

8

전기·가스·수도

Electricity, Gas and Water-Supply

Ⅷ. 전기·가스·수도 Electricity, Gas and Water-Supply

1. 용도별 전력사용량 Electric Power Consumption by Use

단위 : MWh

Unit : MWh

연도별 월별	구분		가정용 Residential		공공용 Public		서비스업 Service	
	합계 Total	점유율 (%) Percentage		점유율 (%) Percentage		점유율 (%) Percentage		점유율 (%) Percentage
2016	546,848	100	50,025	9.1	14,756	2.7	113,216	20.7
2017	580,571	100	49,464	8.5	15,560	2.7	116,805	20.1
2018	620,217	100	50,979	8.2	16,681	2.7	124,353	20.0
2019	639,654	100	49,472	7.7	15,589	2.4	126,118	19.7
2020	672,695	100	51,733	7.7	15,370	2.3	124,656	18.5
1월 January	51,541	100	4,560	8.8	1,700	3.3	12,605	24.5
2월 February	52,771	100	4,634	8.8	1,446	2.7	12,472	23.6
3월 March	57,444	100	4,186	7.3	1,235	2.1	10,967	19.1
4월 April	66,662	100	4,280	6.4	1,156	1.7	10,323	15.5
5월 May	58,498	100	4,011	6.9	943	1.6	9,155	15.7
6월 June	49,921	100	3,927	7.9	1,074	2.2	9,267	18.6
7월 July	50,197	100	3,905	7.8	1,228	2.4	9,116	18.2
8월 August	57,583	100	4,903	8.5	1,284	2.2	10,302	17.9
9월 September	59,507	100	4,945	8.3	1,417	2.4	10,051	16.9
10월 October	54,031	100	3,908	7.2	1,038	1.9	8,932	16.5
11월 November	62,290	100	4,090	6.6	1,246	2.0	9,924	15.9
12월 December	52,250	100	4,385	8.4	1,605	3.1	11,544	22.1

자료 : 한국전력공사 강진지점

Source : KEPCO Gangjin Branch

(계속)

단위 : MWh

Unit : MWh

연도별 월별	구분		농림수산업 Agriculture, forestry and fishing		광업 Mining		제조업 Manufacturing	
	산업용 Industry	점유율 (%) Percentage		점유율 (%) Percentage		점유율 (%) Percentage		점유율 (%) Percentage
2016	368,851	67.5	340,776	92.4	3,578	1.0	24,497	6.6
2017	398,742	68.7	368,814	92.5	2,329	0.6	27,599	6.9
2018	432,146	69.7	399,112	92.4	1,290	0.3	31,745	7.3
2019	448,475	70.1	413,293	92.2	1,666	0.4	33,516	7.5
2020	480,938	71.5	444,097	92.3	1,986	0.4	34,855	7.2
1월 January	32,678	63.4	29,592	90.6	162	0.5	2,924	8.9
2월 February	34,219	64.8	31,210	91.2	136	0.4	2,873	8.4
3월 March	41,058	71.5	37,922	92.4	142	0.3	2,994	7.3
4월 April	50,904	76.4	47,687	93.7	151	0.3	3,066	6.0
5월 May	44,390	75.9	41,274	93.0	140	0.3	2,976	6.7
6월 June	35,653	71.4	32,592	91.4	140	0.4	2,921	8.2
7월 July	35,948	71.6	32,894	91.5	134	0.4	2,920	8.1
8월 August	41,094	71.4	38,183	92.9	127	0.3	2,784	6.8
9월 September	43,095	72.4	40,085	93.0	133	0.3	2,877	6.7
10월 October	40,153	74.3	37,249	92.8	112	0.3	2,792	7.0
11월 November	47,031	75.5	43,798	93.1	292	0.6	2,941	6.3
12월 December	34,715	66.4	31,611	91.1	317	0.9	2,787	8.0

