

VI. 상·하수도

PUBLIC WATER SERVICES · SEWAGE

1. 상 수 도

Public Water Services

(단위 : 명)

(Unit : Person)

연 별 Year	급수도시내 총인구 Population Live in City	급수인구 Water-supply population	보급율 (%) Water-supply rate	시설용량 (m ³ /일) Water-supply capacity	급수량 (m ³ /일) Amount of water supplied	1일 1인당 급수량(ℓ) Water supply Amount per person a day	급수전수 (천) Number of faucets
2002	280,692	271,363	96.68	...	79,780	294	23,768
2003	276,834	272,013	98.26	...	76,623	282	23,858
2004	271,346	265,871	97.98	...	78,127	294	23,997
2005	266,329	261,022	98.01	...	76,538	293	23,995
2006	264,907	261,586	98.75	...	73,413	281	23,503
2007	260,844	259,224	99.38	...	71,641	276	22,932
2008	258,604	257,018	99.39	...	69,186	269	23,008
2009	254,272	252,768	99.41	...	67,026	265	23,152

2. 급 수 전 Water Works

(단위 : 전)

(Unit : Faucet)

연별 및 동별 Year & Dong	합 계 Total	가정용 Domestic	업무용 Affairs	영업용 Business use	목욕탕 Bath house use		공공용 Public	기 타 Others
					1층 Bath house class I	2층 Bath house class II		
					2005	23,995		
2006	23,503	16,156	4,423	2,857	67	-	-	-
2007	22,932	15,624	4,447	2,793	68	-	-	-
2008	23,008	15,725	4,482	2,734	67	-	-	-
2009	23,152	15,860	4,529	2,699	64	-	-	-
서 1 동 Seo1-dong	1,940	1,551	304	84	1	-	-	-
서 2 동 Seo2-dong	2,053	1,631	260	157	5	-	-	-
서 3 동 Seo3-dong	2,298	1,593	437	262	6	-	-	-
금 사 동 Geumsa-dong	1,729	894	660	172	3	-	-	-
부 곡 1 동 Bugok1-dong	1,141	883	184	71	3	-	-	-
부 곡 2 동 Bugok2-dong	1,224	859	260	99	6	-	-	-
부 곡 3 동 Bugok3-dong	1,175	753	253	165	4	-	-	-
부 곡 4 동 Bugok4-dong	1,320	997	199	118	6	-	-	-
장 전 1 동 Jangjeon1-dong	1,862	1,326	297	234	5	-	-	-
장 전 2 동 Jangjeon2-dong	508	304	75	128	1	-	-	-
장 전 3 동 Jangjeon3-dong	1,760	1,035	320	403	2	-	-	-
선 두 구 동 SeonDugu -dong	296	224	56	16	0	-	-	-
청 룡 노 포 동 CheongnyongNopo- dong	712	503	91	115	3	-	-	-
남 산 동 Namsan-dong	2,774	1,873	586	307	8	-	-	-
구 서 1 동 Guseo1-dong	1,089	624	290	172	3	-	-	-
구 서 2 동 Guseo2-dong	1,271	810	257	196	8	-	-	-
금 성 동 Geumseong-dong	0	0	0	0	0	-	-	-

자 료 : 상수도사업본부 금정사업소

주 : '98. 9. 15 산업용 신설.

2001. 2. 15 상수도조례개정 (조례제3688호), 상수도 업종의
단순화를 위하여 산업용 업종을 폐지하고 업무용 업종으로
통합. (2001. 7월 납기일부터 적용)

Source : Geumjeong Office, Water Supply Headquarter

Note : The industrial use was set on September 15, 1998.

