

【 第1浄水場原水 】

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		7			0			0			1		
2	大腸菌		—		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						0.05未満							
12	フッ素及びその化合物		mg/L						0.09							
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					0.01未満								
34	鉄及びその化合物		mg/L					6.06								
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					12.8								
37	マンガン及びその化合物		mg/L					0.277								
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		7.5			6.7			6.4			6.8		
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					63								
40	蒸発残留物		mg/L					214								
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1回	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	0.312	0.349	0.347	0.319	0.314	0.370	0.300	0.526	0.415	0.439	0.452	0.275	
47	pH値		—	7.5	6.9	7.6	7.4	6.9	7.5	7.5	7.1	7.5	6.9	7.1	7.5	
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	25.9	68.0	23.6	18.8	124.0	23.2	24.7	61.6	25.2	150.4	59.2	22.5	
51	濁度		度	6.8	5.7	4.2	0.5	8.4	4.4	4.2	1.5	2.2	17.1	1.6	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	年4回	—		不検出			不検出			不検出			不検出	
アンモニア性窒素	年4回	mg/L		0.12			0.12			0.10			0.11	

【 第2浄水場原水 】

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			0			0	
2	大腸菌		—		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					0.004							
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					0.05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					15.28							
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					15.0							
37	マンガン及びその化合物		mg/L					0.223							
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		11.2			12.5			8.6			8.5	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					55							
40	蒸発残留物		mg/L					206							
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1回	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	0.273	0.250	0.229	0.292	0.227	0.209	0.264	0.284	0.241	0.219	0.301	0.239
47	pH値		—	6.9	6.7	6.9	6.9	6.8	7.0	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0
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	12.3	23.0	80.8	49.2	67.6	49.7	66.8	73.6	33.5	16.4	14.4	17.5
51	濁度		度	0.2	2.1	1.8	1.0	4.2	1.8	2.5	1.6	0.8	0.3	0.2	0.3

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	年4回	—		不検出			不検出			不検出			不検出	
アンモニア性窒素	年4回	mg/L		0.19			0.18			0.21			0.21	

【 北部簡易水道原水 】

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			0			0	
2	大腸菌		—		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					0.05未満							
12	フッ素及びその化合物		mg/L					0.12							
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					0.001							
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					0.08							
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					31.6							
37	マンガン及びその化合物	mg/L					0.076								
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		4.8			4.8			4.8			4.9	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					2							
40	蒸発残留物		mg/L					200							
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1回	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	0.210	0.211	0.171	0.240	0.211	0.167	0.201	0.259	0.233	0.177	0.190	0.264
47	pH値		—	8.4	8.4	8.3	8.4	8.4	8.4	8.3	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4
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	1.9	1.8	2.0	2.0	1.7	1.9	1.9	1.9	1.8	1.8	1.9	1.8
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	年4回	—		不検出			不検出			不検出			不検出	
アンモニア性窒素	年4回	mg/L		0.25			0.24			0.24			0.25	

【 西部簡易水道原水 】

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			0			0	
2	大腸菌		—		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					0.05未満							
12	フッ素及びその化合物		mg/L					0.13							
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					0.003							
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					0.56							
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					19.9							
37	マンガン及びその化合物	mg/L					0.287								
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		4.4			4.4			4.4			4.4	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					44							
40	蒸発残留物		mg/L					174							
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1回	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	0.256	0.227	0.210	0.284	0.299	0.265	0.201	0.236	0.268	0.293	0.250	0.233
47	pH値		—	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.3	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5
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	5.8	6.2	7.1	7.0	8.0	7.1	1.9	6.4	6.0	5.5	4.3	5.3
51	濁度		度	0.2	0.2	0.1	0.8	0.1	0.1	0.9	0.3	0.2	0.1未満	0.2	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	年4回	—		不検出			不検出			不検出			不検出	
アンモニア性窒素	年4回	mg/L		0.16			0.15			0.15			0.16	