

令和4年8月分水質検査結果

検査項目				浄水全項目他			
検査日				令和4年8月23日			
No.	採水場	所	単位	千ヶ滝調整池	西区調整池	追分調整池	清満調整池
	気	温	℃	23.0	23.0	21.0	21.0
	水	温	℃	10.5	12.0	12.0	12.5
	残留	塩素	mg/l	0.26	0.18	0.24	0.42
1	一般	細菌	コ/ml	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		mg/l			<0.0002	<0.0002
4	水銀及びその化合物		mg/l			<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物		mg/l			<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物		mg/l			<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物		mg/l			0.001	<0.001
8	六価クロム化合物		mg/l			<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素		mg/l			<0.004	<0.004
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン		mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/l			0.61	0.17
12	フッ素及びその化合物		mg/l			0.18	0.11
13	ホウ素及びその化合物		mg/l			0.3	<0.1
14	四塩化炭素		mg/l			<0.0001	<0.0001
15	1,4-ジオキサ		mg/l			<0.005	<0.005
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			<0.0002	<0.0002
17	シクロロメタン		mg/l			<0.0001	<0.0001
18	テトラクロロエチレン		mg/l			<0.0001	<0.0001
19	トリクロロエチレン		mg/l			<0.0001	<0.0001
20	ヘンセン		mg/l			<0.0001	<0.0001
21	塩素酸		mg/l	<0.06	<0.06	<0.06	<0.07
22	クロロ酢酸		mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム		mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0002
24	ジクロロ酢酸		mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
25	シフロモクロロメタン		mg/l	0.0004	0.0001	0.0003	0.0001
26	臭素酸		mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン		mg/l	0.0003	0.0005	0.0009	0.0004
28	トリクロロ酢酸		mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
29	フロモシクロロメタン		mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001
30	フロモホルム		mg/l	0.0001	0.0004	<0.0006	<0.0001
31	ホルムアルデヒド		mg/l	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物		mg/l			<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物		mg/l			<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物		mg/l			<0.01	<0.01
35	銅及びその化合物		mg/l			<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物		mg/l			26	8
37	マンガン及びその化合物		mg/l			<0.001	<0.001
38	塩化物イオン		mg/l	6.4	51.2	34.0	2.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/l		203.0	176.0	42
40	蒸発残留物		mg/l		414	329	124
41	陰イオン界面活性剤		mg/l			<0.02	<0.02
42	ジエオスミン		mg/l			<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール		mg/l			<0.000001	0.000001
44	非イオン界面活性剤		mg/l			<0.005	<0.005
45	フェノール類		mg/l			<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		mg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH	値	pH	6.6	6.6	6.5	7.2
48	味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭	気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色	度	度	<1	<1	<1	<1
51	濁	度	度	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05