

原水水質検査結果

施設名		採取年月	4月30日	5月21日	6月18日	7月10日	8月20日	9月17日
昭和浄水場								
No.	試験項目	基準値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値
1	一般細菌	集落数が100CFU/mL以下	—	—	—	1	—	—
2	大腸菌	検出されないこと	—	—	—	陰性	—	—
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	—	0.0003未満	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	0.00005未満	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	0.002未満	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	—	0.004未満	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	—	—	—	2.5	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	0.08未満	—	—
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	0.1未満	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	0.0002未満	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—	0.005未満	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	—	—	—	0.004未満	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	0.002未満	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
21	塩素酸	0.6mg/L以下	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	0.006	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	—	0.01未満	—	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	—	0.02	—	—
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	0.01未満	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	15.3	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	*0.904	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	—	—	—	20.1	—	—
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	51	—	—
40	蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—	134	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	0.02未満	—	—
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	—	0.005未満	—	—
45	フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	—	0.0005未満	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	—	—	—	0.3	—	—
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	—	—	6.3	—	—
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	異常なし	—	—
50	色度	5度以下	—	—	—	0.5未満	—	—
51	濁度	2度以下	—	—	—	0.1未満	—	—
1	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
2	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0
		目標値	—	—	—	—	—	—
1	エトフェンブロックス	0.08mg/L以下	—	—	—	—	0.0008未満	—
2	オキサジクロメホン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.0002未満	—
3	カルタップ	0.08mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—
4	ピラクロニル	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.0001未満	—
5	フェントラザミド	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.0001未満	—
6	プロベナゾール	0.03mg/L以下	—	—	—	—	0.0003未満	—
7	プロモブチド	0.1mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—
8	メタラキシル	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.0020未満	—
		目標値	—	—	—	—	—	—
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	0.002未満	—	—
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	—	—	—	0.0002未満	—	—
3	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	—	—	—	0.0004未満	—	—
4	トルエン	0.4mg/L以下	—	—	—	0.04未満	—	—
5	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	—	—	—	0.008未満	—	—
6	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	—	—	—	51	—	—
7	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	*0.904	—	—
8	遊離炭酸	20mg/L以下	—	—	—	*25.9	—	—
9	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
10	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	—	—	—	0.002未満	—	—
11	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	—	—	—	0.6	—	—
12	蒸発残留物	30mg/L以上 200mg/L以下	—	—	—	134	—	—
13	濁度	1度以下	—	—	—	0.1未満	—	—
14	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	—	—	—	-2.9	—	—
15	従属栄養細菌	集落数が2000CFU/mL以下(暫定)	—	—	—	0	—	—
16	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	—	—	—	0.01未満	—	—
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタノ酸(PFOA)	PFOS及びPFOAの量の和として 0.0005mg/L以下(暫定)	—	—	—	0.000005未満	—	—
1	秋田県	アンモニア態窒素	—	—	—	0.04未満	—	—
2		侵食性遊離炭酸	—	—	—	24.3	—	—

