【　第6-1水源　】

No.	検査項目	検査頻度	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	年4回	個		290			1100			230			200	
2	大腸菌	毎月	―	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性
3	カドミウム及びその化合物	年1回	mg/L					0.0003未満							
4	水銀及びその化合物		mg/L					0.00005未満							
5	セレン及びその化合物		mg/L					0.001未満							
6	鉛及びその化合物		mg/L					0.001未満							
7	ヒ素及びその化合物		mg/L					0.001未満							
8	六価クロム化合物		mg/L					0.002未満							
9	亜硝酸態窒素		mg/L					0.004未満							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L					0.001未満							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L					0.20							
12	フッ素及びその化合物		mg/L					0.08未満							
13	ホウ素及びその化合物		mg/L					0.1未満							
14	四塩化炭素		mg/L					0.0002未満							
15	1，4ージオキサン		mg/L					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		mg/L					0.001未満							
17	ジクロロメタン		mg/L					0.001未満							
18	テトラクロロエチレン		mg/L					0.001未満							
19	トリクロロエチレン		mg/L					0.001未満							
20	ベンゼン		mg/L					0.001未満							
21	塩素酸	消毒副生成物は検査しない	mg/L												
22	クロロ酢酸		mg/L												
23	クロロホルム		mg/L												
24	ジクロロ酢酸		mg/L												
25	ジブロモクロロメタン		mg/L												
26	臭素酸		mg/L												
27	総トリハロメタン		mg/L												
28	トリクロロ酢酸		mg/L												
29	ブロモジクロロメタン		mg/L												
30	ブロモホルム		mg/L												
31	ホルムアルデヒド		mg/L												
32	亜鉛及びその化合物	年1回	mg/L					0.009							
33	アルミニウム及びその化合物		mg/L					0.20							
34	鉄及びその化合物		mg/L					0.56							
35	銅及びその化合物		mg/L					0.01未満							
36	ナトリウム及びその化合物		mg/L					6.1							
37	マンガン及びその化合物		mg/L					0.043							
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		4.7			4.6			4.6			4.6	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					27							
40	蒸発残留物		mg/L					80							
41	陰イオン界面活性剤		mg/L					0.02未満							
42	ジェオスミン	藻類発生期各2回	mg/L				0.000001未満	0.000001未満							
43	2-メチルイソボネオール		mg/L				0.000001未満	0.000001未満							
44	非イオン界面活性剤	年1回	mg/L					0.002未満							
45	フェノール類		mg/L					0.0005未満							
46	有機物(TOC)	毎月	mg/L	1.282	1.492	1.511	1.919	1.683	1.271	1.423	1.198	0.905	0.780	0.769	1.079
47	pH値		―	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2
48	味	検査しない	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
49	臭気	毎月	―	異常なし	土臭・かび臭	土臭・かび臭	異常なし	土臭・かび臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	植物性臭気	異常なし	異常なし
50	色度		度	8.5	15.6	16.1	12.9	15.1	11.3	12.1	8.0	5.7	6.0	4.6	6.1
51	濁度		度	4.4	8.9	8.7	5.3	6.4	4.9	3.9	1.9	1.4	1.8	3.8	1.8

独自に行う水質検査結果

検査項目	検査頻度	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
嫌気性芽胞菌	毎月	―	陽性	陽性	陽性	不検出	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性
クリプトスポリジウム(原虫)	年4回	―		不検出			不検出			不検出			不検出	
ジアルジア	年4回	―		不検出			不検出			不検出			不検出	

