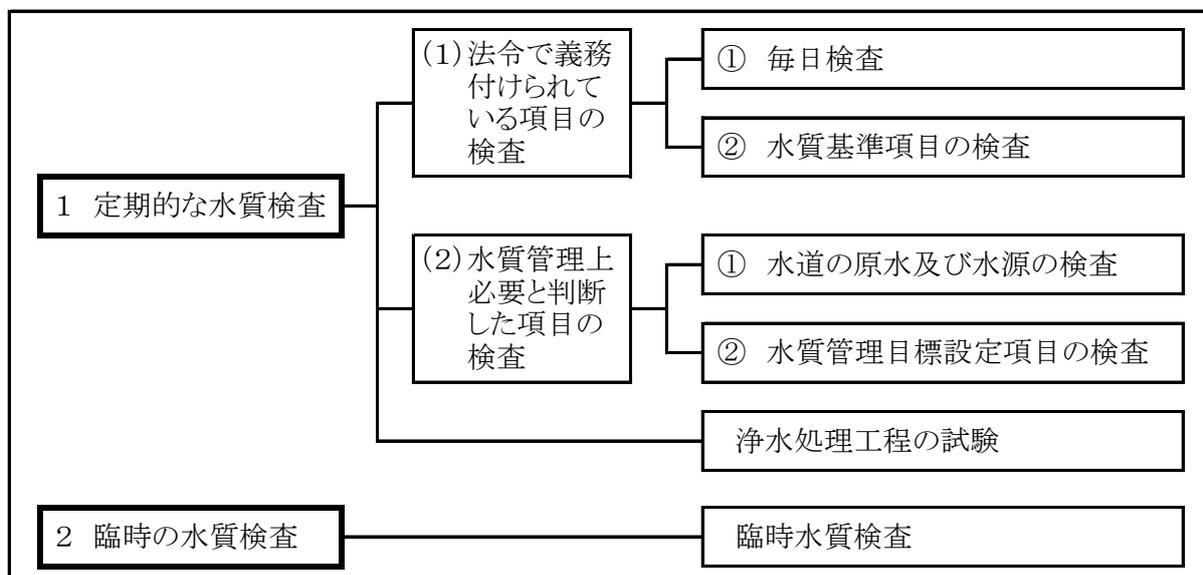


IV 水質の状況

IV 水質の状況

平成16年の法改正によって、水道事業者は水質検査を効率的に実施するため、検査対象・頻度・項目を明示した「水質検査計画」を作成し、これに基づき検査を行うこととなった。
平成29年度企業団水質検査計画では、検査区分を下図のとおりとした。



1 水質検査計画に基づく定期的な水質検査

(1) 法令で義務付けられている項目の検査

① 毎日検査

検査目的： 水道水の衛生面を確認する検査で、簡易な測定方法の項目について回数を多く行う検査。

検査結果： 全地点において、検査が不適合となった日はなかった。

検査年月	検査項目	安達受水池 流量計室					
		色 〔異常検出回数 ／検査回数〕	濁り 〔異常検出回数 ／検査回数〕	消毒の残留効果（残留塩素）			
				判定 〔異常検出回数 ／検査回数〕	最大 (mg/L)	最小 (mg/L)	平均 (mg/L)
平成29年 4月		(0/30)	(0/30)	(0/30)	0.5	0.4	0.5
5月		(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.6	0.4	0.5
6月		(0/30)	(0/30)	(0/30)	0.5	0.5	0.5
7月		(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.5	0.4	0.5
8月		(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.6	0.4	0.5
9月		(0/30)	(0/30)	(0/30)	0.6	0.4	0.5
10月		(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.5	0.5	0.5
11月		(0/30)	(0/30)	(0/30)	0.6	0.5	0.5
12月		(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.5	0.5	0.5
平成30年 1月		(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.6	0.4	0.5
2月		(0/28)	(0/28)	(0/28)	0.5	0.5	0.5
3月		(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.5	0.5	0.5

※消毒の残留効果は、「遊離残留塩素濃度」で判定(0.1mg/L以上)。

検査年月	検査地	東和受水池 流量計室					
	検査項目	色 〔異常検出回数 ／検査回数〕	濁り 〔異常検出回数 ／検査回数〕	消毒の残留効果（残留塩素）			
				判定 〔異常検出回数 ／検査回数〕	最大 (mg/L)	最小 (mg/L)	平均 (mg/L)
平成29年 4月		(0/30)	(0/30)	(0/30)	0.5	0.4	0.4
5月		(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.5	0.4	0.4
6月		(0/30)	(0/30)	(0/30)	0.5	0.4	0.4
7月		(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.5	0.4	0.4
8月		(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.5	0.4	0.4
9月		(0/30)	(0/30)	(0/30)	0.5	0.4	0.4
10月		(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.5	0.4	0.4
11月		(0/30)	(0/30)	(0/30)	0.4	0.4	0.4
12月		(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.4	0.4	0.4
平成30年 1月		(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.5	0.4	0.4
2月		(0/28)	(0/28)	(0/28)	0.5	0.4	0.5
3月		(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.5	0.4	0.4

検査年月	検査地	梁川第一受水池 流量計室					
	検査項目	色 〔異常検出回数 ／検査回数〕	濁り 〔異常検出回数 ／検査回数〕	消毒の残留効果（残留塩素）			
				判定 〔異常検出回数 ／検査回数〕	最大 (mg/L)	最小 (mg/L)	平均 (mg/L)
平成29年 4月		(0/30)	(0/30)	(0/30)	0.5	0.4	0.5
5月		(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.6	0.5	0.5
6月		(0/30)	(0/30)	(0/30)	0.6	0.4	0.5
7月		(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.5	0.4	0.5
8月		(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.6	0.5	0.5
9月		(0/30)	(0/30)	(0/30)	0.6	0.5	0.5
10月		(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.6	0.5	0.5
11月		(0/30)	(0/30)	(0/30)	0.6	0.5	0.5
12月		(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.6	0.4	0.5
平成30年 1月		(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.5	0.4	0.5
2月		(0/28)	(0/28)	(0/28)	0.5	0.5	0.5
3月		(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.5	0.4	0.5

※消毒の残留効果は、「遊離残留塩素濃度」で判定(0.1mg/L以上)。

検査地		梁川第二受水池 流量計室					
検査年月	検査項目	色 〔異常検出回数 ／検査回数〕	濁り 〔異常検出回数 ／検査回数〕	消毒の残留効果（残留塩素）			
				判定 〔異常検出回数 ／検査回数〕	最大 (mg/L)	最小 (mg/L)	平均 (mg/L)
平成29年	4月	(0/30)	(0/30)	(0/30)	0.5	0.4	0.5
	5月	(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.5	0.4	0.5
	6月	(0/30)	(0/30)	(0/30)	0.5	0.4	0.5
	7月	(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.5	0.4	0.4
	8月	(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.4	0.4	0.4
	9月	(0/30)	(0/30)	(0/30)	0.4	0.3	0.4
	10月	(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.4	0.4	0.4
	11月	(0/30)	(0/30)	(0/30)	0.5	0.4	0.4
	12月	(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.5	0.4	0.4
平成30年	1月	(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.5	0.4	0.4
	2月	(0/28)	(0/28)	(0/28)	0.5	0.4	0.5
	3月	(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.5	0.4	0.4

検査地		すりかみ浄水場 出口					
検査年月	検査項目	色 〔異常検出回数 ／検査回数〕	濁り 〔異常検出回数 ／検査回数〕	消毒の残留効果（残留塩素）			
				判定 〔異常検出回数 ／検査回数〕	最大 (mg/L)	最小 (mg/L)	平均 (mg/L)
平成29年	4月	(0/30)	(0/30)	(0/30)	0.6	0.5	0.6
	5月	(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.6	0.5	0.6
	6月	(0/30)	(0/30)	(0/30)	0.6	0.5	0.6
	7月	(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.6	0.6	0.6
	8月	(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.6	0.6	0.6
	9月	(0/30)	(0/30)	(0/30)	0.6	0.6	0.6
	10月	(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.6	0.6	0.6
	11月	(0/30)	(0/30)	(0/30)	0.6	0.6	0.6
	12月	(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.6	0.6	0.6
平成30年	1月	(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.6	0.6	0.6
	2月	(0/28)	(0/28)	(0/28)	0.6	0.5	0.6
	3月	(0/31)	(0/31)	(0/31)	0.6	0.5	0.6

※消毒の残留効果は、「遊離残留塩素濃度」で判定(0.1mg/L以上)。

② 水質基準項目の検査

検査目的：水道水が水質基準に適合していることを確認するために行う検査。

検査結果：すべての採水場所で水質基準に適合。

試験項目	採水場所 採水月日	す り か み 浄 水 場					
		平成29年 4月12日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日
気温 (°C)		9.2	16.5	19.4	24.9	22.1	20.3
水温 (°C)		6.4	8.0	7.9	8.6	9.0	9.2
残留塩素 (mg/L)		0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6
一般細菌 (個/mL)		0	0	0	0	0	0
大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物 (mg/L)		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
水銀及びその化合物 (mg/L)		< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
六価クロム化合物 (mg/L)		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)		< 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 (mg/L)		< 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 (mg/L)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.08	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06
ホウ素及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
四塩化炭素 (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
1,4-ジオキサン (mg/L)		< 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 (mg/L)		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
ジクロロメタン (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
テトラクロロエチレン (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
トリクロロエチレン (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ベンゼン (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
塩素酸 (mg/L)		< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
クロロ酢酸 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム (mg/L)		0.0025	0.0024	0.0023	0.0018	0.0020	0.0022
ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.003	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003
ジブromokロロメタン (mg/L)		0.0004	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
臭素酸 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
総トリハロメタン (mg/L)		0.0043	0.0040	0.0038	0.0032	0.0035	0.0037
トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.002	0.003	0.002	< 0.002	0.002	0.002
ブromozジクロロメタン (mg/L)		0.0014	0.0013	0.0012	0.0011	0.0012	0.0012
ブromホルム (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ホルムアルデヒド (mg/L)		< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物 (mg/L)		< 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 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
鉄及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
銅及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		5.4	4.9	4.9	4.7	4.7	4.7
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
塩化物イオン (mg/L)		6.4	6.5	6.3	6.0	5.9	5.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		20	15	15	14	14	15
蒸発残留物 (mg/L)		48	43	46	39	40	42
陰イオン界面活性剤 (mg/L)		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
ジェオスミン ※ (mg/L)		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
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
非イオン界面活性剤 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
フェノール類 (mg/L)		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)		0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
pH値		7.2	7.0	6.9	6.8	6.8	6.8
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

※項目名は、別名で記載

正式名称、ジェオスミン：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

2-メチルイソボルネオール：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ [2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

浄水池（浄水場出口）

10月4日	11月8日	12月6日	平成30年 1月15日	2月5日	3月7日	最高	最低	平均
15.7	10.9	3.4	-3.4	-1.5	0.3	24.9	-3.4	11.5
9.6	11.0	9.5	5.5	4.0	4.1	11.0	4.0	7.7
0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6
0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			(0/12)
< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.2	0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	0.2	< 0.1	0.1
0.06	0.06	0.06	0.07	0.07	0.08	0.08	0.05	0.06
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
0.0023	0.0023	0.0024	0.0021	0.0018	0.0017	0.0025	0.0017	0.0022
0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.004	0.002	0.003
0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0004	0.0003	0.0003
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.0039	0.0040	0.0039	0.0035	0.0031	0.0030	0.0043	0.0030	0.0037
0.002	< 0.002	0.002	0.002	< 0.002	< 0.002	0.003	< 0.002	< 0.002
0.0012	0.0013	0.0012	0.0011	0.0010	0.0010	0.0014	0.0010	0.0012
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
4.8	5.1	5.1	5.1	5.3	5.5	5.5	4.7	5.0
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
5.6	6.4	6.3	6.4	6.9	6.8	6.9	5.6	6.3
15	17	16	16	17	19	20	14	16
42	44	44	45	44	50	50	39	44
< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
6.9	6.9	7.0	7.2	7.2	7.1	7.2	6.8	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

(基準値は150ページ参照)

試験項目	採水場所 採水月日	福島北部					
		平成29年 4月3日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日
気温 (°C)		9.0	19.2	19.8	24.5	30.0	23.4
水温 (°C)		5.5	7.5	7.5	8.0	9.5	8.8
残留塩素 (mg/L)		0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6
一般細菌 (個/mL)		0	0	0	0	0	0
大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物 (mg/L)							< 0.0003
水銀及びその化合物 (mg/L)							< 0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
六価クロム化合物 (mg/L)							< 0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)				< 0.004			< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)				< 0.001			< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)							0.2
フッ素及びその化合物 (mg/L)							0.06
ホウ素及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
四塩化炭素 (mg/L)							< 0.0002
1,4-ジオキサン (mg/L)							< 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 (mg/L)							< 0.0004
ジクロロメタン (mg/L)							< 0.0002
テトラクロロエチレン (mg/L)							< 0.0002
トリクロロエチレン (mg/L)							< 0.0002
ベンゼン (mg/L)							< 0.0002
塩素酸 (mg/L)		< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
クロロ酢酸 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム (mg/L)		0.0024	0.0022	0.0022	0.0021	0.0020	0.0022
ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
ジブromクロロメタン (mg/L)		0.0004	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0004
臭素酸 (mg/L)				< 0.001			< 0.001
総トリハロメタン (mg/L)		0.0042	0.0037	0.0037	0.0036	0.0035	0.0039
トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.002	0.002	0.002	0.002	< 0.002	0.002
ブromジクロロメタン (mg/L)		0.0014	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0013
ブromホルム (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ホルムアルデヒド (mg/L)		< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
鉄及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
銅及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)							4.7
マンガン及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
塩化物イオン (mg/L)		6.9	6.8	6.5	6.5	5.9	5.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)							15
蒸発残留物 (mg/L)							42
陰イオン界面活性剤 (mg/L)							< 0.02
ジェオスミン ※ (mg/L)			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール ※ (mg/L)			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤 (mg/L)							< 0.002
フェノール類 (mg/L)							< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)		0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
pH値		7.2	7.0	7.0	6.9	6.8	6.9
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

※項目名は、別名で記載

正式名称、ジェオスミン：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

2-メチルイソボルネオール：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ [2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

受水池流量計室

10月2日	11月6日	12月4日	平成30年 1月9日	2月7日	3月5日	最高	最低	平均
19.5	8.0	8.0	7.5	2.5	8.5	30.0	2.5	15.0
9.0	10.5	9.0	6.0	4.0	4.0	10.5	4.0	7.4
0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6
0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			(0/12)
								< 0.0003
								< 0.00005
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.005
		< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
								0.2
								0.06
								< 0.01
								< 0.0002
								< 0.005
								< 0.0004
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
0.0022	0.0024	0.0025	0.0025	0.0020	0.0020	0.0025	0.0020	0.0022
0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003
0.0004	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003	0.0004	0.0003	0.0003
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.0039	0.0041	0.0043	0.0041	0.0034	0.0034	0.0043	0.0034	0.0038
0.002	< 0.002	0.003	0.002	< 0.002	0.002	0.003	< 0.002	< 0.002
0.0013	0.0013	0.0014	0.0013	0.0011	0.0011	0.0014	0.0011	0.0013
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								4.7
								< 0.001
5.8	6.2	6.3	6.7	7.1	6.9	7.1	5.8	6.5
								15
								42
								< 0.02
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
								< 0.002
								< 0.0005
0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
6.9	6.9	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	6.8	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

(基準値は150ページ参照)

試験項目	採水場所 採水月日	福 島 中 央 部					
		平成29年 4月3日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日
気温 (°C)		8.8	21.4	21.0	24.5	31.5	22.8
水温 (°C)		5.5	7.5	7.6	8.4	9.5	9.0
残留塩素 (mg/L)		0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6
一般細菌 (個/mL)		0	0	0	0	0	0
大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物 (mg/L)							< 0.0003
水銀及びその化合物 (mg/L)							< 0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
六価クロム化合物 (mg/L)							< 0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)				< 0.004			< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)				< 0.001			< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)							0.2
フッ素及びその化合物 (mg/L)							0.06
ホウ素及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
四塩化炭素 (mg/L)							< 0.0002
1,4-ジオキサン (mg/L)							< 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 (mg/L)							< 0.0004
ジクロロメタン (mg/L)							< 0.0002
テトラクロロエチレン (mg/L)							< 0.0002
トリクロロエチレン (mg/L)							< 0.0002
ベンゼン (mg/L)							< 0.0002
塩素酸 (mg/L)		< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
クロロ酢酸 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム (mg/L)		0.0028	0.0024	0.0024	0.0022	0.0022	0.0024
ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
ジブロモクロロメタン (mg/L)		0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0003	0.0004
臭素酸 (mg/L)				< 0.001			< 0.001
総トリハロメタン (mg/L)		0.0048	0.0042	0.0041	0.0039	0.0037	0.0042
トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
ブロモジクロロメタン (mg/L)		0.0016	0.0014	0.0013	0.0013	0.0012	0.0014
ブロモホルム (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ホルムアルデヒド (mg/L)		< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
鉄及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
銅及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)							4.7
マンガン及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
塩化物イオン (mg/L)		6.9	6.7	6.5	6.4	5.8	6.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)							15
蒸発残留物 (mg/L)							43
陰イオン界面活性剤 (mg/L)							< 0.02
ジェオスミン ※ (mg/L)			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール ※ (mg/L)			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤 (mg/L)							< 0.002
フェノール類 (mg/L)							< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)		0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3
pH値		7.2	7.0	7.0	6.9	6.8	6.9
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

※項目名は、別名で記載

正式名称、ジェオスミン：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

2-メチルイソボルネオール：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ [2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

受水池流量計室

10月2日	11月6日	12月4日	平成30年 1月9日	2月7日	3月5日	最高	最低	平均
20.0	9.5	9.0	8.0	2.5	9.5	31.5	2.5	15.7
9.5	10.5	9.0	6.0	4.0	4.0	10.5	4.0	7.5
0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6
0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			(0/12)
								< 0.0003
								< 0.00005
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.005
		< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
								0.2
								0.06
								< 0.01
								< 0.0002
								< 0.005
								< 0.0004
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
0.0023	0.0027	0.0029	0.0028	0.0021	0.0022	0.0029	0.0021	0.0025
0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.004	0.002	0.003
0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0004	0.0005	0.0003	0.0004
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.0042	0.0045	0.0048	0.0045	0.0035	0.0039	0.0048	0.0035	0.0042
0.002	< 0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	< 0.002	0.002
0.0014	0.0014	0.0015	0.0014	0.0011	0.0013	0.0016	0.0011	0.0014
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								4.7
								< 0.001
5.8	6.2	6.3	6.8	7.1	6.8	7.1	5.8	6.4
								15
								43
								< 0.02
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
								< 0.002
								< 0.0005
0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4
6.9	6.9	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	6.8	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

(基準値は150ページ参照)

採水場所		福島鳥川					
		採水月日					
試験項目		平成29年 4月3日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日
気温	(°C)	11.0	22.9	19.8	25.0	31.0	24.4
水温	(°C)	5.8	8.1	8.4	9.2	10.0	9.8
残留塩素	(mg/L)	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6
一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0
大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						< 0.0003
水銀及びその化合物	(mg/L)						< 0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)						< 0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)						< 0.001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						< 0.001
六価クロム化合物	(mg/L)						< 0.005
亜硝酸態窒素	(mg/L)			< 0.004			< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			< 0.001			< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)						0.2
フッ素及びその化合物	(mg/L)						0.06
ホウ素及びその化合物	(mg/L)						< 0.01
四塩化炭素	(mg/L)						< 0.0002
1,4-ジオキサン	(mg/L)						< 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	(mg/L)						< 0.0004
ジクロロメタン	(mg/L)						< 0.0002
テトラクロロエチレン	(mg/L)						< 0.0002
トリクロロエチレン	(mg/L)						< 0.0002
ベンゼン	(mg/L)						< 0.0002
塩素酸	(mg/L)	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
クロロ酢酸	(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム	(mg/L)	0.0029	0.0026	0.0026	0.0023	0.0024	0.0025
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.0005	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
臭素酸	(mg/L)			< 0.001			< 0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	0.0050	0.0044	0.0044	0.0041	0.0041	0.0043
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.0016	0.0014	0.0014	0.0014	0.0013	0.0014
ブロモホルム	(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ホルムアルデヒド	(mg/L)	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						< 0.01
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						< 0.01
鉄及びその化合物	(mg/L)						< 0.01
銅及びその化合物	(mg/L)						< 0.01
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						4.7
マンガン及びその化合物	(mg/L)						< 0.001
塩化物イオン	(mg/L)	6.7	6.9	6.5	6.4	5.8	6.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)						15
蒸発残留物	(mg/L)						43
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						< 0.02
ジェオスミン ※	(mg/L)		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール ※	(mg/L)		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)						< 0.002
フェノール類	(mg/L)						< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
pH値		7.2	7.1	7.0	6.9	6.9	6.9
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	(度)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度	(度)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

※項目名は、別名で記載

正式名称、ジェオスミン：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

2-メチルイソボルネオール：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ [2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

配水池流量計室

10月2日	11月6日	12月4日	平成30年 1月9日	2月7日	3月5日	最高	最低	平均
18.8	11.0	9.5	8.0	4.0	10.0	31.0	4.0	16.3
10.0	11.0	9.5	6.0	4.5	4.5	11.0	4.5	8.1
0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6
0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			(0/12)
								< 0.0003
								< 0.00005
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.005
		< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
								0.2
								0.06
								< 0.01
								< 0.0002
								< 0.005
								< 0.0004
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
0.0024	0.0026	0.0032	0.0029	0.0021	0.0023	0.0032	0.0021	0.0026
0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.004	0.002	0.003
0.0005	0.0004	0.0005	0.0004	0.0003	0.0004	0.0005	0.0003	0.0004
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.0043	0.0044	0.0055	0.0047	0.0035	0.0040	0.0055	0.0035	0.0044
0.002	< 0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	< 0.002	0.002
0.0014	0.0014	0.0018	0.0014	0.0011	0.0013	0.0018	0.0011	0.0014
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								4.7
								< 0.001
5.8	6.2	6.3	6.8	7.1	6.9	7.1	5.8	6.5
								15
								43
								< 0.02
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
								< 0.002
								< 0.0005
0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
6.9	6.9	7.0	7.2	7.1	7.1	7.2	6.9	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

(基準値は150ページ参照)

試験項目	採水場所 採水月日	福島南部					
		平成29年 4月3日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日
気温 (°C)		11.1	22.2	20.0	24.2	30.5	25.8
水温 (°C)		6.0	8.2	8.5	9.5	10.5	10.0
残留塩素 (mg/L)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6
一般細菌 (個/mL)		0	0	0	0	0	0
大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物 (mg/L)							< 0.0003
水銀及びその化合物 (mg/L)							< 0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
六価クロム化合物 (mg/L)							< 0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)				< 0.004			< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)				< 0.001			< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)							0.2
フッ素及びその化合物 (mg/L)							0.06
ホウ素及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
四塩化炭素 (mg/L)							< 0.0002
1,4-ジオキサン (mg/L)							< 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 (mg/L)							< 0.0004
ジクロロメタン (mg/L)							< 0.0002
テトラクロロエチレン (mg/L)							< 0.0002
トリクロロエチレン (mg/L)							< 0.0002
ベンゼン (mg/L)							< 0.0002
塩素酸 (mg/L)		< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
クロロ酢酸 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム (mg/L)		0.0031	0.0027	0.0027	0.0026	0.0024	0.0026
ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
ジブロモクロロメタン (mg/L)		0.0005	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
臭素酸 (mg/L)				< 0.001			< 0.001
総トリハロメタン (mg/L)		0.0054	0.0047	0.0046	0.0045	0.0042	0.0045
トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
ブロモジクロロメタン (mg/L)		0.0018	0.0016	0.0015	0.0015	0.0014	0.0015
ブロモホルム (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ホルムアルデヒド (mg/L)		< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
鉄及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
銅及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)							4.8
マンガン及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
塩化物イオン (mg/L)		6.9	7.0	6.5	6.4	5.9	6.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)							15
蒸発残留物 (mg/L)							43
陰イオン界面活性剤 (mg/L)							< 0.02
ジェオスミン ※ (mg/L)			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール ※ (mg/L)			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤 (mg/L)							< 0.002
フェノール類 (mg/L)							< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)		0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
pH値		7.3	7.1	7.1	7.0	6.9	6.9
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

※項目名は、別名で記載

正式名称、ジェオスミン：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

2-メチルイソボルネオール：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ [2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

受水池流量計室								
10月2日	11月6日	12月4日	平成30年 1月9日	2月7日	3月5日	最高	最低	平均
21.3	12.5	10.5	8.5	6.0	9.0	30.5	6.0	16.8
10.5	11.0	9.5	6.0	4.5	4.5	11.0	4.5	8.2
0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			(0/12)
								< 0.0003
								< 0.00005
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.005
		< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
								0.2
								0.06
								< 0.01
								< 0.0002
								< 0.005
								< 0.0004
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
0.0025	0.0030	0.0031	0.0032	0.0028	0.0025	0.0032	0.0024	0.0028
0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003
0.0005	0.0005	0.0005	0.0004	0.0004	0.0004	0.0005	0.0004	0.0004
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.0045	0.0051	0.0052	0.0051	0.0048	0.0043	0.0054	0.0042	0.0047
0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002
0.0015	0.0016	0.0016	0.0015	0.0016	0.0014	0.0018	0.0014	0.0015
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								4.8
								< 0.001
5.8	6.2	6.3	6.8	7.0	7.0	7.0	5.8	6.5
								15
								43
								< 0.02
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
								< 0.002
								< 0.0005
0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5
6.9	7.0	7.1	7.2	7.2	7.1	7.3	6.9	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

(基準値は150ページ参照)

試験項目	採水場所 採水月日	飯 野					
		平成29年 4月3日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日
気温 (°C)		9.5	23.6	20.0	23.0	32.0	22.5
水温 (°C)		7.5	11.2	13.0	14.5	15.4	15.5
残留塩素 (mg/L)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
一般細菌 (個/mL)		0	0	0	0	0	0
大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物 (mg/L)							< 0.0003
水銀及びその化合物 (mg/L)							< 0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
六価クロム化合物 (mg/L)							< 0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)				< 0.004			< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)				< 0.001			< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)							0.2
フッ素及びその化合物 (mg/L)							0.06
ホウ素及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
四塩化炭素 (mg/L)							< 0.0002
1,4-ジオキサン (mg/L)							< 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 (mg/L)							< 0.0004
ジクロロメタン (mg/L)							< 0.0002
テトラクロロエチレン (mg/L)							< 0.0002
トリクロロエチレン (mg/L)							< 0.0002
ベンゼン (mg/L)							< 0.0002
塩素酸 (mg/L)		< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
クロロ酢酸 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム (mg/L)		0.0048	0.0043	0.0045	0.0037	0.0036	0.0042
ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004
ジブロモクロロメタン (mg/L)		0.0007	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
臭素酸 (mg/L)				< 0.001			< 0.001
総トリハロメタン (mg/L)		0.0080	0.0071	0.0075	0.0064	0.0061	0.0069
トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004
ブロモジクロロメタン (mg/L)		0.0025	0.0022	0.0024	0.0021	0.0019	0.0021
ブロモホルム (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ホルムアルデヒド (mg/L)		< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
鉄及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
銅及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)							4.9
マンガン及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
塩化物イオン (mg/L)		6.9	6.8	6.7	6.4	5.9	5.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)							16
蒸発残留物 (mg/L)							46
陰イオン界面活性剤 (mg/L)							< 0.02
ジェオスミン ※ (mg/L)			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール ※ (mg/L)			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤 (mg/L)							< 0.002
フェノール類 (mg/L)							< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)		0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
pH値		7.4	7.3	7.2	7.1	7.0	7.1
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

※項目名は、別名で記載

正式名称、ジェオスミン：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

2-メチルイソボルネオール：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ [2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

