

12

電気・ガス・水道

概 況（水 道）

水 道

令和7年3月31日現在における給水人口は、920万7131人であり、行政区域内人口921万3059人（令和2年国勢調査確定値を基準とした推計人口）に対する水道普及率は99.9%となり、前年度と同じであった。

水道施設の内訳は上水道20、簡易水道13、専用水道478であった。また、このほかに、水道事業者に水を供給する水道用水供給事業が1事業あり、神奈川県・横浜市・川崎市・横須賀市の各水道に対して水道用水を供給している。令和6年度における20上水道の総給水量は10億4406万 m^3 であり、前年度に比べて346万 m^3 減少し、年間取水量は10億9812万 m^3 で、前年度に比べて198万 m^3 減少した。そのほか、有効水量、有収水量、無効水量は減少した。

(生活衛生課)

1 発電電力量

単位 kWh

資源エネルギー庁「電力調査統計」より作成、企業局発電課調

年 度	合 計	神 奈 川 県 営	
		水 力	太 陽 光
令 和 4 年 度	75,400,360	295,486	2,545
5 年 度	73,336,977	286,950	2,952
6 年 度	69,676,102	454,756	2,713

(注) 1 単位未満四捨五入。

2 合計は、資源エネルギー庁「電力調査統計」による神奈川県が発電量。

2 発電電力量 一県営発電所別

単位 kWh

企業局発電課調

発 電 所 別	令 和 4 年 度	5 年 度	6 年 度
計	295,486	286,950	454,756
相 模	104,348	95,356	112,519
津 久 井	79,927	72,393	90,058
道 志 第 1	14,106	14,015	19,894
道 志 第 2	5,591	6,219	4,733
道 志 第 3	2,348	1,962	3,174
道 志 第 4	285	97	21
早 川	6,398	7,622	10,134
玄 倉 第 1	1,044	13,859	17,638
玄 倉 第 2	-	-	-
柿 生	4,560	4,823	4,756
早 戸 川	353	299	359
城 山	8,145	7,783	114,714
愛 川 第 1	62,398	56,439	70,962
愛 川 第 2	5,984	6,083	5,794

(注) 単位未満四捨五入のため、積み上げ値と合計値が一致しない場合がある。

3 L P ガス消費世帯数

消防保安課、(公社) 神奈川県 L P ガス協会調

地区別	消費世帯数	支所内区域
令和4年度	-	
5年度	1,069,329	
6年度	998,278	
横浜市	187,561	横浜市
川崎市	84,541	川崎市
相模原市	122,449	相模原市
横須賀・三浦市	84,579	横須賀市・三浦市・逗子市・鎌倉市・三浦郡
厚木市	177,858	厚木市・大和市・海老名市・座間市・綾瀬市・愛甲郡
藤沢市	239,607	藤沢市・茅ヶ崎市・平塚市・秦野市・伊勢原市・高座郡・中郡
小田原市	101,683	小田原市・南足柄市・足柄上郡・足柄下郡
使用量	令和4年(10月1日～9月30日)	約 342,087 トン
	5年()	約 322,717 トン
	6年()	約 308,110 トン

- (注) 1 消費世帯数は消防保安課、使用量は(公社)神奈川県LPガス協会調。
 2 消費世帯数は、ガスメーターの数を計上している。
 3 令和4年度は、令和5年4月1日に液化石油ガスの保安の確保及び取引の適正化に関する法律の事務の一部が横浜市、川崎市、相模原市へ移譲された影響で一部収集が行われなかったため無しとした。
 4 令和5年度以降の消費者世帯数は、横浜市所管のみ各々の年に収集した数、他は各年度の数。

