

## **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	보 급 율 (%) Water-Supply rate	시 설 용 량 (m <sup>3</sup> /일) Water-Supply capacity	급 수 량 (m <sup>3</sup> /일) Amount of Water Supplied	1일 1인당 급수량(ℓ) Water supply amount per Person a day	급수전수 Number of faucet
2 0 0 0	294,081	278,891	94.8	...	92,588	332	23,010
2 0 0 1	287,730	274,119	95.3	...	84,281	307	23,269
2 0 0 2	280,692	271,363	96.68	...	79,780	294	23,768
2 0 0 3	276,834	272,013	98.26	...	76,623	282	23,858
2 0 0 4	271,346	265,871	97.98	...	78,127	294	23,997
2 0 0 5	266,329	261,022	98.01	...	76,538	293	23,995
2 0 0 6	264,907	261,586	98.75	...	73,413	281	23,503
<b>2 0 0 7</b>	<b>260,844</b>	<b>259,224</b>	<b>99.38</b>	...	<b>71,641</b>	<b>276</b>	<b>22,932</b>

자 료 : 상수도사업본부 급정사업소

Source : Geumjeong Office, Water Supply Headquarter

## 2. 급수 전

### Water Service Connection

(단위 : 전)

(Unit : faucet)

연별 및 동별 Year & Dong	합 계 Total	가 정 용 Household Use	업 무 용 Work Use	영 업 용 Business Use	목 욕 탕 Bath		공 공 용 Common Use	산 업 용 Industrial Use
					1 종 First Class	2 종 Second Class		
2 0 0 3	23,858	16,514	4,161	3,108	75	-	-	-
2 0 0 4	23,997	16,598	4,281	3,049	69	-	-	-
2 0 0 5	23,995	16,598	4,370	2,958	69	-	-	-
2 0 0 6	23,503	16,156	4,423	2,857	67	-	-	-
<b>2 0 0 7</b>	<b>22,932</b>	<b>15,624</b>	<b>4,447</b>	<b>2,793</b>	<b>68</b>	-	-	-
서 1 동 Seo1-dong	1947	1551	311	83	2	-	-	-
서 2 동 Seo2-dong	2056	1620	264	167	5	-	-	-
서 3 동 Seo3-dong	1000	737	183	76	4	-	-	-
서 4 동 Seo4-dong	1297	839	263	193	2	-	-	-
금 사 동 Geumsa-dong	1713	892	642	176	3	-	-	-
부 곡 1 동 Bugok1-dong	1150	895	178	74	3	-	-	-
부 곡 2 동 Bugok2-dong	1248	867	255	120	6	-	-	-
부 곡 3 동 Bugok3-dong	1115	719	241	151	4	-	-	-
부 곡 4 동 Bugok4-dong	1337	998	207	126	6	-	-	-
장 전 1 동 Jangjeon1-dong	1844	1306	298	234	6	-	-	-
장 전 2 동 Jangjeon2-dong	540	323	77	139	1	-	-	-
장 전 3 동 Jangjeon3-dong	1783	1037	307	436	3	-	-	-
선 두 구 동 SeonDugu -dong	269	218	39	12	0	-	-	-
청 룡 노 포 동 CheongnyongNopo-dong	588	385	81	118	4	-	-	-
남 산 동 Namsan-dong	2716	1829	564	314	9	-	-	-
구 서 1 동 Guseo1-dong	1070	607	283	177	3	-	-	-
구 서 2 동 Guseo2-dong	1259	801	254	197	7	-	-	-
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),  
상수도업종의 단순화를 위하여 산업용 업종을  
폐지하고 업무용업종으로 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 the business kind of  
waterworks. (It is applied from the date of payment of  
July, 2001)

### 3. 급수사용량 Consumption of Water Supplied

(단위 : m<sup>3</sup>) (Unit : m<sup>3</sup>)