자료 : 한국전력공사 강진지점

Source : KEPCO Gangjin Branch

2. 제조업종별 전력사용량 Electric Power Consumption by Division of Industry

단위 : MWh

Unit : MWh

연도별 월별	구 분							
		합계 Total	음식료품 및 담배제조업 Manufacture of food, beverages and tobacco	섬유의복 및 가죽제품 Manufacture of textiles wearing apparel and leather	목재 및 나무제품 Manufacture of wood and products of wood and cork	펄프, 종이 및 종이제품 Manufacture of pulp, paper and paper products	출판, 인쇄 및 기록매체 Publishing, printing and reproduction of recorded media	
2016		24,497	18,821	282	230	-	-	
2017		26,524	21,336	277	241	-	-	
2018		29,693	22,416	282	246	-	-	
2019		29,756	20,954	260	209	-	-	
2020		34,856	25,030	323	252	-	-	
1월 January		2,925	2,051	30	25	-	-	
2월 February		2,874	2,013	30	21	-	-	
3월 March		2,992	2,016	29	21	-	-	
4월 April		3,066	2,234	34	23	-	-	
5월 May		2,974	2,187	25	21	-	-	
6월 June		2,923	2,240	24	22	-	-	
7월 July		2,919	2,156	21	18	-	-	
8월 August		2,784	2,139	24	18	-	-	
9월 September		2,879	2,087	30	22	-	-	
10월 October		2,794	1,966	26	17	-	-	
11월 November		2,941	2,084	23	23	-	-	
12월 December		2,785	1,857	27	21	-	-	

자료 : 한국전력공사 강진지점

Source : KEPCO Gangjin Branch

(계속)

단위 : MWh

Unit : MWh

연도별 월별	구 분							
		화학물 및 화학제품 Manufacture of chemicals and chemical products	비금속 광물제품 Manufacture of other nonmetallic mineral products	제1차 금속산업 Manufacture of basic metals	조립금속제품 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and furniture	기타기계 및 장비 Manufacture of other machinery and equipment	사무, 계산 및 회계용 기계 Manufacture of computers and office machinery	
2016		945	3,180	61	146	48	-	
2017		964	2,787	61	147	53	-	
2018		2,415	3,033	148	153	63	-	
2019		3,189	3,195	649	132	167	-	
2020		2,327	3,559	557	239	479	-	
1월 January		287	337	18	19	26	-	
2월 February		236	333	16	22	47	-	
3월 March		283	375	40	27	52	-	
4월 April		157	357	14	26	53	-	
5월 May		152	294	140	20	29	-	
6월 June		101	300	13	15	33	-	
7월 July		158	261	141	15	26	-	
8월 August		158	232	51	14	37	-	
9월 September		191	275	73	16	35	-	
10월 October		193	238	21	15	43	-	
11월 November		195	310	13	22	48	-	
12월 December		216	247	17	28	50	-	

자료 : 한국전력공사 강진지점

Source : KEPCO Gangjin Branch

(계속)

단위 : MWh

Unit : MWh

연도별 월 별	구 분	기타 전기기계 및 변환장치 Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c	영상, 음향 및 통신장비 Manufacture of electronic components, television & communication equipment and apparatus	의료, 정밀광학 기기 및 시계 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks	자동차 및 트레일러 Manufacture of Motorvehicles, trailers and semitrailers	기타 운송장비 Manufacture of other transport equipment	가구 및 기타제조업 Furniture and n.e.c manufacturing	재생자료 처리업 Recycling
		2016	-	44	37	58	270	367
2017	-	125	13	53	157	370	155	
2018	-	132	21	46	149	404	185	
2019	14	138	28	49	138	408	226	
2020	31	46	35	46	117	359	1,456	
1월 January	1	6	4	6	15	37	63	
2월 February	2	6	4	7	14	29	94	
3월 March	1	5	3	6	10	28	96	
4월 April	1	5	3	5	11	29	114	
5월 May	1	4	2	3	9	28	59	
6월 June	2	2	2	3	8	29	129	
7월 July	1	2	3	2	8	28	79	
8월 August	1	2	3	3	9	30	63	
9월 September	2	3	3	3	9	30	100	
10월 October	4	2	3	2	7	27	230	
11월 November	5	3	2	2	8	32	171	
12월 December	10	6	3	4	9	32	258	

자료 : 한국전력공사 강진지점

Source : KEPCO Gangjin Branch

3. 가스 공급량 Gas Supply

단위: 개소

Unit : place

연도별 월 별	구 분	도시가스 Liquefied natural gas(LNG)		프로판 Propane gas(LPG)		부 탄 Butane gas	
		판매소 수 No. of selling stores	판매량(1m ³) Amount sold	판매소 수 No. of selling stores	판매량(t) Amount sold	판매소 수 No. of selling stores	판매량(t) Amount sold
2016		1	182,743	8	6,206	4	2,463
2017		1	689,717	8	5,867	4	2,337
2018		1	972,917	8	5,774	4	2,058
2019		1	1,542,769	8	3,893	4	2,014
2020		1	2,277,608	8	3,885	8	1,752
1월 January		1	312,694	9	453	9	144
2월 February		1	286,488	9	343	9	126
3월 March		1	253,347	9	335	9	116
4월 April		1	194,109	9	276	9	119
5월 May		1	99,465	8	298	8	171
6월 June		1	72,690	8	223	8	145
7월 July		1	89,219	8	259	8	152
8월 August		1	84,774	8	251	8	185
9월 September		1	82,181	8	267	8	165
10월 October		1	135,035	8	313	8	153
11월 November		1	235,496	8	394	8	142
12월 December		1	432,110	8	473	8	134

