

## VIII. 전기·가스 및 수도

1. 발전현황
2. 용도별 전력사용량
3. 제조업 중분류별 전력사용량
- 3-(1). 제조업 중분류별 전력사용량(속)
4. 가스 공급량
5. 도시가스 이용현황
6. 상 수 도
7. 상 수 도 관
8. 급수사용량
9. 급수사용료 부과
10. 하수도 인구 및 보급률
11. 하수사용료 부과



# 1. 발 전 현 황

단위 : MWh, MW, kWh

| 연 별              | 발 전 설 비<br>(MWh) | 발 전 량<br>(MWh)   | 평 균 전 력<br>(kW)  | 최 대 전 력<br>(kW)  |
|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 2 0 1 0          | 3,400            | 10,037,276       | 1,105,343        | 3,671,907        |
| 2 0 1 1          | 3,400            | 10,649,021       | 1,064,403        | 3,638,472        |
| 2 0 1 2          | 3,400            | 14,508,735       | 1,584,136        | 3,563,255        |
| 2 0 1 3          | 3,400            | 13,485,813       | 1,542,133        | 3,563,255        |
| <b>2 0 1 4</b>   | <b>3,672</b>     | <b>9,914,754</b> | <b>1,131,863</b> | <b>3,930,672</b> |
| 울 산 화 력<br>발 전 소 | 3,272            | 9,857,380        | 1,125,272        | 3,563,672        |
| 영 남 화 력<br>발 전 소 | 400              | 57,374           | 6,591            | 367,000          |

자료 : 한국전력공사 울산지사  
주 : 시 전체 현황임

## 2. 용도별

단위 : MWh

| 연 별 및 월        | 합 계               |            | 가 정 용            |            | 공 공 용          |            | 서 비 스 업          |             |
|----------------|-------------------|------------|------------------|------------|----------------|------------|------------------|-------------|
|                |                   | 점유율 (%)    |                  | 점유율 (%)    |                | 점유율 (%)    |                  | 점유율 (%)     |
| 2 0 1 0        | 26,515,502        | 100        | 1,385,033        | 5.2        | 288,766        | 1.1        | 2,620,283        | 9.9         |
| 2 0 1 1        | 28,198,242        | 100        | 1,387,237        | 4.9        | 344,664        | 1.2        | 2,927,722        | 10.4        |
| 2 0 1 2        | 29,362,215        | 100        | 1,415,399        | 4.8        | 372,417        | 1.3        | 3,439,951        | 11.7        |
| 2 0 1 3        | 29,992,969        | 100        | 1,445,229        | 4.8        | 416,335        | 1.4        | 3,675,815        | 12.3        |
| <b>2 0 1 4</b> | <b>30,114,631</b> | <b>100</b> | <b>1,419,495</b> | <b>4.7</b> | <b>420,001</b> | <b>1.4</b> | <b>3,391,706</b> | <b>11.3</b> |
| 1월             | 2,585,398         | 100        | 127,917          | 5.0        | 38,609         | 1.5        | 331,606          | 12.8        |
| 2월             | 2,369,682         | 100        | 128,176          | 5.4        | 36,607         | 1.6        | 301,893          | 12.7        |
| 3월             | 2,565,758         | 100        | 113,781          | 4.4        | 36,383         | 1.4        | 286,919          | 11.2        |
| 4월             | 2,493,893         | 100        | 117,816          | 4.7        | 33,925         | 1.4        | 269,916          | 10.8        |
| 5월             | 2,487,624         | 100        | 110,023          | 4.4        | 31,772         | 1.3        | 252,951          | 10.2        |
| 6월             | 2,446,467         | 100        | 111,627          | 4.6        | 32,435         | 1.3        | 260,326          | 10.6        |
| 7월             | 2,590,539         | 100        | 112,428          | 4.3        | 35,859         | 1.4        | 280,590          | 10.8        |
| 8월             | 2,553,720         | 100        | 131,521          | 5.2        | 35,985         | 1.4        | 297,450          | 11.6        |
| 9월             | 2,453,340         | 100        | 118,601          | 4.8        | 33,470         | 1.4        | 275,025          | 11.2        |
| 10월            | 2,519,277         | 100        | 109,508          | 4.3        | 31,948         | 1.3        | 266,860          | 10.6        |
| 11월            | 2,434,554         | 100        | 116,839          | 4.8        | 33,113         | 1.3        | 279,487          | 11.5        |
| 12월            | 2,614,379         | 100        | 121,258          | 4.6        | 39,895         | 1.5        | 288,683          | 11.1        |

