

발 간 등 록 번 호

11-1543000-002432-10

2019년 농업용저수지 수질전수조사 보고서

[2차년도]

2019. 12



농림축산식품부

KFRI 한국농어촌공사

목 차

제 I 장 조사개요

1.1 조사목적	3
1.2 조사근거	3
1.3 조사방향	3
1.4 조사체계	3
1.5 조사내용	4
1.6 농업용 저수지 현황	6
1.6.1 지역별 분포현황	6
1.6.2 수혜면적 규모별 분포현황	6
1.6.3 유효저수량 규모별 분포현황	7
1.6.4 설치년대별 분포현황	8

제 II 장 조사 및 평가방법

2.1 조사 방법	11
2.1.1 현장조사 방법	11
2.1.2 실내분석 방법	12
2.1.3 주요염원 조사 방법	13
2.2 수질평가방법	14

제 III 장 조사결과

3.1 기 상	19
3.2 수 질	23
3.2.1 수질조사 결과	23
3.2.2 시도별 수질현황	25

제 IV 장 부 록

4.1 시도별 기상현황	37
4.1.1 시도별·월별 기온 현황	37
4.1.2 시도별·월별 강수량 현황	40

4.2 시설별 수질 결과	43
4.2.1 부산광역시	43
4.2.2 대구광역시	43
4.2.3 인천광역시	45
4.2.4 광주광역시	45
4.2.5 대전광역시	46
4.2.6 울산광역시	46
4.2.7 세종특별자치시	48
4.2.8 경기도	49
4.2.9 강원도	51
4.2.10 충청북도	53
4.2.11 충청남도	58
4.2.12 전라북도	64
4.2.13 전라남도	79
4.2.14 경상북도	98
4.2.15 경상남도	124

표 목 차

(표 1.5-1) 지역별 수질조사 대상시설 현황	4
(표 1.5-2) 농업용 저수지 수혜면적 및 유효저수량 현황	6
(표 1.6-1) 지역별 농업용 저수지 현황	6
(표 1.6-2) 수혜면적 규모별 농업용 저수지 현황	6
(표 1.6-3) 유효저수량 규모별 농업용 저수지 현황	7
(표 1.6-4) 설치년대별 농업용 저수지 현황	7
(표 2.1-1) 실내분석항목 시험방법	12
(표 2.1-2) 측정결과 기재방법	12
(표 2.1-3) 오염원의 구분	13
(표 2.1-4) 오염원의 그룹	13
(표 2.2-1) 호소 수질 및 수생태계 환경기준	15
(표 3.1-1) 연도별 연강수량 현황	19
(표 3.1-2) 월별 전국 강수량 분포 현황	20
(표 3.1-3) 2019년 시·도별 연강수량 현황	21
(표 3.1-4) 2019년 시도별·월별 강수량 평년비	22
(표 3.1-5) 2019년 평년대비 시도별·월별 평균 기온차 현황	22
(표 3.2-1) 2019년 TOC 등급별 농업용 저수지 현황	23
(표 3.2-2) TOC 기준 호소수질환경기준 IV등급 초과 농업용 저수지 현황	24
(표 3.2-3) 2019년 T-P 등급별 농업용 저수지 현황	24
(표 3.2-4) T-P 기준 호소수질환경기준 IV등급 초과 농업용 저수지 현황	25
(표 3.2-5) TOC 기준 시·도별 IV등급 초과 시설 현황	25
(표 3.2-6) TOC 기준 시·도별 농업용 저수지 수질등급 현황	26
(표 3.2-7) 시·도별 평균 TOC 현황	27
(표 3.2-8) T-P 기준 시·도별 IV등급 초과 시설 현황	28
(표 3.2-9) T-P 기준 시·도별 농업용 저수지 수질등급 현황	28
(표 3.2-10) 시·도별 평균 T-P 현황	29
(표 3.2-11) 시·군·구별 수질조사 결과	30

그림 목 차

<그림 1.4-1> 농업용 저수지 수질전수조사 추진 계획	4
<그림 1.5-1> 농업용 호소 수질조사 체계도	5
<그림 1.6-1> 설치년대별 농업용 저수지 현황	8
<그림 2.1-1> 농업용 저수지 시료 채취지점 선정 우선순위	11
<그림 3.1-1> 연도별 연강수량 변화 추이	19
<그림 3.1-2> 최근 3개년 동안의 월별 강수량 변화 추이	20
<그림 3.1-3> 2019년 시·도별 평년대비 강수량 현황	21
<그림 3.2-1> 2019년 TOC 등급별 농업용 저수지 현황	23
<그림 3.2-2> 2019년 T-P 등급별 농업용 저수지 현황	25
<그림 3.2-3> 시·도별 호소수질기준 IV등급 초과율	26
<그림 3.2-4> 시·도별 농업용 저수지 평균 TOC 농도	27
<그림 3.2-5> 시·도별 T-P기준 호소수질기준 IV등급 초과율	28
<그림 3.2-6> 시·도별 농업용 저수지 평균 T-P 농도	30

2019년 농업용저수지 수질전수조사

조 사 개 요

- 1.1 조사목적
- 1.2 조사근거
- 1.3 조사방향
- 1.4 조사체계
- 1.5 조사내용
- 1.6 농업용 저수지 현황

I. 조사개요

1.1 조사목적

- 농산물 안전성에 대한 국민 관심이 높아지면서, 깨끗한 농업용수 관리 필요성 증대
- 지자체 관리 저수지의 농촌용수 수질관리 및 개선을 위한 국가 정책수립 기초자료 확보

1.2 조사근거

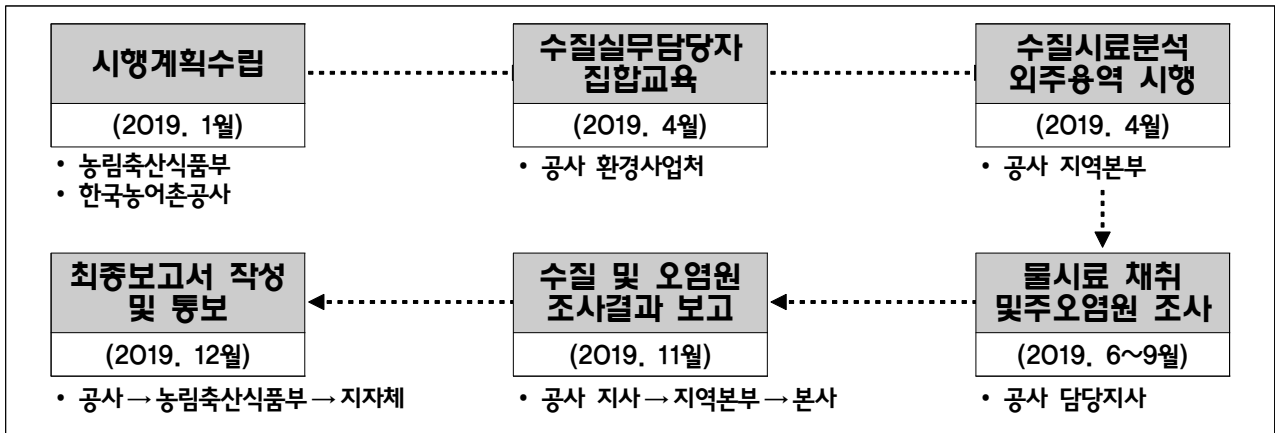
- 농어촌정비법 제21조(농어촌용수 오염 방지 및 수질개선 등)
- 농업용 호소 수질관리지침 제4조(수질조사) ※ 농림축산식품부훈령 제333호(2019.8.12.)

1.3 조사방향

- 전국 농업용저수지 중 지자체 관리 저수지에 대해 3개년에 걸쳐 전수조사 시행 (2018년 ~ 2020년, 3개년)
 - 2018 농업생산기반통계연보(2019, 농림축산식품부, 한국농어촌공사) 기준 지자체 관리 저수지 13,829개소 중 농업용수 수질측정망조사 대상 100개소, 수혜면적이 0ha이거나 유효저수량이 0㎥인 시설을 제외
 - 2018년(1차) ~ 2019년(2차) 7,572개소 조사 시행

1.4 조사체계

- 농림축산식품부 : 조사 총괄, 시행계획 승인, 조사결과 평가·활용
- 한국농어촌공사
 - 환경사업처 : 조사계획 수립·시달, 조사결과 분석·보고(농식품부)
 - 지역 본부 : 세부 조사 실시계획 수립·시달, 지사별 조사결과 취합 및 보고
 - 지 사 : 수질분석을 위한 수질시료 채취·운송
 - 시 료 분 석 : 수질분석 전문기관 의뢰
- 수질분석 전문기관 : 수질시료 실내분석



<그림 1.4-1> 농업용 저수지 수질전수조사 추진 계획(2019년)

1.5 조사내용

- 조사항목 : 수질분석 2개 항목(TOC, T-P), 주오염원
- 조사횟수 : 년 1회
- 조사기간 : 6월 ~ 10월 중 (농업용수 공급시기)
- 조사대상 : 3,786개소
- 지역별 저수지 수를 고려하여 균등한 비율로 분할하여 조사 시행

(표 1.5-1) 지역별 수질조사 대상시설 현황

(단위 : 개소)

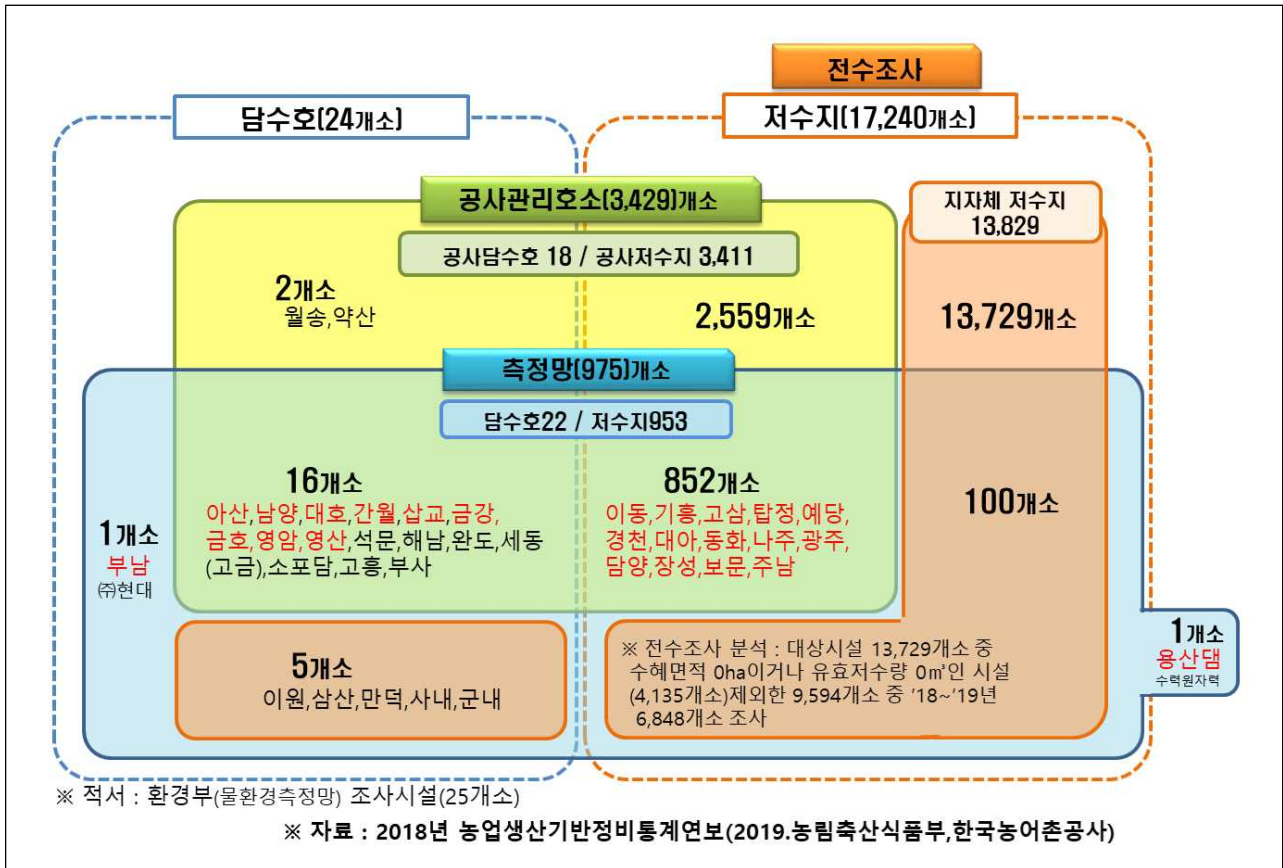
구 분	전국	부산	대구	인천	대전	광주	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
계	17,240	97	199	40	16	135	329	36	341	313	760	898	2,236	3,205	5,462	3,168	5
측정망*	952	3	6	14	2	4	11	1	55	60	77	111	115	216	162	115	-
공사**	2,559	2	16	4	1	49	74	-	44	26	108	121	316	823	518	453	4
제 외	4,135	71	56	3	3	2	76	4	36	62	147	91	381	252	2,299	652	-
전 수***	9,594	21	121	19	10	80	168	31	206	165	428	575	1,424	1,914	2,483	1,948	1
2019년조사	3,786	12	57	10	3	31	75	11	84	66	185	226	561	713	992	760	-

* 수질측정망 시설 : 국가 물환경측정망의 중 수질측정망의 한 종류인 ‘농업용수 수질측정망 조사’ 대상 시설로 전국 주요 농업용 호소 975개소에 대한 수질 분석 시행 (년 4회, 19개 항목 분석)

** 농어촌공사 관리시설 : 농어촌공사 관리 저수지 3천여개소 중 수질측정망 대상시설 868개소를 제외한 2천여개소 수질 분석 시행(년 4회, 6개 항목 분석)

*** 전수조사 대상시설 : 전국 지자체 관리 농업용저수지 1만 3천여개소 중 농업용수 수질측정망조사 대상, 수해면적이 0ha이거나 유효저수량이 0㎥인 시설을 제외한 9,500여개소를 3년에 걸쳐 조사하는 ‘농업용저수지 수질전수조사’ 대상 시설(년 1회, 3개년간, 2개 항목 분석)

- 지자체 저수지인 수질전수조사 대상 저수지 9,594개소는 전국 농업용저수지 17,240개소 중 55.6%를 차지하고 있음
 - 2019년 조사대상 3,786개소는 전국 농업용 저수지의 22.0%를 차지하고 있음



<그림 1.5-1> 농업용 호소 수질조사 체계도(2019년)

- 수질전수조사 대상 저수지의 수혜면적은 93,573ha로 전국 농업용저수지 수혜면적 426,722ha 대비 21.9%를 차지하고 있음
 - 2019년 조사대상 저수지의 수혜면적은 31,884ha로 전체 수혜면적의 7.5%를 차지하고 있음
- 수질전수조사 대상 저수지의 유효저수량은 214,627천m³로 전국 농업용저수지 유효저수량 3,138,276천m³ 대비 6.8%를 차지하고 있음
 - 2019년 조사대상 저수지의 유효저수량은 79,465천m³로 전체 유효저수량의 2.5%를 차지하고 있음

(표 1.5-2) 농업용 저수지 수혜면적 및 유효저수량 현황

구 분	전국 농업용 저수지 현황(A)			수질전수조사(B)			수질전수조사(B/A,%)		
	시설수 (개소)	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천㎥)	시설수 (개소)	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천㎥)	시설수 (개소)	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천㎥)
조사대상	17,240	426,722	3,138,276	9,594	93,573	214,627	55.6	21.9	6.8
조사시설	-	-	-	7,572	57,780	143,631	43.9	13.5	4.6
2018년	-	-	-	3,786	25,896	64,166	22.0	6.1	2.0
2019년	-	-	-	3,786	31,884	79,465	22.0	7.5	2.5

1.6 농업용 저수지 현황

1.6.1 지역별 분포현황

- 농업용 저수지는 경북 5,462개소, 전남 3,205개소, 경남 3,168개소 순으로 많으며, 지역별 분포현황은 다음의 표와 같음

(표 1.6-1) 지역별 농업용 저수지 현황

(단위 : 개소)

전국	부산	대구	인천	대전	광주	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
17,240	97	199	40	16	135	329	36	341	313	760	898	2,236	3,205	5,462	3,168	5

1.6.2 수혜면적 규모별 분포현황

- 수혜면적 규모별로 살펴보면, 보조수원공인 양수형 저수지를 포함한 수혜면적 50 ha 미만의 시설은 16,087개소(93.3%, 보조수원공 5,905개소 포함)이며, 수혜면적 규모 1,000 ha 이상의 대규모 시설은 37개소(0.2%)임

(표 1.6-2) 수혜면적 규모별 농업용 저수지 현황

(단위 : 개소)

구분	계	수혜면적 (ha)				
		50미만	50~100미만	100~500미만	500~1,000미만	1,000이상
전국 (구성비,%)	17,240 (100.0)	16,087 (93.3)	474 (2.7)	586 (3.4)	56 (0.3)	37 (0.2)
부산	97	96	1	-	-	-
대구	199	195	1	1	2	-
인천	40	24	4	8	4	-
광주	135	129	6	-	-	-
대전	16	14	1	1	-	-
울산	329	310	9	10	-	-
세종	36	35	-	1	-	-

(표 1.6-2) 수혜면적 규모별 농업용 저수지 현황 (계속)

(단위 : 개소)

구분	계	수혜면적 (ha)				
		50미만	50~100미만	100~500미만	500~1,000미만	1,000이상
경기	341	275	18	41	3	4
강원	313	256	17	37	2	1
충북	760	666	43	44	3	4
충남	898	755	58	70	7	8
전북	2,236	2,105	38	74	12	7
전남	3,205	2,950	111	133	5	6
경북	5,462	5,268	73	103	12	6
경남	3,168	3,004	94	63	6	1
제주	5	5	-	-	-	-

1.6.3 유효저수량 규모별 분포현황

- 유효저수량 규모별로는 500천^m 미만의 소규모 시설은 16,314개소로 전체 농업용 저수지의 94.63%만을 차지하고 있으며, 유효저수량 50,000천^m 이상의 대규모 시설은 저수지 5개소(대아, 섬진, 나주, 담양, 장성)임

(표 1.6-3) 유효저수량 규모별 농업용 저수지 현황

(단위 : 개소)

구분	계	유효저수량 (천 ^m)					
		500미만	500 ~ 1,000미만	1000 ~ 5,000미만	5000 ~ 10,000미만	10000 ~ 50,000미만	50,000이상
전국 (구성비,%)	17,240 (100.0)	16,314 (94.63)	409 (2.37)	448 (2.60)	37 (0.21)	27 (0.16)	5 (0.03)
부산	97	97	-	-	-	-	-
대구	199	191	3	4	1	-	-
인천	40	27	2	10	1	-	-
광주	135	133	-	2	-	-	-
대전	16	13	1	2	-	-	-
울산	329	317	9	3	-	-	-
세종	36	35	-	1	-	-	-
경기	341	288	18	31	-	4	-
강원	313	260	20	31	-	2	-
충북	760	684	42	25	6	3	-
충남	898	791	41	57	5	4	-
전북	2,236	2,130	36	54	7	7	2
전남	3,205	3,005	103	87	4	3	3
경북	5,462	5,289	73	88	9	3	-
경남	3,168	3,051	60	52	4	1	-
제주	5	3	1	1	-	-	-

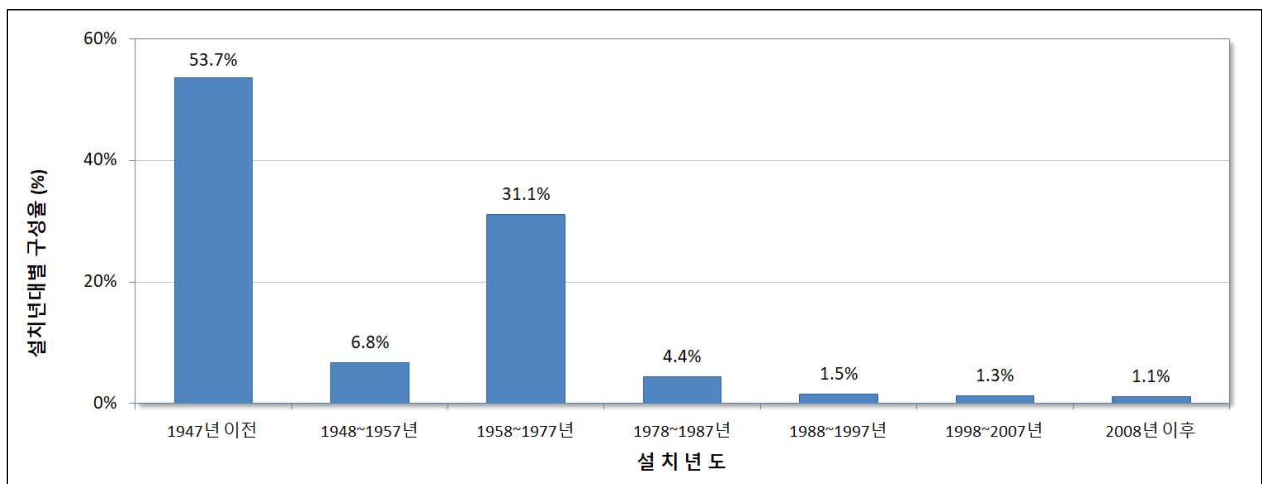
1.6.4 설치년대별 분포현황

- 전국 농업용 호소 17,240개소를 설치년대 기준으로 구분해 보면, 1947년 이전에 설치된 시설은 9,253개소로 전체의 53.7%를 차지하며, 1987년 이전에 준공되어 30년이 경과한 시설물은 16,558개소로 96.0%를 차지하고 있음

(표 1.6-4) 설치년대별 농업용 저수지 현황

(단위 : 개소)

구분	계	설치년도 (년)						
		1947년 이전	1948~1957년	1958~1977년	1978~1987년	1988~1997년	1998~2007년	2008년 이후
전국 (구성비,%)	17,240 (100.0)	9,253 (53.7)	1,168 (6.8)	5,370 (31.1)	767 (4.4)	262 (1.5)	225 (1.3)	195 (1.1)
부산	97	64	7	23	-	2	-	1
대구	199	120	27	42	7	2	1	-
인천	40	2	3	13	9	4	3	6
광주	135	81	8	44	1	-	-	1
대전	16	3	-	8	1	3	-	1
울산	329	158	18	131	14	3	2	3
세종	36	15	1	13	3	4	-	-
경기	341	128	30	140	28	12	2	1
강원	313	139	14	100	27	9	14	10
충북	760	376	44	260	44	11	13	12
충남	898	408	86	274	68	33	20	9
전북	2,236	1,456	153	502	53	20	32	20
전남	3,205	1,342	179	1,394	140	52	58	40
경북	5,462	3,514	336	1,219	246	56	42	49
경남	3,168	1,447	260	1,205	126	51	38	41
제주	5	-	2	2	-	-	-	1



<그림 1.6-1> 설치년대별 농업용 저수지 현황

2019년 농업용저수지 수질전수조사

조사 및 평가방법

2.1 조사방법

2.2 수질평가방법

II. 조사 및 평가방법

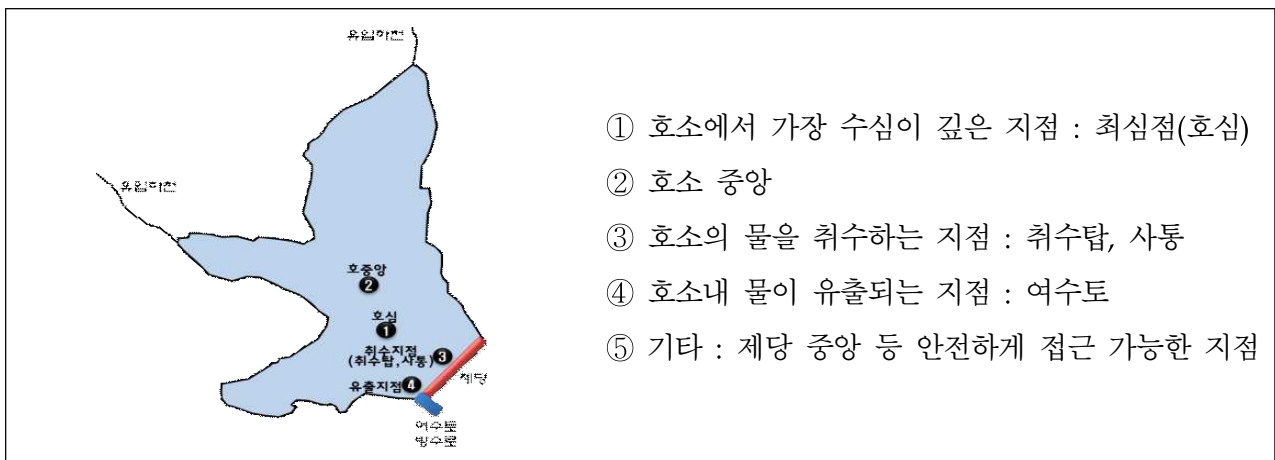
2.1 조사 방법

- 대상 농업용 저수지 수질시료 채취 후 총유기탄소(TOC), 총인(T-P) 항목에 대한 실내 수질분석 시험을 실시하였음

2.1.1 현장조사 방법

1) 시료채취 지점

- 저수지의 대표성, 접근 가능성, 안정성을 고려하여 호소의 수질을 대표할 수 있는 곳을 선정하였음



<그림 2.1-1> 농업용 저수지 시료 채취지점 선정 우선순위

2) 시료채취 시기

- 수질이 안정되고 대표적인 상태라고 판단되는 시기에 조사 실시
 - 강우 시, 혹은 강우 직후, 강풍은 피하여 조사를 실시하였음
 - 용도폐지, 저수량 부족 등 불가피하게 수질조사가 불가능한 경우는 제외하였음
- 가능한 수도작 작물의 물 흡수가 가장 활발한 이앙기에서 유수형성기가 포함될 수 있도록 6 ~ 9월 사이에 물 시료 채취

3) 시료의 채취

- 시료용기는 1L 폴리에틸렌 용기 혹은 채수병을 사용하였으며, 시료채취 전 채수지점의 물로 채수용기를 2~3회 정도 씻어낸 후 물 시료를 채취하였음

- 채수 시 표수층에 부유할 가능성이 있는 쓰레기 등의 부유물이 포함되지 않도록 채수하고, 채수 및 운반 중 가능한 공기와 접촉되는 시간을 최소화하기 위해 채취 즉시 밀봉하였음

4) 시료의 관리

- 채취한 시료는 수질오염공정시험기준에서 정한 방법에 따라 관리·보존하였음
- 조사자가 장비와 시약 등을 갖추지 않았을 경우에는 시료채취 후 직접운반하거나 택배 등을 이용하여 최단시간 내에 각 광역지자체 내 지정된 실험실로 운반하여 수질 분석시험을 실시하였음

2.1.2 실내분석 방법

1) 실내분석시험

- 물시료 채취 후 총유기탄소(TOC), 총인(T-P) 2개 항목에 대한 수질 실내분석을 실시하였음
- 수질분석시험은 수질오염공정시험기준에 준하여 실시하였으며, 각 항목별 시험방법은 다음과 같음

(표 2.1-1) 실내분석항목 시험방법

구 분	실내분석항목 시험방법
총유기탄소 (Total Organic Carbon)	•자외선 과황산 산화방법(ES 04311.1)
총인 (Total Phosphorus)	•연속자동측정방법(ES 04907.1)

2) 분석자료 정리

- 2019년 물환경측정망 설치·운영계획(환경부고시 제2019-99호)에 의거하여 다음과 같이 측정결과를 정리하였음

(표 2.1-2) 측정결과 기재방법

항 목	단 위	호소수질환경기준 (Ⅳ등급)	정량한계	표시자리수 기재방법
총유기탄소(TOC)	mg/L	6 이하	0.5	0.0
총 인(T-P)	mg/L	0.1 이하	0.003	0.000

비고 : 범위로 표기된 항목은 동일항목에 복수의 시험법이 있어 최소 및 최대 정량한계를 범위로 나타낸 것으로 실제 측정값 산출시에는 수질오염공정시험기준에 따른 해당 시험법의 정량한계를 적용하여야 함

2.1.3 주요오염원 조사 방법

1) 주요오염원 조사

가) 오염원 개요

- 일반적으로 농업용수 수질오염은 오염물질이 자연정화능력을 초과하여 자연수내로 배출되어 농업용 호소가 수질관리 목적에 적합하지 않게 된 상태를 말하며, 이러한 수질오염을 초래할 수 있는 원인물질의 생산·보관·이동·배출의 주체가 되는 행위, 시설 및 장소를 오염물질 발생원이라 함
- 농업용 호소의 유역으로부터 유입되는 오염물질은 그 발생과 유입형태에 따라 점오염원(point source)와 비점오염원(non-point source)으로 구분할 수 있음
- 한 지점 혹은 아주 좁은 구역 내에서 오염물질이 집중적으로 배출되는 곳으로서 일반적으로 하나의 배출구나 배출단위로 파악 가능한 것을 점오염원이라 하며, 가정하수(생활하수), 공장폐수(산업폐수), 가축분뇨 등이 그 범주에 포함됨
- 오염물질이 넓은 지역으로부터 배출되어 배출원을 하나의 점으로 파악 곤란한 것을 비점오염원(면오염원)이라 정의하고, 주거지역, 농경지 및 산림지역의 토지유출수가 범주에 포함됨

(표 2.1-3) 오염원의 구분

구 분	정 의
점오염원	•배출장소 및 배출경로의 확인이 가능한 오염원
비점오염원	•점오염원 이외의 오염원으로서 배출장소와 배출경로가 불분명할 뿐만 아니라 주로 강우에 의존하여 유출되는 오염원

자료 : 오염총량관리 기본방침(환경부 고시 제1295호)

(표 2.1-4) 오염원의 그룹

구 분	정 의
생활계	•주택, 음식점, 숙박, 위락시설 등 사람이 거주하거나 생활 및 서비스에 관련된 시설과 이와 유사한 시설
축산계	•「가축분뇨의 관리 및 이용에 관한 법률」에 따른 가축 및 그 사육시설과 이와 유사한 시설
산업계	•「물환경보전법」에 따라 신고허가된 배출시설 및 폐수처리시설과 「폐기물관리법」에 의하여 설치된 폐기물처리시설과 이와 유사한 시설로서 매립시설을 제외한 시설
토지계	•「지적법」에 의하여 지목별로 구분된 토지
양식계	•「물환경보전법」 제60조의 규정에 따라 신고된 양식시설 및 이와 유사한 시설
매립계	•「폐기물관리법」에 의하여 설치된 매립시설 중 침출수가 나오는 매립시설

자료 : 오염총량관리 기본방침(환경부 고시 제1295호)

나) 주요오염원 조사 방법

- 오염원 중에서 해당 농업용 저수지 수질에 가장 큰 영향을 미치는 오염원을 주요오염원이라 하며, 주요오염원을 판단하는 방법은 유역 내 분포하는 오염원의 종류별 분포수(오염원수)를 조사한 후 오염원수에 오염원단위를 곱하여 발생 및 배출오염부하량을 산출하여 가장 큰 비중을 차지하는 오염원을 주요오염원으로 결정하게 됨
- 그러나 농업용 저수지 유역에 대한 오염원에 대한 정밀조사는 시간·비용적 측면에서 한계가 있으므로 평상시 해당시설 관리 과정에서 얻어진 경험, 탐문조사, 항공사진 및 한국농어촌공사 농지공간정보시스템 등을 참고하여, 유역 오염원 개황을 간접적으로 파악한 후 조사자의 종합적 검토를 통해 주요오염원을 판단하였음

2.2 수질평가방법








- 농업용수 수질평가 방법은 해당 조사항목별 환경목표 기준 달성여부, 과거 조사결과와 비교·분석, 수질오염 평가지수에 의한 방법 등 조사 목적에 따라 평가 방법이 달라질 수 있으며, 수질분석을 실시할 항목에 따라 적합한 평가방법을 선택해야 함
- 본 조사에서는 장비, 인력, 비용 등의 한계로 현장 수질조사 항목(수온, 투명도, DO, EC 등) 및 현장 전처리를 요하는 클로로필-a 등 주요 항목에 대한 조사가 이루어지지 못하여 현장 수질을 고려한 종합적인 수질현황을 평가하기에는 한계가 있음
- 따라서 제2차 물환경관리 기본계획(환경부, 2015)에 따라 주요 수질지표항목 중 총유기탄소(TOC), 총인(T-P)에 대한 수질분석 결과를 토대로, 환경정책기본법 제10조 및 동시행령 제2조에서 규정한 수역별 “수질 및 수생태계 환경기준”에 의거 수질 등급을 결정하고 호소수질환경기준(Ⅳ등급) 달성 여부를 판단하였음

1) 수질 및 수생태계 환경기준에 의한 수질평가

- 환경정책기본법 제10조 및 동법시행령 제2조에 규정된 “호소 수질 및 수생태계 환경기준 Ⅳ등급(약간나쁨)”을 농업용수원 수질관리의 목표치로 설정하여 초과여부에 따라 조사대상시설의 수질오염 정도를 평가하였음
- 수질환경기준을 이용하여 수질을 평가하는 방법으로는 분석 항목별로 등급을 구분한 후 가장 나쁜 등급을 이용하여 수질을 판단하는 종합 비교법과 각 항목별로 호소수질 환경기준과 단순 비교하여 초과여부를 파악하는 단순비교법이 있음

- 본 조사결과의 평가는 농업용 저수지 유기오염 정도의 주요 지표로 활용되고 있는 총유기탄소량(TOC)을 중심으로 단순비교법에 의거하여 실시하였으며, 그 외 총인(T-P)의 분석항목별 초과여부에 대한 검토도 병행하였음

(표 2.2-1) 호소 수질 및 수생태계 환경기준 (환경정책기본법 제10조 동시행령 제2조, 별표)

등급	상태 (캐릭터)	기준										
		수소 이온 농도 (pH)	화학적 산소요구량 (COD) (mg/L)	총유기 탄소량 (TOC) (mg/L)	부유 물질량 (SS) (mg/L)	용존 산소량 (DO) (mg/L)	총인 (T-P) (mg/L)	총질소 (T-N) (mg/L)	클로로필-a (Chl-a) (mg/m ³)	대장균군 (군수/100mL)		
										총 대장균군	분원성 대장균군	
매우 좋음	Ia		6.5~8.5	2 이하	2 이하	1 이하	7.5 이상	0.01 이하	0.2 이하	5 이하	50 이하	10 이하
좋음	Ib		6.5~8.5	3 이하	3 이하	5 이하	5.0 이상	0.02 이하	0.3 이하	9 이하	500 이하	100 이하
약간 좋음	II		6.5~8.5	4 이하	4 이하	5 이하	5.0 이상	0.03 이하	0.4 이하	14 이하	1,000 이하	200 이하
보통	III		6.5~8.5	5 이하	5 이하	15 이하	5.0 이상	0.05 이하	0.6 이하	20 이하	5,000 이하	1,000 이하
약간 나쁨	IV		6.0~8.5	8 이하	6 이하	15 이하	2.0 이상	0.10 이하	1.0 이하	35 이하	-	-
나쁨	V		6.0~8.5	10 이하	8 이하	쓰레기 등이 떠있지 아니할 것	2.0 이상	0.15 이하	1.5 이하	70 이하	-	-
매우 나쁨	VI		-	10 초과	8 초과	-	2.0 미만	0.15 초과	1.5 초과	70 초과		

비 고

- 총인, 총질소의 경우 총인에 대한 총질소의 농도비율이 7 미만일 경우에는 총인의 기준을 적용하지 아니하며, 그 비율이 16 이상일 경우에는 총질소의 기준을 적용하지 아니한다.
- 등급별 수질 및 수생태계 상태
 - 매우 좋음 : 용존산소가 풍부하고 오염물질이 없는 청정상태의 생태계로 여과살균 등 간단한 정수처리 후 생활용수로 사용할 수 있음.
 - 좋음 : 용존산소가 많은 편이고 오염물질이 거의 없는 청정상태에 근접한 생태계로 여과침전·살균 등 일반적인 정수처리 후 생활용수로 사용할 수 있음.
 - 약간 좋음 : 약간의 오염물질은 있으나 용존산소가 많은 상태의 다소 좋은 생태계로 여과침전·살균 등 일반적인 정수처리 후 생활용수 또는 수영용수로 사용할 수 있음.
 - 보통 : 보통의 오염물질로 인하여 용존산소가 소모되는 일반 생태계로 여과, 침전, 활성탄 투입, 살균 등 고도의 정수처리 후 생활용수로 이용하거나 일반적 정수처리 후 공업용수로 사용할 수 있음.
 - 약간 나쁨 : 상당량의 오염물질로 인하여 용존산소가 소모되는 생태계로 농업용수로 사용하거나, 여과, 침전, 활성탄 투입, 살균 등 고도의 정수처리 후 공업용수로 사용할 수 있음.
 - 나쁨 : 다량의 오염물질로 인하여 용존산소가 소모되는 생태계로 산책 등 국민의 일상생활에 불쾌감을 유발하지 아니하며, 활성탄 투입, 역삼투압 공법 등 특수한 정수처리 후 공업용수로 사용할 수 있음.
 - 매우 나쁨 : 용존산소가 거의 없는 오염된 물로 물고기가 살기 어려움.
 - 용수는 당해 등급보다 낮은 등급의 용도로 사용할 수 있음.
 - 수소이온농도(pH) 등 각 기준항목에 대한 오염도 현황, 용수처리방법 등을 종합적으로 검토하여 그에 맞는 처리방법에 따라 용수를 처리하는 경우에는 당해 등급보다 높은 등급의 용도로도 사용할 수 있음.
- 화학적 산소요구량(COD) 기준은 2015년 12월 31일까지 적용한다.

2019년 농업용저수지 수질전수조사

조 사 결 과

3.1 기 상

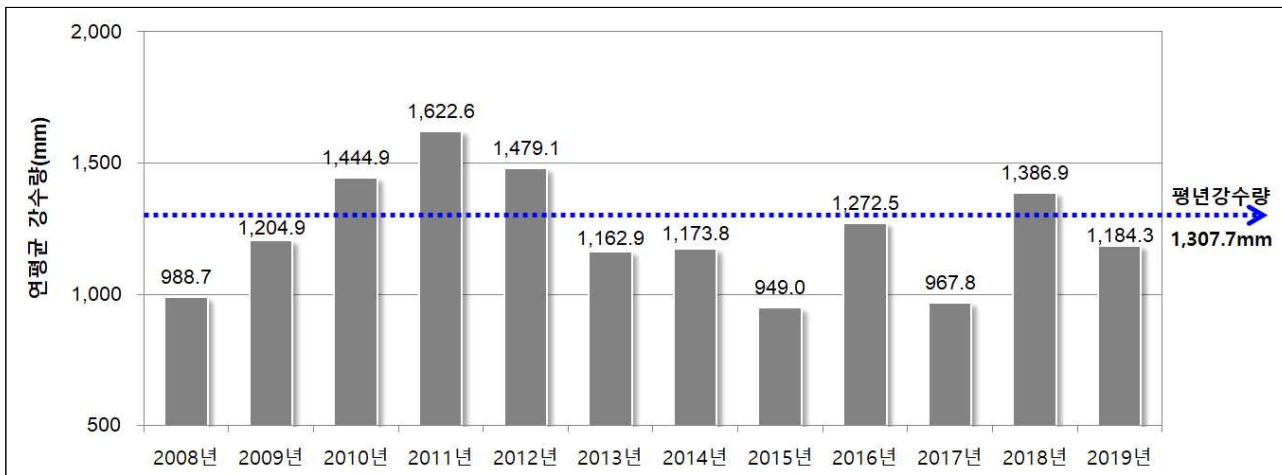
3.2 수 질

3.1 기 상 (2019 기상특성)

- 기상청 국가기후데이터센터의 한반도 기후통계에 따르면, 최근 10개년('08 ~ '19년) 동안 우리나라(전국평균 45개 지점)의 연평균 강수량은 '11년 1,622.6mm로 최고 강수량을 기록한 이후 계속 감소하는 경향이며, '15년 949.0mm로 10개년 내 최저점을 기록하였으며, '19년은 평년 이하의 강우와 함께 높은 기온을 보이고 있음
- 평년 기온 및 강수량은 각각 12.5°C, 1,307.7mm이며, '19년의 평균기온 및 강수량은 각각 13.5°C, 1,184.3mm로 평년보다 기온이 다소 높고, 평년보다 적은 강우를 기록하고 있음

(표 3.1-1) 연도별 연강수량 현황

구 분	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	2018년	2019년
강수량(mm)	988.7	1,204.9	1,444.9	1,622.6	1,479.1	1,162.9	1,173.8	949.0	1,272.5	967.8	1,386.9	1,184.3
기온(°C)	12.9	13.0	12.7	12.4	12.3	12.9	13.1	13.4	13.6	13.1	13.0	13.5



<그림 3.1-1> 연도별 연강수량 변화 추이

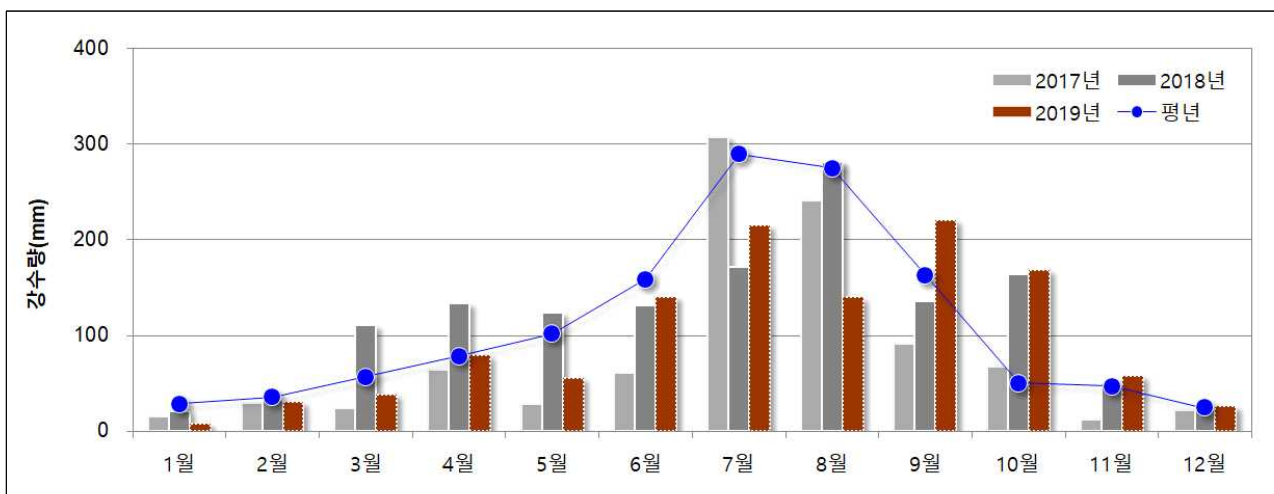
- 우리나라의 일반적인 기후 특성은 풍수기인 6 ~ 9월에 장마와 태풍 등으로 연간 강수량이 집중되는 반면, 갈수기인 11월부터 익년 4월까지 6개월간은 연강수량의 30 ~ 40%에 불과하여 강우의 계절적 편중이 매우 심한 편으로 수자원 및 수질관리에 불리한 여건임
- 풍수기인 6 ~ 9월 동안 강수량은 이동성 고기압과 강수의 지역적 편중 등의 영향으로 평년대비 81.0%(평년 886.0mm, '19년 718.0mm) 수준에 그쳐 평년대비 강수량은 168mm 감소하였음

- 6월~8월간 평균 기온은 23.8℃ 작년(25.1℃)대비 1.3℃가 낮았으며, 장마가 7월 중순까지 지속되면서 상대적으로 낮은 기온을 유지함 그에 따라 작년 대비 폭염 일수가 41% 수준으로 크게 감소
- 1904년 이래 가장 많은 가을 태풍 영향 수(3개)를 기록, 9월 후반 10월 초반에는 북태평양고기압 가장자리를 따라 따뜻하고 습한 남풍기류가 유입되고, 태풍 ‘미탁’ 이 북상하여 남풍기류가 더욱 강화되면서 전국적으로 기온이 매우 높았음
- 1월~6월간 총 353.8mm로 '18년 동기간(553.7mm) 대비 63.9%, 평년(459.0mm) 대비 77.1% 수준이며, 7월~9월간 총 577.0mm로 '18년 동기간(590.9mm) 대비 97.6%, 평년(727.4mm)대비 79.3% 수준의 적은 강수량을 보였음
- 7월 전국 강수량은 상층 기압골의 영향으로 소나기가 잦은 가운데 장마전선과 제5호 태풍 ‘다나스’ 의 영향을 받았음에도 불구하고 215.8mm으로 평년대비(289.7mm) 73.9mm 적었는데 그 원인은 7월 중반까지 장마전선이 우리나라 남쪽에 머물면서 주로 남해안과 제주도에 영향을 주어, 중부지방과 전라북도, 경상북도는 영향을 주지 않아 강수가 지역적으로 편중되었음

(표 3.1-2) 월별 전국 강수량 분포 현황

(단위 : mm)

구 분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	년평균
'16년	25.1	43.8	56.2	158.1	98.4	67.4	299.8	76.2	201.7	145.3	34.6	63.1	1,272.5
'17년	15.3	29.8	24.1	65.0	28.5	60.7	308.0	241.0	92.1	67.6	12.7	21.9	967.8
'18년	21.1	32.5	110.7	133.6	123.7	132.1	172.3	282.1	136.5	164.2	50.5	27.6	1,386.9
'19년	8.1	30.8	38.7	79.3	55.9	141.0	215.8	140.0	221.2	169.0	58.2	26.3	1,184.3
평년	28.3	35.5	56.4	78.5	101.7	158.6	289.7	274.9	162.8	50.2	46.7	24.5	1,307.7



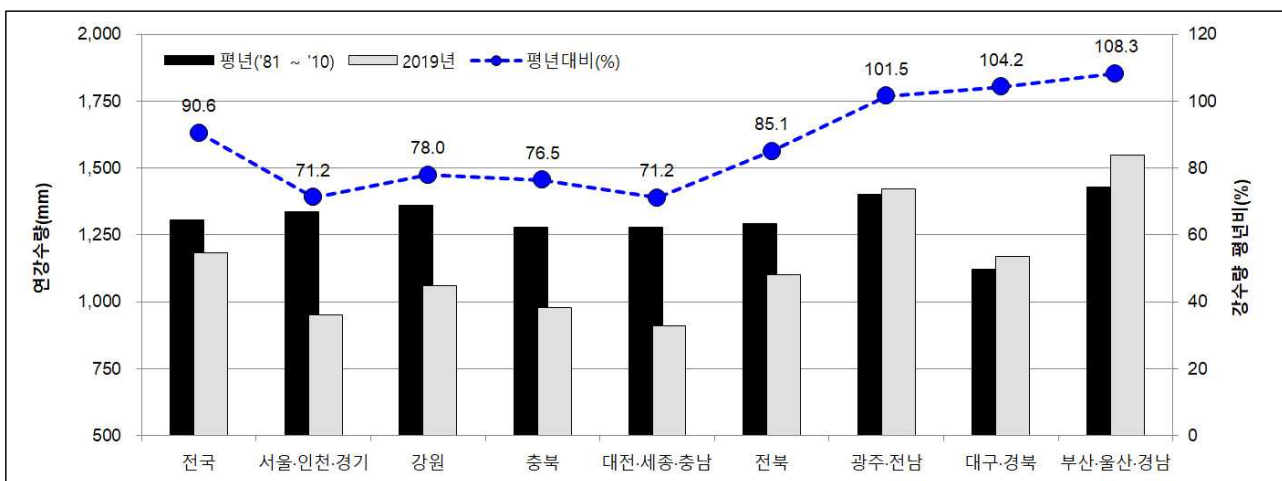
<그림 3.1-2> 최근 3개년 동안의 월별 강수량 변화 추이

- 시·도별 강수량을 보면 부산·울산·경남, 광주·전남, 강원 순으로 많은 강수 분포를 보였으며, 대전·세종·충남, 서울·인천·경기, 충북 지역에서는 전국 평균 강수량에 비해 상대적으로 적은 강수량을 나타냈음
- 최대강수량을 보인 부산·울산·경남(1,549.4mm)과 최소강수량을 보인 대전·세종·충남(911.4mm)간의 강우편차는 638.0mm에 달하여 남북간 강우 편중이 크게 나타났으며, 주로 남부지방이 평년대비 다소 많은 강우를 보였음

(표 3.1-3) 2019년 시·도별 연강수량 현황

(단위 : mm)

구 분	전국	서울·인천·경기	강원	충북	대전·세종·충남	전북	광주·전남	대구·경북	부산·울산·경남
년평균	1,184.3	951.5	1,062.0	977.5	911.4	1,101.0	1,422.7	1,171.0	1,549.4
1월	8.1	0.3	4.6	2.4	2.1	13.0	13.8	8.4	14.9
2월	30.8	25.5	24.6	30.6	30.5	32.6	38.9	24.3	38.9
3월	38.7	28.9	41.5	33.1	31.4	29.3	55.9	28.5	50.2
4월	79.3	40.1	60.6	77.9	65.3	99.5	81.6	92.2	100.9
5월	55.9	35.2	12.5	33.9	31.0	53.9	130.2	35.0	88.8
6월	141.0	59.0	89.5	90.7	71.6	83.3	212.8	151.3	249.9
7월	215.8	228.5	194.7	193.7	183.2	220.2	262.5	147.5	301.7
8월	140.0	143.6	209.2	132.6	110.2	148.4	110.4	150.6	116.8
9월	221.2	232.5	178.2	174.4	166.2	246.2	255.2	190.2	312.8
10월	169.0	46.5	152.6	107.8	82.3	86.8	207.0	269.2	218.3
11월	58.2	85.5	83.9	76.9	107.4	56.2	20.2	51.9	21.5
12월	26.3	26.0	10.3	23.6	30.2	31.6	34.2	22.0	34.6



<그림 3.1-3> 2019년 시·도별 평년대비 강수량 현황

(표 3.1-4) 2019년 시도별·월별 강수량 평년비

(단위 : %)

구 분	평년대비 2019년 강수량 (2019년강수량 / 평년강수량)												
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	년평균
전국	28.6	86.8	68.6	101.0	55.0	88.9	74.5	50.9	135.9	336.7	124.6	107.3	90.6
인천·경기	1.5	114.3	66.0	64.1	34.1	47.4	64.2	45.0	144.9	88.7	167.6	127.5	71.2
강원	15.4	76.4	82.2	93.4	12.9	70.8	60.2	69.4	93.2	238.4	153.7	38.6	78.0
충북	9.4	97.5	65.3	109.1	36.7	60.1	61.8	47.6	118.2	226.5	176.4	95.5	76.5
대전·세종·충남	7.6	99.3	63.6	92.6	33.1	47.9	63.8	38.2	110.6	158.0	203.8	104.5	71.2
전북	36.4	81.7	55.5	132.0	58.8	52.7	77.2	55.8	169.6	163.5	104.1	85.9	85.1
광주·전남	44.1	83.8	75.4	81.9	108.7	103.1	95.4	42.4	152.9	438.6	41.9	131.0	101.5
대구·경북	30.9	76.4	56.3	135.8	40.9	110.2	62.9	64.0	125.0	641.0	134.1	107.3	104.2
부산·울산·경남	51.6	89.6	73.6	98.2	72.3	127.2	101.0	41.1	179.2	441.9	52.7	173.9	108.3

비고) 평년 : 제주도를 제외한 기상청 45개 지점(기상청 국가데이터센터 전국 평균 45개 지점) 중 1981~2010년의 30년간의 평균 데이터
 2019년 : 제주도를 제외한 기상청 45개 지점의 강수량을 산술평균하여 산정

- 월별기온은 1 ~ 10월 간 평년대비 월평균 1.0℃가 높았으며, 최저 0.3℃(1월), 최고 26.2℃(8월)로 나타났음

(표 3.1-5) 2019년 평년대비 시도별·월별 평균 기온차 현황

(단위 :℃)

구 분	평년대비 2019년 기온 (2019년기온 - 평년기온)												
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	년평균
전국	1.3	1.3	1.6	-0.2	1.4	0.1	0.3	1.1	1.3	1.5	1.2	1.3	1.0
인천·경기	1.7	0.9	1.4	0.0	1.3	0.3	1.0	1.4	1.5	1.8	0.6	1.3	1.1
강원	2.0	1.7	2.0	-0.1	2.5	0.5	1.2	1.6	1.6	1.9	1.2	2.1	1.5
충북	1.5	1.5	1.6	-0.1	1.5	0.2	0.5	1.2	1.7	1.9	1.3	1.3	1.2
대전·세종·충남	0.9	0.7	1.2	-0.2	0.6	-0.5	0.0	0.6	1.0	1.4	1.0	1.4	0.6
전북	0.8	0.9	1.3	-0.2	0.6	-0.7	-0.2	0.6	1.0	1.2	1.2	1.7	0.7
광주·전남	0.8	0.8	1.3	-0.2	0.9	-0.1	-0.1	0.7	0.8	0.9	1.2	0.9	0.7
대구·경북	1.7	1.8	2.1	-0.2	1.9	0.3	0.7	1.2	1.6	1.6	1.4	1.3	1.4
부산·울산·경남	1.2	1.4	1.7	-0.2	1.5	0.1	0.0	1.0	1.1	1.3	1.3	1.0	0.9

3.2 수 질

3.2.1 수질조사 결과

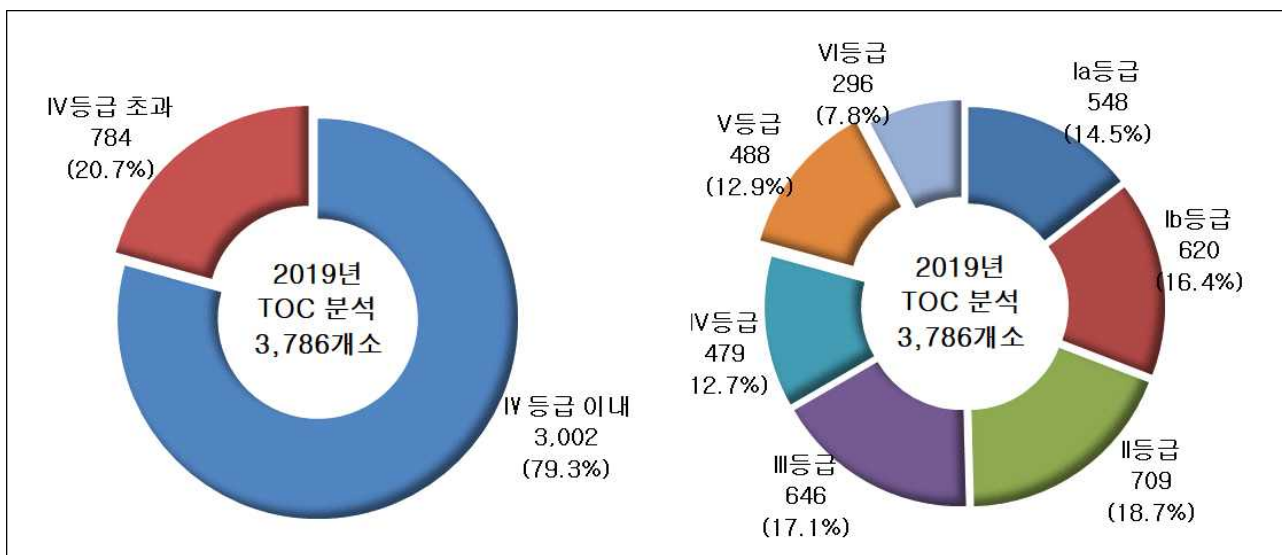
1) TOC(총유기탄소) 분석

- 환경정책기본법 제10조(환경기준의 설정) 호소의 수질 및 수생태계환경기준(TOC 기준)에 의거한 수질등급 분석 결과, II등급에 해당하는 시설이 전체 조사시설 대비 18.7%(709개소)로 가장 높은 비율을 차지하고 있음
- 평균 TOC 농도는 4.5 mg/L(호소수질 II등급 수준)으로 조사되었으며, 호소수질환경기준 IV등급(TOC 6.0mg/L)을 상회하는 시설은 전체 조사시설의 20.7%인 784개소로 조사 되었음

(표 3.2-1) 2019년 TOC 등급별 농업용 저수지 현황

(단위 : 개소)

조사시설수 (TOC, mg/L)	IV등급 만족						IV등급 초과		
	소계	Ia등급 (2이하)	Ib등급 (3이하)	II등급 (4이하)	III등급 (5이하)	IV등급 (6이하)	소계	V등급 (8이하)	VI등급 (8초과)
3,786 (100.0%)	3,002 (79.3)	548 (14.5)	620 (16.4)	709 (18.7)	646 (17.1)	479 (12.7)	784 (20.7)	488 (12.9)	296 (7.8)



<그림 3.2-1> 2019년 TOC 등급별 농업용 저수지 현황

- 호소수질기준 IV등급을 초과한 784개소의 수혜면적은 5,725ha로 2019년 조사시설 대비 18.0%, 전국 농업용 저수지 대비 1.3% 를 차지하는 것으로 분석됨

- 호소수질기준 IV 등급을 초과한 784개소의 유효저수량은 13,985천m³로 2019년 조사시설 대비 17.6%, 전국 농업용 저수지 대비 0.4%를 차지하고 있음

(표 3.2-2) TOC 기준 호소수질환경기준 IV 등급 초과 농업용 저수지 현황

구 분	수질전수조사			IV등급 초과시설			IV등급 초과시설 비율(%)		
	시설수 (개소)	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천m ³)	시설수 (개소)	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천m ³)	시설수	수혜면적	유효저수량
전체시설	9,594	93,573	214,627	784	5,725	13,985	8.2	6.1	6.5
2019년 조사	3,786	31,884	79,465	784	5,725	13,985	20.7	18.0	17.6

2) T-P(총인) 분석 결과

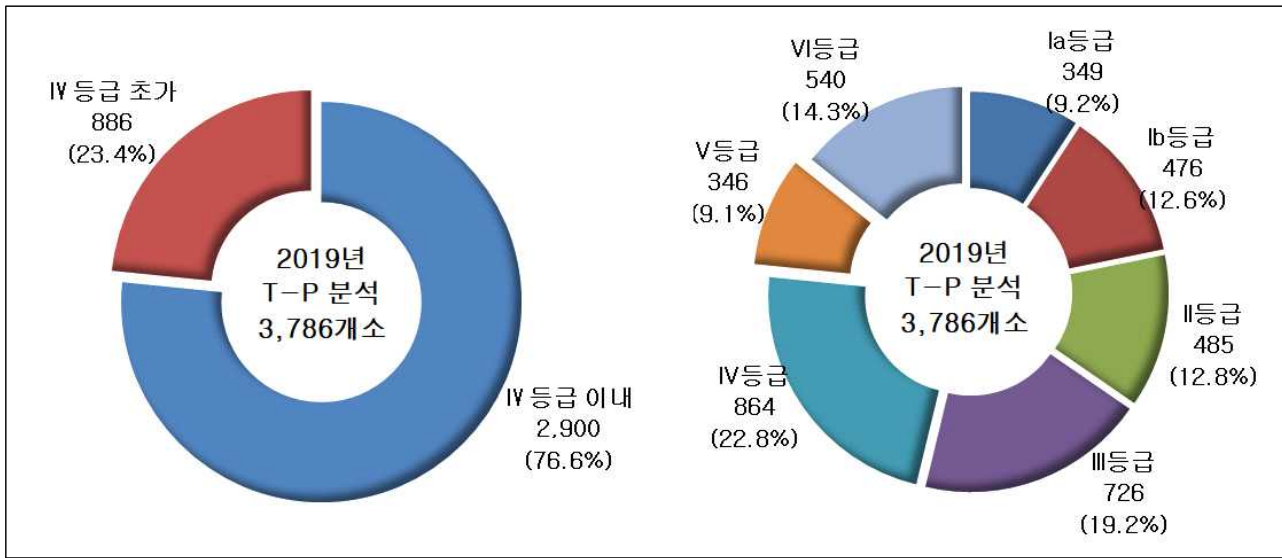
- 환경정책기본법 제10조(환경기준의 설정) 호소의 수질 및 수생태계 환경기준(T-P 기준)에 의거한 수질등급 분석 결과, IV 등급에 해당하는 시설이 전체 조사시설 대비 22.8%(864개소)로 가장 높은 비율을 차지하고 있음
- 평균 T-P 농도는 0.087mg/L(호소수질 IV 등급 수준)로 조사되었으며, 호소수질환경 기준 IV 등급(T-P 0.100mg/L)을 상회하는 시설은 전체 조사시설의 23.4%에 해당하는 886개소로 조사되었음

(표 3.2-3) 2019년 T-P 등급별 농업용 저수지 현황

(단위 : 개소, %)

조사시설수 (T-P, mg/L)	IV 등급 만족						IV 등급 초과		
	소계	Ia 등급 (0.01이하)	Ib 등급 (0.02이하)	II 등급 (0.03이하)	III 등급 (0.05이하)	IV 등급 (0.10이하)	소계	V 등급 (0.15이하)	VI 등급 (0.15초과)
3,786	2,900	349	476	485	726	864	886	346	540
(100%)	(76.6)	(9.2)	(12.6)	(12.8)	(19.2)	(22.8)	(23.4)	(9.1)	(14.3)

- 호소수질기준 IV 등급을 초과한 시설 886개소의 수혜면적은 6,983ha로 2019년 조사 시설 대비 21.9%, 전국 농업용 저수지 대비 1.6% 를 차지하는 것으로 조사됨
- 호소수질기준 IV 등급을 초과한 886개소의 유효저수량은 17,364천m³로 2019년 조사 시설 대비 21.9%, 전국 농업용 저수지 대비 0.6%를 차지하고 있음



<그림 3.2-2> 2019년 T-P 등급별 농업용 저수지 현황

(표 3.2-4) T-P 기준 호소수질환경기준 IV등급 초과 농업용 저수지 현황

구 분	수질전수조사			IV등급 초과시설			IV등급 초과시설 비율(%)		
	시설수 (개소)	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천㎥)	시설수 (개소)	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천㎥)	시설수	수혜면적	유효저수량
전체시설	9,594	93,573	214,627	886	6,983	17,364	9.2	7.5	8.1
2019년 조사	3,786	31,884	79,465	886	6,983	17,364	23.4	21.9	21.9

3.2.2 시도별 수질현황

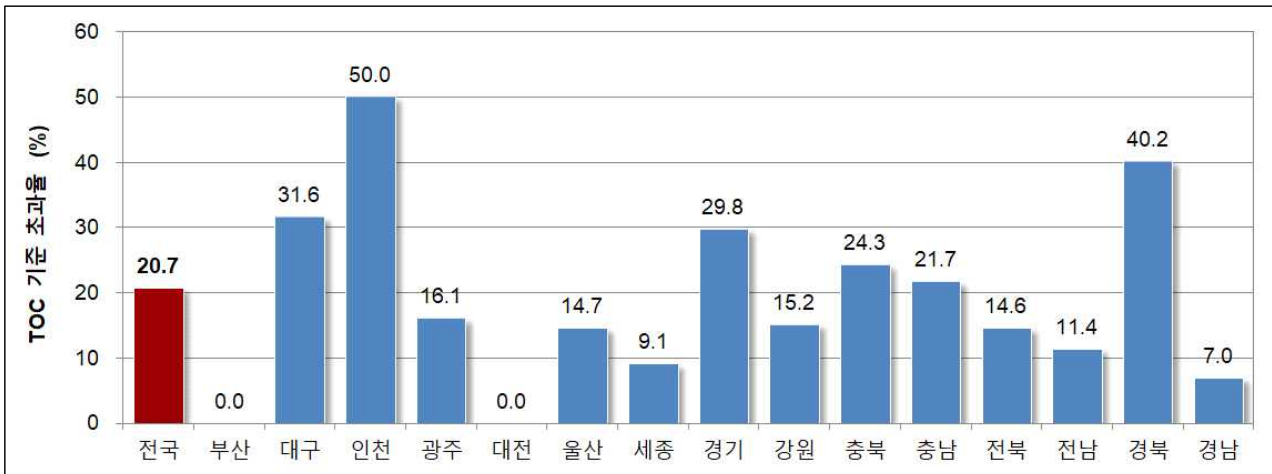
1) TOC(총유기탄소) 분석 결과

- 시도별 수질환경기준 IV등급 초과율에 있어 평균 20.7%보다 높은 지역은 인천 50.0%, 경북 40.2%, 대구 31.6%, 경기 29.8%, 충북 24.3% 순으로 높았음

(표 3.2-5) TOC 기준 시·도별 IV등급 초과 시설 현황

(단위 : 개소)

구 분	전국	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남
조사시설	3,786	12	57	10	31	3	75	11	84	66	185	226	561	713	992	760
초과시설	784	-	18	5	5	-	11	1	25	10	45	49	82	81	399	53
초과율(%)	20.7	-	31.6	50.0	16.1	-	14.7	9.1	29.8	15.2	24.3	21.7	14.6	11.4	40.2	7.0



<그림 3.2-3> 시·도별 호소수질기준 IV등급 초과율

(표 3.2-6) TOC 기준 시·도별 농업용 저수지 수질등급 현황

(단위 : 개소, %)

구분	조사 시설수	IV등급 초과						IV등급 초과		
		소계	Ia등급 (2이하)	Ib등급 (3이하)	II등급 (4이하)	III등급 (5이하)	IV등급 (6이하)	소계	V등급 (8이하)	VI등급 (8초과)
계	3,786 (100.0)	3,002 (79.3)	548 (14.5)	620 (16.4)	709 (18.7)	646 (17.1)	479 (12.7)	784 (20.7)	488 (12.9)	296 (7.8)
부산	12 (100.0)	12 (100.0)	3 (25.0)	3 (25.0)	3 (25.0)	1 (8.3)	2 (16.7)	- (-)	- (-)	- (-)
대구	57 (100.0)	39 (68.4)	12 (21.1)	7 (12.3)	10 (17.5)	4 (7.0)	6 (10.5)	18 (31.6)	13 (22.8)	5 (8.8)
인천	10 (100.0)	5 (50.0)	1 (10.0)	- (-)	3 (30.0)	1 (10.0)	- (-)	5 (50.0)	2 (20.0)	3 (30.0)
대전	3 (100.0)	3 (100.0)	- (-)	1 (33.3)	1 (33.3)	1 (33.3)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)
광주	31 (100.0)	26 (83.9)	4 (12.9)	9 (29.0)	8 (25.8)	5 (16.1)	- (-)	5 (16.1)	2 (6.5)	3 (9.7)
울산	75 (100.0)	64 (85.3)	14 (18.7)	16 (21.3)	15 (20.0)	9 (12.0)	10 (13.3)	11 (14.7)	8 (10.7)	3 (4.0)
세종	11 (100.0)	10 (90.9)	- (-)	3 (27.3)	5 (45.5)	2 (18.2)	- (-)	1 (9.1)	1 (9.1)	- (-)
경기	84 (100.0)	59 (70.2)	8 (9.5)	15 (17.9)	15 (17.9)	15 (17.9)	6 (7.1)	25 (29.8)	14 (16.7)	11 (13.1)
강원	66 (100.0)	56 (84.8)	12 (18.2)	14 (21.2)	14 (21.2)	8 (12.1)	8 (12.1)	10 (15.2)	7 (10.6)	3 (4.5)

(표 3.2-6) TOC 기준 시·도별 농업용 저수지 수질등급 현황 (계속)

(단위 : 개소, %)

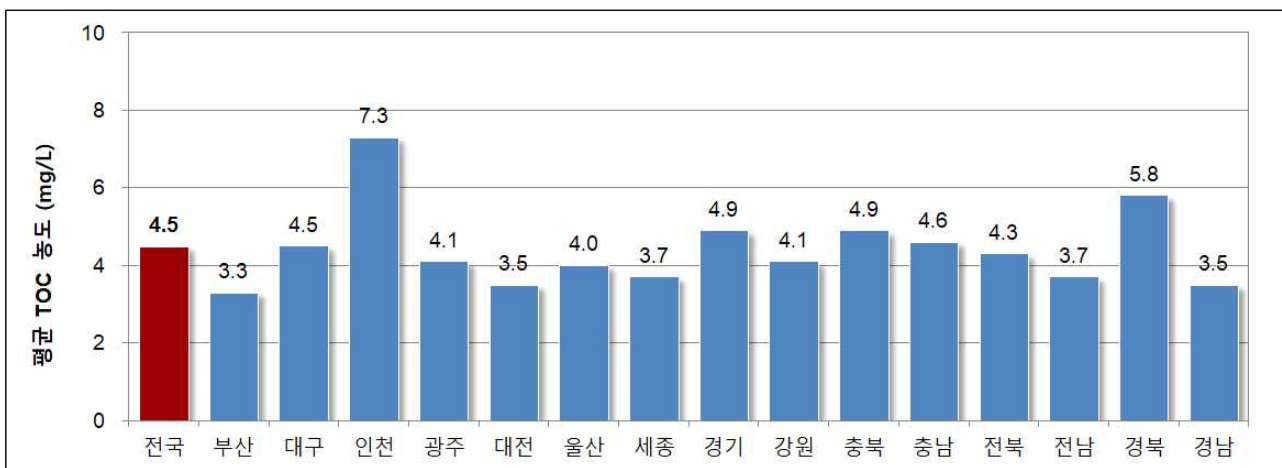
구분	조사 시설수	IV등급 초과						IV등급 초과		
		소계	Ia등급 (2이하)	Ib등급 (3이하)	II등급 (4이하)	III등급 (5이하)	IV등급 (6이하)	소계	V등급 (8이하)	VI등급 (8초과)
충북 (%)	185 (100.0)	140 (75.7)	21 (11.4)	21 (11.4)	35 (18.9)	31 (16.8)	32 (17.3)	45 (24.3)	23 (12.4)	22 (11.9)
충남 (%)	226 (100.0)	177 (78.3)	14 (6.2)	42 (18.6)	56 (24.8)	39 (17.3)	26 (11.5)	49 (21.7)	35 (15.5)	14 (6.2)
전북 (%)	561 (100.0)	479 (85.4)	51 (9.1)	93 (16.6)	115 (20.5)	123 (21.9)	97 (17.3)	82 (14.6)	62 (11.1)	20 (3.6)
전남 (%)	713 (100.0)	632 (88.6)	157 (22.0)	123 (17.3)	154 (21.6)	122 (17.1)	76 (10.7)	81 (11.4)	66 (9.3)	15 (2.1)
경북 (%)	992 (100.0)	593 (59.8)	60 (6.0)	99 (10.0)	126 (12.7)	163 (16.4)	145 (14.6)	399 (40.2)	216 (21.8)	183 (18.4)
경남 (%)	760 (100.0)	707 (93.0)	191 (25.1)	174 (22.9)	149 (19.6)	122 (16.1)	71 (9.3)	53 (7.0)	39 (5.1)	14 (1.8)

- 평균 TOC(총유기탄소) 농도는 전국 4.5mg/L이며, 인천, 경북, 경기, 충북 순으로 높았음

(표 3.2-7) 시·도별 평균 TOC 현황

(단위 : 개소, mg/L)

구분	전국	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남
조사시설	3,786	12	57	10	31	3	75	11	84	66	185	226	561	713	992	760
초과시설	784	-	18	5	5	-	11	1	25	10	45	49	82	81	399	53
평균 TOC	4.5	3.3	4.5	7.3	4.1	3.5	4.0	3.7	4.9	4.1	4.9	4.6	4.3	3.7	5.8	3.5



<그림 3.2-4> 시·도별 농업용 저수지 평균 TOC 농도

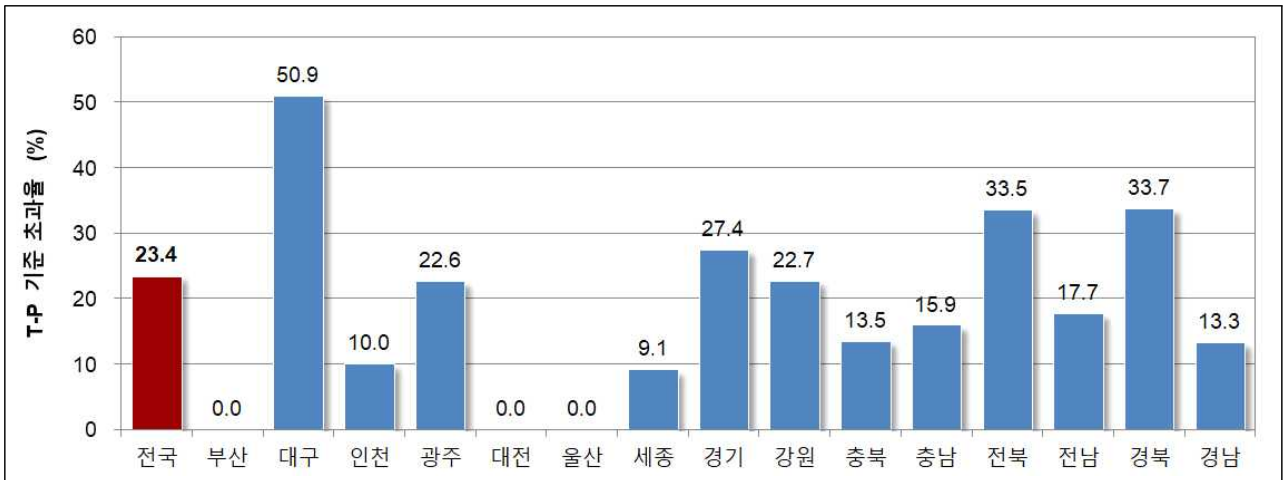
2) T-P(총인) 분석 결과

- 시·도별 수질환경기준 IV등급 초과율에 있어 전국 23.4%보다 높은 지역은 대구 50.9%, 경북 33.7%, 전북 33.5%, 경기 27.4% 순으로 높았음