자료 : 일자리창출과

Source : Section for job creation

4. 도시가스 보급률 LNG Supply Rate by Region

단위: 가구.%

Unit: household, %

연도별 읍면별	구 분	보급률 Supply rate	도시가스 수요가구 수(A) No. of supplying households		공급권역 총가구수(B) No. of total households	
	2016		1	8		4
	2017		1	8		4
	2018		1	8		4
	2019		1	8		4
	2020		19	18,612		3,557
	강진 Gangjin		47	6,707		3,148
	군동 Gundong		18	2,241		409
	칠량 Chillyang		-	1,355		-
	대구 Daegu		-	693		-
	마량 Maryang		-	1,024		-
	도암 Doam		-	1,467		-
	신전 Sinjeon		-	1,026		-
	성전 Seongjeon		-	1,600		-
	작천 Jakcheon		-	1,108		-
	병영 Byeongyeong		-	985		-
	옴천 Omcheon		-	406		-

자료 : 일자리창출과

Source : Section for job creation

5. 상수도 Public Water Services

단위 : 명

Unit : person

연도별 읍면별	구 분	총인구 Population	급수인구 Water-supply population	보급률 (%) Water-supply rate	시설용량(m³/일) Water-supply capacity	급수량(m³/일) Amount of water supplied	1일 1인당 급수량(ℓ) Water supply amount per person a day	급수전수(개) No. of faucets
	2016	38,161	23,233	60.9	9,010	8,241	358	7,465
	2017	36,868	23,557	63.9	10,980	8,416	357	-
	2018	36,144	23,608	65.3	11,070	6,371	269.9	8,169
	2019	35,286	23,455	66.5	11,390	6,406	273.1	9,116
	2020	35,042	24,770	70.7	11,690	8,804	355.2	9,529
	강진 Gangjin	13,865	12,984	93.6	-	-	-	4,337
	군동 Gundong	4,389	2,481	56.5	-	-	-	340
	칠량 Chillyang	2,340	1,275	54.5	-	-	-	710
	대구 Daegu	1,159	840	72.5	-	-	-	515
	마량 Maryang	1,845	1,602	86.8	-	-	-	910
	도암 Doam	2,538	1,429	56.3	-	-	-	440
	신전 Sinjeon	1,834	1,605	87.5	-	-	-	823
	성전 Seongjeon	2,863	643	22.5	-	-	-	374
	작천 Jakcheon	1,862	511	27.4	-	-	-	325
	병영 Byeongyeong	1,683	1,185	70.4	-	-	-	647
	옴천 Omcheon	664	215	32.4	-	-	-	108

자료 : 상하수도사업소

Source : Water Supply and Drainage Office

6. 상수도관 Public Water Pipe

단위 : m

Unit : m

연도별	구 분	합계 Total	도수관 Aqueduct pipe			송수관 Transmission pipe				
			강관 Steel	주철관 Cast iron	기타 Others	강관 Steel	주철관 Cast iron	기타 Others		
2016		283,788	13,135	-	13,135	-	36,998	4,835	30,888	1,275
2017		297,474	13,135	-	13,135	-	36,998	4,835	30,888	1,275
2018		304,037	7,135	-	7,135	-	36,998	4,835	30,888	1,275
2019		327,856	7,135	-	7,135	-	41,747	4,835	31,808	5,104
2020		370,231	7,135	-	7,135	-	4,3244	4,835	31,808	6,601

자료 : 상하수도사업소

Source : Water Supply and Drainage Office

(계속)

