第3章. 上水道編

第３節　取水・給水統計

1　取　水　量

（単位：㎥）

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（受水量とする）		計	春日配水池系・川上浄水場系						松梅北部水道施設			大和柚木水道施設	富士南部水道施設			富士中央水道施設	受水（受水量とする）		
						春日第１浄水場		春日第２浄水場		川上浄水場	計								中央ポンプ場			
			渕	金立		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		第2水源地	第3水源地	計		第1配水池	第2配水池	計				
31年 4月	579,820	424,890	518,110	91,332	1,614,152	30,675	13,615	5,195	19,973	51,246	120,704	2,738	1,290	4,028	216	1,365	320	1,685	2,438	82,424	1,825,647	60,855
令和元年 5月	605,180	455,100	537,170	89,473	1,686,923	33,742	14,866	5,379	20,669	50,667	125,323	2,852	1,351	4,203	223	1,437	331	1,768	2,614	87,109	1,908,163	61,554
6月	576,130	413,580	567,870	80,274	1,637,854	27,913	12,661	5,211	19,562	54,736	120,083	2,746	1,317	4,063	200	1,330	302	1,632	2,823	84,871	1,851,526	61,718
7月	571,440	383,790	646,510	81,649	1,683,389	29,107	13,238	5,563	20,150	56,635	124,693	2,845	1,352	4,197	214	1,329	309	1,638	2,328	86,566	1,903,025	61,388
8月	564,230	370,850	649,020	79,080	1,663,180	28,808	13,072	5,794	21,563	55,545	124,782	2,560	1,237	3,797	207	1,386	318	1,704	2,740	86,985	1,883,395	60,755
9月	549,340	368,960	619,080	70,132	1,607,512	32,213	14,454	5,962	20,465	56,991	130,085	2,509	1,204	3,713	198	1,318	284	1,602	2,586	82,793	1,828,489	60,950
10月	606,630	451,340	516,190	72,204	1,646,364	33,977	15,183	5,868	20,170	58,559	133,757	2,598	1,251	3,849	202	1,351	320	1,671	2,806	85,794	1,874,443	60,466
11月	591,860	438,940	488,960	79,530	1,599,290	32,237	14,253	5,508	19,303	60,207	131,508	2,553	1,213	3,766	198	1,352	319	1,671	2,456	87,549	1,826,438	60,881
12月	619,840	462,230	503,360	88,645	1,674,075	32,575	14,323	5,545	19,923	61,559	133,925	2,585	1,240	3,825	210	1,376	343	1,719	2,384	117,708	1,933,846	62,382
2年 1月	835,960	185,210	519,080	86,395	1,626,645	32,000	14,999	5,398	19,324	56,374	128,095	2,485	1,194	3,679	202	1,300	330	1,630	2,462	113,456	1,876,169	60,522
2月	698,720	315,680	464,930	82,433	1,561,763	30,126	14,388	4,994	17,221	52,259	118,988	2,327	1,118	3,445	198	1,217	319	1,536	2,317	120,232	1,808,479	62,361
3月	604,650	448,670	486,912	84,661	1,624,893	31,234	14,957	5,371	19,887	53,541	124,990	2,506	1,211	3,717	224	1,344	338	1,682	2,268	94,402	1,852,176	59,748
計	7,403,800	4,719,240	6,517,192	985,808	19,626,040	374,607	170,009	65,788	238,210	668,319	1,516,933	31,304	14,978	46,282	2,492	16,105	3,833	19,938	30,222	1,129,889	22,371,796	－
	12,123,040		7,503,000			544,616		303,998														
1日最大取水量	35,540	16,920	21,640	3,236	58,479	1,177	530	234	709	2,066	4,534	109	65	168	14	66	19	80	297	4,633	66,168	－
1日平均取水量	20,229	12,894	17,807	2,693	53,623	1,024	465	180	651	1,826	4,145	86	41	126	7	44	10	54	83	3,087	61,125	－

