

# 第3章. 上水道編

## 第3節 取水・給水統計



# 1 取水 水量

(単位：m)

月別 区分	佐賀地区				大和地区						諸富地区		合計	1日平均
	神野 浄水場	神野第二 浄水場	受水 (受水量とする)		春日配水池系			川上浄水場系		計	受水 (受水量とする)			
			湖	金立	春日第1浄水場	春日第2浄水場	川上浄水場							
				第1号 深井戸	第2号 深井戸	第3号 深井戸	第4号 深井戸	第5号 浅井戸						
27年 4月	596,110	446,830	516,670	83,420	27,629	15,686	5,496	22,139	62,405	133,355	87,548	1,863,933	62,131	
5月	623,310	479,820	533,560	86,485	29,440	16,483	5,734	22,786	64,526	138,969	92,381	1,954,525	63,049	
6月	615,670	467,810	514,910	85,097	28,956	16,161	5,611	21,392	63,137	135,257	90,857	1,909,601	63,653	
7月	606,380	472,850	597,270	88,966	28,935	16,508	5,925	21,906	66,939	140,213	93,323	1,999,002	64,484	
8月	615,600	475,990	587,990	89,163	26,910	15,260	5,980	21,867	69,730	139,747	95,694	2,004,184	64,651	
9月	582,320	446,660	569,150	88,000	24,852	14,234	5,842	20,739	65,657	131,324	89,699	1,907,153	63,572	
10月	646,610	491,840	528,230	91,803	29,485	16,613	5,957	20,646	67,947	140,648	96,941	1,996,072	64,389	
11月	625,430	477,030	478,020	89,056	27,866	15,691	5,628	20,723	64,730	134,638	99,140	1,903,314	63,444	
12月	652,980	500,390	489,460	93,001	30,059	16,866	5,696	19,937	67,963	140,521	102,935	1,979,287	63,848	
28年 1月	711,350	504,820	487,600	96,504	31,306	17,368	5,709	20,038	69,423	143,844	130,287	2,074,405	66,916	
2月	630,980	488,590	455,330	88,658	27,161	14,716	5,255	19,584	59,305	126,021	118,987	1,908,566	65,813	
3月	647,850	497,580	489,339	92,318	30,049	16,103	5,592	20,663	62,777	135,184	108,045	1,970,316	63,559	
計	7,554,590	5,750,210	6,247,529	1,072,471	342,648	191,689	68,425	252,420	784,539	1,639,721	1,205,837	23,470,358	769,509	
	13,304,800		7,320,000		534,337		320,845							
1日最大取水量	45,410	20,430	20,290	3,828	1,166	616	197	764	2,304	5,218	6,229	94,920	-	
1日平均取水量	20,641	15,711	17,070	2,930	936	524	187	690	2,144	4,480	3,295	64,127	-	

(単位：m³)

区分 月別	簡易水道										上・簡水合算	
	大和簡易水道					富士南部簡易水道					合計	1日平均
	第2水源地	第3水源地	計	大和飲料水 供給施設	第1配水池	第2配水池	計	富士中央簡易水道 中央ポンプ場	合計	1日平均		
27年 4月	2,161	1,031	3,192	292	1,391	299	1,690	2,786	7,960	265	1,871,893	62,396
5月	2,197	1,017	3,214	312	1,484	330	1,814	2,653	7,993	258	1,962,518	63,307
6月	2,150	998	3,148	209	1,371	308	1,679	2,608	7,644	255	1,917,245	63,908
7月	2,291	1,083	3,374	199	1,478	329	1,807	2,498	7,878	254	2,006,880	64,738
8月	2,402	1,044	3,446	210	1,550	337	1,887	3,185	8,728	282	2,012,912	64,933
9月	2,245	1,030	3,275	197	1,431	331	1,762	3,755	8,989	300	1,916,142	63,871
10月	2,288	1,061	3,349	214	1,471	333	1,804	3,404	8,771	283	2,004,843	64,672
11月	2,294	1,054	3,348	216	1,366	318	1,684	2,294	7,542	251	1,910,856	63,695
12月	2,503	1,128	3,631	227	1,456	340	1,796	2,419	8,073	260	1,987,360	64,108
28年 1月	2,821	1,311	4,132	368	1,493	318	1,811	2,845	9,156	295	2,083,561	67,212
2月	2,341	1,076	3,417	272	1,414	304	1,718	2,719	8,126	280	1,916,692	66,093
3月	2,416	1,227	3,643	229	1,500	325	1,825	2,601	8,298	268	1,978,614	63,826
計	28,109	13,060	41,169	2,945	17,405	3,872	21,277	33,767	99,158	3,251	23,569,516	772,759
1日最大	134	58	192	25	66	19	83	222	561	-	95,331	-
1日平均	77	36	113	8	47	11	58	92	271	-	64,398	-

