

4 浄水の状況

(1) 月別取水量	38
(2) 月別配水量	39
(3) 電力消費量推移（グラフ）	41
(4) 電力使用量及び本体料金	42
(5) 水質検査成績	45
(6) 月別浄水薬品使用量	61

4 浄水の状況

(1) 月別取水量

(単位：m³)

区分 月別	鷺倉山水源地 (土湯)		とく沢水源地 (高湯)		草蒔沢水源地 (茂庭)		計	
	月量	日平均	月量	日平均	月量	日平均	月量	日平均
4	5,815	194	3,576	119	3,600	120	12,991	433
5	6,392	206	3,841	124	3,206	103	13,439	434
6	5,916	197	3,813	127	3,043	101	12,772	426
7	6,305	203	4,346	140	3,592	116	14,243	459
8	6,784	219	4,807	155	3,558	115	15,149	489
9	6,003	200	4,135	138	2,908	97	13,046	435
10	6,162	199	3,822	123	2,553	82	12,537	404
11	5,259	175	3,759	125	2,592	86	11,610	387
12	5,031	162	4,287	138	2,948	95	12,266	396
1	5,404	174	5,616	181	2,950	95	13,970	451
2	5,054	181	4,629	165	2,714	97	12,397	443
3	5,303	171	4,218	136	2,998	97	12,519	404
計	69,428		50,849		36,662		156,939	
平均	5,786	190	4,237	139	3,055	100	13,078	430
最大	8月 6,784	8月 219	1月 5,616	1月 181	4月 3,600	4月 120	8月 15,149	8月 489
最小	12月 5,031	12月 162	4月 3,576	4月 119	10月 2,553	10月 82	11月 11,610	11月 387
日最大	8月15日 274		1月2日 226		4月26日 177		8月15日 594	

(2) 月別配水量

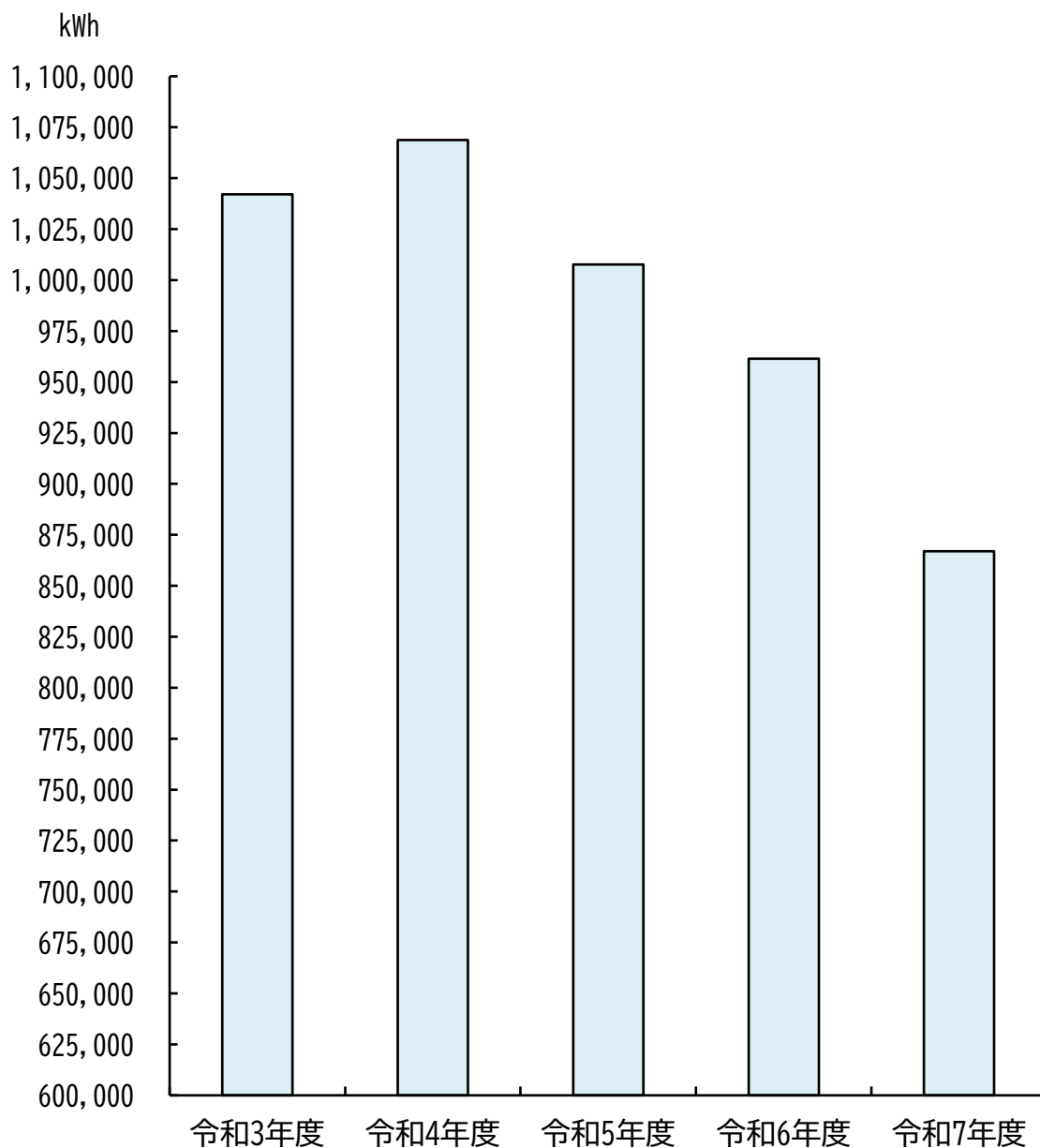
(単位：m³)

区分 月別	企 業 団 受 水											
	南部受水池		中央部受水池		北部配水池		飯野受水池		鳥川配水池		小 計	
	月量	日平均	月量	日平均	月量	日平均	月量	日平均	月量	日平均	月量	日平均
4	527,291	17,576	919,919	30,664	747,023	24,901	38,064	1,269	99,620	3,321	2,331,917	77,731
5	541,926	17,481	949,151	30,618	774,151	24,973	39,671	1,280	102,972	3,322	2,407,871	77,673
6	541,052	18,035	953,523	31,784	761,900	25,397	40,411	1,347	104,368	3,479	2,401,254	80,042
7	571,111	18,423	1,011,750	32,637	806,222	26,007	42,412	1,368	108,385	3,496	2,539,880	81,932
8	538,295	17,364	980,909	31,642	793,967	25,612	41,820	1,349	105,560	3,405	2,460,551	79,373
9	510,399	17,013	926,327	30,878	750,408	25,014	39,066	1,302	99,864	3,329	2,326,064	77,535
10	523,170	16,876	945,532	30,501	754,933	24,353	38,777	1,251	103,091	3,326	2,365,503	76,307
11	506,593	16,886	913,758	30,459	736,696	24,557	36,782	1,226	100,272	3,342	2,294,101	76,470
12	534,693	17,248	952,644	30,730	762,841	24,608	38,861	1,254	105,788	3,413	2,394,827	77,252
1	538,417	17,368	942,540	30,405	763,192	24,619	39,240	1,266	102,139	3,295	2,385,528	76,953
2	478,443	17,087	856,906	30,604	691,861	24,709	35,090	1,253	91,741	3,276	2,154,041	76,930
3	516,893	16,674	938,898	30,287	760,093	24,519	37,665	1,215	100,646	3,247	2,354,195	75,942
計	6,328,283		11,291,857		9,103,287		467,859		1,224,446		28,415,732	
平均	527,357	17,338	940,988	30,937	758,607	24,941	38,988	1,282	102,037	3,355	2,367,978	77,851
最大	7月 571,111	7月 18,423	7月 1,011,750	7月 32,637	7月 806,222	7月 26,007	7月 42,412	7月 1,368	7月 108,385	7月 3,496	7月 2,539,880	7月 81,932
最小	2月 478,443	3月 16,674	2月 856,906	3月 30,287	2月 691,861	10月 24,353	2月 35,090	3月 1,215	2月 91,741	3月 3,247	2月 2,154,041	3月 75,942
日最大	6月30日 19,693		6月18日 34,363		7月27日 27,405		9月1日 1,501		6月17日 3,765		6月18日 85,276	

