

한국전력공사
Korea Electric Power Corporation

VIII. 전기·가스·수도

Electricity · Gas · Water - Supply

1. 발전 현황
2. 용도별 전력 사용량
3. 제조업종분류별 전력 사용량
4. 가스 공급량
5. 고압가스제조저장판매업소
6. 상 수 도
7. 상 수 도 관
8. 급 수 사 용 량
9. 급 수 사 용 료 부 과
10. 하 수 도
11. 하 수 관 거

1. 발전 현황

Generating Situation

연 별 및 월 별	발 전 설 비 (MWh)	발 전 량 (MWh)	평 균 전 력 (kW)	최 대 전 력 (kW)
1992
1993
1994
1995	2,240,000	16,315,428	1,862,491	2,308,000
1996	2,240,000	17,612,402	2,018.3	2,308,000
1997	3,240,000	19,666,462	2,240,348	3,299,000
1 월	...	1,235,641	1,660,808	1,815,000
2 월	...	1,075,326	1,600,188	1,949,000
3 월	...	1,748,347	2,349,929	2,745,000
4 월	...	1,654,622	2,298,086	2,608,000
5 월	...	1,888,696	2,538,570	2,747,000
6 월	...	1,395,575	1,938,299	2,746,000
7 월	...	1,483,515	1,993,972	2,672,000
8 월	...	1,578,771	2,122,004	3,145,000
9 월	...	1,459,064	2,026,478	3,213,000
10 월	...	2,212,934	2,974,374	3,254,000
11 월	...	2,095,318	2,910,164	3,299,000
12 월	...	1,838,653	2,471,308	2,745,000

자료 : 한국전력공사 삼천포화력발전소

2. 용도별 전력 사용량

Consumption of Electric Power by Use

단위 : MWh

연 별 및 월 별	합 계		주 택 용		공 공 용		서 비 스 업	
		점유율(%)		점유율(%)		점유율(%)		점유율(%)
1992	154,435	100	57,607	36.6	7,719	5.0	31,442	20.4
1993	174,262	100	59,689	34.3	8,341	4.8	35,123	20.7
1994	216,491	100	67,499	31.2	9,460	4.4	45,495	21.0
1995	259,322	100	70,131	27.0	11,563	4.5	56,241	21.7
1996	307,024	100	74,945	24.4	12,942	4.2	69,249	22.6
1997	344,046	100	76,520	22.2	14,457	4.2	80,069	23.3
1 월	28,074	100	6,595	23.4	1,229	4.4	6,620	23.6
2 월	26,837	100	6,459	24.1	1,253	4.6	6,467	24.1
3 월	27,129	100	6,056	22.3	1,108	4.1	6,115	22.5
4 월	28,067	100	6,139	22.0	1,192	4.2	6,465	23.0
5 월	26,945	100	6,013	22.3	1,017	3.8	5,834	21.6
6 월	28,559	100	5,972	20.9	1,068	3.7	6,137	21.5
7 월	29,610	100	6,158	20.8	1,230	4.2	6,675	22.5
8 월	31,321	100	6,995	22.3	1,396	4.5	7,641	24.4
9 월	31,209	100	7,074	22.7	1,332	4.3	7,629	24.4
10 월	28,973	100	6,480	22.4	1,121	3.9	6,732	23.2
11 월	28,762	100	6,283	21.8	1,197	4.2	6,783	23.6
12 월	28,560	100	6,296	22.1	1,314	4.6	6,971	24.4

자료 : 한국전력공사 삼천포화력발전소

용도별 전력 사용량 (계속)

Consumption of Electric Power by Use(Cont'd)