(표 3.2-8) T-P 기준 시·도별 IV등급 초과 시설 현황

(단위 : 개소, mg/L)

구 분	전국	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남
조사시설	3,786	12	57	10	31	3	75	11	84	66	185	226	561	713	992	760
초과시설	886	-	29	1	7	-	-	1	23	15	25	36	188	126	334	101
초과율(%)	23.4	-	50.9	10.0	22.6	-	-	9.1	27.4	22.7	13.5	15.9	33.5	17.7	33.7	13.3



<그림 3.2-5> 시·도별 T-P기준 호소수질기준 IV등급 초과율

(표 3.2-9) T-P 기준 시·도별 농업용 저수지 수질등급 현황

(단위 : 개소)

구 분	조사 시설수	IV등급 만족						IV등급 초과		
		소계	Ia등급 (0.01이하)	Ib등급 (0.02이하)	II등급 (0.03이하)	III등급 (0.05이하)	IV등급 (0.10이하)	소계	V등급 (0.15이하)	VI등급 (0.15초과)
계	3,786	2,900	349	476	485	726	864	886	346	540
(%)	(100.0)	(76.6)	(9.2)	(12.6)	(12.8)	(19.2)	(22.8)	(23.4)	(9.1)	(14.3)
부산	12	12	4	2	3	2	1	-	-	-
(%)	(100.0)	(100.0)	(33.3)	(16.7)	(25.0)	(16.7)	(8.3)	(-)	(-)	(-)
대구	57	28	2	1	-	7	18	29	13	16
(%)	(100.0)	(49.1)	(3.5)	(1.8)	(-)	(12.3)	(31.6)	(50.9)	(22.8)	(28.1)
인천	10	9	-	1	1	4	3	1	-	1
(%)	(100.0)	(90.0)	(-)	(10.0)	(10.0)	(40.0)	(30.0)	(10.0)	(-)	(-)
대전	3	3	-	-	2	1	-	-	-	-
(%)	(100.0)	(100.0)	(-)	(-)	(66.7)	(33.3)	(-)	(-)	(-)	(-)

(표 3.2-9) T-P 기준 시·도별 농업용 저수지 수질등급 현황 (계속)

(단위 : 개소)

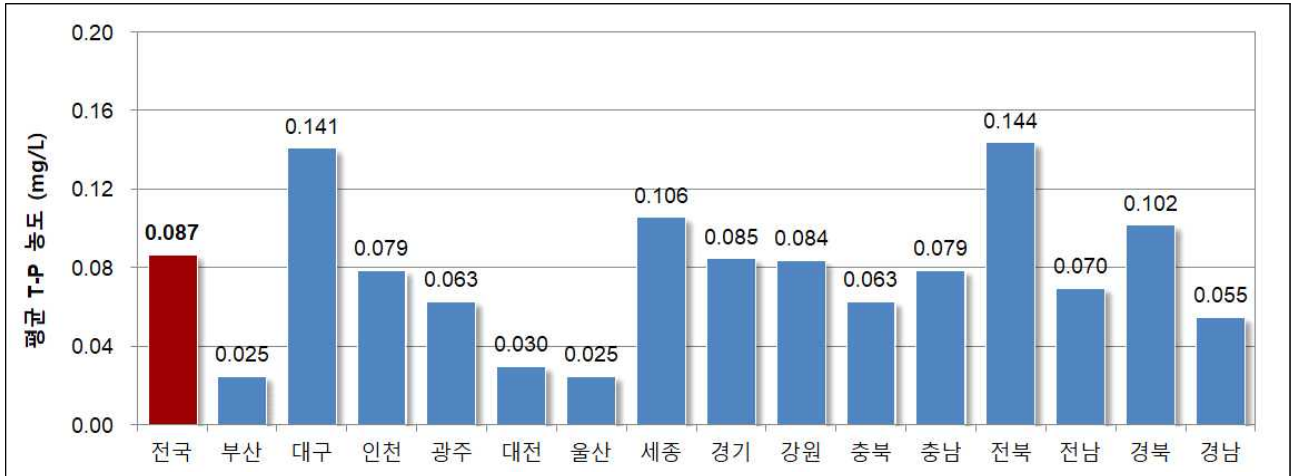
구 분	조사 시설수	Ⅳ등급 만족						Ⅳ등급 초과		
		소계	Ia등급 (0.01이하)	Ib등급 (0.02이하)	Ⅱ등급 (0.03이하)	Ⅲ등급 (0.05이하)	Ⅳ등급 (0.10이하)	소계	V등급 (0.15이하)	Ⅵ등급 (0.15초과)
광주 (%)	31 (100.0)	24 (77.4)	5 (16.1)	3 (9.7)	2 (6.5)	8 (25.8)	6 (19.4)	7 (22.6)	4 (12.9)	3 (9.7)
울산 (%)	75 (100.0)	75 (100.0)	13 (17.3)	23 (30.7)	19 (25.3)	17 (22.7)	3 (4.0)	- (-)	- (-)	- (-)
세종 (%)	11 (100.0)	10 (90.9)	- (-)	1 (9.1)	4 (36.4)	4 (36.4)	1 (9.1)	1 (9.1)	- (-)	1 (9.1)
경기 (%)	84 (100.0)	61 (72.6)	- (-)	9 (10.7)	8 (9.5)	18 (21.4)	26 (31.0)	23 (27.4)	10 (11.9)	13 (15.5)
강원 (%)	66 (100.0)	51 (77.3)	2 (3.0)	5 (7.6)	5 (7.6)	19 (28.8)	20 (30.3)	15 (22.7)	4 (6.1)	11 (16.7)
충북 (%)	185 (100.0)	160 (86.5)	7 (3.8)	13 (7.0)	33 (17.8)	54 (29.2)	53 (28.6)	25 (13.5)	17 (9.2)	8 (4.3)
충남 (%)	226 (100.0)	190 (84.1)	17 (7.5)	63 (27.9)	40 (17.7)	35 (15.5)	35 (15.5)	36 (15.9)	13 (5.8)	23 (10.2)
전북 (%)	561 (100.0)	373 (66.5)	52 (9.3)	49 (8.7)	59 (10.5)	80 (14.3)	133 (23.7)	188 (33.5)	51 (9.1)	137 (24.4)
전남 (%)	713 (100.0)	587 (82.3)	92 (12.9)	108 (15.1)	80 (11.2)	130 (18.2)	177 (24.8)	126 (17.7)	48 (6.7)	78 (10.9)
경북 (%)	992 (100.0)	658 (66.3)	73 (7.4)	45 (4.5)	79 (8.0)	180 (18.1)	281 (28.3)	334 (33.7)	138 (13.9)	196 (19.8)
경남 (%)	760 (100.0)	659 (86.7)	82 (10.8)	153 (20.1)	150 (19.7)	167 (22.0)	107 (14.1)	101 (13.3)	48 (6.3)	53 (7.0)

- 평균 T-P(총인) 농도는 전북, 대구, 세종, 경북 순으로 높았음

(표 3.2-10) 시·도별 평균 T-P 현황

(단위 : 개소, mg/L)

구 분	전국	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남
조사시설	3,786	12	57	10	31	3	75	11	84	66	185	226	561	713	992	760
초과시설	886	-	29	1	7	-	-	1	23	15	25	36	188	126	334	101
평균 T-P	0.087	0.025	0.141	0.079	0.063	0.030	0.025	0.106	0.085	0.084	0.063	0.079	0.144	0.070	0.102	0.055



<그림 3.2-6> 시·도별 농업용 저수지 평균 T-P 농도

(표 3.2-11) 시·군·구별 수질조사 결과

(단위 : 개소)

시도	시군	조사대상 시설	2019년 조사시설	평균TOC (mg/L)	평균T-P (mg/L)	초과시설수	
						TOC	T-P
전국		9,594	3,786	4.5	0.087	784	886
부산	소계	21	12	3.3	0.025	-	-
	금정구	2	1	1.9	0.029	-	-
	강서구	9	2	2.8	0.036	-	-
	기장군	10	9	3.6	0.022	-	-
대구	소계	121	57	4.5	0.141	18	29
	동구	33	-	-	-	-	-
	북구	7	6	6.0	0.060	4	1
	수성구	12	17	4.3	0.151	6	10
	달서구	3	4	4.1	0.079	-	1
	달성군	66	30	4.4	0.160	8	17
인천	소계	19	10	7.3	0.079	5	1
	중구	1	1	6.7	0.038	1	-
	서구	-	-	-	-	-	-
	강화군	12	5	6.4	0.043	2	-
	옹진군	6	4	8.6	0.135	2	1
광주	소계	80	31	4.1	0.063	5	7
	동구	4	-	-	-	-	-
	서구	9	-	-	-	-	-
	남구	22	1	4.0	0.127	-	1
	북구	11	8	2.6	0.032	-	-
	광산구	34	22	4.6	0.071	5	6
대전	소계	10	3	3.5	0.030	-	-
	동구	1	-	-	-	-	-
	중구	1	-	-	-	-	-
	서구	-	-	-	-	-	-

시도	시군	조사대상 시설	2019년 조사시설	평균TOC (mg/L)	평균T-P (mg/L)	초과시설수	
						TOC	T-P
대전	유성구	6	2	3.0	0.032	-	-
	대덕구	2	1	4.5	0.027	-	-
울산	소계	168	75	4.0	0.025	11	-
	중구	2	-	-	-	-	-
	남구	3	-	-	-	-	-
	동구	1	-	-	-	-	-
	북구	17	-	-	-	-	-
	울주군	145	75	4.0	0.025	11	-
	세종	소계	31	11	3.7	0.106	1
	장군면	5	1	3.4	0.025	-	-
	조치원읍	-	-	-	-	-	-
	연서면	2	-	-	-	-	-
	금남면	5	2	5.7	0.420	1	1
	전의면	5	2	2.3	0.021	-	-
	전동면	8	4	3.4	0.034	-	-
	소정면	2	1	4.2	0.031	-	-
	연기면	2	-	-	-	-	-
	부강면	2	1	3.1	0.093	-	-
경기	소계	206	84	4.9	0.085	25	23
	수원시	1	1	4.8	0.024	-	-
	의왕시	1	-	-	-	-	-
	성남시	1	-	-	-	-	-
	광명시	1	-	-	-	-	-
	평택시	10	7	5.9	0.142	3	4
	안산시	3	2	3.5	0.110	-	1
	과천시	1	1	3.2	0.064	-	-
	남양주시	1	2	3.5	0.107	-	1
	오산시	5	-	-	-	-	-
	시흥시	1	-	-	-	-	-
	군포시	1	1	5.1	0.075	-	-
	하남시	-	-	-	-	-	-
	용인시	42	20	3.5	0.048	1	2
	파주시	1	1	2.0	0.052	-	-
	이천시	11	6	6.8	0.096	3	3
	양주시	5	1	6.9	0.031	1	-
	안성시	46	12	5.4	0.087	5	3
	김포시	4	2	4.0	0.040	-	-
	화성시	24	10	7.4	0.171	7	7
	광주시	5	1	1.8	0.022	-	-
	포천시	16	8	5.2	0.070	4	1
	여주시	7	2	6.7	0.128	1	1
	연천군	1	-	-	-	-	-
	가평군	-	-	-	-	-	-
	양평군	18	7	2.4	0.034	-	-

시도	시군	조사대상 시설	2019년 조사시설	평균TOC (mg/L)	평균T-P (mg/L)	초과시설수	
						TOC	T-P
강원	소계	165	66	4.1	0.084	10	15
	춘천시	12	6	5.5	0.069	1	1
	원주시	58	26	4.2	0.105	4	8
	강릉시	1	1	3.3	0.037	-	-
	동해시	1	-	-	-	-	-
	속초시	4	1	6.9	0.191	1	1
	삼척시	1	-	-	-	-	-
	홍천군	16	9	2.0	0.045	1	1
	횡성군	33	12	5.6	0.073	3	1
	영월군	4	-	-	-	-	-
	평창군	2	-	-	-	-	-
	철원군	3	3	3.0	0.053	-	-
	화천군	2	-	-	-	-	-
	양구군	8	-	-	-	-	-
	인제군	3	-	-	-	-	-
	고성군	10	6	2.4	0.069	-	1
	양양군	7	2	4.8	0.151	-	2
충북	소계	428	185	4.9	0.063	45	25
	청주시	136	56	3.7	0.066	4	7
	충주시	34	18	4.8	0.073	4	3
	제천시	29	9	4.4	0.056	3	1
	단양군	10	5	3.2	0.036	-	-
	보은군	34	15	4.8	0.051	4	1
	옥천군	41	21	4.8	0.058	4	2
	영동군	39	15	6.4	0.048	7	2
	증평군	7	5	9.8	0.087	4	2
	진천군	27	11	4.7	0.053	2	2
	괴산군	36	15	5.6	0.058	6	3
	음성군	35	15	6.9	0.090	7	2
충남	소계	575	226	4.6	0.079	49	36
	천안시	44	18	6.3	0.193	7	5
	공주시	59	23	3.5	0.053	-	3
	보령시	60	23	3.6	0.044	1	4
	아산시	24	8	4.1	0.067	1	1
	서산시	29	14	5.8	0.189	6	6
	논산시	44	18	4.6	0.161	4	2
	계룡시	7	3	3.1	0.022	-	-
	당진시	29	11	5.2	0.080	2	4
	금산군	54	25	4.1	0.036	5	1
	부여군	86	32	5.3	0.039	10	1
	서천군	9	4	3.9	0.025	1	-
	청양군	60	22	3.2	0.045	1	2
	홍성군	31	11	5.2	0.103	5	3
	예산군	19	8	6.6	0.081	5	4
태안군	20	6	5.0	0.029	1	-	

시도	시군	조사대상 시설	2019년 조사시설	평균TOC (mg/L)	평균T-P (mg/L)	초과시설수	
						TOC	T-P
전북	소계	1,424	561	4.3	0.144	82	188
	전주시	40	30	4.9	0.142	9	12
	군산시	65	25	4.5	0.058	3	5
	익산시	81	33	5.0	0.176	6	11
	정읍시	182	68	4.0	0.071	3	15
	남원시	170	68	4.4	0.197	9	36
	장수군	29	-	-	-	-	-
	김제시	85	30	5.6	0.304	8	22
	완주군	126	43	3.8	0.097	4	8
	무주군	36	40	3.7	0.131	3	14
	진안군	75	27	2.8	0.031	-	1
	임실군	111	39	3.1	0.026	-	-
	순창군	94	35	3.6	0.054	3	6
	고창군	278	100	5.5	0.274	32	55
부안군	52	23	4.3	0.053	2	3	
전남	소계	1,914	713	3.7	0.070	81	126
	무안군	113	5	3.6	0.103	-	2
	목포시	9	-	-	-	-	-
	여수시	46	24	2.9	0.069	1	2
	순천시	43	12	2.6	0.027	-	-
	나주시	48	19	2.9	0.047	-	2
	광양시	21	5	4.0	0.086	1	1
	담양군	63	28	2.8	0.071	2	4
	곡성군	65	27	3.4	0.044	2	4
	구례군	5	3	1.6	0.042	-	-
	고흥군	198	70	3.7	0.046	2	2
	보성군	87	30	2.0	0.035	1	-
	화순군	92	39	3.0	0.059	5	4
	장흥군	79	27	2.3	0.051	-	4
	강진군	97	41	3.1	0.020	-	-
	해남군	266	89	3.3	0.077	4	20
	영암군	73	29	3.2	0.061	-	3
	함평군	112	39	4.6	0.099	4	9
	영광군	128	46	3.6	0.063	-	10
	장성군	60	23	2.4	0.029	-	1
완도군	37	13	3.0	0.021	-	-	
진도군	91	35	4.7	0.076	7	9	
신안군	181	109	6.0	0.141	52	49	
경북	소계	2,483	992	5.8	0.102	399	334
	포항시	137	54	4.5	0.179	13	36
	경주시	202	75	4.1	0.056	9	8
	영천시	195	81	6.4	0.115	51	32
	김천시	171	66	5.2	0.105	22	20
	안동시	80	31	5.9	0.224	14	31

시도	시군	조사대상 시설	2019년 조사시설	평균TOC (mg/L)	평균T-P (mg/L)	초과시설수	
						TOC	T-P
경북	구미시	127	41	5.2	0.107	6	15
	영주시	47	20	5.5	0.226	6	13
	상주시	137	58	5.5	0.088	15	19
	문경시	23	12	3.8	0.226	3	6
	경산시	55	38	5.6	0.126	13	18
	군위군	210	82	7.2	0.059	49	10
	의성군	358	140	8.2	0.112	102	51
	청송군	91	41	7.1	0.034	23	2
	영양군	39	17	5.6	0.046	5	3
	영덕군	68	31	5.5	0.054	13	3
	청도군	145	53	2.5	0.073	1	11
	고령군	88	35	6.5	0.102	19	10
	합천군	220	81	3.5	0.077	5	17
	성주군	137	53	5.5	0.087	16	18
	칠곡군	117	45	4.9	0.117	15	24
	예천군	18	7	5.2	0.067	2	2
	봉화군	32	9	3.8	0.078	-	2
울진군	6	3	9.0	0.062	2	-	
경남	소계	1,948	760	3.5	0.055	53	101
	창원시	107	48	2.1	0.024	-	1
	진주시	163	89	3.8	0.037	2	5
	통영시	38	35	1.9	0.030	-	2
	사천시	64	26	3.5	0.054	2	4
	김해시	61	50	5.1	0.050	10	7
	밀양시	84	38	4.8	0.090	5	7
	거제시	76	16	3.4	0.066	2	2
	양산시	38	-	-	-	-	-
	의령군	117	43	4.5	0.042	8	2
	함안군	127	49	3.9	0.059	1	5
	창녕군	138	53	5.0	0.076	11	12
	고성군	172	50	1.8	0.026	-	1
	남해군	92	35	1.6	0.068	-	7
	하동군	67	25	2.1	0.029	-	-
	산청군	141	25	2.9	0.035	-	3
	함양군	138	63	4.0	0.100	6	24
거창군	105	34	3.3	0.045	1	2	
제주	소계	1	-	-	-	-	-
	제주시	1	-	-	-	-	-
	서귀포시	-	-	-	-	-	-

2019년 농업용저수지 수질전수조사

부 록

4.1 시도별 기상현황

4.2 시설별 수질 결과

4.1 시도별 기상현황

4.1.1 시도별·월별 기온 현황 (2019년 전국 45개 기상대)

1) 서울·인천·경기지역

(단위 : °C)

기상대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	년평균
평년	-2.8	-0.2	5	11.5	16.8	21.3	24.3	25.3	20.7	14.3	6.9	0.1	11.9
평균	-1.1	0.7	6.4	11.5	18.1	21.6	25.3	26.7	22.2	16.1	7.5	1.4	13.0
서울	-0.9	1.0	7.1	12.1	19.4	22.5	25.9	27.2	22.6	16.4	7.6	1.4	13.5
인천	-0.5	0.8	6.4	11.3	17.6	21.3	25.0	26.9	22.5	16.8	8.2	2.0	13.2
수원	-1.1	0.8	6.6	11.7	18.4	22.1	25.8	26.8	22.3	16.0	7.5	1.5	13.2
강화	-1.9	0.0	5.6	10.7	16.9	20.5	24.4	25.9	21.2	15.3	6.5	0.8	12.2

2) 강원 지역

(단위 : °C)

기상대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	년평균
평년	-3.3	-0.6	4.7	11.5	16.7	20.8	23.9	24.2	19.3	13.1	6.1	-0.3	11.4
평균	-1.3	1.1	6.7	11.4	19.2	21.3	25.1	25.8	20.9	15.0	7.3	1.8	12.9
속초	1.7	2.5	8.2	11.9	19.8	20.0	24.7	25.7	20.9	16.1	9.4	4.2	13.8
춘천	-3.5	0.0	5.7	11.3	19.0	22.1	25.6	26.2	21.3	14.7	5.6	-0.1	12.3
강릉	2.8	3.8	8.9	12.6	21.0	21.4	25.8	26.5	21.5	16.6	10.2	5.3	14.7
원주	-1.6	1.3	6.9	11.9	19.2	22.1	25.2	26.2	21.4	14.9	7.1	0.9	13.0
인제	-3.8	-0.8	4.7	9.8	17.5	20.2	23.7	24.2	19.4	13.3	5.6	0.5	11.2
홍천	-3.5	-0.1	5.7	11.1	18.7	21.9	25.3	26.1	21.0	14.1	5.6	-0.2	12.1

3) 충북지역

(단위 : °C)

기상대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	년평균
평년	-3.3	-0.7	4.7	11.6	16.9	21.2	24.1	24.5	19.3	12.6	5.6	-0.7	11.3
평균	-1.8	0.8	6.3	11.5	18.4	21.4	24.6	25.7	21.0	14.5	6.9	0.6	12.5
청주	-0.1	1.9	7.8	13.1	20.2	23.0	26.3	27.6	22.9	16.5	8.7	2.3	14.2
추풍령	-0.6	1.2	6.7	11.4	18.1	20.8	23.6	24.9	20.3	14.2	7.3	1.0	12.4
제천	-4.3	-0.6	4.7	10.1	17.4	20.7	23.8	24.8	20.0	13.2	5.0	-1.2	11.1
보은	-2.2	0.5	6.0	11.2	17.7	21.0	24.5	25.5	20.9	13.9	6.6	0.3	12.2

4) 대전·세종·충남지역

(단위 : °C)

기상대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	년평균
평년	-2.1	0.1	4.9	11.3	16.8	21.4	24.6	25.2	20.3	13.6	6.7	0.6	12.0
평균	-1.2	0.8	6.1	11.1	17.4	20.9	24.6	25.8	21.3	15.0	7.7	2.0	12.6
서산	-1.1	0.4	5.8	11.0	17.3	20.9	24.6	25.9	21.6	15.5	7.8	2.4	12.7
천안	-1.8	0.4	6.2	10.7	17.2	20.4	24.3	24.9	20.3	14.0	6.9	0.7	12.0
보령	0.3	1.5	6.2	11.0	16.8	20.4	24.6	26.4	22.1	16.3	9.3	3.7	13.2
부여	-1.3	1.1	6.2	11.5	17.9	21.5	25.1	26.3	21.7	15.3	7.7	2.0	12.9
금산	-1.9	0.8	6.3	11.4	17.7	21.1	24.4	25.6	20.8	14.0	6.8	1.4	12.4

5) 전북지역

(단위 : °C)

기상대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	년평균
평년	-0.5	1.3	5.9	12.1	17.6	21.9	25.4	25.9	21.2	14.8	8.2	2.1	13.0
평균	0.3	2.2	7.2	11.9	18.2	21.2	25.2	26.5	22.2	16.0	9.4	3.8	13.7
전주	0.6	2.6	7.7	12.6	18.9	21.9	25.6	26.8	22.7	16.6	9.8	4.0	14.2
부안	0.4	2.1	7.0	11.7	17.9	21.0	25.3	26.8	22.2	16.1	9.4	4.0	13.7
정읍	0.0	1.8	6.9	11.5	17.8	20.8	24.8	26.0	21.6	15.4	9.0	3.4	13.3

6) 광주·전남지역

(단위 : °C)

기상대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	년평균
평년	1.5	3.0	7.0	12.6	17.4	21.3	24.7	25.8	21.8	16.1	9.6	3.9	13.7
평균	2.3	3.8	8.3	12.4	18.3	21.2	24.6	26.5	22.6	17.0	10.8	4.8	14.4
광주	1.8	3.6	8.4	13.0	19.2	22.0	25.3	27.0	22.9	17.1	10.8	4.8	14.7
목포	2.2	3.3	7.7	12.3	18.1	21.2	24.8	27.0	22.9	17.3	10.3	4.9	14.3
여수	3.7	5.5	9.8	13.0	19.1	21.3	24.4	27.0	23.1	18.5	12.8	6.4	15.4
완도	3.6	4.6	9.2	13.0	19.0	21.3	24.3	26.4	22.8	17.9	12.1	6.2	15.0
장흥	2.1	3.9	8.1	12.3	18.0	21.5	25.2	26.3	22.5	16.2	9.9	3.8	14.2
해남	0.5	2.2	6.5	10.9	16.7	20.5	24.2	25.6	22.0	15.8	10.1	3.6	13.2
고흥	2.1	3.7	8.2	12.1	17.7	20.8	24.1	25.9	21.9	16.1	9.9	3.8	13.9

7) 대구·경북지역

(단위 : °C)

기상대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	년평균
평년	-0.7	1.5	6.2	12.6	17.4	21.1	24.3	24.9	20.1	14.2	7.5	1.6	12.5
평균	1.0	3.3	8.3	12.4	19.3	21.4	25.0	26.1	21.7	15.8	8.9	2.9	13.9
울진	2.9	4.3	8.7	11.6	18.1	19.3	24.2	25.1	21.1	16.2	10.1	5.1	13.9
포항	3.6	5.5	10.3	13.5	20.8	21.6	26.0	27.0	23.0	18.0	11.6	5.4	15.5
대구	1.7	4.0	9.4	13.5	20.7	22.8	25.8	27.4	22.6	16.8	9.8	3.5	14.8
영주	-1.5	1.1	6.0	11.1	18.1	20.9	23.6	24.5	20.1	13.9	6.5	0.5	12.1
문경	-0.1	1.9	7.3	12.0	18.8	21.3	24.3	25.2	20.6	14.5	7.5	1.1	12.9
영덕	2.5	4.3	8.7	11.9	19.4	20.4	24.9	26.0	22.0	16.4	10.1	4.5	14.3
의성	-1.8	1.5	6.9	11.8	18.6	22.1	25.2	26.5	21.8	14.7	7.1	0.6	12.9
구미	1.0	3.4	8.9	13.2	20.0	22.7	25.2	26.4	21.9	15.7	8.8	2.6	14.2
영천	1.1	3.3	8.5	12.8	19.5	21.9	25.4	26.7	22.1	15.9	8.8	2.6	14.1

8) 부산·울산·경남지역

(단위 : °C)

기상대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	년평균
평년	0.7	2.8	7.2	13	17.6	21.4	24.7	25.4	21	15.1	8.7	2.9	13.4
평균	1.9	4.2	8.9	12.8	19.1	21.5	24.7	26.4	22.1	16.4	10.0	3.9	14.3
울산	3.5	5.1	9.9	12.8	19.7	20.7	24.8	26.4	22.3	17.3	11.3	5.4	14.9
부산	4.5	6.6	10.5	13.4	19.3	21.1	24.3	27.0	23.1	18.6	13.0	7.0	15.7
거창	-0.4	2.1	7.2	11.6	17.8	21.1	23.7	25.0	20.7	14.4	7.6	1.7	12.7
합천	0.3	3.1	8.3	12.9	19.1	22.3	25.0	26.4	21.6	15.5	8.6	2.7	13.8
밀양	1.0	3.9	8.8	12.9	19.4	22.2	25.4	26.9	22.6	16.4	9.2	3.0	14.3
산청	1.4	3.3	8.1	12.6	18.9	21.6	24.5	25.8	21.5	15.3	8.8	2.4	13.7
남해	2.9	5.1	9.8	13.4	19.6	21.8	25.1	27.0	22.7	17.6	11.7	5.3	15.2

4.1.2 시도별·월별 강수량 현황 (2019년 전국 45개 기상대)

1) 서울·인천·경기지역

(단위 : mm)

기상대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	년평균
평년	20.4	22.3	43.8	62.6	103.2	124.5	355.9	319.1	160.5	52.4	51.0	20.4	1,336.0
평균	0.3	25.5	28.9	40.1	35.2	59.0	228.5	143.6	232.5	46.5	85.5	26.0	951.5
서울	0.0	23.8	26.8	47.3	37.8	74.0	194.4	190.5	139.8	55.5	78.8	22.6	891.3
인천	0.7	26.6	28.4	41.1	33.2	49.7	220.8	143.7	229.0	31.9	89.4	25.0	919.5
수원	0.5	33.4	39.6	43.6	26.7	68.8	190.9	117.9	201.9	73.1	93.2	26.2	915.8
강화	0.0	18.0	20.7	28.3	43.0	43.4	307.9	122.4	359.4	25.6	80.5	30.1	1,079.3

2) 강원 지역

(단위 : mm)

기상대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	년평균
평년	29.9	32.2	50.5	64.9	97.2	126.4	323.3	301.6	191.1	64.0	54.6	26.7	1,362.3
평균	4.6	24.6	41.5	60.6	12.5	89.5	194.7	209.2	178.2	152.6	83.9	10.3	1,062.0
속초	8.7	27.6	44.4	80.9	5.7	97.8	234.4	293.5	209.9	185.5	157.3	9.8	1,355.5
춘천	1.3	29.0	38.7	49.4	27.1	76.4	238.6	192.3	142.6	50.3	63.1	14.4	923.2
강릉	16.6	17.7	49.6	85.5	4.5	132.2	220.8	264.5	233.3	536.0	104.7	5.1	1,670.5
원주	0.7	25.4	42.8	45.7	10.4	67.9	137.1	142.4	171.1	40.3	74.0	14.1	771.9
인제	0.0	28.0	35.2	43.9	12.5	97.0	138.4	147.1	175.7	46.2	47.1	8.2	779.3
홍천	0.0	20.0	38.5	58.1	15.0	65.6	198.6	215.1	136.7	57.0	56.9	9.9	871.4

3) 충북지역

(단위 : mm)

기상대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	년평균
평년	25.5	31.4	50.7	71.4	92.4	151.0	313.5	278.4	147.6	47.6	43.6	24.7	1,277.9
평균	2.4	30.6	33.1	77.9	33.9	90.7	193.7	132.6	174.4	107.8	76.9	23.6	977.5
청주	0.1	23.0	20.3	60.8	20.3	82.5	204.8	80.5	155.1	84.3	104.9	20.1	856.7
추풍령	7.7	31.1	33.5	91.7	46.3	116.5	185.4	218.1	191.8	179.4	35.4	27.2	1,164.1
제천	1.0	28.5	49.5	58.1	26.1	90.0	158.6	99.1	164.5	66.9	81.0	19.7	843.0
보은	0.9	39.8	29.0	100.8	42.8	73.9	226.1	132.7	186.2	100.6	86.2	27.2	1,046.2

4) 대전·세종·충남지역

(단위 : mm)

기상대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	년평균
평년	27.6	30.7	49.4	70.5	93.7	149.6	287.0	288.2	150.3	52.1	52.7	28.9	1,280.5
평균	2.1	30.5	31.4	65.3	31.0	71.6	183.2	110.2	166.2	82.3	107.4	30.2	911.4
서산	1.1	30.2	43.7	43.9	20.1	56.3	174.5	121.1	181.1	81.0	124.6	37.4	915.0
천안	0.6	25.5	26.9	43.9	15.1	84.9	234.7	90.7	102.8	81.9	120.6	18.0	845.6
보령	1.9	17.8	18.2	71.9	31.3	56.0	149.0	131.3	118.7	63.9	130.6	31.3	821.9
부여	0.5	37.6	35.0	73.7	44.3	59.9	216.7	102.1	191.9	85.6	113.5	31.2	992.0
금산	6.4	41.5	33.0	93.0	44.2	101.0	141.1	105.8	236.4	99.3	47.9	33.0	982.6

5) 전북지역

(단위 : mm)

기상대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	년평균
평년	35.7	39.9	52.8	75.4	91.7	158.0	285.1	266.0	145.2	53.1	54.0	36.8	1,293.6
평균	13.0	32.6	29.3	99.5	53.9	83.3	220.2	148.4	246.2	86.8	56.2	31.6	1,101.0
전주	13.2	39.1	33.1	98.5	45.6	89.1	176.2	117.7	194.8	73.0	57.0	31.6	968.9
부안	8.8	25.1	30.4	104.5	60.7	89.0	225.5	127.4	243.0	86.6	55.6	30.9	1,087.5
정읍	16.9	33.5	24.5	95.6	55.5	71.8	258.8	200.1	300.9	100.8	56.0	32.3	1,246.7

6) 광주·전남지역

(단위 : mm)

기상대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	년평균
평년	31.3	46.4	74.1	99.6	119.8	206.5	275.3	260.1	166.9	47.2	48.2	26.1	1,401.5
평균	13.8	38.9	55.9	81.6	130.2	212.8	262.5	110.4	255.2	207.0	20.2	34.2	1,422.7
광주	16.4	37.0	33.9	84.7	78.8	158.0	242.2	64.8	165.8	149.9	22.8	31.6	1,085.9
목포	13.3	29.6	38.5	86.3	122.9	172.3	167.0	144.9	259.3	159.0	14.6	40.7	1,248.4
여수	12.9	46.4	63.3	93.6	132.4	289.2	303.5	66.5	280.1	198.7	14.7	28.6	1,529.9
완도	13.8	43.9	72.4	91.7	192.1	295.9	317.6	109.7	278.0	199.5	22.7	41.5	1,678.8
장흥	13.1	41.4	62.4	78.5	145.9	262.2	268.5	91.8	252.2	236.5	30.1	34.8	1,517.4
해남	14.5	33.5	49.0	61.1	99.0	45.1	181.9	205.2	258.9	223.7	12.8	37.3	1,222.0
고흥	12.8	40.6	71.7	75.1	140.6	266.7	356.9	89.7	292.2	281.4	23.7	25.1	1,676.5

7) 대구·경북지역

(단위 : mm)

기상대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	년평균
평년	27.2	31.8	50.6	67.9	85.5	137.3	234.4	235.3	152.2	42.0	38.7	20.5	1,123.3
평균	8.4	24.3	28.5	92.2	35.0	151.3	147.5	150.6	190.2	269.2	51.9	22.0	1,171.0
울진	15.6	19.9	47.9	106.2	17.5	142.1	135.9	140.5	184.5	661.3	94.5	15.3	1,581.2
포항	17.7	22.7	27.6	95.4	14.7	190.1	94.9	231.7	273.6	381.9	47.2	27.6	1,425.1
대구	9.5	26.2	20.7	88.0	25.7	160.8	139.4	141.9	185.5	155.2	15.3	27.5	995.7
영주	0.1	29.1	48.7	64.3	58.0	87.7	208.9	93.3	168.8	147.6	72.4	17.5	996.4
문경	0.1	32.0	28.9	100.5	58.3	82.5	234.8	142.2	192.9	125.9	64.1	20.3	1,082.5
영덕	9.5	17.1	18.6	103.5	24.9	242.2	130.7	152.6	175.0	455.5	105.2	21.1	1,455.9
의성	5.0	23.0	22.6	83.1	39.7	100.6	103.3	131.5	155.1	125.6	21.6	20.2	831.3
구미	6.0	23.3	21.4	109.6	53.3	113.2	174.1	146.9	219.4	227.5	20.4	18.1	1,133.2
영천	11.9	25.3	20.2	79.5	23.0	242.1	105.7	174.4	157.0	142.4	26.0	30.5	1,038.0

8) 부산·울산·경남지역

(단위 : mm)

기상대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	년평균
평년	28.9	43.4	68.2	102.7	122.9	196.4	298.8	284.5	174.6	49.4	40.8	19.9	1,430.6
평균	14.9	38.9	50.2	100.9	88.8	249.9	301.7	116.8	312.8	218.3	21.5	34.6	1,549.4
울산	15.5	38.8	40.7	88.9	35.0	247.5	206.5	195.7	287.5	222.2	31.0	40.8	1,450.1
부산	12.7	51.5	75.4	85.0	76.1	324.3	358.9	156.3	279.0	139.9	13.8	50.3	1,623.2
거창	13.1	29.5	36.0	103.0	69.0	147.5	226.7	92.3	301.3	167.1	22.3	24.6	1,232.4
합천	15.0	28.0	36.6	106.0	65.0	208.6	252.4	101.8	297.2	264.1	16.0	26.9	1,417.6
밀양	12.8	34.1	40.5	76.4	48.6	217.6	201.4	89.9	241.7	164.3	22.1	31.7	1,181.1
산청	16.4	31.1	42.9	116.9	120.3	161.5	427.2	104.6	377.7	319.1	19.3	32.9	1,769.9
남해	19.1	59.3	79.2	130.4	207.8	442.1	438.9	77.1	405.0	251.7	26.1	35.0	2,171.7

4.2 시설별 수질 결과

4.2.1 부산광역시

번호	시설명	소재지	수해면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1	보굴	금정구 노포동	0.0	1.0	9	1.9	0.029	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
2	마음	강서구 생곡동	4.0	4.3	9	2.4	0.034	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3	산양2(성골)	강서구 녹산동	6.0	5.5	6	3.2	0.038	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
4	청광뿔	기장군 일광면 청광리	11.0	0.0	7	5.0	0.029	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
5	이양산	기장군 장안읍 장안리	10.0	15.9	7	3.2	0.005	토지계	II	Ia	(주)엔텍분석연구원
6	대명지	기장군 장안읍 명례리	10.6	9.8	7	5.2	0.019	토지계	IV	Ib	(주)엔텍분석연구원
7	예림상	기장군 정관읍 예림리	10.9	15.8	7	2.7	0.010	토지계	Ib	Ia	(주)엔텍분석연구원
8	만화곡	기장군 철마면 이곡리	10.0	29.6	7	2.0	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
9	마지큰들	기장군 철마면 연구리	15.3	23.8	7	2.7	0.014	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
10	대곡지	기장군 철마면 장전리	20.0	31.8	7	5.8	0.024	토지계	IV	II	(주)엔텍분석연구원
11	홍류동	기장군 철마면 웅천리	14.0	52.2	7	1.9	0.005	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
12	와여지	기장군 철마면 백길리	0.0	2.8	7	3.7	0.086	토지계	II	IV	(주)엔텍분석연구원

4.2.2 대구광역시

번호	시설명	소재지	수해면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
13	양	북구 관음동	11.0	8.1	11	6.6	0.049	토지계	V	III	(주)국일공해측정
14	소금정	북구 관음동	0.0	23.3	11	6.6	0.054	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
15	미곡	북구 대전동	0.0	23.3	11	6.7	0.114	토지계	V	V	(주)국일공해측정
16	금호	북구 금호동	5.0	63.0	11	4.0	0.087	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
17	신락	북구 관음동	0.0	15.5	11	6.6	0.003	토지계	V	Ia	(주)국일공해측정
18	도덕	북구 연경동	0.0	14.7	11	5.4	0.051	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
19	조일	수성구 지산동	5.0	15.2	10	1.7	0.078	토지계	Ia	IV	(주)국일공해측정
20	이전	수성구 범물동	5.0	3.0	10	2.3	0.120	토지계	Ib	V	(주)국일공해측정
21	모산	수성구 매호동	0.0	3.1	10	2.3	0.090	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
22	망월	수성구 옥수동	0.0	21.3	10	2.3	0.058	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
23	가전	수성구 노변동	8.0	28.0	10	3.8	0.085	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
24	서당	수성구 시지동	0.0	8.5	10	6.1	0.243	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
25	계곡	수성구 삼덕동	2.7	2.6	10	6.2	0.124	토지계	V	V	(주)국일공해측정
26	송곡	수성구 삼덕동	3.0	3.8	10	3.6	0.327	토지계	II	VI	(주)국일공해측정
27	구라	수성구 삼덕동	6.1	54.0	11	6.1	0.354	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
28	당현	수성구 삼덕동	0.0	9.0	11	3.6	0.248	토지계	II	VI	(주)국일공해측정
29	운곡	수성구 삼덕동	4.2	3.1	11	3.6	0.243	토지계	II	VI	(주)국일공해측정
30	외	수성구 이천동	6.8	20.2	11	2.9	0.035	토지계	Ib	III	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
31	내	수성구 이천동	19.0	37.9	11	6.8	0.141	토지계	V	V	(주)국일공해측정
32	서당	수성구 고모동	11.8	21.2	11	5.3	0.066	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
33	내	수성구 연호동	14.5	14.8	11	6.8	0.200	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
34	팔현	수성구 고모동	0.0	2.0	11	6.3	0.116	토지계	V	V	(주)국일공해측정
35	내관	수성구 대흥동	44.0	160.0	11	2.8	0.044	토지계	Ib	III	(주)국일공해측정
36	수전	달서구 도원동	4.6	11.0	11	4.0	0.047	토지계	II	III	(주)국일공해측정
37	대곡	달서구 대곡동	5.0	14.4	11	2.0	0.071	토지계	Ia	IV	(주)국일공해측정
38	중방	달서구 대곡동	0.0	8.8	11	5.1	0.087	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
39	갈전	달서구 대곡동	2.5	4.9	11	5.1	0.111	토지계	IV	V	(주)국일공해측정
40	냉천1	달성군 가창면 냉천리	0.0	13.7	10	1.1	0.068	토지계	Ia	IV	(주)국일공해측정
41	대일	달성군 가창면 대일리	10.0	8.2	10	1.2	0.099	토지계	Ia	IV	(주)국일공해측정
42	냉천	달성군 가창면 냉천리	3.8	11.9	10	1.1	0.071	토지계	Ia	IV	(주)국일공해측정
43	행정	달성군 가창면 행정리	18.0	22.9	10	2.0	0.083	토지계	Ia	IV	(주)국일공해측정
44	장곡(문양)	달성군 다사읍 문양리	10.3	23.0	10	10.0	0.164	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
45	서부	달성군 다사읍 문양리	0.0	5.1	10	7.5	0.105	토지계	V	V	(주)국일공해측정
46	서부1	달성군 다사읍 문양리	5.0	5.1	10	10.0	0.164	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
47	장곡	달성군 다사읍 문양리	7.0	87.8	10	10.3	0.494	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
48	터실(명곡)	달성군 화원읍 명곡리	4.0	12.0	10	3.8	0.050	토지계	II	III	(주)국일공해측정
49	본리	달성군 화원읍 본리리	13.0	77.0	10	5.4	0.063	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
50	양곡	달성군 논공읍 노이리	12.0	33.0	10	3.5	0.134	토지계	II	V	(주)국일공해측정
51	삼리	달성군 논공읍 삼리리	5.6	28.6	10	2.9	0.458	토지계	Ib	VI	(주)국일공해측정
52	남동	달성군 논공읍 남리	3.0	28.0	10	4.1	0.272	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
53	하동2	달성군 논공읍 하리	0.0	22.8	10	4.2	0.120	토지계	III	V	(주)국일공해측정
54	박곡	달성군 다사읍 박곡리	3.5	10.0	10	3.4	0.193	토지계	II	VI	(주)국일공해측정
55	전평	달성군 가창면 상월리	15.0	18.0	10	4.0	0.155	토지계	II	VI	(주)국일공해측정
56	청산	달성군 가창면 단산리	15.0	12.0	10	1.8	0.051	토지계	Ia	IV	(주)국일공해측정
57	마수	달성군 화원읍 명곡리	0.0	8.6	10	6.4	0.007	토지계	V	Ia	(주)국일공해측정
58	본리	달성군 화원읍 본리리	3.9	32.0	10	6.3	0.268	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
59	노이	달성군 논공읍 노이리	7.5	33.0	10	3.0	0.046	토지계	Ib	III	(주)국일공해측정
60	용문	달성군 화원읍 본리리	3.6	6.8	10	1.3	0.104	토지계	Ia	V	(주)국일공해측정
61	상동	달성군 논공읍 상리	3.0	10.2	10	5.9	0.122	토지계	IV	V	(주)국일공해측정
62	정대	달성군 가창면 정대리	0.0	9.0	10	1.4	0.756	토지계	Ia	VI	(주)국일공해측정
63	단산	달성군 가창면 단산리	0.0	31.0	10	1.8	0.105	토지계	Ia	V	(주)국일공해측정
64	장겸	달성군 다사읍 문양리	5.0	11.6	10	8.5	0.235	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
65	위천	달성군 논공읍 위천리	15.5	65.0	10	4.6	0.097	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
66	부곡	달성군 다사읍 부곡리	6.0	8.8	10	10.2	0.100	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
67	하동	달성군 논공읍 하리	3.0	104.0	10	4.2	0.049	토지계	III	III	(주)국일공해측정
68	상월2	달성군 가창면 상월리	5.0	24.0	10	1.2	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)국일공해측정
69	상월1	달성군 가창면 상월리	22.8	196.0	10	1.8	0.135	토지계	Ia	V	(주)국일공해측정

4.2.3 인천광역시

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 일	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
70	운북	중구 운북동	3.0	30.0	6	6.7	0.038	토지계	V	III	(주)케이지환경
71	돌성	강화군 불은면 삼성리	13.0	10.2	6	3.2	0.046	양식계	II	III	(주)케이지환경
72	삼거	강화군 하점면 삼거리	39.0	76.0	6	1.6	0.012	토지계	Ia	Ib	(주)케이지환경
73	교산	강화군 양사면 교산리	20.0	103.0	7	4.6	0.043	토지계	III	III	(주)케이지환경
74	신평	강화군 불은면 삼동암리	15.0	13.0	6	7.8	0.036	토지계	V	III	(주)케이지환경
75	복성	강화군 양사면 복성리	20.0	85.0	6	14.6	0.077	토지계	VI	IV	(주)케이지환경
76	염촌지	옹진군 북도면 신도리	18.3	17.0	6	16.9	0.079	토지계	VI	IV	(주)케이지환경
77	관창	옹진군 백령면 진촌리	20.0	14.9	6	10.5	0.383	토지계	VI	VI	(주)케이지환경
78	강논	옹진군 대청면 대청리	13.0	3.1	6	3.7	0.053	토지계	II	IV	(주)케이지환경
79	부두치	옹진군 지월면 승봉리	11.2	3.0	6	3.3	0.025	토지계	II	II	(주)케이지환경

4.2.4 광주광역시

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 일	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
80	수춘	남구 양과동	20.0	21.0	12	4.0	0.127	토지계	II	V	코엔텍알앤씨
81	월산	북구 망월동	6.0	17.6	12	2.9	0.087	토지계	Ib	IV	코엔텍알앤씨
82	양산	북구 양산동	6.0	115.6	12	3.3	0.002	생활계	II	Ia	코엔텍알앤씨
83	장등	북구 장등동	22.0	176.2	12	2.6	0.070	토지계	Ib	IV	코엔텍알앤씨
84	삼각	북구 장등동	10.0	13.3	12	2.5	0.001	토지계	Ib	Ia	코엔텍알앤씨
85	외막	북구 운정동	7.0	5.9	12	4.1	0.043	토지계	III	III	코엔텍알앤씨
86	풍암	북구 금곡동	55.0	112.8	12	1.0	0.024	토지계	Ia	II	코엔텍알앤씨
87	평용	북구 망월동	4.0	1.0	12	1.5	0.018	토지계	Ia	Ib	코엔텍알앤씨
88	장동	북구 장등동	12.0	33.3	12	3.2	0.011	토지계	II	Ib	코엔텍알앤씨
89	선암	광산구 선암동	15.0	5.6	12	4.6	0.033	토지계	III	III	코엔텍알앤씨
90	박호	광산구 박호동	4.5	4.0	12	2.5	0.044	토지계	Ib	III	코엔텍알앤씨
91	남성	광산구 소촌동	13.1	33.2	12	6.2	0.096	토지계	V	IV	코엔텍알앤씨
92	소촌	광산구 소촌동	5.0	15.4	12	3.7	0.004	토지계	II	Ia	코엔텍알앤씨
93	신창	광산구 신창동	11.0	41.0	12	6.6	0.215	토지계	V	VI	코엔텍알앤씨
94	장수	광산구 장수동	24.0	14.0	12	3.2	0.042	토지계	II	III	코엔텍알앤씨
95	수남1	광산구 장수동	23.0	16.3	12	10.6	0.075	토지계	VI	IV	코엔텍알앤씨
96	산정	광산구 산정동	15.0	14.6	12	3.5	0.115	토지계	II	V	코엔텍알앤씨
97	외등	광산구 등임동	18.0	14.9	12	3.4	0.045	토지계	II	III	코엔텍알앤씨
98	내등	광산구 등임동	18.0	16.4	12	2.4	0.055	토지계	Ib	IV	코엔텍알앤씨
99	방혜	광산구 등임동	10.9	9.6	12	2.6	0.156	토지계	Ib	VI	코엔텍알앤씨
100	산막	광산구 등임동	52.0	97.2	12	3.1	0.084	토지계	II	IV	코엔텍알앤씨

번호	시설명	소재지	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사월	수질 (mg/L)		주오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
101	가정1	광산구 두정동	46.0	13.7	12	2.1	0.011	토지계	Ib	Ib	코엔텍알앤씨
102	오룡	광산구 광산동	2.0	9.8	12	12.5	0.028	토지계	VI	II	코엔텍알앤씨
103	삼화	광산구 대산동	20.0	52.4	12	4.2	0.108	토지계	III	V	코엔텍알앤씨
104	흑석	광산구 선동	18.0	5.5	12	4.4	0.046	토지계	III	III	코엔텍알앤씨
105	운수	광산구 운수동	15.0	30.1	12	14.4	0.006	토지계	VI	Ia	코엔텍알앤씨
106	가정2	광산구 두정동	6.8	4.6	12	1.2	0.036	토지계	Ia	III	코엔텍알앤씨
107	오운2	광산구 오운동	7.0	3.6	12	1.0	0.144	토지계	Ia	V	코엔텍알앤씨
108	가삼	광산구 지평동	15.0	36.5	12	4.6	0.161	토지계	III	VI	코엔텍알앤씨
109	복산	광산구 복산동	11.0	5.3	12	2.7	0.045	토지계	Ib	III	코엔텍알앤씨
110	내산2	광산구 내산동	20.0	39.1	12	2.7	0.009	토지계	Ib	Ia	코엔텍알앤씨

4.2.5 대전광역시

번호	시설명	소재지	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사월	수질 (mg/L)		주오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
111	안산	대전광역시 유성구 안산동	9.3	21.0	9	2.6	0.028	생활계	Ib	II	이엔아이
112	구룡	대전광역시 유성구 구룡동	5.5	22.0	9	3.4	0.035	생활계	II	III	이엔아이
113	읍내	대전광역시 대덕구 읍내동	4.2	6.9	9	4.5	0.027	생활계	III	II	이엔아이

4.2.6 울산광역시

번호	시설명	소재지	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사월	수질 (mg/L)		주오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
114	뒷골	울주군 두동면 구미리	21.0	136.0	6	3.8	0.014	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
115	솔마뫓	울주군 서생면 화정리	2.0	1.5	6	2.8	0.024	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
116	화산	울주군 서생면 화산리	5.0	5.8	6	2.9	0.019	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
117	월하곡	울주군 청량면 용암리	3.7	5.0	6	4.3	0.019	토지계	III	Ib	(주)엔텍분석연구원
118	범나무	울주군 청량면 문죽리	2.5	6.9	6	6.6	0.034	토지계	V	III	(주)엔텍분석연구원
119	강수곡	울주군 청량면 문죽리	2.5	7.5	6	6.8	0.048	토지계	V	III	(주)엔텍분석연구원
120	산수곡	울주군 청량면 문죽리	5.1	8.0	6	5.8	0.019	토지계	IV	Ib	(주)엔텍분석연구원
121	반정	울주군 청량면 삼정리	5.0	8.4	6	7.0	0.029	토지계	V	II	(주)엔텍분석연구원
122	고랑수곡	울주군 청량면 삼정리	3.0	24.7	6	9.0	0.038	토지계	VI	III	(주)엔텍분석연구원
123	누리곡	울주군 청량면 삼정리	0.0	49.5	6	8.3	0.043	토지계	VI	III	(주)엔텍분석연구원
124	탑골	울주군 청량면 삼정리	8.0	77.0	6	6.7	0.034	토지계	V	III	(주)엔텍분석연구원
125	포강	울주군 웅촌면 대북리	0.0	4.6	7	11.3	0.029	토지계	VI	II	(주)엔텍분석연구원
126	초천	울주군 웅촌면 초천리	3.0	15.6	7	2.0	0.005	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
127	상대뫓	울주군 웅촌면 대대리	2.3	5.8	7	3.5	0.048	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
128	암곡	울주군 웅촌면 검단리	0.0	7.9	7	4.7	0.029	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
129	산태골	울주군 웅촌면 검단리	9.4	10.8	7	3.3	0.014	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
130	동낙골	울주군 웅촌면 검단리	5.6	24.8	7	5.3	0.024	토지계	IV	II	(주)엔텍분석연구원
131	서중	울주군 웅촌면 곡천리	7.0	49.1	7	4.1	0.005	토지계	III	Ia	(주)엔텍분석연구원
132	허지기	울주군 두동면 구미리	4.0	6.1	6	4.6	0.014	토지계	III	Ib	(주)엔텍분석연구원
133	가정	울주군 두서면 활천리	4.3	54.3	6	1.5	0.034	토지계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
134	가장곡	울주군 두서면 인보리	3.0	7.5	6	2.2	0.010	토지계	Ib	Ia	(주)엔텍분석연구원
135	봉화	울주군 두서면 서하리	7.0	18.4	6	4.9	0.038	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
136	신기	울주군 상북면 궁근정리	5.5	11.8	6	1.9	0.053	토지계	Ia	IV	(주)엔텍분석연구원
137	재궁	울주군 상북면 지내리	9.2	5.0	7	5.9	0.029	토지계	IV	II	(주)엔텍분석연구원
138	못안	울주군 상북면 지내리	0.0	81.4	7	3.7	0.014	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
139	천지	울주군 상북면 향산리	8.0	16.2	6	2.9	0.019	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
140	양등	울주군 상북면 양등리	4.0	8.8	7	1.9	0.005	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
141	의성	울주군 상북면 거리	6.3	3.7	6	2.7	0.014	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
142	음달	울주군 상북면 거리	4.1	16.5	6	1.7	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
143	남해	울주군 상북면 명촌리	4.5	7.8	7	1.7	0.029	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
144	모래골	울주군 상북면 명촌리	5.0	33.6	7	2.5	0.034	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
145	백학곡	울주군 삼동면 작동리	4.3	18.0	6	1.9	0.058	토지계	Ia	IV	(주)엔텍분석연구원
146	지궁곡	울주군 삼동면 작동리	5.4	23.8	6	3.5	0.024	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
147	송정	울주군 삼동면 보은리	0.0	2.9	6	2.8	0.024	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
148	하금곡	울주군 삼동면 금곡리	6.0	34.5	6	3.5	0.034	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
149	대곡	울주군 삼동면 하잠리	7.8	26.3	6	3.2	0.019	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
150	수문지	울주군 청량면 문죽리	17.0	44.3	6	6.8	0.038	토지계	V	III	(주)엔텍분석연구원
151	숫돌곡	울주군 청량면 삼정리	3.7	8.1	6	6.0	0.048	토지계	IV	III	(주)엔텍분석연구원
152	밤티못	울주군 청량면 울리	6.0	64.0	6	3.8	0.034	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
153	중보못	울주군 웅촌면 은현리	4.0	12.9	7	2.2	0.005	토지계	Ib	Ia	(주)엔텍분석연구원
154	갈치	울주군 상북면 명촌리	3.0	4.5	7	2.5	0.019	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
155	당곡	울주군 상북면 지내리	5.5	4.7	7	5.4	0.019	토지계	IV	Ib	(주)엔텍분석연구원
156	시바대	울주군 두동면 만화리	5.0	3.6	6	6.1	0.048	토지계	V	III	(주)엔텍분석연구원
157	골안	울주군 상북면 산전리	6.2	13.5	7	4.0	0.005	토지계	II	Ia	(주)엔텍분석연구원
158	송락골	울주군 상북면 산전리	6.5	12.3	7	1.8	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
159	동래곡	울주군 삼동면 하잠리	2.3	8.4	6	2.8	0.019	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
160	큰외장골	울주군 웅촌면 대북리	9.5	21.1	7	7.6	0.010	토지계	V	Ia	(주)엔텍분석연구원
161	골안	울주군 삼동면 둔기리	0.0	1.4	6	2.2	0.019	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
162	지내(못안)	울주군 두동면 만화리	13.5	31.2	6	3.2	0.029	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
163	금호곡	울주군 상북면 산전리	6.0	12.4	7	1.7	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
164	술마앞	울주군 서생면 화정리	6.0	5.9	6	3.1	0.019	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
165	못산	울주군 웅촌면 통천리	5.4	12.2	7	5.3	0.024	토지계	IV	II	(주)엔텍분석연구원
166	산현곡	울주군 삼동면 출강리	0.0	45.6	6	1.8	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원

번호	시설명	소재지	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사월	수질 (mg/L)		주오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
167	큰골	울주군 응촌면 대북리	25.0	84.6	7	6.8	0.029	토지계	V	II	(주)엔텍분석연구원
168	안영축	울주군 청량면 울리	3.0	4.8	6	4.1	0.029	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
169	새못	울주군 범서읍 중리	5.4	102.0	6	1.9	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
170	세정골	울주군 범서읍 중리	3.0	27.0	6	2.4	0.029	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
171	큰골	울주군 응촌면 대북리	3.0	1.5	7	4.4	0.005	토지계	III	Ia	(주)엔텍분석연구원
172	내곡지	울주군 두서면 인보리	3.3	7.5	6	2.0	0.005	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
173	명동	울주군 상북면 지내리	7.0	11.7	7	5.1	0.043	토지계	IV	III	(주)엔텍분석연구원
174	소부당	울주군 상북면 지내리	7.0	14.6	7	3.5	0.005	토지계	II	Ia	(주)엔텍분석연구원
175	장곡	울주군 청량면 용암리	4.0	3.4	6	5.8	0.048	토지계	IV	III	(주)엔텍분석연구원
176	암곡안	울주군 응촌면 검단리	0.0	3.6	7	4.8	0.014	토지계	III	Ib	(주)엔텍분석연구원
177	무능곡	울주군 두동면 구미리	3.0	131.4	6	4.8	0.029	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
178	등억	울주군 상북면 등억알프스리	7.5	17.5	6	3.7	0.058	토지계	II	IV	(주)엔텍분석연구원
179	미역곡	울주군 두동면 만화리	6.0	40.6	6	3.5	0.019	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
180	까치말(석리)	울주군 상북면 덕현리	8.0	7.4	7	2.6	0.024	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
181	재궁곡	울주군 삼동면 둔기리	3.0	2.3	6	5.2	0.043	토지계	IV	III	(주)엔텍분석연구원
182	복골못	울주군 응촌면 대북리	0.0	3.8	7	2.8	0.005	토지계	Ib	Ia	(주)엔텍분석연구원
183	서생	울주군 서생면 서생리	9.0	14.0	6	2.7	0.029	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
184	장성뫼(숯피못)	울주군 상북면 궁근정리	9.0	23.9	6	2.0	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
185	아랫말	울주군 청량면 울리	4.0	9.4	6	4.0	0.024	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
186	사잇골	울주군 응촌면 은현리	8.3	30.0	7	5.1	0.014	토지계	IV	Ib	(주)엔텍분석연구원
187	용리	울주군 서생면 용리	10.0	26.4	6	0.9	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
188	칠조	울주군 두동면 만화리	20.0	80.0	6	3.0	0.010	토지계	Ib	Ia	(주)엔텍분석연구원

4.2.7 세종특별자치시

번호	시설명	소재지	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사월	수질 (mg/L)		주오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
189	은용	장군면 은용리	9.3	14.1	9	3.4	0.025	생활계	II	II	이엔아이
190	청용안	금남면 영대리	9.2	15.0	9	4.7	0.047	생활계	III	III	이엔아이
191	되넘어	전의면 노곡리	12.0	8.5	9	2.4	0.025	생활계	Ib	II	이엔아이
192	아야목	소정면 고등리	3.5	8.0	9	4.2	0.031	생활계	III	III	이엔아이
193	한양공	금남면 영국리	9.6	13.0	9	6.7	0.792	생활계	V	VI	이엔아이
194	이목동	전동면 노장리	9.2	11.6	9	3.9	0.022	생활계	II	II	이엔아이
195	달미	부강면 문곡리	2.5	5.4	9	3.1	0.093	생활계	II	IV	이엔아이
196	봉대	전동면 봉대리	12.0	13.3	9	3.4	0.022	생활계	II	II	이엔아이
197	송정	전동면 송정리	12.0	14.6	9	3.5	0.042	생활계	II	III	이엔아이
198	부거실	전의면 달전리	19.4	11.5	9	2.1	0.017	생활계	Ib	Ib	이엔아이
199	동막	전동면 청람리	17.8	12.3	9	2.9	0.049	생활계	Ib	III	이엔아이

4.2.8 경기도

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 일	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
200	하광고	수원시 장안구 하광고동	11.0	70.0	6	4.8	0.024	토지계	III	II	(주)케이지환경
201	팔용당	평택시 도일동	5.7	14.0	6	4.8	0.031	토지계	III	III	(주)케이지환경
202	내리	평택시 도일동	3.0	11.3	6	7.9	0.202	생활계	V	VI	(주)케이지환경
203	고현	평택시 진위면 고현리	5.0	8.6	6	7.4	0.157	생활계	V	VI	(주)케이지환경
204	아래말	평택시 진위면 동천리	3.7	12.8	6	3.9	0.148	생활계	II	V	(주)케이지환경
205	마두	평택시 서탄면 마두리	7.9	17.2	6	8.3	0.336	산업계	VI	VI	(주)케이지환경
206	금암	평택시 서탄면 사리	5.9	15.3	6	4.5	0.077	토지계	III	IV	(주)케이지환경
207	청룡	평택시 청룡동	1.2	13.2	6	4.6	0.046	토지계	III	III	(주)케이지환경
208	수암	안산시 상록구 수암동	8.0	14.0	7	3.2	0.154	양식계	II	VI	(주)케이지환경
209	북동	안산시 단원구 대부북동	27.0	306.0	7	3.8	0.066	양식계	II	IV	(주)케이지환경
210	문원	과천시 문원동	1.0	8.8	6	3.2	0.064	토지계	II	IV	(주)케이지환경
211	새말	남양주시 진건읍 신월리	5.7	15.2	6	4.5	0.159	토지계	III	VI	(주)케이지환경
212	도사	남양주시 화도읍 월산리	0.0	3.1	6	2.4	0.054	토지계	Ib	IV	(주)케이지환경
213	갈치	군포시 속달동	19.0	290.0	6	5.1	0.075	토지계	IV	IV	(주)케이지환경
214	성저	용인시 처인구 포곡읍 마성리	14.0	23.5	6	3.1	0.045	양식계	II	III	(주)케이지환경
215	동산	용인시 처인구 모현면 동림리	3.0	8.6	6	4.4	0.040	양식계	III	III	(주)케이지환경
216	안악골	용인시 처인구 이동면 시미리	9.0	6.0	6	2.5	0.034	생활계	Ib	III	(주)케이지환경
217	요덕	용인시 처인구 이동면 송전리	10.0	24.4	6	3.1	0.031	양식계	II	III	(주)케이지환경
218	후동	용인시 처인구 원삼면 목신리	12.0	14.9	6	4.8	0.067	토지계	III	IV	(주)케이지환경
219	구백암	용인시 처인구 백암면 가창리	3.0	9.4	6	11.3	0.219	산업계	VI	VI	(주)케이지환경
220	동진	용인시 처인구 남동	0.0	16.9	6	4.5	0.104	생활계	III	V	(주)케이지환경
221	신기	용인시 처인구 남동	5.0	50.9	6	1.7	0.017	양식계	Ia	Ib	(주)케이지환경
222	유실	용인시 처인구 포곡읍 유운리	6.0	22.8	6	2.9	0.057	생활계	Ib	IV	(주)케이지환경
223	시미곡	용인시 처인구 이동면 시미리	2.0	6.5	6	2.1	0.015	토지계	Ib	Ib	(주)케이지환경
224	신원	용인시 처인구 포곡읍 신원리	8.0	27.5	6	3.5	0.038	토지계	II	III	(주)케이지환경
225	아곡1	용인시 처인구 남사면 아곡리	7.0	25.8	6	4.2	0.019	생활계	III	Ib	(주)케이지환경
226	소운	용인시 처인구 포곡읍 유운리	0.0	10.5	6	2.4	0.016	생활계	Ib	Ib	(주)케이지환경
227	상덕	용인시 처인구 이동면 서리	14.0	28.9	6	2.8	0.067	양식계	Ib	IV	(주)케이지환경
228	학일1	용인시 처인구 원삼면 학일리	51.5	144.0	6	3.5	0.062	생활계	II	IV	(주)케이지환경
229	마가	용인시 처인구 포곡읍 마성리	3.0	3.4	6	1.8	0.023	토지계	Ia	II	(주)케이지환경
230	북리	용인시 처인구 남사면 북리	5.0	31.3	6	4.2	0.014	토지계	III	Ib	(주)케이지환경
231	맹리	용인시 처인구 원삼면 맹리	18.5	106.0	6	2.5	0.031	토지계	Ib	III	(주)케이지환경
232	학일2	용인시 처인구 원삼면 학일리	20.0	258.2	6	1.8	0.016	토지계	Ia	Ib	(주)케이지환경
233	지곡	용인시 기흥구 지곡동	12.0	128.0	6	3.2	0.053	양식계	II	IV	(주)케이지환경
234	초리	파주시 법원읍 법원리	11.0	11.0	6	2.0	0.052	토지계	Ia	IV	(주)케이지환경
235	조제	이천시 울면 신추리	8.2	35.6	6	8.7	0.128	생활계	VI	V	(주)케이지환경
236	대관	이천시 부발읍 고백리	20.0	51.0	6	6.4	0.149	토지계	V	V	(주)케이지환경

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
237	고담	이천시 고담동	35.3	143.0	6	6.0	0.083	토지계	IV	IV	(주)케이지환경
238	내석	이천시 읍면 석산리	11.1	57.8	6	13.2	0.136	토지계	VI	V	(주)케이지환경
239	각평	이천시 마장면 각평리	0.0	78.5	6	3.6	0.042	토지계	II	III	(주)케이지환경
240	학암	이천시 신둔면 고척리	14.9	59.0	6	2.7	0.037	토지계	Ib	III	(주)케이지환경
241	적가	안성시 보개면 적가리	15.0	13.0	6	7.9	0.103	축산계	V	V	(주)케이지환경
242	상곡	안성시 죽산면 장능리	4.0	8.0	6	3.3	0.046	산업계	II	III	(주)케이지환경
243	삼은	안성시 고삼면 삼은리	5.0	4.0	6	8.6	0.084	축산계	VI	IV	(주)케이지환경
244	이현	안성시 양성면 이현리	11.2	9.0	6	6.3	0.077	축산계	V	IV	(주)케이지환경
245	신장	안성시 보개면 신장리	25.0	19.0	6	4.8	0.091	축산계	III	IV	(주)케이지환경
246	장서	안성시 양성면 장서리	7.2	6.0	6	6.8	0.056	축산계	V	IV	(주)케이지환경
247	회암	안성시 삼죽면 내강리	13.6	22.0	6	4.3	0.045	양식계	III	III	(주)케이지환경
248	상삼	안성시 보개면 상삼리	9.0	5.0	6	5.8	0.089	축산계	IV	IV	(주)케이지환경
249	성주	안성시 원곡면 성주리	17.0	30.0	6	3.0	0.279	양식계	Ib	VI	(주)케이지환경
250	인리	안성시 서운면 인리	7.0	10.0	6	7.2	0.130	축산계	V	V	(주)케이지환경
251	호동1	안성시 고삼면 신창리	8.0	10.0	6	3.8	0.021	축산계	II	II	(주)케이지환경
252	도화동	안성시 죽산면 당목리	10.0	10.7	6	2.4	0.025	양식계	Ib	II	(주)케이지환경
253	양택	김포시 하성면 양택리	7.2	38.2	7	5.3	0.062	토지계	IV	IV	(주)케이지환경
254	보구곶	김포시 월곶면 보구곶리	5.0	44.4	7	2.7	0.018	토지계	Ib	Ib	(주)케이지환경
255	송산	화성시 송산동	4.0	6.0	7	9.0	0.236	토지계	VI	VI	(주)케이지환경
256	맨드리	화성시 안녕동	6.9	11.2	7	10.4	0.234	토지계	VI	VI	(주)케이지환경
257	기안	화성시 기안동	4.0	12.0	7	4.2	0.074	토지계	III	IV	(주)케이지환경
258	맹제	화성시 배양동	5.3	6.7	7	5.8	0.069	토지계	IV	IV	(주)케이지환경
259	앞방죽	화성시 안녕동	4.0	5.1	7	8.9	0.120	토지계	VI	V	(주)케이지환경
260	송라	화성시 매송면 송라리	3.8	3.8	7	6.3	0.193	양식계	V	VI	(주)케이지환경
261	동화	화성시 봉담읍 상리	16.7	33.7	7	4.3	0.061	토지계	III	IV	(주)케이지환경
262	당너머	화성시 서신면 백미리	6.6	3.6	6	6.1	0.148	토지계	V	V	(주)케이지환경
263	하길3	화성시 향남읍 하길리	19.2	15.0	7	10.8	0.450	토지계	VI	VI	(주)케이지환경
264	요리	화성시 향남읍 요리	4.5	6.0	7	7.7	0.129	토지계	V	V	(주)케이지환경
265	진우3	광주시 도척면 진우리	2.0	8.0	6	1.8	0.022	양식계	Ia	II	(주)케이지환경
266	금바위	양주시 장흥면 삼하리	14.0	89.0	6	6.9	0.031	토지계	V	III	(주)케이지환경
267	용담	포천시 관인면 냉정리	20.0	16.0	6	3.5	0.023	토지계	II	II	(주)케이지환경
268	심곡	포천시 신북면 심곡리	7.5	217.0	6	6.4	0.045	토지계	V	III	(주)케이지환경
269	화현	포천시 화현면 화현리	9.5	75.2	6	1.6	0.046	토지계	Ia	III	(주)케이지환경
270	치미	포천시 영중면 성동리	5.0	2.0	6	4.3	0.054	토지계	III	IV	(주)케이지환경
271	명산	포천시 군내면 명산리	3.8	42.0	6	6.5	0.221	토지계	V	VI	(주)케이지환경
272	소회산	포천시 영북면 소회산리	5.0	4.4	6	7.8	0.057	토지계	V	IV	(주)케이지환경
273	연곡	포천시 이동면 연곡리	7.0	12.0	6	2.8	0.032	토지계	Ib	III	(주)케이지환경
274	사정	포천시 관인면 사정리	5.0	5.6	6	8.5	0.078	토지계	VI	IV	(주)케이지환경

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
275	가시리	여주시 가남읍 신해리	10.0	37.5	6	8.2	0.183	생활계	VI	VI	(주)케이지환경
276	귀백(귀백2)	여주시 흥천면 귀백리	10.1	26.2	6	5.2	0.073	생활계	IV	IV	(주)케이지환경
277	옥천	양평군 옥천면 용천리	8.0	13.0	6	3.2	0.041	양식계	II	III	(주)케이지환경
278	대석	양평군 강상면 대석리	18.0	35.0	6	1.8	0.034	양식계	Ia	III	(주)케이지환경
279	금왕	양평군 양동면 금왕리	7.0	11.0	6	1.4	0.013	토지계	Ia	Ib	(주)케이지환경
280	오빈	양평군 양평읍 덕평리	14.8	19.0	6	3.0	0.072	양식계	Ib	IV	(주)케이지환경
281	광양	양평군 지평면 옥현리	16.0	85.0	6	2.3	0.029	토지계	Ib	II	(주)케이지환경
282	계정	양평군 양동면 계정리	8.5	15.0	6	3.2	0.018	토지계	II	Ib	(주)케이지환경
283	수대	양평군 강하면 전수리	9.0	17.0	6	2.2	0.028	양식계	Ib	II	(주)케이지환경

