

平成 18 年 度

水 道 事 業 統 計 年 報
工 業 用 水 道 事 業

(平成18年4月1日から平成19年3月31日まで)

横 浜 市 水 道 局

水道事業

水道事業

目次

1	取水量・ろ過水量及び給水量	1
2	電力消費量	3
3	給水現況表	3
4	各種水量比較表	4
5	料金調定状況	6
6	水道料金領納別戸数調	7
7	収入及び支出状況	7
8	貯蔵品受払表	8
9	契約状況	8
10	漏水防止作業成績表	9
11	職員配置表	10
12	職員基準給	11
13	量水器現況表	12
14	断水件数及び運搬給水件数(量)	14
15	各種水道管延長	16
16	各種工事実施状況	16
17	消火栓・仕切弁等現況表	19
18	水源気象	20
19	薬品使用状況	21
20	水質試験成績表	23
21	残留塩素	25

(工業用水道事業は26ページ以降に収録)

1 取水量・ろ過量及び給水量

(1) 取水量

(単位：m³)

月 別	系統別 取水地点	道 志 川		相 模 湖		馬 入 川			相 模 川		計						
		青	山	谷	ヶ	原	寒	川	横	須		賀					
4		2,772,400		9,273,000		2,451,000		13,703,700		2,369,300		3,005,200		6,894,000		33,574,600	
5		5,356,800		7,839,300		2,532,700		14,015,500		2,197,400		3,106,900		7,099,000		35,048,600	
6		5,184,000		8,349,000		2,451,000		13,941,400		2,265,400		3,076,700		7,639,500		35,267,500	
7		5,356,800		10,038,000		2,666,000		14,450,400		2,457,600		3,352,500		7,998,900		38,321,300	
8		5,356,800		9,484,000		2,666,000		14,218,500		2,439,200		3,637,700		8,007,300		37,802,200	
9		5,184,000		8,940,000		2,580,000		13,322,300		2,261,600		3,237,900		7,749,000		35,525,800	
10		5,356,800		9,371,300		2,532,700		13,661,400		2,067,900		3,201,000		7,498,900		36,191,100	
11		5,184,000		9,069,000		2,451,000		12,900,100		2,286,500		3,080,500		6,870,000		34,971,100	
12		5,356,800		8,527,300		2,532,700		12,070,100		2,487,900		2,743,500		7,099,000		33,718,300	
1		5,356,800		8,016,600		2,399,400		11,207,800		2,417,900		2,766,000		6,696,000		32,164,500	
2		4,838,400		7,240,800		2,167,200		11,299,200		2,066,000		2,861,300		6,048,000		30,472,900	
3		5,356,800		7,547,300		2,532,700		12,328,500		2,235,500		3,184,800		6,652,600		33,185,600	
計		60,660,400		103,695,600		29,962,400		157,118,900		27,552,200		37,254,000		86,252,200		416,243,500	
前 年 比	17 年 度	60,514,200		99,806,400		29,962,400		164,054,000		28,569,300		40,309,800		86,304,300		423,216,100	
	18 年 度 増 △ 減	146,200		3,889,200		0		△ 6,935,100		△ 1,017,100		△ 3,055,800		△ 52,100		△ 6,972,600	
	17年度を100として	100.2		103.9		100.0		95.8		96.4		92.4		99.9		98.4	
1 ヶ 月 平 均		5,055,033		8,641,299		2,496,867		13,093,242		2,296,017		3,104,500		7,187,683		34,686,958	
1 日 平 均		166,193		284,097		82,089		430,463		75,485		102,066		236,307		1,140,393	
1 日 最 大	4/18	172,800		4/1	374,300	7/1	86,000	7/13	523,400	4/14	82,900	8/8	129,400	7/1	258,300	7/31	1,342,500
1 日 最 小	4/1	25,900		3/6	206,300	1/1	77,400	1/2	290,400	3/3	34,600	12/6	68,200	3/1	214,600	1/2	954,900

(注意) 1 寒川上水には相模川水系(横浜分)の水量を含む。 2 寒川横須賀には相模川水系(横須賀分)の水量を含む。 3 寒川企業団は参考で計には含まない。

(2) ろ過量

(単位：m³)

月 別	浄水場別	川 井 浄 水 場		鶴 ヶ 峰 浄 水 場		西 谷 浄 水 場		小 雀 浄 水 場		計			
		川	井	鶴	ヶ	西	谷	小	雀				
4		2,336,200		1,774,100		6,454,700		13,566,800		2,975,200		24,131,800	
5		2,846,600		1,842,700		7,366,600		13,875,300		3,075,800		25,931,200	
6		2,730,000		1,836,000		7,597,300		13,802,200		3,045,800		25,965,500	
7		2,815,600		1,955,000		10,213,900		14,305,600		3,319,100		29,290,100	
8		2,687,700		1,887,900		8,381,400		14,076,200		3,601,600		27,033,200	
9		2,628,300		1,781,400		6,899,200		13,189,100		3,205,600		24,498,000	
10		2,766,100		1,804,000		6,881,700		13,524,800		3,169,100		24,976,600	
11		2,667,300		1,734,800		6,499,400		12,771,400		3,050,000		23,672,900	
12		2,991,600		1,815,800		6,927,400		11,949,700		2,716,100		23,684,500	
1		2,967,100		1,773,000		6,740,400		11,095,900		2,738,100		22,576,400	
2		2,875,700		1,577,300		4,995,100		11,186,300		2,833,200		20,634,400	
3		3,156,900		1,734,600		5,565,800		12,205,000		3,153,100		22,662,300	
計		33,469,100		21,516,600		84,522,900		155,548,300		36,882,700		295,056,900	
前 年 比	17 年 度	31,989,800		21,907,700		94,460,400		162,414,100		39,907,700		310,772,000	
	18 年 度 増 △ 減	1,479,300		△ 391,100		△ 9,937,500		△ 6,865,800		△ 3,025,000		△ 15,715,100	
	17年度を100として	104.6		98.2		89.5		95.8		92.4		94.9	
1 ヶ 月 平 均		2,789,092		1,793,050		7,043,575		12,962,358		3,073,558		24,588,075	
1 日 平 均		91,696		58,950		231,569		426,160		101,048		808,375	
1 日 最 大	2/26	107,200		7/14	68,000	8/3	354,700	7/13	518,200	8/8	128,100	7/13	1,021,500
1 日 最 小	4/4	63,100		1/2	50,300	2/23	153,600	1/2	287,500	12/6	67,500	1/29	653,700

(注意) 横須賀は、参考で計には含まない。

(3) 給水量

(単位：m3)

系統別 浄水場・ 受水地 点別 月別	横浜市						その他															計	合計	小雀浄水場 から横須賀 への送水量		
	道志川及び相模湖				馬入川	計	受水量																			
	川井 浄水場	鶴ヶ峰 浄水場	西谷 浄水場	小計	小雀 浄水場		企業																			
							川井	恩田	西谷	港北	牛久保	保木	矢指	三ツ池	新横浜	元石川	小雀	金沢	朝比奈	朝比奈 分水池	小計				小雀第2 給水点	
4	2,312,800	1,756,100	6,390,100	10,459,000	7,012,300	17,471,300	591,700	168,400	5,333,400	180,800	1,234,300	1,273,000	18,000	1,737,900	449,500	0	58,200	517,700	270,000	53,700	11,886,600	6,417,000	18,303,600	35,774,900	2,944,600	
5	2,818,500	1,824,000	7,293,000	11,935,500	6,746,400	18,681,900	587,300	103,100	4,925,500	191,800	1,257,400	1,298,600	18,600	1,732,000	461,200	0	60,500	549,100	248,000	55,500	11,488,600	6,630,900	18,119,500	36,801,400	2,964,600	
6	2,702,900	1,817,700	7,521,300	12,041,900	6,152,000	18,193,900	585,700	98,300	4,815,100	260,100	1,261,800	1,260,600	21,000	1,479,100	456,700	0	70,800	541,000	240,000	55,100	11,145,300	7,165,900	18,311,200	36,505,100	2,939,500	
7	2,787,800	1,935,700	10,112,000	14,835,500	6,246,200	21,081,700	644,800	135,300	2,906,700	293,400	1,321,200	1,293,800	24,800	1,552,700	475,800	0	221,700	575,300	279,000	55,800	9,780,300	7,503,700	17,284,000	38,365,700	3,191,700	
8	2,660,800	1,869,200	8,297,800	12,827,800	5,819,600	18,647,400	893,100	275,000	4,802,200	191,500	1,276,000	1,234,800	24,800	1,483,300	477,600	0	60,500	575,600	248,000	56,000	11,598,400	7,511,300	19,109,700	37,757,100	3,410,700	
9	2,601,800	1,763,500	6,830,300	11,195,600	5,427,100	16,622,700	929,300	302,500	5,732,100	185,000	1,247,000	1,226,200	27,000	1,405,700	450,200	0	58,700	548,700	270,000	54,400	12,436,800	7,269,000	19,705,800	36,328,500	3,085,600	
10	2,738,400	1,785,400	6,812,800	11,336,600	5,919,700	17,256,300	919,900	311,000	5,905,000	202,500	1,277,600	1,295,000	21,700	1,450,400	460,000	0	60,800	559,100	279,000	55,900	12,797,900	7,021,500	19,819,400	37,075,700	3,032,100	
11	2,640,600	1,716,900	6,434,400	10,791,900	5,890,900	16,682,800	904,200	353,300	5,760,500	202,700	1,227,000	1,268,400	18,000	1,394,800	436,700	0	58,500	697,900	270,000	53,700	12,645,700	6,417,000	19,062,700	35,745,500	2,939,700	
12	2,961,800	1,797,400	6,858,200	11,617,400	5,103,000	16,720,400	938,200	220,600	5,993,400	214,600	1,276,700	1,345,600	15,500	1,470,800	465,900	0	60,200	913,600	279,000	1,259,700	14,453,800	6,630,900	21,084,700	37,805,100	2,664,400	
1	2,937,400	1,754,900	6,673,300	11,365,600	4,610,900	15,976,500	832,800	235,500	5,371,600	244,100	1,234,200	1,300,400	15,500	1,453,500	1,006,300	0	60,800	963,800	279,000	1,453,100	14,450,600	6,240,300	20,690,900	36,667,400	2,678,400	
2	2,847,200	1,560,900	4,945,400	9,353,500	5,247,200	14,600,700	706,000	103,000	5,080,000	179,000	1,129,900	1,193,400	16,800	1,291,600	2,214,200	0	54,600	855,000	280,000	0	13,103,500	5,636,400	18,739,900	33,340,600	2,755,200	
3	3,125,800	1,716,800	5,509,900	10,352,500	5,526,300	15,878,800	761,700	102,100	5,565,300	193,300	1,233,000	1,304,300	18,600	1,413,000	2,444,700	0	60,300	938,600	310,000	0	14,344,900	6,240,300	20,585,200	36,464,000	3,038,700	
計	33,135,800	21,298,500	83,678,500	138,112,800	69,701,600	207,814,400	9,294,700	2,408,100	62,190,800	2,538,800	14,976,100	15,294,100	240,300	17,864,800	9,798,800	0	885,600	8,235,400	3,252,000	3,152,900	150,132,400	80,684,200	230,816,600	438,631,000	35,645,200	
前 年 比	17年度	31,670,100	21,688,300	93,515,600	146,874,000	76,790,100	223,664,100	9,041,700	2,615,300	48,703,900	5,801,000	15,326,900	15,207,900	231,500	18,472,100	12,905,600	0	947,200	6,822,900	3,042,000	1,122,200	140,240,200	80,414,900	220,655,100	444,319,200	38,646,800
	18年度 増△減	1,465,700	△ 389,800	△ 9,837,100	△ 8,761,200	△ 7,088,500	△ 15,849,700	253,000	△ 207,200	13,486,900	△ 3,262,200	△ 350,800	86,200	8,800	△ 607,300	△ 3,106,800	0	△ 61,600	1,412,500	210,000	2,030,700	9,892,200	269,300	10,161,500	△ 5,688,200	△ 3,001,600
	17年度を 100として	104.6	98.2	89.5	94.0	90.8	92.9	102.8	92.1	127.7	43.8	97.7	100.6	103.8	96.7	75.9	----	93.5	120.7	106.9	281.0	107.1	100.3	104.6	98.7	92.2
1ヶ月平均	2,761,317	1,774,875	6,973,207	11,509,399	5,808,467	17,317,866	774,558	200,675	5,182,567	211,567	1,248,008	1,274,508	20,025	1,488,733	816,567	0	73,800	686,283	271,000	262,742	12,511,033	6,723,684	19,234,717	36,552,583	2,970,433	
1日平均	90,783	58,352	229,257	378,392	190,963	569,355	25,465	6,598	170,385	6,956	41,030	41,902	658	48,945	26,846	0	2,426	22,563	8,910	8,638	411,322	221,052	632,374	1,201,729	97,658	
1日最大	2/26 106,100	7/14 67,300	8/3 351,200	7/26 509,700	4/18 271,700	7/14 739,200	1/28 43,700	1/31 24,000	10/20 196,300	7/22 48,600	7/26 46,200	5/21 48,000	9/1 900	5/21 64,900	1/25 82,000	4/1 0	7/22 75,600	12/31 36,200	2/1 10,000	12/26 48,100	1/28 552,400	7/1 242,300	1/28 753,700	7/14 1,312,000	8/2 115,100	
1日最小	4/4 62,500	1/2 49,800	2/23 152,100	1/29 298,900	7/22 62,900	1/29 431,200	5/28 15,300	10/24 0	7/21 70,600	1/29 5,500	1/2 31,900	1/2 35,500	12/1 500	1/2 41,500	1/2 11,800	4/1 0	4/6 1,700	7/6 10,900	5/1 8,000	2/1 0	7/19 279,500	1/1 201,300	7/19 521,800	1/2 1,031,000	12/6 72,000	

(注意) 小雀浄水場から横須賀への送水量は、参考で合計には含まれない。

2 電力消費量

容量: kW
消費量単位: kWh
料金単位: 円

区分 場所	容 量	消 費 量	料 金
青山水源事務所	76	305,799	4,387,802
谷ヶ原取水所	36	175,375	2,425,164
相模原沈殿事務所	42	192,919	2,690,701
鶴ヶ峰浄水事務所	650	2,190,026	30,880,195
西谷浄水場	1,400	5,754,426	81,176,970
西谷浄水場所管ポンプ場等 (27箇所)	5,054	19,458,012	286,462,968
川井浄水場	716	3,366,387	45,501,673
川井浄水場所管ポンプ場等 (13箇所)	2,427	9,163,038	139,761,454
寒川取水事務所	3,500	22,044,013	236,864,394
小雀浄水場	11,500	65,894,439	738,336,480
小雀浄水場所管ポンプ場等 (20箇所)	3,987	11,819,039	169,936,253
計		140,363,473	1,738,424,054

3 給水現況表

(1) 給水普及状況

用途別 営業所別	給水戸数	人 口	
		総人口	給水人口
鶴 見	134,381 ^戸	266,809 ^人	266,809 ^人
神 奈 川	122,386	223,628	223,628
西	51,683	85,959	85,959
中	81,964	141,896	141,896
南	102,366	196,243	196,238
港 南	96,591	221,455	221,455
保土ヶ谷	95,770	203,865	203,860
旭	108,225	248,141	248,136
磯 子	77,603	163,800	163,800
金 沢	93,164	211,493	211,493
港 北	164,094	317,620	317,620
緑	75,805	172,743	172,741
青 葉	130,781	298,791	298,774
都 筑	76,752	184,134	184,134
戸 塚	116,928	268,156	268,154
栄	52,572	124,096	124,082
泉	61,721	153,356	153,349
瀬 谷	53,763	126,893	126,886
合 計	1,696,549	3,609,078	3,609,014

(2)給水戸数(平成19年3月31日現在)

(単位:戸)