자료 : 한국전력공사 울산지사

주 : 시 전체 현황임 월별 사용량은 반올림한 수치로 전체합계와 차이가 날 수 있음

## 전 력 사 용 량

| 산 업 용             |             |               |            |               |            |                   |             |
|-------------------|-------------|---------------|------------|---------------|------------|-------------------|-------------|
| 소 계               |             | 농 립 수 산 업     |            | 광 업           |            | 제 조 업             |             |
|                   | 점유율 (%)     |               | 점유율 (%)    |               | 점유율 (%)    |                   | 점유율 (%)     |
| 22,221,420        | 83.8        | 68,979        | 0.3        | 18,596        | 0.1        | 22,133,845        | 99.6        |
| 23,538,619        | 83.5        | 72,583        | 0.3        | 20,531        | 0.1        | 23,445,505        | 99.6        |
| 24,134,448        | 82.2        | 77,327        | 0.3        | 20,414        | 0.1        | 24,036,707        | 99.6        |
| 24,455,590        | 81.5        | 80,826        | 0.3        | 20,051        | 0.1        | 24,354,713        | 99.6        |
| <b>24,883,429</b> | <b>82.6</b> | <b>79,546</b> | <b>0.3</b> | <b>19,389</b> | <b>0.1</b> | <b>24,784,494</b> | <b>99.6</b> |
| 2,087,266         | 80.7        | 8,013         | 0.4        | 1,593         | 0.1        | 2,077,660         | 99.5        |
| 1,903,006         | 80.3        | 7,882         | 0.4        | 1,273         | 0.1        | 1,893,851         | 99.5        |
| 2,128,675         | 83.0        | 6,611         | 0.3        | 1,510         | 0.1        | 2,120,554         | 99.6        |
| 2,072,236         | 83.1        | 6,123         | 0.3        | 1,766         | 0.1        | 2,064,347         | 99.6        |
| 2,092,878         | 84.1        | 5,332         | 0.2        | 1,653         | 0.1        | 2,085,893         | 99.7        |
| 2,042,079         | 83.5        | 5,670         | 0.3        | 1,624         | 0.1        | 2,034,785         | 99.6        |
| 2,161,662         | 83.5        | 5,862         | 0.2        | 1,622         | 0.1        | 2,154,178         | 99.7        |
| 2,088,764         | 81.8        | 7,293         | 0.3        | 1,490         | 0.1        | 2,079,981         | 99.6        |
| 2,026,244         | 82.6        | 7,316         | 0.3        | 1,466         | 0.1        | 2,017,462         | 99.6        |
| 2,110,961         | 83.8        | 5,837         | 0.3        | 1,796         | 0.1        | 2,103,328         | 99.6        |
| 2,005,115         | 82.4        | 6,892         | 0.3        | 1,774         | 0.1        | 1,996,449         | 99.6        |
| 2,164,543         | 82.8        | 6,715         | 0.3        | 1,822         | 0.1        | 2,156,006         | 99.6        |