단위 : m

Unit : m

연도별	구 분	배수관 Conduit pipe			급수관 Water supply pipe							
		강관 Steel	주철관 Cast iron	기타 Others	아연도강관 Galvanized steel	주철관 Cast iron	동관 Copper	스테인레스관 Stainless steel	합성수지관 ¹⁾ Plastic	기타 Others		
2016		116,710	-	51,216	65,494	116,945	15,638	-	-	-	101,307	-
2017		125,798	-	51,216	74,582	121,543	15,638	-	-	-	105,905	-
2018		134,905	-	51,216	83,689	124,999	15,638	-	-	-	105,905	3,456
2019		151,818	-	49,669	102,149	127,156	15,638	-	-	-	111,518	-
2020		180,515	-	49,993	130,522	139,337	15,638	-	-	-	123,699	-

주 1) 합성수지관에 PVC, PE, Hi-3P 포함 Including PVC, PE, Hi-3P

자료 : 상하수도사업소

Source : Water Supply and Drainage Office

7. 정수장별 상수도 시설용량 및 생산실적

Water Supply Capacities and Output by Purification Plant

단위 : m³/일, m³

Unit : m³/day, m³

연도별 읍면별	구 분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
		January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December
2016													
2017		156,660	138,069	154,596	152,788	157,769	151,776	159,881	159,672	152,990	161,639	153,277	158,144
2018		161,153	149,997	157,786	156,106	162,012	156,429	169,245	174,612	152,576	152,141	147,597	152,759
2019		150,666	130,994	141,399	135,656	144,666	141,636	150,821	157,827	151,694	152,792	152,700	155,768
2020		153,664	140,969	147,086	134,111	142,730	140,293	143,428	151,988	143,801	149,704	137,301	143,740
강진 Gangjin		134,882	123,573	131,439	123,429	132,698	130,343	133,563	140,817	133,742	138,949	127,438	132,787
군동 Gundong		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
칠량 Chillyang		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대구 Daegu		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
마량 Maryang		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
도암 Doam		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
신전 Sinjeon		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
성전 Seongjeon		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
작천 Jakcheon		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
병영 Byeongyeong		18,782	17,396	15,647	10,682	10,032	9,950	9,865	11,171	10,059	10,755	9,863	10,953
옴천 Omcheon		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 상하수도사업소

Source : Ministry of Environment

8. 급수 사용량 Consumption of Water Supplied

단위 : kt Unit : kiloton

연도별 읍면별	구 분	합계 Total	가정용 Domestic	업무용 Affair	영업용 Business	욕탕용 Public bath	공업용 Industrial	기 타 Other
2016		1,942	1,135	-	793	14	-	-
2017		1,948	1,173	-	768	13	-	-
2018		2,324	1,394	-	907	22	-	-
2019		2,307	1,391	-	895	21	-	-
2020		2,402	1,509	-	879	14	-	-
강진 Gangjin		1464	928	-	532	4	-	-
군동 Gundong		44	33	-	11	-	-	-
칠량 Chillyang		140	87	-	53	-	-	-
대구 Daegu		83	52	-	31	-	-	-
마량 Maryang		210	98	-	103	9	-	-
도암 Doam		50	36	-	14	-	-	-
신전 Sinjeon		131	111	-	20	-	-	-
성전 Seongjeon		123	63	-	60	-	-	-
작천 Jakcheon		53	32	-	21	-	-	-
병영 Byeongyeong		91	59	-	31	1	-	-
옴천 Omcheon		13	10	-	3	-	-	-

자료 : 상하수도사업소

Source : Water Supply and Drainage Office

9. 급수사용료 부과 Charges for Water Consumption

단위 : 백만원 Unit : million won

연도별 읍면별	구 분	합 계 Total	가정용 Domestic	업무용 Affair	영업용 Business	욕탕용 Public bath	공업용 Industrial	기 타 Other
2016		1,117	522	-	585	10	-	-
2017		1,121.7	544	-	569	8.7	-	-
2018		1463.8	724	-	724	15.8	-	-
2019		1,716	850	-	849	17	-	-
2020		1,921	997	-	916	2.7	-	-
강진 Gangjin		1,246	636	-	606	-	-	-
군동 Gundong		27	19	-	8	-	-	-
칠량 Chillyang		102	54	-	48	-	-	-
대구 Daegu		66	31	-	35	-	-	-
마량 Maryang		150	61	-	86	2	-	-
도암 Doam		33	22	-	11	-	-	-
신전 Sinjeon		84	67	-	16	-	-	-
성전 Seongjeon		90	36	-	55	-	-	-
작천 Jakcheon		37	19	-	18	-	-	-
병영 Byeongyeong		76	44	-	31	0.7	-	-
옴천 Omcheon		10	8	-	2	-	-	-

