

【 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		820			1800			330			210	
2	大腸菌	毎月	—	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	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					0.002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-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					0.004							
33	アルミニウム及びその化合物		mg/L					0.31							
34	鉄及びその化合物		mg/L					0.44							
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					5.1							
37	マンガン及びその化合物		mg/L					0.038							
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		4.4			3.8			3.8			4.6	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					24							
40	蒸発残留物		mg/L					73							
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		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	0.967	1.490	2.062	2.019	1.494	1.683	1.089	0.923	0.835	0.761	0.726	
47	pH値	—	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.2	
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	土臭・かび臭	土臭・かび臭	土臭・かび臭	異常なし	異常なし
50	色度	毎月	度	9.4	21.7	35.4	17.7	12.2	18.9	12.6	9.2	9.6	4.6	5.6	
51	濁度	—	度	7.5	25.1	65.9	11.1	6.3	10.9	6.7	4.4	4.7	1.0	2.0	

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	—	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	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		0			0			2			2		
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		
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					1.01								
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					0.019								
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					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		4.5			4.2			3.9			4.8		
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					83								
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	0.542	0.527	0.496	0.523	0.539	0.575	0.565	0.457	0.447	0.384	0.310		
47	pH値	検査しない	—	6.7	6.6	6.6	6.4	6.4	6.3	6.4	6.3	6.5	6.6	6.5		
48	味		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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		
50	色度		度	2.2	1.1	0.9	1.0	1.1	1.2	1.0	0.6	0.6	0.5未満	0.5未満		
51	濁度		度	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	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	
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		18			600			29			18		
2	大腸菌	毎月	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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					0.19								
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					0.01未満								
34	鉄及びその化合物		mg/L					0.13								
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					5.8								
37	マンガン及びその化合物	mg/L					0.003									
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		4.2			3.9			3.7			5.1		
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					75								
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	0.672	0.781	0.755	0.875	0.773	0.536	0.773	0.692	0.632	0.578	0.528		
47	pH値	—	6.7	6.8	6.8	6.7	6.7	6.5	6.7	6.8	6.8	6.9	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	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	毎月	度	4.0	2.6	2.6	1.8	2.9	6.3	2.9	2.3	2.7	4.2	2.0		
51	濁度	—	度	0.4	0.2	0.2	0.1未満	0.3	2.4	0.3	0.3	0.6	1.3	0.4		

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	
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		0			7			5			0	
2	大腸菌	毎月	—	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	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					0.002							
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					1.96							
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					0.013							
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					0.02							
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					0.001未満							
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		6.6			6.2			5.4			5.6	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					43							
40	蒸発残留物		mg/L					101							
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	0.281	0.320	0.327	0.397	0.398	0.381	0.381	0.450	0.321	0.326	0.296	
47	pH値	—	—	6.3	6.3	6.3	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	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	
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	0.6	0.5	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	

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		0			2			3			0	
2	大腸菌	毎月	—	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	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					1.83							
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					0.019							
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		6.2			5.9			5.2			5.6	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					52							
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	0.349	0.377	0.412	0.395	0.418	0.387	0.457	0.374	0.368	0.296	0.315	
47	pH値	—	—	6.4	6.3	6.4	6.3	6.2	6.2	6.2	6.2	6.3	6.4	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	
50	色度	毎月	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.6	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	

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	