



神奈川県

健康医療局生活衛生部生活衛生課

令和4年度



神奈川県の水道



## ま え が き

神奈川県の水道は、明治20年に近代水道の幕開けとして給水を開始して以来めざましい発展を遂げ、現在では、水道の普及率は99.9%に達しており、県民の生活や経済活動に欠かせない施設として重要な役割を果たしています。

一方、水道施設の老朽化、人口減少に伴う料金収入の低下、水道事業を担う人材不足など、水道は深刻な課題に直面しており、平成30年12月に水道法が改正され、法の目的が「水道を計画的に整備すること」から「水道の基盤を強化すること」となりました。本県においても、これまでの水道の拡張整備を前提とした時代から既存の水道の基盤を確固たるものにしていくことが求められる時代に変化しています。

令和6年1月に発生した能登半島地震や、近年の台風等の甚大な自然災害により、水道管や浄水場の破損などによる大規模な断水が発生しており、水道施設の耐震化や浸水対策の重要性が顕在化し、その対応が急務となっています。

これまで築き上げてきた豊かな水資源を次世代に引き継ぎ、将来にわたって良質な水を安定的に確保できる持続可能な神奈川の水道を実現するためには、水道事業者をはじめとする関係者の密接な連携のもと、持続、安全、強靱の3つの視点から取組を進めていくことが必要となります。そこで、本県の水道の将来の理想像と、その実現に向けた取組を示す「神奈川県水道ビジョン」を令和6年3月に改定し、取組を進めていくこととしました。持続可能な神奈川の水道の実現に向け、今後とも、関係各位のより一層のご協力を賜りますようお願いいたします。

本資料は、厚生労働省が実施した令和4年度水道統計調査に基づいて、神奈川県の水道事業の概要をまとめたものです。

本県の水道事業に対する理解を深めていただくとともに、また水道事業を推進するための一助としていただければ幸いです。

令和6年3月

神奈川県健康医療局生活衛生部生活衛生課長

大島 克司



# 目 次

## I 水道事業の概要

1 水道の用語	1
2 水道の普及状況	2
表-1 水道普及状況の推移	2
図-1 水道種別普及状況	3
図-2 市町村別水道普及状況	3
表-2 市町村別水道普及表	4
表-3 水道の種別給水人口、年間給水量、施設数の推移	6
3 水道施設の概況	7
表-4 水道施設の推移	7
表-5 市町村別水道施設数	8
4 取水量の概況	9
表-6 年間取水量の水源別内訳	9
図-3 令和4年度年間取水量の水源別内訳	9
図-4 水源別年間取水量推移	9
5 給水量の概況	10
図-5 令和4年度年間給水量内訳	10
図-6 年間給水量と給水人口の推移	10
図-7 1人1日当たり給水量の推移	11
図-8 需要用途別給水量の推移	11

## II 水道統計資料

1 総括表	12
2 水道用水供給事業	13
(1) 事業認可	13
(2) 水源開発等	13
(3) 施設概要図	14

3	上水道	15
(1)	概要	15
(2)	事業計画と料金	16
(3)	上水道の普及状況	17
(4)	主要構造物	18
(5)	管路延長	20
(6)	耐震化状況	22
(7)	取水施設	23
(8)	水利権等	24
(9)	諸設備	25
(10)	取水量	26
(11)	浄水量・給水量	27
(12)	月別給水量	28
(13)	給水契約数	29
(14)	用途別年間有収水量	30
(15)	給水量の分析	31
(16)	水道料金	32
(17)	財務状況	35
(18)	環境配慮	39
(19)	危機管理	40
(20)	浄水水質	41
4	簡易水道	49
5	専用水道	53
6	飲料水供給施設	53

# I 水道事業の概要

本書は特に説明のない限り、年間の実績値については令和4年度（令和4年4月1日から令和5年3月31日まで）の実績とし、その他の項目については令和4年度末現在（令和5年3月31日現在）のものです。

また、端数処理のため合計が100%にならない場合があります。



# 1 水道の用語

## 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、計画給水人口が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、計画給水人口が101人以上5,000人以下のもの

## 水道用水供給事業

水道により、水道事業者に対してその用水を供給する事業をいう。ただし、水道事業者又は専用水道の設置者が他の水道事業に分水する場合を除く

## 専用水道

101人以上の居住者に対して水を供給する水道、又は1日最大給水量が20m<sup>3</sup>を超える水道で、次のいずれかに該当するもの

- ①自己水源の水のみを供給するもの
- ②自己水源の水と他の水道から供給を受ける水を混合して供給するもの
- ③他の水道から供給を受ける水を水源とし、次のいずれかに該当するもの

ア 水槽の有効容量の合計が100m<sup>3</sup>を超えるもの（ただし、地表より高く設置されている等、浸水等による汚染のおそれのないものを除く）

イ 口径25mm以上の導管の全延長が1,500mを超えるもの（ただし、地表より高く設置されている等、浸水等による汚染のおそれのないものを除く）

## 簡易専用水道

他の水道から供給を受ける水のみを水源とし、それを受水槽に受けて建物（ビル、マンション、事務所等）内に供給するための施設で、その受水槽の有効容量の合計が10m<sup>3</sup>を超えるもの

## 小規模水道

上水道、簡易水道及び専用水道以外の水道で、地下水又は表流水を水源とし、居住に必要な水を供給するもの。ただし、専ら一戸の住宅に供給するものを除く

## 小規模貯水槽水道

上水道、簡易水道、専用水道及び簡易専用水道以外の水道で、他の水道から供給を受ける水のみを水源とし、それを受水槽で受けて建物（ビル、マンション、事務所等）内に供給するもの。ただし、専ら一戸の住宅及び建築物における衛生的環境の確保に関する法律に規定する特定建築物に供給するものを除く

## 貯水槽水道

他の水道から供給を受ける水のみを水源とし、それを受水槽に受けて建物（ビル、マンション、事務所等）内に供給するための施設の総称で、簡易専用水道、小規模貯水槽水道等である

## 飲料水供給施設

人の飲用に供する水を供給する施設で、給水人口が50人以上100人以下のもの

## 2 水道の普及状況

令和5年3月31日現在の本県の水道普及状況は、総人口<sup>(注)</sup>9,222,108人に対して、給水人口が9,215,572人で、普及率は99.9%となっており、令和3年度（前年度）と同水準になっている。（表－1、表－3）

給水人口を水道の種類別にみると、上水道が9,196,420人で総人口の99.7%を占め、簡易水道が14,346人で0.2%、専用水道（自己水源のみで給水を行っているもの）が4,806人で0.1%となっている。（図－1）

なお、市町村別の水道普及状況は、図－2、表－2のとおりである。

注 令和2年国勢調査確定値を基準人口とした令和5年4月1日現在の推計人口（総務省統計局資料）

表－1 水道普及状況の推移

（単位：人、％）

区分	S40	50	60	H7	17	22	27	30	R1	2	3	4年度		
総人口	4,509,896	6,429,989	7,457,041	8,232,337	8,800,206	9,046,099	9,129,317	9,180,510	9,204,965	9,231,056	9,221,129	9,222,108		
給水人口 (内訳)	給水人口	4,040,347	6,327,333	7,428,413	8,212,164	8,783,183	9,030,688	9,116,984	9,169,680	9,194,519	9,219,684	9,214,713	9,215,572	
	上水道	3,892,556	6,266,546	7,369,910	8,177,798	8,760,039	9,008,318	9,096,123	9,149,274	9,174,677	9,200,192	9,195,052	9,196,420	
	簡易水道	129,735	45,740	45,336	25,388	17,631	16,544	15,244	14,883	14,597	14,595	14,612	14,346	
	専用水道	自己水源のみ	18,056	15,047	13,167	8,978	5,513	5,826	5,617	5,523	5,245	4,897	5,049	4,806
		その他	(47,161)	(287,060)	(557,294)	(652,909)	(509,415)	(199,920)	(281,795)	(273,885)	(275,866)	(263,985)	(263,485)	(285,964)
普及率	神奈川県	89.6	98.4	99.6	99.8	99.8	99.8	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	
	全国	69.4	87.6	93.3	95.8	97.2	97.5	97.9	98.0	98.1	98.1	98.2		

注 専用水道の「その他」は、他の水道事業から浄水の給水を受けているもの（自己水源を併用する場合を含む）で、給水人口の計に含めない。

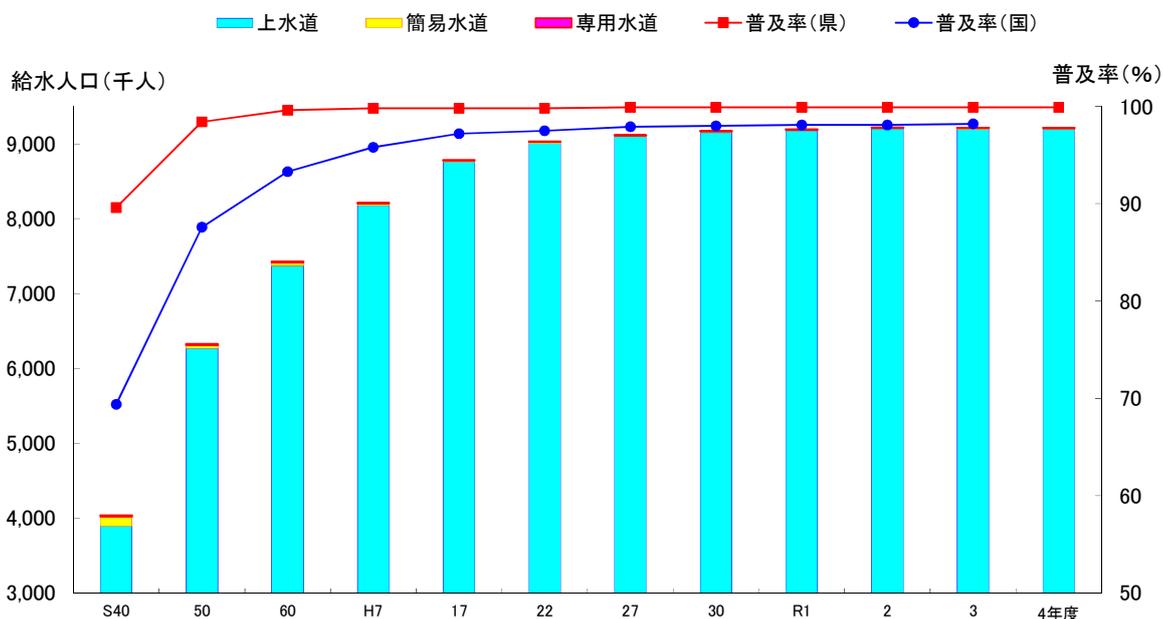


図-1 水道種類別普及状況

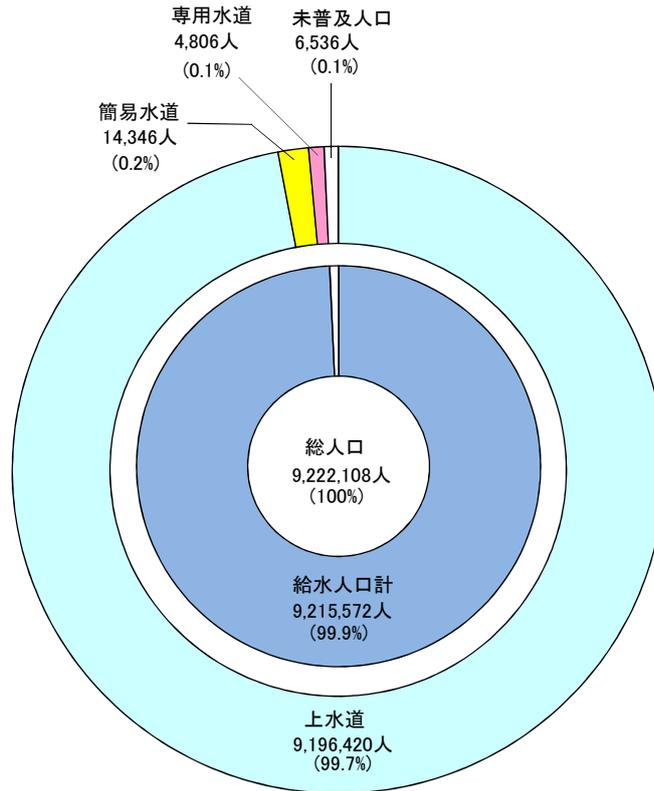


図-2 市町村別水道普及状況

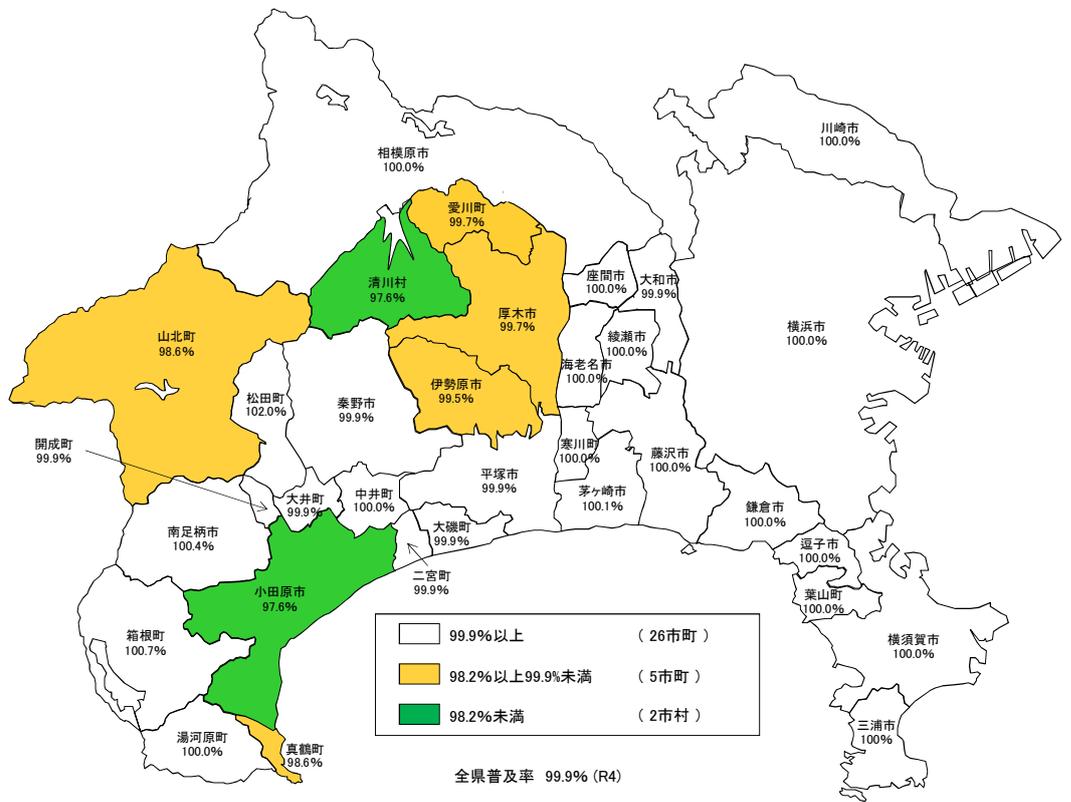


表-2 市町村別水道普及表

市町村名	行政区域 内人口 (A) 人	上水道		簡易水道		専用水道				水道 その他		合計		普及率 %	飲料水供給施設					
		箇所 数	計画 給水 人口 (B) 人	計画 給水 人口 (C) 人	計画 給水 人口 (D) 人	箇所 数	計画 給水 人口 (E) 人	自己水源のみによるもの		(L) 人	(M) 人	B+E+H+K 箇所 数	C+F+I 人		D+G+J+ (N) 人	箇所 数	計画 給水 人口 (O) 人	現在 給水 人口 (P) 人		
								箇所 数	給水 人口 (H) 人										箇所 数	給水 人口 (I) 人
横浜	3,768,664	1	3,810,000	3,768,622				3	65	42	130	341,073	125,238	134	3,810,065	3,768,664	100.0			
川崎	1,541,640	1	1,586,900	1,541,612							36	86,455	45,162		37	1,586,900	1,541,612	100.0		
相模原	724,724	1 (1)	765,868	721,092				6	1,602	1,156	39	21,243	15,077	49 (1)	770,086	724,379	100.0	5	384	235
横須賀	376,171	1	450,000	376,161							6	3,396	3,485	7	450,000	376,161	100.0			
平塚	257,694	2 (2)	271,710	257,132				1	440	360	9	6,836	5,953	12 (2)	272,150	257,492	99.9			
鎌倉	171,914	1 (1)	151,799	171,852							11	227,368	1,810	12 (1)	151,799	171,852	100.0			
藤沢	443,515	1 (1)	406,368	443,351							27	119,540	20,251	28 (1)	406,368	443,351	100.0			
小田原	186,808	2 (1)	183,760	181,858				9	669	502	11	2,059	1,096	22 (1)	184,429	182,360	97.6	1	70	28
茅ヶ崎	244,610	1 (1)	239,302	244,541				1	250	250	7	34,686	34,686	9 (1)	239,552	244,791	100.1			
逗子	56,293	1 (1)	53,457	56,291							1	1,128	980	2 (1)	53,457	56,291	100.0			
三浦	40,584	1	70,000	40,581							5	3,387	1,252	6	70,000	40,581	100.0			
秦野	161,279	1	163,715	161,114				5	463	60	6	12,057	6,809	12	164,178	161,174	99.9	1	87	60
厚木	223,815	1 (1)	229,366	222,787				9	15,526	432	25	42,430	3,680	35 (1)	244,892	223,219	99.7	3	221	186
大和市	242,983	1 (1)	223,541	242,701				2	245	153	14	11,656	10,932	17 (1)	223,786	242,854	99.9			
伊勢原	101,473	1 (1)	106,550	101,000							10	1,415	687	11 (1)	106,550	101,000	99.5			
海老名	139,739	1 (1)	140,455	139,721				4	956	23	16	1,462	1,221	21 (1)	141,411	139,744	100.0			
座間	132,072	1	130,940	132,011							10	4,037	2,664	11	130,940	132,011	100.0	1	64	44
南足柄	39,907	1	43,750	39,443				4	681	621				5	44,431	40,064	100.4			
綾瀬	83,100	1 (1)	95,707	83,074							6	10,579	975	7 (1)	95,707	83,074	100.0			

市町村名	行政区域 内人口 (A) 人	上水道		簡易水道		専用水道				合計		飲料水供給施設						
		計画 給水量 人	現在 給水量 人	計画 給水量 人	現在 給水量 人	自己水源のみによるもの		その他		計画 給水量 人	現在 給水量 人	普及率 %	計画 給水量 人	現在 給水量 人				
						箇所 数	箇所 数	箇所 数	箇所 数						箇所 数	箇所 数		
葉山町	31,280	2 (2)	27,994							2	472	191	4 (2)	27,994	31,275	100.0		
寒川町	48,545	1 (1)	52,196							7	3,390	3,390	8 (1)	52,196	48,521	100.0		
大磯町	31,179	1 (1)	32,216				48	24					3 (1)	32,264	31,152	99.9		
二宮町	27,067	1 (1)	32,259							1	546	234	2 (1)	32,259	27,049	99.9		
中井町	9,001	1	10,959				760			2			3	11,719	8,997	100.0		
大井町	17,264	1	18,200				5,388	4		2			3	23,588	17,255	99.9		
松田町	10,437	2 (1)	12,285			1	200			2			5 (1)	14,637	10,649	102.0		
山北町	9,332	1	11,500			8		3		1			10	16,125	9,202	98.6		
開成町	18,732	1	19,200										1	19,200	18,720	99.9		
箱根町	10,937	2 (1)	16,100							49	11,884	1,176	54 (1)	27,984	11,009	100.7		
真鶴町	6,396	1	10,400										1	10,400	6,309	98.6		
湯河原町	22,649	2	24,700			2	150			1			5	33,350	22,649	100.0		
愛川町	39,372	2 (1)	81,875										3 (1)	81,875	39,248	99.7		
清川村	2,932					1							1	5,000	2,863	97.6		
市	8,936,985	21 (13)	9,123,188			3	2,616	2,131		44	20,897	3,599	437 (13)	9,146,701	8,930,674	99.9	11	826
計	282,191	18 (8)	349,884			9	6,777	2,700		59	18,430	1,207	102 (8)	383,591	282,035	99.9		
村	2,932					2	8,500	6,652					1	5,000	2,863	97.6		
合計	9,222,108	39 (21)	9,473,072			15	22,893	14,346		103	39,327	4,806	540 (21)	9,535,292	9,215,572	99.9	11	826

注1 上水道はすべて公営、簡易水道においては上欄に公営、下欄にその他を記入した。

2 複数市町にまたがる水道(県営水道及び一部の水道)については、その市町ごとに1つの水道と数えた。また、( )内には神奈川県営水道及び隣接市町から給水を受けている地域数を内数で表した。

3 上水道給水計画人口「合計」は、端数処理しているため、3上水道(1)概要の計画給水人口「合計」とは一致しない。

4 「合計」欄では、専用水道「その他」欄の給水人口((L)(M))は加算していない。

5 行政区域内人口は「令和2年国勢調査確定値を基準人口とした令和5年4月1日現在の推計人口」であり、現在給水人口が住民基本台帳ベースであるため、普及率が100%を超える表記がある。

