

VII. 전기 · 가스 · 수도

ELECTRICITY · GAS · WATER SUPPLY

1. 용도별 전력사용량
2. 제조업 중분류별 전력사용량
3. 가스공급량
4. 상수도
5. 상수도관
6. 급수 사용량
7. 급수 사용료 부과
8. 하수도 인구 및 보급률
9. 하수사용료 부과
10. 하수관거

1. 용도별 전력 사용량 Electric Power Consumption by Use

단위 : MWh

| 연 별 | 합 계 | | 가 정 용 | | 공 공 용 | | 서 비 스 업 | |
|-------------|------------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|----------------|-------------|
| | | 점유율(%) | | 점유율(%) | | 점유율(%) | | 점유율(%) |
| 월 별 | Total | Percentage | Residential | | Public | | Service | |
| 2001 | 1,201,590 | 100.0 | 47,871 | 4.0 | 18,874 | 1.6 | 121,075 | 10.1 |
| 2002 | 1,255,912 | 100.0 | 62,329 | 5.0 | 4,552 | 0.4 | 59,035 | 4.7 |
| 2003 | 1,402,541 | 100.0 | 54,980 | 3.9 | 21,364 | 1.5 | 162,507 | 11.6 |
| 2004 | 1,283,196 | 100.0 | 74,614 | 5.8 | 22,106 | 1.7 | 152,442 | 11.9 |
| 2005 | 1,103,535 | 100.0 | 76,672 | 6.9 | 24,732 | 2.2 | 157,735 | 14.3 |
| 2006 | 1,196,945 | 100 | 77,422 | 6.5 | 26,058 | 2.2 | 167,864 | 14.0 |
| 1월 | 94,025 | 100 | 6,945 | 7.4 | 2,704 | 2.9 | 17,331 | 18.4 |
| 2월 | 81,812 | 100 | 6,934 | 8.5 | 2,513 | 3.1 | 16,584 | 20.3 |
| 3월 | 101,146 | 100 | 6,092 | 6.0 | 2,228 | 2.2 | 14,760 | 14.6 |
| 4월 | 99,809 | 100 | 6,654 | 6.7 | 2,444 | 2.4 | 14,751 | 14.8 |
| 5월 | 104,370 | 100 | 5,957 | 5.7 | 2,024 | 1.9 | 12,717 | 12.2 |
| 6월 | 101,285 | 100 | 6,270 | 6.2 | 1,912 | 1.9 | 11,870 | 11.7 |
| 7월 | 94,051 | 100 | 6,081 | 6.5 | 1,860 | 2.0 | 11,612 | 12.3 |
| 8월 | 93,898 | 100 | 6,567 | 7.0 | 2,009 | 2.1 | 12,652 | 13.5 |
| 9월 | 99,741 | 100 | 6,605 | 6.6 | 2,075 | 2.1 | 12,327 | 12.4 |
| 10월 | 103,087 | 100 | 6,131 | 5.9 | 1,762 | 1.7 | 12,052 | 11.7 |
| 11월 | 108,833 | 100 | 6,481 | 6.0 | 2,029 | 1.9 | 14,261 | 13.1 |
| 12월 | 114,888 | 100 | 6,705 | 5.8 | 2,498 | 2.2 | 16,947 | 14.8 |

자료 : 한국전력공사강릉지사

1. 용도별 전력사용량(속)

Electric Power Consumption by Use(cont'd)

