백운	양분심부	19.0	2.4	10.3	2.6	11.6	6.5	6	73.2	불검출	15.2	3.2	9.4	2.0	7.1	7.8	6	61.0	불검출	14.3	3.6	9.5	1.8	11.2	7.8	6	61.0	불검출	14.6	3.4	9.6	1.5	11.8	10.7	6	54.9	불검출	
섬진강	진안도룡	양분심부	17.8	0.9	6.3	1.6	3.4	4.7	8	61.0	불검출	13.3	2.0	5.1	0.7	5.2	9.0	9	36.6	불검출	7.7	1.4	3.9	0.5	2.2	3.4	5	30.5	불검출	8.2	1.5	4.0	0.5	2.4	3.8	6	30.5	불검출	
섬진강	진안연정	양분심부	22.1	4.8	38.6	5.6	11.7	1.0	29	128.1	불검출	23.1	5.0	46.9	2.3	13.8	1.3	30	164.8	불검출	21.2	5.2	35.3	3.0	11.9	3.0	27	122.0	불검출	21.1	4.8	40.3	3.1	10.9	1.7	28	140.3	불검출	
섬진강	하동문산	양분심부	24.4	2.6	7.7	4.1	5.4	11.5	9	79.3	불검출	19.0	2.8	8.5	1.4	5.4	12.0	10	61.0	불검출	20.3	3.6	13.2	1.6	5.8	11.8	9	79.3	불검출	14.3	2.9	7.3	0.9	4.9	17.8	4	48.8	불검출	
영산강	광주대촌	양분심부	67.7	10.0	26.5	10.2	19.6	불검출	25	262.4	불검출	50.4	9.8	32.6	4.4	18.2	0.0	24	238.0	불검출	51.5	11.5	28.8	4.2	18.5	0.0	22	238.0	불검출	53.1	10.5	29.9	3.8	18.8	0.0	20	238.0	불검출	
영산강	광주대촌	총적	110.9	41.1	179.0	6.6	20.6	0.6	20	939.7	불검출	42.4	11.4	25.1	3.5	18.4	0.1	21	195.3	불검출	47.2	14.4	23.4	3.4	19.2	0.0	21	234.9	불검출	50.8	13.7	27.0	2.9	20.0	0.1	21	219.7	불검출	
영산강	광주오룡	양분심부	58.9	8.3	30.1	3.2	25.2	불검출	7	225.8	불검출	44.7	8.0	37.4	3.8	25.1	0.0	7	225.8	불검출	46.6	9.3	36.9	3.9	24.6	0.0	8	256.3	불검출	46.9	8.3	37.7	3.5	25.4	0.0	6	256.3	불검출	
영산강	광주오룡	총적	41.2	6.1	23.7	1.9	26.4	불검출	4	158.7	불검출	33.1	6.6	27.8	1.6	27.7	0.0	5	152.6	불검출	31.0	7.2	25.8	1.4	26.8	0.0	4	146.4	불검출	33.6	8.4	27.1	1.4	24.3	0.0	2	170.9	불검출	
영산강	광주월출	양분심부	74.9	18.2	22.3	2.7	26.2	불검출	6	305.1	불검출	51.6	20.7	27.7	2.8	31.4	0.0	불검출	274.6	불검출	51.5	19.1	23.0	2.5	28.0	0.0	5	256.3	불검출	52.2	17.8	23.5	2.4	26.2	0.0	3	286.8	불검출	
영산강	광주월출	총적	70.2	32.0	21.7	2.2	33.8	불검출	불검출	421.0	불검출	43.4	21.9	23.1	2.1	28.9	0.0	불검출	256.3	불검출	43.9	27.3	21.5	2.1	25.6	0.0	2	274.6	불검출	42.2	22.7	21.0	2.1	26.2	0.0	3	280.7	불검출	
영산강	광주월출	양분심부	52.3	25.3	24.5	2.8	11.5	0.7	8	305.1	불검출	22.5	2.5	24.5	1.6	11.3	0.8	7	128.1	불검출	22.8	2.4	21.1	1.2	11.3	0.9	6	122.0	불검출	24.1	2.7	22.6	1.1	11.6	0.8	6	109.8	불검출	
영산강	광주월출	총적	48.5	23.8	22.3	1.6	12.6	불검출	12	274.6	불검출	36.0	27.4	26.1	1.4	7.8	0.0	12	305.1	불검출	35.2	22.8	20.2	1.2	11.4	0.0	8	262.4	불검출	37.1	16.8	21.1	1.1	14.2	0.0	8	219.7	불검출	
영산강	나주오강	양분심부	20.2	3.0	18.0	4.6	34.4	6.8	5	48.8	불검출	17.3	2.8	22.8	2.4	35.8	7.1	7	48.8	불검출	13.1	2.6	11.6	1.4	12.4	12.5	3	48.8	불검출	77.1	11.1	25.2	4.6	47.5	0.1	25	231.9	불검출	
영산강	무안남안	양분심부	109.4	15.1	27.0	6.2	63.9	불검출	23	384.4	불검출	87.7	12.6	33.5	5.1	71.0	0.0	24	268.5	불검출	72.3	11.7	23.9	4.8	47.4	0.8	25	213.6	불검출	77.1	11.1	25.2	4.6	47.5	0.1	25	231.9	불검출	
영산강	무안남안	양분심부	86.3	18.3	28.7	6.7	40.0	불검출	20	305.1	불검출	55.3	15.1	31.1	5.6	50.9	0.0	21	225.8	불검출	56.8	18.0	29.4	5.9	48.7	0.0	20	219.7	불검출	58.1	16.9	30.3	5.6	49.9	0.2	19	219.7	불검출	
영산강	무안남안	총적(천부)	48.2	11.5	26.6	5.0	95.3	3.3	21	103.7	불검출	27.5	7.2	24.2	2.8	55.2	7.9	20	61.0	불검출	27.1	7.4	18.2	3.0	33.3	11.2	19	73.2	불검출	53.7	9.5	22.2	3.0	34.7	4.7	21	195.3	불검출	
영산강	무안임성	양분심부	32.4	10.7	27.0	4.4	35.1	1.3	52	109.8	불검출	24.3	9.0	29.3	2.0	34.8	1.4	52	73.2	불검출	28.9	10.2	28.2	1.9	35.7	0.9	52	79.3	불검출	28.2	9.5	32.5	2.0	36.9	1.1	52	103.7	불검출	
영산강	무안임성	양분심부	30.9	4.9	113.6	4.3	138.8	불검출	48	122.0	불검출	27.3	4.7	147.3	2.4	154.4	0.0	49	152.6	불검출	28.0																		

〈표 부록 5-2〉 2023년 국가오염측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	1회차(mg/L)						2회차(mg/L)						3회차(mg/L)						4회차(mg/L)																	
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻									
영산강	영광상사	총직(천부)	55.9	5.5	16.3	3.1	10.8	0.3	21	183.1	불검출	34.7	6.9	20.3	5.4	11.1	0.3	19	140.3	불검출	43.7	7.2	18.5	3.2	10.9	0.0	30	164.8	불검출	38.2	6.5	18.7	3.0	10.2	0.2	19	152.6	불검출
영산강	영광월산	임반(천부)	22.6	2.8	22.8	2.6	58.3	36.3	7	12.2	불검출	18.5	3.7	23.4	2.5	35.4	42.5	4	42.7	불검출	15.8	3.8	29.2	2.4	36.2	34.5	4	48.8	불검출	16.0	3.5	31.6	2.1	36.8	35.2	3	54.9	불검출
영산강	영광월산	임반(천부)	22.3	2.6	22.3	2.7	31.3	34.5	4	61.0	불검출	20.1	4.0	27.0	2.6	38.2	41.4	5	54.9	불검출	20.0	4.2	25.5	2.3	34.9	36.5	4	61.0	불검출	21.8	5.1	28.7	2.2	42.4	33.0	4	73.2	불검출
영산강	영광월산	총직(천부)	28.5	5.2	32.2	3.0	61.0	38.6	5	73.2	불검출	32.7	11.6	22.4	3.6	37.2	40.6	5	122.0	불검출	14.6	3.2	23.1	2.0	26.8	34.2	3	54.9	불검출	26.1	9.3	52.7	2.6	25.7	35.5	2	170.9	불검출
영산강	장성하동	임반	61.0	9.2	41.7	5.6	68.3	4.5	49	140.3	불검출	45.8	8.8	34.0	6.1	43.1	5.5	49	164.8	불검출	36.3	7.7	24.4	6.0	29.7	5.4	38	122.0	불검출	42.1	7.9	25.0	5.5	31.8	6.9	41	122.0	불검출
영산강	장성하동	총직	60.3	10.2	39.1	5.0	62.6	4.4	50	152.6	불검출	44.9	9.3	34.3	5.0	41.6	5.4	55	134.2	불검출	36.6	8.2	28.0	4.9	29.5	6.1	53	97.6	불검출	39.7	8.6	28.7	4.4	34.6	4.4	49	140.3	불검출
영산강	함평월산	임반(천부)	147.9	23.3	26.5	4.7	151.2	0.1	183	134.2	불검출	94.5	15.0	32.9	2.1	148.3	0.7	109	61.0	불검출	85.7	17.2	26.5	1.9	143.1	0.2	74	61.0	불검출	84.8	14.7	24.6	1.9	120.5	0.4	64	97.6	불검출
영산강	해남영신	임반(천부)	24.7	3.1	16.3	3.8	20.7	19.1	10	61.0	불검출	18.0	3.3	17.5	2.1	21.4	19.9	11	48.8	불검출	18.3	3.8	16.1	2.0	21.3	19.1	11	61.0	불검출	17.9	3.6	15.9	1.7	20.9	18.4	10	54.9	불검출