受水池流量計室

10月2日	11月6日	12月4日	平成30年 1月9日	2月7日	3月5日	最高	最低	平均
21.0	14.5	9.5	7.5	2.5	8.8	32.0	2.5	16.2
15.0	13.5	11.1	7.5	6.0	6.4	15.5	6.0	11.4
0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			(0/12)
								< 0.0003
								< 0.00005
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.005
		< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
								0.2
								0.06
								< 0.01
								< 0.0002
								< 0.005
								< 0.0004
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
0.0038	0.0043	0.0048	0.0045	0.0034	0.0036	0.0048	0.0034	0.0041
0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.005	0.005	0.003	0.004
0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0005	0.0005	0.0007	0.0005	0.0006
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.0067	0.0071	0.0077	0.0070	0.0055	0.0060	0.0080	0.0055	0.0068
0.004	0.003	0.005	0.005	0.003	0.004	0.005	0.003	0.004
0.0022	0.0022	0.0023	0.0020	0.0016	0.0019	0.0025	0.0016	0.0021
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								4.9
								< 0.001
5.9	6.2	6.4	6.7	6.8	6.7	6.9	5.9	6.4
								16
								46
								< 0.02
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
								< 0.002
								< 0.0005
0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
7.1	7.1	7.3	7.3	7.2	7.2	7.4	7.0	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

(基準値は150ページ参照)

試験項目	採水場所	安 達						
		採水月日	平成29年 4月3日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日
気温 (°C)			12.8	22.7	20.0	24.0	33.2	26.5
水温 (°C)			7.0	10.5	12.0	13.5	14.5	14.2
残留塩素 (mg/L)			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
一般細菌 (個/mL)			0	0	0	0	0	0
大腸菌			不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物 (mg/L)					< 0.0003			< 0.0003
水銀及びその化合物 (mg/L)					< 0.00005			< 0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)					< 0.001			< 0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)					< 0.001			< 0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)					< 0.001			< 0.001
六価クロム化合物 (mg/L)					< 0.005			< 0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)					< 0.004			< 0.004
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)					0.1			0.2
フッ素及びその化合物 (mg/L)					0.06			0.07
ホウ素及びその化合物 (mg/L)					< 0.01			< 0.01
四塩化炭素 (mg/L)					< 0.0002			< 0.0002
1,4-ジオキサン (mg/L)					< 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 (mg/L)					< 0.0004			< 0.0004
ジクロロメタン (mg/L)					< 0.0002			< 0.0002
テトラクロロエチレン (mg/L)					< 0.0002			< 0.0002
トリクロロエチレン (mg/L)					< 0.0002			< 0.0002
ベンゼン (mg/L)					< 0.0002			< 0.0002
塩素酸 (mg/L)			< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
クロロ酢酸 (mg/L)			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム (mg/L)			0.0041	0.0039	0.0038	0.0035	0.0033	0.0037
ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004
ジブロモクロロメタン (mg/L)			0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0007
臭素酸 (mg/L)			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
総トリハロメタン (mg/L)			0.0069	0.0065	0.0064	0.0061	0.0058	0.0064
トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
ブロモジクロロメタン (mg/L)			0.0022	0.0020	0.0020	0.0020	0.0019	0.0020
ブロモホルム (mg/L)			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ホルムアルデヒド (mg/L)			< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物 (mg/L)					< 0.01			< 0.01
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)					< 0.01			< 0.01
鉄及びその化合物 (mg/L)					< 0.01			< 0.01
銅及びその化合物 (mg/L)					< 0.01			< 0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)								4.8
マンガン及びその化合物 (mg/L)					< 0.001			< 0.001
塩化物イオン (mg/L)			7.0	6.8	6.7	6.4	6.1	6.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)								16
蒸発残留物 (mg/L)								44
陰イオン界面活性剤 (mg/L)								< 0.02
ジェオスミン ※ (mg/L)				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール ※ (mg/L)				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤 (mg/L)								< 0.002
フェノール類 (mg/L)								< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)			0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3
pH値			7.4	7.2	7.2	7.1	7.0	7.1
味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)			< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度 (度)			< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

※項目名は、別名で記載

正式名称、ジェオスミン：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

2-メチルイソボルネオール：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ [2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

受水池流量計室

10月2日	11月6日	12月4日	平成30年 1月9日	2月7日	3月5日	最高	最低	平均
22.1	17.0	11.5	9.0	6.5	8.0	33.2	6.5	17.8
14.5	13.5	10.5	7.5	5.5	5.5	14.5	5.5	10.7
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			(0/12)
		< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
		< 0.00005			< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
		< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
		< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
		0.1			0.1	0.2	0.1	0.1
		0.06			0.08	0.08	0.06	0.07
		< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
		< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
		< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
		< 0.0004			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
		< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
		< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
		< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
		< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
0.0036	0.0039	0.0040	0.0040	0.0034	0.0034	0.0041	0.0033	0.0037
0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.005	0.003	0.004
0.0007	0.0006	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0007	0.0005	0.0006
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.0064	0.0065	0.0065	0.0063	0.0055	0.0057	0.0069	0.0055	0.0063
0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003
0.0021	0.0020	0.0020	0.0018	0.0016	0.0018	0.0022	0.0016	0.0020
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
		< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
		< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
		< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
		< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
								4.8
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
6.0	6.3	6.4	6.9	7.3	7.1	7.3	6.0	6.6
								16
								44
								< 0.02
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
								< 0.002
								< 0.0005
0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4
7.1	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.4	7.0	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

(基準値は150ページ参照)

採水場所		東 和					
		平成29年 4月3日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日
試験項目	採水月日						
気温 (°C)		10.0	20.0	18.0	22.5	30.3	25.8
水温 (°C)		8.0	13.0	15.5	17.0	19.0	18.5
残留塩素 (mg/L)		0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
一般細菌 (個/mL)		0	0	0	0	0	0
大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物 (mg/L)				< 0.0003			< 0.0003
水銀及びその化合物 (mg/L)				< 0.00005			< 0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)				< 0.001			< 0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)				< 0.001			< 0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)				< 0.001			< 0.001
六価クロム化合物 (mg/L)				< 0.005			< 0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)				< 0.004			< 0.004
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)				0.1			0.2
フッ素及びその化合物 (mg/L)				0.07			0.06
ホウ素及びその化合物 (mg/L)				< 0.01			< 0.01
四塩化炭素 (mg/L)				< 0.0002			< 0.0002
1,4-ジオキサン (mg/L)				< 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 (mg/L)				< 0.0004			< 0.0004
ジクロロメタン (mg/L)				< 0.0002			< 0.0002
テトラクロロエチレン (mg/L)				< 0.0002			< 0.0002
トリクロロエチレン (mg/L)				< 0.0002			< 0.0002
ベンゼン (mg/L)				< 0.0002			< 0.0002
塩素酸 (mg/L)		< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
クロロ酢酸 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム (mg/L)		0.0055	0.0051	0.0056	0.0040	0.0044	0.0049
ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.005	0.006	0.005	0.004	0.002	0.002
ジブromクロロメタン (mg/L)		0.0007	0.0007	0.0008	0.0006	0.0007	0.0006
臭素酸 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
総トリハロメタン (mg/L)		0.0090	0.0085	0.0092	0.0068	0.0075	0.0078
トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005
ブromジクロロメタン (mg/L)		0.0028	0.0027	0.0028	0.0022	0.0024	0.0023
ブromホルム (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ホルムアルデヒド (mg/L)		< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物 (mg/L)				< 0.01			< 0.01
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)				< 0.01			< 0.01
鉄及びその化合物 (mg/L)				< 0.01			< 0.01
銅及びその化合物 (mg/L)				< 0.01			< 0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)							4.8
マンガン及びその化合物 (mg/L)				< 0.001			< 0.001
塩化物イオン (mg/L)		7.0	6.9	7.0	6.3	5.9	6.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)							17
蒸発残留物 (mg/L)							45
陰イオン界面活性剤 (mg/L)							< 0.02
ジェオスミン ※ (mg/L)			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール ※ (mg/L)			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤 (mg/L)							< 0.002
フェノール類 (mg/L)							< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)		0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
pH値		7.5	7.4	7.4	7.2	7.2	7.2
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

※項目名は、別名で記載

正式名称、ジェオスミン：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

2-メチルイソボルネオール：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ [2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

受水池流量計室

10月2日	11月6日	12月4日	平成30年 1月9日	2月7日	3月5日	最高	最低	平均
20.0	19.0	11.5	6.5	2.0	7.8	30.3	2.0	16.1
18.0	15.0	12.2	8.5	6.5	7.2	19.0	6.5	13.2
0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4
0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			(0/12)
		< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
		< 0.00005			< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
		< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
		< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
		< 0.1			0.1	0.2	< 0.1	0.1
		0.07			0.08	0.08	0.06	0.07
		< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
		< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
		< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
		< 0.0004			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
		< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
		< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
		< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
		< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
0.0046	0.0046	0.0055	0.0052	0.0037	0.0043	0.0056	0.0037	0.0048
0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.006	0.006	0.002	0.004
0.0008	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0006	0.0008	0.0005	0.0007
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.0080	0.0076	0.0086	0.0081	0.0060	0.0070	0.0092	0.0060	0.0078
0.004	0.004	0.006	0.005	0.004	0.004	0.006	0.004	0.005
0.0026	0.0023	0.0025	0.0023	0.0018	0.0021	0.0028	0.0018	0.0024
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
		< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
		< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
		< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
		< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
								4.8
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
5.9	6.2	6.4	6.6	7.0	6.7	7.0	5.9	6.5
								17
								45
								< 0.02
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
								< 0.002
								< 0.0005
0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.5	7.2	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

(基準値は150ページ参照)

採水場所		伊 達 第 一					
		採水月日					
試験項目		平成29年	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日
		4月3日					
気温	(°C)	8.5	23.3	17.0	21.8	28.4	22.0
水温	(°C)	5.9	7.8	8.4	9.0	9.6	9.8
残留塩素	(mg/L)	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6
一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0
大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						< 0.0003
水銀及びその化合物	(mg/L)						< 0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)						< 0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)						< 0.001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						< 0.001
六価クロム化合物	(mg/L)						< 0.005
亜硝酸態窒素	(mg/L)			< 0.004			< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			< 0.001			< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)						0.2
フッ素及びその化合物	(mg/L)						0.06
ホウ素及びその化合物	(mg/L)						< 0.01
四塩化炭素	(mg/L)						< 0.0002
1,4-ジオキサン	(mg/L)						< 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	(mg/L)						< 0.0004
ジクロロメタン	(mg/L)						< 0.0002
テトラクロロエチレン	(mg/L)						< 0.0002
トリクロロエチレン	(mg/L)						< 0.0002
ベンゼン	(mg/L)						< 0.0002
塩素酸	(mg/L)	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
クロロ酢酸	(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム	(mg/L)	0.0029	0.0025	0.0025	0.0025	0.0023	0.0024
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
臭素酸	(mg/L)			< 0.001			< 0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	0.0050	0.0043	0.0043	0.0043	0.0040	0.0042
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.0017	0.0014	0.0014	0.0014	0.0013	0.0014
ブロモホルム	(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ホルムアルデヒド	(mg/L)	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						< 0.01
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						< 0.01
鉄及びその化合物	(mg/L)						< 0.01
銅及びその化合物	(mg/L)						< 0.01
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						4.7
マンガン及びその化合物	(mg/L)						< 0.001
塩化物イオン	(mg/L)	6.7	6.9	6.6	6.4	5.8	5.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)						15
蒸発残留物	(mg/L)						42
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						< 0.02
ジェオスミン ※	(mg/L)		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール ※	(mg/L)		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)						< 0.002
フェノール類	(mg/L)						< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
pH値		7.2	7.1	7.0	6.9	6.9	6.9
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	(度)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度	(度)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

※項目名は、別名で記載

正式名称、ジェオスミン：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

2-メチルイソボルネオール：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ [2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

受水池流量計室

10月2日	11月6日	12月4日	平成30年 1月9日	2月7日	3月5日	最高	最低	平均
18.0	10.8	9.9	6.2	1.7	9.0	28.4	1.7	14.7
10.0	10.5	9.7	6.5	4.1	4.5	10.5	4.1	8.0
0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6
0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			(0/12)
								< 0.0003
								< 0.00005
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.005
		< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
								0.2
								0.06
								< 0.01
								< 0.0002
								< 0.005
								< 0.0004
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
0.0024	0.0026	0.0029	0.0029	0.0022	0.0024	0.0029	0.0022	0.0025
0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.004	0.002	0.003
0.0004	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0004	0.0004	0.0003	0.0004
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.0042	0.0044	0.0049	0.0046	0.0037	0.0041	0.0050	0.0037	0.0043
0.002	< 0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	< 0.002	0.002
0.0014	0.0014	0.0016	0.0014	0.0012	0.0013	0.0017	0.0012	0.0014
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								4.7
								< 0.001
5.7	6.3	6.3	6.9	6.7	7.0	7.0	5.7	6.4
								15
								42
								< 0.02
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
								< 0.002
								< 0.0005
0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
6.9	6.9	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	6.9	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

(基準値は150ページ参照)

採水場所 採水月日		伊 達 第 二					
		平成29年 4月3日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日
試験項目							
気温	(℃)	12.2	24.8	20.5	22.0	31.5	24.8
水温	(℃)	6.4	9.0	9.2	9.6	11.5	11.1
残留塩素	(mg/L)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6
一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0
大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						< 0.0003
水銀及びその化合物	(mg/L)						< 0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)						< 0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)						< 0.001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						< 0.001
六価クロム化合物	(mg/L)						< 0.005
亜硝酸態窒素	(mg/L)			< 0.004			< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			< 0.001			< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)						0.2
フッ素及びその化合物	(mg/L)						0.06
ホウ素及びその化合物	(mg/L)						< 0.01
四塩化炭素	(mg/L)						< 0.0002
1,4-ジオキサン	(mg/L)						< 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	(mg/L)						< 0.0004
ジクロロメタン	(mg/L)						< 0.0002
テトラクロロエチレン	(mg/L)						< 0.0002
トリクロロエチレン	(mg/L)						< 0.0002
ベンゼン	(mg/L)						< 0.0002
塩素酸	(mg/L)	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
クロロ酢酸	(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム	(mg/L)	0.0033	0.0029	0.0027	0.0025	0.0025	0.0027
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.0005	0.0004	0.0004	0.0005	0.0004	0.0005
臭素酸	(mg/L)			< 0.001			< 0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	0.0058	0.0049	0.0046	0.0045	0.0044	0.0047
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.0020	0.0016	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015
ブロモホルム	(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ホルムアルデヒド	(mg/L)	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						< 0.01
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						0.01
鉄及びその化合物	(mg/L)						< 0.01
銅及びその化合物	(mg/L)						< 0.01
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						4.8
マンガン及びその化合物	(mg/L)						< 0.001
塩化物イオン	(mg/L)	6.7	7.0	6.6	6.4	5.9	6.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)						15
蒸発残留物	(mg/L)						43
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						< 0.02
ジェオスミン ※	(mg/L)		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール ※	(mg/L)		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)						< 0.002
フェノール類	(mg/L)						< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4
pH値		7.2	7.1	7.0	6.9	6.9	7.0
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	(度)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度	(度)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

※項目名は、別名で記載

正式名称、ジェオスミン：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

2-メチルイソボルネオール：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ [2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

受水池流量計室								
10月2日	11月6日	12月4日	平成30年 1月9日	2月7日	3月5日	最高	最低	平均
18.8	11.7	13.2	8.6	8.2	9.0	31.5	8.2	17.1
10.5	11.4	9.9	6.5	4.3	4.5	11.5	4.3	8.7
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			(0/12)
								< 0.0003
								< 0.00005
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.005
		< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
								0.2
								0.06
								< 0.01
								< 0.0002
								< 0.005
								< 0.0004
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
0.0027	0.0032	0.0033	0.0033	0.0026	0.0025	0.0033	0.0025	0.0029
0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004
0.0005	0.0005	0.0005	0.0004	0.0004	0.0005	0.0005	0.0004	0.0005
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.0048	0.0054	0.0055	0.0053	0.0043	0.0045	0.0058	0.0043	0.0049
0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003
0.0016	0.0017	0.0017	0.0016	0.0013	0.0015	0.0020	0.0013	0.0016
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
								< 0.01
								0.01
								< 0.01
								< 0.01
								4.8
								< 0.001
5.9	6.3	6.3	6.7	6.7	6.9	7.0	5.9	6.5
								15
								43
								< 0.02
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
								< 0.002
								< 0.0005
0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5
6.9	6.9	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	6.9	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

(基準値は150ページ参照)

採水場所		梁 川 第 一					
		採水月日					
試験項目		平成29年	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日
		4月3日					
気温	(℃)	13.0	25.5	23.5	27.0	32.0	28.0
水温	(℃)	7.0	10.0	11.3	12.6	14.0	13.5
残留塩素	(mg/L)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0
大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	(mg/L)			< 0.0003			< 0.0003
水銀及びその化合物	(mg/L)			< 0.00005			< 0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)			< 0.001			< 0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)			< 0.001			< 0.001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)			< 0.001			< 0.001
六価クロム化合物	(mg/L)			< 0.005			< 0.005
亜硝酸態窒素	(mg/L)			< 0.004			< 0.004
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)			0.1			0.2
フッ素及びその化合物	(mg/L)			0.06			0.06
ホウ素及びその化合物	(mg/L)			< 0.01			< 0.01
四塩化炭素	(mg/L)			< 0.0002			< 0.0002
1,4-ジオキサン	(mg/L)			< 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	(mg/L)			< 0.0004			< 0.0004
ジクロロメタン	(mg/L)			< 0.0002			< 0.0002
テトラクロロエチレン	(mg/L)			< 0.0002			< 0.0002
トリクロロエチレン	(mg/L)			< 0.0002			< 0.0002
ベンゼン	(mg/L)			< 0.0002			< 0.0002
塩素酸	(mg/L)	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
クロロ酢酸	(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム	(mg/L)	0.0042	0.0039	0.0039	0.0033	0.0033	0.0036
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004
ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
臭素酸	(mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	0.0071	0.0066	0.0065	0.0058	0.0058	0.0062
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
ブromジクロロメタン	(mg/L)	0.0023	0.0021	0.0020	0.0019	0.0019	0.0020
ブromホルム	(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ホルムアルデヒド	(mg/L)	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物	(mg/L)			< 0.01			< 0.01
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)			< 0.01			< 0.01
鉄及びその化合物	(mg/L)			< 0.01			< 0.01
銅及びその化合物	(mg/L)			< 0.01			< 0.01
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						4.8
マンガン及びその化合物	(mg/L)			< 0.001			< 0.001
塩化物イオン	(mg/L)	6.8	6.8	6.7	6.3	5.9	5.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)						16
蒸発残留物	(mg/L)						46
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						< 0.02
ジェオスミン ※	(mg/L)		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール ※	(mg/L)		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)						< 0.002
フェノール類	(mg/L)						< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
pH値		7.3	7.2	7.2	7.0	7.0	7.1
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	(度)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度	(度)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

※項目名は、別名で記載

正式名称、ジェオスミン：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

2-メチルイソボルネオール：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ [2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

受水池流量計室

10月2日	11月6日	12月4日	平成30年 1月9日	2月7日	3月5日	最高	最低	平均
23.0	15.2	11.1	8.0	5.5	5.8	32.0	5.5	18.1
12.6	12.6	11.0	6.8	5.0	5.5	14.0	5.0	10.2
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			(0/12)
		< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
		< 0.00005			< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
		< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
		< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
		0.1			0.1	0.2	0.1	0.1
		0.06			0.08	0.08	0.06	0.07
		< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
		< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
		< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
		< 0.0004			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
		< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
		< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
		< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
		< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
0.0036	0.0035	0.0042	0.0039	0.0039	0.0033	0.0042	0.0033	0.0037
0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004
0.0007	0.0006	0.0006	0.0004	0.0005	0.0006	0.0007	0.0004	0.0006
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.0064	0.0060	0.0068	0.0061	0.0062	0.0057	0.0071	0.0057	0.0063
0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003
0.0021	0.0019	0.0020	0.0018	0.0018	0.0018	0.0023	0.0018	0.0020
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
		< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
		< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
		< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
		< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
								4.8
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
5.9	6.2	6.4	6.6	7.0	6.7	7.0	5.9	6.4
								16
								46
								< 0.02
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
								< 0.002
								< 0.0005
0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.0	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

(基準値は150ページ参照)

採水場所		梁 川 第 二					
		採水月日					
試験項目		平成29年	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日
		4月3日					
気温	(℃)	12.0	25.5	21.8	23.1	30.0	26.0
水温	(℃)	9.0	14.0	17.0	19.6	23.5	22.3
残留塩素	(mg/L)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0
大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	(mg/L)			< 0.0003			< 0.0003
水銀及びその化合物	(mg/L)			< 0.00005			< 0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)			< 0.001			< 0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)			< 0.001			< 0.001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)			< 0.001			< 0.001
六価クロム化合物	(mg/L)			< 0.005			< 0.005
亜硝酸態窒素	(mg/L)			< 0.004			< 0.004
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)			0.1			0.2
フッ素及びその化合物	(mg/L)			0.06			0.06
ホウ素及びその化合物	(mg/L)			< 0.01			< 0.01
四塩化炭素	(mg/L)			< 0.0002			< 0.0002
1,4-ジオキサン	(mg/L)			< 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	(mg/L)			< 0.0004			< 0.0004
ジクロロメタン	(mg/L)			< 0.0002			< 0.0002
テトラクロロエチレン	(mg/L)			< 0.0002			< 0.0002
トリクロロエチレン	(mg/L)			< 0.0002			< 0.0002
ベンゼン	(mg/L)			< 0.0002			< 0.0002
塩素酸	(mg/L)	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
クロロ酢酸	(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム	(mg/L)	0.0045	0.0045	0.0049	0.0045	0.0050	0.0058
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003
ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.0007	0.0007	0.0006	0.0006	0.0006	0.0007
臭素酸	(mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	0.0076	0.0075	0.0080	0.0075	0.0080	0.0092
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
ブromジクロロメタン	(mg/L)	0.0024	0.0023	0.0025	0.0024	0.0024	0.0027
ブromホルム	(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ホルムアルデヒド	(mg/L)	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物	(mg/L)			< 0.01			< 0.01
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)			< 0.01			0.01
鉄及びその化合物	(mg/L)			< 0.01			< 0.01
銅及びその化合物	(mg/L)			< 0.01			< 0.01
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						4.8
マンガン及びその化合物	(mg/L)			< 0.001			< 0.001
塩化物イオン	(mg/L)	6.8	6.7	6.6	6.3	5.8	5.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)						18
蒸発残留物	(mg/L)						48
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						< 0.02
ジェオスミン ※	(mg/L)		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール ※	(mg/L)		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)						< 0.002
フェノール類	(mg/L)						< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3
pH値		7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	(度)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度	(度)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

※項目名は、別名で記載

正式名称、ジェオスミン：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

2-メチルイソボルネオール：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ [2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

受水池流量計室

10月2日	11月6日	12月4日	平成30年 1月9日	2月7日	3月5日	最高	最低	平均
21.2	12.3	11.0	7.1	4.0	7.2	30.0	4.0	16.8
21.1	16.7	13.0	8.2	6.5	8.0	23.5	6.5	14.9
0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			(0/12)
		< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
		< 0.00005			< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
		< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
		< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
		0.1			0.1	0.2	0.1	0.1
		0.07			0.08	0.08	0.06	0.07
		< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
		< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
		< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
		< 0.0004			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
		< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
		< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
		< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
		< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
0.0056	0.0052	0.0057	0.0054	0.0040	0.0042	0.0058	0.0040	0.0049
0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.005	0.005	0.002	0.004
0.0008	0.0007	0.0007	0.0005	0.0005	0.0006	0.0008	0.0005	0.0006
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.0093	0.0084	0.0090	0.0082	0.0064	0.0068	0.0093	0.0064	0.0080
0.004	0.003	0.005	0.005	0.003	0.004	0.005	0.003	0.004
0.0029	0.0025	0.0026	0.0023	0.0019	0.0020	0.0029	0.0019	0.0024
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
		< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
		< 0.01			< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
		< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
		< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
								4.8
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
5.8	6.2	6.4	6.7	6.8	6.6	6.8	5.8	6.4
								18
								48
								< 0.02
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
								< 0.002
								< 0.0005
0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4
7.6	7.4	7.6	7.5	7.4	7.4	7.6	7.3	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

(基準値は150ページ参照)

試験項目	採水場所 採水月日	堰 本					
		平成29年 4月3日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日
気温 (°C)		12.5	23.5	21.2	27.9	32.0	28.0
水温 (°C)		6.5	9.0	10.0	12.0	13.0	12.0
残留塩素 (mg/L)		0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5
一般細菌 (個/mL)		0	0	0	0	0	0
大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物 (mg/L)							< 0.0003
水銀及びその化合物 (mg/L)							< 0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
六価クロム化合物 (mg/L)							< 0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)				< 0.004			< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)				< 0.001			< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)							0.2
フッ素及びその化合物 (mg/L)							0.06
ホウ素及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
四塩化炭素 (mg/L)							< 0.0002
1,4-ジオキサン (mg/L)							< 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 (mg/L)							< 0.0004
ジクロロメタン (mg/L)							< 0.0002
テトラクロロエチレン (mg/L)							< 0.0002
トリクロロエチレン (mg/L)							< 0.0002
ベンゼン (mg/L)							< 0.0002
塩素酸 (mg/L)		< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
クロロ酢酸 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム (mg/L)		0.0039	0.0037	0.0035	0.0032	0.0032	0.0032
ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004
ジブロモクロロメタン (mg/L)		0.0007	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
臭素酸 (mg/L)				< 0.001			< 0.001
総トリハロメタン (mg/L)		0.0068	0.0064	0.0061	0.0057	0.0057	0.0057
トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
ブロモジクロロメタン (mg/L)		0.0022	0.0021	0.0020	0.0019	0.0019	0.0019
ブロモホルム (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ホルムアルデヒド (mg/L)		< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
鉄及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
銅及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)							4.8
マンガン及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
塩化物イオン (mg/L)		6.9	6.9	6.8	6.4	5.9	5.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)							15
蒸発残留物 (mg/L)							42
陰イオン界面活性剤 (mg/L)							< 0.02
ジェオスミン ※ (mg/L)			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール ※ (mg/L)			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤 (mg/L)							< 0.002
フェノール類 (mg/L)							< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)		0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3
pH値		7.3	7.1	7.1	7.0	6.9	7.0
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

※項目名は、別名で記載

正式名称、ジェオスミン：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

2-メチルイソボルネオール：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ [2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

配水池流量計室								
10月2日	11月6日	12月4日	平成30年 1月9日	2月7日	3月5日	最高	最低	平均
24.0	14.4	10.0	10.0	3.0	5.2	32.0	3.0	17.6
11.6	12.0	10.0	6.8	4.5	5.0	13.0	4.5	9.4
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			(0/12)
								< 0.0003
								< 0.00005
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.005
		< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
								0.2
								0.06
								< 0.01
								< 0.0002
								< 0.005
								< 0.0004
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
0.0031	0.0035	0.0038	0.0038	0.0030	0.0031	0.0039	0.0030	0.0034
0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.005	0.005	0.003	0.004
0.0006	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0005	0.0007	0.0004	0.0006
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.0056	0.0060	0.0064	0.0061	0.0049	0.0053	0.0068	0.0049	0.0059
0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003
0.0019	0.0019	0.0020	0.0018	0.0015	0.0017	0.0022	0.0015	0.0019
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								4.8
								< 0.001
5.8	6.1	6.4	6.6	6.9	6.7	6.9	5.8	6.4
								15
								42
								< 0.02
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
								< 0.002
								< 0.0005
0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4
7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	6.9	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

(基準値は150ページ参照)

採水場所 採水月日	保原第一					
	平成29年 4月3日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日
試験項目						
気温 (°C)	11.9	23.5	19.5	23.1	33.9	26.0
水温 (°C)	6.0	8.6	9.1	10.5	11.1	10.9
残留塩素 (mg/L)	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物 (mg/L)						< 0.0003
水銀及びその化合物 (mg/L)						< 0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)						< 0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)						< 0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)						< 0.001
六価クロム化合物 (mg/L)						< 0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)			< 0.004			< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			< 0.001			< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)						0.2
フッ素及びその化合物 (mg/L)						0.06
ホウ素及びその化合物 (mg/L)						< 0.01
四塩化炭素 (mg/L)						< 0.0002
1,4-ジオキサン (mg/L)						< 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 (mg/L)						< 0.0004
ジクロロメタン (mg/L)						< 0.0002
テトラクロロエチレン (mg/L)						< 0.0002
トリクロロエチレン (mg/L)						< 0.0002
ベンゼン (mg/L)						< 0.0002
塩素酸 (mg/L)	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
クロロ酢酸 (mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム (mg/L)	0.0036	0.0030	0.0029	0.0025	0.0026	0.0027
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0005	0.0005
臭素酸 (mg/L)			< 0.001			< 0.001
総トリハロメタン (mg/L)	0.0062	0.0052	0.0050	0.0044	0.0047	0.0048
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.0020	0.0017	0.0016	0.0015	0.0016	0.0016
ブロモホルム (mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ホルムアルデヒド (mg/L)	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物 (mg/L)						< 0.01
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)						< 0.01
鉄及びその化合物 (mg/L)						< 0.01
銅及びその化合物 (mg/L)						< 0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)						4.8
マンガン及びその化合物 (mg/L)						< 0.001
塩化物イオン (mg/L)	6.7	7.0	6.6	6.4	6.0	6.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)						15
蒸発残留物 (mg/L)						42
陰イオン界面活性剤 (mg/L)						< 0.02
ジェオスミン ※ (mg/L)		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール ※ (mg/L)		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤 (mg/L)						< 0.002
フェノール類 (mg/L)						< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4
pH値	7.2	7.1	7.1	6.9	6.9	7.0
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度 (度)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

