

第3章. 上水道編

第3節 取水・給水統計

1 取水 水量

(単位：m³)

区分 月別	佐賀地区				大和地区										富士地区			諸富地区	合計	1日平均		
	神野 浄水場	神野第2 浄水場	受水(受水量とする)		春日配水池系・川上浄水場系					松隈北筋水道施設					富士西部水道施設			受水 (受水量と する)				
			測	金立	計	春日第1浄水場		春日第2浄水場		川上浄水場		計		第2水源池	第3水源池	計	第1配水池				第2配水池	計
30年 4月	600,890	448,930	489,060	80,171	1,619,051	27,825	14,125	5,215	13,742	57,474	118,381	2,429	1,151	3,580	216	1,280	290	1,570	2,454	88,200	1,833,452	61,115
5月	596,460	439,820	552,840	82,168	1,671,288	30,440	15,412	5,513	14,024	57,588	122,977	2,531	1,198	3,729	231	1,328	309	1,637	2,540	92,125	1,894,527	61,114
6月	597,000	448,110	534,570	80,507	1,660,187	33,619	14,779	5,400	13,146	57,770	124,714	2,552	1,211	3,763	217	1,299	292	1,591	2,944	88,668	1,882,084	62,736
7月	604,690	441,230	637,770	85,014	1,768,704	32,966	14,728	6,025	13,457	58,311	125,487	2,711	1,308	4,019	288	1,408	299	1,707	2,838	89,760	1,992,803	64,284
8月	594,180	430,120	647,860	85,145	1,757,305	32,352	15,180	5,937	13,439	58,111	125,019	2,765	1,313	4,078	244	1,421	337	1,758	3,840	89,658	1,981,902	63,932
9月	561,650	391,700	610,240	81,056	1,644,646	28,728	13,330	5,570	12,807	55,419	115,854	2,590	1,247	3,837	214	1,395	290	1,685	2,533	81,361	1,850,130	61,671
10月	630,370	475,430	519,155	83,681	1,708,636	30,406	13,890	5,667	11,733	58,383	120,079	2,778	1,300	4,078	202	1,420	330	1,750	2,622	85,753	1,923,120	62,036
11月	611,010	460,600	493,515	83,059	1,648,184	28,401	12,950	5,409	16,540	54,225	117,525	2,857	1,359	4,216	199	1,304	387	1,691	2,689	89,275	1,863,779	62,126
12月	624,970	472,170	521,170	85,182	1,703,492	32,230	14,548	5,490	18,516	54,337	125,121	2,756	1,313	4,069	203	1,430	347	1,777	2,376	100,841	1,937,879	62,512
31年 1月	733,540	322,520	520,920	84,753	1,661,733	31,201	14,120	5,437	18,508	55,225	124,491	2,960	1,404	4,364	206	1,366	330	1,696	2,442	110,555	1,905,487	61,467
2月	746,480	222,520	478,590	78,721	1,526,311	28,090	12,576	4,874	16,728	49,865	112,133	2,476	1,164	3,640	173	1,202	286	1,488	2,255	105,051	1,751,051	62,538
3月	617,350	466,280	478,216	89,137	1,650,983	29,980	13,430	5,381	19,987	55,272	124,050	2,715	1,312	4,027	193	1,365	313	1,678	2,381	88,318	1,871,630	60,375
計	7,518,590	5,019,430	6,483,906	998,594	20,020,520	366,238	169,068	65,918	182,627	671,980	1,455,831	32,120	15,280	47,400	2,586	16,218	3,810	20,028	31,914	1,109,565	22,687,844	-
	12,538,020		7,482,500			535,306		248,545														
1日最大取水量	35,330	20,860	22,200	3,053	61,829	1,230	563	202	689	2,034	4,413	151	74	192	17	79	20	88	324	4,120	69,259	-
1日平均取水量	20,599	13,752	17,764	2,736	54,851	1,003	463	181	500	1,841	3,989	88	42	130	7	44	10	55	87	3,040	62,158	-

2 給水量

(単位：m³)