## 2 給水量

(単位：㎡)

区分 月別	佐賀地区				大和地区				諸富地区		合計	1日平均		
	神野 浄水場	神野第二 浄水場	受水		第二浄水場系(春日配水池)				川上浄水場 川上浄水場 2,311.00㎡/日	計			受水	
			湖	金立高所 (容量:1500㎡)	金立低区	計	春日 配水池 (容量:2000㎡)	川上 配水池 (容量:1750㎡)						柳野高所 配水池 (容量:100㎡)
27年 4月	559,986	416,690	516,670	39,690	43,730	1,576,766	41,902	17,586	1,123	58,053	118,664	87,548	1,782,978	59,433
5月	585,537	444,740	533,560	40,830	45,655	1,650,322	44,173	17,938	1,185	60,078	123,374	92,381	1,866,077	60,196
6月	578,360	430,880	514,910	40,436	44,661	1,609,247	42,953	16,955	1,132	58,659	119,699	90,857	1,819,803	60,660
7月	569,633	432,920	597,270	41,995	46,971	1,688,789	43,487	17,945	1,195	62,194	124,821	93,323	1,906,933	61,514
8月	578,295	435,680	587,990	41,799	47,364	1,691,128	40,755	17,287	1,241	64,864	124,147	95,694	1,910,969	61,644
9月	547,031	409,290	569,150	41,730	46,270	1,613,471	37,566	17,367	1,111	60,955	116,999	89,699	1,820,169	60,672
10月	607,425	455,440	528,230	43,959	47,844	1,682,898	40,339	18,238	1,126	62,826	122,529	96,941	1,902,368	61,367
11月	587,529	440,430	478,020	42,590	46,466	1,595,035	38,981	17,187	1,100	59,404	116,672	99,140	1,810,847	60,362
12月	613,409	461,400	489,460	45,038	47,963	1,657,270	41,011	18,431	1,188	62,336	122,966	102,935	1,883,171	60,747
28年 1月	668,242	474,040	487,600	49,196	47,308	1,726,386	45,950	17,648	1,315	63,370	128,283	130,287	1,984,956	64,031
2月	592,743	453,555	455,330	44,166	44,492	1,590,286	38,947	16,762	1,032	54,190	110,931	118,987	1,820,204	62,766
3月	608,590	464,980	489,339	44,685	47,633	1,655,227	42,682	17,722	1,138	57,202	118,744	108,045	1,882,016	60,710
計	7,096,780	5,320,045	6,247,529	516,114	556,357	19,736,825	498,746	211,066	13,886	724,131	1,447,829	1,205,837	22,390,491	734,102
		12,416,825		7,320,000										
1日最大配水量	25,430	20,840	20,290	2,422	1,699	65,091	2,260	964	81	2,390	5,242	6,229	76,251	-
1日平均配水量	19,390	14,536	17,070	1,410	1,520	53,926	1,363	577	38	1,979	3,956	3,295	61,176	-

(単位：m³)