단위 : MWh

연 별 및 월 별	산 업				용 제 조 업			
	소 계 점유율(%)	농 수 산 업 점유율(%)	광 업 점유율(%)	제 조 업 점유율(%)	소 계 점유율(%)	농 수 산 업 점유율(%)	광 업 점유율(%)	제 조 업 점유율(%)
1992	58,740	38.0	11,619	19.8	-	-	37,120	63.2
1993	70,107	40.2	6,479	9.2	1,635	2.3	61,992	88.4
1994	94,037	43.4	9,358	10.0	1,761	1.9	82,916	88.2
1995	121,386	46.8	10,873	9.0	1,924	1.6	108,589	89.5
1996	149,888	48.8	11,912	7.9	2,400	1.6	135,576	90.5
1997	173,000	50.3	13,361	7.7	2,258	1.3	157,381	91.0
1 월	13,630	48.6	1,182	8.7	208	1.5	12,240	89.8
2 월	12,658	47.2	1,155	9.1	177	1.4	11,326	89.5
3 월	13,850	51.1	1,057	7.6	199	1.4	11,594	91.0
4 월	14,271	50.8	881	6.2	203	1.4	13,187	92.4
5 월	14,081	52.3	850	6.0	175	1.3	13,056	92.7
6 월	15,382	53.9	1,123	7.3	177	1.2	14,082	91.5
7 월	15,547	52.5	995	6.4	163	1.0	14,389	92.6
8 월	15,289	48.8	1,172	7.7	183	1.2	13,934	91.1
9 월	15,174	48.6	1,162	7.7	167	1.1	13,845	91.2
10 월	14,640	50.5	1,213	8.3	198	1.3	13,234	90.4
11 월	14,449	50.4	1,428	9.8	187	1.3	12,884	88.9
12 월	13,979	48.9	1,143	8.2	226	1.6	12,610	90.2

자료 : 한국전력공사 삼천포화력발전소

3. 제조업 중분류별 전력 사용량

Consumption of Electric Power by Division of Manufacturing

단위 : MWh

연 별 및 월 별	계	식 료 품 계	섬유의복계	목재 · 나무	펄프 · 종이
1992	...	...	...	...	...
1993	...	...	...	...	...
1994	82,916	36,509	1,034	357	148
1995	108,589	38,255	1,094	516	1,266
1996	135,576	45,651	1,061	500	1,102
1997	156,834	46,223	961	434	695
1 월	12,240.1	3,502	85	39	127
2 월	11,326.3	3,025	69	39	70
3 월	12,594.1	3,161	74	36	88
4 월	13,187.1	3,609	74	40	63
5 월	13,056.1	3,686	78	39	51
6 월	14,082.2	4,048	85	38	53
7 월	14,388.0	4,178	73	32	58
8 월	13,934.2	4,485	78	34	42
9 월	13,844.5	4,767	84	36	55
10 월	12,687.1	3,878	90	34	20
11 월	12,884.1	3,878	90	34	20
12 월	12,610.1	4,006	81	33	48

제조업 중분류별 전력 사용량 (계속)

Consumption of Electric Power by Division of Manufacturing(Cont'd)

단위 : MWh

연 별 및 월 별	출판·인쇄	석유화학계	요 업	1 차 금 속	조 립 금 속
1992	...	...	...	...	...
1993	...	...	...	...	...
1994	7	3,982	15,523	1,648	2,468
1995	16	4,405	16,955	1,634	3,352
1996	18	4,571	15,262	1,870	7,326
1997	18	4,432	10,493	1,846	8,387
1 월	2	438	1,150	186	730
2 월	2	407	794	180	763
3 월	2	381	1,071	144	739
4 월	1	341	946	184	788
5 월	1	317	903	179	768
6 월	1	339	938	191	769
7 월	1	325	794	151	611
8 월	2	349	755	115	557
9 월	2	340	785	134	602
10 월	1	374	754	114	563
11 월	1	402	819	148	807
12 월	2	419	784	120	690