※項目名は、別名で記載

正式名称、ジェオスミン：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

2-メチルイソボルネオール：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ [2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

受水池流量計室

10月2日	11月6日	12月4日	平成30年 1月9日	2月7日	3月5日	最高	最低	平均
20.2	15.1	12.0	9.0	6.0	9.5	33.9	6.0	17.5
10.5	11.2	9.6	6.5	4.3	4.5	11.2	4.3	8.6
0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			(0/12)
								< 0.0003
								< 0.00005
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.005
		< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
								0.2
								0.06
								< 0.01
								< 0.0002
								< 0.005
								< 0.0004
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
0.0027	0.0032	0.0033	0.0034	0.0026	0.0027	0.0036	0.0025	0.0029
0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003
0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0004	0.0005	0.0006	0.0004	0.0005
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.0050	0.0054	0.0055	0.0054	0.0043	0.0047	0.0062	0.0043	0.0051
0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003
0.0017	0.0017	0.0017	0.0016	0.0013	0.0015	0.0020	0.0013	0.0016
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								4.8
								< 0.001
5.9	6.2	6.3	6.8	6.8	7.1	7.1	5.9	6.5
								15
								42
								< 0.02
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
								< 0.002
								< 0.0005
0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
6.9	7.0	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	6.9	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

(基準値は150ページ参照)

採水場所		保原 第二					
		平成29年 4月3日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日
試験項目	採水月日						
気温	(℃)	12.5	23.3	21.0	24.0	31.2	25.8
水温	(℃)	5.8	8.3	9.0	10.1	11.0	11.0
残留塩素	(mg/L)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6
一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0
大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						< 0.0003
水銀及びその化合物	(mg/L)						< 0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)						< 0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)						< 0.001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						< 0.001
六価クロム化合物	(mg/L)						< 0.005
亜硝酸態窒素	(mg/L)			< 0.004			< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			< 0.001			< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)						0.2
フッ素及びその化合物	(mg/L)						0.06
ホウ素及びその化合物	(mg/L)						< 0.01
四塩化炭素	(mg/L)						< 0.0002
1,4-ジオキサン	(mg/L)						< 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	(mg/L)						< 0.0004
ジクロロメタン	(mg/L)						< 0.0002
テトラクロロエチレン	(mg/L)						< 0.0002
トリクロロエチレン	(mg/L)						< 0.0002
ベンゼン	(mg/L)						< 0.0002
塩素酸	(mg/L)	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
クロロ酢酸	(mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム	(mg/L)	0.0036	0.0033	0.0030	0.0027	0.0028	0.0031
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.0006	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0006
臭素酸	(mg/L)			< 0.001			< 0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	0.0063	0.0057	0.0052	0.0048	0.0050	0.0055
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.0021	0.0019	0.0017	0.0016	0.0017	0.0018
ブロモホルム	(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ホルムアルデヒド	(mg/L)	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						< 0.01
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						< 0.01
鉄及びその化合物	(mg/L)						< 0.01
銅及びその化合物	(mg/L)						< 0.01
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						4.8
マンガン及びその化合物	(mg/L)						< 0.001
塩化物イオン	(mg/L)	6.8	7.1	6.7	6.6	5.9	6.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)						15
蒸発残留物	(mg/L)						44
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						< 0.02
ジェオスミン ※	(mg/L)		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール ※	(mg/L)		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)						< 0.002
フェノール類	(mg/L)						< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
pH値		7.2	7.1	7.1	6.9	6.9	7.0
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	(度)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度	(度)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

※項目名は、別名で記載

正式名称、ジェオスミン：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

2-メチルイソボルネオール：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ [2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

受水池流量計室								
10月2日	11月6日	12月4日	平成30年 1月9日	2月7日	3月5日	最高	最低	平均
20.5	14.0	13.1	8.3	6.3	10.5	31.2	6.3	17.5
10.5	11.2	9.7	6.5	4.3	4.5	11.2	4.3	8.5
0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			(0/12)
								< 0.0003
								< 0.00005
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.005
		< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
								0.2
								0.06
								< 0.01
								< 0.0002
								< 0.005
								< 0.0004
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
0.0030	0.0034	0.0036	0.0035	0.0028	0.0028	0.0036	0.0027	0.0031
0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004
0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0005	0.0006	0.0004	0.0005
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.0054	0.0058	0.0060	0.0056	0.0046	0.0049	0.0063	0.0046	0.0054
0.003	0.002	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002	0.003
0.0018	0.0018	0.0019	0.0017	0.0014	0.0016	0.0021	0.0014	0.0018
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								4.8
								< 0.001
5.9	6.4	6.4	6.8	6.8	7.1	7.1	5.9	6.5
								15
								44
								< 0.02
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
								< 0.002
								< 0.0005
0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
7.0	6.9	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	6.9	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

(基準値は150ページ参照)

試験項目	採水場所 採水月日	霊山					
		平成29年 4月3日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日
気温 (°C)		11.8	24.5	20.5	26.0	30.3	25.5
水温 (°C)		6.3	8.8	9.1	10.5	11.9	11.0
残留塩素 (mg/L)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
一般細菌 (個/mL)		0	0	0	0	0	0
大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物 (mg/L)							< 0.0003
水銀及びその化合物 (mg/L)							< 0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
六価クロム化合物 (mg/L)							< 0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)				< 0.004			< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)				< 0.001			< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)							0.2
フッ素及びその化合物 (mg/L)							0.06
ホウ素及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
四塩化炭素 (mg/L)							< 0.0002
1,4-ジオキサン (mg/L)							< 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 (mg/L)							< 0.0004
ジクロロメタン (mg/L)							< 0.0002
テトラクロロエチレン (mg/L)							< 0.0002
トリクロロエチレン (mg/L)							< 0.0002
ベンゼン (mg/L)							< 0.0002
塩素酸 (mg/L)		< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
クロロ酢酸 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム (mg/L)		0.0038	0.0036	0.0034	0.0030	0.0031	0.0033
ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004
ジブロモクロロメタン (mg/L)		0.0006	0.0006	0.0006	0.0005	0.0006	0.0007
臭素酸 (mg/L)				< 0.001			< 0.001
総トリハロメタン (mg/L)		0.0065	0.0063	0.0060	0.0053	0.0055	0.0059
トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
ブロモジクロロメタン (mg/L)		0.0021	0.0021	0.0020	0.0018	0.0018	0.0019
ブロモホルム (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ホルムアルデヒド (mg/L)		< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
鉄及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
銅及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)							4.8
マンガン及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
塩化物イオン (mg/L)		6.8	7.2	6.8	6.6	6.1	6.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)							16
蒸発残留物 (mg/L)							44
陰イオン界面活性剤 (mg/L)							< 0.02
ジェオスミン ※ (mg/L)			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール ※ (mg/L)			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤 (mg/L)							< 0.002
フェノール類 (mg/L)							< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)		0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
pH値		7.3	7.2	7.1	7.0	7.0	7.0
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

※項目名は、別名で記載

正式名称、ジェオスミン：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

2-メチルイソボルネオール：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ [2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

受水池流量計室

10月2日	11月6日	12月4日	平成30年 1月9日	2月7日	3月5日	最高	最低	平均
22.1	18.0	12.0	10.0	5.5	11.0	30.3	5.5	18.1
12.3	11.5	10.0	6.8	4.5	5.0	12.3	4.5	9.0
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			(0/12)
								< 0.0003
								< 0.00005
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.005
		< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
								0.2
								0.06
								< 0.01
								< 0.0002
								< 0.005
								< 0.0004
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
0.0032	0.0036	0.0038	0.0037	0.0031	0.0030	0.0038	0.0030	0.0034
0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.005	0.003	0.004
0.0007	0.0006	0.0006	0.0004	0.0005	0.0005	0.0007	0.0004	0.0006
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.0059	0.0061	0.0064	0.0059	0.0052	0.0052	0.0065	0.0052	0.0059
0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003
0.0020	0.0019	0.0020	0.0018	0.0016	0.0017	0.0021	0.0016	0.0019
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								4.8
								< 0.001
6.0	6.5	6.4	7.0	6.9	7.2	7.2	6.0	6.6
								16
								44
								< 0.02
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
								< 0.002
								< 0.0005
0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
7.0	7.0	7.1	7.2	7.1	7.2	7.3	7.0	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

(基準値は150ページ参照)

採水場所	月 館					
	平成29年 4月3日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日
試験項目						
水温 (°C)	9.5	23.2	18.0	21.5	30.3	23.5
水温 (°C)	7.0	10.5	13.0	13.5	14.1	14.0
残留塩素 (mg/L)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物 (mg/L)						< 0.0003
水銀及びその化合物 (mg/L)						< 0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)						< 0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)						< 0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)						< 0.001
六価クロム化合物 (mg/L)						< 0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)			< 0.004			< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			< 0.001			< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)						0.2
フッ素及びその化合物 (mg/L)						0.06
ホウ素及びその化合物 (mg/L)						< 0.01
四塩化炭素 (mg/L)						< 0.0002
1,4-ジオキサン (mg/L)						< 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 (mg/L)						< 0.0004
ジクロロメタン (mg/L)						< 0.0002
テトラクロロエチレン (mg/L)						< 0.0002
トリクロロエチレン (mg/L)						< 0.0002
ベンゼン (mg/L)						< 0.0002
塩素酸 (mg/L)	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
クロロ酢酸 (mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム (mg/L)	0.0045	0.0040	0.0040	0.0033	0.0033	0.0038
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004
ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.0006	0.0005	0.0006	0.0005	0.0005	0.0006
臭素酸 (mg/L)			< 0.001			< 0.001
総トリハロメタン (mg/L)	0.0075	0.0066	0.0067	0.0056	0.0056	0.0063
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004
ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.0024	0.0021	0.0021	0.0018	0.0018	0.0019
ブロモホルム (mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ホルムアルデヒド (mg/L)	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物 (mg/L)						< 0.01
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)						< 0.01
鉄及びその化合物 (mg/L)						< 0.01
銅及びその化合物 (mg/L)						< 0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)						4.8
マンガン及びその化合物 (mg/L)						< 0.001
塩化物イオン (mg/L)	6.9	6.7	6.8	6.3	5.8	5.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)						16
蒸発残留物 (mg/L)						42
陰イオン界面活性剤 (mg/L)						< 0.02
ジェオスミン ※ (mg/L)		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール ※ (mg/L)		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤 (mg/L)						< 0.002
フェノール類 (mg/L)						< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4
pH値	7.3	7.2	7.2	7.0	7.0	7.1
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度 (度)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

※項目名は、別名で記載

正式名称、ジェオスミン：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

2-メチルイソボルネオール：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ [2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

受水池流量計室								
10月2日	11月6日	12月4日	平成30年 1月9日	2月7日	3月5日	最高	最低	平均
19.0	13.5	9.8	6.5	1.5	9.0	30.3	1.5	15.4
14.0	13.0	11.0	7.5	5.5	6.0	14.1	5.5	10.8
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			(0/12)
								< 0.0003
								< 0.00005
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.005
		< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
								0.2
								0.06
								< 0.01
								< 0.0002
								< 0.005
								< 0.0004
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
0.0036	0.0040	0.0043	0.0042	0.0032	0.0035	0.0045	0.0032	0.0038
0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.005	0.005	0.003	0.004
0.0006	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0005	0.0006	0.0004	0.0005
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.0062	0.0066	0.0070	0.0066	0.0052	0.0058	0.0075	0.0052	0.0063
0.003	0.003	0.005	0.004	0.003	0.004	0.005	0.003	0.004
0.0020	0.0020	0.0021	0.0019	0.0016	0.0018	0.0024	0.0016	0.0020
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								4.8
								< 0.001
5.8	6.2	6.4	6.5	6.9	6.7	6.9	5.8	6.4
								16
								42
								< 0.02
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
								< 0.002
								< 0.0005
0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5
7.0	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.0	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

(基準値は150ページ参照)

試験項目	採水場所 採水月日	桑 折					
		平成29年 4月3日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日
気温 (°C)		9.0	23.0	17.2	22.9	32.0	26.0
水温 (°C)		6.0	8.0	8.5	9.4	10.0	10.0
残留塩素 (mg/L)		0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6
一般細菌 (個/mL)		0	0	0	0	0	0
大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物 (mg/L)							< 0.0003
水銀及びその化合物 (mg/L)							< 0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
六価クロム化合物 (mg/L)							< 0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)				< 0.004			< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)				< 0.001			< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)							0.2
フッ素及びその化合物 (mg/L)							0.06
ホウ素及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
四塩化炭素 (mg/L)							< 0.0002
1,4-ジオキサン (mg/L)							< 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 (mg/L)							< 0.0004
ジクロロメタン (mg/L)							< 0.0002
テトラクロロエチレン (mg/L)							< 0.0002
トリクロロエチレン (mg/L)							< 0.0002
ベンゼン (mg/L)							< 0.0002
塩素酸 (mg/L)		< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
クロロ酢酸 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム (mg/L)		0.0033	0.0029	0.0028	0.0026	0.0025	0.0027
ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
ジブロモクロロメタン (mg/L)		0.0005	0.0005	0.0004	0.0005	0.0004	0.0005
臭素酸 (mg/L)				< 0.001			< 0.001
総トリハロメタン (mg/L)		0.0057	0.0051	0.0048	0.0047	0.0043	0.0047
トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003
ブロモジクロロメタン (mg/L)		0.0019	0.0017	0.0016	0.0016	0.0014	0.0015
ブロモホルム (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ホルムアルデヒド (mg/L)		< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
鉄及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
銅及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)							4.8
マンガン及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
塩化物イオン (mg/L)		6.8	6.6	6.7	6.2	5.8	5.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)							15
蒸発残留物 (mg/L)							42
陰イオン界面活性剤 (mg/L)							< 0.02
ジェオスミン ※ (mg/L)			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール ※ (mg/L)			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤 (mg/L)							< 0.002
フェノール類 (mg/L)							< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)		0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
pH値		7.3	7.1	7.0	7.0	6.9	6.9
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

※項目名は、別名で記載

正式名称、ジェオスミン：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

2-メチルイソボルネオール：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ [2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

受水池流量計室

10月2日	11月6日	12月4日	平成30年 1月9日	2月7日	3月5日	最高	最低	平均
19.9	10.1	9.7	5.5	2.0	9.0	32.0	2.0	15.5
10.0	11.5	9.5	6.0	4.0	4.5	11.5	4.0	8.1
0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6
0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			(0/12)
								< 0.0003
								< 0.00005
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.005
		< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
								0.2
								0.06
								< 0.01
								< 0.0002
								< 0.005
								< 0.0004
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
0.0026	0.0031	0.0032	0.0031	0.0024	0.0026	0.0033	0.0024	0.0028
0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.004	0.004	0.002	0.003
0.0005	0.0005	0.0005	0.0004	0.0004	0.0004	0.0005	0.0004	0.0005
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.0047	0.0052	0.0054	0.0050	0.0041	0.0045	0.0057	0.0041	0.0049
0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003
0.0016	0.0016	0.0017	0.0015	0.0013	0.0015	0.0019	0.0013	0.0016
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								4.8
								< 0.001
5.6	6.1	6.3	6.6	6.8	6.6	6.8	5.6	6.3
								15
								42
								< 0.02
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
								< 0.002
								< 0.0005
0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
7.0	7.0	7.1	7.2	7.1	7.1	7.3	6.9	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

(基準値は150ページ参照)

試験項目	採水場所	国 見					
		平成29年 4月3日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日
気温 (°C)		9.0	25.0	20.5	23.5	33.0	28.5
水温 (°C)		6.0	8.5	9.2	10.9	11.5	12.0
残留塩素 (mg/L)		0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6
一般細菌 (個/mL)		0	0	0	0	0	0
大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物 (mg/L)							< 0.0003
水銀及びその化合物 (mg/L)							< 0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
六価クロム化合物 (mg/L)							< 0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)				< 0.004			< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)				< 0.001			< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)							0.2
フッ素及びその化合物 (mg/L)							0.06
ホウ素及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
四塩化炭素 (mg/L)							< 0.0002
1,4-ジオキサン (mg/L)							< 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 (mg/L)							< 0.0004
ジクロロメタン (mg/L)							< 0.0002
テトラクロロエチレン (mg/L)							< 0.0002
トリクロロエチレン (mg/L)							< 0.0002
ベンゼン (mg/L)							< 0.0002
塩素酸 (mg/L)		< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
クロロ酢酸 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム (mg/L)		0.0035	0.0031	0.0030	0.0030	0.0028	0.0030
ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004
ジブロモクロロメタン (mg/L)		0.0006	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0006
臭素酸 (mg/L)				< 0.001			< 0.001
総トリハロメタン (mg/L)		0.0061	0.0054	0.0052	0.0052	0.0049	0.0053
トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003
ブロモジクロロメタン (mg/L)		0.0020	0.0018	0.0017	0.0017	0.0016	0.0017
ブロモホルム (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ホルムアルデヒド (mg/L)		< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)							0.01
鉄及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
銅及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)							4.8
マンガン及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
塩化物イオン (mg/L)		6.8	6.6	6.7	6.3	5.9	5.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)							16
蒸発残留物 (mg/L)							42
陰イオン界面活性剤 (mg/L)							< 0.02
ジェオスミン ※ (mg/L)			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール ※ (mg/L)			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤 (mg/L)							< 0.002
フェノール類 (mg/L)							< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)		0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4
pH値		7.3	7.1	7.1	7.0	6.9	7.0
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

※項目名は、別名で記載

正式名称、ジェオスミン：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

2-メチルイソボルネオール：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ [2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

受水池流量計室								
10月2日	11月6日	12月4日	平成30年 1月9日	2月7日	3月5日	最高	最低	平均
20.2	14.2	11.1	6.2	3.5	8.0	33.0	3.5	16.9
11.4	12.0	10.0	6.2	4.5	5.0	12.0	4.5	8.9
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			(0/12)
								< 0.0003
								< 0.00005
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.005
		< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
								0.2
								0.06
								< 0.01
								< 0.0002
								< 0.005
								< 0.0004
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
0.0029	0.0034	0.0035	0.0034	0.0027	0.0028	0.0035	0.0027	0.0031
0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004
0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0004	0.0005	0.0006	0.0004	0.0005
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.0053	0.0059	0.0058	0.0054	0.0045	0.0049	0.0061	0.0045	0.0053
0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002	0.003
0.0018	0.0019	0.0018	0.0016	0.0014	0.0016	0.0020	0.0014	0.0017
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
								< 0.01
								0.01
								< 0.01
								< 0.01
								4.8
								< 0.001
5.8	6.1	6.4	6.6	6.9	6.7	6.9	5.8	6.4
								16
								42
								< 0.02
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
								< 0.002
								< 0.0005
0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5
7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	6.9	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

(基準値は150ページ参照)

試験項目	採水場所 採水月日	川 俣					
		平成29年 4月3日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日
気温 (°C)		10.5	23.1	20.5	25.0	31.6	25.0
水温 (°C)		7.0	11.0	13.0	14.5	14.8	15.0
残留塩素 (mg/L)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
一般細菌 (個/mL)		0	0	0	0	0	0
大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物 (mg/L)							< 0.0003
水銀及びその化合物 (mg/L)							< 0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
六価クロム化合物 (mg/L)							< 0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)				< 0.004			< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)				< 0.001			< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)							0.2
フッ素及びその化合物 (mg/L)							0.06
ホウ素及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
四塩化炭素 (mg/L)							< 0.0002
1,4-ジオキサン (mg/L)							< 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 (mg/L)							< 0.0004
ジクロロメタン (mg/L)							< 0.0002
テトラクロロエチレン (mg/L)							< 0.0002
トリクロロエチレン (mg/L)							< 0.0002
ベンゼン (mg/L)							< 0.0002
塩素酸 (mg/L)		< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
クロロ酢酸 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム (mg/L)		0.0048	0.0043	0.0043	0.0036	0.0035	0.0042
ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005
ジブロモクロロメタン (mg/L)		0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0005	0.0006
臭素酸 (mg/L)				< 0.001			< 0.001
総トリハロメタン (mg/L)		0.0080	0.0072	0.0071	0.0060	0.0059	0.0068
トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004
ブロモジクロロメタン (mg/L)		0.0025	0.0023	0.0022	0.0019	0.0019	0.0020
ブロモホルム (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ホルムアルデヒド (mg/L)		< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
鉄及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
銅及びその化合物 (mg/L)							< 0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)							4.8
マンガン及びその化合物 (mg/L)							< 0.001
塩化物イオン (mg/L)		7.0	6.9	6.9	6.3	5.9	6.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)							16
蒸発残留物 (mg/L)							45
陰イオン界面活性剤 (mg/L)							< 0.02
ジェオスミン ※ (mg/L)			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール ※ (mg/L)			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤 (mg/L)							< 0.002
フェノール類 (mg/L)							< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)		0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
pH値		7.4	7.3	7.2	7.1	7.0	7.1
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

※項目名は、別名で記載

正式名称、ジェオスミン：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

2-メチルイソボルネオール：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ [2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

受水池流量計室

10月2日	11月6日	12月4日	平成30年 1月9日	2月7日	3月5日	最高	最低	平均
22.5	13.5	10.0	5.5	4.0	7.8	31.6	4.0	16.6
14.5	13.0	11.0	7.5	6.0	6.2	15.0	6.0	11.1
0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			(0/12)
								< 0.0003
								< 0.00005
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.001
								< 0.005
		< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
								0.2
								0.06
								< 0.01
								< 0.0002
								< 0.005
								< 0.0004
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
								< 0.0002
< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
0.0038	0.0042	0.0048	0.0044	0.0034	0.0037	0.0048	0.0034	0.0041
0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.005	0.005	0.003	0.004
0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0005	0.0005	0.0007	0.0005	0.0006
		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.0067	0.0069	0.0077	0.0069	0.0055	0.0061	0.0080	0.0055	0.0067
0.004	0.003	0.005	0.004	0.003	0.004	0.005	0.003	0.004
0.0022	0.0021	0.0023	0.0020	0.0016	0.0019	0.0025	0.0016	0.0021
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								< 0.01
								4.8
								< 0.001
5.8	6.2	6.4	6.5	6.9	6.7	7.0	5.8	6.5
								16
								45
								< 0.02
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
								< 0.002
								< 0.0005
0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
7.1	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.4	7.0	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			(0/12)
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

(基準値は150ページ参照)

(2) 水質管理上必要と判断した項目の検査

① 水道の原水及び水源の検査

試験目的: 原水(水源)の水質状況を監視し、浄水場での処理を適切に行うための検査。

試験結果: 人為的汚染物質は検出されず、水源として良好な状況であった。

試験項目	採水場所 採水月日	ダム側接合井					
		平成29年 4月12日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日
気温 (°C)		7.5	18.0	20.0	25.5	23.2	22.5
水温 (°C)		5.6	6.9	7.1	7.8	8.5	8.5
一般細菌 (個/mL)		6	5	6	62	80	110
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
水銀及びその化合物 (mg/L)		< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
六価クロム化合物 (mg/L)		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)		< 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 (mg/L)		< 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 (mg/L)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.06	< 0.05	0.05	0.05	< 0.05	0.05
ホウ素及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
四塩化炭素 (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
1,4-ジオキサン (mg/L)		< 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 (mg/L)		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
ジクロロメタン (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
テトラクロロエチレン (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
トリクロロエチレン (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ベンゼン (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
塩素酸 (mg/L)		—	—	—	—	—	< 0.06
クロロ酢酸 (mg/L)		—	—	—	—	—	< 0.002
クロロホルム (mg/L)		—	—	—	—	—	< 0.0002
ジクロロ酢酸 (mg/L)		—	—	—	—	—	< 0.002
ジブロモクロロメタン (mg/L)		—	—	—	—	—	< 0.0002
臭素酸 (mg/L)		—	—	—	—	—	< 0.001
総トリハロメタン (mg/L)		—	—	—	—	—	< 0.0002
トリクロロ酢酸 (mg/L)		—	—	—	—	—	< 0.002
ブロモジクロロメタン (mg/L)		—	—	—	—	—	< 0.0002
ブロモホルム (mg/L)		—	—	—	—	—	< 0.0002
ホルムアルデヒド (mg/L)		—	—	—	—	—	< 0.008
亜鉛及びその化合物 (mg/L)		< 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 (mg/L)		0.06	0.04	0.04	0.03	0.02	0.02
鉄及びその化合物 (mg/L)		0.07	0.05	0.06	0.04	0.04	0.04
銅及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		3.7	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3
マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.026	0.019	0.036	0.017	0.007	0.009
塩化物イオン (mg/L)		3.6	3.4	3.3	3.3	3.2	3.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		14	12	12	12	12	12
蒸発残留物 (mg/L)		38	36	40	34	35	37
陰イオン界面活性剤 (mg/L)		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
ジェオスミン ※ (mg/L)		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
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
非イオン界面活性剤 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
フェノール類 (mg/L)		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)		1.2	1.1	1.0	1.0	0.9	0.8
pH値		7.2	7.0	7.0	6.8	6.7	6.7
臭気		藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
色度 (度)		4	4	4	4	4	4
濁度 (度)		2.0	1.3	1.6	1.0	0.8	0.6
クリプトスポリジウム (個/10L)		—	—	—	—	—	—
ジアルジア (個/10L)		—	—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌 (CFU/100mL)		1	1	0	1	0	1
大腸菌(最確数) (MPN/100mL)		2.0	0	0	0	2.0	2.0
電気伝導率 (μS/cm)		48	42	43	42	42	42
生物化学的酸素要求量(BOD) (mg/L)		—	—	—	0.5	—	—
溶存酸素(DO) (mg/L)		12.9	12.2	12.0	12.2	11.7	11.5
化学的酸素要求量(COD) (mg/L)		2.3	2.3	1.8	1.7	1.3	1.5
クロロフィルa (μg/L)		—	—	—	—	—	—
アンモニア態窒素 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
浮遊物質(SS) (mg/L)		2	1	1	< 1	< 1	< 1
総リン (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
総アルカリ度 (mg/L)		11.5	9.7	10.4	10.1	9.9	10.1
総窒素 (mg/L)		0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		4.5	4.1	3.9	3.5	3.7	4.0

※項目名は、別名で記載。

正式名称、ジェオスミン：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

2-メチルイソボルネオール：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ [2.2.1]ヘプタン-2-オール

(水源：摺上川ダム)

10月4日	11月8日	12月6日	平成30年 1月15日	2月5日	3月7日	最高	最低	平均
15.0	10.3	5.0	0.5	-0.5	2.5	25.5	-0.5	12.5
9.0	10.5	8.8	4.8	3.2	3.0	10.5	3.0	7.0
100	23	12	4	5	4	110	4	35
< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
< 0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	< 0.001	< 0.001
< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.2	0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	0.2	< 0.1	0.1
< 0.05	< 0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	< 0.05	< 0.05
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.06
—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.002
—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.0002
—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.002
—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.0002
—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.001
—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.0002
—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.002
—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.0002
—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.0002
—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.008
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
0.02	0.11	0.05	0.04	0.03	0.05	0.11	0.02	0.04
0.05	0.15	0.08	0.06	0.05	0.07	0.15	0.04	0.06
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
3.4	3.3	3.5	3.6	3.6	3.7	3.7	3.3	3.4
0.016	0.029	0.049	0.013	0.013	0.015	0.049	0.007	0.021
3.2	3.0	3.0	3.2	3.4	3.5	3.6	3.0	3.3
13	12	13	13	14	14	14	12	13
37	39	40	42	38	43	43	34	38
< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
0.9	1.1	1.2	1.2	1.1	1.1	1.2	0.8	1.1
6.7	6.7	6.9	7.2	7.2	7.2	7.2	6.7	
藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭			(12/12)
4	6	6	5	5	5	6	4	5
0.9	4.5	1.8	1.7	1.4	2.2	4.5	0.6	1.7
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
0	1	0	0	0	0	1	0	0
2.0	2.0	0	0	0	0	2.0	0	0.83
44	43	45	46	49	49	49	42	45
—	—	—	< 0.5	—	—	0.5	< 0.5	< 0.5
11.2	10.8	11.5	13.1	13.4	13.7	13.7	10.8	12.2
1.5	2.3	2.3	2.4	2.1	2.4	2.4	1.3	2.0
—	—	—	—	—	—	—	—	—
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
< 1	3	1	1	< 1	2	3	< 1	< 1
< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
10.3	10.7	11.4	12.2	12.0	12.1	12.2	9.7	10.9
0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2
2.8	4.8	4.4	5.1	4.5	4.6	5.1	2.8	4.2

