

# 무일용수구역 조사보고서

(위치 : 전라남도 나주시 공산면 외 8개읍면)

2014. 12

농림축산식품부  
한국농어촌공사



## **무일구역 농어촌용수이용합리화계획**

1. 용수구역 : 전라남도 나주시 공산면 외 8개읍면
2. 수자원부존량 : 228,028 천m<sup>3</sup>/년 (100%)
3. 수요량 : 107,239 천m<sup>3</sup>/년 (47%)
4. 공급량 : 73,678 천m<sup>3</sup>/년 (32%)
5. 부족량 : 33,561 천m<sup>3</sup>/년 (15%)
6. 개발계획수량 : 11,886 천m<sup>3</sup>/년 (5%)
7. 미개발수량 : 21,675 천m<sup>3</sup>/년 (10%)

# 용수구역 계획 총괄

- ① 구역명 : 무일용수구역
- ② 목 적 : 농어촌소득증대 및 생활환경개선
- ③ 구 역 : 전라남도 나주시 공산면 외 8개읍면
- ④ 농어촌용수개발 및 공급계획

○ 총 괄

(단위 : 천m<sup>3</sup>/년)

구 분	수자원 부존량	수요량	공 급 량			부족량	개발 계획
			기설	시행중	소계		
지표수	176,755						5,060
지하수	51,273						6,826
계	228,028	107,239	73,678		73,678	33,561	11,886

○ 수요/공급량

(단위 : 천m<sup>3</sup>/년)

구분			수요량	공급량		
				기설	시행중	소계
농업용수	논	면적(ha)	6,039	4,940	-	4,940
		수 량	73,413	58,690	-	58,690
	밭	면적(ha)	4,072	1,781	-	1,781
		수 량	24,353	10,846	-	10,846
축산용수	축산두수 (두)		1,794,925	1,051,807	-	1,051,807
	수 량		2,126	1,317	-	1,317
생활용수	급수인구(인)		24,375	16,151	-	16,151
	수 량		2,953	1,958	-	1,958
공업용수	면적(ha)		25	25	-	25
	수 량		867	867	-	867
환경용수	유역면적(ha)		7,860	-	-	-
	수 량		3,527	-	-	-
기타용수			-	-	-	-
합 계 (수량)			107,239	73,678	-	73,678

○ 개발계획수량

(단위 : 천 m<sup>3</sup>/년)

구 분	계	저수지	양수장	취입보	집수암거	관정	집수정
계	11,886	276	4,784			6,826	
신규	11,610		4,784			6,826	
보강	276	276					

⑤ 사업비 : 39,280,000 천원

- 수 원 공 : 저수지 1개소, 양수장 7개소, 취입보 0개소  
 집수암거 0개소, 관정 188개소, 집수정 0개소

⑥ 사업효과

- 농업용수공급 : 986 ha, 11,886 천m<sup>3</sup>/년
  - 논관개 : 986 ha, 11,886 천m<sup>3</sup>/년
  - 밭관개 : 0 ha, 0 천m<sup>3</sup>/년
- 축산용수공급 : 0 천m<sup>3</sup>/년
- 생활용수공급 : 0 천m<sup>3</sup>/년
- 공업용수공급 : 0 천m<sup>3</sup>/년
- 환경용수공급 : 0 천m<sup>3</sup>/년
- 기타용수공급 : 0 천m<sup>3</sup>/년

# 목 차

## 제1장 일반현황

1. 위치 .....	8
2. 교통 .....	9
3. 지형지세 .....	9
4. 행정구역 .....	10
5. 지역특성 .....	10
6. 토지, 진흥지역, 수리답 현황 .....	12

## 제2장 수요·공급량

### 1. 농어촌용수 수자원현황

1-1 수자원 총량 .....	13
1-2 수자원 부족량 .....	14

### 2. 수요량

2-1 농업용수(논, 밭) .....	16
2-2 축산용수 .....	18
2-3 생활용수 .....	20
2-4 공업용수 .....	20
2-5 환경용수 .....	21

### 3. 공급량

3-1 기설 공급량 .....	28
3-2 시행중 공급량 .....	32

4. 수급전망 .....	39
---------------	----

## 제3장 농어촌용수 개발계획

### 1. 개발계획

1-1 농업용수(논, 밭) .....	41
1-2 축산, 생활, 공업용수 .....	42
1-3 환경용수 .....	43
1-4 기타용수 .....	43

### 2. 주요공사

2-1 사업별 주요공사 .....	45
2-2 사업비 .....	60

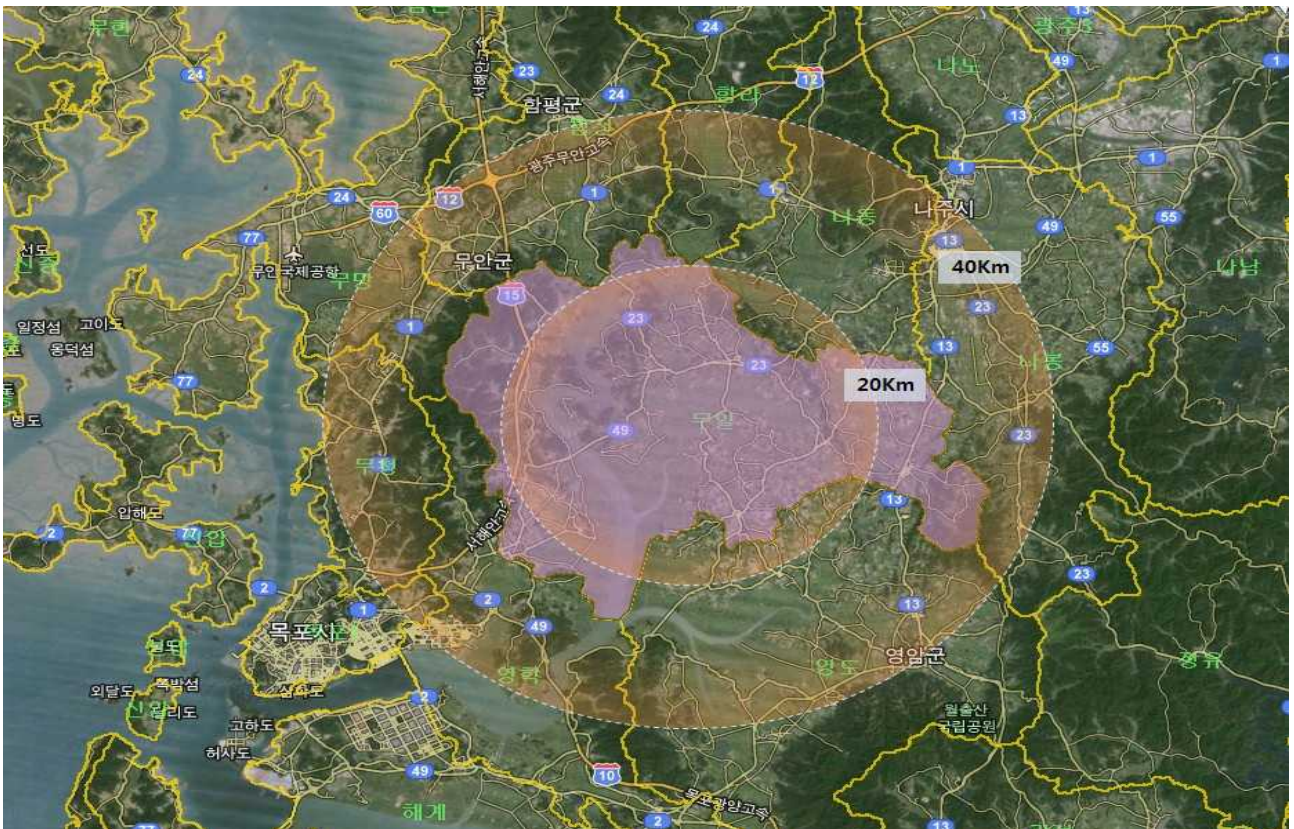
### <부 표>

1. 토지이용현황 .....	63
2. 인구현황 .....	67
3. 축산현황 .....	71
4. 하천현황 .....	75
5. 기설수리시설물 현황 .....	76

# 제1장 일반현황

## 1. 위치

본 용수구역은 전라남도 중서부에 위치한 지역으로 동쪽은 전라남도 무안군 청계면, 남쪽은 영암군 도포면과 덕진면, 서쪽은 나주시 세지면과 금정면, 북쪽은 나주시 왕곡면과 금산면과 경계를 이루고 있다. 행정구역은 전라남도 나주시 반남면, 공산면, 동강면, 영암군 신북면과 시종면, 무안군 무안읍, 일로읍, 몽탄면, 함평군 학교면을 포함한 1도 1시 3군 9개 읍·면의 지구로서 서울로부터 남쪽 약 340km떨어져 있고 도청 소재지 인 무안군에서는 북쪽 25km에 위치하고 있으며, 지구북동쪽으로 신북농공단지 지역이 위치하고 있다.



<용수구역 위치도>



## 2. 교통

본 용수구역의 교통은 13번 국도가 남북방향으로 영암군 신북면을 지나고 있고 801번, 820번, 821번 지방도가 영암군 시종면과 나주시 반남면, 공산면, 동강면을 연결하고 있다. 49번 지방도는 무안군 일로읍을 지나 나주시 동강면, 공산면을 통과하여 지나가고 있다. 주로 넓은 평야가 펼쳐져 있고 국도나 고속도로로 나가기 위해서는 지방도를 이용하여 접근할 수 있는 도로망이 형성되어 있다.

## 3. 지형지세

본 용수구역의 시의 남동부에 용제산과 덕룡산 등이 경계하고 서부에는 승달산이 경계하며 북부는 함평군과 나주시 왕곡면 등과 경계를 이루고 있으며 높이가 약 400m 내외의 산지지역을 제외하면 대부분이 20~50m의 구릉지와 10m 이하의 평야이다. 하천 유역을 중심으로 전라남도의 곡창지대를 이루는 넓은 나주평야와 낮은 구릉지대는 과수원으로 발달되고 땅이 기름져 예로부터 농경이 발달하였다. 기후는 대체로 온난하나 대륙성 기후를 나타낸다. 연평균기온은 13.8℃이며, 1월 평균기온 1.1℃, 8월 평균기온 28℃이다. 하절기인 6·7·8·9월에 70~80% 이상이 내리고 있어 논농사의 생육에 좋은 조건을 갖추고 있다.

#### 4. 행정구역

본 용수구역의 행정구역은 1도 4시군 9개면 75개리로 구성된다.

도	시군	읍면	동·리	비고
계	4개	9개	75개법정동리	
전라남도	나주시	공산면	가송리, 금곡리, 남창리, 동촌리, 백사리, 복용리, 상방리, 신곡리, 중포리, 화성리	
		동강면	곡천리, 대전리, 대지리, 양지리, 옥정리, 운산리, 월송리, 월양리, 인동리, 장동리, 진천리	
		반남면	대안리, 덕산리, 석천리, 성계리, 신촌리, 청송리, 흥덕리	
	무안군	몽탄면	구산리, 귀학리, 내리, 다산리, 당호리, 대치리, 명산리, 몽강리, 봉산리, 사창리, 사천리, 약곡리, 양장리, 이산리, 청용리, 학산리	
		무안읍	성암리	
		일로읍	광암리, 북룡리, 산정리, 상신기리, 용산리, 의산리	
	영암군	시종면	구산리, 금지리, 내동리, 만수리, 신연리, 신흥리, 옥야리, 와우리, 월룡리, 월송리, 월악리, 태간리	
		신북면	갈곡리, 금수리, 명동리, 모산리, 양계리, 용산리, 월지리, 월평리, 유곡리, 이천리, 학동리	
	함평군	학교면	월호리	

#### 5. 지역특성

##### 가. 수자원

본 용수구역의 지배관측소는 목포관측소에 해당하며, 연평균 강수량이 1,112.9mm로 전국 평균 1,308mm보다 적은 편이다.

#### <평균강수량 현황>

(단위 : mm)

관측소	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
목포	34.2	40.6	55.1	86.9	92.1	151	207.9	176.6	133.9	51.9	47.2	35.5	1,112.9

## 나. 산 업

무안군 경지면적은 20,132ha로 답 10,056ha, 전 9,834ha이며, 농가수는 8,042호이고, 식량작물 생산량은 총면적 12,083ha에 115,402M/T로 미곡 42,682M/T, 맥류 54,336M/T, 잡곡 243M/T, 두류 4,932M/T, 서류 13,2091M/T이다. 산업농공단지 현황은 4개의 농공단지가 운영 중이며, 가동율은 89%로 활발하게 이뤄지고 있으며, 광물로는 규석, 고령토, 장석등이 생산되고 있다.

주로 벼농사를 기반으로 하며 주요 농산물로는 쌀·콩·고구마·마늘·양파·담배·두류·맥류·시금치·갓 등의 채소를 재배한다. 특히 고구마·양파·유채 등은 질이 좋은 특용작물로 손꼽힌다.

영암군의 주요 농산물은 쌀·보리·고구마·콩의 식량작물과 포도·배·감·복숭아 등의 과실류, 그리고 채소류 및 목화·참깨·양송이·약용작물 등이다. 영산강 하구 일대에는 대불국가산업단지가 조성되어 조립금속·1차금속·비금속광물·석유화학 등 업체가 가동 중에 있다. 이 밖에 삼호지방공단에도 한라조선이 입지하여 공업발전에 기대가 크다.

나주시는 시를 관류하는 영산강을 따라 나주평야가 발달해 있다. 비옥한 토지와 기후, 수리가 농업에 적합해 곡창지대를 이룬다. 나주호·영산강이 있어 관개용수를 공급하고 있으며, 벼농사가 발달했다.

함평군은 주로 미곡, 맥류, 잡곡, 두류, 서류 등을 생산하며, 임산물로는 밤, 호두, 대추, 도토리 등을 생산한다. 함평만 연안은 개펄이 넓게 발달하여 고막·해조류 등을 양식하는 데 유리하고 조기·새우·민어 등의 어획량이 많다. 그리고 광업·음식료 및 담배제조업, 비금속광물 제조업, 목재 및 나무제품 제조업이 발달하였으며, 광산물로는 납석·고령토·명반석이 생산된다.

## 6. 토지, 진흥지역, 수리답현황

본 용수구역의 총 면적 27,240ha 중 농경지는 답 6,706ha, 전 4,205ha 이며, 진흥지역 10,925ha, 수리답 4,940ha로 형성되어있는 용수구역이다.

(단위 : ha)

행정구역	토지면적	경지면적			진흥지역	수리답	비고
		소계	답	전			
계	27,240	10,910	6,705	4,205	10,925	4,939	
나주시 공산면	3,231	595	72	523	1,306	67	
나주시 동강면	4,688	1,829	1,287	542	2,281	1,192	
나주시 반남면	2,034	360	26	334	1,088	24	
무안군 몽탄면	5,293	3,387	2,781	606	1,322	1,558	
무안군 무안읍	585	48	0	48	29	0	
무안군 일로읍	2,831	581	131	450	1,644	73	
영암군 시종면	4,239	1,146	214	932	2,066	184	
영암군 신북면	3,906	2,441	1,701	740	1,098	1,458	
함평군 학교면	433	523	493	30	91	383	

## 제2장 수요·공급량

### 1. 농어촌용수 수자원 현황

본 용수구역의 유역면적은 27,240ha이고 연평균 강수량은 1,113mm인 지역이며, 유출에 의한 수자원 현황은 다음과 같다.

#### <농어촌용수 수자원 현황>

구 분		수자원량 (천m <sup>3</sup> /년)	비 고
수자원 총량		303,181	
수자원 부존량	소계	228,028	
	지표수	176,755	
	지하수	51,273	

#### 1-1 수자원 총량

본 용수구역의 관측소 연평균 강수량에 의한 수자원 총량은 다음과 같다.

#### <수자원 총량>

행정구역	관측소	연평균강수량 (mm)	면적 (ha)	수자원총량 (천m <sup>3</sup> /년)	비 고
계		1,113	27,240	303,180	
나주시 공산면	목포	1,113	3,231	35,961	
나주시 동강면	목포	1,113	4,688	52,177	
나주시 반남면	목포	1,113	2,034	22,638	
무안군 몽탄면	목포	1,113	5,293	58,911	
무안군 무안읍	목포	1,113	585	6,511	
무안군 일로읍	목포	1,113	2,831	31,509	
영암군 시종면	목포	1,113	4,239	47,180	
영암군 신북면	목포	1,113	3,906	43,474	
함평군 학교면	목포	1,113	433	4,819	

## 1-2 수자원 부족량

### 가. 지표수 부족량

본 용수구역의 유역은 영산강수계로 분류되며, 우리나라 평균 유출률을 적용하여 지표수 부족량을 계산하였으며 다음과 같다.

