

【 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		400			28000			250			190		
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	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					0.010								
33	アルミニウム及びその化合物		mg/L					0.20								
34	鉄及びその化合物		mg/L					0.47								
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					0.037								
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		4.6			4.0			4.3			5.4		
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					25								
40	蒸発残留物		mg/L					70								
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				0.000002	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		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	1.073	1.052	1.139	2.376	1.357	1.473	0.982	0.863	0.854	0.732	0.845	0.895	
47	pH値	—	—	7.2	7.0	7.0	6.9	7.3	7.5	7.4	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	
48	味	検査しない	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
49	臭気	—	—	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	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	
50	色度	毎月	度	8.9	12.1	9.6	25.4	10.8	12.1	6.7	5.6	5.6	4.4	5.0	5.3	
51	濁度	—	—	5.7	10.1	6.6	34.9	5.9	5.6	4.1	1.2	1.0	1.1	1.4	1.4	

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	—	検出	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	不検出	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	—		検出			不検出			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		2			7			10			1		
2	大腸菌	毎月	—	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	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					0.73								
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					0.024								
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					5.4								
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		4.4			4.2			4.2			4.9		
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					35								
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	0.407	0.411	0.617	0.485	0.484	0.483	0.446	0.448	0.354	0.404	0.296	0.344	
47	pH値	検査しない	—	6.6	6.5	6.4	6.4	6.4	6.3	6.4	6.5	6.4	6.5	6.5	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	異常なし	
50	色度		度	0.5	0.5	3.2	0.7	0.8	0.8	0.6	0.5	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度		度	0.1未満	0.1未満	0.6	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		5			53			10			3	
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					0.24							
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					0.005							
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					0.09							
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					5.6							
37	マンガン及びその化合物		mg/L					0.005							
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		4.4			3.8			4.1			4.9	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					28							
40	蒸発残留物		mg/L					68							
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		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	0.705	0.640	0.736	0.759	0.780	0.713	0.920	0.723	0.587	0.540	0.482	0.573
47	pH値	—	—	6.7	6.7	6.6	6.6	6.8	6.7	6.9	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8
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	1.5	1.4	3.5	1.6	2.7	3.3	2.2	1.4	2.0	0.7	0.9	0.9
51	濁度	—	度	0.1未満	0.1未満	0.8	0.1未満	0.4	1.1	0.1	0.1未満	0.1	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6-4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			130			9			4	
2	大腸菌	毎月	—	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	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					1.55							
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					0.054							
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					6.0							
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			5.8			6.1			5.9	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					37							
40	蒸発残留物		mg/L					90							
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	0.294	0.332	0.406	0.356	0.408	0.380	0.347	0.325	0.296	0.332	0.290	0.255
47	pH値	—	—	6.4	6.3	6.3	6.3	6.3	6.2	6.2	6.3	6.3	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	異常なし
50	色度	毎月	度	0.5未満	0.5未満	0.9	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	0.2	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

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			15			5			1		
2	大腸菌	毎月	—	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	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					1.37								
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					0.023								
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					6.0								
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		6.1			5.5			5.7			5.7		
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					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	0.399	0.339	0.423	0.366	0.383	0.397	0.386	0.333	0.324	0.388	0.315	0.303	
47	pH値	検査しない	—	6.4	6.4	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.4	6.4	6.4	
48	味		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	0.8	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	検査しない	度	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	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	