<표 부록 5-3> 2023년 국가장해측정망 양·음이온 분석 결과

유역	측정소	관정	상변기(mg/L)										하변기(mg/L)									
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	HCO ₃ ⁻	CO ₃ ²⁻		
금강	청주옥산1	총적	74.9	17.6	39.6	1.9	152.1	32.6	46	61.0	불검출	37.6	16.5	51.6	2.5	93.9	27.6	40	115.9	불검출		
		총적	51.0	13.9	38.7	4.3	72.1	43.8	56	85.4	불검출	35.2	8.3	32.1	7.5	75.3	45.6	58	24.4	불검출		
금강	청주옥산2	총적	27.8	6.7	18.1	1.9	37.8	5.7	23	61.0	불검출	25.7	6.9	19.6	2.1	39.6	5.0	24	73.2	불검출		
		총적	42.0	9.9	29.2	3.2	50.6	5.9	43	97.6	불검출	24.8	6.2	20.0	3.7	19.1	0.7	28	97.6	불검출		
금강	청주옥산3	총적	33.0	8.5	36.6	5.4	64.0	1.5	37	103.7	불검출	48.9	14.6	35.6	4.1	58.0	5.6	33	170.9	불검출		

부록 VI

지하수측정망 수질기준 초과현황

1. 총괄표

2. 수질기준 초과현황

3. 측정망별 수질기준 초과지점 및 항목

1. 총괄표

<표 부록 6-1> 연도별 시료수 및 초과율

[단위 : 개, %]

구분	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	'18	'19	'20	'21	'22	'23
조사시료수(A)	4,879	4,952	6,073	6,540	6,900	6,657	7,573	8,112	7,781	7,816	7,393	7,514	7,742
초과시료수(B)	392	323	484	514	584	594	733	844	696	641	862	987	878
초과율(B/A)	8	6.5	8	7.9	8.5	8.9	9.7	10.4	8.9	8.2	11.7	13.1	11.3

<표 부록 6-2> 측정망별 시료수 및 초과현황

[단위 : 개, %]

구분	전체	국가측정망					보조측정망
		국가관리 측정망	국가감시측정망			농촌관리 측정망	보조수질 측정망
			국가오염 측정망	국가오염 우려측정망	국가장해 측정망		
조사시료	7,742	2,596	1,339	1,484	10	119	2,194
초과시료	878	280	336	80	1	21	130
초과율(%)	11.3	10.8	27.3	5.4	10.0	17.6	5.9

2. 수질기준 초과현황

2.2 오염물질별 초과현황

<표 부록 6-3> 오염물질별 초과현황

[단위 : 개, %]

측정항	조사 시기	조사 시료수	초과 시료수	초과율 (%)	초과 항목수	Ph	총대장균군	질산성질소	염소이온	카드뮴	비소	시안수은	다이옥신	파라핀	납	크롬	1,1- 1- TCE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸벤젠	크실렌
국가관리 측정항	합 계	7,742	878	11.3	948	306	157	78	296	3	78	0	0	0	0	2	2	0	5	21	0	0	0
	계	2,596	280	10.8	287	200	7	17	45	1	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	상반기	1,297	149	11.5	151	106	4	9	25	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
국가오염 측정항	하반기	1,299	131	10.1	136	94	3	8	20	1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	계	1,339	366	27.3	421	102	5	23	232	0	53	0	0	0	0	2	0	0	0	4	0	0	0
	1분기	338	85	25.1	104	24	0	6	58	0	15	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	2분기	335	87	26.0	95	20	0	7	58	0	9	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	3분기	333	102	30.6	121	34	3	5	57	0	20	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
	4분기	333	92	27.6	101	24	2	5	59	0	9	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
국가오염우려 측정항	계	1484	80	5.4	82	1	44	12	8	0	0	0	0	0	0	2	0	2	13	0	0	0	0
	상반기	740	34	4.6	34	0	16	5	4	0	0	0	0	0	0	1	0	1	7	0	0	0	0
	하반기	744	46	6.2	48	1	28	7	4	0	0	0	0	0	0	1	0	1	6	0	0	0	0
국가장해 측정항	계	10	1	10.0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	상반기	5	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	하반기	5	1	20.0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
농촌관리 측정항	계	119	21	17.6	21	0	7	4	8	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	상반기	59	10	16.9	10	0	4	1	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	하반기	60	11	18.3	11	0	3	3	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
보조수질 측정항	계	2194	130	5.9	136	2	94	22	3	2	6	0	0	0	0	0	0	3	4	0	0	0	0
	상반기	1110	52	4.7	54	1	29	15	1	1	4	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0
	하반기	1084	78	7.2	82	1	65	7	2	1	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0

※ 1개 시료에서 2개 이상 항목이 초과하여 초과시료수와 초과항목수가 다름

<표 부록 6-4> 최근 5년간 오염물질별 초과현황

[단위 : 개, %]

구분	pH	총대장균군	질산성질소	염소이온	폐놀	비소	TCE	PCE	그 외	연도별 합계
2023년	306	157	78	296	0	78	21	5	7	948
2022년	366	296	95	210	11	48	23	9	16	1,074
2021년	290	277	64	125	60	44	25	6	49	940
2020년	152	242	74	99	38	48	23	2	5	683
2019년	234	190	97	108	17	70	22	6	15	759
항목별 합계	1,348	1,162	408	838	126	288	114	28	92	4,404
구성비	30.6	26.4	9.3	19.0	2.9	6.5	2.6	0.6	2.1	100

2.3 측정망별 초과현황

2.3.1 국가측정망 초과현황

(1) 국가관리측정망

<표 부록 6-5> 국가관리측정망 초과현황

[단위 : 개, %]

구분	조사 시료수	초과 시료수	초과율 (%)	항목별 초과내역										
				초과항 목수	Ph	총대장 균군	질산 성질 소	염소 이온	카드 뮴	비소	시안 수	다이 아지 드	파라 티온	페놀
전체	계	2,596	280	10.8	287	200	7	17	45	1	17	0	0	0
	암반	1,820	174	9.6	180	107	2	17	38	0	16	0	0	0
	총적	776	106	13.7	107	93	5	0	7	1	1	0	0	0
상반기	계	1,297	149	11.5	151	106	4	9	25	0	7	0	0	0
	암반	910	90	9.9	92	55	0	9	21	0	7	0	0	0
	총적	387	59	15.2	59	51	4	0	4	0	0	0	0	0
하반기	계	1,299	131	10.1	136	94	3	8	20	1	10	0	0	0
	암반	910	84	9.2	88	52	2	8	17	0	9	0	0	0
	총적	389	47	12.1	48	42	1	0	3	1	1	0	0	0

* 1개 시료에서 2개 이상 항목이 초과하여 초과시료수와 초과항목수가 다름

* 암반1, 암반2는 암반으로 분류하며, 총적은 총적으로 분류

(2) 국가감시측정망

1) 국가오염측정망

<표 부록 6-6> 국가오염측정망 초과현황

[단위 : 개, %]

구분	조사 시료수	초과 시료수	초과율 (%)	항목별 초과내역																			
				초과항 목수	Ph	총다량 중금속	잔류성 중금속	염소 이온	카드 몸	비소	시안 수은	다이아 지논	파라 티온	페놀	납	크롬	1,1,1 -TCE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸 벤젠	크실렌
전체	계	1,339	366	27.3	421	102	5	23	232	0	53	0	0	0	0	0	2	0	0	4	0	0	0
	암반	881	220	25.0	259	53	2	11	149	0	38	0	0	0	0	0	2	0	0	4	0	0	0
	총적	458	146	31.9	162	49	3	12	83	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1분기	계	338	85	25.1	104	24	0	6	58	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	암반	223	49	22.0	63	12	0	2	37	0	11	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	총적	115	36	31.3	41	12	0	4	21	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2분기	계	335	87	26.0	95	20	0	7	58	0	9	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	암반	221	53	24.0	58	11	0	3	37	0	6	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	총적	114	34	29.8	37	9	0	4	21	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3분기	계	333	102	30.6	121	34	3	5	57	0	20	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
	암반	219	61	27.9	76	16	2	3	37	0	16	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
	총적	114	41	36.0	45	18	1	2	20	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4분기	계	333	92	27.6	101	24	2	5	59	0	9	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
	암반	218	57	26.1	62	14	0	3	38	0	5	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
	총적	115	35	30.4	39	10	2	2	21	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

* 1개 시료에서 2개 이상 항목이 초과하여 초과시료수와 초과항목수가 다름

* 암반1, 암반2는 암반으로 분류하며, 총적은 총적으로 분류

2) 국가오염우려측정망

<표 부록 6-7> 국가오염우려측정망 초과현황

[단위 : 개, %]