区分 月別	簡易水道										上・簡水合算		
	大和簡易水道					富士南部簡易水道					富士中央簡易水道	合計	1日平均
	松梅地区	低区	計	大和飲料水供給施設		第1配水池	第2配水池	計	配水池				
	1,295	1,774	3,069	287	1,357	241	1,598	2,361					
27年 4月	1,295	1,774	3,069	287	1,357	241	1,598	2,361	7,315	244	1,790,293	59,676	
5月	1,340	1,753	3,093	296	1,451	264	1,715	2,229	7,333	237	1,873,410	60,433	
6月	1,347	1,706	3,053	207	1,339	243	1,582	2,197	7,039	235	1,826,842	60,895	
7月	1,412	1,840	3,252	199	1,438	260	1,698	2,226	7,375	238	1,914,308	61,752	
8月	1,399	1,912	3,311	201	1,507	273	1,780	2,783	8,075	260	1,919,044	61,905	
9月	1,298	1,878	3,176	193	1,401	259	1,660	3,407	8,436	281	1,828,605	60,953	
10月	1,318	1,927	3,245	207	1,429	267	1,696	3,067	8,215	265	1,910,583	61,632	
11月	1,278	1,982	3,260	211	1,334	247	1,581	2,051	7,103	237	1,817,950	60,598	
12月	1,429	2,113	3,542	220	1,432	269	1,701	2,091	7,554	244	1,890,725	60,991	
28年 1月	1,870	2,156	4,026	369	1,463	252	1,715	2,523	8,633	278	1,993,589	64,309	
2月	1,323	2,016	3,339	271	1,408	233	1,641	2,409	7,660	264	1,827,864	63,030	
3月	1,478	2,063	3,541	222	1,489	255	1,744	2,220	7,727	249	1,889,743	60,959	
計	16,787	23,120	39,907	2,883	17,048	3,063	20,111	29,564	92,465	3,032	22,482,956	737,132	
1日最大	150	141	291	60	61	17	76	167	560	-	76,704	-	
1日平均	46	63	109	8	47	8	55	81	253	-	61,429	-	

### 3 薬品使用量

(神野浄水場、神野第2浄水場)

月別	種別	浄水pH調整					臭気除去		原水pH調整	
		消石灰(kg)					活性炭(kg)	一日平均 注入率	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			月使用量(kg)	月使用量(本)
27年 4月		2,202	3.7	1,014	2.3	3,216	5,065	4.9	1,404	47
5月		2,391	3.8	1,104	2.3	3,495	5,858	5.3	1,342	45
6月		1,864	3.0	847	1.8	2,711	9,353	8.6	1,421	47
7月		1,803	3.0	850	1.8	2,653	11,345	10.5	1,942	65
8月		2,382	3.9	1,135	2.4	3,517	16,300	14.9	1,678	56
9月		1,911	3.3	893	2.0	2,804	9,967	9.7	1,735	58
10月		2,445	3.8	1,152	2.3	3,597	10,474	9.2	2,504	83
11月		713	1.1	239	0.5	952	8,454	7.7	2,385	80
12月		68	0.1	26	0.1	94	8,110	7.0	2,707	90
28年 1月		0	0.0	0	0.0	0	7,094	5.8	3,468	116
2月		0	0.0	0	0.0	0	6,477	5.8	3,055	102
3月		0	0.0	0	0.0	0	5,803	5.1	3,120	104
計		15,779	2.1	7,260	1.3	23,039	104,300	7.8	26,761	893

月別	種別	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
27年 4月		5,753	0.55	6,316	0.61	12,069	1.16	14,160	23.8	10,800	24.2	24,960
5月		12,878	1.17	7,055	0.64	19,933	1.81	16,110	25.8	12,320	25.7	28,430
6月		15,060	1.39	7,416	0.68	22,476	2.07	17,700	28.7	12,970	27.7	30,670
7月		11,058	1.02	8,992	0.83	20,050	1.86	15,930	26.3	12,190	25.8	28,120
8月		10,915	1.00	12,386	1.13	23,301	2.13	15,900	25.8	12,740	26.8	28,640
9月		10,290	1.00	9,288	0.90	19,578	1.90	14,560	25.0	11,050	24.7	25,610
10月		11,188	0.98	8,916	0.78	20,104	1.77	16,170	25.0	12,470	25.4	28,640
11月		6,429	0.58	7,654	0.69	14,083	1.28	15,640	25.0	12,130	25.4	27,770
12月		5,833	0.51	7,371	0.64	13,204	1.14	16,300	25.0	12,880	25.7	29,180
28年 1月		6,084	0.50	6,842	0.56	12,926	1.06	18,450	25.9	13,680	27.1	32,130
2月		5,651	0.50	5,758	0.51	11,409	1.02	15,630	24.8	12,820	26.2	28,450
3月		5,757	0.50	5,942	0.52	11,699	1.02	15,130	23.4	12,150	24.4	27,280
計		106,896	0.80	93,936	0.71	200,832	1.51	191,680	25.4	148,200	25.8	339,880