(単位：m³)

区分 月別	自　己　水　源										合　　計	
	横塚水源地 (予備水源)		油畑配水池		神ノ森浄水場		茂庭焼松山浄水場		小　　計			
	月量	日平均	月量	日平均	月量	日平均	月量	日平均	月量	日平均	月量	日平均
4	0	0	5,815	194	3,576	119	3,600	120	12,991	433	2,344,908	78,164
5	0	0	6,392	206	3,841	124	3,206	103	13,439	434	2,421,310	78,107
6	0	0	5,916	197	3,813	127	3,043	101	12,772	426	2,414,026	80,468
7	0	0	6,305	203	4,346	140	3,592	116	14,243	459	2,554,123	82,391
8	0	0	6,784	219	4,807	155	3,558	115	15,149	489	2,475,700	79,861
9	0	0	6,003	200	4,135	138	2,908	97	13,046	435	2,339,110	77,970
10	0	0	6,162	199	3,822	123	2,553	82	12,537	404	2,378,040	76,711
11	0	0	5,259	175	3,759	125	2,592	86	11,610	387	2,305,711	76,857
12	0	0	5,031	162	4,287	138	2,948	95	12,266	396	2,407,093	77,648
1	0	0	5,404	174	5,616	181	2,950	95	13,970	451	2,399,498	77,403
2	0	0	5,054	181	4,629	165	2,714	97	12,397	443	2,166,438	77,373
3	0	0	5,303	171	4,218	136	2,998	97	12,519	404	2,366,714	76,346
計	0	0	69,428		50,849		36,662		156,939		28,572,671	
平均	-	-	5,786	190	4,237	139	3,055	100	13,078	430	2,381,056	78,281
最大	-	-	8月 6,784	8月 219	1月 5,616	1月 181	4月 3,600	4月 120	8月 15,149	8月 489	7月 2,554,123	7月 82,391
最小	-	-	12月 5,031	12月 162	4月 3,576	4月 119	10月 2,553	10月 82	11月 11,610	11月 387	2月 2,166,438	3月 76,346
日最大	-		8月15日 274		1月2日 226		4月26日 177		8月15日 594		6月18日 85,682	

(3) 電力消費量推移



(単位：kWh)

年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度
電力消費量	1,042,117	1,068,650	1,007,593	961,401	866,893
うち動力費分	719,332	749,746	708,885	677,371	573,781

(4) 電力使用量及び本体料金

(単位：kWh、円、税抜)

施設名 区分	北部配水池		館ノ山配水池		堰坂加圧ポンプ所	
	電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金
令和 7 年度	4,344	142,045	5,897	170,950	14,635	412,789
令和 6 年度	4,348	142,467	5,696	166,334	16,916	457,149
増 △ 減	△ 4	△ 422	201	4,616	△ 2,281	△ 44,360
前年度比%	99.91	99.70	103.53	102.78	86.52	90.30

栃窪配水池		瀬沼加圧ポンプ所		中央部受水池		富山配水池	
電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金
735	27,821	12,638	436,702	37,303	1,258,598	422	17,194
744	28,170	13,497	456,685	40,471	1,342,280	471	18,284
△ 9	△ 349	△ 859	△ 19,983	△ 3,168	△ 83,682	△ 49	△ 1,090
98.79	98.76	93.64	95.62	92.17	93.77	89.60	94.04

清水原加圧ポンプ所		安養寺加圧ポンプ所		高林高架水槽		山神配水池	
電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金
6,427	352,911	4,218	128,861	1,074	28,830	3,729	122,644
6,471	354,530	4,180	127,889	1,237	33,305	3,577	118,130
△ 44	△ 1,619	38	972	△ 163	△ 4,475	152	4,514
99.32	99.54	100.91	100.76	86.82	86.56	104.25	103.82

大平山配水池		弁天山配水池		南向台加圧ポンプ所		南向台配水池	
電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金
7,268	234,069	5,196	175,031	144,298	3,174,856	552	20,020
7,305	257,825	5,550	186,382	145,409	3,187,170	1,417	44,123
△ 37	△ 23,756	△ 354	△ 11,351	△ 1,111	△ 12,314	△ 865	△ 24,103
99.49	90.79	93.62	93.91	99.24	99.61	38.96	45.37

絵馬平加圧ポンプ所		絵馬平配水槽		館ノ前加圧ポンプ所		茶臼森配水池	
電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金
12,132	352,822	0	6,546	204,195	5,036,455	656	22,152
11,915	350,792	0	7,178	276,918	6,891,856	667	24,763
217	2,030	0	△ 632	△ 72,723	△ 1,855,401	△ 11	△ 2,611
101.82	100.58	—	91.20	73.74	73.08	98.35	89.46

(単位：kWh、円、税抜)

信夫山第2ポンプ所		信夫山高区配水槽		信夫山低区配水槽		南平加圧ポンプ所	
電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金
6,266	324,810	222	8,755	205	8,402	5,416	198,803
6,143	322,464	190	8,173	185	8,050	5,213	194,795
123	2,346	32	582	20	352	203	4,008
102.00	100.73	116.84	107.12	110.81	104.37	103.89	102.06

三本木配水ポンプ所		三本木配水槽		鳥川配水池		南部受水池	
電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金
1,193	96,115	2,286	62,975	2,916	84,704	3,975	170,053
1,184	96,969	2,193	66,303	2,957	85,745	3,997	171,159
9	△ 854	93	△ 3,328	△ 41	△ 1,041	△ 22	△ 1,106
100.76	99.12	104.24	94.98	98.61	98.79	99.45	99.35

金剛山配水池		地藏原配水池		上名倉配水池		桜本加圧ポンプ所	
電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金
11,030	372,008	2,048	56,372	4,047	136,206	14,508	411,837
11,380	377,221	1,987	54,583	3,983	133,810	15,474	429,012
△ 350	△ 5,213	61	1,789	64	2,396	△ 966	△ 17,175
96.92	98.62	103.07	103.28	101.61	101.79	93.76	96.00

姥堂加圧ポンプ所		朝日館配水池		浅川配水池		下川崎加圧ポンプ所	
電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金
5,011	176,305	556	20,011	1,623	59,593	3,615	116,889
5,747	189,938	565	20,346	1,599	58,946	3,983	125,327
△ 736	△ 13,633	△ 9	△ 335	24	647	△ 368	△ 8,438
87.19	92.82	98.41	98.35	101.50	101.10	90.76	93.27