4.2.9 강원도

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
284	메지울	춘천시 동산면 조양리	20.0	4.0	9	2.9	0.023	토지계	Ib	II	(주)세현에코텍
285	방아골	춘천시 동내면 거두리	4.0	15.0	9	2.0	0.029	토지계	Ia	II	(주)세현에코텍
286	향군마을	춘천시 동내면 고은리	9.0	55.0	9	4.3	0.047	토지계	III	III	(주)세현에코텍
287	뭇둔덕	춘천시 동내면 사암리	7.0	9.2	9	15.8	0.252	토지계	VI	VI	(주)세현에코텍
288	사자우하	춘천시 신동면 정족리	0.0	2.9	9	4.3	0.047	토지계	III	III	(주)세현에코텍
289	추곡	춘천시 남면 추곡리	20.0	182.0	9	3.5	0.013	토지계	II	Ib	(주)세현에코텍
290	살구둑	원주시 행구동	27.7	40.0	9	5.9	0.204	토지계	IV	VI	(주)세현에코텍
291	송삼	원주시 무실동	10.3	7.2	9	4.9	0.072	토지계	III	IV	(주)세현에코텍
292	고리골	원주시 소초면 둔둔리	9.5	4.0	9	2.2	0.047	토지계	Ib	III	(주)세현에코텍
293	도곡	원주시 소초면 수암리	10.0	15.0	9	6.3	0.155	토지계	V	VI	(주)세현에코텍
294	선녀골	원주시 소초면 장양리	3.8	20.0	9	4.0	0.058	토지계	II	IV	(주)세현에코텍
295	헌연	원주시 소초면 수암리	5.2	3.8	9	6.8	0.279	토지계	V	VI	(주)세현에코텍
296	새래울	원주시 소초면 흥양리	7.8	3.7	9	10.4	0.609	토지계	VI	VI	(주)세현에코텍
297	항골	원주시 소초면 흥양리	9.4	7.0	9	1.7	0.048	토지계	Ia	III	(주)세현에코텍
298	관암	원주시 소초면 수암리	12.5	14.6	9	6.0	0.154	토지계	IV	VI	(주)세현에코텍
299	재산둔	원주시 소초면 흥양리	5.0	2.5	10	3.1	0.038	토지계	II	III	(주)세현에코텍
300	보뜰지	원주시 소초면 흥양리	9.4	1.5	9	2.6	0.040	토지계	Ib	III	(주)세현에코텍
301	작동	원주시 지정면 간현리	6.8	7.2	9	5.0	0.076	토지계	III	IV	(주)세현에코텍
302	차면	원주시 지정면 신평리	9.8	3.0	10	3.3	0.041	토지계	II	III	(주)세현에코텍
303	진검	원주시 부론면 흥호리	5.0	1.4	9	2.6	0.035	토지계	Ib	III	(주)세현에코텍
304	공론	원주시 부론면 정산리	5.2	1.8	9	5.2	0.075	토지계	IV	IV	(주)세현에코텍
305	송정	원주시 부론면 손곡리	2.7	3.8	9	3.1	0.028	토지계	II	II	(주)세현에코텍
306	법동	원주시 귀래면 운남리	2.8	1.1	9	4.3	0.123	토지계	III	V	(주)세현에코텍
307	분터골	원주시 지정면 월송리	5.7	6.0	9	1.7	0.069	토지계	Ia	IV	(주)세현에코텍

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
308	조산	원주시 부론면 정산리	2.8	2.0	9	4.1	0.147	토지계	III	V	(주)세현에코텍
309	거음대	원주시 행구동	9.7	12.2	9	2.3	0.135	토지계	Ib	V	(주)세현에코텍
310	신월랑	원주시 행구동	9.8	18.7	9	3.2	0.037	토지계	II	III	(주)세현에코텍
311	동막	원주시 행구동	7.7	10.0	10	3.3	0.029	토지계	II	II	(주)세현에코텍
312	세연	원주시 소초면 수암리	5.0	3.3	9	6.4	0.082	토지계	V	IV	(주)세현에코텍
313	오리현	원주시 행구동	10.2	21.1	9	5.3	0.046	토지계	IV	III	(주)세현에코텍
314	송정	원주시 지정면 신평리	10.0	8.7	9	2.2	0.044	토지계	Ib	III	(주)세현에코텍
315	칠통	원주시 귀래면 운계리	7.5	40.0	9	2.8	0.056	토지계	Ib	IV	(주)세현에코텍
316	쟁골	강릉시 강동면 상시동리	7.3	17.4	9	3.3	0.037	토지계	II	III	(주)세현에코텍
317	외옹치	속초시 대포동	10.0	15.0	10	6.9	0.191	생활계	V	VI	(주)세현에코텍
318	결운	홍천군 홍천읍 결운리	4.6	3.8	9	3.5	0.169	토지계	II	VI	(주)세현에코텍
319	홍성골	홍천군 남면 화전리	12.0	10.5	9	0.8	0.008	토지계	Ia	Ia	(주)세현에코텍
320	신대	홍천군 남면 신대리	5.0	16.0	9	0.9	0.006	토지계	Ia	Ia	(주)세현에코텍
321	유목정	홍천군 남면 유목정리	4.0	14.9	9	1.4	0.013	토지계	Ia	Ib	(주)세현에코텍
322	제곡	홍천군 남면 제곡리	6.5	15.6	9	1.0	0.047	토지계	Ia	III	(주)세현에코텍
323	역전평	홍천군 북방면 역전평리	14.8	14.4	9	2.6	0.016	토지계	Ib	Ib	(주)세현에코텍
324	용수	홍천군 남면 용수리	2.3	46.0	9	0.8	0.021	토지계	Ia	II	(주)세현에코텍
325	구만	홍천군 북방면 구만리	5.8	52.8	9	1.1	0.045	토지계	Ia	III	(주)세현에코텍
326	왓별	홍천군 북방면 장항리	3.0	3.6	9	6.1	0.082	토지계	V	IV	(주)세현에코텍
327	밀말	횡성군 우천면 정금리	5.5	2.6	9	5.8	0.083	토지계	IV	IV	(주)세현에코텍
328	우복골	횡성군 우천면 산전리	2.0	2.7	9	7.0	0.064	토지계	V	IV	(주)세현에코텍
329	배실	횡성군 공근면 가곡리	9.0	2.1	9	18.5	0.272	토지계	VI	VI	(주)세현에코텍
330	웃말	횡성군 공근면 행정리	5.2	3.3	9	4.1	0.063	토지계	III	IV	(주)세현에코텍
331	셋말	횡성군 공근면 행정리	7.4	3.4	9	6.3	0.048	토지계	V	III	(주)세현에코텍
332	초당	횡성군 공근면 학담리	4.2	2.0	9	4.0	0.072	토지계	II	IV	(주)세현에코텍
333	뒫골	횡성군 공근면 매곡리	2.6	5.2	9	3.2	0.044	토지계	II	III	(주)세현에코텍
334	오미	횡성군 공근면 오산리	7.4	6.5	9	5.1	0.081	토지계	IV	IV	(주)세현에코텍
335	응고들	횡성군 공근면 수백리	3.0	6.1	9	3.2	0.051	토지계	II	IV	(주)세현에코텍
336	회진	횡성군 공근면 덕촌리	9.5	8.6	9	5.1	0.055	토지계	IV	IV	(주)세현에코텍
337	백인벌	횡성군 공근면 어둔리	19.8	55.4	9	1.8	0.016	토지계	Ia	Ib	(주)세현에코텍
338	농막들	횡성군 공근면 상동리	4.5	3.2	9	3.4	0.032	토지계	II	III	(주)세현에코텍
339	옹장골	철원군 갈말읍 지경리	7.4	33.5	9	4.1	0.015	생활계	III	Ib	(주)세현에코텍
340	오지	철원군 동송읍 오지리	0.0	5.2	9	3.0	0.081	축산계	Ib	IV	(주)세현에코텍
341	내대	철원군 갈말읍 내대리	14.0	33.0	9	1.9	0.063	생활계	Ia	IV	(주)세현에코텍
342	공수골	고성군 현내면 초도리	5.0	2.0	10	2.7	0.032	토지계	Ib	III	(주)세현에코텍
343	소내미	고성군 현내면 산학리	13.0	45.0	10	2.6	0.058	토지계	Ib	IV	(주)세현에코텍
344	용촌	고성군 토성면 용촌리	15.0	83.0	10	2.3	0.068	토지계	Ib	IV	(주)세현에코텍
345	원당	고성군 거진읍 원당리	17.0	4.0	10	2.0	0.039	토지계	Ia	III	(주)세현에코텍

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
346	대장동	고성군 현내면 죽정리	10.0	11.0	10	2.7	0.159	토지계	Ib	VI	(주)세현에코텍
347	사천	고성군 수동면 사천리	3.0	2.0	10	2.2	0.060	토지계	Ib	IV	(주)세현에코텍
348	서당말	양양군 양양읍 청곡리	6.5	6.7	10	6.0	0.192	생활계	IV	VI	(주)세현에코텍
349	방축말	양양군 양양읍 청곡리	6.0	4.0	10	3.6	0.110	토지계	II	V	(주)세현에코텍

4.2.10 충청북도

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
350	오동	청주시 상당구 오동동	8.5	1.5	10	3.6	0.180	토지계	II	VI	(주)한국산업공해연구소
351	지북	청주시 상당구 지북동	5.5	7.7	10	4.3	0.041	토지계	III	III	(주)한국산업공해연구소
352	피아골	청주시 흥덕구 지동동	6.9	3.0	10	5.6	0.074	토지계	IV	IV	(주)한국산업공해연구소
353	부대앞	청주시 흥덕구 비하동	3.0	8.9	10	4.8	0.071	토지계	III	IV	(주)한국산업공해연구소
354	강촌	청주시 흥덕구 수의동	3.5	9.4	10	5.4	0.067	토지계	IV	IV	(주)한국산업공해연구소
355	마래	청주시 흥덕구 지동동	6.0	14.8	10	4.2	0.018	토지계	III	Ib	(주)한국산업공해연구소
356	소래울	청주시 흥덕구 내곡동	3.0	7.2	10	5.2	0.048	토지계	IV	III	(주)한국산업공해연구소
357	뚝새	청주시 흥덕구 서촌동	8.9	27.5	10	5.3	0.046	토지계	IV	III	(주)한국산업공해연구소
358	금제2구	충주시 금릉동	0.0	18.8	9	3.6	0.029	토지계	II	II	(주)한국산업공해연구소
359	미륵	충주시 목행동	4.9	4.7	9	3.3	0.024	토지계	II	II	(주)한국산업공해연구소
360	가정	충주시 대소원면 완오리	0.0	1.5	9	3.9	0.043	토지계	II	III	(주)한국산업공해연구소
361	독동	충주시 대소원면 본리	0.0	1.4	9	9.7	0.079	토지계	VI	IV	(주)한국산업공해연구소
362	능촌	충주시 주덕읍 삼청리	7.9	5.5	9	9.7	0.134	생활계	VI	V	(주)한국산업공해연구소
363	삼방	충주시 주덕읍 삼청리	7.8	5.5	9	4.1	0.044	토지계	III	III	(주)한국산업공해연구소
364	풍덕	충주시 주덕읍 제내리	9.2	4.9	9	0.3	0.009	토지계	Ia	Ia	(주)한국산업공해연구소
365	봉천	충주시 주덕읍 장록리	7.6	3.9	9	4.7	0.049	토지계	III	III	(주)한국산업공해연구소
366	월당우	충주시 주덕읍 당우리	3.8	4.5	9	6.3	0.087	생활계	V	IV	(주)한국산업공해연구소
367	석포	충주시 주덕읍 대곡리	6.1	16.1	9	5.5	0.074	생활계	IV	IV	(주)한국산업공해연구소
368	용전	충주시 산척면 영덕리	3.1	2.7	9	4.7	0.033	토지계	III	III	(주)한국산업공해연구소
369	금곡	충주시 연수동	5.4	11.0	9	8.3	0.417	생활계	VI	VI	(주)한국산업공해연구소
370	목골	충주시 소태면 복탄리	4.3	7.0	9	4.5	0.036	토지계	III	III	(주)한국산업공해연구소
371	월사락	충주시 주덕읍 사락리	8.3	5.7	9	3.7	0.033	토지계	II	III	(주)한국산업공해연구소
372	본평	충주시 양성면 본평리	4.0	4.5	9	2.1	0.052	생활계	Ib	IV	(주)한국산업공해연구소
373	풍무골	충주시 소태면 덕은리	5.1	9.4	9	5.2	0.120	토지계	IV	V	(주)한국산업공해연구소
374	탄방	충주시 엄정면 신만리	5.9	3.5	9	4.0	0.034	토지계	II	III	(주)한국산업공해연구소
375	송암	충주시 신니면 송암리	5.0	35.6	9	1.9	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)한국산업공해연구소
376	절골	제천시 장락동	7.2	17.3	9	6.8	0.088	생활계	V	IV	(주)한국산업공해연구소
377	선림	제천시 덕산면 선고리	3.0	23.9	9	2.4	0.027	토지계	Ib	II	(주)한국산업공해연구소
378	동막골	제천시 송학면 무도리	6.0	3.8	9	8.3	0.123	생활계	VI	V	(주)한국산업공해연구소

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
379	귀사리	제천시 송학면 도화리	4.1	8.4	9	8.1	0.082	토지계	VI	IV	(주)한국산업공해연구소
380	서무니	제천시 흑석동	6.5	5.9	9	3.3	0.036	토지계	II	III	(주)한국산업공해연구소
381	고모동	제천시 봉양읍 장평리	5.7	3.6	9	3.0	0.048	토지계	Ib	III	(주)한국산업공해연구소
382	꼴미	제천시 백운면 도곡리	2.6	1.0	9	2.2	0.026	토지계	Ib	II	(주)한국산업공해연구소
383	싸리재	제천시 두학동	5.0	5.8	9	3.9	0.051	토지계	II	IV	(주)한국산업공해연구소
384	미실	제천시 봉양읍 명도리	5.4	4.4	9	1.9	0.027	토지계	Ia	II	(주)한국산업공해연구소
385	미원숫골1	청주시 상당구 미원면 수산리	11.0	2.7	10	0.9	0.011	토지계	Ia	Ib	(주)한국산업공해연구소
386	미원훈정	청주시 상당구 미원면 계원리	3.4	6.1	10	3.0	0.062	토지계	Ib	IV	(주)한국산업공해연구소
387	미원지왕이	청주시 상당구 미원면 어암리	7.0	4.3	10	2.4	0.042	토지계	Ib	III	(주)한국산업공해연구소
388	가덕금곡1	청주시 상당구 가덕면 청용리	4.0	10.6	10	1.0	0.036	토지계	Ia	III	(주)한국산업공해연구소
389	가덕금곡2	청주시 상당구 가덕면 청용리	5.0	4.8	10	1.7	0.016	토지계	Ia	Ib	(주)한국산업공해연구소
390	남이덕고개	청주시 서원구 남이면 척북리	3.3	3.9	10	6.5	0.123	생활계	V	V	(주)한국산업공해연구소
391	남이수대	청주시 서원구 남이면 수대리	5.2	4.7	10	5.1	0.043	토지계	IV	III	(주)한국산업공해연구소
392	남이안골	청주시 서원구 남이면 대련리	4.8	7.0	10	3.5	0.040	토지계	II	III	(주)한국산업공해연구소
393	문의동막골	청주시 상당구 문의면 산덕리	5.5	1.8	10	1.6	0.008	토지계	Ia	Ia	(주)한국산업공해연구소
394	현도우록	청주시 서원구 현도면 우록리	13.7	1.7	10	3.4	0.048	토지계	II	III	(주)한국산업공해연구소
395	현도시목	청주시 서원구 현도면 시목리	7.0	3.6	10	6.0	0.034	토지계	IV	III	(주)한국산업공해연구소
396	강내침교	청주시 흥덕구 강내면 궁현리	5.6	4.7	10	5.8	0.067	토지계	IV	IV	(주)한국산업공해연구소
397	오송요골	청주시 흥덕구 오송읍 공북리	0.0	4.4	10	4.2	0.061	토지계	III	IV	(주)한국산업공해연구소
398	오창한고개	청주시 청원구 오창읍 복현리	4.0	2.0	10	5.4	0.025	토지계	IV	II	(주)한국산업공해연구소
399	오창큰말	청주시 청원구 오창읍 중신리	3.0	1.8	10	5.6	0.053	토지계	IV	IV	(주)한국산업공해연구소
400	북이다락말	청주시 청원구 북이면 대울리	4.0	1.5	10	4.2	0.042	토지계	III	III	(주)한국산업공해연구소
401	북이새터	청주시 청원구 북이면 화상리	4.8	2.9	10	4.3	0.070	토지계	III	IV	(주)한국산업공해연구소
402	북이호명	청주시 청원구 북이면 호명리	16.4	84.3	10	5.4	0.073	토지계	IV	IV	(주)한국산업공해연구소
403	북이서당	청주시 청원구 북이면 서당리	4.1	3.2	10	9.3	0.552	토지계	VI	VI	(주)한국산업공해연구소
404	북이결칭이	청주시 청원구 북이면 옥수리	6.0	7.5	10	6.2	0.039	토지계	V	III	(주)한국산업공해연구소
405	내수우산	청주시 청원구 내수읍 초정리	8.0	13.4	10	3.9	0.041	토지계	II	III	(주)한국산업공해연구소
406	내수영산	청주시 청원구 내수읍 형동리	3.0	4.1	10	2.0	0.047	토지계	Ia	III	(주)한국산업공해연구소
407	내수오리골	청주시 청원구 내수읍 은곡리	0.0	4.3	10	3.5	0.049	토지계	II	III	(주)한국산업공해연구소
408	낭성상전하	청주시 상당구 낭성면 호정리	9.7	8.3	10	1.1	0.009	토지계	Ia	Ia	(주)한국산업공해연구소
409	낭성요골	청주시 상당구 낭성면 지산리	4.0	1.7	10	1.9	0.049	토지계	Ia	III	(주)한국산업공해연구소
410	강내유두	청주시 흥덕구 강내면 저산리	13.5	8.1	10	4.2	0.034	토지계	III	III	(주)한국산업공해연구소
411	가덕상금	청주시 상당구 가덕면 병암리	0.0	3.0	10	4.3	0.086	토지계	III	IV	(주)한국산업공해연구소
412	미원무주리골	청주시 상당구 미원면 화원리	6.4	11.3	10	1.7	0.015	토지계	Ia	Ib	(주)한국산업공해연구소
413	가덕과밭	청주시 상당구 가덕면 국전리	8.3	6.5	10	4.4	0.117	토지계	III	V	(주)한국산업공해연구소
414	내수영재뜰	청주시 청원구 내수읍 저곡리	3.4	4.3	10	3.7	0.067	토지계	II	IV	(주)한국산업공해연구소
415	미원안골	청주시 상당구 미원면 기암리(岐岩)	9.7	6.5	10	2.0	0.059	토지계	Ia	IV	(주)한국산업공해연구소
416	미원제실골	청주시 상당구 미원면 대신리	9.6	4.2	10	1.2	0.006	토지계	Ia	Ia	(주)한국산업공해연구소

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
417	문의상구	청주시 상당구 문의면 구룡리	11.0	6.2	10	3.8	0.071	토지계	II	IV	(주)한국산업공해연구소
418	오창가좌골	청주시 청원구 오창읍 후기리	3.0	6.3	10	4.5	0.065	토지계	III	IV	(주)한국산업공해연구소
419	문의덕은이	청주시 상당구 문의면 미천리	18.0	4.1	10	1.9	0.021	토지계	Ia	II	(주)한국산업공해연구소
420	옥산안골1	청주시 흥덕구 옥산면 금계리	3.5	3.6	10	5.9	0.036	토지계	IV	III	(주)한국산업공해연구소
421	미원오른다리	청주시 상당구 미원면 대신리	3.0	8.7	10	1.9	0.005	토지계	Ia	Ia	(주)한국산업공해연구소
422	문의승적골	청주시 상당구 문의면 두모리	6.5	3.5	10	2.0	0.008	토지계	Ia	Ia	(주)한국산업공해연구소
423	문의하동골	청주시 상당구 문의면 등동리	7.9	7.2	10	4.0	0.023	토지계	II	II	(주)한국산업공해연구소
424	낭성백성골	청주시 상당구 낭성면 문박리	5.0	1.4	10	1.1	0.008	토지계	Ia	Ia	(주)한국산업공해연구소
425	낭성검배	청주시 상당구 낭성면 현암리	10.1	6.0	10	5.7	0.132	토지계	IV	V	(주)한국산업공해연구소
426	남일능골	청주시 상당구 남일면 은행리	6.3	3.3	10	5.8	0.245	토지계	IV	VI	(주)한국산업공해연구소
427	낭성하전하	청주시 상당구 낭성면 호정리	12.2	4.0	10	1.8	0.011	토지계	Ia	Ib	(주)한국산업공해연구소
428	남일하가산	청주시 상당구 남일면 신송리	16.0	7.8	10	6.1	0.332	생활계	V	VI	(주)한국산업공해연구소
429	남이은골	청주시 서원구 남이면 외천리	3.3	3.9	10	2.1	0.024	토지계	Ib	II	(주)한국산업공해연구소
430	낭성귀골	청주시 상당구 낭성면 관정리	7.0	7.2	10	1.0	0.053	토지계	Ia	IV	(주)한국산업공해연구소
431	남일쌍암	청주시 상당구 남일면 고은리	8.0	3.5	10	2.2	0.045	토지계	Ib	III	(주)한국산업공해연구소
432	낭성절골	청주시 상당구 낭성면 관정리	11.9	52.5	10	1.6	0.025	토지계	Ia	II	(주)한국산업공해연구소
433	월고지	보은군 보은읍 월송리	14.7	13.2	8	5.7	0.071	토지계	IV	IV	(주)한국산업공해연구소
434	홍골	보은군 보은읍 어암리	9.5	8.7	8	7.2	0.066	토지계	V	IV	(주)한국산업공해연구소
435	북암	보은군 속리산면 북암리	5.4	7.9	8	3.1	0.023	토지계	II	II	(주)한국산업공해연구소
436	상장	보은군 탄부면 상장리	0.0	65.0	8	4.9	0.042	토지계	III	III	(주)한국산업공해연구소
437	망우리	보은군 삼승면 내망리	10.8	4.6	8	7.7	0.054	토지계	V	IV	(주)한국산업공해연구소
438	구리목	보은군 보은읍 산성리	3.6	8.9	8	8.1	0.074	토지계	VI	IV	(주)한국산업공해연구소
439	샛터	보은군 보은읍 성주리	10.5	4.3	8	6.8	0.126	토지계	V	V	(주)한국산업공해연구소
440	웃골	보은군 보은읍 길상리	8.6	8.5	8	4.1	0.027	토지계	III	II	(주)한국산업공해연구소
441	서원	보은군 삼승면 서원리	16.8	56.6	8	3.0	0.034	토지계	Ib	III	(주)한국산업공해연구소
442	거현	보은군 수한면 거현리	3.0	17.9	8	3.1	0.026	토지계	II	II	(주)한국산업공해연구소
443	성리	보은군 수한면 성리	9.2	21.8	8	4.2	0.036	토지계	III	III	(주)한국산업공해연구소
444	아시	보은군 산외면 아시리	6.0	12.0	8	2.7	0.032	토지계	Ib	III	(주)한국산업공해연구소
445	동화	보은군 산외면 동화리	3.5	6.5	8	3.1	0.090	토지계	II	IV	(주)한국산업공해연구소
446	수적골	보은군 내북면 용수리	5.8	8.9	8	3.3	0.026	토지계	II	II	(주)한국산업공해연구소
447	오동	보은군 회인면 오동리	9.8	17.1	8	5.0	0.031	토지계	III	III	(주)한국산업공해연구소
448	이평	옥천군 안남면 지수리	4.8	6.3	9	4.3	0.037	토지계	III	III	(주)한국산업공해연구소
449	도이	옥천군 안내면 도이리	3.0	9.0	9	5.6	0.089	토지계	IV	IV	(주)한국산업공해연구소
450	못안	옥천군 청산면 신매리	6.9	8.9	9	5.1	0.073	생활계	IV	IV	(주)한국산업공해연구소
451	장화	옥천군 이월면 개심리	6.8	13.2	9	4.8	0.032	토지계	III	III	(주)한국산업공해연구소
452	개심	옥천군 이월면 개심리	0.0	6.6	9	8.4	0.082	토지계	VI	IV	(주)한국산업공해연구소
453	대동	옥천군 이월면 미동리	4.7	1.8	9	5.2	0.089	토지계	IV	IV	(주)한국산업공해연구소
454	흔흙	옥천군 이월면 백지리	3.1	17.8	9	6.7	0.133	생활계	V	V	(주)한국산업공해연구소

번호	시설명	소재지	수해면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사월	수질 (mg/L)		주오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
455	접산	옥천군 군서면 오동리	0.0	11.0	9	3.5	0.044	토지계	II	III	(주)한국산업공해연구소
456	마음	옥천군 군서면 사양리	0.0	2.1	9	4.2	0.052	토지계	III	IV	(주)한국산업공해연구소
457	월남	옥천군 청산면 대성리	3.2	4.4	9	4.8	0.036	토지계	III	III	(주)한국산업공해연구소
458	동안	옥천군 옥천읍 동안리	3.0	11.0	9	5.9	0.057	토지계	IV	IV	(주)한국산업공해연구소
459	매화	옥천군 옥천읍 매화리	5.0	11.2	9	4.5	0.074	토지계	III	IV	(주)한국산업공해연구소
460	죽촌	옥천군 이월면 평계리	4.5	5.6	9	6.8	0.197	토지계	V	VI	(주)한국산업공해연구소
461	옥각	옥천군 옥천읍 옥각리	11.5	63.0	9	2.2	0.025	생활계	Ib	II	(주)한국산업공해연구소
462	오덕	옥천군 안내면 오덕리	15.4	39.9	9	3.9	0.026	토지계	II	II	(주)한국산업공해연구소
463	명지동	옥천군 군북면 지오리	3.9	4.3	9	3.2	0.028	토지계	II	II	(주)한국산업공해연구소
464	세교	옥천군 안남면 지수리	7.5	37.4	9	3.8	0.026	토지계	II	II	(주)한국산업공해연구소
465	구음	옥천군 청성면 구음리	0.0	48.6	9	3.7	0.030	토지계	II	II	(주)한국산업공해연구소
466	환평	옥천군 군북면 환평리	6.0	18.5	9	1.6	0.016	토지계	Ia	Ib	(주)한국산업공해연구소
467	집마골	옥천군 청산면 판수리	12.4	26.3	9	5.3	0.035	토지계	IV	III	(주)한국산업공해연구소
468	원동	옥천군 이월면 원동리	3.5	17.4	9	8.1	0.028	토지계	VI	II	(주)한국산업공해연구소
469	에미실	영동군 영동읍 설계리	3.5	15.0	9	11.5	0.045	축산계	VI	III	(주)한국산업공해연구소
470	큰골	영동군 황간면 난곡리	4.0	24.6	9	2.3	0.013	토지계	Ib	Ib	(주)한국산업공해연구소
471	장척	영동군 매곡면 장척리	3.5	18.8	9	3.5	0.029	토지계	II	II	(주)한국산업공해연구소
472	태곡	영동군 학산면 봉소리	0.0	5.2	9	13.5	0.150	토지계	VI	V	(주)한국산업공해연구소
473	법곡	영동군 양강면 쌍암리	6.0	42.2	9	3.9	0.086	토지계	II	IV	(주)한국산업공해연구소
474	입석	영동군 학산면 서산리	2.8	3.6	9	2.3	0.040	토지계	Ib	III	(주)한국산업공해연구소
475	도동	영동군 황간면 우천리	4.0	4.8	9	3.3	0.013	토지계	II	Ib	(주)한국산업공해연구소
476	옥계	영동군 심천면 고당리	3.0	11.3	9	3.8	0.027	토지계	II	II	(주)한국산업공해연구소
477	사동	영동군 영동읍 봉현리	6.5	40.5	9	7.0	0.028	토지계	V	II	(주)한국산업공해연구소
478	구촌	영동군 용산면 구촌리	6.2	10.0	9	6.2	0.035	토지계	V	III	(주)한국산업공해연구소
479	산익	영동군 영동읍 산익리	4.0	13.5	9	4.8	0.015	토지계	III	Ib	(주)한국산업공해연구소
480	파밭골	영동군 추풍령면 지봉리	7.0	14.8	9	7.2	0.025	토지계	V	II	(주)한국산업공해연구소
481	한곡	영동군 용산면 한곡리	5.3	28.6	9	14.5	0.151	토지계	VI	VI	(주)한국산업공해연구소
482	교동	영동군 양강면 괴목리	2.9	5.9	9	8.8	0.044	토지계	VI	III	(주)한국산업공해연구소
483	순양	영동군 학산면 박계리	6.0	35.7	9	3.4	0.023	토지계	II	II	(주)한국산업공해연구소
484	정안	증평군 증평읍 초중리	4.9	5.4	9	5.6	0.068	토지계	IV	IV	(주)한국산업공해연구소
485	가장골	증평군 증평읍 초중리	3.2	7.0	9	8.2	0.050	토지계	VI	III	(주)한국산업공해연구소
486	서동	증평군 증평읍 남하리	7.9	16.6	9	7.0	0.071	축산계	V	IV	(주)한국산업공해연구소
487	탄티	증평군 증평읍 남차리	9.5	2.8	9	18.6	0.126	토지계	VI	V	(주)한국산업공해연구소
488	송정	증평군 도안면 송정리	8.6	13.5	9	9.7	0.120	토지계	VI	V	(주)한국산업공해연구소
489	사골	진천군 문백면 계산리	3.3	2.4	9	6.3	0.127	축산계	V	V	(주)한국산업공해연구소
490	적징이	진천군 백곡면 석현리	4.8	3.6	9	5.3	0.046	토지계	IV	III	(주)한국산업공해연구소
491	밤나무골	진천군 백곡면 사송리	2.4	3.7	9	6.0	0.103	생활계	IV	V	(주)한국산업공해연구소
492	지장골	진천군 진천읍 지암리	6.3	3.8	9	3.1	0.015	토지계	II	Ib	(주)한국산업공해연구소

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
493	늦점	진천군 진천읍 지암리	3.0	3.6	9	6.6	0.076	생활계	V	IV	(주)한국산업공해연구소
494	부창	진천군 초평면 용정리	7.7	15.6	9	5.1	0.036	토지계	IV	III	(주)한국산업공해연구소
495	윗미력골	진천군 문백면 문덕리	5.5	0.9	9	2.2	0.014	토지계	Ib	Ib	(주)한국산업공해연구소
496	오데골	진천군 백곡면 용덕리	4.5	3.5	9	2.7	0.021	토지계	Ib	II	(주)한국산업공해연구소
497	막골	진천군 문백면 계산리	5.5	4.2	9	5.7	0.077	축산계	IV	IV	(주)한국산업공해연구소
498	성암	진천군 진천읍 사석리	5.0	5.4	9	4.3	0.034	토지계	III	III	(주)한국산업공해연구소
499	금암	진천군 진천읍 금암리	7.0	3.9	9	4.0	0.035	토지계	II	III	(주)한국산업공해연구소
500	황골	괴산군 감물면 이담리	7.8	16.9	9	5.2	0.072	토지계	IV	IV	(주)한국산업공해연구소
501	유평	괴산군 문광면 유평리	6.4	4.5	9	5.8	0.052	토지계	IV	IV	(주)한국산업공해연구소
502	마향	괴산군 청천면 신월리	7.2	7.7	9	6.4	0.024	토지계	V	II	(주)한국산업공해연구소
503	음촌	괴산군 청천면 평단리	6.7	4.4	9	4.0	0.045	토지계	II	III	(주)한국산업공해연구소
504	고자배	괴산군 청안면 조천리	4.3	6.5	9	6.2	0.078	토지계	V	IV	(주)한국산업공해연구소
505	동막동	괴산군 사리면 사담리	4.7	9.4	9	6.4	0.056	토지계	V	IV	(주)한국산업공해연구소
506	수암	괴산군 사리면 수암리	5.1	4.3	9	6.8	0.107	토지계	V	V	(주)한국산업공해연구소
507	상리	괴산군 사리면 화산리	3.3	4.5	9	5.6	0.064	토지계	IV	IV	(주)한국산업공해연구소
508	세곡	괴산군 불정면 지장리	9.5	12.0	9	5.9	0.101	토지계	IV	V	(주)한국산업공해연구소
509	말림안	괴산군 불정면 탑촌리	7.5	6.0	9	4.4	0.027	토지계	III	II	(주)한국산업공해연구소
510	율곡	괴산군 칠성면 율지리	8.0	19.7	9	8.3	0.042	토지계	VI	III	(주)한국산업공해연구소
511	추점	괴산군 장연면 추점리	15.0	70.1	9	6.5	0.035	토지계	V	III	(주)한국산업공해연구소
512	정용	괴산군 괴산읍 정용리	3.8	5.8	9	3.6	0.102	토지계	II	V	(주)한국산업공해연구소
513	봉성	괴산군 청안면 조천리	0.0	4.1	9	4.1	0.030	토지계	III	II	(주)한국산업공해연구소
514	송우	괴산군 연풍면 유상리	16.0	118.5	9	5.0	0.039	생활계	III	III	(주)한국산업공해연구소
515	대곡	음성군 맹동면 인곡리	5.0	8.0	9	7.2	0.066	생활계	V	IV	(주)한국산업공해연구소
516	방죽말	음성군 삼성면 대야리	5.0	3.9	9	4.9	0.096	생활계	III	IV	(주)한국산업공해연구소
517	지부내	음성군 생극면 팔성리	5.0	13.0	9	8.2	0.462	축산계	VI	VI	(주)한국산업공해연구소
518	강당말	음성군 음성읍 사정리	3.8	4.0	9	3.0	0.029	생활계	Ib	II	(주)한국산업공해연구소
519	남천	음성군 음성읍 소여리	3.3	3.8	9	4.5	0.074	생활계	III	IV	(주)한국산업공해연구소
520	주주골1	음성군 음성읍 신천리	6.0	10.5	9	2.2	0.036	생활계	Ib	III	(주)한국산업공해연구소
521	윗가래	음성군 금왕읍 유촌리	3.0	10.7	9	6.3	0.093	생활계	V	IV	(주)한국산업공해연구소
522	늘거리	음성군 감곡면 문촌리	3.9	23.0	9	4.4	0.032	토지계	III	III	(주)한국산업공해연구소
523	생골	음성군 음성읍 용산리	5.8	7.0	9	6.0	0.053	축산계	IV	IV	(주)한국산업공해연구소
524	큰골	음성군 소이면 후미리	6.0	12.0	9	16.1	0.035	토지계	VI	III	(주)한국산업공해연구소
525	서당	음성군 원남면 주봉리	3.5	4.7	9	5.2	0.074	토지계	IV	IV	(주)한국산업공해연구소
526	덜리기	음성군 삼성면 양덕리	10.0	17.0	9	9.5	0.085	토지계	VI	IV	(주)한국산업공해연구소
527	상곡	음성군 삼성면 상곡리	10.0	71.5	9	11.9	0.141	생활계	VI	V	(주)한국산업공해연구소
528	후평	음성군 소이면 비산리	7.9	26.2	9	12.0	0.060	생활계	VI	IV	(주)한국산업공해연구소
529	차곡	음성군 생극면 차곡리	10.0	64.0	9	2.7	0.020	토지계	Ib	Ib	(주)한국산업공해연구소
530	도곡	단양군 매포읍 도곡리	6.0	23.7	9	3.0	0.037	토지계	Ib	III	(주)한국산업공해연구소

번호	시설명	소재지	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사월	수질 (mg/L)		주오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
531	우무실	단양군 어상천면 임현리	4.0	12.3	9	2.9	0.022	토지계	Ib	II	(주)한국산업공해연구소
532	각기	단양군 적성면 각기리	2.0	3.8	9	2.9	0.026	생활계	Ib	II	(주)한국산업공해연구소
533	두항	단양군 단성면 두항리	2.0	8.8	9	3.6	0.066	생활계	II	IV	(주)한국산업공해연구소
534	삼곡	단양군 매포읍 삼곡리	6.4	13.5	9	3.8	0.028	토지계	II	II	(주)한국산업공해연구소

4.2.11 충청남도

번호	시설명	소재지	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사월	수질 (mg/L)		주오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
535	부대1	천안시 서북구 부대동	9.0	9.8	9	5.4	0.069	산업계	IV	IV	이엔아이
536	오목	천안시 서북구 성거읍 오목리	10.0	12.0	9	5.2	0.159	산업계	IV	VI	이엔아이
537	자오곡	천안시 동남구 광덕면 무학리	7.0	9.0	9	3.0	0.019	축산계	Ib	Ib	이엔아이
538	자은방	천안시 서북구 직산읍 삼은리	9.2	11.0	9	18.5	2.197	산업계	VI	VI	이엔아이
539	안역골	천안시 서북구 직산읍 판정리	6.0	7.0	9	7.0	0.037	산업계	V	III	이엔아이
540	도레미	천안시 서북구 직산읍 군동리	3.0	7.0	9	7.0	0.182	산업계	V	VI	이엔아이
541	차중	천안시 서북구 입장면 산정리	15.0	17.0	9	6.2	0.037	산업계	V	III	이엔아이
542	가좌울	천안시 서북구 입장면 가산리	40.0	46.0	9	7.9	0.172	산업계	V	VI	이엔아이
543	무내미	천안시 동남구 동면 송연리	10.0	19.0	9	5.3	0.094	생활계	IV	IV	이엔아이
544	두지	천안시 동남구 풍세면 두남리	5.1	8.0	9	11.6	0.096	축산계	VI	IV	이엔아이
545	송정	천안시 동남구 동면 장송리	10.0	12.0	9	4.0	0.029	생활계	II	II	이엔아이
546	도명	천안시 동남구 동면 화덕리	5.0	6.0	9	3.6	0.023	생활계	II	II	이엔아이
547	방축	천안시 서북구 직산읍 군동리	10.0	11.0	9	5.9	0.066	산업계	IV	IV	이엔아이
548	석항	천안시 동남구 병천면 봉항리	10.0	17.0	9	2.4	0.019	생활계	Ib	Ib	이엔아이
549	초봉	천안시 동남구 동면 죽계리	12.0	14.0	9	8.0	0.117	생활계	V	V	이엔아이
550	상암	천안시 동남구 안서동	3.0	8.9	9	4.5	0.099	축산계	III	IV	이엔아이
551	동막	천안시 동남구 목천읍 서흥리	17.0	23.0	9	3.4	0.023	생활계	II	II	이엔아이
552	강당골	천안시 동남구 성남면 신사리	11.7	13.0	9	4.0	0.030	축산계	II	II	이엔아이
553	쇼골	공주시 웅진동	5.0	10.8	9	3.9	0.069	토지계	II	IV	이엔아이
554	원신흥	공주시 이인면 신흥리	9.0	2.8	9	3.8	0.191	토지계	II	VI	이엔아이
555	반송	공주시 이인면 반송리	5.0	5.4	9	4.7	0.038	토지계	III	III	이엔아이
556	안영2	공주시 탄천면 안영리	11.1	5.4	9	4.3	0.047	토지계	III	III	이엔아이
557	유하	공주시 탄천면 유하리	2.4	0.7	9	6.0	0.282	토지계	IV	VI	이엔아이
558	방흥	공주시 우성면 방흥리	2.3	11.3	9	2.1	0.032	토지계	Ib	III	이엔아이
559	집터	공주시 사곡면 계실리	10.0	2.4	9	4.0	0.055	토지계	II	IV	이엔아이
560	신달	공주시 유구읍 신달리	2.7	2.5	9	1.9	0.015	토지계	Ia	Ib	이엔아이
561	한절이	공주시 유구읍 석남리	3.9	3.1	9	3.7	0.021	토지계	II	II	이엔아이
562	남산	공주시 탄천면 남산리	10.0	6.5	9	3.8	0.027	토지계	II	II	이엔아이
563	밀머리	공주시 계룡면 월곡리	5.0	5.5	9	4.1	0.016	토지계	III	Ib	이엔아이

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
564	밭지울	공주시 주미동	12.0	13.2	9	2.3	0.020	토지계	Ib	Ib	이엔아이
565	월밭양	공주시 이인면 밭양리	12.0	5.8	9	2.2	0.038	토지계	Ib	III	이엔아이
566	사현	공주시 정안면 사현리	12.0	12.0	9	2.8	0.017	토지계	Ib	Ib	이엔아이
567	점촌	공주시 옥곡동	10.0	10.7	9	4.8	0.018	토지계	III	Ib	이엔아이
568	막골	공주시 옥곡동	24.6	4.3	9	2.9	0.036	토지계	Ib	III	이엔아이
569	백골	공주시 탄천면 광명리	19.0	19.6	9	3.7	0.008	토지계	II	Ia	이엔아이
570	초봉	공주시 이인면 초봉리	15.0	32.0	9	4.4	0.184	토지계	III	VI	이엔아이
571	마암2	공주시 반포면 마암리	19.0	28.9	9	2.6	0.017	토지계	Ib	Ib	이엔아이
572	갈마제	공주시 정안면 장월리	15.0	10.4	9	2.3	0.016	토지계	Ib	Ib	이엔아이
573	창말	공주시 정안면 광정리	15.0	4.9	9	2.4	0.027	토지계	Ib	II	이엔아이
574	명곡	공주시 유구읍 명곡리	25.0	42.0	9	3.6	0.027	토지계	II	II	이엔아이
575	봉곡	공주시 계룡면 기산리	8.0	4.3	9	3.1	0.014	토지계	II	Ib	이엔아이
576	송정	보령시 명천동	0.0	4.7	9	1.8	0.016	토지계	Ia	Ib	이엔아이
577	보령3	보령시 주포면 보령리	0.0	1.3	9	4.3	0.136	토지계	III	V	이엔아이
578	봉당1(월당)	보령시 주포면 봉당리	10.0	11.0	9	5.1	0.127	토지계	IV	V	이엔아이
579	영보2	보령시 오천면 영보리	6.0	3.8	9	4.1	0.012	토지계	III	Ib	이엔아이
580	탑골	보령시 오천면 교성리	13.0	4.0	9	2.1	0.018	토지계	Ib	Ib	이엔아이
581	금암1	보령시 주산면 금암리	14.0	18.0	9	2.6	0.011	토지계	Ib	Ib	이엔아이
582	증산1	보령시 주산면 증산리	2.0	3.5	9	3.6	0.016	토지계	II	Ib	이엔아이
583	창암	보령시 주산면 창암리	15.0	3.0	9	3.7	0.038	토지계	II	III	이엔아이
584	감적골	보령시 주교면 고정리	3.0	3.3	9	5.8	0.146	토지계	IV	V	이엔아이
585	파제비	보령시 주교면 신대리	4.0	6.7	9	4.0	0.026	토지계	II	II	이엔아이
586	사호1	보령시 천북면 사호리	5.0	2.0	9	4.0	0.027	토지계	II	II	이엔아이
587	소송	보령시 남포면 소송리	7.0	1.3	9	4.8	0.065	토지계	III	IV	이엔아이
588	절원골	보령시 주교면 신대리	3.0	5.6	9	3.2	0.013	토지계	II	Ib	이엔아이
589	주야1	보령시 주산면 주야리	13.0	18.0	9	3.2	0.014	토지계	II	Ib	이엔아이
590	하만3	보령시 천북면 하만리	5.0	2.0	9	2.8	0.085	토지계	Ib	IV	이엔아이
591	주야2	보령시 주산면 주야리	0.0	0.2	9	6.9	0.119	토지계	V	V	이엔아이
592	명암	보령시 명천동	3.0	3.1	9	0.6	0.012	토지계	Ia	Ib	이엔아이
593	수연골	보령시 오천면 교성리	7.0	2.1	9	5.2	0.010	토지계	IV	Ia	이엔아이
594	성당	보령시 청소면 성연리	3.0	18.5	9	1.5	0.005	토지계	Ia	Ia	이엔아이
595	월평	보령시 동대동	14.0	3.7	9	2.7	0.009	토지계	Ib	Ia	이엔아이
596	황룡2	보령시 청라면 황룡리	10.0	2.3	9	4.2	0.017	토지계	III	Ib	이엔아이
597	화망	보령시 웅천읍 구룡리	10.0	3.5	9	4.4	0.086	토지계	III	IV	이엔아이
598	장산2	보령시 청라면 장산리	7.0	18.0	9	2.5	0.008	토지계	Ib	Ia	이엔아이
599	새터	아산시 법곡동	7.2	8.0	9	7.4	0.080	토지계	V	IV	이엔아이
600	금월	아산시 배방읍 갈매리	6.9	1.0	9	3.2	0.029	토지계	II	II	이엔아이
601	창터	아산시 배방읍 북수리	5.0	2.5	9	2.9	0.051	토지계	Ib	IV	이엔아이

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
602	쇠골	아산시 도고면 금산리	7.0	2.0	9	4.3	0.047	토지계	III	III	이엔아이
603	옷바골	아산시 배방읍 세출리	4.0	4.0	9	3.6	0.049	생활계	II	III	이엔아이
604	행목	아산시 신창면 행목리	10.0	6.0	9	4.5	0.042	생활계	III	III	이엔아이
605	갈산	아산시 탕정면 갈산리	6.4	4.0	9	3.8	0.178	생활계	II	VI	이엔아이
606	원당	아산시 도고면 석당리	10.4	2.5	9	3.2	0.063	토지계	II	IV	이엔아이
607	온석	서산시 온석동	22.1	22.2	9	5.0	0.074	토지계	III	IV	이엔아이
608	축자제	서산시 예천동	35.0	128.8	9	6.3	0.547	토지계	V	VI	이엔아이
609	당울	서산시 인지면 둔당리	46.2	83.4	9	8.1	0.281	토지계	VI	VI	이엔아이
610	운산1	서산시 대산읍 운산리	54.0	30.3	9	6.1	0.016	토지계	V	Ib	이엔아이
611	화곡	서산시 대산읍 화곡리	35.0	120.5	9	5.8	0.028	토지계	IV	II	이엔아이
612	배람이	서산시 부석면 월계리	12.0	11.2	9	10.4	0.195	토지계	VI	VI	이엔아이
613	개암	서산시 부석면 봉락리	0.0	7.6	9	10.2	0.810	토지계	VI	VI	이엔아이
614	환성2	서산시 지곡면 환성리	17.6	29.7	9	8.1	0.204	토지계	VI	VI	이엔아이
615	신대	서산시 팔봉면 진장리	7.0	5.2	9	2.3	0.088	토지계	Ib	IV	이엔아이
616	중들	서산시 운산면 갈산리	2.0	7.4	9	2.9	0.012	토지계	Ib	Ib	이엔아이
617	영탑	서산시 대산읍 영탑리	54.0	4.2	9	3.1	0.320	토지계	II	VI	이엔아이
618	운산2	서산시 대산읍 운산리	10.0	14.9	9	6.0	0.016	토지계	IV	Ib	이엔아이
619	산동2	서산시 인지면 산동리	15.0	3.5	9	3.5	0.022	토지계	II	II	이엔아이
620	대곡	서산시 해미면 대곡리	10.0	9.3	9	3.0	0.031	토지계	Ib	III	이엔아이
621	옥골	논산시 연무읍 마전리	20.0	44.5	8	11.0	1.247	토지계	VI	VI	이엔아이
622	외송	논산시 연무읍 마전리	12.0	17.4	8	4.7	0.018	토지계	III	Ib	이엔아이
623	소중	논산시 광석면 천동리	14.2	15.8	8	4.8	0.042	토지계	III	III	이엔아이
624	유동	논산시 광석면 향월리	10.0	6.6	8	5.2	0.041	토지계	IV	III	이엔아이
625	구야	논산시 노성면 구암리	8.7	3.8	8	3.9	0.042	토지계	II	III	이엔아이
626	송대이	논산시 노성면 송당리	2.6	4.9	8	7.8	1.283	토지계	V	VI	이엔아이
627	세점	논산시 상월면 상도리	5.0	6.3	8	3.9	0.043	토지계	II	III	이엔아이
628	백촌	논산시 양촌면 임화리	14.0	30.2	9	4.3	0.032	토지계	III	III	이엔아이
629	장탑골	논산시 노성면 하도리	3.3	4.2	8	3.9	0.025	토지계	II	II	이엔아이
630	고말	논산시 양촌면 석서리	4.0	12.0	8	3.9	0.010	토지계	II	Ia	이엔아이
631	왕암	논산시 가야곡면 왕암리	0.0	1,294.0	11	3.1	0.019	토지계	II	Ib	농어촌연구원
632	섭적골	논산시 양촌면 반암리	6.1	67.5	8	2.6	0.012	토지계	Ib	Ib	이엔아이
633	무수	논산시 양촌면 임화리	19.0	14.8	8	4.3	0.019	토지계	III	Ib	이엔아이
634	점등	논산시 연산면 백석리	13.0	55.6	8	6.3	0.013	토지계	V	Ib	이엔아이
635	남산	논산시 양촌면 남산리	12.0	42.0	8	2.7	0.025	토지계	Ib	II	이엔아이
636	세목	논산시 양촌면 중산리	7.7	13.6	8	6.4	0.012	토지계	V	Ib	이엔아이
637	상도	논산시 상월면 상도리	8.5	51.0	8	2.2	0.006	토지계	Ib	Ia	이엔아이
638	대우	논산시 상월면 대우리	9.0	30.0	8	2.3	0.006	토지계	Ib	Ia	이엔아이
639	방죽안	계룡시 엄사면 광석리	12.0	8.2	8	3.4	0.037	토지계	II	III	이엔아이

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
640	장자동	계룡시 엄사면 도곡리	9.0	6.2	8	3.7	0.018	토지계	II	Ib	이엔아이
641	구례실	계룡시 엄사면 도곡리	5.0	3.5	8	2.1	0.011	토지계	Ib	Ib	이엔아이
642	덕마	당진시 정미면 덕마리	15.0	45.0	7	5.0	0.052	생활계	III	IV	이엔아이
643	다산	당진시 면천면 송학리	10.0	9.8	7	5.8	0.050	생활계	IV	III	이엔아이
644	수당1	당진시 정미면 수당리	14.0	15.3	7	4.2	0.171	생활계	III	VI	이엔아이
645	송정	당진시 대덕동	10.0	22.3	7	6.3	0.105	생활계	V	V	이엔아이
646	백곡	당진시 면천면 성상리	19.9	60.0	7	4.4	0.057	축산계	III	IV	이엔아이
647	백석	당진시 순성면 백석리	9.8	5.5	7	7.8	0.127	생활계	V	V	이엔아이
648	잣디	당진시 순성면 성북리	9.0	25.2	7	5.2	0.155	생활계	IV	VI	이엔아이
649	매방	당진시 정미면 매방리	10.0	20.1	7	3.7	0.036	생활계	II	III	이엔아이
650	구룡	당진시 구룡동	16.9	42.9	7	3.1	0.011	축산계	II	Ib	이엔아이
651	난지	당진시 석문면 난지도리	15.9	92.4	10	6.0	0.018	토지계	IV	Ib	이엔아이
652	사근절	당진시 구룡동	9.9	5.7	7	5.6	0.095	생활계	IV	IV	이엔아이
653	샛골	금산군 금산읍 상옥리	3.5	1.4	9	4.2	0.024	생활계	III	II	이엔아이
654	상탄	금산군 금성면 화림리	6.3	3.3	9	2.7	0.049	생활계	Ib	III	이엔아이
655	석두	금산군 금성면 두곡리	8.9	21.5	9	4.7	0.015	생활계	III	Ib	이엔아이
656	안골	금산군 제원면 구역리	0.0	3.2	9	7.3	0.026	생활계	V	II	이엔아이
657	나천	금산군 부리면 창평리	8.9	6.6	9	6.1	0.259	생활계	V	VI	이엔아이
658	양양	금산군 부리면 선월리	9.1	8.0	9	6.2	0.057	생활계	V	IV	이엔아이
659	양곡	금산군 부리면 양곡리	9.0	7.8	9	6.6	0.038	생활계	V	III	이엔아이
660	시드물	금산군 군북면 내부리	9.9	24.7	9	3.7	0.063	생활계	II	IV	이엔아이
661	황곡	금산군 군북면 조정리	9.0	6.6	9	5.3	0.009	생활계	IV	Ia	이엔아이
662	삼태	금산군 남일면 마장리	9.8	26.3	9	4.2	0.023	생활계	III	II	이엔아이
663	역평	금산군 남이면 역평리	8.3	64.0	9	1.8	0.014	생활계	Ia	Ib	이엔아이
664	소래	금산군 남이면 성곡리	5.0	11.8	9	2.7	0.013	생활계	Ib	Ib	이엔아이
665	다리골	금산군 진산면 읍내리	4.3	8.1	9	1.6	0.013	생활계	Ia	Ib	이엔아이
666	남산	금산군 추부면 자부리	9.8	39.4	9	2.5	0.044	생활계	Ib	III	이엔아이
667	소티	금산군 남이면 흑암리	6.5	6.5	9	2.4	0.029	생활계	Ib	II	이엔아이
668	가치리	금산군 금성면 상가리	9.7	4.9	9	3.6	0.041	생활계	II	III	이엔아이
669	월산	금산군 금산읍 음지리	6.2	0.9	9	3.1	0.034	생활계	II	III	이엔아이
670	수통	금산군 추부면 서대리	4.9	1.9	9	4.5	0.027	생활계	III	II	이엔아이
671	오룡	금산군 금성면 도곡리	5.0	5.8	9	5.2	0.016	생활계	IV	Ib	이엔아이
672	안의	금산군 부리면 현내리	0.0	7.9	9	6.3	0.027	생활계	V	II	이엔아이
673	노티2	금산군 부리면 현내리	9.3	28.8	9	4.1	0.016	생활계	III	Ib	이엔아이
674	샛터	금산군 추부면 비례리	7.7	14.9	9	3.2	0.007	생활계	II	Ia	이엔아이
675	하신	금산군 금성면 하신리	9.0	72.0	9	2.8	0.010	생활계	Ib	Ia	이엔아이
676	노티	금산군 부리면 현내리	9.3	44.0	9	5.6	0.026	생활계	IV	II	이엔아이
677	수영	금산군 복수면 수영리	9.8	26.5	9	1.5	0.010	생활계	Ia	Ia	이엔아이

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
678	용정	부여군 부여읍 용정리	8.1	4.7	8	3.5	0.009	토지계	II	Ia	이엔아이
679	수목	부여군 규암면 수목리	2.5	3.4	8	4.6	0.024	축산계	III	II	이엔아이
680	부암	부여군 은산면 신대리	5.8	4.4	8	6.4	0.053	토지계	V	IV	이엔아이
681	대양	부여군 은산면 대양리	13.3	10.5	8	4.4	0.041	생활계	III	III	이엔아이
682	반교	부여군 외산면 반교리	5.5	5.7	8	2.7	0.020	토지계	Ib	Ib	이엔아이
683	무량곡	부여군 홍산면 무정리	2.8	9.2	7	4.8	0.029	토지계	III	II	이엔아이
684	수량	부여군 홍산면 홍양리	2.3	1.3	7	5.3	0.038	축산계	IV	III	이엔아이
685	일유	부여군 옥산면 대덕리	10.0	9.0	7	6.5	0.150	토지계	V	V	이엔아이
686	차동	부여군 옥산면 내대리	21.3	10.2	7	4.7	0.029	토지계	III	II	이엔아이
687	진곡	부여군 남면 내곡리	5.0	5.2	7	4.4	0.097	토지계	III	IV	이엔아이
688	하지	부여군 충화면 지석리	6.4	6.6	7	6.4	0.017	토지계	V	Ib	이엔아이
689	당곡	부여군 충화면 천당리	3.2	6.8	7	6.2	0.066	토지계	V	IV	이엔아이
690	수철	부여군 충화면 팔총리	5.1	5.1	7	4.7	0.015	토지계	III	Ib	이엔아이
691	시남	부여군 충화면 청남리	13.3	4.3	7	3.7	0.044	토지계	II	III	이엔아이
692	방죽골	부여군 양화면 벽용리	6.6	1.4	7	5.9	0.072	토지계	IV	IV	이엔아이
693	신기	부여군 임천면 점리	3.7	5.8	7	5.9	0.020	토지계	IV	Ib	이엔아이
694	합하	부여군 장암면 합곡리	12.0	11.8	7	4.0	0.018	토지계	II	Ib	이엔아이
695	상송1	부여군 세도면 청송리	7.8	6.1	7	6.2	0.020	토지계	V	Ib	이엔아이
696	반조원	부여군 세도면 반조원리	2.0	5.2	7	9.4	0.050	토지계	VI	III	이엔아이
697	모곡2	부여군 세도면 청포리	4.5	1.3	7	14.5	0.099	토지계	VI	IV	이엔아이
698	함양	부여군 규암면 함양리	4.1	8.8	8	4.4	0.018	토지계	III	Ib	이엔아이
699	망해	부여군 은산면 내지리	6.8	1.2	8	4.6	0.023	토지계	III	II	이엔아이
700	새터말	부여군 장암면 월문리	7.0	3.9	7	4.0	0.012	토지계	II	Ib	이엔아이
701	세동	부여군 임천면 구교리	5.5	4.8	7	5.1	0.021	토지계	IV	II	이엔아이
702	하흥	부여군 은산면 홍산리	2.8	1.7	8	6.8	0.092	토지계	V	IV	이엔아이
703	묘원	부여군 내산면 묘원리	18.3	5.7	8	1.4	0.008	토지계	Ia	Ia	이엔아이
704	등촌	부여군 내산면 주암리	12.0	5.8	8	3.4	0.019	토지계	II	Ib	이엔아이
705	월우	부여군 임천면 만사리	2.1	2.1	7	9.6	0.020	토지계	VI	Ib	이엔아이
706	반학동	부여군 규암면 나복리	5.8	7.3	8	6.8	0.075	토지계	V	IV	이엔아이
707	오량	부여군 양화면 오량리	14.5	22.0	7	4.2	0.022	토지계	III	II	이엔아이
708	화성	부여군 외산면 화성리	3.0	8.3	8	2.6	0.016	생활계	Ib	Ib	이엔아이
709	저동	부여군 내산면 저동리	5.0	3.2	8	2.9	0.013	토지계	Ib	Ib	이엔아이
710	마명	서천군 마산면 마명리	8.4	21.0	9	3.6	0.018	생활계	II	Ib	이엔아이
711	원두	서천군 서면 원두리	6.1	10.0	9	6.3	0.044	생활계	V	III	이엔아이
712	은곡	서천군 문산면 은곡리	35.6	45.0	9	3.8	0.024	생활계	II	II	이엔아이
713	종천	서천군 종천면 종천리	8.0	19.1	9	1.8	0.014	생활계	Ia	Ib	이엔아이
714	방축	청양군 청양읍 송방리	11.6	10.1	10	3.9	0.042	생활계	II	III	이엔아이
715	사기점	청양군 청양읍 백천리	16.0	3.6	10	3.7	0.029	토지계	II	II	이엔아이

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
716	수석	청양군 대치면 수석리	5.0	4.2	10	3.0	0.033	토지계	Ib	III	이엔아이
717	농소1	청양군 대치면 농소리	4.4	2.8	10	10.0	0.281	토지계	VI	VI	이엔아이
718	탄정	청양군 대치면 탄정리	2.8	2.6	10	2.6	0.024	토지계	Ib	II	이엔아이
719	용마2	청양군 남양면 용마리	8.0	0.6	10	3.2	0.222	축산계	II	VI	이엔아이
720	턱골	청양군 남양면 온직리	7.2	3.6	10	1.6	0.031	토지계	Ia	III	이엔아이
721	여술	청양군 비봉면 양사리	3.5	1.0	10	5.6	0.029	토지계	IV	II	이엔아이
722	외실	청양군 운곡면 위라리	20.0	86.0	10	0.4	0.018	토지계	Ia	Ib	이엔아이
723	용당2	청양군 화성면 용당리	2.6	1.1	10	4.0	0.056	토지계	II	IV	이엔아이
724	수정2	청양군 화성면 수정리	3.7	1.2	10	1.4	0.026	토지계	Ia	II	이엔아이
725	월동	청양군 비봉면 신월리	5.3	6.4	10	3.2	0.013	토지계	II	Ib	이엔아이
726	적누	청양군 청양읍 적누리	3.4	7.8	10	4.1	0.019	토지계	III	Ib	이엔아이
727	중추	청양군 장평면 중추리	10.0	7.5	10	3.6	0.044	토지계	II	III	이엔아이
728	산동	청양군 화성면 매산리	5.0	3.6	10	1.2	0.024	토지계	Ia	II	이엔아이
729	중절	청양군 목면 본의리	2.6	9.8	10	1.4	0.010	토지계	Ia	Ia	이엔아이
730	양지	청양군 운곡면 영양리	11.0	7.4	10	2.9	0.011	토지계	Ib	Ib	이엔아이
731	내직	청양군 청남면 내직리	10.0	24.7	10	2.6	0.012	토지계	Ib	Ib	이엔아이
732	후덕	청양군 운곡면 후덕리	13.0	26.3	10	3.0	0.021	토지계	Ib	II	이엔아이
733	온직	청양군 남양면 온직리	16.0	4.0	10	2.7	0.012	토지계	Ib	Ib	이엔아이
734	합천	청양군 남양면 온직리	4.0	3.1	10	2.8	0.011	토지계	Ib	Ib	이엔아이
735	큰골	청양군 남양면 흥산리	15.0	5.5	10	2.8	0.022	토지계	Ib	II	이엔아이
736	소리개들	홍성군 장곡면 상송리	9.4	12.5	9	3.6	0.020	축산계	II	Ib	이엔아이
737	월현	홍성군 장곡면 대현리	5.3	4.5	9	4.0	0.022	축산계	II	II	이엔아이
738	무량	홍성군 결성면 무량리	8.0	3.7	9	7.7	0.104	축산계	V	V	이엔아이
739	중리1	홍성군 서부면 중리	6.0	11.3	9	6.7	0.086	축산계	V	IV	이엔아이
740	광리2	홍성군 서부면 광리	14.0	23.8	9	6.2	0.527	축산계	V	VI	이엔아이
741	부기1	홍성군 갈산면 부기리	4.0	7.3	9	5.9	0.060	축산계	IV	IV	이엔아이
742	서당골	홍성군 광천읍 내죽리	4.0	4.5	9	6.1	0.027	축산계	V	II	이엔아이
743	산성2(별티)	홍성군 장곡면 옥계리	3.5	29.1	9	2.9	0.022	축산계	Ib	II	이엔아이
744	대울	홍성군 은하면 대울리	3.4	7.4	9	6.8	0.076	축산계	V	IV	이엔아이
745	연골	홍성군 광천읍 벽계리	10.0	15.6	9	3.6	0.157	축산계	II	VI	이엔아이
746	장곡	홍성군 은하면 장곡리	40.0	172.7	9	3.3	0.029	축산계	II	II	이엔아이
747	석양북	예산군 예산읍 석양리	7.5	7.5	7	11.2	0.130	생활계	VI	V	이엔아이
748	마사	예산군 광시면 마사리	4.2	2.0	7	6.7	0.108	생활계	V	V	이엔아이
749	은사	예산군 광시면 은사리	9.1	8.5	7	8.9	0.056	생활계	VI	IV	이엔아이
750	광시	예산군 광시면 광시리	5.7	8.7	7	7.7	0.072	생활계	V	IV	이엔아이
751	사천	예산군 덕산면 사천리	8.1	17.4	7	4.3	0.107	생활계	III	V	이엔아이
752	대천	예산군 고덕면 대천리	15.0	5.7	7	8.4	0.147	생활계	VI	V	이엔아이
753	곶골	예산군 대술면 곶골리	40.0	135.6	7	2.1	0.016	생활계	Ib	Ib	이엔아이

번호	시설명	소재지	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사월	수질 (mg/L)		주오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
754	마전	예산군 대술면 마전리	32.0	57.0	7	3.2	0.013	생활계	II	Ib	이엔아이
755	절골	태안군 안면읍 창기리	12.0	7.9	9	5.1	0.054	토지계	IV	IV	이엔아이
756	그물묵	태안군 안면읍 승언리	13.0	20.4	9	6.2	0.052	토지계	V	IV	이엔아이
757	모항2	태안군 소원면 모항리	16.3	82.3	9	5.6	0.008	토지계	IV	Ia	이엔아이
758	당산1	태안군 이월면 당산리	8.0	6.4	9	3.9	0.008	토지계	II	Ia	이엔아이
759	산지골	태안군 소원면 신덕리	9.0	5.3	9	5.0	0.034	토지계	III	III	이엔아이
760	두야	태안군 근흥면 두야리	16.9	10.9	9	4.1	0.018	토지계	III	Ib	이엔아이

4.2.12 전라북도

번호	시설명	소재지	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사월	수질 (mg/L)		주오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
761	비아	전주시 완산구 삼천동2가	3.4	13.1	9	7.5	0.067	토지계	V	IV	전북대물환경연구센터
762	우묵	전주시 완산구 삼천동2가	2.0	8.3	9	7.9	0.293	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
763	모과	전주시 완산구 삼천동3가	7.7	16.4	9	5.9	0.029	토지계	IV	II	전북대물환경연구센터
764	석산	전주시 완산구 삼천동3가	6.3	15.9	9	5.4	0.187	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
765	삼산	전주시 완산구 삼천동3가	6.1	12.2	9	5.1	0.077	토지계	IV	IV	전북대물환경연구센터
766	능내	전주시 완산구 삼천동3가	5.8	12.7	9	6.9	0.629	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
767	신덕	전주시 완산구 용복동	3.0	10.7	9	5.4	0.038	토지계	IV	III	전북대물환경연구센터
768	갈마	전주시 완산구 중인동	8.0	62.7	9	4.3	0.034	토지계	III	III	전북대물환경연구센터
769	한절	전주시 완산구 효자동2가	4.9	18.4	9	7.6	0.394	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
770	만지	전주시 완산구 효자동3가	6.1	13.5	9	5.4	0.134	토지계	IV	V	전북대물환경연구센터
771	안심	전주시 완산구 상림동	5.8	112.0	9	4.8	0.077	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
772	숙호	전주시 완산구 삼천동3가	5.6	9.5	9	2.9	0.091	토지계	Ib	IV	전북대물환경연구센터
773	중인	전주시 완산구 중인동	3.0	9.6	9	5.7	0.173	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
774	오리	전주시 완산구 삼천동3가	6.6	13.4	9	7.0	0.067	토지계	V	IV	전북대물환경연구센터
775	장동	전주시 완산구 삼천동3가	4.8	12.4	9	5.2	0.014	토지계	IV	Ib	전북대물환경연구센터
776	장천	전주시 완산구 평화동2가	7.9	26.7	9	2.4	0.005	토지계	Ib	Ia	전북대물환경연구센터
777	어두	전주시 완산구 중인동	5.0	25.8	9	4.5	0.106	토지계	III	V	전북대물환경연구센터
778	외절	전주시 완산구 삼천동3가	4.9	11.5	9	7.3	0.149	토지계	V	V	전북대물환경연구센터
779	월색	전주시 완산구 색장동	4.2	9.7	9	1.8	0.029	토지계	Ia	II	전북대물환경연구센터
780	객사	전주시 완산구 대성동	2.2	10.0	9	1.8	0.019	토지계	Ia	Ib	전북대물환경연구센터
781	작지	전주시 완산구 평화동3가	7.6	18.8	9	2.7	0.058	토지계	Ib	IV	전북대물환경연구센터
782	덕촌	전주시 덕진구 팔복동3가	7.4	18.6	9	5.9	0.240	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
783	무릉	전주시 덕진구 우아동1가	2.3	12.6	9	1.7	0.048	토지계	Ia	III	전북대물환경연구센터
784	산제	전주시 덕진구 금상동	2.2	15.7	9	2.4	0.010	토지계	Ib	Ia	전북대물환경연구센터
785	금상	전주시 덕진구 금상동	3.5	9.8	9	1.6	0.019	토지계	Ia	Ib	전북대물환경연구센터
786	상중	전주시 덕진구 호성동3가	3.4	15.8	9	6.8	0.202	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
787	대흥	전주시 덕진구 성덕동	7.3	18.9	9	6.9	0.163	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
788	철정	전주시 덕진구 성덕동	7.2	29.6	9	6.1	0.091	토지계	V	IV	전북대물환경연구센터
789	하회	전주시 덕진구 원동	8.3	32.8	9	5.8	0.821	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
790	재전	전주시 덕진구 우아동1가	18.4	265.0	9	1.1	0.005	토지계	Ia	Ia	전북대물환경연구센터
791	초산	군산시 대야면 보덕리	13.9	32.1	9	6.1	0.067	생활계	V	IV	전북대물환경연구센터
792	월총량	군산시 개정면 아동리	3.4	10.7	9	6.6	0.110	산업계	V	V	전북대물환경연구센터
793	아촌	군산시 개정면 아동리	5.4	9.7	9	6.9	0.091	생활계	V	IV	전북대물환경연구센터
794	금당	군산시 개정면 운회리	2.3	10.1	9	3.6	0.082	토지계	II	IV	전북대물환경연구센터
795	월곡	군산시 성산면 고봉리	10.7	8.9	9	3.4	0.115	산업계	II	V	전북대물환경연구센터
796	창암	군산시 성산면 도암리	14.4	30.3	9	3.6	0.134	생활계	II	V	전북대물환경연구센터
797	칠거	군산시 성산면 여방리	3.0	12.8	9	4.4	0.038	생활계	III	III	전북대물환경연구센터
798	동요	군산시 성산면 여방리	2.6	17.2	9	3.7	0.034	토지계	II	III	전북대물환경연구센터
799	수심	군산시 성산면 여방리	6.4	27.3	9	3.1	0.038	토지계	II	III	전북대물환경연구센터
800	창안	군산시 성산면 창오리	11.9	23.5	9	4.4	0.029	토지계	III	II	전북대물환경연구센터
801	산곡	군산시 성산면 산곡리	14.9	17.5	9	4.3	0.024	축산계	III	II	전북대물환경연구센터
802	대명	군산시 성산면 대명리	3.5	6.4	9	4.6	0.024	토지계	III	II	전북대물환경연구센터
803	와촌	군산시 나포면 장상리	7.5	14.4	9	4.6	0.034	토지계	III	III	전북대물환경연구센터
804	반곡	군산시 나포면 장상리	4.0	13.8	9	4.7	0.034	축산계	III	III	전북대물환경연구센터
805	수철	군산시 나포면 나포리	10.3	5.9	9	4.8	0.043	생활계	III	III	전북대물환경연구센터
806	외곤	군산시 나포면 옥곤리	4.9	6.2	9	4.5	0.029	생활계	III	II	전북대물환경연구센터
807	등동	군산시 나포면 옥곤리	7.8	23.6	9	4.6	0.038	토지계	III	III	전북대물환경연구센터
808	신기	군산시 나포면 옥곤리	3.0	1.7	9	4.6	0.024	생활계	III	II	전북대물환경연구센터
809	자양	군산시 나포면 주곡리	0.0	44.2	9	4.7	0.038	생활계	III	III	전북대물환경연구센터
810	수라	군산시 옥서면 옥봉리	4.4	29.4	9	4.2	0.043	생활계	III	III	전북대물환경연구센터
811	삼불	군산시 옥서면 선연리	6.7	15.4	9	2.6	0.120	생활계	Ib	V	전북대물환경연구센터
812	아산	군산시 개정면 아산리	3.4	13.3	9	4.1	0.125	생활계	III	V	전북대물환경연구센터
813	남동	군산시 옥서면 옥봉리	3.4	19.7	9	4.4	0.034	생활계	III	III	전북대물환경연구센터
814	개야도	군산시 옥도면 개야도리	1.9	8.1	9	5.0	0.072	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
815	기린	군산시 성산면 여방리	3.9	33.1	9	4.0	0.038	토지계	II	III	전북대물환경연구센터
816	서성	익산시 팔봉동	4.4	22.3	8	6.0	0.053	토지계	IV	IV	전북대물환경연구센터
817	하남	익산시 팔봉동	0.0	7.7	8	4.6	0.130	토지계	III	V	전북대물환경연구센터
818	석교	익산시 팔봉동	5.0	24.7	8	3.6	0.058	토지계	II	IV	전북대물환경연구센터
819	상동	익산시 황등면 동연리	2.0	7.7	8	5.4	0.312	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
820	하동	익산시 황등면 동연리	2.4	12.8	8	4.7	0.086	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
821	장전	익산시 성당면 갈산리	3.0	9.0	8	4.8	0.058	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
822	백장	익산시 용안면 난포리	2.0	7.6	8	3.2	0.029	토지계	II	II	전북대물환경연구센터
823	순풍	익산시 용안면 법성리	3.8	17.6	8	5.5	0.134	토지계	IV	V	전북대물환경연구센터
824	간이	익산시 용안면 용두리	2.0	10.7	8	5.1	0.019	토지계	IV	Ib	전북대물환경연구센터