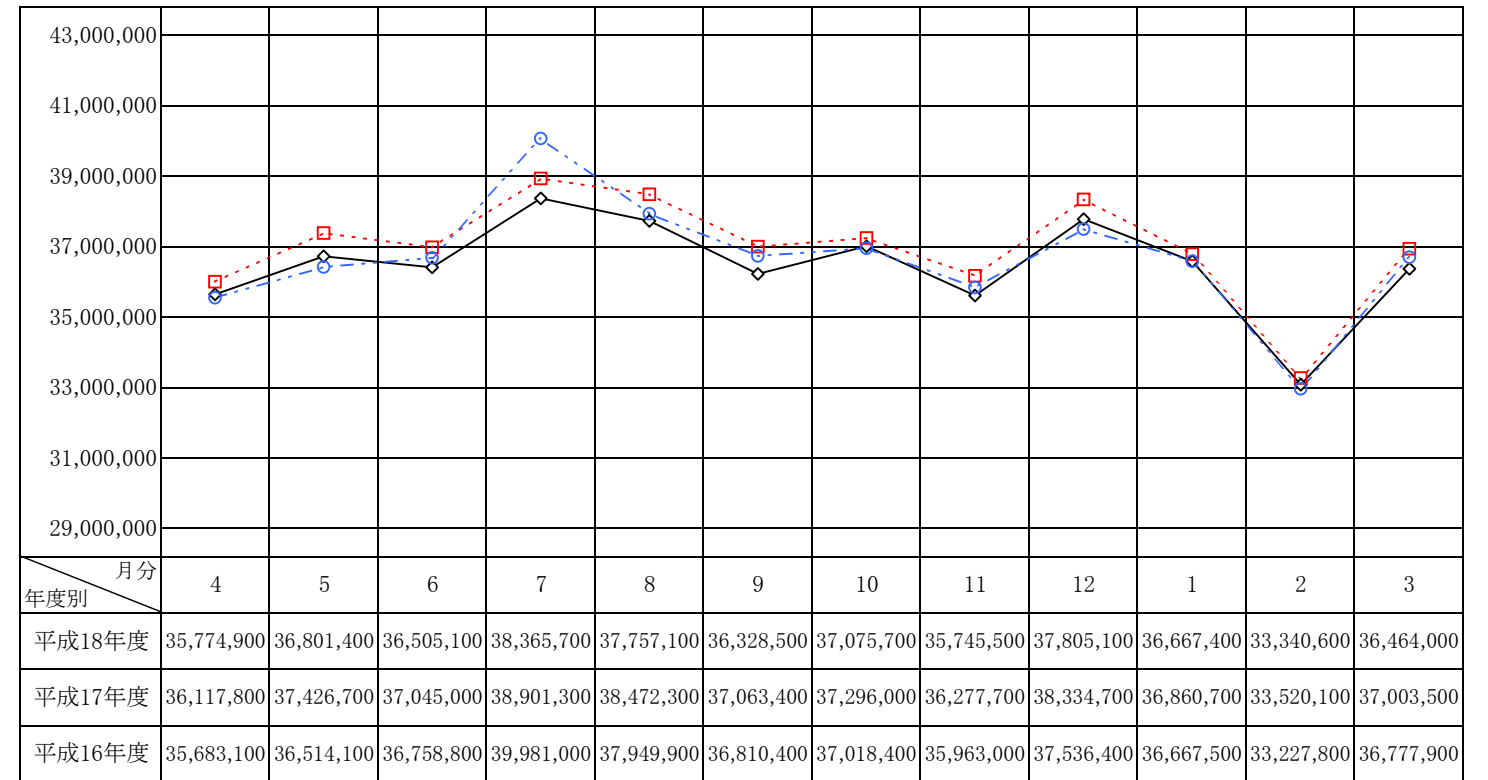
営業所別	用途別	家事用		業務用	公衆浴場用	計	
		給水戸数	集合戸数	給水戸数	給水戸数	給水戸数	集合戸数
鶴見		127,382	10,745	6,965	34	134,381	10,745
神奈川		117,373	9,429	5,000	13	122,386	9,429
西		49,274	4,600	2,400	9	51,683	4,600
中		73,802	7,053	8,148	14	81,964	7,053
南		98,366	9,600	3,982	18	102,366	9,600
港南		93,374	7,057	3,215	2	96,591	7,057
保土ヶ谷		92,236	6,824	3,529	5	95,770	6,824
旭		104,876	7,527	3,348	1	108,225	7,527
磯子		75,005	5,580	2,589	9	77,603	5,580
金沢		89,592	6,858	3,568	4	93,164	6,858
港北		157,649	11,437	6,435	10	164,094	11,437
緑		72,398	4,774	3,405	2	75,805	4,774
青葉		127,026	11,046	3,755	0	130,781	11,046
都筑		72,329	3,732	4,423	0	76,752	3,732
戸塚		114,153	9,506	2,774	1	116,928	9,506
栄		50,953	2,974	1,619	0	52,572	2,974
泉		59,806	4,802	1,914	1	61,721	4,802
瀬谷		51,993	3,959	1,769	1	53,763	3,959
計		1,627,587	127,503	68,838	124	1,696,549	127,503
構成率%		95.93%	7.52%	4.06%	0.01%	100.00%	—
前年同期		1,601,316	126,590	70,557	128	1,672,001	126,590
増△減		26,271	913	△1,719	△4	24,548	913

(注意)集合戸数は、給水戸数の内数である。

4 各種水量比較表

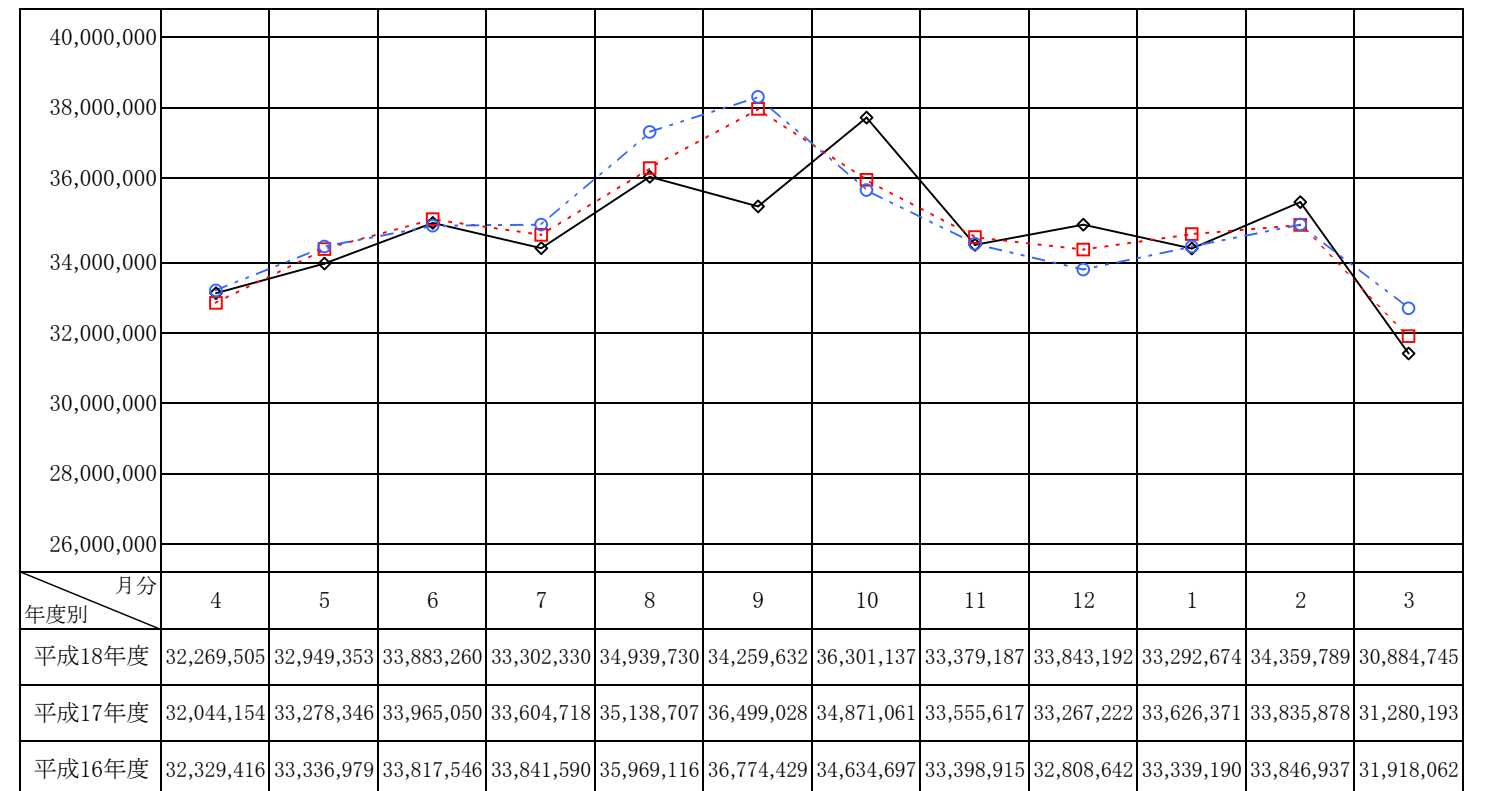
(1)給水量比較表

—◇— 平成18年度 - - - □ - - - 平成17年度 - ○ - 平成16年度 (単位:m3)



(2)有収水量比較表

—◇— 平成18年度 - - - □ - - - 平成17年度 - ○ - 平成16年度 (単位:m3)



(3) 用途別使用水量調 (月別)

(単位:m3)

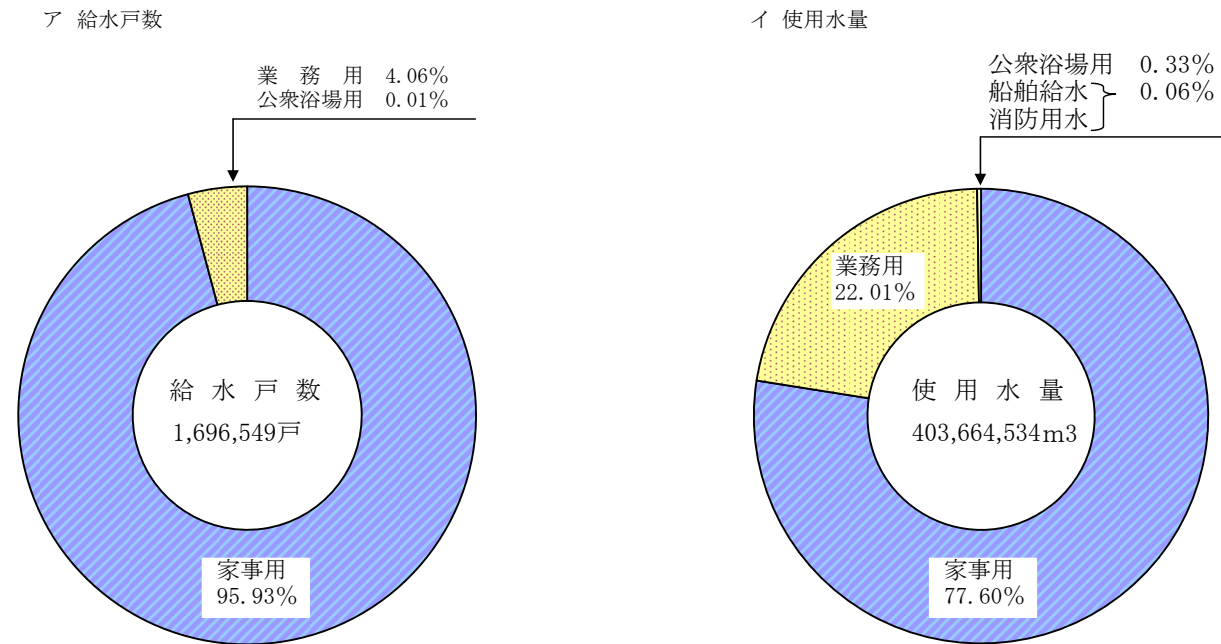
月別	用途	家事用	業務用	公衆浴場用	小計	その他		総計
						船舶供給	消防用水	
4		24,807,941	7,337,837	101,067	32,246,845	22,119	541	32,269,505
5		26,462,555	6,355,357	111,498	32,929,410	19,643	300	32,949,353
6		25,745,977	8,006,289	112,176	33,864,442	18,342	476	33,883,260
7		26,291,243	6,879,821	109,641	33,280,705	20,993	632	33,302,330
8		26,083,663	8,714,820	112,354	34,910,837	28,095	798	34,939,730
9		26,987,483	7,140,803	112,170	34,240,456	18,308	868	34,259,632
10		26,291,151	9,877,107	109,729	36,277,987	22,737	413	36,301,137
11		26,668,536	6,582,592	106,594	33,357,722	21,345	120	33,379,187
12		25,825,296	7,893,027	102,089	33,820,412	21,768	1,012	33,843,192
1		26,954,939	6,214,887	105,715	33,275,541	16,092	1,041	33,292,674
2		26,600,834	7,624,979	117,507	34,343,320	14,221	2,248	34,359,789
3		24,530,811	6,225,417	106,822	30,863,050	21,061	634	30,884,745
計		313,250,429	88,852,936	1,307,362	403,410,727	244,724	9,083	403,664,534

(4) 用途別使用水量調 (営業所別)

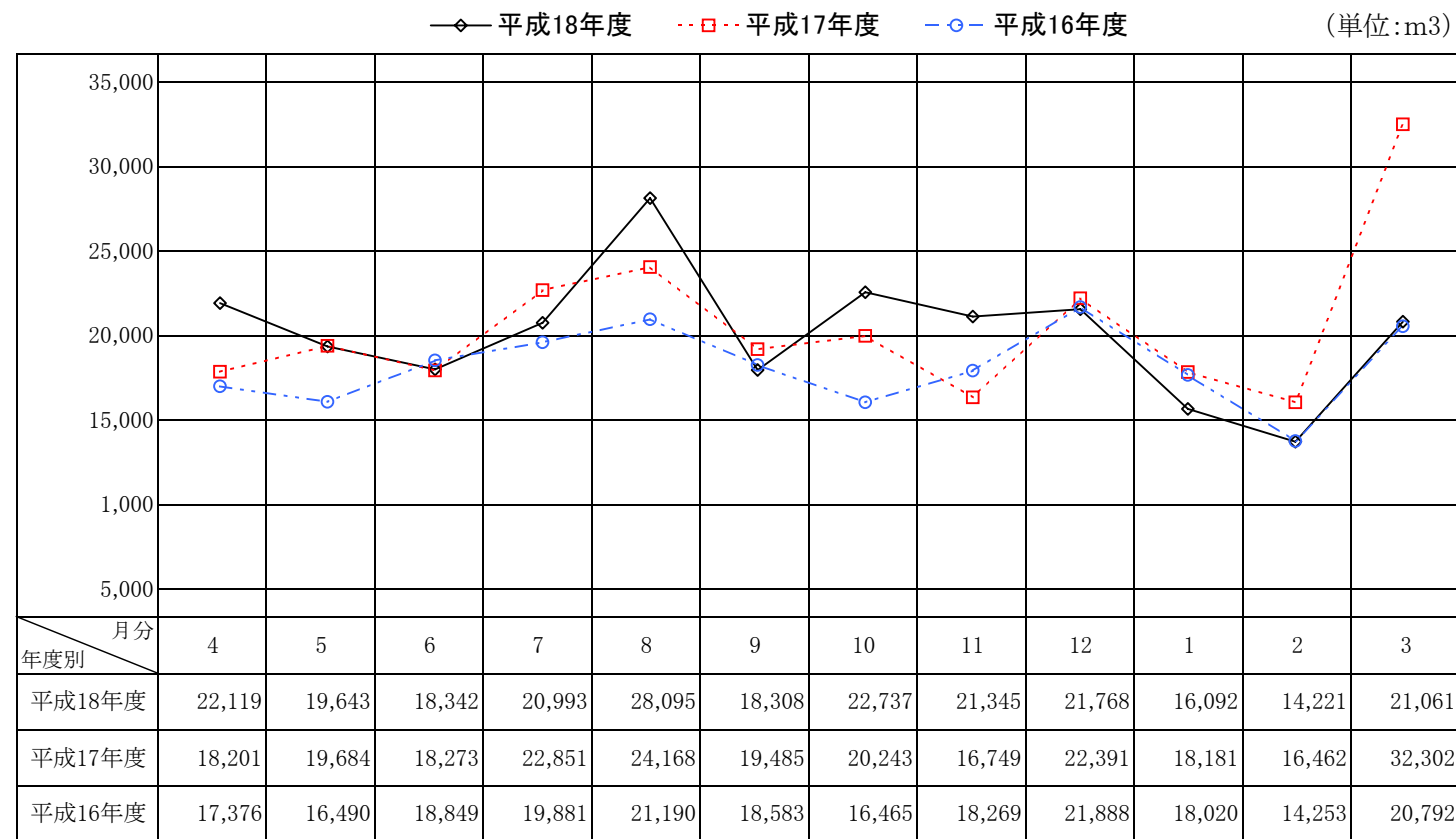
(単位:m3)

月別	用途	家事用	業務用	公衆浴場用	小計	その他		総計
						船舶供給	消防用水	
鶴見		22,837,067	7,487,681	305,376	30,630,124	0	990	30,631,114
神奈川		19,721,149	5,291,804	169,807	25,182,760	0	627	25,183,387
西		7,769,927	8,222,648	62,909	16,055,484	0	48	16,055,532
中		12,394,215	11,804,942	196,778	24,395,935	244,724	541	24,641,200
南		17,319,876	2,906,922	186,367	20,413,165	0	334	20,413,499
港南		19,015,535	4,236,383	36,623	23,288,541	0	410	23,288,951
保土ヶ谷		17,711,608	3,673,757	38,993	21,424,358	0	380	21,424,738
旭		21,562,617	4,317,171	6,816	25,886,604	0	279	25,886,883
磯子		14,176,455	3,253,917	71,033	17,501,405	0	184	17,501,589
金沢		18,643,511	6,368,752	41,005	25,053,268	0	2,861	25,056,129
港北		27,692,689	8,067,800	95,272	35,855,761	0	553	35,856,314
緑		14,394,416	2,983,646	935	17,378,997	0	451	17,379,448
青葉		26,491,644	4,162,190	0	30,653,834	0	508	30,654,342
都筑		15,664,656	5,259,596	0	20,924,252	0	282	20,924,534
戸塚		23,032,665	5,067,939	8,287	28,108,891	0	208	28,109,099
栄		10,726,824	1,890,976	45	12,617,845	0	81	12,617,926
泉		13,248,498	2,053,106	71,132	15,372,736	0	176	15,372,912
瀬谷		10,847,077	1,803,706	15,984	12,666,767	0	170	12,666,937
計		313,250,429	88,852,936	1,307,362	403,410,727	244,724	9,083	403,664,534