#### <지표수 부족량>

행정구역	수계	연평균강수량 (mm)	면적 (ha)	부족량 (천m <sup>3</sup> /년)	비고
계			27,240	176,754	
나주시 공산면	영산강	1,113	3,231	20,965	
나주시 동강면	영산강	1,113	4,688	30,419	
나주시 반남면	영산강	1,113	2,034	13,198	
무안군 몽탄면	영산강	1,113	5,293	34,345	
무안군 무안읍	영산강	1,113	585	3,796	
무안군 일로읍	영산강	1,113	2,831	18,370	
영암군 시종면	영산강	1,113	4,239	27,506	
영암군 신북면	영산강	1,113	3,906	25,345	
함평군 학교면	영산강	1,113	433	2,810	

### 나. 지하수 부족량

지하수 함양량은 지하수관리기본계획의 유역별 지하수 함양량을 적용하였으며 다음과 같다.

$$\text{평균함양률} = \text{추정함양량} / (\text{유역면적} \times \text{강우량})$$

#### <지하수 부족량(함양량)>

행정구역	관측소	면적 (ha)	평균강우량 (mm)	평균함양률 (%)	함양량 (천m <sup>3</sup> /년)	비고
계		27,240			51,274	
나주시 공산면	목포	3,231	1,113	20	7,056	
나주시 동강면	목포	4,688	1,113	20	10,238	
나주시 반남면	목포	2,034	1,113	20	4,442	
무안군 몽탄면	목포	5,293	1,113	16	9,524	
무안군 무안읍	목포	585	1,113	16	1,053	
무안군 일로읍	목포	2,831	1,113	16	5,094	
영암군 시종면	목포	4,239	1,113	14	6,780	
영암군 신북면	목포	3,906	1,113	14	6,248	
함평군 학교면	목포	433	1,113	17	839	

## 2. 수요량

본 용수구역의 농어촌용수 2024년 수요량은 총 107,239천m<sup>3</sup>/년이며, 이 중에서 농업용수는 97,766천m<sup>3</sup>/년, 축산용수는 2,126천m<sup>3</sup>/년, 생활용수는 2,953천m<sup>3</sup>/년, 공업용수는 867천m<sup>3</sup>/년, 환경용수는 3,527천m<sup>3</sup>/년, 기타용수는 0천m<sup>3</sup>/년으로 추정하였다.

### <수요량 총괄>

(단위 : 천m<sup>3</sup>/년)

구분	단위	2024년		비고
		급수대상	수요량	
계			107,239	
농업용수	ha	10,111	97,766	
- 논	ha	6,039	73,413	
- 밭	ha	4,072	24,353	
축산용수	두	1,794,925	2,126	
생활용수	인	24,375	2,953	
공업용수	ha	25	867	
환경용수	ha	7,860	3,527	
기타용수			-	

## 2-1 농업용수(논, 밭)

### 가. 경지면적 전망

경지면적 변화추이와 정부의 정책방향 및 지표를 기준으로 2024년 경지면적을 추정하였으며, 1985~2012년까지 연간 변화율에 의한 정율법을 적용하여 2024년 논면적을 예측하고, 밭면적은 2005년~2012년까지 최근 7년간 연평균 증가율을 적용하였다.

#### <경지면적(논) 전망>

(단위 : ha)

행정구역	2012년 논면적			2024년 논면적			비고
	소계	수리답	천수답	소계	수리답	천수답	
계	6,705	4,939	1,767	6,039	4,858	1,181	
나주시 공산면	72	67	5	65	52	13	
나주시 동강면	1,287	1,192	95	1,159	933	227	
나주시 반남면	26	24	2	23	19	5	
무안군 몽탄면	2,781	1,558	1,223	2,505	2,015	489	
무안군 무안읍	0	0	0	0	0	0	
무안군 일로읍	131	73	58	118	95	23	
영암군 시종면	214	184	31	193	155	38	
영암군 신북면	1,701	1,458	243	1,532	1,232	299	
함평군 학교면	493	383	110	444	357	87	

#### <경지면적(밭) 전망>

(단위 : ha)

행정구역	2012년 밭면적			2024년 밭면적			비고
	소계	관개전 (밭기반)	비관개전 (일반밭)	소계	관개전 (밭기반)	비관개전 (일반밭)	
계	4,205	1,780	2,425	4,072	2,079	1,993	
나주시 공산면	523	28	495	505	92	413	
나주시 동강면	542	0	542	525	70	455	
나주시 반남면	334	78	256	325	111	214	
무안군 몽탄면	606	111	495	586	175	411	
무안군 무안읍	48	0	48	46	6	40	
무안군 일로읍	450	178	272	436	212	224	
영암군 시종면	932	911	21	904	904	0	
영암군 신북면	740	474	266	716	505	211	
함평군 학교면	30	0	30	29	4	25	



## 나. 농업용수(논,밭) 수요량

논은 수리답과 천수답을 10년빈도 수리답화 하는데 필요한 수량, 밭은 관개전과 비관개전을 관개시설화 하는데 필요한 수요량을 산정하여, 논 73,413천m<sup>3</sup>/년, 밭 24,353천m<sup>3</sup>/년으로 추정하였다.

### <2024년 농업용수(논) 수요량>

(단위 : ha, 천m<sup>3</sup>/년)

행정구역	면적			수요량			비고
	계	수리답	천수답	계	수리답	천수답	
계	6,039	4,858	1,181	73,413	59,171	14,242	
나주시 공산면	65	52	13	794	640	154	
나주시 동강면	1,159	933	227	14,089	11,355	2,734	
나주시 반남면	23	19	5	286	230	56	
무안군 몽탄면	2,505	2,015	489	30,439	24,534	5,905	
무안군 무안읍	0	0	0	0	0	0	
무안군 일로읍	118	95	23	1,438	1,159	279	
영암군 시종면	193	155	38	2,347	1,894	453	
영암군 신북면	1,532	1,232	299	18,620	15,007	3,613	
함평군 학교면	444	357	87	5,400	4,352	1,048	

### <2024년 농업용수(밭) 수요량>

(단위 : ha, 천m<sup>3</sup>/년)

행정구역	면적			수요량			비고
	계	밭기반 (관개전)	일반밭 (비관개전)	계	밭기반 (관개전)	일반밭 (비관개전)	
계	4,072	2,079	1,993	24,353	12,664	11,689	
나주시 공산면	505	92	413	2,983	560	2,423	
나주시 동강면	525	70	455	3,096	427	2,669	
나주시 반남면	325	111	214	1,931	676	1,255	
무안군 몽탄면	586	175	411	3,477	1,063	2,414	
무안군 무안읍	46	6	40	271	37	234	
무안군 일로읍	436	212	224	2,606	1,294	1,312	
영암군 시종면	904	904	0	5,506	5,506	0	
영암군 신북면	716	505	211	4,312	3,077	1,235	
함평군 학교면	29	4	25	171	24	147	

## 2-2 축산용수

본 용수구역의 2024년 축산두수 추정은 농업전망(2014)의 가축별 사육두수 변화전망을 적용하였으며, 축산용수는 가축두수당 물사용량인 양축용수와 가축가공용수를 더하여 산정하였다. 양축용수의 축종별 1일급수량은 한육우 60ℓ, 젓소 150ℓ, 돼지 30ℓ, 닭 1ℓ를 적용하였으며, 가공용수는 양축용수의 15.6%를 적용하였다.

### <축산용수 수요량>

행정 구역	축종	2012년 현재두수 (두)	추정두수 (두)	2024년 수요량 (천m <sup>3</sup> /년)			비고
				수요량 (천m <sup>3</sup> /년)			
				양축용수	가공용수	합계	
계	소계	1,753,010	1,794,925	1,839	287	2,126	
	한육우	28,769	26,042	570			
	젓소	1,717	1,513	83			
	돼지	51,580	51,079	559			
	닭	1,670,944	1,716,291	627			
나주시 공산면	소계	1,222,542	1,255,007	590	92	682	
	한육우	4,886	4,425	97			
	젓소	414	365	20			
	돼지	1,562	1,547	17			
	닭	1,215,680	1,248,670	456			
나주시 동강면	소계	196,438	201,253	156	24	180	
	한육우	4,181	3,784	83			
	젓소	6	5				
	돼지	69	68	1			
	닭	192,182	197,396	72			
나주시 반남면	소계	102,059	103,286	447	70	517	
	한육우	2,219	2,009	44			
	젓소	550	486	27			
	돼지	32,409	32,095	351			
	닭	66,881	68,696	25			
무안군 몽탄면	소계	13,777	12,984	214	33	247	
	한육우	8,163	7,393	162			
	젓소	8	7				
	돼지	4,736	4,690	51			
	닭	870	894				

행정 구역	축종	2012년 현재두수 (두)	2024년				비고
			추정두수 (두)	수요량 (천m <sup>3</sup> /년)			
				양축용수	가공용수	합계	
무안군 무안읍	소계	12,312	12,573	16	3	19	
	한육우	607	550	12			
	젖소						
	돼지						
	닭	11,705	12,023	4			
무안군 일로읍	소계	2,094	1,896	42	6	48	
	한육우	2,094	1,896	42			
	젖소						
	돼지						
	닭						
영암군 시종면	소계	131,635	134,633	174	27	202	
	한육우	2,491	2,251	49			
	젖소	189	166	9			
	돼지	6,448	6,385	70			
	닭	122,507	125,831	46			
영암군 신북면	소계	65,013	65,985	193	30	224	
	한육우	3,916	3,542	78			
	젖소	550	484	27			
	돼지	6,356	6,294	69			
	닭	54,191	55,665	20			
함평군 학교면	소계	7,140	7,308	7	1	8	
	한육우	212	192	4			
	젖소						
	돼지						
	닭	6,928	7,116	3			

### 2-3 생활용수

농촌용수의 단위급수량은 농정지표(농업·농촌 및 식품산업 발전계획)의 성과지표(농촌인구의 비중 20%)를 고려하여 추정하였다.

본 농어촌지역에서 생활용수 보급률은 98% 급수토록 계획하였으며, 1일1인당 급수 수량은 332ℓ/일/인을 적용하였다.

#### <생활용수 수요량>

행정구역	2012년	2024년			비고
	농촌인구 (인)	농촌인구 (인)	급수인구 (인)	수요량 (천m <sup>3</sup> /년)	
계	20,981	24,869	24,375	2,953	
나주시 공산면	2,607	3,091	3,030	367	
나주시 동강면	2,941	3,487	3,416	414	
나주시 반남면	1,688	2,000	1,961	238	
무안군 몽탄면	3,183	3,773	3,697	448	
무안군 무안읍	377	447	438	53	
무안군 일로읍	3,126	3,706	3,633	440	
영암군 시종면	3,356	3,977	3,898	472	
영암군 신북면	3,480	4,124	4,043	490	
함평군 학교면	223	264	259	31	

### 2-4 공업용수

현재까지 조성중, 조성완료 공단 그리고 2024년까지 확정된 계획 공단 조성 면적에 제조업별 원단위 용수량의 평균값인 95m<sup>3</sup>/ha/일을 곱하여 추정하였다.

#### <공업용수 수요량>

공단위치	공단구분	단지명	부지면적 (ha)	수요량 (천m <sup>3</sup> /년)	비고
계			25	867	
무안군 일로읍 상신거리	농공단지	일로농공단지	13	451	
영암군 신북면 갈곡리	농공단지	신북농공단지	12	416	

## 2-5 환경용수

환경용수는 저수지 하류하천의 건천화 방지와 주변 환경유지 및 보전을 위한 최소한의 용수를 확보하여 공급하는 수량으로 단위갈수량은 수계별 하천유지유량 평균값인  $0.002885\text{m}^3/\text{s}/\text{km}^2$ 를 적용하고 농업용저수지에서 연간 180일을 공급하는 양으로 추정하였다.

<환경용수 수요량>

수원공명	위 치	유역면적 (ha)	수요량 (천 $\text{m}^3$ /년)	비고
계		7,860	3,527	
가흥	나주시 공산면 가송리	35	16	
도토리	나주시 공산면 가송리	38	17	
신흥	나주시 공산면 남창리	33	15	
월호	나주시 공산면 남창리	84	38	
연화	나주시 공산면 동촌리	75	34	
갈마	나주시 공산면 백사리	20	9	
백동	나주시 공산면 백사리	8	4	
복용	나주시 공산면 복용리	50	22	
대량	나주시 공산면 상방리	54	24	
백두	나주시 공산면 상방리	95	43	
상방	나주시 공산면 상방리	96	43	
후동	나주시 공산면 상방리	21	9	
사암	나주시 공산면 신흥리	120	54	
옥정	나주시 공산면 중포리	11	5	

수원공명	위 치	유역면적 (ha)	수요량 (천m <sup>3</sup> /년)	비고
척포	나주시 공산면 중포리	50	22	
형제	나주시 공산면 중포리	80	36	
금산	나주시 공산면 화성리	150	67	
화산	나주시 공산면 화성리	120	54	
영화	나주시 동강면 곡천리	12	5	
척고	나주시 동강면 곡천리	38	17	
대상	나주시 동강면 대전리	10	4	
매동	나주시 동강면 대전리	15	7	
대각	나주시 동강면 대지리	30	13	
백연	나주시 동강면 대지리	36	16	
청룡	나주시 동강면 대지리	26	12	
신원	나주시 동강면 양지리	102	46	
종동	나주시 동강면 양지리	24	11	
동백	나주시 동강면 옥정리	40	18	
만학	나주시 동강면 옥정리	82	37	
몽송	나주시 동강면 옥정리	16	7	
봉추	나주시 동강면 옥정리	6	3	
화정	나주시 동강면 옥정리	30	13	
회룡	나주시 동강면 운산리	35	16	
송암	나주시 동강면 월송리	256	115	
석천	나주시 동강면 월양리	40	18	
우사	나주시 동강면 월양리	260	117	

수원공명	위 치	유역면적 (ha)	수요량 (천m <sup>3</sup> /년)	비고
성산	나주시 동강면 인동리	12	5	
우습	나주시 동강면 인동리	195	87	
연화	나주시 동강면 장동리	70	31	
월감	나주시 동강면 장동리	48	22	
도마	나주시 반남면 대안리	120	54	
방두	나주시 반남면 대안리	12	5	
용산	나주시 반남면 덕산리	31	14	
월량	나주시 반남면 덕산리	24	11	
월현	나주시 반남면 석천리	13	6	
북두	나주시 반남면 신촌리	20	9	
신기	나주시 반남면 신촌리	18	8	
송정	나주시 반남면 청송리	31	14	
청용	나주시 반남면 청송리	31	14	
봉덕	나주시 반남면 흥덕리	24	11	
흥덕	나주시 반남면 흥덕리	24	11	
귀학	무안군 몽탄면 귀학리	95	43	
남천	무안군 몽탄면 내리	35	16	
양동	무안군 몽탄면 내리	42	19	
월산	무안군 몽탄면 내리	115	52	
다산	무안군 몽탄면 다산리	53	24	
일로2	무안군 몽탄면 당호리	560	251	
각현	무안군 몽탄면 대치리	22	10	

수원공명	위 치	유역면적 (ha)	수요량 (천m <sup>3</sup> /년)	비고
대치	무안군 몽탄면 대치리	69	31	
사창	무안군 몽탄면 사창리	88	39	
사천	무안군 몽탄면 사천리	256	115	
개야	무안군 몽탄면 약곡리	15	7	
도림산	무안군 몽탄면 양장리	32	14	
양장	무안군 몽탄면 양장리	4	2	
청용	무안군 몽탄면 청용리	34	15	
구리	무안군 몽탄면 학산리	13	6	
방축	무안군 몽탄면 학산리	24	11	
학산	무안군 몽탄면 학산리	27	12	
봉산	무안군 무안읍 성암리	114	51	
성암	무안군 무안읍 성암리	470	211	
광암	무안군 일로읍 광암리	27	12	
현공	무안군 일로읍 광암리	17	8	
상신1	무안군 일로읍 상신기리	6	3	
상신2	무안군 일로읍 상신기리	2	1	
상신3	무안군 일로읍 상신기리	3	1	
용산	무안군 일로읍 용산리	27	12	
구산	영암군 시종면 구산리	45	20	
사정	영암군 시종면 구산리	24	11	
금지	영암군 시종면 금지리	530	238	
송내	영암군 시종면 금지리	9	4	



수원공명	위 치	유역면적 (ha)	수요량 (천m <sup>3</sup> /년)	비고
매화촌	영암군 시종면 내동리	39	17	
금천	영암군 시종면 만수리	85	38	
만수	영암군 시종면 만수리	54	24	
방축	영암군 시종면 신연리	37	17	
연소계	영암군 시종면 신연리	35	16	
갈마	영암군 시종면 신흥리	25	11	
백운	영암군 시종면 신흥리	40	18	
송매	영암군 시종면 신흥리	40	18	
신원1	영암군 시종면 신흥리	21	9	
화수	영암군 시종면 신흥리	45	20	
신산	영암군 시종면 옥야리	15	7	
신안	영암군 시종면 옥야리	26	12	
효동	영암군 시종면 옥야리	12	5	
서대머리	영암군 시종면 와우리	27	12	
가랑	영암군 시종면 월롱리	36	16	
월롱	영암군 시종면 월롱리	45	20	
송산	영암군 시종면 월송리	10	4	
월악2(월악)	영암군 시종면 월악리	46	21	
이월	영암군 시종면 월악리	60	27	
태간	영암군 시종면 태간리	187	84	
갈곡	영암군 신북면 갈곡리	50	22	
우정	영암군 신북면 갈곡리	13	6	

수원공명	위 치	유역면적 (ha)	수요량 (천m <sup>3</sup> /년)	비고
평유	영암군 신북면 금수리	45	20	
명동	영암군 신북면 명동리	45	20	
옥정	영암군 신북면 명동리	44	20	
금동	영암군 신북면 양계리	13	6	
용산	영암군 신북면 용산리	250	112	
덕림	영암군 신북면 월지리	32	14	
백옥	영암군 신북면 월지리	3	1	
호동	영암군 신북면 월지리	32	14	
냉천	영암군 신북면 이천리	680	305	
미남	영암군 신북면 이천리	28	13	
어랑	영암군 신북면 이천리	6	3	
이천	영암군 신북면 이천리	6	3	
천동	영암군 신북면 이천리	3	1	
연동	영암군 신북면 학동리	12	5	
태간	영암군 신북면 학동리	13	6	
학동	영암군 신북면 학동리	52	23	
월호제	함평군 학교면 월호리	19	9	

### 3. 공급량

본 농어촌지역에서 기개발하여 공급하고 있는 용수량은 73,678천m<sup>3</sup>/년이고 시행중인 용수량은 0천m<sup>3</sup>/년로서 총 공급량은 73,678천m<sup>3</sup>/년이다.