Revision of Regulations of Waterworks on February 15,
2001(Ordinance No. 3688), The industrial kind of business
is abolished and it is integrated to business kind of
business to simplify thebusiness kind of waterworks.
(It is applied from the date of payment of July, 2001)

3. 급수사용량 Consumption of Water Supplied

(단위 : m³)

(Unit : m³)

연 별 Year	합 계 Total	가정용 Domestic	업무용 Affairs	영업용 Business	욕탕용1종 Bath house class I	욕탕용2종 Bath house class II	전용공업용 Industrial	공공용 Public	기타 (산업용, 임시용, 공중용) Others (Industrialuse, Temporary)
2005	22,491,169	14,324,298	4,995,405	2,956,194	215,272	-	-	-	-
2006	22,010,967	14,256,717	4,744,126	2,823,034	187,090	-	-	-	-
2007	22,112,539	14,330,444	4,919,472	2,674,356	188,267	-	-	-	-
2008	21,716,635	14,219,067	4,733,672	2,584,739	179,157	-	-	-	-
2009	21,456,075	14,030,207	4,760,813	2,508,896	156,159	-	-	-	-

자 료 : 상수도사업본부 급정사업소

Source : Geumjeong Office, Water Supply Headquarter

4. 급수 사용료 부과 Charges for Water Consumption

(단위 : 천원)

(Unit : Thousand won)

연 별 Year	합 계 Total	가정용 Domestic	업무용 Affairs	영업용 Business	욕탕용1종 Bath house class I	욕탕용2종 Bath house class II	전용공업용 Industrial	공공용 Public	기타 Others
2005	13,129,996	6,341,298	3,497,660	3,133,496	157,542	-	-	-	-
2006	13,391,752	6,709,525	3,545,989	2,992,822	143,416	-	-	-	-
2007	13,328,770	6,729,769	3,612,343	2,841,942	144,716	-	-	-	-
2008	13,028,182	6,622,741	3,536,374	2,733,682	135,385	-	-	-	-
2009	12,842,584	6,490,292	3,570,968	2,662,126	119,198	-	-	-	-

자 료 : 상수도사업본부 급정사업소

Source : Geumjeong Office, Water Supply Headquarter

5. 하수도 Sewage

(단위 : km²)(Unit : km²)

연 별 Year	면 적(km ²) Area									
	계 (A+C+E)	합류식 Confluence		분류식 Distributary		기타지역 (E) Others Area	처리면적 (F) Sewage treatment area	보 급 륜 (%) Ration		
		계 획 (A) Planning	현 황 (B) Status	계 획 (C) Planning	현 황 (D) Status			합류식 B/A×100 Confluence	분류식 D/C×100 Distributary	처리면적 F/C×100 Sewage treatment area
2005	65.2	53.91	7.8	10.44	3.4	0.85	10.51	14.4	32.5	94.1
2006	65.18	52.83	7.8	11.5	3.4	0.85	10.55	14.7	29.5	91.7
2007	65.18	52.83	7.8	11.5	3.4	0.85	10.55	14.7	29.5	91.7
2008	65.18	52.83	7.8	11.5	3.4	0.85	10.55	14.7	29.5	91.7
2009	65.18	52.83	7.8	11.5	3.4	0.85	10.55	14.7	29.5	91.7

자료 : 건설과

Source : Construction Affairs Department

6. 하수사용료 부과 Charges for Use of Sewage Facilities

(단위 : 천원)

(Unit : Thousand Won)

연 별 Year	업종별 하수사용료 Charges for use of sewage facilities								
	합 계	가정용	업무용	영업용	욕 탕 용 1 종	욕 탕 용 2 종	공공용	전 용 공업용	기 타
	Total	Domestic	Affairs	Business	Bath house Class 1	Bath house Class 2	Public	Exclusive industrial	Others
2005	7,732,826	3,089,588	-	3,209,992	464,096	-	491,961	477,189	-
2006	7,734,626	3,234,718	-	3,099,857	469,186	-	509,746	421,119	-
2007	7,596,237	3,227,272	-	2,981,653	438,534	-	490,354	458,424	-
2008	8,830,874	3,750,599	-	3,422,360	530,926	-	622,954	504,035	-
2009	9,123,384	3,832,683	-	3,717,550	500,443	-	657,738	414,960	-

자료 : 환경위생과

Source : Environmental Sanitation Department

