

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26年度	152,881	147,731	3,742	803	432	173
27	155,417	150,225	3,751	828	439	174
28	158,188	152,966	3,757	855	433	177
29	...	...	...	...	...	...
30	...	...	...	...	...	...

(注) (1) 消費量は、45MJ/m³換算

(2) 端数処理の関係で、合計の数値と合わない箇所がある。

(3) 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26年度	2,231	2,713	2,052	92
27	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
葛原	289	300	289	100
牧野中央	1,386	1,386	1,100	79
青根	630	930	588	93

(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 ³)	31,748,664	4,105,698	978,020	1,138,577	673	99,655	28,714
月 平 均 (m ³)	2,645,722	342,142	81,502	94,881	56	8,305	2,393
全水量に対する比 (%)	80.2	10.4	2.5	2.9	0.0	0.3	0.1
前 年 度 (m ³)	31,832,789	4,203,814	991,438	1,132,030	633	96,776	43,148
前年度との比較 (%)	99.7	97.7	98.6	100.6	106.3	103.0	66.5
〔相模原南水道営業所〕							
計 (m ³)	23,618,805	2,404,590	734,142	382,536	3,073	77,535	14,276
月 平 均 (m ³)	1,968,234	200,383	61,179	31,878	256	6,461	1,190
全水量に対する比 (%)	82.5	8.4	2.6	1.3	0.0	0.3	0.0
前 年 度 (m ³)	23,694,708	2,437,533	767,103	355,199	2,894	82,050	14,940
前年度との比較 (%)	99.7	98.6	95.7	107.7	106.2	94.5	95.6
〔津久井水道営業所〕							
計 (m ³)	5,554,840	675,814	159,229	118,676	-	16,551	6,326
月 平 均 (m ³)	462,903	56,318	13,269	9,890	-	1,379	527
全水量に対する比 (%)	81.0	9.9	2.3	1.7	-	0.2	0.1
前 年 度 (m ³)	5,602,297	694,979	165,662	115,907	-	13,834	3,150
前年度との比較 (%)	99.2	97.2	96.1	102.4	-	119.6	200.8

(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 ³)					
総 数	家庭用	商業用	公 用	医療用	工業用
15,186	5,207	1,579	927	475	6,997
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 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)	
379,886	321,932	85	301,110	94	20,822	57,954
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
22,114	20,124	91	20,124	100	-	1,990
98,258	90,089	92	90,089	100	-	8,169
267,946	224,060	84	223,164	100	896	43,886

平成30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			
38,100,001	-	38,100,001	36,877	1,365,156	18,912	64,581	1,485,526	39,585,527	
3,175,000	-	3,175,000	3,073	113,763	1,576	5,382	123,794	3,298,794	
96.2	-	96.2	0.1	3.4	0.0	0.2	3.8	100.0	
38,300,628	-	38,300,628	18,301	1,402,470	19,743	65,573	1,506,087	39,806,715	
99.5	-	99.5	201.5	97.3	95.8	98.5	98.6	99.4	
27,234,957	349,517	27,584,474	19,826	988,778	15,356	35,268	1,059,228	28,643,702	
2,269,580	29,126	2,298,706	1,652	82,398	1,280	2,939	88,269	2,386,975	
95.1	1.2	96.3	0.1	3.5	0.1	0.1	3.7	100.0	
27,354,427	331,877	27,686,304	27,522	1,014,600	15,962	36,494	1,094,578	28,780,882	
99.6	105.3	99.6	72.0	97.5	96.2	96.6	96.8	99.5	
6,531,436	-	6,531,436	79,249	234,881	7,888	1,681	323,699	6,855,135	
544,286	-	544,286	6,604	19,573	657	140	26,975	571,261	
95.3	-	95.3	1.2	3.4	0.1	0.0	4.7	100.0	
6,595,829	-	6,595,829	116,809	242,832	7,660	1,423	368,724	6,964,553	
99.0	-	99.0	67.8	96.7	103.0	118.1	87.8	98.4	

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)	2,079,424	90,028	7,599	7,448
有収水量(m ³)	31,748,664	4,105,698	978,020	1,138,577
水道料金(円)	4,365,382,850	1,097,472,909	323,196,848	388,311,161
〔相模原南水道営業所〕				
給水延戸数(戸)	1,601,300	54,510	5,399	1,018
有収水量(m ³)	23,618,805	2,404,590	734,142	382,536
水道料金(円)	3,230,104,467	662,531,219	244,375,514	151,449,227
〔津久井水道営業所〕				
給水延戸数(戸)	319,225	14,755	3,970	1,162
有収水量(m ³)	5,554,840	675,814	159,229	118,676
水道料金(円)	780,191,396	185,669,817	42,698,791	38,439,443

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

平成30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)	
328.91	325,018	721,910	249.48	324,211	719,383	353,994	718,124	99.80

(注) (1)面積は平成30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平成31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 事業認可面積 (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26年度	8,066	7,530	7,525	93.4	93.3	714,730
27	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

(注) (1)戸数及び人口は、住民基本台帳を基準にした。

(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

平成30年度				
浴場用	プール用	一時用	分水	合計
24	614	3,670	-	2,188,807
673	99,655	28,714	-	38,100,001
48,007	6,477,589	17,420,484	-	6,198,309,848
48	493	2,826	12	1,665,606
3,073	77,535	14,276	349,517	27,584,474
208,237	5,053,120	8,790,270	111,886,848	4,414,398,902
-	252	640	-	340,004
-	16,551	6,326	-	6,531,436
-	1,170,755	3,967,200	-	1,052,137,402

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)		
308,445	687,231	305,383	679,656	96.2	98.9
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