## 3. 제조업 중분류별

단위 : MWh

| 연 별 및<br>월 별   | 합<br>계            | 음 식 료 품 및<br>담 배 제 조 업 | 섬 유 의 복 및<br>가 죽 산 업 | 목 재 및<br>나 무 제 품 | 펄 프 · 종 이<br>및 종 이 제 품 | 출 판, 인 쇄 및<br>기 록 매 체 복 제 |
|----------------|-------------------|------------------------|----------------------|------------------|------------------------|---------------------------|
| 2 0 1 0        | 22,133,845        | 130,624                | 995,756              | 10,113           | 379,677                | 3,683                     |
| 2 0 1 1        | 23,445,505        | 181,579                | 1,059,020            | 13,313           | 586,009                | 3,342                     |
| 2 0 1 2        | 24,036,707        | 199,490                | 1,063,263            | 14,515           | 640,025                | 3,474                     |
| 2 0 1 3        | 24,354,712        | 197,990                | 1,030,273            | 15,095           | 650,356                | 3,281                     |
| <b>2 0 1 4</b> | <b>24,784,494</b> | <b>196,046</b>         | <b>979,710</b>       | <b>14,721</b>    | <b>621,349</b>         | <b>2,999</b>              |
| 1월             | 2,077,660         | 15,499                 | 80,082               | 1,437            | 52,698                 | 326                       |
| 2월             | 1,893,851         | 15,246                 | 72,589               | 1,337            | 48,869                 | 289                       |
| 3월             | 2,120,554         | 16,340                 | 80,020               | 1,321            | 55,123                 | 303                       |
| 4월             | 2,064,345         | 16,588                 | 75,701               | 1,278            | 52,796                 | 274                       |
| 5월             | 2,085,893         | 16,647                 | 81,081               | 1,137            | 53,601                 | 206                       |
| 6월             | 2,034,785         | 16,527                 | 81,218               | 1,155            | 51,229                 | 220                       |
| 7월             | 2,154,179         | 17,168                 | 88,176               | 1,172            | 50,243                 | 208                       |
| 8월             | 2,079,982         | 17,487                 | 90,352               | 1,070            | 49,799                 | 194                       |
| 9월             | 2,017,463         | 15,054                 | 84,857               | 1,078            | 47,812                 | 213                       |
| 10월            | 2,103,329         | 16,566                 | 82,478               | 1,158            | 52,332                 | 227                       |
| 11월            | 1,996,449         | 16,720                 | 80,723               | 1,227            | 51,924                 | 247                       |
| 12월            | 2,156,004         | 16,204                 | 82,433               | 1,351            | 54,923                 | 292                       |

자료 : 한국전력공사 울산지점

주 : 시 전체 현황임

## 전 력 사 용 량

| 화합물과 석유,<br>석탄, 고무 및<br>플라스틱제품 제조업 | 비금속광물제품<br>(요 업) | 제 1 차 금 속 제 품    | 조 립 금 속 제 품    |
|------------------------------------|------------------|------------------|----------------|
| 12,275,980                         | 232,653          | 3,803,668        | 204,562        |
| 12,551,470                         | 247,535          | 4,130,769        | 236,596        |
| 12,904,701                         | 245,813          | 4,125,555        | 288,350        |
| 13,209,533                         | 233,770          | 4,205,218        | 318,072        |
| <b>13,715,312</b>                  | <b>204,044</b>   | <b>4,171,793</b> | <b>342,881</b> |
| 1,139,318                          | 19,233           | 342,935          | 28,941         |
| 1,028,296                          | 15,899           | 306,385          | 27,719         |
| 1,158,132                          | 17,018           | 358,754          | 28,959         |
| 1,139,984                          | 16,571           | 345,870          | 28,554         |
| 1,174,537                          | 16,912           | 347,756          | 27,612         |
| 1,136,640                          | 16,832           | 326,014          | 27,222         |
| 1,193,203                          | 17,501           | 332,397          | 30,119         |
| 1,185,060                          | 16,255           | 358,136          | 26,685         |
| 1,139,195                          | 15,768           | 361,628          | 25,840         |
| 1,159,926                          | 17,550           | 377,644          | 29,447         |
| 1,083,152                          | 16,847           | 351,922          | 29,298         |
| 1,177,869                          | 17,658           | 362,352          | 32,485         |

