

군민과 함께,
성장하는 예천

제65회
예천통계연보

VIII. 전기·가스·수도

Electricity, Gas and Water Supply



예천군

1. 용도별 전력사용량	
Electric Power Consumption by Use	161
2. 제조업종별 전력사용량	
Electric Power Consumption by Industry Type	164
3. 가스 공급량	
Gas Supply	168
4. 도시가스 보급률	
City Gas Supply Rate	168
5. 고압가스 시설 현황	
The Present Condition of High-pressure Gas Facilities	169
6. 상수도 보급현황	
Water Supply Service	169
7. 상수도관	
Water Supply Pipes	170
8. 급수 사용량	
Water Consumption by Use	174
9. 급수사용료 부과	
Water Usage Charges	174
10. 하수도 보급률	
Sewage System	176
11. 하수도 사용료 부과	
Sewage Service Charges	178
12. 하수관거	
Sewage Pipes	180

1. 용도별 전력사용량

1. Electric Power Consumption by Use

단위 : Mwh

Unit : MWh

연별 및 월별 Year & Month	합 계 Total		가정용 Residential		공공용 Public	
		점유율(%) Share of total		점유율(%) Share of total		점유율(%) Share of total
2020	366,691	100.0	82,423	22.5	35,259	9.6
2021	382,943	100.0	79,480	20.8	38,922	10.2
2022	412,364	100.0	90,174	21.9	41,678	10.1
2023	403,707	100.0	84,281	20.9	42,916	10.6
2024	406,520	100.0	80,972	19.9	43,153	10.6
1 월	38,980	100.0	7,111	18.2	4,643	11.9
2 월	37,828	100.0	6,861	18.1	4,488	11.9
3 월	33,157	100.0	6,341	19.1	3,871	11.7
4 월	29,667	100.0	6,038	20.4	3,570	12.0
5 월	27,457	100.0	5,677	20.7	2,779	10.1
6 월	30,474	100.0	5,884	19.3	2,834	9.3
7 월	31,720	100.0	7,118	22.4	3,329	10.5
8 월	40,223	100.0	9,274	23.1	3,783	9.4
9 월	39,436	100.0	8,026	20.4	3,810	9.7
10 월	29,264	100.0	6,224	21.3	3,124	10.7
11 월	35,068	100.0	6,083	17.3	3,108	8.9
12 월	33,246	100.0	6,335	19.1	3,814	11.5

자료 : 한국전력공사 예천지사

1. 용도별 전력사용량(계속)

단위 : MWh

연별 및 월별	서비스업 Service		산업용 Industry		농림어업 Agriculture, forestry and fishing	
		점유율(%) Share of total		점유율(%) Share of total		점유율(%) Share of total
2020	142,545	38.9	106,464	29.0	68,084	18.6
2021	151,390	39.5	113,151	29.5	79,900	20.9
2022	154,827	37.5	125,685	30.5	90,836	22.0
2023	153,355	38.0	123,155	30.5	88,056	21.8
2024	152,318	37.5	130,077	32.0	95,934	23.6
1 월	17,267	44.3	9,959	25.5	6,605	16.9
2 월	16,823	44.5	9,656	25.5	6,616	17.5
3 월	14,419	43.5	8,526	25.7	5,810	17.5
4 월	12,461	42.0	7,598	25.6	4,643	16.8
5 월	10,098	36.8	8,903	32.4	6,431	23.4
6 월	10,235	33.6	11,521	37.8	8,906	29.2
7 월	10,480	33.0	10,793	34.0	7,962	25.1
8 월	12,497	31.1	14,669	36.5	11,674	29.0
9 월	12,046	30.5	15,554	39.4	12,630	32.0
10 월	10,211	34.9	9,705	33.2	6,953	23.8
11 월	11,509	32.8	14,368	41.0	11,451	32.7
12 월	14,272	42.9	8,825	26.5	5,902	17.8

자료 : 한국전력공사 예천지사

1. Electric Power Consumption by Use(Cont'd)

Unit : MWh

산업용 Industry				Year & Month
광 업 Mining			제 조 업 Manufacturing	
	점유율(%) Share of total	점유율(%) Share of total		
—	—	38,380	10.5	2020
—	—	33,251	8.7	2021
—	—	34,849	8.5	2022
—	—	35,097	8.7	2023
—	—	34,142	8.4	2024
—	—	3,354	8.6	Jan.
—	—	3,040	8.0	Feb.
—	—	2,716	8.2	Mar.
—	—	2,604	8.8	Apr.
—	—	2,471	9.0	May
—	—	2,615	8.6	Jun.
—	—	2,831	8.9	Jul.
—	—	2,995	7.4	Aug.
—	—	2,924	7.4	Sep.
—	—	2,752	9.4	Oct.
—	—	2,917	8.3	Nov
—	—	2,923	9	Dec.