(5) 用途別給水戸数・使用水量内訳表



(6) 船舶供給量比較表



(7) 無収水量内訳表

(単位:円)

区分	水道局事業所使用水量	濁水の放水及び運搬給水並びに管洗浄用水等	計量器関係誤差	合計
水量	787,138	764,171	8,509,441	10,060,750

5 料金調定状況

(単位:円)

月別	種別			
	水	道	料	金
	家事用	業務用	公衆浴場用	合計
4	3,603,068,191	2,416,077,364	4,526,509	6,023,672,064
5	3,896,699,664	2,129,615,221	4,976,415	6,031,291,300
6	3,776,967,980	2,674,835,338	5,010,130	6,456,813,448
7	3,853,013,036	2,339,074,620	4,897,636	6,196,985,292
8	3,834,495,211	2,951,265,773	5,017,017	6,790,778,001
9	3,992,894,693	2,441,339,581	5,010,362	6,439,244,636
10	3,878,259,221	3,353,878,625	4,899,988	7,237,037,834
11	3,921,411,084	2,218,592,307	4,763,626	6,144,767,017
12	3,775,224,740	2,624,432,176	4,561,767	6,404,218,683
1	3,988,924,602	2,080,484,929	4,722,454	6,074,131,985
2	3,936,691,890	2,522,256,321	5,241,570	6,464,189,781
3	3,501,015,297	2,082,589,642	4,768,869	5,588,373,808
合計	45,958,665,609	29,834,441,897	58,396,343	75,851,503,849

6 水道料金領納別戸数調

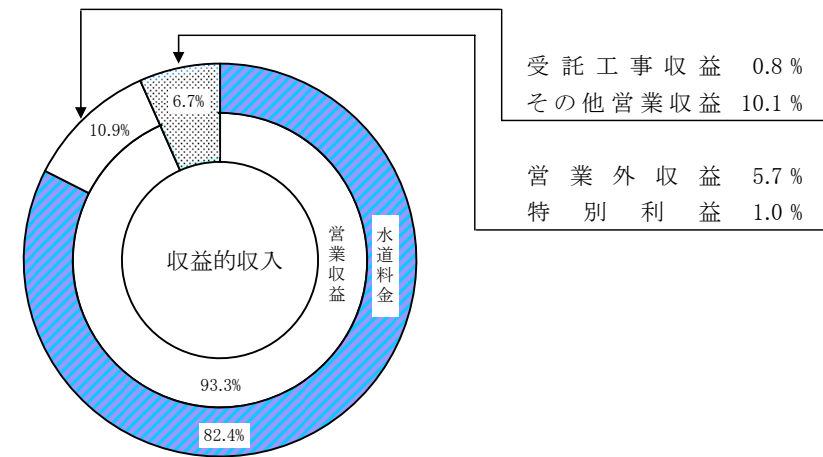
(平成19年3月31日現在)

領納別 営業所別	納 付		振 替		計 戸
	戸 数	構 成 比	戸 数	構 成 比	
鶴 見	35,394	28.36%	89,391	71.64%	124,785
神 奈 川	31,718	27.97	81,701	72.03	113,419
西	14,441	30.43	33,018	69.57	47,459
中	26,450	35.16	48,775	64.84	75,225
南	27,993	29.58	66,626	70.42	94,619
港 南	16,922	18.53	74,424	81.47	91,346
保 土 ケ 谷	20,275	22.34	70,486	77.66	90,761
旭	19,348	18.73	83,963	81.27	103,311
磯 子	15,727	21.59	57,111	78.41	72,838
金 沢	15,722	17.80	72,613	82.20	88,335
港 北	40,590	26.49	112,623	73.51	153,213
緑	14,467	20.15	57,332	79.85	71,799
青 葉	24,010	20.00	96,029	80.00	120,039
都 筑	15,799	21.73	56,913	78.27	72,712
戸 塚	20,775	19.12	87,886	80.88	108,661
栄	8,765	17.37	41,694	82.63	50,459
泉	10,546	17.97	48,142	82.03	58,688
瀬 谷	10,754	21.06	40,317	78.94	51,071
計	369,696	23.27	1,219,044	76.73	1,588,740

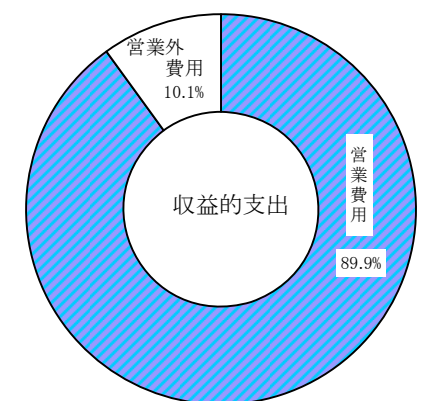
7 収入及び支出状況

(1) 収益的収入及び支出

収 入	
科 目	金 額
営 業 収 益	85,863,757,930 円
水 道 料 金	75,851,503,849
受託工事収益	725,143,574
その他営業収益	9,287,110,507
営 業 外 収 益	5,285,923,186
特 別 利 益	882,775,187
計	92,032,456,303

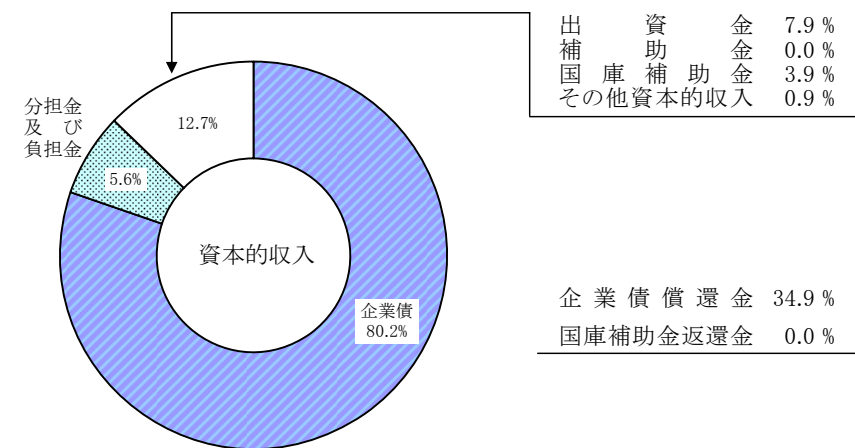


支 出	
科 目	金 額
営 業 費 用	73,422,588,013 円
営 業 外 費 用	8,268,764,044
計	81,691,352,057

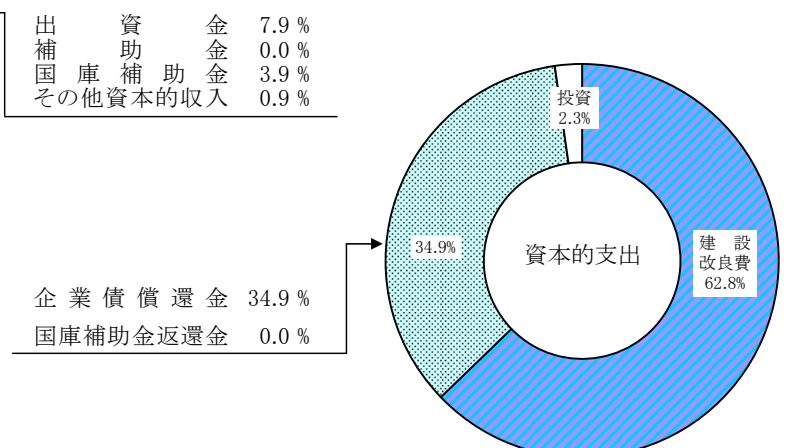


(2) 資本的収入及び支出

収 入	
科 目	金 額
企 業 債	12,318,100,000 円
一般会計出資金	1,214,000,000
一般会計補助金	0
国庫補助金	593,744,501
分担金及び負担金	1,085,774,498
その他資本的収入	133,460,050
計	15,345,079,049



支 出	
科 目	金 額
建 設 改 良 費	26,885,409,533 円
企業債償還金	14,934,810,211
国庫補助金返還金	3,668,285
投 資	979,500,000
計	42,803,388,029



(注意) 消費税及び地方消費税相当額を含む。

8 貯蔵品受払表

(単位：円)

種別	前月繰越額	購入額	庫入額	計	庫出額	差引残額
4	250,426,796	4,116,000	0	254,542,796	49,008,604	205,534,192
5	205,534,192	75,134,800	0	280,668,992	59,862,142	220,806,850
6	220,806,850	83,445,100	0	304,251,950	71,281,689	232,970,261
7	232,970,261	70,582,700	0	303,552,961	44,728,905	258,824,056
8	258,824,056	83,185,500	3,195	342,012,751	46,550,612	295,462,139
9	295,462,139	80,556,400	9,420	376,027,959	66,586,279	309,441,680
10	309,441,680	47,573,600	10,509,654	367,524,934	89,996,265	277,528,669
11	277,528,669	67,192,400	0	344,721,069	117,914,891	226,806,178
12	226,806,178	78,703,000	497,839	306,007,017	103,682,562	202,324,455
1	202,324,455	83,165,100	0	285,489,555	87,416,342	198,073,213
2	198,073,213	68,188,300	0	266,261,513	95,276,009	170,985,504
3	170,985,504	71,974,900	25,719,616	268,680,020	69,664,602	199,015,418
計		813,817,800	36,739,724		901,968,902	

9 契約状況

〔件数：件〕
〔単位：円〕

種別	物品関係		工事関係		役務関係		計		不用品売却	
	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
4	294	2,687,203,981	181	8,642,096,550	719	2,820,612,548	1,194	14,149,913,079	1	441,000
5	188	85,664,626	29	2,792,689,095	190	104,145,811	407	2,982,499,532	0	0
6	225	49,955,118	32	1,815,132,994	169	483,984,683	426	2,349,072,795	0	0
7	228	81,897,933	23	910,385,700	171	145,403,075	422	1,137,686,708	2	1,073,100
8	154	122,659,665	20	1,392,291,600	153	153,788,982	327	1,668,740,247	1	34,650
9	253	127,847,138	47	1,926,143,560	191	299,201,179	491	2,353,191,877	3	13,743,450
10	183	60,804,761	72	4,786,776,469	184	136,217,476	439	4,983,798,706	2	802,200
11	166	305,527,474	62	1,816,446,030	184	143,576,176	412	2,265,549,680	1	139,230
12	246	109,869,579	66	1,565,623,945	166	106,999,946	478	1,782,493,470	0	0
1	244	65,981,542	12	89,581,275	151	47,729,571	407	203,292,388	0	0
2	294	91,602,654	10	73,662,120	172	159,278,012	476	324,542,786	0	0
3	315	44,183,596	11	320,745,075	242	35,067,095	568	399,995,766	3	2,921,100
計	2,790	3,833,198,067	565	26,131,574,413	2,692	4,636,004,554	6,047	34,600,777,034	13	19,154,730
17年度	3,241	3,738,546,040	557	25,450,948,579	2,042	5,599,057,800	5,840	34,788,552,419	10	11,843,261
増△減	△451	94,652,027	8	680,625,834	650	△963,053,246	207	△187,775,385	3	7,311,469

10 漏水防止作業成績表

調査別	作業名	作業別	行政区	区画数	調査戸数 (戸)	配水管延長 (φ75~φ350) m	防止水量 (m3/年) ※水圧4kg/cm2換算	漏水発見件数			修理件数			修理依頼		修理済
								道路	宅地	合計件数	φ75以上	φ50以下	合計件数	φ75以上	φ50以下	
経常調査作業	音聴調査	直営作業	鶴見	27	74,181	188,267	138,246	58	4	62	0	23	23	0	0	0
			神奈川	23	59,872	222,086	228,406	30	6	36	0	38	38	0	0	0
			西	10	41,582	116,370	120,213	15	1	16	0	20	20	0	0	0
			中	15	15,430	88,033	12,021	5	0	5	0	2	2	0	0	0
			南	16	51,674	133,070	144,256	19	2	21	0	24	24	0	0	0
			保土ヶ谷	17	29,130	96,048	168,299	17	5	22	0	28	28	0	0	0
			小計	108	271,869	843,874	811,441	144	18	162	0	135	135	0	0	0
		委託作業	港南	21	39,693	142,690	264,470	25	10	35	0	44	44	0	0	0
			旭	25	38,796	127,539	132,235	32	8	40	0	22	22	0	0	0
			磯子	16	34,503	121,293	102,181	13	6	19	0	17	17	0	0	0
			金沢	26	35,587	146,758	72,128	13	1	14	0	12	12	0	0	0
			港北	27	60,584	160,141	216,384	31	6	37	0	36	36	0	0	0
			緑	19	31,070	128,324	246,438	29	10	39	0	41	41	0	0	0
			青葉	31	49,760	241,595	336,598	38	14	52	0	56	56	0	0	0
			都筑	20	23,383	209,803	18,032	2	3	5	0	3	3	0	0	0
			戸塚	26	41,267	139,865	78,139	15	3	18	0	13	13	0	0	0
			栄	14	24,518	82,699	102,181	9	8	17	0	17	17	0	0	0
			泉	19	24,829	103,805	66,117	13	4	17	0	11	11	0	0	0
			瀬谷	15	14,356	67,191	162,288	21	9	30	0	27	27	0	0	0
			小計	259	418,346	1,671,703	1,797,191	241	82	323	0	299	299	0	0	0
			計	367	690,215	2,515,577	2,608,632	385	100	485	0	434	434	0	0	0

特別作業	依頼作業	直営作業	作業名	件数
			漏水調査	39
			配管調査	0
			流量測定調査	0
			局外調査	0
計	39			

◎管種別修理内訳

口径	種別	件数
φ75mm以上	鋳鉄管	0
	鋼管	0
	ダクタイル鋳鉄管	0
	修理依頼	0
	小計	0
φ50mm以下	ビニールライニング鋼管	107
	亜鉛メッキ管	103
	鉛管	167
	銅管	0
	ビニール管	46
	ハイインパクトビニール管	8
	ポリエチレン管	2
	残存管	1
小計	434	
合計	434	

- (注意) 1 修理依頼とは、漏水を発見しても床下漏水,大修理等で修理が困難なため、所轄事業所へ依頼するもの。
 2 修理済とは、道路掘削申請,許可,着手までに地上漏水化し,関連事業所にて修理を施工したものの。
 3 漏水発見件数と修理件数の差は前年度の未処理分である。
 4 漏水発見件数は音聴台帳数を計上した。

11 職員配置表

平成19年3月31日現在

部	職名		定数	管理職	事務	料金整理	料金整理 (現技)	技術	技能	作業	計	専従	派遣	休職	計	
	課・係															
総務部	局長			1							1				1	
	総務課	庶務	6	12			2	6			26					26
		文書	1	4							5					5
		計	7	16			2	6			31					31
	人材開発課	労務	3	9			1				13					13
		給与	1	8							9					9
		計	4	17			1				22					22
	経理課	研修	4	4							8					8
		技術研修	2				3			1	5					6
		計	6	4			3			1	13					14
	総務部計	経理	2	11							13					13
		会計	2	11							13					13
	総務部計			21	59			6	6		92	1				93
	経営企画部	経営企画課			10	8						18				18
		情報システム課	管理	2	4							6				6
開発調整			1	3							4				4	
経営企画部計			13	15						28				28		
管財部	管財課			3	9						12				12	
	契約課	管理	2	12			5				19				19	
		用地	3	11			5				14				14	
	管財部計			10	32			5	6	1	54				54	
お客さまサービス推進部	サービス推進課	サービス企画	7	6	1		1	4			19				19	
		受付支援	1	4							5				5	
		計	8	10	1		1	4			24				24	
	料金課	料金管理	3	7							10				10	
		計算センター	1	9							10	1			11	
		計	4	16							20	1			21	
	鶴見・神奈川・西・保土ヶ谷	お客さま	3	5			1	9			18				18	
		料金	1	22	17	1		2			43				43	
		計	4	27	17	1	1	11			61				61	
	中・南	お客さま	2	5			1	7			15	1			16	
		料金	1	19	8	2		4			34				34	
		計	3	24	8	2	1	11			49	1			50	
	港南・栄旭・瀬谷・磯子・金沢	お客さま	3	7			1	7			18				18	
		料金	1	19	13	3		4			40				40	
		計	4	26	13	3	1	11			58				58	
港南・栄旭・瀬谷・磯子・金沢	お客さま	2	6			1	9			18				18		
	料金	1	15	9	2		9			27				27		
	計	3	21	9	2	1	9			45				45		
港南・栄旭・瀬谷・磯子・金沢	お客さま	2	5			1	7			15				15		
	料金	1	17	9	2					29				29		
	計	3	22	9	2	1	7			44				44		
港南・栄旭・瀬谷・磯子・金沢	お客さま	2	7			1	9			19				19		
	料金	1	17	7	2		2			29				29		
	計	3	24	7	2	1	11			48				48		

