

原水水質検査結果

施設名		採取年月	4月25日	5月18日	6月8日	7月13日	8月23日	9月20日
No.	試験項目	水質基準	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	—	—	—	0.0005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	—	—	—	0.018	—	—
10	シアノ化合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	—	—	—	2.8	—	—
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	シース-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	原水基準	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	項目	プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—
30	プロモルム	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	—	—	—	0.09	—	—
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	—	—	—	* 0.812	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	—	—	—	30.3	—	—
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	85	—	—
40	蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—	192	—	—
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	—	—	—	0.7	—	—
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	—	—	—	* 13.9	—	—
51	濁度	2度以下	—	—	—	* 6.3	—	—
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
1	エトフェンプロックス	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	農薬	カルタップ	0.08mg/L以下	—	—	—	0.002未満	—
4	ビラクロニル	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.0001未満	—
5	関係	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	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	水質	トルエン	0.4mg/L以下	—	—	—	0.04未満	—
5	管	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	—	—	—	0.008未満	—
6	理	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	—	—	—	85	—
7	項目	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	* 0.812	—
8	目	遊離炭酸	20mg/L以下	—	—	—	* 30.7	—
9	標	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	—	—	—	0.001未満	—
10	設	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル	0.02mg/L以下	—	—	—	0.002未満	—
11	定	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	—	—	—	2.4	—
12	項目	蒸発残留物	30mg/L以上 200mg/L以下	—	—	—	192	—
13	14	濁度	1度以下	—	—	—	* 6.3	—
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	—	—	—	—	-2.0	—	—
従属栄養細菌	集落数が2000CFU/mL以下(暫定)	—	—	—	—	11	—	—
侵食性遊離炭酸	0.1mg/L以下	—	—	—	—	0.01未満	—	—
1秋田県	アンモニア態窒素	—	—	—	—	0.04未満	—	—
2県	侵食性遊離炭酸	—	—	—	—	26.8	—	—

原水水質検査結果

施設名		採取年月	4月25日	5月18日	6月8日	7月13日	8月23日	9月20日
No.	試験項目		水質基準	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	—	—	—	0.007	—	—
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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	—	—	—	1.6	—	—
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	—	—	—	—	—	—
原水基準項目	37 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	—	—	—	0.09	—	—
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	—	—	—	19.8	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	* 0.083	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	—	—	—	24.2	—	—
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	74	—	—
40	蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—	160	—	—
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	—	—	—	7.1	—	—
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	—	—	—	0.7	—	—
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
1	エトフェンプロックス	0.08mg/L以下	—	—	—	—	0.0008未満	—
2	オキサジクロメヘン	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	メタラキシリル	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.0020未満	—

原水水質検査結果

施設名		採取年月	4月25日	5月18日	6月8日	7月13日	8月23日	9月20日
No.	試験項目		水質基準	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値
1	一般細菌	二 田 済 水 場	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	—	—	—	0.010	—
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ		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	原水基準項目	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸		0.03mg/L以下	—	—	—	—	—
29	プロモジクロロメタン		0.03mg/L以下	—	—	—	—	—
30	プロモホルム		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	—	—	—	0.01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	—	—	—	17.3	—
37	マンガン及びその化合物		0.05mg/L以下	—	—	—	* 0.135	—
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	—	—	—	61	—
40	蒸発残留物		500mg/L以下	—	—	—	159	—
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	—	—	—	6.9	—
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未満	—
51	濁度		2度以下	—	—	—	0.2	—
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
1	エトフェンプロックス	0.08mg/L以下	—	—	—	—	0.0008未満	—
2	オキサジクロメン	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	—