月別 区分	佐賀地区				大和地区						富士地区				諸富地区		合計	1日平均				
	神野 浄水場	神野第2 浄水場	受水		計	春日第1、第2浄水場系(春日配水池)・川上浄水場系			松梅北帯水道施設			富士南部水道施設			配水池	受水						
			測	金立高所 (容量:1500 m ³)		金立低区	春日 配水池 (容量:3000 m ³)	川上 配水池 (容量:1750 m ³)	横島高所 配水池 (容量:100 m ³)	川上浄水場 2,311m ³ /日	計	松梅地区	低区	計					大和抽水 水道施設	第1配水池	第2配水池	計
30年 4月	569,370	416,410	489,060	35,887	44,284	1,555,011	32,545	18,075	1,150	54,801	106,571	1,550	1,935	3,485	202	1,265	217	1,482	1,985	88,200	1,756,936	58,565
5月	572,510	405,930	552,840	36,833	45,335	1,613,448	34,678	19,146	1,173	54,765	109,762	1,509	2,109	3,618	224	1,310	238	1,548	2,052	92,125	1,822,777	58,799
6月	578,600	411,410	534,570	36,177	44,330	1,605,087	34,763	19,994	1,168	54,849	110,714	1,509	2,148	3,657	208	1,286	221	1,507	2,490	88,668	1,812,331	60,411
7月	573,150	404,410	637,770	38,163	46,851	1,700,344	35,199	19,765	1,250	55,410	111,624	1,712	2,189	3,901	282	1,390	227	1,617	2,354	89,760	1,909,882	61,609
8月	567,930	394,370	647,860	38,315	46,830	1,695,305	36,572	18,261	1,206	55,199	111,238	1,625	2,347	3,972	247	1,408	260	1,668	3,353	89,658	1,905,441	61,466
9月	534,530	356,860	610,240	37,019	44,037	1,582,686	31,975	17,748	1,106	52,684	103,513	1,507	2,225	3,732	206	1,375	220	1,595	2,044	81,361	1,775,137	59,171
10月	610,310	438,950	519,155	37,765	45,916	1,652,096	32,233	18,669	1,145	55,711	107,758	1,541	2,440	3,981	204	1,409	258	1,667	2,100	85,753	1,853,559	59,792
11月	582,940	427,770	493,515	36,980	46,079	1,587,284	34,064	18,521	1,100	51,484	105,169	1,829	2,290	4,119	201	1,296	318	1,614	2,025	89,275	1,789,687	59,656
12月	597,710	447,020	521,170	37,833	47,349	1,651,082	37,925	21,210	1,130	51,515	111,780	1,669	2,295	3,964	208	1,399	269	1,668	1,938	100,841	1,871,481	60,370
31年 1月	709,040	306,600	520,920	38,740	46,013	1,621,313	37,712	19,851	1,136	52,117	110,816	1,951	2,341	4,292	204	1,349	254	1,603	1,959	110,555	1,850,742	59,701
2月	727,180	197,000	478,590	37,716	41,005	1,481,491	33,371	18,477	992	47,070	99,910	1,467	2,126	3,593	178	1,192	220	1,412	1,886	105,051	1,693,521	60,483
3月	587,360	438,700	478,216	44,600	44,537	1,593,413	37,456	20,226	927	51,873	110,482	1,581	2,363	3,944	194	1,342	245	1,587	1,979	88,318	1,799,917	58,062
計	7,210,630	4,645,430	6,483,906	456,028	542,566	19,338,560	418,493	229,883	13,483	637,478	1,299,337	19,450	26,808	46,258	2,558	16,021	2,947	18,968	26,165	1,109,565	21,841,411	-
1日最大配水量	34,200	18,850	22,200	1,557	1,731	58,206	1,536	974	46	1,933	4,000	128	102	194	21	80	14	87	293	4,120	65,307	-
1日平均配水量	19,755	12,727	17,764	1,249	1,486	52,982	1,147	630	37	1,747	3,560	53	73	127	7	44	8	52	72	3,040	59,839	-

3 薬品使用量

種別 月別	(神野浄水場、神野第2浄水場)								
	浄水pH調整					臭気除去		原水pH調整	
	消石灰(kg)					活性炭		炭酸ガス	
	神野浄水場	一日平均 注入率	神野第2浄水場	一日平均 注入率	計	使用量(kg)	一日平均 注入率	使用量(kg)	使用量(本)
30年 4月	778	1.29	248	0.55	1,026	6,148	5.86	1,089	37
5月	952	1.60	298	0.68	1,250	7,377	7.12	813	28
6月	1,030	1.73	313	0.70	1,343	9,369	8.96	566	19
7月	992	1.64	418	0.95	1,410	13,454	12.86	226	8
8月	930	1.57	354	0.82	1,284	13,166	12.85	615	21
9月	773	1.38	109	0.28	882	11,474	12.04	410	14
10月	888	1.41	78	0.16	966	11,207	10.13	1,371	46
11月	782	1.28	45	0.10	827	7,125	6.65	1,359	46
12月	562	0.90	67	0.14	629	4,031	3.67	1,382	47
31年 1月	537	0.73	31	0.10	568	4,284	4.06	1,993	67
2月	616	0.83	74	0.33	690	5,029	5.19	1,602	54
3月	560	0.91	211	0.45	771	5,540	5.11	1,554	52
計	9,400	1.25	2,246	0.45	11,646	98,204	7.83	12,997	439