下川崎配水池		清水町配水池		大波加圧ポンプ所		大波配水池	
電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金
236	9,129	3,712	169,105	80,633	2,126,643	1,049	30,798
217	8,721	3,915	175,200	102,593	2,537,925	1,009	30,173
19	408	△ 203	△ 6,095	△ 21,960	△ 411,282	40	625
108.76	104.68	94.81	96.52	78.60	83.79	103.96	102.07

(単位：kWh、円、税抜)

水原加圧ポンプ所		水原配水池		南沢加圧ポンプ所		飯野受水池	
電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金
5,770	245,707	1,185	37,832	2,552	98,243	7,892	257,729
6,172	252,816	985	33,633	2,882	104,467	7,607	255,345
△ 402	△ 7,109	200	4,199	△ 330	△ 6,224	285	2,384
93.49	97.19	120.30	112.48	88.55	94.04	103.75	100.93

千貫森配水槽		飯野第3配水池		飯野第2加圧ポンプ所		神ノ森浄水場	
電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金
312	10,646	1,934	57,123	3,142	340,978	23,583	783,029
286	11,222	1,745	56,994	3,254	344,737	22,735	743,521
26	△ 576	189	129	△ 112	△ 3,759	848	39,508
109.09	94.87	110.83	100.23	96.56	98.91	103.73	105.31

油畑配水池		屈坂加圧ポンプ所		茂庭焼松山浄水場		茂庭第2配水池	
電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金
21,919	732,877	9,369	306,906	17,597	535,514	309	14,766
20,603	721,258	9,625	312,254	16,061	491,007	311	14,804
1,316	11,619	△ 256	△ 5,348	1,536	44,507	△ 2	△ 38
106.39	101.61	97.34	98.29	109.56	109.06	99.36	99.74

茂庭第3配水池		清水灌漑 (1・2・3号井)		水道施設管理センター		十万劫無線基地局分	
電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金
1,886	52,056	1,444	68,004	100,203	2,789,801	273	12,036
1,914	53,761	2,304	84,674	96,721	3,183,858	309	14,415
△ 28	△ 1,705	△ 860	△ 16,670	3,482	△ 394,057	△ 36	△ 2,379
98.54	96.83	62.67	80.31	103.60	87.62	88.35	83.50

水道局本庁舎使用分		配水課電食等使用分		合計		うち動力費分	
電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金	電力量	電気料金
47,084	1,358,211	4,173	142,703	866,893	24,604,970	573,781	15,858,865
42,325	1,274,953	4,259	144,908	961,401	27,388,799	677,371	18,279,113
4,759	83,258	△ 86	△ 2,205	△ 94,508	△ 2,783,829	△ 103,590	△ 2,420,248
111.24	106.53	97.98	98.48	90.17	89.84	84.71	86.76

(5) 水質検査成績

令和7年度の水質検査は、『福島市水道局 令和7年度 水質検査計画』に基づき実施しました。この年報では、水質基準項目の検査結果について掲載しています。

『福島市水道局 令和7年度 水質検査計画』の概要

基 本 方 針

- (1) 検査項目は、水道法で定められている「毎日検査」、「水質基準項目」、水質管理上留意すべき項目として設定されている「水質管理目標設定項目」とします。
また、水道局独自の検査項目として水源の水質調査等を実施します。
- (2) 検査地点については、水道法で検査が義務付けられている給水栓（蛇口）や各水源とします。
- (3) 検査頻度については、法令に基づき実施します。

原水及び水道水の水質状況

事業名	福島市上水道事業			
浄水施設名	すりかみ浄水場 (浄水受水)	土湯地区 油畑配水池	高湯地区 神ノ森浄水場	茂庭地区 焼松山浄水場
水源	貯留水 (摺上川ダム)	湧水	表流水 (とく沢)	表流水 (草蒔沢)
原水の汚染の恐れがある要因	水道水源保護条例により水質が保全され、人為的な汚染の可能性は低い。	周辺環境からみて人為的な汚染の可能性は低い。	降雨等による濁水や落葉。	降雨等による濁水や落葉。
水質管理上注目すべき項目	塩素酸、ジクロロ酢酸、トリクロロ酢酸、総トリハロメタン、2-メチルイソボルネオール、ジェオスミン、pH値、ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)、放射性セシウム※	塩素酸、濁度、ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)、放射性セシウム※	塩素酸、クロロホルム、有機物、色度、濁度、ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)、放射性セシウム※	塩素酸、クロロホルム、ジクロロ酢酸、総トリハロメタン、トリクロロ酢酸、有機物、色度、濁度、ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)、放射性セシウム※
備考	福島地方水道用水供給企業団(すりかみ浄水場)から浄水受水			

本市の水道水は、各浄水施設で適切に原水进行处理したものであり、これまでの検査結果も、水質基準を満たしています。

※放射性セシウムの試験は、「福島県飲料水の放射性物質モニタリング検査実施計画」に基づき、国と県により実施されています。

検査地点 ・ 予備水源を含む水源5箇所
・ 土湯地区、高湯地区及び茂庭地区の各浄水施設における原水3箇所
・ 各配水池系23箇所の給水栓（蛇口）

検査項目と頻度 ・ 毎日検査（色、濁り、消毒の残留効果）・・・1日1回以上
・ 水質基準項目・・・1ヶ月に1回以上
・ 水質管理目標設定項目（水質基準項目に準ずる項目）・・・年2回以上
・ 独自検査項目・・・水源水質検査：年1回以上

クリプトスポリジウム試験等：随時

水質検査体制

『福島地方水道用水供給企業団共同水質検査計画』により、福島地方水道用水供給企業団のすりかみ浄水場で主な水質検査業務を実施します。クリプトスポリジウム等の検査を実施する場合は、水道法第20条第3項に基づく登録を受けた水質検査機関へ委託して実施します。また、末端給水栓における毎日検査は配水池系毎に市民の方々へ委託しています。

検 査 地 点 一 覧 表

企業団受水

番号	水 系 名	検 査 地 点	配 水 系 統
1	企業団受水	中野地内 給水栓	北部直送/栃窪配水池系
2		東湯野地内 給水栓	館ノ山配水池系
3		岡部地内 給水栓	北部配水池系
4		上鳥渡地内 給水栓	中央部受水池系
5		大笹生地内 給水栓	富山配水池系
6		御山地内 給水栓	山神配水池系
7		野田町地内 給水栓	弁天山配水池系
8		山口地内 給水栓	大平山配水池系
9		岡島地内 給水栓	茶臼森配水池系
10		渡利中山地内 給水栓	南向台配水池/絵馬平配水槽系
11		水原地内 給水栓	水原配水池系
12		大笹生中ノ内地内 給水栓	上名倉配水池系
13		荒井地内 給水栓	金剛山/地藏原配水池系
14		下川崎地内 給水栓	浅川/下川崎配水池系
15		大波地内 給水栓	大波配水池系
16		伏拝地内 給水栓	南部受水池系
17		鳥谷野地内 給水栓	清水町配水池系
18		永井川地内 給水栓	鳥川配水池系
19		西宮平地内 給水栓	飯野受水池系
20		明治地内 給水栓	飯野第3配水池系
水源-1	横 塚 水 源	横塚水源地 第一湧水井	休止中（予備水源）

土湯地区

番号	水 系 名	検 査 地 点	配 水 系 統
水源-2	鷺倉山水系	鷺倉山水源地 第一湧水井	
水源-3		鷺倉山水源地 第二湧水井	
原水-1		油畑配水池 入口	
21		土湯地内 給水栓	油畑/屈坂配水池系