表一3 水道の種類別給水人口、年間給水量、施設数の推移

☆印は、うるう年

項目 年度	総人口(人) (A)		現在給水人口(人)		普及率 (%) (B/A)	年間給水量(単位:千㎡)			水道施設数				年度			
	上水道	簡易水道	上水道	簡易水道		合計(B)	上水道	簡易水道	専用水道	上水道		専用水道				
										公営	組合営	自己水源のみ		その他		
昭和	4,509,896	3,892,556	129,735 (47,161) 18,056 (135,079)	20,193 (287,060) 15,047 (415,210)	4,040,347	508,774	7,511	1,648	517,933	17	73	86	29	15	220	昭和
☆	5,560,745	5,113,811	80,687	6,266,546	5,214,691	797,510	8,697	1,843	808,050	19	42	65	63	58	247	45
☆	6,429,989	6,266,546	45,740	6,327,333	6,327,333	964,286	5,904	1,377	971,567	22	31	44	61	142	300	☆
☆	6,943,585	6,854,471	46,383	6,914,687	6,914,687	978,892	5,497	1,262	985,651	21	28	37	57	246	389	55
☆	7,457,041	7,369,910	45,336	7,428,413	7,428,413	1,092,615	7,204	1,201	1,101,020	21	28	37	51	366	503	60
平成	7,988,686	7,909,464	41,825	7,961,666	7,961,666	1,223,276	7,418	947	1,231,641	21	25	31	49	415	541	平成
☆	8,232,337	8,177,798	25,388	8,212,164	8,212,164	1,225,699	4,772	821	1,231,292	21	23	17	31	448	540	☆
☆	8,503,908	8,458,334	20,659	8,485,904	8,485,904	1,176,618	4,075	631	1,181,324	21	25	11	36	281	374	12
☆	8,800,206	8,760,039	17,631	8,783,183	8,783,183	1,150,697	3,241	503	1,154,441	20	19	6	102	388	535	17
☆	9,046,099	9,008,318	16,544	9,030,688	9,030,688	1,129,577	2,852	532	1,132,961	20	15	6	111	385	530	22
☆	9,129,317	9,096,123	15,244	9,116,984	9,116,984	1,074,429	2,549	514	1,077,492	20	13	4	102	399	538	☆
☆	9,144,183	9,111,883	15,074	9,132,519	9,132,519	1,067,436	2,472	508	1,070,416	20	13	4	103	388	528	28
☆	9,161,113	9,129,523	15,139	9,149,906	9,149,906	1,068,162	2,473	479	1,071,114	20	13	4	102	386	525	29
☆	9,180,510	9,149,274	14,883	9,169,680	9,169,680	1,062,870	2,403	504	1,065,777	20	13	2	107	380	522	30
令和	9,204,965	9,174,677	14,597	9,194,519	9,194,519	1,054,761	2,300	480	1,057,541	20	13	2	106	382	523	令和☆
☆	9,231,056	9,200,192	14,595	9,219,684	9,219,684	1,073,477	2,274	447	1,076,198	20	13	2	108	380	523	2
☆	9,221,129	9,195,052	14,612	9,214,713	9,214,713	1,060,762	2,265	461	1,063,488	20	13	2	105	380	520	3
☆	9,222,108	9,196,420	14,346	9,215,572	9,215,572	1,046,609	2,290	439	1,049,338	20	13	2	103	383	521	4

注1 専用水道の給水人口の( )書きは、他の水道事業から浄水の給水を受けているもの(自己水源を併用する場合を含む)で、給水人口の計に含めない。下段は自己水源のみで給水しているもの。  
 注2 専用水道の年間給水量は、1人当たりの給水量を250L/日とし、自己水源のみで供給しているものの給水人口に乗じて得た推計値である。

### 3 水道施設の概況

令和5年3月31日現在の本県の水道は、上水道事業20、簡易水道事業15、専用水道486、水道用水供給事業1となっている。そのほかに簡易専用水道が15,129箇所ある。

上水道事業は20事業あるが、神奈川県と湯河原町はそれぞれ2事業を経営しており、神奈川県営水道の給水区域は12市6町（一部給水を含む。）に及んでいる。

簡易水道事業は昭和40年度には159事業あったが、上水道事業への統合などにより年々減少しており、現在は15事業（公営13、組合営2）となっている。

専用水道は地下水などの自己水源を持ち、そこから得られる水のみで供給を賄うものとそれ以外のもの（他の水道から水の供給を受けるもの）に分けることができる。

平成8年以降は減少傾向にあったが、平成13年の法改正により1日最大給水量が20m<sup>3</sup>を超えるものが新たに対象とされたことにより急増した。

簡易専用水道は他の水道からの水を受水槽（有効容量が10m<sup>3</sup>を超えるもの）に受けて建物内に供給するための施設で、ビルやマンションに多い。

また、水道法の適用を受けない小規模水道や小規模貯水槽水道については、安全で衛生的な飲料水を確保するという目的から、横浜市（平成4年4月1日施行）、神奈川県（平成7年7月1日施行）、川崎市（平成7年10月1日施行）、横須賀市（平成8年10月1日施行）、相模原市（平成12年4月1日施行）、藤沢市（平成18年4月1日施行）、その他14市（平成25年4月1日施行）でそれぞれ条例を制定し、適正な管理を行っている。

表-4 水道施設の推移

（各年度末現在）

施設	年度	S40	50	60	H2	7	12	17	22	27	R2	3	4年度				
													国所管	県所管	市所管		
水道	用水供給事業		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
	上水道	17	22	21	21	21	21	20	20	20	20	20	20	8	12		
	簡易水道	公営	73	31	28	25	23	25	19	15	13	13	13		13		
		組合営	86	44	37	31	17	11	6	6	4	2	2		2		
		計	159	75	65	56	40	36	25	21	17	15	15		15		
	専用水道	自己水源のみ	29	61	51	49	31	38	102	111	102	108	105	103		59	44
		その他	15	142	366	415	448	281	388	385	399	380	380	383	3	7	373
		計	44	203	417	464	479	319	490	496	501	488	485	486	3	66	417
	簡易専用水道	—	—	5,101	11,126	16,130	19,098	19,704	18,916	17,097	15,468	15,269	15,129		708	14,421	
	計	220	301	5,605	11,668	16,671	19,475	20,240	19,454	17,636	15,992	15,790	15,651	12	801	14,838	
条例	小規模水道	—	—	—	—	296	297	212	175	149	123	117	115		18	97	
	小規模貯水槽水道	—	—	—	—	18,349	23,083	21,876	18,769	17,415	15,887	15,738	15,358		583	14,775	
	計	—	—	—	—	18,645	23,380	22,088	18,944	17,564	16,010	15,855	15,473		601	14,872	
合計	220	301	5,605	11,668	35,316	42,855	42,328	38,398	35,200	32,002	31,645	31,124	12	1,402	29,710		

表-5 市町村別水道施設数

市町村名	水道法								条 例				合 計	
	用水供給事業	上水道	簡易水道			専用水道			簡易専用水道	小 計	小規模水道	小規模貯水槽水道		小 計
			公営	組合営	計	自己水源のみ	その他	計						
横浜市		1				3	130	133	6,057	6,191	7	6,693	6,700	12,891
川崎市		1					36	36	2,498	2,535	7	1,653	1,660	4,195
相模原市		※	3		3	6	39	45	1,119	1,167	30	1,139	1,169	2,336
横須賀市		1					6	6	466	473		764	764	1,237
平塚市		※				1	9	10	456	466	1	591	592	1,058
鎌倉市		※					11	11	253	264		300	300	564
藤沢市		※					27	27	835	862	2	1,204	1,206	2,068
小田原市		※ 1				9	11	20	297	318	19	260	279	597
茅ヶ崎市		※				1	7	8	264	272	1	240	241	513
逗子市		※					1	1	91	92		60	60	152
三浦市		1					5	5	72	78	1	68	69	147
秦野市		1				5	6	11	251	263	3	216	219	482
厚木市		※				9	25	34	421	455	10	291	301	756
大和市		※				2	14	16	436	452		582	582	1,034
伊勢原市		※					10	10	150	160	7	212	219	379
海老名市		※				4	16	20	269	289		133	133	422
座間市		1					10	10	251	262	1	193	194	456
南足柄市		1				4		4	43	48	7	29	36	84
綾瀬市		※					6	6	121	127	1	78	79	206
寒川町		※					7	7	71	78		69	69	147
計		8	3		3	44	376	420	14,421	14,852	97	14,775	14,872	29,724
平塚保健福祉事務所	大磯町	※				2		2	29	31		55	55	86
	二宮町	※					1	1	26	27		43	43	70
	計					2	1	3	55	58		98	98	156
鎌倉保健福祉事務所	葉山町	※					2	2	53	55		71	71	126
	計						2	2	53	55		71	71	126
小田原保健福祉事務所	箱根町	※ 1				49	3	52	325	378	6	164	170	548
	真鶴町	1							14	15	1	16	17	32
	湯河原町	2		2	2	1		1	94	99	1	83	84	183
	計	4		2	2	50	3	53	433	492	8	263	271	763
小田原保健福祉事務所足柄上センター	中井町	1				2		2	33	36		16	16	52
	大井町	1				2		2	17	20	2	12	14	34
	松田町	1	1		1	2		2	13	17		8	8	25
	山北町	1	8		8	1		1	14	24	6	15	21	45
	開成町	1							28	29	1	10	11	40
	計	5	9		9	7		7	105	126	9	61	70	196
厚木保健福祉事務所	愛川町	※ 1					1	1	57	59	1	73	74	133
	清川村		1		1				5	6		17	17	23
	計	1	1		1		1	1	62	65	1	90	91	156
神奈川県営水道		2								2				2
神奈川県内広域水道企業団	1									1				1
合 計	1	20	13	2	15	103	383	486	15,129	15,651	115	15,358	15,473	31,124

注 1 神奈川県営水道は、※印の12市6町を給水区域としている。

2 神奈川県内広域水道企業団は、県営水道、横浜市、川崎市及び横須賀市の各水道事業者に用水供給を行っている。

3 専用水道は、国所管の3施設(横須賀市)を含む。

## 4 取水量の概況

令和4年度の上水道と水道用水供給事業の年間取水量は、約11億 $m^3$ となっている。また、その内訳は、河川やダムからの取水が90%以上を占めており、特にダムへの依存の度合いが強い。

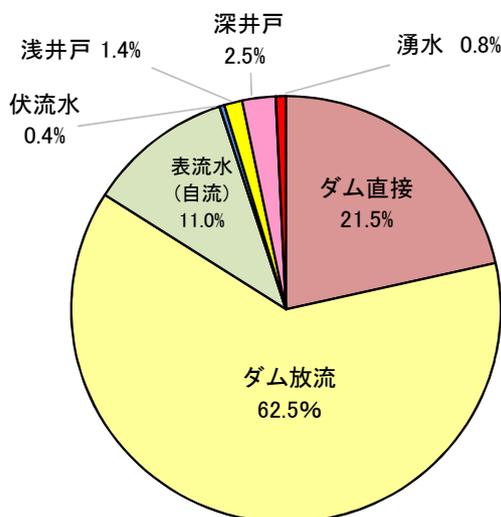
表－6 年間取水量の水源別内訳

(単位:千 $m^3$ ・%)

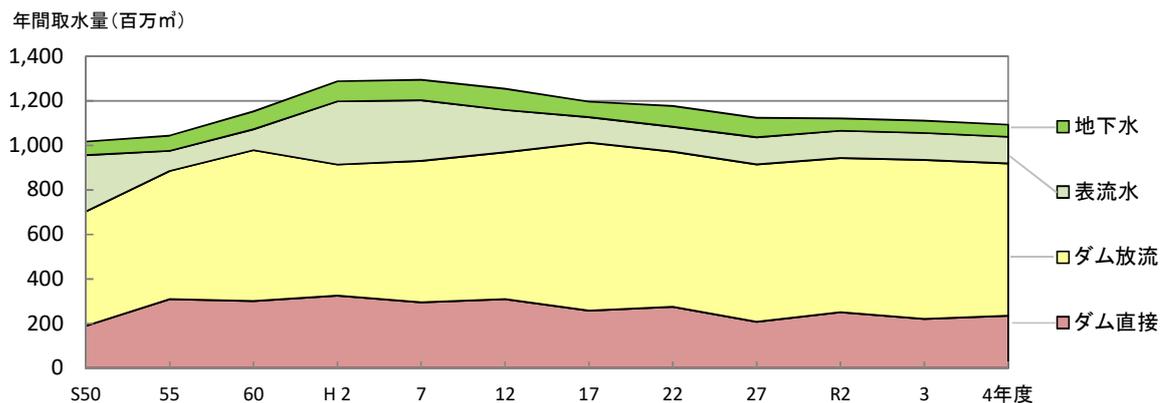
区 分	地 表 水			地 下 水				合 計	
	ダム直接	ダム放流	表流水(自流)	伏流水	浅井戸	深井戸	湧水		
R4年度	上水道事業	235,202 (38.4)	203,402 (33.2)	119,922 (19.6)	4,058 (0.7)	14,893 (2.4)	27,421 (4.5)	8,287 (1.4)	613,185
	水道用水供給事業		479,447 (100.0)						479,447
	合 計	235,202 (21.5)	682,849 (62.5)	119,922 (11.0)	4,058 (0.4)	14,893 (1.4)	27,421 (2.5)	8,287 (0.8)	1,092,632
R3年度	上水道事業	221,409 (36.6)	207,521 (34.3)	120,766 (19.9)	4,092 (0.7)	16,021 (2.6)	27,542 (4.5)	8,141 (1.3)	605,492
	水道用水供給事業		505,790 (100.0)						505,790
	合 計	221,409 (19.9)	713,311 (64.2)	120,766 (10.9)	4,092 (0.4)	16,021 (1.4)	27,542 (2.5)	8,141 (0.7)	1,111,282

注 ( )内は構成比

図－3 令和4年度年間取水量の水源別内訳



図－4 水源別年間取水量推移



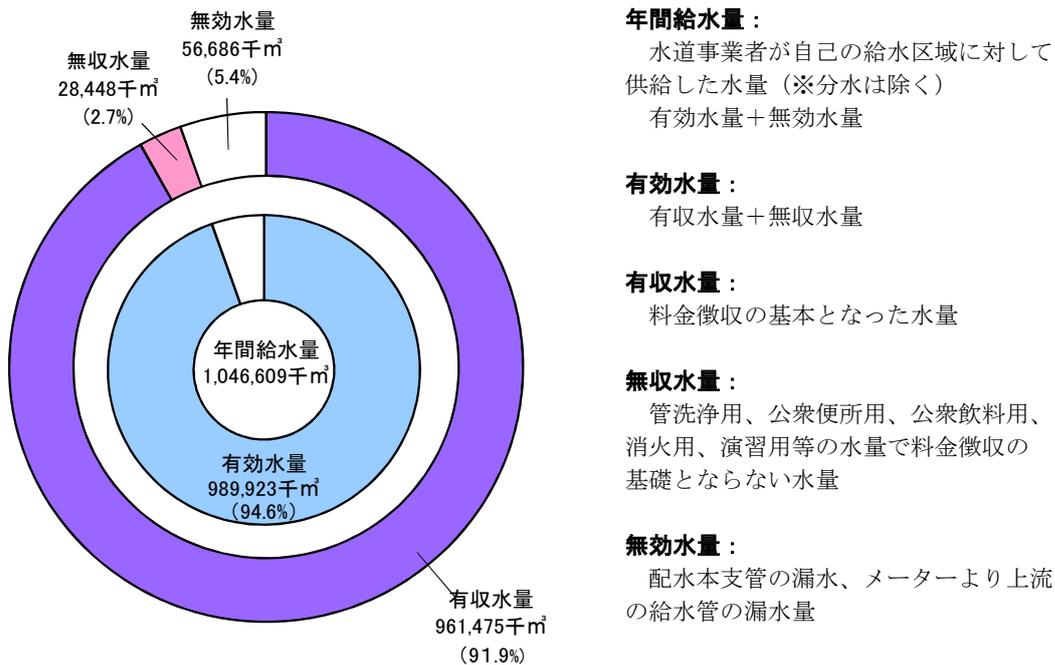
## 5 給水量の概況

上水道の年間給水量は、平成7年度以降は減少傾向にあり、令和4年度における年間給水量は10億4,661万 $\text{m}^3$ で、前年度と比べ微減した。

また、用途別給水量を見ると、生活用（前年度比2.6%減）、業務・営業用（同2.7%増）、工場用（同1.9%増）、その他（同9.5%増）であった。

なお、漏水等による無効水量は前年度比4.8%増加した。

図－5 令和4年度年間給水量内訳



図－6 年間給水量と給水人口の推移

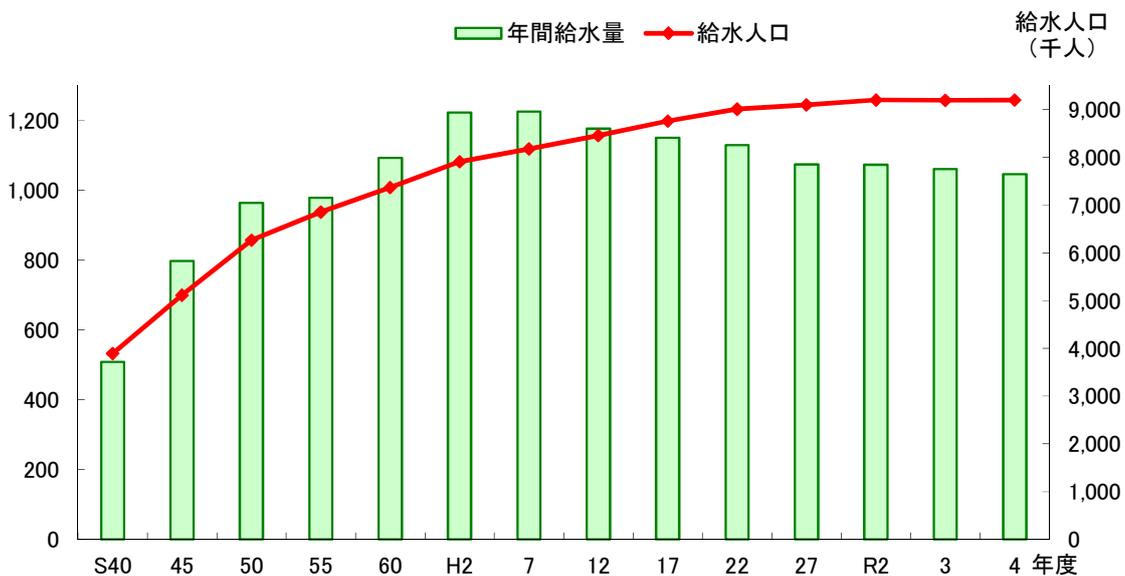


図-7 1人1日当たり給水量の推移

	S40	50	60	H 2	7	12	17	22	27	R2	3	4年度
1人1日最大給水量(L)	455	527	493	513	494	462	411	381	354	348	340	336
1人1日平均給水量(L)	358	420	406	424	410	381	360	344	323	320	316	312

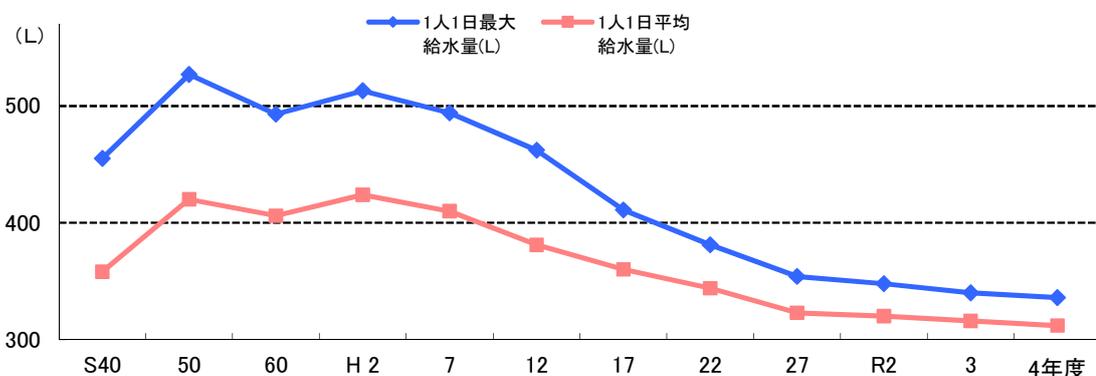
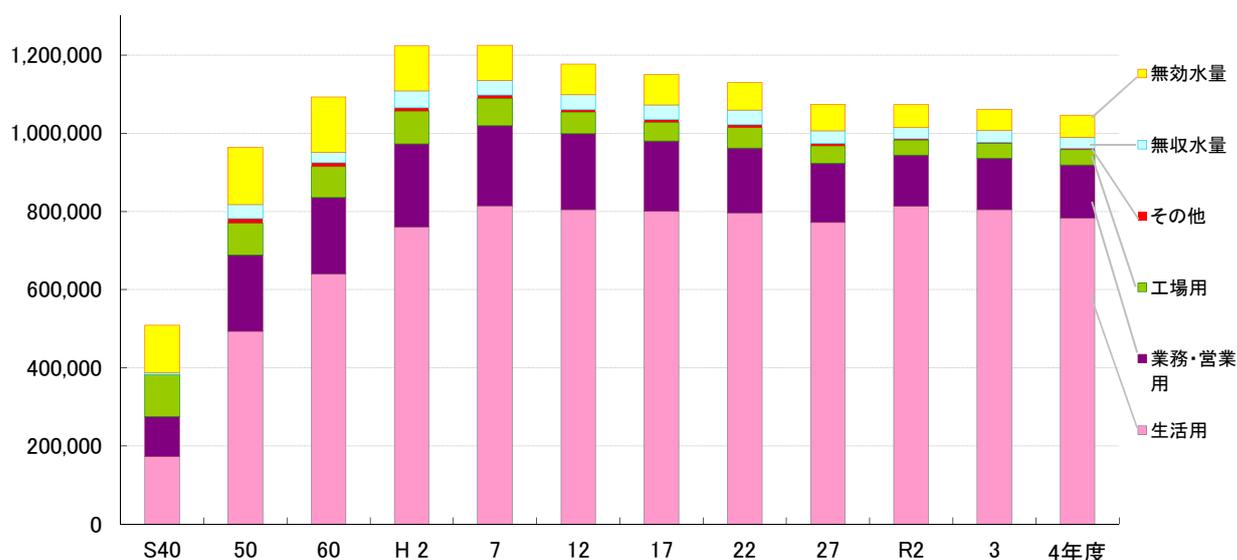


