

VIII

전기·가스·수도

VIII. 전기·가스·수도

1. 용도별 전력사용량

단위 : MWh

연 도 및 월 별	합 계		가 정 용		공 공 용		서비스업	
		점유율(%)		점유율(%)		점유율(%)		점유율(%)
2 0 0 9	506,603	100	43,025	8.5	39,884	7.9	123,313	24.3
2 0 1 0	560,491	100	44,700	8.0	51,392	9.2	123,799	22.1
2 0 1 1	572,240	100	45,554	8.0	53,680	9.4	132,970	23.2
2 0 1 2	588,420	100	46,381	7.9	56,288	9.6	137,347	23.3
2 0 1 3	598,984	100	46,462	7.7	56,805	9.5	134,036	22.4
2 0 1 4	584,425	100	45,023	7.7	58,056	9.9	121,835	20.8

자료 : 한국전력공사 장성지점

용도별 전력사용량(속)

단위 : MWh

연 도 및 월 별	소 계		농림수산업		광업		제조업	
		점유율(%)		점유율(%)		점유율(%)		점유율(%)
2 0 0 9	300,381	59.3	33,515	11.2	3,159	1.1	263,707	87.8
2 0 1 0	340,600	60.8	40,942	12.0	3,195	0.9	296,463	87.0
2 0 1 1	340,036	59.4	45,370	13.3	3,054	0.9	291,612	85.8
2 0 1 2	348,404	59.2	49,743	14.3	2,969	0.8	295,692	84.9
2 0 1 3	361,681	60.4	50,720	14.0	2,268	0.6	308,693	85.4
2 0 1 4	359,511	60	51,384	14.2	2,066	0.57	306,061	85.1

자료 : 한국전력공사 장성지점

2. 제조업 중분류별 전력사용량

단위 : MWh

연 도 별	합 계	음식료품	기 계	전 자	비철금속	운 송	시멘트 등	섬유제품
2 0 0 9	263,707	15,192	27,992	-	44,764	649	174,934	176
2 0 1 0	296,443	16,511	35,422	-	57,097	2,477	184,710	226
2 0 1 1	291,612	18,193	35,108	-	56,338	2,547	179,167	259
2 0 1 2	295,692	18,532	37,158	-	56,310	661	182,749	282
2 0 1 3	308,693	18,361	38,263	-	60,289	-	191,355	425
2 0 1 4	298,009	18,618	38,952	27,447	20,872	6,166	185,396	558

자료 : 한국전력공사 장성지점

3. 가스공급량

연 도 별	도 시 가 스		프 로 판		부 탄	
	판매소수	판매량(1,000m³)	판매소수	판매량(t)	판매소수	판매량(t)
2 0 0 9	-	-	13	1,455	6	3,710
2 0 1 0	-	-	12	1,750	6	4,150
2 0 1 1	1,581	803	13	1,752	6	4,834
2 0 1 2	1,761	897	13	1,755	6	4,836
2 0 1 3	4,110	12,635	13	1,650	6	4,830
2 0 1 4	5,143	14,820	12	1,570	5	4,610

자료 : 경제교통과

4. 상 수 도

단위 : 명

연 도 별	총 인 구	급수인구	보급률 (%)	시설용량 (m³/일)	급수량 (m³/일)	1일1인당 급수량(1)	급수전수
2 0 0 9	47,046	15,626	33.2	5,000	4,331	222	3,421
2 0 1 0	47,486	26,057	38.1	5,000	5,081	281	3,873
2 0 1 1	47,415	25,129	52.9	5,000	5,250	238	5,709
2 0 1 2	47,404	30,291	63.9	9,800	8,511	281	7,541
2 0 1 3	47,430	33,322	70.3	9,800	7,152	281	9,265
2 0 1 4	47,358	39,039	82.4	16,600	11,338	281	10,008
장 성	13,815	13,487	97.6	-	3,753	-	3,432
진 원	3,552	3,115	87.6	-	969	-	965
남	3,559	3,283	92.2	-	900	-	1,070
동 화	2,296	1,919	83.5	-	465	-	430
삼 서	3,366	3,253	96.6	-	505	-	676
삼 계	7,224	5,472	75.7	-	1,598	-	627
황 룡	4,648	4,112	88.4	-	1,442	-	1,177
서 삼	1,737	1,416	81.5	-	283	-	298
북 일	1,598	1,072	67	-	428	-	463
북 이	3,143	1,091	34.7	-	462	-	517
북 하	2,420	819	33.8	-	533	-	353

자료 : 맑은물관리사업소

5. 상수도관

단위 : m

연 도 별	합 계	송 수 관				배 수 관			
		계	강 관	주철관	기 타	계	강 관	주철관	기 타
2 0 0 9	268,552	8,520	6,238	-	2,282	162,731	29	-	162,702
2 0 1 0	370,285	8,520	6,238	-	2,281	237,931	29	-	237,920
2 0 1 1	439,565	9,949	6,238	-	3,711	279,249	29	-	279,220
2 0 1 2	470,939	11,476	6,238	-	5,238	283,096	29	-	283,067
2 0 1 3	539,500	12,540	6,238	-	66,302	312,350	29	-	315,321
2 0 1 4	648,300	12,540	6,238	-	6,302	385,250	29	-	385,221

자료 : 맑은물관리사업소

상수도관(속)