原水水質検査結果

施設名								
鶴沼台浄水場		採取年月	4月30日	5月21日	6月18日	7月10日	8月20日	9月17日
No.	試験項目	基準値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値
1	一般細菌	集落数が100CFU/mL以下	—	—	—	0	—	—
2	大腸菌	検出されないこと	—	—	—	陰性	—	—
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	—	0.0003未満	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	0.00005未満	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	0.002	—	—
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	0.002未満	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	—	0.004未満	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	—	—	—	1.9	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	0.08未満	—	—
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	0.1未満	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	0.0002未満	—	—
15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—	0.005未満	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	—	—	—	0.004未満	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	0.002未満	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
21	塩素酸	0.6mg/L以下	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	0.005未満	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	—	0.01未満	—	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	—	0.08	—	—
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	0.01未満	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	19.6	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	* 0.086	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	—	—	—	24.0	—	—
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	72	—	—
40	蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—	154	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	0.02未満	—	—
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	—	0.005未満	—	—
45	フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	—	0.0005未満	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	—	—	—	0.3	—	—
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	—	—	6.9	—	—
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	異常なし	—	—
50	色度	5度以下	—	—	—	0.5	—	—
51	濁度	2度以下	—	—	—	0.1未満	—	—
1	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
2	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0
		目標値	—	—	—	—	—	—
1	エトフェンブロックス	0.08mg/L以下	—	—	—	—	0.0008未満	—
2	オキサジクロメホン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.0002未満	—
3	カルタップ	0.08mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—
4	ピラクロニル	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.0001未満	—
5	フェントラザミド	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.0001未満	—
6	プロベナゾール	0.03mg/L以下	—	—	—	—	0.0003未満	—
7	プロモブチド	0.1mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—
8	メタラキシル	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.0020未満	—
		目標値	—	—	—	—	—	—
1	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	PFOS及びPFOAの量の和として0.00005mg/L以下(暫定)	—	—	—	0.000011	—	—

原水水質検査結果

施設名								
二田浄水場		採取年月	4月30日	5月21日	—	—	—	—
No.	試験項目	基準値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値
1	一般細菌	集落数が100CFU/mL以下	—	—	—	—	—	—
2	大腸菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	—	—	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	—	—	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	—	—
15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—	—	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/L以下	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	—	—	—	—	—	—
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	—	—	—	—	—	—
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	—	—	—	—	—
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—
50	色度	5度以下	—	—	—	—	—	—
51	濁度	2度以下	—	—	—	—	—	—
1	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	—	—	—	—
2	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	—	—	—	—
		目標値	—	—	—	—	—	—
1	エトフェンプロックス	0.08mg/L以下	—	—	—	—	—	—
2	オキサジクロメホン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—
3	カルタップ	0.08mg/L以下	—	—	—	—	—	—
4	ピラクロニル	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
5	フェントラザミド	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
6	プロベナゾール	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—
7	プロモブチド	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—
8	メタラキシル	0.2mg/L以下	—	—	—	—	—	—
		目標値	—	—	—	—	—	—
1	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	PFOS及びPFOAの量の和として0.00005mg/L以下(暫定)	—	—	—	—	—	—