図-8 需用用途別給水量の推移

	S40	50	60	H 2	7	12	17	22	27	R2	3	4年度
生活用	173,244	493,140	640,842	760,577	814,463	804,569	800,105	796,497	771,421	813,996	804,142	783,591
業務・営業用	102,203	195,806	194,476	212,459	204,729	194,360	180,435	166,082	151,549	130,288	132,197	135,828
工場用	107,624	81,441	79,729	84,192	70,530	55,397	48,187	52,231	44,883	38,252	37,803	38,532
その他	0	11,743	9,812	7,889	7,834	6,197	5,622	6,516	5,316	3,092	3,219	3,524
無収水量	5,162	35,048	26,390	42,969	37,994	38,040	38,349	38,367	33,133	29,287	29,306	28,448
無効水量	120,541	147,108	141,366	115,190	90,149	78,055	77,999	69,884	68,127	58,562	54,095	56,686
計	508,774	964,286	1,092,615	1,223,276	1,225,699	1,176,618	1,150,697	1,129,577	1,074,429	1,073,477	1,060,762	1,046,609

給水量(千m<sup>3</sup>)



注 1 昭和40年度は、その他の区分なし

2 50、55年度の口径別料金体系の事業体は、有収水量を生活用を含めて集計を行った。

3 生活用…家庭用一般、家庭用集合、共用栓 工場用…工場用

業務・営業用…営業用、官公署・学校用、公衆浴場、公共栓 その他…船舶用、その他



## II 水道統計資料



## 1 総括表

区 分 項 目	用水供給	上 水 道	簡易水道	専用水道		計
				自己水源のみ	そ の 他	
施 設 数	1	20	15	103	383	522
計画給水人口 人	—	9,473,090	22,893	39,327	(935,351)	9,535,310
現在給水人口 (A) 人	—	9,196,420	14,346	4,806	(285,964)	9,215,572
水 道 料 金	年間給水収益 (B) 千円	(38,470,644)	158,143,170	—	—	—
	1 m <sup>3</sup> 当たり (B/C) 円	—	151	—	—	—
実 績 給 水 量	年 間 (C) 千m <sup>3</sup>	(471,493)	1,046,609	2,290	439	1,049,338
	1 日 平 均 (D) = C/365 m <sup>3</sup>	(1,291,762)	2,867,422	6,274	1,202	2,874,899
	1 人 1 日 平 均 (D/A) L	—	312	437	250	312

注 1 専用水道の実績年間給水量（C）欄の数値は、1人当たりの給水量を 250L/日とし、給水人口に乗じて得た推計である。

2 用水供給の（ ）内数値は、神奈川県、横浜市、川崎市及び横須賀市の各水道事業者の対象数値であって、計には含めない。また「その他」の専用水道の（ ）内数値も計には含めない。

3 専用水道の「その他」は、他の水道事業から浄水の給水を受けているもの（自己水源を併用する場合を含む）。

## 2 水道用水供給事業

### (1) 事業認可

事業主体		神奈川県内広域水道企業団
創設認可	名称	神奈川県内広域水道用水供給事業
	認可年月日	昭和44年7月17日(厚生省環第495号)
	工期	昭和44年7月(着工) ~ 昭和51年3月(竣工)
	目標年次	昭和50年度
	事業費	172,000,000千円
	計画1日最大給水量	1,454,800m <sup>3</sup> (計画1日最大取水量 1,564,300m <sup>3</sup> )
現認可	名称	神奈川県内広域水道用水供給事業変更認可
	認可年月日	平成13年3月29日(厚生労働省発健第265号)
	工期	—
	目標年次	平成27年度
	事業費	—
	計画1日最大給水量	2,534,840m <sup>3</sup> (計画1日最大取水量 2,721,300m <sup>3</sup> )

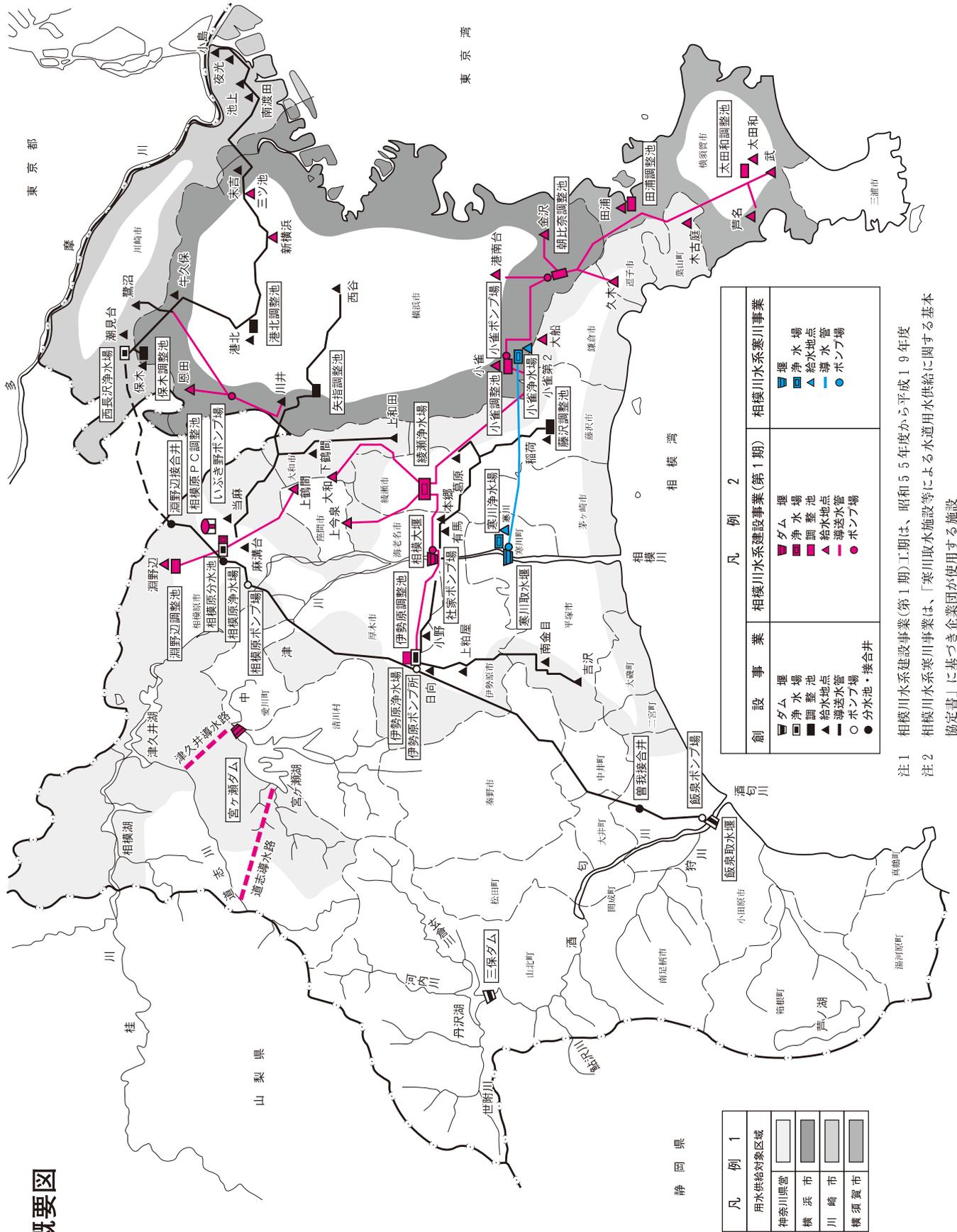
#### 事業変更認可理由(現認可)

創設事業及び相模川水系建設事業(第1期)の施設による水道用水供給を行うことに加え、神奈川県所有の寒川第2浄水場及び横浜市・横須賀市所有の小雀浄水場1系を借用し、宮ヶ瀬ダム開発水の一部を暫定的に供給する(相模川水系寒川事業)ため、取水点の変更及び供給水量の増加について事業変更を行った。

### (2) 水源開発等

名称		酒匂川総合開発事業 (三保ダム)	宮ヶ瀬ダム建設事業 (宮ヶ瀬ダム)	合計
事業主体		神奈川県内広域水道企業団	国土交通省	
開発水量		1,809,500m <sup>3</sup> /日	1,300,000m <sup>3</sup> /日	3,109,500m <sup>3</sup> /日
水利権(原水ベース)		1,564,300m <sup>3</sup> /日 (企業団) 245,200m <sup>3</sup> /日 (小田原市)	1,300,000m <sup>3</sup> /日	2,864,300m <sup>3</sup> /日
企業団の 配分水量 (給水ベース)	神奈川県	378,200m <sup>3</sup> /日	609,700m <sup>3</sup> /日	987,900m <sup>3</sup> /日
	横浜市	562,800m <sup>3</sup> /日	464,000m <sup>3</sup> /日	1,026,800m <sup>3</sup> /日
	川崎市	495,200m <sup>3</sup> /日	21,800m <sup>3</sup> /日	517,000m <sup>3</sup> /日
	横須賀市	18,600m <sup>3</sup> /日	113,500m <sup>3</sup> /日	132,100m <sup>3</sup> /日
	計	1,454,800m <sup>3</sup> /日	1,209,000m <sup>3</sup> /日	2,663,800m <sup>3</sup> /日
備考		<p>○ 神奈川県東部地域広域的水道整備計画(昭和55年度～平成27年度)</p> <p>・宮ヶ瀬ダム開発水の日量1,300,000m<sup>3</sup>を取水して、水道用水として日量1,209,000m<sup>3</sup>を供給するため、取水施設、導水施設等の施設整備を行う。 (相模川水系建設事業)</p> <p>・この事業は工期を2期に分け、この整備計画においては、第1期工事(日量577,500m<sup>3</sup>の水道用水の供給)を行うものである。 (相模川水系建設事業(第1期))</p> <p>○ 相模川水系建設事業(第1期)の事業費(平成19年度完了(一部翌年度繰越)) 総事業費 732,929,871千円…(貯水工事費 269,466,845千円、専用工事費 327,907,595千円、建設利息 135,555,431千円)</p>		

### (3) 施設概要図



凡 例 1	
用水供給対象区域	
神奈川県	
横浜市	
川崎市	
横須賀市	

凡 例 2	
創 設 事 業	堰 浄水場 調整池 給水地点 導送水管 ポンプ場 分水池・接合井
相模川水系建設事業(第1期)	堰 浄水場 調整池 給水地点 導送水管 ポンプ場
相模川水系寒川事業	堰 浄水場 給水地点 導水管 ポンプ場

注1 相模川水系建設事業(第1期)工期は、昭和55年度から平成19年度  
 注2 相模川水系寒川事業は、「寒川取水施設等による水道用水供給に関する基本協定書」に基づき企業が使用する施設

(「事業の概要(令和5年度) 神奈川県内広域水道企業団」より)

### 3 上水道

#### (1)概要

事業主体名	認可者	計画給水人口 人	現在給水人口 人	給水収益 千円	建設事業費 千円	職員数 人	実績年間給水量 千m <sup>3</sup>	年間有収水量 千m <sup>3</sup>	施設能力 m <sup>3</sup> /日	実績1日 最大給水量 m <sup>3</sup> /日	実績1人1日 最大給水量 L/人/日
神奈川県	国	2,886,100	2,843,732	46,598,522	18,927,709	754	322,862	294,677	1,672,050	967,896	333
横浜市	国	3,810,000	3,768,622	69,448,828	32,302,518	1,370	403,234	374,826	1,818,700	1,179,400	313
川崎市	国	1,586,900	1,541,612	24,120,624	11,395,255	592	180,472	168,745	758,200	522,800	339
横須賀市	国	450,000	376,161	8,691,429	4,544,126	179	50,905	46,031	350,300	168,704	401
小田原市	国	171,700	171,796	2,523,867	1,047,817	58	21,895	18,085	93,050	66,193	385
三浦市	国	70,000	40,581	1,014,905	181,091	21	5,711	4,793	37,300	18,129	447
秦野市	国	164,000	161,429	1,582,807	603,472	44	19,250	17,897	91,440	58,145	360
座間市	国	130,940	132,011	1,436,167	715,696	23	13,346	12,536	83,850	40,127	304
南足柄市	県	43,750	39,443	523,218	328,931	12	6,132	5,143	42,210	20,102	510
中井町	県	11,100	9,126	265,226	78,560	4	2,090	1,890	9,300	7,689	843
大井町	県	18,200	17,251	177,128	167,813	4	2,216	1,888	12,300	7,597	440
松田町	県	12,000	8,910	74,373	25,713	2	1,108	1,007	7,500	4,112	462
山北町	県	11,500	7,923	145,500	23,297	3	1,682	958	9,500	5,033	635
開成町	県	19,200	18,720	161,307	62,928	5	2,191	2,037	9,500	7,103	379
箱根町	県	5,200	4,576	337,584	139,088	9	1,916	1,612	22,477	9,915	2,167
神奈川県 (箱根)	県	10,900	5,257	神奈川 県に 含む			2,789	2,181	20,500	10,832	2,060
真鶴町	県	10,400	6,309	182,994	5,100	3	1,034	743	9,000	3,550	563
湯河原町 (吉浜)	県	19,100	13,183	376,526	62,753	9	2,535	1,921	20,550	17,078	1,212
湯河原町 (湯河原)	県	5,600	2,814	湯河原町 (吉浜)に 含む			1,729	1,354	12,300	6,339	2,253
愛川町	県	36,500	26,964	482,165	354,229	12	3,512	3,151	24,800	11,360	421
合計	—	9,473,090	9,196,420	158,143,170	70,966,096	3,104	1,046,609	961,475	5,104,827	3,132,104	336

注1 職員数は、臨時職員を含む。

2 施設能力とは、年度末現在の稼働しうる浄水能力(予備を含まない)を基準とした能力で、用水及び分水にかかわる施設能力を含む。

3 実績1日最大給水量は、分水水量を含む。

4 年間有収水量、実績1人1日最大給水量は、分水水量を含まない。

5 神奈川県営水道の給水区域は、平塚市(一部)、鎌倉市、藤沢市、小田原市(一部)、茅ヶ崎市、逗子市、相模原市(一部)、厚木市、大和市、伊勢原市、海老名市、綾瀬市、葉山町(一部)、寒川町、大磯町、二宮町、箱根町(一部)及び愛川町(一部)の12市6町である。

また、計画給水人口の合計については、前記各市町の計画給水人口を合計し、十の位を繰り上げて計上しているため、市町村別水道普及率(表-2)の合計と一致しない。



(3) 上水道の普及状況

事業主	人				口				世帯数				面積			
	行政区域内人口(A)	給水区域内人口(B)	計画給水人口(C)	現在給水人口(D)	普及率C/B×100%	行政区域内人口(E)	給水区域内人口(F)	現在給水人口(G)	普及率G/F×100%	世帯数(D)	給水区域内世帯数(E)	現在給水世帯数(F)	普及率E/D×100%	行政区域内面積(km <sup>2</sup> )	給水区域面積(km <sup>2</sup> )	現在給水面積(km <sup>2</sup> )
神奈川県	3,054,111	2,847,944	2,886,100	2,843,732	99.9	1,390,105	1,298,105	1,296,157	99.8	1,298,105	1,296,157	99.8	988.78	775.68	775.52	
横浜市	3,768,664	3,768,664	3,810,000	3,768,622	100.0	1,790,597	1,790,597	1,790,577	100.0	1,790,597	1,790,577	100.0	438.01	436.24	438.01	
川崎市	1,541,640	1,541,640	1,586,900	1,541,612	100.0	767,704	767,704	767,690	100.0	767,704	767,690	100.0	144.35	144.35	144.35	
横須賀市	376,171	376,171	450,000	376,161	100.0	165,946	165,946	165,941	100.0	165,946	165,941	100.0	100.81	100.85	101.04	
小田原市	186,808	177,102	171,700	171,796	97.0	84,097	79,094	77,682	98.2	79,094	77,682	98.2	113.60	55.31	55.31	
三浦市	40,584	40,584	70,000	40,581	100.0	17,154	17,154	17,152	100.0	17,154	17,152	100.0	32.05	31.27	32.05	
秦野市	161,279	161,531	164,000	161,429	99.9	72,359	72,502	72,455	99.9	72,502	72,455	99.9	103.76	44.58	44.58	
座間市	132,072	132,049	130,940	132,011	100.0	61,720	61,716	61,685	99.9	61,716	61,685	99.9	17.57	17.02	17.02	
南足柄市	39,907	39,907	43,750	39,443	98.8	16,582	16,582	16,383	98.8	16,582	16,383	98.8	77.12	19.05	19.05	
中井町	9,001	9,129	11,100	9,126	100.0	3,438	3,438	3,877	99.9	3,879	3,877	99.9	19.99	20.24	20.21	
大井町	17,264	17,262	18,200	17,251	99.9	7,048	7,048	7,038	99.9	7,043	7,038	99.9	14.38	14.38	14.38	
松田町	10,437	8,915	12,000	8,910	99.9	4,567	4,567	3,981	100.0	3,982	3,981	100.0	37.75	2.53	2.53	
山北町	9,332	7,923	11,500	7,923	100.0	3,935	3,935	3,292	100.0	3,292	3,292	100.0	224.61	8.15	8.15	
開成町	18,732	18,732	19,200	18,720	99.9	7,310	7,310	7,305	99.9	7,310	7,305	99.9	6.55	6.55	6.55	
箱根町	10,937	5,128	5,200	4,576	89.2	6,373	3,316	2,855	86.1	3,316	2,855	86.1	92.86	52.79	52.79	
神奈川県(箱根)	箱根町に含む	5,820	10,900	5,257	90.3	箱根町に含む	3,111	2,810	90.3	3,111	2,810	90.3	箱根町に含む	32.90	32.90	
真鶴町	6,396	6,396	10,400	6,309	98.6	2,925	2,925	2,868	98.1	2,925	2,868	98.1	7.05	7.02	7.05	
湯河原町(吉浜)	22,649	13,183	19,100	13,183	100.0	10,799	6,289	6,289	100.0	6,289	6,289	100.0	40.97	3.60	3.60	
湯河原町(湯河原)	吉浜に含む	2,814	5,600	2,814	100.0	吉浜に含む	1,342	1,342	100.0	1,342	1,342	100.0	吉浜に含む	3.80	3.80	
愛川町	39,372	26,983	36,500	26,964	99.9	17,545	11,566	11,542	99.8	11,566	11,542	99.8	34.28	28.28	28.28	
合計	—	9,207,877	9,473,090	9,196,420	99.9	4,430,204	4,323,455	4,318,921	—	4,323,455	4,318,921	—	—	1,804.59	1,807.17	

注1 秦野市の( )は松田町の一部に、中井町の( )は平塚市の一部にそれぞれ給水するもので、内数である。

注2 行政区域内人口は「令和2年国勢調査確定値を基準人口とした令和5年4月1日現在の推計人口」である。

注3 行政区域内面積は全国都道府県市区町村別面積調(令和5年4月1日時点)の値である。ただし、茅ヶ崎市・平塚市・大磯町は、境界未定の為市町の公表している面積としている。



事業 主体名	浄水場内										浄水場外				配水池				配水塔				配水施設合計 (浄水場内を含む)	
	急速ろ過池					膜ろ過装置					浄水池		配水池		浄水場内		浄水場外		配水池		配水塔		施設 数	容量 m <sup>3</sup>
	池数 常用	計 浄水量 m <sup>3</sup> /日	画 面積 m <sup>2</sup>	ろ過 速度 m/日	系列数 常用	膜 モジュール数	膜表面積 m <sup>2</sup>	計 処理量 m <sup>3</sup> /日	池数	容量 m <sup>3</sup>	配水池 数	容量 m <sup>3</sup>	池数	容量 m <sup>3</sup>	池数	容量 m <sup>3</sup>	塔数	容量 m <sup>3</sup>	塔数	容量 m <sup>3</sup>	施設 数	容量 m <sup>3</sup>		
																							急速ろ過	ろ過
神奈川県	55	965,550	5,745	168.1	12	148	3,124	4,300	22	45,139			8	3	5	170	714,666			170	714,666	170	714,666	95
横浜市	78	1,295,600	8,864	146.2	22	240	240	172,800					12	332,100	3	2	1			30	632,400	42	964,500	24
川崎市	24	280,000	2,592	108.0									2	40,622	1	1				13	273,432	23	329,177	11
横須賀市	6	79,000	413	191.3	2	4	50	1,000	1	5,000			2		1	1			29	162,170	29	162,170	25	
小田原市	8	80,000	740	108.1	4	16	800	1,115	6	7,325			3	1,055	3	1	2		27	42,014	37	43,069	10	
三浦市	8	7,500	69	108.7									4	2,400	1	1			4	26,500	5	28,700		
座間市	16	15,500	119	130.3					3	890			2	5,570	2	1	1		17	14,642	31	20,212	15	
中井町																			10	9,995	10	9,995	10	
大井町									5	590									15	8,062	15	8,062		
松田町									2	328									4	4,230	4	4,230	4	
山北町	7	5,613	58	96.8					2	115			2		1	1			7	3,586	7	3,586		
開成町													4	7,200										
箱根町	8	3,900	30	130.0					2	1,830			2	1,750	2	1	1		32	7,665	35	9,415	17	
神奈川県 (箱根)					6	42	2,100	7,700					2		2		2		24	11,836	24	11,836	15	
真鶴町									4	1,250									10	5,700	10	5,700	9	
湯河原町 (吉浜)	14	20,550	150	137.0					3	700			3	700	3	3			12	7,738	13	8,438	12	
湯河原町 (湯河原)	3	9,900	86	115.1					4	1,708			1		1				12	5,375	12	5,375		
愛川町	3	3,400	26	130.8					5	925			4		2	2			16	12,955	16	12,955	10	
小計	230	2,766,513	18,892	1,570.4	46	2	450	186,915	59	65,800			34	391,397	5	18	11		498	2,029,146	557	2,437,866	287	
企業団	101	2,185,300	14,066	155.4					2	73,000			4	300,000	4	4			9	193,600	18	493,600		
合計	331	4,951,813	32,958	1,725.8	46	2	450	186,915	61	138,800			38	691,397	5	22	11		507	2,222,746	575	2,931,466	287	