試験項目	採水場所 採水月日	浄水場側接合井					
		平成29年 4月12日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日
気温 (°C)		9.3	16.5	18.7	25.6	21.7	20.5
水温 (°C)		6.8	8.1	8.2	9.1	9.6	9.7
一般細菌 (個/mL)		4	2	4	42	73	76
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
水銀及びその化合物 (mg/L)		< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/L)		0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001
六価クロム化合物 (mg/L)		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
亜硝酸態窒素 (mg/L)		< 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 (mg/L)		< 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 (mg/L)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.09	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
ホウ素及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
四塩化炭素 (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
1,4-ジオキサン (mg/L)		< 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 (mg/L)		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
ジクロロメタン (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
テトラクロロエチレン (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
トリクロロエチレン (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ベンゼン (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
塩素酸 (mg/L)							< 0.06
クロロ酢酸 (mg/L)							< 0.002
クロロホルム (mg/L)							< 0.0002
ジクロロ酢酸 (mg/L)							< 0.002
ジブromokロロメタン (mg/L)							< 0.0002
臭素酸 (mg/L)							< 0.001
総トリハロメタン (mg/L)							< 0.0002
トリクロロ酢酸 (mg/L)							< 0.002
ブromोजクロロメタン (mg/L)							< 0.0002
ブromホルム (mg/L)							< 0.0002
ホルムアルデヒド (mg/L)							< 0.008
亜鉛及びその化合物 (mg/L)		< 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 (mg/L)		0.04	0.03	0.04	0.03	0.02	0.02
鉄及びその化合物 (mg/L)		0.06	0.05	0.05	0.04	0.03	0.03
銅及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		4.1	3.7	3.6	3.5	3.5	3.6
マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.014	0.009	0.014	0.017	0.007	0.009
塩化物イオン (mg/L)		3.6	3.4	3.4	3.3	3.2	3.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		19	15	15	14	14	15
蒸発残留物 (mg/L)		46	42	45	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
ジェオスミン ※ (mg/L)		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
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
非イオン界面活性剤 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
フェノール類 (mg/L)		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)		1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.8
pH値		7.3	7.2	7.0	7.0	6.9	6.8
臭気		藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
色度 (度)		5	4	4	4	3	3
濁度 (度)		1.7	1.1	1.4	1.0	0.6	0.5
クリプトスボリジウム (個/10L)		—	—	0	—	—	0
ジアルジア (個/10L)		—	—	0	—	—	0
嫌気性芽胞菌 (CFU/100mL)		0	0	0	1	0	0
大腸菌(最確数) (MPN/100mL)		0	0	0	0	0	0
電気伝導率 (μ S/cm)		60	50	50	48	47	49
生物学的酸素要求量(BOD) (mg/L)		—	—	—	—	—	—
溶存酸素(DO) (mg/L)		12.2	11.9	11.5	11.5	11.6	10.5
化学的酸素要求量(COD) (mg/L)		1.7	2.1	1.7	1.6	1.2	1.3
クロロフィルa (μ g/L)		< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
アンモニア態窒素 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
浮遊物質(SS) (mg/L)		2	< 1	1	< 1	< 1	< 1
総リン (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
総アルカリ度 (mg/L)		14.0	11.6	11.9	11.4	11.2	11.9
総窒素 (mg/L)		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		4.2	3.8	3.8	3.5	3.5	3.4

※項目名は、別名で記載。

正式名称、ジェオスミン：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

2-メチルイソボルネオール：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ [2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

(原水：浄水場入口)								
10月4日	11月8日	12月6日	平成30年 1月15日	2月5日	3月7日	最高	最低	平均
15.6	10.6	3.4	-2.6	-0.9	0.1	25.6	-2.6	11.5
9.8	10.6	9.5	5.9	4.5	4.1	10.6	4.1	8.0
80	16	4	3	4	3	80	2	26
< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002
< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.2	0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	0.2	< 0.1	0.1
0.06	0.07	0.08	0.09	0.08	0.10	0.10	0.06	0.08
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
								< 0.06
								< 0.002
								< 0.0002
								< 0.002
								< 0.0002
								< 0.001
								< 0.0002
								< 0.002
								< 0.0002
								< 0.0002
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
0.02	0.10	0.04	0.03	0.03	0.04	0.10	0.02	0.04
0.05	0.13	0.07	0.05	0.05	0.05	0.13	0.03	0.06
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
3.7	3.7	3.8	3.9	4.0	4.2	4.2	3.5	3.8
0.022	0.018	0.027	0.011	0.017	0.010	0.027	0.007	0.015
3.2	3.1	3.0	3.2	3.3	3.6	3.6	3.0	3.3
15	17	16	16	17	19	19	14	16
40	45	43	46	43	50	50	38	43
< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
0.8	1.1	1.2	1.2	1.1	1.0	1.2	0.8	1.0
6.8	6.9	7.0	7.2	7.3	7.2	7.3	6.8	
藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭			(12/12)
4	6	6	5	5	4	6	3	4
0.8	3.8	1.5	1.5	1.2	1.6	3.8	0.5	1.4
—	—	0	—	—	0	0	0	0
—	—	0	—	—	0	0	0	0
0	1	0	0	0	0	1	0	0
2.0	0	0	0	0	0	2.0	0	0.17
49	54	51	53	55	61	61	47	52
—	—	—	—	—	—	—	—	—
11.2	10.6	11.3	13.0	12.8	12.9	13.0	10.5	11.8
1.4	1.9	2.0	2.1	2.0	2.0	2.1	1.2	1.8
< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
< 1	2	1	1	< 1	1	2	< 1	< 1
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
11.6	13.1	13.0	14.0	13.8	15.0	15.0	11.2	12.7
0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2
2.8	4.2	4.2	4.7	4.2	4.0	4.7	2.8	3.9

② 水質管理目標設定項目の検査

試験目的: 水質管理上留意すべき項目が定められており、将来にわたり水道水の安全性を確保するため実施する検査。
この中から企業団が選定した項目について検査を実施。

試験結果: 腐食性(ランゲリア指数)のみ、目標値に適合せず。

試験項目	採水場所	浄水場側			
		採水月日	平成29年 4月12日	5月10日	6月7日
水温	(°C)		7.0	7.5	8.0
アンチモン及びその化合物	(mg/L)		—	—	—
ウラン及びその化合物	(mg/L)		—	—	—
ニッケル及びその化合物	(mg/L)		—	—	—
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)		—	—	—
トルエン	(mg/L)		—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(mg/L)		—	—	—
亜塩素酸	(mg/L)		—	—	—
二酸化塩素	(mg/L)		—	—	—
ジクロロアセトニトリル	(mg/L)		—	—	—
抱水クロラール	(mg/L)		—	—	—
農薬類			0.00	0.00	0.00
残留塩素	(mg/L)		—	—	—
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)		—	—	—
マンガン及びその化合物	(mg/L)		—	—	—
遊離炭酸	(mg/L)		—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)		—	—	—
メチルセブチルエーテル	(mg/L)		—	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	(mg/L)		—	—	—
臭気強度(TON)			—	—	—
蒸発残留物	(mg/L)		—	—	—
濁度	(度)		—	—	—
pH値			—	—	—
腐食性(ランゲリア指数)			—	—	—
従属栄養細菌	(個/mL)		—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)		—	—	—
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		—	—	—

試験項目	採水場所	すりかみ浄水場			
		採水月日	平成29年 4月12日	5月10日	6月7日
水温	(°C)		6.3	7.4	7.8
アンチモン及びその化合物	(mg/L)		—	—	—
ウラン及びその化合物	(mg/L)		—	—	—
ニッケル及びその化合物	(mg/L)		—	—	—
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)		—	—	—
トルエン	(mg/L)		—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(mg/L)		—	—	—
亜塩素酸	(mg/L)		—	—	—
二酸化塩素	(mg/L)		—	—	—
ジクロロアセトニトリル	(mg/L)		—	—	—
抱水クロラール	(mg/L)		—	—	—
農薬類			0.00	0.00	0.00
残留塩素	(mg/L)		—	—	—
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)		—	—	—
マンガン及びその化合物	(mg/L)		—	—	—
遊離炭酸	(mg/L)		—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)		—	—	—
メチルセブチルエーテル	(mg/L)		—	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	(mg/L)		—	—	—
臭気強度(TON)			—	—	—
蒸発残留物	(mg/L)		—	—	—
濁度	(度)		—	—	—
pH値			—	—	—
腐食性(ランゲリア指数)			—	—	—
従属栄養細菌	(個/mL)		—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)		—	—	—
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		—	—	—

接 合 井 (原 水 : 浄 水 場 入 口)

7月5日	7月26日	9月6日	平成30年 1月23日	最高	最低	平均
8.8	9.6	9.4	5.6	9.6	5.6	8.0
—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
—	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
—	—	—	—	—	—	—
—	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
—	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
—	< 0.008	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
0.00	—	0.00	—	0.00	0.00	0.00
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
—	—	—	—	—	—	—

浄 水 池 (浄 水 : 浄 水 場 出 口)

7月5日	7月26日	9月6日	平成30年 1月23日	最高	最低	平均
8.4	9.0	9.0	5.3	9.0	5.3	7.6
—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
—	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
—	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
—	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
—	< 0.008	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
0.00	—	0.00	—	0.00	0.00	0.00
—	0.6	—	0.6	0.6	0.6	0.6
—	14	—	17	17	14	16
—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
—	1.8	—	1.1	1.8	1.1	1.5
—	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
—	0.8	—	1.1	1.1	0.8	1.0
—	< 1	—	< 1	< 1	< 1	< 1
—	40	—	46	46	40	43
—	< 0.1	—	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
—	6.9	—	7.1	7.1	6.9	7.0
—	-3.0	—	-2.7	-2.7	-3.0	-2.9
—	0	—	0	0	0	0
—	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01

(目標値は151ページ参照)

試験項目	採水場所 採水月日	ダム側接合井 (水源：摺上川ダム)		
		平成29年 7月26日	平成30年 1月23日	平均
水温 (°C)		8.5	4.3	6.4
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
ウラン及びその化合物 (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
トルエン (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—
二酸化塩素 (mg/L)		—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		—	—	—
抱水クロラール (mg/L)		—	—	—
農薬類		—	—	—
残留塩素 (mg/L)		—	—	—
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		—	—	—
マンガン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
遊離炭酸 (mg/L)		—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		—	—	—
臭気強度(TON)		—	—	—
蒸発残留物 (mg/L)		—	—	—
濁度 (度)		—	—	—
pH値		—	—	—
腐食性(ランゲリア指数)		—	—	—
従属栄養細菌 (個/mL)		—	—	—
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		—	—	—

試験項目	採水場所 採水月日	福島北部受水池 流量計室		
		平成29年 7月25日	平成30年 1月24日	平均
水温 (°C)		9.0	5.0	7.0
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—
二酸化塩素 (mg/L)		—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
抱水クロラール (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
農薬類		—	—	—
残留塩素 (mg/L)		0.5	0.6	0.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		14	18	16
マンガン及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
遊離炭酸 (mg/L)		1.7	1.1	1.4
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—
メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L)		—	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		0.8	1.4	1.1
臭気強度(TON)		< 1	< 1	< 1
蒸発残留物 (mg/L)		38	45	42
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1
pH値		6.9	7.1	7.0
腐食性(ランゲリア指数)		-3.0	-2.6	-2.8
従属栄養細菌 (個/mL)		0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01

(目標値は151ページ参照)

試験項目	採水場所 採水月日	福島中央部受水池 流量計室		
		平成29年 7月25日	平成30年 1月24日	平均
水温 (°C)		9.1	5.5	7.3
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—
二酸化塩素 (mg/L)		—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
抱水クロラール (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
農薬類		—	—	—
残留塩素 (mg/L)		0.6	0.5	0.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		14	18	16
マンガン及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
遊離炭酸 (mg/L)		1.8	1.1	1.5
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—
メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L)		—	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		0.8	1.4	1.1
臭気強度(TON)		< 1	< 1	< 1
蒸発残留物 (mg/L)		39	45	42
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1
pH値		6.9	7.1	
腐食性(ランゲリア指数)		-2.9	-2.6	-2.8
従属栄養細菌 (個/mL)		1	0	1
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01

試験項目	採水場所 採水月日	福島鳥川配水池 流量計室		
		平成29年 7月25日	平成30年 1月24日	平均
水温 (°C)		9.6	5.5	7.6
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—
二酸化塩素 (mg/L)		—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
抱水クロラール (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
農薬類		—	—	—
残留塩素 (mg/L)		0.6	0.5	0.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		14	18	16
マンガン及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
遊離炭酸 (mg/L)		1.8	1.2	1.5
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—
メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L)		—	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		0.7	1.5	1.1
臭気強度(TON)		< 1	< 1	< 1
蒸発残留物 (mg/L)		39	45	42
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1
pH値		6.9	7.2	
腐食性(ランゲリア指数)		-2.9	-2.5	-2.7
従属栄養細菌 (個/mL)		0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01

(目標値は151ページ参照)

試験項目	採水場所 採水月日	福島南部受水池 流量計室		
		平成29年 7月25日	平成30年 1月24日	平均
水温 (°C)		10.4	5.5	8.0
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—
二酸化塩素 (mg/L)		—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
抱水クロラール (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
農薬類		—	—	—
残留塩素 (mg/L)		0.6	0.5	0.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		14	18	16
マンガン及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
遊離炭酸 (mg/L)		1.7	1.3	1.5
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—
メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L)		—	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		0.8	1.4	1.1
臭気強度(TON)		< 1	< 1	< 1
蒸発残留物 (mg/L)		38	44	41
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1
pH値		6.9	7.2	
腐食性(ランゲリア指数)		-2.9	-2.5	-2.7
従属栄養細菌 (個/mL)		0	1	1
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01

試験項目	採水場所 採水月日	飯野受水池 流量計室		
		平成29年 7月25日	平成30年 1月24日	平均
水温 (°C)		16.0	7.1	11.6
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—
二酸化塩素 (mg/L)		—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
抱水クロラール (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
農薬類		—	—	—
残留塩素 (mg/L)		0.5	0.4	0.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		15	18	17
マンガン及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
遊離炭酸 (mg/L)		1.5	1.1	1.3
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—
メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L)		—	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		0.8	1.4	1.1
臭気強度(TON)		< 1	< 1	< 1
蒸発残留物 (mg/L)		40	47	44
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1
pH値		7.1	7.3	
腐食性(ランゲリア指数)		-2.6	-2.4	-2.5
従属栄養細菌 (個/mL)		0	1	1
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01

(目標値は151ページ参照)

試験項目	採水場所 採水月日	安達受水池 流量計室		
		平成29年 7月25日	平成30年 1月24日	平均
水温 (°C)		15.4	6.5	11.0
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—
二酸化塩素 (mg/L)		—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
抱水クロラール (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
農薬類		—	—	—
残留塩素 (mg/L)		0.5	0.5	0.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		15	18	17
マンガン及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
遊離炭酸 (mg/L)		1.4	1.1	1.3
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—
メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L)		—	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		0.6	1.4	1.0
臭気強度(TON)		< 1	< 1	< 1
蒸発残留物 (mg/L)		40	45	43
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1
pH値		7.1	7.3	
腐食性(ランゲリア指数)		-2.6	-2.3	-2.5
従属栄養細菌 (個/mL)		0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01

試験項目	採水場所 採水月日	東和受水池 流量計室		
		平成29年 7月25日	平成30年 1月24日	平均
水温 (°C)		19.5	7.8	13.7
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—
二酸化塩素 (mg/L)		—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
抱水クロラール (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
農薬類		—	—	—
残留塩素 (mg/L)		0.4	0.4	0.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		16	19	18
マンガン及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
遊離炭酸 (mg/L)		1.3	1.0	1.2
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—
メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L)		—	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		0.7	1.4	1.1
臭気強度(TON)		< 1	< 1	< 1
蒸発残留物 (mg/L)		42	42	42
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1
pH値		7.2	7.4	
腐食性(ランゲリア指数)		-2.4	-2.3	-2.4
従属栄養細菌 (個/mL)		1	4	3
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01

(目標値は151ページ参照)

試験項目	採水場所 採水月日	伊達第一受水池 流量計室		
		平成29年 7月25日	平成30年 1月24日	平均
水温 (°C)		9.2	5.2	7.2
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—
二酸化塩素 (mg/L)		—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
抱水クロラール (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
農薬類		—	—	—
残留塩素 (mg/L)		0.6	0.5	0.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		14	18	16
マンガン及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
遊離炭酸 (mg/L)		1.8	1.2	1.5
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—
メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L)		—	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		0.7	1.3	1.0
臭気強度(TON)		< 1	< 1	< 1
蒸発残留物 (mg/L)		38	44	41
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1
pH値		6.9	7.2	
腐食性(ランゲリア指数)		-2.9	-2.5	-2.7
従属栄養細菌 (個/mL)		0	1	1
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01

試験項目	採水場所 採水月日	伊達第二受水池 流量計室		
		平成29年 7月25日	平成30年 1月24日	平均
水温 (°C)		11.5	5.4	8.5
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—
二酸化塩素 (mg/L)		—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
抱水クロラール (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
農薬類		—	—	—
残留塩素 (mg/L)		0.6	0.5	0.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		14	18	16
マンガン及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
遊離炭酸 (mg/L)		1.8	1.1	1.5
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—
メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L)		—	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		0.6	1.4	1.0
臭気強度(TON)		< 1	< 1	< 1
蒸発残留物 (mg/L)		38	45	42
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1
pH値		6.9	7.2	
腐食性(ランゲリア指数)		-2.9	-2.5	-2.7
従属栄養細菌 (個/mL)		0	1	1
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01

(目標値は151ページ参照)

試験項目	採水場所 採水月日	梁川第一受水池 流量計室		
		平成29年 7月25日	平成30年 1月24日	平均
水温 (°C)		14.1	7.0	10.6
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—
二酸化塩素 (mg/L)		—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
抱水クロラール (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
農薬類		—	—	—
残留塩素 (mg/L)		0.5	0.5	0.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		15	18	17
マンガン及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
遊離炭酸 (mg/L)		1.5	1.1	1.3
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—
メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L)		—	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		0.8	1.4	1.1
臭気強度(TON)		< 1	< 1	< 1
蒸発残留物 (mg/L)		39	46	43
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1
pH値		7.0	7.3	
腐食性(ランゲリア指数)		-2.7	-2.4	-2.6
従属栄養細菌 (個/mL)		1	0	1
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01

試験項目	採水場所 採水月日	梁川第二受水池 流量計室		
		平成29年 7月25日	平成30年 1月24日	平均
水温 (°C)		23.1	7.6	15.4
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—
二酸化塩素 (mg/L)		—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
抱水クロラール (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
農薬類		—	—	—
残留塩素 (mg/L)		0.4	0.4	0.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		17	20	19
マンガン及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
遊離炭酸 (mg/L)		1.1	0.9	1.0
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—
メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L)		—	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		0.8	1.4	1.1
臭気強度(TON)		< 1	< 1	< 1
蒸発残留物 (mg/L)		42	47	45
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1
pH値		7.5	7.6	
腐食性(ランゲリア指数)		-2.0	-2.1	-2.1
従属栄養細菌 (個/mL)		0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.01	< 0.01	< 0.01

(目標値は151ページ参照)

試験項目	採水場所 採水月日	堰本配水池 流量計室		
		平成29年 7月25日	平成30年 1月24日	平均
水温 (°C)		13.3	5.5	9.4
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—
二酸化塩素 (mg/L)		—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
抱水クロラール (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
農薬類		—	—	—
残留塩素 (mg/L)		0.5	0.5	0.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		14	18	16
マンガン及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
遊離炭酸 (mg/L)		1.8	1.2	1.5
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—
メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L)		—	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		0.8	1.4	1.1
臭気強度(TON)		< 1	< 1	< 1
蒸発残留物 (mg/L)		39	46	43
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1
pH値		6.9	7.2	
腐食性(ランゲリア指数)		-2.9	-2.5	-2.7
従属栄養細菌 (個/mL)		0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01

試験項目	採水場所 採水月日	保原第一受水池 流量計室		
		平成29年 7月25日	平成30年 1月24日	平均
水温 (°C)		10.5	5.2	7.9
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—
二酸化塩素 (mg/L)		—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
抱水クロラール (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
農薬類		—	—	—
残留塩素 (mg/L)		0.6	0.5	0.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		14	18	16
マンガン及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
遊離炭酸 (mg/L)		1.8	1.1	1.5
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—
メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L)		—	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		0.7	1.4	1.1
臭気強度(TON)		< 1	< 1	< 1
蒸発残留物 (mg/L)		39	46	43
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1
pH値		6.9	7.2	
腐食性(ランゲリア指数)		-2.9	-2.5	-2.7
従属栄養細菌 (個/mL)		0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01

(目標値は151ページ参照)

試験項目	採水場所 採水月日	保原第二受水池 流量計室		
		平成29年 7月25日	平成30年 1月24日	平均
水温 (°C)		10.8	5.4	8.1
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—
二酸化塩素 (mg/L)		—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
抱水クロラール (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
農薬類		—	—	—
残留塩素 (mg/L)		0.6	0.5	0.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		14	18	16
マンガン及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
遊離炭酸 (mg/L)		1.8	1.2	1.5
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—
メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L)		—	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		0.8	1.5	1.2
臭気強度(TON)		< 1	< 1	< 1
蒸発残留物 (mg/L)		38	45	42
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1
pH値		6.9	7.2	
腐食性(ランゲリア指数)		-2.9	-2.5	-2.7
従属栄養細菌 (個/mL)		0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01

試験項目	採水場所 採水月日	霊山受水池 流量計室		
		平成29年 7月25日	平成30年 1月24日	平均
水温 (°C)		10.7	5.5	8.1
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—
二酸化塩素 (mg/L)		—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
抱水クロラール (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
農薬類		—	—	—
残留塩素 (mg/L)		0.6	0.5	0.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		14	18	16
マンガン及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
遊離炭酸 (mg/L)		1.7	1.1	1.4
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—
メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L)		—	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		0.8	1.5	1.2
臭気強度(TON)		< 1	< 1	< 1
蒸発残留物 (mg/L)		38	45	42
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1
pH値		6.9	7.2	
腐食性(ランゲリア指数)		-2.8	-2.5	-2.7
従属栄養細菌 (個/mL)		0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01

(目標値は151ページ参照)

試験項目	採水場所 採水月日	月館受水池 流量計室		
		平成29年 7月25日	平成30年 1月24日	平均
水温 (°C)		14.0	6.5	10.3
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—
二酸化塩素 (mg/L)		—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
抱水クロラール (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
農薬類		—	—	—
残留塩素 (mg/L)		0.5	0.5	0.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		15	18	17
マンガン及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
遊離炭酸 (mg/L)		1.5	1.1	1.3
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—
メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L)		—	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		0.8	1.5	1.2
臭気強度(TON)		< 1	< 1	< 1
蒸発残留物 (mg/L)		40	46	43
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1
pH値		7.0	7.3	
腐食性(ランゲリア指数)		-2.7	-2.4	-2.6
従属栄養細菌 (個/mL)		0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01

試験項目	採水場所 採水月日	桑折受水池 流量計室		
		平成29年 7月25日	平成30年 1月24日	平均
水温 (°C)		10.0	5.5	7.8
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—
二酸化塩素 (mg/L)		—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
抱水クロラール (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
農薬類		—	—	—
残留塩素 (mg/L)		0.6	0.5	0.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		14	18	16
マンガン及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
遊離炭酸 (mg/L)		1.6	1.1	1.4
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—
メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L)		—	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		0.7	1.5	1.1
臭気強度(TON)		< 1	< 1	< 1
蒸発残留物 (mg/L)		37	44	41
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1
pH値		6.9	7.2	
腐食性(ランゲリア指数)		-2.9	-2.6	-2.8
従属栄養細菌 (個/mL)		1	0	1
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01

(目標値は151ページ参照)

試験項目	採水場所 採水月日	国見受水池 流量計室		
		平成29年 7月25日	平成30年 1月24日	平均
水温 (°C)		11.2	5.6	8.4
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—
二酸化塩素 (mg/L)		—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
抱水クロラール (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
農薬類		—	—	—
残留塩素 (mg/L)		0.5	0.5	0.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		14	18	16
マンガン及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
遊離炭酸 (mg/L)		1.8	1.1	1.5
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—
メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L)		—	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		0.8	1.4	1.1
臭気強度(TON)		< 1	< 1	< 1
蒸発残留物 (mg/L)		38	45	42
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1
pH値		6.9	7.2	
腐食性(ランゲリア指数)		-2.8	-2.6	-2.7
従属栄養細菌 (個/mL)		0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01

試験項目	採水場所 採水月日	川俣受水池 流量計室		
		平成29年 7月25日	平成30年 1月24日	平均
水温 (°C)		15.0	7.2	11.1
アンチモン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ウラン及びその化合物 (mg/L)		—	—	—
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		—	—	—
トルエン (mg/L)		—	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	—
二酸化塩素 (mg/L)		—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
抱水クロラール (mg/L)		< 0.002	< 0.002	< 0.002
農薬類		—	—	—
残留塩素 (mg/L)		0.5	0.4	0.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		15	19	17
マンガン及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001
遊離炭酸 (mg/L)		1.5	1.1	1.3
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	—	—
メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L)		—	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)		0.8	1.4	1.1
臭気強度(TON)		< 1	< 1	< 1
蒸発残留物 (mg/L)		41	47	44
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1
pH値		7.1	7.3	
腐食性(ランゲリア指数)		-2.6	-2.4	-2.5
従属栄養細菌 (個/mL)		0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		—	—	—
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01

(目標値は151ページ参照)