기설 시설물별 현황은 저수지 119개소, 양수장 48개소, 양·배수장 0개소, 취입보 20개소, 집수암거 0개소, 관정 253개소로 총 440개소의 수원공이 있다.

시행중 시설물별 현황은 저수지 0개소, 양수장 0개소, 취입보 0개소, 집수암거 0개소, 관정 0개소, 집수정 0개소로 총 0개소의 수원공이 있다.

#### <기개발 현황(공급량)>

(단위 : 천m<sup>3</sup>/년)

구 분		기시행	시행중	합계	비고	
합계	공급량	73,678	-	73,678		
농업용수	답	수혜면적	4,940	-	4,940	
		공급량	58,690	-	58,690	
	전	수혜면적	1,781	-	1,781	
		공급량	10,846	-	10,846	
	소계	수혜면적	6,721	-	6,721	
		공급량	69,536	-	69,536	
축산용수	급수대상(두)	1,051,807	-	1,051,807		
	공급량	1,317	-	1,317		
생활용수	급수인구(인)	16,151	-	16,151		
	공급량	1,958	-	1,958		
공업용수	부지면적(ha)	25	-	25		
	공급량	867	-	867		
환경용수	유역면적(ha)	-	-	-		
	공급량	-	-	-		
기타용수	공급량	-	-	-		

### 3-1 기설 공급량

본 농어촌용수구역의 기설 공급량은 행정구역별로 조사 및 추정하였으며, 총 공급량은 73,678천m<sup>3</sup>/년으로 나타났다.

#### 가. 농업용수(논,밭)

본 용수구역은 총 답면적 6,705ha 중 4,939ha가 수리답으로 수리답율은 73.7%이며, 밭기반면적은 전체 밭면적 4,205ha 중 1,780ha로 밭기반 정비율은 42.3%이다.

#### <농업용수 공급현황-논>

행정구역	논면적 (ha)	수혜면적 (ha)	공급량 (천m <sup>3</sup> /년)	수리답율 (%)	비고
계	6,705	4,939	58,690	73.7	
나주시 공산면	72	67	808	92.6	
나주시 동강면	1,287	1,192	14,327	92.6	
나주시 반남면	26	24	280	92.6	
무안군 몽탄면	2,781	1,558	18,487	56.0	
무안군 무안읍	0	0	0	0	
무안군 일로읍	131	73	781	56.0	
영암군 시종면	214	184	2,032	85.7	
영암군 신북면	1,701	1,458	17,370	85.7	
함평군 학교면	493	383	4,605	77.7	

#### <농업용수 공급현황-밭>

행정구역	밭면적 (ha)	밭기반 면적(ha)	공급량 (천m <sup>3</sup> /년)	밭기반정비율 (%)	비고
계	4,205	1,780	10,846	42.3	
나주시 공산면	523	28	173	5.4	
나주시 동강면	542	0	0	0	
나주시 반남면	334	78	476	23.4	
무안군 몽탄면	606	111	678	18.4	
무안군 무안읍	48	0	0	0	
무안군 일로읍	450	178	1,084	39.5	
영암군 시종면	932	911	5,548	97.7	
영암군 신북면	740	474	2,887	64.1	
함평군 학교면	30	0	0	0	

## 나. 축산용수

축산용수는 축산농가 개별적으로 시설관정 및 하천수 이용을 위한 한시적 시설이용이 대부분이며, 2012년의 축산용수 공급현황은 다음과 같다.

### <축산용수 공급현황>

행정구역	축종	현재두수 (두)	공급량(가공용수포함) (천m <sup>3</sup> /년)	비고
계	소계	1,051,807	1,317	
	한육우	17,251	378	
	젓소	1,031	56	
	돼지	30,948	339	
	닭	1,002,577	366	
나주시 공산면	소계	733,528	409	
	한육우	2,933	64	
	젓소	248	14	
	돼지	937	10	
	닭	729,410	266	
나주시 동강면	소계	117,863	113	
	한육우	2,505	55	
	젓소	4	0	
	돼지	41	0	
	닭	115,313	42	
나주시 반남면	소계	61,235	318	
	한육우	1,330	29	
	젓소	331	18	
	돼지	19,445	213	
	닭	40,129	15	
무안군 몽탄면	소계	8,261	160	
	한육우	4,892	107	
	젓소	5	0	
	돼지	2,842	31	
	닭	522	0	

행정구역	축종	현재두수 (두)	공급량(가공용수포함) (천m <sup>3</sup> /년)	비고
무안군 무안읍	소계	7,387	12	
	한육우	364	8	
	젓소	0	0	
	돼지	0	0	
	닭	7,023	3	
무안군 일로읍	소계	1,254	32	
	한육우	1,254	28	
	젓소	0	0	
	돼지	0	0	
	닭	0	0	
영암군 시종면	소계	78,978	125	
	한육우	1,492	33	
	젓소	113	6	
	돼지	3,869	42	
	닭	73,504	27	
영암군 신북면	소계	39,017	142	
	한육우	2,354	51	
	젓소	330	18	
	돼지	3,814	42	
	닭	32,519	12	
함평군 학교면	소계	4,284	5	
	한육우	127	3	
	젓소	0	0	
	돼지	0	0	
	닭	4,157	2	

### 다. 생활용수

본 용수구역의 생활용수는 광역 및 지방상수도, 마을상수도 등의 공급시설에서 공급하고 있다.

#### <생활용수 공급현황>

행정구역	농촌인구 (인)	급수인구 (인)	공급량 (천m <sup>3</sup> /년)	비고
계	20,981	16,151	1,958	
나주시 공산면	2,607	2,006	243	
나주시 동강면	2,941	2,265	274	
나주시 반남면	1,688	1,299	158	
무안군 몽탄면	3,183	2,450	297	
무안군 무안읍	377	290	35	
무안군 일로읍	3,126	2,406	292	
영암군 시종면	3,356	2,583	313	
영암군 신북면	3,480	2,680	325	
함평군 학교면	223	172	21	

### 라. 공업용수

본 용수구역의 산업단지, 농공단지 및 기타공단에 공급되는 공업용수 현황은 다음과 같다.

#### <공업용수 이용현황>

공단위치	공단구분	단지명	공급량 (천m <sup>3</sup> /년)	비고
계			867	
무안군 일로읍 상신거리	농공단지	일로농공단지	451	
영암군 신북면 갈곡리	농공단지	신북농공단지	416	

### 마. 환경용수

본 용수구역내 환경용수 공급현황은 다음과 같다.

#### <환경용수 공급현황>

수원공명	위 치	유역면적 (ha)	공급량 (천m <sup>3</sup> /년)	비고
해	당	없	음	

### 3-2 시행중 공급량

본 용수구역의 시행중 공급량은 수리시설별로 조사하였으며, 총 공급량은 0천m<sup>3</sup>/년으로 나타났다.

#### <시행중 공급량(용수별)>

(단위 : 천m<sup>3</sup>/년)

구분	농업용수			축산 용수	생활 용수	공업 용수	환경 용수	기타 용수	합계
	답	전	소계						
계			해	당	없	음			
지표수									
지하수									

#### <시행중 공급량(시설별)>

(단위 : 천m<sup>3</sup>/년)

구분	저수지	양수장	취입보	집수암거	관정	집수정	합계
계		해	당	없	음		
지표수							
지하수							















#### 4. 수급전망

본 용수구역의 수요량은 107,239 천m<sup>3</sup>/년이고 공급량은 73,678 천m<sup>3</sup>/년으로 부족량은 33,561 천m<sup>3</sup>/년인 것으로 나타났다.

#### <농어촌용수 부족량>

(단위 : 천m<sup>3</sup>/년)

구 분	수요량	공급량	부족량	비고
계	107,239	73,678	33,561	
농업용수	97,766	69,536	28,230	
축산용수	2,126	1,317	809	
생활용수	2,953	1,958	995	
공업용수	867	867	-	
환경용수	3,527	-	3,527	
기타용수	-	-	-	

## 제3장 농어촌용수 개발계획

### 1. 개발계획

본 용수구역의 용수가 부족한 지역에 개발계획은 저수지 1개소, 양수장 7개소, 취입보 0개소, 집수암거 0개소, 관정 188개소, 집수정 0개소 등을 설치하여 총 11,886천m<sup>3</sup>/년을 공급하도록 계획하였다.

#### <개발계획>

(단위 : 천m<sup>3</sup>/년)

구분	수원공	개소수	급수량							합계	
			농업용수			축산용수	생활용수	공업용수	환경용수		기타용수
			답	전	계						
합계		196	11,886		11,886						11,886
지표수	소계	8	5,060		5,060						5,060
	저수지	1	276		276						276
	양수장	7	4,784		4,784						4,784
	취입보										
	집수암거										
지하수	소계	188	6,826		6,826						6,826
	관정	188	6,826		6,826						6,826
	집수정										



### 1-1 농업용수(논,밭)

보강 또는 신규 수리시설물의 시설계획이 있는 답 986ha와 전 0ha에 11,886천m<sup>3</sup>/년의 농업용수를 급수하도록 계획하였다.

#### <농업용수 공급계획(지표수)>

시설구분	관 개 면 적(ha)						급수량 (천m <sup>3</sup> /년)			비 고
	답			전			답	전	계	
	신규	보강	계	신규	보강	계				
계		422	422				5,060		5,060	
저수지		23	23				276		276	
양수장		399	399				4,784		4,784	
취입보										
집수압거										

#### <농업용수 공급계획(지하수)>

시설구분	관 개 면 적(ha)						급수량 (천m <sup>3</sup> /년)			비 고
	답			전			답	전	계	
	신규	보강	계	신규	보강	계				
계	564		564				6,826		6,826	
관 정	564		564				6,826		6,826	
집수정										

## 1-2 축산, 생활, 공업용수

축산용수는 지역주민의 요청이 있는 지역 위주로 계획하였으며, 생활용수는 상수도 보급률이 저조한 지역의 저수지 계획에 따른 생활용수를 반영하는 것으로 계획을 수립하였으며, 공업용수는 공단 및 지자체에서 요청한 공단의 부지면적을 대상으로 계획을 수립하였다.

### <축산, 생활, 공업용수 공급계획(지표수)>

시설구분	공급량 (천m <sup>3</sup> /년)				비고
	축산용수	생활용수	공업용수	합계	
계	-	-	-	-	
저수지	-	-	-	-	
양수장	-	-	-	-	
취입보	-	-	-	-	
집수암거	-	-	-	-	

### <축산, 생활, 공업용수 공급계획(지하수)>

시설구분	공급량 (천m <sup>3</sup> /년)				비고
	축산용수	생활용수	공업용수	합계	
계	-	-	-	-	
관정	-	-	-	-	
집수정	-	-	-	-	

### 1-3 환경용수

본 용수구역내 개발계획과 연계된 저수지의 유역면적을 대상으로 하류하천의 건천화 방지와 주변 환경유지 및 보전을 위하여 단위갈수량을 유역상태를 보통인 0.01804m<sup>3</sup>/sec/1,000ha으로 하고 연간 180일을 공급하는 수량으로 계획하였다.

#### <환경용수 공급계획(지표수)>

시설구분	수원공명	위 치	유역면적 (ha)	공급량 (천m <sup>3</sup> /년)	비고
	해	당	없	음	

### 1-4 기타용수

본 용수구역의 기타용수 공급계획은 다음과 같다

#### <기타용수 공급계획>

구 분	시설구분	공급량 (천m <sup>3</sup> /년)	비고
계		-	
지표수	저수지	-	
	양수장	-	
	취입보	-	
	집수암거	-	
지하수	관정	-	
	집수정	-	

## 2. 주요공사

본 용수구역의 농어촌용수개발계획은 저수지 1개소, 양수장 7개소, 취입보 0개소, 집수암거 0개소, 관정 188개소, 집수정 0개소를 신규 및 보강개발하여 농업용수 11,886천톤/년, 축산용수 0천톤/년, 생활용수 0천톤/년, 공업용수 0천톤/년, 환경용수 0천톤/년, 기타용수 0천톤/년을 포함하여 총 11,886천톤/년을 공급할 수 있도록 계획하였다.

### <농어촌용수 개발계획 내역>

(단위 : 천<sup>m</sup>³/년)

구 분	지 표 수				지 하 수		합 계	비 고
	저수지	양수장	취입보	집수암거	관정	집수정		
계	276	4,784			6,826		11,886	
농업용수	276	4,784			6,826		11,886	
축산용수								
생활용수								
공업용수								
환경용수								
기타용수								



## 나. 양수장

(단위 : 천m³/년)

사업 구분	사업 명	지 구 명	수원공						유역 면적 (ha)	총 급 수 량	농업용수								축산 용수	생활 용수	공업 용수	환경 용수	기타 용수	시설제원			비 고				
			코드 번호	명칭	위치						농업 급수량	개발 면적 (ha)	논				밭							소요 사업비 (백만원)	양수량 (m³/s)	대수 (개)		펌프 구경 (mm)			
					시도	시군구	읍면동	리					논 급수량	개발 면적 (ha)	보강 면적 (ha)	신규 면적 (ha)	밭 급수량	개발 면적 (ha)											보강 면적 (ha)	신규 면적 (ha)	
계								43,080	4,784	4,784	399	4,784	399	399													23,480	0.000			
신규	보강	약곡	50060222007	약곡	전남	무안군	봉탄면	약곡리	12,500	443	443	37	443	37	37												2,980	0.200	2	150	
신규	보강	양장	50060222002	양장1	전남	무안군	봉탄면	양장리	360	120	120	10	120	10	10												2,200	0.100	1	150	
신규	보강	양장	50060222003	양장2	전남	무안군	봉탄면	양장리	360	132	132	11	132	11	11												2,300	0.100	1	150	
신규	보강	양장	50060222004	양장3	전남	무안군	봉탄면	양장리	360	372	372	31	372	31	31												3,000	0.100	1	150	
신규	보강	용산	50060222005	용산1	전남	무안군	봉탄면	양장리	13,500	935	935	78	935	78	78												2,200	0.300	2	300	
신규	보강	용산	50060222006	용산2	전남	무안군	일로읍	용산리	13,500	971	971	81	971	81	81												2,000	0.300	2	300	
신규	보강	월악	50060222001	월악	전남	영암군	시종면	월악리	2,500	1,811	1,811	151	1,811	151	151												8,800	0.130	2	150	









사업 구분	사업 명	지구 명	수원공						총 급 수 량	농업용수										축산 용수	생활 용수	공업 용수	환경 용수	기타 용수	소요 사업비 (백만원)	시설제원			비 고					
			코드 번호	명칭	위치					농업 급수량	개발 면적 (ha)	논				밭										급 수 량	급 수 량	공 급 량		방 류 량	급 수 량	수원공규모		
					시도	시군구	읍면동	리				논 급수량	개발 면적 (ha)	보강 면적 (ha)	신규 면적 (ha)	밭 급수량	개발 면적 (ha)	보강 면적 (ha)	신규 면적 (ha)													채수량 (m³/일)	직경 (m)	심도 (m)
신규	지하수	대안10	50060226024	대안10	전남	나주시	반남면	대안리	37	37	3	37	3	3														60	150.00	250.0	100			
신규	지하수	대안11	50060226025	대안11	전남	나주시	반남면	대안리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	대안12	50060226026	대안12	전남	나주시	반남면	대안리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	대안13	50060226027	대안13	전남	나주시	반남면	대안리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	대안14	50060226028	대안14	전남	나주시	반남면	대안리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	대안15	50060226029	대안15	전남	나주시	반남면	대안리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	대안16	50060226030	대안16	전남	나주시	반남면	대안리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	대안17	50060226031	대안17	전남	나주시	반남면	대안리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	대안18	50060226032	대안18	전남	나주시	반남면	대안리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	대안19	50060226033	대안19	전남	나주시	반남면	대안리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	대안2	50060226016	대안2	전남	나주시	반남면	대안리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	대안20	50060226034	대안20	전남	나주시	반남면	대안리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	대안21	50060226035	대안21	전남	나주시	반남면	대안리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	대안23	50060226037	대안23	전남	나주시	반남면	대안리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	대안3	50060226017	대안3	전남	나주시	반남면	대안리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	대안4	50060226018	대안4	전남	나주시	반남면	대안리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	대안5	50060226019	대안5	전남	나주시	반남면	대안리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	대안6	50060226020	대안6	전남	나주시	반남면	대안리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	대안7	50060226021	대안7	전남	나주시	반남면	대안리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		