## 3-(1). 제 조 업 중 분 류 별

단위 : Mwh

| 연 별 및<br>월 별   | 기타 기계 및<br>장 비 제 조 업 | 사무, 계산,<br>회계용기계<br>제조업 | 기타 전기기계 및<br>전기변환장치제조 | 영상, 음향 및<br>통신장비 제조업 | 의료, 정밀,<br>광학기기 및 시계 |
|----------------|----------------------|-------------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|
| 2 0 1 0        | 128,001              | 410,692                 | 73,707                | 43,892               | 16,583               |
| 2 0 1 1        | 154,965              | 456,110                 | 79,258                | 52,897               | 17,002               |
| 2 0 1 2        | 156,655              | 454,489                 | 92,709                | 50,139               | 17,582               |
| 2 0 1 3        | 155,232              | 420,129                 | 96,465                | 43,429               | 18,798               |
| <b>2 0 1 4</b> | <b>169,006</b>       | <b>237,127</b>          | <b>158,939</b>        | <b>29,884</b>        | <b>22,435</b>        |
| 1월             | 14,695               | 35,649                  | 9,188                 | 3,489                | 1,945                |
| 2월             | 13,504               | 33,004                  | 8,733                 | 3,235                | 1,810                |
| 3월             | 14,924               | 35,266                  | 9,113                 | 2,960                | 1,879                |
| 4월             | 14,040               | 35,172                  | 8,935                 | 2,777                | 1,759                |
| 5월             | 12,626               | 29,301                  | 8,346                 | 2,600                | 1,797                |
| 6월             | 13,366               | 32,051                  | 8,856                 | 2,587                | 1,787                |
| 7월             | 14,565               | 34,931                  | 9,313                 | 2,281                | 1,909                |
| 8월             | 12,735               | 357                     | 8,088                 | 2,136                | 1,777                |
| 9월             | 12,750               | 307                     | 8,688                 | 1,943                | 1,731                |
| 10월            | 14,218               | 324                     | 26,457                | 2,002                | 1,855                |
| 11월            | 14,314               | 350                     | 25,751                | 1,818                | 1,939                |
| 12월            | 17,269               | 415                     | 27,471                | 2,056                | 2,247                |

자료 : 한국전력공사 울산지점

주 : 시 전체 현황임

## 전 력 사 용 량(속)

| 자동차 및 트레일러<br>제 조 업 | 기타 운송장비 제조업      | 가구 및 기타 제조업  | 재생재료 가공처리업   |
|---------------------|------------------|--------------|--------------|
| 2,207,733           | 1,205,391        | 9,810        | 1,320        |
| 2,319,368           | 1,342,549        | 12,242       | 1,481        |
| 2,416,330           | 1,354,477        | 7,615        | 1,523        |
| 2,406,535           | 1,341,975        | 7,227        | 1,334        |
| <b>2,493,912</b>    | <b>1,416,265</b> | <b>6,766</b> | <b>1,305</b> |
| 214,525             | 116,839          | 726          | 135          |
| 202,084             | 114,151          | 575          | 126          |
| 219,020             | 120,732          | 562          | 128          |
| 211,886             | 111,588          | 451          | 121          |
| 201,635             | 109,590          | 410          | 99           |
| 203,067             | 115,487          | 429          | 100          |
| 222,353             | 137,980          | 561          | 99           |
| 199,538             | 109,677          | 545          | 89           |
| 186,011             | 114,017          | 488          | 83           |
| 202,356             | 118,164          | 535          | 90           |
| 203,781             | 115,669          | 659          | 108          |
| 227,656             | 132,371          | 825          | 127          |

