

9 ガス及び上下水道

1 ガス使用状況

| 年度別 | 契 約 件 数 (各年度末現在) (件) | | | | | |
|--------|----------------------|---------|-------|-----|-----|-----|
| | 総 数 | 家庭用 | 商業用 | 公 用 | 医療用 | 工業用 |
| 平成22年度 | 142,261 | 137,446 | 3,515 | 751 | 398 | 151 |
| 23 | 143,939 | 139,071 | 3,534 | 771 | 404 | 159 |
| 24 | 146,465 | 141,499 | 3,590 | 800 | 411 | 165 |
| 25 | 150,025 | 144,978 | 3,683 | 768 | 426 | 170 |
| 26 | 152,881 | 147,731 | 3,742 | 803 | 432 | 173 |
| 緑 区 | 19,076 | 18,301 | 614 | 69 | 48 | 44 |
| 中央区 | 52,623 | 50,595 | 1,437 | 371 | 148 | 72 |
| 南 区 | 81,182 | 78,835 | 1,691 | 363 | 236 | 57 |

(注) 消費量は、45MJ/m³換算

端数処理の関係で、合計の数値と合わない箇所があります。

資料 東京ガス株式会社 神奈川西支店

2 簡易水道の給水状況

| 年度別 | 給水区域内 人 口 (人) | 計画給水 人 口 (人) | 現在給水 人 口 (人) | 給 水 普及率 (%) |
|--------|---------------------|--------------------|--------------------|-------------------|
| 平成22年度 | 1,916 | 3,351 | 1,856 | 96.9 |
| 23 | 2,272 | 2,713 | 1,922 | 84.6 |
| 24 | 2,243 | 2,713 | 2,135 | 95.2 |
| 25 | 2,212 | 2,713 | 2,081 | 94.0 |
| 26 | 2,231 | 2,713 | 2,052 | 92.3 |
| 葛原 | 267 | 300 | 267 | 100.0 |
| 牧野中央 | 1,136 | 1,178 | 976 | 85.9 |
| 牧郷 | 164 | 305 | 158 | 96.3 |
| 青根 | 664 | 930 | 651 | 98.0 |

(注) 簡易水道は中央区、南区にはない。

資料 都市建設局土木部津久井土木事務所

3 県営水道の使用状況

(1) 給水量(有効水量)

| 区 分 | 家事用 | 業 務 用 | | | 浴 場 用 | | 一時用 |
|-------------------------|------------|-----------|-----------|-----------|-------|---------|--------|
| | | 営業用 | 公共用 | 工業用 | 浴場用 | プール用 | |
| 【相模原水道営業所】 | | | | | | | |
| 計 (m ³) | 31,325,117 | 4,132,998 | 1,017,981 | 1,261,291 | 543 | 95,552 | 40,581 |
| 月 平 均 (m ³) | 2,610,426 | 344,417 | 84,832 | 105,108 | 45 | 7,963 | 3,382 |
| 全水量に対する比 (%) | 79.4 | 10.5 | 2.6 | 3.2 | - | 0.2 | 0.1 |
| 前 年 度 (m ³) | 31,817,928 | 4,239,027 | 1,066,030 | 1,273,962 | 648 | 110,537 | 48,418 |
| 前年度との比較 (%) | 98.5 | 97.5 | 95.5 | 99.0 | 83.8 | 86.4 | 83.8 |
| 【相模原南水道営業所】 | | | | | | | |
| 計 (m ³) | 23,472,563 | 2,539,036 | 746,992 | 312,109 | 4,388 | 95,860 | 24,545 |
| 月 平 均 (m ³) | 1,956,047 | 211,586 | 62,249 | 26,009 | 366 | 7,988 | 2,045 |
| 全水量に対する比 (%) | 79.8 | 8.6 | 2.5 | 1.1 | - | 0.3 | 0.1 |
| 前 年 度 (m ³) | 24,028,832 | 2,711,102 | 797,804 | 328,932 | 4,272 | 85,677 | 28,891 |
| 前年度との比較 (%) | 97.7 | 93.7 | 93.6 | 94.9 | 102.7 | 111.9 | 85.0 |
| 【津久井水道営業所】 | | | | | | | |
| 計 (m ³) | 5,712,578 | 664,043 | 221,389 | 116,095 | - | 15,213 | 8,163 |
| 月 平 均 (m ³) | 476,048 | 55,337 | 18,449 | 9,675 | - | 1,268 | 680 |
| 全水量に対する比 (%) | 80.1 | 9.3 | 3.1 | 1.6 | - | 0.2 | 0.1 |
| 前 年 度 (m ³) | 5,879,116 | 687,239 | 232,175 | 126,046 | - | 18,869 | 14,420 |
| 前年度との比較 (%) | 97.2 | 96.6 | 95.4 | 92.1 | - | 80.6 | 56.6 |

