

【 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		0			25			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					0.09							
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					0.002							
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					3.72							
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					12.4							
37	マンガン及びその化合物	mg/L					0.157								
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		6.7			5.9			6.6			6.4	
39	カルシウム・マグネシウム(硬度)	年1回	mg/L					62							
40	蒸発残留物		mg/L					186							
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	0.202	0.302	0.315	0.266	0.365	0.334	0.357	0.377	0.299	0.246	0.280	0.331
47	pH値		—	7.2	6.9	7.0	7.3	7.1	6.9	7.4	7.0	7.4	7.3	7.1	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	29.0	77.8	54.6	40.2	60.0	61.6	29.6	61.6	26.3	30.3	58.2	27.1
51	濁度		度	0.8	3.0	1.0	0.9	1.5	5.6	1.6	1.7	0.5	0.7	1.3	0.6

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	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		0.11			0.09			0.10			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					0.09							
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					0.003							
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					7.44							
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					14.6							
37	マンガン及びその化合物	mg/L					0.204								
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		8.6			8.5			8.8			8.7	
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					208							
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	0.242	0.248	0.323	0.272	0.289	0.274	0.224	0.293	0.300	0.285	0.241	0.262
47	pH値		—	6.8	6.8	6.6	6.7	6.9	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9
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	26.2	58.8	56.2	90.4	82.2	28.9	36.3	18.4	11.7	11.7	16.5	20.7
51	濁度		度	0.6	1.2	3.0	2.2	2.0	0.8	0.7	0.4	0.2	0.2	0.4	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	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		0.20			0.22			0.21			0.22	

【 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					0.08							
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					31.1							
37	マンガン及びその化合物		mg/L					0.075							
38	塩化物イオン	年4回	mg/L		4.8			4.8			5.0			5.1	
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					191							
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	0.156	0.220	0.216	0.219	0.217	0.224	0.167	0.224	0.238	0.175	0.181	0.306
47	pH値		—	8.3	8.3	8.2	8.3	8.4	8.4	8.4	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	薬品性臭気
50	色度		度	1.7	1.8	1.8	1.8	1.9	1.8	1.8	1.5	1.6	1.5	1.6	1.7
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			0.26			0.28			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					0.55								
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					21.7								
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		4.3			10.2			4.5			4.6		
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					193								
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	0.267	0.294	0.300	0.279	0.304	0.277	0.274	0.279	0.291	0.251	0.264	0.365	
47	pH値		—	7.4	7.4	7.4	7.4	7.1	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	
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	異常なし	
50	色度		度	6.0	6.6	6.2	6.3	1.7	6.2	6.2	7.3	4.7	4.2	9.0	5.4	
51	濁度		度	0.1	0.1	0.1未満	0.1	1.3	0.1	0.1未満	0.2	0.1未満	0.2	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		0.17			0.17			0.17			0.18	