사업 구분	사업 명	지구 명	수원공						총 급 수 량	농업용수										축산 용수	생활 용수	공업 용수	환경 용수	기타 용수	소요 사업비 (백만원)	시설제원			비 고					
			코드 번호	명칭	위치					농업 급수량	개발 면적 (ha)	논				밭										급 수 량	급 수 량	공 급 량		방 류 량	급 수 량	수원공규모		
					시도	시군구	읍면동	리				논 급수량	개발 면적 (ha)	보강 면적 (ha)	신규 면적 (ha)	밭 급수량	개발 면적 (ha)	보강 면적 (ha)	신규 면적 (ha)													채수량 (m³/일)	직경 (m)	심도 (m)
신규	지하수	대안8	50060226022	대안8	전남	나주시	반남면	대안리	37	37	3	37	3	3														60	150.00	250.0	100			
신규	지하수	대안9	50060226023	대안9	전남	나주시	반남면	대안리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	덕산1	50060226038	덕산1	전남	나주시	반남면	덕산리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	덕산2	50060226039	덕산2	전남	나주시	반남면	덕산리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	덕산3	50060226040	덕산3	전남	나주시	반남면	덕산리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	덕산4	50060226041	덕산4	전남	나주시	반남면	덕산리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	덕산5	50060226042	덕산5	전남	나주시	반남면	덕산리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	덕산6	50060226043	덕산6	전남	나주시	반남면	덕산리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	덕산7	50060226044	덕산7	전남	나주시	반남면	덕산리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	석천1	50060226045	석천1	전남	나주시	반남면	석천리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	석천2	50060226046	석천2	전남	나주시	반남면	석천리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	성계1	50060226047	성계1	전남	나주시	반남면	성계리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	신촌1	50060226048	신촌1	전남	나주시	반남면	신촌리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	신촌2	50060226049	신촌2	전남	나주시	반남면	신촌리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	신촌3	50060226050	신촌3	전남	나주시	반남면	신촌리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	신촌4	50060226051	신촌4	전남	나주시	반남면	신촌리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	홍덕1	50060226052	홍덕1	전남	나주시	반남면	홍덕리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	홍덕2	50060226053	홍덕2	전남	나주시	반남면	홍덕리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	홍덕3	50060226054	홍덕3	전남	나주시	반남면	홍덕리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		

사업 구분	사업 명	지구 명	수원공						총 급 수 량	농업용수										축산 용수	생활 용수	공업 용수	환경 용수	기타 용수	소요 사업비 (백만원)	시설제원			비 고					
			코드 번호	명칭	위치					농업 급수량	개발 면적 (ha)	논				밭										급 수 량	급 수 량	공 급 량		방 류 량	급 수 량	수원공규모		
					시도	시군구	읍면동	리				논 급수량	개발 면적 (ha)	보강 면적 (ha)	신규 면적 (ha)	밭 급수량	개발 면적 (ha)	보강 면적 (ha)	신규 면적 (ha)													채수량 (m³/월)	직경 (m)	심도 (m)
신규	지하수	홍덕4	50060226055	홍덕4	전남	나주시	반남면	홍덕리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	홍덕5	50060226056	홍덕5	전남	나주시	반남면	홍덕리	37	37	3	37	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	홍덕6	50060226057	홍덕6	전남	나주시	반남면	홍덕리	37	37	3	37	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	홍덕7	50060226058	홍덕7	전남	나주시	반남면	홍덕리	37	37	3	37	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	구산1	50060226059	구산1	전남	영암군	시종면	구산리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	구산2	50060226060	구산2	전남	영암군	시종면	구산리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	구산3	50060226061	구산3	전남	영암군	시종면	구산리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	구산4	50060226062	구산4	전남	영암군	시종면	구산리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	금지1	50060226063	금지1	전남	영암군	시종면	금지리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	금지10	50060226072	금지10	전남	영암군	시종면	금지리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	금지11	50060226073	금지11	전남	영암군	시종면	금지리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	금지2	50060226064	금지2	전남	영암군	시종면	금지리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	금지3	50060226065	금지3	전남	영암군	시종면	금지리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	금지4	50060226066	금지4	전남	영암군	시종면	금지리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	금지5	50060226067	금지5	전남	영암군	시종면	금지리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	금지6	50060226068	금지6	전남	영암군	시종면	금지리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	금지8	50060226070	금지8	전남	영암군	시종면	금지리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	금지9	50060226071	금지9	전남	영암군	시종면	금지리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	내동1	50060226074	내동1	전남	영암군	시종면	내동리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	

사업 구분	사업 명	지구 명	수원공						총 급 수 량	농업용수										축산 용수	생활 용수	공업 용수	환경 용수	기타 용수	소요 사업비 (백만원)	시설제원			비 고																			
			코드 번호	명칭	위치					농업 급수량	개발 면적 (ha)	논				밭										급 수 량	급 수 량	공 급 량		방 류 량	급 수 량	수원공규모																
					시도	시군구	읍면동	리				논 급수량	개발 면적 (ha)	보강 면적 (ha)	신규 면적 (ha)	밭 급수량	개발 면적 (ha)	보강 면적 (ha)	신규 면적 (ha)													채수량 (m³/월)	직경 (m)	심도 (m)														
신규	지하수	내동2	50060226075	내동2	전남	영암군	시종면	내동리	36	36	3	36	3	3																			60	150.00	250.0	100												
신규	지하수	만수1	50060226076	만수1	전남	영암군	시종면	만수리	36	36	3	36	3	3																				60	150.00	250.0	100											
신규	지하수	만수10	50060226085	만수10	전남	영암군	시종면	만수리	36	36	3	36	3	3																				60	150.00	250.0	100											
신규	지하수	만수11	50060226086	만수11	전남	영암군	시종면	만수리	36	36	3	36	3	3																					60	150.00	250.0	100										
신규	지하수	만수12	50060226087	만수12	전남	영암군	시종면	만수리	36	36	3	36	3	3																					60	150.00	250.0	100										
신규	지하수	만수13	50060226088	만수13	전남	영암군	시종면	만수리	36	36	3	36	3	3																						60	150.00	250.0	100									
신규	지하수	만수14	50060226089	만수14	전남	영암군	시종면	만수리	36	36	3	36	3	3																						60	150.00	250.0	100									
신규	지하수	만수15	50060226090	만수15	전남	영암군	시종면	만수리	36	36	3	36	3	3																							60	150.00	250.0	100								
신규	지하수	만수16	50060226091	만수16	전남	영암군	시종면	만수리	36	36	3	36	3	3																								60	150.00	250.0	100							
신규	지하수	만수2	50060226077	만수2	전남	영암군	시종면	만수리	36	36	3	36	3	3																								60	150.00	250.0	100							
신규	지하수	만수3	50060226078	만수3	전남	영암군	시종면	만수리	36	36	3	36	3	3																									60	150.00	250.0	100						
신규	지하수	만수4	50060226079	만수4	전남	영암군	시종면	만수리	36	36	3	36	3	3																										60	150.00	250.0	100					
신규	지하수	만수5	50060226080	만수5	전남	영암군	시종면	만수리	36	36	3	36	3	3																											60	150.00	250.0	100				
신규	지하수	만수6	50060226081	만수6	전남	영암군	시종면	만수리	36	36	3	36	3	3																											60	150.00	250.0	100				
신규	지하수	만수7	50060226082	만수7	전남	영암군	시종면	만수리	36	36	3	36	3	3																												60	150.00	250.0	100			
신규	지하수	만수8	50060226083	만수8	전남	영암군	시종면	만수리	36	36	3	36	3	3																												60	150.00	250.0	100			
신규	지하수	만수9	50060226084	만수9	전남	영암군	시종면	만수리	36	36	3	36	3	3																													60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	봉소1	50060226092	봉소1	전남	영암군	시종면	봉소리	36	36	3	36	3	3																														60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	신연1	50060226094	신연1	전남	영암군	시종면	신연리	36	36	3	36	3	3																														60	150.00	250.0	100	

사업 구분	사업 명	지구 명	수원공						총 급 수 량	농업용수										축산 용수	생활 용수	공업 용수	환경 용수	기타 용수	소요 사업비 (백만원)	시설제원			비 고					
			코드 번호	명칭	위치					농업 급수량	개발 면적 (ha)	논				밭										급 수 량	급 수 량	공 급 량		방 류 량	급 수 량	수원공규모		
					시도	시군구	읍면동	리				논 급수량	개발 면적 (ha)	보강 면적 (ha)	신규 면적 (ha)	밭 급수량	개발 면적 (ha)	보강 면적 (ha)	신규 면적 (ha)													채수량 (m³/월)	직경 (m)	심도 (m)
신규	지하수	신연10	50060226103	신연10	전남	영암군	시종면	신연리	36	36	3	36	3	3													60	150.00	250.0	100				
신규	지하수	신연11	50060226104	신연11	전남	영암군	시종면	신연리	36	36	3	36	3	3														60	150.00	250.0	100			
신규	지하수	신연12	50060226105	신연12	전남	영암군	시종면	신연리	36	36	3	36	3	3														60	150.00	250.0	100			
신규	지하수	신연13	50060226106	신연13	전남	영암군	시종면	신연리	36	36	3	36	3	3														60	150.00	250.0	100			
신규	지하수	신연15	50060226108	신연15	전남	영암군	시종면	신연리	36	36	3	36	3	3														60	150.00	250.0	100			
신규	지하수	신연16	50060226109	신연16	전남	영암군	시종면	신연리	36	36	3	36	3	3														60	150.00	250.0	100			
신규	지하수	신연18	50060226111	신연18	전남	영암군	시종면	신연리	36	36	3	36	3	3														60	150.00	250.0	100			
신규	지하수	신연19	50060226112	신연19	전남	영암군	시종면	신연리	36	36	3	36	3	3														60	150.00	250.0	100			
신규	지하수	신연2	50060226085	신연2	전남	영암군	시종면	신연리	36	36	3	36	3	3														60	150.00	250.0	100			
신규	지하수	신연20	50060226113	신연20	전남	영암군	시종면	신연리	36	36	3	36	3	3														60	150.00	250.0	100			
신규	지하수	신연22	50060226115	신연22	전남	영암군	시종면	신연리	36	36	3	36	3	3														60	150.00	250.0	100			
신규	지하수	신연23	50060226116	신연23	전남	영암군	시종면	신연리	36	36	3	36	3	3														60	150.00	250.0	100			
신규	지하수	신연4	50060226097	신연4	전남	영암군	시종면	신연리	36	36	3	36	3	3														60	150.00	250.0	100			
신규	지하수	신연5	50060226098	신연5	전남	영암군	시종면	신연리	36	36	3	36	3	3														60	150.00	250.0	100			
신규	지하수	신연7	50060226100	신연7	전남	영암군	시종면	신연리	36	36	3	36	3	3														60	150.00	250.0	100			
신규	지하수	신연9	50060226102	신연9	전남	영암군	시종면	신연리	36	36	3	36	3	3														60	150.00	250.0	100			
신규	지하수	신홍10	50060226126	신홍10	전남	영암군	시종면	신홍리	36	36	3	36	3	3														60	150.00	250.0	100			
신규	지하수	신홍11	50060226127	신홍11	전남	영암군	시종면	신홍리	36	36	3	36	3	3														60	150.00	250.0	100			
신규	지하수	신홍2	50060226118	신홍2	전남	영암군	시종면	신홍리	36	36	3	36	3	3														60	150.00	250.0	100			

사업 구분	사업 명	지구 명	수원공						총 급 수 량	농업용수										축산 용수	생활 용수	공업 용수	환경 용수	기타 용수	소요 사업비 (백만원)	시설제원			비 고					
			코드 번호	명칭	위치					농업 급수량	개발 면적 (ha)	논				밭										급 수 량	급 수 량	공 급 량		방 류 량	급 수 량	수원공규모		
					시도	시군구	읍면동	리				논 급수량	개발 면적 (ha)	보강 면적 (ha)	신규 면적 (ha)	밭 급수량	개발 면적 (ha)	보강 면적 (ha)	신규 면적 (ha)													채수량 (m³/월)	직경 (m)	심도 (m)
신규	지하수	신흥3	50060226119	신흥3	전남	영암군	시종면	신흥리	36	36	3	36	3	3														60	150.00	250.0	100			
신규	지하수	신흥6	50060226122	신흥6	전남	영암군	시종면	신흥리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	신흥7	50060226123	신흥7	전남	영암군	시종면	신흥리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	옥이1	50060226128	옥이1	전남	영암군	시종면	옥야리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	옥이2	50060226129	옥이2	전남	영암군	시종면	옥야리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	옥이3	50060226130	옥이3	전남	영암군	시종면	옥야리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	와우1	50060226131	와우1	전남	영암군	시종면	와우리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	와우2	50060226132	와우2	전남	영암군	시종면	와우리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	월릉1	50060226133	월릉1	전남	영암군	시종면	월릉리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	월릉10	50060226142	월릉10	전남	영암군	시종면	월릉리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	월릉11	50060226143	월릉11	전남	영암군	시종면	월릉리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	월릉12	50060226144	월릉12	전남	영암군	시종면	월릉리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	월릉2	50060226134	월릉2	전남	영암군	시종면	월릉리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	월릉3	50060226135	월릉3	전남	영암군	시종면	월릉리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	월릉4	50060226136	월릉4	전남	영암군	시종면	월릉리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	월릉5	50060226137	월릉5	전남	영암군	시종면	월릉리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	월릉6	50060226138	월릉6	전남	영암군	시종면	월릉리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	월릉7	50060226139	월릉7	전남	영암군	시종면	월릉리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	월릉8	50060226140	월릉8	전남	영암군	시종면	월릉리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		

사업 구분	사업 명	지구 명	수원공						총 급 수 량	농업용수										축산 용수	생활 용수	공업 용수	환경 용수	기타 용수	소요 사업비 (백만원)	시설제원			비 고					
			코드 번호	명칭	위치					농업 급수량	개발 면적 (ha)	논				밭										급 수 량	급 수 량	공 급 량		방 류 량	급 수 량	수원공규모		
					시도	시군구	읍면동	리				논 급수량	개발 면적 (ha)	보강 면적 (ha)	신규 면적 (ha)	밭 급수량	개발 면적 (ha)	보강 면적 (ha)	신규 면적 (ha)													채수량 (m³/월)	직경 (m)	심도 (m)
신규	지하수	월봉9	50060226141	월봉9	전남	영암군	시종면	월봉리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	월송1	50060226145	월송1	전남	영암군	시종면	월송리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	월송2	50060226146	월송2	전남	영암군	시종면	월송리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	월송3	50060226147	월송3	전남	영암군	시종면	월송리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	월송4	50060226148	월송4	전남	영암군	시종면	월송리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	월악1	50060226149	월악1	전남	영암군	시종면	월악리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	갈곡1	50060226150	갈곡1	전남	영암군	신북면	갈곡리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	갈곡10	50060226159	갈곡10	전남	영암군	신북면	갈곡리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	갈곡11	50060226160	갈곡11	전남	영암군	신북면	갈곡리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	갈곡12	50060226161	갈곡12	전남	영암군	신북면	갈곡리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	갈곡2	50060226151	갈곡2	전남	영암군	신북면	갈곡리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	갈곡3	50060226152	갈곡3	전남	영암군	신북면	갈곡리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	갈곡4	50060226153	갈곡4	전남	영암군	신북면	갈곡리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	갈곡5	50060226154	갈곡5	전남	영암군	신북면	갈곡리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	갈곡6	50060226155	갈곡6	전남	영암군	신북면	갈곡리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	갈곡7	50060226156	갈곡7	전남	영암군	신북면	갈곡리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	갈곡8	50060226157	갈곡8	전남	영암군	신북면	갈곡리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	갈곡9	50060226158	갈곡9	전남	영암군	신북면	갈곡리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	
신규	지하수	금수1	50060226162	금수1	전남	영암군	신북면	금수리	36	36	3	36	3	3																60	150.00	250.0	100	