자료 : 한국전력공사 삼천포화력발전소

단위 : MWh

기타 기계	사무 기기	전기 기기	영상·음향	의료·광학
...
...
7,598	1	136	58	—
20,152	215	54	48	—
19,090	1,056	66	27	—
19,925	1,898	62	12	2
1,699	175	7	3	0.1
1,621	136	7	3	0.3
1,742	189	6	2	0.1
1,825	174	5	2	0.1
1,722	186	4	2	0.1
1,707	171	3	—	0.2
1,558	172	3	—	—
1,547	140	6	—	0.2
1,634	140	2	—	0.5
1,657	161	4	—	0.1
1,652	144	3	—	0.1
1,561	110	12	—	0.1

제조업 중분류별 전력 사용량 (계속)

Consumption of Electric Power by Division of Manufacturing(Cont'd)

단위 : MWh

연 별 및 월 별	자 동 차	기 타 운 송	가 구 및 기 타	재 생 재 료
1992	...	...	...	...
1993	...	...	...	...
1994	4,282	8,917	137	110
1995	8,129	12,163	215	118
1996	14,029	23,571	192	178
1997	16,837	42,627	284	1,698
1 월	1,387	2,666	28	16
2 월	1,451	2,714	31	14
3 월	1,423	3,494	28	14
4 월	1,561	3,531	28	15
5 월	1,476	3,600	30	14
6 월	1,572	4,124	29	14
7 월	1,504	4,758	23	147
8 월	1,342	4,264	15	203
9 월	1,472	3,510	16	265
10 월	1,278	3,479	14	266
11 월	1,183	3,358	18	327
12 월	1,188	3,129	24	403

자료 : 한국전력공사 삼천포화력발전소

4. 가 스 공 급 량

Quantities of Gas Supply

연 별 및 월 별	도 시 가 스		프 로 판		부 탄	
	판매소수	판매량 (천m ³)	판매소수	판매량(t)	판매소수	판매량(t)
1992	—	—	20	—	4	—
1993	—	—	21	—	5	—
1994	—	—	27	—	5	—
1995	—	—	30	10,842	5	6,786
1996	—	—	27	12,370	5	8,450
1997	—	—	23	12,510	4	9,990
1 월	—	—	...	1,200	...	820
2 월	—	—	...	1,100	...	820
3 월	—	—	...	1,050	...	830
4 월	—	—	...	1,000	...	840
5 월	—	—	...	1,000	...	840
6 월	—	—	...	950	...	840
7 월	—	—	...	950	...	840
8 월	—	—	...	900	...	840
9 월	—	—	...	1,000	...	850
10 월	—	—	...	1,050	...	840
11 월	—	—	...	1,110	...	820
12 월	—	—	...	1,200	...	810

5. 고압가스 제조저장 판매업소

High Pressured gas industry

단위 : 개소

연 별 및 읍면동별	고 압 가 스			L P G 저 장	일반가스저장
	특 정 제 조	일 반 제 조	냉 동 제 조		
1992	-	-	16	2	2
1993	-	-	17	2	3
1994	-	-	17	4	5
1995	-	-	16	5	5
1996	-	-	21	6	5
1997	-	-	18	6	4
읍 면 계	-	-	4	5	3
사 천 읍	-	-	-	-	-
정 동 면	-	-	1	-	-
사 남 면	-	-	2	3	1
용 현 면	-	-	-	2	1
축 동 면	-	-	1	-	1
곤 양 면	-	-	-	-	-
곤 명 면	-	-	-	-	-
서 포 면	-	-	-	-	-
동 계	-	-	14	1	1
동 서 동	-	-	3	-	-
선 구 동	-	-	1	-	-
동서금동	-	-	2	-	-
동 좌 동	-	-	-	-	-
별 용 동	-	-	-	-	-
봉 이 동	-	-	-	-	-
향 촌 동	-	-	-	-	1
대 방 동	-	-	6	-	-
남양 2 동	-	-	-	1	-
남양 1 동	-	-	2	-	-