(5) 管路延長  
ア 口径別延長及び消火栓

事業 主体名	口径別延長												ずい道 水路延長 m	消火栓数			
	導水				送水				配水					合計 m	地上 基	地下 基	
	300mm 未満	300mm 500mm 未満	500mm 1000mm 未満	1000mm 以上	300mm 未満	300mm 500mm 未満	500mm 1000mm 未満	1000mm 以上	200mm 以下	201mm 500mm 以下	501mm 1000mm 以下	1001mm 以上					
神奈川県	1,435	4,242	254	3,472	9,403	22,015	25,759	70,375	77,433	195,582	8,089,599	797,987	263,330	23,847	9,174,763	9,379,748	31,524
横浜市			4,381	56,859	61,240	1,492	141	4,382	123,124	129,139	7,690,333	1,028,088	445,605	52,675	9,216,701	9,407,080	52,423
川崎市				45,142	45,142		2,835	24,718	48,326	75,879	1,947,154	332,344	94,052	48,782	2,422,332	2,543,353	19,820
横須賀市	2,305		2,990	7,082	12,377		10	387	47,981	48,378	1,237,777	166,146	55,000	16,642	1,475,565	1,536,320	3,757
小田原市	7,173		6	3,403	10,582	3,991	3,082	11,732	3,471	22,276	668,307	57,343	12,089	179	737,918	770,776	2,151
三浦市	607				607	3,593	2,604	16,445	4,029	26,671	166,242	18,916	2,543		187,701	214,979	475
秦野市	31,954	2,660			34,614	4,387	6,992	6,943		18,322	595,032	51,449	138		646,619	699,555	1,921
座間市	3,389	11,366	727		15,482	438	8,125	403		8,966	284,504	28,866			313,370	337,818	1,016
南足柄市	6,911	2,427	54		9,392	10,781	7,728			18,509	199,053	12,005			211,058	238,959	701
中井町	492	1,274			1,766	9,469	3,976			13,445	84,666	9,280			93,946	109,157	254
大井町	1,070	167			1,237	10,577	2,426			13,003	83,798	3,292			87,090	101,330	246
松田町	1,850				1,850	4,860				4,860	38,387	609			38,996	45,706	164
山北町	1,398	968			2,366	1,613	2,150			3,763	50,445	5,854		108	56,407	62,536	253
開成町	1,891	205			2,096						78,392	7,165			85,557	87,653	376
箱根町	13,358	3,030			16,388	15,161	4,065			19,226	51,669	776			52,445	88,059	240
神奈川県 (箱根)	892	535			1,427	8,043	7,483			15,526	72,483	3,323			75,806	92,759	222
真鶴町	279				279	10,333	1,118			11,451	44,690	2,311			47,001	58,731	99
湯河原町 (吉浜)	2,773	46			2,819	7,197	1,530			8,727	84,587	6,010			90,597	102,143	121
湯河原町 (湯河原)	270				270	3,738	1,670			5,408	33,139	2,516			35,655	41,333	63
愛川町	3,983	382			4,365	12,725	6,080			18,805	159,349	5,692			165,041	188,211	186
小計	82,030	27,302	8,412	115,958	233,702	130,413	87,774	135,385	304,364	657,936	21,659,606	2,539,972	872,757	142,233	25,214,568	26,106,206	116,012
企業団			116	27,592	27,708			19,908	183,362	203,270					230,978	230,978	
合計	82,030	27,302	8,528	143,550	261,410	130,413	87,774	155,293	487,726	861,206	21,659,606	2,539,972	872,757	142,233	25,214,568	26,337,184	598
																	116,012

イ 管種別延長及び鉛製給水管

事業 主体名	管種別										鉛製給水管		
	鑄鉄管 m	ダクタイル 鑄鉄管 m	鋼管 m	石綿セメント 管 m	硬質塩化 ビニル管 m	コンクリート 管 m	鉛管 m	ポリエチレン 管 m	ステンレス管 m	その他 (不詳を含む) m	計 m	残存件数の 把握状況	残存件数 件
神奈川県	504,627	7,164,362	457,829		8,180	441		736	20,162	1,223,411	9,379,748	把握済	42,815
横浜市	127,456	7,070,608	1,383,445		794,332			5,810	21,004	4,425	9,407,080	把握済	15,769
川崎市	12,635	2,287,389	237,716		79			3,763	1,725	46	2,543,353	一部把握済	
横須賀市	6,600	1,021,067	176,894	48	168,896		6	125,391	36,981	437	1,536,320	把握済	46,101
小田原市	43,740	563,498	124,754		13,316			22,253	3,132	83	770,776	把握済	1,879
三浦市		127,064	42,230		23,032			20,911	1,550	192	214,979	一部把握済	167
秦野市	6,137	657,604	1,669		8,296			10,454	4,857	10,538	699,555	把握済	
座間市	8,368	254,557	5,601	104	4,516	716		63,956			337,818	把握済	6,193
南足柄市	4,756	173,710	18,526	6	15,553	41		23,673	1,099	1,595	238,959	把握済	
中井町	2,880	77,938	2,473	100	24,707			928	131		109,157	把握済	
大井町	2,848	81,646	3,532		12,240			954	110		101,330	一部把握済	273
松田町	359	25,482	5,758		11,281			2,824	2		45,706	未把握	
山北町		40,123	8,834	970	10,968			1,320	321		62,536	把握済	
開成町		69,332	1,176		4,770			12,137	181	57	87,653	把握済	
箱根町	10,635	37,763	23,434	500	373			15,186	168		88,059	未把握	
神奈川県 (箱根)	978	67,943	12,801		1,402				1,505	8,130	92,759	把握済	33
真鶴町	13,964	26,053	1,472	3,532	7,744			3,387		2,579	58,731	未把握	
湯河原町 (吉浜)	6,103	47,682	19,300	159	8,996			19,631	20	252	102,143	未把握	
湯河原町 (湯河原)	133	22,764	8,311	34	2,074			7,979		38	41,333	未把握	
愛川町	521	150,571	16,120	424	17,573	202		1,433	486	881	188,211	未把握	
小計	752,740	19,967,156	2,551,875	5,877	1,138,328	1,400	6	342,726	93,434	1,252,664	26,106,206	-	113,230
企業団		102,978	128,000								230,978	把握済	
合計	752,740	20,070,134	2,679,875	5,877	1,138,328	1,400	6	342,726	93,434	1,252,664	26,337,184	-	113,230

注 本表は、導水管・送水管・配水管(配水本管、配水支管)を管種別に区分したもので、「計」は前ページの口径別延長の合計に一致する。

(6)耐震化状況

事主体名	浄水施設			浄水施設の主要構造物			配水池			基幹管路				
	全施設能力 m <sup>3</sup> /日	耐震化能力 m <sup>3</sup> /日	耐震化率	全施設能力 m <sup>3</sup> /日	耐震化能力 m <sup>3</sup> /日	耐震化率	全施設容量 m <sup>3</sup>	耐震化容量 m <sup>3</sup>	耐震化率	総延長 m	耐震適合性のある管の		耐震適合性のある管の割合	
											耐震管の延長 m	割合		
神奈川県	1,002,650	645,000	64.3%	1,002,650	702,550	70.1%	714,666	515,301	72.1%	634,124	452,849	354,716	71.4%	55.9%
横浜市	1,348,800	692,800	51.4%	1,348,800	873,800	64.8%	964,500	927,800	96.2%	1,056,349	746,768	573,841	70.7%	54.3%
川崎市	252,600	252,600	100.0%	252,600	252,600	100.0%	329,178	326,317	99.1%	306,984	289,634	248,177	87.8%	80.8%
横須賀市	277,500	129,500	46.7%	277,500	129,500	46.7%	162,170	115,156	71.0%	250,850	216,741	196,940	86.4%	78.5%
小田原市	93,050	12,115	13.0%	81,115	21,115	26.0%	43,045	27,625	64.2%	67,284	40,440	40,191	60.1%	59.7%
三浦市	8,000	0	0.0%	8,000	0	0.0%	28,700	1,000	3.5%	33,474	32,613	32,613	97.4%	97.4%
秦野市	48,540	0	0.0%	6,450	3,225	50.0%	51,520	37,235	72.3%	52,936	26,346	17,466	49.8%	33.0%
座間市	46,550	0	0.0%	0	0	0.0%	34,660	0	0.0%	24,448	13,926	3,440	57.0%	14.1%
南足柄市	42,210	42,100	99.7%	15,610	15,500	99.3%	17,151	12,500	72.9%	27,901	2,877	2,877	10.3%	10.3%
中井町	9,300	0	0.0%	0	0	0.0%	9,995	6,050	60.5%	15,211	570	570	3.7%	3.7%
大井町	12,300	0	0.0%	0	0	0.0%	8,062	2,000	24.8%	14,240	1,411	558	9.9%	3.9%
松田町	7,500	0	0.0%	0	0	0.0%	4,130	2,100	50.8%	7,487	397	397	5.3%	5.3%
山北町	9,500	0	0.0%	4,350	0	0.0%	4,681	2,500	53.4%	6,129	3,394	2,461	55.4%	40.2%
開成町	9,500	3,100	32.6%	0	0	0.0%	4,920	4,400	89.4%	5,015	2,453	2,453	48.9%	48.9%
箱根町	22,477	0	0.0%	20,700	0	0.0%	2,528	1,050	41.5%	35,614	18,611	14,458	52.3%	40.6%
神奈川県(箱根)	20,500	20,500	100.0%	7,700	7,700	100.0%	11,836	6,616	55.9%	16,953	13,523	13,523	79.8%	79.8%
真鶴町	1,200	0	0.0%	0	0	0.0%	5,990	600	10.0%	11,730	252	0	2.1%	0.0%
湯河原町(吉浜)	20,550	4,050	19.7%	20,550	4,050	19.7%	7,738	3,500	45.2%	11,546	6,286	6,286	54.4%	54.4%
湯河原町(湯河原)	12,300	0	0.0%	12,000	0	0.0%	5,315	0	0.0%	5,678	4,683	4,683	82.5%	82.5%
愛川町	24,800	10,740	43.3%	6,200	0	0.0%	12,955	10,786	83.3%	23,170	3,747	3,747	16.2%	16.2%
小計	3,269,827	1,812,505	55.4%	3,064,225	2,010,040	65.6%	2,423,740	2,002,536	82.6%	2,607,123	1,857,521	1,519,397	71.2%	58.3%
企業団	2,185,300	2,185,300	100.0%	2,185,300	2,185,300	100.0%	566,600	416,600	73.5%	230,978	230,978	130,399	100.0%	56.5%
合計	5,455,127	3,997,805	73.3%	5,249,525	4,195,340	79.9%	2,990,340	2,419,136	80.9%	2,838,101	2,088,499	1,649,796	73.6%	58.1%
全国	68,129,425	29,572,255	43.4%	57,178,640	32,536,059	56.9%	41,160,971	26,121,292	63.5%	115,249,347	48,796,888	32,446,903	42.3%	28.2%

注1 浄水施設 全施設能力…年度末現在の稼働しうる浄水能力(予備を含まない)を基準とした能力で、用水及び分水にかかわる施設能力を除く。  
 2 浄水施設 耐震化能力…浄水施設的全施設能力のうち地震動レベル2(当該施設の設定地点において発生すると想定される地震動のうち、最大規模の強さを有するもの)に対応する浄水施設の能力。  
 3 配水池 耐震化容量…配水池のうちランクA(重要な水道施設)に位置づけられ、地震動レベル2に対応する配水池の容量。  
 4 基幹管路…導水管、送水管及び配水管のうち配水管をいう。  
 5 耐震適合性のある管…耐震管のほか、K形継手等を有するダクタイル鑄鉄管のうち良い地盤に布設されている管およびRRRロング継手等を有する硬質塩化ビニル管。  
 6 耐震管…耐震型継手を有するダクタイル鑄鉄管、溶接継手を有する鋼管、高密度、熱融着継手を有するステンレス管。

(7) 取水施設

事業 主体名	計画一日最大量				取水量			浄水受水			保有水量			地下水	
	地		水		小計 (A)	合計	供給者	受水量	企業団受水に係る		A+B	浅井戸 本	深井戸 本	井戸本数	
	ダム直接 m³	ダム放流 m³	表流水 (自流) m³	伏流水 m³					浅井戸 m³	深井戸 m³				湧水 m³	伏流水 m³
神奈川県	180,000	224,600	111,494	13,977	530,071	企業団	1,090,840	1,620,911	12,217	1,055,000	1,585,071		3		
横浜市	394,000	284,700	172,800		851,500	企業団	1,026,800	1,878,300	12,787	1,104,200	1,955,700				
川崎市	422,000				422,000	企業団	505,600	927,600	6,289	543,700	965,700				
横須賀市		154,100	79,000		234,100	企業団	132,100	366,200	1,642	142,000	376,100				
小田原市		58,978			72,140			72,140			72,140		7		
三浦市					8,000	横須賀市	31,300	39,300			8,000				
秦野市		450	6,100	12,200	48,540	県水	42,900	91,440			48,540	7	33		
座間市				28,200	43,900	県水	37,300	81,200			43,900	3	5		
南足柄市			15,500		33,455			33,455			33,455		9		
中井町				2,320	9,300			9,300			9,300	3	6		
大井町					14,600			14,600			14,600		7		
松田町					7,500			7,500			7,500		5		
山北町			4,350		9,500			9,500			9,500		2		
開成町					11,000			11,000			11,000		6		
箱根町			7,227		22,477			22,477			22,477		7		
神奈川県 (箱根)					20,700			20,700			20,700				
真鶴町					6,000	湯河原町	3,000	9,000			6,000		4		
湯河原町 (吉浜)			8,800		18,140			18,140			18,140				
湯河原町 (湯河原)			9,900	300	10,200			10,200			10,200				
愛川町			4,200		25,450			25,450			25,450	7			
合計	996,000	722,378	415,021	19,077	2,398,573	企業団	2,755,340	5,268,413	32,935	2,844,900	5,243,473	20	94		
企業団		2,718,600			2,718,600	その他	114,500	2,718,600			2,718,600				

- 注1 ダム直接…ダム等から直接導水路により取水を行っている形態のもの。  
 2 ダム放流…水源手当てダム等に依存し、下流で取水を行っている形態のもの。  
 3 表流水(自流)…上記以外の河川水の取水を行っているもの。  
 4 伏流水…河床・湖床またはその付近を潜流している水を埋きよ等により取水しているもの。  
 5 浅井戸水…自由水面を有し、第一不透水層に達するまでの井戸から取水するもの。  
 6 深井戸水…第一不透水層以下の水を集水する井戸から取水するもの。  
 7 湧水…地下水が地上に湧き出し、取水を行っているもの。  
 8 浄水受水…用水供給又は分水を受ける浄水量。

(8) 水利権等

事業主体名	水系名及び河川・湖名	水利権		水源種別	手当水源	取水方法	取水地点
		種別	水量 (m <sup>3</sup> /秒)				
神奈川県	相模川水系相模川	安定	1.39	地表	相模ダム	取水門	谷ヶ原
	相模川水系相模川	安定	0.70	地表	城山ダム	取水門	谷ヶ原
	相模川水系相模川	安定	2.16	地表	城山ダム	取水堰	寒川
	相模川水系相模川	安定	1.24	地表	相模ダム	取水堰	寒川
	相模川水系相模川	安定	0.435	地表	相模ダム	取水堰	寒川
	相模川水系相模川	安定	0.085	伏流	集水埋管	集水埋管	谷ヶ原
	相模川水系早戸川	安定	0.064	伏流	取水埋管	取水埋管	鳥屋
	相模川水系支流栃谷川	不要	0.0197	地表	取水堰	取水堰	落合
	相模川水系支流佐野川	不要	0.0088	地表	取水堰	取水堰	鎌沢
	相模川水系支流沢井川	不要	0.0046	地表	取水堰	取水堰	和田
花水川支流大山川	不要	0.0116	地表	取水埋管	取水埋管	大山	
西沢水源	不要	0.0061	伏流	集水埋管	集水埋管	長野	
小計			6.1248				
横浜市	相模川水系道志川	安定	2.00	地表	取水堰	取水堰	鮎子
	相模川水系相模川(沼本)	安定	4.55	地表	相模ダム	取水門	谷ヶ原
	相模川水系相模川(寒川)	安定	2.81	地表	城山ダム	取水堰	寒川
	相模川水系相模川	安定	0.483	地表	相模ダム	取水堰	寒川
小計			9.843				
川崎市	相模川水系相模川	安定	1.74	地表	相模ダム	取水門	谷ヶ原
	相模川水系相模川	安定	※2.66	地表	相模ダム	取水門	谷ヶ原
	相模川水系相模川	安定	3.15	地表	城山ダム	取水門	谷ヶ原
小計			7.55				
横須賀市	相模川水系相模川	安定	0.916	地表	取水門	取水門	社家
	相模川水系相模川	安定	1.70	地表	城山ダム	取水堰	寒川
	相模川水系相模川	安定	0.082	地表	相模ダム	取水堰	寒川
小計			2.698				

事業主体名	水系名及び河川・湖名	水利権		水源種別	手当水源	取水方法	取水地点
		種別	水量 (m <sup>3</sup> /秒)				
小田原市	酒匂川水系酒匂川	安定	2.837963	地表	三保ダム	取水堰	飯成
	酒匂川水系酒匂川	安定	0.137	伏流		集水埋渠	田
	酒匂川水系酒匂川	安定	0.024	伏流		集水埋渠	多古
小計			2.998963				
秦野市	金目川水系水無川	不要	0.069444	地表		集水埋渠	猿渡・深沢
	酒匂川水系四十八瀬川	不要	0.005208	伏流		集水埋渠	(森戸下・三廻部)
小計			0.074652				
南足柄市	酒匂川水系狩川	不要	0.179398	地表		取水門	矢倉沢
山北町	酒匂川水系皆瀬川	安定	0.049	伏流		取水塔	蛇石
箱根町	早川水系・須雲川	安定	0.025	地表			雑木
湯河原町(吉浜)	新崎川水系新崎川	安定	0.065	地表		堰止め	幕山
湯河原町(湯河原)	アヶジ沢表流水	不要	0.11	地表		堰止め	広河原
愛川町	相模川水系中津川	不要	0.005208	地表	高取水源	取水堰	高取
	相模川水系中津川	不要	0.005208	地表	南山水源	取水堰	南山
	相模川水系中津川	不要	0.038194	地表	塩川水源	取水堰	塩川
小計			0.048610				
企業団	酒匂川水系酒匂川	安定	18.11	地表	三保ダム	取水堰	飯泉
	相模川水系相模川	安定	14.825	地表	宮ヶ瀬ダム	取水堰	社家
小計			32.935				
合計			62.701423				

注1 種別欄の「安定」とは、河川法第23条に基づく許可を得ているもの。

2 川崎市の※印は、東京都への原水分水量で、前ページの計画取水量には載せていない。



## (10)取水水量

(単位:千m<sup>3</sup>)

事業主体名	年間取水水量										利用率 (%)		
	地			表			水			年間取水			
	ダム直接	ダム放流	表流水(自流)	伏流水	浅井戸	深井戸	湧水	原水受水	小計	浄水受水 供給者		受水量	合計
神奈川県	44,371	76,685	29,470	2,847					153,373	企業団	179,197	332,570	99.1
横浜市	98,322	78,732	63,032						240,086	企業団	184,662	424,748	94.9
川崎市	92,509								92,509	企業団	92,355	184,864	97.6
横須賀市		26,906	16,044				318		43,268	企業団	15,280	58,548	96.7
小田原市		21,079			2,728		299		24,106			24,106	90.8
三浦市										横須賀市	5,711	5,711	100.0
秦野市			857	84	4,439	8,912	780		15,072	県	4,178	19,250	100.0
座間市					6,603	4,120			10,723	県	2,635	13,358	99.9
南足柄市			5,022			2,526	140		7,688			7,688	79.8
中井町					642	1,610			2,252			2,252	92.8
大井町						2,459			2,459			2,459	90.1
松田町						1,108			1,108			1,108	100.0
山北町				1,127		612	31		1,770			1,770	95.0
開成町						2,191			2,191			2,191	100.0
箱根町			949			1,108	1,794		3,851			3,851	49.8
神奈川県 (箱根)							2,860		2,860			2,860	97.5
真鶴町						47	1,034		1,081	湯河原町	303	1,384	74.7
湯河原町 (吉浜)			1,925				1,031		2,956			2,956	95.8
湯河原町 (湯河原)			2,045						2,045			2,045	84.5
愛川町			578		3,209				3,787			3,787	92.7
小計	235,202	203,402	119,922	4,058	14,893	27,421	8,287		613,185		484,321	1,097,506	
企業団		479,447							479,447			479,447	
合計	235,202	682,849	119,922	4,058	14,893	27,421	8,287		1,092,632		484,321	1,576,953	98.3

注1 川崎市の地表水取水水量には、東京都への分水は含まない。

2 川崎市の受水量には、他への補てん分は含まない。

3 利用率率=(年間給水量+年間分水水量)/年間取水水量

(11) 浄水量・給水量 (単位:千m<sup>3</sup>)