## 4. 가 스 공 급 량

단위 : 개소

| 연 별 및<br>월 별   | 도 시 가 스  |               | 프 로 판     |              | 부 탄      |          |
|----------------|----------|---------------|-----------|--------------|----------|----------|
|                | 판 매 소 수  | 판매량(천㎡)       | 판 매 소 수   | 판 매 량        | 판 매 소 수  | 판 매 량    |
| 2 0 1 0        | -        | 65,726        | 15        | 7,803        | -        | -        |
| 2 0 1 1        | -        | 65,963        | 14        | 5,359        | -        | -        |
| 2 0 1 2        | -        | 68,241        | 14        | 6,397        | -        | -        |
| 2 0 1 3        | -        | 65,419        | 14        | 4,492        | -        | -        |
| <b>2 0 1 4</b> | <b>-</b> | <b>65,341</b> | <b>13</b> | <b>3,788</b> | <b>-</b> | <b>-</b> |
| 1월             | -        | 10,566        | 14        | 480          | -        | -        |
| 2월             | -        | 10,102        | 13        | 452          | -        | -        |
| 3월             | -        | 8,141         | 13        | 376          | -        | -        |
| 4월             | -        | 5,626         | 13        | 310          | -        | -        |
| 5월             | -        | 3,545         | 13        | 254          | -        | -        |
| 6월             | -        | 2,514         | 13        | 257          | -        | -        |
| 7월             | -        | 2,216         | 13        | 241          | -        | -        |
| 8월             | -        | 1,868         | 13        | 216          | -        | -        |
| 9월             | -        | 2,239         | 13        | 218          | -        | -        |
| 10월            | -        | 3,144         | 13        | 279          | -        | -        |
| 11월            | -        | 5,491         | 13        | 264          | -        | -        |
| 12월            | -        | 9,889         | 13        | 440          | -        | -        |

자료 : 경제일자리과

주 : 도시가스의 경우 중구에 판매소가 없으므로 사용량만 기재함.

## 5. 도시 가스 이용 현황

단위 : 가구

| 연 별     | 합 계           | 가 정 용         |   | 일 반 용        | 업 무 용      | 산 업 용    | 수 송 용 | 기타 |
|---------|---------------|---------------|---|--------------|------------|----------|-------|----|
|         |               | 취사용           |   |              |            |          |       |    |
| 2 0 1 0 | 70,748        | 68,325        | - | 1,929        | 492        | 2        | -     | -  |
| 2 0 1 1 | 74,059        | 71,453        | - | 2,106        | 498        | 2        | -     | -  |
| 2 0 1 2 | 77,182        | 74,364        | - | 2,297        | 518        | 3        | -     | -  |
| 2 0 1 3 | 80,178        | 77,173        | - | 2,461        | 540        | 4        | -     | -  |
| 2 0 1 4 | <b>84,332</b> | <b>81,132</b> | - | <b>2,615</b> | <b>581</b> | <b>4</b> | -     | -  |

자료 : 경제일자리과

주 : 2007년 통계표명 변경

## 6. 상 수 도

단위 : 명

| 연 별     | 총 인 구   | 급 수 인 구 (명) |              | 시설용량<br>(m <sup>3</sup> /일) | 급 수 량<br>(m <sup>3</sup> /일) | 1일 1인당<br>급 수 량<br>(ℓ) | 급수전수   |
|---------|---------|-------------|--------------|-----------------------------|------------------------------|------------------------|--------|
|         |         |             | 보 급 륜<br>(%) |                             |                              |                        |        |
| 2 0 1 0 | 234,636 | 234,355     | 99.88        | -                           | 63,618                       | 272.0                  | 20,844 |
| 2 0 1 1 | 234,593 | 234,446     | 99.94        | -                           | 56,372                       | 240.0                  | 21,329 |
| 2 0 1 2 | 234,966 | 234,858     | 99.9         | -                           | 61,444                       | 261.6                  | 21,717 |
| 2 0 1 3 | 236,903 | 236,795     | 99.9         | -                           | 57,171                       | 241.4                  | 22,406 |
| 2 0 1 4 | 241,407 | 241,293     | 99.9         | -                           | 64,989                       | 269.0                  | 22,958 |