자료 : 상하수도사업소

Source : Water Supply and Drainage Office

10. 하수도 인구 및 보급률 Sewage Population and Distribution rate

단위: 명, km², %

Unit : Person, km², %

연도별 읍면별	구 분	총인구(명) (A) Total Population	비처리인구 (B) Non-serviced population	처리대상인구 (C=A-B) Object population for treatment	하수 종말처리인구(명) Population of Benefiting from Sewage			하수도 보급률(%) Distribution rate of sewage	
					d=d1+d2+d 3	물리적(1차) Mechanic(d1)	생물학적(2차) Biological(d2)		고도(3차) Advanced(d3)
2016		0	15,151	23,010	23,010	-	3,116	19,894	60.30
2017		37,475	9,398	28,077	27,972	-	4,087	23,806	64.41
2018		36,598	12,454	24,144	23,406	-	3,499	19,907	64.41
2019		35,742	11,901	23,841	23,841	-	1,872	21,969	66.70
2020		34,597	10,898	23,699	21,991	-	-	21,991	68.5
강진 Gangjin		13,722	2,402	11,320	10,451	-	-	10,451	-
군동 Gundong		4,328	1,543	2,785	2,635	-	-	2,635	-
칠량 Chillyang		2,316	850	1,466	1,406	-	-	1,406	-
대구 Daegu		1,157	411	746	661	-	-	661	-
마량 Maryang		1,803	622	1,181	897	-	-	897	-
도암 Doam		2,514	1,108	1,406	1,362	-	-	1,362	-
신전 Sinjeon		1,797	1,250	547	498	-	-	498	-
성전 Seongjeon		2,796	864	1,932	1,853	-	-	1,853	-
작천 Jakcheon		1,847	887	960	949	-	-	949	-
병영 Byeongyeong		1,669	579	1,090	1,049	-	-	1,049	-
옴천 Omcheon		648	382	266	230	-	-	230	-

주 : 2014년부터 서식변경(수계, 총면적, 특별대책지역, 폐수종말처리인구 등 삭제)
자료 : 상하수도사업소

Source : Water Supply and Drainage Office

11. 하수사용료 부과 Charges for Use of Sewage Facilities

단위 : 백만원

Unit : Million won

연도별 읍면별	구 분	업종별 하수사용료 Charges for Use of Sewage Facilities				
		가정용 Domestic	일반용 General	욕탕용 Bath-house	산업용 Industrial	기 타 Others
2016		284	105.0	158	21	-
2017		257	104	149	3	-
2018		276	113.8	157	5	-
2019		272	111.1	155	5	-
2020		246	109.9	135	1.5	-

자료 : 상하수도사업소

Source : Water Supply and Drainage Office

(계속)

단위 : 백만원

Unit : Million won

연도별 읍면별	구 분	하수도 처리 비용분석 Cost of Sewage Disposal					
		연간 부과량(천톤) (A) Total Volume for the Usage of Sewage (1000 tons)	부과액(백만원) (B) Amounts for Usage (Million won)	평균단가(원/톤) C=(B/A*1000) Average of Amounts (won/ton)	처리비용(백만원) (D) Expense of Sewage Treatment (Million won)	처리원가(원/톤) E=(D/A*1000) Cost of Sewage Treatment (won/ton)	현실화율(%) F=(C/E*100) Actual rate of benefit & cost
2016		1,536	284	184.9	826	537.8	34.3
2017		1,405	257	182.9	1,032	734.5	24.9
2018		1,454	276	189.8	1,010	694.6	27.3
2019		1,634	272	166.4	1,301	796.2	20.8
2020		1,539	246	159.8	1,262	820.0	19.5