部	職名		定数	管理職	事務	料金整理	料金整理 (現技)	技術	技能	作業	計	専従	派遣	休職	計	
	課・係															
お客さまサービス推進部	港北・都筑・緑・青葉・戸塚・泉	お客さま		2	6			1	10		19				19	
		料金		1	26	10	2		5		44				44	
		計		3	32	10	2	1	15		63				63	
	お客さまサービス推進部	お客さま		2	5			1	8		16				16	
		料金		1	20	8	2		2		33				33	
		計		3	25	8	2	1	10		49				49	
	お客さまサービス推進部	お客さま		2	5			1	8		16				16	
		料金		1	17	9	1		2		30				30	
		計		3	22	9	1	1	10		46				46	
	お客さまサービス推進部計			41	249	91	17	10	99		507	2			509	
給水部	給水課	配水		4	6			7			17				17	
		給水装置		2				10			12				12	
		漏水管理		3	3			11	16		33	1			34	
	給水課計			9	9			28	16		62	1			63	
	北部工事課	北部管理		2	2			4			8				8	
		北部設計		2	6			16			24				24	
		北部工事		1				16			17				17	
		西部設計担当		3	6			16			25				25	
		西部工事担当		1				14	2		17				17	
	北部工事課計			9	14			66	2		91				91	
	南部工事課	南部管理		2	2			4			8				8	
		南部設計		2	6			16			24				24	
		南部工事		1				15	2		18				18	
		中部設計担当		3	6			16			25				25	
	南部工事課計			1				17			18				18	
	給水部計			9	14			68	2		93				93	
	給水部	北部給水維持課	北部給水管理		3	9			14	18		44				44
			北部給水維持		2			7	28		37				37	
鶴見給水管理				1	9		9	17		36				36		
西部給水維持課		鶴見給水維持		1			6	30		37				37		
		計		7	18		36	93		154				154		
		西部給水管理		3	10		14	18		45				45		
中部給水維持課		西部給水維持		1			7	28		36				36		
		青葉給水管理		1	8		8	16		33				33		
		青葉給水維持		1			5	29		35				35		
中部給水維持課計			6	18		34	91		149				149			
南部給水維持課	南部給水管理		3	9			14	19		45				45		
	南部給水維持		1			7	28		36				36			
	戸塚給水管理		1	9		10	16		36				36			
	戸塚給水維持		2			12	27		41				41			
南部給水維持課計			7	18		43	90		158				158			
中部給水維持課	中部給水管理		3	9			14	18		44				44		
	中部給水維持		2			11	26		39				39			
	量水器		2	10		4	20		36				36			
	保土ヶ谷給水管理		1	9		11	13		34				34			
	保土ヶ谷給水維持		1			11	24		36				36			
中部給水維持課計			9	28		51	101		189				189			
給水部計			56	119			326	395		896	1			897		

12 職員基準給

部	課・係	職名											計		
		定数	管理職	事務	料金整理	料金整理 (現技)	技術	技能	作業	計	専従	派遣		休職	
浄水部	浄水課	事務		3	5						8				8
		浄水		1				6			7				7
		水運用		1				7			8				8
		計		5	5			13			23				23
	設備課	設備監理		2	3			6			11				11
		設備設計		1				7			8				8
		計		3	3			13			19				19
	西谷浄水場	事務		2	5						7				7
		管理		1				5	13		19				19
		浄水		1				7	26		34				34
		電機		1				16	4		21				21
		鶴ヶ峰浄水事務所		1	1			5	16	1	24				24
		計		6	6			33	59	1	105				105
	川井浄水場	事務		2	4						6				6
		管理		1				4	7		12				12
		浄水		1				5	19		25				25
		電機		1				14	1		16				16
		青山水源事務所		1	1			1	13		16				16
		相模原沈殿事務所		1	1			1	10		13				13
		計		7	6			25	50		88				88
	小雀浄水場	事務		2	7						9				9
		管理		1				7	15		23				23
		浄水		2				10	20		32				32
電機			1				23			24				24	
寒川取水事務所			1					4		5				5	
	計		7	7			40	39		93				93	
水質課	水質		2	4			11	2		19				19	
	無機物		1				5			6				6	
	有機物		1				8			9				9	
	計		4	4			24	2		34				34	
浄水部計			32	31			148	150	1	362				362	
施設部	計画課	事業計画		5	4			4			13				13
		施設計画		1				4			5				5
		計		6	4			8			18				18
	技術監理課	技術指導		2	3			5			10				10
		工事検査		1				4			5				5
		設計基準		1				4			5				5
		計		4	3			13			20				20
	建設課	設計		3	8			14			25				25
		工事		1				18			19				19
		営繕		1				12			13				13
		計		5	8			44			57				57
	工業用水課	事務		2	6						8				8
		設計工事		1				13			14				14
		管理		1				6	11		18				18
		計		4	6			19	11		40				40
施設部計			19	21			84	11		135				135	
水道局職員厚生会			2	8						10				10	
合計			195	534	91	17	579	667	2	2,085	4			2,089	

職名別	人員 総人数	給料		調整手当		扶養手当		計	
		金額	平均	金額	平均	金額	平均	金額	平均
事務吏員 及び事務員	742	3,097,549,716	347,882	343,891,640	38,622	112,637,488	12,650	3,554,078,844	399,155
技術吏員 及び技術員	1,341	6,205,016,121	385,596	626,896,387	38,957	247,105,024	15,355	7,079,017,532	439,909
作業吏員 及び作業員	2	8,110,200	337,925	818,820	34,117	78,000	3,250	9,007,020	375,292
計	2,085	9,310,676,037	372,129	971,606,847	38,833	359,820,512	14,381	10,642,103,396	425,343

(注意) 平均は、1人1か月の金額

13 量水器現況表

(1) 量水器設置状況(平成19年3月31日現在)

種別 事業所別	13	20	25	40	50	75	100	150	200	250	300	計
鶴見	29,109	89,324	7,520	905	399	91	41	27	9	4	0	127,429
神奈川	28,136	81,427	5,778	840	346	67	37	14	9	0	0	116,654
西	10,989	34,000	2,997	477	225	41	30	16	19	0	0	48,794
中	15,859	52,277	6,650	1,394	577	125	60	31	7	0	1	76,981
南	25,719	65,083	4,625	583	225	28	12	2	4	0	0	96,281
港南	18,371	67,287	6,314	435	216	54	15	10	6	0	0	92,708
保土ヶ谷	19,780	66,410	4,901	437	194	59	22	12	4	1	0	91,820
旭	20,072	78,195	5,389	437	197	55	21	14	2	0	0	104,382
磯子	18,030	50,822	4,481	430	204	55	17	11	6	0	0	74,056
金沢	14,499	68,205	5,498	532	318	82	37	18	8	0	0	89,197
港北	28,550	117,130	9,055	1,062	412	81	32	10	7	3	0	156,342
緑	10,317	58,098	3,962	395	164	47	20	2	2	0	0	73,007
青葉	15,957	95,763	9,461	881	274	53	14	13	3	0	0	122,419
都筑	7,770	61,664	4,315	597	172	41	24	20	6	0	0	74,609
戸塚	18,667	86,081	4,517	592	314	71	36	22	7	0	0	110,307
栄	7,856	39,955	2,873	177	108	30	11	8	2	0	0	51,020
泉	11,245	45,450	2,088	211	128	20	4	4	3	0	0	59,153
瀬谷	9,834	39,310	2,087	206	86	25	6	6	1	0	1	51,562
計	310,760	1,196,481	92,511	10,591	4,559	1,025	439	240	105	8	2	1,616,721
前年同期	320,165	1,163,520	91,834	10,841	4,606	1,055	453	247	105	9	2	1,592,837
増△減	△9,405	32,961	677	△250	△47	△30	△14	△7	0	△1	0	23,884

(2) 量水器工事状況

(単位:個)

種別 事業所別	設置			撤去			故障据替	その他据替	満期据替		水槽以下満期据替		
	新設	改造	再開	中止	廃止	改造			直営	委託	直営(囑託)	委託	その他
鶴見	2,840	626	232	852	251	410	[2] (5) 33	[1] (1) 13	[0] (3) 924	[0] (0) 9,174	(872) 626	(3,106) 3,077	(0) 0
神奈川	2,737	574	171	796	93	359	[1] (1) 41	[0] (0) 14	[0] (0) 777	[0] (0) 11,431	(656) 1,151	(1,635) 2,851	(0) 0
西	1,235	372	92	249	56	321	[0] (1) 25	[0] (1) 7	[0] (1) 115	[0] (0) 2,317	(1,113) 1,117	(779) 1,849	(0) 0
中	1,825	638	103	501	70	210	[1] (3) 27	[0] (1) 11	[0] (0) 386	[0] (0) 6,462	(0) 54	(3,073) 2,233	(1) 3
南	1,242	418	208	457	72	338	[1] (2) 18	[0] (0) 7	[2] (2) 412	[0] (29) 9,795	(0) 25	(1,463) 2,825	(0) 0
港南	1,056	260	97	675	46	218	[0] (4) 27	[0] (3) 9	[0] (14) 256	[0] (70) 12,175	(2) 21	(6,874) 2,163	(0) 430
保土ヶ谷	1,811	458	139	415	67	305	[1] (4) 30	[0] (1) 10	[0] (1) 637	[0] (0) 8,149	(2,595) 3,047	(0) 3	(0) 0
旭	1,174	443	195	460	28	250	[0] (2) 50	[0] (0) 17	[5] (1) 487	[0] (0) 8,622	(3,058) 3,425	(888) 1,827	(0) 2
磯子	1,322	330	108	272	99	104	[0] (4) 12	[0] (1) 5	[0] (0) 384	[0] (23) 6,312	(0) 21	(987) 2,195	(0) 0
金沢	1,259	628	110	227	53	197	[0] (8) 16	[0] (2) 5	[0] (0) 478	[0] (2) 7,265	(9) 1	(2,700) 1,612	(0) 0
港北	3,625	669	242	790	122	439	[0] (6) 37	[0] (2) 12	[1] (6) 1,059	[0] (16) 9,860	(3,651) 4,568	(0) 0	(7) 32
緑	1,117	309	62	117	156	135	[1] (7) 33	[0] (1) 11	[0] (0) 450	[0] (0) 5,057	(2,130) 1,937	(895) 692	(0) 0
青葉	2,010	395	102	263	315	201	[0] (7) 63	[0] (1) 21	[0] (2) 744	[0] (0) 9,957	(3,344) 3,666	(1,158) 764	(0) 0
都筑	1,778	167	178	419	40	128	[0] (10) 19	[0] (3) 6	[0] (3) 340	[0] (0) 4,314	(3,080) 2,075	(784) 529	(0) 2
戸塚	2,033	244	192	457	76	353	[0] (3) 41	[0] (0) 14	[0] (3) 617	[0] (6) 6,410	(0) 60	(5,489) 3,221	(0) 521
栄	725	352	48	189	53	117	[0] (4) 18	[0] (2) 7	[0] (5) 201	[0] (0) 3,364	(100) 134	(1,778) 743	(0) 0
泉	1,021	277	202	193	218	185	[0] (1) 25	[0] (0) 4	[0] (0) 836	[0] (3) 3,950	(0) 0	(554) 642	(105) 132
瀬谷	572	209	77	180	49	160	[0] (0) 20	[0] (0) 8	[1] (0) 292	[0] (0) 4,307	(120) 0	(1,216) 877	(0) 0
計	29,382	7,369	2,558	7,512	1,864	4,430	[7] (72) 535	[1] (19) 181	[9] (41) 9,395	[0] (149) 128,921	(20,730) 21,928	(33,379) 28,103	(113) 1,122

(注意) ()内はリモートメーター、[]内は発電リモートメーターで、全てが外数

(3) 量水器据替状況(口径別)

(単位:基)

口径別(mm)	種別	故障据替		その他据替		満期据替			水槽以下満期据替			合計				
		直営	委託	直営	委託	直営 不 能	委託		小計	直営 (嘱託)	委託		その他	小計		
							大型	普通			大型				普通	
小型メータ	13	[5] (9) 148	[0] (0) 0	[1] (3) 52	[0] (0) 0	[8] (9) 2,699	—	(26) 32,033	[8] (35) 34,732	(1,532) 2,139	(3,721) 2,562	—	(0) 1	(5,253) 4,702	[14] (5,300) 39,634	
	20	[2] (63) 331	[0] (0) 0	[0] (16) 113	[0] (0) 0	[1] (29) 6,201	—	(123) 82,503	[1] (152) 88,704	(18,737) 19,287	(29,561) 24,852	—	(113) 1,116	(48,411) 45,255	[3] (48,642) 134,403	
	25	[0] (0) 48	[0] (0) 0	[0] (0) 14	[0] (0) 0	[0] (3) 459	—	(0) 12,776	[0] (3) 13,235	(461) 502	(97) 689	—	(0) 4	(558) 1,195	[0] (561) 14,492	
	40	[0] (0) 8	[0] (0) 0	[0] (0) 2	[0] (0) 0	[0] (0) 36	996	(0) —	[0] (0) 1,032	—	—	—	0	(0) 1	(0) 1	[0] (0) 1,043
	小計	[7] (72) 535	[0] (0) 0	[1] (19) 181	[0] (0) 0	[9] (41) 9,395	996	(149) 127,312	[9] (190) 137,703	(20,730) 21,928	(33,379) 28,103	—	(113) 1,122	(54,222) 51,153	[17] (54,503) 189,572	
大型メータ	50	0	0	0	0	0	447	—	447	—	—	0	—	0	447	
	75	0	0	0	0	—	81	—	81	—	—	0	—	0	81	
	100	0	0	0	0	—	49	—	49	—	—	0	—	0	49	
	150	0	0	0	0	—	20	—	20	—	—	0	—	0	20	
	200	0	0	0	0	—	11	—	11	—	—	0	—	0	11	
	250	0	0	0	0	—	4	—	4	—	—	0	—	0	4	
	300	0	0	0	0	—	1	—	1	—	—	0	—	0	1	
	小計	0	0	0	0	0	613	—	613	—	—	0	—	0	613	
合計	[7] (72) 535	[0] (0) 0	[1] (19) 181	[0] (0) 0	[9] (41) 9,395	1,609	(149) 127,312	[9] (190) 138,316	(20,730) 21,928	(33,379) 28,103	—	(113) 1,122	(54,222) 51,153	[17] (54,503) 190,185		

- (注) 1. 大型メータの障害(不能)は据替の中に含む。
2. ()はリモートメータ, []は発電リモートメータ, 全て外数である。

(4) 量水器購入修繕状況

(単位:基)

口径別(mm)	種別	修繕メータ	購入メータ
13		630	45,820
20		740	214,400
25		224	15,400
40		0	920
50		17	600
75		0	52
100		0	50
150		0	19
200		0	11
250		1	0
300		0	1
計		1,612	277,273
前年同期		215	246,511
増△減		1,397	30,762

1 4 断水件数及び運搬給水件数（量）

(1) 断水件数

(単位：件)

月別 営業所別	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	計
鶴見	7 0	2 1	2 0	2 0	6 0	5 0	0 0	3 4	2 0	5 2	7 1	5 0	46 8
神奈川	1 0	2 0	3 0	9 1	10 0	3 0	4 0	5 0	8 0	8 1	5 1	10 0	68 3
西	8 1	3 0	6 0	4 0	2 0	3 0	4 1	3 1	3 0	1 0	1 1	3 0	41 4
中	10 0	3 0	10 2	10 2	8 0	9 1	4 1	11 1	7 2	7 1	9 0	8 0	96 10
南	12 0	1 3	7 2	9 1	3 1	6 1	0 0	7 0	6 0	6 0	16 0	3 0	76 8
港南	0 0	0 1	4 1	4 0	2 0	3 1	2 0	0 0	1 1	4 0	2 0	1 0	23 4
保土ヶ谷	2 2	3 1	1 2	0 0	9 1	3 1	6 0	8 0	4 2	8 1	11 1	5 2	60 13
旭	3 1	6 0	4 2	3 2	2 0	8 1	1 0	5 1	3 2	5 3	2 0	6 1	48 13
磯子	5 2	5 1	7 1	6 0	10 0	9 0	9 1	5 0	3 0	1 2	4 2	3 0	67 9
金沢	1 0	2 1	2 0	4 1	6 1	3 1	2 0	4 1	3 0	2 2	3 1	2 0	34 8
港北	5 0	5 1	2 0	4 2	6 6	1 1	4 0	4 1	9 1	9 1	4 2	1 5	54 20
緑	1 0	1 0	4 1	1 0	2 0	0 0	0 1	4 0	7 1	2 2	4 2	3 1	29 8
青葉	3 1	3 0	0 0	1 2	6 2	2 1	9 5	4 1	1 2	4 1	7 0	7 2	47 17
都筑	2 0	0 0	0 1	2 0	0 0	0 1	2 1	4 1	1 1	1 1	5 4	8 2	25 12
戸塚	3 1	2 1	6 0	3 0	3 0	5 0	6 0	1 0	4 0	9 2	11 1	4 0	57 5
栄	1 6	0 0	2 1	2 1	2 0	2 0	1 0	0 0	1 0	1 1	4 0	3 1	19 10
泉	3 0	2 0	0 0	2 1	2 0	2 1	4 1	0 0	1 2	0 0	1 1	2 0	19 6
瀬谷	1 1	1 1	0 0	6 0	2 1	2 1	2 2	1 0	5 0	3 0	5 2	0 0	28 8
計	68 15	41 11	60 13	72 13	81 12	66 11	60 13	69 11	69 14	76 20	101 19	74 14	837 166

(注意) 上段は計画断水, 下段は突発断水

(2) 運搬給水件数(量)