2. 제조업종별 전력사용량

단위 : MWh

연별 및 월별	합 계 Total	식료품 Food products	음료 Beverages	담배 Tobacco products	섬유제품 (의복제외) Textiles, except apparel	의복, 의복액세서리, 모피제품 Wearing apparel, clothing accessories and fur articles
2020	35,800	15,025	3,271	187	36	—
2021	35,414	13,544	4,723	221	69	—
2022	36,451	11,830	5,274	154	44	—
2023	37,487	8,713	9,535	159	10	—
2024	36,215	6,582	12,604	135	2	—
1 월	3,630	591	1,053	7	—	—
2 월	3,324	622	879	4	—	—
3 월	2,952	559	933	5	—	—
4 월	2,817	476	928	4	—	—
5 월	2,622	459	972	3	—	—
6 월	2,769	460	1,083	6	—	—
7 월	3,029	495	1,227	28	—	—
8 월	3,228	545	1,238	38	—	—
9 월	3,019	629	1,072	22	—	—
10 월	2,815	480	1,215	7	1	—
11 월	2,995	649	1,041	7	1	—
12 월	3,015	617	963	4	—	—

자료 : 한국전력공사 예천지사

2. Electric Power Consumption by Industry Type

Unit : MWh

가죽, 가방, 신발 Leather, luggage and footwear	목재, 나무제품 (가구제외) Wood and of products of wood and cork; except furniture	펄프, 종이, 종이제품 Pulp, paper and paper products	인쇄, 기록매체 복제업 Printing and reproduction of recorded media	코크스, 연탄, 석유정제품 Coke, briquettes and refined petroleum products	화학물질, 화학제품 (의약품제외) Chemicals and chemical products; except pharmaceuticals and medicinal chemicals	Year & Month
24	29	116	—	206	1,128	2020
—	45	118	—	209	1,375	2021
—	67	114	—	150	1,224	2022
—	98	125	—	248	1,376	2023
—	95	100	—	219	1,461	2024
—	3	11	—	29	140	Jan.
—	17	9	—	22	139	Feb.
—	2	8	—	24	121	Mar.
—	13	9	—	16	122	Apr.
—	6	6	—	9	101	May.
—	7	6	—	8	101	Jun.
—	6	8	—	5	75	Jul.
—	8	10	—	7	83	Aug.
—	7	7	—	13	99	Sep.
—	8	7	—	20	139	Oct.
—	7	10	—	30	170	Nov.
—	11	9	—	36	171	Dec.

2. 제조업종별 전력사용량(계속)

단위 : MWh

Unit : MWh

연별 및 월별 Year & Month	의료용물질, 의약품 Pharmaceutic als, medicinal chemica and botanical products	고무, 플라스틱 제품 Rubber and plastics products	비금속 광물제품 Other non- metallic mineal products	1차금속 Basic metals	금속가공 제품 (기계 및 가구 제외) Fabricated metal products, except machinery and furniture	전자부품, 컴퓨터, 영상, 음향 및 통신장비 Electronic components, computer, visual, sounding and communication equipment	의료, 정밀, 광학기기, 시계 Medical, precision and optical instruments, watches and clocks
2020	1	3	11,129	1	96	34	16
2021	—	12	10,087	54	92	35	12
2022	—	12	12,147	42	79	35	14
2023	—	3	11,429	21	79	47	42
2024	—	3	9,602	19	75	46	49
1 월	—	1	1,200	3	10	5	5
2 월	—	—	1,026	3	9	5	5
3 월	—	—	800	3	8	2	4
4 월	—	—	780	1	9	2	3
5 월	—	1	673	1	6	2	3
6 월	—	—	684	1	5	2	4
7 월	—	—	720	1	4	4	4
8 월	—	—	762	1	6	5	5
9 월	—	—	754	1	5	5	5
10 월	—	1	617	1	4	3	4
11 월	—	—	751	1	4	5	3
12 월	—	—	835	2	5	6	4