注)注入率の単位はmg/ℓ

種別 月別	(神野浄水場、神野第2浄水場)										
	消 毒						凝 集				
	次亜塩素酸ナトリウム(ℓ) (比重1.14)(平均有効塩素12.8%)						ポリ塩化アルミニウム(ℓ) (比重1.20)				
	前次亜 使用量	一日平均 注入率	中次亜 使用量	一日平均 注入率	使用量計	一日平均 注入率	神野浄水場	一日平均 注入率	神野第2浄水場	一日平均 注入率	計
30年 4月	5,817	0.55	7,065	0.67	12,882	1.23	10,540	17.5	7,840	17.5	18,380
5月	5,566	0.54	7,248	0.70	12,814	1.24	10,310	17.3	7,570	17.2	17,880
6月	9,428	0.90	8,036	0.77	17,464	1.67	10,470	17.5	7,790	17.4	18,260
7月	10,220	0.98	8,917	0.85	19,137	1.83	11,410	18.9	8,380	19.0	19,790
8月	10,239	1.00	10,349	1.01	20,588	2.01	10,320	17.4	7,430	17.3	17,750
9月	9,802	1.03	8,999	0.94	18,801	1.97	9,780	17.4	6,890	17.6	16,670
10月	11,044	1.00	8,178	0.74	19,222	1.74	10,910	17.3	8,210	17.3	19,120
11月	5,395	0.50	6,879	0.64	12,274	1.15	10,490	17.2	7,940	17.2	18,430
12月	5,528	0.50	5,665	0.52	11,193	1.02	10,320	16.5	8,060	17.1	18,380
31年 1月	5,251	0.50	5,052	0.48	10,303	0.98	11,140	15.2	4,920	15.3	16,060
2月	4,946	0.51	4,805	0.50	9,751	1.01	11,470	15.4	3,470	15.6	14,940
3月	5,518	0.51	5,866	0.54	11,384	1.05	9,440	15.3	7,090	15.2	16,530
計	88,754	0.71	87,059	0.69	175,813	1.40	126,600	16.8	85,590	17.1	212,190

注)注入率の単位はmg/ℓ

種別 月別	(川上浄水場)						(春日第1、第2浄水場系)					
	消毒		凝集		浄水pH調整		消毒					
	次亜塩素酸ナトリウム(ℓ) (比重1.14)(有効塩素12.9%)	一日平均注入率	ポリ塩化アルミニウム(ℓ) (比重1.20)	一日平均注入率	苛性ソーダ(水酸化ナトリウム)(ℓ) (比重1.27)	一日平均注入率	次亜塩素酸ナトリウム(ℓ) (比重1.14)(有効塩素量12.9%)					
							春日第1浄水場 次亜使用量	一日平均注入率	春日第2浄水場 次亜使用量	一日平均注入率	使用量計	一日平均注入率
30年 4月	370	0.64	235	4.09	760	13.2	335	0.80	80	0.42	415	0.68
5月	470	0.82	535	9.29	750	13.0	135	0.29	104	0.53	239	0.37
6月	320	0.55	280	4.85	600	10.4	250	0.52	95	0.51	345	0.52
7月	388	0.67	560	9.60	730	12.5	340	0.71	95	0.49	435	0.65
8月	440	0.76	400	6.88	1,060	18.2	230	0.48	155	0.80	385	0.58
9月	500	0.90	420	7.58	765	13.8	250	0.59	100	0.54	350	0.58
10月	635	1.09	540	9.25	950	16.3	285	0.64	103	0.59	388	0.63
11月	450	0.83	390	7.19	655	12.1	595	1.44	90	0.41	685	1.08
12月	410	0.75	390	7.18	690	12.7	195	0.42	105	0.44	300	0.42
31年 1月	490	0.89	500	9.05	880	15.9	155	0.34	170	0.71	325	0.47
2月	700	1.40	405	8.12	760	15.2	145	0.36	104	0.48	249	0.40
3月	380	0.69	395	7.15	735	13.3	175	0.40	91	0.36	266	0.39
計	5,553	0.83	5,050	7.52	9,335	13.9	3,090	0.58	1,292	0.52	4,382	0.56