件数:件
給水量単位:m3

月別 営業所別	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3		計	
	件数	給水量	件数	給水量	件数	給水量	件数	給水量	件数	給水量	件数	給水量	件数	給水量	件数	給水量	件数	給水量	件数	給水量	件数	給水量	件数	給水量	件数	給水量
鶴見	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	4.00	0	0.00	1	4.00
神奈川	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
西	1	9.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	9.00
中	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	1.00	2	1.00	2	1.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	8	3.00
南	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
港南	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
保土ヶ谷	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	2.00	1	2.00
旭	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
磯子	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
金沢	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
港北	1	1.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	4.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	5.00
緑	0	0.00	0	0.00	1	60.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	6.00	1	6.00	0	0.00	0	0.00	4	72.00
青葉	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	12.00	1	4.00	5	4.00	1	4.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	9	24.00
都筑	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
戸塚	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	2.00	0	0.00	1	2.00
栄	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
泉	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
瀬谷	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	19	30.00	0	0.00	0	0.00	19	30.00
計	2	10.00	0	0.00	1	60.00	0	0.00	6	13.00	3	5.00	7	5.00	3	8.00	2	6.00	20	36.00	2	6.00	1	2.00	47	151.00

15 各種水道管延長 (平成19年3月31日)

(1) 導水管

(単位：m)

管種 口径mm	铸铁管	鋼管	コンクリート管	鋼弦 コンクリート管	ヒューム管	計
700未満	201.402	485.432	0.000	0.000	0.000	686.834
700以上 800未満	0.000	70.050	0.000	0.000	0.000	70.050
800以上 900未満	0.000	0.000	4,352.190	0.000	35.000	4,387.190
900以上 1000未満	10,752.820	4,707.967	0.000	0.000	0.000	15,460.787
1000以上1200未満	9,251.660	11,897.452	0.000	0.000	0.000	21,149.112
1200以上1500未満	0.000	2,179.340	0.000	0.000	0.000	2,179.340
1500以上2000未満	14,080.334	12,853.359	0.000	9,026.650	7,008.590	42,968.933
2000以上	527.000	4,893.393	0.000	3,392.700	0.000	8,813.093
計	34,813.216	37,086.993	4,352.190	12,419.350	7,043.590	95,715.339

(2) 配水管

(単位：m)

管種 口径mm	铸铁管	鋼管	鋼弦 コンクリート管	計
75	18,778.120	1,501.680	0.000	20,279.800
100	2,027,727.316	11,358.330	0.000	2,039,085.646
125	90.000	0.000	0.000	90.000
150	2,300,998.330	12,368.655	0.000	2,313,366.985
200	824,970.742	12,866.164	0.000	837,836.906
250	51,838.358	2,751.492	0.000	54,589.850
300	578,819.699	16,424.544	0.000	595,244.243
350	9,093.281	3,233.250	0.000	12,326.531
400	127,196.327	8,430.347	0.000	135,626.674
450	8,398.539	1,088.968	0.000	9,487.507
500	171,936.335	20,205.432	0.000	192,141.767
550	20,466.263	76.510	0.000	20,542.773
600	142,670.230	14,313.981	0.000	156,984.211
700	87,904.924	26,828.090	0.000	114,733.014
800	24,235.014	23,742.193	0.000	47,977.207
900	38,858.568	24,893.909	0.000	63,752.477
1000	8,724.127	20,811.900	0.000	29,536.027
1100	4,651.883	20,867.005	987.430	26,506.318
1200	11,541.553	12,923.234	224.980	24,689.767
1350	9,231.675	21,287.420	0.000	30,519.095
1500	5,143.575	5,204.657	0.000	10,348.232
1650	2,053.774	1,416.678	0.000	3,470.452
1800	10,887.349	28,800.863	2,890.050	42,578.262
2000	4,447.095	4,487.622	321.900	9,256.617
計	6,490,663.077	295,882.924	4,424.360	6,790,970.361

(3) 配水支管

口径mm \ 管種	鋼管	亜鉛鍍鋼管	ポリエチレン管	ビニール管	計
25以下	427.400	57,703.200	7,023.600	14,929.600	
30	0.000	6,577.800	0.000	218.900	
40	485.600	13,123.700	7,707.100	8,800.600	
50	5,214.700	1,691.900	43,707.600	15,647.700	
計	6,127.700	79,096.600	58,438.300	39,596.800	
口径mm \ 管種	ハイインパクトビニール管	鉛管	タールエポキシ塗装鋼管	ビニールライニング管	計
25以下	17,984.900	0.000	153.200	43,468.400	141,690.300
30	0.000	0.000	0.000	0.000	6,796.700
40	23,260.800	0.000	44.500	12,373.500	65,795.800
50	662,236.100	0.000	151.600	1,312,324.700	2,040,974.300
計	703,481.800	0.000	349.300	1,368,166.600	2,255,257.100

(3) 各種管総延長

管種	延長	管種	延長
铸铁管	6,525,476.293	ポリエチレン管	58,438.300
鋼管	339,097.617	ビニール管	39,596.800
コンクリート管	4,352.190	ビニールライニング管	1,368,166.600
鋼弦コンクリート管	16,843.710	ハイインパクトビニール管	703,481.800
ヒューム管	7,043.590	タールエポキシ塗装鋼管	349.300
亜鉛鍍鋼管	79,096.600	計	9,141,942.800
鉛管	0.000		

16 各種工事実施状況

(1) 給水装置工事実施状況(営業所関係)

区別	種別	新設	改造	撤去	合計
鶴見		702	879	100	1,681
神奈川		624	544	65	1,233
西		199	247	26	472
中		211	497	42	750
南		438	569	28	1,035
港南		543	547	31	1,121
保土ヶ谷		711	574	40	1,325
旭		902	901	34	1,837
磯子		501	600	199	1,300
金沢		369	634	60	1,063
港北		1,058	960	58	2,076
緑		703	495	31	1,229
青葉		1,118	929	46	2,093
都筑		849	575	43	1,467
戸塚		1,114	968	72	2,154
栄		396	429	44	869
泉		585	552	17	1,154
瀬谷		475	505	32	1,012
計		11,498	11,405	968	23,871
前年同期		12,221	11,559	899	24,679
増△減		△723	△154	69	△808

(2)宅地内修繕工事実施状況

ア 施行件数調

(単位:件)

種別 営業所別	大 修 理										小 修 理										計	
	鉛 管		管 類		属 具 類		止 水 栓 関 係		切 り 回 し		水 栓 関 係		メ ー タ ー 関 係		水 洗 関 係		パ ッ キ ン 取 替		そ の 他			
	有 料	無 料	有 料	無 料	有 料	無 料	有 料	無 料	有 料	無 料	有 料	無 料	有 料	無 料	有 料	無 料	有 料	無 料	有 料	無 料	有 料	無 料
鶴 見	0	3	87	184	171	52	0	265	0	0	31	84	2	59	35	59	55	59	32	2,918	413	3,683
神 奈 川	0	0	65	114	227	51	0	106	0	0	20	89	0	75	33	101	15	40	33	1,217	393	1,793
西	0	0	61	142	85	32	0	74	0	0	19	71	0	67	23	3	17	49	13	1,468	218	1,906
中	0	0	89	98	86	40	0	147	0	0	8	44	2	545	70	74	35	23	26	1,623	316	2,594
南	0	0	110	120	229	56	0	251	0	0	32	39	2	257	23	43	96	25	39	1,323	531	2,114
港 南	0	2	100	109	263	11	3	19	0	0	14	33	1	11	4	17	23	37	13	1,770	421	2,009
保 土 ケ 谷	0	0	108	174	180	23	0	23	0	0	24	71	5	123	23	11	44	53	40	2,247	424	2,725
旭	0	10	99	98	209	23	0	255	0	0	6	36	2	147	5	51	30	79	16	1,622	367	2,321
磯 子	0	14	56	160	167	31	0	159	0	0	14	52	0	305	5	53	14	2	8	1,413	264	2,189
金 沢	0	0	106	119	205	7	0	84	0	0	15	30	1	292	40	13	52	3	25	1,573	444	2,121
港 北	0	0	179	193	143	65	4	349	0	0	17	69	2	113	13	138	21	34	32	1,820	411	2,781
緑	0	0	70	74	165	34	0	104	0	0	0	20	1	417	6	44	11	5	36	722	289	1,420
青 葉	0	0	97	84	286	61	0	227	0	0	6	62	1	92	25	102	16	29	59	1,868	490	2,525
都 筑	0	0	42	25	34	26	1	53	0	0	4	16	3	70	1	73	3	20	39	602	127	885
戸 塚	0	0	107	147	420	69	3	256	0	0	16	41	0	71	31	63	36	12	47	1,847	660	2,506
栄	1	11	99	67	215	34	3	50	0	0	3	37	0	42	10	18	9	12	34	851	374	1,122
泉	0	0	146	78	155	4	3	63	0	0	8	25	13	39	13	90	8	3	23	1,209	369	1,511
瀬 谷	0	0	71	74	121	8	0	107	0	0	5	34	2	44	4	37	17	30	19	623	239	957
計	1	40	1,692	2,060	3,361	627	17	2,592	0	0	242	853	37	2,769	364	990	502	515	534	26,716	6,750	37,162
前 年 同 期	2	17	2,027	3,195	4,571	1,044	15	4,456	0	0	305	1,077	22	2,383	640	1,358	727	795	810	29,368	9,119	43,693
増 △ 減	△ 1	23	△ 335	△ 1,135	△ 1,210	△ 417	2	△ 1,864	0	0	△ 63	△ 224	15	386	△ 276	△ 368	△ 225	△ 280	△ 276	△ 2,652	△ 2,369	△ 6,531

イ 施行内容

(単位:か所)

種別 営業所別	大 修 理										小 修 理										計	
	鉛 管		管 類		属 具 類		止 水 栓 関 係		切 り 回 し		水 栓 関 係		メ ー タ ー 関 係		水 洗 関 係		パ ッ キ ン 取 替		そ の 他			
	有 料	無 料	有 料	無 料	有 料	無 料	有 料	無 料	有 料	無 料	有 料	無 料	有 料	無 料	有 料	無 料	有 料	無 料	有 料	無 料	有 料	無 料
鶴 見	0	3	93	272	227	175	0	287	0	0	31	85	3	76	36	57	63	70	11	89	464	1,114
神 奈 川	0	0	68	161	262	118	0	123	0	0	22	93	0	85	34	103	15	40	28	31	429	754
西	0	0	61	173	141	141	1	78	0	0	19	10	1	90	22	2	17	8	14	11	276	513
中	0	0	97	150	168	135	0	126	0	0	8	0	2	180	68	3	35	20	0	12	378	626
南	0	0	117	160	317	140	0	250	0	0	32	39	2	257	25	43	96	24	0	1	589	914
港 南	0	2	106	187	323	99	1	3	0	0	11	23	0	8	0	4	15	32	0	0	456	358
保 土 ケ 谷	0	0	100	166	270	113	1	25	0	0	24	30	7	124	23	11	44	53	40	262	509	784
旭	0	10	99	95	212	36	0	259	0	0	6	36	2	169	7	51	35	196	20	726	381	1,578
磯 子	0	5	56	181	187	63	0	171	0	0	14	52	0	311	5	91	14	4	7	63	283	941
金 沢	0	0	106	192	310	126	4	117	0	0	16	30	4	310	41	13	52	3	25	44	558	835
港 北	0	0	177	245	211	174	10	385	0	0	18	68	3	120	14	135	22	36	33	200	488	1,363
緑	0	0	70	103	217	85	0	93	0	0	0	20	1	416	6	44	11	5	78	103	383	869
青 葉	0	0	97	84	376	135	0	221	0	0	6	60	1	93	25	102	16	28	201	199	722	922
都 筑	0	0	42	22	34	26	1	48	0	0	4	12	3	57	1	71	3	19	8	122	96	377
戸 塚	0	0	107	205	518	188	5	268	0	0	15	35	1	80	27	25	31	8	30	0	734	809
栄	1	7	102	101	302	97	9	40	0	0	5	18	1	48	10	3	7	12	49	0	486	326
泉	0	0	142	94	212	50	3	67	0	0	8	18	13	45	14	75	8	4	22	276	422	629
瀬 谷	0	0	71	78	141	61	0	131	0	0	5	34	2	57	5	37	17	88	0	139	241	625
計	1	27	1,711	2,669	4,428	1,962	35	2,692	0	0	244	663	46	2,526	363	870	501	650	566	2,278	7,895	14,337
前 年 同 期	2	17	2,042	4,035	6,089	3,064	57	5,082	0	0	321	843	25	2,195	642	1,176	732	803	488	2,437	10,398	19,652
増 △ 減	△ 1	10	△ 331	△ 1,366	△ 1,661	△ 1,102	△ 22	△ 2,390	0	0	△ 77	△ 180	21	331	△ 279	△ 306	△ 231	△ 153	78	△ 159	△ 2,503	△ 5,315

注)アの表は修理件数、イの表は修理内容の集計をしていますので、件数が一致していないところがあります。

(3)公設管工事実施状況

ア 本管工事

(単位:件)

種別 営業所別	直 営						請 負					
	新 設	布設替	取 替	取付替	撤 去	計	新 設	布設替	取 替	取付替	撤 去	計
鶴 見	0	0	0	0	0	0	16	1	3	3	1	24
神 奈 川	0	0	0	0	0	0	3	0	5	0	0	8
西	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	6
中	0	0	0	0	0	0	11	4	5	11	0	31
南	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1	0	6
港 南	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	4
保 土 ヶ 谷	0	0	0	0	0	0	4	3	5	0	2	14
旭	0	0	0	0	0	0	7	12	0	0	0	19
磯 子	0	0	0	0	0	0	1	0	7	4	0	12
金 沢	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	2	7
港 北	0	0	0	0	0	0	17	2	0	0	0	19
緑	0	0	0	0	0	0	3	2	0	1	0	6
青 葉	0	0	0	0	0	0	6	4	2	0	1	13
都 筑	0	0	0	0	0	0	14	0	3	8	0	25
戸 塚	0	0	0	0	0	0	2	3	5	8	0	18
栄	0	0	0	0	0	0	2	3	5	3	0	13
泉	0	0	0	0	0	0	11	4	0	0	0	15
瀬 谷	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	1	11
計	0	0	0	0	0	0	119	39	43	43	7	251
前年 同 期	0	0	0	0	0	0	96	44	62	466	1	669
増 △ 減	0	0	0	0	0	0	23	△ 5	△ 19	△ 423	6	△ 418

イ 修繕工事

種別 営業所別	直 営							請 負						
	50mm 以 下			75 ~ 150mm		そ の 他	計	50mm 以 下			75 ~ 150mm		そ の 他	計
	道路漏水	き 損	切り回し	道路漏水	調 査			道路漏水	き 損	切り回し	道路漏水	調 査		
鶴 見	10	5	0	0	1	23	39	287	76	17	1	6	1,556	1,943
神 奈 川	0	0	0	0	0	0	0	241	68	7	1	1	569	887
西	6	0	0	0	0	7	13	264	38	0	0	0	114	416
中	10	4	0	0	0	6	20	188	48	0	0	4	286	526
南	10	4	0	0	0	0	14	352	73	2	0	1	324	752
港 南	7	0	1	0	0	0	8	248	74	8	0	0	393	723
保 土 ヶ 谷	28	2	0	0	0	171	201	509	70	21	0	0	255	855
旭	0	0	0	0	0	1	1	240	74	0	0	0	320	634
磯 子	3	0	0	0	0	0	3	404	36	4	0	0	150	594
金 沢	0	0	0	0	0	0	0	569	59	24	0	0	516	1,168
港 北	4	3	0	0	0	0	7	417	142	3	0	0	385	947
緑	1	0	0	0	0	0	1	93	48	5	0	0	283	429
青 葉	0	2	0	0	0	0	2	131	57	9	0	87	128	412
都 筑	0	1	0	0	0	1	2	60	43	3	4	8	250	368
戸 塚	2	2	0	0	0	4	8	267	81	4	0	0	873	1,225
栄	2	0	0	0	0	0	2	179	137	0	0	0	301	617
泉	0	0	0	0	0	0	0	107	55	6	0	0	209	377
瀬 谷	3	7	0	0	0	2	12	88	48	5	0	0	143	284
計	86	30	1	0	1	215	333	4,644	1,227	118	6	107	7,055	13,157
前年 同 期	90	48	0	0	1	32	171	6,364	1,166	222	1	122	13,082	20,957
増 △ 減	△ 4	△ 18	1	0	0	183	162	△ 1,720	61	△ 104	5	△ 15	△ 6,027	△ 7,800

(4)配水管等修繕工事件数(配水管理所関係)

(単位:件)