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
825	마산	익산시 낭산면 석천리	2.5	10.3	8	4.8	0.029	토지계	III	II	전북대물환경연구센터
826	상석	익산시 낭산면 석천리	8.0	6.0	8	6.0	0.024	토지계	IV	II	전북대물환경연구센터
827	동신북	익산시 낭산면 석천리	2.9	12.2	8	6.4	0.024	토지계	V	II	전북대물환경연구센터
828	하남	익산시 낭산면 낭산리	2.3	9.9	8	6.0	0.072	토지계	IV	IV	전북대물환경연구센터
829	성남	익산시 낭산면 성남리	0.0	7.0	8	5.8	0.038	토지계	IV	III	전북대물환경연구센터
830	신정	익산시 낭산면 성남리	0.0	8.5	8	3.6	0.293	토지계	II	VI	전북대물환경연구센터
831	중리	익산시 낭산면 용기리	4.0	15.0	8	5.8	0.072	토지계	IV	IV	전북대물환경연구센터
832	연동	익산시 금마면 서고도리	5.0	28.3	8	6.2	0.744	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
833	상망	익산시 왕궁면 광암리	0.0	59.2	8	3.5	0.072	토지계	II	IV	전북대물환경연구센터
834	외	익산시 왕궁면 쌍제리	4.3	22.0	8	5.8	0.619	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
835	내	익산시 왕궁면 쌍제리	3.3	15.3	8	6.2	0.672	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
836	발산	익산시 왕궁면 발산리	4.3	20.7	8	5.2	0.077	토지계	IV	IV	전북대물환경연구센터
837	기양	익산시 왕궁면 발산리	3.8	19.5	8	5.3	0.082	토지계	IV	IV	전북대물환경연구센터
838	근남	익산시 왕궁면 평장리	4.0	18.5	8	5.3	0.067	토지계	IV	IV	전북대물환경연구센터
839	가좌	익산시 왕궁면 동촌리	5.7	29.7	8	3.4	0.034	토지계	II	III	전북대물환경연구센터
840	금곡	익산시 왕궁면 용화리	3.4	10.6	8	5.2	0.082	토지계	IV	IV	전북대물환경연구센터
841	신사	익산시 왕궁면 용화리	0.0	6.6	8	5.2	0.072	토지계	IV	IV	전북대물환경연구센터
842	엄곡	익산시 왕궁면 동봉리	5.6	23.7	8	6.2	0.629	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
843	동별	익산시 왕궁면 동봉리	6.8	35.3	8	3.4	0.053	토지계	II	IV	전북대물환경연구센터
844	상정	익산시 왕궁면 동봉리	3.2	19.4	8	3.4	0.043	토지계	II	III	전북대물환경연구센터
845	양곡	익산시 왕궁면 동봉리	0.0	6.3	8	3.5	0.082	토지계	II	IV	전북대물환경연구센터
846	동화	익산시 왕궁면 동용리	7.8	27.5	8	6.5	0.662	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
847	연동	익산시 삼기면 연동리	5.1	26.6	8	3.9	0.144	토지계	II	V	전북대물환경연구센터
848	죽청	익산시 삼기면 기산리	4.0	18.9	8	6.9	0.240	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
849	신천	정읍시 소성면 신천리	5.0	14.7	7	3.9	0.158	토지계	II	VI	전북대물환경연구센터
850	양지	정읍시 고부면 장문리	4.2	17.9	7	2.5	0.048	토지계	Ib	III	전북대물환경연구센터
851	음지	정읍시 고부면 장문리	5.7	3.5	7	2.5	0.058	축산계	Ib	IV	전북대물환경연구센터
852	청용	정읍시 고부면 장문리	4.3	12.5	9	3.8	0.029	토지계	II	II	전북대물환경연구센터
853	학정	정읍시 고부면 용흥리	7.0	4.4	9	6.5	0.101	생활계	V	V	전북대물환경연구센터
854	당덕	정읍시 고부면 고부리	16.7	77.6	7	3.9	0.149	토지계	II	V	전북대물환경연구센터
855	남영	정읍시 고부면 남북리	9.1	55.3	7	4.0	0.158	토지계	II	VI	전북대물환경연구센터
856	신정	정읍시 고부면 신중리	19.1	97.5	9	5.0	0.072	생활계	III	IV	전북대물환경연구센터
857	입석1	정읍시 고부면 입석리	3.5	18.3	9	3.1	0.010	토지계	II	Ia	전북대물환경연구센터
858	제내	정읍시 영원면 운학리	3.2	6.8	9	4.6	0.029	토지계	III	II	전북대물환경연구센터
859	신중	정읍시 고부면 신중리	3.0	34.0	9	4.5	0.005	토지계	III	Ia	전북대물환경연구센터
860	강고	정읍시 고부면 강고리	2.0	12.0	9	4.7	0.005	토지계	III	Ia	전북대물환경연구센터
861	탑립	정읍시 영원면 은선리	11.1	34.2	7	6.0	0.024	토지계	IV	II	전북대물환경연구센터
862	은선	정읍시 영원면 은선리	14.7	89.7	7	5.9	0.019	토지계	IV	Ib	전북대물환경연구센터

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
863	객망	정읍시 덕천면 신월리	4.5	29.5	9	4.4	0.014	토지계	III	Ib	전북대물환경연구센터
864	용전	정읍시 덕천면 우덕리	13.2	67.5	7	6.0	0.029	토지계	IV	II	전북대물환경연구센터
865	가정	정읍시 덕천면 하학리	3.5	9.8	7	6.1	0.029	토지계	V	II	전북대물환경연구센터
866	대덕	정읍시 덕천면 상학리	8.2	37.0	7	5.9	0.029	축산계	IV	II	전북대물환경연구센터
867	동죽	정읍시 덕천면 상학리	4.4	11.3	7	5.8	0.029	토지계	IV	II	전북대물환경연구센터
868	학전	정읍시 덕천면 상학리	10.2	52.6	7	2.6	0.048	생활계	Ib	III	전북대물환경연구센터
869	요동	정읍시 이평면 마항리	4.0	8.6	9	2.2	0.014	토지계	Ib	Ib	전북대물환경연구센터
870	무릉	정읍시 이평면 두지리	2.4	38.0	9	2.4	0.082	토지계	Ib	IV	전북대물환경연구센터
871	화량	정읍시 이평면 두지리	4.7	32.5	9	2.4	0.101	토지계	Ib	V	전북대물환경연구센터
872	주산	정읍시 이평면 창동리	3.0	14.7	9	2.3	0.014	토지계	Ib	Ib	전북대물환경연구센터
873	산매	정읍시 이평면 산매리	3.2	21.1	9	3.7	0.029	토지계	II	II	전북대물환경연구센터
874	신성	정읍시 태인면 매계리	3.7	43.3	8	2.8	0.077	생활계	Ib	IV	전북대물환경연구센터
875	갈마	정읍시 태인면 박산리	4.0	9.6	8	2.6	0.082	생활계	Ib	IV	전북대물환경연구센터
876	여속	정읍시 태인면 박산리	4.0	16.2	8	5.8	0.240	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
877	박동	정읍시 태인면 박산리	5.7	7.1	8	2.8	0.091	토지계	Ib	IV	전북대물환경연구센터
878	하증	정읍시 태인면 증산리	6.0	8.5	8	2.8	0.086	토지계	Ib	IV	전북대물환경연구센터
879	천오	정읍시 태인면 오봉리	8.9	22.5	8	2.6	0.072	토지계	Ib	IV	전북대물환경연구센터
880	궁사	정읍시 태인면 궁사리	2.4	5.9	8	2.6	0.058	토지계	Ib	IV	전북대물환경연구센터
881	청석	정읍시 태인면 오봉리	4.7	5.7	8	2.6	0.053	토지계	Ib	IV	전북대물환경연구센터
882	독양	정읍시 태인면 태흥리	3.5	8.8	8	4.8	0.005	축산계	III	Ia	전북대물환경연구센터
883	피향	정읍시 태인면 태창리	2.5	11.2	8	2.3	0.024	생활계	Ib	II	전북대물환경연구센터
884	태서	정읍시 태인면 태서리	6.7	26.0	8	2.9	0.067	토지계	Ib	IV	전북대물환경연구센터
885	신지	정읍시 감곡면 승방리	3.7	8.6	8	2.5	0.038	토지계	Ib	III	전북대물환경연구센터
886	승방	정읍시 감곡면 승방리	10.7	48.2	8	2.5	0.034	토지계	Ib	III	전북대물환경연구센터
887	오주	정읍시 감곡면 오주리	2.9	67.4	8	5.8	0.168	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
888	소관	정읍시 감곡면 방교리	5.7	2.7	8	2.6	0.053	토지계	Ib	IV	전북대물환경연구센터
889	오공	정읍시 감곡면 방교리	6.2	23.5	8	3.4	0.101	토지계	II	V	전북대물환경연구센터
890	동곡	정읍시 감곡면 방교리	2.0	20.9	8	2.5	0.072	토지계	Ib	IV	전북대물환경연구센터
891	원삼	정읍시 감곡면 방교리	3.4	12.8	8	2.4	0.034	토지계	Ib	III	전북대물환경연구센터
892	가락	정읍시 감곡면 진흥리	16.7	34.6	8	2.3	0.019	토지계	Ib	Ib	전북대물환경연구센터
893	진흥	정읍시 감곡면 진흥리	6.7	21.9	8	5.4	0.298	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
894	진농	정읍시 감곡면 진흥리	3.2	12.3	8	2.5	0.043	토지계	Ib	III	전북대물환경연구센터
895	산지	정읍시 감곡면 진흥리	5.7	59.7	8	2.3	0.014	토지계	Ib	Ib	전북대물환경연구센터
896	관봉	정읍시 감곡면 계룡리	4.8	16.9	8	5.8	0.163	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
897	호리	정읍시 감곡면 계룡리	3.6	14.7	8	5.7	0.293	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
898	소제	정읍시 감곡면 진흥리	5.7	15.5	9	6.5	0.096	토지계	V	IV	전북대물환경연구센터
899	배장	정읍시 덕천면 우덕리	12.0	49.1	7	5.8	0.125	토지계	IV	V	전북대물환경연구센터
900	신기	정읍시 덕천면 신월리	5.7	23.2	9	2.0	0.010	토지계	Ia	Ia	전북대물환경연구센터

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
901	용두	정읍시 덕천면 달천리	5.4	8.2	9	4.9	0.082	축산계	III	IV	전북대물환경연구센터
902	성넘어	정읍시 영월면 후지리	4.3	11.9	9	6.0	0.086	토지계	IV	IV	전북대물환경연구센터
903	상학1	정읍시 덕천면 상학리	5.0	15.4	9	3.7	0.038	토지계	II	III	전북대물환경연구센터
904	상학2	정읍시 덕천면 상학리	3.8	9.6	9	2.4	0.096	토지계	Ib	IV	전북대물환경연구센터
905	장문	정읍시 덕천면 하학리	11.1	84.1	7	6.0	0.024	토지계	IV	II	전북대물환경연구센터
906	천치	정읍시 덕천면 하학리	4.5	14.7	7	6.0	0.024	토지계	IV	II	전북대물환경연구센터
907	소원	정읍시 소성면 중광리	0.0	17.0	7	3.9	0.149	토지계	II	V	전북대물환경연구센터
908	후지	정읍시 영월면 후지리	2.9	14.3	9	6.0	0.086	토지계	IV	IV	전북대물환경연구센터
909	성지	정읍시 영월면 후지리	7.6	17.5	9	4.4	0.019	토지계	III	Ib	전북대물환경연구센터
910	상증	정읍시 태인면 증산리	2.6	11.3	8	5.9	0.226	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
911	금성	정읍시 태인면 매계리	8.7	18.1	8	5.3	0.053	축산계	IV	IV	전북대물환경연구센터
912	덕촌	정읍시 정우면 화천리	0.0	5.0	9	2.1	0.014	토지계	Ib	Ib	전북대물환경연구센터
913	입석2	정읍시 고부면 입석리	7.6	30.1	9	3.1	0.010	토지계	II	Ia	전북대물환경연구센터
914	천애	정읍시 태인면 증산리	18.0	144.0	8	4.9	0.010	토지계	III	Ia	전북대물환경연구센터
915	갈골	남원시 산동면 부절리	5.0	5.0	8	4.6	0.427	토지계	III	VI	전북대물환경연구센터
916	가장	남원시 식정동	2.5	3.4	9	1.9	0.029	토지계	Ia	II	전북대물환경연구센터
917	갑산	남원시 송동면 송상리	5.0	3.5	9	4.9	0.029	토지계	III	II	전북대물환경연구센터
918	개동	남원시 송동면 송내리	5.0	10.3	9	5.6	0.053	토지계	IV	IV	전북대물환경연구센터
919	각궁	남원시 송동면 송기리	5.0	4.1	9	8.0	0.470	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
920	장포	남원시 송동면 장포리	4.0	4.4	9	5.2	0.058	토지계	IV	IV	전북대물환경연구센터
921	손동	남원시 송동면 영동리	3.5	11.0	9	5.8	0.667	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
922	연산	남원시 송동면 연산리	7.0	15.5	9	5.0	0.086	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
923	영촌	남원시 송동면 영동리	3.0	1.2	9	4.8	0.067	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
924	양치	남원시 송동면 장포리	3.0	4.0	9	6.3	0.130	토지계	V	V	전북대물환경연구센터
925	구곡	남원시 송동면 송기리	0.0	1.8	9	5.8	0.125	토지계	IV	V	전북대물환경연구센터
926	백평	남원시 송동면 신평리	7.0	6.2	9	5.6	0.278	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
927	정곡	남원시 송동면 송기리	6.0	6.5	9	6.0	0.384	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
928	수촌	남원시 송동면 신평리	3.0	7.8	9	8.8	0.782	토지계	VI	VI	전북대물환경연구센터
929	옥금	남원시 송동면 신평리	4.0	6.2	9	5.7	0.048	토지계	IV	III	전북대물환경연구센터
930	흑송	남원시 송동면 흑송리	9.0	4.2	9	5.7	0.696	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
931	언이	남원시 송동면 흑송리	5.0	4.1	9	4.8	0.504	토지계	III	VI	전북대물환경연구센터
932	지사	남원시 송동면 흑송리	5.0	2.8	9	3.6	0.307	토지계	II	VI	전북대물환경연구센터
933	동내	남원시 송동면 장국리	3.0	2.3	9	4.0	0.120	토지계	II	V	전북대물환경연구센터
934	동지	남원시 송동면 장국리	7.0	7.8	9	4.8	0.019	토지계	III	Ib	전북대물환경연구센터
935	양가	남원시 송동면 장국리	0.0	2.8	9	2.9	0.024	토지계	Ib	II	전북대물환경연구센터
936	왕제	남원시 주생면 낙동리	9.5	36.9	9	4.5	0.053	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
937	여월	남원시 금지면 옹정리	6.0	10.7	9	6.3	0.086	토지계	V	IV	전북대물환경연구센터
938	내기	남원시 금지면 옹정리	3.0	9.1	8	3.6	0.211	토지계	II	VI	전북대물환경연구센터

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
939	방동	남원시 대강면 방동리	3.0	5.3	8	4.9	0.442	토지계	III	VI	전북대물환경연구센터
940	광동	남원시 대강면 생암리	3.0	2.3	9	1.8	0.029	토지계	Ia	II	전북대물환경연구센터
941	가랑	남원시 대강면 신덕리	3.0	4.9	9	1.8	0.072	토지계	Ia	IV	전북대물환경연구센터
942	보통	남원시 대강면 신덕리	3.0	4.6	8	4.8	0.442	토지계	III	VI	전북대물환경연구센터
943	등산	남원시 대강면 방산리	0.0	5.1	9	1.9	0.072	토지계	Ia	IV	전북대물환경연구센터
944	방산	남원시 대강면 방산리	3.0	3.1	8	6.2	0.216	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
945	월산	남원시 대강면 월탄리	0.0	5.6	9	1.9	0.072	토지계	Ia	IV	전북대물환경연구센터
946	금탄	남원시 대강면 월탄리	5.0	14.9	8	4.6	0.451	토지계	III	VI	전북대물환경연구센터
947	입암	남원시 대강면 입암리	3.0	6.0	9	4.7	0.067	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
948	택촌	남원시 대강면 옥택리	4.0	4.1	9	5.0	0.206	토지계	III	VI	전북대물환경연구센터
949	평촌	남원시 대강면 평촌리	8.0	7.3	9	4.7	0.058	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
950	산촌	남원시 대강면 풍산리	3.0	3.3	9	2.5	0.010	토지계	Ib	Ia	전북대물환경연구센터
951	도곡	남원시 대강면 수흥리	3.5	1.4	9	6.1	0.130	토지계	V	V	전북대물환경연구센터
952	수흥1	남원시 대강면 수흥리	8.0	9.8	8	1.2	0.048	토지계	Ia	III	전북대물환경연구센터
953	수흥2	남원시 대강면 수흥리	0.0	1.6	8	3.2	0.077	토지계	II	IV	전북대물환경연구센터
954	옥전	남원시 대강면 옥택리	7.6	10.4	9	6.2	0.211	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
955	송강	남원시 대강면 송대리	8.5	21.8	8	3.8	0.226	토지계	II	VI	전북대물환경연구센터
956	강촌	남원시 대강면 강석리	3.5	20.6	8	3.8	0.096	토지계	II	IV	전북대물환경연구센터
957	연화	남원시 덕과면 사울리	6.0	5.5	8	4.0	0.298	토지계	II	VI	전북대물환경연구센터
958	최금	남원시 덕과면 고정리	4.0	7.5	8	4.8	0.451	토지계	III	VI	전북대물환경연구센터
959	외항	남원시 보절면 황벌리	4.0	3.6	8	2.6	0.499	토지계	Ib	VI	전북대물환경연구센터
960	성락	남원시 보절면 성시리	6.0	4.7	9	1.8	0.072	토지계	Ia	IV	전북대물환경연구센터
961	제림	남원시 보절면 신평리	5.0	4.5	9	1.8	0.072	토지계	Ia	IV	전북대물환경연구센터
962	심곡	남원시 보절면 신평리	2.5	9.6	9	1.4	0.005	토지계	Ia	Ia	전북대물환경연구센터
963	이곡	남원시 산동면 태평리	0.0	2.4	8	4.9	0.024	토지계	III	II	전북대물환경연구센터
964	양가	남원시 이백면 양가리	25.0	111.5	8	5.0	0.446	토지계	III	VI	전북대물환경연구센터
965	행정	남원시 운봉읍 행정리	25.7	180.4	9	1.9	0.019	토지계	Ia	Ib	전북대물환경연구센터
966	숯물	남원시 운봉읍 임리	5.2	6.6	9	3.6	0.101	토지계	II	V	전북대물환경연구센터
967	신기	남원시 운봉읍 신기리	6.0	6.4	9	3.8	0.058	토지계	II	IV	전북대물환경연구센터
968	점촌	남원시 운봉읍 매요리	7.3	4.9	9	4.5	0.206	토지계	III	VI	전북대물환경연구센터
969	가산	남원시 운봉읍 가산리	8.5	8.9	9	3.5	0.082	토지계	II	IV	전북대물환경연구센터
970	방현	남원시 운봉읍 가산리	8.0	32.4	9	3.2	0.278	토지계	II	VI	전북대물환경연구센터
971	금지	남원시 송동면 송기리	4.0	3.8	9	5.0	0.038	토지계	III	III	전북대물환경연구센터
972	검안	남원시 송동면 장포리	3.0	2.4	9	6.2	0.072	토지계	V	IV	전북대물환경연구센터
973	태동	남원시 송동면 장국리	0.0	1.7	9	5.9	0.125	토지계	IV	V	전북대물환경연구센터
974	번덕	남원시 대강면 사석리	5.0	13.8	9	4.9	0.130	토지계	III	V	전북대물환경연구센터
975	강석	남원시 대강면 강석리	12.0	15.6	9	6.2	0.182	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
976	오리내	남원시 운봉읍 화수리	7.5	3.6	9	3.6	0.245	토지계	II	VI	전북대물환경연구센터

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
977	권포	남원시 운봉읍 권포리	15.8	38.2	9	3.0	0.206	토지계	Ib	VI	전북대물환경연구센터
978	임리	남원시 운봉읍 권포리	10.7	24.9	9	5.6	0.211	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
979	매요	남원시 운봉읍 매요리	16.1	45.2	9	4.5	0.062	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
980	양촌	남원시 운봉읍 가산리	14.9	15.3	9	1.7	0.053	토지계	Ia	IV	전북대물환경연구센터
981	초지	남원시 덕과면 고정리	7.0	9.7	8	4.7	0.461	토지계	III	VI	전북대물환경연구센터
982	비흥	남원시 대강면 수흥리	0.0	13.0	8	4.7	0.389	토지계	III	VI	전북대물환경연구센터
983	노	김제시 용지면 송산리	5.5	22.4	8	5.2	0.216	생활계	IV	VI	전북대물환경연구센터
984	마항	김제시 용지면 와룡리	7.0	12.1	8	5.2	0.106	생활계	IV	V	전북대물환경연구센터
985	통수	김제시 용지면 와룡리	12.0	10.4	8	4.8	0.106	생활계	III	V	전북대물환경연구센터
986	무수	김제시 용지면 효정리	9.8	5.2	8	4.4	0.024	토지계	III	II	전북대물환경연구센터
987	군요	김제시 용지면 효정리	5.8	3.1	8	5.0	0.173	산업계	III	VI	전북대물환경연구센터
988	왕림	김제시 용지면 효정리	5.0	1.4	8	4.8	0.072	산업계	III	IV	전북대물환경연구센터
989	북방	김제시 용지면 부교리	0.0	1.0	8	5.7	0.773	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
990	쌍용	김제시 용지면 신정리	5.0	1.0	8	9.6	0.528	토지계	VI	VI	전북대물환경연구센터
991	백자	김제시 용지면 부교리	8.0	1.9	8	8.4	1.364	토지계	VI	VI	전북대물환경연구센터
992	외	김제시 용지면 신정리	19.0	9.2	8	5.5	0.134	토지계	IV	V	전북대물환경연구센터
993	양상	김제시 용지면 용수리	9.0	10.3	8	5.5	0.403	산업계	IV	VI	전북대물환경연구센터
994	송삼	김제시 용지면 용수리	5.0	7.2	8	4.1	0.154	토지계	III	VI	전북대물환경연구센터
995	선	김제시 용지면 용수리	10.0	7.4	8	8.2	0.226	토지계	VI	VI	전북대물환경연구센터
996	상학	김제시 용지면 용수리	5.0	5.0	8	4.6	0.446	축산계	III	VI	전북대물환경연구센터
997	호미	김제시 용지면 효정리	5.0	8.9	8	3.9	0.130	산업계	II	V	전북대물환경연구센터
998	큰석동	김제시 청하면 관상리	10.0	25.1	9	5.3	0.096	토지계	IV	IV	전북대물환경연구센터
999	작은석동	김제시 청하면 관상리	0.0	1.3	9	4.4	0.082	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
1000	호	김제시 청하면 대청리	10.0	13.2	9	7.3	0.408	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
1001	대청	김제시 청하면 대청리	3.0	3.3	9	6.0	0.158	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
1002	옥산	김제시 금구면 월전리	5.0	2.1	9	8.9	0.806	토지계	VI	VI	전북대물환경연구센터
1003	울산	김제시 금구면 옥성리	12.0	5.7	9	3.8	0.043	산업계	II	III	전북대물환경연구센터
1004	용복	김제시 금구면 용복리	3.0	3.5	9	2.0	0.058	토지계	Ia	IV	전북대물환경연구센터
1005	삼원	김제시 금구면 월전리	5.0	1.0	9	4.5	0.245	축산계	III	VI	전북대물환경연구센터
1006	장성	김제시 봉남면 회성리	7.0	4.4	8	12.3	0.446	생활계	VI	VI	전북대물환경연구센터
1007	매산	김제시 황산면 쌍감리	4.0	3.3	9	6.4	0.686	축산계	V	VI	전북대물환경연구센터
1008	호	김제시 봉남면 행촌리	40.0	52.4	9	5.4	0.499	생활계	IV	VI	전북대물환경연구센터
1009	지장	김제시 금구면 오봉리	7.5	7.3	9	2.6	0.019	토지계	Ib	Ib	전북대물환경연구센터
1010	식동	김제시 금구면 낙성리	8.2	4.2	9	5.1	0.283	축산계	IV	VI	전북대물환경연구센터
1011	목련	김제시 금구면 오봉리	13.0	11.5	9	4.2	0.029	토지계	III	II	전북대물환경연구센터
1012	어전	김제시 금구면 월전리	5.0	12.1	9	6.1	0.398	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
1013	덕동	완주군 이서면 갈산리	7.0	60.2	9	3.5	0.091	토지계	II	IV	전북대물환경연구센터
1014	도덕	완주군 이서면 상개리	5.0	39.4	10	5.2	0.024	토지계	IV	II	전북대물환경연구센터

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1015	마산	완주군 이서면 이성리	5.0	12.2	9	4.4	0.024	토지계	III	II	전북대물환경연구센터
1016	이성	완주군 이서면 이성리	5.0	8.4	10	7.4	0.206	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
1017	남태	완주군 이서면 이성리	5.0	20.4	10	8.3	0.048	토지계	VI	III	전북대물환경연구센터
1018	개태	완주군 이서면 상개리	10.0	15.5	10	4.0	0.010	토지계	II	Ia	전북대물환경연구센터
1019	체알미	완주군 구이면 향가리	3.5	10.2	9	4.5	0.067	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
1020	무지	완주군 구이면 향가리	4.0	10.9	9	3.1	0.058	토지계	II	IV	전북대물환경연구센터
1021	한자실	완주군 구이면 향가리	3.0	9.8	9	2.4	0.048	토지계	Ib	III	전북대물환경연구센터
1022	사치	완주군 비봉면 봉산리	4.5	10.1	8	3.4	0.154	토지계	II	VI	전북대물환경연구센터
1023	용동	완주군 비봉면 봉산리	4.5	12.4	8	1.1	0.005	토지계	Ia	Ia	전북대물환경연구센터
1024	성곡	완주군 비봉면 이전리	2.0	5.4	8	2.6	0.096	토지계	Ib	IV	전북대물환경연구센터
1025	대치	완주군 비봉면 대치리	2.0	3.9	8	2.3	0.029	토지계	Ib	II	전북대물환경연구센터
1026	명곡	완주군 비봉면 내월리	4.0	8.3	8	3.1	0.043	토지계	II	III	전북대물환경연구센터
1027	곤동	완주군 비봉면 수선리	0.0	1.2	8	7.7	1.027	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
1028	수청	완주군 운주면 구제리	4.0	5.8	8	1.6	0.034	토지계	Ia	III	전북대물환경연구센터
1029	서신	완주군 화산면 화월리	5.0	29.3	8	3.9	0.106	토지계	II	V	전북대물환경연구센터
1030	정동	완주군 화산면 화월리	4.5	8.0	8	11.6	1.090	축산계	VI	VI	전북대물환경연구센터
1031	나복	완주군 화산면 와룡리	5.0	22.0	8	5.8	0.101	토지계	IV	V	전북대물환경연구센터
1032	만수	완주군 경천면 용복리	4.3	5.6	8	4.3	0.034	토지계	III	III	전북대물환경연구센터
1033	구두	완주군 화산면 종리	7.0	71.0	8	3.7	0.053	토지계	II	IV	전북대물환경연구센터
1034	능암	완주군 비봉면 백도리	4.0	22.4	8	3.1	0.082	토지계	II	IV	전북대물환경연구센터
1035	담곡	완주군 비봉면 백도리	4.0	10.5	8	4.2	0.115	토지계	III	V	전북대물환경연구센터
1036	금곡	완주군 비봉면 이전리	4.6	9.5	8	3.5	0.062	토지계	II	IV	전북대물환경연구센터
1037	번데	완주군 화산면 종리	5.0	16.7	8	3.4	0.029	토지계	II	II	전북대물환경연구센터
1038	방곡	완주군 비봉면 내월리	3.0	6.9	8	5.0	0.062	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
1039	미곡	완주군 비봉면 내월리	2.0	2.0	8	3.0	0.058	생활계	Ib	IV	전북대물환경연구센터
1040	하학	완주군 구이면 원기리	4.0	13.5	9	2.0	0.010	토지계	Ia	Ia	전북대물환경연구센터
1041	내월	완주군 비봉면 내월리	4.0	7.9	8	2.2	0.010	토지계	Ib	Ia	전북대물환경연구센터
1042	우월	완주군 화산면 우월리	6.9	18.3	8	3.2	0.034	토지계	II	III	전북대물환경연구센터
1043	사제보	완주군 비봉면 백도리	4.0	22.6	8	6.0	0.101	토지계	IV	V	전북대물환경연구센터
1044	대문제	완주군 이서면 이성리	3.5	7.4	10	5.7	0.014	토지계	IV	Ib	전북대물환경연구센터
1045	대모	완주군 구이면 백여리	4.0	31.9	9	3.0	0.014	토지계	Ib	Ib	전북대물환경연구센터
1046	원구	완주군 운주면 구제리	2.8	2.2	8	2.8	0.024	토지계	Ib	II	전북대물환경연구센터
1047	상학	완주군 구이면 원기리	5.0	18.6	9	1.2	0.005	토지계	Ia	Ia	전북대물환경연구센터
1048	호동	완주군 구이면 백여리	5.2	9.7	9	3.0	0.038	토지계	Ib	III	전북대물환경연구센터
1049	남동	완주군 화산면 성북리	4.5	12.1	8	3.3	0.048	토지계	II	III	전북대물환경연구센터
1050	젓들	완주군 구이면 향가리	2.0	5.3	9	2.5	0.005	토지계	Ib	Ia	전북대물환경연구센터
1051	예곡	완주군 화산면 춘산리	3.0	5.7	8	2.2	0.043	토지계	Ib	III	전북대물환경연구센터
1052	상용	완주군 구이면 백여리	4.0	17.2	9	3.1	0.038	토지계	II	III	전북대물환경연구센터

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1053	무능	완주군 비봉면 내월리	4.0	10.5	8	2.2	0.024	토지계	Ib	II	전북대물환경연구센터
1054	춘산	완주군 화산면 춘산리	13.0	60.2	8	2.3	0.014	토지계	Ib	Ib	전북대물환경연구센터
1055	운곡	완주군 화산면 운곡리	10.0	42.6	8	1.7	0.014	토지계	Ia	Ib	전북대물환경연구센터
1056	운교	진안군 백운면 운교리	45.0	162.3	9	1.4	0.014	토지계	Ia	Ib	전북대물환경연구센터
1057	구신	진안군 성수면 구신리	3.0	25.0	9	2.8	0.019	토지계	Ib	Ib	전북대물환경연구센터
1058	월구신	진안군 성수면 구신리	4.0	2.7	9	4.0	0.058	토지계	II	IV	전북대물환경연구센터
1059	남악	진안군 마령면 평지리	7.0	45.6	9	3.3	0.034	토지계	II	III	전북대물환경연구센터
1060	산수곡	진안군 마령면 평지리	8.0	16.9	9	5.2	0.067	토지계	IV	IV	전북대물환경연구센터
1061	판치	진안군 마령면 덕천리	16.0	230.1	9	3.3	0.024	토지계	II	II	전북대물환경연구센터
1062	신동	진안군 마령면 덕천리	11.0	12.7	9	2.3	0.029	토지계	Ib	II	전북대물환경연구센터
1063	서당	진안군 마령면 덕천리	14.0	10.1	9	4.7	0.038	토지계	III	III	전북대물환경연구센터
1064	안방	진안군 마령면 덕천리	3.5	16.7	9	2.7	0.019	토지계	Ib	Ib	전북대물환경연구센터
1065	율곡	진안군 마령면 동촌리	20.0	8.2	9	4.3	0.091	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
1066	서촌	진안군 마령면 동촌리	8.0	36.0	9	2.3	0.010	토지계	Ib	Ia	전북대물환경연구센터
1067	잠동	진안군 부귀면 세동리	12.0	3.9	9	1.3	0.014	토지계	Ia	Ib	전북대물환경연구센터
1068	조포	진안군 정천면 갈용리	20.0	10.5	9	2.0	0.019	토지계	Ia	Ib	전북대물환경연구센터
1069	적천	진안군 부귀면 세동리	17.0	7.8	9	1.2	0.024	토지계	Ia	II	전북대물환경연구센터
1070	상초	진안군 정천면 월평리	15.0	13.5	9	2.0	0.034	토지계	Ia	III	전북대물환경연구센터
1071	미곡	진안군 부귀면 봉암리	17.0	3.4	9	1.4	0.005	토지계	Ia	Ia	전북대물환경연구센터
1072	판치	진안군 부귀면 신정리	13.0	7.3	9	1.3	0.010	토지계	Ia	Ia	전북대물환경연구센터
1073	장재	진안군 마령면 덕천리	13.0	7.0	9	3.5	0.038	토지계	II	III	전북대물환경연구센터
1074	형치	진안군 마령면 계서리	15.0	28.7	9	4.5	0.024	토지계	III	II	전북대물환경연구센터
1075	진상동	진안군 부귀면 황금리	16.0	11.4	9	1.6	0.010	토지계	Ia	Ia	전북대물환경연구센터
1076	고분	진안군 성수면 좌포리	6.0	25.0	9	4.2	0.024	토지계	III	II	전북대물환경연구센터
1077	산지곡	진안군 성수면 구신리	14.0	7.5	9	2.5	0.043	토지계	Ib	III	전북대물환경연구센터
1078	방화	진안군 마령면 계서리	0.0	10.2	9	5.9	0.168	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
1079	오산	진안군 부귀면 오룡리	17.0	10.4	9	1.5	0.005	토지계	Ia	Ia	전북대물환경연구센터
1080	신당금	진안군 부귀면 신정리	12.0	7.4	9	2.1	0.005	토지계	Ib	Ia	전북대물환경연구센터
1081	하초	진안군 정천면 월평리	12.0	6.0	9	1.8	0.014	토지계	Ia	Ib	전북대물환경연구센터
1082	마치	진안군 성수면 중길리	10.0	38.5	9	1.8	0.010	토지계	Ia	Ia	전북대물환경연구센터
1083	지내	무주군 무주읍 내도리	0.0	13.0	9	7.9	1.080	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
1084	산의실	무주군 무주읍 내도리	6.0	6.4	9	8.1	0.600	토지계	VI	VI	전북대물환경연구센터
1085	뒷방죽	무주군 무주읍 읍내리	3.9	20.0	9	4.7	0.264	토지계	III	VI	전북대물환경연구센터
1086	사직골	무주군 무주읍 가옥리	0.0	5.1	9	3.4	0.043	토지계	II	III	전북대물환경연구센터
1087	울평	무주군 무풍면 지성리	0.0	12.0	9	4.5	0.115	토지계	III	V	전북대물환경연구센터
1088	안실	무주군 무풍면 덕지리	0.0	0.5	9	4.4	0.125	토지계	III	V	전북대물환경연구센터
1089	야당	무주군 무풍면 증산리	7.8	9.3	9	3.4	0.202	토지계	II	VI	전북대물환경연구센터
1090	불당	무주군 무풍면 은산리	3.1	0.9	9	2.8	0.082	토지계	Ib	IV	전북대물환경연구센터

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1091	사동	무주군 무풍면 증산리	9.0	15.0	9	3.4	0.058	토지계	II	IV	전북대물환경연구센터
1092	양지	무주군 설천면 소천리	0.0	28.0	9	4.3	0.043	토지계	III	III	전북대물환경연구센터
1093	진평	무주군 설천면 청량리	3.1	15.2	9	1.4	0.005	토지계	Ia	Ia	전북대물환경연구센터
1094	월청	무주군 설천면 청량리	4.0	25.0	9	6.7	0.067	토지계	V	IV	전북대물환경연구센터
1095	가마골	무주군 안성면 공진리	3.6	11.0	9	3.1	0.029	토지계	II	II	전북대물환경연구센터
1096	모두제	무주군 안성면 공진리	3.4	16.0	9	3.4	0.206	토지계	II	VI	전북대물환경연구센터
1097	공진2	무주군 안성면 공진리	4.0	14.0	9	4.7	0.096	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
1098	죽장	무주군 안성면 죽천리	5.1	16.0	9	4.7	0.149	토지계	III	V	전북대물환경연구센터
1099	골곡	무주군 안성면 장기리	8.0	16.0	9	5.4	0.082	토지계	IV	IV	전북대물환경연구센터
1100	동월	무주군 안성면 장기리	4.2	16.0	9	2.9	0.024	토지계	Ib	II	전북대물환경연구센터
1101	두문2	무주군 안성면 금평리	4.5	15.0	9	1.8	0.014	토지계	Ia	Ib	전북대물환경연구센터
1102	도소	무주군 부남면 대소리	4.0	18.0	9	3.3	0.034	토지계	II	III	전북대물환경연구센터
1103	지삼	무주군 부남면 가당리	0.0	15.0	9	3.7	0.038	토지계	II	III	전북대물환경연구센터
1104	내당	무주군 안성면 공정리	3.8	15.0	9	3.5	0.202	토지계	II	VI	전북대물환경연구센터
1105	기곡	무주군 설천면 기곡리	0.0	15.1	9	3.8	0.077	토지계	II	IV	전북대물환경연구센터
1106	치목	무주군 적상면 괴목리	4.0	82.0	9	3.0	0.077	토지계	Ib	IV	전북대물환경연구센터
1107	응곡	무주군 무주읍 내도리	3.3	17.0	9	2.5	0.202	토지계	Ib	VI	전북대물환경연구센터
1108	신무	무주군 안성면 죽천리	7.5	16.0	9	4.8	0.110	토지계	III	V	전북대물환경연구센터
1109	신평	무주군 안성면 죽천리	3.4	26.0	9	3.0	0.062	토지계	Ib	IV	전북대물환경연구센터
1110	대티	무주군 부남면 대유리	0.0	25.0	9	2.8	0.010	토지계	Ib	Ia	전북대물환경연구센터
1111	유평	무주군 부남면 대소리	7.0	18.0	9	5.7	0.082	토지계	IV	IV	전북대물환경연구센터
1112	진도	무주군 안성면 진도리	3.0	9.0	9	1.2	0.010	토지계	Ia	Ia	전북대물환경연구센터
1113	메포	무주군 안성면 공정리	4.3	8.0	9	2.2	0.053	토지계	Ib	IV	전북대물환경연구센터
1114	상이목	무주군 안성면 장기리	3.9	10.0	9	4.5	0.494	토지계	III	VI	전북대물환경연구센터
1115	중가	무주군 적상면 삼가리	0.0	92.0	9	1.9	0.014	토지계	Ia	Ib	전북대물환경연구센터
1116	갈마	무주군 안성면 죽천리	3.3	10.0	9	2.9	0.034	토지계	Ib	III	전북대물환경연구센터
1117	공정	무주군 안성면 공정리	9.0	13.0	9	2.0	0.005	토지계	Ia	Ia	전북대물환경연구센터
1118	부등	무주군 무풍면 지성리	6.0	13.0	9	2.9	0.067	토지계	Ib	IV	전북대물환경연구센터
1119	안기	무주군 무풍면 금평리	4.8	13.0	9	2.4	0.019	토지계	Ib	Ib	전북대물환경연구센터
1120	안산	무주군 안성면 덕산리	10.0	13.0	9	6.0	0.254	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
1121	공진1	무주군 안성면 공진리	8.6	16.0	9	3.2	0.010	토지계	II	Ia	전북대물환경연구센터
1122	두문1	무주군 안성면 금평리	4.6	14.0	9	2.3	0.115	토지계	Ib	V	전북대물환경연구센터
1123	정월	임실군 임실읍 정월리	32.0	28.2	9	2.4	0.010	토지계	Ib	Ia	전북대물환경연구센터
1124	암포	임실군 청웅면 향교리	4.5	22.8	9	2.9	0.014	토지계	Ib	Ib	전북대물환경연구센터
1125	수풍	임실군 청웅면 향교리	7.4	18.6	9	3.4	0.024	토지계	II	II	전북대물환경연구센터
1126	중산	임실군 청웅면 옥전리	8.5	12.8	9	3.3	0.034	토지계	II	III	전북대물환경연구센터
1127	상산	임실군 청웅면 옥전리	10.0	13.8	9	4.2	0.024	토지계	III	II	전북대물환경연구센터
1128	청계	임실군 청웅면 옥석리	8.4	16.4	9	2.2	0.058	토지계	Ib	IV	전북대물환경연구센터

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1129	죽치	임실군 신평면 용암리	2.7	6.9	9	2.4	0.005	토지계	Ib	Ia	전북대물환경연구센터
1130	광명	임실군 신평면 용암리	0.0	4.9	9	4.2	0.072	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
1131	탑곡	임실군 신평면 용암리	3.8	19.6	9	3.3	0.014	토지계	II	Ib	전북대물환경연구센터
1132	두류	임실군 신평면 호암리	9.3	23.9	9	3.3	0.024	토지계	II	II	전북대물환경연구센터
1133	가덕	임실군 신평면 가덕리	13.4	47.6	9	4.4	0.053	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
1134	덕암	임실군 신평면 덕암리	7.2	18.3	9	3.2	0.024	토지계	II	II	전북대물환경연구센터
1135	사곡(신평)	임실군 신평면 대리	7.7	13.9	9	3.8	0.034	토지계	II	III	전북대물환경연구센터
1136	주천(관촌)	임실군 관촌면 덕천리	3.5	6.4	9	5.0	0.034	토지계	III	III	전북대물환경연구센터
1137	덕곡(관촌)	임실군 관촌면 덕천리	5.2	17.8	9	4.5	0.019	토지계	III	Ib	전북대물환경연구센터
1138	부흥	임실군 강진면 부흥리	6.3	12.9	9	2.5	0.014	토지계	Ib	Ib	전북대물환경연구센터
1139	장암	임실군 덕치면 장암리	11.5	22.4	9	2.1	0.014	토지계	Ib	Ib	전북대물환경연구센터
1140	사기	임실군 덕치면 사곡리	7.0	11.6	9	3.6	0.019	토지계	II	Ib	전북대물환경연구센터
1141	신기	임실군 덕치면 두지리	5.2	8.6	9	3.9	0.053	토지계	II	IV	전북대물환경연구센터
1142	광량	임실군 덕치면 사곡리	4.9	7.1	9	2.8	0.029	토지계	Ib	II	전북대물환경연구센터
1143	백련	임실군 강진면 백련리	10.0	11.6	9	4.1	0.072	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
1144	상가	임실군 신평면 가덕리	3.5	11.3	9	3.5	0.029	토지계	II	II	전북대물환경연구센터
1145	죽원	임실군 강진면 학석리	11.9	26.9	9	2.0	0.019	토지계	Ia	Ib	전북대물환경연구센터
1146	피암	임실군 신평면 덕암리	3.9	4.7	9	2.9	0.053	토지계	Ib	IV	전북대물환경연구센터
1147	기암	임실군 운암면 사양리	11.4	36.2	9	3.5	0.010	토지계	II	Ia	전북대물환경연구센터
1148	후동	임실군 운암면 선거리	7.2	8.8	9	3.8	0.024	토지계	II	II	전북대물환경연구센터
1149	필봉	임실군 강진면 필봉리	7.0	7.2	9	3.2	0.019	토지계	II	Ib	전북대물환경연구센터
1150	학운	임실군 덕치면 회문리	4.5	6.5	9	2.1	0.014	토지계	Ib	Ib	전북대물환경연구센터
1151	시목	임실군 운암면 선거리	10.7	16.4	9	2.0	0.019	토지계	Ia	Ib	전북대물환경연구센터
1152	율치(강진)	임실군 강진면 학석리	10.5	33.6	9	3.1	0.043	토지계	II	III	전북대물환경연구센터
1153	가옥	임실군 강진면 부흥리	4.5	10.6	9	3.5	0.024	토지계	II	II	전북대물환경연구센터
1154	평지	임실군 덕치면 사곡리	6.6	20.8	9	2.4	0.014	토지계	Ib	Ib	전북대물환경연구센터
1155	대곡(신평)	임실군 신평면 용암리	5.2	10.0	9	3.4	0.024	토지계	II	II	전북대물환경연구센터
1156	하두	임실군 덕치면 두지리	8.4	21.7	9	1.6	0.029	토지계	Ia	II	전북대물환경연구센터
1157	조항	임실군 청웅면 옥석리	10.1	50.8	9	2.6	0.010	토지계	Ib	Ia	전북대물환경연구센터
1158	쌍암	임실군 운암면 쌍암리	12.2	78.6	9	3.0	0.014	토지계	Ib	Ib	전북대물환경연구센터
1159	청운	임실군 신평면 창인리	4.2	33.4	9	2.2	0.010	토지계	Ib	Ia	전북대물환경연구센터
1160	현곡2	임실군 임실읍 현곡리	26.0	95.0	9	3.4	0.014	토지계	II	Ib	전북대물환경연구센터
1161	옥석2	임실군 청웅면 옥석리	13.0	6.6	9	1.5	0.010	토지계	Ia	Ia	전북대물환경연구센터
1162	안굴	순창군 인계면 심초리	16.0	14.0	8	3.1	0.024	토지계	II	II	전북대물환경연구센터
1163	광암	순창군 팔덕면 광암리	40.0	66.0	8	3.3	0.005	토지계	II	Ia	전북대물환경연구센터
1164	장치	순창군 인계면 마흘리	7.7	18.0	8	3.1	0.043	토지계	II	III	전북대물환경연구센터
1165	중산	순창군 인계면 중산리	7.1	12.0	8	2.5	0.034	토지계	Ib	III	전북대물환경연구센터
1166	지산	순창군 인계면 지산리	3.4	19.0	8	4.4	0.058	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1167	노동	순창군 인계면 노동리	7.8	15.0	8	5.2	0.072	토지계	IV	IV	전북대물환경연구센터
1168	애산	순창군 동계면 유산리	8.6	20.0	8	3.4	0.029	토지계	II	II	전북대물환경연구센터
1169	이동	순창군 동계면 이동리	12.3	12.0	8	4.4	0.082	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
1170	주월	순창군 동계면 주월리	9.7	20.0	8	4.2	0.120	토지계	III	V	전북대물환경연구센터
1171	주치	순창군 동계면 주월리	3.3	10.0	8	3.2	0.019	토지계	II	Ib	전북대물환경연구센터
1172	가작골	순창군 적성면 지북리	5.0	8.2	8	4.8	0.053	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
1173	내적	순창군 적성면 내월리	12.0	58.0	8	3.8	0.010	토지계	II	Ia	전북대물환경연구센터
1174	탁골	순창군 적성면 괴정리	3.0	21.0	8	2.7	0.005	토지계	Ib	Ia	전북대물환경연구센터
1175	화산	순창군 적성면 괴정리	5.0	7.0	8	6.3	0.182	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
1176	방산	순창군 쌍치면 방산리	12.0	25.0	8	2.4	0.014	토지계	Ib	Ib	전북대물환경연구센터
1177	오룡	순창군 쌍치면 학선리	8.0	21.0	8	3.0	0.005	토지계	Ib	Ia	전북대물환경연구센터
1178	만수	순창군 쌍치면 옥산리	3.8	22.7	8	5.2	0.216	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
1179	시목	순창군 인계면 갑동리	12.2	26.0	8	3.4	0.038	토지계	II	III	전북대물환경연구센터
1180	인화	순창군 인계면 중산리	8.3	18.0	8	3.9	0.053	토지계	II	IV	전북대물환경연구센터
1181	세룡	순창군 인계면 세룡리	7.0	14.0	8	2.6	0.048	토지계	Ib	III	전북대물환경연구센터
1182	서호	순창군 동계면 서호리	4.7	19.0	8	6.3	0.158	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
1183	늦점	순창군 동계면 어치리	5.1	10.0	8	3.6	0.024	토지계	II	II	전북대물환경연구센터
1184	내촌	순창군 동계면 수정리	5.6	10.0	8	2.1	0.005	토지계	Ib	Ia	전북대물환경연구센터
1185	묘동	순창군 적성면 대산리	9.0	42.0	8	3.4	0.139	토지계	II	V	전북대물환경연구센터
1186	농소	순창군 적성면 내월리	5.6	30.0	8	5.6	0.106	토지계	IV	V	전북대물환경연구센터
1187	장항	순창군 동계면 이동리	2.7	1.7	8	2.7	0.043	토지계	Ib	III	전북대물환경연구센터
1188	내령	순창군 동계면 내령리	5.9	9.0	8	1.7	0.005	토지계	Ia	Ia	전북대물환경연구센터
1189	마곡	순창군 인계면 갑동리	7.5	1.6	8	6.2	0.062	토지계	V	IV	전북대물환경연구센터
1190	도사	순창군 인계면 도룡리	6.3	12.0	8	3.3	0.072	토지계	II	IV	전북대물환경연구센터
1191	아동	순창군 동계면 동심리	2.6	20.0	8	1.8	0.048	토지계	Ia	III	전북대물환경연구센터
1192	느제	순창군 동계면 어치리	9.3	20.0	8	2.9	0.005	토지계	Ib	Ia	전북대물환경연구센터
1193	억대골	순창군 적성면 괴정리	7.5	23.0	8	2.3	0.005	토지계	Ib	Ia	전북대물환경연구센터
1194	정산	순창군 인계면 도룡리	0.0	10.0	8	3.5	0.067	토지계	II	IV	전북대물환경연구센터
1195	지곡	순창군 인계면 갑동리	7.0	5.9	8	3.2	0.034	토지계	II	III	전북대물환경연구센터
1196	태자	순창군 구림면 구산리	12.8	32.0	8	3.5	0.024	토지계	II	II	전북대물환경연구센터
1197	산동	고창군 고수면 우평리	7.0	16.5	9	9.1	0.403	토지계	VI	VI	전북대물환경연구센터
1198	사동	고창군 고수면 와촌리	7.0	15.2	9	5.9	0.043	토지계	IV	III	전북대물환경연구센터
1199	성산	고창군 고수면 와촌리	0.0	3.2	9	6.4	0.082	토지계	V	IV	전북대물환경연구센터
1200	나산	고창군 해리면 라성리	7.0	4.2	9	4.9	0.086	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
1201	송림	고창군 상하면 송곡리	8.0	17.5	9	3.8	0.134	토지계	II	V	전북대물환경연구센터
1202	중구	고창군 해리면 라성리	8.0	7.0	9	5.9	0.062	토지계	IV	IV	전북대물환경연구센터
1203	유암	고창군 해리면 라성리	6.0	14.1	9	3.6	0.034	토지계	II	III	전북대물환경연구센터
1204	월봉	고창군 해리면 라성리	5.0	10.2	9	4.4	0.096	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터

번호	시설명	소재지	수해 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1205	어룡	고창군 해리면 사반리	8.0	12.2	9	4.0	0.038	토지계	II	III	전북대물환경연구센터
1206	사반	고창군 해리면 사반리	4.0	14.8	10	4.3	0.062	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
1207	상송	고창군 해리면 송산리	16.0	5.2	9	5.4	0.134	토지계	IV	V	전북대물환경연구센터
1208	행산	고창군 해리면 송산리	0.0	8.9	9	5.4	0.038	토지계	IV	III	전북대물환경연구센터
1209	승방	고창군 해리면 왕촌리	6.0	8.2	9	4.7	0.077	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
1210	대정	고창군 해리면 라성리	7.0	4.0	9	6.3	0.125	토지계	V	V	전북대물환경연구센터
1211	용반	고창군 해리면 왕촌리	6.0	12.0	9	6.4	1.181	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
1212	가동	고창군 해리면 왕촌리	10.0	6.7	9	4.4	0.062	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
1213	수락	고창군 해리면 평지리	2.5	4.1	9	7.6	0.072	토지계	V	IV	전북대물환경연구센터
1214	용두	고창군 대산면 회룡리	2.0	3.9	9	3.8	0.067	토지계	II	IV	전북대물환경연구센터
1215	대촌	고창군 대산면 해룡리	14.0	39.9	9	5.6	1.147	생활계	IV	VI	전북대물환경연구센터
1216	대장	고창군 대산면 대장리	5.0	3.1	9	4.5	0.374	토지계	III	VI	전북대물환경연구센터
1217	장자	고창군 대산면 연동리	12.5	7.5	9	5.6	0.259	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
1218	양지	고창군 대산면 해룡리	6.8	34.1	9	4.6	0.533	토지계	III	VI	전북대물환경연구센터
1219	용산	고창군 대산면 대장리	11.0	13.1	9	6.0	0.682	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
1220	장동	고창군 대산면 연동리	15.0	9.9	9	6.1	0.845	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
1221	연화	고창군 대산면 연동리	2.5	18.7	9	7.0	1.046	생활계	V	VI	전북대물환경연구센터
1222	갈마	고창군 대산면 갈마리	8.5	15.0	9	11.1	1.526	토지계	VI	VI	전북대물환경연구센터
1223	반룡	고창군 대산면 춘산리	5.0	5.8	9	1.5	0.014	토지계	Ia	Ib	전북대물환경연구센터
1224	지석	고창군 대산면 지석리	12.4	6.1	9	5.4	0.293	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
1225	남월	고창군 대산면 지석리	5.0	12.7	9	4.4	0.259	토지계	III	VI	전북대물환경연구센터
1226	백운	고창군 대산면 춘산리	7.8	42.0	9	7.9	1.181	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
1227	신기	고창군 대산면 울촌리	14.0	17.4	9	1.9	0.182	토지계	Ia	VI	전북대물환경연구센터
1228	교동	고창군 성내면 용교리	10.0	13.5	8	1.8	0.010	토지계	Ia	Ia	전북대물환경연구센터
1229	금평	고창군 성내면 조동리	2.0	7.7	8	4.9	0.202	토지계	III	VI	전북대물환경연구센터
1230	와석	고창군 성내면 조동리	2.0	5.0	8	6.1	0.398	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
1231	굴산	고창군 성내면 양계리	5.0	4.2	8	4.4	0.062	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
1232	낙산	고창군 성내면 산림리	2.0	14.5	8	4.9	0.182	토지계	III	VI	전북대물환경연구센터
1233	신흥	고창군 성내면 대흥리	7.0	40.6	8	6.2	0.101	토지계	V	V	전북대물환경연구센터
1234	보은	고창군 성내면 신대리	4.0	11.9	8	4.2	0.043	토지계	III	III	전북대물환경연구센터
1235	해평	고창군 성내면 신대리	13.0	20.4	8	4.6	0.019	토지계	III	Ib	전북대물환경연구센터
1236	옥토	고창군 성내면 옥제리	2.0	10.1	8	3.9	0.072	토지계	II	IV	전북대물환경연구센터
1237	두암	고창군 성내면 산림리	12.0	13.0	8	4.7	0.096	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
1238	은동	고창군 성내면 산림리	6.0	9.0	8	4.2	0.029	토지계	III	II	전북대물환경연구센터
1239	난답	고창군 성내면 신대리	16.0	5.5	8	4.7	0.221	토지계	III	VI	전북대물환경연구센터
1240	위동	고창군 성내면 덕산리	12.5	16.9	8	5.0	0.442	토지계	III	VI	전북대물환경연구센터
1241	작천	고창군 성내면 신성리	2.5	15.8	8	4.1	0.125	토지계	III	V	전북대물환경연구센터
1242	봉양	정읍시 입암면 봉양리	11.0	27.5	8	2.5	0.062	토지계	Ib	IV	전북대물환경연구센터

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1243	장태	고창군 흥덕면 송암리	3.0	11.3	8	6.3	0.110	토지계	V	V	전북대물환경연구센터
1244	유점	고창군 신림면 덕화리	5.0	1.7	8	2.9	0.038	토지계	Ib	III	전북대물환경연구센터
1245	동원	고창군 신림면 부송리	6.0	7.0	8	3.7	0.331	토지계	II	VI	전북대물환경연구센터
1246	장수	고창군 신림면 벽송리	15.0	15.5	8	4.3	0.038	토지계	III	III	전북대물환경연구센터
1247	관동	고창군 신림면 부송리	8.8	23.4	10	4.3	0.072	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
1248	기곡	고창군 신림면 도림리	5.0	7.3	8	5.9	0.235	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
1249	구산	고창군 신림면 도림리	13.1	53.1	8	12.3	0.134	토지계	VI	V	전북대물환경연구센터
1250	월계	고창군 신림면 덕화리	5.0	11.0	8	9.4	0.158	토지계	VI	VI	전북대물환경연구센터
1251	도산	고창군 신림면 도림리	7.0	6.8	8	6.2	0.154	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
1252	남성	고창군 신림면 도림리	13.7	4.5	8	6.9	0.202	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
1253	내동	고창군 신림면 송용리	14.6	28.8	8	7.1	0.168	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
1254	송용	고창군 신림면 송용리	8.0	11.0	8	4.8	0.106	토지계	III	V	전북대물환경연구센터
1255	반룡	고창군 신림면 반룡리	3.0	4.2	8	5.3	0.202	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
1256	동호	고창군 신림면 반룡리	8.0	32.7	8	3.2	0.048	토지계	II	III	전북대물환경연구센터
1257	남계	고창군 신림면 세곡리	4.0	3.9	8	3.7	0.072	토지계	II	IV	전북대물환경연구센터
1258	선양	고창군 부안면 검산리	3.0	20.4	10	4.3	0.067	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
1259	대동	고창군 부안면 수동리	6.0	24.6	10	2.8	0.014	토지계	Ib	Ib	전북대물환경연구센터
1260	후동	고창군 부안면 봉암리	16.0	17.0	10	3.4	0.043	토지계	II	III	전북대물환경연구센터
1261	신시	고창군 성내면 조동리	12.0	16.7	8	4.2	0.072	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
1262	삭골	고창군 상하면 검산리	8.0	3.8	9	4.8	0.072	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
1263	상라	고창군 상하면 검산리	5.0	3.1	9	4.9	0.058	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
1264	안동	고창군 상하면 검산리	6.0	5.2	9	6.2	0.629	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
1265	모암	고창군 상하면 검산리	5.5	11.7	9	5.2	0.072	토지계	IV	IV	전북대물환경연구센터
1266	검산	고창군 상하면 검산리	6.0	7.6	9	9.8	0.869	토지계	VI	VI	전북대물환경연구센터
1267	미산	고창군 해리면 사반리	3.0	4.6	10	5.5	0.091	토지계	IV	IV	전북대물환경연구센터
1268	중포	고창군 해리면 사반리	5.0	2.3	10	5.5	0.288	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
1269	용반	고창군 흥덕면 용반리	2.0	17.9	8	5.2	0.043	토지계	IV	III	전북대물환경연구센터
1270	춘산	고창군 대산면 춘산리	4.0	2.7	9	8.3	1.128	토지계	VI	VI	전북대물환경연구센터
1271	견양	고창군 흥덕면 용반리	8.0	20.7	8	6.8	0.667	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
1272	간견	고창군 흥덕면 사포리	7.0	9.7	8	4.3	0.360	토지계	III	VI	전북대물환경연구센터
1273	사근	고창군 흥덕면 치룡리	7.0	30.4	8	8.7	0.326	토지계	VI	VI	전북대물환경연구센터
1274	교운	고창군 흥덕면 교운리	8.0	11.8	8	10.6	0.605	토지계	VI	VI	전북대물환경연구센터
1275	차동	고창군 대산면 상금리	0.0	8.8	9	4.4	0.178	토지계	III	VI	전북대물환경연구센터
1276	상금	고창군 대산면 상금리	3.0	7.6	9	2.3	0.038	토지계	Ib	III	전북대물환경연구센터
1277	신덕	고창군 흥덕면 신덕리	10.0	6.2	8	6.7	0.576	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
1278	대촌	고창군 흥덕면 후포리	10.0	21.5	8	7.8	1.133	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
1279	연지	고창군 흥덕면 치룡리	4.0	26.2	8	4.9	0.216	토지계	III	VI	전북대물환경연구센터
1280	향교	고창군 흥덕면 교운리	6.0	6.6	8	5.2	0.178	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1281	제하	고창군 흥덕면 제하리	2.0	10.7	8	6.2	0.701	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
1282	약산	고창군 대산면 춘산리	8.0	32.3	9	6.9	0.926	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
1283	목우	고창군 흥덕면 신덕리	8.0	9.0	8	9.2	0.830	토지계	VI	VI	전북대물환경연구센터
1284	사창	고창군 부안면 사창리	8.0	17.6	10	3.5	0.029	토지계	II	II	전북대물환경연구센터
1285	안산	고창군 고수면 봉산리	0.0	12.9	9	8.1	0.346	토지계	VI	VI	전북대물환경연구센터
1286	송정	고창군 상하면 송곡리	2.5	9.3	9	8.1	0.034	토지계	VI	III	전북대물환경연구센터
1287	생근	고창군 성내면 덕산리	14.0	6.0	8	5.3	0.514	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
1288	칠성	고창군 성내면 신성리	6.0	8.9	8	4.0	0.038	토지계	II	III	전북대물환경연구센터
1289	해룡	고창군 대산면 해룡리	16.7	4.8	9	5.5	0.326	토지계	IV	VI	전북대물환경연구센터
1290	월성	고창군 성내면 월성리	11.0	20.8	8	6.6	0.302	토지계	V	VI	전북대물환경연구센터
1291	대흥	고창군 성내면 대흥리	6.0	11.1	8	7.2	0.048	토지계	V	III	전북대물환경연구센터
1292	먹방	고창군 부안면 용산리	14.0	81.6	10	2.8	0.010	토지계	Ib	Ia	전북대물환경연구센터
1293	진묵	고창군 부안면 운양리	3.0	17.1	10	5.1	0.086	토지계	IV	IV	전북대물환경연구센터
1294	죽동	정읍시 소성면 애당리	9.0	7.4	8	3.4	0.120	토지계	II	V	전북대물환경연구센터
1295	국지	고창군 성내면 옥제리	11.8	14.2	8	4.2	0.168	토지계	III	VI	전북대물환경연구센터
1296	용산	고창군 부안면 용산리	11.3	28.1	10	3.8	0.024	토지계	II	II	전북대물환경연구센터
1297	덕화	고창군 신림면 덕화리	9.0	188.8	8	4.6	0.062	토지계	III	IV	전북대물환경연구센터
1298	신계	고창군 공음면 장곡리	7.6	14.3	9	5.8	0.048	토지계	IV	III	전북대물환경연구센터
1299	감불	부안군 보안면 우동리	7.0	26.0	9	3.5	0.043	생활계	II	III	전북대물환경연구센터
1300	감불제2	부안군 보안면 우동리	0.0	11.0	9	3.3	0.048	생활계	II	III	전북대물환경연구센터
1301	흥사	부안군 보안면 유천리	0.0	15.0	9	5.7	0.264	생활계	IV	VI	전북대물환경연구센터
1302	장춘	부안군 보안면 유천리	0.0	26.0	9	3.8	0.082	생활계	II	IV	전북대물환경연구센터
1303	외유	부안군 보안면 유천리	0.0	8.0	9	5.3	0.134	생활계	IV	V	전북대물환경연구센터
1304	외포	부안군 보안면 유천리	3.0	11.0	9	4.5	0.043	생활계	III	III	전북대물환경연구센터
1305	군자	부안군 보안면 월천리	0.0	5.0	9	1.1	0.101	생활계	Ia	V	전북대물환경연구센터
1306	선향당	부안군 변산면 대항리	4.0	6.0	9	5.1	0.034	생활계	IV	III	전북대물환경연구센터
1307	장구	부안군 변산면 운산리	4.0	9.0	9	7.7	0.062	생활계	V	IV	전북대물환경연구센터
1308	수련	부안군 상서면 통정리	0.0	2.0	9	1.7	0.005	생활계	Ia	Ia	전북대물환경연구센터
1309	노곡	부안군 하서면 청호리	4.0	12.0	9	5.5	0.062	생활계	IV	IV	전북대물환경연구센터
1310	삼현	부안군 하서면 청호리	3.0	10.0	9	5.6	0.043	생활계	IV	III	전북대물환경연구센터
1311	송림	부안군 하서면 장신리	11.0	31.0	9	5.1	0.010	생활계	IV	Ia	전북대물환경연구센터
1312	복용	부안군 하서면 장신리	9.0	25.0	9	5.8	0.077	생활계	IV	IV	전북대물환경연구센터
1313	장신	부안군 하서면 장신리	9.0	26.0	9	4.9	0.091	생활계	III	IV	전북대물환경연구센터
1314	망포	부안군 변산면 운산리	0.0	4.0	9	2.3	0.019	생활계	Ib	Ib	전북대물환경연구센터
1315	고사	부안군 변산면 운산리	4.0	12.0	9	3.1	0.005	생활계	II	Ia	전북대물환경연구센터
1316	도화	부안군 상서면 통정리	3.0	24.0	9	3.4	0.005	생활계	II	Ia	전북대물환경연구센터
1317	연동	부안군 진서면 진서리	5.0	340.0	9	3.7	0.005	생활계	II	Ia	전북대물환경연구센터
1318	백포	부안군 진서면 진서리	8.0	19.0	9	7.3	0.019	생활계	V	Ib	전북대물환경연구센터

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1319	목정	부안군 변산면 대항리	0.0	13.0	9	4.4	0.014	생활계	III	Ib	전북대물환경연구센터
1320	청림(거석)	부안군 상서면 청림리	13.0	40.0	9	1.2	0.005	생활계	Ia	Ia	전북대물환경연구센터
1321	숫	부안군 변산면 도청리	25.0	65.0	9	4.2	0.048	생활계	III	III	전북대물환경연구센터

4.2.13 전라남도

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1322	신복	여수시 돌산읍 신복리	15.0	18.5	12	2.4	0.101	생활계	Ib	V	코엔텍알앤씨
1323	속전	여수시 돌산읍 금봉리	15.3	15.6	12	2.9	0.053	생활계	Ib	IV	코엔텍알앤씨
1324	석전	여수시 돌산읍 군내리	4.0	6.3	12	3.0	0.091	토지계	II	IV	코엔텍알앤씨
1325	복산	여수시 소라면 복산리	11.4	135.3	12	2.0	0.061	토지계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1326	풍류	여수시 소라면 복산리	32.4	20.2	12	6.7	0.058	토지계	V	IV	코엔텍알앤씨
1327	응동	여수시 화양면 나진리	2.5	4.1	12	2.8	0.065	토지계	Ib	IV	코엔텍알앤씨
1328	봉양	여수시 돌산읍 금봉리	2.8	4.3	12	1.5	0.064	토지계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1329	봉두	여수시 소라면 봉두리	18.7	29.8	12	1.6	0.045	토지계	Ia	III	코엔텍알앤씨
1330	소장	여수시 화양면 화동리	18.0	80.7	12	3.7	0.064	토지계	II	IV	코엔텍알앤씨
1331	사곡	여수시 소라면 사곡리	7.2	11.3	12	2.0	0.039	토지계	Ia	III	코엔텍알앤씨
1332	평사	여수시 돌산읍 평사리	8.4	8.2	12	4.2	0.071	생활계	III	IV	코엔텍알앤씨
1333	봉두2	여수시 울촌면 산수리	7.0	4.4	12	2.6	0.034	토지계	Ib	III	코엔텍알앤씨
1334	상동	여수시 돌산읍 우두리	10.5	16.7	12	2.8	0.106	생활계	Ib	V	코엔텍알앤씨
1335	마산	여수시 소라면 복산리	16.7	105.8	12	2.8	0.061	토지계	Ib	IV	코엔텍알앤씨
1336	중산	여수시 울촌면 가장리	21.4	33.3	12	3.4	0.056	토지계	II	IV	코엔텍알앤씨
1337	봉전	여수시 울촌면 봉전리	10.7	18.0	12	2.6	0.070	토지계	Ib	IV	코엔텍알앤씨
1338	둔전	여수시 돌산읍 둔전리	37.2	97.5	12	3.3	0.085	생활계	II	IV	코엔텍알앤씨
1339	상의곡	여수시 소라면 봉두리	19.0	28.3	12	3.7	0.031	토지계	II	III	코엔텍알앤씨
1340	죽림	여수시 소라면 죽림리	10.0	16.7	12	2.6	0.094	생활계	Ib	IV	코엔텍알앤씨
1341	덕곡	여수시 소라면 덕양리	14.6	41.8	12	3.5	0.082	생활계	II	IV	코엔텍알앤씨
1342	대곡	여수시 울촌면 봉전리	9.1	15.9	12	4.3	0.075	토지계	III	IV	코엔텍알앤씨
1343	송곡	여수시 울촌면 산수리	9.0	15.9	12	2.5	0.079	토지계	Ib	IV	코엔텍알앤씨
1344	봉두1	여수시 울촌면 산수리	8.6	14.7	12	1.9	0.082	토지계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1345	하동	여수시 돌산읍 우두리	8.4	39.3	12	1.5	0.079	생활계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1346	자은	순천시 황전면 월산리	10.0	31.7	12	1.6	0.022	토지계	Ia	II	코엔텍알앤씨
1347	송천	순천시 월등면 송천리	8.7	1.1	12	2.5	0.031	토지계	Ib	III	코엔텍알앤씨
1348	갈평	순천시 월등면 갈평리	5.8	2.3	12	1.7	0.044	토지계	Ia	III	코엔텍알앤씨
1349	미초	순천시 황전면 덕림리	5.1	3.1	12	2.4	0.020	토지계	Ib	Ib	코엔텍알앤씨
1350	백야	순천시 황전면 괴목리	5.0	9.1	12	3.8	0.037	생활계	II	III	코엔텍알앤씨
1351	본향	순천시 황전면 황학리	9.9	56.5	12	3.0	0.024	토지계	Ib	II	코엔텍알앤씨

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1352	내동	순천시 황전면 죽내리	8.4	23.0	12	1.7	0.026	토지계	Ia	II	코엔텍알앤씨
1353	명산	순천시 월등면 월용리	8.6	2.3	12	3.0	0.012	생활계	Ib	Ib	코엔텍알앤씨
1354	구룡	순천시 황전면 덕림리	10.9	16.4	12	2.0	0.015	토지계	Ia	Ib	코엔텍알앤씨
1355	월곡	순천시 월등면 운월리	4.9	5.1	12	3.6	0.031	토지계	II	III	코엔텍알앤씨
1356	신기	순천시 황전면 회룡리	12.1	26.0	12	2.5	0.018	생활계	Ib	Ib	코엔텍알앤씨
1357	봉성	순천시 황전면 죽내리	14.6	115.6	12	4.1	0.041	생활계	III	III	코엔텍알앤씨
1358	식산	나주시 세지면 성산리	21.7	47.7	12	3.4	0.162	토지계	II	VI	코엔텍알앤씨
1359	낭동	나주시 다시면	10.6	22.2	12	3.1	0.021	토지계	II	II	코엔텍알앤씨
1360	월동	나주시 다시면 가운리	13.0	6.4	12	3.0	0.071	토지계	II	IV	코엔텍알앤씨
1361	구가동	나주시 다시면 가운리	5.5	35.7	12	3.0	0.029	토지계	II	II	코엔텍알앤씨
1362	운암	나주시 다시면 월태리	5.8	30.3	12	2.3	0.007	토지계	Ib	Ia	코엔텍알앤씨
1363	회두	나주시 문평면 학동리	5.2	7.9	12	3.9	0.032	토지계	II	III	코엔텍알앤씨
1364	수청	나주시 남평읍 수원리	9.4	59.0	12	4.6	0.125	토지계	III	V	코엔텍알앤씨
1365	백운	나주시 다시면 청정리	10.8	17.4	12	2.4	0.028	토지계	Ib	II	코엔텍알앤씨
1366	신경	나주시 문평면 학동리	8.7	20.8	12	2.5	0.071	토지계	Ib	IV	코엔텍알앤씨
1367	만년	나주시 문평면 학동리	15.1	31.6	12	3.0	0.036	토지계	Ib	III	코엔텍알앤씨
1368	보흥	나주시 문평면 국동리	11.0	11.4	12	1.8	0.082	토지계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1369	어장	나주시 노안면 금안리	2.5	9.6	12	5.7	0.029	토지계	IV	II	코엔텍알앤씨
1370	임금	나주시 다시면 청정리	16.9	62.1	12	1.9	0.011	토지계	Ia	Ib	코엔텍알앤씨
1371	탄방	나주시 문평면 대도리	17.0	25.9	12	2.4	0.037	토지계	Ib	III	코엔텍알앤씨
1372	소학	나주시 문평면 국동리	9.1	16.0	12	1.7	0.017	토지계	Ia	Ib	코엔텍알앤씨
1373	정광	나주시 남평읍 광촌리	22.1	33.9	12	1.2	0.039	토지계	Ia	III	코엔텍알앤씨
1374	노동	나주시 남평읍 노동리	14.6	32.4	12	3.4	0.028	토지계	II	II	코엔텍알앤씨
1375	신가동	나주시 다시면 가운리	5.5	10.4	12	2.9	0.013	토지계	Ib	Ib	코엔텍알앤씨
1376	월적	나주시 남평읍 풍림리	15.0	76.5	12	3.1	0.054	토지계	II	IV	코엔텍알앤씨
1377	신두	광양시 광양읍 세풍리	15.0	13.0	12	1.9	0.032	생활계	Ia	III	코엔텍알앤씨
1378	점동	광양시 광양읍 사곡리	19.9	19.2	12	4.2	0.011	생활계	III	Ib	코엔텍알앤씨
1379	덕례	광양시 광양읍 덕례리	17.5	16.7	12	2.8	0.045	생활계	Ib	III	코엔텍알앤씨
1380	우산	광양시 광양읍 우산리	11.2	5.7	12	8.0	0.313	생활계	VI	VI	코엔텍알앤씨
1381	죽림	광양시 광양읍 죽림리	19.0	29.3	12	3.4	0.029	토지계	II	II	코엔텍알앤씨
1382	장산	담양군 대덕면 장산리	10.0	13.0	12	2.6	0.069	토지계	Ib	IV	코엔텍알앤씨
1383	비차	담양군 대덕면 비차리	10.0	22.4	12	3.1	0.095	축산계	II	IV	코엔텍알앤씨
1384	월효	담양군 대덕면 비차리	10.0	17.6	12	3.5	0.103	토지계	II	V	코엔텍알앤씨
1385	시목	담양군 대덕면 금산리	15.0	12.1	12	1.5	0.057	토지계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1386	청운	담양군 대덕면 용대리	10.0	26.4	12	4.1	0.169	토지계	III	VI	코엔텍알앤씨
1387	용대	담양군 대덕면 용대리	10.0	13.8	12	7.2	0.100	토지계	V	IV	코엔텍알앤씨
1388	입석	담양군 대덕면 입석리	13.0	12.7	12	2.7	0.114	생활계	Ib	V	코엔텍알앤씨
1389	덕곡	담양군 무정면 덕곡리	8.5	44.4	12	2.2	0.097	토지계	Ib	IV	코엔텍알앤씨