사업 구분	사업 명	지구 명	수원공						총 급 수 량	농업용수										축산 용수	생활 용수	공업 용수	환경 용수	기타 용수	소요 사업비 (백만원)	시설제원			비 고					
			코드 번호	명칭	위치					농업 급수량	개발 면적 (ha)	논				밭										급 수 량	급 수 량	공 급 량		방 류 량	급 수 량	수원공규모		
					시도	시군구	읍면동	리				논 급수량	개발 면적 (ha)	보강 면적 (ha)	신규 면적 (ha)	밭 급수량	개발 면적 (ha)	보강 면적 (ha)	신규 면적 (ha)													채수량 (m³/월)	직경 (m)	심도 (m)
신규	지하수	금수2	50060226163	금수2	전남	영암군	신북면	금수리	36	36	3	36	3	3														60	150.00	250.0	100			
신규	지하수	금수3	50060226164	금수3	전남	영암군	신북면	금수리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	명동1	50060226165	명동1	전남	영암군	신북면	명동리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	명동2	50060226166	명동2	전남	영암군	신북면	명동리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	명동3	50060226167	명동3	전남	영암군	신북면	명동리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	명동4	50060226168	명동4	전남	영암군	신북면	명동리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	모산1	50060226169	모산1	전남	영암군	신북면	모산리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	모산2	50060226170	모산2	전남	영암군	신북면	모산리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	모산3	50060226171	모산3	전남	영암군	신북면	모산리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	모산4	50060226172	모산4	전남	영암군	신북면	모산리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	모산5	50060226173	모산5	전남	영암군	신북면	모산리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	모산6	50060226174	모산6	전남	영암군	신북면	모산리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	모산7	50060226175	모산7	전남	영암군	신북면	모산리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	모산8	50060226176	모산8	전남	영암군	신북면	모산리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	모산9	50060226177	모산9	전남	영암군	신북면	모산리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	양계1	50060226178	양계1	전남	영암군	신북면	양계리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	양계2	50060226179	양계2	전남	영암군	신북면	양계리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	양계3	50060226180	양계3	전남	영암군	신북면	양계리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	용산1	50060226181	용산1	전남	영암군	신북면	용산리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		

사업 구분	사업 명	지구 명	수원공							총 급 수 량	농업용수										축산 용수	생활 용수	공업 용수	환경 용수	기타 용수	소요 사업비 (백만원)	시설제원			비 고				
			코드 번호	명칭	위치				농업 급수량		개발 면적 (ha)	논				밭				급 수 량							급 수 량	공 급 량	방 류 량		급 수 량	수원공규모		
					시도	시군구	읍면동	리				논 급수량	개발 면적 (ha)	보강 면적 (ha)	신규 면적 (ha)	밭 급수량	개발 면적 (ha)	보강 면적 (ha)	신규 면적 (ha)													채수량 (m³/일)	적경 (m)	심도 (m)
신규	지하수	월평1	50060226182	월평1	전남	영암군	신북면	월평리	36	36	3	36	3	3														60	150.00	250.0	100			
신규	지하수	월평2	50060226183	월평2	전남	영암군	신북면	월평리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	월평3	50060226184	월평3	전남	영암군	신북면	월평리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	월평4	50060226185	월평4	전남	영암군	신북면	월평리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	유곡1	50060226186	유곡1	전남	영암군	신북면	유곡리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	유곡2	50060226187	유곡2	전남	영암군	신북면	유곡리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	유곡3	50060226188	유곡3	전남	영암군	신북면	유곡리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	유곡4	50060226189	유곡4	전남	영암군	신북면	유곡리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	이천1	50060226190	이천1	전남	영암군	신북면	이천리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	이천2	50060226191	이천2	전남	영암군	신북면	이천리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	이천3	50060226192	이천3	전남	영암군	신북면	이천리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	이천4	50060226193	이천4	전남	영암군	신북면	이천리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	이천5	50060226194	이천5	전남	영암군	신북면	이천리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	이천6	50060226195	이천6	전남	영암군	신북면	이천리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	이천7	50060226196	이천7	전남	영암군	신북면	이천리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	장산1	50060226197	장산1	전남	영암군	신북면	장산리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	장산2	50060226198	장산2	전남	영암군	신북면	장산리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	학동1	50060226199	학동1	전남	영암군	신북면	학동리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	학동2	50060226200	학동2	전남	영암군	신북면	학동리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	학동3	50060226201	학동3	전남	영암군	신북면	학동리	36	36	3	36	3	3															60	150.00	250.0	100		
신규	지하수	영흥1	50060226202	영흥1	전남	함평군	엄다면	영흥리	37	37	3	37	3	3															60	150.00	250.0	100		



## 2-2 사업비

본 용수구역의 농어촌용수개발계획은 저수지 1개소, 양수장 7개소, 취입보 0개소, 집수암거 0개소, 관정 188개소, 집수정 0개소를 신규 및 보강 개발하여 총 11,886천m<sup>3</sup>/년을 공급할 수 있도록 계획하였으며, 이를 개발하기 위한 사업비는 39,280백만원이 소요될 것으로 추정된다.

### <사업비 총괄표>

(단위 : 백만원)

구 분	지 표 수				지하수		합계	비 고
	저수지	양수장	취입보	집수암거	관정	집수정		
개 소	1	7	0	0	188	0	196	
사업비	4,520	23,480	0	0	11,280	0	39,280	

## < 부 표 >

1. 토지이용 현황
2. 인구 현황
3. 축산 현황
4. 하천 현황
5. 시설 수리시설물 현황
  - 5.1 저수지 현황
  - 5.2 양수장 현황
  - 5.3 양·배수장 현황
  - 5.4 취입보 현황
  - 5.5 집수암거 현황
  - 5.6 관정 현황



# 1. 토지이용현황

행정구역			토 지 면 적 (ha)						
시,군,구	읍,면,동	리	합계	답	전	과수원	대지	임야	기타
계			27,240	8,640	3,762	252	688	7,891	6,007
나주시	공산면	가송리	337	69	55	-	9	144	60
나주시	공산면	금곡리	290	117	51	3	16	40	63
나주시	공산면	남창리	358	106	67	7	11	97	70
나주시	공산면	동촌리	418	140	72	10	7	91	98
나주시	공산면	백사리	272	30	15	-	7	154	66
나주시	공산면	복용리	166	56	27	-	5	40	38
나주시	공산면	상방리	504	112	75	7	12	182	116
나주시	공산면	신곡리	248	74	22	-	10	72	70
나주시	공산면	중포리	297	106	33	11	8	54	85
나주시	공산면	화성리	341	189	28	5	9	29	81
나주시	동강면	곡천리	653	142	66	3	9	287	146
나주시	동강면	대전리	203	70	43	2	8	47	33
나주시	동강면	대지리	343	134	20	-	9	100	80
나주시	동강면	양지리	314	80	28	-	9	135	62
나주시	동강면	옥정리	614	129	66	2	11	168	238
나주시	동강면	운산리	307	91	30	1	10	73	102
나주시	동강면	월송리	186	83	12	-	9	20	62
나주시	동강면	월양리	250	81	42	1	11	65	50
나주시	동강면	인동리	294	94	48	4	13	79	56
나주시	동강면	장동리	1,351	720	86	5	13	55	472

행정구역			토 지 면 적 (ha)						
시,군,구	읍,면,동	리	합계	답	전	과수원	대지	임야	기타
나주시	동강면	진천리	173	106	19	-	7	3	38
나주시	반남면	대안리	381	203	35	1	11	51	80
나주시	반남면	덕산리	373	218	39	-	6	43	67
나주시	반남면	석천리	179	59	32	2	5	49	32
나주시	반남면	성계리	125	79	8	-	5	10	23
나주시	반남면	신촌리	236	97	35	2	9	48	45
나주시	반남면	청송리	456	139	85	21	12	113	86
나주시	반남면	홍덕리	284	94	51	12	8	69	50
무안군	몽탄면	구산리	180	44	20	-	9	85	22
무안군	몽탄면	귀학리	203	25	18	5	3	139	13
무안군	몽탄면	내리	355	58	52	1	9	206	29
무안군	몽탄면	다산리	265	68	28	-	8	136	25
무안군	몽탄면	당호리	473	199	39	-	6	53	176
무안군	몽탄면	대치리	568	25	55	-	7	460	21
무안군	몽탄면	명산리	287	67	35	-	9	99	77
무안군	몽탄면	몽강리	284	54	21	-	5	79	125
무안군	몽탄면	봉산리	270	61	40	-	8	107	54
무안군	몽탄면	사창리	368	103	67	-	18	84	96
무안군	몽탄면	사천리	554	63	44	-	11	392	44
무안군	몽탄면	약곡리	259	31	32	-	5	169	22
무안군	몽탄면	양장리	251	41	49	1	7	116	37
무안군	몽탄면	이산리	395	48	31	-	7	166	143



행정구역			토 지 면 적 (ha)						
시,군,구	읍,면,동	리	합계	답	전	과수원	대지	임야	기타
무안군	몽탄면	청용리	293	30	24	-	4	194	41
무안군	몽탄면	학산리	288	64	30	-	6	133	55
무안군	무안읍	성암리	585	23	46	-	5	451	60
무안군	일로읍	광암리	199	54	46	1	9	62	27
무안군	일로읍	북룡리	1,093	543	70	-	15	58	407
무안군	일로읍	산정리	340	151	69	-	12	43	65
무안군	일로읍	상신거리	153	35	45	-	7	41	25
무안군	일로읍	용산리	342	184	69	-	15	31	43
무안군	일로읍	의산리	704	234	133	-	24	108	205
영암군	시종면	구산리	804	352	93	2	10	121	226
영암군	시종면	금지리	408	148	89	9	10	65	87
영암군	시종면	내동리	114	26	36	-	10	22	20
영암군	시종면	만수리	366	92	122	10	9	73	60
영암군	시종면	신연리	540	227	104	10	10	75	114
영암군	시종면	신흥리	505	265	49	2	12	45	132
영암군	시종면	옥야리	340	163	50	3	9	26	89
영암군	시종면	와우리	473	211	70	1	10	79	102
영암군	시종면	월룡리	267	97	70	8	6	39	47
영암군	시종면	월송리	88	22	18	-	6	27	15
영암군	시종면	월악리	159	87	17	3	10	11	31
영암군	시종면	태간리	175	44	46	-	7	45	33
영암군	신북면	갈곡리	590	168	131	28	11	136	116

행정구역			토 지 면 적 (ha)						
시,군,구	읍,면,동	리	합계	답	전	과수원	대지	임야	기타
영암군	신북면	금수리	238	55	63	15	5	57	43
영암군	신북면	명동리	343	46	25	3	5	239	25
영암군	신북면	모산리	455	108	78	18	17	176	58
영암군	신북면	양계리	166	50	58	-	8	15	35
영암군	신북면	용산리	380	73	24	1	5	248	29
영암군	신북면	월지리	350	62	79	10	8	125	66
영암군	신북면	월평리	245	117	26	3	18	28	53
영암군	신북면	유곡리	267	124	51	2	8	34	48
영암군	신북면	이천리	489	88	95	4	12	194	96
영암군	신북면	학동리	383	119	84	13	7	95	65
합평균	학교면	월호리	433	73	31	-	7	186	136

## 2. 인구 현황

행정구역				2012년 농촌인구 (명)	비고
시,도	시,군,구	읍,면,동	리		
계				20,981	
전라남도	나주시	공산면	가송리	258	
전라남도	나주시	공산면	금곡리	454	
전라남도	나주시	공산면	남창리	298	
전라남도	나주시	공산면	동촌리	208	
전라남도	나주시	공산면	백사리	187	
전라남도	나주시	공산면	복용리	146	
전라남도	나주시	공산면	상방리	325	
전라남도	나주시	공산면	신곡리	268	
전라남도	나주시	공산면	중포리	221	
전라남도	나주시	공산면	화성리	242	
전라남도	나주시	동강면	곡천리	237	
전라남도	나주시	동강면	대전리	219	
전라남도	나주시	동강면	대지리	233	
전라남도	나주시	동강면	양지리	237	
전라남도	나주시	동강면	옥정리	296	
전라남도	나주시	동강면	운산리	267	
전라남도	나주시	동강면	월송리	243	
전라남도	나주시	동강면	월양리	301	
전라남도	나주시	동강면	인동리	345	
전라남도	나주시	동강면	장동리	363	

행정구역				2012년 농촌인구 (명)	비고
시,도	시,군,구	읍,면,동	리		
전라남도	나주시	동강면	진천리	200	
전라남도	나주시	반남면	대안리	343	
전라남도	나주시	반남면	덕산리	186	
전라남도	나주시	반남면	석천리	147	
전라남도	나주시	반남면	성계리	158	
전라남도	나주시	반남면	신촌리	264	
전라남도	나주시	반남면	청송리	361	
전라남도	나주시	반남면	홍덕리	229	
전라남도	무안군	몽탄면	구산리	237	
전라남도	무안군	몽탄면	귀학리	87	
전라남도	무안군	몽탄면	내리	229	
전라남도	무안군	몽탄면	다산리	205	
전라남도	무안군	몽탄면	당호리	158	
전라남도	무안군	몽탄면	대치리	181	
전라남도	무안군	몽탄면	명산리	240	
전라남도	무안군	몽탄면	몽강리	133	
전라남도	무안군	몽탄면	봉산리	207	
전라남도	무안군	몽탄면	사창리	455	
전라남도	무안군	몽탄면	사천리	289	
전라남도	무안군	몽탄면	약곡리	138	
전라남도	무안군	몽탄면	양장리	184	
전라남도	무안군	몽탄면	이산리	174	

행 정 구 역				2012년 농촌인구 (명)	비고
시,도	시,군,구	읍,면,동	리		
전라남도	무안군	몽탄면	청용리	114	
전라남도	무안군	몽탄면	학산리	152	
전라남도	무안군	무안읍	성암리	377	
전라남도	무안군	일로읍	광암리	354	
전라남도	무안군	일로읍	북룡리	568	
전라남도	무안군	일로읍	산정리	459	
전라남도	무안군	일로읍	상신기리	282	
전라남도	무안군	일로읍	용산리	565	
전라남도	무안군	일로읍	의산리	898	
전라남도	영암군	시종면	구산리	298	
전라남도	영암군	시종면	금지리	323	
전라남도	영암군	시종면	내동리	308	
전라남도	영암군	시종면	만수리	287	
전라남도	영암군	시종면	신연리	304	
전라남도	영암군	시종면	신흥리	367	
전라남도	영암군	시종면	옥야리	280	
전라남도	영암군	시종면	와우리	311	
전라남도	영암군	시종면	월룡리	185	
전라남도	영암군	시종면	월송리	186	
전라남도	영암군	시종면	월악리	298	
전라남도	영암군	시종면	태간리	209	
전라남도	영암군	신북면	갈곡리	378	

행 정 구 역				2012년 농촌인구 (명)	비고
시,도	시,군,구	읍,면,동	리		
전라남도	영암군	신북면	금수리	156	
전라남도	영암군	신북면	명동리	163	
전라남도	영암군	신북면	모산리	568	
전라남도	영암군	신북면	양계리	261	
전라남도	영암군	신북면	용산리	174	
전라남도	영암군	신북면	월지리	271	
전라남도	영암군	신북면	월평리	613	
전라남도	영암군	신북면	유곡리	265	
전라남도	영암군	신북면	이천리	401	
전라남도	영암군	신북면	학동리	230	
전라남도	함평군	학교면	월호리	223	

### 3. 축산 현황

행정구역				사육두수 (두)				비고
시,도	시,군,구	읍,면,동	리	한육우	젓소	돼지	닭	
계				28,769	1,717	51,580	1,670,944	
전남	나주시	공산면	가송리	488	-	-	121,568	
전남	나주시	공산면	금곡리	488	-	-	121,568	
전남	나주시	공산면	남창리	488	-	-	121,568	
전남	나주시	공산면	동촌리	488	-	-	121,568	
전남	나주시	공산면	백사리	488	-	-	121,568	
전남	나주시	공산면	복용리	494	414	1,562	121,568	
전남	나주시	공산면	상방리	488	-	-	121,568	
전남	나주시	공산면	신곡리	488	-	-	121,568	
전남	나주시	공산면	중포리	488	-	-	121,568	
전남	나주시	공산면	화성리	488	-	-	121,568	
전남	나주시	동강면	곡천리	379	-	-	17,471	
전남	나주시	동강면	대전리	379	-	-	17,471	
전남	나주시	동강면	대지리	379	-	-	17,471	
전남	나주시	동강면	양지리	379	-	-	17,471	
전남	나주시	동강면	옥정리	379	-	-	17,471	
전남	나주시	동강면	운산리	391	6	69	17,472	
전남	나주시	동강면	월송리	379	-	-	17,471	
전남	나주시	동강면	월양리	379	-	-	17,471	
전남	나주시	동강면	인동리	379	-	-	17,471	
전남	나주시	동강면	장동리	379	-	-	17,471	

행정구역				사육두수 (두)				비고
시,도	시,군,구	읍,면,동	리	한육우	젓소	돼지	닭	
전남	나주시	동강면	진천리	379	-	-	17,471	
전남	나주시	반남면	대안리	317	78	-	-	
전남	나주시	반남면	덕산리	317	78	-	-	
전남	나주시	반남면	석천리	317	78	-	-	
전남	나주시	반남면	성계리	317	82	32,409	66,881	
전남	나주시	반남면	신촌리	317	78	-	-	
전남	나주시	반남면	청송리	317	78	-	-	
전남	나주시	반남면	홍덕리	317	78	-	-	
전남	무안군	몽탄면	구산리	509	-	-	-	
전남	무안군	몽탄면	귀학리	509	-	-	-	
전남	무안군	몽탄면	내리	509	-	-	-	
전남	무안군	몽탄면	다산리	509	-	-	-	
전남	무안군	몽탄면	당호리	509	-	-	-	
전남	무안군	몽탄면	대치리	509	-	-	-	
전남	무안군	몽탄면	명산리	509	-	-	-	
전남	무안군	몽탄면	몽강리	509	-	-	-	
전남	무안군	몽탄면	봉산리	528	8	4,736	870	
전남	무안군	몽탄면	사창리	509	-	-	-	
전남	무안군	몽탄면	사천리	509	-	-	-	
전남	무안군	몽탄면	약곡리	509	-	-	-	
전남	무안군	몽탄면	양장리	509	-	-	-	
전남	무안군	몽탄면	이산리	509	-	-	-	