営業所別	配水管				仕切弁			空気弁	消火栓			調査	合計
	漏水	破裂	き損	切回し	取替	漏水	その他		取替	漏水	その他		
鶴見	2	2	0	9	0	1	59	5	27	0	56	45	206
	1	0	0	0	0	0	0	3	9	0	3	159	175
神奈川	1	4	1	11	3	0	56	3	28	0	56	52	215
	1	0	0	0	0	1	0	6	12	1	2	169	192
西	2	2	0	8	0	0	33	8	1	0	12	5	71
	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	1	129	136
中	7	5	0	24	1	4	56	19	3	0	36	5	160
	0	0	0	0	0	2	0	0	12	2	4	399	419
南	6	4	0	13	1	1	48	4	3	0	39	18	137
	4	0	0	1	1	1	0	1	19	3	0	337	367
港南	1	2	1	3	1	2	15	2	0	0	20	0	47
	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	63	64
保土ヶ谷	6	0	2	9	1	0	80	15	5	1	59	20	198
	0	0	0	0	0	2	0	1	20	1	3	328	355
旭	1	1	0	17	0	1	58	4	7	0	36	626	751
	3	0	0	0	4	4	0	0	17	5	0	330	363
磯子	3	2	0	10	0	0	42	12	1	0	25	0	95
	0	0	0	0	0	2	0	3	7	23	1	147	183
金沢	4	3	3	3	0	3	69	34	0	0	43	0	162
	0	0	0	0	0	24	4	6	45	18	12	252	361
港北	5	2	0	11	3	0	60	5	21	0	58	34	199
	3	3	0	0	0	0	0	3	10	1	0	713	733
緑	2	2	0	6	0	1	24	3	1	0	17	20	76
	0	0	0	0	0	1	0	1	1	4	1	201	209
青葉	6	0	0	1	1	8	76	7	2	0	38	764	903
	4	0	0	0	1	1	1	3	5	20	3	377	415
都筑	2	0	2	6	3	0	51	6	11	0	31	92	204
	1	0	0	0	0	0	0	3	5	0	0	415	424
戸塚	1	0	5	11	1	1	69	5	5	0	53	1	152
	0	0	0	0	0	1	0	1	4	5	5	138	154
栄	3	1	1	5	1	3	35	14	0	0	20	0	83
	0	0	0	0	0	2	0	0	2	2	0	53	59
泉	1	0	0	6	0	0	48	4	3	0	34	981	1,077
	1	0	0	0	0	1	1	0	12	4	0	112	131
瀬谷	0	0	0	4	0	1	28	8	5	0	37	144	227
	0	0	0	0	0	0	0	0	18	9	0	186	213
合計	53	30	15	157	16	26	907	158	123	1	670	2,807	4,963
	18	3	0	1	6	42	6	31	205	98	35	4,508	4,953

(注意) 上段は業者請負工事、下段は局直営工事

17 消火栓・仕切弁等現況表

(単位:基)

種別	(公設) 単口消火栓	仕切弁	空気弁	逆止弁
(1)前年度末合計	54,574	66,718	2,328	114
(2)据付	1,138	1,587	21	0
(3)撤去	581	733	8	0
差引合計 (1)+(2)-(3)	55,131	67,572	2,341	114

(5)給水工事受付・施工状況(配水管理所関係)

(単位:件)

種別	受付			施工		
	新設	修繕	その他	新設	修繕	その他
中部配水管理所	44	0	0	67	0	0
北部配水管理所	76	0	36	73	0	23
西部配水管理所	43	0	14	48	0	4
南部配水管理所	65	0	25	43	0	23
計	228	0	75	231	0	50

18 水源気象

(1)水源林管理所

種別 月	気温 °C					天候			降水記録		風速記録	特記事項
	平均	最高		最低		晴	曇	雨 (雪)	10mm以上	降水量 (mm)	10m以上	
		気温	日付	気温	日付							
4	9.8	19.2	18	-4.0	1	21	5	4	41.0mm(11日) 37.0mm(12日)	95.0		
5	14.9	26.7	20	2.7	3	16	10	5	21.0mm(2日) 22.0mm(13日) 13.0mm(19日)	86.0		
6	18.1	27.7	27	8.7	1	16	12	2	14.0mm(16日)	31.0		
7	21.1	31.1	13	12.0	30	12	15	4	18.0mm(2日) 25.0mm(5日) 30.0mm(18日) 83.0mm(19日) 18.0mm(21日)	182.0		
8	23.6	31.8	4	16.7	2	24	4	3	10.0mm(8日) 83.0mm(9日) 11.0mm(13日) 25.0mm(17日)	138.0		
9	18.3	29.4	5	8.5	24	14	13	3	13.0mm(1日) 11.0mm(17日) 15.0mm(6日) 43.0mm(18日) 12.0mm(11日) 37.0mm(26日) 11.0mm(12日) 17.0mm(14日)	171.0		
10	14.6	21.7	12	4.9	15	21	7	3	16.0mm(1日) 16.0mm(23日) 24.0mm(2日) 15.0mm(24日) 33.0mm(5日) 134.0mm(6日) 18.0mm(22日)	264.5		
11	7.2	19.0	10	-2.8	25	18	9	3	11.5mm(11日) 29.0mm(19日) 24.5mm(20日) 16.2mm(26日) 25.1mm(27日)	121.8		
12	1.9	14.1	27	-6.8	31	16	13	2	98.0mm(26日) 14.0mm(27日)	120.8		
1	-1.1	11.4	31	-6.2	9	24	5	2	53.0mm(6日)	66.0		
2	0.8	13.2	6	-8.4	3	15	2	3	63.0mm(14日) 18.2mm(18日)	90.4		
3	5.1	19.3	29	-7.1	18	21	5	5	43.0mm(5日) 20.0mm(11日) 23.5mm(25日) 24.0mm(30日)	117.0		

(2)青山水源事務所

種別 月	気温 °C					天候			降水記録		風速記録	特記事項
	平均	最高		最低		晴	曇	雨 (雪)	10mm以上	降水量 (mm)	10m以上	
		気温	日付	気温	日付							
4	11.6	23.5	24	-1.0	1	14	12	4	11.6mm(5日) 61.9mm(11日) 20.7mm(20日) 16.0mm(24日)	131.1		
5	16.7	31.0	1	6.0	3	11	14	6	18.1mm(2日) 18.4mm(13日) 13.3mm(19日) 19.6mm(24日) 47.6mm(27日)	135.0		
6	20.2	31.0	6	12.0	6	6	19	5	23.5mm(8日) 13.0mm(11日) 64.0mm(15日) 11.0mm(17日) 11.2mm(18日)	143.1		
7	23.3	25.0	14	18.0	20	2	20	9	13.4mm(2日) 13.5mm(20日) 18.1mm(5日) 19.1mm(17日) 36.3mm(18日) 54.6mm(19日)	180.4		
8	25.2	36.0	5	20.0	1	16	10	5	125.0mm(8日) 26.9mm(16日)	185.6		
9	20.7	34.0	5 10	15.5	17	11	14	5	11.5mm(1日) 43.0mm(17日) 12.0mm(6日) 13.4mm(10日) 13.2mm(12日) 23.5mm(13日)	178.9		
10	15.7	26.0	8 12	9.0	9	11	15	5	35.0mm(1日) 103.2mm(5日) 69.8mm(6日) 26.0mm(22日) 54.0mm(23日)	304.9		
11	8.9	22.0	14	2.0	25 26	18	7	5	62.0mm(6日) 49.6mm(26日)	132.1		
12	3.2	13.0	15 16	-3.0	31	17	12	2	29.8mm(25日) 156.0mm(26日)	205.3		
1	0.4	14.0	27 31	-3.5	14	21	8	2	14.0mm(5日) 36.9mm(6日)	64.6		
2	2.0	17.5	6	-5.0	3	22	3	3	20.2mm(14日) 20.1mm(17日)	49.9		
3	6.2	21.0	29	-4.0	14	20	9	2	10.6mm(24日) 23.1mm(25日) 22.6mm(29日)	81.9		

19 薬品使用状況

種別 月別	濃 硫 酸 (kg)					ポ リ 塩 化 ア ル ミ ニ ウ ム (kg)												
	西 谷		小 雀		計	川 井		鶴 ケ 峰		西 谷		青 山		小 雀		相 模 原		計
	日数	使用量	日数	使用量		日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	
4	30	30,760	30	28,060	58,820	30	60,508	30	63,201	30	161,400	1	26	30	452,140	1	45	737,320
5	31	39,780	31	20,410	60,190	31	62,550	31	75,754	31	219,910	0	0	31	545,350	0	0	903,564
6	30	24,110	27	15,090	39,200	30	68,284	30	71,900	30	242,730	1	343	30	549,860	1	18	933,135
7	31	41,570	24	19,800	61,370	31	69,266	31	69,010	31	365,280	1	2,039	31	523,620	1	3	1,029,218
8	31	30,910	30	29,090	60,000	31	69,926	31	81,489	31	343,760	1	1,115	31	485,720	1	16	982,026
9	30	27,000	27	16,500	43,500	30	66,648	30	74,398	30	241,980	0	0	30	522,620	1	11	905,657
10	31	15,970	21	17,980	33,950	31	69,843	31	75,205	31	173,810	2	5,577	31	553,650	4	16,104	894,189
11	30	23,950	30	41,800	65,750	30	58,642	30	67,443	30	149,490	1	28	30	489,200	1	39	764,842
12	31	27,360	26	28,420	55,780	31	62,820	31	66,704	31	131,360	2	2,253	31	427,930	3	4,522	695,589
1	31	14,560	28	42,100	56,660	31	61,796	31	63,097	31	188,250	0	0	31	399,420	0	0	712,563
2	28	11,400	28	53,890	65,290	28	56,590	28	61,597	28	150,120	0	0	28	399,420	0	0	667,727
3	31	26,300	31	30,630	56,930	31	63,037	31	62,898	31	146,320	0	0	31	448,680	1	22	720,957
計	365	313,670	333	343,770	657,440	365	769,910	365	832,696	365	2,514,410	9	11,381	365	5,797,610	14	20,780	9,946,787

種別 月別	次 亜 塩 素 酸 ナ ト リ ウ ム (kg)										ソ ー ダ 灰 (kg)				
	川 井		鶴 ケ 峰		西 谷		小 雀		計	青 山		相 模 原		計	
	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量		日数	使用量	日数	使用量		
4	30	30,168	30	24,957	30	70,240	30	278,400	403,765	0	0	0	0	0	
5	31	33,314	31	29,514	31	90,880	31	326,780	480,488	0	0	0	0	0	
6	30	64,927	30	26,557	30	87,390	30	325,750	504,624	0	0	0	0	0	
7	31	37,895	31	26,711	31	123,560	31	341,750	529,916	1	280	0	0	280	
8	31	35,054	31	28,873	31	100,350	31	329,840	494,117	0	0	0	0	0	
9	30	32,907	30	26,400	30	86,430	30	307,530	453,267	0	0	0	0	0	
10	31	30,122	31	24,633	31	73,280	31	261,990	390,025	2	680	0	0	680	
11	30	28,121	30	22,791	30	67,890	30	233,960	352,762	0	0	0	0	0	
12	31	28,613	31	22,454	31	68,130	31	210,790	329,987	0	0	0	0	0	
1	31	25,631	31	20,460	31	63,180	31	187,790	297,061	0	0	0	0	0	
2	28	24,481	28	17,774	28	46,740	28	209,390	298,385	0	0	0	0	0	
3	31	27,949	31	20,587	31	56,500	31	264,470	369,506	0	0	0	0	0	
計	365	399,182	365	291,711	365	934,570	365	3,278,440	4,903,903	3	960	0	0	960	

種別 月別	液体カセイソーダ (kg)				粉末活性炭 (kg) [ドライ]						排水処理用			
	西谷		小雀		計	鶴ヶ峰		小雀		計	ポリアクリルアミド (kg)		次亜塩素酸ナトリウム (kg)	
	日数	使用量	日数	使用量		日数	使用量	日数	使用量		日数	使用量	日数	使用量
4	0	0	0	0	0	0	5	4,355	4,355	25	114	25	19,880	
5	0	0	0	0	0	7	9,569	5	6,385	15,954	25	149	25	15,890
6	0	0	0	0	0	22	20,640	5	10,335	30,975	26	174	26	17,400
7	0	0	0	0	0	31	36,528	9	15,050	51,578	26	151	26	15,630
8	0	0	0	0	0	31	26,298	6	11,600	37,898	31	173	31	18,970
9	0	0	0	0	0	30	35,605	3	4,635	40,240	30	140	30	14,440
10	0	0	0	0	0	5	2,969	2	2,235	5,204	31	138	30	16,140
11	0	0	0	0	0	11	6,271	1	435	6,706	30	87	29	14,990
12	0	0	0	0	0	0	0	2	1,870	1,870	29	81	29	16,850
1	0	0	0	0	0	0	0	2	1,430	1,430	28	97	28	14,790
2	0	0	0	0	0	0	0	3	3,505	3,505	27	71	27	14,150
3	0	0	0	0	0	0	0	4	4,220	4,220	30	73	29	16,290
計	0	0	0	0	0	137	137,880	47	66,055	203,935	338	1,448	335	195,420

20 水質試験成績表

(1) 道志川系及び相模湖系水源(年度間平均値)

試験項目	採水箇所	道志川系		相模湖系				
		奥相模湖 堰堤前	青山ざい道 出口	桂川橋	相模湖大橋	沼本調整池 弁天橋	相模原沈殿池	
							着水池	主取水塔
気 温 (°C)		17.8	18.6	18.6	18.1	18.3	16.8	16.9
水 温 (°C)		13.0	13.9	14.3	15.2	14.5	14.3	14.4
濁 度 (度)		3.7	2.2	7.1	7.8	7.1	6.5	9.6
色 度 (度)		2.1	2.5	2.8	3.2	2.7	3.2	2.6
臭 気 (回数)		藻臭(10) なし(2)	藻臭(10) なし(2)	藻臭(12)	藻臭(11) かび臭(1)	藻臭(12)	藻臭(12)	藻臭(11) 腐敗臭(1)
pH 値		7.54	8.00	7.96	8.26	7.86	7.84	8.03
電 気 伝 導 率 (mS/m)		9.1	10.5	14.8	14.4	14.6	14.5	14.5
蒸 発 残 留 物 (mg/L)		76	82	114	—	109	—	—
総 ア ル カ リ 度 (mg/L)		33	35	48	46	47	46	46
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		36	41	53	51	52	52	52
溶 存 酸 素 (DO) (mg/L)		10.2	10.6	10.7	10.8	10.0	10.2	10.5
生物化学的酸素要求量(BOD) (mg/L)		0.7	0.7	1.4	1.8	1.6	—	—
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)		1.5	2.0	4.6	4.6	4.6	4.6	4.7
硫 酸 イ オ ン (mg/L)		6.9	8.8	12.0	12.0	13.0	—	—
リ ン 酸 イ オ ン (mg/L)		0.05未満	0.05未満	0.27	0.12	0.15	—	—
ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)		0.01	0.01未満	0.04	0.03	0.05	0.03	0.02
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)		0.005未満	0.005未満	0.016	0.019	0.020	0.017	0.016
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.69	0.84	1.33	1.16	1.23	—	—
溶 性 ケ イ 酸 (mg/L)		19	19	28	24	26	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.011	0.0051	0.012	0.021	0.029	—	—
鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)		0.14	0.10	0.25	0.17	0.18	—	—
陰イオン界面活性剤 (mg/L)		0.002未満	0.002未満	0.007	—	0.002未満	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)		0.7	0.7	1.2	1.3	1.1	1.0	1.0
一 般 細 菌 (cfu/mL)		1,500	490	2,800	450	650	360	267
大 腸 菌 群 (MPN/100mL)		2,800	2,200	13,000	1,900	1,500	2,200	1,500
大 腸 菌 (定 量) (MPN/100mL)		290	99	250	36	34	23	23

(2) 馬入川系水源(年度間平均値)

試験項目	採水箇所	津久井湖		相模川本川			相模川支川	
		三井大橋	堰堤前	高田橋	相模大橋	寒川取水口	鳩川大盛橋	玉川頓原橋
気 温 (°C)		19.0	18.8	18.3	19.4	19.4	17.7	21.2
水 温 (°C)		16.3	16.6	14.9	16.5	15.6	16.7	17.6
濁 度 (度)		3.6	20.0	5.1	4.6	5.5	8.0	8.5
色 度 (度)		3.0	9.1	3.1	3.0	3.5	4.8	5.8
臭 気 (回数)		藻臭(10) かび臭(2)	藻臭(10) 海藻臭(1) かび臭(1)	藻臭(12)	藻臭(10) 生ぐさ臭(1) 下水臭(1)	藻臭(12)	下水臭(9) 藻臭(3)	下水臭(9) 藻臭(3)
pH 値		8.20	8.09	7.86	7.91	7.77	7.93	8.02
電 気 伝 導 率 (mS/m)		13.8	13.9	14.2	14.7	15.5	23.3	21.1
蒸 発 残 留 物 (mg/L)		—	—	104	—	107	—	—
総 ア ル カ リ 度 (mg/L)		44	45	45	44	47	61	68
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		51	52	53	56	59	86	82
溶 存 酸 素 (DO) (mg/L)		11.1	10.1	10.5	11.0	10.0	10.2	10.4
生物化学的酸素要求量(BOD) (mg/L)		1.5	—	1.0	1.1	1.3	2.4	1.4
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)		4.1	4.3	4.4	4.0	5.0	11.0	7.1
硫 酸 イ オ ン (mg/L)		11.0	—	13.0	15.0	15.0	18.0	17.0
リ ン 酸 イ オ ン (mg/L)		0.06	—	0.10	0.10	0.08	0.17	0.12
ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)		0.02	0.05	0.02	0.03	0.03	0.18	0.06
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)		0.024	0.021	0.015	0.011	0.012	0.021	0.039
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		1.10	—	1.29	1.52	1.44	4.38	2.34
溶 性 ケ イ 酸 (mg/L)		22	—	23	19	20	26	26
マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.011	—	0.029	0.015	0.021	0.015	0.039
鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)		0.11	—	0.16	0.10	0.21	0.17	0.39
陰イオン界面活性剤 (mg/L)		—	—	0.002未満	—	0.002未満	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)		1.8	3.7	1.1	1.1	1.2	1.8	1.8
一 般 細 菌 (cfu/mL)		275	6,100	1,800	4,100	4,400	47,000	11,000
大 腸 菌 群 (MPN/100mL)		3,000	4,700	4,500	17,000	22,000	810,000	44,000
大 腸 菌 (定 量) (MPN/100mL)		12	27	120	710	664	100,000	1,200