【　第6-2水源　】

No.	検査項目	検査頻度	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	年4回	個		0			0			2			0	
2	大腸菌	毎月	―	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
3	カドミウム及びその化合物	年1回	mg/L					0.0003未満							
4	水銀及びその化合物		mg/L					0.00005未満							
5	セレン及びその化合物		mg/L					0.001未満							
6	鉛及びその化合物		mg/L					0.001未満							
7	ヒ素及びその化合物		mg/L					0.001未満							
8	六価クロム化合物		mg/L					0.002未満							
9	亜硝酸態窒素		mg/L					0.004未満							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L					0.001未満							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L					0.79							
12	フッ素及びその化合物		mg/L					0.08未満							
13	ホウ素及びその化合物		mg/L					0.1未満							
14	四塩化炭素		mg/L					0.0002未満							
15	1，4ージオキサン		mg/L					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		mg/L					0.001未満							
17	ジクロロメタン		mg/L					0.001未満							
18	テトラクロロエチレン		mg/L					0.001未満							
19	トリクロロエチレン		mg/L					0.001未満							
20	ベンゼン		mg/L					0.001未満							
21	塩素酸	消毒副生成物は検査しない	mg/L												
22	クロロ酢酸		mg/L												
23	クロロホルム		mg/L												
24	ジクロロ酢酸		mg/L												
25	ジブロモクロロメタン		mg/L												
26	臭素酸		mg/L												
27	総トリハロメタン		mg/L												
28	トリクロロ酢酸		mg/L												
29	ブロモジクロロメタン		mg/L												
30	ブロモホルム		mg/L												
31	ホルムアルデヒド		mg/L												
32	亜鉛及びその化合物	年1回	mg/L					0.015							
33	アルミニウム及びその化合物		mg/L					0.01未満							
34	鉄及びその化合物		mg/L					0.03未満							
35	銅及びその化合物		mg/L					0.01未満							
36	ナトリウム及びその化合物		mg/L					5.9							
37	マンガン及びその化合物		mg/L					0.001未満							
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		4.4			4.6			4.4			5.0	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					32							
40	蒸発残留物		mg/L					81							
41	陰イオン界面活性剤		mg/L					0.02未満							
42	ジェオスミン	藻類発生期各2回	mg/L				0.000001未満	0.000001未満							
43	2-メチルイソボネオール		mg/L				0.000001未満	0.000001未満							
44	非イオン界面活性剤	年1回	mg/L					0.002未満							
45	フェノール類		mg/L					0.0005未満							
46	有機物(TOC)	毎月	mg/L	0.398	0.412	0.505	0.397	0.562	0.385	0.430	0.463	0.466	0.304	0.295	0.351
47	pH値		―	6.7	6.5	6.5	6.5	6.4	6.4	6.4	6.4	6.5	6.6	6.5	6.6
48	味	検査しない	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
49	臭気	毎月	―	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
50	色度		度	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5
51	濁度		度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

独自に行う水質検査結果

検査項目	検査頻度	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
嫌気性芽胞菌	毎月	―	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
クリプトスポリジウム(原虫)	年4回	―		不検出			不検出			不検出			不検出	
ジアルジア	年4回	―		不検出			不検出			不検出			不検出	