구분		조사 시료수	초과 시료수	초과율 (%)	항목별 초과내역																	
					초과항 목수	Ph	총대량 평균	질산성 질소	염소 이온	카드 늄	비소	시안 수소	다이 옥시 탄	납	크롬	1,1,1- TCE	PCE	TCE	벤젠	톨루 엔	에틸 벤젠	크실 렌
전 체	영역	계	1484	80	5.4	82	1	44	12	8	0	0	0	0	0	2	2	13	0	0	0	
		농업용수	91	8	8.8	8	0	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	수질	농작물	24	3	12.5	3	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		오염우려하천	109	3	2.8	3	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	폐기물	공단	359	18	5.0	18	0	2	2	0	0	0	0	0	0	2	1	11	0	0	0	
		일반	185	13	7.0	14	0	11	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	기타	지정	55	5	9.1	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		금속광산	63	3	4.8	3	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	상반기	영역	분노	63	1	1.6	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			주민건강	29	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
수질		유원지	70	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		골프장	68	7	10.3	7	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
폐기물		도시주거	303	13	4.3	14	0	9	1	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	
		저장탱크	65	6	9.2	6	0	3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
기타		계	740	34	4.6	34	0	16	5	4	0	0	0	0	0	1	7	0	0	0	0	
		농업용수	47	2	4.3	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
수질		농작물	13	1	7.7	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		오염우려하천	54	2	3.7	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐기물	공단	178	9	5.1	9	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	6	0	0	0	0	
	일반	92	3	3.3	3	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	지정	27	2	7.4	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	금속광산	32	3	9.4	3	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	분노	32	1	3.1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

<표 부록 6-7> 국가오염우려측정망 초과현황

[단위 : 개, %]

구분		조사 시료수	초과 시료수	초과율 (%)	항목별 초과내역																
					초과항 목수	Ph	총가장 평균	질산성 질소	염소 이온	카드 이온	비소	시안 수소	다이 아지 노드	파라 타이 탄	납	크롬	1,1,1 -TCE	PCE	TCE	벤젠	톨루 엔
상 반 기	기 타	주민건강	14	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		유원지	35	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		골프장	34	3	8.8	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		도시주거	150	5	3.3	5	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
		저장탱크	32	3	9.4	3	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
하 반 기	영 농 수 질	계	744	46	6.2	48	1	28	7	4	0	0	0	0	0	1	0	1	6	0	0
		농업용수	44	6	13.6	6	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		농작물	11	2	18.2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	수 질	오염우려하천	55	1	1.8	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		공단	181	9	5.0	9	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	5	0	0
	폐 기 물	일반	93	10	10.8	11	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		지정	28	3	10.7	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		금속광산	31	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		분뇨	31	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	기 타	주민건강	15	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		유원지	35	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		골프장	34	4	11.8	4	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		도시주거	153	8	5.2	9	0	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
		저장탱크	33	3	9.1	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

* 1개 시료에서 2개 이상 항목이 초과하여 초과시료수와 초과항목수가 다름

3) 국가장해측정망

<표 부록 6-8> 국가장해측정망 초과현황

[단위 : 개, %]

구분	조사 시료수	초과 시료수	초과율 (%)	항목별 초과내역																		
				초과항 목수	Ph	총대장 평균	중성 질소	염소 이온	카드 몸	비소	시안 수은	다이아 지논	파라 티온	페놀	납	크롬	1,1,1 -TCE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸 벤젠
전체	계	10	1	10.0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	암반	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	총적	10	1	10.0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
상반기	계	5	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	암반	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	총적	5	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
하반기	계	5	1	20.0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	암반	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	총적	5	1	20.0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

* 1개 시료에서 2개 이상 항목이 초과하여 초과시료수와 초과항목수가 다름

* 암반1, 암반2는 암반으로 분류하며, 총적은 총적으로 분류

(3) 농촌관리측정망

<표 부록 6-9> 농촌관리측정망 초과현황

[단위 : 개, %]

구분	조사 시료수	초과 시료수	초과율 (%)	항목별 초과내역																		
				초과 항목수	pH	총대 양분 양분	질산 질소	염소 이온	카드 늄	비소	시안 수소	다이 옥시 돈	파라 티온	페놀	납	크롬	1,1,1 -TCE	PCE	TCE	벤젠	톨루 엔	에틸 벤젠
전체	계	119	21	17.6	21	0	7	4	8	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	한강청	24	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	원주청	32	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	낙동강청	14	8	57.1	8	0	7	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	대구청	12	3	25.0	3	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	금강청	13	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	전북청	10	6	60.0	6	0	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	영산강청	14	4	28.6	4	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	계	59	10	16.9	10	0	4	1	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	한강청	12	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
상반기	원주청	16	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	낙동강청	7	4	57.1	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	대구청	6	1	16.7	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	금강청	6	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	전북청	5	3	60.0	3	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	영산강청	7	2	28.6	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	계	60	11	18.3	11	0	3	3	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	한강청	12	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	원주청	16	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	낙동강청	7	4	57.1	4	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
하반기	대구청	6	2	33.3	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	금강청	7	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	전북청	5	3	60.0	3	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	영산강청	7	2	28.6	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	계	27	7	25.9	7	0	3	2	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	한강청	12	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	원주청	16	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

* 1개 시료에서 2개 이상 항목이 초과하여 초과시료수와 초과항목수가 다름

2.3.2 보조측정망 초과현황

<표 부록 6-10> 보조수질측정망 초과현황

[단위 : 개, %]

구분	조사 시료수	초과 시료수	초과율 (%)	항목별 초과내역												크롬	1,1,1- TCE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔	에틸 벤젠	크실렌
				최고한 측정 값	Ph	총아 질산 질소	염소 이온	카드 뮴	비소	시아 나이드	수은	다이아 진	파라 타일	페놀	납								
전체	계	2,194	130	5.9	136	2	94	22	3	2	6	0	0	0	0	0	0	3	4	0	0	0	0
	서울	188	6	3.2	6	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	부산	153	10	6.5	10	0	8	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	대구	264	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	인천	94	6	6.4	6	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
	광주	50	6	12.0	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	대전	39	8	20.5	9	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	울산	46	2	4.3	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	세종	17	5	29.4	5	0	3	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	경기	284	22	7.7	25	0	10	7	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
	강원	158	13	8.2	13	0	12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	충북	93	1	1.1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	충남	108	15	13.9	15	0	12	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	전북	138	6	4.3	6	1	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	전남	157	14	8.9	15	0	9	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	경북	167	14	8.4	15	0	12	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	경남	198	2	1.0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	제주	40	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
상반기	계	1,110	52	4.7	54	1	29	15	1	1	4	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0
	서울	94	1	1.1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	부산	77	5	6.5	5	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	대구	131	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	인천	46	3	6.5	3	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	광주	25	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	대전	21	5	23.8	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
울산	23	1	4.3	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<표 부록 6-10> 보조수질측정항 초과현황

[단위 : 개, %]

구분	조사 시료수	초과 시료수	초과율 (%)	항목별 초과내역																아틸 벤젠	크실렌
				초과항 목수	Ph	총항 균수	질소 이온	카드 물	비소	시안 수은	다이아 지논	파라 티온	납	크롬	1,1,1 -TCE	PCE	TCE	벤젠	톨루엔		
상반기	세종	9	2	22.2	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	경기	149	9	6.0	11	0	2	4	0	0	3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	
	강원	81	5	6.2	5	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	충북	49	1	2.0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	충남	51	4	7.8	4	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	전북	69	3	4.3	3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	전남	77	8	10.4	8	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	경북	89	5	5.6	5	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	경남	99	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	제주	20	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
하반기	계	1,084	78	7.2	82	1	65	7	2	1	2	0	0	0	0	2	2	0	0	0	
	서울	94	5	5.3	5	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
	부산	76	5	6.6	5	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	대구	133	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	인천	48	3	6.3	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
	광주	25	6	24.0	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	대전	18	3	16.7	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
	울산	23	1	4.3	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	세종	8	3	37.5	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	경기	135	13	9.6	14	0	8	3	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
강원	77	8	10.4	8	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
충북	44	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
충남	57	11	19.3	11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
전북	69	3	4.3	3	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
전남	80	6	7.5	7	0	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
경북	78	9	11.5	10	0	8	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
경남	99	2	2.0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
제주	20	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

* 1개 시료에서 2개 이상 항목이 초과하여 초과시료수와 초과항목수가 다름

3. 측정방법별 수질기준 초과지점 및 항목

3.1 국가측정망 수질기준 초과지점 및 항목

3.1.1 국가관리측정망

<표 부록 6-11> 국가관리측정망 수질기준 초과지점 및 항목

은 상·하반기 중복초과지점(67개 측정공) (단위: mg/L, 단 총대장균군 군수/100mL, pH 제외)

