

【 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		890			2300			6			5	
2	大腸菌	毎月	—	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	不検出	検出	検出	不検出	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					0.005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					0.27							
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 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					0.006							
33	アルミニウム及びその化合物		mg/L					0.15							
34	鉄及びその化合物		mg/L					0.5							
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					5.3							
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		4.5			3.8			3.7			3.9	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					22							
40	蒸発残留物		mg/L					67							
41	陰イオン界面活性剤	薬類発生期 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	1.040	2.020	1.270	1.670	1.230	1.950	1.190	0.848	0.759	0.545	0.608	0.851
47	pH値	—	7.5	7.4	7.4	7.1	7.2	7.0	7.4	6.9	7.2	7.2	6.5	7.3	
48	味	検査しない	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
49	臭気	—	土臭・かび臭	土臭・かび臭	土臭・かび臭	土臭・かび臭	土臭・かび臭	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	異常なし	土臭・かび臭
50	色度	毎月	度	5.2	12.4	8.8	15.7	11.2	29.6	9.1	1.9	5.8	3.3	0.9	7.5
51	濁度	—	度	1.5	5.0	2.9	7.5	4.3	30.3	3.9	0.1未満	4.7	1.8	0.1未満	4.6

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	—	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	不検出	検出	検出	不検出	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6-2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		15			1			5			5	
2	大腸菌	毎月	—	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	検出	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					0.005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					0.92							
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 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					0.041							
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					5.5							
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		4.7			5.6			3.8			4.2	
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					79							
41	陰イオン界面活性剤	薬類発生期 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	0.263	0.262	0.241	0.506	0.361	0.405	0.386	0.583	0.465	0.362	0.479	0.422
47	pH値	—	—	6.5	6.5	6.5	6.3	6.3	6.2	6.3	6.4	6.5	6.5	6.4	6.5
48	味	検査しない	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	臭気	—	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	異常なし
50	色度	毎月	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.3	0.6	0.5	0.6	0.6
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		15			170			4			3		
2	大腸菌	毎月	—	不検出	不検出	不検出	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					0.005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					1.24								
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 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					0.02								
34	鉄及びその化合物		mg/L					0.07								
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					5.5								
37	マンガン及びその化合物		mg/L					0.004								
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		4.7			7.6			3.7			4.0		
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					45								
40	蒸発残留物		mg/L					98								
41	陰イオン界面活性剤	薬類発生期 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	0.518	0.475	0.629	0.929	0.365	0.529	0.417	0.840	0.533	0.380	0.602	0.433	
47	pH値	—	—	6.6	6.6	6.7	6.6	6.5	6.5	6.3	6.7	6.5	6.5	6.5	6.7	
48	味	検査しない	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
49	臭気	—	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	土臭・かび臭	異常なし	異常なし	
50	色度	毎月	度	0.7	0.9	1.1	1.8	2.0	2.5	3.0	2.0	2.7	3.7	1.1	1.1	
51	濁度	—	度	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1	0.3	0.8	1.2	0.1未満	0.9	1.6	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6-4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		14			3			0			12	
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	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					0.005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					1.96							
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 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					0.034							
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		11.5			8.1			5.3			5.6	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					41							
40	蒸発残留物		mg/L					105							
41	陰イオン界面活性剤	薬類発生期 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	0.202	0.219	0.273	0.289	0.313	0.365	0.378	0.449	0.373	0.287	0.347	0.341
47	pH値	—	—	6.4	6.3	6.4	6.2	6.2	6.2	6.1	6.2	6.2	6.3	6.3	6.3
48	味	検査しない	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	臭気	—	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	異常なし
50	色度	毎月	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			7			5			17		
2	大腸菌	毎月	—	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	検出	不検出	検出	不検出	不検出	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					0.005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					1.57								
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 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					0.012								
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		8.9			6.5			4.9			5.2		
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					93								
41	陰イオン界面活性剤	薬類発生期 各2回	mg/L					0.02未満								
42	ジェオスミン		mg/L					0.000001未満								
43	2-メチルイソボネオール		mg/L					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	0.454	0.388	0.374	0.468	0.412	0.475	0.443	0.461	0.427	0.358	0.401	0.321	
47	pH値	—	—	6.5	6.4	6.5	6.3	6.3	6.3	6.2	6.2	6.3	6.3	6.3	6.4	
48	味	検査しない	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
49	臭気	—	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	異常なし	
50	色度	毎月	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.8	0.5未満	0.6	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	