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1390	동고	담양군 무정면 동강리	11.0	29.2	12	1.6	0.051	생활계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1391	오례	담양군 무정면 오례리	10.0	22.5	12	3.5	0.037	토지계	II	III	코엔텍알앤씨
1392	평지	담양군 무정면 평지리	7.0	3.1	12	2.9	0.057	생활계	Ib	IV	코엔텍알앤씨
1393	동산	담양군 무정면 동산리	0.0	7.9	12	1.9	0.052	토지계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1394	칠전	담양군 무정면 칠전리	8.0	20.6	12	7.6	0.112	토지계	V	V	코엔텍알앤씨
1395	도동	담양군 무정면 성도리	4.5	16.6	12	1.8	0.067	토지계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1396	문암	담양군 금성면 금성리	15.0	210.7	12	1.5	0.044	생활계	Ia	III	코엔텍알앤씨
1397	덕성	담양군 금성면 덕성리	10.0	273.0	12	2.8	0.048	토지계	Ib	III	코엔텍알앤씨
1398	가라실	담양군 금성면 봉황리	12.0	14.3	12	2.5	0.057	토지계	Ib	IV	코엔텍알앤씨
1399	산정	담양군 대덕면 운산리	10.0	11.6	12	3.1	0.017	토지계	II	Ib	코엔텍알앤씨
1400	기우	담양군 대덕면 용대리	11.3	13.6	12	4.2	0.053	토지계	III	IV	코엔텍알앤씨
1401	덕봉	담양군 대덕면 운암리	10.0	7.9	12	2.4	0.048	토지계	Ib	III	코엔텍알앤씨
1402	금산	담양군 대덕면 금산리	10.0	25.4	12	1.9	0.086	토지계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1403	무월	담양군 대덕면 금산리	8.0	3.7	12	1.9	0.062	생활계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1404	가제	담양군 대덕면 용대리	12.0	46.2	12	2.0	0.069	축산계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1405	송산	담양군 대덕면 운산리	15.0	14.7	12	1.5	0.051	축산계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1406	오룡	담양군 무정면 오룡리	10.0	61.5	12	1.7	0.097	토지계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1407	외추	담양군 금성면 외추리	15.0	142.8	12	1.9	0.033	토지계	Ia	III	코엔텍알앤씨
1408	봉황	담양군 금성면 봉황리	15.0	82.1	12	3.2	0.065	생활계	II	IV	코엔텍알앤씨
1409	서당	담양군 대덕면 장산리	10.0	124.2	12	2.5	0.072	토지계	Ib	IV	코엔텍알앤씨
1410	신전1	곡성군 목사동면 신전리	21.3	52.0	12	1.6	0.018	토지계	Ia	Ib	농어촌연구원
1411	연화	곡성군 죽곡면 연화리	11.2	5.9	12	2.5	0.026	토지계	Ib	II	농어촌연구원
1412	상백1	곡성군 고달면 백곡리	8.5	0.9	12	2.4	0.019	토지계	Ib	Ib	농어촌연구원
1413	상백2	곡성군 고달면 백곡리	7.1	1.3	12	7.2	0.201	토지계	V	VI	농어촌연구원
1414	백곡2	곡성군 고달면 백곡리	4.3	10.5	12	4.5	0.024	토지계	III	II	농어촌연구원
1415	설옥1	곡성군 옥과면 설옥리	2.7	11.7	12	2.3	0.018	생활계	Ib	Ib	농어촌연구원
1416	울사	곡성군 옥과면 울사리	3.3	7.7	12	4.3	0.175	생활계	III	VI	농어촌연구원
1417	소룡	곡성군 옥과면 소룡리	4.5	8.7	12	4.2	0.055	토지계	III	IV	농어촌연구원
1418	배감	곡성군 옥과면 주산리	3.0	28.8	12	3.9	0.034	생활계	II	III	농어촌연구원
1419	송전	곡성군 입면 송전리	10.0	18.2	12	4.2	0.186	토지계	III	VI	농어촌연구원
1420	매월2	곡성군 입면 매월리	2.9	13.5	12	2.7	0.020	산업계	Ib	Ib	농어촌연구원
1421	삼오2	곡성군 입면 삼오리	8.3	8.1	12	4.4	0.049	토지계	III	III	농어촌연구원
1422	원달	곡성군 죽곡면 원달리	11.6	17.1	12	1.1	0.002	토지계	Ia	Ia	농어촌연구원
1423	상백3	곡성군 고달면 백곡리	5.0	17.7	12	2.3	0.007	토지계	Ib	Ia	농어촌연구원
1424	삼송	곡성군 죽곡면 동계리	4.4	2.2	12	2.5	0.006	토지계	Ib	Ia	농어촌연구원
1425	서봉	곡성군 입면 서봉리	13.7	10.5	12	3.6	0.014	토지계	II	Ib	농어촌연구원
1426	대장	곡성군 입면 대장리	7.3	13.0	12	1.7	0.003	토지계	Ia	Ia	농어촌연구원
1427	약천2	곡성군 입면 약천리	13.6	12.4	12	2.1	0.041	토지계	Ib	III	농어촌연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1428	대사2	곡성군 고달면 대사리	5.5	1.4	12	10.3	0.045	토지계	VI	III	농어촌연구원
1429	목동2	곡성군 고달면 목동리	7.0	11.2	12	4.9	0.035	토지계	III	III	농어촌연구원
1430	삼오1	곡성군 입면 삼오리	10.5	13.0	12	4.3	0.035	토지계	III	III	농어촌연구원
1431	백곡1	곡성군 고달면 백곡리	5.1	12.7	12	5.5	0.102	축산계	IV	V	농어촌연구원
1432	죽림1	곡성군 옥과면 옥과리	15.6	34.1	12	2.1	0.012	토지계	Ib	Ib	농어촌연구원
1433	매월1	곡성군 입면 매월리	11.3	23.1	12	2.4	0.023	토지계	Ib	II	농어촌연구원
1434	대곡2	곡성군 목사동면 대곡리	23.0	41.9	12	1.5	0.023	토지계	Ia	II	농어촌연구원
1435	죽림2	곡성군 옥과면 죽림리	15.0	88.7	12	2.9	0.003	토지계	Ib	Ia	농어촌연구원
1436	죽정	곡성군 목사동면 죽정리	40.0	211.3	12	1.1	0.003	토지계	Ia	Ia	농어촌연구원
1437	사포	구례군 산동면 관산리	11.0	20.6	12	0.9	0.035	생활계	Ia	III	코엔텍알앤씨
1438	시랑	구례군 산동면 시랑리	10.0	17.4	12	0.3	0.069	토지계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1439	중기	구례군 산동면 수기리	35.0	170.0	12	3.7	0.023	토지계	II	II	코엔텍알앤씨
1440	상림	고흥군 풍양면 상림리	23.7	55.1	12	3.1	0.042	토지계	II	III	농어촌연구원
1441	외초2	고흥군 봉래면 외초리	6.9	29.0	12	4.3	0.082	생활계	III	IV	농어촌연구원
1442	비치	고흥군 봉래면 신금리	14.0	12.6	12	3.9	0.054	토지계	II	IV	농어촌연구원
1443	백양1	고흥군 동일면 백양리	15.3	15.0	12	3.2	0.011	축산계	II	Ib	농어촌연구원
1444	숙동	고흥군 동일면 백양리	7.8	6.7	12	4.4	0.066	토지계	III	IV	농어촌연구원
1445	봉영	고흥군 동일면 백양리	15.2	14.4	12	3.2	0.073	토지계	II	IV	농어촌연구원
1446	와야	고흥군 동일면 봉영리	4.5	2.7	12	4.4	0.016	토지계	III	Ib	농어촌연구원
1447	신금	고흥군 봉래면 신금리	20.0	30.1	12	5.5	0.068	토지계	IV	IV	농어촌연구원
1448	방내	고흥군 점암면 여호리	13.1	32.6	12	5.5	0.007	생활계	IV	Ia	농어촌연구원
1449	화계	고흥군 점암면 모룡리	17.6	68.4	12	3.5	0.024	토지계	II	II	농어촌연구원
1450	월송	고흥군 점암면 사정리	13.4	43.3	12	5.8	0.045	토지계	IV	III	농어촌연구원
1451	슬항	고흥군 과역면 연등리	13.4	13.7	12	4.9	0.075	축산계	III	IV	농어촌연구원
1452	유동	고흥군 과역면 과역리	13.0	25.6	12	3.1	0.076	토지계	II	IV	농어촌연구원
1453	거량	고흥군 과역면 노일리	7.6	13.9	12	4.6	0.041	토지계	III	III	농어촌연구원
1454	도야	고흥군 과역면 도천리	11.5	24.0	12	2.6	0.026	토지계	Ib	II	농어촌연구원
1455	석촌1	고흥군 과역면 석봉리	18.4	81.6	12	3.9	0.018	토지계	II	Ib	농어촌연구원
1456	남양	고흥군 남양면 남양리	12.2	21.6	12	4.3	0.011	토지계	III	Ib	농어촌연구원
1457	선정	고흥군 남양면 월정리	4.7	3.4	12	2.9	0.042	축산계	Ib	III	농어촌연구원
1458	망동	고흥군 남양면 망주리	11.5	26.7	12	5.8	0.045	토지계	IV	III	농어촌연구원
1459	청송	고흥군 동강면 청송리	10.4	8.8	12	2.5	0.046	토지계	Ib	III	농어촌연구원
1460	세곡	고흥군 동강면 오월리	6.0	13.7	12	3.0	0.098	토지계	Ib	IV	농어촌연구원
1461	장동	고흥군 동강면 장덕리	12.2	61.5	12	3.5	0.058	토지계	II	IV	농어촌연구원
1462	금당1	고흥군 대서면 금마리	3.0	1.9	12	1.9	0.077	토지계	Ia	IV	농어촌연구원
1463	송정	고흥군 대서면 금마리	11.0	12.8	12	3.1	0.054	토지계	II	IV	농어촌연구원
1464	해월	고흥군 대서면 남정리	9.9	6.2	12	5.8	0.066	토지계	IV	IV	농어촌연구원
1465	중남	고흥군 대서면 남정리	17.0	19.1	12	0.9	0.032	토지계	Ia	III	농어촌연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 일	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1466	봉덕	고흥군 대서면 안남리	13.0	23.1	12	4.6	0.045	토지계	III	III	농어촌연구원
1467	화장	고흥군 대서면 화산리	12.0	20.4	12	1.4	0.016	토지계	Ia	Ib	농어촌연구원
1468	서호1	고흥군 대서면 화산리	13.0	46.2	12	3.3	0.023	토지계	II	II	농어촌연구원
1469	울곡	고흥군 대서면 송강리	9.2	45.2	12	3.4	0.026	토지계	II	II	농어촌연구원
1470	풍천	고흥군 대서면 상남리	10.2	30.8	12	4.0	0.045	생활계	II	III	농어촌연구원
1471	금당2	고흥군 대서면 금마리	10.0	16.3	12	4.8	0.014	산업계	III	Ib	농어촌연구원
1472	봉서	고흥군 도양읍 봉암리	24.1	41.4	12	4.4	0.019	토지계	III	Ib	농어촌연구원
1473	염소	고흥군 남양면 망주리	9.6	16.4	12	4.8	0.041	축산계	III	III	농어촌연구원
1474	월악	고흥군 과역면 석봉리	7.0	13.8	12	3.8	0.095	토지계	II	IV	농어촌연구원
1475	구곡	고흥군 과역면 신곡리	8.8	25.3	12	5.4	0.027	토지계	IV	II	농어촌연구원
1476	우산2	고흥군 포두면 옥강리	34.5	143.6	12	3.4	0.055	토지계	II	IV	농어촌연구원
1477	내백	고흥군 과역면 백일리	6.1	3.4	12	3.5	0.030	토지계	II	II	농어촌연구원
1478	석촌2	고흥군 과역면 석봉리	7.2	3.5	12	4.0	0.061	생활계	II	IV	농어촌연구원
1479	호덕	고흥군 과역면 연등리	3.9	5.9	12	3.6	0.038	토지계	II	III	농어촌연구원
1480	방란	고흥군 과역면 도천리	6.3	12.2	12	3.3	0.054	토지계	II	IV	농어촌연구원
1481	심포	고흥군 과역면 신곡리	9.7	30.5	12	3.3	0.037	토지계	II	III	농어촌연구원
1482	해내	고흥군 남양면 남양리	10.0	9.5	12	7.0	0.024	토지계	V	II	농어촌연구원
1483	중산	고흥군 남양면 중산리	6.9	6.3	12	4.8	0.059	토지계	III	IV	농어촌연구원
1484	왕주	고흥군 남양면 월정리	13.7	26.3	12	2.6	0.026	토지계	Ib	II	농어촌연구원
1485	온동	고흥군 대서면 상남리	3.5	6.8	12	3.0	0.022	산업계	Ib	II	농어촌연구원
1486	남성1	고흥군 포두면 남성리	27.6	37.8	12	2.6	0.076	토지계	Ib	IV	농어촌연구원
1487	천학1	고흥군 점암면 천학리	19.7	52.4	12	2.2	0.067	토지계	Ib	IV	농어촌연구원
1488	인학2	고흥군 과역면 신곡리	6.0	2.7	12	2.8	0.059	토지계	Ib	IV	농어촌연구원
1489	봉촌	고흥군 과역면 석봉리	5.0	2.6	12	3.6	0.034	토지계	II	III	농어촌연구원
1490	상분	고흥군 과역면 과역리	13.1	13.4	12	3.5	0.034	생활계	II	III	농어촌연구원
1491	하분	고흥군 과역면 과역리	5.0	6.4	12	2.8	0.007	토지계	Ib	Ia	농어촌연구원
1492	화담	고흥군 남양면 침교리	16.9	24.3	12	3.8	0.012	토지계	II	Ib	농어촌연구원
1493	화천	고흥군 대서면 안남리	15.0	57.8	12	1.8	0.012	토지계	Ia	Ib	농어촌연구원
1494	당두2	고흥군 풍양면 당두리	30.0	29.0	12	4.4	0.199	생활계	III	VI	농어촌연구원
1495	남성2	고흥군 포두면 남성리	20.0	50.3	12	2.6	0.049	토지계	Ib	III	농어촌연구원
1496	덕흥	고흥군 동일면 덕흥리	12.6	7.0	12	6.4	0.094	생활계	V	IV	농어촌연구원
1497	고막포	고흥군 동일면 봉영리	4.9	3.5	12	4.4	0.015	토지계	III	Ib	농어촌연구원
1498	천학3	고흥군 점암면 천학리	15.0	42.6	12	2.4	0.091	토지계	Ib	IV	농어촌연구원
1499	서호2	고흥군 대서면 화산리	9.6	5.3	12	5.8	0.075	산업계	IV	IV	농어촌연구원
1500	천학2	고흥군 점암면 천학리	15.0	31.1	12	2.1	0.026	산업계	Ib	II	농어촌연구원
1501	시목1	고흥군 점암면 장남리	10.6	46.1	12	3.9	0.031	생활계	II	III	농어촌연구원
1502	외로	고흥군 과역면 노일리	11.7	11.2	12	3.5	0.011	토지계	II	Ib	농어촌연구원
1503	백양2	고흥군 동일면 백양리	12.6	12.9	12	4.4	0.124	생활계	III	V	농어촌연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1504	상송	고흥군 과역면 도천리	7.8	4.5	12	5.8	0.042	토지계	IV	III	농어촌연구원
1505	당치2	고흥군 점암면 화계리	15.0	70.8	12	4.3	0.019	토지계	III	Ib	농어촌연구원
1506	대춘	고흥군 점암면 대룡리	10.0	46.3	12	2.5	0.009	토지계	Ib	Ia	농어촌연구원
1507	송정2	고흥군 풍양면 송정리	23.0	71.5	12	2.0	0.087	생활계	Ia	IV	농어촌연구원
1508	여호	고흥군 점암면 화계리	15.0	39.3	12	2.6	0.021	토지계	Ib	II	농어촌연구원
1509	호천	고흥군 고흥읍 호형리	32.0	195.2	12	2.5	0.021	토지계	Ib	II	농어촌연구원
1510	고읍	보성군 울어면 고죽리	13.9	17.3	12	1.4	0.016	토지계	Ia	Ib	코엔텍알앤씨
1511	동산	보성군 문덕면 동산리	9.0	15.8	12	0.9	0.035	토지계	Ia	III	코엔텍알앤씨
1512	양동	보성군 문덕면 양동리	5.0	8.1	12	0.6	0.011	토지계	Ia	Ib	코엔텍알앤씨
1513	봉정	보성군 문덕면 봉정리	7.1	11.1	12	0.6	0.012	토지계	Ia	Ib	코엔텍알앤씨
1514	법화	보성군 문덕면 동산리	7.0	9.6	12	1.1	0.042	토지계	Ia	III	코엔텍알앤씨
1515	대야	보성군 조성면 신월리	9.3	6.7	12	3.6	0.021	토지계	II	II	코엔텍알앤씨
1516	송곡	보성군 득량면 송곡리	4.9	16.4	12	0.5	0.051	토지계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1517	호동	보성군 득량면 예당리	7.5	11.6	12	1.3	0.048	토지계	Ia	III	코엔텍알앤씨
1518	파청	보성군 득량면 송곡리	4.0	5.3	12	1.2	0.051	토지계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1519	감동	보성군 득량면 오봉리	9.0	11.0	12	1.0	0.036	토지계	Ia	III	코엔텍알앤씨
1520	개산	보성군 득량면 정흥리	14.0	12.8	12	6.3	0.059	토지계	V	IV	코엔텍알앤씨
1521	죽림	보성군 득량면 마천리	14.5	7.0	12	0.9	0.035	토지계	Ia	III	코엔텍알앤씨
1522	모월	보성군 회천면 봉강리	6.1	9.3	12	0.8	0.028	토지계	Ia	II	코엔텍알앤씨
1523	봉산	보성군 응치면 봉산리	6.4	6.2	12	1.2	0.026	토지계	Ia	II	코엔텍알앤씨
1524	객산	보성군 회천면 객산리	9.9	13.0	12	2.1	0.043	토지계	Ib	III	코엔텍알앤씨
1525	명교	보성군 회천면 벽교리	17.0	4.6	12	2.8	0.042	토지계	Ib	III	코엔텍알앤씨
1526	연향	보성군 응치면 강산리	12.5	5.4	12	1.1	0.017	토지계	Ia	Ib	코엔텍알앤씨
1527	중선	보성군 응치면 강산리	10.5	4.9	12	5.0	0.021	토지계	III	II	코엔텍알앤씨
1528	덕산1	보성군 응치면 대산리	14.2	6.6	12	0.6	0.056	토지계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1529	내동	보성군 응치면 유산리	15.3	7.9	12	1.2	0.028	토지계	Ia	II	코엔텍알앤씨
1530	신전	보성군 응치면 대산리	6.0	4.0	12	3.4	0.059	토지계	II	IV	코엔텍알앤씨
1531	비봉	보성군 득량면 비봉리	3.0	4.0	12	4.8	0.053	토지계	III	IV	코엔텍알앤씨
1532	장수	보성군 울어면 장동리	8.8	4.4	12	1.0	0.029	토지계	Ia	II	코엔텍알앤씨
1533	봉산	보성군 조성면 봉능리	12.6	11.1	12	1.6	0.025	토지계	Ia	II	코엔텍알앤씨
1534	수당	보성군 조성면 귀산리	10.1	10.1	12	5.6	0.021	토지계	IV	II	코엔텍알앤씨
1535	군학	보성군 회천면 전일리	7.6	6.3	12	2.0	0.025	토지계	Ia	II	코엔텍알앤씨
1536	죽포	보성군 울어면 고죽리	5.1	5.6	12	1.2	0.015	토지계	Ia	Ib	코엔텍알앤씨
1537	수풍	보성군 조성면 덕산리	13.0	33.1	12	1.5	0.057	토지계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1538	은행	보성군 회천면 서당리	10.7	18.2	12	2.4	0.060	토지계	Ib	IV	코엔텍알앤씨
1539	평촌	보성군 보성읍 쾌상리	32.0	123.8	12	1.0	0.017	토지계	Ia	Ib	코엔텍알앤씨
1540	효산	화순군 도곡면 효산리	10.9	7.1	12	3.7	0.096	토지계	II	IV	코엔텍알앤씨
1541	대곡	화순군 도곡면 대곡리	8.0	10.0	12	2.5	0.116	토지계	Ib	V	코엔텍알앤씨

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 일	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1542	월곡1	화순군 도곡면 월곡리	3.6	3.5	12	3.1	0.088	토지계	II	IV	코엔텍알앤씨
1543	월곡2	화순군 도곡면 월곡리	9.4	50.0	12	2.6	0.215	토지계	Ib	VI	코엔텍알앤씨
1544	성곡	화순군 도곡면 월곡리	8.7	147.0	12	3.4	0.157	토지계	II	VI	코엔텍알앤씨
1545	양정	화순군 도곡면 월곡리	3.2	10.2	12	3.4	0.168	토지계	II	VI	코엔텍알앤씨
1546	서유	화순군 북면 서유리	7.6	55.0	12	1.2	0.006	토지계	Ia	Ia	코엔텍알앤씨
1547	동유	화순군 북면 서유리	3.8	15.2	12	1.2	0.059	토지계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1548	원리	화순군 북면 원리	8.3	57.0	12	2.4	0.028	토지계	Ib	II	코엔텍알앤씨
1549	노기1	화순군 북면 노기리	4.0	18.4	12	1.5	0.033	토지계	Ia	III	코엔텍알앤씨
1550	길성	화순군 북면 길성리	5.2	16.2	12	2.7	0.029	토지계	Ib	II	코엔텍알앤씨
1551	벽송1	화순군 남면 벽송리	10.5	21.1	12	3.9	0.067	토지계	II	IV	코엔텍알앤씨
1552	벽송2	화순군 남면 벽송리	11.0	16.7	12	3.4	0.085	토지계	II	IV	코엔텍알앤씨
1553	대곡	화순군 남면 대곡리	19.5	61.1	12	3.3	0.012	토지계	II	Ib	코엔텍알앤씨
1554	검산	화순군 남면 검산리	11.6	12.2	12	3.2	0.095	토지계	II	IV	코엔텍알앤씨
1555	용리	화순군 남면 용리	12.0	36.0	12	4.4	0.045	토지계	III	III	코엔텍알앤씨
1556	우평	화순군 동면 장동리	3.8	3.5	12	7.2	0.046	토지계	V	III	코엔텍알앤씨
1557	쌍봉	화순군 이양면 쌍봉리	6.0	34.5	12	1.2	0.066	토지계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1558	연화	화순군 이양면 연화리	15.0	20.0	12	0.9	0.052	토지계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1559	운산	화순군 남면 검산리	5.5	10.6	12	4.0	0.026	토지계	II	II	코엔텍알앤씨
1560	이양	화순군 이양면 이양리	3.8	20.0	12	1.5	0.053	토지계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1561	구례	화순군 이양면 구례리	3.5	9.1	12	0.6	0.040	토지계	Ia	III	코엔텍알앤씨
1562	송단	화순군 북면 송단리	8.3	30.7	12	1.2	0.031	토지계	Ia	III	코엔텍알앤씨
1563	사수	화순군 남면 사수리	8.4	15.0	12	3.9	0.025	토지계	II	II	코엔텍알앤씨
1564	주산	화순군 남면 주산리	7.8	12.0	12	4.1	0.048	토지계	III	III	코엔텍알앤씨
1565	오성	화순군 동면 서성리	6.9	27.5	12	7.1	0.039	토지계	V	III	코엔텍알앤씨
1566	매정	화순군 이양면 매정리	3.8	4.0	12	0.8	0.051	토지계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1567	증리	화순군 이양면 증리	10.0	114.3	12	1.1	0.029	토지계	Ia	II	코엔텍알앤씨
1568	와천	화순군 북면 와천리	3.4	22.1	12	0.4	0.021	토지계	Ia	II	코엔텍알앤씨
1569	경치	화순군 동면 경치리	12.9	118.0	12	5.2	0.086	토지계	IV	IV	코엔텍알앤씨
1570	초방	화순군 이양면 초방리	10.0	61.8	12	1.0	0.039	토지계	Ia	III	코엔텍알앤씨
1571	송암	화순군 남면 다산리	13.4	100.0	12	3.1	0.032	토지계	II	III	코엔텍알앤씨
1572	야동	화순군 남면 용리	6.0	24.0	12	6.9	0.033	토지계	V	III	코엔텍알앤씨
1573	목곡1	화순군 이양면 목곡리	12.0	52.0	12	1.4	0.043	토지계	Ia	III	코엔텍알앤씨
1574	오룡	화순군 남면 장전리	11.4	60.0	12	3.7	0.073	토지계	II	IV	코엔텍알앤씨
1575	운곡	화순군 동면 운농리	6.6	17.6	12	6.9	0.025	토지계	V	II	코엔텍알앤씨
1576	청궁	화순군 동면 서성리	5.3	16.2	12	6.9	0.100	토지계	V	IV	코엔텍알앤씨
1577	목곡2	화순군 이양면 목곡리	10.0	62.0	12	1.2	0.049	토지계	Ia	III	코엔텍알앤씨
1578	노기2	화순군 북면 노기리	19.0	180.0	12	1.3	0.012	토지계	Ia	Ib	코엔텍알앤씨
1579	북동	장흥군 장동면 북교리	17.0	10.0	12	3.0	0.052	토지계	Ib	IV	농어촌연구원

번호	시설명	소재지	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사월	수질 (mg/L)		주오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1580	만수	장흥군 장동면 만년리	8.0	5.0	12	5.1	0.142	생활계	IV	V	농어촌연구원
1581	거개	장흥군 장동면 용곡리	2.0	2.4	12	1.6	0.017	토지계	Ia	Ib	농어촌연구원
1582	청용	장흥군 장평면 청용리	8.0	5.0	12	3.0	0.071	토지계	Ib	IV	농어촌연구원
1583	선정	장흥군 장평면 선정리	6.4	3.5	12	2.9	0.025	토지계	Ib	II	농어촌연구원
1584	축내	장흥군 장평면 축내리	14.4	11.0	12	2.5	0.056	토지계	Ib	IV	농어촌연구원
1585	내동	장흥군 장평면 임리	7.2	6.0	12	1.9	0.096	토지계	Ia	IV	농어촌연구원
1586	금장	장흥군 부산면 금자리	3.2	5.0	12	0.4	0.095	토지계	Ia	IV	농어촌연구원
1587	사곡	장흥군 부산면 호계리	13.7	17.0	12	1.7	0.107	토지계	Ia	V	농어촌연구원
1588	거동	장흥군 부산면 구룡리	18.2	9.0	12	1.5	0.011	토지계	Ia	Ib	농어촌연구원
1589	이곡	장흥군 부산면 호계리	18.7	38.0	12	0.9	0.004	토지계	Ia	Ia	농어촌연구원
1590	내동	장흥군 부산면 내안리	3.6	1.0	12	1.9	0.016	토지계	Ia	Ib	농어촌연구원
1591	효자	장흥군 부산면 금자리	3.7	7.0	12	4.6	0.099	토지계	III	IV	농어촌연구원
1592	월만	장흥군 부산면 호계리	15.3	7.5	12	5.3	0.008	토지계	IV	Ia	농어촌연구원
1593	복흥	장흥군 장평면 복흥리	5.5	13.0	12	1.1	0.046	토지계	Ia	III	농어촌연구원
1594	죽동	장흥군 장평면 녹양리	9.8	3.0	12	0.8	0.023	토지계	Ia	II	농어촌연구원
1595	금곡	장흥군 유치면 반월리	10.4	10.0	12	0.9	0.040	토지계	Ia	III	농어촌연구원
1596	신월	장흥군 장동면 북교리	4.0	3.0	12	3.2	0.029	토지계	II	II	농어촌연구원
1597	만년	장흥군 장동면 만년리	15.0	16.0	12	5.3	0.007	토지계	IV	Ia	농어촌연구원
1598	빈치	장흥군 부산면 유량리	10.7	15.0	12	2.8	0.132	토지계	Ib	V	농어촌연구원
1599	병동	장흥군 장평면 병동리	15.4	87.0	12	2.3	0.068	토지계	Ib	IV	농어촌연구원
1600	석교	장흥군 장동면 북교리	12.9	31.0	12	0.9	0.033	토지계	Ia	III	농어촌연구원
1601	용강	장흥군 장평면 용강리	5.5	41.0	12	0.7	0.019	토지계	Ia	Ib	농어촌연구원
1602	밤제	장흥군 유치면 관동리	6.0	7.0	12	1.7	0.036	토지계	Ia	III	농어촌연구원
1603	상촌	장흥군 유치면 조양리	16.0	31.0	12	1.8	0.021	토지계	Ia	II	농어촌연구원
1604	외반	장흥군 장동면 반산리	32.0	30.0	12	1.2	0.101	토지계	Ia	V	농어촌연구원
1605	용반	장흥군 부산면 용반리	14.4	21.0	12	4.4	0.036	토지계	III	III	농어촌연구원
1606	수암2	강진군 성전면 수양리	5.0	1.6	12	2.0	0.007	토지계	Ia	Ia	코엔텍알앤씨
1607	수암3	강진군 성전면 명산리	19.0	10.2	12	3.6	0.057	토지계	II	IV	코엔텍알앤씨
1608	좌척	강진군 옴천면 기좌리	9.0	14.5	12	1.4	0.014	토지계	Ia	Ib	코엔텍알앤씨
1609	보전	강진군 강진읍 춘전리	26.0	22.0	12	1.9	0.008	토지계	Ia	Ia	코엔텍알앤씨
1610	부춘	강진군 강진읍 춘전리	20.0	18.0	12	2.0	0.002	토지계	Ia	Ia	코엔텍알앤씨
1611	아양	강진군 강진읍 임천리	30.0	47.2	12	2.1	0.088	토지계	Ib	IV	코엔텍알앤씨
1612	쌍덕	강진군 군동면 쌍덕리	20.0	18.0	12	3.1	0.084	토지계	II	IV	코엔텍알앤씨
1613	라천	강진군 군동면 라천리	40.0	71.0	12	1.7	0.006	토지계	Ia	Ia	코엔텍알앤씨
1614	생동	강진군 군동면 파산리	20.0	6.7	12	3.0	0.027	토지계	II	II	코엔텍알앤씨
1615	상고	강진군 병영면 상고리	6.0	10.0	12	1.9	0.040	토지계	Ia	III	코엔텍알앤씨
1616	만복	강진군 칠량면 영복리	40.0	46.5	12	4.5	0.002	토지계	III	Ia	코엔텍알앤씨
1617	아산	강진군 칠량면 장계리	20.0	23.0	12	4.6	0.057	토지계	III	IV	코엔텍알앤씨

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1618	동백	강진군 칠량면 동백리	40.0	31.8	12	5.2	0.033	토지계	IV	III	코엔텍알앤씨
1619	용문	강진군 대구면 용운리	25.0	156.6	12	1.6	0.001	토지계	Ia	Ia	코엔텍알앤씨
1620	연봉	강진군 옴천면 영산리	15.0	20.0	12	4.2	0.043	토지계	III	III	코엔텍알앤씨
1621	학동	강진군 작천면 갈동리	25.0	23.9	12	3.6	0.029	토지계	II	II	코엔텍알앤씨
1622	벽송	강진군 칠량면 동백리	20.0	23.0	12	5.6	0.014	토지계	IV	Ib	코엔텍알앤씨
1623	메주골	강진군 성전면 송월리	9.0	11.0	12	1.7	0.008	토지계	Ia	Ia	코엔텍알앤씨
1624	한림	강진군 병영면 한학리	10.0	15.1	12	3.9	0.045	토지계	II	III	코엔텍알앤씨
1625	송현1	강진군 강진읍 송덕리	37.0	27.8	12	1.8	0.016	토지계	Ia	Ib	코엔텍알앤씨
1626	송현2	강진군 강진읍 송덕리	22.3	32.0	12	3.5	0.011	토지계	II	Ib	코엔텍알앤씨
1627	묘암	강진군 군동면 장산리	47.0	70.6	12	3.5	0.004	토지계	II	Ia	코엔텍알앤씨
1628	장계	강진군 칠량면 장계리	40.0	31.1	12	4.7	0.008	토지계	III	Ia	코엔텍알앤씨
1629	민등	강진군 대구면 수동리	30.0	31.2	12	4.5	0.008	토지계	III	Ia	코엔텍알앤씨
1630	저두	강진군 대구면 저두리	20.0	22.1	12	4.0	0.004	토지계	II	Ia	코엔텍알앤씨
1631	청룡	강진군 도암면 덕서리	20.0	16.3	12	3.1	0.003	토지계	II	Ia	코엔텍알앤씨
1632	도림1	강진군 성전면 도림리	9.0	15.8	12	3.0	0.001	토지계	Ib	Ia	코엔텍알앤씨
1633	도림2	강진군 성전면 도림리	6.0	8.9	12	1.6	0.043	토지계	Ia	III	코엔텍알앤씨
1634	수암4	강진군 성전면 수양리	5.0	2.0	12	2.0	0.001	토지계	Ia	Ia	코엔텍알앤씨
1635	제전	강진군 성전면 월평리	10.0	4.3	12	3.1	0.007	토지계	II	Ia	코엔텍알앤씨
1636	관서	강진군 성전면 금당리	13.0	14.5	12	4.0	0.007	토지계	II	Ia	코엔텍알앤씨
1637	거목	강진군 성전면 금당리	15.0	17.0	12	2.2	0.005	토지계	Ib	Ia	코엔텍알앤씨
1638	장등	강진군 성전면 도림리	10.0	17.0	12	1.9	0.008	토지계	Ia	Ia	코엔텍알앤씨
1639	구곡1	강진군 대구면 구수리	27.0	10.0	12	5.4	0.003	토지계	IV	Ia	코엔텍알앤씨
1640	계라	강진군 도암면 계라리	35.0	40.2	12	1.9	0.046	토지계	Ia	III	코엔텍알앤씨
1641	월송	강진군 성전면 송월리	15.0	25.9	12	2.0	0.006	토지계	Ia	Ia	코엔텍알앤씨
1642	금당	강진군 성전면 금당리	15.0	31.6	12	3.8	0.017	토지계	II	Ib	코엔텍알앤씨
1643	동막	강진군 옴천면 황막리	19.0	40.4	12	2.3	0.020	토지계	Ib	Ib	코엔텍알앤씨
1644	만세2	강진군 도암면 덕서리	21.9	17.0	12	3.5	0.001	토지계	II	Ia	코엔텍알앤씨
1645	금당2	강진군 성전면 금당리	11.0	32.0	12	2.9	0.012	토지계	Ib	Ib	코엔텍알앤씨
1646	저두2	강진군 대구면 저두리	31.0	193.0	12	3.6	0.009	토지계	II	Ia	코엔텍알앤씨
1647	안동1	해남군 해남읍 안동리	9.3	19.9	12	3.9	0.096	토지계	II	IV	농어촌연구원
1648	안동2	해남군 해남읍 안동리	22.0	55.0	12	4.0	0.102	토지계	II	V	농어촌연구원
1649	복평	해남군 해남읍 복평리	10.1	23.3	12	3.1	0.025	토지계	II	II	농어촌연구원
1650	항리	해남군 삼산면 신흥리	14.7	41.1	12	4.2	0.207	토지계	III	VI	농어촌연구원
1651	금산	해남군 삼산면 창리	11.5	35.0	12	4.1	0.031	토지계	III	III	농어촌연구원
1652	저산	해남군 삼산면 송정리	11.4	20.0	12	4.4	0.068	생활계	III	IV	농어촌연구원
1653	송정	해남군 삼산면 송정리	20.6	20.0	12	2.0	0.066	토지계	Ia	IV	농어촌연구원
1654	목신	해남군 삼산면 원진리	24.1	22.5	12	3.9	0.044	토지계	II	III	농어촌연구원
1655	상가(삼산)	해남군 옥천면 백호리	6.3	4.6	12	4.3	0.032	토지계	III	III	농어촌연구원

번호	시설명	소재지	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사월	수질 (mg/L)		주오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1656	강정	해남군 옥천면 백호리	5.0	25.9	12	3.5	0.003	토지계	II	Ia	농어촌연구원
1657	청신	해남군 옥천면 대산리	11.9	64.8	12	4.1	0.074	토지계	III	IV	농어촌연구원
1658	용정	해남군 해남읍 용정리	21.7	48.7	12	5.0	0.033	토지계	III	III	농어촌연구원
1659	영안	해남군 옥천면 영신리	19.8	33.0	12	3.1	0.041	산업계	II	III	농어촌연구원
1660	용동	해남군 옥천면 용동리	13.9	51.0	12	1.2	0.018	토지계	Ia	Ib	농어촌연구원
1661	마고	해남군 옥천면 송산리	5.0	6.8	12	1.4	0.041	토지계	Ia	III	농어촌연구원
1662	상가	해남군 옥천면 백호리	2.0	16.2	12	4.3	0.032	토지계	III	III	농어촌연구원
1663	삼성	해남군 북일면 흥촌리	4.0	19.0	12	4.6	0.007	토지계	III	Ia	농어촌연구원
1664	신방	해남군 북일면 방산리	12.0	23.2	12	5.5	0.009	토지계	IV	Ia	농어촌연구원
1665	금당	해남군 북일면 금당리	5.0	13.5	12	1.9	0.053	토지계	Ia	IV	농어촌연구원
1666	월신	해남군 계곡면 법곡리	13.7	22.0	12	0.5	0.080	토지계	Ia	IV	농어촌연구원
1667	고암	해남군 마산면 용전리	14.0	31.0	12	4.0	0.056	토지계	II	IV	농어촌연구원
1668	호교	해남군 마산면 용전리	18.7	32.5	12	5.8	0.072	토지계	IV	IV	농어촌연구원
1669	석장	해남군 마산면 화내리	4.0	21.6	12	5.3	0.053	토지계	IV	IV	농어촌연구원
1670	금자1	해남군 마산면 학의리	13.7	23.4	12	4.1	0.157	토지계	III	VI	농어촌연구원
1671	덕인	해남군 마산면 노하리	9.8	16.4	12	2.7	0.017	토지계	Ib	Ib	농어촌연구원
1672	증의2	해남군 황산면 한자리	3.8	10.8	12	2.7	0.033	생활계	Ib	III	농어촌연구원
1673	평덕2	해남군 황산면 관촌리	3.0	11.0	12	4.2	0.072	토지계	III	IV	농어촌연구원
1674	충신	해남군 황산면 외입리	5.0	21.0	12	5.2	0.150	토지계	IV	V	농어촌연구원
1675	우항	해남군 황산면 우항리	10.0	16.0	12	5.4	0.575	토지계	IV	VI	농어촌연구원
1676	배독1	해남군 황산면 관촌리	5.0	19.0	12	5.2	0.082	토지계	IV	IV	농어촌연구원
1677	여수	해남군 계곡면 방촌리	10.0	18.3	12	1.4	0.046	토지계	Ia	III	농어촌연구원
1678	외호	해남군 마산면 외호리	19.0	50.4	12	2.5	0.025	토지계	Ib	II	농어촌연구원
1679	가성	해남군 옥천면 백호리	5.2	18.0	12	1.8	0.049	토지계	Ia	III	농어촌연구원
1680	유목	해남군 마산면 상등리	7.2	6.5	12	3.7	0.047	토지계	II	III	농어촌연구원
1681	용반	해남군 마산면 용전리	9.1	6.3	12	4.4	0.063	토지계	III	IV	농어촌연구원
1682	소은	해남군 계곡면 신평리	11.0	21.2	12	1.6	0.018	토지계	Ia	Ib	농어촌연구원
1683	양지	해남군 마산면 화내리	6.9	14.0	12	1.3	0.036	토지계	Ia	III	농어촌연구원
1684	학동	해남군 해남읍 구교리	3.2	12.3	12	3.6	0.018	토지계	II	Ib	농어촌연구원
1685	남송2	해남군 해남읍 연동리	12.8	16.8	12	3.3	0.079	토지계	II	IV	농어촌연구원
1686	월교	해남군 해남읍 내사리	23.0	84.0	12	3.0	0.059	토지계	Ib	IV	농어촌연구원
1687	길호	해남군 해남읍 북평리	6.2	16.3	12	3.5	0.042	토지계	II	III	농어촌연구원
1688	봉학	해남군 삼산면 봉학리	10.8	3.0	12	6.2	0.067	토지계	V	IV	농어촌연구원
1689	태인	해남군 계곡면 당산리	0.0	10.0	12	1.5	0.006	토지계	Ia	Ia	농어촌연구원
1690	자동	해남군 마산면 연구리	3.8	14.4	12	1.3	0.078	토지계	Ia	IV	농어촌연구원
1691	오천	해남군 해남읍 백야리	10.5	13.3	12	3.6	0.103	토지계	II	V	농어촌연구원
1692	백야	해남군 해남읍 백야리	10.4	26.0	12	4.5	0.003	토지계	III	Ia	농어촌연구원
1693	기동	해남군 해남읍 내사리	12.8	44.0	12	5.3	0.203	토지계	IV	VI	농어촌연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1694	부호	해남군 해남읍 내사리	5.5	6.5	12	3.7	0.047	토지계	II	III	농어촌연구원
1695	남천	해남군 해남읍 용정리	8.6	14.4	12	3.2	0.029	토지계	II	II	농어촌연구원
1696	방축	해남군 삼산면 창리	17.2	12.0	12	1.5	0.070	토지계	Ia	IV	농어촌연구원
1697	수림	해남군 삼산면 원진리	7.0	20.0	12	1.6	0.041	토지계	Ia	III	농어촌연구원
1698	흥촌	해남군 북일면 흥촌리	5.0	6.9	12	3.0	0.015	토지계	Ib	Ib	농어촌연구원
1699	수동	해남군 북일면 운전리	5.0	17.0	12	3.8	0.038	토지계	II	III	농어촌연구원
1700	장산2	해남군 계곡면 법곡리	6.0	6.2	12	0.5	0.011	토지계	Ia	Ib	농어촌연구원
1701	강절	해남군 계곡면 강절리	8.0	43.0	12	0.6	0.009	토지계	Ia	Ia	농어촌연구원
1702	당산	해남군 계곡면 당산리	5.4	4.8	12	1.6	0.001	토지계	Ia	Ia	농어촌연구원
1703	선진	해남군 계곡면 선진리	7.3	17.0	12	0.6	0.034	토지계	Ia	III	농어촌연구원
1704	마고	해남군 계곡면 방춘리	10.0	15.7	12	3.3	0.035	토지계	II	III	농어촌연구원
1705	항죽1	해남군 계곡면 항죽리	15.5	46.0	12	1.8	0.008	토지계	Ia	Ia	농어촌연구원
1706	항죽2	해남군 계곡면 항죽리	6.6	16.7	12	1.2	0.001	토지계	Ia	Ia	농어촌연구원
1707	장성2	해남군 마산면 상등리	5.0	13.2	12	2.1	0.009	토지계	Ib	Ia	농어촌연구원
1708	용전2	해남군 마산면 용전리	5.9	16.0	12	4.5	0.022	토지계	III	II	농어촌연구원
1709	월산	해남군 마산면 송석리	6.1	26.2	12	0.7	0.012	토지계	Ia	Ib	농어촌연구원
1710	노하	해남군 마산면 노하리	11.7	23.0	12	3.6	0.039	토지계	II	III	농어촌연구원
1711	금자2	해남군 마산면 학의리	13.8	17.8	12	4.8	0.118	토지계	III	V	농어촌연구원
1712	금자4	해남군 마산면 학의리	0.0	4.6	12	5.0	0.099	토지계	III	IV	농어촌연구원
1713	오호1	해남군 마산면 학의리	12.1	6.4	12	4.0	0.117	토지계	II	V	농어촌연구원
1714	학의	해남군 마산면 학의리	9.4	11.0	12	3.4	0.084	생활계	II	IV	농어촌연구원
1715	삼호	해남군 황산면 옥동리	6.7	27.0	12	0.3	0.006	토지계	Ia	Ia	농어촌연구원
1716	신정	해남군 황산면 한자리	3.0	10.0	12	2.3	0.316	토지계	Ib	VI	농어촌연구원
1717	만년	해남군 황산면 송호리	12.0	12.8	12	0.5	0.209	토지계	Ia	VI	농어촌연구원
1718	산소	해남군 황산면 한자리	5.0	9.4	12	5.3	0.243	토지계	IV	VI	농어촌연구원
1719	와등2	해남군 황산면 연호리	3.0	4.2	12	4.4	0.085	토지계	III	IV	농어촌연구원
1720	장안	해남군 황산면 옥동리	0.0	4.8	12	3.9	0.075	생활계	II	IV	농어촌연구원
1721	관두	해남군 황산면 우항리	4.0	11.6	12	6.8	0.302	토지계	V	VI	농어촌연구원
1722	배독2	해남군 황산면 관춘리	0.0	21.6	12	5.2	0.029	토지계	IV	II	농어촌연구원
1723	초월	해남군 황산면 남리리	3.0	1.9	12	3.2	0.177	토지계	II	VI	농어촌연구원
1724	송정	해남군 삼산면 창리	3.0	5.3	12	3.1	0.052	토지계	II	IV	농어촌연구원
1725	신흥	해남군 삼산면 신흥리	2.3	9.0	12	4.2	0.151	토지계	III	VI	농어촌연구원
1726	신안	해남군 해남읍 신안리	4.2	6.2	12	2.8	0.021	토지계	Ib	II	농어촌연구원
1727	내동	해남군 옥천면 신계리	14.2	31.8	12	2.5	0.003	토지계	Ib	Ia	농어촌연구원
1728	사촌	해남군 계곡면 강절리	12.0	19.0	12	1.5	0.003	토지계	Ia	Ia	농어촌연구원
1729	도토제	해남군 삼산면 송정리	6.4	16.6	12	0.8	0.111	토지계	Ia	V	농어촌연구원
1730	신기	해남군 계곡면 당산리	11.0	36.0	12	0.5	0.015	토지계	Ia	Ib	농어촌연구원
1731	남송1	해남군 해남읍 연동리	5.2	4.7	12	3.5	0.129	토지계	II	V	농어촌연구원

번호	시설명	소재지	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사월	수질 (mg/L)		주오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1732	장활	해남군 해남읍 내사리	10.9	25.1	12	4.0	0.052	토지계	II	IV	농어촌연구원
1733	용전	해남군 마산면 용전리	9.0	43.3	12	4.0	0.146	토지계	II	V	농어촌연구원
1734	연당	해남군 황산면 연당리	12.0	39.0	12	7.5	0.434	토지계	V	VI	농어촌연구원
1735	부곡	해남군 황산면 부곡리	3.0	5.0	12	7.5	0.185	토지계	V	VI	농어촌연구원
1736	모정1	영암군 금정면 안노리	7.0	25.2	12	2.8	0.020	토지계	Ib	Ib	농어촌연구원
1737	옥정	영암군 신북면 명동리	6.0	14.4	12	6.0	0.083	토지계	IV	IV	농어촌연구원
1738	호동	영암군 신북면 월지리	8.1	22.5	12	3.7	0.063	토지계	II	IV	농어촌연구원
1739	사정	영암군 시종면 구산리	13.0	40.9	12	4.2	0.096	토지계	III	IV	농어촌연구원
1740	성덕	영암군 도포면 성산리	16.6	15.7	12	4.8	0.068	토지계	III	IV	농어촌연구원
1741	소산	영암군 서호면 태백리	7.4	26.8	12	4.4	0.054	토지계	III	IV	농어촌연구원
1742	내곡1	영암군 서호면 성재리	6.0	16.5	12	4.5	0.431	토지계	III	VI	농어촌연구원
1743	제각	영암군 학산면 용산리	6.6	15.0	12	3.0	0.009	토지계	Ib	Ia	농어촌연구원
1744	광암1	영암군 학산면 학계리	4.0	18.6	12	1.2	0.011	토지계	Ia	Ib	농어촌연구원
1745	광암2	영암군 학산면 학계리	3.2	2.1	12	1.1	0.000	토지계	Ia	Ia	농어촌연구원
1746	오산2	영암군 군서면 마산리	3.0	10.2	12	2.9	0.075	토지계	Ib	IV	농어촌연구원
1747	모정2	영암군 금정면 안노리	9.8	14.7	12	1.8	0.017	생활계	Ia	Ib	농어촌연구원
1748	노동	영암군 서호면 청용리	30.0	139.9	12	3.2	0.024	토지계	II	II	농어촌연구원
1749	송산	영암군 시종면 월송리	8.8	9.8	12	4.3	0.053	토지계	III	IV	농어촌연구원
1750	월목	영암군 도포면 월항리	4.6	5.0	12	4.7	0.257	생활계	III	VI	농어촌연구원
1751	죽정	영암군 군서면 도갑리	3.7	12.9	12	4.4	0.002	토지계	III	Ia	농어촌연구원
1752	내곡2	영암군 서호면 성재리	7.0	28.0	12	4.5	0.387	토지계	III	VI	농어촌연구원
1753	호동	영암군 학산면 묵동리	5.0	10.5	12	2.2	0.001	토지계	Ib	Ia	농어촌연구원
1754	냉천2	영암군 금정면 연보리	29.8	54.4	12	1.6	0.009	토지계	Ia	Ia	농어촌연구원
1755	월동	영암군 금정면 안노리	10.6	36.9	12	2.7	0.001	토지계	Ib	Ia	농어촌연구원
1756	세류	영암군 금정면 세류리	18.0	41.6	12	1.4	0.012	토지계	Ia	Ib	농어촌연구원
1757	반계	영암군 금정면 남송리	9.0	36.9	12	3.3	0.018	토지계	II	Ib	농어촌연구원
1758	유천	영암군 학산면 상월리	12.7	35.1	12	3.3	0.001	토지계	II	Ia	농어촌연구원
1759	가막	영암군 신북면 장산리	18.0	44.0	12	2.5	0.007	토지계	Ib	Ia	농어촌연구원
1760	학계	영암군 학산면 학계리	12.0	3.1	12	1.7	0.007	토지계	Ia	Ia	농어촌연구원
1761	학송	영암군 영암읍 학송리	23.0	36.8	12	1.5	0.053	축산계	Ia	IV	농어촌연구원
1762	명동	영암군 신북면 명동리	23.0	175.0	12	5.0	0.005	토지계	III	Ia	농어촌연구원
1763	쌍효	영암군 금정면 쌍효리	30.0	141.6	12	1.6	0.002	토지계	Ia	Ia	농어촌연구원
1764	용산	영암군 신북면 용산리	35.0	199.5	12	3.2	0.010	토지계	II	Ia	농어촌연구원
1765	관동	무안군 삼향면 유교리	22.7	30.4	12	3.7	0.112	토지계	II	V	농어촌연구원
1766	곽단	무안군 삼향면 지산리	22.3	9.9	12	3.9	0.221	생활계	II	VI	농어촌연구원
1767	월호	무안군 삼향면 지산리	26.4	11.6	12	3.1	0.039	생활계	II	III	농어촌연구원
1768	귀학	무안군 몽탄면 귀학리	35.0	18.5	12	4.0	0.057	토지계	II	IV	농어촌연구원
1769	죽전	무안군 몽탄면 봉명리	21.3	9.3	12	3.4	0.087	토지계	II	IV	농어촌연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1770	매산	함평군 신광면 가덕리	10.0	15.8	12	3.9	0.240	토지계	II	VI	농어촌연구원
1771	호덕	함평군 신광면 삼덕리	7.8	10.4	12	3.6	0.007	토지계	II	Ia	농어촌연구원
1772	정자동	함평군 학교면 죽정리	8.0	4.4	12	5.9	0.032	토지계	IV	III	농어촌연구원
1773	호암	함평군 학교면 죽정리	10.8	32.8	12	5.9	0.032	토지계	IV	III	농어촌연구원
1774	화계	함평군 엄다면 신계리	15.0	13.1	12	3.9	0.137	토지계	II	V	농어촌연구원
1775	용동	함평군 엄다면 성천리	10.0	10.9	12	3.9	0.078	토지계	II	IV	농어촌연구원
1776	곡창	함평군 학교면 곡창리	8.0	12.5	12	5.7	0.016	토지계	IV	Ib	농어촌연구원
1777	신계	함평군 엄다면 신계리	18.0	25.9	12	4.4	0.074	토지계	III	IV	농어촌연구원
1778	성산	함평군 엄다면 엄다리	12.0	2.6	12	9.1	0.745	생활계	VI	VI	농어촌연구원
1779	성남	함평군 엄다면 신계리	10.0	9.8	12	0.4	0.032	토지계	Ia	III	농어촌연구원
1780	대곡	함평군 학교면 곡창리	5.0	9.4	12	5.8	0.022	토지계	IV	II	농어촌연구원
1781	용호	함평군 엄다면 영흥리	14.0	6.8	12	5.5	0.017	토지계	IV	Ib	농어촌연구원
1782	운제	함평군 신광면 백운리	12.0	18.3	12	4.1	0.029	토지계	III	II	농어촌연구원
1783	미출	함평군 신광면 유천리	3.3	11.0	12	3.8	0.546	토지계	II	VI	농어촌연구원
1784	학천	함평군 신광면 유천리	10.0	11.3	12	3.9	0.239	토지계	II	VI	농어촌연구원
1785	덕천	함평군 신광면 삼덕리	9.2	4.7	12	4.7	0.068	토지계	III	IV	농어촌연구원
1786	신기	함평군 신광면 백운리	10.0	14.4	12	3.5	0.035	토지계	II	III	농어촌연구원
1787	노상	함평군 엄다면 송로리	5.0	0.9	12	4.1	0.032	토지계	III	III	농어촌연구원
1788	일재	함평군 엄다면 송로리	7.0	17.0	12	8.7	0.010	토지계	VI	Ia	농어촌연구원
1789	수정	함평군 신광면 동정리	14.0	30.0	12	4.1	0.016	토지계	III	Ib	농어촌연구원
1790	덕동3	함평군 신광면 원산리	4.3	12.0	12	3.5	0.008	토지계	II	Ia	농어촌연구원
1791	학동	함평군 신광면 원산리	4.6	20.1	12	3.5	0.016	토지계	II	Ib	농어촌연구원
1792	덕산	함평군 신광면 삼덕리	3.1	11.0	12	4.6	0.033	토지계	III	III	농어촌연구원
1793	복치	함평군 신광면 복흥리	12.0	13.9	12	4.0	0.011	토지계	II	Ib	농어촌연구원
1794	냉천	함평군 신광면 동정리	3.3	6.2	12	2.8	0.138	토지계	Ib	V	농어촌연구원
1795	해산	함평군 신광면 원산리	0.0	8.0	12	3.2	0.014	토지계	II	Ib	농어촌연구원
1796	덕동2	함평군 신광면 원산리	8.0	4.9	12	3.3	0.020	토지계	II	Ib	농어촌연구원
1797	석계	함평군 신광면 복흥리	10.0	11.0	12	2.8	0.017	토지계	Ib	Ib	농어촌연구원
1798	월남	함평군 신광면 원산리	19.4	18.5	12	3.3	0.006	토지계	II	Ia	농어촌연구원
1799	광진	함평군 학교면 고막리	12.0	17.9	12	4.4	0.027	토지계	III	II	농어촌연구원
1800	보여	함평군 신광면 보여리	13.3	32.5	12	2.9	0.021	토지계	Ib	II	농어촌연구원
1801	방우	함평군 학교면 금송리	10.0	21.9	12	4.5	0.199	토지계	III	VI	농어촌연구원
1802	영화정	함평군 엄다면 삼정리	18.0	28.5	12	9.7	0.015	생활계	VI	Ib	농어촌연구원
1803	동림제	함평군 학교면 석정리	16.0	72.5	12	3.9	0.199	토지계	II	VI	농어촌연구원
1804	송촌	함평군 엄다면 송로리	6.0	4.2	12	8.9	0.576	생활계	VI	VI	농어촌연구원
1805	죽정	함평군 학교면 죽정리	8.0	11.4	12	5.7	0.084	토지계	IV	IV	농어촌연구원
1806	바금	함평군 신광면 함정리	8.0	48.0	12	4.3	0.027	토지계	III	II	농어촌연구원
1807	월호제	함평군 학교면 월호리	8.0	13.0	12	4.5	0.025	토지계	III	II	농어촌연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1808	송암제	함평군 학교면 고막리	7.5	8.8	12	5.5	0.008	생활계	IV	Ia	농어촌연구원
1809	생실	영광군 불갑면 생곡리	3.0	5.2	12	4.2	0.085	토지계	III	IV	코엔텍알앤씨
1810	응봉	영광군 불갑면 응봉리	14.1	29.6	12	2.2	0.103	토지계	Ib	V	코엔텍알앤씨
1811	유봉	영광군 불갑면 금계리	10.1	34.0	12	3.4	0.067	토지계	II	IV	코엔텍알앤씨
1812	남동	영광군 군서면 남죽리	4.7	11.1	12	5.9	0.275	토지계	IV	VI	코엔텍알앤씨
1813	고참	영광군 군서면 만금리	9.1	5.6	12	5.0	0.287	토지계	IV	VI	코엔텍알앤씨
1814	해산	영광군 군서면 만금리	8.7	22.2	12	4.3	0.018	토지계	III	Ib	코엔텍알앤씨
1815	사동	영광군 군서면 마음리	11.7	103.8	12	4.3	0.123	토지계	III	V	코엔텍알앤씨
1816	영동	영광군 군서면 만곡리	4.2	20.5	12	4.8	0.025	토지계	III	II	코엔텍알앤씨
1817	압수	영광군 불갑면 모악리	21.0	87.6	12	2.8	0.007	토지계	Ib	Ia	코엔텍알앤씨
1818	만년	영광군 군서면 가사리	7.0	3.5	12	3.1	0.049	토지계	II	III	코엔텍알앤씨
1819	송금	영광군 군서면 송학리	5.4	15.2	12	5.1	0.051	토지계	IV	IV	코엔텍알앤씨
1820	백동	영광군 군서면 매산리	4.2	7.8	12	5.6	0.047	토지계	IV	III	코엔텍알앤씨
1821	월산1	영광군 불갑면 순용리	3.4	2.2	12	3.4	0.023	토지계	II	II	코엔텍알앤씨
1822	복령	영광군 불갑면 우곡리	20.0	41.0	12	2.1	0.008	토지계	Ib	Ia	코엔텍알앤씨
1823	복곡	영광군 대마면 복평리	22.6	18.0	12	2.3	0.018	토지계	Ib	Ib	코엔텍알앤씨
1824	불갑사	영광군 불갑면 모악리	19.5	67.1	12	2.8	0.017	토지계	Ib	Ib	코엔텍알앤씨
1825	건무	영광군 불갑면 건무리	6.5	42.0	12	3.1	0.094	토지계	II	IV	코엔텍알앤씨
1826	덕산	영광군 불갑면 녹산리	3.0	58.0	12	4.8	0.037	토지계	III	III	코엔텍알앤씨
1827	신정	영광군 묘량면 신천리	4.7	3.7	12	2.7	0.033	토지계	Ib	III	코엔텍알앤씨
1828	녹동	영광군 불갑면 생곡리	2.2	5.4	12	2.3	0.128	토지계	Ib	V	코엔텍알앤씨
1829	오사	영광군 불갑면 안맹리	2.5	4.0	12	4.0	0.037	토지계	II	III	코엔텍알앤씨
1830	석산	영광군 묘량면 삼효리	4.4	7.4	12	1.3	0.014	토지계	Ia	Ib	코엔텍알앤씨
1831	궁적	영광군 묘량면 신천리	4.1	27.0	12	2.3	0.012	토지계	Ib	Ib	코엔텍알앤씨
1832	쌍운	영광군 불갑면 쌍운리	4.3	4.3	12	3.9	0.036	토지계	II	III	코엔텍알앤씨
1833	내기	영광군 군서면 보라리	7.0	14.0	12	4.7	0.169	토지계	III	VI	코엔텍알앤씨
1834	복호	영광군 군서면 만곡리	6.2	2.0	12	5.6	0.128	토지계	IV	V	코엔텍알앤씨
1835	부춘	영광군 불갑면 부춘리	6.8	13.9	12	3.0	0.045	토지계	Ib	III	코엔텍알앤씨
1836	화산	영광군 묘량면 운당리	10.0	17.6	12	5.2	0.020	토지계	IV	Ib	코엔텍알앤씨
1837	영당	영광군 묘량면 운당리	3.5	6.8	12	2.9	0.028	토지계	Ib	II	코엔텍알앤씨
1838	회복	영광군 불갑면 쌍운리	2.2	14.0	12	3.1	0.019	토지계	II	Ib	코엔텍알앤씨
1839	삼수	영광군 불갑면 자비리	6.0	7.0	12	1.4	0.009	토지계	Ia	Ia	코엔텍알앤씨
1840	장등	영광군 불갑면 자비리	14.3	165.0	12	2.9	0.028	토지계	Ib	II	코엔텍알앤씨
1841	신촌	영광군 군서면 보라리	6.0	12.0	12	5.2	0.089	토지계	IV	IV	코엔텍알앤씨
1842	마읍	영광군 군서면 마음리	9.2	9.0	12	4.3	0.157	토지계	III	VI	코엔텍알앤씨
1843	죽림	영광군 묘량면 월암리	31.2	730.0	12	2.8	0.283	토지계	Ib	VI	코엔텍알앤씨
1844	회송	영광군 군서면 보라리	2.0	17.2	12	5.0	0.171	토지계	III	VI	코엔텍알앤씨
1845	저만	영광군 불갑면 생곡리	14.1	20.0	12	3.6	0.019	토지계	II	Ib	코엔텍알앤씨

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1846	와우1	영광군 불갑면 우곡리	3.0	6.0	12	3.2	0.011	토지계	II	Ib	코엔텍알앤씨
1847	박산	영광군 불갑면 방마리	0.0	6.0	12	2.9	0.004	토지계	Ib	Ia	코엔텍알앤씨
1848	안맹1	영광군 불갑면 안맹리	0.0	2.3	12	2.0	0.042	토지계	Ib	III	코엔텍알앤씨
1849	구수	영광군 백수읍 구수리	40.0	144.0	12	3.7	0.031	토지계	II	III	코엔텍알앤씨
1850	와우2	영광군 불갑면 우곡리	0.0	2.9	12	3.6	0.012	토지계	II	Ib	코엔텍알앤씨
1851	연암	영광군 묘량면 연암리	35.0	170.1	12	2.3	0.019	토지계	Ib	Ib	코엔텍알앤씨
1852	대신	영광군 백수읍 대신리	48.0	245.0	12	5.8	0.025	토지계	IV	II	코엔텍알앤씨
1853	운당	영광군 묘량면 삼효리	13.0	9.0	12	2.7	0.007	토지계	Ib	Ia	코엔텍알앤씨
1854	황산	영광군 불갑면 건무리	5.0	28.4	12	2.8	0.008	토지계	Ib	Ia	코엔텍알앤씨
1855	난산	장성군 황룡면 맥호리	9.0	29.5	12	2.8	0.015	토지계	Ib	Ib	코엔텍알앤씨
1856	오복	장성군 북일면 박산리	8.5	8.9	12	4.2	0.012	토지계	III	Ib	코엔텍알앤씨
1857	성산	장성군 북일면 성산리	18.2	13.0	12	2.6	0.013	토지계	Ib	Ib	코엔텍알앤씨
1858	용암	장성군 북일면 성덕리	19.1	79.0	12	2.0	0.042	토지계	Ia	III	코엔텍알앤씨
1859	오현1	장성군 북이면 오월리	13.7	48.0	12	2.9	0.032	토지계	Ib	III	코엔텍알앤씨
1860	송산	장성군 북이면 오월리	15.6	74.0	12	2.7	0.020	토지계	Ib	Ib	코엔텍알앤씨
1861	조양	장성군 북이면 조양리	6.0	9.9	12	4.4	0.041	토지계	III	III	코엔텍알앤씨
1862	곶전	장성군 북하면 용두리	4.2	32.0	12	1.3	0.011	토지계	Ia	Ib	코엔텍알앤씨
1863	유태	장성군 북일면 성산리	12.4	17.5	12	2.0	0.012	토지계	Ia	Ib	코엔텍알앤씨
1864	복룡	장성군 북이면 사거리	11.9	101.0	12	3.2	0.028	토지계	II	II	코엔텍알앤씨
1865	석전	장성군 삼계면 상도리	3.2	4.8	12	5.6	0.020	토지계	IV	Ib	코엔텍알앤씨
1866	조산	장성군 삼계면 덕산리	9.3	22.8	12	1.8	0.034	토지계	Ia	III	코엔텍알앤씨
1867	염치	장성군 삼계면 내계리	10.7	6.4	12	1.9	0.005	토지계	Ia	Ia	코엔텍알앤씨
1868	와곡	장성군 황룡면 와룡리	6.4	8.5	12	2.5	0.025	토지계	Ib	II	코엔텍알앤씨
1869	금호	장성군 황룡면 금호리	7.4	14.4	12	1.6	0.009	토지계	Ia	Ia	코엔텍알앤씨
1870	용연	장성군 북일면 오산리	16.4	32.0	12	3.1	0.014	토지계	II	Ib	코엔텍알앤씨
1871	문암	장성군 북일면 문암리	8.9	35.0	12	1.3	0.177	토지계	Ia	VI	코엔텍알앤씨
1872	조산	장성군 북이면 사거리	8.0	61.5	12	1.8	0.034	토지계	Ia	III	코엔텍알앤씨
1873	덕산	장성군 삼계면 덕산리	9.5	9.2	12	1.2	0.057	토지계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1874	금량	장성군 북이면 죽청리	4.1	19.2	12	1.3	0.029	토지계	Ia	II	코엔텍알앤씨
1875	신성	장성군 북하면 신성리	12.0	68.8	12	2.8	0.013	토지계	Ib	Ib	코엔텍알앤씨
1876	부성	장성군 삼계면 부성리	9.8	42.0	12	1.8	0.002	토지계	Ia	Ia	코엔텍알앤씨
1877	목란	장성군 북이면 율덕리	8.5	44.6	12	1.5	0.018	토지계	Ia	Ib	코엔텍알앤씨
1878	가용1	완도군 완도읍 가용리	10.0	35.0	12	3.3	0.003	토지계	II	Ia	농어촌연구원
1879	월송	완도군 금일읍 월송리	10.0	35.0	12	1.6	0.035	토지계	Ia	III	농어촌연구원
1880	정도1	완도군 완도읍 정도리	9.0	38.5	12	4.3	0.015	토지계	III	Ib	농어촌연구원
1881	정도2	완도군 완도읍 정도리	9.0	8.0	12	2.9	0.034	토지계	Ib	III	농어촌연구원
1882	대신	완도군 완도읍 대신리	9.0	14.0	12	3.3	0.046	토지계	II	III	농어촌연구원
1883	장좌	완도군 완도읍 장좌리	15.0	24.0	12	2.2	0.001	토지계	Ib	Ia	농어촌연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1884	진산1	완도군 소안면 진산리	5.0	3.7	12	4.5	0.036	토지계	III	III	농어촌연구원
1885	삼두	완도군 군외면 삼두리	10.0	11.0	12	1.5	0.001	토지계	Ia	Ia	농어촌연구원
1886	가학	완도군 소안면 가학리	4.0	2.6	12	2.9	0.053	토지계	Ib	IV	농어촌연구원
1887	진산2	완도군 소안면 진산리	10.0	17.5	12	3.9	0.012	토지계	II	Ib	농어촌연구원
1888	가용2	완도군 완도읍 가용리	8.0	20.0	12	2.6	0.006	토지계	Ib	Ia	농어촌연구원
1889	황진	완도군 군외면 황진리	6.0	20.6	12	2.5	0.018	토지계	Ib	Ib	농어촌연구원
1890	갈문	완도군 군외면 대문리	10.0	10.5	12	3.6	0.008	토지계	II	Ia	농어촌연구원
1891	연산	진도군 군내면 둔전리	30.0	60.4	7	5.4	0.156	토지계	IV	VI	코엔텍알앤씨
1892	지막2	진도군 고군면 지막리	22.0	171.6	7	2.2	0.010	토지계	Ib	Ia	코엔텍알앤씨
1893	가항	진도군 의신면 연주리	7.8	3.0	7	4.7	0.026	토지계	III	II	코엔텍알앤씨
1894	관마2	진도군 지산면 관마리	15.2	31.1	7	5.0	0.035	토지계	III	III	코엔텍알앤씨
1895	고야2	진도군 지산면 고야리	3.4	5.6	7	8.5	0.129	토지계	VI	V	코엔텍알앤씨
1896	봉암	진도군 지산면 가치리	14.1	32.9	7	4.8	0.110	토지계	III	V	코엔텍알앤씨
1897	죽전	진도군 군내면 녹진리	20.0	68.0	7	3.2	0.016	토지계	II	Ib	코엔텍알앤씨
1898	관마3	진도군 지산면 관마리	9.0	9.5	7	3.1	0.021	토지계	II	II	코엔텍알앤씨
1899	고야1	진도군 지산면 고야리	9.9	44.5	7	5.1	0.101	토지계	IV	V	코엔텍알앤씨
1900	소포1	진도군 지산면 소포리	4.2	4.1	7	5.9	0.037	토지계	IV	III	코엔텍알앤씨
1901	거제	진도군 지산면 거제리	6.5	13.6	7	5.0	0.078	토지계	III	IV	코엔텍알앤씨
1902	보상1	진도군 지산면 보전리	6.5	22.5	7	6.1	0.027	토지계	V	II	코엔텍알앤씨
1903	갈두	진도군 지산면 보전리	8.0	3.9	7	5.5	0.030	토지계	IV	II	코엔텍알앤씨
1904	가학	진도군 지산면 가학리	6.0	8.2	7	5.8	0.059	토지계	IV	IV	코엔텍알앤씨
1905	송호	진도군 지산면 송호리	16.0	13.9	7	8.4	0.227	토지계	VI	VI	코엔텍알앤씨
1906	신동1	진도군 군내면 둔전리	20.0	32.0	7	3.5	0.167	토지계	II	VI	코엔텍알앤씨
1907	덕병	진도군 군내면 덕병리	23.0	27.9	7	5.4	0.073	토지계	IV	IV	코엔텍알앤씨
1908	연동	진도군 고군면 벽파리	56.0	400.0	7	3.3	0.020	토지계	II	Ib	코엔텍알앤씨
1909	사하	진도군 의신면 사천리	10.5	11.3	7	2.7	0.009	토지계	Ib	Ia	코엔텍알앤씨
1910	사곡	진도군 의신면 칠전리	10.5	73.0	7	3.0	0.011	토지계	Ib	Ib	코엔텍알앤씨
1911	가단	진도군 의신면 창포리	14.6	26.4	7	1.5	0.004	토지계	Ia	Ia	코엔텍알앤씨
1912	응덕	진도군 의신면 연주리	9.8	9.2	7	4.0	0.027	토지계	II	II	코엔텍알앤씨
1913	신정	진도군 의신면 거룡리	10.8	12.1	7	2.0	0.010	토지계	Ia	Ia	코엔텍알앤씨
1914	초상	진도군 의신면 초사리	17.4	71.7	7	4.8	0.029	토지계	III	II	코엔텍알앤씨
1915	내삼당	진도군 지산면 삼당리	8.0	10.5	7	5.7	0.019	토지계	IV	Ib	코엔텍알앤씨
1916	보하	진도군 지산면 보전리	7.0	6.7	7	5.5	0.439	토지계	IV	VI	코엔텍알앤씨
1917	송정	진도군 의신면 송정리	11.5	42.1	7	1.1	0.065	토지계	Ia	IV	코엔텍알앤씨
1918	관마1	진도군 지산면 관마리	9.9	35.3	7	6.0	0.096	토지계	V	IV	코엔텍알앤씨
1919	안치	진도군 지산면 소포리	6.0	8.4	7	7.4	0.012	토지계	V	Ib	코엔텍알앤씨
1920	외삼당2	진도군 지산면 삼당리	8.0	22.4	7	1.3	0.024	토지계	Ia	II	코엔텍알앤씨
1921	보상2	진도군 지산면 보전리	12.0	16.4	7	4.9	0.042	토지계	III	III	코엔텍알앤씨