자료 : 지역경제과

단위: 개소

고 압 가 스		관 매 소		
프 로 판(부탄)	부 탄	일 반 가 스	L	P G
1	6	4		20
1	7	8		21
1	10	8		27
1	11	10		30
1	4	9		25
1	4	11		23
1	2	5		13
-	-	3		4
-	1	-		3
-	-	-		1
-	-	-		1
-	1	-		-
-	-	-		2
1	-	-		1
-	-	-		1
-	2	6		10
-	-	2		2
-	-	-		-
-	-	-		-
-	1	-		-
-	1	-		1
-	-	-		-
-	-	-		2
-	-	2		3
-	-	-		-
-	-	2		2

6. 상 수 도

Waterworks

연 별 및 읍면동별	급수도시내 총인구(명)	급수인구 (명)	보 급 율 (%)	시설용량 (m ³ /일)	급 수 량 (m ³ /일)	1일 1인당 급수량(ℓ)	급 수 전 수
1992	123,366 (56,843)	78,780 (22,103)	63.9 (39)	41,970 (14,400)	22,358 (5,620)	283 (254)	8,016 (-)
1993	122,803 (56,708)	83,953 (26,319)	68.4 (46.5)	41,970 (17,700)	25,244 (6,676)	300 (253)	8,140 (-)
1994	122,759 (57,062)	88,202 (28,858)	71.8 (50.6)	41,970 (17,700)	26,380 (6,188)	294 (214)	13,251 (4,952)
1995	122,830	88,197	71.8	41,970	29,037	329	14,033
1996	122,536	91,732	74.8	58,770	31,147	340	14,816
1997	121,112	92,254	76.2	58,770	35,118	381	15,185
읍 면 계	56,320	31,753	56.4	25,770	12,734	401	6,032
사 천 읍	16,224	14,425	88.9	10,070	6,093	422	2,472
정 동 면	7,728	3,194	41.3	900	1,095	343	61
사 남 면	5,796	2,075	35.8	10,700	1,433	691	545
용 현 면	5,905	2,847	48.2	300	903	317	642
축 동 면	3,318	934	28.1	700	307	329	271
곤 양 면	6,406	3,648	56.9	1,600	1,500	411	817
곤 명 면	4,569	1,075	23.5	300	240	223	253
서 포 면	6,374	3,555	55.8	1,200	1,163	327	971
동 계	64,792	60,501	93.4	33,000	23,384	370	9,153
동 서 동	10,641	10,598	99.6	...	...	...	1,990
선 구 동	7,316	7,279	99.5	...	...	...	1,510
동서급동	9,740	9,710	99.7	...	...	...	1,581
동 좌 동	3,170	3,052	96.3	...	...	...	355
벌 용 동	17,853	17,620	98.7	...	...	...	1,527
봉 이 동	2,141	689	32.2	...	...	...	86
향 촌 동	4,295	4,220	98.3	...	...	...	795
대 방 동	3,097	3,072	99.2	...	...	...	706
남양 2 동	1,976	-	-	-	-	-	-
남양 1 동	4,563	4,261	93.4	...	...	...	603