事業主体名	年間浄水量			年間給水量			年間浄水量			年間給水量		
	消毒のみ	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	計	年間分水量 年間給水量	年間分水量	年間給水量 (A)	有効水量 (B)	B/A%	有効水量内訳	
											有効水量(C)	無収水量
神奈川県		3,157 (1,697)	146,749 (79,587)	574 (574)	150,480 (81,858)	329,675	6,813	322,862	306,874	95.0	294,677	12,197
横浜市			168,020 (100,691)	60,686 (26,672)	228,706 (127,363)	403,234		403,234	383,530	95.1	374,826	8,704
川崎市			88,371 (50,007)		88,371 (50,007)	180,472		180,472	172,745	95.7	168,745	4,000
横須賀市			41,597 (14,940)	312	41,909 (14,940)	56,616	5,711	50,905	47,254	92.8	46,031	1,223
小田原市	2,728		19,960 (19,960)	299	22,987 (19,960)	21,895		21,895	18,614	85.0	18,085	529
三浦市						5,711		5,711	4,891	85.6	4,793	98
秦野市	14,131 (6,756)		941		15,072 (6,756)	19,250		19,250	18,347	95.3	17,897	450
座間市	10,723				10,723	13,346		13,346	12,813	96.0	12,536	277
南足柄市	2,665	1	5,022		7,688	6,132		6,132	5,165	84.2	5,143	22
中井町	2,252				2,252	2,090		2,090	1,928	92.2	1,890	38
大井町	2,459				2,459	2,216		2,216	1,981	89.4	1,888	93
松田町	1,108				1,108	1,108		1,108	1,007	100.0	1,007	101
山北町	643		1,127		1,770	1,682		1,682	959	57.0	958	1
開成町	2,191				2,191	2,191		2,191	2,037	93.0	2,037	154
箱根町	2,287	341	1,100		3,728	1,916		1,916	1,678	87.6	1,612	66
神奈川県 (箱根)	1,540			1,249	2,789	2,789		2,789	2,324	83.3	2,181	143
真鶴町	1,034				1,034	1,034		1,034	753	72.8	743	10
湯河原町 (吉浜)			2,895		2,895	2,833	298	2,535	2,175	85.8	1,921	254
湯河原町 (湯河原)			1,887		1,887	1,729		1,729	1,544	89.3	1,354	190
愛川町	3,091	578			3,669	3,512		3,512	3,203	91.2	3,151	52
合計	46,852 (6,756)	4,077 (1,697)	477,669 (265,185)	90,366 (27,246)	591,718 (300,884)	1,059,431	12,822	1,046,609	989,923	94.6	961,475	28,448
企業団			476,878 (187,675)		476,878 (187,675)	471,493		471,493	471,493	100.0	471,493	100.0

注1 年間浄水量は、浄水受水分を除く。(年間給水量は、浄水受水分を含む。  
2 年間浄水量欄の( )書きは、高度浄水処理等で内数。

## (12) 月別給水量

(単位:千㎡)

事業主体名	R4年												R5年			合計
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
神奈川県	26,285	27,052	26,745	27,821	27,365	26,561	27,571	26,574	27,916	27,370	24,734	26,868	322,862			
横浜市	33,128	33,946	33,475	34,644	33,906	32,966	34,343	33,159	34,845	34,286	30,943	33,593	403,234			
川崎市	14,825	15,251	15,040	15,493	15,086	14,713	15,395	14,850	15,539	15,318	13,873	15,088	180,471			
横須賀市	4,134	4,250	4,239	4,447	4,431	4,248	4,317	4,083	4,326	4,298	3,906	4,226	50,905			
小田原市	1,787	1,821	1,770	1,837	1,829	1,776	1,869	1,806	1,924	1,919	1,714	1,843	21,895			
三浦市	468	483	466	484	492	457	475	459	499	497	452	479	5,711			
秦野市	1,637	1,678	1,649	1,709	1,670	1,613	1,584	1,536	1,610	1,586	1,422	1,556	19,250			
座間市	1,102	1,128	1,103	1,134	1,114	1,080	1,130	1,108	1,155	1,141	1,030	1,121	13,346			
南足柄市	508	521	520	547	546	528	536	509	514	494	438	471	6,132			
中井町	177	182	184	191	189	175	176	166	169	165	150	166	2,090			
大井町	188	192	187	190	183	179	184	182	192	189	167	183	2,216			
松田町	93	95	93	92	91	89	90	88	92	107	87	91	1,108			
山北町	138	143	138	143	143	138	143	138	143	143	129	143	1,682			
開成町	180	171	174	168	171	178	172	191	189	205	206	186	2,191			
箱根町	151	150	141	155	166	146	155	163	168	180	163	178	1,916			
神奈川県 (箱根)	211	217	201	219	249	225	234	246	250	252	239	245	2,788			
真鶴町	80	84	87	87	87	95	90	85	83	86	92	78	1,034			
湯河原町 (吉浜)	207	212	206	220	222	203	211	206	221	217	196	214	2,535			
湯河原町 (湯河原)	135	144	141	142	164	142	143	139	150	152	130	147	1,729			
愛川町	279	300	287	302	299	292	301	289	299	297	272	295	3,512			
合計	85,713	88,020	86,846	90,025	88,403	85,804	89,119	85,977	90,284	88,902	80,343	87,171	1,046,607			
企業団	38,278	37,972	40,134	39,762	38,758	37,593	41,048	39,385	41,998	40,104	37,124	39,337	471,493			

注 水道事業にあっては分水を含まない給水量を、用水供給事業(企業団)にあっては用水供給量を示す。

## (13)給水契約数

(単位:件)

事業主体名	用途										公共栓	給水契約数 合計	メーター 設置数	
	専用					別								
	家庭用		営業用	工場用	官公署・ 学校用	公衆 浴場用	船舶用	その他	計	共用栓				
	一般	集合								件数				世帯数
神奈川県	1,338,594	478	56,889	2,720	6,271	17		3,363	1,408,332			1,408,332	1,398,077	
※横浜市	1,699,744	27,466	119,942	4,483	11,132	54	6		1,862,827	14,381	-	1,877,208	2,004,146	
川崎市	798,210	941	10,793	2,287	2,431	47		169	814,878	3	3	816,046	873,694	
※横須賀市	191,060		5,059	45	755	15		15	196,949	34	669	196,983	219,347	
小田原市	78,814	一般に含む	6,577	営業用に含む	営業用に含む			29	85,420	1	1	85,421	85,421	
三浦市	16,737	2,948	1,983	148	147	1	11	61	22,036			22,036	22,036	
※秦野市	75,070		3,580	514	375			189	79,728			79,728	91,842	
※座間市	63,282							127	63,409			63,409	69,337	
南足柄市	16,853		839	48	166			8	17,914			17,914	19,525	
中井町	3,588	1	618					3	4,210			4,210	4,210	
大井町	7,256		290	13	35			104	7,698	105	818	7,803	8,596	
松田町	4,038	12	147		189				4,386			4,386	4,386	
※山北町	3,489		174	38	51			5	3,757			3,757	4,382	
開成町	7,993		262	16	49				8,320			8,320	8,320	
箱根町	2,362		658		67	4		248	3,339			3,339	3,339	
神奈川県 (箱根)	3,618	6	598		45			19	4,286			4,286	4,281	
※真鶴町	3,414		231	16	41				3,702			3,702	3,702	
湯河原町 (吉浜)	5,392	1,774	389	8	27				7,590	60		7,682	8,853	
湯河原町 (湯河原)	1,294	793	269		13	2			2,371	25		2,403	2,952	
※愛川町	11,464		625	107	97			61	12,354			12,380	13,313	
合計	4,332,272	34,419	209,923	10,443	21,891	140	17	4,401	4,613,506	14,609	1,491	4,629,345	4,849,759	

注1 ※印の市町は、口径別料金体系である。

2 家庭用(一般)・・・1世帯1契約のもの。

3 家庭用(集合)・・・1契約で数世帯が利用しているもの。たとえば、集合住宅で蛇口は各世帯にあるが全体として1メーターで1契約としているもの。

4 共用栓・・・1つの蛇口を2世帯以上で使用しているもの。通常、給水栓は屋外に設置される。

(単位:千m<sup>3</sup>)

## (14)用途別年間有収水量

事業主体名	用途別										計	共用栓	公共栓	年間有収水量合計
	専					用								
	家庭用 一般	家庭用 集合	営業用	工場用	官公署・ 学校用	公衆 浴場用	船舶用	その他	計					
神奈川県	247,454	一般に含む	28,655	11,042	6,792	49	685	294,677		294,677			294,677	
横浜市	289,947	14,731	48,780	5,155	15,051	635	155	374,454	349	374,803	23		374,826	
川崎市	133,483	2,135	9,223	17,895	5,368	439	36	168,579	7	168,586	159		168,745	
横須賀市	34,385		4,396	1,787	2,970	67	2,370	45,975	56	46,031			46,031	
小田原市	14,550	一般に含む	3,526	営業用を含む	営業用を含む		8	18,084	1	18,085			18,085	
三浦市	3,206	446	975	41	113		6	4,793		4,793			4,793	
秦野市	14,497		1,458	1,400	485		57	17,897		17,897			17,897	
座間市	12,511						25	12,536		12,536			12,536	
南足柄市	3,889		299	838	117			5,143		5,143			5,143	
中井町	906	1	975				8	1,890		1,890			1,890	
大井町	1,609		211	31	27		10	1,888		1,888			1,888	
松田町	863	26	101		17			1,007		1,007			1,007	
山北町	794		72	30	61		1	958		958			958	
開成町	1,755		190	53	39			2,037		2,037			2,037	
箱根町	414		894		162	4	138	1,612		1,612			1,612	
神奈川県 (箱根)	660	一般に含む	1,480		37		4	2,181		2,181			2,181	
真鶴町	635		84	7	17			743		743			743	
湯河原町 (吉浜)	1,160	357	326	25	21			1,889	21	1,910	11		1,921	
湯河原町 (湯河原)	190	140	898		72	16		1,316	38	1,354			1,354	
愛川町	2,375		452	228	80		15	3,150		3,150	1		3,151	
合計	765,283	17,836	102,995	38,532	31,429	1,210	161	960,809	472	961,281	194		961,475	

注1 家庭用(一般)…1世帯1契約のもの。

注2 家庭用(集合)…1契約で数世帯が利用しているもの。たとえば、集合住宅で蛇口は各世帯にあるが全体として1メートルで1契約としているもの。

注3 共用栓…1つの蛇口を2世帯以上で使用しているもの。通常、給水栓は屋外に設置される。

(15)給水量の分析

事業 主体名	1日当たりの給水量											1人1日当たりの給水量			稼働率 B/F %	施設能力 (F) m <sup>3</sup> /日	現在給水 人口(E) 人	負荷率 D/B %
	計画		実績		最大		実績		1日平均		1人1日最大		実績 A/E L	計画 C/E L				
	給水量	分水量	給水量(A)	分水量	計(B)	発生 年月日	給水量(C)	分水量	計(D)	計(E)	実績 A/E L	計画 C/E L						
	m <sup>3</sup>	L																
神奈川県	1,507,240	80,760	1,588,000	946,984	20,912	967,896	R4.6.29	884,552	18,667	903,219	522	333	311	2,843,732	1,672,050	57.9	93.3	
横浜市	1,230,000		1,230,000	1,179,400		1,179,400	R4.6.30	1,104,751		1,104,751	323	313	293	3,768,622	1,818,700	64.8	93.7	
川崎市	546,100		546,100	522,800		522,800	R4.6.25	494,444		494,444	344	339	321	1,541,612	758,200	69.0	94.6	
横須賀市	290,700	29,300	320,000	150,767	17,937	168,704	R4.6.30	139,465	15,647	155,112	646	401	371	376,161	350,300	48.2	91.9	
小田原市	62,700		62,700	66,193		66,193	R4.12.31	59,986		59,986	365	385	349	171,796	93,050	71.1	90.6	
三浦市	38,300		38,300	18,129		18,129	R4.12.31	15,647		15,647	547	447	386	40,581	37,300	48.6	86.3	
秦野市	62,000		62,000	58,145		58,145	R4.6.30	52,740		52,740	378	360	327	161,429	91,440	63.6	90.7	
座間市	46,690		46,690	40,127		40,127	R4.12.31	36,564		36,564	357	304	277	132,011	83,850	47.9	91.1	
南足柄市	23,630		23,630	20,102		20,102	R4.8.9	16,800		16,800	540	510	426	39,443	42,210	47.6	83.6	
中井町	9,300		9,300	7,689		7,689	R4.6.27	5,726		5,726	838	843	627	9,126	9,300	82.7	74.5	
大井町	14,600		14,600	7,597		7,597	R4.4.27	6,071		6,071	802	440	352	17,251	12,300	61.8	79.9	
松田町	7,500		7,500	4,112		4,112	R5.2.7	3,036		3,036	625	462	341	8,910	7,500	54.8	73.8	
山北町	8,300		8,300	5,033		5,033	R4.8.29	4,608		4,608	722	635	582	7,923	9,500	53.0	91.6	
開成町	11,000		11,000	7,103		7,103	R4.12.31	6,003		6,003	573	379	321	18,720	9,500	74.8	84.5	
箱根町	9,620		9,620	9,915		9,915	R5.1.28	5,249		5,249	1,850	2,167	1,147	4,576	22,477	44.1	52.9	
神奈川県 (箱根)	20,000		20,000	10,832		10,832	R5.1.27	7,641		7,641	1,835	2,060	1,454	5,257	20,500	52.8	70.5	
真鶴町	9,000		9,000	3,550		3,550	R4.12.31	2,833		2,833	865	563	449	6,309	9,000	39.4	79.8	
湯河原町 (吉浜)	14,000	3,000	17,000	15,979	1,099	17,078	R4.8.24	6,960	802	7,762	733	1,212	527	13,183	20,550	83.1	45.5	
湯河原町 (湯河原)	10,100		10,100	6,339		6,339	R4.8.14	4,737		4,737	1,804	2,253	1,683	2,814	12,300	51.5	74.7	
愛川町	24,500		24,500	11,360		11,360	R4.6.29	9,622		9,622	671	421	357	26,964	24,800	45.8	84.7	
合計	3,945,280	113,060	4,058,340	3,092,156	39,948	3,132,104	-	2,867,435	35,116	2,902,551	-	336	312	9,196,420	5,104,827	61.4	92.7	
企業団	2,534,840		2,534,840	1,467,400		1,467,400	R4.12.14	1,291,762		1,291,762	-	-	-	-	2,844,900	51.6	88.0	

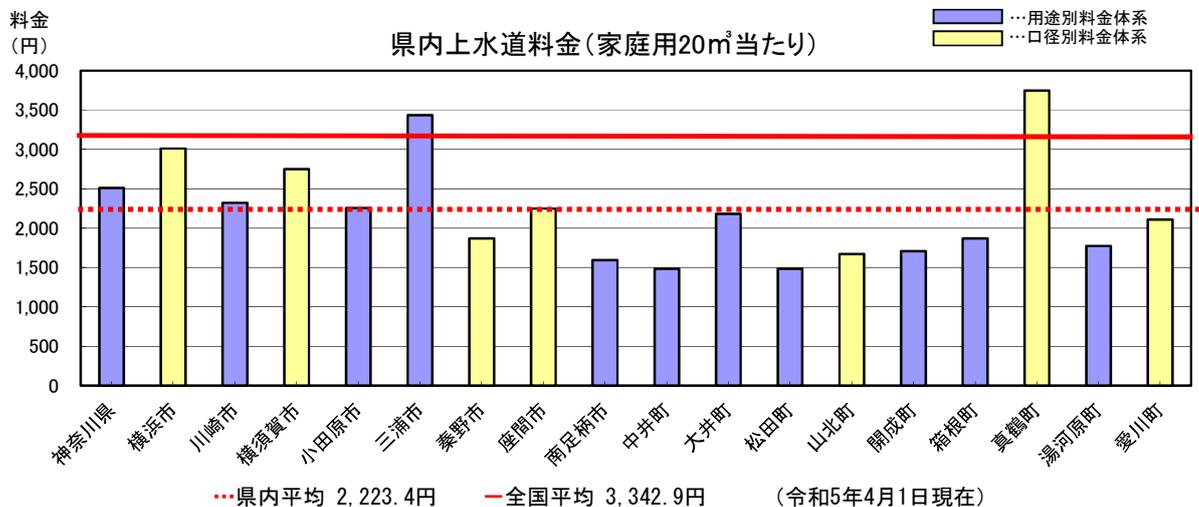
(16) 水道料金  
 ア 用途別料金体系の水道事業者  
 (ア) 家事・一般用

(令和5年4月1日現在)

水道事業者	改定年月日	基本(月)		超過料金			換算料金(月)	
		水量 m <sup>3</sup>	料金 円				15m <sup>3</sup> 円	20m <sup>3</sup> 円
神奈川県	H18.4.1	8	710	9~15= 128 21~30= 172 51~ = 294	16~20= 135 31~50= 237	1,606 (1,766)	2,281 (2,509)	
川崎市	R1.10.1	8	530	9~10= 95 21~25= 185 31~50= 209 101~200= 278 501~1,000= 343	11~20= 139 26~30= 194 51~100= 253 201~500= 329 1,001~ = 357	1,415 (1,556)	2,110 (2,321)	
小田原市	R1.10.1	8	820	9~10= 15 16~20= 130 31~50= 200	11~15= 110 21~30= 170 51~ = 205	1,400 (1,540)	2,050 (2,255)	
三浦市	R4.7.1	10	1,180	11~20= 194 31~40= 256 51~100= 297 201~300= 339 501~1,000= 381	21~30= 221 41~50= 276 101~200= 318 301~500= 360 1,001~ = 402	2,150 (2,365)	3,120 (3,432)	
南足柄市	H26.4.1	10	700	11~20= 75 31~50= 135 201~1,000= 170 2,001~5,000= 190	21~30= 95 51~200= 150 1,001~2,000= 180 5,001~ = 200	1,075 (1,182)	1,450 (1,595)	
中井町	H26.4.1	10	600	11~20= 75 31~50= 105	21~30= 80 51~ = 125	975 (1,072)	1,350 (1,485)	
大井町	H30.4.1	8	830	9~10= 15 16~20= 115 31~45= 150 61~ = 190	11~15= 110 21~30= 130 46~60= 170	1,410 (1,551)	1,985 (2,183)	
松田町	H26.4.1	10	650	11~20= 70 31~50= 80	21~30= 75 51~ = 85	1,000 (1,100)	1,350 (1,485)	
開成町	H29.4.1	10	700	11~20= 85 31~50= 105	21~30= 95 51~ = 115	1,125 (1,237)	1,550 (1,705)	
箱根町	H13.4.1	10	700	11~25= 100 51~100= 135	26~50= 110 101~ = 150	1,200 (1,320)	1,700 (1,870)	
湯河原町	H30.8.1	10	774	11~30= 84 51~100= 97	31~50= 91 101~ = 105	1,194 (1,313)	1,614 (1,775)	

注 1 超過料金の表示は次のとおり。(例) “9~15=100” ⇒ 9m<sup>3</sup>以上15m<sup>3</sup>以下は1m<sup>3</sup>当たり100円

2 ( )書きは消費税込みの金額



(イ)業務・営業用

(令和5年4月1日現在)

水道事業者	用途別	基本(月)		超過料金			
		水量 m <sup>3</sup>	料金 円	円/m <sup>3</sup>			
神奈川県	業務用	8	710	9~50= 201	51~100= 221	101~300= 280	
				301~1,000= 337	1,001~10,000= 394	10,001~= 436	
小田原市	事業用	8	860	9~10= 15	11~15= 140	16~20= 150	
				21~30= 170	31~50= 205	51~300= 235	
				301~1,000= 250	1,001~= 260		
三浦市	業務用	10	2,350	家事・一般用と同じ			
	官公署用	10	4,600	11~= 460			
中井町	業務用	10	700	11~50= 110	51~100= 140	101~300= 175	
				301~500= 195	501~= 215		
松田町	業務用	10	1,100	11~50= 120	51~100= 130	101~500= 140	
	学校用	10	1,000	501~= 150			
箱根町	業務用	10	1,000	11~100= 65	101~200= 70	201~500= 75	
				11~25= 140	26~50= 155	51~200= 170	
				201~500= 205	501~1,000= 235	1,001~= 300	

(ウ)公衆浴場用、臨時用等

(令和5年4月1日現在)

水道事業者	用途別	基本(月)		超過料金 円/m <sup>3</sup>	用途別	基本(月)		超過料金 円/m <sup>3</sup>
		水量 m <sup>3</sup>	料金 円			水量 m <sup>3</sup>	料金 円	
神奈川県	公衆浴場用	8	710	9~= 57	一時用	8	1,249	9~= 589
川崎市	公衆浴場用	8	530	9~= 46	その他			1~= 185
小田原市	公衆浴場用	100	2,300	101~= 40	臨時用	8	5,200	9~= 430
三浦市	公衆浴場用	10	1,030	11~= 160	工事用	10	6,360	11~= 636
					別荘用	10	5,500	家事・一般用と同じ
					寮・保養所用		24,200	
南足柄市					臨時用			1~= 210
中井町					一時用	10	1,400	11~500= 200
					特殊用	500	27,000	501~= 90
松田町					臨時用	10	1,500	11~= 200
箱根町	公衆浴場用	100	4,000	101~= 70	臨時用	10	4,500	11~= 700
					別荘用		4,000	11~= 520

イ 口径別料金体系の水道事業者

(令和5年4月1日現在)

水道事業者	改定年月日	基本(月)		超過料金							換算料金(月)				
		口径mm	水量m <sup>3</sup>	料金円	円/m <sup>3</sup>							15m <sup>3</sup> 円	20m <sup>3</sup> 円		
横浜市	R3.7.1	~13	-	840	~8=	9~10=	11~20=	21~30=	31~50=	51~100=	101~300=	301~1,000=	1,001~	1,853 (2,038)	2,738 (3,011)
		20		845	4	48	177	253	301	327	358	413			
		25		850											
		40		10,150				25	329	364	419	463			
		50		10,500				20							
		75		10,900				15							
		100		12,000				10							
		150		30,000					30						
		200		42,000					20						
		250		52,000					10						
		浴場用		850	4							42			