4 高圧ガス許可事業所数

(各年度3月31日現在) 消防保安課調

市 郡 別	製 造 事 業 所				販 売 事 業 所		貯 蔵 事業所
	コンビ ナート	液化石 油ガス	冷凍用 ガ ス	その他 のガス	液化石 油ガス	その他 のガス	
令 和 4 年 度	54	89	210	304	615	3,780	150
5 年 度	49	91	209	298	612	3,556	155
6 年 度	50	89	205	301	603	3,514	158
横 浜 市	12	19	65	83	107	1,375	60
川 崎 市	37	7	68	34	110	429	34
相 模 原 市	1	9	11	26	85	187	14
横 須 賀 市	-	6	1	15	26	232	8
平 塚 市	-	5	6	23	39	196	6
鎌 倉 市	-	1	-	1	3	66	1
藤 沢 市	-	5	6	16	26	259	6
小 田 原 市	-	9	11	5	29	82	2
茅 ヶ 崎 市	-	1	2	7	14	94	5
逗 子 市	-	1	-	-	1	18	-
三 浦 市	-	-	2	1	5	27	-
秦 野 市	-	2	2	9	23	53	5
厚 木 市	-	9	14	21	32	91	5
大 和 市	-	1	3	8	13	125	1
伊 勢 原 市	-	2	2	7	11	48	1
海 老 名 市	-	4	4	6	14	46	3
座 間 市	-	1	-	2	10	24	-
南 足 柄 市	-	1	1	4	6	21	-
綾 瀬 市	-	2	-	14	14	15	4
三 浦 郡	-	-	-	-	1	16	-
高 座 郡	-	1	1	7	4	27	2
中 郡	-	-	-	-	3	21	-
足 柄 上 郡	-	1	6	6	11	37	-
足 柄 下 郡	-	1	-	1	11	20	-
愛 甲 郡	-	1	-	5	5	5	1

5 公共下水道普及率

(各年度3月31日現在) 下水道課調

市 町 村 名	行 政 人 口	処 理 区 域		下 水 道 処 理 人 口 普 及 率
		人 口	面 積	
	千人	千人	ha	%
令 和 4 年 度	9,214.2	8,946.1	91,563	97.1
5 年 度	9,206.1	8,943.4	91,466	97.1
6 年 度	9,202.3	8,945.1	91,598	97.2
横 浜 市	3,755.5	3,754.1	31,624	100.0
川 崎 市	1,539.9	1,533.6	10,725	99.6
相 模 原 市	715.2	698.0	7,811	97.6
横 須 賀 市	376.7	370.5	5,922	98.4
平 塚 市	256.7	251.7	3,588	98.0
鎌 倉 市	174.4	170.5	2,420	97.8
藤 沢 市	444.8	427.5	4,800	96.1
小 田 原 市	186.0	156.1	2,571	83.9
茅 ヶ 崎 市	247.1	236.7	2,240	95.8
逗 子 市	57.7	57.7	864	100.0
三 浦 市	39.6	14.3	217	36.1
秦 野 市	158.1	139.4	2,213	88.2
厚 木 市	222.9	200.4	3,459	89.9
大 和 市	245.6	234.7	1,959	95.6
伊 勢 原 市	99.7	82.6	950	82.8
海 老 名 市	140.9	136.1	1,360	96.6
座 間 市	131.3	127.9	1,228	97.4
南 足 柄 市	39.9	30.4	635	76.1
綾 瀬 市	83.9	79.4	1,112	94.6
葉 山 町	31.7	24.3	513	76.7
寒 川 町	48.9	45.8	769	93.6
大 磯 町	31.6	28.2	514	89.1
二 宮 町	27.3	24.9	426	91.2
中 井 町	8.9	6.7	252	75.2
大 井 町	17.4	16.0	441	92.0
大 松 町	10.4	9.0	198	86.8
山 北 町	9.2	7.7	318	83.9
開 成 町	18.7	13.9	263	74.3
箱 根 町	10.8	5.9	788	55.0
真 鶴 町	6.5	1.4	32	22.3
湯 河 原 町	23.0	21.3	428	92.7
愛 川 町	39.4	35.8	868	91.1
清 川 村	2.7	2.6	91	97.5

- (注) 1 行政人口は、令和7年3月31日現在の住民基本台帳人口。
 2 下水道処理人口普及率は、処理区域人口を行政人口で除した値。
 3 横浜市の下水道処理人口普及率100%は、小数点第二位を四捨五入したことによる。