자료 : 수도과

7. 상 수 도 관

Water Supply Service

단위 : m

연 별 및 읍면동별	합 계	송 수 관				배 수 관			
		계	강 관	주철관	기 타	계	강 관	주철관	기 타
1992	387,630 (150,268)	52,239 (11,413)	390 (-)	44,518 (5,321)	7,331 (6,092)	120,963 (40,516)	- (-)	68,907 (15,626)	52,056 (24,890)
1993	417,851 (167,157)	52,906 (12,080)	390 (-)	45,185 (5,988)	7,331 (6,092)	138,454 (47,091)	- (-)	77,387 (19,897)	61,067 (27,194)
1994	429,793 (171,007)	53,581 (12,080)	390 (-)	45,860 (5,988)	7,331 (6,092)	146,750 (50,941)	- (-)	81,493 (22,097)	65,257 (28,844)
1995	430,686	53,026	390	46,544	6,092	150,864	-	82,617	68,247
1996	492,220	54,848	390	47,131	7,327	191,248	-	95,339	95,909
1997	537,610	55,446	390	47,582	7,474	220,636	878	119,068	100,690
읍 면 계	246,494	14,500	-	7,026	7,474	101,429	878	54,308	46,243
사 천 읍	73,406	9,406	-	3,314	6,092	24,428	878	13,440	10,110
정 동 면	11,034	-	-	-	-	2,903	-	2,280	615
사 남 면	23,154	417	-	417	-	10,484	-	4,951	5,533
용 현 면	23,919	667	-	667	-	8,393	-	5,574	2,819
축 동 면	11,952	1,599	-	217	1,382	3,350	-	-	3,350
곤 양 면	27,409	1,562	-	1,562	-	13,437	-	3,276	10,161
곤 명 면	29,670	551	-	551	-	20,272	-	16,457	3,815
서 포 면	45,950	298	-	298	-	18,162	-	8,322	9,840
동 계	291,116	40,946	390	40,556	-	119,207	-	64,760	54,447
동 서 동	...	...	...	...	-	...	-	...	...
선 구 동	...	...	...	...	-	...	-	...	...
동서금동	...	...	...	...	-	...	-	...	...
동 좌 동	...	...	...	...	-	...	-	...	...
별 용 동	...	...	...	...	-	...	-	...	...
봉 이 동	...	...	...	...	-	...	-	...	...
향 촌 동	...	...	...	...	-	...	-	...	...
대 방 동	...	...	...	...	-	...	-	...	...
남양2동	...	...	...	...	-	...	-	...	...
남양1동	...	...	...	...	-	...	-	...	...

자료 : 수도과

상 수도 관 (계속)

Water Supply Service(Cont'd)

단위 : m

연 별 및 읍면동별	급 수 관						
	계	아연도강관	주 철 관	동 관	스텐레스관	합성수지관	기 타
1992	214,428 (98,339)	3,190 (3,190)	- (-)	- (-)	- (-)	210,578 (95,149)	660 (-)
1993	226,491 (107,986)	3,190 (3,190)	- (-)	- (-)	- (-)	222,641 (104,796)	660 (-)
1994	229,462 (107,986)	3,190 (3,190)	- (-)	- (-)	- (-)	225,612 (104,796)	660 (-)
1995	226,796	-	-	-	-	226,796	-
1996	246,124	-	-	-	-	246,124	-
1997	261,528	-	-	-	-	261,528	-
읍 면 계	130,565	-	-	-	-	130,565	-
사 천 읍	39,572	-	-	-	-	39,572	-
정 동 면	8,131	-	-	-	-	8,131	-
사 남 면	12,253	-	-	-	-	12,253	-
용 현 면	14,859	-	-	-	-	14,859	-
축 동 면	7,003	-	-	-	-	7,003	-
곤 양 면	12,410	-	-	-	-	12,410	-
곤 명 면	8,847	-	-	-	-	8,847	-
서 포 면	27,490	-	-	-	-	27,490	-
동 계	130,963	-	-	-	-	130,963	-
동 서 동	...	-	-	-	-	...	-
선 구 동	...	-	-	-	-	...	-
동서금동	...	-	-	-	-	...	-
동 좌 동	...	-	-	-	-	...	-
별 용 동	...	-	-	-	-	...	-
봉 이 동	...	-	-	-	-	...	-
향 촌 동	...	-	-	-	-	...	-
대 방 동	...	-	-	-	-	...	-
남양 2 동	...	-	-	-	-	...	-
남양 1 동	...	-	-	-	-	...	-