2 給 水 量

（単位：㎥）

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					松梅北部水道施設			大和柚木水道施設	富士南部水道施設			富士中央水道施設	受水		
			渕	金立高所（容量:1500㎥）	金立低区		春日配水池（容量:2000㎥）	川上配水池（容量:1750㎥）	横馬場高所配水池（容量:105㎥）	川上浄水場2,310㎥/日	計	松梅地区	低区	計		第1配水池	第2配水池	計	配水池			
31年 4月	548,760	395,100	518,110	51,232	40,100	1,553,302	39,693	18,813	821	48,139	107,466	1,573	2,387	3,960	205	1,338	246	1,584	1,987	82,424	1,750,928	58,364
令和元年 5月	580,780	416,360	537,170	46,602	42,871	1,623,783	43,332	19,369	813	47,359	110,873	1,633	2,479	4,112	214	1,425	259	1,684	2,173	87,109	1,829,948	59,031
6月	557,770	377,760	567,870	35,477	44,797	1,583,674	36,151	18,830	794	51,228	107,003	1,541	2,449	3,990	195	1,311	237	1,548	2,381	84,871	1,783,662	59,455
7月	540,490	347,700	646,510	34,987	46,662	1,616,349	37,905	19,204	906	52,969	110,984	1,621	2,489	4,110	208	1,303	240	1,543	1,909	86,566	1,821,669	58,764
8月	533,090	336,120	649,020	33,272	45,808	1,597,310	39,655	18,606	940	51,662	110,863	1,662	2,047	3,709	206	1,366	252	1,618	2,323	86,985	1,803,014	58,162
9月	515,720	338,080	619,080	24,722	45,410	1,543,012	42,425	18,915	878	53,664	115,882	1,585	2,035	3,620	193	1,296	217	1,513	2,159	82,793	1,749,172	58,306
10月	585,306	435,010	516,190	25,445	46,759	1,608,710	43,725	19,785	923	56,079	120,512	1,572	2,192	3,764	202	1,330	253	1,583	2,408	85,794	1,822,973	58,806
11月	573,946	428,650	488,960	24,473	55,057	1,571,086	40,039	19,747	844	57,612	118,242	1,520	2,189	3,709	195	1,335	255	1,590	1,997	87,549	1,784,368	59,479
12月	592,447	455,501	503,360	23,262	65,383	1,639,953	39,074	21,427	898	58,659	120,058	1,603	2,161	3,764	213	1,366	280	1,646	1,986	117,708	1,885,328	60,817
2年 1月	688,421	308,594	519,080	22,850	63,545	1,602,490	37,887	21,213	907	53,406	113,413	1,584	2,051	3,635	207	1,278	262	1,540	2,028	113,456	1,836,769	59,251
2月	630,459	352,676	464,930	22,387	60,046	1,530,498	35,677	19,658	876	49,301	105,512	1,514	1,875	3,389	197	1,220	250	1,470	1,922	120,232	1,763,220	60,801
3月	576,266	442,280	486,912	21,092	63,569	1,590,119	40,735	18,988	962	50,614	111,299	1,604	2,034	3,638	223	1,328	271	1,599	1,871	94,402	1,803,151	58,166
計	6,923,455	4,633,831	6,517,192	365,801	620,007	19,060,286	476,298	234,555	10,562	630,692	1,352,107	19,012	26,388	45,400	2,458	15,896	3,022	18,918	25,144	1,129,889	21,634,202	－
	11,557,286		7,503,000																			
1日最大配水量	29,310	16,830	21,640	2,076	2,373	56,081	1,652	775	48	1,975	4,113	76	100	153	11	57	13	68	270	4,633	63,028	－
1日平均配水量	18,917	12,661	17,807	999	1,694	52,077	1,301	641	29	1,723	3,694	52	72	124	7	43	8	52	69	3,087	59,110	－

3 薬 品 使 用 量

種別 / 月別	(神野浄水場、神野第2浄水場)								
	浄 水 p H 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)
31年 4月	879	1.52	264	0.62	1,143	5,213	5.19	1,786	60
令和元年 5月	968	1.60	177	0.39	1,145	5,549	5.23	1,961	65
6月	1,415	2.46	273	0.66	1,688	7,256	7.33	1,623	54
7月	1,259	2.20	262	0.68	1,521	9,928	10.39	865	29
8月	1,007	1.78	267	0.72	1,274	10,425	11.15	674	22
9月	761	1.39	265	0.72	1,026	8,290	9.03	753	25
10月	748	1.23	236	0.52	984	8,814	8.33	1,345	45
11月	906	1.53	322	0.73	1,228	7,736	7.50	2,582	86
12月	763	1.23	165	0.36	928	5,191	4.80	2,211	74
2年 1月	940	1.12	24	0.13	964	3,769	3.69	1,191	40
2月	805	1.15	86	0.27	891	3,315	3.27	1,214	40
3月	868	1.44	181	0.40	1,049	3,574	3.39	1,262	42
計	11,319	1.53	2,522	0.53	13,841	79,060	6.52	17,467	582