水質管理目標設定項目検査 農薬類検査 検査結果詳細

試験項目	採水場所 採水月日	浄水場側接合井 (浄水場入口)							
		平成29年 4月12日	5月10日	6月7日	7月5日	9月6日	最高	最低	平均
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	(mg/L)	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005
2,2-DPA(ダラボン)	(mg/L)	—	—	—	< 0.0008	—	—	—	< 0.0008
2,4-D(2,4-PA)	(mg/L)	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	< 0.0003
EPN	(mg/L)	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	< 0.00005
MCPA	(mg/L)	—	—	—	< 0.0001	—	—	—	< 0.0001
アシュラム	(mg/L)	—	—	—	< 0.009	—	—	—	< 0.009
アセフェート	(mg/L)	—	—	—	< 0.00006	—	—	—	< 0.00006
アトラジン	(mg/L)	—	—	—	< 0.0001	—	—	—	< 0.0001
アミノホス	(mg/L)	—	—	—	< 0.00003	—	—	—	< 0.00003
アミラズ	(mg/L)	—	—	—	< 0.00006	—	—	—	< 0.00006
アラクロール	(mg/L)	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	< 0.0003
イノキサチオン	(mg/L)	—	—	—	< 0.00008	—	—	—	< 0.00008
イソフェンホス	(mg/L)	—	—	—	< 0.00003	—	—	—	< 0.00003
イソプロカルブ(MIPC)	(mg/L)	—	—	—	< 0.0001	—	—	—	< 0.0001
イソプロチオラン(IPT)	(mg/L)	—	—	—	< 0.003	—	—	—	< 0.003
イプロベンホス(IPP)	(mg/L)	—	—	—	< 0.0009	—	—	—	< 0.0009
イミノクタジン	(mg/L)	—	—	—	< 0.00006	—	—	—	< 0.00006
インダノファン	(mg/L)	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002
エスプロカルブ	(mg/L)	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	< 0.0003
エディフェンホス(エジフェンホス、EDDP)	(mg/L)	—	—	—	< 0.00006	—	—	—	< 0.00006
エトフェンブロックス	(mg/L)	—	—	—	< 0.0008	—	—	—	< 0.0008
エトリジアゾール(エクロメゾール)	(mg/L)	—	—	—	< 0.00004	—	—	—	< 0.00004
エンドスルファン(ペンソエビン)	(mg/L)	—	—	—	< 0.0001	—	—	—	< 0.0001
オキサジクロモホン	(mg/L)	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002
オキシ銅(有機銅)	(mg/L)	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	< 0.0003
オリサストロビン	(mg/L)	—	—	—	< 0.001	—	—	—	< 0.001
カズサホス	(mg/L)	—	—	—	< 0.000006	—	—	—	< 0.000006
カフェンストロール	(mg/L)	—	—	—	< 0.00008	—	—	—	< 0.00008
カルタップ	(mg/L)	—	—	—	< 0.003	—	—	—	< 0.003
カルバリル(NAC)	(mg/L)	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005
カルプロバミド	(mg/L)	—	—	—	< 0.0004	—	—	—	< 0.0004
カルボフラン	(mg/L)	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	< 0.00005
キノクラミン(ACN)	(mg/L)	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	< 0.00005
キャブタン	(mg/L)	—	—	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
クミルロン	(mg/L)	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	< 0.0003
グリホサート	(mg/L)	—	—	—	< 0.02	—	—	—	< 0.02
グルホシネート	(mg/L)	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002
クロメブロップ	(mg/L)	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)	—	—	—	< 0.0001	—	—	—	< 0.0001
クロルピリホス	(mg/L)	< 0.00005	—	—	< 0.00005	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
クロタロニル(TPN)	(mg/L)	—	—	< 0.0005	< 0.0005	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
シアナジン	(mg/L)	—	—	—	< 0.00004	—	—	—	< 0.00004
シアノホス(CYAP)	(mg/L)	—	—	—	< 0.00003	—	—	—	< 0.00003
ジウロン(DCMU)	(mg/L)	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002
ジクロベニル(DBN)	(mg/L)	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	< 0.0003
ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)	—	—	—	< 0.00008	—	—	—	< 0.00008
ジクワット	(mg/L)	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	< 0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン)	(mg/L)	—	—	—	< 0.00004	—	—	—	< 0.00004
ジチアノン	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—
ジチオカルバメート系農薬	(mg/L)	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	< 0.00005
ジチオビル	(mg/L)	—	—	—	< 0.00009	—	—	—	< 0.00009
シハロホップブチル	(mg/L)	—	—	—	< 0.00006	—	—	—	< 0.00006
シマジン(CAT)	(mg/L)	—	—	—	< 0.00003	—	—	—	< 0.00003
ジメタメリン	(mg/L)	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002
ジメトエート	(mg/L)	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005
シメトリン	(mg/L)	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	< 0.0003
ジメピベレート	(mg/L)	—	—	—	< 0.00003	—	—	—	< 0.00003
ダイアジノン	(mg/L)	—	—	< 0.00003	< 0.00003	—	< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003
ダイムロン	(mg/L)	—	—	—	< 0.008	—	—	—	< 0.008
ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	(mg/L)	—	—	—	< 0.00001	—	—	—	< 0.00001

(目標値は152ページ参照)

試験項目	採水場所 採水月日	浄水場側接合井（浄水場入口）							
		平成29年 4月12日	5月10日	6月7日	7月5日	9月6日	最高	最低	平均
チアジニル	(mg/L)	—	—	—	< 0.001	—	—	—	< 0.001
チウラム	(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
チオジカルブ	(mg/L)	—	—	—	< 0.0008	—	—	—	< 0.0008
チオファネートメチル	(mg/L)	—	—	—	< 0.003	—	—	—	< 0.003
チオベンカルブ	(mg/L)	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002
テフリルトリオン	(mg/L)	—	—	—	< 0.00002	—	—	—	< 0.00002
テルブカルブ(MBPMC)	(mg/L)	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002
トリクロビル	(mg/L)	—	—	—	< 0.00006	—	—	—	< 0.00006
トリクロロホン(DEP)	(mg/L)	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	< 0.00005
トリシクソール	(mg/L)	—	—	—	< 0.001	—	—	—	< 0.001
トリフルラリン	(mg/L)	—	—	—	< 0.0006	—	—	—	< 0.0006
ナプロバミド	(mg/L)	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	< 0.0003
バラコート	(mg/L)	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	< 0.00005
ビペロホス	(mg/L)	—	—	—	< 0.000009	—	—	—	< 0.000009
ピラクロニル	(mg/L)	—	—	—	< 0.0001	—	—	—	< 0.0001
ピラゾキシフェン	(mg/L)	—	—	—	< 0.00004	—	—	—	< 0.00004
ピラゾリネート(ピラゾレート)	(mg/L)	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002
ピリダフェンチオン	(mg/L)	—	—	—	< 0.00002	—	—	—	< 0.00002
ピリプチカルブ	(mg/L)	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002
ピロキロン	(mg/L)	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005
フィプロニル	(mg/L)	—	—	—	< 0.000005	—	—	—	< 0.000005
フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)	—	—	—	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	< 0.0003
フェリムゾン	(mg/L)	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005
フェンチオン(MPP)	(mg/L)	—	—	—	< 0.00006	—	—	—	< 0.00006
フェントエート(PAP)	(mg/L)	—	—	—	< 0.00007	—	—	—	< 0.00007
フェントラザミド	(mg/L)	—	—	—	< 0.0001	—	—	—	< 0.0001
アサライド	(mg/L)	—	—	—	< 0.001	—	—	—	< 0.001
ブタクロール	(mg/L)	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	< 0.0003
ブタミホス	(mg/L)	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002
ブプロフェジン	(mg/L)	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ブルアジナム	(mg/L)	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	< 0.0003
ブレチラクロール	(mg/L)	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005
プロシミドン	(mg/L)	—	—	—	< 0.0009	—	—	—	< 0.0009
プロチオホス	(mg/L)	—	—	—	< 0.00004	—	—	—	< 0.00004
プロピコナゾール	(mg/L)	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005
プロピザミド	(mg/L)	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005
プロベナゾール	(mg/L)	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005
プロモブチド	(mg/L)	—	—	—	< 0.001	—	—	—	< 0.001
ペノミル	(mg/L)	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002
ペンシクロン	(mg/L)	—	—	—	< 0.001	—	—	—	< 0.001
ベンゾピシクロン	(mg/L)	—	—	—	< 0.0009	—	—	—	< 0.0009
ベンゾフェナップ	(mg/L)	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	< 0.00005
ベンタゾン	(mg/L)	—	—	—	< 0.002	—	—	—	< 0.002
ベンディメタリン	(mg/L)	—	—	—	< 0.003	—	—	—	< 0.003
ベンフラルカルブ	(mg/L)	—	—	—	< 0.0004	—	—	—	< 0.0004
ベンフルラリン(ベスロジン)	(mg/L)	—	—	—	< 0.0001	—	—	—	< 0.0001
ベンプレセート	(mg/L)	—	—	—	< 0.0007	—	—	—	< 0.0007
ホスチアゼート	(mg/L)	—	—	—	< 0.00003	—	—	—	< 0.00003
マラチオン(マラソン)	(mg/L)	—	—	—	< 0.007	< 0.007	< 0.007	< 0.007	< 0.007
メコプロップ(MCPP)	(mg/L)	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005
メソミル	(mg/L)	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	< 0.0003
メタラキシル	(mg/L)	—	—	—	< 0.0006	—	—	—	< 0.0006
メチダチオン(DMTP)	(mg/L)	—	—	—	< 0.00004	—	—	—	< 0.00004
メチルダイムロン	(mg/L)	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	< 0.0003
メミノストロピン	(mg/L)	—	—	—	< 0.0004	—	—	—	< 0.0004
メトリブジン	(mg/L)	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	< 0.0003
メフェナセート	(mg/L)	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002
メプロニル	(mg/L)	—	—	—	< 0.001	—	—	—	< 0.001
モリネート	(mg/L)	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	< 0.00005

(目標値は152ページ参照)

試験項目	採水場所 採水月日	すりかみ浄水場浄水池(浄水場出口)							
		平成29年 4月12日	5月10日	6月7日	7月5日	9月6日	最高	最低	平均
1,3-ジクロロベン(D-D)	(mg/L)	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	< 0.0005
2,2-DPA(ダラボン)	(mg/L)	-	-	-	< 0.0008	-	-	-	< 0.0008
2,4-D(2,4-PA)	(mg/L)	-	-	-	< 0.0003	-	-	-	< 0.0003
EPN	(mg/L)	-	-	-	< 0.00005	-	-	-	< 0.00005
MCPA	(mg/L)	-	-	-	< 0.0001	-	-	-	< 0.0001
アシュラム	(mg/L)	-	-	-	< 0.009	-	-	-	< 0.009
アセフェート	(mg/L)	-	-	-	< 0.00006	-	-	-	< 0.00006
アトラジン	(mg/L)	-	-	-	< 0.0001	-	-	-	< 0.0001
アニロホス	(mg/L)	-	-	-	< 0.00003	-	-	-	< 0.00003
アミラズ	(mg/L)	-	-	-	< 0.00006	-	-	-	< 0.00006
アラクロール	(mg/L)	-	-	-	< 0.0003	-	-	-	< 0.0003
イソキサチオン	(mg/L)	-	-	-	< 0.00008	-	-	-	< 0.00008
イソフェンホス	(mg/L)	-	-	-	< 0.00003	-	-	-	< 0.00003
イプロカルブ(MIPC)	(mg/L)	-	-	-	< 0.0001	-	-	-	< 0.0001
イプロチオラン(IPT)	(mg/L)	-	-	-	< 0.003	-	-	-	< 0.003
イプロベンホス(IPP)	(mg/L)	-	-	-	< 0.0009	-	-	-	< 0.0009
イミノクタジン	(mg/L)	-	-	-	< 0.00006	-	-	-	< 0.00006
インダノファン	(mg/L)	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	< 0.0002
エスプロカルブ	(mg/L)	-	-	-	< 0.0003	-	-	-	< 0.0003
エディフェンホス(エジフェンホス、EDDP)	(mg/L)	-	-	-	< 0.00006	-	-	-	< 0.00006
エトフェンプロックス	(mg/L)	-	-	-	< 0.0008	-	-	-	< 0.0008
エトリジアゾール(エクロメゾール)	(mg/L)	-	-	-	< 0.00004	-	-	-	< 0.00004
エンドスルファン(ベンゾエビン)	(mg/L)	-	-	-	< 0.0001	-	-	-	< 0.0001
オキサジクロメホン	(mg/L)	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	< 0.0002
オキシ銅(有機銅)	(mg/L)	-	-	-	< 0.0003	-	-	-	< 0.0003
オリサストロビン	(mg/L)	-	-	-	< 0.001	-	-	-	< 0.001
カズサホス	(mg/L)	-	-	-	< 0.000006	-	-	-	< 0.000006
カフェンストロール	(mg/L)	-	-	-	< 0.00008	-	-	-	< 0.00008
カルタップ	(mg/L)	-	-	-	< 0.003	-	-	-	< 0.003
カルバリル(NAC)	(mg/L)	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	< 0.0005
カルプロバミド	(mg/L)	-	-	-	< 0.0004	-	-	-	< 0.0004
カルボフラン	(mg/L)	-	-	-	< 0.00005	-	-	-	< 0.00005
キノクラミン(ACN)	(mg/L)	-	-	-	< 0.00005	-	-	-	< 0.00005
キャブタン	(mg/L)	-	-	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
クミロン	(mg/L)	-	-	-	< 0.0003	-	-	-	< 0.0003
グリホサート	(mg/L)	-	-	-	< 0.02	-	-	-	< 0.02
グルホシネート	(mg/L)	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	< 0.0002
クロメプロップ	(mg/L)	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	< 0.0002
クロロニトロフェン(CNP)	(mg/L)	-	-	-	< 0.0001	-	-	-	< 0.0001
クロルピリホス	(mg/L)	< 0.00005	-	-	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
クロタロニル(TPN)	(mg/L)	-	-	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
シアナジン	(mg/L)	-	-	-	< 0.00004	-	-	-	< 0.00004
シアノホス(CYAP)	(mg/L)	-	-	-	< 0.00003	-	-	-	< 0.00003
ジウロン(DCMU)	(mg/L)	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	< 0.0002
ジクロベニル(DBN)	(mg/L)	-	-	-	< 0.0003	-	-	-	< 0.0003
ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)	-	-	-	< 0.00008	-	-	-	< 0.00008
ジクワット	(mg/L)	-	-	-	< 0.00005	-	-	-	< 0.00005
ジスルホトン(エチルチオメトン)	(mg/L)	-	-	-	< 0.00004	-	-	-	< 0.00004
ジチアノン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-
ジチオカルバメート系農薬	(mg/L)	-	-	-	< 0.00005	-	-	-	< 0.00005
ジチオビル	(mg/L)	-	-	-	< 0.00009	-	-	-	< 0.00009
シハロホップブチル	(mg/L)	-	-	-	< 0.00006	-	-	-	< 0.00006
シマジン(CAT)	(mg/L)	-	-	-	< 0.00003	-	-	-	< 0.00003
ジメタトリン	(mg/L)	-	-	-	< 0.0002	-	-	-	< 0.0002
ジメエート	(mg/L)	-	-	-	< 0.0005	-	-	-	< 0.0005
シメリン	(mg/L)	-	-	-	< 0.0003	-	-	-	< 0.0003
ジメビベレート	(mg/L)	-	-	-	< 0.00003	-	-	-	< 0.00003
ダイアジノン	(mg/L)	-	-	< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003
ダイムロン	(mg/L)	-	-	-	< 0.008	-	-	-	< 0.008
ダノメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	(mg/L)	-	-	-	< 0.00001	-	-	-	< 0.00001

(目標値は152ページ参照)

試験項目	採水場所 採水月日	す り か み 浄 水 場 浄 水 池 (浄 水 場 出 口)							
		平成29年					最高	最低	平均
		4月12日	5月10日	6月7日	7月5日	9月6日			
チアジニル (mg/L)	—	—	—	< 0.001	—	—	—	< 0.001	
チウラム (mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
チオジカルブ (mg/L)	—	—	—	< 0.0008	—	—	—	< 0.0008	
チオファネートメチル (mg/L)	—	—	—	< 0.003	—	—	—	< 0.003	
チオベンカルブ (mg/L)	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002	
テフリルトリオン (mg/L)	—	—	—	< 0.00002	—	—	—	< 0.00002	
テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002	
トリクロピル (mg/L)	—	—	—	< 0.00006	—	—	—	< 0.00006	
トリクロホン (DEP) (mg/L)	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	< 0.00005	
トリシクランゾール (mg/L)	—	—	—	< 0.001	—	—	—	< 0.001	
トリフルラリン (mg/L)	—	—	—	< 0.0006	—	—	—	< 0.0006	
ナプロバミド (mg/L)	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	< 0.0003	
バラコート (mg/L)	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	< 0.00005	
ビペロホス (mg/L)	—	—	—	< 0.000009	—	—	—	< 0.000009	
ピラクロニル (mg/L)	—	—	—	< 0.0001	—	—	—	< 0.0001	
ピラゾキシフェン (mg/L)	—	—	—	< 0.00004	—	—	—	< 0.00004	
ピラゾリネート (ピラゾレート) (mg/L)	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002	
ピリダフェンチオン (mg/L)	—	—	—	< 0.00002	—	—	—	< 0.00002	
ピリブチカルブ (mg/L)	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002	
ピロキロン (mg/L)	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005	
フィプロニル (mg/L)	—	—	—	< 0.000005	—	—	—	< 0.000005	
フェントロチオン (MEP) (mg/L)	—	—	—	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	
フェブカルブ (BPMC) (mg/L)	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	< 0.0003	
フェリムゾン (mg/L)	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005	
フェンチオン (MPP) (mg/L)	—	—	—	< 0.00006	—	—	—	< 0.00006	
フェントエート (PAP) (mg/L)	—	—	—	< 0.00007	—	—	—	< 0.00007	
フェントラザミド (mg/L)	—	—	—	< 0.0001	—	—	—	< 0.0001	
フサライド (mg/L)	—	—	—	< 0.001	—	—	—	< 0.001	
ブタクロール (mg/L)	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	< 0.0003	
ブタミホス (mg/L)	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002	
ブプロフェジン (mg/L)	—	—	< 0.0002	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
フルアジナム (mg/L)	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	< 0.0003	
プレチラクロール (mg/L)	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005	
プロシミドン (mg/L)	—	—	—	< 0.0009	—	—	—	< 0.0009	
プロチオホス (mg/L)	—	—	—	< 0.00004	—	—	—	< 0.00004	
プロピコナゾール (mg/L)	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005	
プロピザミド (mg/L)	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005	
プロベナゾール (mg/L)	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005	
プロモブチド (mg/L)	—	—	—	< 0.001	—	—	—	< 0.001	
ペノミル (mg/L)	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002	
ペンシクロン (mg/L)	—	—	—	< 0.001	—	—	—	< 0.001	
ペンピシクロン (mg/L)	—	—	—	< 0.0009	—	—	—	< 0.0009	
ペンゾフェナップ (mg/L)	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	< 0.00005	
ペントゾン (mg/L)	—	—	—	< 0.002	—	—	—	< 0.002	
ペンディメタリン (mg/L)	—	—	—	< 0.003	—	—	—	< 0.003	
ペンフラカルブ (mg/L)	—	—	—	< 0.0004	—	—	—	< 0.0004	
ペンフルラリン (ペスロジン) (mg/L)	—	—	—	< 0.0001	—	—	—	< 0.0001	
ペンフレセート (mg/L)	—	—	—	< 0.0007	—	—	—	< 0.0007	
ホスチアゼート (mg/L)	—	—	—	< 0.00003	—	—	—	< 0.00003	
マラチオン (マラゾン) (mg/L)	—	—	—	< 0.007	< 0.007	< 0.007	< 0.007	< 0.007	
メプロロップ (MCPP) (mg/L)	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005	
メソミル (mg/L)	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	< 0.0003	
メタラキシル (mg/L)	—	—	—	< 0.0006	—	—	—	< 0.0006	
メチダチオン (DMTP) (mg/L)	—	—	—	< 0.00004	—	—	—	< 0.00004	
メチルダイムロン (mg/L)	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	< 0.0003	
メミノストロピン (mg/L)	—	—	—	< 0.0004	—	—	—	< 0.0004	
メトリブジン (mg/L)	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	< 0.0003	
メフェナセット (mg/L)	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002	
メプロニル (mg/L)	—	—	—	< 0.001	—	—	—	< 0.001	
モリネート (mg/L)	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	< 0.00005	

(目標値は152ページ参照)

2 臨時の水質検査

水質検査計画では、臨時の水質検査を実施する基準を明示。

検査項目は、水質基準項目を基本として、状況に応じて必要な項目について実施する。

平成29年度の検査計画では、以下の場合に検査を実施することと定めた。

- (1) 著しい着色や濁り、異常な臭気が生じるなど、水源の水質が著しく悪化したとき
- (2) 多数の魚のへい死など、水源に異常があったとき
- (3) 水源付近、供給区域及びその周辺において消化器系感染症が流行しているとき
- (4) 薬品注入機の故障などにより、浄水処理の過程に異常が起きたとき
- (5) 送水管等の水道施設が著しく汚染されたおそれがあるとき
- (6) 浄水施設等を新設したとき
- (7) その他、特に必要があると認められたとき

実施状況

平成29年度においては、臨時検査を実施すべき状況は発生せず。

3 浄水処理工程試験

試験目的：浄水処理が良好に行われているかを確認するための独自の水質試験。

試験結果：除去対象の物質は十分除去され、浄水では水質基準に適合。

IV-3

試験項目	採水場所 採水月日	すりかみ浄水場 着水				すりかみ浄水場 1系混和池			
		最高	最低	平均	検査回数	最高	最低	平均	検査回数
気温 (°C)		27.8	-3.4	12.9	50回	27.8	-3.0	12.9	48回
水温 (°C)		11.1	3.9	7.9	50回	11.0	3.5	7.5	48回
残留塩素 (mg/L)		-	-	-		< 0.1	< 0.1	< 0.1	48回
一般細菌 (CFU/mL)		150	1	27	50回	110	1	23	48回
大腸菌群 (定性のみ)				(50/50回)	50回			(48/48回)	48回
大腸菌群 (最確数)	(MPN/100mL)	310	1.0	30	50回	-	-	-	
大腸菌				(13/50回)	50回			(6/48回)	48回
大腸菌 (最確数)	(MPN/100mL)	12	0	0.69	50回	-	-	-	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.2	< 0.1	0.1	50回	-	-	-	
塩化物イオン (mg/L)		4.3	3.0	3.3	50回	6.0	4.6	5.1	48回
有機物 (全有機炭素 (TOC)の量) (mg/L)		1.21	0.81	0.99	50回	1.28	0.72	0.96	47回
溶存性有機炭素(DOC) (mg/L)		1.16	0.78	0.95	49回	0.61	0.38	0.47	47回
紫外線吸光度 (UV-E260)		0.043	0.022	0.033	50回	-	-	-	
色度 (度)		6	3	4	50回	7	4	5	48回
濁度 (度)		6.5	0.5	1.3	50回	8.3	1.0	2.2	48回
pH値		7.4	6.8		50回	7.1	6.6		48回
電気伝導率 (μS/cm)		68	47	53	50回	70	49	56	48回
総アルカリ度 (mg/L)		16.0	10.6	12.8	50回	14.1	9.4	11.4	48回
味				(0/0回)				(0/0回)	
臭気				(50/50回)	50回			(0/0回)	
鉄及びその化合物 (mg/L)		0.22	0.03	0.06	49回	-	-	-	
マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.029	0.006	0.014	49回	-	-	-	
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.16	0.02	0.04	49回	1.51	< 0.01	< 0.01	47回
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		4.4	3.5	3.8	50回	-	-	-	
カルシウム (mg/L)		7.0	4.2	4.9	50回	-	-	-	
マグネシウム (mg/L)		1.1	0.8	0.9	50回	-	-	-	
アンモニア態窒素 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01	50回	-	-	-	
遊離炭酸 (mg/L)		1.6	0.8	1.2	50回	-	-	-	
侵食性遊離炭酸 (mg/L)		1.4	0.8	1.2	12回	-	-	-	
腐食性 (ランゲリア指数)		-2.3	-2.9	-2.6	12回	-	-	-	
総トリハロメタン (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
トリハロメタン生成能 (mg/L)		0.0456	0.0318	0.0386	12回	-	-	-	
ジェオスミン (mg/L)		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	8回	-	-	-	
2-メチルイソボルネオール (mg/L)		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	8回	-	-	-	
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)		< 1	< 1	< 1	52回	-	-	-	
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)		< 1	< 1	< 1	52回	-	-	-	

試験項目	採水場所 採水月日	すりかみ浄水場 2系混和池				すりかみ浄水場 3系混和池			
		最高	最低	平均	検査回数	最高	最低	平均	検査回数
気温 (°C)		27.9	-3.1	12.9	45回	28.2	-2.9	12.9	48回
水温 (°C)		11.0	3.5	7.3	45回	11.0	3.5	7.5	48回
残留塩素 (mg/L)		< 0.1	< 0.1	< 0.1	45回	< 0.1	< 0.1	< 0.1	48回
一般細菌 (CFU/mL)		120	1	23	45回	120	1	24	48回
大腸菌群 (定性のみ)				(45/45回)	45回			(48/48回)	48回
大腸菌群 (最確数)	(MPN/100mL)	-	-	-		-	-	-	
大腸菌				(4/45回)	45回			(12/48回)	48回
大腸菌 (最確数)	(MPN/100mL)	-	-	-		-	-	-	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
塩化物イオン (mg/L)		6.1	4.5	5.2	45回	6.0	4.5	5.1	48回
有機物 (全有機炭素 (TOC)の量) (mg/L)		1.33	0.73	0.99	44回	1.37	0.72	0.99	47回
溶存性有機炭素(DOC) (mg/L)		0.63	0.36	0.47	44回	0.65	0.37	0.48	47回
紫外線吸光度 (UV-E260)		-	-	-		-	-	-	
色度 (度)		7	4	5	45回	7	3	5	48回
濁度 (度)		3.6	1.0	2.0	45回	8.1	1.0	2.3	48回
pH値		7.1	6.6		45回	7.1	6.7		48回
電気伝導率 (μS/cm)		72	50	56	45回	71	49	56	48回
総アルカリ度 (mg/L)		14.2	9.5	11.4	45回	14.1	9.6	11.4	48回
味				(0/0回)				(0/0回)	
臭気				(0/0回)				(0/0回)	
鉄及びその化合物 (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
マンガン及びその化合物 (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		1.48	< 0.01	< 0.01	43回	1.43	< 0.01	< 0.01	46回
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
カルシウム (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
マグネシウム (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
アンモニア態窒素 (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
遊離炭酸 (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
侵食性遊離炭酸 (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
腐食性 (ランゲリア指数)		-	-	-		-	-	-	
総トリハロメタン (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
トリハロメタン生成能 (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
ジェオスミン (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
2-メチルイソボルネオール (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)		-	-	-		-	-	-	
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)		-	-	-		-	-	-	

試験項目	採水場所 採水月日	すりかみ浄水場 4系混和池				すりかみ浄水場 1,2系沈澱水			
		最高	最低	平均	検査回数	最高	最低	平均	検査回数
気温 (°C)		28.2	-3.0	13.0	48回	28.0	-2.9	12.9	50回
水温 (°C)		11.0	3.5	7.5	48回	11.1	3.5	7.6	50回
残留塩素 (mg/L)		< 0.1	< 0.1	< 0.1	48回	< 0.1	< 0.1	< 0.1	50回
一般細菌 (CFU/mL)		150	1	25	48回	8	0	1	50回
大腸菌群 (定性のみ)				(48/48回)	48回			(36/50回)	50回
大腸菌群 (最確数)	(MPN/100mL)	-	-	-		-	-	-	
大腸菌 (最確数)	(MPN/100mL)	-	-	(11/48回)	48回	-	-	(0/50回)	50回
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
塩化物イオン (mg/L)		6.1	4.6	5.1	48回	6.1	4.6	5.1	50回
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)		1.34	0.75	0.99	47回	0.61	0.41	0.49	49回
溶解性有機炭素 (DOC) (mg/L)		0.64	0.37	0.47	47回	-	-	-	
紫外線吸光度 (UV-E260)		-	-	-		-	-	-	
色度 (度)		7	4	5	48回	1	< 1	< 1	50回
濁度 (度)		8.3	1.0	2.3	48回	0.4	< 0.1	< 0.1	50回
pH値		7.1	6.6		48回	7.1	6.7		50回
電気伝導率 (μ S/cm)		71	50	56	48回	71	49	56	50回
総アルカリ度 (mg/L)		14.1	9.5	11.4	48回	14.1	9.2	11.0	50回
味				(0/0回)				(0/0回)	
臭気				(0/0回)				(20/50回)	50回
鉄及びその化合物 (mg/L)		-	-	-		0.01	< 0.01	< 0.01	48回
マンガン及びその化合物 (mg/L)		-	-	-		0.019	< 0.001	< 0.001	48回
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		1.49	< 0.01	< 0.01	46回	0.26	< 0.01	< 0.01	48回
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
カルシウム (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
マグネシウム (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
アンモニア態窒素 (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
遊離炭酸 (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
侵食性遊離炭酸 (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
腐食性 (ランゲリア指数)		-	-	-		-	-	-	
総トリハロメタン (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
トリハロメタン生成能 (mg/L)		-	-	-		0.0176	0.0107	0.0129	12回
ジェオスミン (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
2-メチルイソボルネオール (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)		-	-	-		< 1	< 1	< 1	50回
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)		-	-	-		< 1	< 1	< 1	50回

