

【 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		3800			1600			630			370	
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					0.13							
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	年1回	mg/L					0.004							
33	アルミニウム及びその化合物		mg/L					0.09							
34	鉄及びその化合物		mg/L					0.37							
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					6.0							
37	マンガン及びその化合物		mg/L					0.037							
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		4.8			4.9			4.7			4.2	
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					76							
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							
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	1.114	2.525	1.318	1.531	1.590	2.157	1.392	1.387	0.867	0.788	0.772	0.999
47	pH値		—	7.5	7.2	7.3	7.3	7.3	7.0	7.4	7.5	7.3	7.3	7.2	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	7.3	21.7	9.0	11.2	9.9	14.5	11.6	9.1	5.7	4.9	6.4	6.3
51	濁度		度	2.7	13.0	3.1	3.8	3.3	9.5	5.2	1.9	0.9	1.5	2.7	2.2

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	不検出	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		8			1			0			3	
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					0.71							
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	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							
35	銅及びその化合物		mg/L					0.01							
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		4.7			4.7			4.5			4.7	
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					77							
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	0.417	0.495	0.391	0.477	0.381	0.845	0.429	0.443	0.347	0.325	0.374	0.424
47	pH値		—	6.6	6.5	6.5	6.4	6.4	6.3	6.3	6.5	6.4	6.5	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	0.7	0.5未満	0.5	0.7	3.1	0.5	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	0.4	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		46			9			1			4	
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							
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					0.16							
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	年1回	mg/L					0.004							
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					6.2							
37	マンガン及びその化合物		mg/L					0.073							
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		4.2			4.5			4.3			4.6	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					29							
40	蒸発残留物		mg/L					73							
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	0.584	0.969	0.732	0.900	0.875	1.297	1.199	0.827	0.737	0.621	0.686	0.702
47	pH値		—	6.8	6.8	6.7	6.7	6.8	6.7	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8
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	土臭・かび臭	土臭・かび臭	土臭・かび臭	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度		度	1.3	2.1	1.5	2.1	2.5	2.9	4.7	3.5	3.3	1.1	3.3	3.4
51	濁度		度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1	1.0	0.8	0.8	0.1未満	1.0	1.0

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	—	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		12			1			1			0	
2	大腸菌	毎月	—	不検出	陽性	不検出	不検出	不検出	陽性	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					1.28							
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	年1回	mg/L					0.011							
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							
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		7.3			6.6			6.5			6.2	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					36							
40	蒸発残留物		mg/L					94							
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	0.273	0.426	0.330	0.347	0.387	0.379	0.404	0.437	0.363	0.316	0.348	0.323
47	pH値		—	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.1	6.2	6.3	6.3	6.3	6.4	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		30			1			1			1	
2	大腸菌	毎月	—	不検出	陽性	不検出	不検出	不検出	陽性	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					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	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					0.007							
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		6.6			6.1			6.1			5.9	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					36							
40	蒸発残留物		mg/L					90							
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	0.286	0.420	0.364	0.458	0.385	0.548	0.488	0.421	0.347	0.325	0.360	0.400
47	pH値		—	6.4	6.4	6.3	6.4	6.4	6.2	6.2	6.2	6.2	6.4	6.4	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	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.3	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	0.2	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	