자료 : 수도과

8. 급수사용량

Water Amount Used

단위 : m³

연 별 및 읍면동별	합 계	가 정 용	영 업 용	
			1 종 (업 무 용)	2 종 (영 업 용)
1992	5,655,237 (1,702,426)	3,501,550 (969,202)	134,750 (41,976)	844,743 (261,600)
1993	6,195,604 (1,790,136)	3,887,775 (1,064,462)	548,247 (261,933)	1,050,479 (126,084)
1994	6,743,157 (2,033,576)	4,320,299 (1,265,813)	608,273 (306,186)	1,130,216 (137,647)
1995	6,705,373	4,339,765	449,668	1,286,534
1996	7,276,051	4,574,865	901,236	1,502,480
1997	8,306,287	5,154,429	992,624	1,639,496
읍 면 계	3,044,107	1,801,466	484,188	423,319
사 천 읍	1,457,130	861,368	257,194	261,372
정 동 면	234,968	198,161	13,446	15,808
사 남 면	370,916	115,221	2,133	8,445
용 현 면	224,443	166,242	21,331	36,870
축 동 면	65,923	48,387	4,612	12,924
곤 양 면	387,544	190,015	150,880	44,078
곤 명 면	51,728	33,920	11,060	6,748
서 포 면	251,455	188,152	23,532	37,074
동 계	5,262,180	3,352,963	508,436	1,216,177
동 서 동	863,533	526,102	93,817	161,021
선 구 동	780,876	397,142	127,445	247,796
동서금동	1,100,288	611,675	116,098	332,110
동 좌 동	197,973	178,607	4,826	3,914
벌 용 동	1,316,608	1,015,923	93,140	168,856
봉 이 동	18,459	14,908	3,521	30
향 촌 동	352,210	236,053	31,929	84,228
대 방 동	361,104	168,658	16,519	175,927
남양 2 동	-	-	-	-
남양 1 동	271,129	203,895	21,141	42,295

자료 : 수도과

급 수 사 용 량 (계속)

Water Amount Used(Cont'd)

단위 : m³

연 별 및 읍면동별	목 육 탕 용		공 업 용	업 무 용	임 시 용	기 타
	1 종	2 종				
1992	... (82,435)	... (21,609)	- (-)	... (234,583)	... (2,161)	... (-)
1993	... (114,297)	... (-)	- (-)	... (223,360)	... (-)	... (-)
1994	... (96,000)	... (-)	- (-)	... (270,930)	... (-)	... (-)
1995	257,637	1,652	-	370,117	-	-
1996	297,470	-	-	-	-	-
1997	274,621	-	245,117	-	-	-
읍 면 계	90,017	-	245,117	-	-	-
사 천 읍	77,196	-	245,117	-	-	-
정 동 면	7,553	-	-	-	-	-
사 남 면	-	-	245,117	-	-	-
용 현 면	-	-	-	-	-	-
축 동 면	-	-	-	-	-	-
곤 양 면	2,571	-	-	-	-	-
곤 명 면	-	-	-	-	-	-
서 포 면	2,697	-	-	-	-	-
동 계	184,604	-	-	-	-	-
동 서 동	82,593	-	-	-	-	-
선 구 동	8,493	-	-	-	-	-
동서금동	40,405	-	-	-	-	-
동 좌 동	10,626	-	-	-	-	-
별 용 동	38,689	-	-	-	-	-
봉 이 동	-	-	-	-	-	-
향 촌 동	-	-	-	-	-	-
대 방 동	-	-	-	-	-	-
남양 2 동	-	-	-	-	-	-
남양 1 동	3,798	-	-	-	-	-