高湯地区

番号	水 系 名	検 査 地 点	配 水 系 統
水源-4	神ノ森水系	神ノ森水源地 取水口（とく沢）	
原水-2		神ノ森浄水場 着水井	浄水場入口
22		高湯地内 給水栓	神ノ森浄水場配水池系

茂庭地区

番号	水 系 名	検 査 地 点	配 水 系 統
水源-5	茂 庭 水 系	草蒔沢水源地 取水口（草蒔沢）	
原水-3		焼松山浄水場 入口	浄水場入口
23		茂庭地内 給水栓	松森沢/小芦平配水池系

注）” 水源-1” は、年4回検査を実施し、” 水源-2～5” は、年1回検査を実施。

検査項目		区分	企 業 団 受 水			企 業 団 受 水		
			北部直送/栃窪配水池系			館ノ山配水池系		
			給水栓（中野）			給水栓（東湯野）		
			最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
a	気温	℃	36.0	2.0	17.1	36.0	5.0	19.9
b	水温	℃	30.0	5.0	16.3	28.0	7.0	17.2
c	残留塩素	mg/L	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4
1	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	—	—	0/12	—	—	0/12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
14	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
17	ジクロロメタン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
19	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
20	ベンゼン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
21	塩素酸	mg/L	0.07	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.0157	0.0069	0.0114	0.0060	0.0051	0.0055
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.007	0.005	0.006	0.002	< 0.002	< 0.002
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.0012	0.0009	0.0011	0.0010	0.0008	0.0009
26	臭素酸	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.0218	0.0112	0.0167	0.0101	0.0088	0.0094
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.007	0.005	0.006	0.005	0.004	0.004
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.0049	0.0034	0.0043	0.0032	0.0028	0.0030
30	ブロモホルム	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
31	ホルムアルデヒド	mg/L	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.02	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.04	0.02	0.03	< 0.01	< 0.01	< 0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	0.02	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.8	4.3	4.6	4.6	4.1	4.4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
38	塩化物イオン	mg/L	6.4	5.2	5.7	6.1	4.7	5.5
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	17	14	16	17	15	16
40	蒸発残留物	mg/L	40	30	35	42	38	40
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
42	ジェオスミン	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
45	フェノール類	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.6	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4
47	pH値	—	7.3	7.1	7.2	7.3	7.0	7.2
48	味	—	—	—	0/12	—	—	0/12
49	臭気	—	—	—	0/12	—	—	0/12
50	色度	度	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
52	電気伝導率	μs/cm	75	52	59	70	51	57
53	嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	—	—	—	—	—

注）2. 大腸菌・・・検出回数／実施回数で表記

48. 味及び49. 臭気・・・異常あり回数／実施回数で表記

検査項目		区分	企 業 団 受 水			企 業 団 受 水		
			北部配水池系			中央部受水池系		
			給水栓（岡部）			給水栓（上鳥渡）		
			最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
a	気温	℃	30.0	0.0	15.3	33.0	5.0	17.8
b	水温	℃	26.0	5.0	14.8	20.0	4.0	12.5
c	残留塩素	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
1	一般細菌	個/mL	1	0	0	1	0	0
2	大腸菌	—	—	—	0/12	—	—	0/12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.06	0.07	0.07	0.06	0.07
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
14	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
17	ジクロロメタン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
19	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
20	ベンゼン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
21	塩素酸	mg/L	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.0042	0.0034	0.0038	0.0039	0.0030	0.0034
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.0008	0.0007	0.0008	0.0009	0.0006	0.0007
26	臭素酸	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.0075	0.0062	0.0068	0.0073	0.0055	0.0062
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.0025	0.0021	0.0023	0.0025	0.0018	0.0021
30	ブロモホルム	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
31	ホルムアルデヒド	mg/L	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	< 0.01	0.00	0.01	< 0.01	< 0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.9	4.0	4.4	4.7	4.1	4.4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
38	塩化物イオン	mg/L	6.0	4.7	5.4	6.2	5.1	5.6
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	21	14	17	17	13	15
40	蒸発残留物	mg/L	48	32	40	38	37	38
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
42	ジェオスミン	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
45	フェノール類	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.5	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4
47	pH値	—	7.3	6.9	7.1	7.2	6.9	7.1
48	味	—	—	—	0/12	—	—	0/12
49	臭気	—	—	—	0/12	—	—	0/12
50	色度	度	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
52	電気伝導率	μs/cm	68	50	56	72	50	57
53	嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	—	—	—	—	—

注）2. 大腸菌・・・検出回数／実施回数で表記

48. 味及び49. 臭気・・・異常あり回数／実施回数で表記

区分 検査項目			企 業 団 受 水			企 業 団 受 水		
			富山配水池系			山神配水池系		
			給水栓（大笹生）			給水栓（御山）		
			最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
a	気温	℃	34.0	2.0	15.9	33.5	5.0	18.1
b	水温	℃	29.0	4.0	16.2	22.0	5.0	14.3
c	残留塩素	mg/L	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4
1	一般細菌	個/mL	1	0	0	1	0	0
2	大腸菌	—	—	—	0/12	—	—	0/12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.07	0.06	0.07	0.07	0.06	0.07
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
14	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
17	ジクロロメタン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
19	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
20	ベンゼン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
21	塩素酸	mg/L	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.0119	0.0066	0.0091	0.0055	0.0042	0.0049
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.006	0.004	0.005	0.003	< 0.002	< 0.002
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.0012	0.0009	0.0011	0.0010	0.0008	0.0009
26	臭素酸	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.0173	0.0108	0.0142	0.0096	0.0077	0.0087
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.007	0.005	0.007	0.006	0.004	0.005
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.0043	0.0033	0.0040	0.0031	0.0026	0.0028
30	ブロモホルム	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
31	ホルムアルデヒド	mg/L	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.7	4.2	4.5	4.6	4.1	4.4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
38	塩化物イオン	mg/L	6.3	5.1	5.7	6.1	4.7	5.5
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	17	15	16	17	15	16
40	蒸発残留物	mg/L	40	28	34	42	39	41
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
42	ジオスミン	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
45	フェノール類	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.6	0.3	0.4	0.6	0.3	0.4
47	pH値	—	7.4	7.2	7.3	7.3	7.0	7.2
48	味	—	—	—	0/12	—	—	0/12
49	臭気	—	—	—	0/12	—	—	0/12
50	色度	度	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
52	電気伝導率	μs/cm	74	53	59	71	52	58
53	嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	—	—	—	—	—