(3) 西谷・鶴ヶ峰浄水場

試験項目		採水箇所		西谷浄水場			鶴ヶ峰浄水場		
		着水井		配水池			着水井	低区配水池	
		道志川系	相模湖系	1号配水池	2号配水池	3号配水池			
気	温 (°C)	最高 最低 平均	30.8 3.0 15.7			32.0 6.0 18.3			
水	温 (°C)	最高 最低 平均	24.5 7.3 17.1	23.2 6.3 14.5	23.7 8.0 15.6	23.4 7.5 15.3	24.3 7.8 15.7	22.4 6.8 14.5	23.0 7.3 15.1
濁	度 (度)	最高 最低 平均	34 0.4 2.0	25 3.3 9	0.1未満 0.1未満 0.1未満	0.1未満 0.1未満 0.1未満	0.1未満 0.1未満 0.1未満	22 3.7 8.6	0.1未満 0.1未満 0.1未満
色	度 (度)	最高 最低 平均	3.6 0.9 1.5	2.4 0.8 1.4	0.5 0.5未満 0.5未満	0.6 0.5未満 0.5未満	0.5 0.5未満 0.5未満	2.7 1.0 1.6	0.5未満 0.5未満 0.5未満
臭	気 (回数)		藻臭(10) 土臭(8) 青草臭(18) なし(129)	藻臭(223) 生ぐさ臭(6) 藻かび臭(8) 土臭(2) なし(6)	異常なし(245)	異常なし(245)	異常なし(245)	藻臭(40) 藻かび臭(8) かび臭(1) 生ぐさ臭(2) なし(1)	異常なし(52)
味	(回数)		-	-	異常なし(245)	異常なし(245)	異常なし(245)	-	異常なし(52)
pH	値	最高 最低 平均	8.22 7.56 7.91	8.89 7.47 7.93	7.44 7.05 7.29	7.45 7.07 7.30	7.51 7.10 7.33	8.88 7.58 7.95	7.64 7.15 7.39
電気伝導率	(mS/m)	最高 最低 平均	11.6 8.5 10.6	15.1 11.8 14.1	17.3 13.1 15.1	16.6 12.2 14.4	17.1 13.0 15.3	15.0 11.7 14.0	15.9 12.8 14.9
蒸発残留物	(mg/L)	最高 最低 平均	92 66 83	140 101 118	150 107 120	136 98 112	141 100 118	137 110 119	131 98 113
総トリハロメタン	(mg/L)	最高 最低 平均	0.0002未満 0.0002未満 0.0002未満	0.0055 0.0002未満 0.0011	-	0.0066 0.0028 0.0048	-	0.0068 0.0002未満 0.0028	0.0086 0.0005 0.0046
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	最高 最低 平均	48 43 45	60 52 55	63 53 58	58 51 54	63 52 57	59 51 56	59 52 56
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	最高 最低 平均	1.3 0.4 0.6	1.6 0.6 1.0	0.8 0.4 0.5	0.8 0.4 0.5	0.8 0.4 0.5	1.8 0.6 1.1	0.9 0.4 0.6
塩化物イオン	(mg/L)	最高 最低 平均	2.4 1.4 1.7	4.9 3.1 3.9	8.1 5.6 6.8	8.4 5.7 7.0	8.4 5.6 6.9	5.0 3.1 3.8	10.0 7.7 8.6
アンモニア態窒素	(mg/L)	最高 最低 平均	0.03 0.01未満 0.01未満	0.05 0.01未満 0.01	-	-	-	0.06 0.01未満 0.01	-
ジオスミン	(mg/L)	最高 最低 平均	0.000002 0.000002未満 0.000002未満	0.000003 0.000002未満 0.000002未満	-	0.000002未満 0.000002未満 0.000002未満	-	0.000003 0.000002未満 0.000002未満	0.000002未満 0.000002未満 0.000002未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	最高 最低 平均	0.98 0.58 0.73	1.47 0.81 1.10	1.41 0.78 1.06	1.42 0.74 1.07	1.44 0.77 1.07	1.40 0.87 1.11	1.55 0.78 1.11
残留塩素	(mg/L)	最高 最低 平均	-	-	0.7 0.6 0.6	0.7 0.6 0.7	0.7 0.6 0.6	-	1.0 0.7 0.8
マンガン及びその化合物	(mg/L)	最高 最低 平均	0.007 0.003 0.005	0.034 0.015 0.027	0.001未満 0.001未満 0.001未満	0.001未満 0.001未満 0.001未満	0.001未満 0.001未満 0.001未満	0.035 0.015 0.026	0.001未満 0.001未満 0.001未満
鉄及びその化合物	(mg/L)	最高 最低 平均	0.13 0.04 0.07	0.39 0.12 0.27	0.01未満 0.01未満 0.01未満	0.01未満 0.01未満 0.01未満	0.01 0.01未満 0.01未満	0.35 0.19 0.27	0.01 0.01未満 0.01未満
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	最高 最低 平均	0.18 0.086 0.13	0.63 0.24 0.37	0.04 0.01 0.03	0.039 0.021 0.033	0.05 0.01 0.03	0.64 0.29 0.43	0.063 0.019 0.047
一般細菌	(個/mL)	最高 最低 平均	2800 42 340	2700 23 210	1未満 1未満 1未満	1未満 1未満 1未満	1 1未満 1未満	1500 33 230	1未満 1未満 1未満
大腸菌(定性)			-	-	不検出(244)	不検出(244)	不検出(244)	-	不検出(52)
大腸菌(定量)	(MPN/100mL)	最高 最低 平均	330 2.0 36	120 2 17	-	-	-	88 1.0未満 14	-

(4) 川井・小雀浄水場及び朝比奈分水池

試験項目		採水箇所		川井浄水場			小雀浄水場			朝比奈分水池
				配水池		着水井	1号配水池	2号配水池		
				2号配水池	3号配水池					
気	温 (°C)	最高 最低 平均	33.8 4.0 17.7			32.6 6.0 18.0		28.6 7.0 17.6		
水	温 (°C)	最高 最低 平均	24.0 4.8 13.8	24.3 9.0 15.9	24.5 5.5 14.4	26.0 8.4 16.2	27.2 8.8 16.9	27.4 8.1 16.6	24.7 9.5 16.6	
濁	度 (度)	最高 最低 平均	33 0.5 2.4	0.1未満 0.1未満 0.1未満	0.1未満 0.1未満 0.1未満	94 0.8 5.2	0.1未満 0.1未満 0.1未満	0.1未満 0.1未満 0.1未満	0.1未満 0.1未満 0.1未満	
色	度 (度)	最高 最低 平均	3.4 0.6 1.4	0.5未満 0.5未満 0.5未満	0.6 0.5未満 0.5未満	7.0 1.9 3.2	0.8 0.5未満 0.5未満	0.8 0.5未満 0.5未満	0.6 0.5未満 0.5未満	
臭	気 (回数)		藻臭(235) 土臭(0) なし(10) 藻かび臭(0)	異常なし(243)	異常なし(243)	藻臭(168) 下水臭(17) 土臭(15) 油臭(1) なし(44)	異常なし(245)	異常なし(245)	異常なし(12)	
味	(回数)		-	異常なし(243)	異常なし(243)	-	異常なし(245)	異常なし(245)	異常なし(12)	
pH	値	最高 最低 平均	8.17 7.55 7.85	7.65 7.23 7.39	7.71 7.34 7.51	8.74 7.49 7.88	7.44 7.09 7.30	7.55 7.22 7.42	7.45 7.26 7.35	
電気伝導率	(mS/m)	最高 最低 平均	16.2 8.5 12.0	20.4 14.5 18.8	17.4 9.0 12.8	18.2 11.0 16.3	19.2 11.3 17.4	19.1 12.0 17.3	18.7 15.2 17.1	
蒸発残留物	(mg/L)	最高 最低 平均	102 74 80	149 106 124	99 69 80	125 92 118	129 106 120	129 109 121	131 111 121	
総トリハロメタン	(mg/L)	最高 最低 平均	0.0002未満 0.0002未満 0.0002未満	-	0.0045 0.0016 0.0035	0.0002未満 0.0002未満 0.0002未満	0.0130 0.0051 0.0074	0.0135 0.0045 0.0079	0.0172 0.0079 0.0118	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	最高 最低 平均	56 38 44	66 56 62	57 36 44	71 49 63	70 46 63	70 49 63	79 53 65	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	最高 最低 平均	1.3 0.4 0.7	0.7 0.5 0.6	0.8 0.3 0.5	2.4 0.6 1.1	1.0 0.5 1.3	0.9 0.5 0.7	0.9 0.5 0.7	
塩化物イオン	(mg/L)	最高 最低 平均	4.4 1.8 2.2	7.7 6.1 6.8	10 4.3 5.0	6.7 2.7 4.4	11 6.6 8.4	11 6.2 8.4	11 8.6 10	
アンモニア態窒素	(mg/L)	最高 最低 平均	0.02 0.01未満 0.01未満	-	-	0.10 0.01 0.02	-	-	-	
ジオスミン	(mg/L)	最高 最低 平均	0.000002 0.000002未満 0.000002未満	-	0.000002未満 0.000002未満 0.000002未満	0.000002 0.000002未満 0.000002未満	0.000002未満 0.000002未満 0.000002未満	0.000002未満 0.000002未満 0.000002未満	0.000002 0.000002未満 0.000002未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	最高 最低 平均	1.20 0.69 0.85	1.46 1.02 1.20	1.18 0.70 0.85	1.56 1.03 1.28	1.60 1.02 1.30	1.65 1.05 1.62	1.96 1.38 1.62	
残留塩素	(mg/L)	最高 最低 平均	-	0.7 0.6 0.6	0.9 0.6 0.7	-	1.0 0.7 0.8	0.9 0.7 0.8	0.9 0.7 0.8	
マンガン及びその化合物	(mg/L)	最高 最低 平均	0.020 0.0033 0.0091	0.001 0.001未満 0.001未満	0.001未満 0.001未満 0.001未満	0.032 0.012 0.022	0.001未満 0.001未満 0.001未満	0.001未満 0.001未満 0.001未満	0.001 0.001未満 0.001未満	
鉄及びその化合物	(mg/L)	最高 最低 平均	0.27 0.05 0.11	0.01 0.01未満 0.01未満	0.01 0.01未満 0.01未満	0.63 0.04 0.21	0.01未満 0.01未満 0.01未満	0.01未満 0.01未満 0.01未満	0.01未満 0.01未満 0.01未満	
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	最高 最低 平均	0.30 0.10 0.22	0.07 0.01 0.03	0.049 0.021 0.039	0.0180 0.0028 0.0091	0.049 0.021 0.037	0.069 0.028 0.048	0.058 0.020 0.036	
一般細菌	(個/mL)	最高 最低 平均	3000 16 300	1未満 1未満 1未満	1 1未満 1未満	30000 210 2600	1 1未満 1未満	2 1未満 1未満	1 1未満 1未満	
大腸菌(定性)			-	不検出(243)	不検出(243)	-	不検出(245)	不検出(245)	不検出(12)	
大腸菌(定量)	(MPN/100mL)	最高 最低 平均	190 1.0未満 28	-	-	6500 12 720	-	-	-	

21 残留塩素

(5) 市内給水栓

採水箇所		企業団			相模川	道志川・相模湖	道志川	相模湖	
		相模原系	西長沢系	綾瀬系	小雀系	西谷系	川井系	鶴ヶ峰系	
		左近山 保育園	美しが丘 保育園	釜利谷 保育園	和泉 保育園	矢向 保育園	十日市場 保育園	千丸台 保育園	
試験項目	気 温 (°C)	最高	29.4	30.0	28.5	31.0	31.3	28.8	29.5
		最低	6.5	8.3	7.8	6.8	7.2	7.2	9.2
		平均	17.6	21.2	18.7	18.4	19.4	20.5	20.7
水 温 (°C)	最高	24.3	25.1	24.1	24.5	24.0	23.5	22.5	
	最低	10.9	10.3	10.2	10.7	10.5	5.4	7.8	
	平均	17.1	16.7	16.9	17.2	16.7	14.8	15.4	
濁 度 (度)	最高	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	最低	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	平均	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
色 度 (度)	最高	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	最低	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	平均	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
臭 気 (回数)		異常なし (12)	異常なし (12)	異常なし (12)	異常なし (12)	異常なし (12)	異常なし (12)	異常なし (12)	
味 (回数)		異常なし (12)	異常なし (12)	異常なし (12)	異常なし (12)	異常なし (12)	異常なし (12)	異常なし (12)	
pH 値	最高	7.51	7.54	7.55	7.59	7.64	7.58	7.63	
	最低	7.11	7.39	7.36	7.36	7.23	7.43	7.31	
	平均	7.32	7.46	7.45	7.47	7.38	7.50	7.44	
電気伝導率 (ms/m)	最高	17.7	17.6	18.0	18.7	16.9	15.6	15.9	
	最低	15.6	15.9	15.0	14.1	14.7	11.1	13.7	
	平均	17.0	16.7	16.9	17.0	15.6	12.0	15.0	
蒸発残留物 (mg/L)	最高	126	130	137	135	116	124	127	
	最低	117	114	103	102	112	84	98	
	平均	123	121	124	121	114	94	110	
総アルカリ度 (mg/L)	最高	44	41	42	50	40	39	43	
	最低	39	39	36	34	37	33	35	
	平均	42	41	40	42	39	35	39	
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	最高	61	60	69	71	56	53	55	
	最低	53	54	55	50	54	41	49	
	平均	59	57	62	62	56	45	51	
有機物(全有機炭素(TOC))の量 (mg/L)	最高	0.6	0.6	0.7	0.9	0.6	0.6	0.7	
	最低	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	
	平均	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.4	0.5	
塩化物イオン (mg/L)	最高	8.9	11	12	12	8.6	10	10	
	最低	6.5	7.9	6.9	8.7	6.5	4.7	7.6	
	平均	7.4	8.9	8.7	10	7.8	5.5	8.9	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	最高	1.45	1.42	1.76	1.64	1.51	1.21	1.43	
	最低	1.11	1.18	1.44	1.48	1.03	0.93	1.20	
	平均	1.33	1.30	1.60	1.55	1.27	1.06	1.27	
残留塩素 (mg/L)	最高	0.7	0.8	0.7	0.9	0.7	0.8	0.9	
	最低	0.6	0.7	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	
	平均	0.7	0.7	0.6	0.8	0.6	0.7	0.8	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	最高	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	最低	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	平均	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
鉄及びその化合物 (mg/L)	最高	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	最低	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	平均	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
一般細菌 (個/ml)	最高	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
	最低	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
	平均	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
大腸菌 (回数) (100ml中)		不検出 (12)	不検出 (12)	不検出 (12)	不検出 (12)	不検出 (12)	不検出 (12)	不検出 (12)	

測定箇所	測定回数	最高	最低	平均
川井浄水場2号配水池	245	0.7	0.6	0.6
川井浄水場3号配水池	325	0.9	0.6	0.7
鶴ヶ峰浄水場低区1号配水池	365	1.0	0.6	0.7
鶴ヶ峰浄水場低区2号配水池	363	0.9	0.6	0.8
西谷浄水場1号配水池	325	0.7	0.6	0.6
西谷浄水場2号配水池	325	0.8	0.6	0.7
西谷浄水場3号配水池	325	0.7	0.6	0.6
小雀浄水場1号配水池	325	1.0	0.7	0.8
小雀浄水場2号配水池	325	0.9	0.7	0.8
鶴見区鶴見中央3-4-12 (旧鶴見営業所)	244	0.8	0.4	0.6
神奈川区広台太田町3-8 (旧神奈川営業所)	245	0.7	0.3	0.6
西区中央1-5-10 (旧西営業所)	245	0.7	0.5	0.6
中区山下町246 (旧中営業所)	239	0.8	0.4	0.6
南区南太田町4-1-1 旧南営業所	135	0.6	0.4	0.5
港南区日野1-3-10 (旧港南営業所)	243	0.7	0.2	0.5
保土ヶ谷区川辺町5-1 (旧保土ヶ谷営業所)	244	0.6	0.4	0.5
旭区鶴ヶ峰本町1-32-8 (旧旭営業所)	245	0.8	0.6	0.7
磯子区磯子2-29-36 (旧磯子営業所)	241	0.7	0.4	0.5
金沢区泥亀2-9-1 旧金沢営業所	146	0.6	0.4	0.5
港北区大豆戸町155 (旧港北営業所)	244	0.6	0.5	0.6
緑区寺山町118 (旧緑営業所)	239	0.8	0.5	0.7
青葉区大場町41-1 (旧青葉営業所)	245	0.7	0.7	0.7
都筑区茅ヶ崎中央56-1 旧都筑営業所	146	0.7	0.6	0.6
戸塚区上倉田町418 (旧戸塚営業所)	245	0.8	0.4	0.6
栄区桂町711 旧栄営業所	144	0.7	0.5	0.6
泉区和泉町4620 (旧泉営業所)	239	0.8	0.5	0.7
瀬谷区二ツ橋町190 旧瀬谷営業所	145	0.6	0.6	0.6
磯子区洋光台6-10-1 (旧南部配水管理所)	230	0.8	0.6	0.7
瀬谷区二ツ橋町553 (旧西部配水管理所)	245	0.6	0.5	0.6
保土ヶ谷区川島町522 水道記念館	353	1.0	0.4	0.7
南区中村町4-305 (旧給水装置課量水器係)	245	0.6	0.3	0.5