단위 : MWh

| 연 별 | 산 업 용 Industry | | | | | | | |
|-------------|----------------|-------------|------------------------------------|------------|---------------|------------|----------------|-------------|
| | 소 계 | | 농림수산업 | | 광 업 | | 제 조 업 | |
| | Sub-total | 점유율(%) | Agriculture, forestry & fishing | 점유율(%) | Mining | 점유율(%) | Manufacturing | 점유율(%) |
| 월 별 | | | | | | | | |
| 2001 | 1,013,770 | 84.4 | 4,773 | 0.4 | 82,202 | 6.8 | 926,795 | 77.1 |
| 2002 | 1,129,996 | 90.0 | 4,619 | 0.4 | 89,430 | 7.1 | 1,035,947 | 82.5 |
| 2003 | 1,163,690 | 83.0 | 4,019 | 0.3 | 92,870 | 6.6 | 1,066,801 | 76.1 |
| 2004 | 1,034,034 | 80.6 | 5,009 | 0.4 | 89,281 | 7.0 | 939,744 | 73.2 |
| 2005 | 844,396 | 76.5 | 5,980 | 0.5 | 85,804 | 7.8 | 752,612 | 68.2 |
| 2006 | 925,601 | 77.3 | 6,253 | 0.5 | 88,830 | 7.4 | 830,518 | 69.4 |
| 1월 | 67,045 | 71.3 | 540 | 0.6 | 7,489 | 8.0 | 59,016 | 62.8 |
| 2월 | 55,781 | 68.2 | 554 | 0.7 | 6,806 | 8.3 | 48,421 | 59.2 |
| 3월 | 78,066 | 77.2 | 498 | 0.5 | 7,411 | 7.3 | 70,157 | 69.4 |
| 4월 | 75,960 | 76.1 | 491 | 0.5 | 6,869 | 6.9 | 68,600 | 68.7 |
| 5월 | 83,672 | 80.2 | 393 | 0.4 | 6,780 | 6.5 | 76,499 | 73.3 |
| 6월 | 81,233 | 80.2 | 502 | 0.5 | 7,056 | 7.0 | 73,675 | 72.7 |
| 7월 | 74,498 | 79.2 | 537 | 0.6 | 7,347 | 7.8 | 66,614 | 70.8 |
| 8월 | 72,670 | 77.4 | 570 | 0.6 | 8,138 | 8.7 | 63,962 | 68.1 |
| 9월 | 78,734 | 78.9 | 621 | 0.6 | 8,144 | 8.2 | 69,969 | 70.2 |
| 10월 | 83,142 | 80.7 | 546 | 0.5 | 7,162 | 6.9 | 75,434 | 73.2 |
| 11월 | 86,062 | 79.1 | 549 | 0.5 | 7,771 | 7.1 | 77,742 | 71.4 |
| 12월 | 88,738 | 77.2 | 452 | 0.4 | 7,857 | 6.8 | 80,429 | 70.0 |

자료 : 한국전력공사강릉지사

2. 제조업 중분류별 전력사용량 Electric Power Consumption by Division of Industry

단위 : MWh

| 연 별 | 합 계 | 음식료품 및 담배제조업 Manufacture of food, beverages and tobacco | 섬유의복 및 가죽제품 Manufacture of textiles of wearing apparel and leather | 목재 및 나무제품 Manufacture of wood and products of wood and cork | 펄프, 종이 및 종이제품 Manufacture of pulp, paper and paper products | 출판, 인쇄 및 기록매체 Publishing, printing and reprodu- ction of reco- rded media | 화학물질 및 화학제품 Manufacture of chemicals and chemical products | 비금속 광물제품 Manufacture of other nonmetallic mineral products | 제1차 금속산업 Manufacture of basic metals | 조립금속 제품 Manufacture of fabricated metal products, exc- ept machinery and furniture |
|-------------|----------------|---|--|---|---|--|---|--|--|---|
| 월 별 | Total | | | | | | | | | |
| 2006 | 830,518 | 3,148 | 9 | 532 | - | - | 1,148 | 825,310 | - | 120 |
| 1월 | 59,015 | 309 | 1 | 48 | - | - | 150 | 58,475 | - | 12 |
| 2월 | 48,423 | 263 | 1 | 42 | - | - | 110 | 47,977 | - | 11 |
| 3월 | 70,169 | 257 | 1 | 39 | - | - | 112 | 69,730 | - | 12 |
| 4월 | 68,586 | 280 | 1 | 50 | - | - | 132 | 68,095 | - | 11 |
| 5월 | 76,501 | 225 | 1 | 44 | - | - | 111 | 76,084 | - | 13 |
| 6월 | 73,675 | 220 | 1 | 48 | - | - | 89 | 73,288 | - | 10 |
| 7월 | 66,615 | 235 | 1 | 47 | - | - | 62 | 66,244 | - | 8 |
| 8월 | 63,961 | 249 | 1 | 42 | - | - | 69 | 63,574 | - | 7 |
| 9월 | 69,968 | 259 | - | 43 | - | - | 63 | 69,577 | - | 8 |
| 10월 | 75,433 | 270 | - | 32 | - | - | 64 | 75,042 | - | 7 |
| 11월 | 77,741 | 276 | - | 50 | - | - | 94 | 77,287 | - | 9 |
| 12월 | 80,431 | 305 | 1 | 47 | - | - | 92 | 79,937 | - | 12 |