9. 급수사용료부과

Assessment of Charge for Water Service

단위 : 천원

연 별 및 읍면동별	합 계	가 정 용	영 업 용		영업용3종
			1 종 (업무용)	2 종 (영업용)	
1992	1,554,861 (362,942)	659,712 (146,757)	45,729 (8,730)	273,767 (72,865)	143,130 (41,641)
1993	1,896,593 (396,808)	784,230 (168,453)	203,971 (71,643)	153,100 (66,177)	- (-)
1994	2,091,278 (470,967)	907,063 (215,823)	228,635 (90,248)	697,698 (76,318)	- (-)
1995	2,228,833	1,000,747	200,037	785,201	-
1996	2,451,729	1,055,827	331,535	897,174	-
1997	3,030,346	1,251,032	514,754	1,062,072	-
읍 면 계	968,076	374,794	229,630	272,702	-
사 천 읍	523,529	185,773	111,992	178,074	-
정 동 면	60,068	37,312	7,755	10,875	-
사 남 면	65,298	23,107	649	4,774	-
용 현 면	62,550	32,481	8,924	21,145	-
축 동 면	19,135	9,808	1,703	7,624	-
곤 양 면	152,559	41,118	85,684	24,604	-
곤 명 면	15,369	6,837	4,445	4,087	-
서 포 면	69,568	38,358	8,478	21,519	-
동 계	2,062,270	876,238	285,124	789,370	-
동 서 동	338,039	138,089	45,235	102,129	-
선 구 동	327,979	103,316	70,928	149,239	-
동서금동	467,811	157,574	70,664	215,974	-
동 좌 동	57,168	46,049	2,655	2,184	-
벌 용 동	433,890	263,121	48,947	99,142	-
봉 이 동	6,754	4,102	2,637	15	-
향 촌 동	144,753	64,246	20,804	59,703	-
대 방 동	187,925	44,614	9,794	133,517	-
남양 2 동	-	-	-	-	-
남양 1 동	97,951	55,127	13,460	27,467	-

자료 : 수도과

급수사용료부과(계속)

Assessment of Charge for Water Service(Cont'd)

단위:천원

연 별 및 읍면동별	목 육 탕 용		공 업 용	공 공 용 (업 무 용)	임 시 용	기 타
	1 종	2 종				
1992	136,360 (34,871)	40,898 (7,522)	- (-)	87,661 (39,527)	7,604 (999)	- (-)
1993	139,334 (52,411)	26,680 (-)	- (-)	94,490 (38,124)	- (-)	- (-)
1994	130,445 (46,329)	30,377 (-)	- (-)	97,060 (42,249)	- (-)	- (-)
1995	137,516	932	-	104,400	-	-
1996	167,193	-	-	-	-	-
1997	165,720	-	36,768	-	-	-
읍 면 계	54,182	-	36,768	-	-	-
사 천 읍	47,690	-	-	-	-	-
정 동 면	4,126	-	-	-	-	-
사 남 면	-	-	36,768	-	-	-
용 현 면	-	-	-	-	-	-
축 동 면	-	-	-	-	-	-
곤 양 면	1,153	-	-	-	-	-
곤 명 면	-	-	-	-	-	-
서 포 면	1,213	-	-	-	-	-
동 계	111,538	-	-	-	-	-
동 서 동	52,586	-	-	-	-	-
선 구 동	4,496	-	-	-	-	-
동서금동	23,599	-	-	-	-	-
동 좌 동	6,280	-	-	-	-	-
별 용 동	22,680	-	-	-	-	-
봉 이 동	-	-	-	-	-	-
향 촌 동	-	-	-	-	-	-
대 방 동	-	-	-	-	-	-
남양2동	-	-	-	-	-	-
남양1동	1,897	-	-	-	-	-

10. 하 수 도

Drainage

단위 : 명

연 별	총 인 구 (A)	면 적 (km ²)	공공하수 처 리			기타하수 처 리			비 하 수 관거 D	관거접속 E=B+C	보 급 율 (%)	
			(B=b1+b2+b3)	물 리 적 (1차) b1	생물학적 (2차) b2	고 도 (3차) b3	C	D			처 리 B/A×100	관거접속 E/A×100
1992	81,458 (14,935)	395.99 (337.13)	-	-	-	-	-	...	...	-	...
1993	81,616 (15,521)	396.08 (337.23)	-	-	-	-	-	...	...	-	...
1994	81,506 (15,809)	396.12 (337.28)	-	-	-	-	-	...	...	-	...
1995	81,566	395.99	-	-	-	-	-	...	...	-	...
1996	122,428	395.97	-	-	-	-	-	...	...	-	...
1997	121,112	395.92	-	-	-	-	-	63,634	63,634	-	52.7	

