【　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										
2	大腸菌	毎月	—	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												
4	水銀及びその化合物		mg/L												
5	セレン及びその化合物		mg/L												
6	鉛及びその化合物		mg/L												
7	ヒ素及びその化合物		mg/L												
8	六価クロム化合物		mg/L												
9	亜硝酸態窒素		mg/L												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L												
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L												
12	フッ素及びその化合物		mg/L												
13	ホウ素及びその化合物		mg/L												
14	四塩化炭素		mg/L												
15	1，4－ジオキサン		mg/L												
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												
17	ジクロロメタン		mg/L												
18	テトラクロロエチレン		mg/L												
19	トリクロロエチレン		mg/L												
20	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）		mg/L												
21	ベンゼン		mg/L												
22	塩素酸	消毒副生成物は検査しない	mg/L												
23	クロロ酢酸		mg/L												
24	クロロホルム		mg/L												
25	ジクロロ酢酸		mg/L												
26	ジブロモクロロメタン		mg/L												
27	臭素酸		mg/L												
28	総トリハロメタン		mg/L												
29	トリクロロ酢酸		mg/L												
30	ブロモジクロロメタン		mg/L												
31	ブロモホルム		mg/L												
32	ホルムアルデヒド		mg/L												
33	亜鉛及びその化合物	年1回	mg/L												
34	アルミニウム及びその化合物		mg/L												
35	鉄及びその化合物		mg/L												
36	銅及びその化合物		mg/L												
37	ナトリウム及びその化合物		mg/L												
38	マンガン及びその化合物		mg/L												
39	塩化物イオン	年4回	mg/L		6.5										
40	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L												
41	蒸発残留物		mg/L												
42	陰イオン界面活性剤		mg/L												
43	ジェオスミン	藻類発生期各2回	mg/L												
44	2-メチルイソボネオール		mg/L												
45	非イオン界面活性剤	年1回	mg/L												
46	フェノール類		mg/L												
47	有機物（TOC）	毎月	mg/L	1.202	1.758	1.571	1.660								
48	pH値		ー	7.2	7.0	7.1	7.0								
49	味	検査しない	ー												
50	臭気	毎月	ー	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
51	色度		度	6.8	21.4	10.1	10.3								
52	濁度		度	3.2	14.6	5.9	6.0								

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	陽性								
クリプトスポリジウム（原虫）	年4回	—		不検出										
ジアルジア	年4回	—		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		2										
2	大腸菌	毎月	—	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												
4	水銀及びその化合物		mg/L												
5	セレン及びその化合物		mg/L												
6	鉛及びその化合物		mg/L												
7	ヒ素及びその化合物		mg/L												
8	六価クロム化合物		mg/L												
9	亜硝酸態窒素		mg/L												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L												
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L												
12	フッ素及びその化合物		mg/L												
13	ホウ素及びその化合物		mg/L												
14	四塩化炭素		mg/L												
15	1，4－ジオキサン		mg/L												
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												
17	ジクロロメタン		mg/L												
18	テトラクロロエチレン		mg/L												
19	トリクロロエチレン		mg/L												
20	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）		mg/L												
21	ベンゼン		mg/L												
22	塩素酸	消毒副生成物は検査しない	mg/L												
23	クロロ酢酸		mg/L												
24	クロロホルム		mg/L												
25	ジクロロ酢酸		mg/L												
26	ジブロモクロロメタン		mg/L												
27	臭素酸		mg/L												
28	総トリハロメタン		mg/L												
29	トリクロロ酢酸		mg/L												
30	ブロモジクロロメタン		mg/L												
31	ブロモホルム		mg/L												
32	ホルムアルデヒド		mg/L												
33	亜鉛及びその化合物	年1回	mg/L												
34	アルミニウム及びその化合物		mg/L												
35	鉄及びその化合物		mg/L												
36	銅及びその化合物		mg/L												
37	ナトリウム及びその化合物		mg/L												