注)注入率の単位はmg/ℓ

## (川上浄水場)

月別 種別	消 毒		凝 集		浄水 pH 調整	
	次亜塩素酸ナトリウム (比重1.14)(有効塩素12.9%)		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
	次亜使用量(ℓ)	一日平均注入率				
27年 4月	510	0.82	540	8.7	930	14.9
5月	410	0.64	420	6.5	760	11.8
6月	420	0.67	440	7.0	760	12.0
7月	540	0.81	540	8.1	910	13.6
8月	510	0.73	430	6.2	750	10.8
9月	620	0.94	510	7.8	910	13.9
10月	500	0.74	410	6.0	720	10.6
11月	500	0.77	440	6.8	710	11.0
12月	640	0.94	520	7.7	900	13.2
28年 1月	490	0.71	420	6.0	720	10.4
2月	470	0.79	440	7.4	750	12.6
3月	420	0.67	410	6.5	710	11.3
計	6,030	0.77	5,520	7.0	9,530	12.1

注)注入率の単位はmg/ℓ

## (春日第1浄水場)

## (春日第2浄水場)

月別 種別	消 毒		消 毒		春日第1、第2浄水場 次亜使用量計 (比重1.14)	一日平均 注入率
	次亜塩素酸ナトリウム (比重1.14)(有効塩素12.9%)		次亜塩素酸ナトリウム (比重1.14)(有効塩素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		
27年 4月	130	0.30	146	0.53	276	0.39
5月	170	0.37	104	0.36	274	0.37
6月	130	0.29	90	0.33	220	0.31
7月	280	0.62	110	0.40	390	0.53
8月	270	0.64	80	0.29	350	0.50
9月	244	0.62	120	0.45	364	0.55
10月	266	0.58	130	0.49	396	0.54
11月	120	0.28	110	0.42	230	0.33
12月	220	0.47	120	0.47	340	0.47
28年 1月	160	0.33	100	0.39	260	0.35
2月	130	0.31	100	0.40	230	0.34
3月	140	0.30	100	0.38	240	0.33
計	2,260	0.42	1,310	0.41	3,570	0.42



【簡易水道事業】

種別	(大和簡易水道)		(大和飲料水供給施設)		(富士南部簡易水道)	
	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	105.95	0.26	13.64	0.46	57.90	0.27

注)注入率の単位はmg/ℓ

種別	(富士中央簡易水道)					
	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)		臭気除去	
	次亜使用量(ℓ)	一日平均注入率	使用料(ℓ)	一日平均注入率	活性炭(kg)	一日平均注入率
年度計	493.64	1.46	962.80	28.51	830.00	24.58

注)注入率の単位はmg/ℓ

## 4 水質試験成績表

### (1) 上水道事業

採水場所		神野浄水場					
		原水			浄水		
検査項目	水質基準等	最大	最小	平均	最大	最小	平均
気温		29.6	4.9	17.4	29.6	4.9	17.4
水温		26.1	8.4	16.2	25.9	9.3	17.0
一般細菌	1mℓ中100個以下	2,500	110	750	0	0	0
大腸菌(原水はMPN)	検出されないこと	920	2	140	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	0.60	0.38	0.49	0.59	0.35	0.47
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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
塩素酸	0.6mg/L以下	<0.05	<0.05	<0.05	0.07	<0.05	<0.05
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	0.009	0.001	0.004
ジクロロ酢酸	0.04mg/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	<0.001	0.001
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	0.016	0.002	0.008
トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	0.001	0.003
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	0.33	0.03	0.16	0.02	<0.01	0.01
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.256	0.028	0.13	<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	7.3	5.6	6.6	8.0	7.2	7.6
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.076	0.006	0.027	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	6.7	4.9	5.8	11.7	9.9	10.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	27	20	23	30	24	27
蒸発残留物	500mg/L以下	78	66	70	76	65	70
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	0.000009	<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	0.000003	<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	1.5	0.7	0.9	0.4	<0.3	<0.3
pH値	5.8~8.6	7.7	7.3	7.5	7.5	7.0	7.3
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	6.3	1.9	3.3	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度以下	9.1	0.8	3.9	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	0.1mg/L以上	—			0.7	0.5	0.6