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1922	수마	진도군 지산면 심동리	7.0	5.8	7	6.3	0.036	토지계	V	III	코엔텍알앤씨
1923	월촌	진도군 지산면 오류리	5.5	1.8	7	4.2	0.156	토지계	III	VI	코엔텍알앤씨
1924	유목	진도군 지산면 송호리	0.0	1.7	7	7.1	0.284	토지계	V	VI	코엔텍알앤씨
1925	초중	진도군 의신면 초사리	14.0	62.6	7	4.8	0.075	토지계	III	IV	코엔텍알앤씨
1926	소감정	신안군 지도읍 감정리	18.0	8.6	12	3.0	0.134	생활계	Ib	V	농어촌연구원
1927	감정	신안군 지도읍 감정리	19.3	29.9	12	3.5	0.704	생활계	II	VI	농어촌연구원
1928	백양	신안군 지도읍 광정리	7.9	21.6	12	7.0	0.484	토지계	V	VI	농어촌연구원
1929	효지	신안군 지도읍 자동리	18.0	38.7	12	5.5	0.209	토지계	IV	VI	농어촌연구원
1930	안마	신안군 지도읍 자동리	6.0	6.8	12	5.6	0.295	토지계	IV	VI	농어촌연구원
1931	태천1	신안군 지도읍 태천리	12.5	14.7	12	4.6	0.262	토지계	III	VI	농어촌연구원
1932	연화1	신안군 지도읍 태천리	7.2	17.6	12	4.9	0.426	토지계	III	VI	농어촌연구원
1933	묘동	신안군 지도읍 당촌리	9.0	13.8	12	8.0	0.139	토지계	V	V	농어촌연구원
1934	광암	신안군 증도면 증동리	8.0	24.4	12	4.6	0.045	토지계	III	III	농어촌연구원
1935	중동	신안군 증도면 증동리	17.8	40.7	12	4.8	0.064	토지계	III	IV	농어촌연구원
1936	방축	신안군 증도면 방축리	5.0	3.1	12	6.5	0.068	토지계	V	IV	농어촌연구원
1937	증북	신안군 증도면 증동리	8.9	12.6	12	6.7	0.082	생활계	V	IV	농어촌연구원
1938	곡도2	신안군 증도면 증동리	2.7	7.6	12	6.4	0.108	토지계	V	V	농어촌연구원
1939	용광	신안군 비금면 광대리	9.0	12.4	12	4.7	0.186	생활계	III	VI	농어촌연구원
1940	용소	신안군 비금면 용소리	10.3	48.7	12	6.7	1.078	생활계	V	VI	농어촌연구원
1941	가산	신안군 비금면 가산리	7.0	6.9	12	7.3	0.156	토지계	V	VI	농어촌연구원
1942	고서	신안군 비금면 고서리	4.2	4.8	12	5.2	0.050	토지계	IV	III	농어촌연구원
1943	상암	신안군 비금면 죽림리	7.0	11.7	12	4.8	0.027	토지계	III	II	농어촌연구원
1944	임리	신안군 비금면 죽림리	9.3	7.0	12	5.6	0.000	토지계	IV	Ia	농어촌연구원
1945	죽치	신안군 비금면 죽림리	11.0	10.0	12	5.0	0.141	토지계	III	V	농어촌연구원
1946	금천2	신안군 비금면 내월리	24.0	31.1	12	4.4	0.104	토지계	III	V	농어촌연구원
1947	돈북	신안군 비금면 죽림리	14.0	26.9	12	6.7	0.010	토지계	V	Ia	농어촌연구원
1948	대두	신안군 비금면 수대리	6.0	12.4	12	5.0	0.066	토지계	III	IV	농어촌연구원
1949	수도	신안군 비금면 수대리	4.6	2.3	12	5.0	0.152	토지계	III	VI	농어촌연구원
1950	수다	신안군 도초면 수다리	13.0	47.5	12	4.9	0.009	토지계	III	Ia	농어촌연구원
1951	월포	신안군 도초면 발매리	10.3	17.5	12	9.3	0.039	토지계	VI	III	농어촌연구원
1952	춘경	신안군 도초면 발매리	8.0	4.0	12	8.5	0.052	토지계	VI	IV	농어촌연구원
1953	발매	신안군 도초면 발매리	8.0	4.4	12	6.3	0.124	토지계	V	V	농어촌연구원
1954	수향1	신안군 도초면 수향리	11.7	24.2	12	8.4	0.091	토지계	VI	IV	농어촌연구원
1955	팽마당	신안군 도초면 지남리	25.0	18.4	12	7.6	0.119	토지계	V	V	농어촌연구원
1956	오류	신안군 도초면 오류리	13.0	10.4	12	6.1	0.014	토지계	V	Ib	농어촌연구원
1957	죽년2	신안군 도초면 죽연리	4.9	9.8	12	8.5	0.063	토지계	VI	IV	농어촌연구원
1958	제1호	신안군 하의면 대리	19.1	31.9	12	4.3	0.001	토지계	III	Ia	농어촌연구원
1959	제2호	신안군 하의면 대리	21.9	41.1	12	4.3	0.015	토지계	III	Ib	농어촌연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1960	북포	신안군 하의면 응곡리	13.6	79.1	12	5.4	0.066	토지계	IV	IV	농어촌연구원
1961	피촌	신안군 하의면 오림리	8.0	6.0	12	4.5	0.039	토지계	III	III	농어촌연구원
1962	어은	신안군 하의면 어은리	20.0	27.2	12	3.6	0.039	토지계	II	III	농어촌연구원
1963	오림	신안군 하의면 오림리	13.2	11.4	12	6.4	0.020	토지계	V	Ib	농어촌연구원
1964	장목	신안군 팔금면 원산리	6.0	16.9	12	4.5	0.020	토지계	III	Ib	농어촌연구원
1965	장촌3	신안군 팔금면 장촌리	4.0	3.9	12	7.5	0.057	토지계	V	IV	농어촌연구원
1966	진고	신안군 팔금면 진고리	6.0	14.0	12	5.6	0.150	토지계	IV	V	농어촌연구원
1967	신석	신안군 암태면 신석리	25.0	88.9	12	4.4	0.256	토지계	III	VI	농어촌연구원
1968	가룡2	신안군 압해읍 가룡리	5.2	31.0	12	5.9	0.372	토지계	IV	VI	농어촌연구원
1969	동촌	신안군 압해읍 학교리	11.0	15.4	12	6.6	0.202	생활계	V	VI	농어촌연구원
1970	두지	신안군 압해읍 분매리	5.1	6.5	12	5.4	0.191	토지계	IV	VI	농어촌연구원
1971	의금3	신안군 압해읍 신장리	3.0	18.3	12	7.4	0.013	생활계	V	Ib	농어촌연구원
1972	의금1	신안군 압해읍 신장리	0.0	3.8	12	7.6	0.016	토지계	V	Ib	농어촌연구원
1973	상장천	신안군 압해읍 신장리	12.6	33.4	12	6.6	0.063	토지계	V	IV	농어촌연구원
1974	의금5	신안군 압해읍 신장리	16.0	48.8	12	6.8	0.009	토지계	V	Ia	농어촌연구원
1975	의금8	신안군 압해읍 신장리	5.0	10.5	12	5.7	0.012	생활계	IV	Ib	농어촌연구원
1976	의금9	신안군 압해읍 신장리	6.0	23.0	12	8.2	0.205	토지계	VI	VI	농어촌연구원
1977	허박	신안군 하의면 어은리	13.5	39.3	12	3.6	0.015	토지계	II	Ib	농어촌연구원
1978	의금6	신안군 압해읍 신장리	5.0	13.0	12	7.2	0.412	생활계	V	VI	농어촌연구원
1979	자서	신안군 지도읍 자동리	9.1	10.6	12	5.7	0.437	생활계	IV	VI	농어촌연구원
1980	오룡1	신안군 지도읍 자동리	10.0	24.3	12	7.7	0.249	토지계	V	VI	농어촌연구원
1981	장성동	신안군 증도면 방축리	10.4	34.7	12	3.9	0.069	토지계	II	IV	농어촌연구원
1982	오룡2	신안군 지도읍 자동리	11.0	38.2	12	6.3	1.151	토지계	V	VI	농어촌연구원
1983	죽년1	신안군 도초면 죽년리	12.0	3.1	12	7.1	0.052	토지계	V	IV	농어촌연구원
1984	대심2	신안군 팔금면 대심리	7.0	7.6	12	5.9	0.115	토지계	IV	V	농어촌연구원
1985	장촌1	신안군 팔금면 장촌리	0.0	11.2	12	5.8	0.119	토지계	IV	V	농어촌연구원
1986	장감	신안군 압해읍 장감리	7.0	12.6	12	9.6	0.086	토지계	VI	IV	농어촌연구원
1987	백련	신안군 지도읍 감정리	3.3	1.7	12	5.1	0.051	토지계	IV	IV	농어촌연구원
1988	읍서	신안군 지도읍 읍내리	5.4	4.1	12	3.8	0.022	토지계	II	II	농어촌연구원
1989	장동2	신안군 지도읍 광정리	6.5	2.9	12	7.0	0.087	토지계	V	IV	농어촌연구원
1990	용교	신안군 지도읍 광정리	6.0	7.8	12	5.3	0.082	토지계	IV	IV	농어촌연구원
1991	적거	신안군 지도읍 광정리	4.2	4.8	12	6.0	0.232	토지계	IV	VI	농어촌연구원
1992	오룡3	신안군 지도읍 자동리	7.5	3.8	12	6.3	0.144	토지계	V	V	농어촌연구원
1993	태천2	신안군 지도읍 태천리	17.0	16.8	12	4.5	0.260	토지계	III	VI	농어촌연구원
1994	유동	신안군 지도읍 태천리	5.7	4.7	12	4.5	0.047	생활계	III	III	농어촌연구원
1995	진섬	신안군 지도읍 당촌리	4.2	14.9	12	7.3	0.154	토지계	V	VI	농어촌연구원
1996	후촌	신안군 지도읍 당촌리	7.0	10.4	12	6.9	0.039	토지계	V	III	농어촌연구원
1997	곡도1	신안군 증도면 증동리	5.0	13.0	12	5.9	0.077	토지계	IV	IV	농어촌연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
1998	오산	신안군 증도면 방축리	6.9	7.7	12	6.9	0.087	토지계	V	IV	농어촌연구원
1999	증서	신안군 증도면 증동리	9.0	21.4	12	6.9	0.060	토지계	V	IV	농어촌연구원
2000	대초	신안군 증도면 대초리	8.0	14.5	12	4.2	0.018	토지계	III	Ib	농어촌연구원
2001	우전	신안군 증도면 우전리	0.0	15.8	12	6.9	0.074	토지계	V	IV	농어촌연구원
2002	신교	신안군 도초면 죽연리	9.0	9.8	12	8.1	0.162	토지계	VI	VI	농어촌연구원
2003	땅골	신안군 하의면 대리	10.5	32.2	12	7.1	0.005	생활계	V	Ia	농어촌연구원
2004	오류	신안군 하의면 옹곡리	5.5	13.9	12	6.1	0.018	토지계	V	Ib	농어촌연구원
2005	대심1	신안군 팔금면 대심리	6.2	11.6	12	4.6	0.236	생활계	III	VI	농어촌연구원
2006	장촌2	신안군 팔금면 장촌리	0.0	6.8	12	6.8	0.152	축산계	V	VI	농어촌연구원
2007	월산1	신안군 팔금면 월산리	6.0	5.5	12	5.3	0.195	토지계	IV	VI	농어촌연구원
2008	익금	신안군 암태면 신석리	3.4	6.6	12	4.9	0.142	토지계	III	V	농어촌연구원
2009	오도	신안군 암태면 신석리	0.0	1.1	12	5.0	0.029	토지계	III	II	농어촌연구원
2010	송곡	신안군 암태면 송곡리	10.0	14.0	12	5.2	0.333	토지계	IV	VI	농어촌연구원
2011	해당	신안군 암태면 송곡리	4.0	2.0	12	5.1	0.078	토지계	IV	IV	농어촌연구원
2012	천진	신안군 압해읍 가룡리	3.0	2.0	12	4.7	0.186	토지계	III	VI	농어촌연구원
2013	상도	신안군 압해읍 북룡리	0.0	5.8	12	7.7	0.080	토지계	V	IV	농어촌연구원
2014	익금7	신안군 압해읍 신장리	5.0	15.6	12	6.4	0.147	생활계	V	V	농어촌연구원
2015	조비2	신안군 지도읍 감정리	11.9	10.5	12	5.6	0.088	토지계	IV	IV	농어촌연구원
2016	자동	신안군 지도읍 자동리	4.3	3.5	12	5.0	0.636	생활계	III	VI	농어촌연구원
2017	한발	신안군 도초면 만년리	10.4	12.1	12	7.9	0.002	토지계	V	Ia	농어촌연구원
2018	이곡	신안군 도초면 이곡리	9.0	25.0	12	4.9	0.077	토지계	III	IV	농어촌연구원
2019	죽도	신안군 도초면 지남리	8.0	6.9	12	7.0	0.132	토지계	V	V	농어촌연구원
2020	연화2	신안군 지도읍 태천리	6.8	10.0	12	4.0	0.048	토지계	II	III	농어촌연구원
2021	가전	신안군 하의면 대리	3.0	1.8	12	7.5	0.013	토지계	V	Ib	농어촌연구원
2022	등선	신안군 증도면 대초리	0.0	12.4	12	6.2	0.077	토지계	V	IV	농어촌연구원
2023	오룡4	신안군 지도읍 자동리	4.5	25.0	12	6.1	0.138	토지계	V	V	농어촌연구원
2024	염산	신안군 증도면 방축리	6.4	42.0	12	7.9	0.067	토지계	V	IV	농어촌연구원
2025	소포	신안군 하의면 후광리	12.0	41.3	12	5.7	0.009	토지계	IV	Ia	농어촌연구원
2026	막전	신안군 하의면 오림리	5.0	30.5	12	7.6	0.104	생활계	V	V	농어촌연구원
2027	국사당	신안군 하의면 오림리	12.0	6.2	12	5.3	0.029	토지계	IV	II	농어촌연구원
2028	대전	신안군 압해읍 대전리	11.0	23.0	12	5.2	0.156	토지계	IV	VI	농어촌연구원
2029	하탑	신안군 지도읍 탄동리	3.4	5.0	12	6.3	0.152	토지계	V	VI	농어촌연구원
2030	구분포	신안군 증도면 증동리	10.0	42.2	12	4.9	0.064	토지계	III	IV	농어촌연구원
2031	금동굴	신안군 증도면 대초리	8.0	40.2	12	6.6	0.157	토지계	V	VI	농어촌연구원
2032	덕정	신안군 증도면 대초리	12.0	15.6	12	6.7	0.080	토지계	V	IV	농어촌연구원
2033	수향2	신안군 도초면 고란리	13.0	17.2	12	7.3	0.114	토지계	V	V	농어촌연구원
2034	고란	신안군 도초면 고란리	15.2	108.6	12	5.1	0.071	토지계	IV	IV	농어촌연구원

4.2.14 경상북도

번호	시설명	소재지	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사월	수질 (mg/L)		주오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2035	앞골	포항시 남구 이동	10.0	7.0	10	5.4	0.129	축산계	IV	V	(주)국일공해측정
2036	성좌	포항시 남구 대송면 남성리	0.0	10.6	10	4.9	0.186	생활계	III	VI	(주)국일공해측정
2037	흥계	포항시 남구 대송면 흥계리	0.0	3.8	10	3.5	0.180	토지계	II	VI	(주)국일공해측정
2038	장동	포항시 남구 대송면 장동리	14.8	6.4	10	3.9	0.248	생활계	II	VI	(주)국일공해측정
2039	대각	포항시 남구 대송면 대각리	7.7	9.5	10	3.5	0.130	토지계	II	V	(주)국일공해측정
2040	동수	포항시 남구 동해면 중산리	4.0	5.0	10	4.1	0.118	산업계	III	V	(주)국일공해측정
2041	수자	포항시 남구 동해면 공당리	4.0	6.0	10	3.2	0.097	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2042	소정	포항시 남구 동해면 상정리	17.0	6.4	10	2.7	0.068	산업계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2043	거무곡	포항시 남구 동해면 상정리	9.6	4.2	10	5.4	0.071	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2044	흥덕	포항시 남구 동해면 입암리	7.9	3.9	10	4.1	0.135	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2045	금광	포항시 남구 동해면 금광리	34.0	14.8	10	3.7	0.425	생활계	II	VI	(주)국일공해측정
2046	수수령	포항시 남구 동해면 금광리	5.2	6.4	10	4.2	0.790	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2047	임중	포항시 남구 장기면 임중리	74.3	78.2	10	2.5	0.130	토지계	Ib	V	(주)국일공해측정
2048	낙곡	포항시 남구 장기면 영암리	18.8	3.7	10	4.4	0.288	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2049	범밀	포항시 남구 장기면 금오리	28.2	11.1	10	1.5	0.166	토지계	Ia	VI	(주)국일공해측정
2050	신전	포항시 남구 장기면 산서리	3.2	0.7	10	1.1	0.070	토지계	Ia	IV	(주)국일공해측정
2051	천마곡	포항시 남구 장기면 서촌리	3.8	5.9	10	1.7	0.185	토지계	Ia	VI	(주)국일공해측정
2052	석동	포항시 남구 동해면 상정리	9.7	6.0	10	4.0	0.086	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2053	중리골	포항시 남구 장기면 산서리	24.9	65.6	10	3.7	0.181	생활계	II	VI	(주)국일공해측정
2054	후동	포항시 남구 구룡포읍 후동리	25.0	66.4	10	4.9	0.072	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2055	덕장	포항시 북구 흥해읍 덕장리	15.5	7.0	10	2.7	0.078	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2056	덕성	포항시 북구 흥해읍 덕성리	17.7	79.0	10	11.0	0.315	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2057	뒫골	포항시 북구 흥해읍 금장리	3.0	1.1	10	8.4	0.179	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2058	억만곡	포항시 북구 흥해읍 용천리	3.0	4.4	10	7.3	0.147	산업계	V	V	(주)국일공해측정
2059	우각2	포항시 북구 신광면 우각리	9.0	1.3	10	4.6	0.101	기타	III	V	(주)국일공해측정
2060	생기	포항시 북구 신광면 우각리	15.0	4.8	10	6.3	0.242	축산계	V	VI	(주)국일공해측정
2061	생골	포항시 북구 신광면 죽성리	9.0	3.5	10	4.4	0.337	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2062	어령	포항시 북구 신광면 죽성리	12.0	11.9	10	7.5	0.056	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2063	오통곡	포항시 북구 신광면 상읍리	8.0	5.0	10	4.6	0.007	축산계	III	Ia	(주)국일공해측정
2064	어화	포항시 북구 청하면 고현리	3.2	4.6	10	7.0	0.368	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2065	못골	포항시 북구 죽장면 상옥리	5.3	9.7	10	2.1	0.099	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2066	점안	포항시 북구 죽장면 상옥리	4.0	35.3	10	1.3	0.154	토지계	Ia	VI	(주)국일공해측정
2067	새들	포항시 북구 죽장면 상옥리	9.8	6.0	10	1.2	0.110	생활계	Ia	V	(주)국일공해측정
2068	골안1	포항시 북구 죽장면 정자리	15.5	13.1	10	3.1	0.051	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2069	신암	포항시 북구 기북면 탑정리	6.2	10.0	10	2.1	0.130	토지계	Ib	V	(주)국일공해측정
2070	가곡1	포항시 북구 기북면 오덕리	14.4	11.0	10	3.6	0.071	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2071	점안	포항시 북구 기북면 관천리	16.6	8.9	10	3.4	0.062	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2072	수곡1	포항시 북구 기북면 대곡리	8.6	14.9	10	5.5	0.438	토지계	IV	VI	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2073	도란	포항시 북구 기북면 대곡리	13.2	28.0	10	6.7	0.257	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2074	대기터	포항시 북구 기북면 대곡리	11.5	0.6	10	5.3	0.019	토지계	IV	Ib	(주)국일공해측정
2075	음지	포항시 북구 죽장면 정자리	0.0	1.5	10	1.2	0.120	토지계	Ia	V	(주)국일공해측정
2076	금정	포항시 북구 청하면 서정리	10.0	4.7	10	7.6	0.329	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2077	도두	포항시 북구 송라면 중산리	12.8	15.0	10	7.6	0.386	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2078	장당	포항시 북구 신광면 우각리	13.0	17.1	10	7.1	0.114	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2079	홍곡	포항시 북구 송라면 중산리	11.0	18.4	10	3.7	0.173	토지계	II	VI	(주)국일공해측정
2080	골안2	포항시 북구 죽장면 매현리	13.7	21.8	10	6.1	0.050	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2081	성도	포항시 북구 송라면 상송리	15.9	31.4	10	4.5	0.146	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2082	남산2	포항시 북구 신광면 상읍리	13.0	9.4	10	2.6	0.062	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2083	멧재	포항시 북구 죽장면 상옥리	7.6	21.7	10	1.5	0.131	토지계	Ia	V	(주)국일공해측정
2084	인후곡	포항시 북구 청하면 서정리	9.0	34.0	10	8.0	0.150	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2085	남산1	포항시 북구 신광면 상읍리	12.0	21.7	10	4.3	0.093	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2086	내벽	포항시 북구 흥해읍 양백리	0.0	13.0	10	9.1	0.732	생활계	VI	VI	(주)국일공해측정
2087	우각	포항시 북구 신광면 우각리	10.0	22.4	10	5.0	0.198	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2088	남계	포항시 북구 기계면 남계리	4.0	2.4	10	1.8	0.005	기타	Ia	Ia	(주)국일공해측정
2089	상염불	경주시 울동	30.3	148.0	8	7.1	0.101	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2090	하염불	경주시 울동	40.8	119.0	8	6.0	0.105	토지계	IV	V	(주)국일공해측정
2091	탁거	경주시 시동	29.5	3.3	8	6.9	0.059	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2092	조비곡	경주시 감포읍 전동리	25.0	16.8	8	3.2	0.048	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2093	호룡	경주시 안강읍 옥산리	29.0	2.1	8	6.6	0.065	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2094	사곡	경주시 안강읍 강교리	20.0	94.0	9	4.1	0.037	토지계	III	III	(주)국일공해측정
2095	대동	경주시 안강읍 대동리	28.0	89.4	8	3.8	0.032	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2096	순지	경주시 외동읍 북토리	35.3	21.5	8	4.5	0.033	토지계	III	III	(주)국일공해측정
2097	토상	경주시 외동읍 제내리	126.0	132.6	8	3.5	0.029	토지계	II	II	(주)국일공해측정
2098	사일	경주시 외동읍 제내리	25.0	15.3	8	3.5	0.050	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2099	야부천	경주시 양북면 안동리	20.9	3.2	8	3.8	0.030	토지계	II	II	(주)국일공해측정
2100	노루곡	경주시 양북면 장항리	7.0	0.9	8	3.9	0.018	토지계	II	Ib	(주)국일공해측정
2101	주일	경주시 양북면 와읍리	6.7	21.5	8	3.2	0.061	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2102	기곡	경주시 양북면 송전리	4.6	1.9	8	3.4	0.057	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2103	성현	경주시 양북면 어일리	4.7	3.0	8	3.7	0.059	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2104	수저	경주시 양북면 봉길리	9.7	13.4	8	2.9	0.040	토지계	Ib	III	(주)국일공해측정
2105	소탐	경주시 양남면 읍천리	13.5	6.8	8	8.8	0.084	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2106	효룡	경주시 양남면 효동리	4.7	1.3	8	3.0	0.035	토지계	Ib	III	(주)국일공해측정
2107	소목	경주시 양남면 효동리	42.8	2.0	8	3.1	0.036	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2108	어전	경주시 양남면 신대리	4.0	2.4	8	8.6	0.078	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2109	내범실	경주시 양남면 하서리	17.0	4.9	8	3.0	0.024	토지계	Ib	II	(주)국일공해측정
2110	복림	경주시 내남면 박달리	14.5	0.7	8	2.0	0.054	토지계	Ia	IV	(주)국일공해측정
2111	재량	경주시 내남면 월산리	4.5	19.2	8	3.3	0.052	토지계	II	IV	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수해 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2112	지곡	경주시 내남면 월산리	10.5	13.8	8	4.1	0.050	토지계	III	III	(주)국일공해측정
2113	너죽골	경주시 내남면 월산리	5.8	4.1	8	4.2	0.041	토지계	III	III	(주)국일공해측정
2114	시루골	경주시 내남면 명계리	10.8	15.8	8	2.7	0.043	토지계	Ib	III	(주)국일공해측정
2115	항새골	경주시 내남면 노곡리	4.5	6.3	8	2.4	0.050	토지계	Ib	III	(주)국일공해측정
2116	방안	경주시 내남면 화곡리	6.0	3.5	9	7.8	0.206	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2117	신지	경주시 내남면 망성리	19.0	54.4	8	5.1	0.065	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2118	오부지	경주시 내남면 망성리	10.0	7.8	8	5.6	0.065	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2119	오배	경주시 내남면 덕천리	11.0	0.9	9	3.8	0.041	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2120	현동	경주시 내남면 덕천리	11.3	12.5	9	5.8	0.048	토지계	IV	III	(주)국일공해측정
2121	월천	경주시 산내면 외칠리	6.8	2.5	8	2.7	0.067	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2122	금정	경주시 서면 천촌리	16.8	19.3	8	3.2	0.047	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2123	주사곡	경주시 서면 천촌리	5.0	0.8	9	3.2	0.048	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2124	덕천	경주시 서면 천촌리	45.0	45.8	8	3.2	0.062	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2125	개곡	경주시 서면 천촌리	4.6	1.4	9	3.1	0.052	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2126	대닥곡	경주시 서면 천촌리	6.0	1.0	9	3.2	0.052	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2127	샘골	경주시 서면 도계리	4.0	1.6	8	8.2	0.037	토지계	VI	III	(주)국일공해측정
2128	침목	경주시 서면 도리	43.8	31.4	9	4.3	0.032	토지계	III	III	(주)국일공해측정
2129	아곡	경주시 서면 도리	15.9	18.0	8	3.3	0.078	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2130	진태골	경주시 서면 도리	4.5	1.3	8	4.3	0.033	토지계	III	III	(주)국일공해측정
2131	불못(효청)	경주시 서면 도리	10.0	41.6	8	4.3	0.035	토지계	III	III	(주)국일공해측정
2132	자짓터	경주시 서면 심곡리	7.2	7.2	8	4.5	0.033	토지계	III	III	(주)국일공해측정
2133	진골	경주시 서면 사라리	7.2	2.1	8	4.3	0.155	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2134	대밭골	경주시 서면 운대리	0.0	4.0	8	6.9	0.172	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2135	효청	경주시 현곡면 남사리	13.5	4.8	8	2.6	0.039	토지계	Ib	III	(주)국일공해측정
2136	탑골	경주시 현곡면 남사리	9.6	3.7	8	2.8	0.073	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2137	필막	경주시 천군동	21.4	42.6	8	7.0	0.061	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2138	응곡	경주시 양북면 송전리	3.2	5.5	8	4.5	0.040	토지계	III	III	(주)국일공해측정
2139	독수	경주시 내남면 덕천리	7.8	4.5	8	3.6	0.035	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2140	장아곡	경주시 양북면 두산리	0.0	1.4	8	4.3	0.042	토지계	III	III	(주)국일공해측정
2141	범실	경주시 양남면 신서리	5.3	2.3	8	3.2	0.024	토지계	II	II	(주)국일공해측정
2142	어부지(상)	경주시 서면 천촌리	3.3	1.7	8	3.1	0.060	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2143	초당	경주시 감포읍 노동리	24.0	12.0	8	2.9	0.035	토지계	Ib	III	(주)국일공해측정
2144	문암	경주시 내남면 화곡리	12.0	12.0	9	2.8	0.030	토지계	Ib	II	(주)국일공해측정
2145	청령	경주시 안강읍 청령리	26.0	31.1	8	5.0	0.030	토지계	III	II	(주)국일공해측정
2146	금오	경주시 내남면 용장리	9.0	2.5	8	3.4	0.071	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2147	와룡	경주시 내남면 용장리	3.5	6.2	8	3.1	0.106	토지계	II	V	(주)국일공해측정
2148	점곡	경주시 안강읍 강교리	31.0	1.8	8	5.2	0.033	토지계	IV	III	(주)국일공해측정
2149	사박	경주시 안강읍 강교리	25.4	26.7	8	4.5	0.052	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2150	어련	경주시 내남면 화곡리	5.0	3.1	9	2.1	0.028	토지계	Ib	II	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수해 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2151	사곡	경주시 내남면 비지리	31.0	48.8	8	5.8	0.069	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2152	후평	경주시 내남면 화곡리	10.5	7.1	9	2.7	0.026	토지계	Ib	II	(주)국일공해측정
2153	오류	경주시 감포읍 오류리	69.2	16.3	8	3.3	0.059	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2154	두동	경주시 내남면 망성리	3.5	5.8	8	2.1	0.039	토지계	Ib	III	(주)국일공해측정
2155	인출	경주시 서면 도리	44.4	59.0	8	3.4	0.075	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2156	사부골	경주시 내남면 박달리	3.7	3.9	8	4.5	0.104	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2157	상동	경주시 서면 도리	28.2	41.0	8	4.8	0.101	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2158	하후곡	경주시 서면 도리	7.0	5.6	8	4.4	0.047	토지계	III	III	(주)국일공해측정
2159	지경	경주시 안강읍 하곡리	40.0	9.5	8	3.7	0.039	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2160	등디	경주시 양남면 효동리	5.0	6.8	8	3.1	0.033	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2161	바탕곡	경주시 내남면 명계리	0.0	8.6	8	1.6	0.020	토지계	Ia	Ib	(주)국일공해측정
2162	산성	경주시 서면 천촌리	20.0	94.5	8	3.1	0.060	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2163	송전지	경주시 양북면 송전리	10.0	35.0	8	4.4	0.048	토지계	III	III	(주)국일공해측정
2164	문당2	김천시 문당동	0.0	16.9	8	6.5	0.045	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2165	문당1	김천시 문당동	12.0	16.0	8	6.7	0.050	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2166	당곡	김천시 문당동	45.5	4.6	8	6.8	0.049	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2167	어곡	김천시 문당동	4.3	6.0	8	6.7	0.058	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2168	애인2	김천시 백옥동	7.2	4.9	7	4.7	0.153	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2169	애인1	김천시 백옥동	15.0	30.1	7	4.5	0.134	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2170	이로	김천시 다수동	19.7	76.4	7	4.5	0.105	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2171	백옥	김천시 백옥동	15.0	20.0	7	4.5	0.130	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2172	양곡	김천시 양천동	5.0	10.7	7	4.7	0.125	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2173	등골	김천시 양천동	0.0	3.5	7	3.5	0.040	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2174	꿀뱀이	김천시 농소면 입석리	19.2	5.2	8	6.6	0.054	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2175	관등	김천시 농소면 신촌리	0.0	6.0	8	6.6	0.050	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2176	목골	김천시 농소면 월곡리	6.0	19.3	8	6.6	0.054	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2177	수락	김천시 농소면 봉곡리	13.1	15.9	8	6.7	0.043	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2178	수호	김천시 농소면 연명리	16.1	8.0	8	6.8	0.047	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2179	목골	김천시 남면 송곡리	4.5	6.8	8	6.7	0.058	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2180	섧밭	김천시 남면 월명리	10.0	5.4	8	4.7	0.094	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2181	대동	김천시 아포읍 대신리	25.0	28.9	7	3.4	0.031	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2182	대신	김천시 아포읍 대신리	11.2	9.1	7	3.4	0.072	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2183	금계	김천시 아포읍 송천리	6.0	2.7	8	6.9	0.325	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2184	상송	김천시 아포읍 송천리	7.5	5.1	8	6.3	0.343	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2185	예등	김천시 아포읍 예리	20.0	4.7	8	6.7	0.058	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2186	오파	김천시 어모면 남산리	17.0	18.7	8	4.7	0.105	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2187	구룡	김천시 어모면 덕마리	4.0	11.3	9	5.2	0.069	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2188	상덕	김천시 어모면 덕마리	7.5	7.8	9	5.5	0.074	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2189	송죽	김천시 어모면 도암리	8.0	6.1	9	5.3	0.069	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수해 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2190	와룡	김천시 어모면 동좌리	8.0	16.0	9	5.3	0.072	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2191	물왕실	김천시 조마면 신왕리	9.4	13.3	9	8.0	0.236	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2192	옥계	김천시 조마면 대방리	5.0	7.2	9	12.8	0.489	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2193	주추골	김천시 지례면 도곡리	12.0	7.6	9	6.3	0.160	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2194	가부리	김천시 지례면 교리	3.0	3.7	9	9.0	0.506	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2195	한밤	김천시 지례면 대울리	4.3	1.6	9	3.3	0.040	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2196	등현	김천시 지례면 신평리	17.9	9.0	9	5.3	0.084	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2197	울곡	김천시 지례면 신평리	12.6	6.4	9	4.8	0.081	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2198	삼실	김천시 지례면 신평리	18.0	8.0	9	2.5	0.251	토지계	Ib	VI	(주)국일공해측정
2199	거물	김천시 지례면 거물리	4.0	2.8	9	4.2	0.077	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2200	한적	김천시 증산면 부항리	10.0	2.9	9	2.3	0.053	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2201	황정	김천시 증산면 황정리	8.0	9.2	9	2.5	0.063	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2202	가렛제	김천시 증산면 평촌리	3.8	8.2	9	5.3	0.131	토지계	IV	V	(주)국일공해측정
2203	동안	김천시 증산면 동안리	12.5	4.3	9	2.3	0.075	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2204	신지	김천시 아포읍 대신리	10.0	9.1	7	3.5	0.037	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2205	남양	김천시 증산면 황항리	19.0	12.4	9	2.2	0.162	토지계	Ib	VI	(주)국일공해측정
2206	문산	김천시 문당동	11.3	9.6	7	4.8	0.129	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2207	송정	김천시 조마면 신왕리	9.0	18.1	9	4.6	0.019	토지계	III	Ib	(주)국일공해측정
2208	신거리	김천시 남면 월명리	0.0	1.1	8	4.8	0.101	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2209	모산	김천시 남면 옥산리	4.2	8.2	8	6.7	0.052	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2210	솔방	김천시 남면 송곡리	0.0	6.1	8	6.5	0.050	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2211	상곡	김천시 아포읍 대신리	3.4	7.8	7	3.5	0.048	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2212	노곡	김천시 어모면 옥울리	11.4	11.0	8	1.8	0.111	토지계	Ia	V	(주)국일공해측정
2213	송골	김천시 어모면 은기리	6.0	5.7	9	5.3	0.072	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2214	당골	김천시 남면 부상리	4.0	3.5	8	4.8	0.087	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2215	운봉	김천시 남면 월명리	5.0	8.0	8	4.8	0.074	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2216	노산	김천시 농소면 봉곡리	29.3	39.8	8	6.7	0.061	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2217	중말	김천시 조마면 신곡리	3.0	6.1	9	5.4	0.072	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2218	금단	김천시 조마면 강곡리	3.0	4.9	9	5.3	0.086	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2219	고령	김천시 지례면 대울리	5.1	7.6	9	3.4	0.048	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2220	은숙골	김천시 남면 부상리	11.0	15.8	8	4.7	0.092	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2221	월명	김천시 남면 월명리	8.0	4.8	8	4.7	0.101	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2222	대성	김천시 아포읍 대성리	3.0	4.1	8	6.7	0.054	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2223	옥울	김천시 어모면 옥울리	14.0	13.3	8	4.9	0.092	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2224	구례	김천시 어모면 구례리	16.0	13.7	9	5.3	0.072	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2225	삼산	김천시 조마면 삼산리	5.0	6.4	9	5.3	0.063	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2226	유산1	김천시 조마면 삼산리	5.0	8.7	9	3.4	0.046	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2227	부상	김천시 남면 부상리	8.0	14.8	8	4.7	0.070	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2228	신왕	김천시 조마면 신왕리	15.5	72.5	9	3.0	0.038	토지계	Ib	III	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2229	사곡	안동시 송현동	10.4	21.0	7	5.1	0.234	토지계	IV	VI	(주)국일공해측정
2230	현풍	안동시 풍산읍 현애리	6.6	87.0	7	5.4	0.176	토지계	IV	VI	(주)국일공해측정
2231	계곡	안동시 풍산읍 계평리	34.7	173.0	7	4.8	0.270	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2232	산동	안동시 와룡면 산야리	6.7	4.4	7	4.6	0.165	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2233	오리원	안동시 와룡면 지내리	5.1	3.8	7	5.4	0.390	토지계	IV	VI	(주)국일공해측정
2234	가구	안동시 와룡면 지내리	13.7	13.4	7	8.5	0.569	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2235	보현	안동시 와룡면 태리	11.8	7.3	7	6.0	0.250	토지계	IV	VI	(주)국일공해측정
2236	늪곡	안동시 와룡면 가야리	10.0	17.4	7	6.8	0.206	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2237	토곡	안동시 북후면 장기리	48.6	24.8	7	6.9	0.256	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2238	마사	안동시 북후면 연곡리	9.4	7.3	7	9.2	0.279	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2239	봉화	안동시 서후면 광평리	12.8	11.9	7	3.9	0.323	토지계	II	VI	(주)국일공해측정
2240	용정	안동시 서후면 이개리	4.8	8.6	7	5.6	0.215	토지계	IV	VI	(주)국일공해측정
2241	지대	안동시 서후면 명리	4.9	4.7	7	8.7	0.206	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2242	따웃	안동시 일직면 원리	15.0	10.5	7	5.0	0.192	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2243	상아	안동시 남후면 상아리	18.3	25.9	7	4.2	0.178	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2244	고곡	안동시 임하면 고곡리	10.9	21.0	7	6.5	0.172	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2245	미천	안동시 길안면 금곡리	9.5	7.2	7	6.5	0.304	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2246	척설	안동시 임동면 사월리	13.6	45.4	7	3.8	0.155	토지계	II	VI	(주)국일공해측정
2247	고림	안동시 예안면 구룡리	18.6	12.2	7	4.1	0.142	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2248	방곡	안동시 남후면 광음리	0.0	10.9	7	5.4	0.156	토지계	IV	VI	(주)국일공해측정
2249	작산	안동시 북후면 물한리	13.3	5.0	7	6.1	0.334	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2250	원천	안동시 녹전면 원천리	3.7	32.9	7	3.5	0.160	토지계	II	VI	(주)국일공해측정
2251	미연	안동시 예안면 계곡리	4.6	5.6	7	4.4	0.153	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2252	천평	안동시 남선면 이천리	9.9	8.2	7	6.7	0.162	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2253	토지	안동시 남선면 원림리	18.0	13.3	7	6.3	0.188	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2254	우무실	안동시 와룡면 오천리	4.4	3.9	7	6.0	0.217	토지계	IV	VI	(주)국일공해측정
2255	천곡	안동시 와룡면 이상리	45.2	5.9	7	6.5	0.236	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2256	송곡	안동시 일직면 송리리	9.8	39.2	7	6.6	0.144	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2257	도래	안동시 풍천면 인금리	13.4	3.6	7	7.7	0.194	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2258	자품	안동시 서후면 자품리	4.0	18.0	7	6.1	0.172	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2259	후현	안동시 길안면 현하리	13.2	176.0	7	5.8	0.146	토지계	IV	V	(주)국일공해측정
2260	마제	구미시 인의동	11.0	39.2	7	5.4	0.040	토지계	IV	III	(주)국일공해측정
2261	명동	구미시 거의동	14.6	12.2	7	5.6	0.035	토지계	IV	III	(주)국일공해측정
2262	송삼	구미시 무을면 송삼리	3.0	13.2	8	4.9	0.062	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2263	대곡	구미시 옥성면 초곡리	14.7	19.3	8	3.0	0.050	토지계	Ib	III	(주)국일공해측정
2264	재궁	구미시 도개면 궁기리	7.9	20.2	8	4.5	0.213	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2265	산막	구미시 고아읍 파산리	7.5	27.9	7	4.1	0.061	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2266	우산	구미시 무을면 송삼리	3.0	5.7	8	9.0	0.030	토지계	VI	II	(주)국일공해측정
2267	갈곡	구미시 도개면 신곡리	3.0	4.2	8	4.8	0.136	토지계	III	V	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수해 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2268	습례	구미시 선산읍 봉남리	4.8	14.5	7	6.2	0.051	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2269	솥실	구미시 선산읍 생곡리	4.0	4.6	7	5.6	0.063	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2270	점곡	구미시 고아읍 대망리	3.6	9.4	8	4.8	0.090	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2271	월당	구미시 선산읍 생곡리	3.4	2.0	7	5.8	0.042	토지계	IV	III	(주)국일공해측정
2272	집수곡	구미시 무을면 송삼리	10.0	21.4	8	5.3	0.025	토지계	IV	II	(주)국일공해측정
2273	골안	구미시 옥성면 초곡리	7.4	11.2	8	5.1	0.063	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2274	송림	구미시 고아읍 송림리	0.0	13.5	8	4.5	0.256	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2275	열곡	구미시 도개면 신곡리	11.6	13.7	8	4.6	0.094	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2276	낙수	구미시 구평동	5.0	28.8	7	5.9	0.051	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2277	복산	구미시 선산읍 복산리	5.0	6.8	7	6.0	0.044	토지계	IV	III	(주)국일공해측정
2278	동산	구미시 도개면 동산리	5.6	6.1	8	12.1	0.011	토지계	VI	Ib	(주)국일공해측정
2279	도장	구미시 고아읍 외예리	19.0	44.5	7	4.2	0.058	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2280	천선	김천시 아포읍 송천리	3.0	5.7	8	7.6	0.325	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2281	산성	구미시 황상동	3.6	11.0	7	5.7	0.065	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2282	갈현	구미시 도개면 도개리	4.0	9.2	8	4.5	0.213	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2283	도곡	구미시 도개면 도개리	6.0	63.0	8	4.9	0.277	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2284	동정	구미시 도개면 동산리	4.0	10.1	8	3.5	0.144	토지계	II	V	(주)국일공해측정
2285	신평	구미시 도개면 월림리	0.0	7.8	8	4.8	0.083	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2286	구들	구미시 고아읍 내예리	3.0	12.5	8	4.4	0.213	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2287	천생	구미시 신동	4.0	4.9	7	5.5	0.031	토지계	IV	III	(주)국일공해측정
2288	국지	구미시 고아읍 대망리	6.2	2.2	7	4.2	0.068	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2289	우곡	구미시 도개면 신림리	11.3	95.2	8	4.5	0.204	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2290	원호	구미시 고아읍 원호리	3.1	11.7	8	4.5	0.206	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2291	연흥	구미시 고아읍 내예리	0.0	17.2	8	4.5	0.199	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2292	신화촌	구미시 도개면 다곡리	3.5	2.9	8	4.5	0.213	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2293	동산일	구미시 도개면 동산리	4.0	2.1	8	6.5	0.073	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2294	감말	구미시 도개면 동산리	3.0	3.3	8	7.4	0.121	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2295	가득	구미시 도개면 가산리	13.6	75.0	8	2.9	0.020	토지계	Ib	Ib	(주)국일공해측정
2296	양진	구미시 고아읍 봉한리	11.6	37.6	8	5.6	0.037	토지계	IV	III	(주)국일공해측정
2297	원호이	구미시 고아읍 원호리	3.0	4.3	8	4.5	0.215	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2298	흥안	구미시 옥계동	16.0	54.3	7	5.8	0.049	토지계	IV	III	(주)국일공해측정
2299	정골	구미시 고아읍 내예리	4.0	18.5	8	4.5	0.234	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2300	태봉	구미시 옥성면 태봉리	12.0	64.9	8	6.1	0.048	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2301	다곡	구미시 도개면 다곡리	9.0	32.0	8	4.7	0.204	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2302	평은	영주시 평은면 평은리	8.0	6.0	9	6.3	0.203	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2303	신방	영주시 문수면 만방리	5.0	6.1	7	4.5	0.026	토지계	III	II	(주)국일공해측정
2304	피밭골	영주시 문수면 권선리	6.0	5.7	7	1.7	0.000	토지계	Ia	Ia	(주)국일공해측정
2305	난곡	영주시 문수면 권선리	4.0	11.0	7	5.9	0.580	토지계	IV	VI	(주)국일공해측정
2306	속골	영주시 문수면 월호리	5.0	6.1	7	6.3	0.070	토지계	V	IV	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수해 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2307	와현	영주시 문수면 월호리	6.0	6.1	7	5.5	0.198	토지계	IV	VI	(주)국일공해측정
2308	궁기	영주시 문수면 대양리	5.3	5.0	7	5.0	0.061	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2309	기니골	영주시 문수면 대양리	6.0	9.7	7	5.4	0.038	토지계	IV	III	(주)국일공해측정
2310	조제	영주시 문수면 조제리	7.0	6.4	7	7.3	0.130	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2311	금연골	영주시 문수면 조제리	5.0	3.7	7	5.0	0.055	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2312	가천	영주시 장수면 두전리	8.0	9.4	9	6.7	0.182	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2313	성곡	영주시 장수면 성곡리	6.5	6.9	9	6.0	0.416	토지계	IV	VI	(주)국일공해측정
2314	매감	영주시 안정면 신전리	6.0	7.1	9	9.9	0.601	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2315	여륙	영주시 안정면 여륙리	7.0	12.7	9	7.7	0.291	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2316	전도	영주시 문수면 대양리	5.0	2.6	7	5.4	0.561	토지계	IV	VI	(주)국일공해측정
2317	봉암1	영주시 안정면 봉암리	5.0	7.3	9	5.9	0.599	토지계	IV	VI	(주)국일공해측정
2318	생현	영주시 안정면 생현리	5.0	13.0	9	4.1	0.171	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2319	용산	영주시 안정면 용산리	4.2	8.9	9	2.6	0.152	토지계	Ib	VI	(주)국일공해측정
2320	오운	영주시 평은면 오운리	30.0	22.2	9	5.1	0.079	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2321	먹골	영주시 평은면 오운리	31.0	187.0	9	3.4	0.116	토지계	II	V	(주)국일공해측정
2322	북거	영천시 금호읍 호남리	4.5	102.1	10	6.8	0.085	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2323	범어	영천시 범어동	8.7	137.9	10	9.3	0.118	토지계	VI	V	(주)국일공해측정
2324	삼귀	영천시 오미동	6.0	218.7	10	4.3	0.041	토지계	III	III	(주)국일공해측정
2325	예정곡	영천시 매산동	28.3	35.1	10	8.3	0.021	토지계	VI	II	(주)국일공해측정
2326	치일	영천시 청통면 치일리	37.0	92.4	10	5.8	0.012	토지계	IV	Ib	(주)국일공해측정
2327	등지	영천시 청통면 애련리	7.2	181.9	10	7.0	0.118	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2328	와곡	영천시 청통면 애련리	8.0	9.1	10	6.7	0.096	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2329	개곡	영천시 신녕면 치산리	0.0	9.6	10	6.4	0.034	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2330	도근	영천시 신녕면 화서리	6.7	10.7	10	6.8	0.050	생활계	V	III	(주)국일공해측정
2331	둔	영천시 신녕면 화서리	8.3	23.9	10	3.8	0.010	토지계	II	Ia	(주)국일공해측정
2332	화남	영천시 신녕면 화남리	9.4	43.5	10	4.0	0.006	토지계	II	Ia	(주)국일공해측정
2333	온천	영천시 신녕면 화남리	5.9	12.3	10	6.8	0.050	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2334	우등곡	영천시 신녕면 매양리	3.1	10.3	10	4.2	0.099	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2335	연정	영천시 신녕면 연정리	6.7	38.4	10	3.1	0.096	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2336	가소곡	영천시 신녕면 가천리	3.9	26.7	10	6.5	0.020	토지계	V	Ib	(주)국일공해측정
2337	가파	영천시 신녕면 가천리	6.9	28.4	10	2.0	0.039	토지계	Ia	III	(주)국일공해측정
2338	연	영천시 화산면 연계리	14.5	39.1	10	7.9	0.130	생활계	V	V	(주)국일공해측정
2339	가일안	영천시 화산면 연계리	4.0	17.6	10	7.0	0.274	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2340	석곡	영천시 화산면 덕암리	6.8	5.7	10	9.7	0.258	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2341	속곡2	영천시 화산면 화산리	7.7	18.0	10	4.2	0.031	축산계	III	III	(주)국일공해측정
2342	이모	영천시 화산면 효정리	5.0	3.2	10	3.1	0.041	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2343	섭	영천시 화산면 당지리	15.5	68.4	10	1.7	0.017	토지계	Ia	Ib	(주)국일공해측정
2344	우명	영천시 화산면 대기리	4.0	6.9	10	2.3	0.238	토지계	Ib	VI	(주)국일공해측정
2345	용실	영천시 화산면 화산리	5.0	6.6	10	7.1	0.101	토지계	V	V	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수해 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2346	효정	영천시 화산면 화산리	9.7	48.0	10	8.3	0.089	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2347	새	영천시 화산면 암기리	9.5	17.9	10	8.7	0.035	토지계	VI	III	(주)국일공해측정
2348	구성	영천시 화산면 유성리	0.0	113.6	10	8.4	0.214	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2349	삼박골	영천시 자양면 신방리	9.7	52.5	10	6.3	0.107	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2350	조산	영천시 자양면 신방리	6.7	32.0	10	5.4	0.159	토지계	IV	VI	(주)국일공해측정
2351	월각	영천시 자양면 용산리	6.0	41.8	10	2.4	0.067	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2352	삼귀	영천시 자양면 삼귀리	4.0	17.8	10	9.3	0.099	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2353	가자곡	영천시 자양면 보현리	3.0	0.8	10	1.1	0.091	토지계	Ia	IV	(주)국일공해측정
2354	탑전	영천시 자양면 보현리	5.0	2.8	10	2.6	0.184	토지계	Ib	VI	(주)국일공해측정
2355	국수곡	영천시 자양면 용화리	4.0	6.3	10	2.3	0.000	토지계	Ib	Ia	(주)국일공해측정
2356	선원2	영천시 임고면 선원리	14.7	3.5	10	7.3	0.032	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2357	중세돈	영천시 임고면 황강리	7.7	34.9	10	7.7	0.131	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2358	이봉곡	영천시 임고면 효리	7.5	21.5	10	9.3	0.133	토지계	VI	V	(주)국일공해측정
2359	마차곡	영천시 임고면 금대리	6.0	35.4	10	9.0	0.119	토지계	VI	V	(주)국일공해측정
2360	착골	영천시 임고면 사리	10.7	21.0	10	7.7	0.176	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2361	구만	영천시 임고면 수성리	0.0	8.9	10	5.6	0.366	토지계	IV	VI	(주)국일공해측정
2362	운천	영천시 임고면 매호리	8.2	4.7	10	8.3	0.425	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2363	대곡1	영천시 임고면 매호리	11.0	48.5	10	8.6	0.200	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2364	본촌	영천시 대창면 용전리	9.5	32.1	10	9.0	0.091	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2365	대자	영천시 북안면 송포리	7.5	73.0	10	8.3	0.034	토지계	VI	III	(주)국일공해측정
2366	지경	영천시 북안면 고지리	7.5	6.3	10	8.6	0.227	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2367	입암	영천시 북안면 옥천리	6.7	43.7	10	8.7	0.041	토지계	VI	III	(주)국일공해측정
2368	달전1	영천시 북안면 원당리	6.4	16.1	10	9.1	0.080	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2369	석불	영천시 북안면 신촌리	8.7	78.0	10	6.7	0.361	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2370	대평	영천시 북안면 당리	11.5	492.3	10	3.6	0.029	토지계	II	II	(주)국일공해측정
2371	도유	영천시 북안면 도유리	10.7	49.8	10	5.9	0.151	토지계	IV	VI	(주)국일공해측정
2372	감곡2	영천시 북안면 상리	6.8	3.3	10	7.4	0.087	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2373	비내3	영천시 북안면 상리	4.3	0.6	10	4.4	0.050	토지계	III	III	(주)국일공해측정
2374	내곡	영천시 북안면 유상리	0.0	140.8	10	10.3	0.083	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2375	북동	영천시 북안면 북리	17.0	26.9	10	4.4	0.155	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2376	원당곡	영천시 북안면 용계리	7.5	44.8	10	6.4	0.420	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2377	신화1	영천시 북안면 용계리	7.7	58.6	10	4.1	0.148	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2378	다락골	영천시 북안면 신대리	0.0	1.6	10	6.9	0.067	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2379	지청3	영천시 북안면 반정리	11.5	41.2	10	7.1	0.118	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2380	당농	영천시 대창면 병암리	9.6	1.8	10	9.3	0.063	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2381	양당	영천시 대창면 구지리	3.0	7.6	10	9.5	0.124	토지계	VI	V	(주)국일공해측정
2382	오등내	영천시 대창면 대창리	6.0	67.3	10	8.4	0.225	산업계	VI	VI	(주)국일공해측정
2383	양등1	영천시 대창면 대창리	7.0	97.8	10	11.3	0.109	토지계	VI	V	(주)국일공해측정
2384	사리	영천시 대창면 사리리	7.0	256.6	10	8.0	0.041	산업계	V	III	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2385	장곡2	영천시 대창면 구지리	11.7	3.3	10	7.8	0.210	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2386	대곡	영천시 대창면 조곡리	13.7	67.0	10	6.0	0.082	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2387	직곡1	영천시 대창면 신광리	12.5	88.9	10	4.9	0.069	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2388	지일	영천시 대창면 오길리	3.0	9.9	10	8.1	0.694	축산계	VI	VI	(주)국일공해측정
2389	도화	영천시 대창면 용호리	9.0	105.3	10	7.3	0.049	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2390	능곡	영천시 대창면 어방리	9.8	35.3	10	6.6	0.098	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2391	내동방	영천시 대창면 운천리	6.0	5.8	10	4.7	0.074	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2392	외동방	영천시 대창면 운천리	8.9	23.7	10	3.0	0.124	토지계	Ib	V	(주)국일공해측정
2393	임하	영천시 대창면 운천리	6.3	25.7	10	3.2	0.069	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2394	정동	영천시 대창면 직천리	11.7	50.4	10	7.5	0.037	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2395	대내	영천시 화남면 신호리	27.8	112.5	10	8.4	0.080	생활계	VI	IV	(주)국일공해측정
2396	대재	영천시 대창면 대재리	13.5	83.4	10	7.5	0.074	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2397	중골	영천시 임고면 효리	7.1	23.9	10	6.8	0.047	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2398	방목내	영천시 임고면 효리	4.0	2.3	10	4.8	0.099	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2399	굴견	영천시 화산면 연계리	4.0	23.8	10	8.5	0.028	토지계	VI	II	(주)국일공해측정
2400	지경	영천시 신녕면 치산리	8.2	7.7	10	4.4	0.101	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2401	부계	영천시 화산면 부계리	8.0	92.0	10	7.8	0.046	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2402	치산	영천시 신녕면 치산리	7.7	94.0	10	1.6	0.034	토지계	Ia	III	(주)국일공해측정
2403	대조	상주시 함창읍 대조리	23.0	48.4	7	6.9	0.397	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2404	낙양	상주시 낙양동	0.0	0.8	8	13.1	0.123	토지계	VI	V	(주)국일공해측정
2405	개운	상주시 개운동	4.5	3.3	8	7.5	0.040	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2406	사치미	상주시 연원동	8.7	5.4	8	5.1	0.053	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2407	남적	상주시 남적동	0.0	2.4	8	5.9	0.053	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2408	지천	상주시 지천동	7.8	13.5	8	6.1	0.150	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2409	뒷골	상주시 사벌면 용담리	14.4	12.3	7	4.5	0.058	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2410	달지	상주시 사벌면 목가리	14.7	23.9	7	4.4	0.119	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2411	기와집	상주시 중동면 우물리	0.0	4.2	8	5.2	0.397	토지계	IV	VI	(주)국일공해측정
2412	길마자	상주시 중동면 우물리	8.1	3.6	8	10.1	0.169	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2413	가시리	상주시 중동면 우물리	0.0	6.1	8	12.4	0.207	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2414	동막안	상주시 중동면 금당리	0.0	8.6	8	4.9	0.038	토지계	III	III	(주)국일공해측정
2415	구루물	상주시 중동면 신암리	4.0	2.2	8	4.8	0.117	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2416	월달	상주시 중동면 간상리	5.4	6.5	7	11.2	0.032	토지계	VI	III	(주)국일공해측정
2417	소비골	상주시 중동면 죽암리	0.0	3.0	7	4.5	0.023	토지계	III	II	(주)국일공해측정
2418	까치골	상주시 중동면 오상리	0.0	4.4	7	8.3	0.030	토지계	VI	II	(주)국일공해측정
2419	대비	상주시 중동면 오상리	7.6	5.1	7	8.0	0.028	토지계	V	II	(주)국일공해측정
2420	갈전	상주시 중동면 회상리	0.0	1.3	7	8.4	0.048	토지계	VI	III	(주)국일공해측정
2421	반소	상주시 낙동면 상촌리	10.8	6.5	8	3.8	0.213	토지계	II	VI	(주)국일공해측정
2422	분항	상주시 낙동면 분항리	3.0	7.2	9	2.9	0.155	토지계	Ib	VI	(주)국일공해측정
2423	송산	상주시 낙동면 분항리	4.0	4.9	9	3.0	0.055	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수해면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사월	수질 (mg/L)		주오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2424	물량	상주시 낙동면 물량리	19.4	35.8	7	4.5	0.102	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2425	망골	상주시 공검면 양정리	3.5	2.7	7	3.6	0.060	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2426	양정	상주시 공검면 양정리	0.0	1.0	7	6.2	0.119	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2427	새마	상주시 공검면 화동리	5.6	4.8	7	5.6	0.091	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2428	집너머	상주시 공검면 화동리	3.3	2.8	7	5.1	0.053	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2429	가마실	상주시 공검면 부곡리	9.1	19.4	7	4.3	0.049	토지계	III	III	(주)국일공해측정
2430	월방	상주시 중동면 신암리	11.8	19.2	8	5.2	0.066	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2431	중방	상주시 중동면 간상리	4.4	8.4	9	7.3	0.116	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2432	부치당	상주시 낙동면 구잠리	0.0	1.5	8	4.3	0.191	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2433	문현	상주시 낙동면 유곡리	3.0	4.0	9	4.0	0.092	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2434	월상	상주시 중동면 금당리	19.0	24.0	8	3.8	0.035	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2435	가락골	상주시 중동면 금당리	13.0	13.1	8	3.6	0.051	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2436	안골	상주시 중동면 오상리	4.0	3.4	7	12.2	0.054	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2437	반포	상주시 낙동면 용포리	0.0	6.3	9	5.2	0.058	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2438	송계	상주시 낙동면 장곡리	3.0	5.3	8	4.9	0.092	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2439	구촌	상주시 낙동면 분황리	0.0	6.9	9	3.4	0.064	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2440	가막	상주시 낙동면 구잠리	3.5	4.9	7	4.2	0.030	토지계	III	II	(주)국일공해측정
2441	남정지	상주시 연원동	8.0	8.9	8	5.7	0.014	토지계	IV	Ib	(주)국일공해측정
2442	연정	상주시 연원동	10.2	0.8	8	4.7	0.073	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2443	소비	상주시 중동면 죽암리	0.0	2.0	7	6.7	0.041	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2444	가지박골	상주시 중동면 회상리	6.5	8.5	7	3.1	0.057	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2445	남제사	상주시 공검면 율곡리	7.9	9.4	7	5.1	0.108	토지계	IV	V	(주)국일공해측정
2446	황룡	상주시 사벌면 용담리	0.0	1.9	7	4.5	0.042	토지계	III	III	(주)국일공해측정
2447	오하	상주시 중동면 오상리	9.0	14.0	7	7.0	0.045	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2448	유포	상주시 낙동면 유곡리	5.0	2.1	9	4.2	0.141	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2449	남장	상주시 남장동	21.0	62.7	8	2.2	0.018	토지계	Ib	Ib	(주)국일공해측정
2450	목하2	상주시 사벌면 목하리	4.0	7.4	8	3.4	0.120	토지계	II	V	(주)국일공해측정
2451	장곡(서낭)	상주시 낙동면 장곡리	3.5	2.6	8	4.9	0.124	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2452	목하1	상주시 사벌면 목하리	8.0	3.6	8	4.8	0.133	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2453	삼봉산	상주시 낙동면 유곡리	0.0	2.6	9	2.9	0.061	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2454	수대	상주시 연원동	8.0	22.1	8	3.0	0.011	토지계	Ib	Ib	(주)국일공해측정
2455	오대2	상주시 오대동	15.0	42.0	8	3.8	0.003	토지계	II	Ia	(주)국일공해측정
2456	구도리	상주시 낙동면 구잠리	7.4	1.3	7	5.6	0.022	토지계	IV	II	(주)국일공해측정
2457	운곡	상주시 낙동면 운평리	6.5	14.1	9	4.4	0.077	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2458	매곡	상주시 낙동면 유곡리	8.6	5.0	9	4.0	0.081	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2459	수정	상주시 낙동면 수정리	15.0	10.1	9	5.3	0.060	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2460	건바	상주시 낙동면 물량리	0.0	8.8	7	4.1	0.066	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2461	흥덕	문경시 흥덕동	2.9	1.9	8	3.2	0.827	토지계	II	VI	(주)국일공해측정
2462	우지	문경시 우지동	6.0	3.7	8	2.3	0.122	토지계	Ib	V	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2463	신기	문경시 신기동	8.0	21.0	8	2.3	0.201	토지계	Ib	VI	(주)국일공해측정
2464	내화	문경시 산북면 내화리	2.5	13.7	8	6.7	0.448	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2465	청용	문경시 마성면 하내리	2.3	23.0	8	3.2	0.085	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2466	남호	문경시 마성면 남호리	12.0	19.8	8	2.4	0.044	토지계	Ib	III	(주)국일공해측정
2467	오천	문경시 마성면 오천리	5.9	6.4	8	2.9	0.092	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2468	정리	문경시 마성면 정리	0.0	3.3	8	1.0	0.057	토지계	Ia	IV	(주)국일공해측정
2469	선곡	문경시 농암면 선곡리	7.9	8.3	8	4.0	0.046	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2470	민우리	문경시 마성면 정리	3.8	6.2	8	2.2	0.038	토지계	Ib	III	(주)국일공해측정
2471	월천	문경시 산북면 월천리	2.5	6.8	8	7.2	0.422	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2472	가락골	문경시 산북면 내화리	3.6	14.6	8	8.7	0.335	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2473	소월	경산시 와촌면 소월리	8.0	32.8	10	4.9	0.022	토지계	III	II	(주)국일공해측정
2474	대동	경산시 와촌면 대동리	5.0	156.2	10	5.5	0.046	생활계	IV	III	(주)국일공해측정
2475	부재	경산시 진량읍 시문리	8.0	209.8	10	5.8	0.270	토지계	IV	VI	(주)국일공해측정
2476	원지	경산시 진량읍 마곡리	7.0	173.9	10	6.1	0.218	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2477	신제	경산시 진량읍 신제리	6.0	239.9	10	2.3	0.266	토지계	Ib	VI	(주)국일공해측정
2478	효막	경산시 진량읍 안촌리	5.0	60.0	10	6.8	0.485	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2479	황제	경산시 진량읍 황제리	4.0	80.1	10	4.4	0.259	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2480	중구	경산시 자인면 복사리	5.0	74.1	10	4.1	0.058	산업계	III	IV	(주)국일공해측정
2481	천마	경산시 자인면 읍천리	6.0	93.6	10	5.1	0.006	토지계	IV	Ia	(주)국일공해측정
2482	복신	경산시 자인면 읍천리	0.0	10.8	10	7.5	0.054	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2483	삼천	경산시 자인면 신관리	0.0	28.5	10	6.2	0.012	토지계	V	Ib	(주)국일공해측정
2484	기리	경산시 자인면 원당리	7.0	84.0	10	6.7	0.262	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2485	완제	경산시 자인면 남촌리	10.0	72.1	10	5.9	0.078	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2486	제1부제	경산시 자인면 단북리	4.0	25.2	10	5.7	0.064	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2487	사회	경산시 자인면 계림리	6.0	88.9	10	6.2	0.052	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2488	내곡	경산시 용성면 대종리	3.0	3.4	10	5.8	0.081	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2489	울능	경산시 용성면 가척리	8.0	147.8	10	6.6	0.124	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2490	능적	경산시 용성면 용전리	7.0	14.1	10	5.5	0.162	토지계	IV	VI	(주)국일공해측정
2491	지능	경산시 용성면 용천리	7.0	51.0	10	6.4	0.060	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2492	이척대	경산시 용성면 부일리	5.0	29.1	10	2.8	0.052	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2493	부일	경산시 용성면 부일리	0.0	2.1	10	7.4	0.029	토지계	V	II	(주)국일공해측정
2494	영구	경산시 용성면 매남리	5.0	27.1	10	5.8	0.030	토지계	IV	II	(주)국일공해측정
2495	대계	경산시 용성면 내촌리	5.0	71.1	10	5.0	0.103	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2496	평기	경산시 남산면 평기리	6.0	87.8	10	4.3	0.114	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2497	안심	경산시 남산면 안심리	4.0	17.7	10	4.1	0.077	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2498	사림	경산시 남산면 사림리	0.0	322.1	10	4.6	0.170	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2499	독자	경산시 남산면 조곡리	3.5	20.6	10	6.4	0.157	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2500	약수	경산시 남산면 조곡리	3.0	47.5	10	17.3	0.100	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2501	사거	경산시 남산면 조곡리	0.0	6.9	10	3.8	0.103	토지계	II	V	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2502	외반	경산시 남산면 반곡리	5.0	39.3	10	5.1	0.187	토지계	IV	VI	(주)국일공해측정
2503	적재	경산시 자인면 옥천리	5.0	122.0	10	5.9	0.082	산업계	IV	IV	(주)국일공해측정
2504	야창	경산시 자인면 계림리	4.0	38.7	10	2.4	0.163	토지계	Ib	VI	(주)국일공해측정
2505	후곡	경산시 진량읍 현내리	3.0	4.0	10	7.7	0.300	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2506	사태곡	경산시 용성면 내촌리	0.0	18.9	10	3.7	0.155	토지계	II	VI	(주)국일공해측정
2507	매남	경산시 용성면 매남리	4.0	21.6	10	2.0	0.091	토지계	Ia	IV	(주)국일공해측정
2508	진골	경산시 와촌면 대동리	3.0	25.3	10	3.7	0.016	토지계	II	Ib	(주)국일공해측정
2509	남산	경산시 남산면 우검리	4.0	33.0	10	6.2	0.174	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2510	신완재	경산시 자인면 남촌리	3.5	18.9	10	6.0	0.097	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2511	준골	군위군 군위읍 대북리	3.0	8.1	7	13.0	0.052	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2512	명에	군위군 군위읍 대북리	3.2	0.6	7	13.9	0.007	토지계	VI	Ia	(주)국일공해측정
2513	녹점	군위군 군위읍 오곡리	5.0	13.9	7	9.1	0.015	토지계	VI	Ib	(주)국일공해측정
2514	오곡하	군위군 군위읍 오곡리	8.0	18.4	7	2.5	0.000	토지계	Ib	Ia	(주)국일공해측정
2515	신제	군위군 군위읍 정리	10.0	49.7	7	14.3	0.000	토지계	VI	Ia	(주)국일공해측정
2516	성항	군위군 군위읍 정리	13.0	60.9	7	11.4	0.047	토지계	VI	III	(주)국일공해측정
2517	오가1	군위군 군위읍 하곡리	10.0	40.1	7	6.3	0.015	토지계	V	Ib	(주)국일공해측정
2518	성지상	군위군 군위읍 하곡리	4.0	3.5	7	8.9	0.044	토지계	VI	III	(주)국일공해측정
2519	마정	군위군 군위읍 하곡리	5.0	18.9	7	8.9	0.031	토지계	VI	III	(주)국일공해측정
2520	내오가	군위군 군위읍 하곡리	0.0	12.7	7	5.7	0.017	토지계	IV	Ib	(주)국일공해측정
2521	용대	군위군 군위읍 용대리	8.0	25.9	7	7.2	0.115	축산계	V	V	(주)국일공해측정
2522	후음	군위군 군위읍 상곡리	7.5	21.7	7	7.0	0.037	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2523	가전	군위군 군위읍 상곡리	7.0	30.8	7	26.8	1.999	생활계	VI	VI	(주)국일공해측정
2524	중방	군위군 군위읍 상곡리	6.0	29.5	7	5.1	0.060	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2525	구수	군위군 군위읍 광현리	8.0	47.5	7	6.1	0.077	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2526	영풍	군위군 군위읍 광현리	5.0	6.7	7	5.6	0.005	토지계	IV	Ia	(주)국일공해측정
2527	도경	군위군 군위읍 광현리	8.0	30.5	7	5.6	0.058	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2528	정곡	군위군 군위읍 광현리	7.0	13.5	7	5.9	0.007	토지계	IV	Ia	(주)국일공해측정
2529	새목	군위군 군위읍 대흥리	10.0	11.5	7	8.1	0.037	토지계	VI	III	(주)국일공해측정
2530	농암	군위군 군위읍 대흥리	7.0	143.6	7	8.9	0.031	토지계	VI	III	(주)국일공해측정
2531	대송	군위군 소보면 송원리	4.0	6.1	7	15.5	0.107	토지계	VI	V	(주)국일공해측정
2532	다항	군위군 소보면 도산리	6.0	13.4	7	9.9	0.050	토지계	VI	III	(주)국일공해측정
2533	이곡	군위군 효령면 내리리	8.0	7.2	7	6.1	0.003	토지계	V	Ia	(주)국일공해측정
2534	유곡	군위군 효령면 중구리	3.0	2.8	7	6.4	0.000	토지계	V	Ia	(주)국일공해측정
2535	북방	군위군 효령면 중구리	4.0	8.1	7	6.9	0.000	토지계	V	Ia	(주)국일공해측정
2536	녹동	군위군 효령면 장군리	4.0	11.3	7	10.0	0.023	토지계	VI	II	(주)국일공해측정
2537	덕동	군위군 효령면 마시리	10.0	23.5	7	4.3	0.000	토지계	III	Ia	(주)국일공해측정
2538	대사	군위군 효령면 마시리	3.0	5.8	7	10.0	0.043	토지계	VI	III	(주)국일공해측정
2539	불곡	군위군 부계면 남산리	3.0	3.0	7	2.9	0.112	토지계	Ib	V	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2540	사답	군위군 우보면 선곡리	5.0	16.7	7	5.5	0.000	토지계	IV	Ia	(주)국일공해측정
2541	사구정	군위군 우보면 문덕리	0.0	4.8	7	9.1	0.024	토지계	VI	II	(주)국일공해측정
2542	당곡	군위군 우보면 모산리	15.0	13.5	7	8.0	0.029	토지계	V	II	(주)국일공해측정
2543	근대	군위군 우보면 모산리	5.5	8.1	7	10.5	0.112	토지계	VI	V	(주)국일공해측정
2544	이곡	군위군 의흥면 신덕리	7.5	9.7	7	8.0	0.010	토지계	V	Ia	(주)국일공해측정
2545	구일	군위군 의흥면 신덕리	9.0	31.7	7	7.4	0.013	토지계	V	Ib	(주)국일공해측정
2546	계명	군위군 의흥면 연계리	6.0	10.1	7	6.8	0.015	토지계	V	Ib	(주)국일공해측정
2547	율수	군위군 의흥면 지호리	8.0	28.6	7	6.6	0.004	토지계	V	Ia	(주)국일공해측정
2548	신옥	군위군 의흥면 지호리	2.5	3.4	7	3.4	0.029	토지계	II	II	(주)국일공해측정
2549	마곡	군위군 의흥면 지호리	5.0	4.5	7	6.2	0.011	토지계	V	Ib	(주)국일공해측정
2550	상곡	군위군 의흥면 지호리	3.0	1.2	7	5.3	0.035	토지계	IV	III	(주)국일공해측정
2551	장곡	군위군 산성면 운산리	5.5	11.8	7	1.9	0.000	토지계	Ia	Ia	(주)국일공해측정
2552	아치	군위군 산성면 무암리	6.0	17.1	7	2.4	0.000	축산계	Ib	Ia	(주)국일공해측정
2553	대곡	군위군 산성면 운산리	4.5	24.1	7	6.0	0.039	토지계	IV	III	(주)국일공해측정
2554	고곡	군위군 고로면 장곡리	3.0	0.6	7	3.1	0.044	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2555	정곡	군위군 고로면 장곡리	3.0	3.2	7	2.3	0.000	토지계	Ib	Ia	(주)국일공해측정
2556	분저	군위군 고로면 인곡리	4.7	6.2	7	3.2	0.037	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2557	병암	군위군 고로면 인곡리	5.0	11.8	7	3.9	0.000	토지계	II	Ia	(주)국일공해측정
2558	대곡	군위군 고로면 양지리	8.0	36.0	7	2.7	0.000	토지계	Ib	Ia	(주)국일공해측정
2559	제궁	군위군 고로면 낙전리	6.0	6.5	7	5.9	0.258	토지계	IV	VI	(주)국일공해측정
2560	갈선	군위군 고로면 낙전리	3.0	7.5	7	3.0	0.013	토지계	Ib	Ib	(주)국일공해측정
2561	개곡	군위군 효령면 장기리	10.0	12.3	7	7.3	0.008	토지계	V	Ia	(주)국일공해측정
2562	소근	군위군 부계면 남산리	3.0	2.7	7	4.3	0.005	토지계	III	Ia	(주)국일공해측정
2563	미늬	군위군 군위읍 오곡리	4.7	13.1	7	7.3	0.117	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2564	궁울	군위군 부계면 대울리	5.0	17.8	7	3.5	0.000	토지계	II	Ia	(주)국일공해측정
2565	송래	군위군 부계면 동산리	5.0	16.3	7	5.0	0.102	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2566	산막	군위군 효령면 장군리	5.0	7.5	7	11.5	0.000	토지계	VI	Ia	(주)국일공해측정
2567	여좌곡	군위군 산성면 무암리	3.0	8.1	7	9.4	0.037	토지계	VI	III	(주)국일공해측정
2568	두북	군위군 우보면 두북리	10.0	11.8	7	8.5	0.129	생활계	VI	V	(주)국일공해측정
2569	구룡	군위군 효령면 거매리	7.0	26.7	7	4.5	0.000	토지계	III	Ia	(주)국일공해측정
2570	월곡	군위군 군위읍 대북리	4.0	19.6	7	11.3	0.060	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2571	원곡	군위군 군위읍 하곡리	6.0	8.9	7	6.7	0.029	토지계	V	II	(주)국일공해측정
2572	수철	군위군 소보면 달산리	15.0	16.9	7	1.5	0.000	토지계	Ia	Ia	(주)국일공해측정
2573	외전	군위군 효령면 내리리	5.0	8.6	7	8.3	0.028	토지계	VI	II	(주)국일공해측정
2574	가곡	군위군 의흥면 신덕리	6.0	18.0	7	8.8	0.006	토지계	VI	Ia	(주)국일공해측정
2575	상북	군위군 군위읍 대북리	4.0	1.1	7	12.8	0.070	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2576	정곡	군위군 소보면 도산리	12.0	12.3	7	8.8	0.020	토지계	VI	Ib	(주)국일공해측정
2577	내동	군위군 효령면 화계리	8.0	24.3	7	6.7	0.000	토지계	V	Ia	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사월	수질 (mg/L)		주오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2578	금곡	군위군 효령면 금매리	6.0	14.8	7	7.9	0.000	토지계	V	Ia	(주)국일공해측정
2579	용연	군위군 우보면 선곡리	7.0	11.1	7	4.8	0.008	토지계	III	Ia	(주)국일공해측정
2580	두개	군위군 소보면 달산리	12.0	7.1	7	6.3	0.009	토지계	V	Ia	(주)국일공해측정
2581	무동	군위군 효령면 화계리	3.0	7.0	7	9.8	0.042	토지계	VI	III	(주)국일공해측정
2582	대동	군위군 부계면 동산리	6.0	5.9	7	1.9	0.000	토지계	Ia	Ia	(주)국일공해측정
2583	법주1	군위군 소보면 달산리	12.0	24.5	7	5.4	0.004	토지계	IV	Ia	(주)국일공해측정
2584	석정	군위군 소보면 송원리	7.0	5.3	7	6.2	0.031	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2585	인동	군위군 부계면 가호리	5.0	21.6	7	5.2	0.000	토지계	IV	Ia	(주)국일공해측정
2586	오재	군위군 부계면 동산리	5.0	5.0	7	4.8	0.010	토지계	III	Ia	(주)국일공해측정
2587	선곡	군위군 우보면 선곡리	8.0	19.8	7	10.2	0.028	토지계	VI	II	(주)국일공해측정
2588	화산	군위군 소보면 위성리	5.0	4.7	7	11.6	0.350	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2589	종단	군위군 우보면 선곡리	7.0	17.3	7	3.8	0.027	토지계	II	II	(주)국일공해측정
2590	하곡	군위군 소보면 달산리	7.0	11.3	7	7.3	0.046	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2591	광현	군위군 군위읍 광현리	6.0	45.3	7	10.1	0.016	토지계	VI	Ib	(주)국일공해측정
2592	양산	군위군 부계면 남산리	10.0	7.1	7	4.3	0.022	생활계	III	II	(주)국일공해측정
2593	여호	의성군 다인면 덕지리	7.0	14.6	8	7.0	0.112	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2594	대곡	의성군 의성읍 비봉리	6.5	19.0	8	2.8	0.135	토지계	Ib	V	(주)국일공해측정
2595	후곡	의성군 의성읍 팔성리	0.0	2.0	9	6.8	0.065	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2596	이곡	의성군 의성읍 비봉리	7.1	9.9	8	6.1	0.122	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2597	고갭	의성군 의성읍 비봉리	4.0	7.0	8	4.5	0.122	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2598	손도	의성군 의성읍 팔성리	3.6	20.3	9	6.0	0.032	토지계	IV	III	(주)국일공해측정
2599	구제	의성군 단촌면 방하리	7.6	22.3	9	10.4	0.145	생활계	VI	V	(주)국일공해측정
2600	신제	의성군 단촌면 방하리	6.2	10.2	9	6.9	0.053	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2601	모산	의성군 단촌면 방하리	3.5	3.3	9	12.7	0.290	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2602	수랑	의성군 단촌면 병방리	8.8	21.9	9	5.6	0.049	토지계	IV	III	(주)국일공해측정
2603	청옥	의성군 점곡면 명고리	7.0	32.0	9	10.1	0.129	토지계	VI	V	(주)국일공해측정
2604	대산	의성군 점곡면 명고리	14.6	78.4	9	6.4	0.075	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2605	송암	의성군 점곡면 동변리	5.0	3.4	9	6.9	0.073	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2606	다적	의성군 점곡면 동변리	3.2	5.0	9	7.0	0.055	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2607	실업	의성군 옥산면 실업리	6.2	11.3	9	6.5	0.154	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2608	웃못	의성군 옥산면 실업리	4.1	4.8	9	5.4	0.075	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2609	대곡	의성군 옥산면 오류리	4.5	15.2	9	7.2	0.047	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2610	지곡	의성군 사곡면 공정리	8.8	16.0	9	5.8	0.051	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2611	공수곡	의성군 사곡면 공정리	0.0	2.8	9	4.6	0.067	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2612	대곡	의성군 사곡면 공정리	0.0	2.3	9	2.1	0.022	토지계	Ib	II	(주)국일공해측정
2613	금산곡	의성군 사곡면 공정리	3.6	2.3	9	3.5	0.061	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2614	삼학	의성군 사곡면 공정리	8.9	9.0	9	7.1	0.042	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2615	정구미	의성군 사곡면 화전리	4.0	2.2	9	4.8	0.020	토지계	III	Ib	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2616	구뫼	의성군 사곡면 신리리	0.0	0.5	9	4.5	0.010	토지계	III	Ia	(주)국일공해측정
2617	화곡	의성군 사곡면 화전리	15.0	18.2	9	6.4	0.039	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2618	매사곡	의성군 사곡면 화전리	0.0	4.0	9	5.2	0.028	토지계	IV	II	(주)국일공해측정
2619	집앞	의성군 춘산면 대사리	4.4	8.4	9	8.4	0.087	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2620	마늘곡	의성군 춘산면 대사리	5.5	3.8	9	11.3	0.143	토지계	VI	V	(주)국일공해측정
2621	지명	의성군 가음면 순호리	5.0	9.7	9	8.1	0.004	토지계	VI	Ia	(주)국일공해측정
2622	덕곡	의성군 가음면 이리	10.0	6.3	9	6.1	0.021	토지계	V	II	(주)국일공해측정
2623	대덕곡	의성군 가음면 이리	7.0	4.2	9	7.4	0.030	토지계	V	II	(주)국일공해측정
2624	대사미	의성군 가음면 이리	6.0	12.0	9	9.2	0.032	토지계	VI	III	(주)국일공해측정
2625	나방	의성군 금성면 만천리	3.3	3.5	9	3.9	0.028	토지계	II	II	(주)국일공해측정
2626	승방	의성군 금성면 만천리	16.6	17.6	9	9.5	0.053	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2627	나부	의성군 금성면 하리	15.8	98.9	8	5.2	0.186	토지계	IV	VI	(주)국일공해측정
2628	빈도	의성군 금성면 하리	5.0	3.8	8	7.3	0.128	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2629	와가	의성군 금성면 하리	19.0	14.4	8	6.3	0.097	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2630	헌자곡	의성군 금성면 하리	4.8	7.6	8	9.4	0.148	토지계	VI	V	(주)국일공해측정
2631	대야	의성군 금성면 하리	14.5	24.0	8	5.5	0.171	토지계	IV	VI	(주)국일공해측정
2632	구련	의성군 금성면 구련리	3.3	6.7	9	7.2	0.064	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2633	절골	의성군 금성면 명덕리	0.0	5.1	9	8.5	0.422	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2634	감산	의성군 금성면 명덕리	9.8	13.3	9	7.4	0.283	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2635	앞산	의성군 금성면 명덕리	13.6	6.7	9	4.4	0.052	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2636	마전	의성군 봉양면 신평리	16.2	31.2	9	8.9	0.090	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2637	신동	의성군 봉양면 신평리	16.0	42.0	9	8.1	0.238	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2638	선만당	의성군 봉양면 도원리	6.5	6.3	9	6.5	0.109	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2639	곡현	의성군 봉양면 도원리	0.0	32.4	9	7.0	0.112	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2640	화전	의성군 봉양면 화전리	14.5	11.0	9	12.6	0.208	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2641	안호	의성군 봉양면 화전리	15.0	28.6	9	26.8	0.037	토지계	VI	III	(주)국일공해측정
2642	천동하	의성군 봉양면 길천리	17.8	21.2	9	6.1	0.079	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2643	군평	의성군 봉양면 안평리	9.0	42.0	9	19.3	0.240	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2644	덕야	의성군 비안면 자락리	7.0	13.5	8	13.6	0.069	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2645	광전	의성군 비안면 자락리	4.0	34.5	8	11.5	0.078	축산계	VI	IV	(주)국일공해측정
2646	둔전	의성군 비안면 자락리	4.0	3.8	8	14.7	0.595	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2647	현산	의성군 비안면 현산리	17.0	41.3	8	10.5	0.074	축산계	VI	IV	(주)국일공해측정
2648	큰골	의성군 비안면 현산리	6.0	26.4	8	9.0	0.095	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2649	사남	의성군 비안면 산제리	8.5	18.0	8	11.7	0.069	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2650	질구	의성군 비안면 산제리	5.7	9.0	8	7.0	0.030	토지계	V	II	(주)국일공해측정
2651	뒤골	의성군 비안면 산제리	4.0	12.8	8	9.4	0.028	토지계	VI	II	(주)국일공해측정
2652	구터	의성군 비안면 산제리	4.0	21.0	8	10.9	0.156	축산계	VI	VI	(주)국일공해측정
2653	오봉	의성군 비안면 산제리	10.0	31.0	8	8.4	0.032	토지계	VI	III	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사월	수질 (mg/L)		주오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2654	광현	의성군 비안면 산제리	0.0	1.4	8	9.9	0.076	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2655	묵	의성군 안계면 봉양리	9.0	21.4	8	8.3	0.505	생활계	VI	VI	(주)국일공해측정
2656	내곡	의성군 다인면 덕지리	4.5	20.5	8	7.0	0.148	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2657	광산	의성군 다인면 덕미리	8.0	8.9	8	6.4	0.128	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2658	손우곡	의성군 신평면 중울리	5.0	14.6	8	6.5	0.227	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2659	탑동	의성군 안사면 안사리	19.0	31.7	8	6.3	0.038	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2660	못사	의성군 안사면 안사리	6.0	4.5	8	5.0	0.055	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2661	후곡	의성군 안사면 만리리	6.0	2.1	8	6.9	0.073	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2662	오호	의성군 안사면 월소리	9.0	2.6	9	13.5	0.199	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2663	법왕	의성군 안사면 월소리	7.0	12.3	9	6.5	0.057	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2664	모소	의성군 안사면 월소리	8.0	16.5	9	4.4	0.078	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2665	점곡	의성군 안평면 신안리	4.0	6.5	9	10.8	0.051	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2666	구봉	의성군 안평면 신안리	6.0	6.2	9	9.8	0.072	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2667	송곡	의성군 안평면 신안리	4.0	3.8	9	5.3	0.124	토지계	IV	V	(주)국일공해측정
2668	가곡	의성군 안평면 신안리	4.0	5.5	9	5.4	0.137	토지계	IV	V	(주)국일공해측정
2669	운암	의성군 안평면 신안리	0.0	3.6	9	5.4	0.129	토지계	IV	V	(주)국일공해측정
2670	지심곡	의성군 안평면 신안리	0.0	11.3	9	12.1	0.187	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2671	좌성곡	의성군 안평면 대사리	0.0	5.0	9	3.5	0.047	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2672	행찰	의성군 안평면 대사리	10.0	4.8	9	10.8	0.142	토지계	VI	V	(주)국일공해측정
2673	공정	의성군 춘산면 금천리	4.2	2.5	9	4.5	0.090	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2674	풍덕	의성군 안평면 신월리	5.0	6.8	9	8.5	0.066	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2675	방성	의성군 안평면 대사리	6.5	13.5	9	14.5	0.163	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2676	월곡	의성군 안평면 대사리	18.0	24.8	9	15.7	0.170	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2677	신법	의성군 안사면 월소리	12.0	15.0	9	5.7	0.040	토지계	IV	III	(주)국일공해측정
2678	사동	의성군 비안면 산제리	8.2	30.0	8	10.6	0.149	토지계	VI	V	(주)국일공해측정
2679	금곡	의성군 다인면 용곡리	10.0	18.6	8	5.0	0.384	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2680	사곡	의성군 신평면 중울리	7.0	12.7	8	5.9	0.038	토지계	IV	III	(주)국일공해측정
2681	원당곡	의성군 안평면 신월리	6.0	8.0	9	9.7	0.176	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2682	석방	의성군 신평면 중울리	8.0	11.3	8	5.6	0.037	토지계	IV	III	(주)국일공해측정
2683	머구리	의성군 가음면 가산리	7.0	3.1	9	7.7	0.008	토지계	V	Ia	(주)국일공해측정
2684	웃골	의성군 사곡면 매향리	7.0	6.8	9	7.7	0.051	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2685	선덕	의성군 안평면 신월리	5.0	24.7	9	7.1	0.089	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2686	마차곡	의성군 춘산면 신흥리	4.2	5.0	9	6.0	0.120	토지계	IV	V	(주)국일공해측정
2687	외곡	의성군 안평면 신월리	6.0	16.4	9	10.7	0.358	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2688	청운	의성군 신평면 청운리	8.0	40.0	8	5.2	0.030	토지계	IV	II	(주)국일공해측정
2689	가문	의성군 금성면 만천리	3.5	3.8	9	12.6	0.080	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2690	유동	의성군 옥산면 오류리	4.5	11.9	9	4.4	0.028	토지계	III	II	(주)국일공해측정
2691	명토	의성군 가음면 이리	0.0	5.6	9	5.6	0.030	토지계	IV	II	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2692	골	의성군 금성면 운곡리	4.7	8.3	8	4.5	0.111	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2693	사계	의성군 안사면 만리리	7.0	15.0	8	6.3	0.044	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2694	서당	의성군 안사면 안사리	8.0	8.0	8	9.4	0.078	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2695	진목	의성군 옥산면 오류리	9.8	27.0	9	8.4	0.130	토지계	VI	V	(주)국일공해측정
2696	하월	의성군 안평면 신월리	4.0	2.9	9	12.0	0.737	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2697	운곡	의성군 금성면 운곡리	17.1	116.6	8	4.3	0.103	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2698	누룩	의성군 신평면 중율리	4.0	4.9	8	7.9	0.047	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2699	상월	의성군 안평면 신월리	5.0	5.3	9	11.3	0.081	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2700	탑곡	의성군 봉양면 화전리	4.4	5.8	9	10.8	0.098	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2701	와곡	의성군 안계면 안정리	4.2	14.1	8	10.6	0.329	축산계	VI	VI	(주)국일공해측정
2702	반정	의성군 다인면 덕미리	14.0	20.0	8	9.3	0.160	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2703	가장	의성군 금성면 만천리	3.5	8.1	9	5.3	0.043	토지계	IV	III	(주)국일공해측정
2704	턱곡	의성군 금성면 만천리	0.0	9.5	9	9.0	0.043	토지계	VI	III	(주)국일공해측정
2705	사구	의성군 봉양면 구산리	17.5	57.0	9	5.9	0.044	토지계	IV	III	(주)국일공해측정
2706	장좌	의성군 안사면 신수리	4.0	5.9	9	7.4	0.026	토지계	V	II	(주)국일공해측정
2707	지동곡	의성군 단촌면 구계리	6.3	8.1	9	6.7	0.036	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2708	무릉	의성군 단촌면 구계리	4.7	3.5	9	4.8	0.045	토지계	III	III	(주)국일공해측정
2709	율곡	의성군 사곡면 공정리	5.0	3.0	9	7.5	0.067	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2710	대곡	의성군 비안면 산제리	6.0	13.0	8	11.8	0.063	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2711	신방	의성군 안사면 신수리	7.0	9.2	9	7.7	0.028	토지계	V	II	(주)국일공해측정
2712	수내	의성군 안사면 월소리	8.0	7.2	9	6.5	0.101	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2713	내곡	의성군 춘산면 대사리	14.3	3.7	9	6.8	0.049	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2714	사미뒹	의성군 가음면 이리	0.0	6.3	9	7.9	0.086	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2715	소개곡	의성군 봉양면 구산리	4.0	17.0	9	20.4	0.801	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2716	만수	의성군 안사면 만리리	7.0	13.8	8	8.1	0.040	토지계	VI	III	(주)국일공해측정
2717	영풍	의성군 비안면 산제리	18.0	39.6	8	11.9	0.067	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2718	오가	의성군 안사면 만리리	12.0	21.0	8	8.2	0.052	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2719	증암	의성군 점곡면 구암리	10.0	18.4	9	6.7	0.055	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2720	점골	의성군 안사면 신수리	8.0	2.2	9	6.2	0.028	토지계	V	II	(주)국일공해측정
2721	신안	의성군 안평면 신안리	5.0	7.2	9	12.2	0.172	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2722	방창	의성군 금성면 만천리	3.9	11.9	9	9.0	0.090	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2723	점나곡	의성군 사곡면 화전리	3.5	5.3	9	3.9	0.002	토지계	II	1a	(주)국일공해측정
2724	사곡	의성군 사곡면 화전리	10.0	54.6	9	6.2	0.124	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2725	외곡	의성군 금성면 운곡리	0.0	6.7	8	8.3	0.218	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2726	비대	의성군 점곡면 사촌리	4.0	4.0	9	6.2	0.026	토지계	V	II	(주)국일공해측정
2727	상선덕	의성군 안평면 신월리	0.0	5.8	9	11.8	0.083	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2728	성곡	의성군 구천면 장국리	0.0	19.0	8	12.5	0.065	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2729	뒹골	의성군 안계면 안정리	7.0	21.0	8	18.4	0.079	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수해면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사월	수질 (mg/L)		주오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2730	감나무곡	의성군 안사면 월소리	5.0	15.0	9	5.1	0.030	토지계	IV	II	(주)국일공해측정
2731	도월	의성군 봉양면 도월리	8.0	49.0	9	8.0	0.012	토지계	V	Ib	(주)국일공해측정
2732	신안	의성군 안평면 신안리	15.0	87.4	9	12.4	0.178	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2733	등방곡	청송군 청송읍 금곡리	2.3	30.5	7	5.4	0.016	토지계	IV	Ib	(주)국일공해측정
2734	작두	청송군 청송읍 청운리	2.5	5.0	7	7.0	0.029	토지계	V	II	(주)국일공해측정
2735	굿골	청송군 청송읍 거대리	1.7	30.0	7	9.6	0.018	토지계	VI	Ib	(주)국일공해측정
2736	응곡	청송군 청송읍 교리	3.0	4.6	7	9.4	0.062	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2737	남개곡	청송군 청송읍 교리	3.0	2.8	7	3.0	0.047	토지계	Ib	III	(주)국일공해측정
2738	골안	청송군 청송읍 교리	3.5	5.3	7	7.1	0.008	토지계	V	Ia	(주)국일공해측정
2739	머리곡	청송군 청송읍 교리	2.6	39.8	7	6.8	0.000	토지계	V	Ia	(주)국일공해측정
2740	대지평	청송군 부동면 부일리	2.9	10.0	7	10.1	0.022	토지계	VI	II	(주)국일공해측정
2741	당골	청송군 부동면 부일리	1.4	5.7	7	7.2	0.024	토지계	V	II	(주)국일공해측정
2742	무티골	청송군 부동면 부일리	2.0	8.4	7	12.2	0.477	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2743	하봉평	청송군 부동면 부일리	2.1	6.9	7	11.0	0.016	토지계	VI	Ib	(주)국일공해측정
2744	못들	청송군 부동면 하의리	3.6	14.5	7	11.1	0.000	토지계	VI	Ia	(주)국일공해측정
2745	주산	청송군 부동면 이전리	3.7	108.0	7	2.4	0.000	토지계	Ib	Ia	(주)국일공해측정
2746	이목	청송군 부동면 신점리	2.1	5.5	7	14.1	0.054	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2747	갈골	청송군 부동면 부일리	2.0	5.7	7	7.9	0.006	토지계	V	Ia	(주)국일공해측정
2748	못들	청송군 부동면 지리	3.9	71.0	7	10.9	0.022	토지계	VI	II	(주)국일공해측정
2749	대곡	청송군 부남면 감연리	2.0	43.0	7	4.6	0.000	토지계	III	Ia	(주)국일공해측정
2750	추곡	청송군 부남면 대전리	0.0	6.6	7	7.9	0.000	토지계	V	Ia	(주)국일공해측정
2751	당들	청송군 부남면 양속리	3.7	23.7	7	5.6	0.013	토지계	IV	Ib	(주)국일공해측정
2752	삼자현	청송군 현동면 도평리	2.9	15.0	7	9.2	0.072	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2753	소삼자현	청송군 현동면 도평리	2.4	20.4	7	4.4	0.096	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2754	점곡	청송군 현동면 눌인리	1.9	8.0	7	5.7	0.009	토지계	IV	Ia	(주)국일공해측정
2755	기곡	청송군 현동면 눌인리	2.5	10.9	7	5.9	0.034	토지계	IV	III	(주)국일공해측정
2756	삼낭곡	청송군 현동면 눌인리	2.0	10.0	7	5.8	0.009	토지계	IV	Ia	(주)국일공해측정
2757	송아지	청송군 현동면 개일리	0.0	16.0	7	6.6	0.035	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2758	장박골	청송군 현동면 개일리	2.8	21.0	7	6.8	0.006	토지계	V	Ia	(주)국일공해측정
2759	마평	청송군 청송읍 금곡리	4.4	11.7	7	5.6	0.000	토지계	IV	Ia	(주)국일공해측정
2760	보은평	청송군 부동면 하의리	2.8	4.3	7	8.6	0.026	토지계	VI	II	(주)국일공해측정
2761	점골	청송군 부동면 신점리	3.1	1.6	7	4.2	0.006	토지계	III	Ia	(주)국일공해측정
2762	신평	청송군 청송읍 월외리	3.0	3.6	7	9.7	0.006	토지계	VI	Ia	(주)국일공해측정
2763	달밭곡	청송군 청송읍 월외리	3.3	18.8	7	7.3	0.000	토지계	V	Ia	(주)국일공해측정
2764	신평	청송군 부남면 이현리	3.0	5.3	7	4.5	0.000	토지계	III	Ia	(주)국일공해측정
2765	사리밭골	청송군 청송읍 부곡리	3.8	7.9	7	6.5	0.131	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2766	약수	청송군 청송읍 월외리	4.3	47.3	7	9.5	0.058	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2767	월곡	청송군 현동면 눌인리	1.9	11.0	7	5.3	0.026	토지계	IV	II	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수해 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2768	원골	청송군 현동면 눌인리	2.0	8.0	7	5.8	0.014	토지계	IV	Ib	(주)국일공해측정
2769	당골	청송군 부동면 내룡리	2.9	1.5	7	3.4	0.000	토지계	II	Ia	(주)국일공해측정
2770	삽작곡	청송군 부동면 내룡리	2.1	5.3	7	9.2	0.020	토지계	VI	Ib	(주)국일공해측정
2771	간장	청송군 부남면 이현리	2.0	136.5	7	4.0	0.005	토지계	II	Ia	(주)국일공해측정
2772	부일	청송군 부동면 부일리	2.0	64.5	7	5.4	0.000	토지계	IV	Ia	(주)국일공해측정
2773	중기	청송군 부남면 중기리	49.0	20.9	7	3.1	0.026	토지계	II	II	(주)국일공해측정
2774	못두들	영양군 영양읍 감천리	2.6	2.0	7	13.1	0.124	토지계	VI	V	(주)국일공해측정
2775	감천	영양군 영양읍 감천리	0.0	3.7	7	6.2	0.085	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2776	수월	영양군 영양읍 상원리	3.0	2.7	7	7.9	0.035	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2777	갓골	영양군 청기면 상청리	3.3	4.5	7	4.1	0.020	토지계	III	Ib	(주)국일공해측정
2778	발매	영양군 청기면 구매리	3.7	23.9	7	4.9	0.024	토지계	III	II	(주)국일공해측정
2779	아랫	영양군 청기면 청기리	6.0	6.8	7	4.8	0.126	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2780	향교	영양군 청기면 청기리	3.0	12.3	7	12.1	0.194	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2781	도지평	영양군 청기면 청기리	3.0	3.5	7	8.1	0.027	토지계	VI	II	(주)국일공해측정
2782	항지못	영양군 청기면 토구리	0.0	5.0	7	2.6	0.000	토지계	Ib	Ia	(주)국일공해측정
2783	수곡	영양군 청기면 당리	4.2	1.6	7	3.8	0.058	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2784	당진	영양군 일월면 곡강리	4.4	5.6	7	5.2	0.009	토지계	IV	Ia	(주)국일공해측정
2785	골배골	영양군 일월면 도계리	2.5	3.0	7	5.5	0.014	토지계	IV	Ib	(주)국일공해측정
2786	황용	영양군 영양읍 대천리	7.9	12.0	7	2.5	0.000	토지계	Ib	Ia	(주)국일공해측정
2787	피밭골	영양군 일월면 오리리	4.4	13.9	7	1.8	0.000	토지계	Ia	Ia	(주)국일공해측정
2788	텃골	영양군 영양읍 전곡리	7.1	12.1	7	2.8	0.022	토지계	Ib	II	(주)국일공해측정
2789	못들	영양군 청기면 산운리	6.0	5.5	7	4.4	0.026	토지계	III	II	(주)국일공해측정
2790	조은골	영양군 일월면 도곡리	0.0	5.1	7	5.4	0.011	토지계	IV	Ib	(주)국일공해측정
2791	남산	영덕군 영덕읍 남산리	0.0	6.3	9	7.6	0.110	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2792	구이	영덕군 영덕읍 우곡리	3.0	7.2	9	3.8	0.129	토지계	II	V	(주)국일공해측정
2793	삼계	영덕군 영덕읍 삼계리	2.2	2.4	9	8.6	0.033	토지계	VI	III	(주)국일공해측정
2794	매정	영덕군 영덕읍 매정리	3.4	2.0	9	6.7	0.065	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2795	턱골	영덕군 영덕읍 매정리	3.3	5.8	9	7.0	0.075	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2796	엇골	영덕군 강구면 상직리	0.0	2.1	9	5.4	0.050	토지계	IV	III	(주)국일공해측정
2797	가등곡	영덕군 남정면 쟁암리	3.6	4.8	9	1.8	0.022	토지계	Ia	II	(주)국일공해측정
2798	조양곡	영덕군 달산면 덕산리	0.0	1.5	9	4.2	0.050	토지계	III	III	(주)국일공해측정
2799	매현	영덕군 달산면 옥산리	0.0	7.6	9	2.1	0.016	토지계	Ib	Ib	(주)국일공해측정
2800	답전	영덕군 영덕읍 화천리	0.0	3.2	9	2.8	0.086	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2801	양자곡	영덕군 영해면 성내리	3.4	6.6	9	8.9	0.082	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2802	서대실	영덕군 영해면 벌영리	2.3	4.5	9	8.6	0.150	토지계	VI	V	(주)국일공해측정
2803	직곡	영덕군 병곡면 영리	2.4	8.9	9	3.4	0.026	토지계	II	II	(주)국일공해측정
2804	보곡	영덕군 병곡면 영리	3.3	6.2	9	4.8	0.029	토지계	III	II	(주)국일공해측정
2805	대곡	영덕군 지품면 송천리	2.9	4.7	9	1.7	0.016	토지계	Ia	Ib	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수해면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사월	수질 (mg/L)		주오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2806	양산	영덕군 영덕읍 화천리	0.0	3.6	9	3.4	0.050	기타	II	III	(주)국일공해측정
2807	요부	영덕군 병곡면 영리	3.7	4.2	9	4.9	0.033	토지계	III	III	(주)국일공해측정
2808	덕산	영덕군 영덕읍 화천리	0.0	6.8	9	6.3	0.026	토지계	V	II	(주)국일공해측정
2809	땅골	영덕군 영해면 벌영리	2.5	3.8	10	8.1	0.063	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2810	국골	영덕군 지품면 송천리	1.5	7.6	9	2.8	0.028	토지계	Ib	II	(주)국일공해측정
2811	금치곡	영덕군 병곡면 아곡리	3.7	4.7	9	14.2	0.054	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2812	엇밭곡	영덕군 지품면 삼화리	0.0	6.1	9	4.4	0.058	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2813	안골	영덕군 강구면 화천리	2.1	3.0	9	4.1	0.077	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2814	어분골	영덕군 지품면 황장리	4.2	6.7	9	7.4	0.041	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2815	꼭두곡	영덕군 영덕읍 우곡리	2.0	7.8	9	6.8	0.046	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2816	간곡	영덕군 영덕읍 매정리	2.5	3.7	9	7.1	0.056	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2817	달래곡	영덕군 영덕읍 대탄리	3.8	1.0	9	5.9	0.077	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2818	속곡	영덕군 남정면 쟁암리	2.3	6.2	9	1.6	0.045	토지계	Ia	III	(주)국일공해측정
2819	아곡	영덕군 병곡면 아곡리	3.3	3.7	9	9.2	0.029	토지계	VI	II	(주)국일공해측정
2820	한자곡	영덕군 영해면 성내리	4.0	3.2	9	4.3	0.026	토지계	III	II	(주)국일공해측정
2821	쟁암지	영덕군 남정면 쟁암리	4.0	6.0	9	1.5	0.029	토지계	Ia	II	(주)국일공해측정
2822	성지곡	청도군 청도읍 덕암리	3.3	0.8	10	4.1	0.082	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2823	학정	청도군 청도읍 덕암리	12.0	20.7	10	3.7	0.042	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2824	죽림	청도군 이서면 칠엽리	5.4	4.6	10	1.6	0.038	토지계	Ia	III	(주)국일공해측정
2825	용곡	청도군 이서면 대전리	8.0	32.4	10	1.8	0.054	토지계	Ia	IV	(주)국일공해측정
2826	용강	청도군 이서면 학산리	3.0	15.3	10	2.0	0.042	토지계	Ia	III	(주)국일공해측정
2827	관음	청도군 이서면 각계리	4.0	6.8	10	1.5	0.034	토지계	Ia	III	(주)국일공해측정
2828	고면	청도군 이서면 흥선리	15.5	59.0	10	2.0	0.000	토지계	Ia	Ia	(주)국일공해측정
2829	문수	청도군 이서면 문수리	7.0	76.5	10	1.8	0.000	토지계	Ia	Ia	(주)국일공해측정
2830	명덕	청도군 이서면 신촌리	18.0	38.6	10	2.1	0.008	토지계	Ib	Ia	(주)국일공해측정
2831	신	청도군 이서면 신촌리	9.9	10.1	10	2.0	0.050	토지계	Ia	III	(주)국일공해측정
2832	가곡	청도군 이서면 대곡리	7.5	41.4	10	1.9	0.030	토지계	Ia	II	(주)국일공해측정
2833	사곡1	청도군 매전면 남양리	7.0	38.8	9	2.5	0.074	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2834	임곡	청도군 매전면 남양리	7.0	8.7	9	2.3	0.087	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2835	복지	청도군 매전면 복지리	7.3	13.9	10	1.7	0.284	토지계	Ia	VI	(주)국일공해측정
2836	용연	청도군 매전면 용산리	5.8	14.4	10	1.7	0.204	토지계	Ia	VI	(주)국일공해측정
2837	온막	청도군 매전면 용산리	7.6	14.1	10	1.4	0.286	토지계	Ia	VI	(주)국일공해측정
2838	명대	청도군 매전면 온막리	7.9	10.4	10	1.0	0.121	토지계	Ia	V	(주)국일공해측정
2839	계당	청도군 매전면 장연리	4.6	2.5	10	1.9	0.109	토지계	Ia	V	(주)국일공해측정
2840	송원	청도군 매전면 송원리	7.0	15.7	10	1.0	0.268	토지계	Ia	VI	(주)국일공해측정
2841	녹등	청도군 매전면 상평리	5.5	14.2	8	2.9	0.019	토지계	Ib	Ib	(주)국일공해측정
2842	곰태	청도군 매전면 덕산리	4.0	8.8	8	2.8	0.055	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2843	월곡	청도군 매전면 덕산리	7.6	23.2	8	3.3	0.044	토지계	II	III	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수해 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2844	고용	청도군 매전면 덕산리	5.5	22.8	8	5.1	0.035	토지계	IV	III	(주)국일공해측정
2845	밤실	청도군 매전면 덕산리	7.0	75.4	8	5.4	0.050	토지계	IV	III	(주)국일공해측정
2846	금천	청도군 매전면 금천리	13.0	22.4	8	2.4	0.059	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2847	가자곡	청도군 매전면 금천리	3.1	2.7	8	1.2	0.059	생활계	Ia	IV	(주)국일공해측정
2848	드네	청도군 매전면 금천리	0.0	12.5	10	3.9	0.032	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2849	이현태	청도군 매전면 금천리	3.2	3.1	10	2.4	0.054	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2850	신천	청도군 매전면 관하리	4.0	43.2	8	1.8	0.021	토지계	Ia	II	(주)국일공해측정
2851	관곡	청도군 매전면 관하리	6.4	18.0	8	2.7	0.042	토지계	Ib	III	(주)국일공해측정
2852	고란	청도군 매전면 관하리	3.0	7.3	8	1.1	0.065	토지계	Ia	IV	(주)국일공해측정
2853	마	청도군 매전면 두곡리	8.2	51.3	10	7.0	0.034	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2854	월연	청도군 매전면 두곡리	7.1	25.4	10	2.8	0.061	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2855	새곡	청도군 매전면 두곡리	4.4	9.7	10	4.1	0.041	토지계	III	III	(주)국일공해측정
2856	당지	청도군 청도읍 덕암리	12.6	57.8	10	5.5	0.104	토지계	IV	V	(주)국일공해측정
2857	후곡	청도군 청도읍 덕암리	11.0	12.4	10	2.6	0.044	토지계	Ib	III	(주)국일공해측정
2858	고등곡	청도군 매전면 금천리	0.0	13.3	10	2.4	0.074	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2859	중곡	청도군 이서면 대전리	4.1	9.1	10	1.6	0.064	토지계	Ia	IV	(주)국일공해측정
2860	이곡	청도군 이서면 가금리	3.3	6.6	10	1.6	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)국일공해측정
2861	칠점	청도군 이서면 문수리	12.4	21.7	10	2.0	0.066	토지계	Ia	IV	(주)국일공해측정
2862	가촌	청도군 이서면 대전리	0.0	1.4	10	1.6	0.058	토지계	Ia	IV	(주)국일공해측정
2863	하령	청도군 매전면 금곡리	4.0	7.2	9	2.6	0.081	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2864	귀일	청도군 이서면 수야리	10.0	49.1	10	1.9	0.066	토지계	Ia	IV	(주)국일공해측정
2865	상당	청도군 이서면 신촌리	9.0	10.1	10	2.0	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)국일공해측정
2866	묵방	청도군 매전면 상평리	3.8	9.5	8	6.0	0.068	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2867	법위	청도군 매전면 금곡리	5.0	38.4	9	2.4	0.072	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2868	용산	청도군 매전면 용산리	3.2	19.1	10	1.7	0.109	토지계	Ia	V	(주)국일공해측정
2869	서당곡	청도군 매전면 관하리	3.9	5.9	8	1.2	0.059	토지계	Ia	IV	(주)국일공해측정
2870	한태	청도군 매전면 동산리	0.0	5.3	9	2.5	0.116	토지계	Ib	V	(주)국일공해측정
2871	박곡	청도군 매전면 하평리	4.2	20.5	10	1.4	0.114	토지계	Ia	V	(주)국일공해측정
2872	무등	청도군 매전면 하평리	7.3	11.3	10	1.0	0.103	토지계	Ia	V	(주)국일공해측정
2873	사곡2	청도군 매전면 남양리	5.0	15.2	9	2.6	0.099	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2874	금촌	청도군 이서면 금촌리	6.0	26.9	10	1.8	0.042	토지계	Ia	III	(주)국일공해측정
2875	가남	고령군 운수면 월산리	4.1	3.6	7	9.6	0.083	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2876	집앞	고령군 성산면 무계리	6.0	11.3	7	6.9	0.221	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2877	박곡	고령군 성산면 박곡리	15.3	51.1	7	7.1	0.135	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2878	월산	고령군 성산면 용소리	13.6	17.6	7	6.7	0.242	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2879	못골	고령군 성산면 상용리	3.3	3.2	7	3.3	0.054	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2880	상용	고령군 성산면 상용리	14.4	21.0	7	4.8	0.121	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2881	느승골	고령군 성산면 고탄리	5.0	4.9	7	6.3	0.682	토지계	V	VI	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사월	수질 (mg/L)		주오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2882	안동골	고령군 성산면 기족리	14.5	23.6	7	5.6	0.064	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2883	기산	고령군 성산면 기산리	14.6	65.2	7	4.2	0.095	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
2884	사부	고령군 성산면 사부리	5.6	17.1	7	8.6	0.347	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2885	삿질	고령군 성산면 사부리	13.6	12.0	7	5.6	0.041	토지계	IV	III	(주)국일공해측정
2886	장척	고령군 다산면 월성리	5.6	12.0	7	11.9	0.044	토지계	VI	III	(주)국일공해측정
2887	월암	고령군 다산면 노곡리	10.6	14.9	7	8.8	0.084	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2888	먹방	고령군 다산면 벌지리	10.1	12.0	7	4.8	0.164	토지계	III	VI	(주)국일공해측정
2889	적촌	고령군 다산면 나정리	6.6	32.1	7	9.6	0.055	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2890	어분골	고령군 다산면 벌지리	4.8	18.0	7	5.4	0.016	토지계	IV	Ib	(주)국일공해측정
2891	갈현	고령군 다산면 벌지리	8.9	5.0	7	10.1	0.088	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
2892	방곡	고령군 다산면 상곡리	10.2	28.1	7	10.2	0.110	토지계	VI	V	(주)국일공해측정
2893	삼동	고령군 다산면 송곡리	3.4	10.7	7	7.2	0.026	토지계	V	II	(주)국일공해측정
2894	송촌	고령군 개진면 직리	11.0	6.6	7	5.3	0.072	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2895	송골	고령군 개진면 생리	6.3	15.1	8	4.9	0.015	토지계	III	Ib	(주)국일공해측정
2896	마골	고령군 다산면 나정리	7.5	4.0	7	8.1	0.028	토지계	VI	II	(주)국일공해측정
2897	대밭	고령군 성산면 사부리	3.0	5.9	7	5.6	0.055	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2898	가부	고령군 성산면 무계리	6.0	13.0	7	8.8	0.041	토지계	VI	III	(주)국일공해측정
2899	운교	고령군 성산면 상용리	10.0	20.0	7	3.4	0.159	토지계	II	VI	(주)국일공해측정
2900	새자골	고령군 다산면 벌지리	4.5	2.5	7	7.6	0.041	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2901	진개울	고령군 성산면 기족리	7.6	15.3	7	3.8	0.023	토지계	II	II	(주)국일공해측정
2902	내동	고령군 개진면 양전리	8.3	4.7	7	6.6	0.025	토지계	V	II	(주)국일공해측정
2903	참나무골	고령군 성산면 사부리	7.6	6.4	7	6.4	0.055	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2904	절골	고령군 성산면 고탄리	13.8	15.0	7	7.9	0.064	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2905	광도	고령군 개진면 오사리	10.2	17.1	7	4.0	0.064	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2906	구실골	고령군 성산면 삼대리	6.0	7.8	7	5.1	0.092	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
2907	수자골	고령군 성산면 기산리	4.3	1.9	7	6.1	0.108	토지계	V	V	(주)국일공해측정
2908	아랫골	고령군 성산면 어곡리	18.5	6.9	7	3.5	0.005	토지계	II	Ia	(주)국일공해측정
2909	배나골	고령군 성산면 사부리	5.1	8.6	7	5.3	0.044	토지계	IV	III	(주)국일공해측정
2910	청계	합천군 야로면 청계리	4.6	1.8	9	3.2	0.130	토지계	II	V	(주)국일공해측정
2911	월곡	성주군 용암면 마월리	14.0	4.1	8	3.3	0.054	생활계	II	IV	(주)국일공해측정
2912	뒤영	성주군 용암면 마월리	0.0	6.6	8	10.8	0.228	생활계	VI	VI	(주)국일공해측정
2913	대명	성주군 용암면 문명리	4.0	3.4	8	8.9	0.150	생활계	VI	V	(주)국일공해측정
2914	달곡	성주군 용암면 문명리	10.0	27.7	8	11.7	0.117	생활계	VI	V	(주)국일공해측정
2915	사부	성주군 용암면 덕평리	20.2	6.0	8	5.1	0.060	생활계	IV	IV	(주)국일공해측정
2916	윗골	성주군 용암면 덕평리	5.0	6.8	8	4.0	0.034	생활계	II	III	(주)국일공해측정
2917	칠성	성주군 용암면 선송리	15.0	5.3	8	3.3	0.036	생활계	II	III	(주)국일공해측정
2918	동락	성주군 용암면 동락리	5.0	9.4	8	7.3	0.020	생활계	V	Ib	(주)국일공해측정
2919	대성	성주군 용암면 사곡리	13.3	12.3	8	5.1	0.016	생활계	IV	Ib	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2920	천방	성주군 수륜면 신평리	30.0	7.7	9	3.0	0.025	생활계	Ib	II	(주)국일공해측정
2921	유산	성주군 수륜면 계정리	7.0	13.8	9	3.7	0.097	생활계	II	IV	(주)국일공해측정
2922	적산1	성주군 금수면 어은리	5.0	5.6	8	3.5	0.048	생활계	II	III	(주)국일공해측정
2923	외건	성주군 금수면 광산리	13.6	5.6	8	5.6	0.059	생활계	IV	IV	(주)국일공해측정
2924	덕산	성주군 금수면 명천리	5.0	5.3	8	5.5	0.106	생활계	IV	V	(주)국일공해측정
2925	아동	성주군 벽진면 매수리	15.0	12.2	8	5.7	0.072	생활계	IV	IV	(주)국일공해측정
2926	중리	성주군 벽진면 자산리	20.0	53.9	8	5.9	0.056	생활계	IV	IV	(주)국일공해측정
2927	적산2	성주군 금수면 어은리	4.6	3.0	8	7.1	0.083	생활계	V	IV	(주)국일공해측정
2928	관동	성주군 벽진면 가암리	10.0	5.0	8	5.8	0.082	생활계	IV	IV	(주)국일공해측정
2929	적산	성주군 용암면 사곡리	7.0	6.8	8	5.2	0.028	생활계	IV	II	(주)국일공해측정
2930	남산	성주군 용암면 마월리	5.7	2.0	8	3.0	0.084	생활계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2931	갈매	성주군 벽진면 운정리	4.0	4.7	8	10.0	0.066	생활계	VI	IV	(주)국일공해측정
2932	형곡	성주군 수륜면 보월리	15.0	15.5	9	4.2	0.017	생활계	III	Ib	(주)국일공해측정
2933	월전	성주군 벽진면 용암리	5.0	7.9	8	5.2	0.117	생활계	IV	V	(주)국일공해측정
2934	우동	성주군 벽진면 운정리	6.5	2.5	8	7.3	0.137	생활계	V	V	(주)국일공해측정
2935	적송	성주군 수륜면 적송리	13.0	6.9	9	2.4	0.021	생활계	Ib	II	(주)국일공해측정
2936	송포	성주군 선남면 명포리	21.0	5.6	8	8.2	0.172	생활계	VI	VI	(주)국일공해측정
2937	신기	성주군 수륜면 수륜리	7.0	1.6	8	3.8	0.294	생활계	II	VI	(주)국일공해측정
2938	나복	성주군 벽진면 운정리	6.0	8.1	8	5.1	0.214	생활계	IV	VI	(주)국일공해측정
2939	상언	성주군 용암면 상언리	7.0	3.2	8	4.0	0.034	생활계	II	III	(주)국일공해측정
2940	점복	성주군 벽진면 자산리	20.0	6.3	8	7.1	0.036	생활계	V	III	(주)국일공해측정
2941	송림	성주군 용암면 선송리	7.0	13.3	8	6.7	0.034	생활계	V	III	(주)국일공해측정
2942	서원	성주군 수륜면 수륜리	7.0	3.7	8	4.5	0.115	생활계	III	V	(주)국일공해측정
2943	동원	성주군 가천면 동원리	9.0	7.3	9	2.0	0.017	생활계	Ia	Ib	(주)국일공해측정
2944	중산	성주군 가천면 중산리	7.0	1.8	9	7.0	0.101	생활계	V	V	(주)국일공해측정
2945	어은	성주군 금수면 어은리	14.0	6.3	8	5.8	0.217	생활계	IV	VI	(주)국일공해측정
2946	정곡	성주군 벽진면 매수리	10.0	2.4	8	11.8	0.211	생활계	VI	VI	(주)국일공해측정
2947	명간	성주군 벽진면 봉계리	4.8	1.5	8	10.4	0.117	생활계	VI	V	(주)국일공해측정
2948	소도	성주군 금수면 명천리	4.5	4.3	8	2.8	0.177	생활계	Ib	VI	(주)국일공해측정
2949	상현	성주군 용암면 계상리	5.0	8.1	8	3.5	0.072	생활계	II	IV	(주)국일공해측정
2950	갈명	성주군 용암면 계상리	4.0	15.9	8	3.1	0.066	생활계	II	IV	(주)국일공해측정
2951	진골	성주군 용암면 계상리	5.0	6.7	8	3.3	0.076	생활계	II	IV	(주)국일공해측정
2952	회봉	성주군 용암면 용정리	30.0	40.0	8	4.3	0.063	생활계	III	IV	(주)국일공해측정
2953	신봉	성주군 용암면 상신리	50.0	6.7	8	2.9	0.059	생활계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2954	회목	성주군 용암면 본리리	4.0	6.0	8	5.7	0.078	생활계	IV	IV	(주)국일공해측정
2955	용계	성주군 용암면 용계리	10.0	20.4	8	4.8	0.050	생활계	III	III	(주)국일공해측정
2956	장기	성주군 벽진면 외기리	0.0	3.6	8	3.2	0.046	생활계	II	III	(주)국일공해측정
2957	사월	성주군 대가면 칠봉리	5.0	2.4	8	4.7	0.172	생활계	III	VI	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사월	수질 (mg/L)		주오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2958	전골	성주군 용암면 계상리	15.0	47.4	8	2.6	0.121	생활계	Ib	V	(주)국일공해측정
2959	용골	성주군 용암면 본리리	7.5	28.0	8	11.3	0.056	생활계	VI	IV	(주)국일공해측정
2960	안산	성주군 벽진면 자산리	0.0	21.4	8	6.1	0.110	생활계	V	V	(주)국일공해측정
2961	상점북	성주군 벽진면 자산리	6.0	21.3	8	7.8	0.048	생활계	V	III	(주)국일공해측정
2962	임천지	성주군 수륜면 신정리	15.0	7.9	8	1.2	0.037	생활계	Ia	III	(주)국일공해측정
2963	마천지	성주군 용암면 마월리	25.0	161.0	8	3.3	0.023	생활계	II	II	(주)국일공해측정
2964	장원	칠곡군 지천면 금호리	3.0	1.4	10	2.6	0.165	토지계	Ib	VI	(주)국일공해측정
2965	왕방	칠곡군 지천면 금호리	5.5	10.7	9	7.3	0.056	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
2966	수정	칠곡군 지천면 송정리	5.0	3.3	10	2.5	0.045	토지계	Ib	III	(주)국일공해측정
2967	솔티	칠곡군 지천면 송정리	5.0	4.2	9	6.7	0.028	토지계	V	II	(주)국일공해측정
2968	안산	칠곡군 지천면 심천리	5.0	2.0	10	2.3	0.142	토지계	Ib	V	(주)국일공해측정
2969	낙산	칠곡군 지천면 낙산리	7.0	32.0	10	3.6	0.109	토지계	II	V	(주)국일공해측정
2970	법정	칠곡군 지천면 연호리	6.0	10.4	9	7.2	0.357	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2971	갈금	칠곡군 지천면 영오리	0.0	7.2	10	8.1	0.228	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2972	오동	칠곡군 지천면 영오리	6.0	6.5	10	9.1	0.157	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2973	중화	칠곡군 지천면 연화리	5.0	5.9	10	2.8	0.241	토지계	Ib	VI	(주)국일공해측정
2974	항학	칠곡군 지천면 항학리	5.0	18.6	10	2.8	0.303	토지계	Ib	VI	(주)국일공해측정
2975	상원	칠곡군 동명면 송산리	6.0	25.2	10	3.1	0.152	토지계	II	VI	(주)국일공해측정
2976	마두	칠곡군 동명면 가천리	6.0	10.8	10	6.0	0.178	토지계	IV	VI	(주)국일공해측정
2977	송정	칠곡군 지천면 송정리	7.0	18.2	9	9.7	0.041	토지계	VI	III	(주)국일공해측정
2978	누룩	칠곡군 지천면 심천리	5.0	10.9	10	8.0	0.165	토지계	V	VI	(주)국일공해측정
2979	완정	칠곡군 지천면 연화리	6.0	6.5	10	10.8	0.161	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2980	드무지	칠곡군 동명면 학명리	5.0	21.3	10	2.0	0.055	토지계	Ia	IV	(주)국일공해측정
2981	오산1	칠곡군 지천면 오산리	6.0	4.9	9	7.3	0.047	토지계	V	III	(주)국일공해측정
2982	다부	칠곡군 가산면 다부리	3.0	11.1	10	1.8	0.193	토지계	Ia	VI	(주)국일공해측정
2983	남원1	칠곡군 동명면 남원리	0.0	5.6	10	2.8	0.064	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2984	낙토	칠곡군 지천면 낙산리	7.0	13.0	10	8.3	0.202	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2985	신흥	칠곡군 동명면 남원리	4.0	11.4	10	3.1	0.129	토지계	II	V	(주)국일공해측정
2986	봉암	칠곡군 동명면 봉암리	6.0	6.8	10	3.0	0.118	토지계	Ib	V	(주)국일공해측정
2987	백운	칠곡군 지천면 항학리	5.0	20.8	10	2.1	0.032	토지계	Ib	III	(주)국일공해측정
2988	달서	칠곡군 지천면 달서리	6.0	21.2	9	10.7	0.032	토지계	VI	III	(주)국일공해측정
2989	도개	칠곡군 석적읍 도개리	4.0	75.6	10	3.9	0.144	토지계	II	V	(주)국일공해측정
2990	유등	칠곡군 동명면 금암리	12.0	67.3	10	4.1	0.118	토지계	III	V	(주)국일공해측정
2991	버등	칠곡군 석적읍 도개리	3.0	4.5	10	2.9	0.174	토지계	Ib	VI	(주)국일공해측정
2992	가천	칠곡군 동명면 가천리	4.0	26.8	10	2.1	0.038	토지계	Ib	III	(주)국일공해측정
2993	삼학	칠곡군 동명면 학명리	3.0	16.9	10	3.6	0.040	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2994	옥포	칠곡군 지천면 연호리	5.0	15.6	9	8.4	0.163	토지계	VI	VI	(주)국일공해측정
2995	영오	칠곡군 지천면 영오리	5.0	9.0	10	4.7	0.060	토지계	III	IV	(주)국일공해측정