자료 : 한국전력공사 예천지사

2. Electric Power Consumption by Industry Type(Cont'd)

Unit : MWh

전기장비 Electrical equipment	기타기계 및 장비 Other machinery and equipment	자동차, 트레일러 Motor vehicles, trailers and semitrailers	기타 운송장비 Other transport equipment	가구 Furniture	기타제품 Other manufacturing	산업용기계, 장비수리업 Maintenance and repair services of industrial machinery and equipment	Year & Month
69	1,145	30	2,916	39	90	209	2020
124	1,178	35	3,134	42	102	203	2021
113	1,528	37	3,205	41	101	240	2022
163	1,690	43	3,333	35	118	220	2023
163	1,576	48	3,037	29	125	245	2024
28	148	6	342	4	14	30	Jan.
28	144	6	360	3	13	30	Feb.
26	120	4	293	3	12	25	Mar.
17	129	3	275	2	9	19	Apr.
10	129	2	215	2	8	14	May.
6	138	3	232	2	8	13	Jun.
4	130	4	289	2	9	14	Jul.
4	138	5	342	3	10	18	Aug.
4	146	5	214	2	10	19	Sep.
6	103	3	169	2	8	17	Oct.
10	124	3	147	2	10	20	Nov.
20	127	4	159	2	14	26	Dec.

3. 가스 공급량

3. Gas Supply

단위 : 개소, 1,000m³Unit : place, 1,000m³

연별 Year	도 시 가 스 City gas		프 로 판 Propane gas		부 탄 Butane gas	
	판매소 수 Number of selling stores	판매량 Amount sold (thousand m ³)	판매소 수 Number of selling stores	판매량 Amount sold (thousand m ³)	판매소 수 Number of selling stores	판매량 Amount sold (thousand m ³)
2020	1	10,092	16	3,099	11	1,998
2021	1	11,155	16	2,397	11	1,927
2022	1	11,666	15	7,525	3	3,314
2023	1	11,339	16	4,901	3	3,151
2024	1	11,266	15	4,885	3	3,172

자료 : 지역경제과 / 대성청정에너지(주)

4. 도시가스 보급률

4. City Gas Supply Rate

단위 : %, 가구

Unit : %, household

연별 Year	보급률 Supply rate	도시가스 수요가구 수 ¹⁾ (A) No. of households using city gas	공급권역 총 가구수 ²⁾ (B) No. of total households within jurisdictions
2020	45.8	12,511	27,301
2021	45.5	12,620	27,750
2022	47.6	13,392	28,155
2023	48.0	13,502	28,145
2024	48.5	13,570	27,988

주 : 도시가스보급률=(A) / (B) * 100

1) 가정용 기준

2) 주민등록인구 세대수 기준

자료 : 대성청정에너지(주)

5. 고압가스 시설 현황

5. The Present Condition of High-pressure Gas Facilities

단위 : 개소

Unit : place

연별 Year	합계 Total	제조 Manufacture	저장 Storage	판매 Sale	일반충전 General charge	CNG충전 CNG charge	기타 충전 Other charge
2020	19	8	5	3	3	—	—
2021	15	4	4	3	4	—	—
2022	19	8	4	3	4	—	—
2023	20	9	5	3	3	—	—
2024	22	11	5	3	3	—	—

자료 : 지역경제과

6. 상수도 보급현황

6. Water Supply Service

단위 : 명, 개별

Unit : person, item pecific

연별 Year	총인구 Population	급수인구 Population with water Supply	보급률(%) Water— Supply rate	시설용량 (m³/일) Water— supply capacity (m³/day)	급수량 (m³/일) Amount of water supplied (m³/day)	1일1인당 급수량(ℓ) Daily water supply per person(ℓ)	급수전수(개) Number of faucets (number)
2020	56,165	50,792	90.4	14,700	18,142	356	16,930
2021	56,237	51,617	91.8	14,700	19,051	369	17,566
2022	56,262	51,930	92.3	12,700	19,203	370	18,008
2023	55,939	51,750	82.5	12,700	19,498	377	18,219
2024	55,195	51,377	93.1	12,700	20,086	390	18,465

자료 : 맑은물사업소

7. 상수도관

단위 : m

연별	합 계 Total	도 수 관 Aqueduct Pipe			
			에나멜코팅 도복장강관 Enamel-coated steel pipe	액상에폭시 도복장강관 Liquid epoxy- coated steel pipe	주철관 Cast iron
2020	1,199,084	10,439	—	—	2,580
2021	1,306,521	11,166	—	—	2,578
2022	1,326,204	11,166	—	—	2,578
2023	1,346,761	11,379	—	—	2,592
2024	1,400,560	11,336	—	—	2,592

