

1. 발전현황

단위:MWh,MW,KWh

연 별	발전설비(MW)	발전량(MWh)	평균전력(kW)	최대전력(kW)
1998	43,406	215,300	24,578	32,996
1999	46,979	239,325	27,319	37,293
2000	48,451	266,400	30,328	41,007
2001	50,859	285,224	32,560	43,125
2002	52,799	302,033	34,986	45,773
2003	56,053	322,452	36,810	47,385
2004	59,961	342,147	39,057	51,264

자료 : 한국전력공사 동울산지점.

주 : 울산광역시 전체자료임.

2. 용도별 전력 사용량

단위 : MWh

연 별 및 월 별	합 계		가 정 용		공 공 용		서 비 스 업	
		점유율 (%)		점유율 (%)		점유율 (%)		점유율 (%)
1999	16,390,434	100	718,093	4.38	79,511	4.38	871,279	5.32
2000	17,236,182	100	722,380	4.19	96,682	4.19	1,106,474	6.42
2001	17,695,778	100	778,745	4.40	110,870	4.40	1,431,956	8.09
2002	18,825,229	100	846,971	4.50	129,598	4.50	1,659,253	8.81
2003	19,629,362	100	903,371	4.60	141,254	4.60	1,794,441	9.14
2004	20,576,011	100	1,034,380	5.03	152,334	5.03	1,879,867	9.14
1월	1,717,629	100	83,770	4.88	13,481	4.88	182,477	10.62
2월	1,671,621	100	85,362	5.11	13,012	5.11	179,668	10.75
3월	1,704,005	100	76,239	4.47	13,369	4.47	163,690	9.61
4월	1,674,256	100	86,303	5.15	12,620	5.15	150,166	8.97
5월	1,720,179	100	81,476	4.74	10,891	4.74	139,659	8.12
6월	1,708,081	100	82,373	4.82	11,662	4.82	139,930	8.19
7월	1,732,189	100	84,644	4.89	14,149	4.89	149,489	8.63
8월	1,751,628	100	104,902	5.99	14,013	5.99	172,868	9.87
9월	1,719,721	100	90,548	5.27	12,168	5.27	155,457	9.04
10월	1,707,604	100	81,763	4.79	11,230	4.79	137,965	8.08
11월	1,712,086	100	88,880	5.19	12,125	5.19	148,899	8.70
12월	1,763,012	100	88,120	5.00	13,614	5.00	159,599	9.05

산 업 용								연 별 및 월 별
소 계	점유율 (%)	농수산업		광 업		제 조 업		
		점유율 (%)	점유율 (%)	점유율 (%)	점유율 (%)	점유율 (%)	점유율 (%)	
14,721,551	89.82	55,961	0.34	10,957	0.07	14,654,633	89.41	1999
15,310,647	88.83	59,858	0.35	11,818	0.07	15,238,971	88.41	2000
15,374,207	86.88	67,004	0.38	14,463	0.08	15,292,740	86.42	2001
16,190,007	86.00	63,935	0.34	14,636	0.08	16,111,709	85.59	2002
16,790,296	85.54	48,633	0.25	15,737	0.08	16,725,926	85.21	2003
17,509,432	85.10	47,898	0.23	15,336	0.07	17,446,196	84.79	2004
1,437,901	83.71	4,272	0.25	1,399	0.08	1,432,230	83.38	1월
1,393,579	83.37	4,577	0.27	1,155	0.07	1,387,847	83.02	2월
1,450,708	85.14	3,884	0.23	1,393	0.08	1,445,431	84.83	3월
1,425,167	85.12	3,726	0.22	1,316	0.08	1,420,125	84.82	4월
1,488,153	86.51	3,413	0.20	1,263	0.07	1,483,477	86.24	5월
1,474,115	86.30	3,495	0.20	1,231	0.07	1,469,390	86.03	6월
1,483,907	85.67	3,526	0.20	1,321	0.08	1,479,059	85.39	7월
1,459,846	83.34	4,376	0.25	1,263	0.07	1,454,207	83.02	8월
1,461,548	84.99	4,147	0.24	1,104	0.06	1,456,296	84.68	9월
1,470,646	86.12	3,779	0.22	1,227	0.07	1,465,640	85.83	10월
1,462,182	85.40	4,698	0.27	1,312	0.08	1,456,172	85.05	11월
1,501,680	85.18	4,005	0.23	1,352	0.08	1,496,322	84.87	12월

자료 : 한국전력공사 울산지점.

