

---

## VI. 상 · 하수도

## WATER SUPPLY AND SEWERAGE

---



# 1. 상 수 도

## Public Water Services

단위:명

Unit:person

연 별 Year	총인구 Population	급 수 인 구		시설용량 (m <sup>3</sup> /일) Water-supply capacity	급수량 (m <sup>3</sup> /일) Amount of water supplied	1일1인당 급수량(ℓ) Watersupplyamount per Person a day	급수전수 Number of faucets
		Water-supply population	보급률(%) Water-supply rate				
2006	51,516	51,516	100	...	25,351	492	9,582
2007	50,932	50,932	100	...	24,350	478	9,569
2008	50,602	50,602	100	...	23,560	466	9,515
2009	49,983	49,983	100	...	22,470	450	9,496
2010	50,555	50,555	100	...	22,070	437	9,498

## 2. 급 수 전 Water Works

단위:전

Unit:faucet

연별및동별 Year&Dong	합계 Total	가정용 Domestic	업무용 Business Use	영업용 Business Purpose	목욕탕 Bath House		공공용 Public	기타 Others
					1종 Class1	2종 Class2		
					2006	9,582		
2007	9,569	4,725	2,789	2,016	37	2	—	—
2008	9,515	4,727	2,774	1,972	40	—	—	—
2009	9,496	4,716	2,756	1,986	38	—	—	—
<b>2010</b>	<b>9,498</b>	<b>4,703</b>	<b>2,818</b>	<b>1,942</b>	<b>35</b>	—	—	—
중 앙 동 Jungang-Dong	770	75	317	373	5	—	—	—
동 광 동 Donggwang-Dong	866	530	190	141	5	—	—	—
대 청 동 Daechong-Dong	1082	769	236	73	4	—	—	—
보 수 동 Bosu-Dong	2,073	1,538	408	123	4	—	—	—
부 평 동 Bupyeong-Dong	1441	332	629	475	5	—	—	—
광 북 동 Gwangbok-Dong	772	53	439	278	2	—	—	—
남 포 동 Nampo-Dong	708	65	291	350	2	—	—	—
영 주 1 동 Yeongju1-Dong	917	617	198	98	4	—	—	—
영 주 2 동 Yeongju2-Dong	869	724	110	31	4	—	—	—

### 3. 급수 사용량

## Consumption of Water Supplied

단위: m<sup>3</sup>Unit: m<sup>3</sup>

연 별 Year	합계 Total	가정용 Domestic	업무용 Works Use	영업용 Business Use	목욕탕 Bath House use		공업용 Industrial Use	공공용 Public Use	기타 Others
					1종 Class 1	2종 Class 2			
					2006	7,600,894			
2007	7,515,903	2,405,616	1,730,408	2,905,052	461,212	13,615	—	—	—
2008	7,395,061	2,376,154	1,666,276	2,884,752	465,325	2,554	—	—	—
2009	7,192,900	2,332,078	1,575,659	2,835,142	450,021	—	—	—	—
2010	7,402,755	2,334,003	1,527,891	3,111,429	429,432	—	—	—	—

자료: 상수도사업본부 중동부사업소

Source: Jungdongbu Water Service Office

### 4. 급수사용료 부과

## Charges for Water Consumption

단위: 천원

Unit: 1000won

연 별 Year	합계 Total	가정용 Domestic	업무용 Works Use	영업용 Business Use	목욕탕 Bath House use		공업용 Industrial Use	공공용 Public Use	기타 Others
					1종 Class 1	2종 Class 2			
					2006	6,606,111			
2007	6,529,647	1,154,907	1,339,891	3,652,982	352,415	29,452	—	—	—
2008	6,164,753	1,040,096	1,218,544	3,558,165	342,368	5,580	—	—	—
2009	5,891,590	996,472	1,141,488	3,425,199	328,431	—	—	—	—
2010	6,225,774	1,003,952	1,099,180	3,809,805	312,837	—	—	—	—

자료: 상수도사업본부 중동부사업소

Source: Jungdongbu Water Service Office

## 5. 하수도 인구 및 보급률

### Sewage Population and Distribution rate

단위:명,km<sup>2</sup>,%

Unit:person, km<sup>2</sup>, %

연 별 Year	수계 Water system	특별대책 지역 Special measure area	총인구 Total population	총면적 Total area	하수처리구역내 Innerareaofsewagetreatment			
					하수종말처리인구 Populationofbenefitingfromsewage			
					계 Total	1차 처리 Mechanic (b1)	2차 처리 Biological (b2)	3차 처리 Advanced (b3)
2006	연안	—	51,516	2.8	51,516	—	—	51,516
2007	연안	—	50,932	2.8	50,932	—	—	50,932
2008	연안	—	50,602	2.8	50,602	—	—	50,602
2009	연안	—	49,983	2.8	49,983	—	—	49,983
<b>2010</b>	<b>연안</b>	—	<b>49,442</b>	<b>2.8</b>	<b>49,442</b>	-	-	<b>49,442</b>

연 별 Year	하수처리구역 내 Inner area of sewage treatment					하수처리구역 외 Outer area of sewage treatment				하수도 보급률 Distribution rate of sewage
	폐수종말처리인구 Populationofbenefitingfromwastewater				면적 Area	인구 Population			면적 Area	
	계 Total	1차 처리 Mechanic (b1)	2차 처리 Biological (b2)	3차 처리 Advanced (b3)		계 Total	시가 Urban	비시가 Rural		
2006	—	—	—	—	2.8	—	—	—	—	100
2007	—	—	—	—	2.8	—	—	—	—	100
2008	—	—	—	—	2.8	—	—	—	—	100
2009	—	—	—	—	2.8	—	—	—	—	100
<b>2010</b>	—	—	—	—	<b>2.8</b>	—	—	—	—	<b>100</b>