유역명	측정소명	구분	상반기(149개 측정공)		하반기(131개 측정공)	
			초과항목	초과값	초과항목	초과값
한강	가평가평	암반			수소이온농도	9.1
	가평달전	암반1	염소이온	624.4	염소이온	1,279.5
		암반2	염소이온	1,811.6	염소이온	1,845.2
		총적	염소이온	475.2	염소이온	1,639.8
	고성광산	암반1			수소이온농도	5.7
	고성토성	암반	수소이온농도	5.4		
	동두천상패	암반	수소이온농도	5.5		
	부천원미	암반			수소이온농도	8.7
			질산성질소	40.7	질산성질소	37.1
	삼척가곡	암반			수소이온농도	9.2
	삼척근덕	암반			수소이온농도	5.2
		총적			수소이온농도	5.1
	상주중별	암반1			수소이온농도	5.7
		암반2			수소이온농도	5.7
		총적			수소이온농도	5.4
	속초장사	암반1			수소이온농도	5.5
	안성삼죽	총적			수소이온농도	8.6
	양구용하	암반2			수소이온농도	5.6
	양양손양	암반	염소이온	13,821.8	염소이온	12,126.2
		총적	염소이온	403.4	염소이온	365.1
	양양월리	암반1	수소이온농도	5.7	수소이온농도	5.6
		암반2	수소이온농도	5.7	수소이온농도	5.5
	양평단월	암반			수소이온농도	8.9
	여주금사	암반	수소이온농도	8.7		
	여주점동	암반	수소이온농도	5.7		
		총적	수소이온농도	5.4		
	오산궐동	암반			수소이온농도	5.7
	용인남곡	암반			비소	0.064
	용인남사	총적			수소이온농도	5.6
	용인마평	총적	수소이온농도	5.7		
	용인양지	총적			수소이온농도	5.5
			염소이온	256.3		
	원주문막	총적	수소이온농도	5.7		
	원주부론	암반	비소	0.093	비소	0.136
	원주학곡	총적	수소이온농도	5.7		
	음성생곡	총적	수소이온농도	5.5	수소이온농도	5.6
	이천율현	암반	수소이온농도	5.6	수소이온농도	5.5
		총적	수소이온농도	5.4		
	인제서화	암반			수소이온농도	9.1
	인제원통	암반1			수소이온농도	5.7
		총적			수소이온농도	5.5
	인제인제	암반	수소이온농도	5.6		
	인천만수	암반	염소이온	1,062.2	염소이온	1,061.3
	제천청풍	암반	염소이온	254.0		
	철원자등	암반2	수소이온농도	5.7		
	철원철원	암반	수소이온농도	8.6		
	춘천송암	암반1			수소이온농도	5.6
		총적			수소이온농도	5.7

<표 부록 6-11> 국가관리측정망 수질기준 초과지점 및 항목

은 상·하반기 중복초과지점(67개 측정공) (단위: mg/L, 단 총대장균군 군수/100mL, pH 제외)

유역명	측정소명	구분	상반기(149개 측정공)		하반기(131개 측정공)	
			초과항목	초과값	초과항목	초과값
한강	충주동량	총적			수소이온농도	5.6
	충주주덕	암반			질산성질소	20.1
	파주맥금	암반			수소이온농도	9.2
	평택안중	총적	수소이온농도	8.8		
	평택진위	암반	수소이온농도	5.7		
	하남하산곡	암반			수소이온농도	8.8
	홍천도관	총적			수소이온농도	5.7
	홍천서면	암반	염소이온	353.6	염소이온	387.7
	홍천홍천	총적	염소이온	345.0		
	홍천화촌	암반	질산성질소	47.3		
	화성삼화	총적	수소이온농도	5.7	수소이온농도	5.7
	화성송산	총적			총대장균군	8,700
	화성하가등	총적			수소이온농도	5.7
	화천상서	암반	수소이온농도	8.6		
	화천풍산	암반2	수소이온농도	9.1	수소이온농도	8.6
금강	거창거창	암반	수소이온농도	5.6		
	거창농산	암반1			수소이온농도	5.5
	거창웅양	암반	수소이온농도	5.7		
	경주양북	암반	비소	0.06	비소	0.058
		총적	수소이온농도	5.6		
	경주장항	총적			수소이온농도	4.4
	고성거류	암반	수소이온농도	5.5	수소이온농도	5.5
	고성우산	암반1	질산성질소	29.5	질산성질소	66.4
		암반2	질산성질소	24.4	질산성질소	55.7
	구미고아	암반	수소이온농도	5.4		
	구미궁기	총적	수소이온농도	5.5	수소이온농도	5.6
	구미봉한	총적			수소이온농도	5.7
	군위의흥	암반	염소이온	404.7	염소이온	493.9
		총적			염소이온	405.5
	김천대덕	암반	수소이온농도	5.6		
		총적	수소이온농도	5.7		
	김천지좌	암반	수소이온농도	5.7		
	남해창선	암반	수소이온농도	8.9	수소이온농도	8.7
	대구백안	총적	수소이온농도	5.3		
	문경문경	암반			수소이온농도	8.8
	문경산북	암반	수소이온농도	5.6		
	문경영순	암반	질산성질소	22.4	질산성질소	31.8
	봉화재산	암반	수소이온농도	8.8		
	부산구서	암반1	수소이온농도	5.7		
		암반2	수소이온농도	5.6		
		총적	수소이온농도	5.7		
	상주가곡	총적	수소이온농도	5.7	수소이온농도	5.4
	상주공성	암반			수소이온농도	9.5
	안동남후	암반	수소이온농도	8.8	수소이온농도	9.2
	안동태화	암반			총대장균군	6,900
	영덕도천	암반2			비소	0.087
		암반			비소	0.084
	영양대천	총적			비소	0.06
		암반	비소	0.075		
	영양무창	암반			염소이온	254.4
	영주문정	암반				
	울진북면	암반	수소이온농도	8.8		
	울진수곡	암반1	비소	0.097	비소	0.176
		암반2	비소	0.053	비소	0.163
	의령낙서	암반	수소이온농도	10.1		
	의령의령	총적	총대장균군	12,000		
	창녕옥천	총적	수소이온농도	5.7		
	창원회원	총적	수소이온농도	5.7		

<표 부록 6-11> 국가관리측정망 수질기준 초과지점 및 항목

은 상·하반기 중복초과지점(67개 측정공) (단위: mg/L, 단 총대장균군 군수/100mL, pH 제외)

유역명	측정소명	구분	상반기(149개 측정공)		하반기(131개 측정공)	
			초과항목	초과값	초과항목	초과값
낙동강	청도풍각	암반			수소이온농도	8.8
	청송진보	암반	비소	0.129	비소	0.351
			수소이온농도	9.0	수소이온농도	8.6
	태백황지	암반	염소이온	806.8	염소이온	825.6
	통영용남	암반	염소이온	1,363.5	염소이온	1,843.8
	포항구룡포	암반	수소이온농도	5.6	수소이온농도	5.4
	포항연일	암반	수소이온농도	8.6	수소이온농도	9.0
			염소이온	438.7	염소이온	385.1
		총적	수소이온농도	8.9	수소이온농도	8.8
	포항현내	암반1	수소이온농도	5.7	수소이온농도	5.3
		암반2			수소이온농도	5.4
금강		총적	수소이온농도	4.7	수소이온농도 카드뮴	3.3 0.015
	함양서상	암반	수소이온농도	5.5		
	합천봉산	암반			수소이온농도	5.6
	계룡염사	암반	수소이온농도	5.6		
	공주반포	암반	수소이온농도	5.3		
	군산임피	총적	수소이온농도	5.7		
	김제죽산	암반	염소이온	8,278.4	염소이온	9,570.1
	당진사기소	총적	수소이온농도	5.7	수소이온농도	5.5
	대전매노	총적			수소이온농도	5.7
	무주삼공	총적			수소이온농도	5.6
	무주현내	암반1			수소이온농도	5.5
		총적			수소이온농도	5.7
	보령옥동	총적	수소이온농도	5.6		
	보령웅천	암반			총대장균군	7,300
	보은마로	암반	수소이온농도	5.7		
		총적	수소이온농도	5.7		
	부안상서	총적			수소이온농도	5.4
	부여규암	암반	수소이온농도	5.7		
	부여양화	암반	염소이온	298.9		
	부여윤치	암반1			수소이온농도	5.4
		총적	수소이온농도	5.6	수소이온농도	5.1
	부여청송	암반1			수소이온농도	5.6
		총적			수소이온농도	5.7
	서산지곡	암반	염소이온	443.6	염소이온	519.9
	서산취평	총적	수소이온농도	5.4		
	서천마산	총적	수소이온농도	8.8	수소이온농도	8.7
	서천종천	암반			염소이온	336.2
	서천지원	암반1			수소이온농도	5.2
		암반2	수소이온농도	5.4	수소이온농도	5.4
		총적	수소이온농도	5.4	수소이온농도	4.9
	영동추풍령	암반	질산성질소	22.6		
	예산고도	암반2			수소이온농도	10.1
	옥천이원	암반	수소이온농도	5.7		
	옥천청산	총적	수소이온농도	5.7		
	완주삼례	총적	수소이온농도	5.7		
	완주오산	총적			수소이온농도	8.6
	익산낭산	총적	수소이온농도	9.6		
	익산와리	총적			수소이온농도	5.4
	전주만성	암반	수소이온농도	5.6		
		총적	수소이온농도	5.5	수소이온농도	5.5
	전주중인	암반1			수소이온농도	5.7
		총적			수소이온농도	5.5
	정읍신태인	총적	수소이온농도	5.6		
	정읍용동	암반	수소이온농도	5.2	수소이온농도	5.7
		총적	수소이온농도	5.6		