注)注入率の単位はmg/ℓ

種別 年度計	(松梅北部水道施設)		(大和柚木水道施設)		(富士南部水道施設)	
	次亜塩素酸ナトリウム (比重1.14)(有効塩素量12.9%)		次亜塩素酸ナトリウム (比重1.14)(有効塩素量12.9%)		次亜塩素酸ナトリウム (比重1.14)(有効塩素量12.9%)	
	次亜使用量(ℓ)	一日平均注入率	次亜使用量(ℓ)	一日平均注入率	次亜使用量(ℓ)	一日平均注入率
年度計	131	0.28	13	0.50	59	0.29

注)注入率の単位はmg/ℓ

種別 年度計	(富士中央水道施設)					
	次亜塩素酸ナトリウム (比重1.14)(有効塩素量12.9%)		ポリ塩化アルミニウム(ℓ) (比重1.20)		活性炭	
	次亜使用量(ℓ)	一日平均注入率	使用量(ℓ)	一日平均注入率	使用量(kg)	一日平均注入率
年度計	492	1.54	568	17.8	830	26.0

注)注入率の単位はmg/ℓ

4 水質試験成績表

(1) 上水道事業

検査項目	採水場所 水質基準等	神野浄水場					
		原水			浄水		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均
気温		32.7	6.4	19.7	32.7	6.4	19.7
水温		26.3	9.3	17.1	26.6	10.3	17.9
一般細菌	1ml中100個以下	3,500	35	410	0	0	0
大腸菌(原水はMPN)	検出されないこと	70	4.5	20	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.54	0.38	0.46	0.52	0.35	0.44
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	<0.05	<0.05	<0.05	0.11	<0.05	0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.011	0.004	0.008
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.001	0.002
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.019	0.010	0.014
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	0.006	<0.002	0.003
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.006	0.003	0.005
ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.50	0.05	0.16	0.03	0.01	0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.350	0.046	0.139	<0.005	<0.005	<0.005
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.1	5.7	6.7	10.4	7.0	8.1
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.035	<0.010	0.021	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	6.7	5.7	6.1	9.6	8.3	9.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	25	20	23	28	22	25
蒸発残留物	500mg/L以下	76	66	70	72	64	69
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000002	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0mg/L以下	1.6	0.8	1.1	0.6	0.4	0.5
pH値	5.8~8.6	7.9	7.3	7.5	7.7	7.2	7.5
味	異常でないこと	—			異常なし		
臭気	異常でないこと	藻臭			異常なし		
色度	5度以下	6.7	2.4	3.8	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度以下	18.4	1.3	4.4	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	0.1mg/L以上	—			0.7	0.6	0.6

検査項目	採水場所 水質基準等	神野第2浄水場			兵庫渇受水地点		
		浄水			浄水		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均
気温		32.7	6.4	19.9	37.0	10.5	22.1
水温		27.8	10.0	18.1	30.4	9.7	19.0
一般細菌	1mℓ中100個以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.51	0.35	0.44	1.00	0.63	0.79
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05	<0.05	<0.05	0.10	0.06	0.08
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	0.09	<0.01	0.05
四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	0.11	<0.05	0.06	0.11	0.05	0.08
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.011	0.003	0.008	0.015	0.004	0.007
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	<0.002	<0.002	0.011	0.004	0.006
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003
臭素酸	0.01mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.021	0.008	0.014	0.027	0.012	0.017
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.007	<0.002	0.003	0.007	0.003	0.005
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.007	0.003	0.005	0.009	0.005	0.006
ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	0.002	0.003
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.04	0.02	0.02	0.04	0.01	0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.6	7.0	8.1	17.0	8.9	13.9
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	9.7	8.3	9.1	18.4	12.7	16.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	27	21	24	48	31	41
蒸発残留物	500mg/L以下	71	61	67	139	110	130
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0mg/L以下	0.7	0.4	0.5	0.7	0.4	0.6
pH値	5.8～8.6	7.6	7.2	7.5	7.6	7.4	7.5
味	異常でないこと	異常なし			異常なし		
臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし		
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	0.1mg/L以上	0.7	0.5	0.6	0.8	0.6	0.7