하 수도 사용료 부과

단위 : 백만원

연 별	합 계	가 정 용	영 업 용	목 육 탕 용		업 무 용	산 업 용	기 타
				1 종	2 종			
1992
1993
1994
1995
1996
1997	287	199	32	8	1	24	23	-

자료 : 하수과

하 수 도 (계속)

Drainage(Cont'd)

연 별 및 읍면동별	인 구 (인)				
	오 수 배 수 인구(G)	하 수 처 리 구 역 내 거 주 인 구			계 (H)
		물리학적 처리인구	생물학적 처리인구	고도처리 인 구	
1992	67,201 (13,808)	-	-	-	-
1993	67,031 (14,094)	-	-	-	-
1994	67,601 (14,847)	-	-	-	-
1995	62,491	-	-	-	-
1996	62,491	-	-	-	-
1997	62,491	-	-	-	-
읍 면 계	14,886	-	-	-	-
사 천 읍	-	-	-	-	-
정 동 면	-	-	-	-	-
사 남 면	-	-	-	-	-
용 현 면	-	-	-	-	-
축 동 면	-	-	-	-	-
곤 양 면	-	-	-	-	-
곤 명 면	-	-	-	-	-
서 포 면	-	-	-	-	-
동 계	47,605	-	-	-	-
동 서 동	...	-	-	-	-
선 구 동	...	-	-	-	-
동서금동	...	-	-	-	-
동 좌 동	...	-	-	-	-
벌 용 동	...	-	-	-	-
봉 이 동	...	-	-	-	-
향 촌 동	...	-	-	-	-
대 방 동	...	-	-	-	-
남양2동	...	-	-	-	-
남양1동	...	-	-	-	-

자료 : 하수과

하수도 접속인 구	인 구 (인)				
	수세식 인구 (J)	보 급 율 (%)			
		오수배수 인구(G/F)	처리인구 (H/F)	접속인구 (I/F)	수세식인구 (J/F)
...	57,758	170.3	...	...	77.8
(-)	(6,027)	(92.5)	(-)	(-)	(-)
...	58,853	174	153.5	...	126.4
(-)	(7,578)	(93.9)	(85.1)	(-)	(48.8)
...	61,539	174.2	155.8	...	130.7
(-)	(7,701)	(93.9)	(83.5)	(-)	(48.8)
-	61,702	50.80	-	-	50.20
63,229	61,702	51.0	-	51.0	50.35
63,229	61,702	51.0	-	51.0	50.35
16,524	7,787	92.45	-	97.0	48.40
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
47,605	53,915	75.59	-	72.0	82.20
-	-	-	-	-	...
-	-	-	-	-	...
-	-	-	-	-	...
-	-	-	-	-	...
-	-	-	-	-	...
-	-	-	-	-	...
-	-	-	-	-	...
-	-	-	-	-	...
-	-	-	-	-	...
-	-	-	-	-	...

11. 하 수 관 거

Sewerage Service

단위 : km, %

연 별 및 읍면동별	하 수 관 거			합 류 식 관 거		
	계 획 연 장	시 설 연 장	보 급 율	계 획 연 장	시 설 연 장	보 급 율
1992
1993
1994
1995
1996	402.7	144.6	35.9	-	116.9	-
1997	402.7	155.5	38.6	-	127.9	-
읍 면 계	108.2	29.20	26.99	-	29.20	-
사 천 읍	-	...	-
정 동 면	-	...	-
사 남 면	-	...	-
용 현 면	-	...	-
축 동 면	-	...	-
곤 양 면	-	...	-
곤 명 면	-	...	-
서 포 면	-	...	-
동 계	294.5	126.30	42.89	-	98.70	-
동 서 동	-	...	-
선 구 동	-	...	-
동 서 금 동	-	...	-
동 좌 동	-	...	-
별 용 동	-	...	-
봉 이 동	-	...	-
향 촌 동	-	...	-
대 방 동	-	...	-
남 양 2 동	-	...	-
남 양 1 동	-	...	-

자료 : 수도과