주 : 울산광역시 전체자료임.

3-(1). 제조업 중분류별 전력사용량

연 별 및 월 별	기타기계 및 장비 제조업	사무,계산, 회계용 기계 제조업	기타 전기기계 및 전기 변환장치 제조	영상,음향 및 통신장비 제조업	의료, 정밀, 광학기기 및 시계
1999
2000	46,853	313,810	19,811	164,738	1,012
2001	54,559	439,687	21,106	13,782	1,956
2002	62,316	479,441	21,173	18,215	3,119
2003	61,193	441,286	25,368	18,746	3,818
2004	72,171	445,825	26,267	21,820	4,697
1월	5,655	31,900	2,092	1,905	423
2월	5,726	34,228	2,248	1,866	399
3월	5,887	35,514	1,921	1,772	417
4월	5,590	35,637	1,976	1,711	445
5월	5,656	38,068	2,064	1,527	401
6월	5,985	40,397	2,203	1,787	358
7월	6,274	44,176	2,295	1,953	370
8월	5,579	43,195	2,087	2,093	376
9월	5,940	39,090	2,120	1,842	364
10월	6,496	39,488	2,463	1,605	285
11월	6,997	34,281	2,398	1,859	392
12월	6,386	29,851	2,400	1,900	467

자동차 및 트레일러 제조업	기타운송장비 제조업	가구 및 기타 제조업	재생자료 가공 처리업	연 별 및 월 별
...	1999
1,383,622	656,712	8,611	9,003	2000
1,442,475	725,444	7,275	6,375	2001
1,586,683	795,976	6,666	3,570	2002
1,711,312	827,889	9,316	4,862	2003
1,828,607	865,907	3,805	5,776	2004
145,651	72,573	354	437	1월
158,076	75,622	383	462	2월
160,524	77,242	427	504	3월
151,964	66,608	383	507	4월
153,529	67,725	307	452	5월
139,827	72,231	274	468	6월
158,188	78,437	282	461	7월
138,460	64,201	283	454	8월
141,550	65,187	273	471	9월
154,348	69,793	251	491	10월
155,298	79,901	283	526	11월
170,192	76,387	305	543	12월

4. 가 스 공 급 량

단위 : 개소

연 별 및 월 별	도시가스		프로판		부탄	
	판매소수	판매량 (1000m ³)	판매소수	판매량 (1000m ³)	판매소수	판매량 (1000m ³)
1997	1	237,250	92	47,385	9	27,414
1998	1	65,518	12	2,107.3	12	346
1999	1	121,776	11	2,509	11	115
2000	1	143,396	11	3,762	11	252
2001	1	144,149	11	4,132	11	290
2002	1	147,051	11	4,032	11	312
2003	1	172,175	11	4,045	11	296
2004	1	183,855	13	5,546	12	218

자료:지역경제과

주: 97년도 까지는 울산광역시 전체자료임

5. 상 수 도

단위:명

연 별 및 동 별	총 인 구	급수인구(인)	보급률 (%)	시설용량 (m ³ /일)	급수량 (m ³ /일)	1일1인당 급수량(ℓ)	급수전수
1997	104,072	54,117	52	363,400	285,739	366	4,008
1998	117,184	68,243	58.2	7,400	24,070	353	4,585
1999	119,987	87,793	77.3	7,400	28,296	333	5,013
2000	121,598	97,283	80.0	9,400	31,465	323	5,198
2001	123,046	99,525	80.9	9,400	24,346	245	5,480
2002	125,116	101,343	81.0	9,400	25,613	253	5,721
2003	-	-	81.7	9,400	28,927	267	5,874
2004	139,937	119,833	85.6	3,400	39,234	327	6,168