原水水質検査結果

施設名		天 王 淨 水 場						
No.	試験項目	採取年月	4月30日	5月21日	6月18日	7月10日	8月20日	9月17日
		基準値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値
1	一般細菌	集落数が100CFU/mL以下	—	—	—	0	—	—
2	大腸菌	検出されないこと	—	—	—	陰性	—	—
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	—	0.0003未満	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	0.00005未満	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	0.002未満	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	—	0.004未満	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	—	—	—	1.8	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	0.08未満	—	—
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	0.1未満	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	0.0002未満	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—	0.005未満	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	—	—	—	0.004未満	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	0.002未満	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
21	塩素酸	0.6mg/L以下	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—
23	原水基準項目	クロロホルム	0.06mg/L以下	—	—	—	—	—
24		ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—
25		ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—
26		臭素酸	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—
27		総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—
28		トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—
29		ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—
30		ブロモホルム	0.09mg/L以下	—	—	—	—	—
31		ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	—	—	—	—
32		亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	0.005未満	—	—
33		アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	0.01未満	—	—
34		鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	0.01未満	—	—
35		銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	0.01未満	—	—
36		ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	17.8	—	—
37		マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	*0.107	—	—
38		塩化物イオン	200mg/L以下	—	—	21.4	—	—
39		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	64	—	—
40		蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	142	—	—
41		陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	0.02未満	—	—
42		ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—
43		2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—
44		非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	0.005未満	—	—
45		フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	0.0005未満	—	—
46		有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	—	—	0.3	—	—
47		pH値	5.8以上8.6以下	—	—	6.6	—	—
48		味	異常でないこと	—	—	—	—	—
49		臭気	異常でないこと	—	—	異常なし	—	—
50		色度	5度以下	—	—	0.5未満	—	—
51		濁度	2度以下	—	—	0.1未満	—	—
1	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
2	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0
		目標値	—	—	—	—	—	—
1	エトフェンブロックス	0.08mg/L以下	—	—	—	—	0.0008未満	—
2	オキサジクロメホン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.0002未満	—
3	カルタップ	0.08mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—
4	ピラクロニル	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.0001未満	—
5	フェントラザミド	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.0001未満	—
6	プロベナゾール	0.03mg/L以下	—	—	—	—	0.0003未満	—
7	プロモブチド	0.1mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—
8	メタラキシル	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.0020未満	—
1	メコプロップ(MCPP)	0.05mg/L以下 (目標値)	—	—	—	—	—	0.0005未満
2	フラザスルフロ	0.03mg/L以下 (目標値)	—	—	—	—	—	0.0003未満
3	アシュラム	0.9mg/L以下 (目標値)	—	—	—	—	—	0.009未満
4	ハロスルフロメチル	2.6mg/L以下 (水濁指針値)	—	—	—	—	—	0.003未満
5	チフルザミド	0.04mg/L以下 (目標値)	—	—	—	—	—	0.0004未満
6	ペンシクロン	0.1mg/L以下 (目標値)	—	—	—	—	—	0.001未満
7	キャプタン	0.3mg/L以下 (目標値)	—	—	—	—	—	0.001未満
8	イミダクロプリド	0.1mg/L以下 (目標値)	—	—	—	—	—	0.001未満
9	クオルフルアズロン	0.87mg/L以下 (水濁指針値)	—	—	—	—	—	0.001未満
		目標値	—	—	—	—	—	—
1	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	PFOS及びPFOAの量の和として 0.00005mg/L以下(暫定)	—	—	—	0.0000060	—	—

原水水質検査結果

施設名		採取年月	4月30日	5月21日	6月18日	7月10日	8月20日	9月17日
出戸	浄水場							
No.	試験項目	基準値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値
1	一般細菌	集落数が100CFU/mL以下	—	—	—	11	—	—
2	大腸菌	検出されないこと	—	—	—	陰性	—	—
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	—	0.0003未満	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	0.00005未満	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	0.002未満	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	—	0.004未満	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	—	—	—	1.5	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	0.08未満	—	—
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	0.1未満	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	0.0002未満	—	—
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—	0.005未満	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	—	—	—	0.004未満	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	0.002未満	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
21	塩素酸	0.6mg/L以下	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	0.005未満	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	—	0.01未満	—	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	—	0.01未満	—	—
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	0.01未満	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	16.9	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	0.009	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	—	—	—	21.4	—	—
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	47	—	—
40	蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—	118	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	0.02未満	—	—
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	—	0.005未満	—	—
45	フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	—	0.0005未満	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	—	—	—	0.3未満	—	—
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	—	—	6.8	—	—
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	異常なし	—	—
50	色度	5度以下	—	—	—	0.5未満	—	—
51	濁度	2度以下	—	—	—	0.1未満	—	—
1	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
2	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0
		目標値	—	—	—	—	—	—
1	エトフェンブロックス	0.08mg/L以下	—	—	—	—	0.0008未満	—
2	オキサジクロメホン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.0002未満	—
3	カルタップ	0.08mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—
4	ピラクロニル	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.0001未満	—
5	フェントラザミド	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.0001未満	—
6	プロベナゾール	0.03mg/L以下	—	—	—	—	0.0003未満	—
7	プロモプチド	0.1mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満	—
8	メタラキシル	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.0020未満	—
1	フロラスラム	0.094mg/L以下 (水産指針値)	—	—	—	—	—	0.001未満
2	フラザルスフロソ	0.03mg/L以下 (目標値)	—	—	—	—	—	0.0003未満
3	フルキサメタミド	0.22mg/L以下 (水濁指針値)	—	—	—	—	—	0.001未満
4	クロチアニジン	2.5mg/L以下 (水濁指針値)	—	—	—	—	—	0.002未満
		目標値	—	—	—	—	—	—
1	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	PFOS及びPFOAの量の和として 0.0005mg/L以下(暫定)	—	—	—	0.000005	—	—