検査項目	採水場所 水質基準等	神野第2浄水場			兵庫測受水地点		
		浄水			浄水		
		最大	最小	平均	最大	最小	平均
気温		29.6	4.9	17.4	34.0	6.5	19.2
水温		26.6	9.0	17.1	29.2	10.3	18.2
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
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	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	0.55	0.35	0.47	1.31	0.48	0.89
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05	<0.05	<0.05	0.09	<0.05	0.06
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	0.02	0.04
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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
塩素酸	0.6mg/L以下	0.07	<0.05	<0.05	0.11	<0.05	0.065
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	0.008	0.001	0.004	0.018	0.004	0.009
ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	0.003	<0.002	<0.002	0.013	0.005	0.008
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002	<0.001	0.002	0.003	0.001	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	0.015	0.002	0.009	0.030	0.008	0.017
トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	0.004	<0.002	<0.002	0.011	0.005	0.007
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.005	0.001	0.003	0.009	0.003	0.006
ブromo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	0.001	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	0.03	0.01	0.02	0.04	<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	8.1	6.8	7.6	15.7	9.6	12.3
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	11.6	9.9	10.5	18.0	12.8	15.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	30	22	26	46	32	39
蒸発残留物	500mg/L以下	75	63	69	141	118	126
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	0.4	<0.3	<0.3	0.8	0.4	0.6
pH値	5.8~8.6	7.6	7.1	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	<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	採水場所 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		31.6	3.6	17.6	31.9	6.1	18.6
水温		23.8	14.3	18.9	27.3	12.2	20.0
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
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	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	0.55	0.48	0.52	1.33	1.11	1.23
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.13	0.09	0.11	0.06	<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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
塩素酸	0.6mg/L以下	0.11	<0.05	<0.05	0.09	<0.05	<0.05
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	0.04mg/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	0.004	0.003	0.004
トリクロロ酢酸	0.2mg/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	0.018	<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	14.4	13.0	13.9	9.9	8.8	9.5
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	6.5	6.0	6.4	10.0	8.3	9.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	80	72	77	53	48	50
蒸発残留物	500mg/L以下	165	161	163	124	107	116
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	0.4	<0.3	<0.3
pH値	5.8～8.6	7.7	7.5	7.5	7.2	7.1	7.1
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	0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.4	0.4	0.4	0.2	0.3

検査項目	採水場所 水質基準等	大和簡易水道			大和飲料水供給施設			富士南部簡易水道		
		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		26.9	10.1	17.6	24.9	5.8	15.1	25.0	12.8	18.8
一般細菌	1m <sup>3</sup> 中100個以下	0	0	0	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	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	0.004	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	0.3	0.3	0.3	0.6	0.6	0.6	1.5	1.3	1.4
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.09	<0.08	<0.08	0.08	<0.08	<0.08	0.17	0.14	0.16
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	0.06
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	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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	0.005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<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	8.9	6.7	7.6	8.2	7.0	7.7	18.2	15.8	16.6
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	4.5	4.8	5.7	5.0	5.4	9.0	8.2	8.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	30	28	29	34	31	33	55	54	55
蒸発残留物	500mg/L以下	87	76	81	84	78	82	136	130	133
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
ジオキシベンゼン	0.00001mg/L以下									
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下									
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	7.8	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6	7.1	6.8	6.9
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	0.4	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2

検査項目		採水場所		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				23.8	7.3	16.9	27.1	7.1	16.8
一般細菌	1ml中100個以下			86	6	39	0	0	0
大腸菌	検出されないこと						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			0.008	<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			0.4	0.3	0.4	0.4	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						0.11	<0.06	<0.06
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						0.007	0.001	0.004
ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下						<0.004	<0.004	<0.004
ジブromocyclohexane	0.1mg/L以下						0.003	0.002	0.002
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						0.017	0.005	0.011
トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下						0.0040	<0.002	<0.002
ブromocyclohexane	0.03mg/L以下						0.007	0.002	0.004
ブromoform	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			0.05	<0.02	<0.02	0.08	<0.02	0.04
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			0.12	<0.03	0.55	<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			7.1	5.4	6.4	8.6	6.2	7.6
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.086	0.007	0.041	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200mg/L以下			6.3	5.5	5.8	11.1	10.3	10.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			27	22	25	27	21	25
蒸発残留物	500mg/L以下			82	62	70	76	61	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			0.000050	<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			1.4	0.8	1.1	0.5	<0.3	0.4
pH値	5.8~8.6			7.7	7.4	7.5	7.5	7.3	7.4
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			5	3	5	<1	<1	<1
濁度	2度以下			1.9	0.5	1.4	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	0.1mg/L以上			—			0.4	0.2	0.3