原水水質検査結果

施設名		採取年月	4月25日	5月18日	6月8日	7月13日	8月23日	9月20日
No.	試験項目	水質基準	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	—	—	—	0.007	—	—
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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	—	—	—	1.6	—	—
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	シーザー-1,2-ジクロロエチレン及びトランサー-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	クロロホルム	0.06mg/L以下	—	—	—	—	—
24	基準	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—
25	3	ジプロモクロロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—
26	7	臭素酸	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—
27	項目	7 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	—	—	—	18.2	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	* 0.058	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	—	—	—	20.0	—	—
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	67	—	—
40	蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—	151	—	—
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	—	—	—	6.7	—	—
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
1	農薬関係	エトフェンプロックス	0.08mg/L以下	—	—	—	0.0008未満	—
2	オキサジクロロメホン	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	ゴルフ場	アシュラム	0.9mg/L以下	—	—	—	—	0.009未満
2	使用農薬	クロリムロンエチル	2mg/L以下	—	—	—	—	0.001未満
3	ペンシクロン	0.37mg/L以下	—	—	—	—	—	0.0004未満
4	フルボキサム	0.05mg/L以下	—	—	—	—	—	0.0005未満
5	テブコナゾール	1.4mg/L以下	—	—	—	—	—	0.001未満
6	ペンフルフェン	1.7mg/L以下	—	—	—	—	—	0.001未満
7	クロロフルアズロン	0.21mg/L以下	—	—	—	—	—	0.001未満
8	テブコナゾール	0.77mg/L以下	—	—	—	—	—	0.001未満
9	クロロフルアズロン	0.53mg/L以下	—	—	—	—	—	0.001未満
10	ペンフルフェン	0.87mg/L以下	—	—	—	—	—	0.001未満

原水水質検査結果

施設名		採取年月	4月25日	5月18日	6月8日	7月13日	8月23日	9月20日
No.	試験項目		水質基準	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	—	—
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	—	—	—	0.006	—	—
10	シアノ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	—	—	—	1.3	—	—
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	クロロホルム	0.06mg/L以下	—	—	—	—	—
24	基準	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—
25	3	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—
26	7	臭素酸	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—
27	項目	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—
28	29	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—
30	31	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—
32	33	ブロモホルム	0.09mg/L以下	—	—	—	—	—
34	35	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	—	—	—	—
36	37	亞鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	0.005未満	—
38	39	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	—	0.01未満	—
40	41	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	—	—	0.01未満	—
42	43	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	0.01未満	—
44	45	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	—	—	17.0	—
46	47	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	0.010	—
48	49	塩化物イオン	200mg/L以下	—	—	—	21.8	—
50	51	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	54	—
1	2	蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—	132	—
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.02未満	—	—
ジエオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	—	—	—	0.005未満	—	—
フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	—	—	0.0005未満	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	—	—	—	—	0.3未満	—	—
pH値	5.8以上8.6以下	—	—	—	—	7.1	—	—
味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—
臭気	異常でないこと	—	—	—	—	異常なし	—	—
色度	5度以下	—	—	—	—	0.5未満	—	—
濁度	2度以下	—	—	—	—	0.1未満	—	—
1	2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	0
1	2	エトフェンブロックス	0.08mg/L以下	—	—	—	0.0008未満	—
3	4	オキサジクロメヘン	0.02mg/L以下	—	—	—	0.0002未満	—
農薬	カルタップ	0.08mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—
5	6	ピラクロニル	0.01mg/L以下	—	—	—	0.0001未満	—
関係	フェントラザミド	0.01mg/L以下	—	—	—	—	0.0001未満	—
7	8	プロベナゾール	0.03mg/L以下	—	—	—	0.0003未満	—
メタラキシル	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	0.001未満	—
メタラキシル	0.2mg/L以下	—	—	—	—	—	0.0020未満	—

原水水質検査結果

施設名		採取年月	4月25日	5月18日	6月8日	7月13日	8月23日	9月20日
No.	試験項目		水質基準	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	—	—	0.025	—	—
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ		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	—	—	7.2	—	—
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	プロモジクロロメタン		0.03mg/L以下	—	—	—	—	—
30	プロモホルム		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	—	—	19.6	—	—
37	マンガン及びその化合物		0.05mg/L以下	—	—	0.015	—	—
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	—	—	66	—	—
40	蒸発残留物		500mg/L以下	—	—	193	—	—
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	—	—	7.2	—	—
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
1	エトフェンプロックス	0.08mg/L以下	—	—	—	—	0.0008未満	—
2	オキサジクロメン	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	メタラキシリル	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.0020未満	—