

【 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		560			120			300			190	
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	シアノ化物イオン及び塩化シアノ		mg/L					0.001未満							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L					0.15							
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-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	プロモジクロロメタン		mg/L												
30	プロモホルム		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					0.003							
33	アルミニウム及びその化合物		mg/L					0.12							
34	鉄及びその化合物		mg/L					0.45							
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					0.049							
38	塩化物イオン	年4回	mg/L	4.9				4.8			4.3			4.7	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					30							
40	蒸発残留物		mg/L					62							
41	陰イオン界面活性剤		mg/L					0.02未満							
42	ジェオスミン		mg/L					0.000001未満	0.000001未満						
43	2-メチルイソボネオール	藻類発生期 各2回	mg/L					0.000001未満	0.000001未満						
44	非イオン界面活性剤		mg/L					0.002未満							
45	フェノール類	年1回	mg/L					0.0005未満							
46	有機物(TOC)	毎月	mg/L	1.112	1.429	2.185	1.343	1.600	1.783	1.288	1.247	1.017	0.998	0.889	1.159
47	pH値		—	7.1	7.2	7.1	7.2	7.0	7.1	7.1	7.0	7.3	7.4	7.3	7.2
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	8.2	12.3	17.8	9.7	10.8	14.6	11.0	8.4	8.4	7.2	6.0	9.3
51	濁度		度	3.7	5.7	8.2	3.9	4.8	7.3	6.7	3.9	2.9	2.3	1.6	3.5

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	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性
クリプトスピロジウム(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			4			0	
2	大腸菌	毎月	—	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	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	シアノ化物イオン及び塩化シアノ		mg/L					0.001未満							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L					0.64							
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-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		mg/L					0.001							
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				5.1			4.4			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					79							
41	陰イオン界面活性剤	藻類発生期各2回	mg/L					0.02未満							
42	ジェオスミン		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	0.443	0.361	0.468	0.386	0.409	0.510	0.440	0.460	0.386	0.314	0.426	0.388
47	pH値		—	6.5	6.6	6.5	6.5	6.4	6.3	6.3	6.3	6.5	6.5	6.5	6.7
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	0.6	0.6	0.5未満	0.5	0.6	0.6	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											
クリプトスピロジウム(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		0			4			5			30	
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	シアノ化物イオン及び塩化シアノ		mg/L					0.001未満							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L					0.05未満							
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-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	プロモジクロロメタン		mg/L												
30	プロモホルム		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					0.003							
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					0.10							
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					0.057							
38	塩化物イオン	年4回	mg/L	4.0				4.3			4.1			5.1	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					34							
40	蒸発残留物		mg/L					76							
41	陰イオン界面活性剤		mg/L					0.02未満							
42	ジェオスミン		mg/L					0.000001未満	0.000001未満						
43	2-メチルイソボネオール	藻類発生期各2回	mg/L					0.000001未満	0.000001未満						
44	非イオン界面活性剤		mg/L					0.002未満							
45	フェノール類	年1回	mg/L					0.0005未満							
46	有機物(TOC)	毎月	mg/L	0.718	0.577	0.871	0.720	1.052	1.392	1.236	1.076	0.786	0.548	0.527	0.563
47	pH値		—	6.7	6.8	6.7	6.8	6.8	6.7	6.8	6.7	6.8	6.7	6.7	6.8
48	味	検査しない	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	臭気	毎月	—	異常なし	異常なし	土臭・かび臭	異常なし	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
50	色度		度	1.5	2.5	3.4	3.4	2.8	4.8	3.9	3.7	2.3	1.0	1.5	1.2
51	濁度		度	0.1未満	0.5	0.7	0.6	0.2	1.8	0.9	0.7	0.2	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											
クリプトスピロジウム(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		1			0			0			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	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	シアノ化物イオン及び塩化シアノ		mg/L					0.001未満							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L					1.11							
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-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	プロモホルム		mg/L												
31	ホルムアルデヒド		mg/L												
32	亜鉛及びその化合物		mg/L					0.008							
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					6.5							
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	6.9				6.1			5.9			5.8	
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					90							
41	陰イオン界面活性剤	藻類発生期各2回	mg/L					0.02未満							
42	ジェオスミン		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	0.437	0.326	0.362	0.382	0.424	0.403	0.372	0.396	0.375	0.262	0.287	0.312
47	pH値		—	6.4	6.4	6.2	6.4	6.3	6.2	6.1	6.2	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											
クリプトスピロジウム(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		0			0			1			0	
2	大腸菌	毎月	—	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	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	シアノ化物イオン及び塩化シアノ		mg/L					0.001未満							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L					0.98							
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-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	プロモホルム		mg/L												
31	ホルムアルデヒド		mg/L												
32	亜鉛及びその化合物		mg/L					0.010							
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					6.5							
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	6.2				5.8			5.6			5.6	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					38							
40	蒸発残留物		mg/L					88							
41	陰イオン界面活性剤		mg/L					0.02未満							
42	ジェオスミン		mg/L					0.000001未満	0.000001未満						
43	2-メチルイソボネオール	藻類発生期各2回	mg/L					0.000001未満	0.000001未満						
44	非イオン界面活性剤		mg/L					0.002未満							
45	フェノール類	年1回	mg/L					0.0005未満							
46	有機物(TOC)	毎月	mg/L	0.380	0.337	0.405	0.357	0.444	0.420	0.430	0.501	0.379	0.307	0.326	0.410
47	pH値		—	6.4	6.4	6.3	6.4	6.3	6.2	6.2	6.2	6.4	6.3	6.3	6.5
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											
クリプトスピロジウム(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	