38	マンガン及びその化合物		mg/L												
39	塩化物イオン	年4回	mg/L		5.0										
40	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L												
41	蒸発残留物		mg/L												
42	陰イオン界面活性剤		mg/L												
43	ジェオスミン	藻類発生期各2回	mg/L												
44	2-メチルイソボネオール		mg/L												
45	非イオン界面活性剤	年1回	mg/L												
46	フェノール類		mg/L												
47	有機物（TOC）	毎月	mg/L	0.464	0.423	0.425	0.482								
48	pH値		ー	6.6	6.5	6.5	6.4								
49	味	検査しない	ー												
50	臭気	毎月	ー	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
51	色度		度	0.5	0.5未満	0.6	0.5未満								
52	濁度		度	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								
クリプトスポリジウム（原虫）	年4回	—		不検出										
ジアルジア	年4回	—		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										
2	大腸菌	毎月	—	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												
4	水銀及びその化合物		mg/L												
5	セレン及びその化合物		mg/L												
6	鉛及びその化合物		mg/L												
7	ヒ素及びその化合物		mg/L												
8	六価クロム化合物		mg/L												
9	亜硝酸態窒素		mg/L												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L												
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L												
12	フッ素及びその化合物		mg/L												
13	ホウ素及びその化合物		mg/L												
14	四塩化炭素		mg/L												
15	1，4－ジオキサン		mg/L												
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												
17	ジクロロメタン		mg/L												
18	テトラクロロエチレン		mg/L												
19	トリクロロエチレン		mg/L												
20	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）		mg/L												
21	ベンゼン		mg/L												
22	塩素酸	消毒副生成物は検査しない	mg/L												
23	クロロ酢酸		mg/L												
24	クロロホルム		mg/L												
25	ジクロロ酢酸		mg/L												
26	ジブロモクロロメタン		mg/L												
27	臭素酸		mg/L												
28	総トリハロメタン		mg/L												
29	トリクロロ酢酸		mg/L												
30	ブロモジクロロメタン		mg/L												
31	ブロモホルム		mg/L												
32	ホルムアルデヒド		mg/L												
33	亜鉛及びその化合物	年1回	mg/L												
34	アルミニウム及びその化合物		mg/L												
35	鉄及びその化合物		mg/L												
36	銅及びその化合物		mg/L												
37	ナトリウム及びその化合物		mg/L												
38	マンガン及びその化合物		mg/L												
39	塩化物イオン	年4回	mg/L		4.9										
40	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L												
41	蒸発残留物		mg/L												
42	陰イオン界面活性剤		mg/L												
43	ジェオスミン	藻類発生期各2回	mg/L												
44	2-メチルイソボネオール		mg/L												
45	非イオン界面活性剤	年1回	mg/L												
46	フェノール類		mg/L												
47	有機物（TOC）	毎月	mg/L	0.879	0.939	1.039	0.910								
48	pH値		ー	6.7	6.7	6.8	6.7								
49	味	検査しない	ー												
50	臭気	毎月	ー	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
51	色度		度	5.8	2.5	4.6	10.7								
52	濁度		度	1.5	0.3	1.0	3.1								

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								
クリプトスポリジウム（原虫）	年4回	—		不検出										
ジアルジア	年4回	—		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		2										
2	大腸菌	毎月	—	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												
4	水銀及びその化合物		mg/L												
5	セレン及びその化合物		mg/L												
6	鉛及びその化合物		mg/L												
7	ヒ素及びその化合物		mg/L												
8	六価クロム化合物		mg/L												
9	亜硝酸態窒素		mg/L												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L												
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L												
12	フッ素及びその化合物		mg/L												
13	ホウ素及びその化合物		mg/L												
14	四塩化炭素		mg/L												
15	1，4－ジオキサン		mg/L												
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												
17	ジクロロメタン		mg/L												
18	テトラクロロエチレン		mg/L												
