

【 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		1			0			1			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					0.09							
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					2.69							
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					14.9							
37	マンガン及びその化合物		mg/L					0.149							
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		7.7			6.2			6.2			6.4	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					60							
40	蒸発残留物		mg/L					187							
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-メチルイソブネオール		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	0.234	0.394	0.319	0.257	0.362	0.203	0.228	0.240	0.255	0.433	0.283	0.422
47	pH値		—	7.1	6.7	7.4	7.4	6.9	7.4	7.4	7.4	7.3	6.9	7.0	7.4
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	53.8	194.4	19.0	20.2	70.5	32.4	29.6	26.6	22.5	200.4	84.9	27.7
51	濁度		度	1.3	15.8	0.5	0.8	1.4	0.6	1.7	0.8	1.3	9.4	1.4	1.3

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		0.13			0.12			0.09			0.09	

【 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					0.002							
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							
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					0.005							
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					6.98							
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					14.7							
37	マンガン及びその化合物		mg/L					0.192							
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		8.3			8.3			8.2			11.9	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					53							
40	蒸発残留物		mg/L					203							
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-メチルイソブネオール		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	0.232	0.275	0.323	0.229	0.262	0.208	0.308	0.235	0.304	0.291	0.258	0.317
47	pH値		—	6.8	6.7	6.7	6.7	6.8	6.7	6.5	6.7	6.5	6.8	6.7	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	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	45.3	52.8	80.6	112.4	109.2	78.5	35.3	56.5	37.3	54.2	50.1	35.5
51	濁度		度	1.0	1.2	1.8	2.9	2.6	1.7	3.4	1.1	3.3	1.0	4.0	0.9

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		0.21			0.20			0.22			0.15	

【 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					0.001未満							
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					0.07							
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					30.6							
37	マンガン及びその化合物		mg/L					0.080							
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		4.8			4.9			4.9			5	
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					166							
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-メチルイソブネオール		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	0.175	0.206	0.273	0.192	0.212	0.140	0.151	0.180	0.188	0.171	0.188	0.228
47	pH値		—	8.3	8.3	8.4	8.4	8.4	8.3	8.3	8.3	8.3	8.4	8.3	8.4
48	味	検査しない	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	臭気	毎月	—	薬品性臭気	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	薬品性臭気
50	色度		度	1.8	1.7	1.7	1.7	1.6	1.6	1.6	1.6	1.7	1.6	1.6	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			0.29			0.24	

【 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					0.12							
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					0.005							
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					0.58							
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					20.7							
37	マンガン及びその化合物		mg/L					0.270							
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		4.4			4.3			4.5			4.4	
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					164							
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-メチルイソブネオール		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	0.252	0.287	0.359	0.260	0.283	0.235	0.222	0.263	0.271	0.293	0.282	0.293
47	pH値		—	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	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	6.1	6.3	5.9	6.4	6.5	6.4	6.3	5.9	5.9	6.1	6.2	6.7
51	濁度		度	0.1	0.6	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.4	0.2	0.1	0.1未満	0.1

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			0.16			0.17			0.16	