検査項目	水質基準等	春日配水池系			川上浄水場系		
		給水栓			給水栓		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均
気温		33.8	7.1	19.2	34.8	8.7	20.3
水温		28.0	11.8	19.4	26.6	13.1	19.5
一般細菌	1mℓ中100個以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.74	0.52	0.57	1.14	0.79	0.96
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.13	0.08	0.11	0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	0.17	<0.05	0.08	0.11	<0.05	0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	0.003	0.004
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.002
ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	14.0	13.4	13.6	12.7	9.3	10.3
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	7.9	6.5	6.8	10.3	8.4	9.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	72	67	69	52	43	47
蒸発残留物	500mg/L以下	163	151	158	113	104	108
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8～8.6	7.5	6.9	7.4	6.8	6.5	6.6
味	異常でないこと	異常なし			異常なし		
臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし		
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4

検査項目	採水場所 水質基準等	松梅北部水道施設			大和町柚木水道施設			富士南部水道施設		
		給水栓			給水栓			給水栓		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均
水温		25.7	11.3	18.3	26.0	8.2	16.6	25.5	13.6	19.4
一般細菌	1ml中100個以下	0	0	0	2	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	0.004	0.004
六価クロム化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.4	0.3	0.4	0.6	0.5	0.6	1.4	1.1	1.2
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.15	0.13	0.14
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.07	0.06	0.07
四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロホルム	0.06mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9.7	8.6	8.9	9.8	8.4	8.8	18.6	17.6	17.9
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200mg/L以下	5.0	4.8	4.9	5.6	5.3	5.4	9.4	8.6	9.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	30	28	29	34	32	33	53	47	50
蒸発残留物	500mg/L以下	89	77	82	94	85	89	138	129	132
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.0001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8~8.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	6.9	6.7	6.8
味	異常でないこと	異常なし			異常なし			異常なし		
臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし			異常なし		
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	0.1mg/L以上	0.3	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2	0.4	0.2	0.3

検査項目		富士中央水道施設					
		富士中央浄水場					
		原水			浄水		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均
水温	水質基準等	26.7	15.3	19.0	28.7	9.4	18.2
一般細菌	1mℓ中100個以下	17	3	12	2	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.013	<0.004	0.006	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6mg/L以下				0.15	<0.06	0.11
クロロ酢酸	0.02mg/L以下				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下				0.016	0.003	0.008
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下				0.005	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下				0.004	0.002	0.003
臭素酸	0.01mg/L以下				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下				0.026	0.008	0.016
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下				0.010	<0.003	0.006
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下				0.009	0.003	0.006
ブromoホルム	0.09mg/L以下				<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.08	<0.02	0.02	0.06	<0.02	0.04
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.05	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.0	5.9	6.8	9.6	7.3	8.3
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.045	0.005	0.020	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200mg/L以下	6.7	5.6	6.1	10.0	8.4	9.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	28	22	24	27	18	23
蒸発残留物	500mg/L以下	71	57	65	81	64	71
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000003	<0.000001	0.000001			
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001			
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0mg/L以下	1.1	0.9	1.0	0.7	0.3	0.5
pH値	5.8～8.6	7.4	7.1	7.3	7.6	7.2	7.4
味	異常でないこと	—			異常なし		
臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし		
色度	5度以下	4	2	4	<1	<1	<1
濁度	2度以下	0.9	0.4	0.7	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	0.1mg/L以上	—			0.5	0.2	0.4

採水場所 検査項目		富士中央水道施設					
		富士中央配水池系			貝野配水池系		
		給水栓			給水栓		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均
水質基準等							
水温		30.1	11.0	19.6	30.5	10.6	19.4
一般細菌	1mℓ中100個以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.5	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6mg/L以下	0.14	0.08	0.11	0.14	0.08	0.11
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.012	0.004	0.008	0.012	0.004	0.008
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004	0.002	0.003	0.004	0.002	0.003
臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.026	0.010	0.019	0.026	0.010	0.018
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.009	<0.003	0.006	0.009	<0.003	0.005
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.010	0.004	0.007	0.010	0.004	0.007
ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.006	<0.005	<0.005	0.012	0.008	0.010
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.05	<0.02	<0.02	0.05	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9.7	7.7	8.4	10.0	7.3	8.5
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200mg/L以下	10.1	8.3	9.0	10.3	8.5	9.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	28	21	24	27	21	24
蒸発残留物	500mg/L以下	78	58	67	74	57	68
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0mg/L以下	0.6	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4
pH値	5.8~8.6	7.6	7.2	7.4	7.6	7.4	7.5
味	異常でないこと	異常なし			異常なし		
臭気	異常でないこと	異常なし			異常なし		
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	0.1mg/L以上	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3