자료 : 상수도사업본부 중부사업소

## 7. 상 수 도 관

단위 : m

| 연 별            | 합 계            | 송 수 관        |              |              |          | 배 수 관          |          |                |
|----------------|----------------|--------------|--------------|--------------|----------|----------------|----------|----------------|
|                |                | 계            | 강 관          | 주철관          | 기 타      | 계              | 강 관      | 주철관            |
| 2 0 1 0        | 513,624        | 9,590        | 1,238        | 8,352        | -        | 226,256        | -        | 226,256        |
| 2 0 1 1        | 514,206        | 9,590        | 1,238        | 8,352        | -        | 226,555        | -        | 226,555        |
| 2 0 1 2        | 514,645        | 9,590        | 1,238        | 8,352        | -        | 227,577        | -        | 227,577        |
| 2 0 1 3        | 516,697        | 9,590        | 1,238        | 8,352        | -        | 228,162        | -        | 228,162        |
| <b>2 0 1 4</b> | <b>518,711</b> | <b>9,590</b> | <b>1,238</b> | <b>8,352</b> | <b>-</b> | <b>228,284</b> | <b>-</b> | <b>228,284</b> |

| 기 타 | 급 수 관          |       |               |     |                |       |     |
|-----|----------------|-------|---------------|-----|----------------|-------|-----|
|     | 계              | 아연도강관 | 주 철 관         | 동 관 | 스텐레스관          | 합성수지관 | 기 타 |
| -   | 277,778        | -     | 15,678        | -   | 262,100        | -     | -   |
| -   | 278,061        | -     | 15,690        | -   | 262,371        | -     | -   |
| -   | 277,478        | -     | 15,768        | -   | 261,710        | -     | -   |
| -   | 278,945        | -     | 16,015        | -   | 262,930        | -     | -   |
| -   | <b>280,837</b> | -     | <b>16,315</b> | -   | <b>264,522</b> | -     | -   |

자료 : 상수도사업본부 중부사업소

## 8. 급 수 사 용 량

단위 : 천㎥

| 연 별            | 합 계           | 가정용           | 일반용      |              | 목욕탕용       | 기 타      |
|----------------|---------------|---------------|----------|--------------|------------|----------|
|                |               |               | 업무용      | 영업용          |            |          |
| 2 0 1 0        | 20,571        | 14,088        | 1,871    | 3,804        | 808        | -        |
| 2 0 1 1        | 20,583        | 14,105        | 1,878    | 3,771        | 829        | -        |
| 2 0 1 2        | 20,641        | 14,149        | 2,072    | 3,599        | 821        | -        |
| 2 0 1 3        | 20,867        | 14,759        | -        | 5,219        | 889        | -        |
| <b>2 0 1 4</b> | <b>21,238</b> | <b>14,841</b> | <b>-</b> | <b>5,450</b> | <b>947</b> | <b>-</b> |

자료 : 상수도사업본부 중부사업소

주 : 2014년부터 업무용, 영업용 구분 없음

## 9. 급 수 사 용 료 부 과

단위 : 천원

| 연 별            | 합 계               | 가정용               | 일반용       |                  | 목욕탕용           | 기 타      |
|----------------|-------------------|-------------------|-----------|------------------|----------------|----------|
|                |                   |                   | 업무용       | 영업용              |                |          |
| 2 0 1 0        | 14,728,132        | 8,327,717         | 1,783,641 | 3,896,013        | 720,761        | -        |
| 2 0 1 1        | 14,746,116        | 8,320,844         | 1,787,887 | 3,899,207        | 738,178        | -        |
| 2 0 1 2        | 16,984,095        | 9,853,421         | 2,209,458 | 4,109,265        | 811,951        | -        |
| 2 0 1 3        | 17,436,584        | 10,356,694        | -         | 5,655,670        | 1,424,220      | -        |
| <b>2 0 1 4</b> | <b>17,377,976</b> | <b>10,396,601</b> | <b>-</b>  | <b>6,035,414</b> | <b>945,961</b> | <b>-</b> |