19	トリクロロエチレン		mg/L												
20	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）		mg/L												
21	ベンゼン		mg/L												
22	塩素酸	消毒副生成物は検査しない	mg/L												
23	クロロ酢酸		mg/L												
24	クロロホルム		mg/L												
25	ジクロロ酢酸		mg/L												
26	ジブロモクロロメタン		mg/L												
27	臭素酸		mg/L												
28	総トリハロメタン		mg/L												
29	トリクロロ酢酸		mg/L												
30	ブロモジクロロメタン		mg/L												
31	ブロモホルム		mg/L												
32	ホルムアルデヒド		mg/L												
33	亜鉛及びその化合物	年1回	mg/L												
34	アルミニウム及びその化合物		mg/L												
35	鉄及びその化合物		mg/L												
36	銅及びその化合物		mg/L												
37	ナトリウム及びその化合物		mg/L												
38	マンガン及びその化合物		mg/L												
39	塩化物イオン	年4回	mg/L		6.3										
40	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L												
41	蒸発残留物		mg/L												
42	陰イオン界面活性剤		mg/L												
43	ジェオスミン	藻類発生期各2回	mg/L												
44	2-メチルイソボネオール		mg/L												
45	非イオン界面活性剤	年1回	mg/L												
46	フェノール類		mg/L												
47	有機物（TOC）	毎月	mg/L	0.398	0.308	0.409	0.429								
48	pH値		ー	6.3	6.3	6.4	6.3								
49	味	検査しない	ー												
50	臭気	毎月	ー	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
51	色度		度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満								
52	濁度		度	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								
クリプトスポリジウム（原虫）	年4回	—		不検出										
ジアルジア	年4回	—		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		0										
2	大腸菌	毎月	―	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												
4	水銀及びその化合物		mg/L												
5	セレン及びその化合物		mg/L												
6	鉛及びその化合物		mg/L												
7	ヒ素及びその化合物		mg/L												
8	六価クロム化合物		mg/L												
9	亜硝酸態窒素		mg/L												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L												
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L												
12	フッ素及びその化合物		mg/L												
13	ホウ素及びその化合物		mg/L												
14	四塩化炭素		mg/L												
15	1，4－ジオキサン		mg/L												
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												
17	ジクロロメタン		mg/L												
18	テトラクロロエチレン		mg/L												
19	トリクロロエチレン		mg/L												
20	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）		mg/L												
21	ベンゼン		mg/L												
22	塩素酸	消毒副生成物は検査しない	mg/L												
23	クロロ酢酸		mg/L												
24	クロロホルム		mg/L												
25	ジクロロ酢酸		mg/L												
26	ジブロモクロロメタン		mg/L												
27	臭素酸		mg/L												
28	総トリハロメタン		mg/L												
29	トリクロロ酢酸		mg/L												
30	ブロモジクロロメタン		mg/L												
31	ブロモホルム		mg/L												
32	ホルムアルデヒド		mg/L												
33	亜鉛及びその化合物	年1回	mg/L												
34	アルミニウム及びその化合物		mg/L												
35	鉄及びその化合物		mg/L												
36	銅及びその化合物		mg/L												
37	ナトリウム及びその化合物		mg/L												
38	マンガン及びその化合物		mg/L												
39	塩化物イオン	年4回	mg/L		6.0										
40	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L												
41	蒸発残留物		mg/L												
42	陰イオン界面活性剤		mg/L												
43	ジェオスミン	藻類発生期各2回	mg/L												
44	2-メチルイソボネオール		mg/L												
45	非イオン界面活性剤	年1回	mg/L												
46	フェノール類		mg/L												
47	有機物（TOC）	毎月	mg/L	0.321	0.363	0.416	0.424								
48	pH値		―	6.4	6.4	6.4	6.3								
49	味	検査しない	―												
50	臭気	毎月	―	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
51	色度		度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満								
52	濁度		度	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								
クリプトスポリジウム（原虫）	年4回	―		不検出										
ジアルジア	年4回	―		不検出										