

原水水質検査結果

施設名		採取年月	4月26日	5月17日	6月14日	7月12日	8月23日	9月27日
昭和	浄水場							
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	—	—	—	0.006	—	—
10	シアン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	—	—	—	1.1	—	—
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	—	—	0.08	—	—
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	—	—	—	0.015	—	—
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	—	—	—	16.8	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	* 1.72	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	—	—	—	26.1	—	—
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	—	—	—	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	—	—	—	0.9	—	—
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	—	—	—	1.4	—	—
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	陽性	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	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	—	—	—	74	—	—
7	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	* 1.725	—	—
8	遊離炭酸	20mg/L以下	—	—	—	10.6	—	—
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	—	—	—	2.8	—	—
12	蒸発残留物	30mg/L以上 200mg/L以下	—	—	—	151	—	—
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	—	—	—	-2.7	—	—
15	従属栄養細菌	集落数が2000CFU/mL以下(暫定)	—	—	—	16	—	—
16	1,1-ジクロロエチレン	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	侵食性遊離炭酸	—	—	—	—	9.4	—	—

原水水質検査結果

施設名		採取年月							
鶴沼台浄水場		採取年月	4月26日	5月17日	6月14日	7月12日	8月23日	9月27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	—	—	—	0.002	—	—	
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	—	—	—	1.6	—	—	
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	—	—	—	0.11	—	—	
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	—	—	—	19.5	—	—	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	* 0.077	—	—	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	—	—	—	23.4	—	—	
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	—	—	—	158	—	—	
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	—	—	—	7.0	—	—	
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	—	—	—	0.6	—	—	
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	—	

原水水質検査結果

施設名		二田浄水場							
		採取年月	4月26日	5月17日	6月14日	7月12日	8月23日	9月27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	—	—	—	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	—	—	—	0.011	—	—	
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	—	—	—	2.9	—	—	
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	—	—	—	0.010	—	—	
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	—	—	—	18.6	—	—	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	*0.119	—	—	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	—	—	—	22.5	—	—	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	71	—	—	
40	蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—	170	—	—	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	0.02未満	—	—	
42	ジオスミン	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	—	—	—	6.8	—	—	
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	
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	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								
天王浄水場		採取年月	4月26日	5月17日	6月14日	7月12日	8月23日	9月27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	—	—	—	0.008	—	—
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	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	—	—	—	18.5	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	0.004	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	—	—	—	21.5	—	—
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	—	—	—	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	—	—	—	6.7	—	—
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	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	アシュラム	0.9mg/L以下	—	—	—	—	0.009未満	—
2	オキサジアルギル	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.0002未満	—
3	クロチアニジン	2.5mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—
4	クロラントラニリプロール	6.9mg/L以下	—	—	—	—	0.2未満	—
5	クロリムロンエチル	2mg/L以下	—	—	—	—	0.2未満	—
6	チオジカルブ	0.08mg/L以下	—	—	—	—	0.0008未満	—
7	チフルザミド	0.5mg/L以下	—	—	—	—	0.0004未満	—
8	テブフェンジド	0.42mg/L以下	—	—	—	—	0.0004未満	—
9	メコプロップ(MCPP)	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.0005未満	—

原水水質検査結果

施設名		採取年月	4月26日	5月17日	6月14日	7月12日	8月23日	9月27日
出戸浄水場		水質基準	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値
No.	試験項目							
1	一般細菌	集落数が100CFU/mL以下	—	—	—	* 140	—	—
2	大腸菌	検出されないこと	—	—	—	* 陽性	—	—
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	—	—	—	0.006	—	—
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	—	—	—	1.4	—	—
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	—	—	—	0.014	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	—	—	—	22.7	—	—
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	49	—	—
40	蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—	120	—	—
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	—	—	—	7.0	—	—
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	陽性	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	アシュラム	0.9mg/L以下	—	—	—	—	0.009未満	—
2	オキサジアルギル	0.2mg/L以下	—	—	—	—	0.0002未満	—
3	クロチアニジン	2.5mg/L以下	—	—	—	—	0.002未満	—
4	クロラントラニリプロール	6.9mg/L以下	—	—	—	—	0.2未満	—
5	クロリムロンエチル	2mg/L以下	—	—	—	—	0.2未満	—
6	チオジカルブ	0.08mg/L以下	—	—	—	—	0.0008未満	—
7	チフルザミド	0.5mg/L以下	—	—	—	—	0.0004未満	—
8	テブフェンジド	0.42mg/L以下	—	—	—	—	0.0004未満	—
9	メコプロップ(MCPP)	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.0005未満	—

原水水質検査結果

施設名		採取年月	4月26日	5月17日	6月14日	7月12日	8月23日	9月27日
一向浄水場		水質基準	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値
原水基準37項目	試験項目							
	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	—	—	—	0.017	—
	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	—	—	—	4.4	—
	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	—	—	—	0.035	—
	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	—	—	—	18.2	—
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	*0.139	—
	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	—	—	—	57	—
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—	164	—
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	0.02未満	—
	42	ジオキシシン	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	—	—	—	0.5未満	—
51	濁度	2度以下	—	—	—	0.1未満	—	
農業関係	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
	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	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	—	