試験項目	採水場所 採水月日	すりかみ浄水場 3,4系沈澱水				すりかみ浄水場 1,2系ろ過水			
		最高	最低	平均	検査回数	最高	最低	平均	検査回数
気温 (°C)		27.8	-2.9	12.9	50回	27.8	-3.3	12.9	50回
水温 (°C)		11.0	3.5	7.7	50回	11.0	3.5	7.8	50回
残留塩素 (mg/L)		< 0.1	< 0.1	< 0.1	50回	0.6	0.6	0.6	50回
一般細菌 (CFU/mL)		10	0	1	50回	-	-	-	
大腸菌群 (定性のみ)				(35/50回)	50回			(0/50回)	50回
大腸菌群 (最確数)	(MPN/100mL)	-	-	-		-	-	-	
大腸菌 (最確数)	(MPN/100mL)	-	-	(1/50回)	50回	-	-	(0/50回)	50回
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
塩化物イオン (mg/L)		6.1	4.5	5.1	50回	7.6	5.8	6.5	50回
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)		0.58	0.40	0.49	49回	0.53	0.35	0.44	49回
溶解性有機炭素 (DOC) (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
紫外線吸光度 (UV-E260)		-	-	-		-	-	-	
色度 (度)		1	< 1	< 1	50回	< 1	< 1	< 1	50回
濁度 (度)		0.4	< 0.1	0.1	50回	< 0.1	< 0.1	< 0.1	50回
pH値		7.1	6.7		50回	7.2	6.8		50回
電気伝導率 (μ S/cm)		71	49	55	50回	76	53	60	50回
総アルカリ度 (mg/L)		14.1	9.2	10.9	50回	-	-	-	
味				(0/0回)				(0/0回)	
臭気				(19/50回)	50回			(0/0回)	
鉄及びその化合物 (mg/L)		0.01	< 0.01	< 0.01	48回	< 0.01	< 0.01	< 0.01	48回
マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.020	< 0.001	< 0.001	48回	< 0.001	< 0.001	< 0.001	48回
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.24	< 0.01	< 0.01	48回	< 0.01	< 0.01	< 0.01	48回
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		-	-	-		5.7	4.6	5.0	50回
カルシウム (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
マグネシウム (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
アンモニア態窒素 (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
遊離炭酸 (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
侵食性遊離炭酸 (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
腐食性 (ランゲリア指数)		-	-	-		-	-	-	
総トリハロメタン (mg/L)		-	-	-		0.0039	0.0023	0.0031	12回
トリハロメタン生成能 (mg/L)		0.0175	0.0104	0.0133	12回	-	-	-	
ジェオスミン (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
2-メチルイソボルネオール (mg/L)		-	-	-		-	-	-	
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)		< 1	< 1	< 1	50回	< 1	< 1	< 1	50回
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)		< 1	< 1	< 1	50回	< 1	< 1	< 1	50回

試験項目	採水場所 採水月日	すりかみ浄水場 3,4系ろ過水				すりかみ浄水場 浄水			
		最高	最低	平均	検査回数	最高	最低	平均	検査回数
気温 (°C)		27.9	-3.6	12.9	50回	28.2	-3.2	12.9	50回
水温 (°C)		11.0	3.5	7.8	50回	11.1	3.5	7.9	50回
残留塩素 (mg/L)		0.7	0.6	0.6	50回	0.6	0.6	0.6	50回
一般細菌 (CFU/mL)		-	-	-	-	0	0	0	50回
大腸菌群 (定性のみ)				(0/50回)	50回			(0/50回)	50回
大腸菌群 (最確数)	(MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌 (最確数)	(MPN/100mL)	-	-	-	(0/50回)	-	-	(0/50回)	50回
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		-	-	-	-	0.2	< 0.1	0.1	50回
塩化物イオン (mg/L)		7.6	5.7	6.5	50回	7.7	5.7	6.5	50回
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)		0.53	0.34	0.44	49回	0.53	0.35	0.43	50回
溶存性有機炭素 (DOC) (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-
紫外線吸光度 (UV-E260)		-	-	-	-	0.009	0.005	0.008	50回
色度 (度)		< 1	< 1	< 1	50回	< 1	< 1	< 1	50回
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1	50回	< 0.1	< 0.1	< 0.1	50回
pH値		7.2	6.8		50回	7.2	6.8		50回
電気伝導率 (μS/cm)		75	53	60	50回	76	53	60	50回
総アルカリ度 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-
味				(0/0回)				(0/50回)	50回
臭気				(0/0回)				(0/50回)	50回
鉄及びその化合物 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01	48回	< 0.01	< 0.01	< 0.01	49回
マンガン及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001	48回	< 0.001	< 0.001	< 0.001	49回
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.01	< 0.01	< 0.01	48回	< 0.01	< 0.01	< 0.01	49回
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		5.8	4.6	5.0	50回	5.8	4.6	5.0	50回
カルシウム (mg/L)		-	-	-	-	7.0	4.1	4.9	50回
マグネシウム (mg/L)		-	-	-	-	1.1	0.8	0.9	50回
アンモニア態窒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-
遊離炭酸 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-
侵食性遊離炭酸 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-
腐食性 (ランゲリア指数)		-	-	-	-	-	-	-	-
総トリハロメタン (mg/L)		0.0034	0.0024	0.0030	12回	0.0036	0.0024	0.0031	12回
トリハロメタン生成能 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-
ジェオスミン (mg/L)		-	-	-	-	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	8回
2-メチルイソボルネオール (mg/L)		-	-	-	-	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	8回
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)		< 1	< 1	< 1	50回	< 1	< 1	< 1	52回
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)		< 1	< 1	< 1	50回	< 1	< 1	< 1	52回

試験項目	採水場所 採水月日	すりかみ浄水場 送水				すりかみ浄水場 返送水			
		最高	最低	平均	検査回数	最高	最低	平均	検査回数
気温 (°C)		28.2	-3.1	13.0	50回	29.4	-1.6	13.6	50回
水温 (°C)		11.9	3.5	7.8	50回	11.1	4.0	8.4	50回
残留塩素 (mg/L)		0.6	0.5	0.6	50回	0.6	0.3	0.5	50回
一般細菌 (CFU/mL)		0	0	0	50回	-	-	-	-
大腸菌群 (定性のみ)				(0/50回)	50回			-	-
大腸菌群 (最確数)	(MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌 (最確数)	(MPN/100mL)	-	-	-	(0/50回)	-	-	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-
溶存性有機炭素 (DOC) (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-
紫外線吸光度 (UV-E260)		-	-	-	-	-	-	-	-
色度 (度)		< 1	< 1	< 1	50回	-	-	-	-
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1	50回	7.1	1.5	2.9	50回
pH値		7.2	6.8		50回				
電気伝導率 (μS/cm)		76	53	60	50回	-	-	-	-
総アルカリ度 (mg/L)		14.9	9.5	11.2	50回	-	-	-	-
味				(0/50回)	50回			-	-
臭気				(0/50回)	50回			-	-
鉄及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-
カルシウム (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-
マグネシウム (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア態窒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-
遊離炭酸 (mg/L)		1.8	1.1	1.3	50回	-	-	-	-
侵食性遊離炭酸 (mg/L)		1.6	1.1	1.3	12回	-	-	-	-
腐食性 (ランゲリア指数)		-2.4	-2.9	-2.7	12回	-	-	-	-
総トリハロメタン (mg/L)		0.0043	0.0031	0.0037	12回	-	-	-	-
トリハロメタン生成能 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-
ジェオスミン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)		-	-	-	-	-	-	-	-
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)		-	-	-	-	-	-	-	-

採水場所	す り か み 浄 水 場											
	採水月日	平成 29 年	4月10日	4月17日	4月24日	5月1日	5月8日	5月15日	5月22日	5月29日	6月5日	6月12日
試験項目	4月3日	4月10日	4月17日	4月24日	5月1日	5月8日	5月15日	5月22日	5月29日	6月5日	6月12日	
気温 (°C)	8.0	9.1	15.8	8.8	-	22.1	12.3	26.0	19.8	16.2	16.9	
水温 (°C)	5.5	6.6	7.0	7.3	-	7.3	7.7	7.7	7.8	7.7	8.0	
残留塩素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
一般細菌 (CFU/mL)	1	3	4	10	-	2	2	2	2	5	2	
大腸菌群 (定性のみ)	検出	検出	検出	検出	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	
大腸菌群 (最確数) (MPN/100mL)	2.0	4.1	6.3	5.2	-	4.1	7.5	6.3	6.3	25	13	
大腸菌	検出	不検出	検出	検出	-	検出	検出	検出	検出	検出	不検出	
大腸菌 (最確数) (MPN/100mL)	1.0	0	1.0	1.0	-	1.0	2.0	1.0	1.0	1.0	0	
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	0.1	0.1	0.1	0.1	
塩化物イオン (mg/L)	3.7	3.8	3.5	3.3	-	3.5	3.4	3.4	3.5	3.4	3.4	
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	1.01	1.10	1.05	1.01	-	0.95	0.89	1.02	0.97	1.02	0.90	
溶解性有機炭素 (DOC) (mg/L)	1.00	1.05	0.99	0.89	-	0.96	0.84	0.86	0.92	0.97	0.81	
紫外線吸光度 (UV-E260)	0.032	0.031	0.030	0.032	-	0.031	0.031	0.031	0.030	0.032	0.031	
色度 (度)	4	4	4	4	-	4	4	4	4	4	4	
濁度 (度)	1.1	1.1	1.7	1.8	-	1.3	1.2	1.2	1.2	1.4	1.1	
pH値	7.4	7.4	7.3	7.3	-	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	
電気伝導率 (µS/cm)	61	61	56	56	-	53	51	51	49	52	48	
総アルカリ度 (mg/L)	15.1	15.0	13.4	12.8	-	12.3	11.9	11.3	11.4	12.0	11.1	
味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臭気	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.06	0.05	0.06	0.06	-	0.05	0.05	0.06	0.05	0.06	0.05	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.012	0.011	0.009	0.010	-	0.010	0.012	0.017	0.014	0.017	0.016	
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.03	0.04	0.06	0.06	-	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	0.05	
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	4.2	4.2	4.0	3.9	-	3.7	3.7	3.7	3.6	3.6	3.6	
カルシウム (mg/L)	6.1	6.1	5.4	5.3	-	4.8	4.6	4.6	4.4	4.7	4.3	
マグネシウム (mg/L)	1.1	1.0	1.0	0.9	-	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	
アンモニア態窒素 (mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
遊離炭酸 (mg/L)	1.3	0.8	0.9	0.9	-	0.9	1.0	1.1	1.0	1.0	1.1	
侵食性遊離炭酸 (mg/L)	-	-	-	0.8	-	-	-	-	1.0	-	-	
腐食性 (ランゲリア指数)	-	-	-	-2.4	-	-	-	-	-2.7	-	-	
総トリハロメタン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
トリハロメタン生成能 (mg/L)	0.0454	-	-	-	-	0.0358	-	-	-	0.0375	-	
ジオキサミン (mg/L)	-	-	-	< 0.00001	-	-	-	-	< 0.00001	-	-	
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	-	-	-	< 0.00001	-	-	-	-	< 0.00001	-	-	
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
試験項目	採水月日	10月2日	10月10日	10月16日	10月23日	10月30日	11月6日	11月13日	11月20日	11月27日	12月4日	12月11日
気温 (°C)		16.2	18.8	10.5	14.8	8.1	8.0	8.0	1.8	5.3	9.0	4.5
水温 (°C)		9.6	9.8	9.1	9.8	10.6	11.0	11.0	11.1	10.0	9.5	9.3
残留塩素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
一般細菌 (CFU/mL)		62	60	28	26	36	26	24	15	10	4	8
大腸菌群 (定性のみ)		検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出
大腸菌群 (最確数) (MPN/100mL)		12	22	260	250	310	160	64	32	20	22	14
大腸菌		不検出	不検出	不検出	検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出
大腸菌 (最確数) (MPN/100mL)		0	0	0	12	8.4	3.0	0	0	0	1.0	0
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	< 0.1
塩化物イオン (mg/L)		3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.0	3.2	3.1	3.1
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)		0.83	0.81	0.84	0.85	1.01	1.14	1.17	1.21	1.15	1.12	1.16
溶解性有機炭素 (DOC) (mg/L)		0.83	0.81	0.82	0.85	0.93	1.10	1.14	1.16	1.12	1.09	1.13
紫外線吸光度 (UV-E260)		0.027	0.027	0.027	0.030	0.037	0.042	0.042	0.043	0.041	0.040	0.040
色度 (度)		4	4	4	4	5	6	6	6	6	6	6
濁度 (度)		0.7	0.7	0.7	1.4	6.5	4.8	2.2	1.7	1.5	1.4	1.4
pH値		6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1
電気伝導率 (µS/cm)		49	50	50	54	54	54	53	52	52	52	51
総アルカリ度 (mg/L)		12.0	11.8	12.0	13.0	13.2	13.1	13.7	13.9	13.9	13.0	13.1
味		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気		藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
鉄及びその化合物 (mg/L)		0.04	0.04	0.05	0.06	0.22	0.16	-	0.08	0.08	0.08	0.07
マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.012	0.012	0.013	0.013	0.021	0.018	-	0.015	0.020	0.022	0.028
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.03	0.02	0.02	0.04	0.16	0.12	-	0.05	0.05	0.05	0.04
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		3.6	3.6	3.6	3.8	3.7	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
カルシウム (mg/L)		4.5	4.5	4.6	5.1	5.2	5.3	5.2	5.1	5.0	4.9	4.8
マグネシウム (mg/L)		0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
アンモニア態窒素 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
遊離炭酸 (mg/L)		1.2	1.1	1.2	1.1	1.2	1.0	1.2	1.2	1.1	1.0	1.2
侵食性遊離炭酸 (mg/L)		-	-	-	-	1.2	-	-	-	1.1	-	-
腐食性 (ランゲリア指数)		-	-	-	-	-2.7	-	-	-	-2.6	-	-
総トリハロメタン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリハロメタン生成能 (mg/L)		0.0318	-	-	-	-	0.0395	-	-	-	0.0412	-
ジオキサミン (mg/L)		-	-	-	-	< 0.00001	-	-	-	< 0.00001	-	-
2-メチルイソボルネオール (mg/L)		-	-	-	-	< 0.00001	-	-	-	< 0.00001	-	-
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1

着 水

6月19日	6月26日	7月3日	7月11日	7月18日	7月24日	7月31日	8月7日	8月14日	8月21日	8月28日	9月4日	9月11日	9月19日	9月25日
19.3	21.8	22.2	27.8	21.3	23.4	25.0	27.6	21.6	21.5	18.7	21.4	20.9	21.9	20.5
8.2	8.3	8.6	8.7	9.0	9.0	9.0	9.0	9.1	9.0	9.2	9.2	9.2	9.5	9.4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	10	47	32	14	10	98	62	60	150	66	70	140	130	84
検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出
7.4	3.1	5.2	9.6	4.1	2.0	7.4	4.1	11	9.8	17	23	15	25	15
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
0	0	0	0	0	0	0	0	1.0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
3.4	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.2	3.3	3.3	3.2	3.2	3.4	3.3
0.88	0.87	0.88	0.92	0.86	0.95	0.93	0.88	0.90	0.89	0.83	0.81	0.82	0.84	0.83
0.84	0.86	0.84	0.80	0.83	0.80	0.87	0.86	0.85	0.86	-	0.78	0.81	0.80	0.82
0.030	0.032	0.032	0.029	0.027	0.028	0.030	0.031	0.022	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027
4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	3	3	4	4
1.1	1.2	1.0	1.0	0.8	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.8
7.0	7.1	7.0	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9
48	48	47	47	47	48	49	49	50	49	50	50	50	49	49
11.0	10.6	11.1	11.1	10.7	11.3	11.1	11.3	11.5	11.7	11.5	12.0	11.9	11.8	12.0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
0.05	0.05	0.06	0.05	0.05	0.04	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04	0.04
0.019	0.019	0.029	0.020	0.018	0.008	0.006	0.009	0.012	0.008	0.010	0.010	0.010	0.015	0.010
0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03
3.6	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6
4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.3	4.3	4.4	4.5	4.5	4.6	4.5	4.5	4.5
0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
1.1	1.1	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.5	1.6	1.4	1.3	1.2	1.3	1.4	1.3
-	1.1	-	-	-	1.4	-	-	-	-	1.3	-	-	-	1.3
-	-2.8	-	-	-	-2.8	-	-	-	-	-2.8	-	-	-	-2.9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	0.0342	-	-	-	-	0.0336	-	-	-	0.0324	-	-	-
-	< 0.000001	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	< 0.000001
-	< 0.000001	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	< 0.000001
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
12月18日	12月25日	平成 30年 1月4日	1月9日	1月15日	1月22日	1月29日	2月5日	2月13日	2月19日	2月26日	3月5日	3月12日	3月19日	3月26日
-0.5	5.6	-	8.4	-3.4	-0.7	1.2	-1.2	-0.9	0.8	2.0	6.8	2.9	11.1	15.6
8.4	8.0	-	6.1	5.9	5.6	4.6	4.5	4.3	3.9	4.0	4.3	4.6	5.0	5.5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	5	-	6	2	2	2	3	2	3	2	2	2	2	2
検出	検出	-	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出
9.7	14	-	7.5	9.8	4.1	5.2	3.1	6.3	4.1	3.1	5.2	3.1	4.1	1.0
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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
< 0.1	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
3.1	3.2	-	3.2	3.2	3.3	3.3	3.3	3.4	3.4	3.5	3.5	3.8	3.9	4.3
1.19	1.15	-	1.18	1.16	1.13	1.13	1.05	1.07	1.03	1.04	1.04	1.01	0.96	0.94
1.15	1.15	-	1.14	1.12	1.10	1.12	1.03	1.04	1.02	1.02	1.01	1.02	0.93	0.92
0.041	0.040	-	0.040	0.040	0.039	0.037	0.037	0.038	0.037	0.035	0.035	0.034	0.033	0.032
5	5	-	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4
1.3	1.5	-	1.6	1.5	1.3	1.3	1.1	1.2	1.4	1.3	1.6	1.8	1.5	1.3
7.2	7.2	-	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3
52	53	-	54	54	56	57	56	56	56	56	60	66	68	66
13.9	14.0	-	14.0	14.1	14.1	13.7	14.0	14.0	14.0	14.0	14.6	15.9	16.0	13.8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
藻臭	藻臭	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
0.06	0.06	-	0.06	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	0.04	0.05	0.05	0.06	0.05	0.05
0.025	0.021	-	0.016	0.012	0.012	0.010	0.008	0.009	0.008	0.010	0.009	0.009	0.008	0.009
0.04	0.04	-	0.05	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05
3.8	3.8	-	3.9	3.9	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.2	4.4	4.4	4.4
4.9	5.0	-	4.9	5.0	5.4	5.1	5.2	5.2	5.1	5.3	5.7	6.8	7.0	6.6
0.9	0.9	-	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1
< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
1.2	1.2	-	1.2	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2
1.2	-	-	-	-	-	1.2	-	-	-	1.1	-	-	-	1.2
-2.6	-	-	-	-	-	-2.6	-	-	-	-2.4	-	-	-	-2.3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	0.0456	-	-	-	0.0428	-	-	-	0.0435	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1

採水場所	す り か み 淨 水 場										
	平成 29 年	4月10日	4月17日	4月24日	5月1日	5月8日	5月15日	5月22日	5月29日	6月5日	6月12日
試験項目	4月3日	4月10日	4月17日	4月24日	5月1日	5月8日	5月15日	5月22日	5月29日	6月5日	6月12日
気温 (°C)	7.8	9.2	15.6	9.2	-	22.1	12.2	25.6	20.2	-	17.0
水温 (°C)	5.2	6.4	6.7	7.1	-	7.0	7.4	7.5	7.5	-	7.6
残留塩素 (mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	-	< 0.1
一般細菌 (CFU/mL)	2	3	7	6	-	2	5	1	2	-	1
大腸菌群 (定性のみ)	検出	検出	検出	検出	-	検出	検出	検出	検出	-	検出
大腸菌群 (最確数) (MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌 (最確数) (MPN/100mL)	不検出	不検出	不検出	検出	-	不検出	不検出	不検出	不検出	-	不検出
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン (mg/L)	5.6	5.5	5.3	5.2	-	5.4	5.2	5.1	5.2	-	5.2
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	1.02	1.01	1.04	0.98	-	0.85	0.85	0.93	0.86	-	0.92
溶解性有機炭素 (DOC) (mg/L)	0.52	0.54	0.48	0.50	-	0.48	0.42	0.44	0.41	-	0.40
紫外線吸光度 (UV-E260)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度 (度)	4	4	4	4	-	4	4	4	4	-	4
濁度 (度)	1.9	2.1	2.9	2.9	-	2.1	1.9	1.9	1.9	-	1.7
pH値	7.1	7.1	7.0	7.0	-	6.9	6.9	6.8	6.8	-	6.8
電気伝導率 (µS/cm)	65	64	59	59	-	66	54	54	52	-	51
総アルカリ度 (mg/L)	13.8	13.4	11.9	11.5	-	10.7	10.3	10.0	10.2	-	9.4
味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉄及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	1.24	1.09	1.17	1.12	-	1.18	1.10	1.12	1.10	-	1.18
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カルシウム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マグネシウム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
遊離炭酸 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
侵食性遊離炭酸 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
腐食性 (ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総トリハロメタン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリハロメタン生成能 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジオキサミン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
試験項目	10月2日	10月10日	10月16日	10月23日	10月30日	11月6日	11月13日	11月20日	11月27日	12月4日	12月11日
気温 (°C)	16.3	18.9	10.4	14.7	8.0	8.0	-	1.7	5.3	8.5	4.8
水温 (°C)	9.3	9.3	8.9	9.5	10.5	11.0	-	11.0	10.0	9.4	9.0
残留塩素 (mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
一般細菌 (CFU/mL)	63	29	28	12	39	34	-	18	8	4	8
大腸菌群 (定性のみ)	検出	検出	検出	検出	検出	検出	-	検出	検出	検出	検出
大腸菌群 (最確数) (MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌 (最確数) (MPN/100mL)	検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出	-	不検出	不検出	検出	不検出
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン (mg/L)	4.6	4.6	4.6	4.6	5.1	5.0	-	5.2	5.5	5.1	5.1
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	0.80	0.81	0.82	0.75	1.04	1.16	-	1.28	1.25	1.27	1.16
溶解性有機炭素 (DOC) (mg/L)	0.40	0.38	0.42	0.41	0.40	0.48	-	0.49	0.49	0.49	0.52
紫外線吸光度 (UV-E260)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度 (度)	4	4	4	4	6	6	-	7	7	7	6
濁度 (度)	1.4	1.4	1.5	2.5	8.3	6.4	-	3.1	2.8	2.7	2.5
pH値	6.7	6.6	6.7	6.7	6.6	6.7	-	6.8	6.8	6.9	6.9
電気伝導率 (µS/cm)	52	52	52	54	57	57	-	57	56	56	55
総アルカリ度 (mg/L)	11.0	10.8	11.0	12.1	12.0	11.9	-	12.1	11.5	12.0	11.1
味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉄及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.92	0.64	0.93	0.90	1.45	1.34	-	1.47	1.51	1.36	1.36
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カルシウム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マグネシウム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
遊離炭酸 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
侵食性遊離炭酸 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
腐食性 (ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総トリハロメタン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリハロメタン生成能 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジオキサミン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

試験項目	採水場所	す り か み 浄 水 場										
		採水月日										
		平成 29 年	4月3日	4月10日	4月17日	4月24日	5月1日	5月8日	5月15日	5月22日	5月29日	6月5日
気温 (°C)		7.6	9.0	16.1	9.5	-	22.0	12.3	26.3	-	16.4	17.3
水温 (°C)		5.2	6.4	6.7	7.1	-	7.0	7.4	7.5	-	7.3	7.7
残留塩素 (mg/L)		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1
一般細菌 (CFU/mL)		2	2	12	8	-	3	2	2	-	2	3
大腸菌群 (定性のみ)		検出	検出	検出	検出	-	検出	検出	検出	-	検出	検出
大腸菌群 (最確数) (MPN/100mL)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌 (最確数) (MPN/100mL)		不検出	不検出	検出	不検出	-	不検出	不検出	不検出	-	検出	不検出
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン (mg/L)		5.7	5.6	5.6	5.1	-	5.4	5.1	5.1	-	5.2	5.2
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)		1.02	1.07	1.03	1.02	-	0.98	0.88	0.92	-	0.88	0.90
溶解性有機炭素 (DOC) (mg/L)		0.49	0.53	0.47	0.49	-	0.49	0.42	0.45	-	0.45	0.41
紫外線吸光度 (UV-E260)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度 (度)		4	4	4	4	-	4	4	4	-	4	4
濁度 (度)		1.9	2.1	3.0	2.9	-	2.0	1.9	1.9	-	2.1	1.8
pH値		7.1	7.1	7.0	7.0	-	6.9	6.9	6.8	-	6.8	6.8
電気伝導率 (μS/cm)		64	64	59	59	-	66	54	54	-	54	51
総アルカリ度 (mg/L)		13.7	13.6	11.9	11.4	-	10.5	10.4	10.1	-	10.7	9.6
味		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉄及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		1.31	1.13	1.16	1.16	-	1.18	1.10	1.12	-	1.16	1.10
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カルシウム (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マグネシウム (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア態窒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
遊離炭酸 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
侵食性遊離炭酸 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
腐食性 (ランゲリア指数)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総トリハロメタン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリハロメタン生成能 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジオキサミン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
試験項目	採水月日	す り か み 浄 水 場										
		採水月日										
		10月2日	10月10日	10月16日	10月23日	10月30日	11月6日	11月13日	11月20日	11月27日	12月4日	12月11日
気温 (°C)		16.4	19.0	-	-	-	-	7.9	1.5	5.3	9.1	5.1
水温 (°C)		9.3	9.4	-	-	-	-	11.0	11.0	10.0	9.4	9.0
残留塩素 (mg/L)		< 0.1	< 0.1	-	-	-	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
一般細菌 (CFU/mL)		61	35	-	-	-	-	22	17	13	2	6
大腸菌群 (定性のみ)		検出	検出	-	-	-	-	検出	検出	検出	検出	検出
大腸菌群 (最確数) (MPN/100mL)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌 (最確数) (MPN/100mL)		検出	不検出	-	-	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン (mg/L)		4.7	4.5	-	-	-	-	5.3	5.3	5.5	5.2	5.2
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)		0.80	0.83	-	-	-	-	1.31	1.33	1.25	1.27	1.22
溶解性有機炭素 (DOC) (mg/L)		0.40	0.38	-	-	-	-	0.47	0.47	0.48	0.49	0.54
紫外線吸光度 (UV-E260)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度 (度)		4	4	-	-	-	-	7	7	7	7	6
濁度 (度)		1.4	1.4	-	-	-	-	3.6	3.0	2.9	2.7	2.4
pH値		6.7	6.6	-	-	-	-	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8
電気伝導率 (μS/cm)		52	52	-	-	-	-	58	56	57	56	55
総アルカリ度 (mg/L)		10.9	10.9	-	-	-	-	11.8	12.0	11.7	11.5	11.1
味		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉄及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.94	0.93	-	-	-	-	1.44	1.48	1.32	1.37	-
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カルシウム (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マグネシウム (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア態窒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
遊離炭酸 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
侵食性遊離炭酸 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
腐食性 (ランゲリア指数)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総トリハロメタン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリハロメタン生成能 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジオキサミン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