6 水道普及状況と

区 分	行政区域内 人 口	現在給水 人 口	普 及 率 (人口比)	上 水 道		
				施設数	現在給水 人 口	給 水 量
	人	人	%		人	千m ³
令和4年度計	9,222,108	9,215,572	99.9	20	9,196,420	1,046,609
県 営		2,848,989		2	2,848,989	325,651
市町村営等		6,366,583		18	6,347,431	720,958
5年度計	9,218,071	9,211,826	99.9	20	9,194,808	1,047,519
県 営		2,847,775		2	2,847,775	326,432
市町村営等		6,364,051		18	6,347,033	721,087
6年度計	9,213,059	9,207,131	99.9	20	9,190,373	1,044,057
県 営		2,843,350		2	2,843,350	325,330
市町村営等		6,363,781		18	6,347,023	718,727
横 浜 市	3,769,150	3,769,150	100.0	1	3,769,110	402,663
川 崎 市	1,553,920	1,553,892	100.0	1	1,553,892	180,212
相 模 原 市	722,148	722,194	100.0	-	718,808	77,826
横 須 賀 市	367,698	367,689	100.0	1	367,689	50,825
平 塚 市	257,818	257,708	100.0	-	120	(中井町に含む)
					(257,228)	(31,371)
鎌 倉 市	170,034	169,975	100.0	-	169,975	20,313
藤 沢 市	443,488	443,397	100.0	-	443,397	50,437
小 田 原 市	185,293	181,119	97.7	1	170,935	21,673
					(9,682)	(1,125)
茅 ヶ 崎 市	244,975	245,164	100.1	-	244,914	26,517
逗 子 市	55,136	55,134	100.0	-	55,134	6,765
三 浦 市	39,141	39,138	100.0	1	39,138	5,577
秦 野 市	160,069	160,133	100.0	1	159,919	19,151
厚 木 市	223,014	222,437	99.7	-	222,005	26,908
大 和 市	244,280	244,156	99.9	-	244,003	25,633
伊 勢 原 市	101,057	100,593	99.5	-	100,593	11,534
海 老 名 市	141,488	141,493	100.0	-	141,470	16,050
座 間 市	131,893	131,268	99.5	1	131,268	12,929
南 足 柄 市	39,022	39,254	100.6	1	38,603	5,550
綾 瀬 市	82,787	82,764	100.0	-	82,764	9,753
葉 山 町	30,454	30,449	100.0	-	30,449	3,691
寒 川 町	48,381	48,323	99.9	-	48,323	6,435
大 磯 町	30,617	30,589	99.9	-	30,568	3,466
二 宮 町	26,483	26,465	99.9	-	26,465	2,915
中 井 町	8,861	8,858	100.0	1	8,858	2,029
大 井 町	17,198	17,187	99.9	1	17,183	2,083
松 田 町	10,229	10,364	101.3	1	8,999	1,087
山 北 町	8,961	8,843	98.7	1	7,630	1,594
開 成 町	18,726	18,712	99.9	1	18,712	2,115
箱 根 町	10,816	11,165	103.2	1	4,481	2,002
					(5,247)	(2,873)

水道種類別給水量等

生活衛生課調

簡易水道			専用水道			
施設数	現在給水人口	給水量	施設数	現在給水人口 (自己水源)	現在給水人口 (浄水受水)	給水量
	人	千m ³		人	人	千m ³
15	14,346	2,290	486	4,806	285,964	-
(公 営	13	7,694)			
組合営	2	6,652				
13	11,723	2,058	477	5,295	274,552	-
(公 営	12	7,617)			
組合営	1	4,106				
13	11,392	1,895	478	5,366	273,644	-
(公 営	12	7,318)			
組合営	1	4,074				
-	-	-	131	40	142,756	-
-	-	-	33	-	36,237	-
3	2,110	387	47	1,276	15,181	-
-	-	-	6	-	3,485	-
-	-	-	11	360	6,185	-
-	-	-	9	-	1,810	-
-	-	-	26	-	19,541	-
-	-	-	20	502	1,096	-
-	-	-	7	250	16,771	-
-	-	-	1	-	980	-
-	-	-	5	-	1,252	-
-	-	-	11	214	5,930	-
-	-	-	34	432	3,680	-
-	-	-	16	153	10,558	-
-	-	-	9	-	687	-
-	-	-	20	23	1,221	-
-	-	-	11	-	1,523	-
-	-	-	4	651	-	-
-	-	-	5	-	910	-
-	-	-	1	-	5	-
-	-	-	7	-	3,390	-
-	-	-	2	21	-	-
-	-	-	1	-	199	-
-	-	-	2	-	-	-
-	-	-	3	4	-	-
1	1,365	196	2	-	-	-
7	1,210	248	1	3	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	51	1,437	191	-