자료 : 상하수도사업소

Source : Water Supply and Drainage Office

12. 하수관거 Sewage Pipe

단위 : km², m, 개

Unit : km², m, each

연도별 읍면별	구 분	계획연장(m) Planned length	사실연장(m) Constructed length	보급률 (%) Distribution rate	합류식(m) Unclassified pipe						
					계획면적(km ²) Planned area	계획연장(m) Planned length	사실연장(m) Constructed length	암거 Culvert		개거 Open ditch	측구 Gutter
								사각형 quadrangle	원형 circle		
2016		334,907	331,181	98.9	-	-	-	-	-	-	-
2017		355,588	351,166	98.7	-	-	-	-	-	-	-
2018		377,140	373,022	98.9	-	-	-	-	-	-	-
2019		377,140	373,112	98.9	-	-	-	-	-	-	-
2020		389,329	385,292	98.9	-	-	-	-	-	-	-
강진 Gangjin		143,737	143,122	99.6	-	-	-	-	-	-	-
군동 Gundong		26,599	26,599	100.0	-	-	-	-	-	-	-
칠량 Chillyang		29,765	29,765	100.0	-	-	-	-	-	-	-
대구 Daegu		13,339	13,339	100.0	-	-	-	-	-	-	-
마량 Maryang		45,704	45,704	100.0	-	-	-	-	-	-	-
도암 Doam		16,346	16,093	98.5	-	-	-	-	-	-	-
신전 Sinjeon		16,575	16,575	100.0	-	-	-	-	-	-	-
성전 Seongjeon		40,243	40,243	100.0	-	-	-	-	-	-	-
작천 Jakcheon		11,585	11,585	100.0	-	-	-	-	-	-	-
병영 Byeongyeong		33,897	30,728	90.7	-	-	-	-	-	-	-
옴천 Omcheon		11,539	11,539	100.0	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 상하수도사업소

Source : Water Supply and Drainage Office

(계속)

단위 : km², m, 개

Unit : km², m, each

연도별 읍면별	구 분	계획면적(km ²) Planned area	분류식(m) Classified pipe									
			오수관거 Sewage Pipe Line					우수관거 Rain Water Pipe Line				
			계획연장(m) Planned length	사실연장(m) Constructed length	암거 Culvert		계획연장(m) Planned length	사실연장(m) Constructed length	암거 Culvert		개거 Open ditch	측구 Gutter
				사각형 quadrangle	원형 circle			사각형 quadrangle	원형 circle			
2016		-	196,236	192,510	-	192,510	138,671	138,671	37,803	57,572	777	42,519
2017		-	216,917	213,110	-	213,110	138,671	138,671	37,803	56,957	777	42,519
2018		-	238,469	234,966	-	234,966	138,671	138,671	37,803	56,957	777	42,519
2019		-	238,499	234,966	-	234,966	138,671	138,671	37,803	56,957	777	42,519
2020		-	250,658	247,236	-	247,236	138,671	138,056	37,803	56,957	777	42,519
강진 Gangjin		-	83,025	83,025	-	83,025	60,712	60,097	21,551	31,260	-	7,286
군동 Gundong		-	21,862	21,862	-	21,862	4,737	4,737	973	501	-	3,263
칠량 Chillyang		-	27,480	27,480	-	27,480	2,285	2,285	248	519	-	1,518
대구 Daegu		-	4,350	4,350	-	4,350	8,989	8,989	1,168	2,527	129	5,165
마량 Maryang		-	21,832	21,832	-	21,832	23,872	23,872	3,045	8,470	411	11,946
도암 Doam		-	12,110	11,857	-	11,857	4,236	4,236	1,272	1,870	-	1,094
신전 Sinjeon		-	10,186	10,186	-	10,186	6,389	6,389	941	2,450	-	2,998
성전 Seongjeon		-	37,434	37,434	-	37,434	2,809	2,809	423	1,047	152	1,187
작천 Jakcheon		-	5,216	5,216	-	5,216	6,369	6,369	3,829	588	8	1,944
병영 Byeongyeong		-	15,981	12,812	-	12,812	17,916	17,916	4,353	7,526	-	6,037
옴천 Omcheon		-	11,182	11,182	-	11,182	357	357	-	199	77	81

자료 : 상하수도사업소

Source : Water Supply and Drainage Office

(계속)

단위 : km², m, 개Unit : km², m, each

연도별 읍면별	구 분	맨홀(개소) Manhole (Numb-ers)	우·오수받이(개소) Storm & House inlet (Nu-mbers)	토실·토구(개소) Sewer outlet (Numbers)
	2016	6,110	-	-
	2017	6,110	-	-
	2018	6,443	-	-
	2019	6,443	-	-
	2020	6,443	-	-
	강진 Gangjin	2,698	-	-
	군동 Gundong	382	-	-
	칠량 Chillyang	270	-	-
	대구 Daegu	185	-	-
	마량 Maryang	875	-	-
	도암 Doam	337	-	-
	신전 Sinjeon	281	-	-
	성전 Seongjeon	299	-	-
	작천 Jakcheon	156	-	-
	병영 Byeongyeong	601	-	-
	옴천 Omcheon	359	-	-

자료 : 상하수도사업소

Source : Water Supply and Drainage Office