

9 ガス及び上下水道

## 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27年度	155,417	150,225	3,751	828	439	174
28	158,188	152,966	3,757	855	433	177
29	…	…	…	…	…	…
30	…	…	…	…	…	…
令和元年度	…	…	…	…	…	…

(注) (1) 消費量は、45MJ/m<sup>3</sup>換算

(2) 平成29年4月1日の都市ガス小売全面自由化により、平成29年度より数値が公表されていない。

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27年度	2,117	2,713	1,895	90
28	2,050	2,833	1,948	95
29	2,181	2,833	2,056	94
30	2,305	2,616	1,977	86
令和元年度	2,239	2,616	1,953	87
葛原	289	300	289	100
牧野中央	1,386	1,386	1,100	79
青根	564	930	564	100

(注) 簡易水道は中央区、南区にはない。

資料 都市建設局道路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 <sup>3</sup> )	31,719,473	3,989,325	898,578	1,148,016	627	75,655	32,186
月 平 均 (m <sup>3</sup> )	2,643,289	332,444	74,882	95,668	52	6,305	2,682
全水量に対する比 (%)	80.7	10.1	2.3	2.9	0.0	0.2	0.1
前 年 度 (m <sup>3</sup> )	31,748,664	4,105,698	978,020	1,138,577	673	99,655	28,714
前年度との比較 (%)	99.9	97.2	91.9	100.8	93.2	75.9	112.1
〔相模原南水道営業所〕							
計 (m <sup>3</sup> )	23,531,834	2,321,097	728,250	360,915	2,501	61,891	13,503
月 平 均 (m <sup>3</sup> )	1,960,986	193,425	60,688	30,076	208	5,158	1,125
全水量に対する比 (%)	82.9	8.2	2.6	1.3	0.0	0.2	0.0
前 年 度 (m <sup>3</sup> )	23,618,805	2,404,590	734,142	382,536	3,073	77,535	14,276
前年度との比較 (%)	99.6	96.5	99.2	94.3	81.4	79.8	94.6
〔津久井水道営業所〕							
計 (m <sup>3</sup> )	5,453,289	657,348	154,836	112,794	-	14,037	1,896
月 平 均 (m <sup>3</sup> )	454,441	54,779	12,903	9,400	-	1,170	158
全水量に対する比 (%)	81.3	9.8	2.3	1.7	-	0.2	0.0
前 年 度 (m <sup>3</sup> )	5,554,840	675,814	159,229	118,676	-	16,551	6,326
前年度との比較 (%)	98.2	97.3	97.2	95.0	-	84.8	30.0

(注) 端数処理の関係で、計と内訳が一致しない場合がある。

資料 「水道事業統計年報」神奈川県企業庁企業局水道部経営課

消 費 量 (万m <sup>3</sup> )					
総 数	家庭用	商業用	公 用	医療用	工業用
14,590	5,084	1,565	890	528	6,523
15,958	5,229	1,581	936	546	7,666
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...
...	...	...	...	...	...

年 間 給 水 量							
年間給水量 (m <sup>3</sup> )	年間有効水量 (m <sup>3</sup> )	有効率 (%)	有 効 水 量 内 訳			無効水量 (m <sup>3</sup> )	
			有収水量 (m <sup>3</sup> )	有収率 (%)	無収水量 (m <sup>3</sup> )		
390,353	334,754	86	300,835	90	33,919	55,599	
371,025	318,626	86	318,152	100	474	52,399	
404,489	351,774	87	350,696	100	1,078	52,715	
388,318	334,273	86	333,377	100	896	54,045	
<b>393,796</b>	<b>328,212</b>	<b>83</b>	<b>327,105</b>	<b>100</b>	<b>1,107</b>	<b>65,584</b>	
22,901	20,840	91	20,840	100	-	2,061	
103,342	94,042	91	94,042	100	-	9,300	
267,553	213,330	80	212,223	99	1,107	54,223	