工業用水道事業

工業用水道事業

目次

1 取水量及び給水量	26
2 調定水量及び使用水量	27
3 給水現況及び料金調定額	27
4 薬品使用状況	28
5 電力消費量	28
6 収入及び支出状況	28
7 契約状況	29
8 水質試験成績表	30

1 取水量及び給水量

(単位: m³)

区分 月分	取水量					給水量							
	鶴ヶ峰浄水場	西谷処理場	小計	小雀浄水場	計	相模湖系統・馬入川Ⅱ期			馬入川Ⅰ期			計	
						鶴見・神奈川 ・旭地区	西・保土ヶ谷 地区	小計	中・磯子 地区	戸塚・栄 地区	小計		
4	1,524,700	0	1,524,700	2,369,300	3,894,000	1,486,400	32,300	1,518,700	2,171,000	174,700	2,345,700	3,864,400	
5	1,472,100	0	1,472,100	2,197,400	3,669,500	1,414,900	51,000	1,465,900	2,017,400	158,300	2,175,700	3,641,600	
6	1,620,800	0	1,620,800	2,265,400	3,886,200	1,536,900	77,900	1,614,800	2,073,800	168,400	2,242,200	3,857,000	
7	1,772,400	0	1,772,400	2,457,600	4,230,000	1,656,900	109,300	1,766,200	2,258,300	174,900	2,433,200	4,199,400	
8	1,834,100	0	1,834,100	2,439,200	4,273,300	1,699,000	128,900	1,827,900	2,250,500	163,900	2,414,400	4,242,300	
9	1,706,800	0	1,706,800	2,261,600	3,968,400	1,609,800	91,000	1,700,800	2,047,500	191,700	2,239,200	3,940,000	
10	1,662,700	0	1,662,700	2,067,900	3,730,600	1,597,400	59,100	1,656,500	1,878,400	169,200	2,047,600	3,704,100	
11	1,546,000	0	1,546,000	2,286,500	3,832,500	1,503,100	36,900	1,540,000	2,102,800	160,600	2,263,400	3,803,400	
12	1,536,800	4,600	1,541,400	2,487,900	4,029,300	1,505,600	29,600	1,535,200	2,294,600	168,500	2,463,100	3,998,300	
1	1,504,600	8,300	1,512,900	2,417,900	3,930,800	1,483,000	23,700	1,506,700	2,226,000	167,400	2,393,400	3,900,100	
2	1,324,100	9,800	1,333,900	2,066,000	3,399,900	1,302,000	26,300	1,328,300	1,899,600	144,900	2,044,500	3,372,800	
3	1,437,800	11,000	1,448,800	2,235,500	3,684,300	1,413,300	29,300	1,442,600	2,055,800	156,400	2,212,200	3,654,800	
計	18,942,900	33,700	18,976,600	27,552,200	46,528,800	18,208,300	695,300	18,903,600	25,275,700	1,998,900	27,274,600	46,178,200	
前 年 比	17年度計	20,524,900	0	20,524,900	28,569,300	49,094,200	19,763,900	688,200	20,452,100	26,374,000	1,904,700	28,278,700	48,730,800
	18年度増△減	△1,582,000	33,700	△1,548,300	△1,017,100	△2,565,400	△1,555,600	7,100	△1,548,500	△1,098,300	94,200	△1,004,100	△2,552,600
	17年度を100として	92.292	-	92.456	96.440	94.775	92.129	101.032	92.429	95.836	104.946	96.449	94.762
1か月平均	1,578,575	2,808	1,581,383	2,296,017	3,877,400	1,517,358	57,942	1,575,300	2,106,308	166,575	2,272,883	3,848,183	
1日平均	51,898	92	51,990	75,485	127,475	49,886	1,905	51,791	69,248	5,476	74,724	126,515	
1日最大	1/15 73,200	2/9 700	1/15 73,600	4/15 82,900	1/15 154,000	1/15 72,400	7/14 5,300	1/15 73,400	4/14 76,200	9/13 7,800	4/14 82,100	1/15 153,000	
1日最小	9/24 15,800	4/1 0	9/24 15,800	3/3 34,600	3/3 78,600	9/24 14,000	1/28 200	9/24 15,600	3/3 29,000	3/31 1,900	3/3 34,300	3/3 78,100	

2 調定水量及び使用水量

(単位: m³)

月 別	区 分	調 定 水 量 (A)					実使用水量 (B ¹ +B ² +B ³)	$\frac{(B^1+B^2+B^3)}{(A^1+A^2+A^3)} \times 100$
		基本水量 (A ¹)	基本使用水量 (B ¹)	特定水量 (A ²)	特定使用水量 (B ²)	超過水量 (A ³ =B ³)		
4		8,235,000	3,515,768	0	0	40,002	3,555,770	43.0
5		8,509,500	3,548,805	0	0	11,772	3,560,577	41.8
6		8,235,000	3,711,691	0	0	105,842	3,817,533	45.8
7		8,509,500	4,063,758	0	0	163,252	4,227,010	48.7
8		8,509,500	4,121,196	0	0	227,737	4,348,933	49.8
9		8,235,000	3,609,928	0	0	69,788	3,679,716	44.3
10		8,515,700	3,563,462	0	0	81,605	3,645,067	42.4
11		8,241,000	3,632,156	0	0	127,057	3,759,213	44.9
12		8,515,700	3,676,591	0	0	89,461	3,766,052	43.8
1		8,515,700	3,593,595	0	0	57,856	3,651,451	42.6
2		7,691,600	3,241,888	0	0	96,198	3,338,086	42.9
3		8,515,700	3,526,037	0	0	89,551	3,615,588	42.0
計		100,228,900	43,804,875	0	0	1,160,121	44,964,996	44.3
1 か月平均		8,352,408	3,650,406	0	0	96,677	3,747,083	44.3
1 日平均		274,600	120,013	0	0	3,178	123,192	44.3

3 給水現況及び料金調定額

〔 水量単位: m³
金額単位: 円〕

地区別	年度末 工場数	調 定 水 量					実 使 用 水 量	調 定 金 額					
		基本水量	基本使用水量	特定水量	特定使用水量	超過水量		基本料金	基本使用料金	特定料金	特定使用料金	超過料金	計
鶴見・神奈川・旭	38	52,304,400	17,718,030	0	0	48,047	17,766,077	1,378,482,285	74,415,702	0	0	4,404,207	1,457,302,194
西・保土ヶ谷	4	1,715,500	613,299	0	0	63,866	677,165	45,211,988	2,575,850	0	0	5,854,270	53,642,108
小 計	42	54,019,900	18,331,329	0	0	111,913	18,443,242	1,423,694,273	76,991,552	0	0	10,258,477	1,510,944,302
中 ・ 磯 子	13	40,697,500	23,536,369	0	0	1,048,188	24,584,557	1,071,248,578	98,730,195	0	0	95,963,822	1,265,942,595
戸 塚 ・ 栄	8	5,511,500	1,937,177	0	0	20	1,937,197	145,255,540	8,136,140	0	0	1,832	153,393,512
小 計	21	46,209,000	25,473,546	0	0	1,048,208	26,521,754	1,216,504,118	106,866,335	0	0	95,965,654	1,419,336,107
計	63	100,228,900	43,804,875	0	0	1,160,121	44,964,996	2,640,198,391	183,857,887	0	0	106,224,131	2,930,280,409
17 年度 同 期	64	100,779,000	46,912,822	0	0	1,200,371	48,113,193	2,656,030,250	197,033,814	0	0	110,031,960	2,963,096,024
増 △ 減	△ 1	△ 550,100	△ 3,107,947	0	0	△ 40,250	△ 3,148,197	△ 15,831,859	△ 13,175,927	0	0	△ 3,807,829	△ 32,815,615

4 薬品使用状況

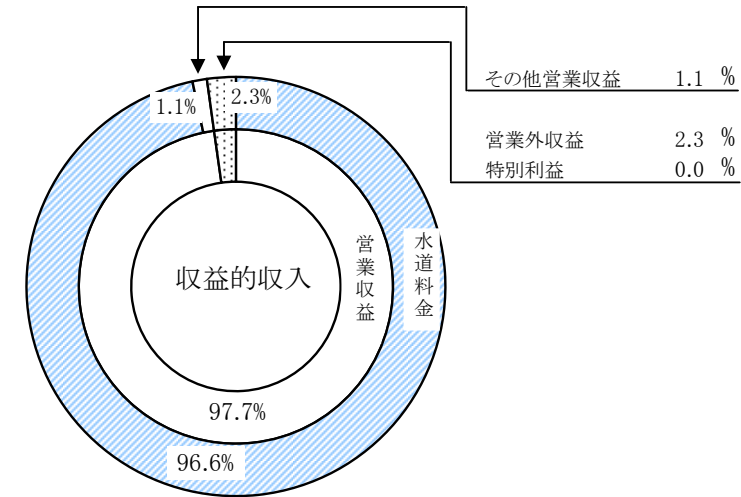
場所	硫酸アルミニウム (液体)		ポリ塩化アルミニウム (Kg)		次亜塩素酸ナトリウム (L)		高分子凝集剤 (L)	
	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量	日数	使用量
小雀浄水場	0	0	361	305,800	0	0	0	0
工業用水道管理事務所	0	0	365	232,012	0	0	0	0
計		0		537,812		0		0

6 収入及び支出状況

(1) 収益的収入及び支出

収入	
科目	金額
営業収益	2,962,852,612 円
水道料金	2,930,280,409
その他営業収益	32,572,203
営業外収益	68,541,381
特別利益	0
計	3,031,393,993

支出	
科目	金額
営業費用	2,080,651,145 円
営業外費用	285,669,486
計	2,366,320,631



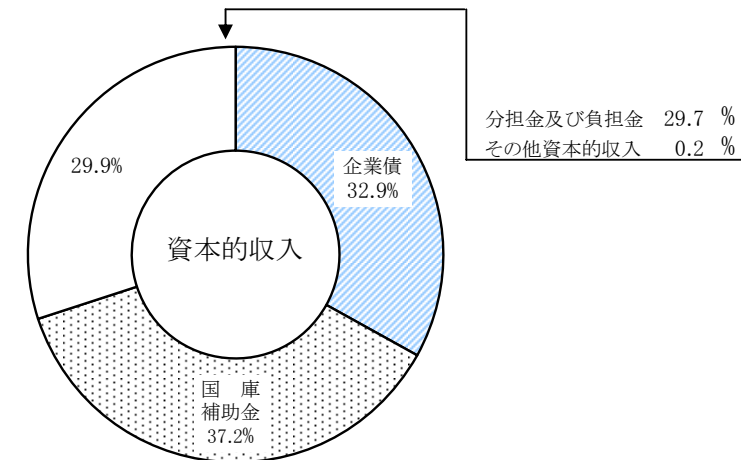
5 電力消費量

場所	区分	容量	消費量	料金
小雀浄水場		— ^{KW}	117,921 ^{KWh}	1,322,318 円
工業用水道管理事務所		96	211,530	3,799,090
その他(5ヶ所)		—	6,966	497,232
計			336,417	5,618,640

(2) 資本的収入及び支出

収入	
科目	金額
企業債	75,000,000 円
国庫補助金	84,623,728
分担金及び負担金	67,675,923
その他資本的収入	382,290
計	227,681,941

支出	
科目	金額
建設改良費	879,072,544 円
企業債償還金	427,962,237
国庫補助金返還金	4,999,985
計	1,312,034,766



(注意) 消費税及び地方消費税相当額を含む。

7 契約状況

〔件数:件〕
〔金額:円〕

種別 月別	物品関係		工事関係		役務関係		計		不用品売却	
	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
4	9	15,850,111	1	1,050,000	20	16,459,488	30	33,359,599	0	0
5	3	2,443,417	2	18,564,000	10	14,171,199	15	35,178,616	0	0
6	0	0	1	14,679,000	6	1,056,818	7	15,735,818	0	0
7	3	225,753	2	142,590,000	3	252,000	8	143,067,753	0	0
8	3	204,435	1	66,675,000	1	72,450	5	66,951,885	0	0
9	6	13,991,712	5	65,730,000	2	970,200	13	80,691,912	0	0
10	5	20,057,252	4	145,929,000	3	514,500	12	166,500,752	0	0
11	0	0	2	4,956,000	6	22,118,250	8	27,074,250	0	0
12	1	797,000	3	77,658,000	4	5,948,250	8	84,403,250	0	0
1	3	233,131	4	105,701,400	1	84,000	8	106,018,531	0	0
2	5	1,318,516	2	39,270,000	5	1,119,405	12	41,707,921	0	0
3	5	320,628	0	0	5	273,555	10	594,183	0	0
計	43	55,441,955	27	682,802,400	66	63,040,115	136	801,284,470	0	0
17年度	56	110,981,268	32	750,262,052	74	130,459,596	162	991,702,916	0	0
増△減	△ 13	△ 55,539,313	△ 5	△ 67,459,652	△ 8	△ 67,419,481	△ 26	△ 190,418,446	0	0

8 水質試験成績表

月別	試験日数	種別	鶴見・神奈川地区								西・保土ヶ谷地区								中・磯子・戸塚・栄地区							
			水温(℃)	濁度(度)	pH	アルカリ度(mg/l)	硬度(mg/l)	蒸発残留物(mg/l)	塩素イオン(mg/l)	鉄イオン(mg/l)	水温(℃)	濁度(度)	pH	アルカリ度(mg/l)	硬度(mg/l)	蒸発残留物(mg/l)	塩素イオン(mg/l)	鉄イオン(mg/l)	水温(℃)	濁度(度)	pH	アルカリ度(mg/l)	硬度(mg/l)	蒸発残留物(mg/l)	塩素イオン(mg/l)	鉄イオン(mg/l)
4	30	最高	13.9	3.6	7.7	46	54	118	6.3	0.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		最低	11.5	2.6	7.6	43	49	103	5.8	0.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	31	最高	16.5	2.9	8.2	47	55	115	7.0	0.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		最低	15.7	2.5	7.8	45	51	106	6.3	0.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	30	最高	28.5	2.5	7.6	48	53	119	5.9	0.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		最低	17.7	1.3	7.6	47	52	109	5.7	0.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	31	最高	22.5	3.2	7.6	48	59	111	5.8	0.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		最低	19.7	1.8	7.4	48	58	101	5.6	0.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	31	最高	23.0	1.8	7.8	47	54	116	5.6	0.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		最低	22.0	1.3	7.7	46	49	111	5.5	0.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	30	最高	21.0	2.2	7.6	46	52	117	5.3	0.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		最低	19.6	1.7	7.6	42	50	114	4.9	0.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	31	最高	18.9	1.6	7.6	44	50	110	5.1	0.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		最低	15.3	1.1	7.3	33	44	102	5.0	0.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	30	最高	15.5	1.9	7.7	52	58	110	6.5	0.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		最低	12.8	1.8	7.6	45	57	104	6.5	0.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	31	最高	10.8	2.7	7.6	55	55	116	7.2	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		最低	9.9	1.4	7.5	53	53	111	5.5	0.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	31	最高	11.0	4.4	7.6	44	54	117	5.5	0.00	7.1	0.7	7.3	38.0	53.0	106.0	7.2	0.00	10.0	1.7	8.1	51	65	106	5.6	0.01
		最低	7.0	3.5	7.5	41	51	112	4.6	0.00	6.8	0.6	7.3	37.0	51.0	105.0	6.4	0.00	6.0	0.6	7.6	40	59	97	5.3	0.00
2	28	最高	10.3	3.1	7.7	46	55	117	6.1	0.00	8.2	0.9	7.3	40.0	58.0	115.0	7.9	0.00	11.2	1.4	8.1	49	64	115	5.5	0.01
		最低	7.8	2.7	7.6	46	55	111	5.7	0.00	7.2	0.7	7.3	40.0	56.0	112.0	7.9	0.00	6.4	0.7	7.5	49	54	96	5.0	0.00
3	31	最高	10.0	3.0	7.5	45	54	107	5.1	0.00	9.0	0.5	7.2	38.0	55.0	109.0	7.5	0.00	17.7	1.0	7.8	50	64	119	5.7	0.00
		最低	9.3	2.0	7.2	42	53	106	5.1	0.00	8.6	0.4	7.2	38.0	55.0	105.0	7.3	0.00	8.9	0.5	7.3	39	63	116	5.6	0.00

※ 西・保土ヶ谷地区は16年8月から18年12月までの間、水運用の変更により水質検査は休止しました。