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
2996	소야	칠곡군 동명면 학명리	5.0	6.3	10	3.8	0.055	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
2997	남월2	칠곡군 동명면 남월리	6.0	5.9	9	3.0	0.071	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
2998	용암	칠곡군 동명면 송산리	6.0	12.4	9	3.6	0.032	토지계	II	III	(주)국일공해측정
2999	오산2	칠곡군 지천면 오산리	7.0	3.4	9	11.3	0.103	토지계	VI	V	(주)국일공해측정
3000	청구	칠곡군 지천면 백운리	7.0	5.2	10	2.8	0.157	토지계	Ib	VI	(주)국일공해측정
3001	미실	칠곡군 지천면 영오리	4.6	3.7	10	7.0	0.073	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
3002	덕골	칠곡군 지천면 심천리	4.0	0.5	10	2.5	0.092	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
3003	절골	칠곡군 지천면 오산리	0.0	0.5	9	6.3	0.147	토지계	V	V	(주)국일공해측정
3004	물팔골	칠곡군 지천면 신리	3.0	13.0	10	5.8	0.075	토지계	IV	IV	(주)국일공해측정
3005	재골	칠곡군 지천면 낙산리	4.0	0.7	10	2.6	0.075	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
3006	칠전2	칠곡군 동명면 송산리	3.0	3.3	9	3.4	0.030	토지계	II	II	(주)국일공해측정
3007	고전	칠곡군 석적읍 도개리	3.0	6.5	10	2.1	0.088	토지계	Ib	IV	(주)국일공해측정
3008	수암	칠곡군 석적읍 망정리	4.5	7.9	10	2.3	0.127	토지계	Ib	V	(주)국일공해측정
3009	못골	예천군 예천읍 생천리	10.1	4.1	10	4.9	0.099	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
3010	대야	예천군 보문면 간방리	34.5	4.3	10	5.3	0.121	토지계	IV	V	(주)국일공해측정
3011	푸젯골	예천군 유천면 초적리	4.4	10.2	10	6.5	0.054	토지계	V	IV	(주)국일공해측정
3012	산골	예천군 감천면 돈산리	54.0	6.8	10	4.4	0.101	토지계	III	V	(주)국일공해측정
3013	노사	예천군 용문면 노사리	54.4	67.9	10	3.7	0.044	토지계	II	III	(주)국일공해측정
3014	석정	예천군 예천읍 석정리	46.0	1.4	10	8.6	0.029	토지계	VI	II	(주)국일공해측정
3015	마천	예천군 유천면 마천리	5.0	10.5	10	3.1	0.020	토지계	II	Ib	(주)국일공해측정
3016	삼우실	봉화군 법전면 척곡리	10.5	7.1	7	3.8	0.064	토지계	II	IV	(주)국일공해측정
3017	음지	봉화군 소천면 분천리	4.0	1.3	7	3.9	0.041	토지계	II	III	(주)국일공해측정
3018	공세동	봉화군 춘양면 석현리	4.2	3.1	7	3.9	0.310	토지계	II	VI	(주)국일공해측정
3019	약수	봉화군 춘양면 도심리	5.3	3.6	7	4.0	0.032	토지계	II	III	(주)국일공해측정
3020	골마	봉화군 춘양면 서벽리	3.9	7.5	7	4.1	0.030	토지계	III	II	(주)국일공해측정
3021	사령	봉화군 법전면 법전리	16.0	7.2	7	4.1	0.077	토지계	III	IV	(주)국일공해측정
3022	큰골	봉화군 소천면 분천리	6.7	6.1	7	2.0	0.000	토지계	Ia	Ia	(주)국일공해측정
3023	숫터	봉화군 소천면 임기리	5.5	5.7	7	3.9	0.129	토지계	II	V	(주)국일공해측정
3024	옥골	봉화군 봉성면 금봉리	3.0	2.1	7	4.3	0.018	토지계	III	Ib	(주)국일공해측정
3025	박시골	울진군 평해읍 거일리	3.8	1.6	9	1.1	0.041	토지계	Ia	III	(주)국일공해측정
3026	치니골	울진군 평해읍 오곡리	0.0	1.6	9	9.2	0.060	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정
3027	감시골	울진군 평해읍 삼달리	0.0	2.8	9	16.7	0.086	토지계	VI	IV	(주)국일공해측정

4.2.15 경상남도

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
3028	군령	창원시 마산합포구 구산면 석곡리	9.0	3.0	7	1.8	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
3029	덕동1	창원시 마산합포구 덕동동	19.6	5.4	7	2.6	0.058	토지계	Ib	IV	(주)엔텍분석연구원
3030	묘촌	창원시 마산합포구 현동	4.6	25.0	7	2.0	0.043	토지계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3031	가포	창원시 마산합포구 가포동	14.6	17.3	7	2.2	0.019	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3032	내포	창원시 마산합포구 구산면 내포리	7.0	13.0	7	1.1	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3033	신촌	창원시 마산합포구 구산면 옥계리	4.0	7.5	7	1.6	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3034	마전	창원시 마산합포구 구산면 마전리	10.0	25.0	7	2.2	0.014	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3035	목지	창원시 마산합포구 진동면 동전리	6.0	2.5	8	1.8	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3036	교동	창원시 마산합포구 진동면 교동리	8.0	36.0	8	1.2	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3037	광암	창원시 마산합포구 진동면 요장리	11.0	6.5	7	1.3	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3038	고현	창원시 마산합포구 진동면 신기리	0.0	3.0	7	2.4	0.024	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3039	다구	창원시 마산합포구 진동면 다구리	6.0	5.3	8	4.0	0.048	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3040	죽전	창원시 마산합포구 진동면 산기리	4.0	26.0	7	2.4	0.139	토지계	Ib	V	(주)엔텍분석연구원
3041	정현1	창원시 마산합포구 진북면 정현리	19.3	6.0	8	3.7	0.038	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3042	인곡	창원시 마산합포구 진북면 인곡리	10.0	105.0	8	1.1	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3043	지산	창원시 마산합포구 진북면 지산리	10.0	31.0	8	1.9	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3044	부평	창원시 마산합포구 진북면 부평리	8.0	24.0	8	1.1	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3045	금산	창원시 마산합포구 진북면 금산리	4.0	12.0	8	1.8	0.029	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3046	호산	창원시 마산합포구 진전면 오서리	10.0	9.0	8	2.4	0.034	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3047	봉암2	창원시 마산합포구 진전면 봉암리	7.0	16.0	8	1.7	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3048	임곡1	창원시 마산합포구 진전면 임곡리	4.0	6.0	8	2.2	0.034	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3049	일암1	창원시 마산합포구 진전면 일암리	9.1	12.0	8	3.7	0.029	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3050	월산	창원시 마산합포구 진전면 고사리	18.3	19.0	8	2.0	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3051	대량	창원시 마산합포구 진전면 고사리	5.8	13.0	8	1.7	0.029	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3052	회동2	창원시 마산합포구 진전면 오서리	5.0	4.0	8	1.9	0.038	토지계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3053	큰골	창원시 마산합포구 구산면 옥계리	10.0	26.0	7	1.6	0.005	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3054	도화골	창원시 마산합포구 구산면 내포리	9.0	2.0	7	1.5	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3055	수정	창원시 마산합포구 구산면 수정리	10.0	25.0	7	1.1	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3056	일암2	창원시 마산합포구 진전면 일암리	33.0	12.0	8	1.2	0.029	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3057	정현2	창원시 마산합포구 진북면 정현리	11.7	39.2	8	1.9	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3058	석곡	창원시 마산합포구 구산면 석곡리	8.0	8.5	7	2.2	0.010	토지계	Ib	Ia	(주)엔텍분석연구원
3059	구석말	창원시 마산합포구 진북면 정현리	10.0	50.0	8	1.6	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3060	여양	창원시 마산합포구 진전면 여양리	4.0	18.9	8	1.2	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3061	근곡1	창원시 마산합포구 진전면 근곡리	5.0	57.1	8	2.9	0.024	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3062	송정	창원시 마산회원구 두척동	5.0	12.6	8	3.7	0.038	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3063	안성2	창원시 마산회원구 내서읍 안성리	3.0	7.0	8	3.6	0.014	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3064	안계4	창원시 마산회원구 내서읍 삼계리	12.0	6.0	10	2.4	0.034	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3065	안계3	창원시 마산회원구 내서읍 삼계리	12.0	25.0	10	2.5	0.048	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3066	안성	창원시 마산회원구 내서읍 안성리	28.0	290.0	8	2.9	0.010	토지계	Ib	Ia	(주)엔텍분석연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
3067	평성	창원시 마산회원구 내서읍 평성리	13.0	59.0	8	2.5	0.010	토지계	Ib	Ia	(주)엔텍분석연구원
3068	옥정	창원시 마산회원구 내서읍 중리	3.0	14.0	8	2.5	0.010	토지계	Ib	Ia	(주)엔텍분석연구원
3069	안계1	창원시 마산회원구 내서읍 삼계리	0.0	3.0	8	2.1	0.010	토지계	Ib	Ia	(주)엔텍분석연구원
3070	삼계	창원시 마산회원구 내서읍 삼계리	12.0	3.0	10	1.2	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3071	수곡1	창원시 마산회원구 내서읍 호계리	4.0	6.0	8	2.7	0.014	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3072	상곡1	창원시 마산회원구 내서읍 상곡리	4.0	1.0	8	2.6	0.010	토지계	Ib	Ia	(주)엔텍분석연구원
3073	감천	창원시 마산회원구 내서읍 감천리	4.0	25.0	10	1.1	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3074	돌산	창원시 진해구 태백동	0.0	7.2	10	1.1	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3075	대방	진주시 정촌면 대축리	23.4	45.2	7	4.4	0.091	토지계	III	IV	(주)엔텍분석연구원
3076	객숙	진주시 금곡면 죽곡리	20.0	101.3	7	4.8	0.019	토지계	III	Ib	(주)엔텍분석연구원
3077	도동	진주시 진성면 구천리	0.0	16.0	7	4.0	0.048	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3078	장자곡	진주시 진성면 구천리	6.5	10.4	7	4.2	0.043	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3079	용교미	진주시 진성면 동산리	6.0	13.4	7	2.7	0.043	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3080	천곡	진주시 진성면 천곡리	8.0	19.0	7	2.9	0.053	토지계	Ib	IV	(주)엔텍분석연구원
3081	내촌	진주시 진성면 온수리	7.0	14.0	7	3.8	0.139	토지계	II	V	(주)엔텍분석연구원
3082	망금당	진주시 진성면 대사리	7.0	15.3	7	3.6	0.019	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3083	내기태	진주시 일반성면 운천리	6.0	1.0	7	5.7	0.038	토지계	IV	III	(주)엔텍분석연구원
3084	양전구	진주시 일반성면 답천리	8.0	11.3	7	3.1	0.024	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3085	소아	진주시 일반성면 가선리	8.0	5.1	7	4.7	0.029	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
3086	가곡	진주시 일반성면 가선리	20.0	29.1	7	3.9	0.014	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3087	계룡	진주시 이반성면 길성리	17.0	14.4	7	2.0	0.005	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3088	터골	진주시 사봉면 봉곡리	5.0	7.0	9	3.0	0.034	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3089	새령골	진주시 사봉면 사곡리	8.0	5.5	9	3.8	0.034	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3090	달골	진주시 사봉면 사곡리	9.0	7.8	9	5.7	0.014	토지계	IV	Ib	(주)엔텍분석연구원
3091	북마성	진주시 사봉면 마성리	10.0	9.9	9	4.5	0.038	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3092	마곡	진주시 지수면 청담리	5.0	8.2	9	4.5	0.067	토지계	III	IV	(주)엔텍분석연구원
3093	호노골	진주시 지수면 용봉리	5.0	4.7	9	4.3	0.024	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
3094	평촌	진주시 지수면 청담리	7.0	2.6	9	4.9	0.086	토지계	III	IV	(주)엔텍분석연구원
3095	광석2	진주시 대곡면 광석리	5.5	3.6	9	4.8	0.034	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3096	유곡	진주시 대곡면 유곡리	16.0	10.4	9	3.4	0.034	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3097	검당	진주시 금산면 갈전리	11.0	11.2	7	4.4	0.110	토지계	III	V	(주)엔텍분석연구원
3098	중마을	진주시 금산면 갈전리	5.5	9.0	7	3.6	0.043	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3099	함곡	진주시 금산면 용아리	13.9	7.5	8	3.0	0.024	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3100	관방	진주시 금산면 가방리	7.3	2.4	8	3.4	0.053	토지계	II	IV	(주)엔텍분석연구원
3101	남성	진주시 금산면 가방리	8.0	2.3	8	4.0	0.187	토지계	II	VI	(주)엔텍분석연구원
3102	사동	진주시 금산면 장사리	8.4	2.9	8	4.3	0.019	토지계	III	Ib	(주)엔텍분석연구원
3103	대우	진주시 수곡면 사곡리	15.0	3.0	7	2.3	0.024	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3104	대각	진주시 수곡면 사곡리	8.0	1.3	7	1.3	0.005	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
3105	대천	진주시 수곡면 대천리	7.0	3.7	7	3.3	0.048	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3106	도량대	진주시 수곡면 월계리	6.0	2.7	7	3.2	0.019	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3107	사곡	진주시 수곡면 사곡리	6.0	2.1	7	3.5	0.158	토지계	II	VI	(주)엔텍분석연구원
3108	창촌소	진주시 수곡면 창촌리	8.0	1.7	7	5.3	0.014	토지계	IV	Ib	(주)엔텍분석연구원
3109	창촌대	진주시 수곡면 창촌리	8.8	4.5	7	2.7	0.034	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3110	효동	진주시 수곡면 효자리	10.0	3.7	7	4.2	0.072	토지계	III	IV	(주)엔텍분석연구원
3111	월내	진주시 수곡면 월내리	8.0	3.9	7	3.9	0.014	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3112	시동	진주시 이반성면 발산리	5.0	18.4	7	2.3	0.010	토지계	Ib	Ia	(주)엔텍분석연구원
3113	어석	진주시 이반성면 평촌리	10.0	25.0	7	4.4	0.010	토지계	III	Ia	(주)엔텍분석연구원
3114	모곡	진주시 이반성면 용암리	0.0	3.6	7	4.2	0.014	토지계	III	Ib	(주)엔텍분석연구원
3115	대동	진주시 이반성면 대천리	6.0	14.6	7	3.2	0.014	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3116	용당골	진주시 사봉면 부계리	5.0	5.1	9	2.6	0.048	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3117	부동	진주시 사봉면 부계리	10.0	8.8	9	5.2	0.019	토지계	IV	Ib	(주)엔텍분석연구원
3118	외곡	진주시 이반성면 하곡리	0.0	5.8	7	2.8	0.019	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3119	화광	진주시 사봉면 부계리	8.0	6.8	9	4.2	0.019	토지계	III	Ib	(주)엔텍분석연구원
3120	지철1	진주시 지수면 청월리	10.0	41.5	9	5.1	0.019	토지계	IV	Ib	(주)엔텍분석연구원
3121	모곡	진주시 사봉면 봉곡리	8.0	23.5	9	5.6	0.024	생활계	IV	II	(주)엔텍분석연구원
3122	새골	진주시 사봉면 봉곡리	9.0	5.4	9	5.1	0.091	토지계	IV	IV	(주)엔텍분석연구원
3123	택동	진주시 진성면 상촌리	6.0	34.8	7	2.5	0.014	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3124	구리곡	진주시 진성면 대사리	9.0	20.0	7	4.1	0.014	토지계	III	Ib	(주)엔텍분석연구원
3125	월영	진주시 진성면 구천리	10.0	43.8	7	2.8	0.048	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3126	서부곡	진주시 이반성면 장안리	10.2	33.4	7	5.5	0.029	토지계	IV	II	(주)엔텍분석연구원
3127	월아하	진주시 금산면 용아리	9.2	5.7	8	1.7	0.038	토지계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3128	절골	진주시 지수면 청월리	11.0	43.2	9	3.3	0.024	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3129	도찬골	진주시 대곡면 설매리	5.0	3.0	9	3.9	0.077	토지계	II	IV	(주)엔텍분석연구원
3130	덕곡	진주시 대곡면 덕곡리	5.0	6.9	8	6.2	0.043	토지계	V	III	(주)엔텍분석연구원
3131	사령	진주시 이반성면 장안리	5.0	6.4	7	2.7	0.005	토지계	Ib	Ia	(주)엔텍분석연구원
3132	동촌	진주시 이반성면 하곡리	8.0	21.4	7	5.1	0.019	토지계	IV	Ib	(주)엔텍분석연구원
3133	교동	진주시 진성면 구천리	0.0	3.5	7	3.7	0.014	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3134	신당	진주시 지수면 금곡리	10.0	8.8	9	3.8	0.014	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3135	수리재	진주시 대곡면 마진리	6.0	10.4	8	3.1	0.024	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3136	자매	진주시 수곡면 자매리	12.0	3.7	7	7.8	0.010	토지계	V	Ia	(주)엔텍분석연구원
3137	뚝두골	진주시 일반성면 운천리	0.0	4.9	7	1.9	0.048	토지계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3138	용심	진주시 금산면 용아리	5.5	1.8	8	4.2	0.019	토지계	III	Ib	(주)엔텍분석연구원
3139	도장	진주시 일반성면 답천리	5.0	1.8	7	4.6	0.048	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3140	금야	진주시 일반성면 남산리	6.0	5.5	7	3.1	0.024	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3141	심신	진주시 이반성면 대천리	6.0	16.8	7	1.6	0.005	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3142	시목	진주시 명석면 오미리	23.0	10.7	7	4.0	0.024	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
3143	토담	진주시 명석면 덕곡리	20.0	15.0	7	2.0	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3144	본동	진주시 이반성면 용암리	10.0	20.1	7	3.8	0.014	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3145	초문	진주시 사봉면 봉곡리	9.0	20.8	9	5.5	0.240	토지계	IV	VI	(주)엔텍분석연구원
3146	마진	진주시 대곡면 마진리	5.0	5.9	8	5.2	0.038	토지계	IV	III	(주)엔텍분석연구원
3147	월동	진주시 일반성면 남산리	7.0	6.4	7	1.2	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3148	내동	진주시 이반성면 발산리	0.0	45.3	7	2.6	0.010	토지계	Ib	Ia	(주)엔텍분석연구원
3149	비석골	진주시 금산면 가방리	9.0	2.7	8	3.2	0.058	토지계	II	IV	(주)엔텍분석연구원
3150	중전	진주시 수곡면 효자리	8.0	14.7	7	3.1	0.014	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3151	포실	진주시 일반성면 운천리	8.0	2.8	7	5.2	0.038	토지계	IV	III	(주)엔텍분석연구원
3152	반덕	진주시 이반성면 장안리	20.0	13.5	7	3.6	0.019	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3153	동건	진주시 사봉면 방촌리	9.0	3.4	9	2.8	0.048	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3154	서재골	진주시 지수면 청원리	0.0	4.0	9	3.2	0.024	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3155	검암	진주시 대곡면 광석리	7.1	14.0	9	2.3	0.014	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3156	허곡3	진주시 지수면 승산리	0.0	11.5	9	3.7	0.014	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3157	작은골	진주시 대곡면 대곡리	6.0	5.4	8	4.4	0.034	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3158	오곡	진주시 대곡면 덕곡리	7.0	15.2	8	3.7	0.024	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3159	양전신	진주시 일반성면 답천리	0.0	5.5	7	4.9	0.029	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
3160	점골	진주시 이반성면 장안리	5.4	4.7	7	4.1	0.010	토지계	III	Ia	(주)엔텍분석연구원
3161	대포	진주시 대곡면 유곡리	9.0	5.0	9	4.3	0.024	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
3162	고동골	진주시 일반성면 남산리	0.0	2.5	7	2.5	0.014	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3163	내울	진주시 명석면 외울리	20.0	8.1	7	2.1	0.034	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3164	산유골	통영시 산양읍 신전리	3.8	30.9	6	2.2	0.029	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3165	남전	통영시 산양읍 남평리	3.3	12.6	6	2.7	0.019	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3166	양산	통영시 산양읍 남평리	1.5	6.5	6	3.2	0.034	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3167	도선	통영시 도산면 도선리	3.5	38.7	7	1.3	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3168	구촌	통영시 도산면 수월리	0.0	2.7	7	2.1	0.029	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3169	덕치	통영시 도산면 관덕리	3.2	5.4	7	3.9	0.134	토지계	II	V	(주)엔텍분석연구원
3170	수직	통영시 광도면 우동리	1.7	17.3	7	2.5	0.029	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3171	홀리	통영시 광도면 죽림리	3.4	24.0	7	1.1	0.029	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3172	예포	통영시 광도면 안정리	2.9	10.2	7	1.3	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3173	무량1	통영시 광도면 황리	1.9	32.6	7	1.0	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3174	능양	통영시 사랑면 양지리	2.6	7.4	7	2.9	0.029	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3175	읍포	통영시 사랑면 읍덕리	3.0	6.4	7	2.0	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3176	영운	통영시 산양읍 영운리	3.5	8.5	6	2.2	0.120	토지계	Ib	V	(주)엔텍분석연구원
3177	대고포	통영시 한산면 염호리	2.9	15.3	9	2.9	0.014	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3178	음양지	통영시 광도면 죽림리	3.6	20.0	7	1.3	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3179	노산	통영시 광도면 노산리	0.0	5.8	7	1.0	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3180	선촌	통영시 용남면 화삼리	2.2	0.9	6	3.3	0.058	토지계	II	IV	(주)엔텍분석연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
3181	향교	통영시 광도면 죽림리	3.3	22.3	7	0.9	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3182	대촌	통영시 광도면 우동리	3.4	21.3	7	1.0	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3183	대당	통영시 광도면 안정리	3.3	12.2	7	1.0	0.034	토지계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3184	임내	통영시 광도면 황리	2.0	8.4	7	2.3	0.019	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3185	망곡	통영시 한산면 두역리	2.8	7.4	9	2.1	0.010	토지계	Ib	Ia	(주)엔텍분석연구원
3186	덕동	통영시 옥지면 서산리	3.1	2.5	7	2.1	0.024	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3187	금평1	통영시 산양읍 남평리	2.4	9.5	6	1.6	0.048	토지계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3188	법송	통영시 도산면 법송리	3.2	19.7	7	2.5	0.034	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3189	상촌2	통영시 도산면 법송리	3.2	15.8	7	1.6	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3190	전두	통영시 광도면 우동리	3.2	28.4	7	0.9	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3191	삼화	통영시 용남면 삼화리	3.2	6.7	6	2.4	0.024	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3192	적덕	통영시 광도면 덕포리	2.2	4.5	7	1.8	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3193	숲곡	통영시 도산면 법송리	1.5	3.6	7	1.8	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3194	금평2	통영시 산양읍 남평리	2.8	7.7	6	1.9	0.029	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3195	대방골	통영시 도산면 법송리	3.2	4.5	7	1.0	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3196	신거	통영시 한산면 두역리	3.3	22.0	9	2.6	0.014	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3197	천개	통영시 광도면 우동리	3.6	41.8	7	1.3	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3198	봉전	통영시 산양읍 신전리	3.5	49.0	6	2.0	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3199	봉전	사천시 봉남동	15.0	7.6	7	6.5	0.115	토지계	V	V	(주)엔텍분석연구원
3200	유천	사천시 사남면 유천리	5.0	8.3	7	2.8	0.043	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3201	지내	사천시 사남면 월성리	3.0	4.9	7	3.8	0.149	토지계	II	V	(주)엔텍분석연구원
3202	구룡	사천시 사남면 화전리	7.0	8.1	7	1.7	0.005	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3203	연호	사천시 용현면 선진리	3.0	4.5	7	5.8	0.245	토지계	IV	VI	(주)엔텍분석연구원
3204	신복상	사천시 용현면 신복리	0.0	3.0	7	2.9	0.024	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3205	신복하	사천시 용현면 신복리	8.3	20.3	7	5.6	0.096	토지계	IV	IV	(주)엔텍분석연구원
3206	덕석상	사천시 용현면 신복리	4.0	9.2	7	4.1	0.014	토지계	III	Ib	(주)엔텍분석연구원
3207	덕석하	사천시 용현면 신복리	3.3	1.8	7	2.9	0.029	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3208	세지골	사천시 축동면 사다리	10.3	5.5	7	4.7	0.043	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3209	신촌	사천시 축동면 반응리	4.0	4.7	7	4.7	0.029	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
3210	용산	사천시 축동면 가산리	7.0	4.1	7	6.4	0.038	토지계	V	III	(주)엔텍분석연구원
3211	사동	사천시 곤양면 서정리	11.0	36.0	7	2.8	0.043	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3212	우티	사천시 곤양면 서정리	4.6	8.3	7	3.4	0.058	토지계	II	IV	(주)엔텍분석연구원
3213	구포곡	사천시 곤양면 송전리	6.0	1.8	7	3.8	0.134	토지계	II	V	(주)엔텍분석연구원
3214	장곡	사천시 축동면 가산리	4.4	2.0	7	4.2	0.043	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3215	송암	사천시 사남면 사촌리	0.0	4.9	7	2.2	0.014	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3216	초전	사천시 사남면 초전리	10.0	46.0	7	3.0	0.034	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3217	신포곡	사천시 곤양면 송전리	10.0	16.2	7	2.4	0.038	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3218	관동하	사천시 용현면 신복리	3.0	2.3	7	1.3	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
3219	절골	사천시 곤명면 용산리	9.0	11.2	7	1.5	0.038	토지계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3220	월전	사천시 곤명면 봉계리	8.9	16.1	7	2.2	0.034	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3221	모정	사천시 이금동	0.0	2.2	7	3.2	0.034	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3222	환덕	사천시 곤양면 환덕리	10.0	69.0	7	4.7	0.058	토지계	III	IV	(주)엔텍분석연구원
3223	한월	사천시 곤양면 대진리	10.0	2.3	7	3.8	0.034	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3224	용치	사천시 용현면 용치리	9.0	25.0	7	0.9	0.005	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3225	유하1	김해시 유하동	6.7	4.2	7	1.6	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3226	부곡1	김해시 부곡동	0.0	14.0	7	2.1	0.014	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3227	부곡2	김해시 부곡동	0.0	4.9	7	3.6	0.024	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3228	서선	김해시 주촌면 선지리	26.0	11.6	6	6.0	0.072	산업계	IV	IV	(주)엔텍분석연구원
3229	냉정	김해시 부곡동	4.5	15.9	7	4.8	0.043	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3230	상곤법	김해시 진례면 청천리	13.1	34.3	7	3.4	0.010	토지계	II	Ia	(주)엔텍분석연구원
3231	시례1	김해시 진례면 시례리	19.5	26.5	7	1.6	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3232	상촌	김해시 진례면 시례리	4.0	5.1	7	9.0	0.010	토지계	VI	Ia	(주)엔텍분석연구원
3233	도강	김해시 진례면 송정리	42.0	51.7	7	5.8	0.010	토지계	IV	Ia	(주)엔텍분석연구원
3234	산월	김해시 진례면 송정리	35.0	36.3	7	4.6	0.005	토지계	III	Ia	(주)엔텍분석연구원
3235	산본2	김해시 진례면 산본리	8.2	9.6	7	1.5	0.005	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3236	용전	김해시 진례면 산본리	13.0	2.3	7	6.9	0.029	토지계	V	II	(주)엔텍분석연구원
3237	관동	김해시 진례면 산본리	5.0	5.7	7	2.6	0.010	토지계	Ib	Ia	(주)엔텍분석연구원
3238	신등	김해시 한림면 신천리	0.0	6.8	8	7.6	0.086	산업계	V	IV	(주)엔텍분석연구원
3239	용덕	김해시 한림면 용덕리	4.0	3.8	9	2.8	0.024	산업계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3240	중리1	김해시 한림면 안곡리	11.9	14.0	9	2.9	0.024	축산계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3241	경동	김해시 생림면 생림리	4.7	7.1	6	4.4	0.024	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
3242	금곡1	김해시 한림면 금곡리	5.0	4.3	8	4.2	0.125	토지계	III	V	(주)엔텍분석연구원
3243	참샘골	김해시 생림면 생철리	0.0	12.9	6	5.7	0.278	토지계	IV	VI	(주)엔텍분석연구원
3244	천지	김해시 생림면 생철리	0.0	7.5	6	4.8	0.034	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3245	용전	김해시 상동면 대감리	5.5	2.8	6	29.7	0.187	토지계	VI	VI	(주)엔텍분석연구원
3246	백운	김해시 상동면 여차리	6.0	2.9	6	6.8	0.038	토지계	V	III	(주)엔텍분석연구원
3247	소락1	김해시 상동면 우계리	0.0	6.3	6	3.2	0.149	토지계	II	V	(주)엔텍분석연구원
3248	광재1	김해시 상동면 우계리	5.0	4.6	6	9.1	0.043	토지계	VI	III	(주)엔텍분석연구원
3249	어병	김해시 한림면 병동리	10.0	11.6	8	1.9	0.029	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3250	신천	김해시 한림면 신천리	15.0	54.2	8	2.3	0.019	산업계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3251	여차1	김해시 상동면 여차리	5.0	8.0	6	9.4	0.110	토지계	VI	V	(주)엔텍분석연구원
3252	감내2	김해시 대동면 대감리	8.0	2.4	6	1.6	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3253	모가정	김해시 한림면 신천리	4.7	12.1	8	3.5	0.101	토지계	II	V	(주)엔텍분석연구원
3254	가영	김해시 한림면 용덕리	4.0	6.7	9	7.5	0.034	토지계	V	III	(주)엔텍분석연구원
3255	감내1	김해시 대동면 대감리	8.0	23.8	6	5.2	0.038	토지계	IV	III	(주)엔텍분석연구원
3256	하사촌1	김해시 생림면 사촌리	4.0	5.4	6	9.0	0.283	토지계	VI	VI	(주)엔텍분석연구원