令和元年度

小 計	分 水	有収水量計	無 収 水 量					計	合 計
			事業用 水 量	メーター 不感水量	消防用水	その他			
37,863,860	-	37,863,860	56,731	1,328,724	16,942	63,066	1,465,463	39,329,323	
3,155,322	-	3,155,322	4,728	110,727	1,412	5,256	122,122	3,277,444	
96.3	-	96.3	0.1	3.4	0.0	0.2	3.7	100.0	
38,100,001	-	38,100,001	36,877	1,365,156	18,912	64,581	1,485,526	39,585,527	
99.4	-	99.4	153.8	97.3	89.6	97.7	98.6	99.4	
27,019,991	330,457	27,350,448	18,235	959,957	14,388	38,047	1,030,627	28,381,075	
2,251,666	27,538	2,279,204	1,520	79,996	1,199	3,171	85,886	2,365,090	
95.2	1.2	96.4	0.1	3.4	0.1	0.1	3.6	100.0	
27,234,957	349,517	27,584,474	19,826	988,778	15,356	35,268	1,059,228	28,643,702	
99.2	94.5	99.2	92.0	97.1	93.7	107.9	97.3	99.1	
6,394,200	-	6,394,200	76,304	225,030	7,908	1,283	310,525	6,704,725	
532,850	-	532,850	6,359	18,753	659	107	25,877	558,727	
95.4	-	95.4	1.1	3.4	0.1	0.0	4.6	100.0	
6,531,436	-	6,531,436	79,249	234,881	7,888	1,681	323,699	6,855,135	
97.9	-	97.9	96.3	95.8	100.3	76.3	95.9	97.8	

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)	2,103,909	89,773	7,586	7,393
有 収 水 量 (m <sup>3</sup> )	31,719,473	3,989,325	898,578	1,148,016
水 道 料 金 (円)	4,388,812,510	1,074,548,637	294,860,615	396,324,835
〔相模原南水道営業所〕				
給 水 延 戸 数 (戸)	1,622,380	54,399	5,358	1,012
有 収 水 量 (m <sup>3</sup> )	23,531,834	2,321,097	728,250	360,915
水 道 料 金 (円)	3,237,515,929	646,937,898	246,025,771	142,037,469
〔津久井水道営業所〕				
給 水 延 戸 数 (戸)	320,192	14,885	3,966	1,173
有 収 水 量 (m <sup>3</sup> )	5,453,289	657,348	154,836	112,794
水 道 料 金 (円)	767,945,541	182,976,122	41,889,563	36,611,245

資料 「水道事業統計年報」神奈川県企業庁企業局水道部経営課

(3) 給水状況

令和元年度末現在

行政区域内			給水区域内			現在給水		普及率 (人口比) (%)
面積 (km <sup>2</sup> )	世帯数 (世帯)	人口 (人)	面積 (km <sup>2</sup> )	世帯数 (世帯)	人口 (人)	戸数 (戸)	人口 (人)	
328.91	329,168	722,252	249.48	328,391	719,830	356,729	718,575	99.5

(注) (1)面積は令和元年10月1日現在の「全国都道府県市区町村別面積調」(国土地理院)を基準としたものである。

(2)行政区域内世帯数及び人口は令和2年4月1日現在である。

資料 「水道事業統計年報」神奈川県企業庁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 事業計画面積 (a) (ha)	整備済み 区域面積 (処理区域面積) (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27年度	8,066	7,563	7,563	93.8	93.8	716,582
28	8,083	7,591	7,591	93.9	93.9	716,490
29	8,083	7,650	7,650	94.6	94.6	717,838
30	8,393	7,673	7,673	91.4	91.4	717,414
令和元年度	8,393	7,692	7,692	91.6	91.6	717,756

(注) (1)戸数及び人口は、住民基本台帳を基準にした。

(注) (2)平成24年度からは外国人登録数を含む。

資料 都市建設局下水道部下水道経営課

令和元年度				
浴場用	プール用	一時用	分水	合計
24	608	3,457	-	2,212,750
627	75,655	32,186	-	37,863,860
45,489	4,996,585	19,921,380	-	6,179,510,051
48	492	2,714	12	1,686,415
2,501	61,891	13,503	330,457	27,350,448
175,254	4,101,461	8,410,202	112,499,441	4,397,703,425
-	251	706	-	341,173
-	14,037	1,896	-	6,394,200
-	1,020,669	1,357,249	-	1,031,800,389

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)		
313,636	691,502	309,695	682,687	96.5	98.7
316,543	691,056	313,441	684,175	96.5	99.0
321,207	693,383	318,219	686,831	96.6	99.1
325,531	694,229	322,490	687,654	96.8	99.1
<b>329,868</b>	<b>695,457</b>	<b>327,079</b>	<b>689,506</b>	<b>96.9</b>	<b>99.1</b>