検査項目	採水場所 水質基準等	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
水温		28.2	9.2	18.5	28.9	8.5	18.3
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	0.4	0.3	0.4	0.4	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	0.11	0.06	0.08	0.11	0.07	0.09
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	0.009	0.001	0.004	0.009	0.002	0.005
ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジブromok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	0.021	0.006	0.012	0.020	0.007	0.013
トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	0.004	<0.002	<0.002	0.004	<0.002	<0.002
ブromोजクロロメタン	0.03mg/L以下	0.008	0.003	0.005	0.007	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	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.009	0.006	0.008	0.019	0.016	0.018
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.07	<0.02	0.04	0.08	<0.02	0.04
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	7.8	7.3	7.6	8.5	7.2	7.7
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	11.1	10.3	10.6	11.2	10.2	10.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	28	24	26	29	25	27
蒸発残留物	500mg/L以下	76	69	72	70	65	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	0.5	<0.3	0.4	0.5	<0.3	0.4
pH値	5.8～8.6	7.5	7.3	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	0.3	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	イスズ	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
クリーンベンチ	BCM-1302S	日本エアーテック	H1.3
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
冷凍庫	MDF-U536D	三洋電機	H9.10
恒温器	SLI-600ND	東京理化	H10.3
蒸留水製造装置	アクエリアス	アドバンテック	H17.2
誘導結合プラズマ発光分析装置	720-ES	バリアン	H19.9
超純水製造装置	RFU464CA	アドバンテック	H20.8
積分球式濁度計	WATER ANALYZER 2000N	日本電色	H20.9
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