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
31年 4月	5,105	0.51	6,176	0.61	11,281	1.12	8,900	15.3	6,510	15.3	15,410
令和元年 5月	5,340	0.50	8,445	0.80	13,785	1.30	9,770	16.1	7,340	16.1	17,110
6月	5,807	0.59	7,292	0.74	13,099	1.32	13,300	23.1	9,480	22.9	22,780
7月	5,766	0.60	8,381	0.88	14,147	1.48	13,610	23.8	9,190	23.9	22,800
8月	5,326	0.57	9,080	0.97	14,406	1.54	11,390	20.2	7,500	20.2	18,890
9月	4,664	0.51	7,544	0.82	12,208	1.33	10,070	18.3	6,590	17.9	16,660
10月	5,334	0.50	7,785	0.74	13,119	1.24	10,490	17.3	7,840	17.4	18,330
11月	5,964	0.58	6,612	0.64	12,576	1.22	10,370	17.5	7,540	17.2	17,910
12月	5,379	0.50	5,882	0.54	11,261	1.04	10,750	17.3	8,150	17.6	18,900
2年 1月	1,480	0.14	5,863	0.57	7,343	0.72	14,320	17.1	3,350	18.1	17,670
2月	0	0.00	5,784	0.57	5,784	0.57	11,840	16.9	5,870	18.6	17,710
3月	0	0.00	6,325	0.60	6,325	0.60	10,450	17.3	7,780	17.3	18,230
計	50,165	0.41	85,169	0.70	135,334	1.12	135,260	18.3	87,140	18.5	222,400

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
31年 4月	350	0.68	400	7.81	705	13.8	140	0.32	100	0.40	240	0.35
令和元年 5月	410	0.81	450	8.88	820	16.2	435	0.89	115	0.44	550	0.74
6月	390	0.71	380	6.94	720	13.2	235	0.58	120	0.48	355	0.54
7月	492	0.87	495	8.74	910	16.1	90	0.21	100	0.39	190	0.28
8月	420	0.76	405	7.29	740	13.3	190	0.45	185	0.68	375	0.54
9月	490	0.86	410	7.19	740	13.0	170	0.36	105	0.40	275	0.38
10月	680	1.16	490	8.37	900	15.4	320	0.65	110	0.42	430	0.57
11月	450	0.75	420	6.98	840	14.0	234	0.50	100	0.40	334	0.47
12月	420	0.68	450	7.31	770	12.5	376	0.80	130	0.51	506	0.70
2年 1月	650	1.15	570	10.11	1,020	18.1	170	0.36	160	0.65	330	0.46
2月	410	0.78	370	7.08	705	13.5	150	0.34	110	0.50	260	0.39
3月	426	0.80	490	9.15	805	15.0	190	0.41	97	0.38	287	0.40
計	5,588	0.84	5,330	7.98	9,675	14.5	2,700	0.50	1,432	0.47	4,132	0.49

注）注入率の単位はmg/ℓ

種別	（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	138	0.30	14	0.56	63	0.32

注）注入率の単位はmg/ℓ

種別	（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	457	1.51	501	16.6	950	31.4