자료: 한국전력공사강원지사

2. 제조업 중분류별 전력사용량(속) Electric Power Consumption by Division of Industry(cont'd)

단위 : MWh

| 연 별 | 기타기계 및 장비 | 사무, 계산 및 회계용기계 | 기타전기기계 및 변환장치 | 영상, 음향 및 통신장비 | 의료, 정밀광학 기기 및 시계 | 자동차 및 트레일러 | 기 타 운송장비 | 가구 및 기타제조업 | 재생자료 처 리 업 |
|-------------|--|---|--|--|---|--|--|--|---------------|
| 월 별 | Manufacture of other machinery and equipment | Manufacture of computers and office machinery | Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c. | Manufacture of electronic compo nents, television & communication equipment and apparatuses | Manufacture of medical, precision and optical ins- truments, wa- tches and clocks | Manufacture of Moter ve- hicles, trailers and semitrailers | Manufacture of other transport equipment | Furniture and n.e.c. manufacturing | Recycling |
| 2006 | 68 | - | 51 | - | - | 10 | 54 | 47 | 21 |
| 1월 | 8 | - | - | - | - | - | 5 | 5 | 2 |
| 2월 | 9 | - | - | - | - | - | 4 | 4 | 2 |
| 3월 | 6 | - | - | - | - | - | 4 | 6 | 2 |
| 4월 | 6 | - | - | - | - | - | 5 | 4 | 2 |
| 5월 | 4 | - | 9 | - | - | - | 5 | 3 | 2 |
| 6월 | 4 | - | 5 | - | - | - | 6 | 2 | 2 |
| 7월 | 4 | - | 5 | - | - | - | 5 | 3 | 1 |
| 8월 | 5 | - | 4 | - | - | 1 | 5 | 2 | 2 |
| 9월 | 5 | - | 4 | - | - | 1 | 4 | 3 | 1 |
| 10월 | 5 | - | 4 | - | - | 2 | 3 | 3 | 1 |
| 11월 | 6 | - | 7 | - | - | 2 | 3 | 5 | 2 |
| 12월 | 6 | - | 13 | - | - | 4 | 5 | 7 | 2 |

자료: 한국전력공사강원지사

3. 가스 공급량

Gas Supply

단위 : 개소

| 연 별 | 도시 가스 Liquefied natural gas(LNG) | | 프로판 Propane gas(LPG) | | 부 탄 Butane gas | |
|-------------|-------------------------------------|---|-------------------------|--------------|-------------------|--------------|
| | 판매소수 Number of selling stores | 판매량(1000m ³) Amount sold | 판매소수 | 판매량(t) | 판매소수 | 판매량(t) |
| 월 별 | | | | | | |
| 2001 | - | - | 4 | 4,873 | 3 | 4,925 |
| 2002 | - | - | 4 | 8,972 | 3 | 5,271 |
| 2003 | - | - | 4 | 6,987 | 3 | 5,156 |
| 2004 | - | - | 4 | 6,987 | 3 | 5,156 |
| 2005 | - | - | 4 | 5,881 | 3 | 5,114 |
| 2006 | - | - | 4 | 5,879 | 3 | 5,094 |
| 1월 | - | - | 4 | 683 | 3 | 431 |
| 2월 | - | - | 4 | 497 | 3 | 387 |
| 3월 | - | - | 4 | 522 | 3 | 414 |
| 4월 | - | - | 4 | 513 | 3 | 402 |
| 5월 | - | - | 4 | 608 | 3 | 410 |
| 6월 | - | - | 4 | 374 | 3 | 384 |
| 7월 | - | - | 4 | 324 | 3 | 401 |
| 8월 | - | - | 4 | 317 | 3 | 531 |
| 9월 | - | - | 4 | 297 | 3 | 417 |
| 10월 | - | - | 4 | 325 | 3 | 442 |
| 11월 | - | - | 4 | 518 | 3 | 417 |
| 12월 | - | - | 4 | 901 | 3 | 458 |