【 第6-3水源 】

No.	検査項目	検査頻度	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	年4回	個		1			57			12			0	
2	大腸菌	毎月	―	不検出	不検出	陽性	不検出	不検出	不検出	陽性	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	年1回	mg/L					0.0003未満							
4	水銀及びその化合物		mg/L					0.00005未満							
5	セレン及びその化合物		mg/L					0.001未満							
6	鉛及びその化合物		mg/L					0.001未満							
7	ヒ素及びその化合物		mg/L					0.001未満							
8	六価クロム化合物		mg/L					0.002未満							
9	亜硝酸態窒素		mg/L					0.004未満							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L					0.001未満							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L					0.17							
12	フッ素及びその化合物		mg/L					0.08未満							
13	ホウ素及びその化合物		mg/L					0.1未満							
14	四塩化炭素		mg/L					0.0002未満							
15	1，4ージオキサン		mg/L					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		mg/L					0.001未満							
17	ジクロロメタン		mg/L					0.001未満							
18	テトラクロロエチレン		mg/L					0.001未満							
19	トリクロロエチレン		mg/L					0.001未満							
20	ベンゼン		mg/L					0.001未満							
21	塩素酸	消毒副生成物は検査しない	mg/L												
22	クロロ酢酸		mg/L												
23	クロロホルム		mg/L												
24	ジクロロ酢酸		mg/L												
25	ジブロモクロロメタン		mg/L												
26	臭素酸		mg/L												
27	総トリハロメタン		mg/L												
28	トリクロロ酢酸		mg/L												
29	ブロモジクロロメタン		mg/L												
30	ブロモホルム		mg/L												
31	ホルムアルデヒド		mg/L												
32	亜鉛及びその化合物	年1回	mg/L					0.005							
33	アルミニウム及びその化合物		mg/L					0.01未満							
34	鉄及びその化合物		mg/L					0.04							
35	銅及びその化合物		mg/L					0.01未満							
36	ナトリウム及びその化合物		mg/L					6.4							
37	マンガン及びその化合物		mg/L					0.318							
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		4.1			4.3			4.5			4.9	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					33							
40	蒸発残留物		mg/L					83							
41	陰イオン界面活性剤		mg/L					0.02未満							
42	ジェオスミン	藻類発生期各2回	mg/L				0.000001未満	0.000001未満							
43	2-メチルイソボネオール		mg/L				0.000001未満	0.000001未満							
44	非イオン界面活性剤	年1回	mg/L					0.002未満							
45	フェノール類		mg/L					0.0005未満							
46	有機物(TOC)	毎月	mg/L	0.620	0.633	0.811	0.883	1.284	1.099	1.038	1.045	0.798	0.616	0.500	0.645
47	pH値		―	6.8	6.7	6.7	6.7	6.7	6.8	6.8	6.9	6.8	6.7	6.7	6.7
48	味	検査しない	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
49	臭気	毎月	―	異常なし	土臭・かび臭	異常なし	土臭・かび臭	土臭・かび臭	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
50	色度		度	4.4	2.4	8.1	8.2	3.4	8.6	2.8	7.2	2.0	1.9	1.2	6.8
51	濁度		度	1.1	0.3	1.6	2.5	0.7	1.1	0.2	1.4	0.1未満	0.1	0.1未満	1.1

独自に行う水質検査結果

検査項目	検査頻度	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
嫌気性芽胞菌	毎月	―	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
クリプトスポリジウム(原虫)	年4回	―		不検出			不検出			不検出			不検出	
ジアルジア	年4回	―		不検出			不検出			不検出			不検出	

【 第6-4水源 】

No.	検査項目	検査頻度	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	年4回	個		4			2			1			0	
2	大腸菌	毎月	―	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	陽性	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	年1回	mg/L					0.0003未満							
4	水銀及びその化合物		mg/L					0.00005未満							
5	セレン及びその化合物		mg/L					0.001未満							
6	鉛及びその化合物		mg/L					0.001未満							
7	ヒ素及びその化合物		mg/L					0.001未満							
8	六価クロム化合物		mg/L					0.002未満							
9	亜硝酸態窒素		mg/L					0.004未満							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L					0.001未満							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L					1.30							
12	フッ素及びその化合物		mg/L					0.08未満							
13	ホウ素及びその化合物		mg/L					0.1未満							
14	四塩化炭素		mg/L					0.0002未満							
15	1，4ージオキサン		mg/L					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		mg/L					0.001未満							
17	ジクロロメタン		mg/L					0.001未満							
18	テトラクロロエチレン		mg/L					0.001未満							
19	トリクロロエチレン		mg/L					0.001未満							
20	ベンゼン		mg/L					0.001未満							
21	塩素酸	消毒副生成物は検査しない	mg/L												
22	クロロ酢酸		mg/L												
23	クロロホルム		mg/L												
24	ジクロロ酢酸		mg/L												
25	ジブロモクロロメタン		mg/L												
26	臭素酸		mg/L												
27	総トリハロメタン		mg/L												
28	トリクロロ酢酸		mg/L												
29	ブロモジクロロメタン		mg/L												
30	ブロモホルム		mg/L												
31	ホルムアルデヒド		mg/L												
32	亜鉛及びその化合物	年1回	mg/L					0.009							
33	アルミニウム及びその化合物		mg/L					0.01未満							
34	鉄及びその化合物		mg/L					0.03未満							
35	銅及びその化合物		mg/L					0.01未満							
36	ナトリウム及びその化合物		mg/L					6.9							
37	マンガン及びその化合物		mg/L					0.001未満							
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		6.3			5.7			5.9			6.4	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					40							
40	蒸発残留物		mg/L					91							
41	陰イオン界面活性剤		mg/L					0.02未満							
42	ジェオスミン	藻類発生期各2回	mg/L				0.000001未満	0.000001未満							
43	2-メチルイソボネオール		mg/L				0.000001未満	0.000001未満							
44	非イオン界面活性剤	年1回	mg/L					0.002未満							
45	フェノール類		mg/L					0.0005未満							
46	有機物(TOC)	毎月	mg/L	0.352	0.368	0.375	0.359	0.470	0.397	0.358	0.388	0.369	0.257	0.256	0.254
47	pH値		―	6.5	6.4	6.3	6.4	6.3	6.3	6.2	6.3	6.2	6.3	6.3	6.4
48	味	検査しない	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
49	臭気	毎月	―	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
50	色度		度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度		度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