注）注入率の単位はmg/ℓ

4　水質試験成績表

検査項目 ＼ 採水場所	水質基準等	神野浄水場 原水 最大	原水 最小	原水 平均	浄水 最大	浄水 最小	浄水 平均
気温		34.9	6.3	18.5	34.9	6.3	18.5
水温		23.8	9.7	17.2	25.2	11.0	18.0
一般細菌	1mℓ中100個以下	800	60	330	0	0	0
大腸菌(原水はMPN)	検出されないこと	180	4.5	50	不検出	不検出	不検出
ｶﾄﾞ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	0.6	0.2	0.4	0.6	0.3	0.5
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.06	<0.05	<0.05	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	<0.001	<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	0.14	<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	0.013	0.001	0.006
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	<0.002	<0.002
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	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	0.021	0.005	0.012
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	0.003	<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	0.007	0.002	0.004
ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデﾋﾄﾞ	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	0.04	0.13	0.03	0.01	0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.244	0.044	0.121	<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	7.7	5.5	6.6	9.2	6.8	7.9
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.029	0.006	0.018	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	6.5	4.7	5.9	10.5	8.4	9.1
ｶﾙｼｳﾑ,ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	300mg/L以下	27	18	23	31	20	25
蒸発残留物	500mg/L以下	74	61	69	75	61	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	0.000002	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	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		<0.005	<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	0.7	1.0	0.6	<0.3	0.4
pH値	5.8～8.6	7.8	7.2	7.4	7.6	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	6.8	2.4	3.9	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度以下	7.4	1.1	3.1	<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	水質基準等	神野第2浄水場 浄水 最大	最小	平均	兵庫渕受水地点 浄水 最大	最小	平均
気温		34.9	6.3	18.5	33.6	10.4	22.3
水温		25.8	10.7	18.1	29.7	8.9	19.1
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
ｶﾄﾞ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	0.6	0.3	0.5	1.2	0.3	0.8
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.06	<0.05	<0.05	0.12	0.07	0.10
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	0.08	<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	0.14	<0.05	0.06	0.19	<0.05	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	0.013	0.001	0.006	0.016	0.006	0.009
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	<0.002	<0.002	0.012	0.005	0.007
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004	0.001	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	0.007	0.013	0.029	0.012	0.019
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005	<0.002	<0.002	0.009	0.005	0.007
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.007	0.003	0.004	0.009	0.004	0.006
ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデﾋﾄﾞ	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	0.03	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	9.2	6.9	8.0	16.3	10.0	14.2
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	10.6	8.4	9.2	21.6	12.5	16.3
ｶﾙｼｳﾑ,ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	300mg/L以下	29	19	24	47	35	41
蒸発残留物	500mg/L以下	73	58	68	144	124	134
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-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	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	0.6	0.3	0.4	0.8	0.4	0.6
pH値	5.8～8.6	7.6	7.3	7.5	7.7	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	1.0	0.5	0.7

検査項目	水質基準等	春日配水池系 給水栓 最大	春日配水池系 給水栓 最小	春日配水池系 給水栓 平均	川上浄水場系 給水栓 最大	川上浄水場系 給水栓 最小	川上浄水場系 給水栓 平均
気温		34.3	6.2	19.4	32.8	7.6	19.9
水温		27.0	12.8	19.2	25.7	14.2	19.7
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
ｶﾄﾞ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	1.0	0.5	0.6	1.2	0.8	1.0
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.13	0.07	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	<0.001	<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	0.12	0.08	0.10	0.20	0.05	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	<0.001	<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
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002	<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	0.003	<0.001	<0.001	0.004	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	0.002
ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデﾋﾄﾞ	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	15.1	12.7	14.2	10.4	9.4	10.0
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	9.0	6.6	7.2	10.0	9.2	9.6
ｶﾙｼｳﾑ,ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	300mg/L以下	76	66	72	52	40	45
蒸発残留物	500mg/L以下	166	151	158	122	100	109
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-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	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	7.6	6.8	7.4	6.8	6.6	6.7
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	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4

検査項目	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		27.0	10.4	18.5	23.8	8.5	16.2	26.8	11.9	19.1
一般細菌	1mℓ中100個以下	2	0	0	0	0	0	6	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
ｶﾄﾞ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	0.3	0.3	0.3	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	0.18	0.13	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
ジブロモクロロメタン	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	0.003	＜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	8.7	8.6	8.6	8.9	8.5	8.7	17.8	17.4	17.7
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	＜0.005	＜0.005	＜0.005
塩化物イオン	200mg/L以下	5.2	4.8	5.0	5.8	5.4	5.5	9.8	7.9	8.9
ｶﾙｼｳﾑ,ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	300mg/L以下	30	27	29	34	30	32	53	43	48
蒸発残留物	500mg/L以下	87	71	80	92	85	89	137	125	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	＜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	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001
2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	0.00001mg/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	7.4	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	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3

