

令和2年度水質検査結果書(犀川浄水場原水4月～9月)

番号	項目	犀川浄水場原水						単位
		4月23日	5月26日	6月16日				
	水温	9.4	11.7	14.3				(℃)
1	一般細菌	16	8	330				(個/mL)
2	大腸菌	170	7.4	230				(MPN/100mL)
3	カドミウム及びその化合物		0.0003未満					(mg/L)
4	水銀及びその化合物		0.00005未満					(mg/L)
5	セレン及びその化合物	0.001未満						(mg/L)
6	鉛及びその化合物			0.001未満				(mg/L)
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満						(mg/L)
8	六価クロム化合物	0.002未満						(mg/L)
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満				(mg/L)
10	シアン化物イオン及び塩化シアン			0.001未満				(mg/L)
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.4	0.4	0.4				(mg/L)
12	フッ素及びその化合物	0.08未満	0.08未満	0.08未満				(mg/L)
13	ホウ素及びその化合物			0.1未満				(mg/L)
14	四塩化炭素			0.0002未満				(mg/L)
15	1,4-ジオキサン	0.005未満						(mg/L)
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			0.004未満				(mg/L)
17	ジクロロメタン			0.002未満				(mg/L)
18	テトラクロロエチレン			0.001未満				(mg/L)
19	トリクロロエチレン			0.001未満				(mg/L)
20	ベンゼン			0.001未満				(mg/L)
21	塩素酸	0.06未満	0.06未満	0.06未満				(mg/L)
22	クロロ酢酸							(mg/L)
23	クロロホルム			0.001未満				(mg/L)
24	ジクロロ酢酸							(mg/L)
25	ジブロモクロロメタン			0.001未満				(mg/L)
26	臭素酸			0.001未満				(mg/L)
27	総トリハロメタン			0.001未満				(mg/L)
28	トリクロロ酢酸							(mg/L)
29	ブロモジクロロメタン			0.001未満				(mg/L)
30	ブロモホルム			0.001未満				(mg/L)
31	ホルムアルデヒド							(mg/L)
32	亜鉛及びその化合物			0.01未満				(mg/L)
33	アルミニウム及びその化合物	0.08	0.03	0.16				(mg/L)
34	鉄及びその化合物	0.04	0.03未満	0.08				(mg/L)
35	銅及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満				(mg/L)
36	ナトリウム及びその化合物	5.9	5.7	5.0				(mg/L)
37	マンガン及びその化合物	0.003	0.003	0.002				(mg/L)
38	塩化物イオン	6.1	5.7	4.8				(mg/L)
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	20	21	19				(mg/L)
40	蒸発残留物	41						(mg/L)
41	陰イオン界面活性剤	0.02未満						(mg/L)
42	ジェオスミン			0.000001				(mg/L)
43	2-メチルイソボルネオール			0.000001未満				(mg/L)
44	非イオン界面活性剤	0.005未満						(mg/L)
45	フェノール類		0.0005未満					(mg/L)
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.7	0.5	1.3				(mg/L)
47	pH値	7.6	7.4	7.3				
48	味							
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし				
50	色度	3	2	14				(度)
51	濁度	3.3	1.4	34				(度)
	遊離残留塩素※1							(mg/L)

※1 衛生上必要な措置 遊離残留塩素 0.1mg/L以上

令和2年度水質検査結果書(犀川浄水場原水10月～3月)

番号	項目	犀川浄水場原水						単位
	水温							(℃)
1	一般細菌							(個/mL)
2	大腸菌							(MPN/100mL)
3	カドミウム及びその化合物							(mg/L)
4	水銀及びその化合物							(mg/L)
5	セレン及びその化合物							(mg/L)
6	鉛及びその化合物							(mg/L)
7	ヒ素及びその化合物							(mg/L)
8	六価クロム化合物							(mg/L)
9	亜硝酸態窒素							(mg/L)
10	シアン化物イオン及び塩化シアン							(mg/L)
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素							(mg/L)
12	フッ素及びその化合物							(mg/L)
13	ホウ素及びその化合物							(mg/L)
14	四塩化炭素							(mg/L)
15	1,4-ジオキサン							(mg/L)
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)
17	ジクロロメタン							(mg/L)
18	テトラクロロエチレン							(mg/L)
19	トリクロロエチレン							(mg/L)
20	ベンゼン							(mg/L)
21	塩素酸							(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							(mg/L)
33	アルミニウム及びその化合物							(mg/L)
34	鉄及びその化合物							(mg/L)
35	銅及びその化合物							(mg/L)
36	ナトリウム及びその化合物							(mg/L)
37	マンガン及びその化合物							(mg/L)
38	塩化物イオン							(mg/L)
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)							(mg/L)
40	蒸発残留物							(mg/L)
41	陰イオン界面活性剤							(mg/L)
42	ジェオスミン							(mg/L)
43	2-メチルイソボルネオール							(mg/L)
44	非イオン界面活性剤							(mg/L)
45	フェノール類							(mg/L)
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)							(mg/L)
47	pH値							
48	味							
49	臭気							
50	色度							(度)
51	濁度							(度)
	遊離残留塩素※1							(mg/L)

※1 衛生上必要な措置 遊離残留塩素 0.1mg/L以上