행정구역				사육두수 (두)				비고
시,도	시,군,구	읍,면,동	리	한육우	젓소	돼지	닭	
전남	무안군	몽탄면	청용리	509	-	-	-	
전남	무안군	몽탄면	학산리	509	-	-	-	
전남	무안군	무안읍	성암리	607	-	-	11,705	
전남	무안군	일로읍	광암리	349	-	-	-	
전남	무안군	일로읍	복룡리	349	-	-	-	
전남	무안군	일로읍	산정리	349	-	-	-	
전남	무안군	일로읍	상신기리	349	-	-	-	
전남	무안군	일로읍	용산리	349	-	-	-	
전남	무안군	일로읍	의산리	349	-	-	-	
전남	영암군	시종면	구산리	207	-	-	-	
전남	영암군	시종면	금지리	207	-	-	-	
전남	영암군	시종면	내동리	207	-	-	-	
전남	영암군	시종면	만수리	207	-	-	-	
전남	영암군	시종면	신연리	207	-	-	-	
전남	영암군	시종면	신흥리	207	-	-	-	
전남	영암군	시종면	옥야리	214	189	6,448	122,507	
전남	영암군	시종면	와우리	207	-	-	-	
전남	영암군	시종면	월룡리	207	-	-	-	
전남	영암군	시종면	월송리	207	-	-	-	
전남	영암군	시종면	월악리	207	-	-	-	
전남	영암군	시종면	태간리	207	-	-	-	
전남	영암군	신북면	갈곡리	356	-	-	4,926	

행정구역				사육두수 (두)				비고
시,도	시,군,구	읍,면,동	리	한육우	젖소	돼지	닭	
전남	영암군	신북면	금수리	356	-	-	4,926	
전남	영암군	신북면	명동리	356	-	-	4,926	
전남	영암군	신북면	모산리	356	-	-	4,926	
전남	영암군	신북면	양계리	356	-	-	4,926	
전남	영암군	신북면	용산리	356	550	6,356	4,931	
전남	영암군	신북면	월지리	356	-	-	4,926	
전남	영암군	신북면	월평리	356	-	-	4,926	
전남	영암군	신북면	유곡리	356	-	-	4,926	
전남	영암군	신북면	이천리	356	-	-	4,926	
전남	영암군	신북면	학동리	356	-	-	4,926	
전남	함평군	학교면	월호리	212	-	-	6,928	

#### 4. 하천 현황

하천 명칭	하천 구분	수계위치				주요제원			수질상태		
		시점		종점		하천폭(m)		길이 (km)	양 호	보 통	불 량
		시,군,구	읍,면,동	시,군,구	읍,면,동	기점	종점				
금곡천	지방	나주	공산	나주	송산		140	5		O	
당호천	지방	무안	몽탄	무안	몽탄			5		O	
대치천	지방	무안	몽탄	무안	몽탄		57	8		O	
사천천	지방	무안	몽탄	무안	몽탄			5	O		
삼포천	지방	영암	신북	나주	동강		100	29			O
석진천	지방	무안	무안	무안	몽탄		78	6		O	
성남천	지방	나주	공산	나주	동강		70	4		O	
시중천	지방	영암	신북	영암	시중		100	9		O	
약곡천	지방	무안	몽탄	무안	몽탄			4		O	
영산강	국가	담양	담양	영암	삼호	140	2,280	130		O	

## 5. 기설 수리시설물 현황

### 5.1 저수지 현황

합리화코드	수원공명칭	수원공 위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	유효저수량 (천 m <sup>3</sup> )	제당		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					높이 (m)	길이 (m)		
계	119					537						
50060201001	가흥	나주시	공산면	가송리	35		10	26	7.9	110.0	1945	보조
50060201002	도토리	나주시	공산면	가송리	38	7	10	29	3.4	152.0	1945	주
50060201004	신흥	나주시	공산면	남창리	33		10	32	3.5	168.0	1945	보조
50060201003	월호	나주시	공산면	남창리	84		10	117	4.1	236.0	1945	보조
50060201005	연화	나주시	공산면	동촌리	75		10	3	3.5	187.0	1944	보조
50060201006	갈마	나주시	공산면	백사리	20		10	15	4.4	115.0	1943	보조
50060201007	백동	나주시	공산면	백사리	8		10	14	3.7	120.0	1945	보조
50060201008	복용	나주시	공산면	복용리	50		10	63	3.7	102.0	1945	보조
50060201011	대량	나주시	공산면	상방리	54		10	19	4.5	125.0	1948	보조
50060201010	백두	나주시	공산면	상방리	95		10	79	7.5	173.0	1943	보조
50060201009	상방	나주시	공산면	상방리	96		10	48	4.2	198.0	1945	보조
50060201012	후동	나주시	공산면	상방리	21		10	22	4.3	84.0	1948	보조

합리화코드	수원공명칭	수원공 위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	유효저수량 (천 m <sup>3</sup> )	제당		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					높이 (m)	길이 (m)		
50060201013	사암	나주시	공산면	신곡리	120		10	181	5.3	127.0	1945	보조
50060201015	옥정	나주시	공산면	중포리	11		10	6	3.2	110.0	1942	보조
50060201016	척포	나주시	공산면	중포리	50		10	123	3.1	135.0	1935	보조
50060201014	형제	나주시	공산면	중포리	80		10	81	4.0	160.0	1930	보조
50060201017	금산	나주시	공산면	화성리	150		10	33	4.0	137.0	1935	보조
50060201018	화산	나주시	공산면	화성리	120		10	23	3.5	150.0	1945	보조
50060201020	영화	나주시	동강면	곡천리	12		10		3.5	102.0	1945	보조
50060201019	척고	나주시	동강면	곡천리	38		10	63	4.8	180.0	1945	보조
50060201021	대상	나주시	동강면	대전리	10		10	7	3.5	113.0	1945	보조
50060201022	매동	나주시	동강면	대전리	15		10	8	3.5	78.0	1968	보조
50060201023	대각	나주시	동강면	대지리	30	27	10	58	2.8	270.0	1950	주
50060201024	백연	나주시	동강면	대지리	36	12	10	46	4.5	135.0	1950	주
50060201025	청룡	나주시	동강면	대지리	26		7	47	4.9	277.0	1952	보조
50060201026	신원	나주시	동강면	양지리	102		10	40	4.0	324.0	1952	보조
50060201027	종동	나주시	동강면	양지리	24	4	1	29	4.2	52.0	1967	주
50060201028	동백	나주시	동강면	옥정리	40		10	14	2.5	147.0	1945	보조

합리화코드	수원공명칭	수원공 위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	유효저수량 (천 m <sup>3</sup> )	제당		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					높이 (m)	길이 (m)		
50060201031	만학	나주시	동강면	옥정리	82		10	83	6.5	134.0	1945	보조
50060201030	몽송	나주시	동강면	옥정리	16		10	19	5.0	127.0	1945	보조
50060201032	봉추	나주시	동강면	옥정리	6	7	1	8	4.0	87.0	1967	주
50060201029	화정	나주시	동강면	옥정리	30		10	20	4.6	123.0	1945	보조
50060201033	회룡	나주시	동강면	운산리	35		10	38	3.9	126.0	1952	보조
50060201034	송암	나주시	동강면	월송리	256		10	301	5.3	540.0	1950	보조
50060201035	석천	나주시	동강면	월양리	40		10	32	3.7	117.0	1945	보조
50060201036	우사	나주시	동강면	월양리	260		10	31	4.1	280.0	1945	보조
50060201038	성산	나주시	동강면	인동리	12	10	1	9	4.2	87.0	1945	주
50060201037	우습	나주시	동강면	인동리	195		10	269	5.0	335.0	1943	보조
50060201040	연화	나주시	동강면	장동리	70		10	33	4.7	117.0	1945	보조
50060201039	월감	나주시	동강면	장동리	48		10	7	4.0	130.0	1945	보조
50060201042	도마	나주시	반남면	대안리	120		10	38	2.8	217.0	1945	보조
50060201041	방두	나주시	반남면	대안리	12		10	14	4.1	103.0	1945	보조
50060201043	용산	나주시	반남면	덕산리	31		10	48	3.5	180.0	1945	보조
50060201044	월량	나주시	반남면	덕산리	24		10	34	3.0	157.0	1945	보조

합리화코드	수원공명칭	수원공 위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	유효저수량 (천 m <sup>3</sup> )	제당		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					높이 (m)	길이 (m)		
50060201045	월현	나주시	반남면	석천리	13		10	7	3.0	155.0	1941	보조
50060201046	북두	나주시	반남면	신촌리	20		10	25	4.7	110.0	1945	보조
50060201047	신기	나주시	반남면	신촌리	18		10	7	3.0	155.0	1945	보조
50060201048	송정	나주시	반남면	청송리	31		10	35	4.3	140.0	1945	보조
50060201049	청용	나주시	반남면	청송리	31		10	27	6.0	105.0	1945	보조
50060201050	봉덕	나주시	반남면	홍덕리	24		10	24	4.3	162.0	1945	보조
50060201051	홍덕	나주시	반남면	홍덕리	24		10	19	4.4	170.0	1945	보조
50060201052	귀학	무안군	몽탄면	귀학리	95	35	1	19	6.6	142.0	1969	주
50060201054	남천	무안군	몽탄면	내리	35		10	10	8.7	115.0	1968	보조
50060201055	양동	무안군	몽탄면	내리	42		10	5	5.4	95.0	1969	보조
50060201053	월산	무안군	몽탄면	내리	115	4	1	3	1.5	82.0	1968	주
50060201056	다산	무안군	몽탄면	다산리	53		10	32	9.0	146.0	1969	보조
50060201057	일로2	무안군	몽탄면	당호리	560		10	1,623	9.3	275.0	1944	보조
50060201059	각현	무안군	몽탄면	대치리	22	25	10	96	20.8	121.0	1986	주
50060201058	대치	무안군	몽탄면	대치리	69	14	1	9	4.8	85.0	1968	주
50060201060	사창	무안군	몽탄면	사창리	88		10	22	2.3	173.0	1969	보조

합리화코드	수원공명칭	수원공 위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	유효저수량 (천 m <sup>3</sup> )	제당		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					높이 (m)	길이 (m)		
50060201061	사천	무안군	몽탄면	사천리	256	75	10	649	13.2	176.0	1970	주
50060201062	개야	무안군	몽탄면	약곡리	15	14	1	8	5.5	62.0	1969	주
50060201063	도림산	무안군	몽탄면	양장리	32	3	1	2	6.3	37.0	1968	주
50060201064	양장	무안군	몽탄면	양장리	4	2	1	2	6.6	82.0	1969	주
50060201065	청용	무안군	몽탄면	청용리	34	8	1	2	7.1	48.0	1969	주
50060201068	구리	무안군	몽탄면	학산리	13		10	24	4.0	280.0	1969	보조
50060201066	방축	무안군	몽탄면	학산리	24	6	1	10	5.0	75.0	1969	주
50060201067	학산	무안군	몽탄면	학산리	27		10	25	8.0	134.0	1969	보조
50060201070	봉산	무안군	무안읍	성암리	114		10	192	10.0	100.0	1967	보조
50060201069	성암	무안군	무안읍	성암리	470		10	193	11.2	168.0	1968	보조
50060201072	광암	무안군	일로읍	광암리	27	15	1	29	5.7	107.0	1945	주
50060201071	현공	무안군	일로읍	광암리	17	12	1	15	5.7	144.0	1945	주
50060201074	상신1	무안군	일로읍	상신기리	6	2	1	6	5.1	81.0	1968	주
50060201075	상신2	무안군	일로읍	상신기리	2	3	1	1	3.7	37.0	1968	주
50060201073	상신3	무안군	일로읍	상신기리	3	6	1	5	4.4	87.0	1954	주
50060201076	용산	무안군	일로읍	용산리	27		10	8	4.4	133.0	1946	보조



합리화코드	수원공명칭	수원공 위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	유효저수량 (천 m <sup>3</sup> )	제당		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					높이 (m)	길이 (m)		
50060201078	구산	영암군	시종면	구산리	45		7	152	4.8	200.0	1945	보조
50060201077	사정	영암군	시종면	구산리	24	13	1	41	4.6	62.0	1945	주
50060201080	금지	영암군	시종면	금지리	530		7	483	5.0	242.0	1945	보조
50060201079	송내	영암군	시종면	금지리	9		7		1.8	60.0	1943	보조
50060201081	매화촌	영암군	시종면	내동리	39		7	3	2.8	125.0	1945	보조
50060201083	금천	영암군	시종면	만수리	85		7	67	5.0	196.0	1952	보조
50060201082	만수	영암군	시종면	만수리	54		7	109	5.4	230.0	1945	보조
50060201085	방축	영암군	시종면	신연리	37		7	87	4.0	196.0	1954	보조
50060201084	연소제	영암군	시종면	신연리	35		7	40	3.2	175.0	1943	보조
50060201086	갈마	영암군	시종면	신흥리	25		7	23	2.5	148.0	1940	보조
50060201090	백운	영암군	시종면	신흥리	40		7	55	3.8	109.0	1954	보조
50060201087	송매	영암군	시종면	신흥리	40		7	7	2.8	125.0	1940	보조
50060201088	신원1	영암군	시종면	신흥리	21		7	20	3.7	148.0	1940	보조
50060201089	화수	영암군	시종면	신흥리	45		7	44	2.5	145.0	1947	보조
50060201092	신산	영암군	시종면	옥야리	15		7	8	2.5	100.0	1945	보조
50060201091	신안	영암군	시종면	옥야리	26	10	1	3	2.2	115.0	1945	주

합리화코드	수원공명칭	수원공 위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	유효저수량 (천 m <sup>3</sup> )	제당		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					높이 (m)	길이 (m)		
50060201093	효동	영암군	시종면	옥야리	12		7	9	2.4	115.0	1945	보조
50060201094	서대머리	영암군	시종면	와우리	27		7	34	3.5	123.0	1945	보조
50060201095	가랑	영암군	시종면	월룡리	36		7	44	4.0	108.0	1945	보조
50060201096	월룡	영암군	시종면	월룡리	45		7	74	3.6	180.0	1959	보조
50060201097	송산	영암군	시종면	월송리	10	9	1	10	4.9	140.0	1968	주
50060201099	월악2(월악)	영암군	시종면	월악리	46		7	52	3.6	291.0	1954	보조
50060201098	이월	영암군	시종면	월악리	60		7	64	4.0	235.0	1943	보조
50060201100	태간	영암군	시종면	태간리	187	134	7	261	5.8	235.0	1952	주
50060201101	갈곡	영암군	신북면	갈곡리	50		10	63	5.1	141.0	1943	보조
50060201102	우정	영암군	신북면	갈곡리	13		7	17	3.4	108.0	1943	보조
50060201103	평유	영암군	신북면	금수리	45		7	16	2.7	98.0	1944	보조
50060201105	명동	영암군	신북면	명동리	45	23	1	175	12.9	212.0	1984	주
50060201104	옥정	영암군	신북면	명동리	44	6	1	14	9.0	65.0	1945	주
50060201106	금동	영암군	신북면	양계리	13		10	30	3.9	120.0	1924	보조
50060201107	용산	영암군	신북면	용산리	250	35	1	200	13.0	191.0	1996	주
50060201109	덕림	영암군	신북면	월지리	32		7	48	4.7	171.0	1957	보조

합리화코드	수원공명칭	수원공 위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	유효저수량 (천 m <sup>3</sup> )	제당		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					높이 (m)	길이 (m)		
50060201110	백옥	영암군	신북면	월지리	3		7	11	3.0	124.0	1967	보조
50060201108	호동	영암군	신북면	월지리	32	8	1	22	3.1	147.0	1945	주
50060201114	냉천	영암군	신북면	이천리	680		7	589	13.5	180.0	1957	보조
50060201115	미남	영암군	신북면	이천리	28		7	23	3.0	151.0	1957	보조
50060201113	어랑	영암군	신북면	이천리	6		7	2	2.5	105.0	1943	보조
50060201111	이천	영암군	신북면	이천리	6		7	3	4.0	100.0	1924	보조
50060201112	천동	영암군	신북면	이천리	3		7	3	3.0	158.0	1924	보조
50060201117	연동	영암군	신북면	학동리	12		10	12	3.8	78.0	1943	보조
50060201118	태간	영암군	신북면	학동리	13		7	7	2.5	126.0	1943	보조
50060201116	학동	영암군	신북면	학동리	52		7	26	2.8	110.0	1924	보조
50060201119	월호제	함평군	학교면	월호리	19	8	1	12,500	5.6	150.0	1946	주