原水水質検査結果

施設名		採取年月	4月30日	—	—	—	—	—
一	向	採	4	—	—	—	—	—
No.	試験項目	基準値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値
1	一般細菌	集落数が100CFU/mL以下	—	—	—	—	—	—
2	大腸菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	—	—	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	—	—	—	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	—	—
15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—	—	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/L以下	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	—	—	—	—	—	—
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	—	—	—	—	—	—
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	—	—	—	—	—
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—
49	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—
50	色度	5度以下	—	—	—	—	—	—
51	濁度	2度以下	—	—	—	—	—	—
1	大腸菌	検出されないこと	陰性	—	—	—	—	—
2	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	—	—	—	—	—
		目標値	—	—	—	—	—	—
1	エトフェンプロックス	0.08mg/L以下	—	—	—	—	—	—
2	オキサジクロメホン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—
3	カルタップ	0.08mg/L以下	—	—	—	—	—	—
4	ピラクロニル	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
5	フェントラザミド	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
6	プロベナゾール	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—
7	プロモブチド	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—
8	メタラキシル	0.2mg/L以下	—	—	—	—	—	—
		目標値	—	—	—	—	—	—
1	ペルフルオロオクタンルスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	PFOS及びPFOAの量の和として0.00005mg/L以下(暫定)	—	—	—	—	—	—

原水水質検査結果

施設名		採取年月	5月21日	6月18日	7月10日	8月20日	9月17日	—
児玉浄水場		基準値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値
No.	試験項目	基準値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値
1	一般細菌	集落数が100CFU/mL以下	—	—	0	—	—	—
2	大腸菌	検出されないこと	—	—	陰性	—	—	—
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	—	0.0003未満	—	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	0.00005未満	—	—	—
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	—
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	—	—	0.002未満	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	—	—	0.004未満	—	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	—	—	4.5	—	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	0.08未満	—	—	—
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	0.1未満	—	—	—
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	0.0002未満	—	—	—
15	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	0.005未満	—	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	—	—	0.004未満	—	—	—
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	0.002未満	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	—
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	—
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	0.001未満	—	—	—
21	塩素酸	0.6mg/L以下	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—
30	ブromホルム	0.09mg/L以下	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	0.005未満	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	0.01未満	—	—	—
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	0.03	—	—	—
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	0.01未満	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	25.2	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	* 0.115	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	—	—	22.2	—	—	—
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	61	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	178	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	0.02未満	—	—	—
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	0.005未満	—	—	—
45	フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	0.0005未満	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	—	—	0.4	—	—	—
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	—	6.6	—	—	—
48	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—
49	臭気	異常でないこと	—	—	異常なし	—	—	—
50	色度	5度以下	—	—	0.5未満	—	—	—
51	濁度	2度以下	—	—	0.1未満	—	—	—
1	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—
2	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	—
		目標値	—	—	—	—	—	—
1	エトフェンブロックス	0.08mg/L以下	—	—	—	0.0008未満	—	—
2	オキサジクロメホン	0.02mg/L以下	—	—	—	0.0002未満	—	—
3	カルタップ	0.08mg/L以下	—	—	—	0.002未満	—	—
4	ピラクロニル	0.01mg/L以下	—	—	—	0.0001未満	—	—
5	フェントラザミド	0.01mg/L以下	—	—	—	0.0001未満	—	—
6	プロベナゾール	0.03mg/L以下	—	—	—	0.0003未満	—	—
7	プロモブチド	0.1mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—	—
8	メタラキシル	0.2mg/L以下	—	—	—	0.0020未満	—	—
		目標値	—	—	—	—	—	—
1	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	PFOS及びPFOAの量の和として0.00005mg/L以下(暫定)	—	—	0.000005未満	—	—	—