5 試験室設備一式

器具名	形式その他	製作所名	購入年月
乾熱滅菌器	SG-81	ヤマト科学	S60.9
ウォーターバス	GA-16S	イズブ	S61.1
器具乾燥器	KCP-30	東洋製作所	S61.1
振とう器	V-LDN	イワキ	S61.2
器具乾燥機	DG-81	ヤマト科学	S61.12
超音波洗浄器	B5200	ヤマト科学	H2.3
実体顕微鏡	SZH	オリンパス	H2.12
遠心機	H-500R	コクサン	H7.3
恒温器	SLI-600ND	東京理化	H10.3
誘導結合プラズマ発光分析装置	720-ES	バリアン	H19.9
高感度レーザー濁度計	NP500T	日本電色	H21.9
水銀分析装置	RA-3321A	日本インスツルメンツ	H22.5
マッフル炉	FUW230PA	アドバンテック	H22.10
自動固相抽出装置	ASPE799	ジーエルサイエンス	H23.9
誘導結合プラズマ質量分析装置	7700e	アジレント・テクノロジー	H23.11
低温恒温器	SLI-1001SD	東京理化	H24.2
シアン分析システム	Prominence	島津製作所	H24.9
オートクレーブ	LSX-500	トミー精工	H25.1
低温恒温器	IL-602	ヤマト科学	H25.2
イオンクロマトグラフ	ICS-2100	サーモサイエンティフィック	H25.2
電子分析天秤	ATX224	島津製作所	H25.5
落射蛍光顕微鏡	BX-53	オリンパス	H25.8
ガスクロマトグラフ質量分析計	TQ-8030	島津製作所	H26.2
液体クロマトグラフ (ABS等)	Prominence	島津製作所	H27.3
ガスクロマトグラフ質量分析計	QP-2010 (AquaPT)	島津製作所	H27.3
臭素酸測定装置	Prominence	島津製作所	H27.10
全有機体炭素計	TOC-LCSH	島津製作所	H27.12
紫外可視分光光度計	UV-2700	島津製作所	H28.2
ガスクロマトグラフ質量分析計	JMS-Q1500GC	日本電子	H28.3
自動固相抽出装置	ASPE899	ジーエルサイエンス	H28.10
高感度レーザー濁度計	MILPA-TPH	日本電子	H28.10
ヒートロック方式加熱分解システム	Digi Prep Jr	ジーエルサイエンス	H29.9
高速液体クロマトグラフ用蛍光検出器	RF-20AXS	島津製作所	H29.11
蒸留水製造装置	RFS433PC	アドバンテック	H29.12
超純水製造装置	RFU464CA	アドバンテック	H30.9
積分球式濁色度計	WA-6000	日本電色	H30.11
薬用保冷庫	MPR-215FRS-PJ	パナソニック	H30.11
薬用保冷庫	MPR-414FRS-PJ	パナソニック	H30.11
バイオクリーンベンチ	ESC-BCB-5E7	ワケンビーテック	H31.2

6 電力量及び電力料金月別表

(単位：上段 KWh、下段 円)