<표 부록 6-11> 국가관리측정망 수질기준 초과지점 및 항목

은 상·하반기 중복초과지점(67개 측정공) (단위: mg/L, 단 총대장균군 군수/100mL, pH 제외)

유역명	측정소명	구분	상반기(149개 측정공)		하반기(131개 측정공)	
			초과항목	초과값	초과항목	초과값
금강	진안정천	암반	수소이온농도	5.7		
	진천연곡	암반1			수소이온농도	5.5
		암반2			수소이온농도	5.5
		총적	수소이온농도	5.6	수소이온농도	5.6
	천안북면	암반	염소이온	376.4		
	청양와촌	총적	수소이온농도	5.6		
	청양정좌	총적	수소이온농도	5.6		
	청주강내	총적	수소이온농도	5.6		
	청주내수	암반	수소이온농도	5.3		
	청주미천	총적			수소이온농도	5.7
섬진강	홍성내현	암반2			수소이온농도	9.8
	고흥고흥	암반	질산성질소	24.3	질산성질소	22.8
	고흥봉래	암반	수소이온농도	5.7		
	곡성옥과	암반	염소이온	410.7		
	광양조령	총적	수소이온농도	5.5		
	보성검백	암반	수소이온농도	5.6		
	보성예당	총적	수소이온농도	5.7		
	순창외이	총적	총대장균군	8,700		
	순천외서	총적	수소이온농도	5.4		
	순천주암	암반	비소	0.053	비소	0.064
	순천풍덕	암반	염소이온	520.9		
	순천황전	총적	수소이온농도	5.7	수소이온농도	5.4
	여수소라	암반			수소이온농도	5.4
	완도가용	암반2	염소이온	250.8		
	완도덕암	총적	수소이온농도	5.5	수소이온농도	5.5
	임실관촌	암반	수소이온농도	8.6		
	임실덕치	총적	총대장균군	5,500		
	장수번암	암반	수소이온농도	5.7	수소이온농도	5.7
	하동하동	암반	염소이온	346	염소이온	402.5
	하동화개	암반	수소이온농도	4.8	수소이온농도	5.7
		총적	수소이온농도	4.9	수소이온농도	5.2
영산강	해남북일	암반	염소이온	332.6	염소이온	305.6
	화순이천	암반1	수소이온농도	5.7		
	강진성전	암반	수소이온농도	5.7		
	고창고수	총적	수소이온농도	5.4		
	고창월암	총적	수소이온농도	5.4		
	광주운정	암반	수소이온농도	5.7		
	무안몽탄	암반	염소이온	267.7	염소이온	296.5
	무안월암	총적	수소이온농도	5.2	수소이온농도	5.0
	무안해제	암반			수소이온농도	5.1
			질산성질소	57.2	질산성질소	20.6
	영암금계	암반1	수소이온농도	5.6		
		암반2	수소이온농도	5.7		
	영암덕화	암반2			수소이온농도	5.7
		총적			수소이온농도	5.3
	영암용양	총적	수소이온농도	5.5	수소이온농도	5.1
	영암회문	암반1	수소이온농도	9.2	수소이온농도	8.9
		암반2	수소이온농도	8.9	수소이온농도	9.4
	장성남면	총적	수소이온농도	5.5	수소이온농도	4.5
	장성분향	암반1	수소이온농도	5.5	수소이온농도	5.6
		총적	수소이온농도	5.5	수소이온농도	5.4
	장성아곡	총적	수소이온농도	5.4		
	장흥장흥	총적	수소이온농도	5.6		
	함평엄다	총적	총대장균군	8,700		
	해남상가	총적	수소이온농도	5.7	수소이온농도	5.5
	해남옥천	암반	염소이온	800.7	염소이온	1,005.8
	화순능주	암반	질산성질소	40.7	질산성질소	40.5

3.1.2 국가감시측정망

(1) 국가오염측정망

<표 부록 6-12> 국가오염측정망 수질기준 초과지점 및 항목

은 1~4회차 중복초과지점(65개 측정공) (단위: mg/L, 단 총대장균군 군수/100mL, pH 제외)

유역명	측정소명	구분	1/4분기 (85개 측정공)		2/4분기 (87개 측정공)		3/4분기 (102개 측정공)		4/4분기 (92개 측정공)	
			초과항목	초과값	초과항목	초과값	초과항목	초과값	초과항목	초과값
한강	강릉강동	암반1	수소이온농도	4.8	수소이온농도	5.4	수소이온농도	4.9	수소이온농도	4.5
		총적	수소이온농도	5.4	수소이온농도	5.7	수소이온농도	5.3	수소이온농도	5.0
	강릉두산	암반1	염 소이온	1,066.8	염 소이온	1,132.2	염 소이온	715.3	염 소이온	1,186.5
		암반2					비소	0.1		
		암반2	염 소이온	17,339.3	염 소이온	13,271.4	염 소이온	14,462.7	염 소이온	13,454.4
		총적	염 소이온	327.9	염 소이온	378.1			염 소이온	263
	고성흘리	암반1			수소이온농도	5.7	수소이온농도	5.6		
		총적	수소이온농도	5.4	수소이온농도	5.3	수소이온농도	5	수소이온농도	5.4
	고양행주내	암반1					수소이온농도	5.7		
		총적			수소이온농도	4.9	수소이온농도	5.7		
	과천관문	총적	수소이온농도	5.6			수소이온농도	5.3	수소이온농도	5.6
	단양대잠	암반1					염 소이온	264.4		
		암반2	염 소이온	307.3	염 소이온	358.5				
	시흥정왕1	암반	비소	0.138	비소	0.056	비소	0.057		
			염 소이온	14,773.2	염 소이온	14,839	염 소이온	14,165.1	염 소이온	14,613.9
		총적	비소	0.078			비소	0.055		
			염 소이온	15,179.1	염 소이온	13,156.4	염 소이온	14,046.6	염 소이온	13,256
	시흥정왕2	암반	비소	0.155						
			염 소이온	15,605.6	염 소이온	15,980.6	염 소이온	16,592.1	염 소이온	16,313.5
		총적	비소	0.141	비소	0.051	비소	0.064		
			염 소이온	13,535.8	염 소이온	13,139.7	염 소이온	16,847.4	염 소이온	13,162
	시흥정왕3	암반	비소	0.087			비소	0.051		
			염 소이온	17,970.4	염 소이온	22,668.5	염 소이온	17,802	염 소이온	16,228.7
		총적	비소	0.109						
			염 소이온	19,303.6	염 소이온	22,719.9	염 소이온	20,218.2	염 소이온	19,811.3
	안산목내	암반					수소이온농도	8.6		
	안산성곡1	암반	비소	0.105	비소	0.07	비소	0.085		
			염 소이온	6,781.4	염 소이온	7,551.6	염 소이온	6,706.7	염 소이온	6,520.4
	안산성곡2	암반	염 소이온	7,576	염 소이온	7,183.4	염 소이온	8,121.5	염 소이온	8,368.6
			총적	염 소이온	7,746.7	염 소이온	7,688.4	염 소이온	8,415.7	염 소이온
	안산성곡3	암반	염 소이온	15,733.4	염 소이온	14,924.4	염 소이온	15,724.8	염 소이온	15,530.9
			총적	염 소이온	15,992.2	염 소이온	14,802.1	염 소이온	14,207.3	염 소이온
	안산원시	암반	비소	0.058						
			염 소이온	16,625.8	염 소이온	17,339.1	염 소이온	17,740	염 소이온	17,327.1
		총적	염 소이온	11,467.9	염 소이온	12,904.2	염 소이온	2,791.5	염 소이온	16,232.6
	안성불현	암반2	질산성질소	29.6	질산성질소	27.6	질산성질소	21.1	질산성질소	21.8
총적						수소이온농도	5.6	수소이온농도	5.6	
양평양서	총적					수소이온농도	5.6			
여주상품	암반1			수소이온농도	5.4					
	총적					수소이온농도	5.6			

<표 부록 6-12> 국가오염측정망 수질기준 초과지점 및 항목

은 1~4회차 중복초과지점(65개 측정공) (단위: mg/L, 단 총대장균군 군수/100mL, pH 제외)