### 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	
上・簡易水道事業 合 算	395,016	403,704	399,923	398,866	412,612	386,550	405,806	404,881	408,998	446,063	424,880	407,282	4,894,633
	7,813,610	8,098,332	7,858,833	5,470,365	5,160,352	5,023,224	7,528,773	7,487,118	7,489,912	7,915,015	7,596,412	7,344,106	84,787,418
上水道事業 合 計	385,891	393,810	390,698	389,470	402,930	377,386	395,916	395,688	400,210	435,386	414,935	398,141	4,780,461
	7,567,537	7,834,041	7,611,379	5,216,313	4,898,776	4,774,515	7,276,170	7,251,076	7,261,060	7,653,808	7,349,795	7,112,810	81,807,280
佐賀地区 合 計	293,665	304,595	299,533	302,142	307,684	289,683	309,633	304,393	314,326	341,867	321,484	316,079	3,705,084
	5,985,850	6,259,670	6,039,860	3,732,622	3,279,501	3,310,388	5,854,969	5,787,369	5,866,263	6,172,192	5,860,089	5,755,409	63,904,182
上下水道局庁舎	16,800	12,528	12,030	14,280	18,252	19,560	14,800	12,672	11,820	14,868	21,384	17,772	186,768
	386,794	335,962	323,780	346,776	408,175	418,344	357,522	318,783	308,137	343,081	413,455	366,057	4,326,866
神野浄水場	149,472	160,368	161,760	171,936	172,056	156,072	172,584	166,248	177,192	182,544	181,488	177,696	2,029,416
	2,869,987	3,066,319	3,010,398	1,827,017	1,382,184	1,490,848	2,945,146	2,886,550	2,997,351	3,032,069	2,997,431	2,928,050	31,433,350
神野第2浄水場	106,536	107,220	104,688	93,060	95,436	91,392	100,032	100,224	103,788	117,588	97,044	99,456	1,216,464
	2,304,207	2,359,381	2,277,609	1,096,399	1,026,682	933,940	2,104,927	2,112,267	2,152,564	2,306,123	2,046,363	2,068,202	22,788,664
金立圧送所	20,416	24,034	20,582	22,308	21,168	21,923	21,574	24,743	21,115	26,404	21,169	20,757	266,193
	392,885	465,279	395,148	428,086	422,709	429,097	411,869	437,893	378,777	460,553	374,116	364,278	4,960,690
金立高所配水池	441	445	473	558	772	736	641	506	411	463	399	398	6,243
	12,020	12,318	13,044	15,022	20,765	19,546	16,952	13,263	10,866	11,932	10,447	10,746	166,921
テレメータ子局 (全15局)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	19,957	20,411	19,881	19,322	18,986	18,613	18,553	18,613	18,568	18,434	18,277	18,076	227,691
大和地区 合 計	92,226	89,215	91,165	87,328	95,246	87,703	86,283	91,295	85,884	93,519	93,451	82,062	1,075,377
	1,581,687	1,574,371	1,571,519	1,483,691	1,619,275	1,464,127	1,421,201	1,463,707	1,394,797	1,481,616	1,489,706	1,357,401	17,903,098
春日第1浄水場	29,070	29,472	30,576	28,146	32,220	26,136	27,396	30,288	28,038	30,066	32,136	26,892	350,436
	438,322	451,519	457,017	417,314	469,843	389,925	395,201	422,097	396,536	411,849	459,094	399,920	5,108,637
春日第2浄水場	11,081	10,884	11,386	10,940	11,505	11,312	10,692	10,685	10,255	10,231	10,596	9,963	129,530
	196,162	196,435	200,283	182,142	190,541	163,076	152,816	167,026	162,357	166,116	169,919	161,578	2,108,451
春日配水池	347	365	269	300	364	328	317	350	308	435	383	376	4,142
	8,590	9,231	6,516	7,129	8,745	7,673	7,367	8,253	7,137	10,420	9,006	8,760	98,827
春日第2水源池	5,313	5,089	5,428	5,374	5,792	4,605	4,531	5,578	4,995	6,244	5,453	5,065	63,467
	114,643	112,852	116,227	112,671	127,390	104,614	103,073	112,468	103,055	121,943	108,773	101,863	1,339,570
春日第4水源池	7,985	7,912	8,156	8,232	8,642	7,596	7,781	8,004	7,280	8,558	7,274	7,779	94,790
	175,640	177,505	177,969	168,416	193,434	172,045	175,023	166,592	154,734	174,183	152,608	159,151	2,047,300
川上浄水場	35,076	31,776	32,010	31,416	32,988	34,590	32,300	32,892	31,878	33,918	34,170	28,710	391,728
	557,959	528,603	523,422	505,153	529,577	539,467	500,995	498,547	488,474	498,700	503,086	442,217	6,116,200
川上配水池	233	251	238	236	324	231	234	241	231	339	285	266	3,109
	5,941	6,484	6,048	5,882	7,969	5,614	5,673	5,848	5,607	8,200	6,792	6,308	76,366
大願寺 ブースターポンプ場	2,398	2,748	2,357	2,383	2,636	2,195	2,414	2,572	2,250	2,879	2,363	2,289	29,484
	57,971	65,052	57,106	58,551	64,121	55,490	57,219	57,858	52,675	62,276	53,829	52,286	694,434
横馬場圧送所	468	459	470	448	500	440	380	426	417	536	514	456	5,514
	20,269	20,298	20,269	20,210	21,210	19,988	18,453	19,040	18,883	20,701	20,284	19,302	238,915
横馬場 高所配水池	255	259	275	262	275	270	234	259	232	313	277	266	3,177
	6,190	6,392	6,662	6,215	6,445	6,235	5,381	5,978	5,339	7,228	6,315	6,016	74,396