採水場所	す り か み 淨 水 場										
	平成 29 年	4月3日	4月10日	4月17日	4月24日	5月1日	5月8日	5月15日	5月22日	5月29日	6月5日
試験項目	4月3日	4月10日	4月17日	4月24日	5月1日	5月8日	5月15日	5月22日	5月29日	6月5日	6月12日
気温 (°C)	7.5	9.2	15.9	9.9	-	22.1	12.4	-	20.1	16.5	17.7
水温 (°C)	5.3	6.4	6.8	7.1	-	7.0	7.5	-	7.5	7.3	7.7
残留塩素 (mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1
一般細菌 (CFU/mL)	1	7	16	10	-	3	2	-	2	5	1
大腸菌群 (定性のみ)	検出	検出	検出	検出	-	検出	検出	-	検出	検出	検出
大腸菌群 (最確数) (MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌 (最確数) (MPN/100mL)	-	不検出	不検出	不検出	-	不検出	不検出	-	不検出	不検出	不検出
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン (mg/L)	5.5	5.5	5.0	5.1	-	5.3	5.1	-	5.2	5.0	5.0
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	1.01	0.98	1.07	0.91	-	0.97	0.94	-	0.86	0.97	0.85
溶存性有機炭素 (DOC) (mg/L)	0.54	0.54	0.47	0.50	-	0.47	0.41	-	0.42	0.45	0.42
紫外線吸光度 (UV-E260)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度 (度)	4	4	4	4	-	4	4	-	4	4	4
濁度 (度)	2.0	2.1	2.9	2.9	-	2.1	1.9	-	1.8	2.0	1.8
pH値	7.1	7.1	7.0	7.0	-	6.9	6.9	-	6.8	6.8	6.8
電気伝導率 (μS/cm)	65	64	59	59	-	66	54	-	53	54	51
総アルカリ度 (mg/L)	14.0	13.8	11.9	11.5	-	10.5	10.4	-	10.1	10.6	9.9
味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉄及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	1.24	1.07	1.22	1.11	-	1.14	1.05	-	1.05	1.10	1.16
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カルシウム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マグネシウム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
遊離炭酸 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
侵食性遊離炭酸 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
腐食性 (ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総トリハロメタン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリハロメタン生成能 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジオキサミン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
採水月日	10月2日	10月10日	10月16日	10月23日	10月30日	11月6日	11月13日	11月20日	11月27日	12月4日	12月11日
試験項目	10月2日	10月10日	10月16日	10月23日	10月30日	11月6日	11月13日	11月20日	11月27日	12月4日	12月11日
気温 (°C)	16.3	19.0	10.4	14.8	8.0	8.0	8.2	-	5.3	9.2	5.4
水温 (°C)	9.3	9.5	8.8	9.6	10.5	11.0	11.0	-	10.0	9.4	9.0
残留塩素 (mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1
一般細菌 (CFU/mL)	50	48	25	19	37	33	34	-	10	3	8
大腸菌群 (定性のみ)	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	-	検出	検出	検出
大腸菌群 (最確数) (MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌 (最確数) (MPN/100mL)	検出	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	-	不検出	検出	不検出
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン (mg/L)	4.6	4.5	4.6	4.6	5.1	4.8	5.2	-	5.4	5.1	5.1
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	0.80	0.81	0.83	0.78	1.06	1.18	1.36	-	1.24	1.37	1.20
溶存性有機炭素 (DOC) (mg/L)	0.40	0.39	0.40	0.41	0.41	0.50	0.47	-	0.49	0.50	0.53
紫外線吸光度 (UV-E260)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度 (度)	4	4	4	4	5	6	7	-	7	7	6
濁度 (度)	1.4	1.4	1.5	2.5	8.1	6.5	3.7	-	2.9	2.7	2.5
pH値	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.8	-	6.8	6.9	6.9
電気伝導率 (μS/cm)	52	52	52	52	57	58	58	-	56	58	55
総アルカリ度 (mg/L)	10.9	10.4	11.0	12.0	12.1	12.0	12.0	-	11.5	11.9	11.1
味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉄及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.92	0.90	0.89	0.87	1.38	1.30	-	-	1.43	1.28	1.37
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カルシウム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マグネシウム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
遊離炭酸 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
侵食性遊離炭酸 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
腐食性 (ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総トリハロメタン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリハロメタン生成能 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジオキサミン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

採水場所	す り か み 浄 水 場											
	平成 29 年	4月3日	4月10日	4月17日	4月24日	5月1日	5月8日	5月15日	5月22日	5月29日	6月5日	6月12日
試験項目	4月3日	4月10日	4月17日	4月24日	5月1日	5月8日	5月15日	5月22日	5月29日	6月5日	6月12日	
気温 (°C)	7.8	9.2	15.7	9.5	-	22.1	12.3	26.5	19.5	16.5	-	
水温 (°C)	5.3	6.4	6.8	7.1	-	7.0	7.5	7.5	7.5	7.3	-	
残留塩素 (mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	-	
一般細菌 (CFU/mL)	2	4	6	6	-	5	5	2	2	6	-	
大腸菌群 (定性のみ)	検出	検出	検出	検出	-	検出	検出	検出	検出	検出	-	
大腸菌群 (最確数) (MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
大腸菌 (最確数) (MPN/100mL)	不検出	不検出	不検出	不検出	-	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	-	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
塩化物イオン (mg/L)	5.6	5.5	5.2	5.1	-	5.4	5.1	5.1	5.3	5.1	-	
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	1.02	0.97	1.04	0.99	-	1.01	0.94	0.92	0.98	0.97	-	
溶解性有機炭素 (DOC) (mg/L)	0.53	0.53	0.49	0.49	-	0.47	0.44	0.44	0.42	0.44	-	
紫外線吸光度 (UV-E260)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
色度 (度)	4	4	4	4	-	4	4	4	4	4	-	
濁度 (度)	2.0	2.1	2.9	3.0	-	2.0	1.9	1.9	1.9	2.1	-	
pH値	7.1	7.1	7.0	7.0	-	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	-	
電気伝導率 (µS/cm)	65	64	59	59	-	66	54	54	52	53	-	
総アルカリ度 (mg/L)	13.9	13.6	11.9	11.5	-	10.6	10.4	10.3	9.9	10.6	-	
味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臭気	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
鉄及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	1.28	1.13	1.16	1.13	-	1.17	1.06	1.09	1.09	1.11	-	
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
カルシウム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
マグネシウム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
アンモニア態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
遊離炭酸 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
侵食性遊離炭酸 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
腐食性 (ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
総トリハロメタン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
トリハロメタン生成能 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ジオオスミン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
試験項目	10月2日	10月10日	10月16日	10月23日	10月30日	11月6日	11月13日	11月20日	11月27日	12月4日	12月11日	
気温 (°C)	16.5	19.1	10.4	14.9	7.9	8.0	8.2	1.5	-	9.2	5.6	
水温 (°C)	9.3	9.5	8.9	9.6	10.5	11.0	11.0	11.0	-	9.4	9.0	
残留塩素 (mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1	
一般細菌 (CFU/mL)	56	44	28	20	37	26	26	16	-	3	5	
大腸菌群 (定性のみ)	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	-	検出	検出	
大腸菌群 (最確数) (MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
大腸菌 (最確数) (MPN/100mL)	不検出	検出	不検出	検出	検出	検出	不検出	検出	-	不検出	検出	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
塩化物イオン (mg/L)	4.7	4.6	4.6	4.6	5.1	4.9	5.3	5.3	-	5.1	5.1	
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	0.82	0.81	0.83	0.77	1.06	1.18	1.31	1.34	-	1.26	1.20	
溶解性有機炭素 (DOC) (mg/L)	0.41	0.37	0.39	0.40	0.43	0.49	0.46	0.49	-	0.50	0.52	
紫外線吸光度 (UV-E260)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
色度 (度)	4	4	4	4	5	6	7	7	-	7	6	
濁度 (度)	1.4	1.4	1.5	2.4	8.3	6.5	3.7	2.8	-	2.7	2.5	
pH値	6.7	6.6	6.7	6.7	6.7	6.8	6.8	6.8	-	6.8	6.9	
電気伝導率 (µS/cm)	52	52	52	56	57	58	60	57	-	56	55	
総アルカリ度 (mg/L)	10.5	10.9	11.1	12.0	12.0	12.1	12.0	11.9	-	11.8	11.2	
味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臭気	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
鉄及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.92	0.91	0.89	0.89	1.43	1.34	-	1.49	-	1.34	1.35	
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
カルシウム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
マグネシウム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
アンモニア態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
遊離炭酸 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
侵食性遊離炭酸 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
腐食性 (ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
総トリハロメタン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
トリハロメタン生成能 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ジオオスミン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

採水場所	す り か み 浄 水 場											
	平成 29 年	4月3日	4月10日	4月17日	4月24日	5月1日	5月8日	5月15日	5月22日	5月29日	6月5日	6月12日
試験項目	4月3日	4月10日	4月17日	4月24日	5月1日	5月8日	5月15日	5月22日	5月29日	6月5日	6月12日	
気温 (°C)	7.7	9.2	15.7	9.8	-	22.1	12.4	26.4	20.0	16.7	16.9	
水温 (°C)	5.7	6.5	7.2	7.5	-	7.4	7.3	7.4	7.4	7.2	8.0	
残留塩素 (mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
一般細菌 (CFU/mL)	0	1	0	0	-	1	0	1	1	1	0	
大腸菌群 (定性のみ)	不検出	検出	検出	不検出	-	検出	不検出	検出	検出	検出	検出	
大腸菌群 (最確数) (MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
大腸菌	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	不検出	
大腸菌 (最確数) (MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
塩化物イオン (mg/L)	5.7	5.6	5.2	4.9	-	5.4	5.1	5.3	5.1	5.1	5.2	
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	0.61	0.54	0.51	0.52	-	0.51	0.46	0.48	0.45	0.45	0.41	
溶解性有機炭素 (DOC) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
紫外線吸光度 (UV-E260)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
色度 (度)	< 1	< 1	< 1	< 1	-	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	
濁度 (度)	0.1	0.1	0.2	0.2	-	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	
pH値	7.1	7.1	7.0	7.0	-	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	6.8	
電気伝導率 (µS/cm)	64	63	59	59	-	55	54	53	52	54	51	
総アルカリ度 (mg/L)	13.1	12.9	11.3	11.2	-	10.1	9.9	9.8	9.8	10.2	9.3	
味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臭気	藻臭	異常なし	藻臭	藻臭	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
鉄及びその化合物 (mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.018	0.014	0.011	0.010	-	0.009	0.009	0.010	0.010	0.016	0.006	
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.15	0.14	0.14	0.14	-	0.18	0.16	0.23	0.18	0.16	0.17	
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
カルシウム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
マグネシウム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
アンモニア態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
遊離炭酸 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
侵食性遊離炭酸 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
腐食性 (ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
総トリハロメタン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
トリハロメタン生成能 (mg/L)	0.0176	-	-	-	-	0.0118	-	-	-	0.0122	-	
ジオオスミン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)	< 1	< 1	< 1	< 1	-	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)	< 1	< 1	< 1	< 1	-	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
試験項目	10月2日	10月10日	10月16日	10月23日	10月30日	11月6日	11月13日	11月20日	11月27日	12月4日	12月11日	
気温 (°C)	16.5	19.2	10.3	15.0	7.7	8.0	8.5	1.4	5.3	8.8	5.8	
水温 (°C)	9.4	9.5	8.6	9.5	10.5	11.1	11.0	11.0	10.0	9.4	9.0	
残留塩素 (mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
一般細菌 (CFU/mL)	2	0	1	1	1	2	2	0	1	0	0	
大腸菌群 (定性のみ)	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	
大腸菌群 (最確数) (MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
大腸菌	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	不検出	不検出	
大腸菌 (最確数) (MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
塩化物イオン (mg/L)	4.6	4.6	4.6	4.6	5.1	5.0	5.3	5.3	5.6	5.2	5.2	
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	0.45	0.45	0.46	0.48	0.50	0.52	0.51	0.53	0.53	0.52	0.54	
溶解性有機炭素 (DOC) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
紫外線吸光度 (UV-E260)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
色度 (度)	< 1	< 1	< 1	1	< 1	1	< 1	1	< 1	1	1	
濁度 (度)	< 0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.4	0.1	0.1	0.2	< 0.1	< 0.1	
pH値	6.8	6.7	6.7	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	
電気伝導率 (µS/cm)	52	51	52	55	57	57	58	56	56	56	56	
総アルカリ度 (mg/L)	10.2	10.0	10.9	11.1	11.3	11.5	11.4	11.7	11.4	11.2	11.1	
味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	
鉄及びその化合物 (mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.004	0.006	0.007	0.010	0.009	0.011	-	0.014	0.019	0.013	0.004	
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.15	0.20	0.17	0.19	0.16	0.15	-	0.14	0.15	0.12	0.14	
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
カルシウム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
マグネシウム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
アンモニア態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
遊離炭酸 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
侵食性遊離炭酸 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
腐食性 (ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
総トリハロメタン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
トリハロメタン生成能 (mg/L)	0.0114	-	-	-	-	0.0123	-	-	-	0.0118	-	
ジオオスミン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	

1, 2系沈澱池

6月19日	6月26日	7月3日	7月11日	7月18日	7月24日	7月31日	8月7日	8月14日	8月21日	8月28日	9月4日	9月11日	9月19日	9月25日
20.0	21.8	22.1	28.0	21.3	23.6	25.6	27.5	21.8	21.8	18.9	21.7	21.3	21.9	21.3
7.7	8.3	8.3	8.5	8.6	8.7	8.6	8.6	8.7	8.8	9.0	9.1	9.0	9.3	9.3
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
0	0	1	1	0	0	2	2	0	8	2	2	1	4	2
検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.3	5.1	5.1	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.9	4.8	4.7	4.9	4.9	4.6
0.44	0.46	0.47	0.43	0.43	0.44	0.45	0.48	0.44	0.42	-	0.41	0.44	0.43	0.43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
6.8	6.8	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.8	6.8	6.7	6.7	6.7
51	51	50	49	49	50	51	51	51	52	52	52	52	52	52
9.3	9.4	9.2	9.2	9.4	9.4	9.8	9.6	9.9	10.0	10.2	10.3	10.2	9.9	10.6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
藻臭	藻臭	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01
0.005	0.002	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	-	0.003	0.003
0.15	0.17	0.16	0.16	0.26	0.17	0.19	0.18	0.18	0.18	0.17	0.15	-	0.19	0.15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	0.0111	-	-	-	-	0.0113	-	-	-	0.0107	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	-	< 1	< 1	< 1	< 1
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	-	< 1	< 1	< 1	< 1
12月18日	12月25日	平成 30年 1月4日	1月9日	1月15日	1月22日	1月29日	2月5日	2月13日	2月19日	2月26日	3月5日	3月12日	3月19日	3月26日
-0.4	5.5	-	8.2	-2.9	-0.7	0.6	-1.3	-1.6	0.8	2.3	6.1	3.2	11.1	14.4
8.1	7.6	-	6.0	5.5	5.4	4.3	4.0	4.0	3.5	3.6	4.0	4.5	4.8	5.4
< 0.1	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
0	0	-	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0
検出	検出	-	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	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.9	5.3	-	5.3	5.3	5.3	5.5	5.5	5.5	5.4	5.4	5.5	5.7	5.8	6.1
0.61	0.56	-	0.57	0.58	0.56	0.56	0.54	0.52	0.49	0.53	0.55	0.53	0.52	0.53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	1	-	1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
0.1	0.1	-	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
7.0	7.0	-	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1
55	56	-	56	56	59	58	58	58	59	59	63	71	71	65
12.1	12.1	-	11.1	11.8	12.0	11.9	11.1	11.8	12.0	12.2	13.0	14.1	13.9	13.1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
異常なし	異常なし	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし
< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
0.003	0.004	-	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005
0.12	0.14	-	0.14	0.12	0.12	0.14	0.14	0.14	0.13	0.13	0.13	0.13	0.12	0.13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	0.0137	-	-	-	0.0152	-	-	-	0.0154	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1

試験項目	採水場所	す り か み 淨 水 場										
		平成 29 年	4月10日	4月17日	4月24日	5月1日	5月8日	5月15日	5月22日	5月29日	6月5日	6月12日
水温	(°C)	7.7	9.1	15.7	10.4	-	22.1	12.6	26.0	19.8	17.1	17.0
水温	(°C)	5.7	6.5	7.2	7.6	-	7.4	7.3	7.4	7.4	7.2	8.0
残留塩素	(mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
一般細菌	(CFU/mL)	0	0	0	0	-	0	0	0	1	0	0
大腸菌群 (定性のみ)		不検出	検出	検出	不検出	-	不検出	不検出	不検出	検出	検出	検出
大腸菌群 (最確数)	(MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌		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	不検出
大腸菌 (最確数)	(MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン	(mg/L)	5.7	5.5	5.2	4.8	-	5.4	5.1	5.1	5.2	5.2	5.2
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	(mg/L)	0.51	0.53	0.47	0.49	-	0.48	0.47	0.50	0.46	0.48	0.44
溶解性有機炭素 (DOC)	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
紫外線吸光度 (UV-E260)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	(度)	< 1	< 1	< 1	< 1	-	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1
濁度	(度)	0.1	0.1	0.1	0.1	-	0.2	0.1	0.4	0.2	0.2	0.1
pH値		7.1	7.1	7.0	7.0	-	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8
電気伝導率	(µS/cm)	64	63	58	59	-	55	54	53	52	54	51
総アルカリ度	(mg/L)	13.0	13.0	11.1	10.9	-	10.0	9.8	9.8	9.7	10.1	9.5
味		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気		藻臭	異常なし	藻臭	藻臭	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
鉄及びその化合物	(mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.017	0.014	0.011	0.010	-	0.009	0.009	0.010	0.010	0.016	0.007
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.14	0.13	0.13	0.12	-	0.18	0.16	0.24	0.21	0.19	0.16
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カルシウム	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マグネシウム	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア態窒素	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
遊離炭酸	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
侵食性遊離炭酸	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
腐食性 (ランゲリア指数)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総トリハロメタン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.0175	-	-	-	-	0.0134	-	-	-	0.0157	-
ジオオスミン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137)	(Bq/kg)	< 1	< 1	< 1	< 1	-	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
放射性ヨウ素 (I-131)	(Bq/kg)	< 1	< 1	< 1	< 1	-	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1

試験項目	採水場所	す り か み 淨 水 場										
		10月2日	10月10日	10月16日	10月23日	10月30日	11月6日	11月13日	11月20日	11月27日	12月4日	12月11日
水温	(°C)	16.2	18.8	10.3	14.8	7.8	8.0	8.5	1.5	5.3	8.9	5.6
水温	(°C)	9.4	9.5	8.6	9.6	10.6	11.0	11.0	11.0	10.0	9.5	8.9
残留塩素	(mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
一般細菌	(CFU/mL)	1	2	1	2	0	1	3	2	0	1	0
大腸菌群 (定性のみ)		検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出
大腸菌群 (最確数)	(MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌		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	不検出	不検出
大腸菌 (最確数)	(MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン	(mg/L)	4.6	4.5	4.7	4.6	5.0	4.9	5.3	5.2	5.6	5.1	5.1
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	(mg/L)	0.43	0.46	0.48	0.46	0.49	0.51	0.54	0.57	0.52	0.51	0.53
溶解性有機炭素 (DOC)	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
紫外線吸光度 (UV-E260)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	(度)	< 1	1	< 1	1	< 1	< 1	1	1	1	1	< 1
濁度	(度)	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.3	0.2	< 0.1	< 0.1
pH値		6.8	6.7	6.7	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9
電気伝導率	(µS/cm)	52	51	52	54	57	57	57	55	57	55	56
総アルカリ度	(mg/L)	10.1	11.0	10.9	11.4	11.0	11.1	11.2	11.4	11.1	11.1	11.1
味		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
鉄及びその化合物	(mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.004	0.006	0.007	0.009	0.009	0.011	-	0.015	0.020	0.013	0.004
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.16	0.21	0.18	0.15	0.14	0.13	-	0.18	0.15	0.11	0.11
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カルシウム	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マグネシウム	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア態窒素	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
遊離炭酸	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
侵食性遊離炭酸	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
腐食性 (ランゲリア指数)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総トリハロメタン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.0106	-	-	-	-	0.0118	-	-	-	0.0113	-
ジオオスミン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137)	(Bq/kg)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
放射性ヨウ素 (I-131)	(Bq/kg)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1

3, 4系沈澱池

6月19日	6月26日	7月3日	7月11日	7月18日	7月24日	7月31日	8月7日	8月14日	8月21日	8月28日	9月4日	9月11日	9月19日	9月25日
19.3	21.8	22.1	27.8	21.3	23.4	25.4	27.1	21.7	21.7	18.8	21.4	21.2	22.2	20.5
7.7	8.3	8.4	8.5	8.6	8.7	8.6	8.6	8.8	8.8	9.0	9.1	9.1	9.4	9.4
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
0	0	0	1	0	0	1	2	1	10	2	1	4	5	2
検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.2	5.1	5.0	4.8	4.7	4.7	4.8	4.7	4.7	4.9	4.8	4.6	4.8	5.1	4.6
0.40	0.45	0.46	0.44	0.44	0.43	0.45	0.48	0.47	0.43	-	0.41	0.42	0.46	0.45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	0.1	< 0.1	0.1	0.1	0.1
6.8	6.8	6.7	6.8	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.8	6.8	6.7	6.7	6.8
51	51	51	49	49	50	51	50	51	52	52	52	52	52	52
9.3	9.4	9.2	9.3	9.4	9.6	9.8	9.8	10.0	10.1	10.1	10.4	10.2	10.0	10.4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
藻臭	藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01
0.004	0.002	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	-	0.003	0.003
0.14	0.14	0.15	0.15	0.14	0.14	0.15	0.17	0.17	0.18	0.15	0.12	-	0.19	0.18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	0.0111	-	-	-	-	0.0117	-	-	-	0.0104	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	-	< 1	< 1	< 1	< 1
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	-	< 1	< 1	< 1	< 1
12月18日	12月25日	平成 30年 1月4日	1月9日	1月15日	1月22日	1月29日	2月5日	2月13日	2月19日	2月26日	3月5日	3月12日	3月19日	3月26日
-0.3	5.5	-	8.2	-2.9	-0.7	0.4	-1.4	-1.6	0.8	2.4	6.3	3.3	11.2	14.8
8.4	7.5	-	6.0	5.5	5.5	4.4	4.0	4.0	3.5	3.6	4.0	4.5	4.8	5.4
< 0.1	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
1	1	-	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
検出	検出	-	不検出	検出	不検出	不検出	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.8	5.2	-	5.3	5.3	5.3	5.5	5.4	5.6	5.4	5.5	5.5	5.7	5.7	6.1
0.58	0.56	-	0.56	0.55	0.56	0.54	0.53	0.52	0.48	0.53	0.54	0.51	0.53	0.51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	1	-	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
0.1	0.1	-	0.1	0.1	< 0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
7.0	7.0	-	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1
55	56	-	56	56	58	58	58	58	59	58	63	71	71	65
12.1	12.2	-	11.2	11.5	12.0	11.4	11.1	12.0	12.0	11.9	12.8	14.1	13.9	13.1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
異常なし	異常なし	-	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし
< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
0.003	0.005	-	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005
0.11	0.12	-	0.12	0.12	0.11	0.14	0.13	0.14	0.13	0.13	0.13	0.12	0.13	0.13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	0.0136	-	-	-	0.0162	-	-	-	0.0162	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1

試験項目	採水場所	す り か み 浄 水 場										
		平成 29 年	4月3日	4月10日	4月17日	4月24日	5月1日	5月8日	5月15日	5月22日	5月29日	6月5日
水温	(°C)	7.8	9.2	15.9	9.8	-	22.1	12.5	25.6	20.2	16.2	17.3
水温	(°C)	5.7	6.9	7.4	7.6	-	7.6	7.8	8.1	8.0	7.8	8.2
残留塩素	(mg/L)	0.6	0.6	0.6	0.6	-	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
一般細菌	(CFU/mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌群 (定性のみ)		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	不検出
大腸菌群 (最確数)	(MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌		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	不検出
大腸菌 (最確数)	(MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン	(mg/L)	6.8	6.8	6.7	6.3	-	6.8	6.5	6.7	6.6	6.7	6.5
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	(mg/L)	0.47	0.53	0.44	0.45	-	0.42	0.40	0.42	0.42	0.43	0.38
溶解性有機炭素 (DOC)	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
紫外線吸光度 (UV-E260)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	(度)	< 1	< 1	< 1	< 1	-	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度	(度)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
pH値		7.2	7.2	7.1	7.1	-	7.0	7.0	6.9	6.9	7.0	6.9
電気伝導率	(μ S/cm)	68	68	64	63	-	60	58	58	57	59	56
総アルカリ度	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
味		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉄及びその化合物	(mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
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	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	5.4	5.4	5.2	5.1	-	5.1	4.8	5.0	4.8	5.0	4.8
カルシウム	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マグネシウム	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア態窒素	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
遊離炭酸	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
侵食性遊離炭酸	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
腐食性 (ランゲリア指数)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総トリハロメタン	(mg/L)	-	-	-	0.0035	-	-	-	-	0.0032	-	-
トリハロメタン生成能	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジオオスミン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137)	(Bq/kg)	< 1	< 1	< 1	< 1	-	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
放射性ヨウ素 (I-131)	(Bq/kg)	< 1	< 1	< 1	< 1	-	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1

試験項目	採水月日	す り か み 浄 水 場										
		10月2日	10月10日	10月16日	10月23日	10月30日	11月6日	11月13日	11月20日	11月27日	12月4日	12月11日
水温	(°C)	16.3	18.9	10.4	14.7	7.9	8.0	7.8	1.6	5.3	9.1	5.4
水温	(°C)	9.5	9.6	9.0	9.9	10.5	10.6	11.0	10.9	10.0	9.5	8.9
残留塩素	(mg/L)	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
一般細菌	(CFU/mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌群 (定性のみ)		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	不検出	不検出
大腸菌群 (最確数)	(MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌		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	不検出	不検出
大腸菌 (最確数)	(MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン	(mg/L)	5.9	5.8	6.1	5.8	6.5	6.3	6.7	6.5	7.1	6.4	6.7
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	(mg/L)	0.37	0.37	0.39	0.40	0.42	0.46	0.46	0.48	0.48	0.45	0.48
溶解性有機炭素 (DOC)	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
紫外線吸光度 (UV-E260)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	(度)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度	(度)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
pH値		6.9	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0
電気伝導率	(μ S/cm)	56	55	57	58	62	61	61	61	61	60	61
総アルカリ度	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
味		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉄及びその化合物	(mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
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	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
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	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	4.8	4.7	4.8	4.9	5.1	5.0	5.2	5.1	5.3	5.1	5.2
カルシウム	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マグネシウム	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア態窒素	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
遊離炭酸	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
侵食性遊離炭酸	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
腐食性 (ランゲリア指数)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総トリハロメタン	(mg/L)	-	-	-	-	0.0039	-	-	-	0.0031	-	-
トリハロメタン生成能	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジオオスミン	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137)	(Bq/kg)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
放射性ヨウ素 (I-131)	(Bq/kg)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1

1, 2系ろ過池

6月19日	6月26日	7月3日	7月11日	7月18日	7月24日	7月31日	8月7日	8月14日	8月21日	8月28日	9月4日	9月11日	9月19日	9月25日
19.3	21.7	22.2	27.8	21.3	23.5	25.2	27.8	22.2	21.8	19.2	21.8	21.5	22.2	20.8
8.3	8.5	8.5	8.8	9.0	9.0	9.0	9.0	9.1	9.0	9.2	9.3	9.4	9.5	9.4
0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	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	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	不検出	不検出	不検出
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.6	6.3	6.5	6.0	6.0	6.0	6.2	6.1	5.8	6.1	6.0	5.9	6.3	6.5	6.1
0.36	0.39	0.38	0.39	0.38	0.42	0.37	0.39	0.39	0.37	-	0.35	0.37	0.37	0.40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
6.9	6.9	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8
56	56	55	54	53	54	56	55	55	56	56	57	57	56	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
4.9	4.8	4.9	4.6	4.6	4.6	4.7	4.6	4.7	4.8	4.7	4.8	4.9	4.8	4.8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.0030	-	-	-	0.0029	-	-	-	-	0.0033	-	-	-	0.0032
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	-	< 1	< 1	< 1	< 1
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	-	< 1	< 1	< 1	< 1
12月18日	12月25日	平成 30 年 1月4日	1月9日	1月15日	1月22日	1月29日	2月5日	2月13日	2月19日	2月26日	3月5日	3月12日	3月19日	3月26日
-0.3	5.2	-	8.0	-3.3	-0.7	0.4	-1.4	-1.8	0.8	2.1	6.6	3.3	11.0	14.4
8.1	7.6	-	6.0	5.5	5.5	4.4	4.0	3.9	3.5	3.5	4.1	4.5	4.8	5.3
0.6	0.6	-	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不検出	不検出	-	不検出											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不検出	不検出	-	不検出											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.1	6.8	-	6.8	6.6	6.9	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	7.0	7.1	7.2	7.6
0.53	0.50	-	0.50	0.51	0.52	0.51	0.48	0.47	0.47	0.48	0.49	0.48	0.48	0.48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
< 1	< 1	-	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
7.1	7.1	-	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2
60	61	-	62	61	64	62	63	64	64	63	67	75	76	69
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
< 0.001	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
5.0	5.2	-	5.2	5.1	5.4	5.2	5.3	5.3	5.3	5.2	5.5	5.7	5.7	5.7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.0036	-	-	-	-	-	0.0023	-	-	-	0.0025	-	-	-	0.0028
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1