注）2. 大腸菌・・・検出回数／実施回数で表記

48. 味及び49. 臭気・・・異常あり回数／実施回数で表記

区 分			企 業 団 受 水			企 業 団 受 水		
			弁天山配水池系			大平山配水池系		
			給水栓（野田町）			給水栓（山口）		
			最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
検査項目								
a	気温	℃	36.0	5.0	19.5	33.0	2.0	17.1
b	水温	℃	24.0	5.0	14.0	19.0	4.0	12.4
c	残留塩素	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
1	一般細菌	個/mL	1	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	—	—	0/12	—	—	0/12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.06	0.08	0.07	0.06	0.07
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
14	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
17	ジクロロメタン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
19	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
20	ベンゼン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
21	塩素酸	mg/L	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.0050	0.0034	0.0042	0.0050	0.0039	0.0045
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.0010	0.0007	0.0008	0.0009	0.0008	0.0008
26	臭素酸	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.0090	0.0064	0.0074	0.0085	0.0071	0.0079
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.005	0.003	0.004	0.005	0.004	0.004
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.0030	0.0021	0.0024	0.0027	0.0024	0.0026
30	ブロモホルム	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
31	ホルムアルデヒド	mg/L	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.1	4.0	4.5	4.7	4.1	4.4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
38	塩化物イオン	mg/L	6.3	5.1	5.6	6.1	4.7	5.5
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	22	14	17	17	14	16
40	蒸発残留物	mg/L	51	38	42	41	36	39
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
42	ジェオスミン	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
45	フェノール類	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.5	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4
47	pH値	—	7.2	6.9	7.0	7.4	7.0	7.2
48	味	—	—	—	0/12	—	—	0/12
49	臭気	—	—	—	0/12	—	—	0/12
50	色度	度	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
52	電気伝導率	μS/cm	74	50	57	70	51	58
53	嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	—	—	—	—	—

注）2. 大腸菌・・・検出回数／実施回数で表記

48. 味及び49. 臭気・・・異常あり回数／実施回数で表記

区分		企 業 団 受 水			企 業 団 受 水			
		茶臼森配水池系			南向台配水池/絵馬平配水槽系			
		給水栓（岡島）			給水栓（渡利中山）			
		最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値	
検査項目								
a	気温	℃	33.0	3.0	17.4	31.0	0.0	16.6
b	水温	℃	28.0	5.0	16.2	27.5	7.5	16.4
c	残留塩素	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
1	一般細菌	個/mL	0	0	0	1	0	0
2	大腸菌	—	—	—	0/12	—	—	0/12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.002	< 0.001	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.06	0.08	0.07	0.07	0.07
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
14	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
17	ジクロロメタン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
19	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
20	ベンゼン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
21	塩素酸	mg/L	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.0082	0.0065	0.0072	0.0078	0.0072	0.0076
24	ジクロロ酢酸	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.0011	0.0010	0.0011	0.0012	0.0010	0.0011
26	臭素酸	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.0132	0.0110	0.0119	0.0130	0.0118	0.0126
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.007	0.005	0.006	0.008	0.005	0.006
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.0039	0.0034	0.0037	0.0040	0.0036	0.0039
30	ブロモホルム	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
31	ホルムアルデヒド	mg/L	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.02	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	0.02	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.1	4.0	4.5	4.6	4.0	4.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
38	塩化物イオン	mg/L	6.2	4.8	5.5	6.2	5.0	5.5
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	22	14	17	17	15	16
40	蒸発残留物	mg/L	50	35	41	45	37	41
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
42	ジェオスミン	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
45	フェノール類	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.5	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4
47	pH値	—	7.3	7.0	7.1	7.4	7.1	7.3
48	味	—	—	—	0/12	—	—	0/12
49	臭気	—	—	—	0/12	—	—	0/12
50	色度	度	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
52	電気伝導率	μs/cm	73	52	58	74	53	59
53	嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	—	—	—	—	—

注）2. 大腸菌・・・検出回数／実施回数で表記

48. 味及び49. 臭気・・・異常あり回数／実施回数で表記

区分 検査項目		企 業 団 受 水			企 業 団 受 水		
		水原配水池系			上名倉配水池系		
		給水栓（水原）			給水栓（大笹生中ノ内）		
		最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
a 気温	℃	33.0	4.0	17.2	35.0	4.0	16.8
b 水温	℃	28.0	6.0	16.7	25.0	6.0	15.3
c 残留塩素	mg/L	0.4	0.2	0.3	0.4	0.3	0.4
1 一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	—	—	—	0/12	—	—	0/12
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.07
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
14 四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
17 ジクロロメタン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
18 テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
19 トリクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
20 ベンゼン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
21 塩素酸	mg/L	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.0119	0.0067	0.0088	0.0059	0.0048	0.0054
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.006	< 0.002	0.004	0.003	< 0.002	< 0.002
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.0012	0.0009	0.0011	0.0011	0.0009	0.0010
26 臭素酸	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.0172	0.0108	0.0136	0.0104	0.0088	0.0095
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.008	0.006	0.007	0.005	0.004	0.005
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.0042	0.0032	0.0038	0.0034	0.0030	0.0031
30 ブロモホルム	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
31 ホルムアルデヒド	mg/L	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.03	0.03	0.03	< 0.01	< 0.01	< 0.01
35 銅及びその化合物	mg/L	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.8	4.1	4.5	4.6	4.1	4.4
37 マンガン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
38 塩化物イオン	mg/L	6.3	5.2	5.7	6.2	5.1	5.6
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	16	14	15	17	14	16
40 蒸発残留物	mg/L	44	36	40	38	26	32
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
42 ジェオスミン	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
45 フェノール類	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4
47 pH値	—	7.3	7.0	7.2	7.3	7.1	7.2
48 味	—	—	—	0/12	—	—	0/12
49 臭気	—	—	—	0/12	—	—	0/12
50 色度	度	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51 濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
52 電気伝導率	μS/cm	71	51	58	75	51	58
53 嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	—	—	—	—	—

注）2. 大腸菌・・・検出回数／実施回数で表記

48. 味及び49. 臭気・・・異常あり回数／実施回数で表記

検査項目		区分	企 業 団 受 水			企 業 団 受 水		
			金剛山/地藏原配水池系			浅川/下川崎配水池系		
			給水栓（荒井）			給水栓（下川崎）		
			最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
a	気温	℃	31.0	3.0	15.3	31.0	5.0	17.3
b	水温	℃	25.0	5.0	15.0	28.0	7.0	17.0
c	残留塩素	mg/L	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4
1	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	—	—	0/12	—	—	0/12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
14	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
17	ジクロロメタン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
19	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
20	ベンゼン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
21	塩素酸	mg/L	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.0101	0.0078	0.0089	0.0121	0.0074	0.0098
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.006	0.002	0.004	0.003	0.003	0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.0012	0.0009	0.0011	0.0014	0.0010	0.0012
26	臭素酸	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.0154	0.0123	0.0139	0.0176	0.0120	0.0152
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.008	0.005	0.007	0.007	0.006	0.006
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.0045	0.0036	0.0039	0.0045	0.0036	0.0042
30	ブロモホルム	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
31	ホルムアルデヒド	mg/L	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.7	4.2	4.5	4.7	4.1	4.4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
38	塩化物イオン	mg/L	6.3	5.2	5.7	6.4	4.9	5.6
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	18	16	17	18	16	17
40	蒸発残留物	mg/L	40	39	40	46	38	42
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
42	ジェオスミン	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
45	フェノール類	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.5	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4
47	pH値	—	7.5	7.2	7.4	7.5	7.4	7.4
48	味	—	—	—	0/12	—	—	0/12
49	臭気	—	—	—	0/12	—	—	0/12
50	色度	度	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
52	電気伝導率	μs/cm	76	53	59	75	56	61
53	嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	—	—	—	—	—