(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	
簡易水道事業 合計	9,125	9,894	9,225	9,396	9,682	9,164	9,890	9,193	8,788	10,677	9,945	9,141	114,172
大和簡易水道 合計	246,073	264,291	247,454	254,052	261,576	248,709	252,603	236,042	228,852	261,207	246,617	231,296	2,980,138
松梅北部 第1水源池	1,777	1,939	1,918	1,777	2,161	1,770	1,893	1,984	1,791	2,341	2,230	1,911	23,544
松梅北部 第2水源池	46,385	50,325	49,026	46,385	54,547	46,579	47,613	47,817	44,259	53,808	51,681	45,698	585,489
松梅北部 第3水源池	442	502	467	454	528	427	474	494	434	617	621	503	5,963
松梅北部 低区配水池	13,722	15,218	14,288	13,997	15,554	13,382	14,069	14,183	12,915	16,651	16,731	14,157	174,867
大和簡易水道 合計	856	947	877	863	1,013	864	896	945	860	1,103	1,020	891	11,135
松梅北部 第1水源池	19,517	21,555	19,904	19,920	23,059	19,955	19,882	19,986	18,511	22,402	20,787	18,619	244,097
松梅北部 第2水源池	410	410	490	424	516	394	446	471	433	544	511	454	5,503
松梅北部 第3水源池	10,373	10,536	11,780	10,747	12,582	10,265	10,832	10,868	10,233	11,934	11,334	10,368	131,852
松梅北部 低区配水池	69	80	84	88	104	85	77	74	64	77	78	63	943
大和飲料水供給施設 合計	2,773	3,016	3,054	3,087	3,352	2,977	2,830	2,780	2,600	2,821	2,829	2,554	34,673
大和飲料水供給施設 合計	278	379	300	261	295	242	298	286	233	324	435	308	3,639
柚木配水池	7,292	9,198	7,686	7,066	7,764	6,732	7,508	7,100	6,230	7,645	9,320	7,284	90,825
柚木取水施設	37	51	56	54	63	53	51	44	33	41	35	33	551
柚木ポンプ施設	1,288	1,576	1,647	1,582	1,730	1,530	1,491	1,369	1,172	1,308	1,198	1,157	17,048
大和簡易水道 合計	182	260	183	151	174	145	159	165	164	192	280	178	2,233
富士南部簡易水道 合計	4,053	5,490	4,058	3,568	4,054	3,487	3,602	3,565	3,544	3,963	5,308	3,688	48,380
富士南部 第1配水池	59	68	61	56	58	44	88	77	36	91	120	97	855
富士南部 第2配水池	1,951	2,132	1,981	1,916	1,980	1,715	2,415	2,166	1,514	2,374	2,814	2,439	25,397
富士南部 浄水場	1,852	1,733	1,728	1,850	1,789	1,842	1,679	1,718	1,573	1,994	1,707	1,797	21,262
富士中央簡易水道 合計	43,791	42,457	41,584	45,219	44,022	44,941	39,008	39,430	37,044	42,532	38,711	39,827	498,566
富士中央 取水ポンプ場	1,615	1,502	1,481	1,585	1,535	1,575	1,459	1,499	1,383	1,752	1,508	1,624	18,518
富士中央 浄水場	38,344	37,006	35,943	39,100	38,130	38,906	34,089	34,558	32,666	37,359	34,246	35,784	436,131
富士中央 貝野配水池	237	231	247	265	254	267	220	219	190	242	199	173	2,744
富士中央 貝野送水ポンプ場	5,447	5,451	5,641	6,119	5,892	6,035	4,919	4,872	4,378	5,173	4,465	4,043	62,435
富士中央 貝野送水ポンプ場	5,218	5,843	5,279	5,508	5,437	5,310	6,020	5,205	5,191	6,018	5,573	5,125	65,727
富士中央 貝野送水ポンプ場	148,605	162,311	149,158	155,382	155,243	150,457	158,474	141,695	141,319	157,222	146,905	138,487	1,805,258
富士中央 取水ポンプ場	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
富士中央 浄水場	1,239	1,266	1,233	1,199	1,178	1,155	1,151	1,155	1,152	1,144	1,134	1,122	14,128
富士中央 貝野配水池	532	638	549	557	587	650	776	533	501	617	655	550	7,145
富士中央 貝野送水ポンプ場	21,108	23,238	21,391	21,748	22,424	23,328	24,838	20,489	19,966	21,827	22,309	20,544	263,210
富士中央 貝野送水ポンプ場	4,155	4,625	4,204	4,452	4,278	4,159	4,738	4,135	4,145	4,753	4,320	4,033	51,997
富士中央 貝野送水ポンプ場	112,268	122,729	112,650	119,119	116,913	112,730	119,542	106,668	106,807	118,867	109,114	103,579	1,360,986
富士中央 貝野送水ポンプ場	196	189	195	183	195	188	164	184	175	230	208	192	2,299
富士中央 貝野送水ポンプ場	4,740	4,643	4,702	4,318	4,548	4,318	3,749	4,224	4,008	5,263	4,723	4,321	53,557
富士中央 貝野送水ポンプ場	335	391	331	316	377	313	342	353	370	418	390	350	4,286
富士中央 貝野送水ポンプ場	9,250	10,435	9,182	8,998	10,180	8,926	9,194	9,159	9,386	10,121	9,625	8,921	113,377