水道事業者	改定年月日	基本(月)		超過料金							換算料金(月)			
		口径mm	水量m <sup>3</sup>	料金円	円/m <sup>3</sup>							15m <sup>3</sup> 円	20m <sup>3</sup> 円	
横須賀市	R5.4.1	~20	10	800	1~10=	15							1,725 (1,897)	2,500 (2,750)
		25		1,800	11~25=	155								
		40		5,000	26~50=	190								
		50		10,500	51~100=	245								
		75		37,000	101~500=	270								
		100		82,000	501~=	290								
		150		156,000										
		200		370,000										
		250		1,160,000										
		300~		2,600,000										
		浴場用		890	1~=	47								
秦野市	H28.4.1	~20	8	680	9~20=	85						1,275 (1,402)	1,700 (1,870)	
		25		1,110	21~30=	95								
		40		2,880	31~50=	140								
		50		5,180	51~100=	205								
		75		11,600	101~500=	225								
		100		18,800	501~=	245								
		150		38,800	農業用 9~50=	一般用と同じ								
		200		59,000	農業用 51~=	170								
		臨時用		2,200	9~=	415								
		座間市		H23.10.1	~20	8	760	9~20=	107					
25	1,000		21~30=		131									
30	1,330		31~60=		175									
40	2,130		61~100=		231									
50	3,400		101~300=		257									
75	7,410		301~1,000=		288									
100	12,960		1,001~5,000=		318									
150~	21,830		5,001~=		376									
浴場用	100		3,750		101~=		47							
臨時用	10		2,500		11~=		355							
山北町	H31.4.1	~13	10	620	11~20=	90					1,070 (1,177)	1,520 (1,672)		
		20		1,180	21~40=	120								
		25		2,500	41~60=	150								
		40		5,150	61~=	172								
		50		8,120										
		75~		18,720										
臨時用	1,400	11~=	町が設置した施設160 その他200											
真鶴町	R1.10.1	~13	10	1,407	11~20=	200					2,407 (2,647)	3,407 (3,747)		
		20		2,814	21~35=	229								
		25		3,110	36~50=	296								
		40		5,780	51~200=	369								
		50		20,023	201~=	547								
		75~		29,673										
愛川町	H10.7.1	~13	10	777	11~50=	114					1,347 (1,481)	1,917 (2,108)		
		20		1,338	51~100=	155								
		25		1,816	101~300=	185								
		40		4,780	301~500=	257								
		50		7,648	501~=	323								
		75		15,894	一時用 11~=	574								
100	25,812													

注 1 超過料金の表示は次のとおり。(例)“9~15=100”⇒9m<sup>3</sup>以上15m<sup>3</sup>以下は、1m<sup>3</sup>当たり100円。

2 換算料金は口径13mmで計算。( )書きは消費税加算後の金額。

## (17)財務状況

## 了 損益計算書

(単位:千円)

項目	総収益 B+C+D=(A)	営業収益 (B)	営業外収益 (C)	特別利益 (D)	総費用 F+G+H=(E)	営業費用 (F)	営業外費用 (G)	特別損失 (H)	当年度純利益 純損失(△) A-E=(I)
水道事業者									
神奈川県	54,683,300	50,500,144	3,947,410	235,746	52,568,512	51,019,946	1,548,518	48	2,114,788
横浜市	85,304,925	78,465,669	6,839,256		75,079,211	72,989,415	2,089,796		10,225,714
川崎市	31,471,999	28,276,261	3,180,975	14,763	30,374,335	29,541,904	823,892	8,539	1,097,664
横須賀市	9,991,213	9,005,274	960,889	25,050	9,185,218	9,011,159	95,662	78,397	805,995
小田原市	3,113,027	2,564,695	455,990	92,342	2,883,766	2,723,591	158,983	1,192	229,261
三浦市	1,367,279	1,040,804	143,469	183,006	1,303,253	1,224,839	78,414		64,026
秦野市	2,594,876	2,151,541	443,020	315	2,441,731	2,344,664	95,087	1,980	153,145
座間市	1,963,633	1,562,222	396,384	5,027	1,873,717	1,841,288	30,999	1,430	89,916
南足柄市	647,213	547,524	99,689		645,797	630,915	14,882		1,416
中井町	351,785	272,023	69,625	10,137	255,021	240,036	4,840	10,145	96,764
大井町	326,465	208,718	117,747		255,594	240,879	14,615	100	70,871
松田町	118,837	80,686	38,094	57	115,227	113,865	1,362		3,610
山北町	187,622	146,294	41,328		176,463	171,795	4,668		11,159
開成町	267,051	204,803	62,248		222,160	203,610	18,534	16	44,891
箱根町	390,496	348,345	42,151		373,199	351,975	21,224		17,297
真鶴町	205,203	183,628	15,275	6,300	223,712	190,892	9,039	23,781	△ 18,509
湯河原町	414,960	382,256	32,704		360,648	333,673	26,975		54,312
愛川町	552,123	520,214	31,909		548,828	528,017	20,723	88	3,295
小計	193,952,007	176,461,101	16,918,163	572,743	178,886,392	173,702,463	5,058,213	125,716	15,065,615
企業団	42,231,000	38,532,950	3,698,050		36,670,603	35,370,412	1,300,191		5,560,397
合計	236,183,007	214,994,051	20,616,213	572,743	215,556,995	209,072,875	6,358,404	125,716	20,626,012

イ 貸借対照表

(単位:千円)

項目	固定資産 (A)	流動資産 (B)	繰延勘定 (C)	資産合計 A+B+C=(D)	固定負債 (E)	流動負債 (F)	繰延収益 (G)	負債合計 E+F+G=(H)	資本金 (I)	剰余金 (J)	資本合計 I+J=(K)	負債資本合計 H+K=(L)
水道事業者												
神奈川県	392,995,327	30,340,588		423,335,915	141,848,991	30,400,688	39,651,774	211,901,453	183,976,369	27,458,093	211,434,462	423,335,915
横浜市	615,505,313	56,619,761		672,125,074	170,072,253	38,793,484	70,269,663	279,135,400	362,116,882	30,872,792	392,989,674	672,125,074
川崎市	178,723,919	28,149,686		206,873,605	75,423,359	13,462,073	12,753,987	101,639,419	102,093,623	3,140,563	105,234,186	206,873,605
横須賀市	94,031,516	6,821,912		100,853,428	18,650,277	2,681,442	14,597,018	35,928,737	58,442,390	6,482,301	64,924,691	100,853,428
小田原市	29,370,339	4,376,673		33,747,012	9,521,816	1,825,235	4,212,856	15,559,907	15,380,787	2,806,318	18,187,105	33,747,012
三浦市	15,250,919	267,459		15,518,378	3,233,155	581,190	2,400,881	6,215,226	7,783,249	1,519,903	9,303,152	15,518,378
秦野市	20,413,729	2,443,460		22,857,189	5,932,583	964,492	4,034,732	10,931,807	10,618,638	1,306,744	11,925,382	22,857,189
座間市	16,782,906	2,055,313		18,838,219	2,235,805	369,501	3,026,701	5,632,007	9,721,799	3,484,413	13,206,212	18,838,219
南足柄市	6,929,216	1,596,801		8,526,017	810,232	325,847	986,079	2,122,158	5,651,399	752,460	6,403,859	8,526,017
中井町	2,836,953	854,454		3,691,407	289,834	82,783	1,256,358	1,628,975	1,251,463	810,969	2,062,432	3,691,407
大井町	2,634,960	338,528		2,973,488	766,652	179,661	852,964	1,799,277	849,755	324,456	1,174,211	2,973,488
松田町	954,814	531,741		1,486,555	171,916	43,367	215,479	430,762	827,386	228,407	1,055,793	1,486,555
山北町	1,801,068	316,370		2,117,438	157,368	81,666	864,761	1,103,795	698,383	315,260	1,013,643	2,117,438
開成町	2,822,080	554,844		3,376,924	890,439	96,218	506,082	1,492,739	1,428,963	455,222	1,884,185	3,376,924
箱根町	4,065,177	236,813		4,301,990	1,325,311	196,482	656,903	2,178,696	1,913,700	209,594	2,123,294	4,301,990
真鶴町	1,384,138	80,066		1,464,204	585,624	74,841	233,178	893,643	551,002	19,559	570,561	1,464,204
湯河原町	3,665,754	459,388		4,125,142	1,597,077	255,536	368,356	2,220,969	901,483	1,002,690	1,904,173	4,125,142
愛川町	6,694,597	657,402		7,351,999	1,702,564	271,321	506,106	2,479,991	4,399,331	472,677	4,872,008	7,351,999
小計	1,396,862,725	136,701,259		1,533,563,984	435,215,256	90,685,827	157,393,878	683,294,961	768,606,602	81,662,421	850,269,023	1,533,563,984
企業団	433,643,341	21,965,291		455,608,632	58,382,765	19,870,363	100,326,572	178,579,700	258,030,204	18,998,728	277,028,932	455,608,632
合計	1,830,506,066	158,666,550		1,989,172,616	493,598,021	110,556,190	257,720,450	861,874,661	1,026,636,806	100,661,149	1,127,297,955	1,989,172,616

ウ 資本的収支

(単位:千円)

項目	資本的収入				資本的支出				不足額 L-G=(M)			
	企業債 (A)	他会計出資金・補助金 (E)	工事負担金 (C)	その他 (D)	純計 E-F=(G)	繰越支出等 (F)	新設・拡張 事業費 (H)	改良事業費 (I)		企業償還金 (J)	その他 (K)	計 H+I+J+K=(L)
水道事業者												
神奈川県	9,000,000	2,000,000	322,436	114,777	11,437,213			19,942,639	9,555,293	3,410,499	32,908,431	21,471,218
横浜市	12,293,000	3,668,202	587,201	742,012	17,290,415			35,340,502	8,547,525	11,565	43,899,592	26,609,177
川崎市	5,456,000		200,540	392,537	6,049,077			12,568,199	3,567,611	86	16,320,013	10,270,936
横須賀市	1,100,000	6,535	72,818	1,200,009	2,379,362			4,663,147	1,113,363		6,033,159	3,653,797
小田原市	664,400	52,344	2,655	268,646	988,045			101,086	826,143		2,031,014	1,042,969
三浦市	160,600	4,460	17,455		182,515	31,300		72,730	424,020		637,951	486,736
秦野市	390,500	1,788	21,040	157	413,485			616,990	564,322	29,673	1,389,072	975,587
座間市	366,600	5,393	691	101,587	474,271			777,027	145,979		923,006	448,735
南足柄市	100,000			700	100,700			358,842	114,356		473,198	372,498
中井町	16,000				16,000			79,578	38,796		118,374	102,374
大井町	150,800				150,800			167,813	130,953		298,766	147,966
松田町	21,400				21,400			32,691	15,063		47,754	26,354
山北町		7,535		5,044	12,579			25,902	36,362		62,264	49,685
開成町	19,600	3,075	5,180		27,855			74,796	71,241		146,037	118,182
箱根町	91,500	1,532	1,760		94,792			172,345	106,345		278,690	183,898
真鶴町	5,100				5,100			5,187	70,029		75,216	70,116
湯河原町	52,000		4,142		56,142			79,346	208,721		288,067	231,925
愛川町	280,000		1,546		281,546			354,885	131,035		485,920	204,374
小計	30,167,500	5,750,864	1,237,464	2,825,469	39,981,297	31,300		75,433,705	25,667,157	3,451,823	106,416,524	66,466,527
企業団	2,286,600	153,793		176	2,440,569			8,154,112	14,140,844	11,675	22,306,631	19,866,062
合計	32,454,100	5,904,657	1,237,464	2,825,645	42,421,866	31,300		83,587,817	39,808,001	3,463,498	128,723,155	86,332,589

工 給水原価

項目 水道事業者	年間有収水量 (A) (千m <sup>3</sup> )	年間総費用 (B) (千円)	給水原価 B/A=(D) (円/m <sup>3</sup> )	給水原価内訳								年間給水収益 (C) (千円)	供給単価 C/A=(E) (円/m <sup>3</sup> )	料金回収率 E/D×100=(F)	
				人件費	動力費	修繕費	薬品費	支払利息	減価償却費	受水費	委託料				その他
神奈川県	303,671	49,581,457	163.27	10.2%	4.7%	10.1%	0.9%	2.9%	27.2%	26.7%	0.0%	17.4%	46,598,522	153.45	93.99%
横浜市	374,826	69,910,303	186.51	14.8%	4.2%	11.9%	0.6%	2.7%	27.1%	20.2%	8.3%	10.2%	69,448,828	185.28	99.34%
川崎市	168,745	29,419,785	174.34	14.7%	1.2%	7.4%	0.6%	2.6%	21.1%	26.7%	11.8%	13.9%	24,120,624	142.94	81.99%
横須賀市	51,742	8,364,467	161.66	12.5%	4.0%	8.1%	0.3%	1.0%	35.3%	17.1%	7.4%	14.3%	8,691,429	167.98	103.91%
小田原市	18,085	2,612,398	144.45	11.7%	10.1%	10.6%	1.2%	4.8%	43.5%	0.0%	16.2%	1.8%	2,523,867	139.56	96.61%
三浦市	4,793	1,184,230	247.07	7.3%	0.8%	2.8%	0.0%	5.3%	35.0%	37.6%	8.2%	3.0%	1,014,905	211.75	85.70%
秦野市	17,897	2,225,153	124.33	8.7%	10.4%	4.9%	0.1%	3.8%	36.6%	19.8%	9.8%	5.9%	1,582,807	88.44	71.13%
座間市	12,536	1,675,307	133.64	7.5%	8.2%	4.8%	0.1%	1.4%	34.4%	21.8%	16.9%	4.9%	1,436,167	114.56	85.72%
南足柄市	5,143	589,857	114.69	7.1%	7.5%	5.6%	0.0%	2.3%	46.7%	0.0%	25.7%	5.1%	523,218	101.73	88.70%
中井町	1,890	178,350	94.37	13.4%	18.6%	2.3%	0.2%	1.9%	50.3%	0.0%	4.6%	8.6%	265,226	140.33	148.70%
大井町	1,888	212,708	112.66	8.4%	13.6%	7.8%	0.1%	3.2%	48.7%	0.0%	9.3%	8.9%	177,128	93.82	83.28%
松田町	1,007	101,028	100.33	5.7%	21.7%	1.3%	0.5%	1.2%	53.8%	0.0%	6.3%	9.7%	74,373	73.86	73.62%
山北町	958	135,387	141.32	13.4%	9.8%	5.2%	0.8%	2.6%	48.0%	0.0%	11.3%	8.9%	145,500	151.88	107.47%
開成町	2,037	195,852	96.15	9.1%	10.3%	0.8%	0.3%	6.5%	58.5%	0.0%	4.4%	10.1%	161,307	79.19	82.36%
箱根町	1,612	331,379	205.57	9.4%	8.4%	3.7%	1.1%	5.6%	52.5%	0.0%	6.3%	13.1%	337,584	209.42	101.87%
真鶴町	743	187,163	251.90	8.4%	7.8%	4.4%	0.2%	4.0%	31.2%	22.9%	4.9%	16.2%	182,994	246.29	97.77%
湯河原町	3,573	339,583	95.04	18.8%	4.6%	2.4%	1.2%	7.5%	47.8%	0.0%	11.3%	6.4%	376,526	105.38	110.88%
愛川町	3,151	517,716	164.30	12.9%	14.2%	3.3%	0.2%	3.7%	44.0%	0.0%	0.0%	21.5%	482,165	153.02	93.13%
合計	974,297	167,762,123	172.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	158,143,170	162.32	94.27%
企業団	471,493	33,047,529	70.09	8.6%	11.8%	5.3%	2.3%	3.5%	44.7%	0.0%	10.7%	13.1%	38,470,644	81.59	116.41%

注1 年間有収水量は、分水量を含む。

2 年間総費用＝〔経常費用(営業費用＋営業外費用)－(受託工事費＋材料及び不用品売却原価＋附帯事業費＋長期前受金戻入)〕特別損失は含まない。

3 給水原価内訳(%)は、少数点以下第2位を四捨五入しているため合計が100%にならない場合がある。また、各費用には特別損失を含むため、内訳の割合は参考値であり、各水道事業者が公表している決算書等の値と異なる場合がある。

4 給水原価＝〔経常費用－(受託工事費＋材料及び不用品売却原価＋附帯事業費＋長期前受金戻入)〕/年間有収水量 【業務指標の定義 (PI C115)】

(18)環境配慮

ア 建設廃棄物等の再資源化

事業主体名	年間発生量(t)				再資源化量(t)				再資源化率B/A	
	建設廃棄物	建設発生土	建設汚泥	建設混合廃棄物	建設廃棄物	建設発生土	建設汚泥	建設混合廃棄物		
神奈川県	96,210.00	133,893.00	1,114.00	27.00	96,210.00	133,893.00	1,114.00	27.00	269,059.00 (7,837.74)	100.0%
横浜市	157,863.05	220,200.82	3,980.31	53.62	152,518.25	111,116.07	3,698.71	35.50	272,889.39	70.3%
川崎市	67,570.30	265,874.40	21,470.90	31.00	67,480.30	265,838.40	21,470.90	22.70	366,406.80	100.0%
横須賀市	25,323.83	25,071.82	23.14	8.04	25,323.83	25,071.82	23.14	8.04	51,108.64	100.0%
小田原市	4,827.90	3,522.24	18.60	14.40	4,827.90	3,522.24	18.60	14.40	8,383.14	100.0%
三浦市	490.80	822.60	16.40	0.10	490.80	822.60	16.40	0.10	1,329.80 (16.40)	100.0%
秦野市	1,714.49	2,564.82	210.73	0.10	1,714.49	2,564.82	210.73	0.10	4,490.14	100.0%
座間市	3,194.25	6,369.73	23.48		3,194.25	6,369.73	23.48		10,995.37	100.0%
南足柄市	30.72		10.00		30.72		10.00		44.19	100.0%
中井町	31.00	539.28			31.00	539.28			570.28	100.0%
大井町	35.20	181.80				181.80			181.80	83.8%
松田町	2.60				2.60				2.60	100.0%
山北町										
開成町	122.10	232.20			122.10	232.20			354.30	100.0%
箱根町	279.64	284.76			279.64				279.64	49.5%
神奈川県(箱根)	935.60	1,367.82	11.60		935.60	1,367.82	11.60		2,808.92	100.0%
真鶴町									0.03 (0.03)	100.0%
湯河原町(吉浜)	204.10	294.30			204.10	294.30			498.40	100.0%
湯河原町(湯河原)	172.00	108.54			172.00	108.54			280.54	100.0%
愛川町	0.02	0.54							0.50 (0.50)	89.3%
小計	359,007.60	661,328.68	26,879.16	134.16	353,537.58	551,922.62 (7,837.74)	26,597.56 (16.40)	108.24 (0.50)	989,683.48 (7,854.67)	89.5%
企業団	4,166.64	14,790.26	857.69	132.61	4,166.64	14,790.26	857.69	129.16	20,289.29 (5,628.60)	100.0%
合計	363,174.24	676,118.93	27,736.85	266.77	357,704.22	566,712.88 (13,466.34)	27,455.25 (16.40)	237.40 (0.50)	1,009,972.77 (13,483.27)	89.7%

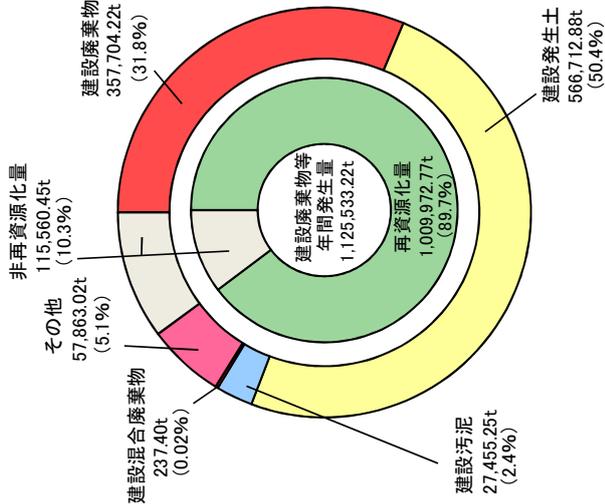
注1 建設廃棄物はコンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、木材の合計値である。  
 2 木材は体積(m³)から重量(t)への換算を行い、算出している。(建設副産物実態調査(国土交通省)表10(参考)重量換算係数参考値0.5(t/m³)使用)  
 3 建設発生土は体積(m³)から重量(t)への換算を行い、算出している。(令和5年度 土木工事数量算出要領)国土交通省 表一4 単位体積質量 土砂 単位質量1,800kg(=1.8t)使用)  
 4 その他は金属くず、廃プラスチック、紙くず等である。  
 5 ( )は水道事業における年間の工事間利用量である。

イ 石油代替エネルギー利用量

事業主体名	石油代替エネルギー(kWh)					合計
	水力発電	太陽光発電	風力発電	その他	合計	
神奈川県	556,970	129,854				686,824
横浜市	1,745,291	957,183				2,702,474
川崎市		760,230				760,230
横須賀市		43,520				43,520
座間市		12,529				12,529
南足柄市	80,238					80,238
企業団	2,056,850	312,115				2,368,965
計	4,439,349	2,215,431				6,654,780

注 上記以外の事業者での取組みはない。

建設廃棄物等の再資源化



(19)危機管理

事業主体名	応急給水・応急復旧				危機管理マニュアルの策定状況(数)						災害対策(施設・設備)			
	計画の策定状況		協定の締結状況(件)		地震対策	水質事故対策	停電対策	湧水対策	その他	合計	自家用発電設備容量(kW)	給水車数(台)	車載用給水タンクの総容量(m³)	
	応急給水	応急復旧	県内の水道事業者との協定	応急復旧業者との協定										他の行政部局との協定
神奈川県	策定済	策定済	20	2	18	1	1	1	1	4	8,550.4	4	48	
横浜市	策定済	策定済	4	7		7	1		1	7	10,871.0	19	199	
川崎市	策定済	策定済	3	3		2	2		2	12	4,744.0	6	104	
横須賀市	策定済	策定済	1	2		1	1		1	3	1,400.4	3	6	
小田原市	策定済	策定済	5	5		1	1		1	4	1,368.0	2	11	
三浦市	策定済	策定済		1	1	2	1		3	6	376.0		15	
秦野市	策定済	策定済	16	3	7	1	1		1	4	2,930.0	2	8	
座間市	策定済	策定済	2	2		5	1		1	4	1,720.0	2	9	
南足柄市	策定済	策定済	3	18		4	1		2	4	34.0	1	5	
中井町	策定済	策定済	2	1		3	1		2	5	160.0		2	
大井町	策定済	策定済	2	1		4	1		4	7	400.0		1	
松田町	策定済	策定済	2	1	1	4	2		1	3	286.0		3	
山北町	策定済	策定済	1	1	3	5	1		1	2	85.5	1	1	
開成町	策定済	策定済	3	1		4	1		3	6	300.0		3	
箱根町	策定済	策定済	1	1		3	1		1	4		1	2	
神奈川県(箱根)	未策定	未策定				神奈川県に含む							1	3
真鶴町	策定済	策定済				1	1		3	5	30.0		1	
湯河原町(吉浜)	策定済	策定済	1			2	1		4	8	148.0		1	
湯河原町(湯河原)						湯河原町(吉浜)に含む							1	1
愛川町	策定済	策定済	1	2		3	1		1	3	495.0	2	4	
小計	-	-	67	51	30	181	26	14	10	65	33,926.3	44	427	
企業団	策定済	策定済	5	124	1	135	3	1	4	10	14,800.0		8	
合計	-	-	72	175	31	316	29	15	11	69	48,726.3	44	435	