연별	송 수 관 Transmission pipe				
		에나멜코팅 도복장강관 Enamel coated steel pipe	액상에폭시 도복장강관 Liquid epoxy- coated steel pipe	주철관 Cast iron	덕타일주철관 Ductile iron pipe
2020	53,777	—	—	61	52,829
2021	72,252	—	—	—	70,528
2022	72,238	—	—	—	70,514
2023	72,242	—	—	—	70,519
2024	76,245	—	—	—	75,409

자료 : 맑은물사업소

7. Water Supply Pipes

Unit : m

도 수 관 Aqueduct Pipe						Year
덕타일주철관 Ductile iron pipe	PVC관	내충격 수도관 (도수관) HI-VP	PE관	흙관 Hume pips	기 타 Others	
7,859	-	-	-	-	-	2020
8,588	-	-	-	-	-	2021
8,588	-	-	-	-	-	2022
8,787	-	-	-	-	-	2023
8,744	-	-	-	-	-	2024

송 수 관 Transmission pipe					Year
PVC관	내충격 수도관 (도수관) HI-VP	PE관	흙관 Hume pips	기타 Others	
-	-	-	-	887	2020
-	837	-	-	887	2021
-	837	-	-	887	2022
-	836	-	-	887	2023
-	836	-	-	-	2024

7. 상수도관(계속)

단위 : m

연별	배수관 Water drain pipe				
		에나멜코팅 도복강관 Enamel-coated steel pipe	액상에폭시 도복강관 Liquid epoxy-coated steel pipe	주철관 Cast iron	덕타일주철관 Ductile iron pipe
2020	691,397	709	—	4,558	153,825
2021	757,718	709	—	4,451	173,886
2022	769,149	709	—	4,150	179,613
2023	782,768	709	—	4,156	181,366
2024	830,375	709	—	3,768	211,986

연별	급 수 관 Water supply pipe					
		액 상에 폭시 도 복 장 강 관 Liquid epoxy- coated steel pipe	액 상에 폭시 도 복 장 강 관 Liquid epoxy- coated steel pipe	주 철 관 Cast iron	덕 티 일 주 철 관 Ductile iron pipe	PVC 관
2020	443,471	1,718	—	48	1,637	36,570
2021	465,385	1,713	—	53	1,690	36,832
2022	473,651	1,715	—	20	1,732	36,737
2023	480,372	1,704	—	20	1,737	36,115
2024	482,604	1,699	—	20	1,671	35,216

자료 : 맑은물사업소

7. Water Supply Pipes(Cont'd)

Unit : m

배 수 관 Water drain pipe				Year
PVC관	내충격 수도관 (도수관) HI-VP	PE관	기 타 Others	
8,266	374,288	147,832	1,919	2020
7,994	421,856	146,719	2,031	2021
7,823	427,735	147,133	1,986	2022
7,634	438,964	148,122	1,817	2023
7,569	452,923	150,607	2,813	2024

급 수 관 Water supply pipe						Year
내충격 수도관 (도수관) HI-VP	PE관	아연도강관 Galvanized steel	스테인리스관 Stainless steel	동관 Copper pipe	기타 Others	
187,112	208,258	118	8	—	8,002	2020
201,347	215,959	118	8	—	7,665	2021
205,960	219,753	—	—	—	7,734	2022
212,231	221,106	132	8	—	7,319	2023
217,850	220,499	132	8	—	5,509	2024

8. 급수 사용량

단위 : m³

연별	합 계 Total	가 정 용 Residential	공공용(업무용) Public
2020	5,315,346	3,937,792	—
2021	5,566,505	4,112,031	—
2022	5,675,195	4,117,209	—
2023	5,721,362	4,104,851	—
2024	5,856,657	4,185,274	—

자료 : 맑은물사업소

9. 급수사용료 부과

단위 : 천원

연별	합 계 Total	가 정 용 Residential	공공용(업무용) Public
2020	3,970,508	2,142,360	—
2021	4,218,485	2,269,434	—
2022	4,373,047	2,259,708	—
2023	4,459,424	2,249,509	—
2024	4,743,166	2,303,853	—

자료 : 맑은물사업소

8. Water Consumption by Use

Unit : m³

일반용(영업용) General	욕탕용 (욕탕1종(대중탕용)+욕탕2종) Bathhouse	기타 (산업 및 공업용+기타업종) Others	Year
1,293,986	18,053	65,515	2020
959,674	16,793	478,007	2021
1,000,077	17,073	540,836	2022
1,016,221	18,947	581,313	2023
1,044,552	23,489	603,342	2024