注）2. 大腸菌・・・検出回数／実施回数で表記

48. 味及び49. 臭気・・・異常あり回数／実施回数で表記

検査項目		区分	企 業 団 受 水			企 業 団 受 水		
			大波配水池系			南部受水池系		
			給水栓（大波）			給水栓（伏拝）		
			最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
a	気温	℃	32.0	1.0	16.2	31.0	2.0	17.3
b	水温	℃	27.5	6.0	16.6	21.0	5.0	12.6
c	残留塩素	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
1	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	—	—	0/12	—	—	0/12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.06	0.08	0.07	0.06	0.07
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
14	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
17	ジクロロメタン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
19	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
20	ベンゼン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
21	塩素酸	mg/L	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.0103	0.0077	0.0090	0.0040	0.0032	0.0036
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004	0.003	0.004	0.003	0.002	0.003
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.0013	0.0009	0.0011	0.0008	0.0007	0.0008
26	臭素酸	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.0160	0.0123	0.0141	0.0072	0.0061	0.0066
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.007	0.004	0.006	0.004	0.003	0.004
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.0044	0.0037	0.0040	0.0024	0.0021	0.0022
30	ブromホルム	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
31	ホルムアルデヒド	mg/L	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.1	4.1	4.5	4.6	4.0	4.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
38	塩化物イオン	mg/L	6.3	4.9	5.6	6.0	4.9	5.5
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	23	16	19	17	14	16
40	蒸発残留物	mg/L	48	36	42	42	36	39
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
42	ジェオスミン	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
45	フェノール類	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.5	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4
47	pH値	—	7.8	7.4	7.6	7.2	6.9	7.1
48	味	—	—	—	0/12	—	—	0/12
49	臭気	—	—	—	0/12	—	—	0/12
50	色度	度	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
52	電気伝導率	μs/cm	74	56	62	68	50	57
53	嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	—	—	—	—	—

注）2. 大腸菌・・・検出回数／実施回数で表記

48. 味及び49. 臭気・・・異常あり回数／実施回数で表記

区分 検査項目		企 業 団 受 水			企 業 団 受 水			
		清水町配水池系			鳥川配水池系			
		給水栓（鳥谷野）			給水栓（永井川）			
		最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値	
a	気温	℃	36.0	0.5	18.7	34.0	5.0	18.5
b	水温	℃	25.5	7.0	16.1	23.0	6.0	14.7
c	残留塩素	mg/L	0.4	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4
1	一般細菌	個/mL	1	0	0	1	0	0
2	大腸菌	—	—	—	0/12	—	—	0/12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.004	0.001	0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.07	0.07	0.07	0.09	0.06	0.07
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
14	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
17	ジクロロメタン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
19	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
20	ベンゼン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
21	塩素酸	mg/L	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.0072	0.0058	0.0065	0.0043	0.0035	0.0040
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	< 0.002	< 0.002	0.004	0.002	0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.0011	0.0009	0.0011	0.0009	0.0007	0.0008
26	臭素酸	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.0120	0.0098	0.0110	0.0078	0.0066	0.0071
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.006	0.005	0.006	0.005	0.003	0.004
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.0038	0.0031	0.0035	0.0026	0.0023	0.0024
30	ブロモホルム	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
31	ホルムアルデヒド	mg/L	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.6	4.0	4.3	4.9	4.0	4.4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
38	塩化物イオン	mg/L	6.1	5.0	5.4	6.0	5.0	5.5
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	17	14	16	20	13	16
40	蒸発残留物	mg/L	44	36	40	46	34	40
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
42	ジオスミン	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
45	フェノール類	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.5	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4
47	pH値	—	7.2	6.9	7.1	7.2	6.9	7.1
48	味	—	—	—	0/12	—	—	0/12
49	臭気	—	—	—	0/12	—	—	0/12
50	色度	度	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
52	電気伝導率	μs/cm	70	49	56	70	50	57
53	嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	—	—	—	—	—

注）2. 大腸菌・・・検出回数／実施回数で表記

48. 味及び49. 臭気・・・異常あり回数／実施回数で表記

検査項目		区分	企 業 団 受 水			企 業 団 受 水		
			飯野受水池系			飯野第3配水池系		
			給水栓（西宮平）			給水栓（明治）		
			最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
a	気温	℃	31.0	3.0	16.5	31.0	1.5	16.1
b	水温	℃	29.0	6.0	16.5	26.0	6.0	15.4
c	残留塩素	mg/L	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4
1	一般細菌	個/mL	1	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	—	—	0/12	—	—	0/12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.07	0.07	0.07	0.09	0.06	0.07
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
14	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
17	ジクロロメタン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
19	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
20	ベンゼン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
21	塩素酸	mg/L	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.0068	0.0056	0.0064	0.0067	0.0058	0.0063
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004	< 0.002	0.002	0.005	0.003	0.004
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.0012	0.0009	0.0011	0.0011	0.0009	0.0010
26	臭素酸	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.0113	0.0095	0.0108	0.0108	0.0097	0.0105
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.006	0.004	0.005	0.007	0.005	0.006
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.0036	0.0030	0.0034	0.0034	0.0030	0.0033
30	ブロモホルム	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
31	ホルムアルデヒド	mg/L	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	< 0.01	0.00	0.01	< 0.01	0.00
34	鉄及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.6	4.0	4.3	5.0	4.0	4.5
37	マンガン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
38	塩化物イオン	mg/L	6.0	4.7	5.4	6.2	4.8	5.5
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	17	15	16	22	15	18
40	蒸発残留物	mg/L	43	33	38	47	34	40
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
42	ジェオスミン	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
45	フェノール類	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.5	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4
47	pH値	—	7.3	7.1	7.2	7.5	7.3	7.4
48	味	—	—	—	0/12	—	—	0/12
49	臭気	—	—	—	0/12	—	—	0/12
50	色度	度	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
52	電気伝導率	μs/cm	71	52	58	72	54	60
53	嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	—	—	—	—	—

注）2. 大腸菌・・・検出回数／実施回数で表記

48. 味及び49. 臭気・・・異常あり回数／実施回数で表記

検査項目		区分	土 湯 地 区			土 湯 地 区		
			油畑配水池			油畑/屈坂配水池系		
			入口（原水）			給水栓（土湯）		
			最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
a	気温	℃	31.0	3.0	14.2	28.5	3.0	14.1
b	水温	℃	14.0	8.0	10.6	20.0	6.0	11.8
c	残留塩素	mg/L	—	—	—	0.6	0.4	0.5
1	一般細菌	個/mL	12	0	3	1	0	0
2	大腸菌	MPN/100mL：—	40	—	8.4	—	—	0/12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.003	< 0.001	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2	0.1	0.2	0.2	< 0.1	0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
14	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
17	ジクロロメタン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
19	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
20	ベンゼン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	0.07	< 0.06	< 0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	0.0007	0.0003	0.0005
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	0.0005	0.0002	0.0003
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	0.0018	0.0008	0.0013
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	0.0006	0.0003	0.0004
30	ブロモホルム	mg/L	—	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.14	< 0.01	0.04	< 0.01	< 0.01	< 0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.19	0.01	0.06	< 0.01	< 0.01	< 0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.1	2.9	3.0	3.4	3.2	3.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.010	< 0.001	0.003	< 0.001	< 0.001	< 0.001
38	塩化物イオン	mg/L	1.3	1.2	1.3	1.9	1.7	1.8
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	23	22	23	25	22	23
40	蒸発残留物	mg/L	63	58	61	68	60	63
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
42	ジェオスミン	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
45	フェノール類	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3
47	pH値	—	7.1	6.9	7.0	7.2	7.1	7.2
48	味	—	—	—	—	—	—	0/12
49	臭気	—	—	—	1/12	—	—	0/12
50	色度	度	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	度	0.2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
52	電気伝導率	μs/cm	—	—	—	69	61	65
53	嫌気性芽胞菌	個/100mL	1	0	0	—	—	—
54	ペルフルオロオクタンズルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	—	—	—	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005