独自に行う水質検査結果

検査項目	検査頻度	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
嫌気性芽胞菌	毎月	―	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
クリプトスポリジウム(原虫)	年4回	―		不検出			不検出			不検出			不検出	
ジアルジア	年4回	―		不検出			不検出			不検出			不検出	

【　中継ポンプ場　】

No.	検査項目	検査頻度	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	年4回	個		7			0			2			0	
2	大腸菌	毎月	―	不検出	陽性	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	陽性	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	年1回	mg/L					0.0003未満							
4	水銀及びその化合物		mg/L					0.00005未満							
5	セレン及びその化合物		mg/L					0.001未満							
6	鉛及びその化合物		mg/L					0.001							
7	ヒ素及びその化合物		mg/L					0.001未満							
8	六価クロム化合物		mg/L					0.002未満							
9	亜硝酸態窒素		mg/L					0.004未満							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L					0.001未満							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L					1.26							
12	フッ素及びその化合物		mg/L					0.08未満							
13	ホウ素及びその化合物		mg/L					0.1未満							
14	四塩化炭素		mg/L					0.0002未満							
15	1，4ージオキサン		mg/L					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		mg/L					0.001未満							
17	ジクロロメタン		mg/L					0.001未満							
18	テトラクロロエチレン		mg/L					0.001未満							
19	トリクロロエチレン		mg/L					0.001未満							
20	ベンゼン		mg/L					0.001未満							
21	塩素酸	消毒副生成物は検査しない	mg/L												
22	クロロ酢酸		mg/L												
23	クロロホルム		mg/L												
24	ジクロロ酢酸		mg/L												
25	ジブロモクロロメタン		mg/L												
26	臭素酸		mg/L												
27	総トリハロメタン		mg/L												
28	トリクロロ酢酸		mg/L												
29	ブロモジクロロメタン		mg/L												
30	ブロモホルム		mg/L												
31	ホルムアルデヒド		mg/L												
32	亜鉛及びその化合物	年1回	mg/L					0.021							
33	アルミニウム及びその化合物		mg/L					0.01未満							
34	鉄及びその化合物		mg/L					0.03未満							
35	銅及びその化合物		mg/L					0.01未満							
36	ナトリウム及びその化合物		mg/L					7.0							
37	マンガン及びその化合物		mg/L					0.001未満							
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		6.0			5.6			5.8			6.1	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					39							
40	蒸発残留物		mg/L					87							
41	陰イオン界面活性剤		mg/L					0.02未満							
42	ジェオスミン	藻類発生期各2回	mg/L				0.000001未満	0.000001未満							
43	2-メチルイソボネオール		mg/L				0.000001未満	0.000001未満							
44	非イオン界面活性剤	年1回	mg/L					0.002未満							
45	フェノール類		mg/L					0.0005未満							
46	有機物(TOC)	毎月	mg/L	0.323	0.368	0.388	0.387	0.483	0.362	0.442	0.366	0.387	0.287	0.256	0.294
47	pH値		―	6.5	6.4	6.4	6.4	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.4
48	味	検査しない	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
49	臭気	毎月	―	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
50	色度		度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度		度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

独自に行う水質検査結果

検査項目	検査頻度	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
嫌気性芽胞菌	毎月	―	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
クリプトスポリジウム(原虫)	年4回	―		不検出			不検出			不検出			不検出	
ジアルジア	年4回	―		不検出			不検出			不検出			不検出	