採水場所	す り か み 浄 水 場											
	平成 29 年	4月3日	4月10日	4月17日	4月24日	5月1日	5月8日	5月15日	5月22日	5月29日	6月5日	6月12日
試験項目	4月3日	4月10日	4月17日	4月24日	5月1日	5月8日	5月15日	5月22日	5月29日	6月5日	6月12日	
気温 (°C)	7.5	9.0	15.9	10.2	-	22.5	12.5	26.3	20.1	16.4	17.7	
水温 (°C)	5.7	6.9	7.4	7.6	-	7.6	7.8	8.1	8.1	7.8	8.2	
残留塩素 (mg/L)	0.6	0.6	0.6	0.6	-	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	
一般細菌 (CFU/mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
大腸菌群 (定性のみ)	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	不検出	
大腸菌群 (最確数) (MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
大腸菌 (最確数) (MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
塩化物イオン (mg/L)	6.7	6.9	6.5	6.4	-	6.9	6.4	6.7	6.6	6.7	6.5	
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	0.47	0.50	0.43	0.45	-	0.43	0.40	0.41	0.41	0.42	0.38	
溶解性有機炭素 (DOC) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
紫外線吸光度 (UV-E260)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
色度 (度)	< 1	< 1	< 1	< 1	-	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
濁度 (度)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
pH値	7.2	7.2	7.1	7.1	-	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	6.9	
電気伝導率 (μS/cm)	68	68	63	63	-	60	58	58	56	59	56	
総アルカリ度 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臭気	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
鉄及びその化合物 (mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
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	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	5.3	5.4	5.1	5.1	-	5.2	4.8	5.0	4.8	5.1	4.8	
カルシウム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
マグネシウム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
アンモニア態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
遊離炭酸 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
侵食性遊離炭酸 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
腐食性 (ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
総トリハロメタン (mg/L)	-	-	-	0.0032	-	-	-	-	0.0033	-	-	
トリハロメタン生成能 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ジオオスミン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)	< 1	< 1	< 1	< 1	-	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)	< 1	< 1	< 1	< 1	-	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
試験項目	10月2日	10月10日	10月16日	10月23日	10月30日	11月6日	11月13日	11月20日	11月27日	12月4日	12月11日	
気温 (°C)	16.4	19.0	10.4	14.8	8.0	8.0	7.8	1.7	5.3	9.3	5.1	
水温 (°C)	9.5	9.7	9.0	9.9	10.6	10.6	11.0	10.9	10.0	9.5	9.0	
残留塩素 (mg/L)	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	
一般細菌 (CFU/mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
大腸菌群 (定性のみ)	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	不検出	不検出	
大腸菌群 (最確数) (MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
大腸菌 (最確数) (MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
塩化物イオン (mg/L)	5.9	5.8	5.9	5.7	6.4	6.3	6.7	6.5	7.1	6.4	6.6	
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	0.38	0.37	0.36	0.39	0.42	0.45	0.47	0.46	0.46	0.46	0.49	
溶解性有機炭素 (DOC) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
紫外線吸光度 (UV-E260)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
色度 (度)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
濁度 (度)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
pH値	6.9	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	
電気伝導率 (μS/cm)	56	56	57	59	61	61	63	61	60	61	61	
総アルカリ度 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
味	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臭気	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
鉄及びその化合物 (mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
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	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
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	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	4.8	4.7	4.8	4.8	5.0	5.0	5.3	5.1	5.3	5.1	5.2	
カルシウム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
マグネシウム (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
アンモニア態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
遊離炭酸 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
侵食性遊離炭酸 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
腐食性 (ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
総トリハロメタン (mg/L)	-	-	-	-	0.0029	-	-	-	0.0032	-	-	
トリハロメタン生成能 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ジオオスミン (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	

3, 4系ろ過池

6月19日	6月26日	7月3日	7月11日	7月18日	7月24日	7月31日	8月7日	8月14日	8月21日	8月28日	9月4日	9月11日	9月19日	9月25日
19.4	21.9	22.3	27.8	21.3	23.4	25.2	27.9	21.8	21.8	18.8	21.4	21.3	22.7	20.7
8.4	8.5	8.6	8.9	9.0	9.1	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.4	9.5	9.6	9.5
0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	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	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	不検出	不検出	不検出
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.8	6.4	6.5	6.0	5.9	5.9	6.0	5.9	5.9	6.1	5.9	5.8	6.2	6.2	6.0
0.36	0.40	0.41	0.39	0.41	0.40	0.39	0.41	0.39	0.38	-	0.34	0.38	0.39	0.38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
6.9	6.9	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9
56	55	55	54	53	54	56	55	55	56	56	57	57	56	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01
4.9	4.8	4.9	4.6	4.6	4.6	4.7	4.6	4.7	4.7	4.7	4.8	4.9	4.8	4.8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.0031	-	-	-	0.0029	-	-	-	-	0.0031	-	-	-	0.0032
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	-	< 1	< 1	< 1	< 1
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	-	< 1	< 1	< 1	< 1
12月18日	12月25日	平成 30年 1月4日	1月9日	1月15日	1月22日	1月29日	2月5日	2月13日	2月19日	2月26日	3月5日	3月12日	3月19日	3月26日
-0.2	5.1	-	8.2	-3.6	-0.7	0.5	-1.5	-1.8	0.7	2.1	6.8	3.2	11.0	14.1
8.3	7.5	-	6.0	5.5	5.4	4.3	4.0	4.0	3.5	3.6	4.1	4.5	4.8	5.4
0.6	0.6	-	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不検出	不検出	-	不検出											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
不検出	不検出	-	不検出											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.1	6.8	-	6.8	6.5	6.8	6.6	6.9	6.8	6.7	6.8	6.9	7.1	7.2	7.6
0.53	0.51	-	0.50	0.50	0.52	0.49	0.47	0.46	0.53	0.47	0.49	0.48	0.51	0.47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
< 1	< 1	-	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
7.1	7.1	-	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2
59	61	-	61	61	64	62	63	62	64	63	67	75	75	70
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
< 0.001	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.01	< 0.01	-	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
5.0	5.2	-	5.2	5.1	5.4	5.2	5.3	5.3	5.3	5.2	5.6	5.7	5.7	5.8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.0034	-	-	-	-	-	0.0024	-	-	-	0.0025	-	-	-	0.0028
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1

採水場所	す り か み 浄 水 場											
	平成 29 年	4月3日	4月10日	4月17日	4月24日	5月1日	5月8日	5月15日	5月22日	5月29日	6月5日	6月12日
試験項目	4月3日	4月10日	4月17日	4月24日	5月1日	5月8日	5月15日	5月22日	5月29日	6月5日	6月12日	
気温 (°C)	7.6	9.2	15.9	10.4	-	22.7	12.6	26.5	19.5	16.5	17.7	
水温 (°C)	5.8	6.9	7.5	7.8	-	7.7	7.9	8.1	8.1	7.8	8.2	
残留塩素 (mg/L)	0.6	0.6	0.6	0.6	-	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群 (定性のみ)	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	不検出	
大腸菌群 (最確数) (MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
大腸菌 (最確数) (MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	0.1	0.1	0.1	0.1	
塩化物イオン (mg/L)	7.0	6.9	6.5	6.3	-	6.9	6.4	6.8	6.6	6.6	6.5	
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	0.48	0.51	0.44	0.45	-	0.42	0.41	0.43	0.40	0.43	0.40	
溶解性有機炭素 (DOC) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
紫外線吸光度 (UV-E260)	0.008	0.009	0.007	0.007	-	0.007	0.007	0.007	0.009	0.009	0.008	
色度 (度)	< 1	< 1	< 1	< 1	-	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
濁度 (度)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
pH値	7.2	7.2	7.1	7.1	-	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	6.9	
電気伝導率 (μS/cm)	69	68	63	64	-	60	57	58	56	59	56	
総アルカリ度 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
鉄及びその化合物 (mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
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	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	5.4	5.4	5.2	5.1	-	5.2	4.8	5.0	4.8	5.0	4.8	
カルシウム (mg/L)	6.1	6.0	5.5	5.4	-	4.9	4.6	4.6	4.4	4.8	4.3	
マグネシウム (mg/L)	1.1	1.0	1.0	0.9	-	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	
アンモニア態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
遊離炭酸 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
侵食性遊離炭酸 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
腐食性 (ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
総トリハロメタン (mg/L)	-	-	-	0.0033	-	-	-	-	0.0032	-	-	
トリハロメタン生成能 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ジオキサミン (mg/L)	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
試験項目	10月2日	10月10日	10月16日	10月23日	10月30日	11月6日	11月13日	11月20日	11月27日	12月4日	12月11日	
気温 (°C)	16.3	19.0	10.4	14.9	8.0	8.0	7.9	1.7	5.3	9.0	4.8	
水温 (°C)	9.5	9.7	9.0	10.0	10.6	11.0	11.1	11.0	10.0	9.5	9.0	
残留塩素 (mg/L)	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	
一般細菌 (CFU/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌群 (定性のみ)	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	不検出	不検出	
大腸菌群 (最確数) (MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
大腸菌 (最確数) (MPN/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
塩化物イオン (mg/L)	5.9	5.8	6.1	5.9	6.5	6.3	6.9	6.5	7.1	6.5	6.7	
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)	0.38	0.38	0.38	0.38	0.40	0.43	0.47	0.47	0.47	0.45	0.48	
溶解性有機炭素 (DOC) (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
紫外線吸光度 (UV-E260)	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.007	0.007	
色度 (度)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
濁度 (度)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
pH値	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	
電気伝導率 (μS/cm)	56	56	56	58	62	61	63	61	62	60	61	
総アルカリ度 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
鉄及びその化合物 (mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
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	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
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	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	4.8	4.7	4.8	4.9	5.0	5.0	5.3	5.1	5.4	5.1	5.2	
カルシウム (mg/L)	4.5	4.5	4.6	4.8	5.2	5.2	5.3	5.1	5.1	5.0	4.8	
マグネシウム (mg/L)	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	
アンモニア態窒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
遊離炭酸 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
侵食性遊離炭酸 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
腐食性 (ランゲリア指数)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
総トリハロメタン (mg/L)	-	-	-	-	0.0033	-	-	-	0.0032	-	-	
トリハロメタン生成能 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ジオキサミン (mg/L)	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	< 0.000001	-	-	
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	< 0.000001	-	-	
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	

浄水

6月19日	6月26日	7月3日	7月11日	7月18日	7月24日	7月31日	8月7日	8月14日	8月21日	8月28日	9月4日	9月11日	9月19日	9月25日
19.5	22.0	22.2	28.2	21.3	23.5	26.0	27.8	22.1	21.9	18.7	21.3	21.2	22.8	20.7
8.4	8.6	8.6	8.7	8.9	9.0	9.0	9.0	9.1	9.0	9.2	9.3	9.3	9.5	9.5
0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	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	不検出	不検出	不検出
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
6.6	6.4	6.5	6.0	5.9	5.9	6.1	6.0	5.7	6.1	6.0	5.9	6.3	6.5	6.1
0.35	0.39	0.39	0.38	0.40	0.38	0.37	0.42	0.38	0.37	0.45	0.35	0.38	0.36	0.38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.007	0.007	0.006	0.008	0.006	0.008	0.007	0.008	0.005	0.007	0.006	0.007	0.008	0.006	0.007
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
6.9	6.9	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9
56	56	55	54	53	55	56	54	55	56	56	57	57	56	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
4.9	4.8	4.9	4.6	4.6	4.6	4.7	4.6	4.7	4.8	4.7	4.8	4.9	4.8	4.8
4.3	4.2	4.1	4.1	4.1	4.2	4.3	4.2	4.3	4.4	4.4	4.5	4.5	4.5	4.5
0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.0032	-	-	-	0.0030	-	-	-	-	0.0033	-	-	-	0.0033
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	< 0.000001	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	< 0.000001
-	< 0.000001	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	-	< 0.000001	-	-	-	< 0.000001
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
12月18日	12月25日	平成 30年 1月4日	1月9日	1月15日	1月22日	1月29日	2月5日	2月13日	2月19日	2月26日	3月5日	3月12日	3月19日	3月26日
-0.2	5.1	-	8.5	-3.2	-0.7	0.6	-1.6	-1.8	0.7	1.9	6.8	3.1	10.9	13.9
8.1	7.6	-	6.0	5.5	5.5	4.4	4.0	4.0	3.5	3.6	4.1	4.5	4.9	5.5
0.6	0.6	-	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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	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	不検出
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
< 0.1	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
6.1	6.7	-	6.8	6.6	6.9	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	7.1	7.2	7.7
0.53	0.50	-	0.50	0.50	0.51	0.49	0.46	0.46	0.52	0.48	0.48	0.48	0.48	0.46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.009	0.009	-	0.009	0.008	0.009	0.009	0.008	0.009	0.009	0.008	0.009	0.008	0.009	0.009
< 1	< 1	-	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 0.1	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
7.1	7.1	-	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2
60	62	-	58	61	64	63	63	62	64	63	68	75	76	68
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
異常なし	異常なし	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
< 0.001	< 0.001	-	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
< 0.01	< 0.01	-	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
5.0	5.3	-	5.2	5.1	5.4	5.3	5.3	5.3	5.3	5.2	5.5	5.8	5.7	5.8
4.9	5.1	-	4.9	5.0	5.3	5.2	5.2	5.2	5.2	5.3	5.7	6.9	7.0	6.7
0.9	0.9	-	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.0036	-	-	-	-	-	0.0024	-	-	-	0.0025	-	-	-	0.0028
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1

採水場所		す り か み 淨 水 場										
		採水月日										
試験項目	平成 29 年	4月3日	4月10日	4月17日	4月24日	5月1日	5月8日	5月15日	5月22日	5月29日	6月5日	6月12日
気温 (°C)		7.8	9.2	16.0	10.0	-	22.6	12.5	26.4	20.0	16.5	17.4
水温 (°C)		5.9	6.9	7.3	7.6	-	7.7	7.9	8.1	8.0	7.8	8.1
残留塩素 (mg/L)		0.6	0.6	0.6	0.6	-	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6
一般細菌 (CFU/mL)		0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0
大腸菌群 (定性のみ)		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	不検出
大腸菌群 (最確数) (MPN/100mL)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌		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	不検出
大腸菌 (最確数) (MPN/100mL)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
溶解性有機炭素 (DOC) (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
紫外線吸光度 (UV-E260)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度 (度)		< 1	< 1	< 1	< 1	-	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	-	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
pH値		7.2	7.2	7.1	7.2	-	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9
電気伝導率 (µS/cm)		69	68	64	63	-	59	58	58	56	59	56
総アルカリ度 (mg/L)		13.2	13.2	11.7	11.3	-	10.3	10.1	10.4	9.9	10.7	9.6
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
鉄及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カルシウム (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マグネシウム (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア態窒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
遊離炭酸 (mg/L)		1.6	1.1	1.1	1.1	-	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3
侵食性遊離炭酸 (mg/L)		-	-	-	1.1	-	-	-	-	1.2	-	-
腐食性 (ランゲリア指数)		-	-	-	-2.6	-	-	-	-	-2.9	-	-
総トリハロメタン (mg/L)		-	-	-	0.0043	-	-	-	-	0.0037	-	-
トリハロメタン生成能 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジオキサミン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
採水月日		10月2日	10月10日	10月16日	10月23日	10月30日	11月6日	11月13日	11月20日	11月27日	12月4日	12月11日
気温 (°C)		16.5	19.1	10.3	15.0	8.1	8.0	8.1	1.7	5.3	9.1	4.5
水温 (°C)		9.5	9.6	9.2	10.0	10.5	10.6	11.9	11.0	10.2	9.5	9.0
残留塩素 (mg/L)		0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
一般細菌 (CFU/mL)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌群 (定性のみ)		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	不検出	不検出
大腸菌群 (最確数) (MPN/100mL)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌		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	不検出	不検出
大腸菌 (最確数) (MPN/100mL)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
溶解性有機炭素 (DOC) (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
紫外線吸光度 (UV-E260)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度 (度)		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度 (度)		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
pH値		6.9	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1
電気伝導率 (µS/cm)		56	56	56	58	62	62	63	61	62	60	60
総アルカリ度 (mg/L)		10.1	11.0	10.7	11.1	11.1	11.2	11.3	11.9	11.2	11.6	11.6
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
鉄及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カルシウム (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マグネシウム (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア態窒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
遊離炭酸 (mg/L)		1.3	1.3	1.1	1.2	1.2	1.1	1.2	1.3	1.2	1.2	1.3
侵食性遊離炭酸 (mg/L)		-	-	-	-	1.2	-	-	-	1.2	-	-
腐食性 (ランゲリア指数)		-	-	-	-	-2.8	-	-	-	-2.7	-	-
総トリハロメタン (mg/L)		-	-	-	-	0.0040	-	-	-	0.0039	-	-
トリハロメタン生成能 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジオキサミン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

試験項目	採水場所	す り か み 浄 水 場										
		平成 29 年										
	採水月日	4月3日	4月10日	4月17日	4月24日	5月1日	5月8日	5月15日	5月22日	5月29日	6月5日	6月12日
気温 (°C)		8.0	11.7	17.0	10.3	-	22.0	12.3	24.7	19.1	14.9	17.7
水温 (°C)		6.0	7.5	7.8	8.0	-	8.2	8.6	9.2	11.0	8.8	8.8
残留塩素 (mg/L)		0.5	0.4	0.5	0.5	-	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6	0.6
一般細菌 (CFU/mL)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌群 (定性のみ)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌群 (最確数) (MPN/100mL)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌 (最確数) (MPN/100mL)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
溶解性有機炭素 (DOC) (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
紫外線吸光度 (UV-E260)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度 (度)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
濁度 (度)		2.0	2.8	3.8	4.0	-	3.2	5.1	5.9	3.2	2.0	2.9
pH値		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
電気伝導率 (μ S/cm)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総アルカリ度 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
味		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉄及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カルシウム (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マグネシウム (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア態窒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
遊離炭酸 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
侵食性遊離炭酸 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
腐食性 (ランゲリア指数)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総トリハロメタン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリハロメタン生成能 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジエオスミン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
試験項目	採水月日	10月2日	10月10日	10月16日	10月23日	10月30日	11月6日	11月13日	11月20日	11月27日	12月4日	12月11日
気温 (°C)		21.4	20.4	10.5	13.9	6.5	8.0	8.8	1.7	8.0	9.5	8.6
水温 (°C)		10.5	10.0	10.0	10.5	11.0	10.7	11.1	10.8	10.0	9.6	9.1
残留塩素 (mg/L)		0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.5	0.5
一般細菌 (CFU/mL)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌群 (定性のみ)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌群 (最確数) (MPN/100mL)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌 (最確数) (MPN/100mL)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
溶解性有機炭素 (DOC) (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
紫外線吸光度 (UV-E260)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度 (度)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
濁度 (度)		2.5	2.5	1.8	4.8	7.1	4.7	3.5	2.9	2.8	2.1	2.7
pH値		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
電気伝導率 (μ S/cm)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総アルカリ度 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
味		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉄及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カルシウム (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マグネシウム (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア態窒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
遊離炭酸 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
侵食性遊離炭酸 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
腐食性 (ランゲリア指数)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総トリハロメタン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリハロメタン生成能 (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジエオスミン (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール (mg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
放射性セシウム (Cs-134+Cs-137) (Bq/kg)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
放射性ヨウ素 (I-131) (Bq/kg)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4 水質基準値等一覧表

IV-1-(1)-② 水質基準項目検査

試験項目	単位	基準値
気温	(℃)	—
水温	(℃)	—
残留塩素	(mg/L)	0.1mg/L以上
一般細菌	(個/mL)	1mLの検水で形成される集落数が100以下
大腸菌		検出されないこと
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下
六価クロム化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10mg/L以下
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下
四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下
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)	0.04mg/L以下
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下
ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下
塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下
クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下
ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下
総トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下
ブromジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下
ブromホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下
銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下
ジェオスミン ※	(mg/L)	0.0001mg/L以下
2-メチルイソボルネオール ※	(mg/L)	0.0001mg/L以下
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下
フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下
pH値		5.8以上8.6以下
味		異常でないこと
臭気		異常でないこと
色度	(度)	5度以下
濁度	(度)	2度以下

※の項目名は、別名で記載

正式名称、ジェオスミン：(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール

2-メチルイソボルネオール：1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ [2, 2, 1]ヘプタン-2-オール

IV-1-(2)-② 水質管理目標設定項目検査

試験項目	単位	目標値
水温	(℃)	—
アンチモン及びその化合物	(mg/L)	0.02mg/L以下
ウラン及びその化合物	(mg/L)	※0.002mg/L以下
ニッケル及びその化合物	(mg/L)	0.02mg/L以下
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.004mg/L以下
トルエン	(mg/L)	0.4mg/L以下
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(mg/L)	0.08mg/L以下
亜塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下
二酸化塩素	(mg/L)	0.6mg/L以下
ジクロロアセトニトリル	(mg/L)	※0.01mg/L以下
抱水クロラール	(mg/L)	※0.02mg/L以下
農薬類		検出値と目標値の比の和として、1以下
残留塩素	(mg/L)	1mg/L以下
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	10mg/L以上 100mg/L以下
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下
遊離炭酸	(mg/L)	20mg/L以下
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.3mg/L以下
メチル-tert-ブチルエーテル	(mg/L)	0.02mg/L以下
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	(mg/L)	3mg/L以下
臭気強度(TON)		3以下
蒸発残留物	(mg/L)	30mg/L以上 200mg/L以下
濁度	(度)	1度以下
pH値		7.5程度
腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上とし極力0に近づける
従属栄養細菌	(個/mL)	※1mLの検水で形成される集落数が2,000以下
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.1mg/L以下
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.1mg/L以下

※は暫定値

IV-1-(2)-② 農薬類(水質管理目標設定項目15)目標値

単位:mg/L

項目	目標値	項目	目標値
1,3-ジクロロプロベン(D-D)	0.05	チアジニル	0.1
2,2-DPA(ダラボン)	0.08	チウラム	0.02
2,4-D(2,4-PA)	0.03	チオジカルブ	0.08
EPN	0.004	チオファネートメチル	0.3
MCPA	0.005	チオベンカルブ	0.02
アシュラム	0.9	テフリルトリオン	0.002
アセフェート	0.006	テルブカルブ(MBPMC)	0.02
アトラジン	0.01	トリクロビル	0.006
アニロホス	0.003	トリクロルホン(DEP)	0.005
アミラズ	0.006	トリシクラゾール	0.1
アラクロール	0.03	トリフルラリン	0.06
イソキサチオン	0.008	ナプロバミド	0.03
イソフェンホス	0.001	パラコート	0.005
イソプロカルブ(MIPC)	0.01	ピペロホス	0.0009
イソプロチオラン(IPT)	0.3	ピラクロニル	0.01
イプロベンホス(IBP)	0.09	ピラゾキシフェン	0.004
イミノクタジン	0.006	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02
インダノフェン	0.009	ピリダフェンチオン	0.002
エスプロカルブ	0.03	ピリプチカルブ	0.02
エディフェンホス(エジフェンホス、EDDP)	0.006	ピロキロン	0.05
エトフェンブロックス	0.08	フィプロニル	0.0005
エトリジアゾール(エクロメゾール)	0.004	フェニトロチオン(MEP)	0.01
エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	フェノプロカルブ(BPMC)	0.03
オキサジクロメホン	0.02	フェリムゾン	0.05
オキシ銅(有機銅)	0.03	フェンチオン(MPP)	0.006
オリサストロビン	0.1	フェントエート(PAP)	0.007
カズサホス	0.0006	フェントラザミド	0.01
カフェンストール	0.008	フサライド	0.1
カルタップ	0.3	ブタクロール	0.03
カルバリル(NAC)	0.05	ブタミホス	0.02
カルプロバミド	0.04	ブプロフェジン	0.02
カルボフラン	0.005	フルアジナム	0.03
キノクラミン(ACN)	0.005	プレチラクロール	0.05
キャブタン	0.3	プロシミドン	0.09
クミルロン	0.03	プロチオホス	0.004
グリホサート	2	プロピコナゾール	0.05
グルホシネート	0.02	プロピザミド	0.05
クロメプロップ	0.02	プロベナゾール	0.05
クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	プロモブチド	0.1
クロルピリホス	0.003	ベノミル	0.02
クロタロニル(TPN)	0.05	ペンシクロン	0.1
シアナジン	0.004	ベンゾピシクロン	0.09
シアノホス(CYAP)	0.003	ベンゾフェナップ	0.005
ジウロン(DCMU)	0.02	ベンタジン	0.2
ジクロベニル(DBN)	0.03	ペンディメタリン	0.3
ジクロルボス(DDVP)	0.008	ベンフラカルブ	0.04
ジクワット	0.005	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01
ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	ベンフレセート	0.07
ジチアノン	0.03	ホスチアゼート	0.003
ジチオカルバメート系農薬	0.005※1	マラチオン(マラソン)	0.7
ジチオビル	0.009	メコプロップ(MCPP)	0.05
シハロホップブチル	0.006	メソミル	0.03
シマジン(CAT)	0.003	メタラキシル	0.06
ジメタメリン	0.02	メチダチオン(DMTP)	0.004
ジメエート	0.05	メチルダイムロン	0.03
シメリン	0.03	メミノストロビン	0.04
ジメピレレート	0.003	メトリブジン	0.03
ダイアジノン	0.003	メフェナセート	0.02
ダイムロン	0.8	メプロニル	0.1
ダゾメト、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	0.01	モリネート	0.005

※1 二硫化炭素に換算した値で算出

5 「福島県飲料水の放射性物質モニタリング検査実施計画」に基づく
水道水の放射性物質検査結果

検査結果：全ての検査において、検出限界値未満（1 Bq/kg未満）の結果であった。

採取場所： すりかみ浄水場 サンプルング室 単位： Bq/kg

採取日	放射性セシウム		放射性ヨウ素
	セシウム134	セシウム137	ヨウ素131
平成29年4月5日 9:00	不検出	不検出	不検出
4月12日 9:00	不検出	不検出	不検出
4月19日 9:00	不検出	不検出	不検出
4月26日 9:00	不検出	不検出	不検出
5月1日 9:00	不検出	不検出	不検出
5月10日 9:00	不検出	不検出	不検出
5月17日 9:00	不検出	不検出	不検出
5月24日 9:00	不検出	不検出	不検出
5月31日 9:00	不検出	不検出	不検出
6月7日 9:00	不検出	不検出	不検出
6月14日 9:00	不検出	不検出	不検出
6月21日 9:00	不検出	不検出	不検出
6月28日 9:00	不検出	不検出	不検出
7月5日 9:00	不検出	不検出	不検出
7月12日 9:00	不検出	不検出	不検出
7月19日 9:00	不検出	不検出	不検出
7月26日 9:00	不検出	不検出	不検出
8月2日 9:00	不検出	不検出	不検出
8月9日 9:00	不検出	不検出	不検出
8月16日 9:00	不検出	不検出	不検出
8月23日 9:00	不検出	不検出	不検出
8月29日 12:00	不検出	不検出	不検出
9月6日 9:00	不検出	不検出	不検出
9月13日 9:00	不検出	不検出	不検出
9月20日 9:00	不検出	不検出	不検出
9月27日 9:00	不検出	不検出	不検出
10月4日 9:00	不検出	不検出	不検出
10月11日 9:00	不検出	不検出	不検出
10月18日 9:00	不検出	不検出	不検出
10月25日 9:00	不検出	不検出	不検出
11月1日 9:00	不検出	不検出	不検出
11月8日 9:00	不検出	不検出	不検出
11月15日 9:00	不検出	不検出	不検出
11月22日 9:00	不検出	不検出	不検出
11月29日 9:00	不検出	不検出	不検出
12月6日 9:00	不検出	不検出	不検出
12月13日 9:00	不検出	不検出	不検出
12月19日 9:00	不検出	不検出	不検出
12月27日 9:00	不検出	不検出	不検出
平成30年1月4日 9:00	不検出	不検出	不検出
1月10日 9:00	不検出	不検出	不検出
1月17日 9:00	不検出	不検出	不検出
1月24日 9:00	不検出	不検出	不検出
1月31日 9:00	不検出	不検出	不検出
2月7日 9:00	不検出	不検出	不検出
2月14日 9:00	不検出	不検出	不検出
2月21日 9:00	不検出	不検出	不検出
2月28日 9:00	不検出	不検出	不検出
3月7日 9:00	不検出	不検出	不検出
3月14日 9:00	不検出	不検出	不検出
3月20日 9:00	不検出	不検出	不検出
3月28日 9:00	不検出	不検出	不検出
水道水中の放射性物質に係る管理目標値(※)	10		—

※厚生労働省通知：平成24年3月5日付 健水発0305第2号

すりかみ浄水場の水道水を詰めたペットボトル「ふくしまの水」
(福島市水道局製造・販売)が国際的な賞をダブル受賞しました。

モンドセレクション 2017 **最高金賞**
国際味覚審査機構(iTQi)2017 **優秀味覚賞**