자료: 지역경제과

4. 상 수 도 Public Water Services

단위 : 명

| 연 별 | 총 인 구 | 급수인구 (인) | | 시설용량 (m ³ /일) | 급수량 (m ³ /일) | 1일 1인당 급수량(ℓ) Water supply amount per person a day | 급수전수 Number of faucets |
|-------------|---------------|----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--|------------------------------|
| | | Water-supply population | 보급률(%) Water-supply rate | | | | |
| 읍면동별 | Population | Water-supply population | 보급률(%) Water-supply rate | Water-supply capacity | Amount of water supplied | Water supply amount per person a day | Number of faucets |
| 2001 | 79,862 | 61,615 | 77.2 | 51,700 | 41,250 | 669 | 16,485 |
| 2002 | 77,555 | 61,861 | 79.8 | 54,200 | 25,627 | 414 | 16,784 |
| 2003 | 75,941 | 61,605 | 81.1 | 53,500 | 26,426 | 429 | 17,067 |
| 2004 | 74,577 | 62,140 | 83.3 | 43,500 | 27,753 | 447 | 17,303 |
| 2005 | 73,434 | 61,548 | 83.8 | 43,500 | 26,797 | 435 | 17,643 |
| 2006 | 72,187 | 60,449 | 83.7 | 43,500 | 26,190 | 433 | 17,817 |
| 도 계 읍 | 13,121 | 12,367 | 94.3 | 7,000 | 7,894 | 638 | 4,975 |
| 원 덕 읍 | 5,734 | 3,562 | 62.1 | 2,500 | 1,327 | 373 | 1,431 |
| 근 덕 면 | 5,975 | 4,674 | 78.2 | 4,000 | 1,486 | 318 | 2,205 |
| 하 장 면 | 1,631 | - | - | - | - | - | - |
| 노 곡 면 | 901 | - | - | - | - | - | - |
| 미 로 면 | 2,232 | - | - | - | - | - | - |
| 가 곡 면 | 804 | - | - | - | - | - | - |
| 신 기 면 | 876 | - | - | - | - | - | - |
| 동 지 역 | 40,476 | 39,846 | 98.4 | 30,000 | 15,483 | 389 | 9,206 |

자료 : 상하수도관리사업소

5. 상수도관 Public Water Pipe

단위 : m

| 연 별 | 합 계 | 도 수 관 Aqueduct pipe | | | | 송 수 관 Transmission pipe | | | | 배 수 관 Conduit pipe | | | |
|-------------|----------------|---------------------|---------------|------------------|--------------|-------------------------|---------------|--------------|----------|--------------------|---------------|--------------|---------------|
| | | 계 Sub- total | 강 관 Steel | 주철관 Cast iron | 기 타 Other | 계 | 강 관 | 주철관 | 기 타 | 계 | 강 관 | 주철관 | 기 타 |
| 읍면동별 | Total | | | | | | | | | | | | |
| 2001 | 381,939 | 15,796 | 13,182 | 245 | 2,369 | 20,071 | 11,289 | 8,782 | - | 144,935 | 12,019 | 94,770 | 38,146 |
| 2002 | 405,458 | 16,600 | 13,986 | 245 | 2,369 | 20,615 | 11,833 | 8,782 | - | 160,933 | 27,844 | 94,770 | 38,319 |
| 2003 | 424,469 | 16,600 | 13,986 | 245 | 2,369 | 20,615 | 11,833 | 8,782 | - | 169,249 | 27,844 | 94,770 | 46,635 |
| 2004 | 444,849 | 16,600 | 13,986 | 245 | 2,369 | 20,615 | 11,833 | 8,782 | - | 178,132 | 27,844 | 98,886 | 51,402 |
| 2005 | 456,965 | 16,600 | 13,986 | 245 | 2,369 | 20,615 | 11,833 | 8,782 | - | 185,104 | 27,844 | 96,216 | 61,044 |
| 2006 | 472,660 | 16,600 | 13,986 | 245 | 2,369 | 20,615 | 11,833 | 8,782 | - | 198,772 | 29,247 | ##### | 64,185 |
| 도 계 읍 | 131,981 | 5,936 | 5,936 | - | - | 17,401 | 8,619 | 8,782 | - | 45,579 | 6,231 | 28,464 | 10,884 |
| 원 덕 읍 | 41,910 | 2,547 | 2,302 | 245 | - | - | - | - | - | 14,632 | 4,562 | 6,052 | 4,018 |
| 근 덕 면 | 96,205 | 8,022 | 5,653 | - | 2,369 | 544 | 544 | - | - | 49,097 | 17,228 | 6,686 | 25,183 |
| 하 장 면 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 노 곡 면 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 미 로 면 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 가 곡 면 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 신 기 면 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 동 지 역 | 202,564 | 95 | 95 | - | - | 2,670 | 2,670 | - | - | 89,464 | 1,226 | 64,138 | 24,100 |