자료 : 상수도사업본부 중부사업소

주 : 2014년부터 업무용, 영업용 구분 없음

## 10. 하수도 인구 및 보급률

단위 : 명, km<sup>2</sup>, %

| 연 별     | 수 계 | 특별대책지 | 총 인 구 (A) | 총면적 (km <sup>2</sup> ) | 하수처리구역내       |         |          |         |                        |
|---------|-----|-------|-----------|------------------------|---------------|---------|----------|---------|------------------------|
|         |     |       |           |                        | 하수종말처리 인구 (명) |         |          |         | 면 적 (km <sup>2</sup> ) |
|         |     |       |           |                        | 계             | 물리적(1차) | 생물학적(2차) | 고도(3차)  |                        |
| 2 0 1 0 | -   | -     | 234,636   | 37.0                   | 234,439       | -       | -        | 234,439 | ...                    |
| 2 0 1 1 | -   | -     | 234,593   | 37.0                   | 234,402       | -       | -        | 234,402 | ...                    |
| 2 0 1 2 | -   | -     | 234,966   | 37.0                   | 234,789       | -       | -        | 234,789 | ...                    |
| 2 0 1 3 | 연안  | -     | 236,903   | 37.0                   | 236,726       | -       | -        | 236,726 | ...                    |
| 2 0 1 4 | -   | -     | 241,407   | 37.0                   | 241,022       | -       | -        | 241,022 | ...                    |

| 폐수종말처리인구 (명) |          |           |          |         | 면 적 (km <sup>2</sup> ) | 하수처리구역외 (미처리인구) |                        |             |              | 하수도 보급률 (%) |
|--------------|----------|-----------|----------|---------|------------------------|-----------------|------------------------|-------------|--------------|-------------|
| 계            | 물리적 (1차) | 생물학적 (2차) | 고 도 (3차) | 인 구 (명) |                        |                 | 면 적 (km <sup>2</sup> ) |             |              |             |
|              |          |           |          | 계       |                        | 시 가             |                        | 비시가         |              |             |
| -            | -        | -         | -        | 11.5    | 197                    | -               | 197                    | 25.5        | 99.9         |             |
| -            | -        | -         | -        | 11.5    | -                      | -               | -                      | 25.5        | 99.9         |             |
| -            | -        | -         | -        | 11.5    | 177                    | -               | 177                    | 25.5        | 99.9         |             |
| -            | -        | -         | -        | -       | 177                    | -               | 177                    | 25.5        | 99.01        |             |
| -            | -        | -         | -        | -       | <b>385</b>             | -               | <b>385</b>             | <b>25.5</b> | <b>99.80</b> |             |

자료 : 시 하수관리과

## 11. 하 수 사 용 료 부 과

단위 : 백만원

| 연 별            | 업종별 하수사용료    |              |              |            |        |       |
|----------------|--------------|--------------|--------------|------------|--------|-------|
|                | 합 계          | 가정용          | 일반용          | 욕탕용        | 산업용    | 기 타   |
| 2 0 1 0        | 7,693        | 4,417        | 2,736        | 540        | -      | -     |
| 2 0 1 1        | 7,698        | 4,397        | -            | 480        | -      | 2,821 |
| 2 0 1 2        | 20,202       | 4,910        | 3,082        | 567        | 11,643 | -     |
| 2 0 1 3        | 8,687        | 5,257        | 2,816        | 614        | -      | -     |
| <b>2 0 1 4</b> | <b>8,992</b> | <b>5,292</b> | <b>3,096</b> | <b>604</b> | -      | -     |

### 하 수 도 처 리 비 용 분 석

| 연간부과량<br>(천톤) (A) | 부과액<br>(백만원) (B) | 평균단가<br>(원/톤)<br>$C=B/A*1,000$ | 처리비용<br>(백만원) (D) | 처리원가(원/톤)<br>$E=D/A*1,000$ | 현실화율(%)<br>$F=E/C*100$ |
|-------------------|------------------|--------------------------------|-------------------|----------------------------|------------------------|
| 21,408            | 7,693            | 360.2                          | 78,474            | 410.5                      | 87.7                   |
| 21,559            | 7,698            | 365.3                          | 98,887            | 534.1                      | 68.4                   |
| 25,149            | 20,202           | 379.5                          | 106,515           | 568.7                      | 66.8                   |
| 22,723            | 8,687            | 400.9                          | 113,267           | 610.4                      | 65.7                   |
| <b>24,926</b>     | <b>8,992</b>     | <b>401.8</b>                   | <b>125,265</b>    | <b>674.5</b>               | <b>59.6</b>            |

자료 : 시 하수관리과