연 별 Year	합 계 Total	가정용 Domestic	업무용 Work	영업용 Business	욕탕용1종 Bath house class I	욕탕용2종 Bath house class II	전 용 공업용 Exclusive Industrial	공공용 Public	기 타 (산업용,임시용, 공중용) Other (Industrialuse, Temporary)
2 0 0 3	22,226,214	14,120,747	4,729,918	3,095,361	280,188	-	-	-	-
2 0 0 4	22,765,040	14,523,965	4,925,606	3,080,774	234,695	-	-	-	-
2 0 0 5	22,491,169	14,324,298	4,995,405	2,956,194	215,272	-	-	-	-
2 0 0 6	22,010,967	14,256,717	4,744,126	2,823,034	187,090	-	-	-	-
<b>2 0 0 7</b>	<b>22,112,539</b>	<b>14,330,444</b>	<b>4,919,472</b>	<b>2,674,356</b>	<b>188,267</b>	-	-	-	-

자 료 : 상수도사업본부 급정사업소

Source : Geumjeong Office, Water Supply Headquarter

### 4. 급수사용료 부과 Charges for Water Consumption

(단위 : 천원) (Unit : Thousand Won)

연 별 Year	합 계 Total	가정용 Domestic	업무용 Work	영업용 Business	욕탕용1종 Bath house class I	욕탕용2종 Bath house class II	전 용 공업용 Exclusive Industrial	공공용 Public	기 타 (산업용,임시용, 공중용) Other (Industrialuse, Temporary)
2 0 0 3	12,908,252	6,241,725	3,202,731	3,262,860	200,936	-	-	-	-
2 0 0 4	13,212,026	6,417,759	3,361,625	3,265,418	167,224	-	-	-	-
2 0 0 5	13,129,996	6,341,298	3,497,660	3,133,496	157,542	-	-	-	-
2 0 0 6	13,391,752	6,709,525	3,545,989	2,992,822	143,416	-	-	-	-
<b>2 0 0 7</b>	<b>13,328,770</b>	<b>6,729,769</b>	<b>3,612,343</b>	<b>2,841,942</b>	<b>144,716</b>	-	-	-	-

자 료 : 상수도사업본부 급정사업소

Source : Geumjeong Office, Water Supply Headquarter

## 5. 하 수 도

### Sewage

연 별 Year	면 적(km <sup>2</sup> ) Area									
	계 (A+C+E) Total	합 류 식 Confluence Type		분 류 식 Separate Type		기 타 지역 (E) Others Area	치 리 면 적 (F) Under Sewerage Treatment	보 급 율 (%) Ratio		
		계 획 (A) Plan	현 황 (B) Present Conditions	계 획 (C) Plan	현 황 (D) Present Conditions			합 류 식 Confluence Type B/A×100	분 류 식 Separate Type D/C×100	치 리 면 적 Area of Disposal F/C×100
2 0 0 3	65.16	53.33	7.96	10.98	3.02	0.85	9.86	14.9	27.5	89.8
2 0 0 4	65.16	53.33	7.65	10.98	3.33	0.85	10.18	14.3	30.3	92.8
2 0 0 5	65.20	53.91	7.80	10.44	3.40	0.85	10.51	14.4	32.5	94.1
2 0 0 6	65.18	52.83	7.80	11.5	3.40	0.85	10.55	14.7	29.5	91.7
<b>2 0 0 7</b>	<b>65.18</b>	<b>52.83</b>	<b>7.80</b>	<b>11.5</b>	<b>3.4</b>	<b>0.85</b>	<b>10.55</b>	<b>14.7</b>	<b>29.5</b>	<b>91.7</b>

자 료 : 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 Total	가정용 Domesticee	업무용 Affairs	영업용 Business	욕 탕 용 1 종 Bath hous Class 1	욕 탕 용 2 종 Bath house Class 2	공공용 Public	전 용 공업용 Exclusive industrial	기 타 Others
2 0 0 3	7,446,121	2,977,284	-	3,082,634	452,599	-	402,299	531,304	-
2 0 0 4	7,720,906	3,060,991	-	3,252,011	483,957	-	434,627	489,320	-
2 0 0 5	7,732,826	3,089,588	-	3,209,992	464,096	-	491,961	477,189	-
2 0 0 6	7,734,626	3,234,718	-	3,099,857	469,186	-	509,746	421,119	-
<b>2 0 0 7</b>	<b>7,596,237</b>	<b>3,227,272</b>	-	<b>2,981,653</b>	<b>438,534</b>	-	<b>490,354</b>	<b>458,424</b>	-

자 료 : 환경위생과

Source : Environmental Sanitation Department