資料 「水道事業統計年報」神奈川県企業局水道部経営課

| 消 費 量 (万m ³) | | | | | | |
|--------------------------|-------|-------|-------|-----|-------|--|
| 総 数 | 家庭用 | 商業用 | 公 用 | 医療用 | 工業用 | |
| 16,086 | 5,055 | 1,684 | 1,093 | 309 | 7,944 | |
| 15,727 | 5,128 | 1,565 | 974 | 299 | 7,761 | |
| 15,433 | 5,178 | 1,564 | 989 | 305 | 7,398 | |
| 15,275 | 5,068 | 1,590 | 957 | 319 | 7,342 | |
| 15,186 | 5,207 | 1,579 | 927 | 475 | 6,997 | |
| 3,940 | 691 | 399 | 32 | 64 | 2,754 | |
| 5,449 | 1,767 | 423 | 389 | 69 | 2,801 | |
| 5,797 | 2,748 | 757 | 507 | 343 | 1,441 | |

| 年 間 給 水 量 | | | | | | |
|----------------------------|-----------------------------|--------|-----------------------|--------|-----------------------|---------------------------|
| 年間給水量 (m ³) | 年間有効水量 (m ³) | 有効率(%) | 有 効 水 量 内 訳 | | | 無効水量 (m ³) |
| | | | 有収水量(m ³) | 有収率(%) | 無収水量(m ³) | |
| 453,057 | 395,661 | 87 | 376,926 | 83 | 18,735 | 57,396 |
| 459,756 | 399,066 | 87 | 379,550 | 83 | 19,516 | 60,690 |
| 465,275 | 410,271 | 88 | 391,923 | 84 | 18,348 | 55,004 |
| 465,275 | 407,050 | 88 | 330,735 | 81 | 76,315 | 58,225 |
| 379,886 | 321,932 | 85 | 301,110 | 94 | 20,822 | 57,954 |
| 22,672 | 20,791 | 92 | 20,791 | 100 | - | 1,881 |
| 68,728 | 62,480 | 91 | 62,480 | 100 | - | 6,248 |
| 14,378 | 13,731 | 96 | 13,731 | 100 | - | 647 |
| 274,108 | 224,930 | 82 | 204,108 | 91 | 20,822 | 49,178 |

平成26年度

| 小 計 | 分 水 | 有収水量計 | 無 収 水 量 | | | | | 合 計 |
|------------|-----------|------------|------------|------------------|--------|--------|-----------|------------|
| | | | 事業用 水 量 | メー ター 不感水量 | 消防用水 | その他 | 計 | |
| 37,874,063 | - | 37,874,063 | 26,249 | 1,469,336 | 19,154 | 62,708 | 1,577,447 | 39,451,510 |
| 3,156,172 | - | 3,156,172 | 2,187 | 122,445 | 1,596 | 5,226 | 131,454 | 3,287,626 |
| 96.0 | - | 96.0 | 0.1 | 3.7 | - | 0.2 | 4.0 | 100.0 |
| 38,556,550 | - | 38,556,550 | 16,991 | 1,576,754 | 29,559 | 63,782 | 1,687,086 | 40,243,636 |
| 98.2 | - | 98.2 | 154.5 | 93.2 | 64.8 | 98.3 | 93.5 | 98.0 |
| 27,195,493 | 1,074,013 | 28,269,506 | 12,454 | 1,096,272 | 15,394 | 34,995 | 1,159,115 | 29,428,621 |
| 2,266,291 | 89,501 | 2,355,792 | 1,038 | 91,356 | 1,283 | 2,916 | 96,593 | 2,452,385 |
| 92.4 | 3.6 | 96.1 | - | 3.7 | 0.1 | 0.1 | 3.9 | 100.0 |
| 27,985,510 | 705,757 | 28,691,267 | 13,369 | 1,172,883 | 15,422 | 36,281 | 1,237,955 | 29,929,222 |
| 97.2 | 152.2 | 98.5 | 93.2 | 93.5 | 99.8 | 96.5 | 93.6 | 98.3 |
| 6,737,481 | - | 6,737,481 | 121,161 | 262,076 | 8,428 | 1,858 | 393,523 | 7,131,004 |
| 561,457 | - | 561,457 | 10,097 | 21,840 | 702 | 155 | 32,794 | 594,250 |
| 94.5 | - | 94.5 | 1.7 | 3.7 | 0.1 | - | 5.5 | 100.0 |
| 6,957,865 | - | 6,957,865 | 93,228 | 285,110 | 8,611 | 1,440 | 388,389 | 7,346,254 |
| 96.8 | - | 96.8 | 130.0 | 91.9 | 97.9 | 129.0 | 101.3 | 97.1 |