注）2. 大腸菌・・・原水は最確数で、最大値、最小値、平均値を表記。 給水栓では、検出回数／実施回数で表記（定性）。

48. 味及び49. 臭気・・・給水栓については、異常あり回数／実施回数で表記。

48. 味・・・原水では実施しない。

49. 臭気・・・原水は、検出回数／実施回数で表記。

検査項目		区分	高 湯 地 区			高 湯 地 区		
			神ノ森浄水場			神ノ森浄水場配水池系		
			着水井（原水）			給水栓（高湯）		
			最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
a	気温	℃	32.0	-1.0	12.8	34.0	1.0	14.5
b	水温	℃	19.0	1.0	8.6	20.0	3.0	9.8
c	残留塩素	mg/L	—	—	—	0.6	0.4	0.5
1	一般細菌	個/mL	20	0	6	0	0	0
2	大腸菌	MPN/100mL : —	17	—	4.1	—	—	0/12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.05	< 0.05	< 0.05	0.06	< 0.05	< 0.05
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
14	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
17	ジクロロメタン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
19	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
20	ベンゼン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	0.06	< 0.06	< 0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	0.0040	0.0015	0.0031
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	0.003	< 0.002	0.002
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	0.0050	0.0020	0.0039
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	0.005	< 0.002	0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	0.0010	0.0005	0.0008
30	ブロモホルム	mg/L	—	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.0	2.8	2.9	3.3	2.9	3.2
37	マンガン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
38	塩化物イオン	mg/L	1.4	1.2	1.3	1.9	1.7	1.8
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	20	20	20	20	18	20
40	蒸発残留物	mg/L	89	86	88	94	77	86
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
42	ジオスミン	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
45	フェノール類	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.5	< 0.3	< 0.3	0.4	< 0.3	< 0.3
47	pH値	—	7.5	7.2	7.4	7.5	7.2	7.4
48	味	—	—	—	—	—	—	0/12
49	臭気	—	—	—	3/12	—	—	0/12
50	色度	度	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	度	0.3	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
52	電気伝導率	μs/cm	—	—	—	65	48	61
53	嫌気性芽胞菌	個/100mL	4	0	1	—	—	—
54	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	—	—	—	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005

注）2.大腸菌・・・原水は最確数で、最大値、最小値、平均値を表記。 給水栓では、検出回数／実施回数で表記（定性）。

48.味及び49.臭気・・・給水栓については、異常あり回数／実施回数で表記。

48.味・・・原水では実施しない。

49.臭気・・・原水は、検出回数／実施回数で表記。

検査項目		区分	茂庭地区			茂庭地区		
			焼松山浄水場			松森沢/小芦平配水池系		
			入口（原水）			給水栓（茂庭）		
			最大値	最小値	平均値	最大値	最小値	平均値
a	気温	℃	35.0	5.0	18.3	33.5	4.0	19.3
b	水温	℃	21.0	3.0	11.8	27.0	6.0	15.2
c	残留塩素	mg/L	—	—	—	0.5	0.2	0.3
1	一般細菌	個/mL	140	1	35	0	0	0
2	大腸菌	MPN/100mL : —	540	—	81	—	—	0/12
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.002	< 0.001	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	0.001	0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4	0.1	0.3	0.3	0.2	0.3
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	< 0.05	< 0.05	0.05	< 0.05	< 0.05
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
14	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
17	ジクロロメタン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
19	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
20	ベンゼン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
21	塩素酸	mg/L	—	—	—	0.07	< 0.06	< 0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	—	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002
23	クロロホルム	mg/L	—	—	—	0.0368	0.0031	0.0149
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	0.004	0.002	0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	—	—	—	0.0009	0.0003	0.0007
26	臭素酸	mg/L	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	—	—	—	0.0439	0.0061	0.0194
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—	—	—	0.024	0.003	0.011
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—	—	—	0.0042	0.0021	0.0032
30	ブロモホルム	mg/L	—	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.49	0.01	0.15	0.02	< 0.01	< 0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.75	0.02	0.25	< 0.01	< 0.01	< 0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.6	4.3	5.3	7.2	4.4	5.9
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.070	0.004	0.028	< 0.001	< 0.001	< 0.001
38	塩化物イオン	mg/L	5.3	3.4	3.9	6.3	4.7	5.4
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	47	34	41	52	22	39
40	蒸発残留物	mg/L	120	70	95	105	52	82
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
42	ジェオスミン	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
45	フェノール類	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	4.3	1.1	1.6	1.4	0.4	0.7
47	pH値	—	7.6	7.3	7.5	7.2	6.9	7.0
48	味	—	—	—	—	—	—	0/12
49	臭気	—	—	—	9/12	—	—	0/12
50	色度	度	9	4	6	< 1	< 1	< 1
51	濁度	度	6.2	0.5	2.4	< 0.1	< 0.1	< 0.1
52	電気伝導率	μs/cm	—	—	—	148	72	114
53	嫌気性芽胞菌	個/100mL	3	0	1	—	—	—
54	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	—	—	—	< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005

注）2. 大腸菌・・・原水は最確数で、最大値、最小値、平均値を表記。 給水栓では、検出回数／実施回数で表記（定性）。

48. 味及び49. 臭気・・・給水栓については、異常あり回数／実施回数で表記。

48. 味・・・原水では実施しない。

49. 臭気・・・原水は、検出回数／実施回数で表記。

基準項目（ 水源別 ）

水 源 ・ 採 水 箇 所		横塚水源地 第1湧水井	鷺倉山水源地 第1湧水井	鷺倉山水源地 第2湧水井	神ノ森水源地 取水口	草蒔沢水源地 取水口
検査項目 / 令和7年度 採水月日		※	10月15日	10月15日	10月8日	10月14日
天候（前日/当日）		—	雨/曇	雨/曇	曇/晴	曇/曇
a	気温 ℃	13.3	13.0	13.0	14.0	16.0
b	水温 ℃	14.3	11.0	11.0	12.0	14.0
1	一般細菌 個/mL	5	10	4	9	53
2	大腸菌（最確数） MPN/100mL	4.3	21	2	49	13
3	カドミウム及びその化合物 mg/L	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物 mg/L	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物 mg/L	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物 mg/L	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
7	ヒ素及びその化合物 mg/L	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.002
8	六価クロム化合物 mg/L	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素 mg/L	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン mg/L	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	—	0.2	0.1	< 0.1	0.4
12	フッ素及びその化合物 mg/L	—	< 0.05	< 0.05	0.05	0.06
13	ホウ素及びその化合物 mg/L	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
14	四塩化炭素 mg/L	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン mg/L	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	—	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
17	ジクロロメタン mg/L	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
18	テトラクロロエチレン mg/L	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
19	トリクロロエチレン mg/L	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
20	ベンゼン mg/L	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
32	亜鉛及びその化合物 mg/L	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
33	アルミニウム及びその化合物 mg/L	—	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01
34	鉄及びその化合物 mg/L	—	< 0.01	0.01	< 0.01	0.01
35	銅及びその化合物 mg/L	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物 mg/L	—	3.1	3.1	2.9	5.8
37	マンガン及びその化合物 mg/L	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.004
38	塩化物イオン mg/L	1.7	1.3	1.3	1.3	3.4
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度） mg/L	—	24	24	20	48
40	蒸発残留物 mg/L	—	66	66	91	95
41	陰イオン界面活性剤 mg/L	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
42	ジェオスミン mg/L	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
43	2-メチルイソボルネオール mg/L	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000002
44	非イオン界面活性剤 mg/L	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
45	フェノール類 mg/L	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量） mg/L	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	1.5
47	pH値	7.8	7.0	7.0	7.6	7.6
49	臭気	0/4	異常なし	異常なし	異常なし	藻臭
50	色度 度	< 1	< 1	< 1	< 1	5
51	濁度 度	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2
独自検査項目	嫌気性芽胞菌 個/100mL	0	0	0	0	2
	生物化学的酸素要求量(BOD) mg/L	—	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	化学的酸素要求量(COD) mg/L	—	0.6	< 0.5	< 0.5	2.3
	総窒素 mg/L	—	0.1	0.1	< 0.1	0.4
	総リン mg/L	—	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01
	浮遊物質(SS) mg/L	—	< 1	< 1	< 1	< 1
	アンモニア態窒素 mg/L	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01