施設名	月別												合計
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
水道事業	386,950	380,857	390,704	395,263	394,846	380,375	389,731	390,021	393,843	402,474	366,169	381,321	4,652,564
合計	7,789,785	7,795,968	7,943,472	6,014,040	6,237,324	6,024,509	8,156,584	8,146,686	8,248,228	8,511,320	8,011,511	8,260,969	91,140,396
佐賀地区	289,202	287,123	289,744	295,617	296,069	283,188	301,701	296,513	308,341	306,879	276,890	300,032	3,531,299
合計	6,060,216	6,100,819	6,126,142	4,173,909	4,355,060	4,153,157	6,430,476	6,384,734	6,575,099	6,683,929	6,266,251	6,630,905	69,940,697
上下水道局庁舎	15,432	12,012	12,906	15,072	20,526	22,668	15,186	12,546	12,222	15,576	17,436	15,546	187,128
	383,001	343,328	356,176	385,717	470,214	502,939	399,839	350,999	347,804	397,810	425,101	396,371	4,759,299
神野浄水場	143,760	139,416	146,616	151,656	148,008	132,504	156,168	150,600	158,880	169,368	169,656	151,152	1,817,784
	2,851,715	2,805,587	2,876,186	1,778,999	1,749,316	1,542,920	3,057,581	3,011,184	3,145,128	3,382,409	3,411,549	3,163,451	32,776,025
神野第2浄水場	109,548	115,116	108,936	108,984	107,088	104,088	109,452	110,904	116,904	97,836	69,504	112,788	1,271,148
	2,333,375	2,451,044	2,375,487	1,509,382	1,596,375	1,493,061	2,429,533	2,466,438	2,563,958	2,309,443	1,912,171	2,544,904	25,985,171
金立圧送所	19,781	19,833	20,687	19,359	19,820	23,209	20,323	21,744	19,647	23,329	19,740	19,929	247,401
	452,656	458,914	480,190	463,107	500,053	572,288	505,246	513,572	476,264	549,743	476,964	485,535	5,934,532
金立高所配水池	681	746	599	546	627	719	572	719	688	770	554	617	7,838
	19,042	21,046	17,125	15,687	18,050	20,660	16,755	20,833	20,097	22,474	18,222	18,361	228,352
テレメータ子局 (全16局)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	20,427	20,900	20,978	21,017	21,052	21,289	21,522	21,708	21,848	22,050	22,244	22,283	257,318
大和地区	88,487	84,648	91,175	90,033	88,097	87,972	78,975	83,881	76,610	84,952	79,967	73,819	1,008,616
合計	1,484,254	1,449,612	1,557,993	1,575,343	1,590,396	1,607,561	1,471,587	1,501,429	1,424,271	1,541,966	1,485,087	1,404,362	18,093,861
春日第1浄水場	29,706	28,866	33,336	33,078	32,214	31,314	26,640	29,970	27,576	32,940	29,970	28,230	363,840
	440,290	437,407	500,023	505,698	511,726	502,950	442,458	481,218	455,647	523,178	495,872	473,772	5,770,239
春日第2浄水場	9,427	9,204	9,679	9,557	10,287	10,171	9,605	8,993	9,944	10,327	10,445	9,082	116,721
	158,557	157,427	166,252	166,070	164,073	164,507	157,474	147,185	173,615	178,314	183,235	165,948	1,982,657
春日配水池	476	379	400	366	428	464	333	383	448	573	476	456	5,182
	11,987	9,501	10,109	9,179	10,926	12,000	8,407	9,871	11,768	15,416	12,721	12,164	134,049
春日第2水源池	5,578	5,075	5,698	5,961	5,237	5,749	4,442	4,992	5,066	5,617	4,800	4,734	62,949
	117,310	110,898	121,999	127,027	123,160	133,805	109,663	112,875	114,855	125,715	111,649	110,628	1,419,584
春日第4水源池	9,555	8,539	9,109	9,016	8,687	9,687	8,093	8,105	4,797	5,016	4,252	4,223	89,079
	199,533	185,745	196,230	195,329	203,854	224,569	195,446	184,076	125,762	130,156	116,328	115,964	2,072,992
川上浄水場	30,078	29,130	29,190	27,990	27,354	27,276	26,544	27,906	24,954	26,124	26,538	24,012	327,096
	462,195	456,584	465,605	463,771	469,598	474,161	464,743	473,361	440,896	455,867	468,292	436,992	5,532,065
川上配水池	287	244	275	456	404	290	233	383	297	391	317	235	3,812
	7,176	6,231	7,015	11,963	10,551	7,461	6,083	6,118	7,779	10,506	8,443	6,286	95,612
大願寺	2,768	2,534	2,844	2,906	2,850	2,429	2,440	2,545	2,890	3,226	2,598	2,308	32,318
ブースターポンプ場	63,409	60,498	66,020	69,894	70,732	63,505	61,983	62,418	68,952	75,542	64,559	59,342	786,854
横馬場圧送所	433	476	451	501	463	408	447	426	460	513	392	381	5,351
	19,532	20,443	20,045	21,489	21,062	20,083	20,420	19,874	20,541	21,581	19,447	19,261	243,778
横馬場	179	201	193	202	193	184	198	178	178	225	179	158	2,268
高所配水池	4,265	4,878	4,695	4,923	4,714	4,520	4,910	4,433	4,456	5,691	4,541	4,005	56,031

(単位：上段 KWh、下段 円)