採水場所		富士中央水道施設					
		富士中央浄水場					
		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
水温		25.4	9.1	17.1	27.3	10.1	18.1
一般細菌	1mℓ中100個以下	94	20	45	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
ｶﾄﾞ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	0.006	＜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	0.6	0.3	0.5	0.6	0.3	0.5
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	0.07	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				0.019	0.003	0.008
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下				＜0.003	＜0.003	＜0.003
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下				0.005	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				0.030	0.008	0.017
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下				0.011	＜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
ブロモホルム	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	0.05	0.02	0.04	0.05	＜0.02	0.03
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.15	0.03	0.08	＜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	8.5	6.0	7.2	9.0	7.0	8.3
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.071	0.022	0.047	＜0.005	＜0.005	＜0.005
塩化物イオン	200mg/L以下	6.3	5.0	5.8	9.6	7.6	8.8
ｶﾙｼｳﾑ,ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	300mg/L以下	37	22	28	29	19	25
蒸発残留物	500mg/L以下	78	61	68	77	70	73
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-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	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	0.7	1.0	0.5	0.3	0.4
pH値	5.8～8.6	7.5	7.1	7.3	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	異常なし			異常なし		
色度	5度以下	7	4	6	＜1	＜1	＜1
濁度	2度以下	2.5	0.8	1.5	＜0.1	＜0.1	＜0.1
残留塩素	0.1mg/L以上	―			0.5	0.2	0.4

検査項目	水質基準等	富士中央水道施設					
	採水場所	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		27.9	10.5	19.2	27.3	9.9	18.8
一般細菌	1mℓ中100個以下	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
ｶﾄﾞ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	0.16	0.09	0.12
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	0.022	0.003	0.011	0.020	0.004	0.011
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	＜0.003	＜0.003	＜0.003	＜0.003	＜0.003	＜0.003
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004	0.002	0.003	0.005	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	0.034	0.008	0.020	0.032	0.009	0.020
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.009	0.003	0.006	0.012	0.004	0.007
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.009	0.003	0.006	0.009	0.003	0.007
ブロモホルム	0.09mg/L以下	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
ホルムアルデﾋﾄﾞ	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	0.005	＜0.005	＜0.005	0.012	0.007	0.009
ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	0.2mg/L以下	0.05	0.02	0.04	0.05	＜0.02	0.03
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	9.1	7.7	8.5	9.0	7.7	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	10.2	7.5	9.0	10.4	7.7	9.0
ｶﾙｼｳﾑ,ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	300mg/L以下	29	22	25	30	23	27
蒸発残留物	500mg/L以下	65	58	62	76	62	67
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-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	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	0.3	0.6	＜0.3	0.3
pH値	5.8～8.6	7.6	7.3	7.4	7.7	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
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
水銀分析装置	RA-3321A	日本インスツルメンツ	H22.5
電気マッフル炉	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
ｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析計	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
ｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析計	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
ｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ質量分析計	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
高感度ﾚｰｻﾞｰ濁度計	MILPA-TPH	日本電子	H28.10
ﾋｰﾄﾌﾞ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
高速液体ｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ用蛍光検出器	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
高感度濁度計・微粒子カウンター	NP-7700T	日本電色	R1.9
電気マッフル炉	FUW230PB	アドバンテック	R1.9

