

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15年度	123,833	119,827	2,996	619	271	120
16	126,866	122,718	3,097	640	281	130
17	129,619	125,305	3,218	658	306	132
18	131,558	127,166	3,262	673	319	138
19	134,490	129,974	3,335	695	351	135

(注) 消費量は、45MJ/m³換算

資料 東京ガス(株)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19年度	1,700	2,790	1,586	93.3

資料 都市建設局土木部土木政策課

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)	34,087,652	5,552,009	1,507,407	2,189,803	770	160,661	51,342
月 平 均 (m ³)	2,840,638	462,667	125,617	182,484	64	13,388	4,279
全水量に対する比 (%)	74.5	12.1	3.3	4.8	0.0	0.4	0.1
前 年 度 (m ³)	33,912,255	5,539,464	1,543,040	2,142,758	2,707	157,053	67,955
前年度との比較 (%)	100.5	100.2	97.7	102.2	28.4	102.3	75.6
〔相模大野支所〕							
計 (m ³)	23,064,855	2,386,200	739,882	295,024	6,486	128,080	27,683
月 平 均 (m ³)	1,922,071	198,850	61,657	24,585	541	10,673	2,307
全水量に対する比 (%)	80.7	8.3	2.6	1.0	0.0	0.4	0.1
前 年 度 (m ³)	23,070,882	2,450,798	732,701	296,136	7,809	109,464	25,859
前年度との比較 (%)	100.0	97.4	101.0	99.6	83.1	117.0	107.1
〔津久井水道営業所〕							
計 (m ³)	6,371,046	769,476	342,898	193,560	0	35,155	2,639
月 平 均 (m ³)	530,921	64,123	28,575	16,130	-	2,930	220
全水量に対する比 (%)	77.0	9.3	4.1	2.3	-	0.4	0.0
前 年 度 (m ³)	6,391,351	733,490	352,525	188,801	0	37,552	4,930
前年度との比較 (%)	99.7	104.9	97.3	102.5	-	93.6	53.5

資料 「水道事業統計年報」神奈川県企業庁水道電気局業務課

消 費 量 (万m ³)					
総 数	家庭用	商業用	公 用	医療用	工業用
15,216	4,663	1,429	862	112	8,149
15,722	4,590	1,521	904	182	8,525
17,015	4,871	1,534	1,026	150	9,433
17,664	4,812	1,616	1,003	147	10,088
18,753	4,933	1,686	1,111	173	10,850

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)	
401,891	350,019	87.1	331,589	82.5	18,430	51,872

平成19年度

小 計	分 水	有収水量計	無 収 水 量					合 計
			消防用水	管 等 洗浄用水	メーター 不感水量	その他	計	
43,549,644	-	43,549,644	21,951	18,061	2,028,388	108,685	2,177,085	45,726,729
3,629,137	-	3,629,137	1,829	1,505	169,032	9,057	181,424	3,810,561
95.2	-	95.2	0.0	0.0	4.4	0.2	4.8	100.0
43,365,232	-	43,365,232	21,430	16,837	2,020,482	68,898	2,127,647	45,492,879
100.4	-	100.4	102.4	107.3	100.4	157.7	102.3	100.5
26,648,210	605,197	27,253,407	15,803	6,057	1,270,209	46,621	1,338,690	28,592,097
2,220,684	50,433	2,271,117	1,317	505	105,851	3,885	111,558	2,382,675
93.2	2.1	95.3	0.1	0.0	4.4	0.2	4.7	100.0
26,693,649	718,295	27,411,944	13,919	6,306	1,276,939	46,203	1,343,367	28,755,311
99.8	84.3	99.4	113.5	96.1	99.5	100.9	99.7	99.4
7,714,774	-	7,714,774	9,108	185,363	360,312	1,864	556,647	8,271,421
642,898	-	642,898	759	15,447	30,026	155	46,387	689,285
93.3	-	93.3	0.1	2.2	4.4	0.0	6.7	100.0
7,944,027	-	7,944,027	8,151	166,935	359,977	1,612	536,675	8,480,702
97.1	-	97.1	111.7	111.0	100.1	115.6	103.7	97.5

(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)	1,930,750	97,161	8,356	9,814
有収水量(m ³)	34,087,652	5,552,009	1,507,407	2,189,803
一戸1か月当たり有収水量(m ³)	17.7	57.1	180.4	223.1
水道料金(円)	4,737,868,479	1,521,500,522	508,549,701	793,483,343
〔相模大野支所〕				
給水延戸数(戸)	1,375,835	51,874	4,541	1,102
有収水量(m ³)	23,064,855	2,386,200	739,882	295,024
一戸1か月当たり有収水量(m ³)	16.8	46.0	162.9	267.7
水道料金(円)	3,171,634,843	606,635,659	245,804,782	107,280,711
〔津久井水道営業所〕				
給水延戸数(戸)	307,944	14,419	4,460	1,485
有収水量(m ³)	6,371,046	769,476	342,898	193,560
一戸1か月当たり有収水量(m ³)	20.7	53.4	76.9	130.3
水道料金(円)	915,899,518	204,136,289	105,511,151	61,702,014

(注) 1戸1か月当たり有収水量の合計は、分水を除いた数値である。

資料 「水道事業統計年報」神奈川県企業庁水道電気局業務課

(3) 給水状況

平成19年度末現在

行政区域内			給水区域内			現在給水		普及率
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)	(人口比) (%)
328.84	292,551	706,297	249.57	291,612	703,241	317,359	701,509	99.8

資料 「水道事業統計年報」神奈川県企業庁水道電気局業務課

4 公共下水道普及状況

年度別	下水道法 事業認可面積 (a) (ha)	整備済み 区域面積 (排水区域面積) (b) (ha)	処理区域 面積 (c) (ha)	面積整備率 (b/a) ×100 (%)	処理区域 面積率 (c/a) ×100 (%)	行政区域 人口 (d) (人)
平成15年度	7,049	6,554	6,538	93.0	92.7	660,092
16	7,048	6,611	6,601	93.8	93.7	662,744
17	7,048	6,698	6,656	95.0	94.4	667,193
18	7,619	7,192	7,192	94.4	94.4	703,178
19	7,619	7,274	7,268	95.5	95.4	706,295

(注) 戸数及び人口は、各年4月1日の推計人口及び世帯数を基準にした。

資料 都市建設局土木部土木政策課

					平成19年度
浴場用	プール用	一時用	分水	合計	
26	661	2,797	0	2,049,565	
770	160,661	51,342	0	43,549,644	
29.6	243.1	18.4	-	21.2	
53,311	9,968,396	29,269,793	0	7,600,693,545	
63	474	1,584	12	1,435,485	
6,486	128,080	27,683	605,197	27,253,407	
103.0	270.2	17.5	-	18.6	
413,656	7,906,891	15,515,183	139,741,593	4,294,933,318	
0	310	404	0	329,022	
0	35,155	2,639	0	7,714,774	
-	113.4	6.5	-	23.4	
0	2,275,707	1,377,904	0	1,290,902,583	

						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)			
253,110	620,700	246,208	603,700	94.0	97.3	
257,089	625,300	250,357	608,300	94.4	97.3	
261,736	633,482	255,295	616,127	94.9	97.3	
274,020	661,850	267,560	644,860	94.1	97.4	
280,232	668,727	274,064	652,120	94.7	97.5	