6 水道普及状況と

区 分	行政区域内 人 口	現在給水 人 口	普及率 (人口比)	上 水 道		
				施設数	現在給水 人 口	給 水 量
	人	人	%		人	千m ³
真 鶴 町	6,065	5,985	98.7	1	5,985	1,066
湯 河 原 町	21,864	21,864	100.0	2	17,790	4,668
愛 川 町	39,154	39,036	99.7	1	26,711 (12,325)	3,503 (1,718)
清 川 村	2,839	2,633	92.7	-	-	-

(注) 1 「上水道」一般の需要に応じて、水道により水を供給する事業で、計画給水人口5,001人以上のもの。
「簡易水道」一般の需要に応じて、水道により水を供給する事業で、計画給水人口101人以上5,000人以下のもの。
「専用水道」水道法第3条第6項に定められた社宅、療養所等における101人以上の居住者に水を供給するもの、又は1日最大給水量が20m³を超えるもの。

別表 令和6年度県営水道の市町別内訳と水源別給水量（該当市町のみ掲載）

市 町 名	行政区域 内 人 口	給水区域 内 人 口	現在給水 人 口	普及率 (人口比)	市 町 名	行政区域 内 人 口	給水区域 内 人 口	現在給水 人 口	普及率 (人口比)
合 計	3,057,637	2,847,880	2,843,350	99.8	相模原市	722,148	719,939	718,808	99.8
					厚 木 市	223,014	223,014	222,005	99.5
平 塚 市	257,834	257,720	257,228	99.8	大 和 市	244,280	244,280	244,003	99.9
鎌 倉 市	170,034	170,034	169,975	100.0	伊勢原市	101,057	101,057	100,593	99.5
藤 沢 市	443,488	443,488	443,397	100.0	海老名市	141,488	141,488	141,470	100.0
小田原市	185,293	9,735	9,682	99.5	綾 瀬 市	82,787	82,787	82,764	100.0
茅ヶ崎市	244,975	244,975	244,914	100.0	葉 山 町	30,454	30,454	30,449	100.0
逗 子 市	55,136	55,136	55,134	100.0	寒 川 町	48,381	48,381	48,323	99.9

(注) 水源別給水量（送水量）は、単位未満端数処理のため、合計と内訳は一致しない。

7 上水道取水量・有効無効水量と有収水量

単位 千m³

生活衛生課調

区 分	年間取水量	年間給水量(A+B)	有効水量(A)	無効水量(B)	有収水量
令和4年度計	1,097,506	1,046,609	989,923	56,686	961,475
県 営	335,430	325,651	309,198	16,453	296,858
市 町 営	762,076	720,958	680,725	40,233	664,617
5年度計	1,100,102	1,047,519	985,598	61,921	957,219
県 営	335,964	326,432	308,001	18,431	295,750
市 町 営	764,138	721,087	677,597	43,490	661,469
6年度計	1,098,116	1,044,057	984,151	59,906	956,018
県 営	334,206	325,330	307,067	18,263	295,023
市 町 営	763,910	718,727	677,084	41,643	660,995

(注) 1 「有効水量」水道として有効に使用されたとみられる水量で、料金徴収の基本となった有収水量と公園用、消防用など料金収入のない無収水量とに分けられる。
2 「無効水量」漏水等により無効となった水量。