## 5.2 양수장 현황

합리화코드	수원공명칭	수원공 위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	원동기		양수량 (m <sup>3</sup> /s)	준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리				대수 (개)	마력 (HP)			
계	48					2,852				0.000		
50060202042	가송	나주시	공산면	가송리			10			0.000	2001	보조
50060202043	상방2	나주시	공산면	금곡리	6,875		10	1	45	0.080	2002	보조
50060202002	다야	나주시	공산면	백사리		54	10	2	47	0.000	1982	주
50060202022	신곡	나주시	공산면	백사리	152,500		10	1	22	0.040	1994	보조
50060202023	상방	나주시	공산면	상방리			10	1	37	0.020	1994	보조
50060202008	월악	나주시	공산면	상방리	6,560		7	1	45	0.150	1984	보조
50060202028	화성	나주시	공산면	화성리	7,560		10	1 1	45 56	0.330	1995	보조
50060202032	포강	나주시	동강면	대지리			10	1	45	0.320	1998	보조
50060202011	동강	나주시	동강면	옥정리	153	1,120	10	2 2	164 373	3.330	1991	주
50060202024	회룡	나주시	동강면	운산리			10	1	19	0.040	1986	보조
50060202036	연화	나주시	동강면	장동리			10	2	22	0.230	1998	보조
50060202018	장동	나주시	동강면	장동리			10	3	37	1.000	1993	보조
50060202010	대안	나주시	반남면	대안리	4,500		10	1	93	0.180	1996	보조
50060202044	도마	나주시	반남면	대안리			10	1	37	0.040	2002	보조

합리화코드	수원공명칭	수원공 위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	원동기		양수량 (m <sup>3</sup> /s)	준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리				대수 (개)	마력 (HP)			
50060202037	석해	나주시	반남면	대안리			10	1	45	0.100	1999	보조
50060202027	덕산	나주시	반남면	덕산리			10	1	56	0.180	1995	보조
50060202007	성덕	나주시	반남면	덕산리			10	1	22	0.040	1984	보조
50060202025	구산	무안군	몽탄면	구산리	875		10	1	3.7	0.020	1994	보조
50060202017	내리	무안군	몽탄면	내리	125		10	1	3.7	0.020	1992	보조
50060202038	당호	무안군	몽탄면	당호리	750		10	2	75	0.140	1999	보조
50060202003	명산	무안군	몽탄면	명산리	20,472	709	10	2	168	1.710	1984	주
50060202004	몽탄	무안군	몽탄면	봉산리	18,125	585	10	2	168	1.040	1984	주
50060202029	사동	무안군	몽탄면	사창리	50		10	1	7.5	0.020	1996	보조
50060202020	사창	무안군	몽탄면	사창리	200		10	1	7.5	0.020	1993	보조
50060202021	초당산	무안군	몽탄면	사창리	100		10	1	7.5	0.020	1993	보조
50060202014	이산	무안군	몽탄면	이산리		12	10	1	22	0.000	1992	주
50060202005	학동	무안군	몽탄면	학산리	2,670		10	2	19	0.140	1984	보조
50060202015	갈산	무안군	일로읍	복룡리	2,600		10	2	19	0.320	1992	보조
50060202035	영화	무안군	일로읍	복룡리	7,000		10	2	56	0.840	1998	보조
50060202016	구정	무안군	일로읍	의산리	5,025		10	2	37	0.600	1992	보조
50060202030	의산	무안군	일로읍	의산리	50		10	1	7.5	0.020	1996	보조

합리화코드	수원공명칭	수원공 위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	원동기		양수량 (m <sup>3</sup> /s)	준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리				대수 (개)	마력 (HP)			
50060202019	봉소간이	영암군	시종면	구산리	347,000		7	2	22	0.220	1993	보조
50060202033	시종2간이	영암군	시종면	구산리	347,000		7	2	15	0.500	2001	보조
50060202031	금지	영암군	시종면	금지리	580		7	2	187	0.630	1997	보조
50060202046	소산(꼬막등)	영암군	시종면	신연리			1			0.000	2005	보조
50060202026	연소	영암군	시종면	신연리	1,160		7	1	45	0.120	1996	보조
50060202039	세원	영암군	시종면	신흥리			7	1	45	0.200	1991	보조
50060202001	신흥	영암군	시종면	신흥리	1,160		7	1	45	0.190	1972	보조
50060202045	신흥	영암군	시종면	신흥리			1	1	14.9	0.040	2010	보조
50060202048	신흥간이	영암군	시종면	신흥리			1			0.000	2009	보조
50060202012	시종1간이	영암군	시종면	옥야리	347,000		7	2	11	0.320	1990	보조
50060202013	신연간이	영암군	시종면	옥야리	347,000		7	2	15	0.240	1991	보조
50060202034	옥야간이	영암군	시종면	옥야리	347		7	2	22	0.500	2000	보조
50060202041	종오	영암군	신북면	갈곡리			7	1	22	0.180	2000	보조
50060202047	학동	영암군	신북면	갈곡리			1			0.000	2010	보조
50060202009	옥정	영암군	신북면	유곡리	17		7	1	7.5	0.020	1988	보조
50060202040	유곡	영암군	신북면	유곡리			7	1	22	0.070	2000	보조
50060202006	월호	함평군	학교면	월호리		372	10	2	75	0.570	1984	주

### 5.3 양·배수장 현황

합리화코드	수원공명칭	수원공 위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	원동기		양수량 (m <sup>3</sup> /s)	준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리				마력 (HP)	대수 (개)			
해			당		없			음				

## 5.4 취입보 현황

합리화코드	수원공명칭	수원공 위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	취수량 (m <sup>3</sup> /s)	언 체		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					높이 (m)	길이 (m)		
계	20					33.0		0.00				
50060204015	수문	나주시	동강면	장동리		6.0	10	0.02	1.4	15.0	1972	주
50060204010	덕산1	나주시	반남면	덕산리	820		10	0.09	1.0	70.0	1970	보조
50060204014	덕산2	나주시	반남면	덕산리	950		10	0.04	1.5	43.0	1971	보조
50060204012	청송	나주시	반남면	청송리	23		10	0.02	3.0	105.0	1970	보조
50060204003	구산	무안군	몽탄면	구산리	120		10	0.06	1.5	13.0	1960	보조
50060204006	구산	무안군	몽탄면	구산리		1.4	3	0.00	0.8	16.0	1968	주
50060204018	유곡	무안군	몽탄면	구산리			3	0.00	0.8	10.0	1979	보조
50060204007	남천	무안군	몽탄면	내리		21.3	1	0.01	1.2	10.0	1968	주
50060204008	남천	무안군	몽탄면	내리			10	0.01	0.8	11.0	1968	보조
50060204009	남천	무안군	몽탄면	내리			3	0.00	0.8	10.0	1968	보조
50060204011	남천	무안군	몽탄면	내리			3	0.01	0.8	9.0	1969	보조
50060204016	명산	무안군	몽탄면	명산리	560		10	0.00	0.8	30.0	1976	보조
50060204002	사창	무안군	몽탄면	사창리	25		10	0.06	2.2	3.0	1960	보조



합리화코드	수원공명칭	수원공 위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	취수량 (m <sup>3</sup> /s)	연 체		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					높이 (m)	길이 (m)		
50060204005	사창	무안군	몽탄면	사창리		4.6	10	0.01	1.5	8.0	1968	주
50060204017	사천	무안군	몽탄면	사천리	45		10	0.08	1.2	10.4	1976	보조
50060204019	종오	영암군	신북면	갈곡리	2,600		7	0.25	1.7	71.0	1979	보조
50060204013	모산	영암군	신북면	모산리	950		7	0.26	1.0	12.0	1970	보조
50060204020	신석	영암군	신북면	양계리	12		7	0.01	1.0	60.0	1981	보조
50060204004	돈여울	영암군	신북면	월평리	960		7	0.05	1.3	30.0	1967	보조
50060204001	월평	영암군	신북면	월평리	1,260		7	0.18	1.2	41.0	1955	보조

## 5.5 집수암거 현황

합리화코드	수원공명칭	수원공위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	집수량 (m <sup>3</sup> /s)	규모			준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					관경 (m)	매설심도 (m)	관길이 (m)		
	해			당			없			음			

## 5.6 관정 현황

합리화코드	수원공명칭	수원공위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	채수량 (m <sup>3</sup> /일)	규모		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					심도 (m)	관경 (m)		
계	253					338.0		0.00				
50060206002	가송	나주시	공산면	가송리			10	150.00	100.0		2001	보조
50060206003	가송리 산91	나주시	공산면	가송리		1.0	1	150.00	100.0	0.3	1997	보조
50060206001	석계	나주시	공산면	가송리			10	250.00	100.0		1994	보조
50060206005	복용	나주시	공산면	복용리			10	250.00	100.0		1995	보조
50060206004	신동산	나주시	공산면	복용리			10	250.00	100.0		1994	보조
50060206007	상방	나주시	공산면	상방리			10	250.00	100.0		1997	보조
50060206008	상방	나주시	공산면	상방리			10	150.00	100.0		1999	보조
50060206009	상방	나주시	공산면	상방리			10	86.00	100.0		2002	보조
50060206006	장성	나주시	공산면	상방리		3.0	10	250.00	100.0		1994	주
50060206010	만학	나주시	동강면	곡천리			10	250.00	100.0		1994	보조
50060206011	옥정 96-15	나주시	동강면	옥정리		2.0	1	250.00	100.0	0.3	1996	보조
50060206012	성계리 162	나주시	반남면	성계리		1.0	1	150.00	100.0	0.3	1995	보조
50060206014	신기	나주시	반남면	신촌리			10	250.00	100.0		1995	보조

합리화코드	수원공명칭	수원공위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	채수량 (m <sup>3</sup> /일)	규모		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					심도 (m)	관경 (m)		
50060206015	신촌	나주시	반남면	신촌리		3.0	10	150.00	100.0		2001	주
50060206013	평촌	나주시	반남면	신촌리		3.0	10	250.00	100.0		1994	주
50060206016	청송	나주시	반남면	청송리		3.0	10	250.00	100.0		1996	주
50060206017	청송리 1121-7	나주시	반남면	청송리		1.0	1	150.00	100.0	0.3	1999	보조
50060206018	청송리 1233-18	나주시	반남면	청송리		1.0	1	150.00	100.0	0.3	1999	보조
50060206019	흥덕	나주시	반남면	흥덕리		3.0	10	250.00	100.0		1995	주
50060206020	구산4	무안군	몽탄면	구산리		3.0	10	300.00	11.0		1981	주
50060206021	구산5	무안군	몽탄면	구산리		1.5	10	150.00	12.0		1981	주
50060206022	구산6	무안군	몽탄면	구산리		5.0	10	500.00	10.0		1981	주
50060206023	귀학	무안군	몽탄면	귀학리		3.0	10	150.00	120.0		2000	주
50060206024	귀학리 400-5	무안군	몽탄면	귀학리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206025	내리 731-1	무안군	몽탄면	내리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206026	다산	무안군	몽탄면	다산리		2.0	10	202.00	5.0		1968	주
50060206027	다산	무안군	몽탄면	다산리		3.0	10	160.00	92.0		1995	주

합리화코드	수원공명칭	수원공위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	채수량 (m <sup>3</sup> /일)	규모		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					심도 (m)	관경 (m)		
50060206029	다산리 642-1	무안군	몽탄면	다산리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206030	다산리 836-4	무안군	몽탄면	다산리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206028	다산리 산6-2	무안군	몽탄면	다산리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206031	당호리 145	무안군	몽탄면	당호리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206032	당호리 58	무안군	몽탄면	당호리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206035	명산리 350	무안군	몽탄면	명산리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206034	명산리 355	무안군	몽탄면	명산리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206036	명산리 719-6	무안군	몽탄면	명산리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206033	명산지구	무안군	몽탄면	명산리		3.0	1	100.00	60.0	0.1	2006	주
50060206038	몽강리 27-1	무안군	몽탄면	몽강리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206037	몽강지구	무안군	몽탄면	몽강리		3.0	1	100.00	60.0	0.1	2006	주
50060206039	봉산리 632-2	무안군	몽탄면	봉산리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206040	사창	무안군	몽탄면	사창리		3.0	10	280.00	83.0		1995	주
50060206042	사창리 1204	무안군	몽탄면	사창리		0.3	1	0.00			2014	보조

합리화코드	수원공명칭	수원공위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	채수량 (m <sup>3</sup> /일)	규모		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					심도 (m)	관경 (m)		
50060206044	사창리 199-2	무안군	몽탄면	사창리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206041	사창리 616-3	무안군	몽탄면	사창리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206043	사창리 산5	무안군	몽탄면	사창리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206045	사천리 16-5	무안군	몽탄면	사천리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206046	약곡	무안군	몽탄면	약곡리		3.0	10	267.00	91.0		1992	주
50060206047	약곡리 194-1	무안군	몽탄면	약곡리		2.0	1	230.00	300.0	0.2	2015	보조
50060206048	양장1	무안군	몽탄면	양장리		2.0	10	250.00	28.0		1982	주
50060206050	양장리 1134-7	무안군	몽탄면	양장리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206053	양장리 138-1	무안군	몽탄면	양장리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206052	양장리 149	무안군	몽탄면	양장리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206049	양장리 409	무안군	몽탄면	양장리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206051	양장리 704	무안군	몽탄면	양장리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206054	양장리 798	무안군	몽탄면	양장리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206055	몽탄	무안군	몽탄면	청용리		3.0	10	260.00	90.0		1994	주

합리화코드	수원공명칭	수원공위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	채수량 (m <sup>3</sup> /일)	규모		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					심도 (m)	관경 (m)		
50060206056	몽탄	무안군	몽탄면	청용리		3.0	10	260.00	120.0		1994	주
50060206058	청용리 116	무안군	몽탄면	청용리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206057	청용리 616-10	무안군	몽탄면	청용리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206062	성암리 247-1	무안군	무안읍	성암리		2.0	1	250.00	70.0	0.2	1997	보조
50060206063	성암리 247-1	무안군	무안읍	성암리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206061	성암리 385	무안군	무안읍	성암리		1.0	1	150.00	120.0	0.3	1994	보조
50060206060	성암리 413-2	무안군	무안읍	성암리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206059	성암리 산117-1	무안군	무안읍	성암리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206064	광암	무안군	일로읍	광암리		3.0	10	280.00	83.0		1995	주
50060206066	광암리 301-3	무안군	일로읍	광암리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206065	광암리 388-3	무안군	일로읍	광암리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206068	광암리 547-6	무안군	일로읍	광암리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206067	광암리 903	무안군	일로읍	광암리		0.3	1	0.00			2014	보조

합리화코드	수원공명칭	수원공위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	채수량 (m <sup>3</sup> /일)	규모		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					심도 (m)	관경 (m)		
50060206079	복룡리 124-1	무안군	일로읍	복룡리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206080	복룡리 129-3	무안군	일로읍	복룡리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206078	복룡리 148	무안군	일로읍	복룡리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206074	복룡리 1520	무안군	일로읍	복룡리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206077	복룡리 194	무안군	일로읍	복룡리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206075	복룡리 422-45	무안군	일로읍	복룡리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206076	복룡리 458	무안군	일로읍	복룡리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206073	복룡리 710-1	무안군	일로읍	복룡리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206072	복룡리 810	무안군	일로읍	복룡리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206069	복용	무안군	일로읍	복룡리		3.0	10	260.00	75.0		1995	주
50060206070	산정	무안군	일로읍	복룡리		3.0	10	250.00	80.0		1996	주
50060206087	산정리 158	무안군	일로읍	산정리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206088	산정리 168	무안군	일로읍	산정리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206089	산정리 189	무안군	일로읍	산정리		0.3	1	0.00			2014	보조



합리화코드	수원공명칭	수원공위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	채수량 (m <sup>3</sup> /일)	규모		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					심도 (m)	관경 (m)		
50060206085	산정리 522	무안군	일로읍	산정리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206084	산정리 563-2	무안군	일로읍	산정리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206086	산정리 567-4	무안군	일로읍	산정리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206081	산정리 622-1	무안군	일로읍	산정리		1.0	1	150.00	150.0	0.3	2015	보조
50060206082	산정리 635-1	무안군	일로읍	산정리		1.0	1	150.00	150.0	0.2	2015	보조
50060206083	산정리 793	무안군	일로읍	산정리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206093	복용	무안군	일로읍	상신기리		1.0	1	150.00	100.0	0.3	1998	보조
50060206094	산정	무안군	일로읍	상신기리		1.0	1	150.00	100.0	0.3	1998	보조
50060206090	상신기	무안군	일로읍	상신기리		3.0	10	309.00	60.0		1993	주
50060206095	상신기리 198	무안군	일로읍	상신기리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206092	상신기리 500	무안군	일로읍	상신기리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206096	상신기리 75-4	무안군	일로읍	상신기리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206091	일로	무안군	일로읍	상신기리		3.0	10	346.00	100.0		1994	주
50060206099	농장	무안군	일로읍	용산리		4.0	10	250.00	81.0		1996	주