주:1) PVC, PE, Hi-4P 포함
자료:상하수도관리사업소

5. 상 수 도 관(속) Public Water Pipe(cont'd)

단위 : m

| 연 별 | 급 수 관 Water supply pipe | | | | | | |
|-------------|-------------------------|------------------------------|------------------|---------------|-----------------------------|--------------------|---------------|
| | 계 | 아연도강관 Galvanized steel | 주철관 Cast iron | 동 관 Copper | 스텐레스관 Stainless steel | 합성수지관1) Plastic | 기 타 Others |
| 읍면동별 | | | | | | | |
| 2001 | 201,137 | 100 | 340 | - | - | 134,909 | 65,788 |
| 2002 | 207,310 | 100 | 340 | - | 50 | 137,663 | 69,157 |
| 2003 | 218,005 | 100 | 340 | - | 50 | 137,663 | 79,852 |
| 2004 | 229,502 | 100 | 340 | - | 50 | 149,160 | 79,852 |
| 2005 | 234,646 | 100 | 340 | - | 50 | 155,013 | 79,143 |
| 2006 | 236,673 | 100 | 340 | - | 50 | 157,040 | 79,143 |
| 도 계 읍 | 63,065 | - | - | - | 50 | 18,339 | 44,676 |
| 원 덕 읍 | 24,731 | - | - | - | - | 13,677 | 11,054 |
| 근 덕 면 | 38,542 | - | - | - | - | 19,249 | 19,293 |
| 하 장 면 | - | - | - | - | - | - | - |
| 노 곡 면 | - | - | - | - | - | - | - |
| 미 로 면 | - | - | - | - | - | - | - |
| 가 곡 면 | - | - | - | - | - | - | - |
| 신 기 면 | - | - | - | - | - | - | - |
| 남 양 동 | 110,335 | 100 | 340 | - | - | 105,775 | 4,120 |

주:1) PVC, PE, Hi-4P 포함
자료:상하수도관리사업소

6. 급수 사용량 Consumption of Water Supplied

단위 : 천톤

| 연 별 | 합 계 | 가정용 | 업무용 | 영업용 | 목욕탕용 Bathhouse | | 산업용 | 임시용 | 기 타 |
|-------------|--------------|--------------|------------|------------|----------------|---------|------------|-------------------|--------|
| | | | | | 1종 | 2종 | | | |
| 읍면동별 | Total | Domestic | Office | Business | Class 1 | Class 2 | Industrial | Temporary service | Others |
| 2001 | 5,724 | 3,877 | 873 | 934 | 40 | - | - | - | - |
| 2002 | 5,625 | 3,805 | 816 | 963 | 41 | - | - | - | - |
| 2003 | 5,813 | 3,833 | 885 | 1,006 | 89 | - | - | - | - |
| 2004 | 6,108 | 4,051 | 986 | 995 | 76 | - | - | - | - |
| 2005 | 5,917 | 4,070 | 881 | 901 | 65 | - | - | - | - |
| 2006 | 5,783 | 4,066 | 832 | 827 | 59 | - | - | - | - |
| 도 계 읍 | 923 | 664 | 102 | 154 | 3 | - | - | - | - |
| 원 덕 읍 | 339 | 190 | 83 | 66 | - | - | - | - | - |
| 근 덕 면 | 436 | 268 | 138 | 30 | - | - | - | - | - |
| 하 장 면 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 노 곡 면 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 미 로 면 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 가 곡 면 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 신 기 면 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 동 지 역 | 4,085 | 2,943 | 509 | 577 | 56 | - | - | - | - |