유역명	측정소명	구분	1/4분기 (85개 측정공)		2/4분기 (87개 측정공)		3/4분기 (102개 측정공)		4/4분기 (92개 측정공)	
			초과항목	초과값	초과항목	초과값	초과항목	초과값	초과항목	초과값
한강	연천은대	암반2	수소이온농도	8.6			수소이온농도	8.7		
	영월옥동	충적					수소이온농도	8.7		
	원주성남	충적			수소이온농도	9.5	수소이온농도	9.2	수소이온농도	9.0
	이천중리	암반1	염소이온	298.3	염소이온	366.7	염소이온	340.6	염소이온	413.3
		충적	염소이온	493.3	염소이온	494.5	염소이온	693.9	염소이온	678.8
	인천고잔1	암반	비소	0.117			비소	0.075	비소	0.105
			염소이온	35,272.8	염소이온	21,639.8	염소이온	17,428.1	염소이온	17,214.7
		충적	비소	0.083					비소	0.061
			염소이온	17,919.8	염소이온	21,154.3	염소이온	19,160.6	염소이온	18,298.5
	인천고잔2	암반	비소	0.056					비소	0.064
			염소이온	8,931.6	염소이온	8,566.7	염소이온	9,302.2	염소이온	9,242.5
		충적	염소이온	4,401.7	염소이온	4,643.5	염소이온	3,491.6	염소이온	2,807.8
	인천남촌	암반	염소이온	46,847	염소이온	18,972.4	염소이온	19,057.7	염소이온	22,313.4
		충적	염소이온	22,815.9	염소이온	18,116.1	염소이온	20,120	염소이온	22,712.4
	인천논현	암반	비소	0.059			비소	0.055	비소	0.104
			염소이온	14,295.4	염소이온	17,029.2	염소이온	19,556	염소이온	21,101
		충적	염소이온	14,011.3	염소이온	16,296.3	염소이온	12,886.7	염소이온	13,258.8
	철원장흥	암반1			수소이온농도	5.2				
		암반2			수소이온농도	5.3	수소이온농도	5.4		
		충적			수소이온농도	5.0				
	춘천석사	암반2					수소이온농도	5.7		
	충주수안보	암반			비소	0.083	비소	0.136		
	평창대관령	충적	질산성질소	21.8	질산성질소	25.0				
	평창수향	충적	질산성질소	23.7	질산성질소	31.0	질산성질소	53.3	질산성질소	55.2
	평창유천	충적					수소이온농도	5.7		
			질산성질소	34.1	질산성질소	33.2	질산성질소	57.2	질산성질소	52.4
	평창횡계	암반1	염소이온	281.9	염소이온	315	염소이온	313.1	염소이온	333.5
	평택노와	충적					수소이온농도	8.7		
	포천삼정	충적			수소이온농도	5.6				
			질산성질소	21.1	질산성질소	21.9				
	홍천성동	암반2					비소	0.079		
		충적					수소이온농도	5.7		
낙동강	김해주촌	암반	수소이온농도	5.6			수소이온농도	5.7		
			TCE	0.525	TCE	0.56	TCE	0.046	TCE	0.121
	대구비산1	암반					비소	0.1		
		충적			비소	0.051			비소	0.087
	대구비산2	충적					수소이온농도	9.0	수소이온농도	8.9
							비소	0.077	비소	0.746
	밀양기산	암반2	수소이온농도	8.9					수소이온농도	9.1
		암반2	수소이온농도	5.4			총대장균군	5,500		
	봉화고선	암반1			비소	0.169	비소	0.07	비소	0.158
		암반2			비소	0.067	비소	0.091	비소	0.091
		충적			비소	0.057	비소	0.061	비소	0.065

<표 부록 6-12> 국가오염측정망 수질기준 초과지점 및 항목

은 1~4회차 중복초과지점(65개 측정공) (단위: mg/L, 단 총대장균군 군수/100mL, pH 제외)

유역명	측정소명	구분	1/4분기 (85개 측정공)		2/4분기 (87개 측정공)		3/4분기 (102개 측정공)		4/4분기 (92개 측정공)	
			초과항목	초과값	초과항목	초과값	초과항목	초과값	초과항목	초과값
낙동강	봉화삼동	암반2					비소	0.089		
	부산서부	암반2	수소이온농도	8.8	수소이온농도	8.8				
	부산송정1	암반	염소이온	11,376.7	염소이온	9,906.3	염소이온	9,251.1	염소이온	11,043.9
	부산송정2	암반	염소이온	18,158.9	염소이온	18,408.5	염소이온	15,388.0	염소이온	17,751.1
		총적	염소이온	12,425.6	염소이온	13,020.0	염소이온	13,896.6	염소이온	14,991.9
	부산송정3	암반	염소이온	14,187.9	염소이온	18,102.2	염소이온	12,655.7	염소이온	14,343.1
		총적	염소이온	23,871.1	염소이온	15,123.5	염소이온	17,362.0	염소이온	18,738.3
	부산송정4	암반	염소이온	20,266.0	염소이온	16,193.6	염소이온	16,955.7	염소이온	17,945.6
		총적	수소이온농도	8.6	수소이온농도	8.6	수소이온농도	8.7		
			염소이온	15,612.1	염소이온	19766.9	염소이온	18,170.5	염소이온	19,171.2
	안동매곡	암반2			질산성질소	29.2	질산성질소	37.7	질산성질소	27.4
	양산북정	총적	수소이온농도	5.7						
	울산방도	암반					비소	0.074		
			염소이온	37,434.2	염소이온	21,196.1	염소이온	16,654.4	염소이온	16,929.4
		총적					염소이온	405.8	염소이온	5276.6
	울산산암	암반					납	0.22	납	0.297
			수소이온농도	4.2	수소이온농도	4.2	수소이온농도	4.5	수소이온농도	4.5
			염소이온	6,310.8	염소이온	3,814.3	염소이온	4,739.8	염소이온	5021.1
	울산원산	암반	염소이온	11,838.1	염소이온	6,675	염소이온	7,529.3	염소이온	9,000.9
		총적	염소이온	296.6						
	울산호문	총적					수소이온농도	5.7		
	창원성산	암반	수소이온농도	9.0	수소이온농도	9.0	수소이온농도	8.7		
			염소이온	310.8	염소이온	329.4	염소이온	318.2	염소이온	348
	창원신촌	암반	비소	0.133	비소	0.173	비소	0.156		
			염소이온	5,051.3	염소이온	7,089.7	염소이온	7,530.2	염소이온	7,175.4
	창원팔용	암반	비소	0.081			비소	0.074		
			염소이온	18,520.1	염소이온	22,026.1	염소이온	23,825.8	염소이온	15,505
		총적	염소이온	14,988	염소이온	15,727.6	염소이온	18,404.4	염소이온	14,231.7
	포항구룡포	암반1	염소이온	325.7	염소이온	342.5	염소이온	319.1	염소이온	356.8
		암반2	염소이온	500.0	염소이온	581.4	염소이온	523.4	염소이온	489.1
	포항연일	암반1	염소이온	429.3	염소이온	408.4	염소이온	388.3	염소이온	468.0
		총적			염소이온	287.2				
	포항옥성	암반1	수소이온농도	5.6	수소이온농도	5.5			수소이온농도	5.7
		암반2	수소이온농도	5.7	수소이온농도	5.6	수소이온농도	5.7	수소이온농도	5.3
		총적	수소이온농도	4.3	수소이온농도	3.6	수소이온농도	4.3	수소이온농도	4.1
	포항청림	암반1	염소이온	268.2	염소이온	254.7	염소이온	284.9	염소이온	307.4
금강	군산대정	총적								
	군산운회	암반	염소이온	2,808.4	염소이온	5,108.0	염소이온	4,389.2	염소이온	4,753.3
		총적	염소이온	2,693.4	염소이온	3,910.4	염소이온	3,248	염소이온	2,883.0
	부안창북	암반1	수소이온농도	8.9			수소이온농도	9.1		
		암반1			질산성질소	27.9	질산성질소	25.5	질산성질소	26.0
		암반2					수소이온농도	8.7		
		총적	수소이온농도	9.0			수소이온농도	9.3		
	익산두여	암반1					총대장균군	12,000		

<표 부록 6-12> 국가오염측정망 수질기준 초과지점 및 항목

은 1~4회차 중복초과지점(65개 측정공) (단위: mg/L, 단 총대장균군 군수/100mL, pH 제외)

유역명	측정소명	구분	1/4분기 (85개 측정공)		2/4분기 (87개 측정공)		3/4분기 (102개 측정공)		4/4분기 (92개 측정공)	
			초과항목	초과값	초과항목	초과값	초과항목	초과값	초과항목	초과값
금강	익산두여	암반2			수소이온농도	8.6	수소이온농도	9.1	수소이온농도	8.9
		총적					총대장균군	14,000		
		총적								
	정읍칠석	암반2					수소이온농도	8.7		
		총적	수소이온농도	5.3					수소이온농도	5.7
	태안인평	암반1	질산성질소	34.3						
		총적	수소이온농도	5.2						
	태안창기	총적	수소이온농도	4.8	수소이온농도	5.2	수소이온농도	5.7	수소이온농도	5.3
섬진강	남원노암	암반2					수소이온농도	5.7	수소이온농도	5.5
	순천교량	암반2			염소이온	3,328	염소이온	990.9	염소이온	629.3
	여수월내	암반	염소이온	8,224.5	염소이온	7,236.8	염소이온	7,155.8	염소이온	8,079.8
		총적	염소이온	6,906.1	염소이온	7,882.5	염소이온	5,491.8	염소이온	6,650.4
	여수중흥1	암반	염소이온	16,726.4	염소이온	12,521.2	염소이온	13,128.0	염소이온	15,888.8
		총적	염소이온	33,710.6	염소이온	13,819.0	염소이온	13,960.9	염소이온	15,549.7
	여수중흥2	암반	염소이온	43,726.7	염소이온	15,866.7	염소이온	16,591.9	염소이온	18,122.9
		총적	염소이온	24,000.2	염소이온	11,855.9	염소이온	17,108.3	염소이온	15,170.3
	여수중흥3	암반	염소이온	252.3						
	장수백운	암반2	수소이온농도	5.6					수소이온농도	5.7
영산강	영광상사	암반1	염소이온	6,255.4	염소이온	5,869.0	염소이온	5,131.7	염소이온	3,051.6
		암반2	비소	0.183	염소이온	20,682.0	비소	0.165	염소이온	20,547.8
	영광월산	암반1	염소이온	19,533.3	염소이온	20,682.0	염소이온	18,972.4	염소이온	20,547.8
		암반1	수소이온농도	5.6					수소이온농도	5.7