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	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	合　計
水道事業 合　計	**373,301**	**383,528**	**355,382**	**352,990**	**355,546**	**349,973**	**371,897**	**372,104**	**369,421**	**387,798**	**371,524**	**369,544**	**4,413,008**
	8,090,669	**8,135,235**	**7,608,292**	**6,990,930**	**7,080,086**	**6,995,325**	**7,075,146**	**7,024,569**	**6,967,876**	**7,386,965**	**6,970,074**	**6,920,556**	**87,245,723**
佐賀地区 合　計	283,076	301,662	272,918	273,803	273,781	267,350	286,800	280,692	277,249	293,168	282,522	284,764	3,377,785
	6,342,385	6,648,002	6,120,031	5,548,748	5,567,895	5,476,546	5,541,446	5,439,256	5,364,190	5,740,324	5,394,783	5,424,299	68,607,905
上下水道局庁舎	14,802	12,348	12,264	14,112	17,412	19,128	16,668	13,560	12,468	16,104	16,968	16,116	181,950
	383,385	345,897	343,729	368,988	427,928	448,396	411,676	358,670	342,786	392,319	403,020	391,034	4,617,828
神野浄水場	132,216	138,336	136,368	135,432	137,088	130,752	139,680	139,872	139,872	163,994	157,267	140,964	1,691,841
	2,863,660	2,937,173	2,901,348	2,661,621	2,682,951	2,595,904	2,641,188	2,637,203	2,629,826	3,131,182	2,820,211	2,625,914	33,128,181
神野第２浄水場	110,280	113,496	105,708	105,060	100,560	98,004	116,664	111,756	111,756	98,588	96,034	115,805	1,283,711
	2,474,176	2,516,631	2,397,351	2,020,266	1,950,158	1,906,920	2,092,251	2,023,651	2,019,668	1,819,934	1,812,757	2,058,590	25,092,353
金立圧送所	25,123	36,725	18,057	18,645	18,204	18,807	13,168	14,755	12,456	13,777	11,618	11,223	212,558
	579,098	803,677	439,711	459,017	469,169	483,910	356,267	375,685	329,322	353,989	315,854	307,491	5,273,190
金立高所配水池	655	757	521	554	517	659	620	749	697	705	635	656	7,725
	19,285	21,917	15,342	16,248	15,177	19,140	17,972	21,732	20,291	20,405	20,730	19,083	227,322
テレメータ子局（全１７局）	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	22,781	22,707	22,550	22,608	22,512	22,276	22,092	22,315	22,297	22,495	22,211	22,187	269,031
大和地区 合　計	81,191	81,866	82,464	79,187	81,765	82,623	85,097	91,412	92,172	94,630	89,002	84,780	1,026,189
	1,495,618	1,487,233	1,488,261	1,442,182	1,512,191	1,518,779	1,533,700	1,585,313	1,603,686	1,646,641	1,575,291	1,496,257	18,385,152
春日第１浄水場	30,498	31,116	33,060	29,688	29,082	30,234	32,046	35,766	36,204	36,204	36,150	34,672	394,720
	497,110	493,511	524,852	484,423	478,329	492,014	510,826	550,086	557,795	556,347	567,652	536,486	6,249,431
春日第２浄水場	10,668	10,430	10,961	10,615	11,236	11,362	10,871	10,647	10,087	10,087	10,097	9,336	126,397
	184,608	177,114	186,161	186,889	197,458	198,529	188,650	183,941	177,216	176,813	178,977	166,375	2,202,731
春日配水池	432	462	353	345	406	423	382	403	397	578	471	460	5,112
	11,401	12,156	9,034	8,790	10,477	10,909	9,721	10,458	10,260	15,361	12,299	11,980	132,846
春日第２水源地	5,090	6,152	5,038	4,567	5,033	5,029	5,347	5,981	6,029	6,753	5,119	5,152	65,290
	116,354	134,264	113,838	105,189	121,302	120,671	126,266	130,368	130,801	143,339	114,140	114,949	1,471,481
春日第４水源地	5,005	5,692	4,532	4,451	4,957	5,227	4,637	4,872	4,885	5,647	4,365	4,289	58,559
	129,529	140,762	119,526	117,857	134,485	139,146	127,303	125,696	125,559	138,820	115,822	114,400	1,528,905
川上浄水場	25,740	23,958	25,236	25,980	27,258	27,120	28,278	30,078	30,918	30,918	29,222	27,524	332,230
	455,744	423,372	443,463	439,997	463,891	463,249	473,768	486,458	504,106	502,870	489,998	459,788	5,606,704
川上配水池	282	283	240	272	346	268	258	260	280	374	297	280	3,440
	7,430	7,416	6,303	7,101	9,078	6,946	6,669	6,817	7,305	9,891	7,700	7,266	89,922
大願寺ブースターポンプ場	2,880	3,067	2,474	2,619	2,811	2,399	2,626	2,846	2,828	3,361	2,725	2,447	33,083
	69,121	72,073	61,225	66,101	71,495	63,243	65,053	67,821	67,303	76,592	65,155	60,224	805,406
横馬場圧送所	415	480	373	443	439	379	441	385	373	485	377	424	5,014
	19,772	20,891	18,939	20,672	20,783	19,578	20,243	19,331	19,092	21,052	19,118	19,934	239,405
横馬場高所配水池	181	226	197	207	197	182	211	174	171	223	179	196	2,344
	4,549	5,674	4,920	5,163	4,893	4,494	5,201	4,337	4,249	5,556	4,430	4,855	58,321