번호	시설명	소재지	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사월	수질 (mg/L)		주오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
3257	우계1	김해시 상동면 우계리	6.5	5.6	6	2.8	0.038	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3258	윗신안	김해시 진례면 신안리	0.0	12.0	7	16.7	0.014	토지계	VI	Ib	(주)엔텍분석연구원
3259	당리1	김해시 진례면 송현리	8.0	27.9	7	4.9	0.029	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
3260	행정	김해시 생림면 봉림리	2.0	3.3	6	2.4	0.038	산업계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3261	마현1	김해시 생림면 봉림리	4.0	29.0	6	4.8	0.024	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
3262	솔골	김해시 진례면 송현리	5.0	7.0	7	5.0	0.053	토지계	III	IV	(주)엔텍분석연구원
3263	안곡	김해시 한림면 안곡리	0.0	3.4	9	4.9	0.048	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3264	장원	김해시 한림면 용덕리	8.1	8.0	9	4.7	0.077	산업계	III	IV	(주)엔텍분석연구원
3265	내룡	김해시 진영읍 내룡리	52.0	22.6	9	3.9	0.019	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3266	올하	김해시 올하동	0.0	6.4	7	0.8	0.043	토지계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3267	상리	김해시 한림면 안곡리	12.6	19.4	9	2.3	0.024	산업계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3268	금곡2	김해시 한림면 금곡리	0.0	4.8	8	3.8	0.029	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3269	내삼	김해시 주촌면 내삼리	20.0	113.0	6	3.5	0.019	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3270	학성	김해시 진례면 송현리	36.0	75.7	7	5.3	0.029	토지계	IV	II	(주)엔텍분석연구원
3271	안덕	김해시 한림면 안곡리	5.8	8.8	9	5.5	0.010	토지계	IV	Ia	(주)엔텍분석연구원
3272	대곡	김해시 한림면 안곡리	4.4	7.5	9	3.7	0.053	토지계	II	IV	(주)엔텍분석연구원
3273	산본1	김해시 진례면 산본리	17.0	18.0	7	3.8	0.019	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3274	국계	김해시 주촌면 원지리	20.0	86.0	6	3.3	0.038	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3275	오례안	밀양시 부북면 오례리	6.8	6.2	7	7.4	0.053	토지계	V	IV	(주)엔텍분석연구원
3276	도방	밀양시 부북면 위양리	8.6	10.8	6	2.8	0.120	생활계	Ib	V	(주)엔텍분석연구원
3277	화산	밀양시 부북면 춘화리	9.4	9.0	6	3.0	0.038	축산계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3278	신안	밀양시 상동면 안인리	15.0	6.8	6	4.1	0.024	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
3279	구곡	밀양시 상동면 안인리	15.6	4.6	6	1.7	0.048	생활계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3280	여수1	밀양시 상동면 옥산리	12.6	11.9	6	4.6	0.067	토지계	III	IV	(주)엔텍분석연구원
3281	유산2	밀양시 상동면 금산리	12.6	7.6	6	2.9	0.048	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3282	가곡1	밀양시 상동면 금산리	5.0	41.0	6	3.0	0.014	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3283	가곡2	밀양시 상동면 가곡리	8.0	36.3	6	2.8	0.019	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3284	괴곡	밀양시 산외면 희곡리	5.0	3.0	6	2.6	0.048	축산계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3285	양덕	밀양시 산외면 남기리	20.0	8.3	6	3.6	0.034	생활계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3286	엄광1	밀양시 산외면 엄광리	20.0	25.3	6	2.3	0.086	생활계	Ib	IV	(주)엔텍분석연구원
3287	화평	밀양시 산내면 가인리	0.0	4.8	7	3.6	0.086	생활계	II	IV	(주)엔텍분석연구원
3288	양송정	밀양시 산내면 송백리	0.0	6.4	7	5.9	0.230	생활계	IV	VI	(주)엔텍분석연구원
3289	발양	밀양시 산내면 임고리	0.0	5.4	6	4.1	0.053	토지계	III	IV	(주)엔텍분석연구원
3290	임양	밀양시 산내면 임고리	0.0	26.3	6	3.7	0.043	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3291	봉의	밀양시 산내면 봉의리	4.8	5.7	7	4.8	0.053	토지계	III	IV	(주)엔텍분석연구원
3292	상촌	밀양시 산내면 용전리	0.0	4.2	6	4.0	0.106	생활계	II	V	(주)엔텍분석연구원
3293	지소	밀양시 단장면 무릉리	0.0	9.2	6	3.7	0.043	생활계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3294	대곡	밀양시 단장면 단장리	6.0	14.8	6	5.6	0.038	토지계	IV	III	(주)엔텍분석연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
3295	중리	밀양시 단장면 감물리	4.7	9.4	6	9.0	0.461	토지계	VI	VI	(주)엔텍분석연구원
3296	사지	밀양시 단장면 법흥리	5.7	14.0	6	4.0	0.130	생활계	II	V	(주)엔텍분석연구원
3297	부로숫골	밀양시 무안면 무안리	4.0	10.6	7	3.9	0.024	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3298	부로	밀양시 무안면 무안리	30.0	97.1	7	4.6	0.034	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3299	용소	밀양시 단장면 감물리	10.0	36.9	6	3.8	0.038	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3300	유산1	밀양시 상동면 금산리	5.2	4.9	6	33.6	0.989	토지계	VI	VI	(주)엔텍분석연구원
3301	신곡	밀양시 상동면 신곡리	7.0	20.6	6	2.3	0.019	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3302	오곡	밀양시 상동면 신곡리	5.0	31.0	6	6.8	0.110	토지계	V	V	(주)엔텍분석연구원
3303	오례	밀양시 부북면 오례리	7.7	6.8	7	4.5	0.062	토지계	III	IV	(주)엔텍분석연구원
3304	안골	밀양시 무안면 화봉리	8.0	7.1	7	7.9	0.053	토지계	V	IV	(주)엔텍분석연구원
3305	미라	밀양시 산내면 송백리	10.0	41.8	7	3.2	0.024	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3306	신법	밀양시 무안면 신법리	14.4	38.7	7	5.7	0.053	토지계	IV	IV	(주)엔텍분석연구원
3307	삼손	밀양시 초동면 덕산리	25.0	40.7	7	3.0	0.034	생활계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3308	용포	밀양시 부북면 용지리	23.1	37.3	6	2.7	0.024	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3309	발음	밀양시 산내면 임고리	9.0	30.2	6	1.6	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3310	월당	밀양시 산내면 월서리	0.0	22.2	7	2.3	0.019	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3311	오치	밀양시 산내면 용전리	9.0	48.6	7	3.6	0.024	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3312	법흥2	밀양시 단장면 법흥리	8.0	38.5	6	3.4	0.038	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3313	사기장골	거제시 장평동	5.0	32.8	6	20.4	0.653	토지계	VI	VI	(주)엔텍분석연구원
3314	용산	거제시 신현읍 상동리	9.0	4.4	6	6.7	0.106	토지계	V	V	(주)엔텍분석연구원
3315	양정	거제시 신현읍 양정리	8.0	16.1	6	1.1	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3316	대동	거제시 일운면 지세포리	8.0	16.3	6	1.0	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3317	지세포	거제시 일운면 지세포리	5.0	11.0	6	2.3	0.014	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3318	산태골	거제시 동부면 부춘리	8.0	5.8	6	4.4	0.034	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3319	덧골	거제시 동부면 부춘리	5.0	13.5	6	3.0	0.029	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3320	등님	거제시 동부면 오송리	7.0	4.2	6	2.1	0.014	축산계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3321	다포	거제시 남부면 다포리	5.0	8.0	6	1.5	0.038	토지계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3322	억만골	거제시 동부면 부춘리	9.0	19.0	6	1.4	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3323	사근	거제시 사등면 성포리	8.0	14.5	9	1.0	0.048	토지계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3324	부춘	거제시 동부면 부춘리	9.0	11.0	6	2.8	0.019	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3325	영북	거제시 동부면 오송리	9.0	8.8	6	2.4	0.029	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3326	울포	거제시 동부면 울포리	9.0	14.7	6	1.0	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3327	지석	거제시 사등면 지석리	11.0	48.9	9	2.3	0.005	토지계	Ib	Ia	(주)엔텍분석연구원
3328	학동	거제시 동부면 학동리	10.0	21.5	6	1.1	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3329	유수	의령군 화정면 가수리	6.0	0.9	8	3.1	0.029	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3330	덕교	의령군 화정면 덕교리	6.7	2.1	8	3.2	0.029	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3331	명주	의령군 화정면 덕교리	3.4	1.1	8	3.0	0.014	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3332	지곡상	의령군 화정면 상이리	3.8	1.0	8	5.4	0.029	토지계	IV	II	(주)엔텍분석연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
3333	지곡하	의령군 화정면 상이리	0.0	4.0	8	4.5	0.274	토지계	III	VI	(주)엔텍분석연구원
3334	여곡	의령군 화정면 상이리	2.6	1.2	8	7.0	0.058	토지계	V	IV	(주)엔텍분석연구원
3335	두곡	의령군 정곡면 중교리	18.7	49.0	8	3.6	0.014	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3336	석곡	의령군 정곡면 석곡리	10.0	7.0	8	3.6	0.019	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3337	포수	의령군 지정면 봉곡리	12.3	11.5	8	2.6	0.014	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3338	나림	의령군 지정면 봉곡리	19.6	10.2	8	5.8	0.043	토지계	IV	III	(주)엔텍분석연구원
3339	성비	의령군 용덕면 죽전리	15.0	14.0	8	4.9	0.029	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
3340	월촌	의령군 화정면 가수리	5.5	1.1	8	2.9	0.029	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3341	대신	의령군 정곡면 죽전리	8.6	22.0	8	4.2	0.010	토지계	III	Ia	(주)엔텍분석연구원
3342	월현	의령군 정곡면 오방리	24.6	79.0	8	6.6	0.024	토지계	V	II	(주)엔텍분석연구원
3343	내조	의령군 칠곡면 내조리	23.6	36.5	8	2.1	0.014	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3344	선곡	의령군 화정면 가수리	3.5	1.1	8	3.5	0.019	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3345	용소	의령군 용덕면 용소리	12.4	29.0	8	3.8	0.053	토지계	II	IV	(주)엔텍분석연구원
3346	예곡	의령군 용덕면 용소리	6.2	6.0	8	4.7	0.019	토지계	III	Ib	(주)엔텍분석연구원
3347	문주하	의령군 화정면 석천리	4.7	1.6	8	4.4	0.019	토지계	III	Ib	(주)엔텍분석연구원
3348	삼정	의령군 화정면 상일리	2.8	1.0	8	4.0	0.014	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3349	무곡	의령군 정곡면 예둔리	7.6	4.0	8	7.8	0.053	토지계	V	IV	(주)엔텍분석연구원
3350	예동	의령군 정곡면 예둔리	7.5	9.0	8	6.8	0.019	토지계	V	Ib	(주)엔텍분석연구원
3351	성황대	의령군 정곡면 성황리	11.1	21.0	8	5.8	0.010	토지계	IV	Ia	(주)엔텍분석연구원
3352	문곡	의령군 정곡면 중교리	3.2	12.0	8	6.3	0.014	토지계	V	Ib	(주)엔텍분석연구원
3353	문주상	의령군 화정면 석천리	3.3	1.5	8	4.6	0.014	토지계	III	Ib	(주)엔텍분석연구원
3354	공모	의령군 화정면 상이리	2.8	1.3	8	3.7	0.014	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3355	오동골	의령군 정곡면 죽전리	6.8	17.0	8	5.3	0.014	토지계	IV	Ib	(주)엔텍분석연구원
3356	장곡	의령군 용덕면 연리	11.0	18.0	8	4.3	0.043	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3357	이목	의령군 용덕면 이목리	9.1	3.8	8	2.2	0.014	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3358	미곡	의령군 용덕면 와요리	4.1	10.0	8	4.5	0.043	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3359	상신기	의령군 지정면 봉곡리	6.2	15.0	9	4.0	0.014	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3360	보천	의령군 화정면 상일리	3.0	0.6	8	4.7	0.461	생활계	III	VI	(주)엔텍분석연구원
3361	석수곡	의령군 용덕면 연리	5.1	6.0	8	5.2	0.029	축산계	IV	II	(주)엔텍분석연구원
3362	죽전	의령군 정곡면 죽전리	6.1	30.0	8	6.4	0.014	토지계	V	Ib	(주)엔텍분석연구원
3363	월촌상	의령군 화정면 가수리	2.0	3.0	8	3.3	0.038	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3364	탑곡	의령군 화정면 상일리	7.2	49.9	8	5.6	0.034	토지계	IV	III	(주)엔텍분석연구원
3365	남재	의령군 화정면 상일리	2.6	1.0	8	4.9	0.024	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
3366	기본곡	의령군 용덕면 죽전리	4.7	7.0	8	6.3	0.086	생활계	V	IV	(주)엔텍분석연구원
3367	신기	의령군 정곡면 백곡리	4.7	9.0	8	4.5	0.024	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
3368	갑을	의령군 가례면 갑을리	22.7	47.1	8	1.5	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3369	성황소	의령군 정곡면 성황리	2.7	3.0	8	7.4	0.019	토지계	V	Ib	(주)엔텍분석연구원
3370	보자곡	의령군 용덕면 운곡리	9.7	34.0	8	4.6	0.029	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
3371	절골	의령군 용덕면 이목리	7.0	6.0	8	1.5	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3372	죽림	함안군 함안면 대산리	11.2	1.9	7	2.2	0.014	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3373	금천	함안군 함안면 대산리	5.0	1.0	7	4.6	0.029	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
3374	영담(대)	함안군 함안면 강명리	18.0	4.4	8	2.5	0.019	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3375	고지골	함안군 함안면 강명리	2.8	0.6	8	2.8	0.053	토지계	Ib	IV	(주)엔텍분석연구원
3376	고심이	함안군 함안면 파수리	10.0	1.0	8	2.2	0.019	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3377	모산	함안군 함안면 파수리	6.0	1.2	8	3.3	0.034	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3378	고심이	함안군 군북면 사촌리	0.0	3.5	7	2.6	0.014	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3379	마흔제	함안군 군북면 동촌리	5.0	4.4	7	5.5	0.283	토지계	IV	VI	(주)엔텍분석연구원
3380	뒷골	함안군 군북면 동촌리	4.0	6.4	7	3.4	0.024	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3381	봉남	함안군 군북면 소포리	5.0	6.2	8	1.6	0.029	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3382	부곡(군북)	함안군 군북면 명관리	9.0	8.1	7	2.9	0.019	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3383	사기점골	함안군 군북면 명관리	4.0	13.5	7	3.2	0.014	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3384	미미골	함안군 군북면 덕대리	5.0	8.0	8	4.3	0.053	토지계	III	IV	(주)엔텍분석연구원
3385	옹당골	함안군 군북면 소포리	10.0	2.2	8	2.5	0.019	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3386	양달	함안군 군북면 장지리	3.0	4.2	7	5.7	0.130	토지계	IV	V	(주)엔텍분석연구원
3387	작은어석	함안군 군북면 원북리	9.0	13.9	7	3.1	0.029	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3388	큰어석	함안군 군북면 원북리	14.0	13.5	7	2.9	0.019	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3389	새작골	함안군 군북면 원북리	14.0	5.4	7	2.1	0.014	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3390	숲안	함안군 군북면 하림리	6.0	9.2	7	4.7	0.038	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3391	미디미	함안군 군북면 동촌리	4.0	15.6	7	5.2	0.086	토지계	IV	IV	(주)엔텍분석연구원
3392	황사	함안군 범수면 황사리	5.0	1.9	7	5.5	0.048	토지계	IV	III	(주)엔텍분석연구원
3393	부촌	함안군 대산면 부목리	0.0	8.8	7	5.7	0.048	토지계	IV	III	(주)엔텍분석연구원
3394	목지	함안군 대산면 부목리	0.0	8.8	7	3.3	0.475	토지계	II	VI	(주)엔텍분석연구원
3395	소사	함안군 대산면 대사리	3.0	3.7	8	3.9	0.029	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3396	독점	함안군 대산면 옥렬리	5.0	7.5	8	5.8	0.082	토지계	IV	IV	(주)엔텍분석연구원
3397	도흥	함안군 대산면 부목리	5.0	13.8	7	4.6	0.034	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3398	등능곡	함안군 대산면 부목리	0.0	9.8	8	4.7	0.043	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3399	구평림	함안군 대산면 평림리	0.0	3.9	8	5.6	0.038	토지계	IV	III	(주)엔텍분석연구원
3400	취무	함안군 대산면 평림리	5.0	2.6	8	5.4	0.062	토지계	IV	IV	(주)엔텍분석연구원
3401	평기	함안군 대산면 하기리	5.0	8.6	8	5.9	0.043	토지계	IV	III	(주)엔텍분석연구원
3402	서촌(대)	함안군 대산면 서촌리	9.0	19.0	8	4.8	0.038	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3403	교동	함안군 칠원읍 구성리	3.0	6.0	7	4.7	0.024	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
3404	상당골	함안군 칠원읍 구성리	3.0	7.2	7	4.7	0.043	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3405	못안	함안군 칠원읍 유원리	0.0	2.5	7	4.8	0.019	토지계	III	Ib	(주)엔텍분석연구원
3406	골해	함안군 군북면 박곡리	5.0	12.1	7	1.4	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3407	서재골	함안군 군북면 명관리	4.0	19.0	7	2.2	0.014	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3408	대서	함안군 대산면 대사리	10.0	47.2	7	5.9	0.038	토지계	IV	III	(주)엔텍분석연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
3409	지피실	함안군 군북면 소포리	5.0	8.1	7	2.5	0.024	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3410	거리골	함안군 함안면 강명리	5.0	0.7	8	2.8	0.029	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3411	대사	함안군 대산면 대사리	5.0	6.5	7	5.0	0.024	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
3412	모로	함안군 군북면 모로리	0.0	3.5	7	6.7	0.259	토지계	V	VI	(주)엔텍분석연구원
3413	흙골	함안군 군북면 하림리	3.0	1.8	7	1.4	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3414	영운	함안군 군북면 영운리	17.0	13.4	7	1.9	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3415	신촌(대)	함안군 대산면 부목리	0.0	0.8	8	3.9	0.360	토지계	II	VI	(주)엔텍분석연구원
3416	사촌	함안군 대산면 대사리	5.0	8.8	7	4.8	0.024	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
3417	이열	함안군 대산면 옥렬리	10.0	5.3	8	5.9	0.038	토지계	IV	III	(주)엔텍분석연구원
3418	삼거리	창원시 마산회원구 내서읍 평성리	10.0	23.4	7	4.7	0.034	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3419	명지골	함안군 군북면 명관리	8.0	12.1	7	1.9	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3420	사도	함안군 군북면 사도리	6.0	2.6	7	3.8	0.043	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3421	중산골	함안군 함안면 강명리	3.0	1.0	8	3.6	0.029	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3422	냉천	창녕군 성산면 냉천리	20.0	42.0	8	7.3	0.029	토지계	V	II	(주)엔텍분석연구원
3423	안마실	창녕군 성산면 방리	6.2	16.2	8	3.6	0.034	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3424	비뒤	창녕군 성산면 방리	9.7	15.9	8	3.7	0.029	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3425	연당	창녕군 성산면 연당리	12.0	41.4	8	5.5	0.038	토지계	IV	III	(주)엔텍분석연구원
3426	상가복	창녕군 성산면 가복리	9.6	28.0	8	1.9	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3427	운봉	창녕군 성산면 운봉리	15.4	23.9	8	4.0	0.024	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3428	후천	창녕군 성산면 후천리	12.6	22.0	8	4.3	0.024	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
3429	가복	창녕군 성산면 가복리	18.2	40.0	8	2.8	0.034	생활계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3430	구례동	창녕군 성산면 정녕리	4.1	23.1	8	7.2	0.034	토지계	V	III	(주)엔텍분석연구원
3431	운곡	창녕군 대합면 이방리	15.9	13.3	8	4.8	0.024	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
3432	월포1	창녕군 대합면 이방리	4.3	7.0	8	5.6	0.149	토지계	IV	V	(주)엔텍분석연구원
3433	매탄2	창녕군 대합면 장거리	4.5	5.2	8	6.5	0.024	토지계	V	II	(주)엔텍분석연구원
3434	주매	창녕군 대합면 주매리	0.0	6.5	8	7.4	0.062	토지계	V	IV	(주)엔텍분석연구원
3435	구룡	창녕군 대합면 신당리	0.0	42.0	8	6.5	0.130	토지계	V	V	(주)엔텍분석연구원
3436	천왕	창녕군 대합면 내울리	17.5	44.3	8	7.2	0.077	생활계	V	IV	(주)엔텍분석연구원
3437	대동	창녕군 대합면 대동리	19.7	19.0	8	5.5	0.029	토지계	IV	II	(주)엔텍분석연구원
3438	석동	창녕군 대지면 석리	3.0	7.8	8	10.2	0.518	생활계	VI	VI	(주)엔텍분석연구원
3439	미락앞	창녕군 대지면 효정리	0.0	7.5	8	5.8	0.077	생활계	IV	IV	(주)엔텍분석연구원
3440	어물리	창녕군 대지면 효정리	3.7	10.0	8	5.9	0.062	토지계	IV	IV	(주)엔텍분석연구원
3441	(바깥)소림	창녕군 대지면 효정리	5.8	10.0	8	7.6	0.240	토지계	V	VI	(주)엔텍분석연구원
3442	안소림	창녕군 대지면 효정리	13.0	3.4	8	5.9	0.120	토지계	IV	V	(주)엔텍분석연구원
3443	관동	창녕군 대지면 본초리	9.3	36.5	8	9.6	0.038	산업계	VI	III	(주)엔텍분석연구원
3444	미락뒤	창녕군 대지면 효정리	8.1	8.0	8	5.0	0.269	생활계	III	VI	(주)엔텍분석연구원
3445	건너마	창녕군 길곡면 길곡리	4.6	5.6	7	2.0	0.062	토지계	Ia	IV	(주)엔텍분석연구원
3446	동산	창녕군 길곡면 길곡리	9.4	9.9	7	5.7	0.029	토지계	IV	II	(주)엔텍분석연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
3447	안골	창녕군 길곡면 길곡리	10.5	15.0	7	5.5	0.034	토지계	IV	III	(주)엔텍분석연구원
3448	하내	창녕군 길곡면 증산리	9.5	10.7	7	2.5	0.110	토지계	Ib	V	(주)엔텍분석연구원
3449	북마	창녕군 길곡면 마천리	13.0	10.3	7	3.9	0.115	토지계	II	V	(주)엔텍분석연구원
3450	한골	창녕군 부곡면 거문리	5.0	6.4	7	5.0	0.024	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
3451	막뫼골	창녕군 부곡면 수다리	16.0	46.2	7	5.9	0.173	생활계	IV	VI	(주)엔텍분석연구원
3452	붉은등	창녕군 부곡면 온정리	0.0	3.0	7	6.5	0.038	토지계	V	III	(주)엔텍분석연구원
3453	성인골	창녕군 부곡면 비봉리	6.3	25.6	7	3.0	0.024	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3454	큰골	창녕군 부곡면 사창리	7.0	16.9	7	2.9	0.038	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3455	뫼골	창녕군 부곡면 청암리	13.2	3.1	7	4.0	0.029	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3456	강정	창녕군 부곡면 거문리	5.0	16.9	7	3.7	0.043	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3457	논골	창녕군 부곡면 거문리	12.0	29.0	7	3.2	0.130	토지계	II	V	(주)엔텍분석연구원
3458	뫼등	창녕군 부곡면 사창리	5.0	21.0	7	5.8	0.053	생활계	IV	IV	(주)엔텍분석연구원
3459	율곡	창녕군 대합면 장기리	4.7	13.2	8	4.4	0.019	토지계	III	Ib	(주)엔텍분석연구원
3460	개복	창녕군 대합면 장기리	4.4	12.2	8	5.2	0.034	토지계	IV	III	(주)엔텍분석연구원
3461	동점	창녕군 길곡면 마천리	11.4	8.5	7	4.4	0.024	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
3462	현곡1	창녕군 부곡면 거문리	12.9	61.6	7	4.4	0.024	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
3463	원동	창녕군 부곡면 부곡리	9.9	19.3	7	4.9	0.034	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3464	흔골	창녕군 부곡면 사창리	7.6	8.4	7	4.5	0.034	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3465	뫼당곡	창녕군 고암면 감리	2.6	4.0	8	2.0	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3466	중길	창녕군 길곡면 길곡리	6.9	7.1	7	5.5	0.480	토지계	IV	VI	(주)엔텍분석연구원
3467	뫼당골2	창녕군 부곡면 청암리	8.7	24.7	7	4.1	0.043	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3468	온정	창녕군 부곡면 온정리	7.7	26.0	7	4.4	0.058	토지계	III	IV	(주)엔텍분석연구원
3469	용곡	창녕군 부곡면 수다리	3.0	19.4	7	4.6	0.163	토지계	III	VI	(주)엔텍분석연구원
3470	유신	창녕군 길곡면 길곡리	3.7	5.5	7	3.0	0.019	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3471	안골	창녕군 부곡면 수다리	4.6	4.9	7	4.0	0.024	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3472	점등	창녕군 부곡면 부곡리	4.3	9.3	7	7.4	0.038	토지계	V	III	(주)엔텍분석연구원
3473	청간	창녕군 고암면 감리	20.9	121.0	8	1.7	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3474	대곡	창녕군 대합면 대곡리	13.0	47.0	8	5.9	0.024	토지계	IV	II	(주)엔텍분석연구원
3475	이곡	고성군 고성읍 이당리	45.0	125.6	9	1.4	0.005	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3476	면전	고성군 고성읍 이당리	10.0	17.0	9	2.0	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3477	독곡	고성군 고성읍 대독리	10.0	7.5	9	2.8	0.019	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3478	장지	고성군 삼산면 두포리	3.0	6.7	7	0.7	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3479	배골	고성군 삼산면 삼봉리	13.0	24.7	7	2.2	0.034	생활계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3480	회룡	고성군 하일면 송천리	2.9	2.2	7	1.8	0.048	토지계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3481	신기	고성군 하일면 춘암리	4.7	11.5	7	2.4	0.048	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3482	정곡내곡	고성군 하이면 월흥리	7.0	29.5	7	2.6	0.024	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3483	사곡하	고성군 하이면 사곡리	4.0	10.1	7	2.0	0.024	생활계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3484	두수	고성군 하이면 덕호리	0.0	5.6	7	3.8	0.038	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
3485	척정	고성군 상리면 척번정리	8.9	14.2	7	1.7	0.024	생활계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3486	불당골	고성군 상리면 고봉리	2.5	5.2	7	1.3	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3487	부포	고성군 상리면 부포리	0.0	10.1	7	0.5	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3488	마전	고성군 대가면 암전리	3.0	9.0	7	2.2	0.029	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3489	연동	고성군 대가면 연지리	10.0	28.8	7	2.8	0.139	토지계	Ib	V	(주)엔텍분석연구원
3490	당동	고성군 거류면 당동리	35.0	80.4	9	1.5	0.005	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3491	용산	고성군 거류면 용산리	20.0	96.7	9	3.7	0.034	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3492	장전	고성군 대가면 송계리	10.0	31.6	7	2.5	0.038	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3493	당골	고성군 고성읍 이당리	15.0	4.4	9	3.3	0.005	토지계	II	Ia	(주)엔텍분석연구원
3494	능골	고성군 삼산면 장치리	5.0	15.8	7	0.9	0.034	토지계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3495	봉현	고성군 하이면 봉현리	3.0	12.1	7	1.1	0.038	축산계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3496	미룡	고성군 삼산면 미룡리	23.0	49.2	9	1.1	0.005	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3497	신은	고성군 거류면 은월리	20.0	44.1	9	5.1	0.005	토지계	IV	Ia	(주)엔텍분석연구원
3498	병산	고성군 삼산면 병산리	23.0	60.1	9	3.5	0.005	토지계	II	Ia	(주)엔텍분석연구원
3499	산만	고성군 하일면 수양리	14.7	12.4	7	2.1	0.024	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3500	비곡	고성군 상리면 고봉리	20.0	41.0	9	1.6	0.005	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3501	척곡	고성군 대가면 척정리	8.0	25.6	7	1.1	0.043	토지계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3502	용호	고성군 삼산면 미룡리	18.0	21.5	7	1.3	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3503	괴정	고성군 대가면 송계리	15.0	48.7	7	0.9	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3504	큰골	고성군 삼산면 병산리	5.0	7.9	7	1.1	0.024	생활계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3505	지포	고성군 하일면 송천리	8.1	34.8	7	1.4	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3506	방화골	고성군 대가면 연지리	8.0	34.0	7	1.3	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3507	소름곡	고성군 대가면 연지리	20.0	61.2	7	1.2	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3508	제전	고성군 하이면 월흥리	3.0	8.5	7	1.0	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3509	외월	고성군 하이면 봉월리	5.0	24.2	7	0.8	0.034	토지계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3510	고봉	고성군 상리면 고봉리	21.0	66.2	9	1.1	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3511	재양골	고성군 상리면 망림리	9.5	62.0	7	1.2	0.043	토지계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3512	사독골	고성군 고성읍 수남리	4.0	5.8	9	3.1	0.038	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3513	교사	고성군 고성읍 교사리	10.0	10.3	9	1.6	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3514	내우산	고성군 고성읍 우산리	21.0	32.5	9	1.7	0.005	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3515	도동	고성군 하일면 학림리	10.7	57.2	7	1.4	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3516	정곡외곡	고성군 하이면 월흥리	7.0	16.9	7	1.8	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3517	동산	고성군 상리면 동산리	22.9	202.1	7	0.8	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3518	월평	고성군 고성읍 월평리	50.0	161.8	9	1.4	0.005	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3519	틈실	고성군 고성읍 우산리	11.2	16.0	9	3.7	0.005	토지계	II	Ia	(주)엔텍분석연구원
3520	광산	고성군 상리면 부포리	11.2	57.0	7	0.6	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3521	사곡상	고성군 하이면 사곡리	13.0	67.7	7	1.6	0.048	토지계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3522	고봉안	고성군 상리면 고봉리	0.0	21.0	7	1.2	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
3523	신전	고성군 대가면 신전리	8.0	13.8	7	0.9	0.038	토지계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3524	관동	고성군 대가면 척정리	14.7	67.9	7	1.2	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3525	울곡1	남해군 남면 죽전리	3.7	9.1	7	1.4	0.101	토지계	Ia	V	(주)엔텍분석연구원
3526	배당	남해군 남면 상가리	8.9	9.2	7	1.4	0.106	토지계	Ia	V	(주)엔텍분석연구원
3527	평산	남해군 남면 평산리	6.0	4.3	7	2.2	0.077	토지계	Ib	IV	(주)엔텍분석연구원
3528	금곡	남해군 서면 대정리	0.0	3.8	7	1.2	0.029	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3529	노구	남해군 서면 노구리	0.0	4.0	7	1.3	0.048	생활계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3530	중현	남해군 서면 중현리	8.0	13.6	7	0.8	0.077	토지계	Ia	IV	(주)엔텍분석연구원
3531	장항	남해군 서면 서상리	5.0	8.0	7	1.2	0.058	토지계	Ia	IV	(주)엔텍분석연구원
3532	광명	남해군 고현면 오곡리	8.0	5.6	7	1.4	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3533	선월	남해군 고현면 포상리	9.8	13.0	7	2.2	0.144	토지계	Ib	V	(주)엔텍분석연구원
3534	큰차면	남해군 고현면 차면리	8.4	9.0	7	2.0	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3535	관당구	남해군 고현면 오곡리	5.0	11.7	7	2.7	0.168	토지계	Ib	VI	(주)엔텍분석연구원
3536	서호상	남해군 서면 서호리	6.9	8.6	7	2.9	0.058	토지계	Ib	IV	(주)엔텍분석연구원
3537	소차면	남해군 고현면 차면리	10.0	17.0	7	1.2	0.029	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3538	채양	남해군 남면 죽전리	10.7	18.8	7	1.3	0.062	토지계	Ia	IV	(주)엔텍분석연구원
3539	운암1	남해군 남면 임포리	10.0	23.0	7	2.9	0.010	토지계	Ib	Ia	(주)엔텍분석연구원
3540	운암2	남해군 남면 임포리	10.0	5.8	7	2.5	0.149	토지계	Ib	V	(주)엔텍분석연구원
3541	오리	남해군 남면 평산리	10.8	12.1	7	1.5	0.043	토지계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3542	서호동편	남해군 서면 서호리	6.4	11.2	7	1.0	0.048	토지계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3543	도산	남해군 서면 중현리	3.9	5.0	7	0.9	0.062	토지계	Ia	IV	(주)엔텍분석연구원
3544	정포	남해군 서면 중현리	4.1	3.8	7	1.6	0.096	생활계	Ia	IV	(주)엔텍분석연구원
3545	이어신	남해군 고현면 이어리	4.9	6.2	7	1.9	0.029	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3546	구미	남해군 남면 덕월리	0.0	4.1	7	0.7	0.048	토지계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3547	상가	남해군 남면 상가리	5.2	14.3	7	1.3	0.125	토지계	Ia	V	(주)엔텍분석연구원
3548	가마	남해군 남면 상가리	4.6	162.8	7	1.3	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3549	유구	남해군 남면 평산리	7.8	12.5	7	1.2	0.067	토지계	Ia	IV	(주)엔텍분석연구원
3550	서상	남해군 서면 서상리	5.0	4.3	7	1.4	0.096	축산계	Ia	IV	(주)엔텍분석연구원
3551	중리	남해군 서면 남상리	5.3	7.4	7	1.4	0.058	생활계	Ia	IV	(주)엔텍분석연구원
3552	회룡	남해군 서면 중현리	5.0	16.8	7	1.1	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3553	관당신	남해군 고현면 오곡리	5.0	6.7	7	2.4	0.024	생활계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3554	대곡1	남해군 고현면 대곡리	3.4	3.7	7	1.5	0.048	토지계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3555	양지	남해군 남면 죽전리	4.8	2.0	7	1.0	0.053	축산계	Ia	IV	(주)엔텍분석연구원
3556	울곡2	남해군 남면 죽전리	11.4	4.6	7	1.3	0.096	토지계	Ia	IV	(주)엔텍분석연구원
3557	우물	남해군 서면 정포리	11.0	14.9	7	1.8	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3558	갈화신	남해군 고현면 갈화리	6.0	17.0	7	3.2	0.226	토지계	II	VI	(주)엔텍분석연구원
3559	가천	남해군 남면 흥현리	8.0	25.6	7	2.3	0.077	토지계	Ib	IV	(주)엔텍분석연구원
3560	소송	하동군 금남면 송문리	12.0	15.7	6	1.6	0.005	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원

번호	시설명	소재지	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사월	수질 (mg/L)		주오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
3561	덕포	하동군 금남면 덕천리	7.0	10.4	6	1.1	0.005	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3562	금오(진정)	하동군 금남면 진정리	8.0	9.7	6	1.7	0.058	토지계	Ia	IV	(주)엔텍분석연구원
3563	영천	하동군 금남면 계천리	8.0	28.1	6	3.5	0.043	생활계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3564	백련하	하동군 진교면 안심리	6.8	13.0	6	2.0	0.038	토지계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3565	상보	하동군 진교면 고통리	15.0	17.3	6	0.8	0.010	축산계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3566	월동	하동군 진교면 양포리	10.0	33.8	6	1.9	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3567	방전	하동군 진교면 양포리	7.6	4.3	6	3.7	0.024	생활계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3568	사등	하동군 진교면 양포리	8.0	12.6	6	2.2	0.034	축산계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3569	산구	하동군 진교면 술상리	17.0	32.9	7	1.6	0.019	생활계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3570	버미골	하동군 진교면 관곡리	3.8	8.8	6	1.6	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3571	송림	하동군 진교면 관곡리	0.0	16.0	6	2.1	0.034	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3572	성평	하동군 진교면 관곡리	5.5	11.0	6	2.2	0.048	생활계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3573	감나무	하동군 진교면 월운리	0.0	30.1	7	3.7	0.034	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3574	궁단이	하동군 양보면 운암리	3.6	8.3	7	1.9	0.019	축산계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3575	지내	하동군 양보면 운암리	3.6	2.5	7	2.2	0.043	생활계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3576	신정	하동군 양보면 통정리	16.6	38.1	7	3.0	0.067	생활계	Ib	IV	(주)엔텍분석연구원
3577	직전	하동군 북천면 직전리	13.7	5.7	7	2.1	0.014	생활계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3578	계명(이명)	하동군 북천면 직전리	17.0	126.0	7	2.0	0.029	생활계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3579	하삼천	하동군 금남면 덕천리	10.8	15.6	6	1.0	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3580	미법	하동군 금남면 송문리	8.3	28.4	6	4.2	0.062	토지계	III	IV	(주)엔텍분석연구원
3581	예원골	하동군 금남면 덕천리	5.0	5.4	6	1.5	0.043	토지계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3582	양포상	하동군 진교면 양포리	5.0	19.3	6	1.0	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3583	신기좌	하동군 금남면 송문리	3.0	5.3	6	2.0	0.005	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3584	안양	하동군 황천면 전대리	46.0	17.4	6	2.2	0.019	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3585	큰골	산청군 산청읍 모고리	4.2	6.0	8	1.4	0.019	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3586	장재	산청군 산청읍 차탄리	5.0	5.8	8	5.2	0.038	토지계	IV	III	(주)엔텍분석연구원
3587	살고개	산청군 산청읍 부리	3.2	8.2	8	4.2	0.149	토지계	III	V	(주)엔텍분석연구원
3588	더운	산청군 차황면 양곡리	4.2	1.1	8	2.4	0.014	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3589	상중	산청군 차황면 상중리	4.0	1.8	8	2.6	0.014	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3590	독직골	산청군 오부면 중촌리	15.0	11.3	9	2.6	0.005	토지계	Ib	Ia	(주)엔텍분석연구원
3591	한재물	산청군 오부면 중촌리	5.0	4.0	9	3.2	0.053	토지계	II	IV	(주)엔텍분석연구원
3592	이승골	산청군 오부면 오전리	5.8	2.1	9	2.3	0.019	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3593	일물	산청군 오부면 일물리	5.0	3.2	9	3.3	0.029	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3594	건지미	산청군 오부면 내곡리	4.0	5.6	9	5.2	0.010	토지계	IV	Ia	(주)엔텍분석연구원
3595	희티	산청군 오부면 양촌리	7.0	27.1	9	3.2	0.019	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3596	북동뒷	산청군 오부면 내곡리	6.0	1.7	9	2.4	0.034	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3597	모시골	산청군 산청읍 차탄리	5.1	5.0	8	5.2	0.058	토지계	IV	IV	(주)엔텍분석연구원
3598	송경	산청군 산청읍 송경리	6.2	4.6	8	1.2	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
3599	임촌	산청군 산청읍 송경리	3.3	0.5	8	1.4	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3600	점골	산청군 산청읍 모고리	5.2	18.0	8	1.3	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3601	운곡뒷	산청군 산청읍 모고리	6.1	3.0	8	1.4	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3602	불미골	산청군 산청읍 차탄리	4.0	5.7	8	4.2	0.048	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3603	장위	산청군 차황면 장위리	14.6	12.4	8	2.7	0.019	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3604	은골	산청군 차황면 양곡리	4.0	4.1	8	1.6	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3605	철매	산청군 오부면 오전리	6.6	6.4	9	4.5	0.005	토지계	III	Ia	(주)엔텍분석연구원
3606	가실음	산청군 산청읍 차탄리	4.0	0.8	8	2.1	0.034	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3607	송골	산청군 차황면 장위리	7.0	2.0	8	3.0	0.106	토지계	Ib	V	(주)엔텍분석연구원
3608	가마골	산청군 오부면 중촌리	6.0	1.7	9	2.7	0.005	토지계	Ib	Ia	(주)엔텍분석연구원
3609	골안	산청군 산청읍 부리	22.0	114.1	8	3.4	0.134	토지계	II	V	(주)엔텍분석연구원
3610	무술	함양군 함양읍 대덕리	7.5	1.5	9	2.0	0.072	토지계	Ia	IV	(주)엔텍분석연구원
3611	두산	함양군 함양읍 교산리	14.0	39.4	8	2.4	0.024	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3612	후동	함양군 함양읍 신천리	6.5	4.7	8	4.0	0.173	토지계	II	VI	(주)엔텍분석연구원
3613	삼천	함양군 함양읍 신천리	11.0	8.0	8	7.1	0.163	토지계	V	VI	(주)엔텍분석연구원
3614	방지골	함양군 함양읍 신관리	8.0	3.6	9	3.6	0.168	토지계	II	VI	(주)엔텍분석연구원
3615	석복	함양군 함양읍 이은리	1.4	4.0	9	5.8	0.091	토지계	IV	IV	(주)엔텍분석연구원
3616	우두골	함양군 함양읍 이은리	7.0	5.3	8	3.9	0.130	토지계	II	V	(주)엔텍분석연구원
3617	버더구	함양군 함양읍 난평리	6.5	4.7	9	4.9	0.317	토지계	III	VI	(주)엔텍분석연구원
3618	선시미	함양군 함양읍 난평리	4.0	3.0	9	4.5	0.115	토지계	III	V	(주)엔텍분석연구원
3619	갯골	함양군 함양읍 삼산리	9.0	5.4	8	5.7	0.149	토지계	IV	V	(주)엔텍분석연구원
3620	도마	함양군 마천면 군자리	5.7	3.0	9	2.9	0.422	토지계	Ib	VI	(주)엔텍분석연구원
3621	양전	함양군 마천면 구양리	10.0	2.5	9	3.7	0.096	토지계	II	IV	(주)엔텍분석연구원
3622	등구	함양군 마천면 구양리	3.0	3.6	9	4.6	0.120	토지계	III	V	(주)엔텍분석연구원
3623	도장골	함양군 휴천면 호산리	15.3	11.0	9	4.3	0.019	토지계	III	Ib	(주)엔텍분석연구원
3624	솔티	함양군 휴천면 호산리	4.6	2.3	9	3.5	0.019	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3625	왜야골	함양군 휴천면 금반리	3.0	1.1	9	0.9	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3626	운서뒷들	함양군 휴천면 운서리	4.3	2.7	9	1.4	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3627	옥동뒷골	함양군 유림면 옥매리	3.5	6.9	10	5.3	0.235	토지계	IV	VI	(주)엔텍분석연구원
3628	갈밭골	함양군 유림면 국제리	4.6	21.7	9	1.6	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3629	뒷골	함양군 유림면 국제리	11.9	8.4	9	6.2	0.168	축산계	V	VI	(주)엔텍분석연구원
3630	화촌뒷골	함양군 유림면 화촌리	9.6	9.6	9	2.4	0.134	토지계	Ib	V	(주)엔텍분석연구원
3631	회동	함양군 유림면 서주리	13.9	31.5	9	3.7	0.029	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3632	화암	함양군 유림면 유평리	11.0	7.6	9	4.3	0.005	토지계	III	Ia	(주)엔텍분석연구원
3633	장고개	함양군 유림면 손곡리	4.5	4.5	9	2.5	0.048	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3634	안골	함양군 유림면 손곡리	10.0	8.0	9	3.6	0.034	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3635	상백	함양군 수동면 상백리	5.9	7.5	8	4.3	0.053	토지계	III	IV	(주)엔텍분석연구원
3636	가성	함양군 수동면 우명리	4.2	1.0	8	3.3	0.029	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원

번호	시설명	소재지	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사월	수질 (mg/L)		주오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
3637	서평	함양군 수동면 원평리	3.4	2.5	8	9.4	0.067	토지계	VI	IV	(주)엔텍분석연구원
3638	작은동안	함양군 수동면 원평리	3.3	3.0	8	10.6	0.062	토지계	VI	IV	(주)엔텍분석연구원
3639	장자골	함양군 수동면 도북리	3.9	2.5	8	2.5	0.062	토지계	Ib	IV	(주)엔텍분석연구원
3640	안방곡	함양군 함양읍 백천리	4.0	8.5	9	3.2	0.062	토지계	II	IV	(주)엔텍분석연구원
3641	뒷골	함양군 함양읍 죽곡리	5.0	1.4	8	5.3	0.154	토지계	IV	VI	(주)엔텍분석연구원
3642	대치	함양군 유림면 대궁리	5.0	4.2	9	5.1	0.024	토지계	IV	II	(주)엔텍분석연구원
3643	유평	함양군 유림면 유평리	12.6	34.7	9	4.6	0.043	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3644	상백	함양군 함양읍 삼산리	6.0	5.4	8	4.9	0.106	토지계	III	V	(주)엔텍분석연구원
3645	삼휴	함양군 함양읍 삼산리	3.5	5.4	8	4.8	0.130	토지계	III	V	(주)엔텍분석연구원
3646	셋골	함양군 함양읍 대덕리	7.0	1.1	9	3.7	0.067	토지계	II	IV	(주)엔텍분석연구원
3647	월골	함양군 함양읍 대덕리	5.0	3.9	8	4.0	0.024	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3648	둔터	함양군 휴천면 태관리	4.0	8.2	9	1.6	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3649	동강	함양군 휴천면 동강리	3.0	3.5	9	4.0	0.038	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3650	사안	함양군 유림면 대궁리	5.5	5.8	10	1.7	0.226	토지계	Ia	VI	(주)엔텍분석연구원
3651	화장골(하)	함양군 휴천면 호산리	8.0	0.8	9	2.0	0.029	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3652	신당	함양군 함양읍 신관리	6.0	3.0	9	6.8	0.182	토지계	V	VI	(주)엔텍분석연구원
3653	죽곡	함양군 함양읍 죽곡리	6.5	8.1	8	3.8	0.029	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3654	몽룡골	함양군 휴천면 목현리	3.2	2.7	9	4.3	0.038	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3655	방곡	함양군 함양읍 백천리	4.0	5.4	9	2.6	0.067	토지계	Ib	IV	(주)엔텍분석연구원
3656	내마	함양군 마천면 덕전리	4.0	2.0	9	3.2	0.034	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3657	갓골	함양군 함양읍 백천리	6.5	6.2	9	2.3	0.058	토지계	Ib	IV	(주)엔텍분석연구원
3658	구리실	함양군 함양읍 삼산리	4.0	2.9	8	4.6	0.058	토지계	III	IV	(주)엔텍분석연구원
3659	구시골	함양군 휴천면 금반리	3.0	6.3	9	2.4	0.034	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3660	안평	함양군 유림면 웅평리	10.0	8.0	10	4.5	0.182	토지계	III	VI	(주)엔텍분석연구원
3661	남산	함양군 함양읍 이은리	5.2	6.5	9	2.9	0.173	토지계	Ib	VI	(주)엔텍분석연구원
3662	음촌	함양군 함양읍 웅곡리	4.5	6.5	8	3.9	0.221	토지계	II	VI	(주)엔텍분석연구원
3663	배암골	함양군 함양읍 신관리	12.0	3.9	9	5.6	0.341	토지계	IV	VI	(주)엔텍분석연구원
3664	서당골	함양군 유림면 옥매리	3.5	7.4	10	4.8	0.187	토지계	III	VI	(주)엔텍분석연구원
3665	덕거리	함양군 유림면 화촌리	3.9	3.1	9	2.9	0.326	토지계	Ib	VI	(주)엔텍분석연구원
3666	무지리	함양군 유림면 손곡리	3.8	3.4	9	5.9	0.163	토지계	IV	VI	(주)엔텍분석연구원
3667	성배(하)	함양군 휴천면 목현리	7.0	2.2	9	7.7	0.034	토지계	V	III	(주)엔텍분석연구원
3668	새터	함양군 함양읍 웅곡리	8.4	1.8	8	1.8	0.029	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3669	곰고개	함양군 유림면 국제리	7.4	5.4	9	3.8	0.072	토지계	II	IV	(주)엔텍분석연구원
3670	안골	함양군 수동면 도북리	10.8	4.0	9	3.6	0.072	토지계	II	IV	(주)엔텍분석연구원
3671	솔비골	함양군 수동면 화산리	4.2	4.4	8	2.7	0.024	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3672	국제	함양군 유림면 국제리	14.5	7.4	9	4.4	0.014	축산계	III	Ib	(주)엔텍분석연구원
3673	춘전	거창군 남상면 춘전리	0.0	9.2	9	4.5	0.062	토지계	III	IV	(주)엔텍분석연구원
3674	남진1	거창군 남상면 둔동리	4.5	6.0	9	4.4	0.010	토지계	III	Ia	(주)엔텍분석연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
3675	동령	거창군 남상면 둔동리	4.3	2.6	9	4.0	0.091	토지계	II	IV	(주)엔텍분석연구원
3676	월포	거창군 남상면 임불리	3.0	8.8	9	3.0	0.067	토지계	Ib	IV	(주)엔텍분석연구원
3677	대촌	거창군 남하면 둔마리	4.8	5.4	9	4.1	0.024	생활계	III	II	(주)엔텍분석연구원
3678	무릉	거창군 남하면 무릉리	0.0	3.6	9	4.5	0.034	생활계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3679	대학	거창군 가조면 도리	8.0	7.7	9	2.3	0.019	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3680	신촌	거창군 남하면 둔마리	4.0	6.7	9	3.5	0.053	토지계	II	IV	(주)엔텍분석연구원
3681	우혜	거창군 가북면 우혜리	4.2	6.8	9	4.5	0.149	생활계	III	V	(주)엔텍분석연구원
3682	개재	거창군 가북면 용산리	4.0	22.0	9	3.5	0.043	생활계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3683	진목	거창군 남상면 진목리	3.5	7.8	9	1.7	0.144	토지계	Ia	V	(주)엔텍분석연구원
3684	학산	거창군 가조면 기리	5.5	3.0	9	2.2	0.067	토지계	Ib	IV	(주)엔텍분석연구원
3685	월평	거창군 남상면 월평리	3.0	8.2	9	2.7	0.091	토지계	Ib	IV	(주)엔텍분석연구원
3686	남불	거창군 남상면 임불리	7.0	9.9	9	2.4	0.077	토지계	Ib	IV	(주)엔텍분석연구원
3687	연각	거창군 가조면 동례리	6.0	5.6	9	4.8	0.043	토지계	III	III	(주)엔텍분석연구원
3688	임불	거창군 남상면 임불리	14.0	12.4	9	3.5	0.024	토지계	II	II	(주)엔텍분석연구원
3689	전척	거창군 남상면 전척리	3.2	6.6	9	6.8	0.005	토지계	V	Ia	(주)엔텍분석연구원
3690	월곡2호	거창군 남하면 무릉리	0.0	11.5	9	3.6	0.067	토지계	II	IV	(주)엔텍분석연구원
3691	송정	거창군 가북면 용암리	5.0	6.0	9	4.9	0.010	토지계	III	Ia	(주)엔텍분석연구원
3692	율리	거창군 가조면 장기리	6.0	7.2	9	1.4	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3693	옥산	거창군 가북면 박암리	3.8	10.7	9	2.3	0.024	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3694	둔동	거창군 남상면 둔동리	5.0	7.9	9	5.1	0.005	토지계	IV	Ia	(주)엔텍분석연구원
3695	성척	거창군 남하면 무릉리	4.0	7.2	9	2.6	0.024	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3696	괘리	거창군 남상면 전척리	5.5	4.0	9	2.3	0.086	토지계	Ib	IV	(주)엔텍분석연구원
3697	지하	거창군 남상면 무촌리	10.0	3.0	9	3.6	0.048	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3698	아주	거창군 남하면 양향리	7.0	9.6	9	3.3	0.034	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3699	자하	거창군 남하면 지산리	4.9	9.2	9	1.3	0.005	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3700	병산	거창군 가조면 사병리	4.0	6.2	9	4.5	0.096	토지계	III	IV	(주)엔텍분석연구원
3701	동례	거창군 가조면 동례리	5.5	2.3	9	3.2	0.048	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3702	버지내	거창군 가조면 동례리	5.0	4.4	9	3.6	0.019	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3703	음기2호	거창군 가조면 기리	4.0	3.2	9	0.9	0.005	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3704	월곡3호	거창군 남하면 무릉리	6.0	12.6	9	1.9	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3705	대곡	거창군 남하면 양향리	8.0	10.2	9	2.4	0.024	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3706	가천	거창군 남하면 대야리	4.0	9.9	9	3.1	0.019	토지계	II	Ib	(주)엔텍분석연구원
3707	송림	합천군 봉산면 송림리	1.5	3.4	9	2.5	0.024	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3708	양지	합천군 봉산면 양지리	7.0	10.0	9	2.9	0.029	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3709	남계	합천군 봉산면 권빈리	4.0	6.9	9	2.8	0.096	축산계	Ib	IV	(주)엔텍분석연구원
3710	잣들	합천군 봉산면 계산리	4.0	18.0	9	1.7	0.029	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3711	계산	합천군 봉산면 계산리	36.0	15.8	9	2.7	0.038	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3712	서편	합천군 봉산면 계산리	6.0	4.2	9	3.3	0.034	축산계	II	III	(주)엔텍분석연구원

번호	시설명	소재지	수혜면적 (ha)	유효저수량 (천톤)	조사월	수질 (mg/L)		주오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
3713	덕마령	합천군 묘산면 관기리	6.0	17.9	9	3.3	0.038	생활계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3714	대밭들	합천군 묘산면 관기리	8.0	2.8	9	3.1	0.067	토지계	II	IV	(주)엔텍분석연구원
3715	가산앞들	합천군 묘산면 가산리	8.0	4.3	9	3.2	0.077	토지계	II	IV	(주)엔텍분석연구원
3716	가산뒷들	합천군 묘산면 가산리	8.0	6.3	9	4.6	0.058	토지계	III	IV	(주)엔텍분석연구원
3717	평촌	합천군 묘산면 안성리	15.0	29.8	9	2.6	0.014	토지계	Ib	Ib	(주)엔텍분석연구원
3718	화양(앞들)	합천군 묘산면 화양리	6.0	5.9	9	2.2	0.101	축산계	Ib	V	(주)엔텍분석연구원
3719	광산	합천군 묘산면 봉곡리	10.0	8.1	9	1.8	0.029	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3720	오리골	합천군 묘산면 봉곡리	18.0	17.3	9	1.2	0.038	축산계	Ia	III	(주)엔텍분석연구원
3721	서재골	합천군 묘산면 도옥리	3.0	3.2	9	1.4	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3722	골안	합천군 가야면 구미리	15.0	20.7	9	4.2	0.422	토지계	III	VI	(주)엔텍분석연구원
3723	떡방	합천군 가야면 가천리	6.0	18.9	9	3.6	0.038	축산계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3724	덕방	합천군 가야면 가천리	7.0	15.5	9	0.9	0.053	토지계	Ia	IV	(주)엔텍분석연구원
3725	미주말리	합천군 야로면 하빈리	10.4	20.2	9	2.9	0.038	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3726	구정3	합천군 야로면 구정리	2.2	9.9	9	3.3	0.173	토지계	II	VI	(주)엔텍분석연구원
3727	간음	합천군 야로면 목촌리	10.4	25.9	9	3.0	0.038	축산계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3728	정대	합천군 야로면 정대리	9.0	17.9	9	3.9	0.062	토지계	II	IV	(주)엔텍분석연구원
3729	웃터	합천군 야로면 매촌리	15.5	8.3	9	7.1	0.062	토지계	V	IV	(주)엔텍분석연구원
3730	황새목	합천군 야로면 하빈리	3.5	9.9	9	5.6	0.149	토지계	IV	V	(주)엔텍분석연구원
3731	박곡안	합천군 쌍책면 상신리	0.0	4.0	9	5.1	0.019	축산계	IV	Ib	(주)엔텍분석연구원
3732	사양	합천군 쌍책면 사양리	10.7	23.8	9	4.3	0.067	토지계	III	IV	(주)엔텍분석연구원
3733	중매	합천군 쌍책면 하신리	3.3	25.0	9	4.0	0.082	토지계	II	IV	(주)엔텍분석연구원
3734	햇골	합천군 쌍책면 진정리	1.0	1.3	9	4.5	0.024	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
3735	도방	합천군 쌍책면 상신리	2.7	1.8	9	4.8	0.019	축산계	III	Ib	(주)엔텍분석연구원
3736	창동	합천군 쌍책면 상신리	7.6	5.1	9	2.6	0.043	토지계	Ib	III	(주)엔텍분석연구원
3737	매호	합천군 쌍책면 건대리	2.5	7.4	9	7.0	0.350	토지계	V	VI	(주)엔텍분석연구원
3738	백정	합천군 쌍책면 덕봉리	6.2	1.5	9	4.9	0.053	토지계	III	IV	(주)엔텍분석연구원
3739	안골	합천군 덕곡면 본곡리	2.6	5.6	9	4.4	0.168	축산계	III	VI	(주)엔텍분석연구원
3740	안산	합천군 덕곡면 포두리	5.8	2.0	9	4.1	0.072	토지계	III	IV	(주)엔텍분석연구원
3741	아곡	합천군 덕곡면 울일리	7.2	4.7	9	4.5	0.067	토지계	III	IV	(주)엔텍분석연구원
3742	미곡	합천군 청덕면 미곡리	1.2	8.9	9	5.0	0.168	토지계	III	VI	(주)엔텍분석연구원
3743	중회	합천군 청덕면 가현리	0.0	3.9	9	5.6	0.048	토지계	IV	III	(주)엔텍분석연구원
3744	우곡(양진)	합천군 청덕면 양진리	2.8	1.2	9	7.2	0.178	생활계	V	VI	(주)엔텍분석연구원
3745	소례	합천군 청덕면 소례리	10.3	48.9	9	4.9	0.053	축산계	III	IV	(주)엔텍분석연구원
3746	상운봉	합천군 청덕면 운봉리	2.8	1.7	9	3.7	0.038	축산계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3747	어유곡	합천군 쌍백면 옥리	12.0	27.4	9	1.6	0.014	축산계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3748	점마	합천군 쌍책면 사양리	3.0	6.4	9	7.5	0.034	생활계	V	III	(주)엔텍분석연구원
3749	상대	합천군 덕곡면 장리	4.0	5.1	9	3.5	0.110	토지계	II	V	(주)엔텍분석연구원
3750	진지	합천군 묘산면 봉곡리	2.0	6.4	9	1.1	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원

번호	시설명	소재지	수혜 면적 (ha)	유효 저수량 (천톤)	조사 월	수질 (mg/L)		주 오염원	수질등급		수질분석업체
						TOC	T-P		TOC	T-P	
3751	다라	합천군 쌍책면 다라리	2.5	3.2	9	5.9	0.058	토지계	IV	IV	(주)엔텍분석연구원
3752	정골	합천군 대양면 도리	26.0	48.4	9	4.4	0.019	토지계	III	Ib	(주)엔텍분석연구원
3753	상촌	합천군 대양면 백암리	21.0	11.4	9	2.9	0.029	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3754	묵촌2	합천군 야로면 묵촌리	10.9	13.4	9	2.8	0.029	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3755	묵촌1	합천군 야로면 묵촌리	13.4	27.9	9	2.1	0.062	토지계	Ib	IV	(주)엔텍분석연구원
3756	도옥	합천군 묘산면 도옥리	10.0	7.7	9	1.4	0.005	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3757	공곡	합천군 묘산면 가산리	2.0	4.4	9	1.3	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3758	팔심	합천군 묘산면 팔심리	15.0	5.7	9	3.5	0.043	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3759	화양(건너들)	합천군 묘산면 화양리	5.0	6.0	9	1.6	0.082	토지계	Ia	IV	(주)엔텍분석연구원
3760	배제	합천군 쌍백면 대곡리	10.0	16.8	9	2.4	0.024	토지계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3761	들목	합천군 봉산면 양지리	10.0	7.3	9	3.7	0.350	토지계	II	VI	(주)엔텍분석연구원
3762	송기	합천군 청덕면 두곡리	13.0	27.9	9	2.8	0.086	토지계	Ib	IV	(주)엔텍분석연구원
3763	호미당	합천군 봉산면 권빈리	2.5	3.8	9	1.7	0.029	축산계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원
3764	큰골	합천군 묘산면 거산리	14.0	7.2	9	1.2	0.010	토지계	Ia	Ia	(주)엔텍분석연구원
3765	가재골	합천군 묘산면 광산리	3.0	3.8	9	2.7	0.024	축산계	Ib	II	(주)엔텍분석연구원
3766	매촌	합천군 야로면 매촌리	3.5	8.4	9	2.8	0.086	토지계	Ib	IV	(주)엔텍분석연구원
3767	원두동	합천군 덕곡면 본곡리	11.5	23.0	9	4.7	0.062	토지계	III	IV	(주)엔텍분석연구원
3768	운봉	합천군 청덕면 운봉리	3.0	2.0	9	4.6	0.125	토지계	III	V	(주)엔텍분석연구원
3769	평촌(운봉)	합천군 청덕면 운봉리	8.0	10.0	9	10.8	0.029	토지계	VI	II	(주)엔텍분석연구원
3770	봉우제	합천군 봉산면 상현리	6.0	8.4	9	3.4	0.038	토지계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3771	상현	합천군 봉산면 상현리	4.0	5.5	9	1.7	0.014	축산계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3772	부곡	합천군 청덕면 대부리	4.0	16.0	9	5.5	0.038	토지계	IV	III	(주)엔텍분석연구원
3773	초곡	합천군 청덕면 초곡리	8.0	26.0	9	2.5	0.010	토지계	Ib	Ia	(주)엔텍분석연구원
3774	정동	합천군 청덕면 초곡리	12.0	7.1	9	2.2	0.115	축산계	Ib	V	(주)엔텍분석연구원
3775	상나대	합천군 야로면 나대리	2.8	13.1	9	2.3	0.302	토지계	Ib	VI	(주)엔텍분석연구원
3776	학동	합천군 덕곡면 학리	6.0	12.0	9	4.8	0.235	토지계	III	VI	(주)엔텍분석연구원
3777	예의곡	합천군 쌍백면 육리	4.0	11.0	9	3.5	0.010	토지계	II	Ia	(주)엔텍분석연구원
3778	인덕	합천군 봉산면 계산리	8.0	8.3	9	3.2	0.163	토지계	II	VI	(주)엔텍분석연구원
3779	두무산	합천군 묘산면 안성리	16.0	51.4	9	1.3	0.014	토지계	Ia	Ib	(주)엔텍분석연구원
3780	모로동	합천군 야로면 나대리	3.0	7.5	9	2.0	0.077	토지계	Ia	IV	(주)엔텍분석연구원
3781	무조곡	합천군 쌍백면 육리	5.0	4.9	9	3.7	0.048	축산계	II	III	(주)엔텍분석연구원
3782	청계	합천군 야로면 청계리	0.0	2.5	9	3.6	0.350	축산계	II	VI	(주)엔텍분석연구원
3783	새못	합천군 덕곡면 울원리	5.0	15.4	9	4.4	0.024	토지계	III	II	(주)엔텍분석연구원
3784	앞들	합천군 묘산면 팔심리	7.0	5.9	9	2.3	0.072	토지계	Ib	IV	(주)엔텍분석연구원
3785	권빈	합천군 봉산면 권빈리	17.5	7.6	9	5.3	0.038	토지계	IV	III	(주)엔텍분석연구원
3786	시내지	합천군 봉산면 계산리	12.2	4.0	9	1.7	0.024	토지계	Ia	II	(주)엔텍분석연구원

참 여 자 명 단

■ 한국농어촌공사

소 속	부 서	직 급	성 명	직 종	참 여 분 야
환경사업처	-	처장	안중식	환경	업무지도
	수질환경부	부장	노경환	환경	농업용수 수질조사사업 총괄
	수질환경부	4급	박종수	환경	수질조사계획 수립 및 시행 관리
경기지역본부	수자원관리부	3급	김상진	환경	지역별 수질조사계획 수립 및 관리
강원지역본부	수자원관리부	4급	남창동	환경	지역별 수질조사계획 수립 및 관리
충북지역본부	수자원관리부	4급	김동일	환경	지역별 수질조사계획 수립 및 관리
충남지역본부	수자원관리부	4급	윤상현	환경	지역별 수질조사계획 수립 및 관리
전북지역본부	수자원관리부	4급	조수택	환경	지역별 수질조사계획 수립 및 관리
전남지역본부	수자원관리부	4급	문경도	환경	지역별 수질조사계획 수립 및 관리
경북지역본부	수자원관리부	4급	박성균	환경	지역별 수질조사계획 수립 및 관리
경남지역본부	수자원관리부	4급	주영우	환경	지역별 수질조사계획 수립 및 관리

2019년 농업용저수지 수질전수조사 보고서

발 행 일 : 2019년 12월

발 행 인 : **농림수산식품부 · 한국농어촌공사**
www.mafra.go.kr www.ekr.or.kr

편 집 인 : **한국농어촌공사**
나주시 그린로20 (빛가람동 358)
(061) 338-5828

인 쇄 처 : **현디자인**
나주시 금천면 금영로 852-10
(061) 334-4561

본서의 무단전재 및 복제행위를 금합니다.