施設名	月別	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	合計	
松梅北部水道施設 合	松梅北部	2,219	1,983	2,091	2,249	2,249	1,996	2,220	2,049	2,112	2,507	2,012	1,877	25,564	
	第1水源池	53,748	50,206	52,434	56,843	58,111	53,429	56,940	52,138	53,501	61,880	52,765	50,286	652,281	
	松梅北部	560	489	509	533	490	437	495	446	456	594	486	457	5,952	
	第2水源池	15,942	14,661	15,108	15,794	14,976	13,934	15,024	13,665	13,865	17,113	14,985	14,419	179,486	
	松梅北部	1,068	955	999	1,087	1,099	981	1,096	1,031	1,057	1,230	981	917	12,501	
	第3水源池	22,888	21,291	22,222	24,711	25,752	23,581	25,306	23,886	23,289	23,886	27,369	22,836	21,691	284,822
	松梅北部	506	460	489	531	549	481	547	498	521	596	474	441	6,093	
	第3水源池	11,866	11,283	11,839	12,993	13,781	12,566	13,539	12,259	12,735	14,189	14,189	12,046	11,458	150,554
	松梅北部	85	79	94	98	111	97	82	87	74	78	87	71	62	1,018
	低区配水池	3,052	2,971	3,265	3,345	3,602	3,348	3,071	3,209	2,925	3,015	3,209	2,898	2,718	37,419
大和柚木水道施設 合	大和柚木水道施設	354	322	343	360	417	234	252	220	230	283	214	208	3,437	
	柚木配水池	8,482	8,075	8,484	9,051	10,407	6,967	7,202	6,466	6,668	7,686	6,450	6,345	92,283	
	柚木取水施設	39	39	51	59	59	52	49	35	33	41	32	31	520	
	柚木ポンプ施設	1,313	1,330	1,563	1,719	1,723	1,595	1,547	1,277	1,241	1,408	1,232	1,212	17,160	
	柚木取水施設	183	163	177	178	214	157	174	157	163	195	148	146	2,055	
	柚木ポンプ施設	4,012	3,741	3,995	4,164	5,007	3,950	4,174	3,746	3,873	4,482	3,653	3,622	48,419	
	柚木ポンプ施設	132	120	115	123	144	25	29	28	34	47	34	31	862	
	柚木ポンプ施設	3,157	3,004	2,926	3,168	3,677	1,422	1,481	1,443	1,443	1,554	1,796	1,565	26,704	
	富士南部水道施設	1,503	1,588	1,717	1,614	1,844	1,613	1,600	1,868	1,568	1,558	1,851	1,484	1,491	19,731
	富士南部水道施設	37,327	39,410	41,785	42,152	47,055	42,925	40,895	45,473	40,113	40,113	45,710	39,271	39,460	501,576
富士中央水道施設 合	富士南部	1,355	1,422	1,522	1,435	1,629	1,436	1,435	1,628	1,403	1,668	1,340	1,340	1,347	17,620
	第1配水池	33,458	35,152	36,978	37,448	41,619	38,185	36,532	39,804	35,969	41,020	35,269	35,450	35,450	446,874
	富士南部	148	166	195	179	215	177	165	240	155	183	144	144	144	2,111
	第2配水池	3,869	4,258	4,807	4,704	5,436	4,740	4,363	5,669	4,154	4,690	4,002	4,010	4,010	54,702
	富士中央	5,185	5,193	5,634	5,390	6,170	5,372	4,983	5,490	4,992	6,002	5,602	3,894	3,894	63,907
	富士中央	145,758	147,846	156,634	156,742	176,295	160,470	149,484	156,446	148,576	170,149	161,687	129,611	129,611	1,859,698
	富士中央	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	天河川ラレメータ子局	1,216	1,244	1,249	1,251	1,256	1,267	1,281	1,292	1,292	1,300	1,312	1,324	1,326	15,318
	富士中央	490	521	594	552	689	612	498	574	574	514	593	500	468	6,605
	取水ポンプ場	20,245	20,968	22,271	22,027	25,014	23,648	21,125	22,270	22,270	21,288	22,887	21,240	20,615	263,598
富士中央	4,092	4,083	4,442	4,250	4,877	4,231	3,952	4,411	4,411	3,979	4,800	4,625	2,992	50,734	
浄水場	109,469	110,661	117,959	118,072	134,096	121,034	112,606	119,160	112,368	129,947	125,764	125,764	95,173	1,406,309	
富士中央	165	185	182	195	189	177	183	170	162	200	159	159	150	2,117	
貝野配水池	3,925	4,484	4,423	4,750	4,615	4,346	4,532	4,231	4,048	5,051	4,025	4,025	3,799	52,229	
富士中央	438	404	416	393	415	352	350	335	335	337	409	318	284	4,451	
貝野送水ポンプ場	10,903	10,489	10,732	10,642	11,314	10,175	9,940	9,493	9,493	9,572	10,952	9,334	8,698	122,244	