9. Water Usage Charges

Unit : 1,000 won

일반용(영업용) General	욕탕용 (욕탕1종(대중탕용)+욕탕2종) Bathhouse	기타 (산업 및 공업용+기타업종) Others	Year
1,759,235	16,379	52,534	2020
1,235,770	16,253	697,028	2021
1,310,734	15,581	787,024	2022
1,345,653	17,687	845,575	2023
1,428,771	27,228	1,010,542	2024

10. 하수도 보급률

단위 : 명, %

연별 및 읍면별	총 인 구 (명)(A) Total Population	미처리인구(B) Population without sewerage service	처리대상인구 (C=A-B) Population with sewerage service	공공하수처리시설 처리인구(명) Population connected to public sewerage facilities
				계
2020	56,165	19,488	36,677	36,677
2021	56,237	18,941	37,296	37,296
2022	55,755	17,710	38,045	38,045
2023	55,939	17,874	38,065	38,065
2024	55,195	17,079	38,116	38,116
예천읍	13,940	829	13,111	13,111
호명읍	20,959	3,148	17,811	17,811
용문면	2,137	941	1,196	1,196
효자면	1,181	1,011	170	170
은풍면	1,287	918	369	369
감천면	2,486	1,898	588	588
보문면	1,591	1,420	171	171
유천면	2,462	1,983	524	524
용궁면	2,264	939	1,325	1,325
개포면	1,474	1,174	300	300
지보면	2,581	1,388	1,193	1,193
풍양면	2,833	1,475	1,358	1,358

자료 : 맑은물사업소

10. Sewage System

Unit : Person, %

공공하수처리시설 처리인구(명) Population connected to public sewerage facilities			하수도 보급률 (%) Sewerage distribution rate(%)	Year & Eup, Myeon
물리적(1차) Mechanical(d1)	생물학적(2차) Biological(d2)	고도(3차) Advanced(d3)		
—	5,653	31,204	65.3	2020
—	—	37,296	66.3	2021
—	—	38,045	68.2	2022
—	—	38,065	68.0	2023
—	—	38,116	69.1	2024
—	—	13,111	94.10	Yecheon
—	—	17,811	85.00	Homyeong
—	—	1,196	56.00	Yongmun
—	—	170	14.40	Hyoja
—	—	369	28.70	Eunpung
—	—	588	23.70	Gamcheon
—	—	171	10.70	Bomun
—	—	524	21.30	Yucheon
—	—	1,325	58.50	Yonggung
—	—	300	24.40	Gaepo
—	—	1,193	46.20	Jibo
—	—	1,358	47.90	Pungyang

자료 : 맑은물사업소

11. 하수도 사용료 부과

단위 : 원

연별 및 읍면별	업종별 하수도 사용료 Sewerage service charges by use						
	합 계 Total	가 정 용 Residential	공공용 (업무용) Public (Office)	일반용 (영업용) General (Commercial)	욕탕용 (욕탕1종 (대중탕용) +욕탕2종) Bathhouse	산업 및 공업용 Industrial	기타 Others
2020	1,026,349	517,005	—	502,921	6,423	—	—
2021	1,004,317	526,793	—	471,522	6,002	—	—
2022	989,039	514,258	—	469,116	5,665	—	—
2023	1,031,906,340	512,660,270	—	494,758,230	6,473,770	14,070	—
2024	1,051,249,060	524,506,120	—	518,141,130	8,547,710	54,100	—
예천읍	449,810,810	197,407,520	—	245,207,410	7,195,880	—	—
호명읍	483,471,170	269,854,940	—	213,616,230	—	—	—
용문면	18,789,590	10,786,590	—	7,948,900	—	54,100	—
효자면	—	—	—	—	—	—	—
은풍면	—	—	—	—	—	—	—
감천면	7,828,360	4,327,200	—	3,501,160	—	—	—
보문면	2,995,960	1,677,330	—	1,318,630	—	—	—
유천면	—	—	—	—	—	—	—
용궁면	34,144,670	14,311,990	—	19,832,680	—	—	—
개포면	7,658,280	3,869,840	—	3,767,440	—	—	—
지보면	19,466,580	8,304,720	—	11,161,860	—	—	—
풍양면	27,083,640	13,944,990	—	11,786,820	1,351,830	—	—