注1 給水車…緊急時にいつでも出動できる、水道事業者所有の給水用車両(容量1m³以上)。

注2 応急給水に使用する自走式の給水車、及び需要者に運搬給水するための給水タンクのごとで、給水袋やポリタンクなど個人に直接手渡すようなものは含まない。

注3 危機管理マニュアル(その他)には、洪水(雨天時)対策、設備事故対策、管路事故対策、テロ対策マニュアルの合計策定件数を示す。

## (20) 浄水水質

浄水水質の表示について

- ア 各事業体で、主要な浄水施設の浄水水質（浄水場出口又は給水栓で検査）を表示した。  
 イ 各検査項目の基準等は表（水質基準）のとおり。  
 ウ 試験結果の数値が「～以上、～未満あるいは不検出」等である場合、次の略記号により表示した。  
 0.01以上 :  $\geq 0.01$ 、0.01未満 :  $< 0.01$ 、不検出、異常なし : 0  
 エ 年間1回の試験による数値は、原則として平均欄に表示した。（平均値は試験回数で除した算術平均値）

表(水質基準)

	項 目 名	基 準
1	一般細菌	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること。
2	大腸菌	検出されないこと。
3	カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して、0.003mg/L以下であること。
4	水銀及びその化合物	水銀の量に関して、0.0005mg/L以下であること。
5	セレン及びその化合物	セレンの量に関して、0.01mg/L以下であること。
6	鉛及びその化合物	鉛の量に関して、0.01mg/L以下であること。
7	ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下であること。
8	六価クロム化合物	六価クロムの量に関して、0.02mg/L以下であること。
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下であること。
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して、0.01mg/L以下であること。
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下であること。
12	フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して、0.8mg/L以下であること。
13	ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下であること。
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下であること。
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下であること。
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下であること。
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下であること。
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下であること。
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下であること。
20	ベンゼン	0.01mg/L以下であること。
21	塩素酸	0.6mg/L以下であること。
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下であること。
23	クロロホルム	0.06mg/L以下であること。
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下であること。
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下であること。
26	臭素酸	0.01mg/L以下であること。
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下であること。
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下であること。
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下であること。
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下であること。
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下であること。
32	亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下であること。
33	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.2mg/L以下であること。
34	鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/L以下であること。
35	銅及びその化合物	銅の量に関して、1.0mg/L以下であること。
36	ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して、200mg/L以下であること。
37	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下であること。
38	塩化物イオン	200mg/L以下であること。
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下であること。
40	蒸発残留物	500mg/L以下であること。
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下であること。
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下であること。
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下であること。
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下であること。
45	フェノール類	フェノールの量に換算して、0.005mg/L以下であること。
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下であること。
47	pH値	5.8以上8.6以下であること。
48	味	異常でないこと。
49	臭気	異常でないこと。
50	色度	5度以下であること。
51	濁度	2度以下であること。

浄水の水質(上水道、用水供給事業)

検査項目	事業主体名 浄水施設名 水源名 原水の種類 1日平均浄水量(m <sup>3</sup> )	神奈川県内広域水道企業団 西長沢浄水場 酒匂川・相模湖 ダム放流・ダム直接 428,959 (m <sup>3</sup> )				神奈川県 寒川浄水場 相模川水系相模川 表流水(自流) 288,969 (m <sup>3</sup> )				※横浜市 小雀浄水場 相模川水系(馬入川) ダム放流 513,426 (m <sup>3</sup> )				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
1	一般細菌	個/mL	< 1	< 1	< 1	12	0	0	0	12	< 1	< 1	< 1	52
2	大腸菌(陽性回数)	回数	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	52
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	4	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
4	水銀及びその化合物	mg/L				0	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	4	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	4
5	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
6	鉛及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
8	六価クロム及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
9	亜硝酸態窒素	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	12	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	< 0.004	< 0.004	< 0.004	12
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.10	0.76	0.92	12	1.00	0.83	0.94	4	1.11	0.68	0.9	12
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.1	0.06	0.08	12	< 0.08	< 0.08	< 0.08	4	0.08	0.07	0.08	4
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	4	< 0.1	< 0.1	< 0.1	4	< 0.1	< 0.1	< 0.1	4
14	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	4	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
15	1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
16	シス-1,2-ジクロロエチレン 及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
17	ジクロロメタン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
18	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
19	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
20	ベンゼン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
21	塩素酸	mg/L	0.03	< 0.02	< 0.02	12	0.09	< 0.06	< 0.06	4	0.03	< 0.01	0.02	12
22	クロロ酢酸	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
23	クロロホルム	mg/L	0.009	0.002	0.005	4	0.017	0.004	0.010	4	0.007	0.002	0.004	4
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.006	0.002	0.004	4	0.003	< 0.002	0.002	4	0.003	< 0.002	< 0.002	4
25	ジブromクロロメタン	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4
26	臭素酸	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
27	総トリハロメタン	mg/L	0.012	0.003	0.007	4	0.028	0.009	0.018	4	0.013	0.004	0.007	4
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.009	0.003	0.005	4	0.010	0.003	0.007	4	0.003	< 0.002	< 0.002	4
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.003	0.001	0.002	4	0.008	0.003	0.006	4	0.004	0.001	0.002	4
30	ブromホルム	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
31	ホルムアルデヒド	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4	0.004	< 0.002	0.002	4	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	0.02	0.02	4	0.04	0.01	0.03	4	0.05	< 0.01	0.03	12
34	鉄及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12
35	銅及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L				0	9.3	7.1	8.1	4	7.8	6.9	7.4	4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	12
38	塩化物イオン	mg/L	7.7	5.8	6.6	12	10	7.1	8.2	12	7.1	4.8	6.1	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L				0	68	61	65	4	69	53	63	12
40	蒸発残留物	mg/L				0	126	115	119	4	126	87	107	4
41	陰イオン界面活性剤	mg/L				0	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.02	< 0.02	< 0.02	4
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	6	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	12	0.000003	< 0.000001	0.000001	52
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	6	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	12	0.000003	< 0.000001	< 0.000001	52
44	非イオン界面活性剤	mg/L				0	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4
45	フェノール類	mg/L				0	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	4	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	4
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	0.2	0.3	12	0.7	0.4	0.5	12	0.7	0.4	0.5	52
47	pH値	pH	7.2	7.1	7.1	12	7.6	7.1	7.3	12	7.6	7.3	7.4	52
48	味(異常回数)	回数	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	365
49	臭気(異常回数)	回数	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	365
50	色度	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12	0.6	< 0.5	< 0.5	52
51	濁度	度	< 0.2	< 0.2	< 0.2	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	52

注1 事業主体名に※印があるものについては、浄水場出口の水質の検査結果を掲載している。(ほかは給水栓の水質の検査結果)

2 大腸菌の試験は、定性試験により実施し、その陽性回数を示す。

浄水の水質(上水道、用水供給事業)

検査項目	事業主体名 浄水施設名 水源名 原水の種類 1日平均浄水量(m <sup>3</sup> )	川崎市 長沢浄水場 相模川水系(相模湖) ダム放流 242,112 (m <sup>3</sup> )				※横須賀市 有馬浄水場 相模川水系相模川 表流水(自流) 40,932 (m <sup>3</sup> )				小田原市 高田浄水場 酒匂川 ダム放流 54,686 (m <sup>3</sup> )			
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
1	一般細菌 個/mL	< 1	< 1	< 1	12	< 1	< 1	< 1	24	0	0	0	12
2	大腸菌(陽性回数) 回数	0	0	0	12	0	0	0	24	0	0	0	12
3	カドミウム及びその化合物 mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	4	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
4	水銀及びその化合物 mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	4	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	4	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	4
5	セレン及びその化合物 mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
6	鉛及びその化合物 mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
7	ヒ素及びその化合物 mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
8	六価クロム及びその化合物 mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
9	亜硝酸態窒素 mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	12	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	1.20	0.80	0.90	12	1.07	0.87	0.97	4	0.81	0.60	0.73	4
12	フッ素及びその化合物 mg/L	0.11	0.07	0.10	12	0.07	0.06	0.07	4	0.09	0.04	0.06	4
13	ホウ素及びその化合物 mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	4	< 0.1	< 0.1	< 0.1	4	< 0.1	< 0.1	< 0.1	4
14	四塩化炭素 mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	4
15	1,4-ジオキサン mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
17	ジクロロメタン mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
18	テトラクロロエチレン mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
19	トリクロロエチレン mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
20	ベンゼン mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
21	塩素酸 mg/L	0.03	< 0.01	< 0.01	12	0.12	< 0.05	< 0.05	4	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4
22	クロロ酢酸 mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
23	クロロホルム mg/L	0.013	0.003	0.006	4	0.013	0.003	0.009	4	0.014	0.003	0.008	12
24	ジクロロ酢酸 mg/L	0.004	0.001	0.002	4	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4	0.004	< 0.002	< 0.002	4
25	ジブromクロロメタン mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12
26	臭素酸 mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
27	総トリハロメタン mg/L	0.017	0.005	0.009	4	0.023	0.006	0.014	4	0.019	0.005	0.012	12
28	トリクロロ酢酸 mg/L	0.006	0.002	0.003	4	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4	0.007	< 0.002	0.004	4
29	ブromジクロロメタン mg/L	0.004	0.002	0.002	4	0.008	0.002	0.005	4	0.003	0.001	0.002	12
30	ブromホルム mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	12
31	ホルムアルデヒド mg/L	0.003	< 0.001	0.001	4	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4	0.002	< 0.001	< 0.001	4
32	亜鉛及びその化合物 mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4
33	アルミニウム及びその化合物 mg/L	0.03	0.02	0.03	4	0.08	0.03	0.06	12	0.06	< 0.02	< 0.02	4
34	鉄及びその化合物 mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.02	< 0.02	< 0.02	4
35	銅及びその化合物 mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4
36	ナトリウム及びその化合物 mg/L	8.5	5.9	7.4	4	7.9	7.1	7.5	4	9.5	7.6	8.4	4
37	マンガン及びその化合物 mg/L	0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
38	塩化物イオン mg/L	8.1	4.9	6.9	12	8.5	6.6	7.4	12	10.4	5.4	6.5	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	60	49	55	4	65	51	60	12	62	60	61	4
40	蒸発残留物 mg/L	120	90	110	4	114	103	109	4	120	110	117	4
41	陰イオン界面活性剤 mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.02	< 0.02	< 0.02	4
42	ジェオスミン mg/L	0.000003	< 0.000001	< 0.000001	3	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	4	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	12
43	2-メチルイソボルネオール mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	3	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	4	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	12
44	非イオン界面活性剤 mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
45	フェノール類 mg/L	0.0005	0.0005	0.0005	4	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	4	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	4
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L	0.5	0.3	0.4	12	0.6	0.3	0.4	12	0.5	0.3	0.4	12
47	pH値 pH	7.7	7.3	7.5	12	7.5	7.2	7.4	52	8	7.4	7.7	12
48	味(異常回数) 回数	0	0	0	12	0	0	0	52	0	0	0	12
49	臭気(異常回数) 回数	0	0	0	12	0	0	0	52	0	0	0	12
50	色度 度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12	< 0.5	< 0.5	< 0.5	52	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12
51	濁度 度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	52	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12

注1 事業主体名に※印があるものについては、浄水場出口の水質の検査結果を掲載している。(ほかは給水栓の水質の検査結果)

2 大腸菌の試験は、定性試験により実施し、その陽性回数を示す。

浄水の水質(上水道、用水供給事業)

検査項目	事業主体名 浄水施設名 水源名 原水の種類 1日平均浄水量(m <sup>3</sup> )	秦野市 八幡山配水場 秦野田水源(他7水源と混合) 深井戸水・浅井戸水 6,513 (m <sup>3</sup> )				座間市 第1配水場 第1水源 浅井戸水・深井戸水・浄水受水 21,665 (m <sup>3</sup> )				南足柄市 矢倉沢浄水場 酒匂川水系狩川 表流水(自流) 10,750 (m <sup>3</sup> )				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
1	一般細菌	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
2	大腸菌(陽性回数)	回数	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L			< 0.0003	1			< 0.0003	1			< 0.0003	1
4	水銀及びその化合物	mg/L			< 0.00005	1			< 0.00005	1			< 0.00005	1
5	セレン及びその化合物	mg/L			< 0.001	1			< 0.001	1			< 0.001	1
6	鉛及びその化合物	mg/L			< 0.001	1			< 0.001	1			< 0.001	1
7	ヒ素及びその化合物	mg/L			< 0.001	1			< 0.001	1			< 0.001	1
8	六価クロム及びその化合物	mg/L			< 0.002	1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
9	亜硝酸態窒素	mg/L			< 0.004	1			< 0.004	1			< 0.004	1
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	3.20	2.32	2.83	12	4.77	4.18	4.45	12			0.40	1
12	フッ素及びその化合物	mg/L			< 0.05	1			< 0.05	1			< 0.05	1
13	ホウ素及びその化合物	mg/L			< 0.1	1			< 0.0	1			< 0.0	1
14	四塩化炭素	mg/L			< 0.0002	1			< 0.0002	1			< 0.0002	1
15	1,4-ジオキサン	mg/L			< 0.005	1			< 0.005	1			< 0.005	1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン 及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			< 0.001	1			< 0.000	1			< 0.004	1
17	ジクロロメタン	mg/L			< 0.001	1			< 0.000	1			< 0.002	1
18	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	12	0.001	0.001	0.001	4			< 0.001	1
19	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	12	0.000	< 0.000	0.000	4			< 0.001	1
20	ベンゼン	mg/L			< 0.001	1			< 0.000	1			< 0.001	1
21	塩素酸	mg/L	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4
22	クロロ酢酸	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
23	クロロホルム	mg/L	0.005	0.001	0.004	4	0.001	< 0.001	0.001	4	0.007	0.003	0.006	4
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	< 0.003	< 0.003	4	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4	0.004	< 0.003	0.003	4
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.00	< 0.00	< 0.00	4	< 0.00	< 0.00	< 0.00	4
26	臭素酸	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
27	総トリハロメタン	mg/L	0.009	0.003	0.007	4	0.001	< 0.001	0.001	4	0.009	0.003	0.007	4
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.004	< 0.003	< 0.003	4	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4	0.007	0.003	0.005	4
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.001	0.002	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	0.001	< 0.001	0.001	4
30	プロモホルム	mg/L	0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
31	ホルムアルデヒド	mg/L	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4
32	亜鉛及びその化合物	mg/L			< 0.01	1			< 0.01	1			< 0.01	1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L			< 0.02	1			< 0.02	1	0.06	0.03	0.05	4
34	鉄及びその化合物	mg/L	< 0.03	< 0.03	< 0.03	12			< 0.03	1			< 0.03	1
35	銅及びその化合物	mg/L			< 0.01	1			< 0.01	1			0.01	1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L			11.5	1			9.1	1			4.0	1
37	マンガン及びその化合物	mg/L			< 0.005	1			< 0.005	1			< 0.005	1
38	塩化物イオン	mg/L	11.3	8.5	10.1	12	7.6	6.9	7.2	12	3.2	2.6	2.8	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	96	84	90	12	114	108	110	4			28	1
40	蒸発残留物	mg/L	173	142	155	12	212	180	199	4	96	76	85	4
41	陰イオン界面活性剤	mg/L			< 0.02	1			< 0.02	1			< 0.02	1
42	ジェオスミン	mg/L			< 0.000001	1			< 0.000001	1	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	12
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L			< 0.000001	1			< 0.000001	1	0.000002	< 0.000001	0.000001	12
44	非イオン界面活性剤	mg/L			< 0.002	1			< 0.002	1			< 0.002	1
45	フェノール類	mg/L			< 0.0005	1			< 0.0005	1			< 0.0005	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	< 0.2	0.2	12	< 0.2	< 0.2	< 0.2	12	0.5	< 0.3	0.3	12
47	pH値	pH	7.8	7.6	7.7	12	7.1	6.8	7.0	12	8.0	7.7	7.8	12
48	味(異常回数)	回数	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
49	臭気(異常回数)	回数	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
50	色度	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12	< 1.0	< 1.0	< 1.0	12
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	0.1	< 0.1	0.1	12

注1 事業主体名に※印があるものについては、浄水場出口の水質の検査結果を掲載している。(ほかは給水栓の水質の検査結果)

2 大腸菌の試験は、定性試験により実施し、その陽性回数を示す。

浄水の水質(上水道、用水供給事業)

検査項目	事業主体名 浄水施設名 水源名 原水の種類 1日平均浄水量(m <sup>3</sup> )	中井町 久所浄水場 北田水源 深井戸水 3,259 (m <sup>3</sup> )				大井町 第2浄水場 第3・4・5・6・7水源 深井戸水 6,736 (m <sup>3</sup> )				松田町 宮下配水池 宮下水源 浄水受水 1,405 (m <sup>3</sup> )				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
1	一般細菌	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
2	大腸菌(陽性回数)	回数	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L			< 0.0003	1			< 0.0003	1			0.0003	1
4	水銀及びその化合物	mg/L			< 0.00005	1			< 0.00005	1			0.00005	1
5	セレン及びその化合物	mg/L			< 0.001	1			< 0.001	1			0.001	1
6	鉛及びその化合物	mg/L			< 0.001	1			< 0.001	1			0.001	1
7	ヒ素及びその化合物	mg/L			< 0.001	1			< 0.001	1			0.001	1
8	六価クロム及びその化合物	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4			< 0.002	1			0.002	1
9	亜硝酸態窒素	mg/L			< 0.004	1	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	0.004	0.004	0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	0.001	0.001	0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.44	2.31	2.38	4	1.16	1.12	1.14	4	1.62	0.85	1.20	4
12	フッ素及びその化合物	mg/L			< 0.05	1			< 0.08	1			0.05	1
13	ホウ素及びその化合物	mg/L			0.1	1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	4			0.0	1
14	四塩化炭素	mg/L			< 0.0002	1			< 0.0002	1			0.0002	1
15	1,4-ジオキサン	mg/L			< 0.005	1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4			0.005	1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン 及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	0.000	0.000	0	4
17	ジクロロメタン	mg/L			< 0.001	1			< 0.001	1			0	1
18	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4			< 0.001	1			0	1
19	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4			< 0.001	1	0.000	0.000	0	4
20	ベンゼン	mg/L			< 0.001	1			< 0.001	1			0	1
21	塩素酸	mg/L	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4	0.06	0.06	0.06	4
22	クロロ酢酸	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	0.002	0.002	0.002	4
23	クロロホルム	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	0.001	0.001	0.001	4
24	ジクロロ酢酸	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4	0.003	0.003	0.003	4
25	ジブromクロロメタン	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	0.00	0.00	0.00	4
26	臭素酸	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	0.001	0.001	0.001	4
27	総トリハロメタン	mg/L	0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	0.001	0.001	0.001	4
28	トリクロロ酢酸	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4	0.003	0.003	0.003	4
29	ブromジクロロメタン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	0.001	0.001	0.001	4
30	ブromホルム	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	0.001	0.001	0.001	4
31	ホルムアルデヒド	mg/L	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4	0.008	0.008	0.008	4
32	亜鉛及びその化合物	mg/L			< 0.01	1			0.01	1			0.01	1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L			< 0.02	1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4			0.02	1
34	鉄及びその化合物	mg/L			< 0.03	1			< 0.03	1			0.03	1
35	銅及びその化合物	mg/L			< 0.01	1			< 0.01	1			0.01	1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L			16.6	1			6.7	1			9.5	1
37	マンガン及びその化合物	mg/L			< 0.005	1			< 0.001	1			0.005	1
38	塩化物イオン	mg/L	8.8	8.3	8.6	12	4.5	3.7	4.0	12	5.0	4.3	4.6	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	92	84	89	4	73	70	71	4	78	63	71	4
40	蒸発残留物	mg/L	182	167	174	4	134	118	125	4	139	122	129	4
41	陰イオン界面活性剤	mg/L			< 0.02	1			< 0.02	1			0.02	1
42	ジェオスミン	mg/L			< 0.000001	1	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	12			0.000001	1
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L			< 0.000001	1	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	12			0.000001	1
44	非イオン界面活性剤	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4			0.002	1
45	フェノール類	mg/L			< 0.0005	1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	4			0.0005	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	< 0.2	< 0.2	< 0.2	12	< 0.3	< 0.3	< 0.3	12	0.2	0.2	0.2	12
47	pH値	pH	8	7.9	8.0	12	7.9	7.7	7.8	12	7.7	7.4	7.5	12
48	味(異常回数)	回数	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
49	臭気(異常回数)	回数	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
50	色度	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12	1.0	1.0	1.0	12
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	0.1	0.1	0.1	12

注1 事業主体名に※印があるものについては、浄水場出口の水質の検査結果を掲載している。(ほかは給水栓の水質の検査結果)

2 大腸菌の試験は、定性試験により実施し、その陽性回数を示す。

浄水の水質(上水道、用水供給事業)