（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計	2,193	2,469	2,031	2,220	2,294	1,792	2,156	1,994	2,016	2,258	1,864	1,844	25,131
	55,476	60,473	52,068	57,189	59,995	49,617	55,448	51,295	51,447	56,363	48,943	48,551	646,865
松梅北部第１水源地	487	548	447	486	502	390	478	436	432	525	454	450	5,635
	14,658	15,874	13,794	14,841	15,451	13,009	14,614	13,573	13,371	15,558	14,163	14,084	172,990
松梅北部第２水源地	1,095	1,219	998	1,093	1,133	882	1,066	990	1,020	1,105	899	894	12,394
	24,769	26,953	22,776	25,411	26,915	21,741	24,629	22,551	23,042	24,630	20,751	20,642	284,810
松梅北部第３水源地	531	609	506	545	549	428	522	488	492	540	441	430	6,081
	12,984	14,333	12,451	13,577	14,002	11,605	12,991	12,104	12,131	12,960	11,174	10,971	151,283
松梅北部低区配水池	80	93	80	96	110	92	90	80	72	88	70	70	1,021
	3,065	3,313	3,047	3,360	3,627	3,262	3,214	3,067	2,903	3,215	2,855	2,854	37,782
大和柚木水道施設合計	242	287	230	243	275	197	251	221	234	297	233	242	2,952
	6,923	7,716	6,672	7,076	7,821	6,282	7,147	6,510	6,722	7,836	6,673	6,824	84,202
柚木配水池	37	47	46	55	62	48	53	36	35	41	33	32	525
	1,326	1,520	1,496	1,673	1,805	1,524	1,617	1,305	1,283	1,399	1,240	1,219	17,407
柚木取水施設	171	204	156	160	182	128	172	159	166	196	156	157	2,007
	4,039	4,606	3,733	3,936	4,472	3,411	4,108	3,783	3,895	4,418	3,700	3,715	47,816
柚木ポンプ施設	34	36	28	28	31	21	26	26	33	60	44	53	420
	1,558	1,590	1,443	1,467	1,544	1,347	1,422	1,422	1,544	2,019	1,733	1,890	18,979
富士南部水道施設合計	1,579	1,968	1,527	1,575	1,810	1,540	1,727	1,598	1,556	1,901	1,495	1,580	19,856
	40,605	47,509	39,459	42,312	47,134	41,725	42,863	40,706	39,840	45,872	38,575	40,042	506,642
富士南部第１配水池	1,419	1,758	1,355	1,388	1,595	1,365	1,532	1,433	1,398	1,705	1,341	1,414	17,703
	36,332	42,320	34,960	37,354	41,612	37,001	37,983	36,369	35,652	41,020	34,480	35,732	450,815
富士南部第２配水池	160	210	172	187	215	175	195	165	158	196	154	166	2,153
	4,273	5,189	4,499	4,958	5,522	4,724	4,880	4,337	4,188	4,852	4,095	4,310	55,827
富士中央水道施設合計	5,020	5,925	4,965	5,212	5,796	5,106	5,246	5,474	4,901	6,161	4,974	4,881	63,661
	149,662	166,476	147,165	156,242	170,879	157,049	154,099	156,895	146,292	170,919	147,075	145,344	1,868,097
富士中央天河川テレメータ子局	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1,304	1,299	1,294	1,290	1,284	1,277	1,269	1,285	1,280	1,277	1,272	1,271	15,402
富士中央取水ポンプ場	481	610	552	561	625	506	551	586	491	600	495	462	6,520
	20,715	22,995	21,884	22,534	24,048	21,682	21,995	22,650	20,937	22,917	20,982	20,355	263,694
富士中央浄水場	4,009	4,711	3,928	4,127	4,603	4,119	4,152	4,345	3,916	4,963	3,997	3,916	50,786
	113,344	126,351	110,583	117,902	130,055	120,456	116,153	118,477	110,584	131,145	111,612	110,045	1,416,707
富士中央貝野配水池	170	203	171	196	192	172	199	172	162	197	161	175	2,170
	4,269	5,088	4,261	4,885	4,766	4,243	4,902	4,286	4,021	4,900	3,976	4,326	53,923
富士中央貝野送水ポンプ場	360	401	314	328	376	309	344	371	332	401	321	328	4,185
	10,030	10,743	9,143	9,631	10,726	9,391	9,780	10,197	9,470	10,680	9,233	9,347	118,371