※横塚水源地は、年4回（6月11日、9月3日、12月9日、3月2日）の平均値。

(6) 月別浄水薬品使用量

◎ 次亜塩素酸ナトリウム (12%溶液)

(単位: kg)

区分 月別	堰 坂 加 庄 ポ ン プ 所		瀬 沼 加 庄 ポ ン プ 所		安 養 寺 加 庄 プ 所		大 平 山 配 水 池		金 剛 山 配 水 池		下 川 崎 加 庄 プ 所		大 波 加 庄 ポ ン プ 所		水 原 加 庄 ポ ン プ 所		飯 野 第 3 配 水 池		油 畑 配 水 池		神 淨 森 水 場		茂庭焼山 浄水場 (第3配水池含む)	
	使用 量	日平 均	使用 量	日平 均	使用 量	日平 均	使用 量	日平 均	使用 量	日平 均	使用 量	日平 均	使用 量	日平 均	使用 量	日平 均	使用 量	日平 均	使用 量	日平 均	使用 量	日平 均	使用 量	日平 均
4月	3.1	0.10	1.6	0.05	2.4	0.08	87.8	2.93	30.0	1.00	2.8	0.09	18.6	0.62	4.0	0.13	32.0	1.07	49.4	1.65	26.4	0.88	53.9	1.80
5月	3.3	0.11	1.7	0.05	2.5	0.08	92.6	2.99	30.9	1.00	2.7	0.09	19.0	0.61	3.6	0.12	33.1	1.07	54.3	1.75	28.3	0.91	49.3	1.59
6月	3.2	0.11	1.7	0.06	2.5	0.08	93.7	3.12	29.6	0.99	2.8	0.09	19.5	0.65	3.4	0.11	34.3	1.14	50.3	1.68	28.1	0.94	45.6	1.52
7月	3.6	0.12	2.0	0.06	2.7	0.09	100.5	3.24	31.6	1.02	2.9	0.09	20.9	0.67	3.7	0.12	35.8	1.15	53.6	1.73	32.0	1.03	52.5	1.69
8月	3.6	0.12	2.4	0.08	2.7	0.09	97.8	3.16	30.4	0.98	3.3	0.11	24.0	0.77	3.9	0.13	34.4	1.11	57.7	1.86	35.4	1.14	56.4	1.82
9月	3.3	0.11	2.3	0.08	2.4	0.08	91.4	3.05	28.7	0.96	2.8	0.09	20.0	0.67	3.5	0.12	30.8	1.03	51.0	1.70	30.5	1.02	49.6	1.65
10月	3.3	0.11	2.2	0.07	2.4	0.08	91.5	2.95	27.1	0.87	2.8	0.09	21.1	0.68	3.7	0.12	31.2	1.01	52.4	1.69	28.2	0.91	48.4	1.56
11月	3.2	0.11	2.1	0.07	2.4	0.08	88.9	2.96	25.8	0.86	2.9	0.10	20.8	0.69	4.1	0.14	30.0	1.00	44.7	1.49	27.7	0.92	43.1	1.44
12月	3.4	0.11	2.3	0.07	2.6	0.08	91.6	2.96	27.0	0.87	3.0	0.10	22.5	0.73	4.0	0.13	31.9	1.03	42.8	1.38	31.6	1.02	45.7	1.47
1月	3.5	0.11	2.4	0.08	2.6	0.08	90.3	2.91	27.3	0.88	3.0	0.10	21.8	0.70	3.8	0.12	32.1	1.03	45.9	1.48	41.4	1.34	47.9	1.54
2月	3.1	0.11	2.1	0.08	2.3	0.08	82.5	2.95	24.6	0.88	2.7	0.10	20.5	0.73	3.6	0.13	28.8	1.03	42.9	1.53	34.1	1.22	43.9	1.57
3月	3.4	0.11	2.2	0.07	2.4	0.08	91.1	2.94	26.8	0.86	3.0	0.10	21.0	0.68	3.8	0.12	30.8	0.99	45.1	1.45	31.1	1.00	48.6	1.57
計	40.0		25.0		30.0		1,100.0		340.0		35.0		250.0		45.0		385.0		590.0		375.0		585.0	
平均	3.3	0.11	2.1	0.07	2.5	0.08	91.7	3.01	28.3	0.93	2.9	0.10	20.8	0.68	3.8	0.12	32.1	1.05	49.2	1.62	31.3	1.03	48.8	1.60
最高	7月	7月	8月	8月	7月	7月	7月	7月	7月	7月	8月	8月	8月	8月	11月	11月	7月	7月	8月	8月	1月	1月	8月	8月
	3.6	0.12	2.4	0.08	2.7	0.09	100.5	3.24	31.6	1.02	3.3	0.11	24.0	0.77	4.1	0.14	35.8	1.15	57.7	1.86	41.4	1.34	56.4	1.82
最低	4月	4月	4月	4月	2月	4月	2月	1月	2月	11月	5月	4月	4月	5月	6月	6月	2月	3月	12月	12月	4月	4月	11月	11月
	3.1	0.10	1.6	0.05	2.3	0.08	82.5	2.91	24.6	0.86	2.7	0.09	18.6	0.61	3.4	0.11	28.8	0.99	42.8	1.38	26.4	0.88	43.1	1.44

◎ ポリ塩化アルミニウム
(単位：kg)

区分 月別	茂庭焼松山浄水場	
	使用量	日平均
4月	90	3.00
5月	115	3.71
6月	116	3.87
7月	105	3.39
8月	152	4.90
9月	174	5.80
10月	182	5.87
11月	102	3.40
12月	105	3.39
1月	108	3.48
2月	138	4.93
3月	100	3.23
計	1,487	
平均	124	4.07
最高	10月 182	10月 5.87
最低	4月 90	4月 3.00

◎希硫酸（20%）
(単位：kg)

区分 月別	茂庭焼松山浄水場	
	使用量	日平均
4月	190	6.33
5月	223	7.19
6月	191	6.37
7月	252	8.13
8月	192	6.19
9月	163	5.43
10月	148	4.77
11月	154	5.13
12月	143	4.61
1月	158	5.10
2月	129	4.61
3月	146	4.71
計	2,089	
平均	174	5.72
最高	7月 252	7月 8.13
最低	2月 129	12月 4.61