

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25年度	150,025	144,978	3,683	768	426	170
26	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

(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25年度	2,212	2,713	2,081	94
26	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
葛原	289	300	289	100
牧野中央	1,098	1,298	1,002	91
牧郷	164	305	158	96
青根	630	930	607	96

(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)	31,832,789	4,203,814	991,438	1,132,030	633	96,776	43,148
月 平 均 (m ³)	2,652,732	350,318	82,620	94,336	53	8,065	3,596
全水量に対する比 (%)	80.0	10.6	2.5	2.8	0.0	0.2	0.1
前 年 度 (m ³)	31,631,013	4,200,981	1,012,931	1,103,288	662	83,811	29,187
前年度との比較 (%)	100.6	100.1	97.9	102.6	95.6	115.5	147.8
【相模原南水道営業所】							
計 (m ³)	23,694,708	2,437,533	767,103	355,199	2,894	82,050	14,940
月 平 均 (m ³)	1,974,559	203,128	63,925	29,600	241	6,838	1,245
全水量に対する比 (%)	82.3	8.5	2.7	1.2	0.0	0.3	0.1
前 年 度 (m ³)	23,520,744	2,467,139	730,554	343,133	3,443	78,522	18,378
前年度との比較 (%)	100.7	98.8	105.0	103.5	84.1	104.5	81.3
【津久井水道営業所】							
計 (m ³)	5,602,297	694,979	165,662	115,907	-	13,834	3,150
月 平 均 (m ³)	466,858	57,915	13,805	9,659	-	1,153	263
全水量に対する比 (%)	80.4	10.0	2.4	1.7	-	0.2	0.0
前 年 度 (m ³)	5,621,315	665,901	193,903	104,456	-	11,326	8,635
前年度との比較 (%)	99.7	104.4	85.4	111.0	-	122.1	36.5

(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	
15,275	5,068	1,590	957	319	7,342	
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)		
465,275	407,050	88	330,735	81	76,315	58,225	
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	
25,440	23,128	91	23,128	100	-	2,312	
82,636	75,124	91	75,124	100	-	7,512	
14,955	14,282	95	14,282	100	-	673	
281,458	239,240	85	238,162	100	1,078	42,218	

平成29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			
38,300,628	-	38,300,628	18,301	1,402,470	19,743	65,573	1,506,087	39,806,715	
3,191,719	-	3,191,719	1,525	116,873	1,645	5,464	125,507	3,317,226	
96.2	-	96.2	0.0	3.5	0.0	0.2	3.8	100.0	
38,061,873	-	38,061,873	18,992	1,419,064	18,196	62,519	1,518,771	39,580,644	
100.6	-	100.6	96.4	98.8	108.5	104.9	99.2	100.6	
27,354,427	331,877	27,686,304	27,522	1,014,600	15,962	36,494	1,094,578	28,780,882	
2,279,536	27,656	2,307,192	2,294	84,550	1,330	3,041	91,215	2,398,407	
95.0	1.2	96.2	0.1	3.5	0.1	0.1	3.8	100.0	
27,161,913	403,396	27,565,309	21,799	1,027,645	15,401	35,236	1,100,081	28,665,390	
100.7	82.3	100.4	126.3	98.7	103.6	103.6	99.5	100.4	
6,595,829	-	6,595,829	116,809	242,832	7,660	1,423	368,724	6,964,553	
549,652	-	549,652	9,734	20,236	638	119	30,727	580,379	
94.7	-	94.7	1.7	3.5	0.1	0.0	5.3	100.0	
6,605,536	-	6,605,536	140,647	247,087	7,635	1,349	396,718	7,002,254	
99.9	-	99.9	83.1	98.3	100.3	105.5	92.9	99.5	

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)	2,056,282	89,887	7,626	7,618
有 収 水 量 (m ³)	31,832,789	4,203,814	991,438	1,132,030
水 道 料 金 (円)	4,382,630,729	1,124,059,240	326,898,301	387,876,753
〔相模原南水道営業所〕				
給 水 延 戸 数 (戸)	1,578,637	54,383	5,376	1,029
有 収 水 量 (m ³)	23,694,708	2,437,533	767,103	355,199
水 道 料 金 (円)	3,250,722,518	664,137,019	258,057,943	138,187,207
〔津久井水道営業所〕				
給 水 延 戸 数 (戸)	317,481	14,789	3,982	1,156
有 収 水 量 (m ³)	5,602,297	694,979	165,662	115,907
水 道 料 金 (円)	787,076,156	191,955,664	44,668,822	37,541,446

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29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) (%)
328.91	321,067	722,334	249.48	320,206	720,176	350,110	718,887	99.80

(注) (1) 面積は平成29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30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 (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25年度	8,066	7,505	7,505	93.0	93.0	713,374
26	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

(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29年度				
浴場用	プール用	一時用	分水	合計
24	613	3,845	-	2,165,895
633	96,776	43,148	-	38,300,628
45,913	6,284,393	26,362,170	-	6,254,157,499
48	491	2,626	12	1,642,602
2,894	82,050	14,940	331,877	27,686,304
197,217	5,323,624	8,875,125	111,699,167	4,437,199,820
-	252	569	-	338,229
-	13,834	3,150	-	6,595,829
-	1,008,046	2,015,079	-	1,064,265,213

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)		
304,697	685,002	301,021	676,493	96.0	98.8
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