

原水水質検査結果

施設名			採取年月	H29/04/19	H29/05/10	H29/06/12	H29/07/03	H29/08/28	H29/09/19
天王浄水場									
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	検査値
1	一般細菌	集落数が100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	0.05mg/L以下	—	—	—	0.005 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	—	—	—	3.2	—	—	—
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	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	—	—	—	0.009	—	—	—
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	—	—	—	22.6	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	0.001 未満	—	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	—	—	—	21.3	—	—	—
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	68	—	—	—
40	蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—	169	—	—	—
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	—	—	—	0.3	—	—	—
1	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
2	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0	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	0.3mg/L以下	—	—	—	—	0.003 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	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.0005 未満	—	—
7	ブロモブチド	0.1mg/L以下	—	—	—	—	0.001 未満	—	—
8	メタラキシル	0.06mg/L以下	—	—	—	—	0.0006 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	デブフェンジド	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	H29/04/19	H29/05/10	H29/06/12	H29/07/03	H29/08/28	H29/09/19
出戸浄水場								
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100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	0.05mg/L以下	—	—	—	0.005 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	—	—	—	1.4	—	—
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	—	—	—	0.005 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	—	—	—	17.9	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	0.007	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	—	—	—	22.3	—	—
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	53	—	—
40	蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—	138	—	—
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	—	—	—	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	—	—
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	0.3mg/L以下	—	—	—	—	0.003 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	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.0005 未満	—
7	ブromプロチド	0.1mg/L以下	—	—	—	—	0.001 未満	—
8	メタラキシル	0.06mg/L以下	—	—	—	—	0.0006 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	デフルザミド	0.5mg/L以下	—	—	—	—	0.0004 未満	—
8	デブフェナジド	0.42mg/L以下	—	—	—	—	0.0004 未満	—
9	メコブロッツ(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	H29/04/19	H29/05/10	H29/06/12	H29/07/03	H29/08/28	H29/09/19
二田浄水場								
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100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	0.05mg/L以下	—	—	—	0.005 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	—	—	—	3.0	—	—
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	—	—	—	0.01 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	—	—	—	0.064	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	—	—	—	24.6	—	—
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	55	—	—
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	—	—	—	0.4	—	—
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	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	0.3mg/L以下	—	—	—	—	0.003 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	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.0005 未満	—
7	フロモブチド	0.1mg/L以下	—	—	—	—	0.001 未満	—
8	メタラキシル	0.06mg/L以下	—	—	—	—	0.0006 未満	—

原水水質検査結果

施設名		鶴沼台浄水場							
No.	試験項目	水質基準	採取年月	H29/04/19	H29/05/10	H29/06/12	H29/07/03	H29/08/28	H29/09/19
1	一般細菌	集落数が100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	0.05mg/L以下		—	—	—	0.005 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		—	—	—	1.7	—	—
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		—	—	—	0.10	—	—
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		—	—	—	20.7	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		—	—	—	0.090	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下		—	—	—	27.3	—	—
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		—	—	—	81	—	—
40	蒸発残留物	500mg/L以下		—	—	—	180	—	—
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	0.3mg/L以下		—	—	—	—	0.003 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	0.05mg/L以下		—	—	—	—	0.0005 未満	—
7	フロモブチド	0.1mg/L以下		—	—	—	—	0.001 未満	—
8	メタラキシル	0.06mg/L以下		—	—	—	—	0.0006 未満	—

原水水質検査結果

施設名		採取年月	H29/04/19	H29/05/10	H29/06/12	H29/07/03	H29/08/28	H29/09/19
一向浄水場								
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100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	0.05mg/L以下	—	—	—	0.005 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	—	—	—	4.7	—	—
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	—	—	—	19.9	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	0.050	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	—	—	—	22.4	—	—
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	62	—	—
40	蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—	174	—	—
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	0.3mg/L以下	—	—	—	—	0.003 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	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.0005 未満	—
7	フロモブチド	0.1mg/L以下	—	—	—	—	0.001 未満	—
8	メタラキシル	0.06mg/L以下	—	—	—	—	0.0006 未満	—

原水水質検査結果

施設名		採取年月	H29/04/19	H29/05/10	H29/06/12	H29/07/03	H29/08/28	H29/09/19
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100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	0.05mg/L以下	—	—	—	0.005 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	—	—	—	0.017	—	—
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	—	—	—	21.1	—	—
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	0.906	—	—
38	塩化物イオン	200mg/L以下	—	—	—	27.5	—	—
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	69	—	—
40	蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—	176	—	—
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	0.02 未満	—	—
42	ジェオミン	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	—	—	—	0.8	—	—
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	—	—	—	植物性臭気	—	—
50	色度	5度以下	—	—	—	1.0	—	—
51	濁度	2度以下	—	—	—	0.3	—	—
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	0.3mg/L以下	—	—	—	—	0.003 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	0.05mg/L以下	—	—	—	—	0.0005 未満	—
7	プロモプテド	0.1mg/L以下	—	—	—	—	0.001 未満	—
8	メタラキシル	0.06mg/L以下	—	—	—	—	0.0006 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	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	—	—	—	0.002 未満	—	—
4	1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	—	—	—	0.0004 未満	—	—
5	トルエン	0.4mg/L以下	—	—	—	0.04 未満	—	—
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	—	—	—	0.008 未満	—	—
7	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	—	—	—	0.001 未満	—	—
8	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	—	—	—	0.002 未満	—	—
9	残留塩素	1mg/L以下	—	—	—	0.30	—	—
10	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	—	—	—	69	—	—
11	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	0.906	—	—
12	遊離炭酸	20mg/L以下	—	—	—	23.1	—	—
13	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	—	—	—	0.001 未満	—	—
14	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	—	—	—	0.002 未満	—	—
15	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	—	—	—	1.6	—	—
16	臭気強度(TON)	3以下	—	—	—	1	—	—
17	蒸発残留物	30mg/L以上 200mg/L以下	—	—	—	176	—	—
18	濁度	1度以下	—	—	—	0.3	—	—
19	pH値	7.5程度	—	—	—	6.7	—	—
20	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、電力0に近づける	—	—	—	-2.1	—	—
21	従属栄養細菌	集落数が2000CFU/mL以下(暫定)	—	—	—	22	—	—
22	1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	—	—	—	0.01 未満	—	—
23	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	—	—	—	0.01 未満	—	—