水道種類別給水量等（つづき）

生活衛生課調

簡易水道			専用水道			
施設数	現在給水人口	給水量	施設数	現在給水人口 (自己水源)	現在給水人口 (浄水受水)	給水量
	人	千m ³		人	人	千m ³
-	-	-	-	-	-	-
1	4,074	613	1	-	56	-
-	-	-	1	-	-	-
1	2,633	451	-	-	-	-

2 () 書きは、県営水道分であり外数。

3 平塚市、葉山町及び松田町については、区域の一部に隣接市町から給水を受けている区域がある。

4 行政区域内人口は「令和2年国勢調査確定値を基準とした推計人口」である。

企業局経営課調

市町名	行政区域内人口	給水区域内人口	現在給水人口	普及率 (人口比)
	人	人	人	%
大磯町	30,617	30,617	30,568	99.8
二宮町	26,483	26,483	26,465	99.9
箱根町	10,816	5,796	5,247	90.5
愛川町	39,352	12,496	12,325	98.6

水源名	上水道	水源名	上水道
	給水量 (送水量)		給水量 (送水量)
	千m ³		千m ³
合計 (含む分水量)	331,525	落鎌底	335
		和沢	94
		和田	...
計	152,571	長屋野	36
寒谷川	103,748	鳥野	895
ヶ原山	44,535	長野	...
大箱根	54	企業団	178,954
	2,873		

8 上水道取水量・有効無効水量と有収水量 一市町別一

1 市町営水道

単位 千 m^3

(令和6年度)生活衛生課調

市 町 別	年間取水量	年間給水量(A+B)	有効水量(A)	無効水量(B)	有収水量
横 浜 市*	427,261	402,663	381,348	21,315	372,638
川 崎 市	185,687	180,212	172,867	7,345	168,963
横 須 賀 市*	57,967	50,825	47,072	3,753	45,735
小 田 原 市	23,563	21,673	18,316	3,357	17,873
三 浦 市	5,577	5,577	4,693	884	4,599
秦 野 市*	19,151	19,151	17,920	1,231	17,481
座 間 市*	12,956	12,929	12,595	334	12,323
南 足 柄 市	7,154	5,550	4,632	918	4,621
中 井 町	2,260	2,029	1,892	137	1,853
大 井 町	2,363	2,083	1,928	155	1,858
松 田 町	1,087	1,087	1,087	-	987
山 北 町*	1,678	1,594	912	682	912
開 成 町	2,115	2,115	2,026	89	2,026
箱 根 町	4,165	2,002	1,745	257	1,670
真 鶴 町*	1,414	1,066	731	335	721
湯 河 原 町	5,703	4,668	4,160	508	3,627
愛 川 町*	3,809	3,503	3,160	343	3,108

- (注) 1 「有効水量」水道として有効に使用されたとみられる水量で、料金徴収の基本となった有収水量と公園用、消防用など料金収入のない無収水量とに分けられる。
 2 「無効水量」漏水等により無効となった水量。
 3 *印については口径別給水制を採用。

2 県営水道

単位 m^3

(令和6年度)企業局経営課調

市 町 名	有 収 水 量	市 町 名	有 収 水 量
合 計	301,218,788	小 田 原 市	1,021,382
小 計	295,023,306	茅 ヶ 崎 市	24,068,461
相 模 原 市	70,640,050	逗 子 市	6,140,276
平 塚 市	28,474,810	厚 木 市	24,423,257
鎌 倉 市	18,437,400	大 和 市	23,266,156
藤 沢 市	45,780,287	伊 勢 原 市	10,468,651
		海 老 名 市	14,567,633
市 町 名	有 収 水 量	市 町 名	有 収 水 量
綾 瀬 市	8,852,142	愛 川 町	1,559,151
葉 山 町	3,350,328	分 水	
寒 川 町	5,840,655	小 計	6,195,482
大 磯 町	3,146,351	座 間 市	2,835,532
二 宮 町	2,646,198	秦 野 市	3,359,950
箱 根 町	2,340,118		

- (注) 分水とは、水利権又は協定に基づく他水道事業者への水道水の供給をいう。