(2) 국가오염우려측정망

<표 부록 6-13> 국가오염우려측정망 수질기준 초과지점 및 항목

은 상·하반기 중복초과지점(17개 측정공) (단위: mg/L, 단 총대장균군 군수/100mL, pH 제외)

유역청	측정소명	지점 번호	용도	음용 여부	상반기 (34개 측정공)		하반기 (46개 측정공)	
					초과항목	초과값	초과항목	초과값
한강청	경기동두천	CH0101	생활용	비음용			총대장균군	11,000
	광명하안2	CH0804	생활용	음용			총대장균군	검출
	남구용현2	TH0402	생활용	비음용	염소이온	13,567.7	염소이온	16,904.6
	남양주진접2	PH0112	생활용	음용			총대장균군	검출
	부평리	PH0113	생활용	음용			총대장균군	검출
	부평청천1	FH1005	공업용	비음용	트라이클로로에틸렌	0.126	트라이클로로에틸렌	0.173
	부평청천4	FH1004	생활용	비음용	트라이클로로에틸렌	0.054	트라이클로로에틸렌	0.045
	부평청천6	CH1405	생활용	비음용	트라이클로로에틸렌	0.165	트라이클로로에틸렌	0.179
	서구가좌3	IH0205	생활용	비음용	염소이온	624.2	염소이온	592.8
	안산신길	FH0603	생활용	비음용	트라이클로로에틸렌	0.079	트라이클로로에틸렌	0.038
	안성대덕3	FH1303	공업용	비음용	질산성질소	156.0	질산성질소	125.9
	안성서운2	PH0603	생활용	음용	질산성질소	13.3	질산성질소	12.7
			생활용	음용			총대장균군	검출
	안성신건지2	FH1102	공업용	비음용			트라이클로로에틸렌	0.085
	여주점동	SH0306	생활용	음용			총대장균군	검출
	여주점동3	SH0305	생활용	음용			총대장균군	검출
	왕숙천2	OH0304	생활용	음용	질산성질소	21.3	질산성질소	20.8
	중부컨트리1	GH0106	생활용	음용			총대장균군	검출
	평택진위1	SH0201	농업용	비음용			질산성질소	35.9
	한국콘텐츠진흥원	PH0305	생활용	비음용			총대장균군	13,000
	화성우정3	IH0106	생활용	비음용	염소이온	931.3	염소이온	1,319.4
원주청	금왕광산	KW0101	생활용	음용	질산성질소	10.2		
	제천고암	PW0505	생활용	음용			질산성질소	12.9
	평창종부1	NW0106	생활용	음용			총대장균군	검출
	평창종부3	NW0107	생활용	비음용	질산성질소	25.1		
낙동강청	김해안동2	FN1102	공업용	비음용	트라이클로로에틸렌	2.064		
	동래컨트리3	GN0103	농업용	비음용			수소이온농도	5.6
	마산덕동1	BN0107	생활용	음용	총대장균군	검출		
	마산회원3	CN0803	생활용	음용			총대장균군	검출
	부산기장	KN0105	생활용	비음용	총대장균군	1,300,000		
		KN0106	생활용	비음용	총대장균군	6,700		
	부산동래1	CN0501	생활용	음용			총대장균군	검출
	부산모라1	CN0307	생활용	비음용			총대장균군	5,100
	부산부산진1	CN0101	생활용	음용	총대장균군	검출		
	부산사상2	FN0306	생활용	음용	총대장균군	검출		
	부산사하2	CN0402	생활용	음용			총대장균군	검출
	부산사하3	CN0404	생활용	비음용	트라이클로로에틸렌	0.011		
	양산물금3	SN0204	생활용	음용			총대장균군	검출
	울산온산1	TN0101	생활용	비음용	총대장균군	8,900		
	창원4	FN0604	생활용	음용			총대장균군	검출
	합천초계1	PN0401	생활용	음용			총대장균군	검출
	회야천5	ON0206	생활용	음용	총대장균군	검출		

<표 부록 6-13> 국가오염우려측정망 수질기준 초과지점 및 항목

은 상·하반기 중복초과지점(17개 측정공) (단위: mg/L, 단 총대장균군 군수/100mL, pH 제외)

유역청	측정소명	지점 번호	용도	음용 여부	상반기 (34개 측정공)		하반기 (46개 측정공)	
					초과항목	초과값	초과항목	초과값
대구청	구미공단8	FT0302	공업용	비음용			테트라클로로에틸렌	0.027
	구미옥계2	PT0402	생활용	음용			총대장균군	검출
	낙동물량	ST0110	생활용	음용	총대장균군	검출	총대장균군	검출
	논공공단3	FT0403	생활용	비음용	트라이클로로에틸렌	0.175	트라이클로로에틸렌	0.088
	대구노원1	FT0904	공업용	비음용	크롬	0.295	크롬	0.206
	대구봉덕1	CT0405	생활용	비음용	염소이온	351.4		
	청도금천2	ST0204	생활용	음용			총대장균군	검출
	청도금천3	ST0205	생활용	음용	총대장균군	검출		
금강청	대전대화1	FK0101	공업용	비음용	트라이클로로에틸렌	0.226		
	대전중구1	CK0105	생활용	음용	총대장균군	검출		
	서산시3	CK0905	생활용	음용			질산성질소 총대장균군	14.4 검출
	유성컨트리2	GK0102	생활용	음용			총대장균군	검출
	청주외남2	TK0104	생활용	비음용			질산성질소	23.6
	청주컨트리1	GK0201	생활용	음용	총대장균군	검출		
	청주컨트리2	GK0202	생활용	음용	총대장균군	검출	총대장균군	검출
	청주컨트리3	GK0203	생활용	음용	총대장균군	검출		
영산강청	제주노형1	PY0301	생활용	음용	총대장균군	검출	총대장균군	검출
	제주노형2	PY0302	생활용	음용			총대장균군	검출
	제주노형3	PY0303	생활용	음용	총대장균군	검출	총대장균군	검출
	제주어음	NY0102	생활용	음용			총대장균군	검출
	제주우성	TY0204	생활용	음용	총대장균군	검출	총대장균군	검출

(3) 국가장해측정망

<표 부록 6-14> 국가장해측정망 수질기준 초과지점 및 항목

은 상·하반기 중복초과지점(0개 측정공) (단위: mg/L, 단 총대장균군 군수/100mL, pH 제외)

유역청	측정소명	구분	상반기 (0개 측정공)		하반기 (1개 측정공)	
			초과항목	초과값	초과항목	초과값
2	청주옥산1	총적			수소이온농도	5.7

3.1.3 농촌관리측정망

<표 부록 6-15> 농촌관리측정망 수질기준 초과지점 및 항목

은 상·하반기 중복초과지점(8개 측정공) (단위: mg/L, 단 총대장균군 군수/100mL, pH 제외)

유역청	측정소명	상반기(10개 측정공)		하반기(11개 측정공)	
		초과항목	초과값	초과항목	초과값
낙동강청	김해1	총대장균군	8,100		
	김해2	총대장균군	50,000	총대장균군	37,000
	사천1			염소이온	1,088.3
	진주1	총대장균군	9,500	총대장균군	110,000
	진주3	총대장균군	25,000	총대장균군	24,000
대구청	상주3	비소	0.07	비소	0.06
	영천2			질산성질소	22.7
전북청	대창2	염소이온	12,293.4	염소이온	11,973.5
	변산1	염소이온	5,056.2	염소이온	3,341.2
	줄포1	질산성질소	26.8	질산성질소	23.2
영산강청	무안4			질산성질소	25.7
	보성1	염소이온	448.8		
	하동1	염소이온	486.0	염소이온	526.0

3.2 보조측정망 수질기준 초과지점 및 항목

3.2.1 보조수질측정망

<표 부록 6-16> 보조수질측정망 수질기준 초과지점 및 항목

은 상·하반기 중복초과지점(17개 측정공) (단위: mg/L, 단 총대장균군 군수/100mL, pH 제외)