단위 : m

연 도 별	급 수 관						
	계	아연도강관	주 철 관	동 관	스텐레스관	합성수지관	기 타
2 0 0 9	97,301	-	-	-	-	96,096	1,205
2 0 1 0	123,834	-	-	-	-	122,629	1,205
2 0 1 1	150,367	-	-	-	-	149,162	1,205
2 0 1 2	176,367	-	-	-	-	175,162	1,205
2 0 1 3	214,610	-	-	-	-	213,405	1,205
2 0 1 4	250,510	-	-	-	-	249,305	1,205

자료 : 맑은물관리사업소

6. 급수사용량

단위 : m³

연 도 및 읍 면 별	합 계	가정용	업무용	영업용	욕 탕 용		전 용 공업용	기 타
					1 종	2 종		
2 0 0 9	1,037,613	606,126	247,518	166,319	17,650	-	-	-
2 0 1 0	1,112,043	637,417	273,428	179,788	21,410	-	-	-
2 0 1 1	1,374,487	809,135	337,023	205,160	23,169	-	-	-
2 0 1 2	1,670,894	973,824	462,986	204,598	29,486	-	-	-
2 0 1 3	2,828,434	1,175,713	535,095	1,091,171	26,455	-	-	-
2 0 1 4	2,066,825	1,238,436	578,205	217,026	33,158	-	-	-
장 성	1,017,639	657,212	204,197	124,802	31,428	-	-	-
진 원	98,353	79,866	17,849	638	-	-	-	-
남	72,995	69,853	2,503	639	-	-	-	-
동 화	133,230	34,910	54,661	43,659	-	-	-	-
삼 서	74,853	44,645	27,619	2,589	-	-	-	-
삼 계	108,655	53,232	46,091	9,332	-	-	-	-
황 룡	380,428	177,368	179,072	23,988	-	-	-	-
서 삼	30,170	18,528	10,727	915	-	-	-	-
북 일	42,615	35,512	6,273	830	-	-	-	-
북 이	59,195	29,498	21,947	6,020	1,730	-	-	-
북 하	48,692	37,812	7,266	3,614	-	-	-	-

자료 : 맑은물관리사업소

7. 급수사용료 부과

단위 : 천원

연 도 및 읍 면 별	합 계	가정용	업무용	영업용	욕 탕 용		전 용 공업용	기 타
					1 종	2 종		
2 0 0 9	776,781	342,618	248,332	169,657	16,174	-	-	-
2 0 1 0	883,627	362,866	282,066	218,297	20,398	-	-	-
2 0 1 1	1,006,017	415,369	328,699	241,186	20,763	-	-	-
2 0 1 2	1,250,409	506,784	263,220	237,869	28,526	-	-	-
2 0 1 3	1,440,751	637,862	545,593	232,264	25,032	-	-	-
2 0 1 4	1,697,868	773,860	624,305	267,273	32,430	-	-	-
장 성	751,278	375,831	207,109	137,208	31,130	-	-	-
진 원	76,337	55,366	20,352	619	-	-	-	-
남	54,298	51,738	1,965	595	-	-	-	-
동 화	156,215	24,198	55,651	76,366	-	-	-	-
삼 서	64,098	27,874	33,645	2,579	-	-	-	-
삼 계	101,680	39,770	51,885	10,025	-	-	-	-
황 룡	342,993	106,328	208,031	28,634	-	-	-	-
서 삼	27,329	13,651	12,806	872	-	-	-	-
북 일	30,437	24,486	5,175	776	-	-	-	-
북 이	50,577	21,473	21,814	5,990	1,300	-	-	-
북 하	42,626	33,145	5,872	3,609	-	-	-	-

자료 : 맑은물관리사업소

8. 하수도 인구 및 보급률

단위 : 명

연 도 및 읍 면 별	총인구	계	하 수 처 리 인 구			보급률 (%)
			물리적(1차)	생물학적(2차)	고도(3차)	
2 0 0 9	47,047	20,658	-	17,726	2,932	43.91
2 0 1 0	47,486	26,454	-	17,907	8,547	55.71
2 0 1 1	47,415	27,990	-	19,101	8,889	59.03
2 0 1 2	47,404	27,886	-	19,414	8,472	58.83
2 0 1 3	47,430	27,750	-	4,333	23,417	58.51
2 0 1 4	47,358	27,755	-	4,335	23,420	58.6

주) 하수처리인구에는 하수종말처리인구, 폐수종말처리인구, 마을하수도인구 등이 포함됨.

2014년 기준 비처리인구(B), 처리대상인구(C) 추가.

자료 : 맑은물관리사업소

9. 하수사용료 부과

단위 : 원

연 도 별	합 계	가정용	일반용	목탕용	산업용	기 타
2 0 0 9	342,404,380	107,326,650	95,635,370	30,221,960	109,220,400	-
2 0 1 0	353,762,990	112,126,690	101,665,070	34,347,030	105,624,200	-
2 0 1 1	377,752,430	125,302,330	120,614,720	33,826,980	98,008,400	-
2 0 1 2	332,466,330	112,497,070	105,381,170	7,734,090	106,854,000	-
2 0 1 3	479,600,000	184,900,000	160,400,000	31,700,000	102,600,000	-
2 0 1 4	459,940,150	188,588,260	161,668,470	19,169,460	90,513,960	-

주) 2010년 기준 업무용, 영업용을 일반용으로 통합 기재.

자료 : 맑은물관리사업소