자료 : 맑은물사업소

주 : 2023년 자료부터 단위변경 > 하수도사용수익(백만원)→(원), m²당 요금 (C=(B/A*1000000))(원/m²)→m³당 요금(C=(B/A*1000000))원/m³)→m³당 원가(E=(A/D))(원/m³), 총괄원가 (D)(백만원)→총괄원가(D)(원)

11. Sewage Service Charges

Unit : won

하수도 처리 비용분석 Cost of Sewage Disposal						Year & Eup, Myeon
연간조정량(m³) (A) Total Volume charged for the Usage of Sewage(m³)	하수도사용료 수익(원) (B)	당 요금(원/m³) C=(B/A) Average unit price(won/m³)	총괄원가(원)(D) Gross Cost (Million won)	m³당 요금(원/m³) E=(D/A) Gross unit cost(won/m³)	현실화율(%) F=(C/E*100) Actual rate of benefit & cost	
3,361	1,026	305	3,320	988	31	2020
3,484,351	1,004	288	3,338	958	30	2021
2,699,718	988	366	3,909	1,447.9	25	2022
3,491,574	1,013,906,340	290	15,433,762,535	4,420	6.6	2023
3,542,392	1,051,249,060	297	14,792,959,351	4,176	7.1	2024
1,424,224	449,810,810	316	9,209,346,116	6,466	4.9	Yecheon
1,729,896	483,471,170	279	3,869,293,614	2,237	12.5	Homyeong
68,222	18,789,590	275	159,565,486	2,339	11.8	Yongmun
—	—	—	—	—	—	Hyoja
—	—	—	—	—	—	Eunpung
28,712	7,828,360	273	135,081,998	4,705	5.8	Gamcheon
10,913	2,995,960	275	14,418,465	1,321	20.8	Bomun
—	—	—	—	—	—	Yucheon
102,605	34,144,670	333	457,914,392	4,463	7.5	Yonggung
23,682	7,658,280	323	215,126,688	9,084	3.6	Gaepo
61,534	19,466,580	316	384,348,615	6,246	5.1	Jibo
92,604	27,083,640	292	347,863,976	3,756	7.8	Pungyang

자료 : 맑은물사업소

12. 하수관거

단위 : km², m, 개소

연별	계획연장(m) Planned length	시설연장(m) Constructed length	보급율(%) Distribution rate	합류식(m) Unclassified pipe		
				계획면적(km ²) Planned area	계획연장(m) Planned length	시설연장(m) Constructed length
2020	390,782	326,346	83.5	—	—	—
2021	390,782	326,346	83.5	—	—	—
2022	390,782	326,346	83.5	—	—	—
2023	397,339	332,024	84.0	—	—	—
2024	397,452	332,137	83.6	—	—	—

연별	분류식(m) Classified pipe					
	오수관거 Sewage Pipe Line			우수관거 Rain Water Pipe Line		
	시설연장(m) Constructed length	암거 Culvert		계획연장(m) Planned length	시설연장(m) Constructed length	암거 Culvert
		사각형 Quadrangle	원형 circle			사각형 Quadrangle
2020	283,475	—	283,475	107,307	42,871	42,871
2021	283,475	—	283,475	107,307	42,871	42,871
2022	283,475	—	283,475	107,307	42,871	42,871
2023	383,966	—	255,966	139,683	76,058	73,196
2024	256,079	—	256,079	139,689	76,058	73,196

자료 : 맑은물사업소

12. Sewage Pipes

Unit : km², m, each

합류식 (m) Unclassified pipe				분류식 (m) Classified pipe		Year
암거 Culvert		개거 Open ditch	측구 Gutter	계획면적 (km ²) Planned area	오수관거 Sewage Pipe Line	
사각형 Quadrangle	원형 circle				계획연장 (m) Planned length	
—	—	—	—	52	283,475	2020
—	—	—	—	52	162,920	2021
—	—	—	—	52	283,475	2022
—	—	—	—	52	257,656	2023
—	—	—	—	52	257,769	2024

분류식(m) Classified pipe			맨홀(개소) Manhole (number)	우·오수 받이 (개소) Rain · Waste water inlet (number)	토실 · 토구 (개소) Sewer outlet (number)	Year
우수관거 Rain Water Pipe Line						
암거 Culvert	개거 Open ditch	측구 Gutter				
원형 circle						
—	—	—	4,381	17,233	—	2020
—	—	—	4,381	17,233	—	2021
—	—	—	4,381	17,233	—	2022
2,862	—	—	4,747	17,490	—	2023
2,862	-	-	4,751	17,522	-	2024