자료 : 상하수도관리사업소

7. 급수사용료부과 Charges for Water Consumption

단위: 백만원

| 연 별 | 합 계 | 가정용 | 업무용 | 영업용 | 목욕탕용 Bathhouse | | 산업용 | 임시용 Temporary service | 기 타 Others |
|-------------|--------------|--------------|------------|------------|----------------|---------------|------------|-----------------------------|---------------|
| | | | | | 1종 Class 1 | 2종 Class 2 | | | |
| 읍면동별 | Total | Domestic | Office | Business | Class 1 | Class 2 | Industrial | | |
| 2001 | 3,158 | 1,270 | 846 | 1,001 | 41 | - | - | - | - |
| 2002 | 3,105 | 1,247 | 786 | 1,027 | 45 | - | - | - | - |
| 2003 | 3,311 | 1,249 | 860 | 1,101 | 101 | - | - | - | - |
| 2004 | 3,883 | 1,589 | 1,109 | 1,102 | 83 | - | - | - | - |
| 2005 | 3,736 | 1,625 | 988 | 1,046 | 77 | - | - | - | - |
| 2006 | 3,567 | 1,632 | 929 | 933 | 72 | - | - | - | - |
| 도 계 읍 | 532 | 267 | 91 | 171 | 3 | - | - | - | - |
| 원 덕 읍 | 226 | 78 | 91 | 57 | - | - | - | - | - |
| 근 덕 면 | 306 | 113 | 166 | 27 | - | - | - | - | - |
| 하 장 면 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 노 곡 면 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 미 로 면 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 가 곡 면 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 신 기 면 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 동 지 역 | 2,502 | 1,174 | 581 | 678 | 69 | - | - | - | - |

자료 : 상하수도관리사업소

8. 하수도 인구 및 보급률 Sewage Population and Distribution rate

단위 : 명, km², %

| 연 별 | 수 계 Water System | 특별대책 지 역 Special measure area | 총 인 구 (명) Population in the local area | 총 면 적 (km ²) Total Area | 하수처리구역 내 | | | |
|------|---------------------|--|---|--|--|----------------------|------------------------|--------------------|
| | | | | | 하수종말처리인구 (명) Population of Benefiting from Sewage | | | |
| | | | | | 합 계 Total | 1차처리 Mechanic(b1) | 2차처리 Biological(b2) | 3차 Advanced(b3) |
| 2005 | 연안 (동해) | - | 73,434 | 1,185 | 55,103 | - | 42,926 | 12,177 |
| 2006 | 연안 (동해) | - | 72,187 | 1,185.94 | 55,674 | - | 42,650 | 13,024 |

| 연 별 | Inner area of sewage treatment | | | | 면 적 (km ²) Area | 하수처리구역 외 Outer area of sewage treatment | | | 하 수 도 보 급 률 (%) Distribution rate of Sewage | |
|------|---|------|------|-----|-----------------------------------|--|-----------------------------------|--|--|------------|
| | 폐수종말처리인구 (명) Population of Benefiting from Waste Water | | | | | 인 구(명) Population | 면 적 (km ²) Area | 하 수 도 보 급 률 (%) Distribution rate of Sewage | | |
| | 합 계 | 1차처리 | 2차처리 | 3차 | | | | | | 계 Total |
| 2005 | ... | ... | ... | ... | 165.7 | 18,324 | - | 18,324 | 669.7 | 75.0 |
| 2006 | - | - | - | - | 165.70 | 16,513 | - | 16,513 | 1,020.24 | 77.1 |