자료:상수도사업본부 북부사업소

6. 상수도관

단위 : m

연 별	합 계	도수관				송수관	
		계	강관	주철관	기타	계	강관
1997	125,917	-	-	-	-	24,119	-
1998	137,557	-	-	-	-	26,319	-
1999	138,157	-	-	-	-	26,319	-
2000	151,726	-	-	-	-	29,958	-
2001	153,333	-	-	-	-	29,958	-
2002	155,785	-	-	-	-	29,958	-
2003	150,688	-	-	-	-	29,958	-
2004	261,824	-	-	-	-	29,958	-

자료: 상수도사업본부 북부사업소

송수관		배수관				연 별
주철관	기타	계	강관	주철관	기타	
24,119	-	99,801	-	86,139	11,665	1997
26,319	-	109,240	-	95,867	11,375	1998
26,319	-	109,839	-	96,465	11,375	1999
29,958	-	119,768	8,650	98,480	10,638	2000
29,958	-	121,374	9,000	100,095	10,278	2001
29,958	-	123,825	8,405	104,644	8,774	2002
29,958	-	118,727	-	109,592	7,132	2003
29,958	-	121,172	-	116,940	4,232	2004

6-(1). 상 수 도 관

연 별	급수관						
	계	아연도강관	주철관	동관	스테인 레스관	합성 수지관	기타
1997	72,090	27,045	-	-	37,031	-	8,014
1998	93,314	26,127	-	-	59,173	-	8,014
1999	95,099	26,127	221	-	60,737	-	8,014
2000	99,142	25,257	1,289	-	64,582	-	8,014
2001	95,413	21,112	2,709	-	61,322	-	10,270
2002	104,124	16,797	4,156	-	73,674	154	9,343
2003	105,302	7,029	5,239	-	83,537	154	9,343
2004	110,694	596	6,371	-	94,230	154	9,343

7. 급 수 사 용 량

단위 : m³

연 별	합 계	가정용	영업용	목욕탕		공업용	기타 (업무용)
				1종	2종		
1997	1,525	1,474	...	-	-	-	51
1998	5,075	3,543	900	17	-	-	615
1999	5,572	3,830	1,311	17	-	-	414
2000	6,066	4,201	1,385	19	-	-	461
2001	6,913	4,866	1,509	62	-	-	476
2002	7,636	5,353	1,674	85	-	-	524
2003	8,128	5,551	1,790	133	-	-	654
2004	8,981	6,228	1,979	99	-	-	675

자료:상수도사업본부

8. 급수 사용료 부과

단위: 천원

연 별	합 계	가정용	영업용	목욕탕		공업용	기타 (업무용)
				1종	2종		
1997	733,721	380,894	214,577	3,851	-	-	-
1998	1,317,494	804,362	506,507	6,625	-	-	-
1999	1,849,421	752,202	889,466	8,545	-	-	199,208
2000	2,477,523	1,133,640	1,071,217	13,156	-	-	259,510
2001	3,565,544	1,708,321	1,477,078	37,255	-	-	342,890
2002	4,543,653	2,340,819	1,682,659	63,691	-	-	456,484
2003	4,963,408	2,487,906	1,835,709	82,217	-	-	557,576
2004	6,600,433	3,588,931	2,257,742	91,360	-	-	662,400

자료:상수도사업본부

9. 하 수 도

단위 : 명

연 별	총인구	하수처리인구	하수처리인구			보급률(%)
			물리적(1차)	생물학적(2차)	고도(3차)	
1997	115,099	7,913	7,913	-	-	-
1998	117,184	7,913	7,913	-	-	...
1999	118,965	7,915	7,915	-	-	...
2000	119,030	8,230	8,230	-	-	...
2001	123,046	30,261	30,261	-	-	...
2002	125,116	33,615	-	33,615	-	26.9
2003	132,566	43,415	-	43,415	-	32.7
2004	139,937	47,400	-	4,740	-	33.8

자료: 건설과

※하수처리 인구에는 하수종말처리인구, 폐수종말처리인구, 마을하수도인구 등이 포함됨