9 ガス及び上下水道

3 県営水道の使用状況

(2) 有収水量

| 区分 | 家事用 | 営業用 | 公共用 | 工業用 |
|-----------------------|---------------|---------------|-------------|-------------|
| 〔相模原水道営業所〕 | | | | |
| 給水延戸数(戸) | 1,992,489 | 90,548 | 7,563 | 8,088 |
| 有収水量(m ³) | 31,325,117 | 4,132,998 | 1,017,981 | 1,261,291 |
| 水道料金(円) | 4,261,204,310 | 1,066,157,717 | 337,430,373 | 435,822,555 |
| 〔相模原南水道営業所〕 | | | | |
| 給水延戸数(戸) | 1,543,122 | 54,415 | 5,357 | 1,043 |
| 有収水量(m ³) | 23,472,563 | 2,539,036 | 746,992 | 312,109 |
| 水道料金(円) | 3,187,301,188 | 679,838,097 | 247,909,716 | 117,490,767 |
| 〔津久井水道営業所〕 | | | | |
| 給水延戸数(戸) | 314,722 | 14,467 | 3,979 | 1,157 |
| 有収水量(m ³) | 5,712,578 | 664,043 | 221,389 | 116,095 |
| 水道料金(円) | 799,134,886 | 170,635,849 | 65,331,386 | 36,346,926 |

資料 「水道事業統計年報」神奈川県企業局水道部経営課

(3) 給水状況

平成26年度末現在

| 行政区域内 | | | 給水区域内 | | | 現在給水 | | 普及率 (人口比) (%) |
|--------------------------|-------------|-----------|--------------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|---------------------|
| 面積 (km ²) | 世帯数 (世帯) | 人口 (人) | 面積 (km ²) | 世帯数 (世帯) | 人口 (人) | 戸数 (戸) | 人口 (人) | |
| 328.82 | 317,785 | 722,534 | 249.56 | 316,824 | 719,798 | 339,452 | 718,356 | 99.8 |

(注) 行政区域内世帯数及び人口は平成27年4月1日現在である。

資料 「水道事業統計年報」神奈川県企業局水道部経営課

4 公共下水道普及状況

| 年度別 | 下水道法 事業認可面積 | 整備済み 区域面積 (処理区域面積) | 処理区域 面積 | 面積整備率 (b/a) ×100 | 処理区域 面積率 (c/a) ×100 | 行政区域 人口 |
|--------|----------------|--------------------------|-------------|------------------------|------------------------------|------------|
| | (a) (ha) | (b) (ha) | (c) (ha) | (%) | (%) | |
| 平成22年度 | 7,808 | 7,416 | 7,400 | 95.0 | 94.8 | 699,756 |
| 23 | 8,029 | 7,468 | 7,468 | 93.0 | 93.0 | 700,923 |
| 24 | 8,029 | 7,497 | 7,497 | 93.4 | 93.4 | 710,798 |
| 25 | 8,066 | 7,505 | 7,505 | 93.0 | 93.0 | 713,374 |
| 26 | 8,066 | 7,530 | 7,530 | 93.4 | 93.4 | 714,730 |

(注) 戸数及び人口は、住民基本台帳を基準にした。

(注) 平成24年度からは外国人登録数を含む

資料 都市建設局土木部下水道経営課

平成26年度

| 浴場用 | プール用 | 一時用 | 分水 | 合計 |
|---------|-----------|------------|-------------|---------------|
| 30 | 612 | 3,595 | - | 2,102,925 |
| 543 | 95,552 | 40,581 | - | 37,874,063 |
| 43,523 | 6,222,397 | 24,504,335 | - | 6,131,385,210 |
| 48 | 494 | 2,111 | 12 | 1,606,602 |
| 4,388 | 95,860 | 24,545 | 1,074,013 | 28,269,506 |
| 287,934 | 6,172,840 | 14,976,856 | 138,275,344 | 4,392,252,742 |
| - | 262 | 740 | - | 335,327 |
| - | 15,213 | 8,163 | - | 6,737,481 |
| - | 1,097,587 | 4,894,463 | - | 1,077,441,097 |

各年度末現在

| 処 理 区 域 | | 水洗便所設置済 | | 人口普及率 (f/d) × 100 (%) | 水洗化人口普及率 (h/f) × 100 (%) |
|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| 戸数 (e) (戸) | 人口 (f) (人) | 戸数 (g) (戸) | 人口 (h) (人) | | |
| 289,487 | 667,876 | 284,565 | 656,410 | 95.4 | 98.3 |
| 292,957 | 670,373 | 289,018 | 660,517 | 95.6 | 98.5 |
| 300,317 | 681,745 | 296,689 | 673,195 | 95.9 | 98.7 |
| 304,697 | 685,002 | 301,021 | 676,493 | 96.0 | 98.8 |
| 308,512 | 687,392 | 305,383 | 679,656 | 96.2 | 98.9 |