자료 : 상하수도관리사업소

9. 하수사용료 부과 Charges for Use of Sewage Facilities

단위 : 백만원

| 연 별 | 업종별 하수사용료 (Charges for Use of Sewage Facilities) | | | | | | | | |
|-------|--|--------|----------|---------|----------------|------------|-------------------|--------|-----|
| | 합 계 | 가정용 | 업무용 | 영업용 | 목욕탕용 Bathhouse | | 산업용 | 임시용 | 기 타 |
| | | | | | 1종 | 2종 | | | |
| Total | Domestic | Office | Business | Class 1 | Class 2 | Industrial | Temporary service | Others | |
| 2005 | 536 | 176 | 107 | 146 | 29 | ... | ... | ... | 78 |
| 2006 | 477 | 180 | 105 | 119 | 28 | 43 | 2 | - | - |

| 연 별 | 하수도 처리 비용분석 (Cost of Sewage Disposal) | | | | | |
|------|---|----------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|
| | 연간부과량 (천톤) (A) | 부과액 (백만원)(B) | 평균단가(원/톤) C=(B/A * 1000) | 처리금액 (백만원)(D) | 처리원가(원/톤) E=(D/A * 1000) | 현실화율(%) F=(C/E * 100) |
| | Total Volume for the Usage of Sewage | Amounts for Usage | Average of Amounts | Expense of Sewage Treatment | Cost of Sewage Treatment | Actual rate of benefit & cost |
| 2005 | 4,813 | 536 | 111.0 | 717 | 149 | 74.0 |
| 2006 | 4,671 | 479 | 102.5 | 713 | 152.6 | 67.2 |

자료 : 상하수도관리사업소

※ 서식변경(2006년)

10. 하 수 관 거 Sewage Pipe

단위 : km², m, 개

| 연 별 | 계획연장 (m) Planned length | 시설연장 (m) Constructed length | 보급률 (%) Distri- bution rate | 합 류 식(m) Unclassified pipe | | | | | | | | 분 류 식(m) | |
|-------------|----------------------------------|--------------------------------------|---|---|---------------------------|-----------------------------------|-------------------|--------------|----------------------|---------------|--------------------------------|------------------|--|
| | | | | 계획 면적 (km ²) Planned area | 계획연장 Planned length | 시설 연장 Constructed length | 암거 Culvert | | 개 거 Open ditch | 측 구 Gutter | 계획 면적 (km ²) | 오수관거 계획 연장 | |
| | | | | | | | 사각형 quadrangle | 원형 Circle | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 2001 | 477,000 | 235,000 | 49.3 | ... | 55,000 | 207,000 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 2002 | 477,000 | 244,000 | 51.2 | ... | 55,000 | 209,000 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 2003 | 292,000 | 184,000 | 63.0 | ... | 192,000 | 167,000 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 2004 | 292,000 | 190,000 | 65.1 | ... | 192,000 | 167,000 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 2005 | 291,517 | 191,740 | 65.8 | 4 | 192,331 | 167,354 | 40,135 | 76,955 | 50,351 | 41,446 | 10 | 57,707 | |
| 2006 | 313,521.0 | 217,988.0 | 69.5 | 2.5 | 183,901 | 182,999 | 24,469 | 9,814 | 2,633 | 57,751 | 15 | 67,313 | |

| 연 별 | 분 류 식(m) Classified pipe | | | | | | | | 맨홀 (개소) Man- hole | 우·오 수받이 (개소) Storm& Houseinlet | 토실· 토구 (개소) Sewer outlet | |
|-------------|-----------------------------|----------|---------------|------------------------------|---------------|------------|---------------|------------|----------------------------|--|--------------------------------------|------------|
| | 오수관거 Sewage pipe Line | | | 우수관거 Rain Water pipe Line | | | | | | | | |
| | 시설 연장 | 암거 | | 계획 연장 | 시설 연장 | 암거 | | 개 거 | | | | 측 구 |
| | | 사각형 | 원형 | | | 사각형 | 원형 | | | | | |
| 2001 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 2002 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 2003 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 2004 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 2005 | 57,707 | 4,644 | 11,145 | 41,479 | 8,429 | 9 | 7,978 | 442 | 2,527 | 7,464 | 30 | |
| 2006 | 13,765 | - | 13,765 | 62,298 | 21,224 | 166 | 14,680 | 467 | 5,911 | 3,257 | 7,464 | 143 |

자료 : 상하수도관리사업소