検査項目	事業主体名 浄水施設名 水源名 原水の種類 1日平均浄水量(m <sup>3</sup> )	山北町 皆瀬川浄水場 皆瀬川 伏流水・表流水(自流) 2,932 (m <sup>3</sup> )				開成町 高台第1浄水場 第1・2・3水源 深井戸水 6,003 (m <sup>3</sup> )				箱根町 葛原浄水場 大沢二ノ戸天狗沢水源 湧水・表流水(自流) 2,970 (m <sup>3</sup> )				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
1	一般細菌	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12	8	0	1	12
2	大腸菌(陽性回数)	回数	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L			0.0003	1	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	1	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	4
4	水銀及びその化合物	mg/L			0.00005	1	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	1	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	4
5	セレン及びその化合物	mg/L			0.001	1		0.001		1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
6	鉛及びその化合物	mg/L			0.001	1		< 0.001		1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
7	ヒ素及びその化合物	mg/L			0.001	1		< 0.001		1	0.002	0.001	0.001	4
8	六価クロム及びその化合物	mg/L			0.002	1		< 0.002		1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.004	0.004	4	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001	0.001	0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.13	0.82	1.02	4			0.79	1	0.62	0.58	0.59	4
12	フッ素及びその化合物	mg/L			0.05	1			0.06	1	0.06	< 0.05	< 0.05	4
13	ホウ素及びその化合物	mg/L			0.1	1		< 0.0		1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	4
14	四塩化炭素	mg/L			0.0002	1		< 0.0002		1	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4
15	1,4-ジオキサン	mg/L			0.005	1		< 0.005		1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
16	シス-1,2-ジクロロエチレン 及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			0.001	1		< 0.004		1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
17	ジクロロメタン	mg/L			0.001	1		< 0.002		1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
18	テトラクロロエチレン	mg/L			0.001	1		< 0.001		1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
19	トリクロロエチレン	mg/L			0.001	1		< 0.001		1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
20	ベンゼン	mg/L			0.001	1		< 0.001		1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
21	塩素酸	mg/L	0.06	0.06	0.06	4	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002	0.002	0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
23	クロロホルム	mg/L	0.012	0.002	0.006	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	0.003	0.003	4	0.003	0.003	0.003	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.01	0.01	0.01	4	< 0.00	< 0.00	< 0	4	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4
26	臭素酸	mg/L	0.001	0.001	0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
27	総トリハロメタン	mg/L	0.014	0.002	0.007	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	0.001	< 0.001	0.001	4
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.004	0.003	0.003	4	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.001	0.001	4	0.001	0.001	0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
30	ブロモホルム	mg/L	0.001	0.001	0.001	4	0.001	0.001	0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008	0.008	0.008	4	0.008	0.008	0.008	4	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
32	亜鉛及びその化合物	mg/L			0.01	1		< 0.01		1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.02	1		< 0.02		1	0.02	0.02	0.02	4
34	鉄及びその化合物	mg/L			0.03	1		< 0.03		1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4
35	銅及びその化合物	mg/L			0.01	1		< 0.01		1	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L			7.5	1			6.9	1	7.8	6.9	7.3	4
37	マンガン及びその化合物	mg/L			0.005	1		< 0.005		1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
38	塩化物イオン	mg/L	7.5	3.4	5.6	12	5.4	4.2	4.9	12	9.3	7.9	8.6	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	71	65	68	4	66	62	64	4	32	28	29	4
40	蒸発残留物	mg/L	117	108	113	4	130	91	115	4	115	88	101	4
41	陰イオン界面活性剤	mg/L			0.02	1		< 0.02		1	< 0.02	< 0.02	< 0.02	4
42	ジェオスミン	mg/L			0.000001	1		< 0.000001		1	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	4
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L			0.000001	1		< 0.000001		1	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	4
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002	0.002	0.002	4	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
45	フェノール類	mg/L			0.0005	1		< 0.0005		1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	4
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.2	0.4	12	< 0.3	< 0.3	< 0.3	12	0.5	0.1	0.2	12
47	pH値	pH	7.9	7.6	7.7	12	7.6	7.5	7.6	12	7.5	7.4	7.4	12
48	味(異常回数)	回数	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
49	臭気(異常回数)	回数	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
50	色度	度	1.4	0.5	0.7	12	< 1.0	< 1.0	< 1.0	12	< 1.0	< 1.0	< 1.0	12
51	濁度	度	0.3	0.1	0.2	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12

注1 事業主体名に※印があるものについては、浄水場出口の水質の検査結果を掲載している。(ほかは給水栓の水質の検査結果)

2 大腸菌の試験は、定性試験により実施し、その陽性回数を示す。

浄水の水質(上水道、用水供給事業)

検査項目	事業主体名 浄水施設名 水源名 原水の種類 1日平均浄水量(m <sup>3</sup> )	神奈川県(箱根) 下湯配水池 水土野水源等 湧水 4,219 (m <sup>3</sup> )				真鶴町 江之浦送水ポンプ場 江之浦水源(岩1・2) 湧水・深井戸水 1,918 (m <sup>3</sup> )				湯河原町(吉浜) 幕山浄水場 新崎川 表流水(自流) 4,354 (m <sup>3</sup> )				
		最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	
1	一般細菌	個/mL	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
2	大腸菌(陽性回数)	回数	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	4	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	4	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	4
4	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	4		< 0.00005	1		< 0.00005	1		
5	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4		< 0.001	1		< 0.001	1		
6	鉛及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4		< 0.001	1		< 0.001	1		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	4		< 0.001	1		< 0.001	1		
8	六価クロム及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4		< 0.002	1		< 0.002	1		
9	亜硝酸態窒素	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.58	0.52	0.55	4	1.15	1.1	1.13	4			0.45	1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	< 0.08	< 0.08	< 0.08	4		< 0.08	1		< 0.08	1		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	4		< 0.1	1		< 0.1	1		
14	四塩化炭素	mg/L	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	4		< 0.0002	1		< 0.0002	1		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4		< 0.005	1		< 0.005	1		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン 及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
17	ジクロロメタン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4		< 0.001	1		< 0.001	1		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4		< 0.001	1		< 0.001	1		
19	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
20	ベンゼン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4		< 0.001	1		< 0.001	1		
21	塩素酸	mg/L	< 0.06	< 0.06	< 0.06	12	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4
22	クロロ酢酸	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
23	クロロホルム	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	0.003	0.001	0.002	4
24	ジクロロ酢酸	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4
26	臭素酸	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
27	総トリハロメタン	mg/L	0.001	0.001	0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	0.006	0.002	0.005	4
28	トリクロロ酢酸	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	0.001	< 0.001	< 0.001	4
30	ブロモホルム	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
31	ホルムアルデヒド	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4		< 0.01	1		< 0.01	1		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4	0.04	0.02	0.03	12
34	鉄及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4		< 0.03	1		< 0.03	1		
35	銅及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4		< 0.01	1		< 0.01	1		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	14.0	13.0	13.3	4		5.8	1		4.2	1		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4		< 0.001	1		< 0.001	1		
38	塩化物イオン	mg/L	7.9	6.7	7.5	12	4.7	3.9	4.1	12	4.0	3.6	3.8	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	120	110	113	4		35	1		20	1		
40	蒸発残留物	mg/L	214	206	210	4	115	95	103	4		65	1	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4		< 0.02	1		< 0.02	1		
42	ジェオスミン	mg/L			< 0.000001	1		< 0.000001	1		< 0.000001	1		
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L			< 0.000001	1		< 0.000001	1		< 0.000001	1		
44	非イオン界面活性剤	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	1		
45	フェノール類	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	4		< 0.0005	1		< 0.0005	1		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	< 0.3	< 0.3	< 0.3	12	< 0.3	< 0.3	< 0.3	12
47	pH値	pH	7.5	7.4	7.4	12	8.0	7.8	7.8	12	7.6	7.2	7.5	12
48	味(異常回数)	回数	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
49	臭気(異常回数)	回数	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
50	色度	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12	< 0.5	< 0.5	< 0.5	12
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12

注1 事業主体名に※印があるものについては、浄水場出口の水質の検査結果を掲載している。(ほかは給水栓の水質の検査結果)

2 大腸菌の試験は、定性試験により実施し、その陽性回数を示す。

浄水の水質(上水道、用水供給事業)

検査項目	事業主体名 浄水施設名 水源名 原水の種類 1日平均浄水量(m <sup>3</sup> )	愛川町 戸倉浄水場 戸倉第2・3・4水源 浅井戸水 5,882 (m <sup>3</sup> )			
		最高	最低	平均	回数
1	一般細菌 個/mL	0	0	0	12
2	大腸菌(陽性回数) 回数	0	0	0	12
3	カドミウム及びその化合物 mg/L			< 0.0003	1
4	水銀及びその化合物 mg/L			< 0.00005	1
5	セレン及びその化合物 mg/L			< 0.001	1
6	鉛及びその化合物 mg/L			< 0.001	1
7	ヒ素及びその化合物 mg/L			< 0.001	1
8	六価クロム及びその化合物 mg/L			< 0.001	1
9	亜硝酸態窒素 mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	0.84	0.58	0.69	4
12	フッ素及びその化合物 mg/L			0.05	1
13	ホウ素及びその化合物 mg/L			< 0.1	1
14	四塩化炭素 mg/L			< 0.0001	1
15	1,4-ジオキサン mg/L			< 0.005	1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン mg/L			< 0.001	1
17	ジクロロメタン mg/L			< 0.001	1
18	テトラクロロエチレン mg/L			< 0.001	1
19	トリクロロエチレン mg/L			< 0.001	1
20	ベンゼン mg/L			< 0.001	1
21	塩素酸 mg/L	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4
22	クロロ酢酸 mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
23	クロロホルム mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
24	ジクロロ酢酸 mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
25	ジブロモクロロメタン mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4
26	臭素酸 mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
27	総トリハロメタン mg/L	0.002	0.001	0.001	4
28	トリクロロ酢酸 mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
29	ブロモジクロロメタン mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	4
30	ブロモホルム mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
31	ホルムアルデヒド mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
32	亜鉛及びその化合物 mg/L			< 0.01	1
33	アルミニウム及びその化合物 mg/L			< 0.01	1
34	鉄及びその化合物 mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	4
35	銅及びその化合物 mg/L	0.01	< 0.01	0.01	4
36	ナトリウム及びその化合物 mg/L			4	1
37	マンガン及びその化合物 mg/L			< 0.001	1
38	塩化物イオン mg/L	2.3	1.7	2.0	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	56	46	51	4
40	蒸発残留物 mg/L	103	80	91	4
41	陰イオン界面活性剤 mg/L			< 0.02	1
42	ジェオスミン mg/L			< 0.000001	1
43	2-メチルイソボルネオール mg/L			< 0.000001	1
44	非イオン界面活性剤 mg/L			< 0.005	1
45	フェノール類 mg/L			< 0.0005	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L	0.2	0.1	0.2	12
47	pH値 pH	7.2	7.0	7.1	12
48	味(異常回数) 回数	0	0	0	12
49	臭気(異常回数) 回数	0	0	0	12
50	色度 度	< 1.0	< 1.0	< 1.0	12
51	濁度 度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	12

注1 事業主体名に※印があるものについては、浄水場出口の水質の検査結果を掲載している。(ほかには給水栓の水質の検査結果)

2 大腸菌の試験は、定性試験により実施し、その陽性回数を示す。

#### 4 簡易水道

施設数	経営の種別（箇所）	
	公営	組合営
15	13	2

給水区域内人口	計画給水人口	現在給水人口	計画1日最大給水量(m <sup>3</sup> )	実績1日最大給水量(m <sup>3</sup> )	実績年間給水量(m <sup>3</sup> )	実績年間有収水量(m <sup>3</sup> )
14,406	22,893	14,346	11,774	7,320	2,289,669	1,928,487

原水の種別（箇所）				
表流水	伏流水	地下水	湧水	その他
1	8	18	10	1

浄水施設の種別（箇所）		
緩速ろ過	急速ろ過	その他
	6	37

水質検査機関							
毎月検査				全項目			
衛生研究所	登録検査機関	他の水道事業者	その他	衛生研究所	登録検査機関	他の水道事業者	その他
	15				15		

簡易水道の概要(1)

市町村	事業の名称	経営種別	給水区域内人口(A)人	計画給水人口人	現在給水人口(B)人	給水普及率(B/A)%	年間給水量(m <sup>3</sup> )	年間有収水量(m <sup>3</sup> )	給水原価(円/m <sup>3</sup> )	給水収益(千円)	供給単価(円/m <sup>3</sup> )	施設能力(m <sup>3</sup> /日)	計画1日最大給水量(m <sup>3</sup> )	実績1日最大給水量(m <sup>3</sup> )	実績1日平均給水量(L)
相模原市	青根	公営	528	930	528	100.0	245,474	177,692	666	5,619	31.62	1,100	1,100	1,074	1,274
	牧野中央	公営	1,310	1,386	1,310	100.0	129,551	117,891	666	15,678	132.99	409	441		271
	葛原	公営	293	300	293	100.0	24,975	22,727	666	3,022	132.99	110	110		234
	計		2,131	2,616	2,131	100.0	400,000	318,310	—	24,319	76.40	1,619	1,651	1,074	514
松田町	寄	公営	1,424	2,152	1,424	100.0	199,313	181,194	258	14,330	79.09	1,057	1,057	601	383
	谷ヶ	公営	233	420	233	100.0	27,358	25,608	113	2,167	84.64	146	146	101	322
	透間	公営	59	125	59	100.0	7,836	7,403	113	627	84.64	100	84	39	364
山北町	篤沢	公営	28	200	28	100.0	10,081	9,524	113	806	84.64	70	70	49	986
	川西	公営	153	1,000	153	100.0	33,758	31,890	113	2,699	84.64	182	182	109	604
	瀬戸	公営	15	120	15	100.0	1,799	1,700	113	144	84.64	18	18	8	329
湯河原町	三保	公営	568	2,300	568	100.0	135,324	127,846	113	10,821	84.64	1,000	565	425	653
	共和	公営	121	310	121	100.0	15,496	13,914	113	1,178	84.64	51	51	51	351
	清水東部	公営	99	150	99	100.0	13,464	12,718	113	1,079	84.84	105	100	69	373
	計		1,276	4,625	1,276	100.0	245,116	230,603	—	19,521	84.65	1,672	1,216	851	526
清川村	宮下	組合営	4,197	5,000	4,197	100.0	614,267	507,291	112	53,054	104.58	4,740	3,000	1,881	401
	城堀	組合営	2,455	3,500	2,455	100.0	269,736	268,639	97	23,357	86.95	2,400	1,600	1,128	301
	計		6,652	8,500	6,652	100.0	884,003	775,930	—	76,411	98.48	7,140	4,600	3,009	364
清川村	清川村	公営	2,923	5,000	2,863	97.9	561,237	422,450	128	41,314	97.80	3,250	3,250	1,785	537
小計	公営		7,754	14,393	7,694	99.2	1,405,666	1,152,557	—	99,484	—	7,598	7,174	4,311	501
	組合営		6,652	8,500	6,652	100.0	884,003	775,930	—	76,411	—	7,140	4,600	3,009	364
合計			14,406	22,893	14,346	99.6	2,289,669	1,928,487	—	175,895	—	14,738	11,774	7,320	437

簡易水道の概要(2)

(単位: m<sup>3</sup>)

市町村	事業の名称	経営種別	浄水方法	年間取水量						年間給水量						
				表流水	伏流水	浅井戸	深井戸	湧水ほか	計	年間給水量 (A)=B+E	年間有効水量 (B)=C+D	有効率 B/A	年間有効水量 有収水量 (C)	有収率 C/A	無効水量 無収水量 (D)	無効水量 (E)
相模原市	青根	公営	膜ろ過	317,183					317,183	245,474	179,048	72.9%	177,692	72.4%	1,356	66,426
	牧野中央	公営	消毒、膜ろ過	6,009	9,373		114,169		129,551	129,551	117,891	91.0%	117,891	91.0%		11,660
	葛原	公営	消毒				2,522	22,702	25,224	24,975	22,727	91.0%	22,727	91.0%		2,248
	計		—	6,009	326,556		116,691	22,702	471,958	400,000	319,666	79.9%	318,310	79.6%	1,356	80,334
松田町	寄	公営	消毒				198,313	1,000	199,313	199,313	197,139	98.9%	181,194	90.9%	15,945	2,174
山北町	谷ヶ	公営	消毒	37,930					37,930	27,358	26,068	95.3%	25,608	93.6%	460	1,290
	透間	公営	消毒				8,805	8,805	8,805	7,836	7,403	94.5%	7,403	94.5%		433
	簗沢	公営	消毒				11,328	11,328	11,328	10,081	9,524	94.5%	9,524	94.5%		557
	計		—	37,930			2,022	37,930	33,758	31,896	31,890	94.5%	31,890	94.5%	6	1,862
湯河原町	瀨戸	公営	消毒				2,022	2,022	2,022	1,799	1,700	94.5%	1,700	94.5%		99
	三保	公営	消毒、急速ろ過	152,062					152,062	135,324	127,850	94.5%	127,846	94.5%	4	7,474
	共和	公営	消毒				16,550	16,550	16,550	15,496	14,969	96.6%	13,914	89.8%	1,055	527
	計		—	227,922			2,022	51,846	281,790	245,116	232,129	94.7%	230,603	94.1%	1,526	12,987
清川村	宮下	組合営	消毒、急速ろ過				6,863	607,404	614,267	614,267	507,291	82.6%	507,291	82.6%		106,976
	城堀	組合営	消毒				224,110	273,020	497,130	269,736	269,279	99.8%	268,639	99.6%	640	457
清川村	計		—			230,973	880,424	1,111,397	884,003	776,570	87.8%	775,930	87.8%	640	107,433	
小計	清川村	公営	急速ろ過	573,227					573,227	561,237	442,997	78.9%	422,450	75.3%	20,547	118,240
合計	小計	公営	—	6,009	1,127,705		317,026	75,548	1,526,288	1,405,666	1,191,931	84.8%	1,152,557	82.0%	39,374	213,735
	合計	組合営	—				230,973	880,424	1,111,397	884,003	776,570	87.8%	775,930	87.8%	640	107,433
合計	合計		—	6,009	1,127,705		547,999	955,972	2,637,685	2,289,669	1,968,501	86.0%	1,928,487	84.2%	40,014	321,168

簡易水道の概要(3)

市町村	事業の名称	経営 種別	管路の種類別延長(m)										計	料 金 20㎡当たり (円/月)	給水収益 (千円)	供給単価 (円/㎡)
			ダクタイル 鑄鉄管	鋼 管	石綿 セメント管	硬質塩化 ビニル管	コンク リート管	鉛 管	ポリエチ レン管	その他 (不詳含む)	体 系					
相模原市	青根	公営	24,104	3,782								94	27,980	1,600 (1,760)	5,619	31.6
	牧野中央	公営	22,275	1,174								12,524	35,973	2,441 (2,685)	15,678	133.0
	葛原	公営	3,017	432								1,492	4,941	2,441 (2,685)	3,022	133.0
	計		49,396	5,388							14,110	68,894				
松田町	寄	公営	984	3,887	12,537						5,523		27,723	1,350 (1,485)	14,330	79.1
	谷ヶ	公営	1,458	757	690					200			4,196	1,520 (1,672)	2,167	84.6
山北町	透間	公営	787	1,456	1,264								3,507	1,520 (1,672)	627	84.6
	幕沢	公営	488	1,009	219					141			1,857	1,200 (1,320)	806	84.6
	川西	公営	421	482	859	1,402						530	5,634	1,520 (1,672)	2,699	84.6
	瀬戸	公営		319	687								1,006	1,520 (1,672)	144	84.6
	三保	公営		8,231									21,284	1,520 (1,672)	10,821	84.6
湯河原町	共和	公営	249	2,653		6,613							9,685	1,520 (1,672)	1,178	84.6
	清水東部	公営		1,879	127	581							2,587	1,520 (1,672)	1,079	84.8
	計		2,128	21,457	12,381	859	11,456			624		851	49,756			
清川村	宮下	組合営	497	6,799	6,484	1,971	75			505			16,331	1,500 (1,650)	53,054	104.6
	城堀	組合営	196	2,564	2,917	3,418				2,970		697	12,762	1,440 (1,584)	23,357	87.0
	計		693	9,363	9,401	5,389	75			3,475		697	29,093			
小 計	清川村	公営		26,896	10,467					666			38,029	1,540 (1,694)	41,314	97.8
	小 計	公営	3,112	102,541	32,123	859	23,993			6,813		14,961	184,402	—	99,484	86.3
合 計	組合営		693	9,363	9,401	5,389	75			3,475		697	29,093	—	76,411	98.5
	合 計		3,805	111,904	41,524	859	29,382	75		10,288		15,658	213,495	—	175,895	91.2

注1 料金20㎡当たり( ) 書きは消費税込みの金額

2 供給単価＝給水収益/有収水量

## 5 専用水道

事業箇所数	確認時給水人口		現在給水人口		施設能力 (m <sup>3</sup> /日)
	自己水源のみ	その他	自己水源のみ	その他	
486	39,327	935,351	4,806	285,964	203,939

注 給水人口の「その他」は、他の水道事業から浄水の給水を受けているもの(自己水源を併用する場合を含む)。

原水の種類 (箇所)			自己水源のみ・併用の施設における浄水施設の種別 (箇所)				
自己水源のみ	受水のみ	併用	緩速ろ過	急速ろ過	消毒のみ	その他	なし・不明
103	143	240	2	54	88	553	

注 1 受水のみ箇所は、浄水施設については調査対象外。

2 浄水施設の種別の合計は、1施設で複数の浄水処理を行う場合があるため、原水の種類(箇所)の自己水源のみ・併用の合計箇所数と一致しない。

施設の専用兼用の別 (箇所)			給水状況 (箇所)			
専用	原水兼用	浄水兼用	良	夜間断水	量不足	質不良
212	12	262	481		3	1

水質検査機関			
衛生研究所	水道事業者	登録検査機関	その他
		486	

注 給水開始前の事業がある場合には、事業箇所数と一致しない。

## 6 飲料水供給施設

箇所数			計画給水人口			現在給水人口		
公営	その他	計	公営	その他	計	公営	その他	計
	11	11		826	826		553	553

---

---

令和4年度

神奈川県の水道

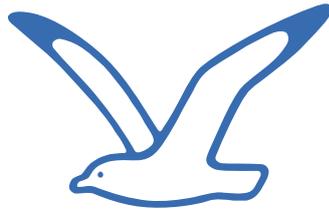
発行日 令和6年3月  
発行者 神奈川県健康医療局生活衛生部生活衛生課  
横浜市中区日本大通1  
TEL 045(210)4955 (直通)

---

---







神奈川県

健康医療局生活衛生部生活衛生課 動物愛護・水道グループ  
横浜市中区日本大通1 丁目231-8588 電話045-210-4955(直通)  
<http://www.pref.kanagawa.jp/docs/e8z/cnt/f1029/>