지자체	측정소명	지점번호	용도	음용 여부	상반기(52개 측정공)		하반기(78개 측정공)	
					초과항목	초과값	초과항목	초과값
서울	강동암사	A-25-d-1-01	생활용	음용			질산성질소	10.1
	마곡하늬공원	A-16-a-1-02	생활용	음용			수소이온농도	5.4
	월정초등학교	A-16-h-1-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	효봉공원	A-18-b-1-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	노원상계	A-11-d-1-01	생활용	음용			테트라클로로에틸렌	0.016
	양천신정	A-15-c-1-01	생활용	음용	총대장균군	검출		
부산	금정금사	B-11-c-1-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	동구초량	B-3-b-1-01	생활용	비음용	총대장균군	22,000		
	옥불사	B-6-c-1-01	생활용	음용	총대장균군	검출		
	우장춘기념관	B-6-c-1-02	생활용	음용			총대장균군	검출
	동래온천	B-6-e-1-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	수영수영	B-14-e-1-01	생활용	비음용	카드뮴	0.017	카드뮴	0.015
	영도봉래	B-4-a-1-02	생활용	음용			총대장균군	검출
	영도청학	B-4-c-1-02	생활용	음용	총대장균군	검출		
	해운작동	B-9-a-1-01	생활용	비음용	총대장균군	9,200		
인천	강화강화	D-9-a-1-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	계양효성	D-7-c-3-01	생활용	음용	총대장균군	검출	총대장균군	검출
	미추홀구문학	D-3-e-1-02	생활용	비음용	테트라클로로에틸렌	0.018	테트라클로로에틸렌	0.024
	웅진북도	D-10-e-2-01	생활용	음용	염소이온	387.2		
광주	광산우산	E-5-d-2-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	동구금남	E-1-b-1-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	동구산수	E-1-c-2-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	동구소태	E-1-d-2-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	북구오룡	E-4-e-1-01	생활용	비음용			총대장균군	6,700
	북구장등	E-4-f-1-01	생활용	음용			총대장균군	검출
대전	동구자양	F-1-b-1-01	생활용	음용	총대장균군	검출		
	동구주촌	F-1-e-3-01	생활용	음용	총대장균군	검출		
	서구도마	F-3-a-1-01	생활용	음용	총대장균군	검출		
	서구둔산	F-3-e-1-02	생활용	음용	총대장균군	검출		
	유성지족	F-4-b-1-01	생활용	음용	총대장균군	검출		
	중구유천	F-2-a-1-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	중구산성	F-2-b-1-01	생활용	음용			트리클로로에틸렌	0.042
대전	중구유천	F-2-e-1-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	울산						총대장균군	검출
	남구무거	P-2-a-1-01	생활용	음용			총대장균군	검출
세종	북구중산	P-4-c-1-01	생활용	음용	총대장균군	검출		
	연기조치	J-8-a-1-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	세종연동	J-8-d-4-02	생활용	음용			총대장균군	검출
경기					질산성질소	11.4		
	연기조치	J-8-e-1-01	생활용	음용	비소	0.011		
	세종조치원	SJ-1-b-1-06	생활용	음용			총대장균군	검출
	가평상면	G-30-b-3-01	생활용	음용	비소	0.058	비소	0.05
	광명가학	G-6-c-1-01	생활용	비음용	트리클로로에틸렌	0.123	트리클로로에틸렌	0.282
	광주도척	G-27-e-4-01	생활용	음용	질산성질소	10.2		
							총대장균군	검출
	구리토평	G-12-e-1-01	생활용	비음용	질산성질소	20.3	질산성질소	24.7
	남양수동	G-13- f-1-01	생활용	음용			비소	0.05
	부천중동	G-5-a-1-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	부천중동	G-5-b-1-01	생활용	음용			총대장균군	검출

<표 부록 6-16> 보조수질측정망 수질기준 초과지점 및 항목

은 상·하반기 중복초과지점(17개 측정공) (단위: mg/L, 단 총대장균군 군수/100mL, pH 제외)

지자체	측정소명	지점번호	용도	음용 여부	상반기(52개 측정공)		하반기(78개 측정공)	
					초과항목	초과값	초과항목	초과값
강원	부천중동	G-5-e-1-01	생활용	음용	총대장균군 질산성질소 트리클로로에틸렌	검출 13.0 0.117	총대장균군 질산성질소	검출 10.6
	시흥장현	G-15-c-1-01	생활용	음용	총대장균군	검출		
	안성보개	G-22-a-4-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	안성공도	G-22-b-3-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	양평양평	G-31-a-1-01	생활용	음용	비소	0.012		
	양평옥천	G-31-c-1-01	생활용	음용	비소	0.012		
	이충레포츠평원	G-7-d-4-03	생활용	음용			총대장균군	검출
	평택비전	G-7-e-3-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	하남광암	G-18-d-1-01	농업용	비음용	질산성질소	24.0	질산성질소	27.1
	고성간성	H-17-a-1-01	생활용	음용	질산성질소	11.8		
	삼척교동	H-7-d-1-02	생활용	음용	총대장균군	검출		
	영월영월	H-10-c-1-01	생활용	비음용			총대장균군	7,600
	영월영월	H-10-e-1-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	원주문막	H-2-a-1-01	생활용	음용			총대장균군	검출
충북 충남	원주홍업	H-2-c-2-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	정선북평	H-12-e-4-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	홍천내면	H-8-a-4-04	생활용	음용	총대장균군	검출	총대장균군	검출
	홍천내촌면	H-8-b-1-03	생활용	음용	총대장균군	검출		
	화천하남	H-14-a-4-01	생활용	음용	총대장균군	검출	총대장균군	검출
	횡성갑천	H-9-c-4-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	청주가경	I-1-e-3-01	생활용	음용	질산성질소	10.2		
	공주탄천	J-2-c-4-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	공주몽황	J-2-k-1-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	공주신관	J-2-o-1-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	금산금산	J-7-c-4-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	금산진산	J-7-d-4-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	금산금산	J-7-e-4-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	논산가야	J-6-b-4-01	공업용	음용			총대장균군	검출
전북	논산강산	J-6-d-1-01	생활용	비음용	질산성질소	20.7		
	당진면천	J-15-e-2-01	농업용	비음용	질산성질소	22.6		
	아산선장	J-4-a-4-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	예산삽교	J-13-c-2-01	생활용	음용	질산성질소	15.8		
	천안목천	J-1-a-4-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	천안성남	J-1-b-2-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	청양청양	J-11-a-1-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	홍성광천	J-12-b-1-02	생활용	음용	총대장균군	검출		
	남원산곡	K-5-f-1-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	무주안성	K-9-f-4-01	생활용	음용	총대장균군	검출	총대장균군	검출
	부안행안	K-14-a-1-03	농업용	비음용	수소이온농도	5.9		
	무릉고개화장실	K-10-c-4-01	생활용	음용	총대장균군	검출		
	정읍복면	K-4-c-2-01	생활용	비음용			염소이온	339.1
	강진칠량	L-13-c-2-01	생활용	음용	질산성질소	12.4		
전남	강진도암	L-13-d-2-01	생활용	음용	질산성질소	12.5		
	나주이창	L-4-b-1-01	생활용	비음용			질산성질소	24.2
	나주다시	L-4-d-4-01	생활용	음용	총대장균군	검출	총대장균군	검출
	담양담양	L-6-b-1-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	순천조례	L-3-c-1-01	생활용	음용	총대장균군	검출		
	영암삼호	L-15-b-1-01	생활용	비음용			총대장균군	검출
	영암신북	L-15-c-4-01	생활용	비음용			총대장균군	검출
	영암도포	L-15-e-4-01	생활용	음용	질산성질소	11.5		
	함평해보	L-17-b-1-01	생활용	음용	총대장균군	검출		
	함평함평	L-17-c-1-01	생활용	음용	총대장균군	검출		
	함평대동	L-17-d-2-01	생활용	음용			총대장균군	검출
		L-17-d-2-01	생활용	음용	질산성질소	14.0	질산성질소	15.2

<표 부록 6-16> 보조수질측정망 수질기준 초과지점 및 항목

은 상·하반기 중복초과지점(17개 측정공) (단위: mg/L, 단 총대장균군 군수/100mL, pH 제외)

지자체	측정소명	지점번호	용도	음용 여부	상반기(52개 측정공)		하반기(78개 측정공)	
					초과항목	초과값	초과항목	초과값
경북	들성근린공원	M-5-e-1-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	상주외서	M-8-f-4-01	생활용	음용			총대장균군	검출
		M-8-f-4-01	생활용	음용	질산성질소	11.1	질산성질소	11.3
	영주휴천	M-6-a-1-01	생활용	음용	총대장균군	검출		
		M-6-b-1-01	생활용	음용	총대장균군	검출		
	영천임고	M-7-d-2-01	생활용	음용	총대장균군	검출	총대장균군	검출
	청도화양	M-16-b-1-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	청도금천	M-16-c-2-01	생활용	음용	총대장균군	검출		
	청도이서	M-16-d-2-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	청도운문	M-16-e-2-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	칠곡북삼	M-19-c-1-01	생활용	음용			총대장균군	검출
경남	포항구룡	M-1-e-1-01	공업용	비음용			염소이온	1,299.2
	포항기계	M-1-j-1-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	하동하동	N-16-b-1-01	생활용	음용			총대장균군	검출
	합천가야	N-20-e-3-02	생활용	음용			총대장균군	검출

2024 지하수 측정연보

발 행 : 2024년 12월

발 행 기 관 : 환경부

세종특별자치시 도움6로 11 정부세종청사 6동

Tel.044-201-7175

기 획 : 토양지하수과 과 장 신 영 수

사 무 관 송 진 성

주 무 관 이 치 훈

작 성 기 관 : 한국수자원공사

대전광역시 대덕구 신탄진로 200

Tel.042-629-4491

작 성·편 집 : 수자원사업처 처 장 박 현 철

부 장 김 대 호

차 장 강 래 수

과 장 이 소 라

대 리 신 경 희