

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28年度	158,188	152,966	3,757	855	433	177
29
30
令和元年度
2

(注) (1) 消費量は、45MJ/m³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28年度	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
2	2,227	2,616	2,164	97
葛原	291	300	291	100
牧野中央	1,386	1,386	1,323	95
青根	550	930	550	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 ³)	33,259,443	3,551,637	684,663	1,051,390	582	14,270	81,657
月 平 均 (m ³)	2,771,620	295,970	57,055	87,616	49	1,189	6,805
全水量に対する比 (%)	83.0	8.9	1.7	2.6	0.0	0.0	0.2
前 年 度 (m ³)	31,719,473	3,989,325	898,578	1,148,016	627	75,655	32,186
前年度との比較 (%)	104.9	89.0	76.2	91.6	92.8	18.9	253.7
〔相模原南水道営業所〕							
計 (m ³)	24,898,076	2,120,333	624,846	273,756	5,282	13,786	20,515
月 平 均 (m ³)	2,074,840	176,694	52,071	22,813	440	1,149	1,710
全水量に対する比 (%)	84.8	7.2	2.1	0.9	0.0	0.0	0.1
前 年 度 (m ³)	23,531,834	2,321,097	728,250	360,915	2,501	61,891	13,503
前年度との比較 (%)	105.8	91.4	85.8	75.9	211.2	22.3	151.9
〔津久井水道営業所〕							
計 (m ³)	5,664,685	597,029	126,028	106,784	-	3,946	7,130
月 平 均 (m ³)	472,057	49,752	10,502	8,899	-	329	594
全水量に対する比 (%)	82.9	8.7	1.8	1.6	-	0.1	0.1
前 年 度 (m ³)	5,453,289	657,348	154,836	112,794	-	14,037	1,896
前年度との比較 (%)	103.9	90.8	81.4	94.7	-	28.1	376.1

(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
15,958	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)		
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	
393,796	328,212	83	327,105	100	1,107	65,584	
358,581	304,247	85	304,247	100	851	54,334	
23,703	21,570	91	21,570	100	-	2,133	
106,961	97,334	91	97,334	100	-	9,627	
227,917	185,343	81	185,343	100	851	42,574	

令和2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			
38,643,642	-	38,643,642	22,652	1,337,236	14,570	64,533	1,438,991	40,082,633	
3,220,304	-	3,220,304	1,888	111,436	1,214	5,378	119,916	3,340,219	
96.4	-	96.4	0.1	3.3	0.0	0.2	3.6	100.0	
37,863,860	-	37,863,860	56,731	1,328,724	16,942	63,066	1,465,463	39,329,323	
102.1	-	102.1	39.9	100.6	86.0	102.3	98.2	101.9	
27,956,594	368,352	28,324,946	17,348	979,886	14,169	33,660	1,045,063	29,370,009	
2,329,716	30,696	2,360,412	1,446	81,657	1,181	2,805	87,089	2,447,501	
95.2	1.3	96.4	0.1	3.3	0.0	0.1	3.6	100.0	
27,019,991	349,517	27,369,508	18,235	959,957	14,388	38,047	1,030,627	28,400,135	
103.5	105.4	103.5	95.1	102.1	98.5	88.5	101.4	103.4	
6,505,602	-	6,505,602	96,601	225,646	6,078	1,278	329,603	6,835,205	
542,134	-	542,134	8,050	18,804	507	107	27,467	569,600	
95.2	-	95.2	1.4	3.3	0.1	0.0	4.8	100.0	
6,394,200	-	6,394,200	76,304	225,030	7,908	1,283	310,525	6,704,725	
101.7	-	101.7	126.6	100.3	76.9	99.6	106.1	101.9	

9 ガス及び上下水道

(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)	2,120,989	89,243	7,593	7,310
有 収 水 量 (m ³)	33,259,443	3,551,637	684,663	1,051,390
水 道 料 金 (円)	4,548,873,599	916,674,512	212,301,231	348,550,809
〔相模原南水道営業所〕				
給 水 延 戸 数 (戸)	1,636,362	54,054	5,367	1,001
有 収 水 量 (m ³)	24,898,076	2,120,333	624,846	273,756
水 道 料 金 (円)	3,386,958,013	571,523,044	204,917,377	100,789,220
〔津久井水道営業所〕				
給 水 延 戸 数 (戸)	321,037	14,880	3,955	1,154
有 収 水 量 (m ³)	5,664,685	597,029	126,028	106,874
水 道 料 金 (円)	789,664,971	160,782,866	32,749,945	33,606,491

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2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	333,957	722,715	249.48	333,161	720,310	360,164	719,081	99.8

(注) (1)面積は令和2年10月1日現在の「全国都道府市区町村別面積調」(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3年4月1日現在の平成27年国勢調査に基づく推計人口である。

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28年度	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
2	8,393	7,707	7,707	91.8	91.8	718,219

(注) 戸数及び人口は、住民基本台帳を基準にした。

資料 都市建設局下水道部下水道経営課

令和2年度				
浴場用	プール用	一時用	分水	合計
24	605	3,185	-	2,228,949
582	14,270	81,657	-	38,643,642
41,691	1,264,373	50,829,331	-	6,078,535,546
48	486	2,699	12	1,700,029
5,282	13,786	20,515	368,352	28,324,946
345,381	1,170,937	12,409,948	113,987,909	4,392,101,829
-	242	727	-	341,995
-	3,946	7,130	-	6,505,602
-	409,810	4,432,227	-	1,021,646,310

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)		
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
329,868	695,457	327,079	689,506	96.9	99.1
334,924	697,205	331,931	690,923	97.1	99.1