합리화코드	수원공명칭	수원공위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	채수량 (m <sup>3</sup> /일)	규모		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					심도 (m)	관경 (m)		
50060206098	용산	무안군	일로읍	용산리		3.0	10	250.00	86.0		1995	주
50060206097	용산2	무안군	일로읍	용산리		1.1	10	180.00	14.0		1978	주
50060206102	용산리 200	무안군	일로읍	용산리		1.0	1	150.00	150.0	0.3	2000	보조
50060206103	용산리 200	무안군	일로읍	용산리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206104	용산리 249	무안군	일로읍	용산리		1.0	1	150.00	150.0	0.3	2000	보조
50060206101	용산리 312	무안군	일로읍	용산리		1.0	1	150.00	150.0	0.3	2000	보조
50060206105	용산리 36-1	무안군	일로읍	용산리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206100	용산리 653-3	무안군	일로읍	용산리		1.0	1	150.00	100.0	0.3	2015	보조
50060206115	농장	무안군	일로읍	의산리		1.0	1	150.00	100.0	0.3	1997	보조
50060206071	북룡리 790-1	무안군	일로읍	의산리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206109	의산	무안군	일로읍	의산리		3.0	10	160.00	150.0		1995	주
50060206110	의산	무안군	일로읍	의산리		3.0	10	250.00	80.0		1996	주
50060206106	의산2	무안군	일로읍	의산리		5.3	10	816.00	20.0		1978	주
50060206107	의산3	무안군	일로읍	의산리		1.0	10	108.00	20.0		1978	주
50060206108	의산4	무안군	일로읍	의산리		1.0	10	120.00	19.0		1978	주

합리화코드	수원공명칭	수원공위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	채수량 (m <sup>3</sup> /일)	규모		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					심도 (m)	관경 (m)		
50060206114	의산리 212-2	무안군	일로읍	의산리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206113	의산리 289	무안군	일로읍	의산리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206112	의산리 503-3	무안군	일로읍	의산리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206111	의산리 934-2	무안군	일로읍	의산리		0.3	1	0.00			2014	보조
50060206116	구산리 1077	영암군	시종면	구산리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206117	구산리 1128	영암군	시종면	구산리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206122	구산리 200-1	영암군	시종면	구산리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206119	구산리 33	영암군	시종면	구산리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206121	구산리 69-1	영암군	시종면	구산리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206118	구산리 832-1	영암군	시종면	구산리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206120	월송3	영암군	시종면	구산리		1.0	1	180.00	100.0	0.3	2002	보조
50060206126	금지리 1053-4	영암군	시종면	금지리		1.0	1	150.00	130.0	0.2	1997	보조
50060206127	금지리 1056-1	영암군	시종면	금지리		1.0	1	156.00	91.0		2015	보조
50060206125	금지리 1066-23	영암군	시종면	금지리		1.0	1	150.00	130.0	0.2	1997	보조

합리화코드	수원공명칭	수원공위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	채수량 (m <sup>3</sup> /일)	규모		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					심도 (m)	관경 (m)		
50060206123	금지리 1066-27	영암군	시종면	금지리		2.0	1	250.00	85.0	0.1	2015	보조
50060206124	금지리 1066-62	영암군	시종면	금지리		1.0	1	150.00	130.0	0.2	1997	보조
50060206130	금지리 1131-1	영암군	시종면	금지리		1.0	1	170.00	75.0		2015	보조
50060206131	금지리 1142-5	영암군	시종면	금지리		1.0	1	161.00	85.0		2015	보조
50060206136	금지리 15-10	영암군	시종면	금지리		1.0	1	150.00	80.0	0.2	1998	보조
50060206132	금지리 184	영암군	시종면	금지리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206134	금지리 248-26	영암군	시종면	금지리		1.0	1	160.00	89.0		2015	보조
50060206135	금지리 253-19	영암군	시종면	금지리		1.0	1	159.00	80.0		2015	보조
50060206137	금지리 37-1	영암군	시종면	금지리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206133	금지리 376-6	영암군	시종면	금지리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206128	금지리 507-15	영암군	시종면	금지리		1.0	1	150.00	80.0	0.2	1998	보조
50060206129	금지리 529-30	영암군	시종면	금지리		1.0	1	170.00	90.0		2015	보조
50060206138	내동	영암군	시종면	내동리		3.0	10	270.00	106.0		1992	주

합리화코드	수원공명칭	수원공위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	채수량 (m <sup>3</sup> /일)	규모		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					심도 (m)	관경 (m)		
50060206139	만수	영암군	시종면	만수리		3.0	5	300.00	150.0		1994	주
50060206141	만수리 1018-9	영암군	시종면	만수리		1.0	1	160.00	85.0		2015	보조
50060206144	만수리 130-2	영암군	시종면	만수리		2.0	1	250.00	85.0	0.1	2015	보조
50060206140	만수리 162-6	영암군	시종면	만수리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206142	만수리 308-13	영암군	시종면	만수리		1.0	1	150.00	80.0	0.2	1998	보조
50060206145	만수리 53-2	영암군	시종면	만수리		2.0	1	250.00	120.0	0.3	2000	보조
50060206146	만수리 71-1	영암군	시종면	만수리		2.0	1	250.00	120.0	0.3	2000	보조
50060206143	완화2-4	영암군	시종면	만수리		1.0	1	130.00	140.0	0.3	2003	보조
50060206152	신연1	영암군	시종면	신연리		2.0	1	200.00	120.0	0.3	2000	보조
50060206168	신연10	영암군	시종면	신연리		5.6	1	200.00	120.0	0.3	2000	보조
50060206162	신연12	영암군	시종면	신연리		2.0	1	200.00	120.0	0.3	2000	보조
50060206167	신연14	영암군	시종면	신연리		5.2	1	200.00	100.0	0.3	2000	보조
50060206169	신연15	영암군	시종면	신연리		2.0	1	200.00	120.0	0.3	2000	보조
50060206151	신연3	영암군	시종면	신연리		4.2	1	200.00	120.0	0.3	2015	보조

합리화코드	수원공명칭	수원공위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	채수량 (m <sup>3</sup> /일)	규모		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					심도 (m)	관경 (m)		
50060206155	신연4	영암군	시종면	신연리		2.0	1	200.00	120.0	0.3	2000	보조
50060206157	신연5	영암군	시종면	신연리		2.0	1	200.00	120.0	0.3	2000	보조
50060206158	신연6	영암군	시종면	신연리		2.0	1	200.00	120.0	0.3	2000	보조
50060206163	신연7	영암군	시종면	신연리		2.0	1	200.00	120.0	0.3	2000	보조
50060206164	신연8	영암군	시종면	신연리		2.0	1	200.00	120.0	0.3	2000	보조
50060206147	신연리 1142	영암군	시종면	신연리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206170	신연리 329-2	영암군	시종면	신연리		1.0	1	160.00	80.0		2015	보조
50060206161	신연리 364-3	영암군	시종면	신연리		2.0	1	200.00	120.0	0.3	1999	보조
50060206166	신연리 421	영암군	시종면	신연리		2.0	1	200.00	120.0	0.3	1999	보조
50060206154	신연리 55	영암군	시종면	신연리		1.0	1	170.00	91.0		2015	보조
50060206160	신연리 607-1	영암군	시종면	신연리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206149	신연리 712-9	영암군	시종면	신연리		1.0	1	180.00	85.0		2015	보조
50060206148	신연리 752-1	영암군	시종면	신연리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206150	신연리 855	영암군	시종면	신연리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조

합리화코드	수원공명칭	수원공위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	채수량 (m <sup>3</sup> /일)	규모		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					심도 (m)	관경 (m)		
50060206156	신연리 865-1	영암군	시종면	신연리		1.0	1	180.00	90.0		2015	보조
50060206159	신연리 927	영암군	시종면	신연리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206171	신연리 산200	영암군	시종면	신연리		2.0	1	200.00	80.0	0.3	1999	보조
50060206153	신연리 산48	영암군	시종면	신연리		2.0	1	200.00	120.0	0.3	1999	보조
50060206165	신연리 산90-10	영암군	시종면	신연리		2.0	1	200.00	120.0	0.3	1999	보조
50060206172	신흥	영암군	시종면	신흥리		3.0	5	290.00	66.0		1995	주
50060206173	신흥리 1150	영암군	시종면	신흥리		1.0	1	167.00	24.0	0.2	2015	보조
50060206174	신흥리 1176-1	영암군	시종면	신흥리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206179	신흥리 41-15	영암군	시종면	신흥리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206177	신흥리 435-10	영암군	시종면	신흥리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206178	신흥리 435-33	영암군	시종면	신흥리		1.0	1	155.00	80.0		2015	보조
50060206175	신흥리 666-5	영암군	시종면	신흥리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206176	신흥리 687-2	영암군	시종면	신흥리		2.0	1	250.00	85.0	0.1	2015	보조

합리화코드	수원공명칭	수원공위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	채수량 (m <sup>3</sup> /일)	규모		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					심도 (m)	관경 (m)		
50060206208	월악	영암군	시종면	신흥리		1.0	1	170.00	26.0	0.3	2015	보조
50060206180	옥야리 184	영암군	시종면	옥야리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206181	와우	영암군	시종면	와우리		3.0	5	263.00	180.0		1996	주
50060206182	와우리 245	영암군	시종면	와우리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206184	와우리 478	영암군	시종면	와우리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206183	와우리 산11-1	영암군	시종면	와우리		2.0	1	250.00	85.0	0.1	2015	보조
50060206190	완화2-1	영암군	시종면	월룡리		2.0	1	170.00	43.0	0.3	2003	보조
50060206185	월룡	영암군	시종면	월룡리		3.0	5	280.00	106.0		1994	주
50060206193	월룡10	영암군	시종면	월룡리		2.0	1	200.00	120.0	0.2	1999	보조
50060206189	월룡2	영암군	시종면	월룡리		2.0	1	200.00	120.0	0.2	1999	보조
50060206198	월룡리 104-2	영암군	시종면	월룡리		2.0	1	200.00	90.0		2015	보조
50060206205	월룡리 1050-1	영암군	시종면	월룡리		1.0	1	150.00	80.0	0.2	1998	보조
50060206199	월룡리 126-1	영암군	시종면	월룡리		2.0	1	200.00	120.0	0.3	1999	보조
50060206200	월룡리 148	영암군	시종면	월룡리		1.0	1	180.00	30.0	0.1	2015	보조



합리화코드	수원공명칭	수원공위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	채수량 (m <sup>3</sup> /일)	규모		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					심도 (m)	관경 (m)		
50060206202	월릉리 169	영암군	시종면	월릉리		2.0	1	200.00	124.0	0.3	1999	보조
50060206203	월릉리 175-1	영암군	시종면	월릉리		2.0	1	220.00	110.0		2015	보조
50060206206	월릉리 2-1	영암군	시종면	월릉리		2.0	1	200.00	136.0	0.3	1999	보조
50060206188	월릉리 222-1	영암군	시종면	월릉리		1.0	1	155.00	85.0		2015	보조
50060206191	월릉리 267-1	영암군	시종면	월릉리		2.0	1	200.00	120.0	0.3	1999	보조
50060206195	월릉리 279	영암군	시종면	월릉리		2.0	1	200.00	120.0	0.3	1999	보조
50060206197	월릉리 394-15	영암군	시종면	월릉리		2.0	1	200.00	100.0	0.3	1999	보조
50060206196	월릉리 394-4	영암군	시종면	월릉리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206201	월릉리 53	영암군	시종면	월릉리		2.0	1	200.00	120.0	0.3	1999	보조
50060206192	월릉리 644-1	영암군	시종면	월릉리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206194	월릉리 721-20	영암군	시종면	월릉리		2.0	1	200.00	120.0	0.3	1999	보조
50060206204	월릉리 84	영암군	시종면	월릉리		1.0	1	180.00	100.0		2015	보조
50060206186	월릉리 999-37	영암군	시종면	월릉리		1.0	1	180.00	95.0		2015	보조

합리화코드	수원공명칭	수원공위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	채수량 (m <sup>3</sup> /일)	규모		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					심도 (m)	관경 (m)		
50060206187	월릉리 산24	영암군	시종면	월릉리		2.0	1	200.00	120.0	0.3	1999	보조
50060206207	용흥	영암군	시종면	월송리		3.0	5	150.00	100.0		2002	주
50060206215	태간리 156-3	영암군	시종면	태간리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206210	태간리 235-1	영암군	시종면	태간리		1.0	1	180.00	30.0	0.1	2015	보조
50060206212	태간리 331	영암군	시종면	태간리		1.0	1	180.00	30.0	0.1	2015	보조
50060206214	태간리 52	영암군	시종면	태간리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206211	태간리 539	영암군	시종면	태간리		1.0	1	167.00	24.0	0.1	2015	보조
50060206209	태간리 683	영암군	시종면	태간리		1.0	1	180.00	30.0	0.1	2015	보조
50060206213	태간리 815-1,4	영암군	시종면	태간리		2.0	1	250.00	85.0		2015	보조
50060206216	태간리 산 2	영암군	시종면	태간리		1.0	1	150.00	180.0		2015	보조
50060206217	갈곡	영암군	신북면	갈곡리		3.0	5	250.00	102.0		1995	주
50060206218	갈곡리 404	영암군	신북면	갈곡리		2.0	1	215.00	150.0	0.2	2015	보조
50060206219	갈곡리 407-36	영암군	신북면	갈곡리		2.0	1	200.00	150.0	0.2	1998	보조
50060206243	명동	영암군	신북면	모산리		3.0	1	150.00	100.0	0.3	2000	보조

합리화코드	수원공명칭	수원공위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	채수량 (m <sup>3</sup> /일)	규모		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					심도 (m)	관경 (m)		
50060206220	생자굴	영암군	신북면	모산리		1.0	1	150.00	100.0	0.2	2003	보조
50060206223	양계리 691-3	영암군	신북면	양계리		1.0	1	180.00	80.0		2004	보조
50060206222	양계리 703-7	영암군	신북면	양계리		1.0	1	170.00	80.0	0.1	2015	보조
50060206224	양계리 729-11	영암군	신북면	양계리		1.0	1	170.00	80.0		2004	보조
50060206221	양계리 755-1	영암군	신북면	양계리		1.0	1	170.00	80.0		2004	보조
50060206225	명동	영암군	신북면	용산리		3.0	5	150.00	170.0		2001	주
50060206226	용산	영암군	신북면	용산리		3.0	5	200.00	102.0		2001	주
50060206238	부평	영암군	신북면	월지리		3.0	1	170.00	47.0	0.3	2015	보조
50060206237	산소14	영암군	신북면	월지리		1.0	1	150.00	48.0	0.2	1997	보조
50060206227	월지	영암군	신북면	월지리		3.0	10	350.00	46.0		1983	주
50060206228	월지	영암군	신북면	월지리		3.0	5	230.00	105.0		1994	주
50060206229	월지	영암군	신북면	월지리		3.0	5	250.00	138.0		1995	주
50060206232	월지리 656	영암군	신북면	월지리		1.0	1	150.00	150.0	0.3	1997	보조
50060206234	월지리 659-2	영암군	신북면	월지리		1.0	1	150.00	150.0	0.2	1997	보조

합리화코드	수원공명칭	수원공위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	채수량 (m <sup>3</sup> /일)	규모		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					심도 (m)	관경 (m)		
50060206235	월지리 산100-4	영암군	신북면	월지리		1.0	1	150.00	150.0	0.2	1997	보조
50060206233	월지리 산110	영암군	신북면	월지리		1.0	1	150.00	150.0	0.2	1997	보조
50060206231	월지리 산119-10	영암군	신북면	월지리		1.0	1	150.00	150.0	0.2	1997	보조
50060206236	월지리 산82-7	영암군	신북면	월지리		1.0	1	150.00	150.0	0.2	1997	보조
50060206230	행정	영암군	신북면	월지리		3.0	5	150.00	100.0		2002	주
50060206239	안노	영암군	신북면	월평리		3.0	5	300.00	100.0		1997	주
50060206240	이천	영암군	신북면	이천리		3.0	5	300.00	105.0		1994	주
50060206241	이천	영암군	신북면	이천리		3.0	5	266.00	100.0		1995	주
50060206242	이천	영암군	신북면	이천리		3.0	10	150.00	120.0		2000	주
50060206247	학동	영암군	신북면	학동리		2.0	1	200.00	100.0	0.2	1996	보조
50060206245	학동리 455	영암군	신북면	학동리		1.0	1	170.00	90.0	0.2	2002	보조
50060206249	학동리 54	영암군	신북면	학동리		1.0	1	150.00	90.0	0.2	2002	보조
50060206244	학동리 626-2	영암군	신북면	학동리		1.0	1	170.00	80.0		2004	보조
50060206248	학동리 84-1	영암군	신북면	학동리		1.0	1	160.00	90.0	0.2	2002	보조

합리화코드	수원공명칭	수원공위치			유역면적 (ha)	수혜면적 (ha)	한발 빈도	채수량 (m <sup>3</sup> /일)	규모		준공 년도	수원공 구분
		시,군,구	읍,면,동	리					심도 (m)	관경 (m)		
50060206246	학동리 907-3	영암군	신북면	학동리		1.0	1	150.00	90.0		2002	보조
50060206252	학동리 91-10	영암군	신북면	학동리		2.0	1	250.00	150.0	0.2	1998	보조
50060206251	학동리 91-20	영암군	신북면	학동리		2.0	1	220.00	150.0	0.2	1998	보조
50060206250	학동리 산97-2	영암군	신북면	학동리		1.0	1	160.00	90.0	0.2	2002	보조
50060206253	용호	함평군	학교면	월호리		3.0	10	250.00	86.0		1999	주