



令和元年8月分水質検査結果

検査項目				浄水全項目他			
検査日				令和元年8月22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	℃	20.5	20.7	22.5	22.5
	水	温	℃	12.0	12.2	13.0	13.0
	残留塩素		mg/l	0.16	0.16	0.18	0.58
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			0.59	0.14
12	フッ素及びその化合物		mg/l			0.20	0.10
13	ホウ素及びその化合物		mg/l		0.4	0.4	<0.1
14	四塩化炭素		mg/l			<0.0001	<0.0001
15	1,4-ジオキササン		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	ジクロロメタン		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	0.11
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	0.0004
24	ジクロロ酢酸		mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
25	シフロメクロロメタン		mg/l	0.0003	0.0002	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	0.0005	0.0007	0.001	0.0007
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	0.0002
30	フロモホルム		mg/l	0.0001	0.0005	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			28	10
37	マンガン及びその化合物		mg/l			<0.001	0.002
38	塩化物イオン		mg/l	7.3	49.5	37.3	3.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/l		201.0	182.0	54
40	蒸発残留物		mg/l		431	380	140
41	陰イオン界面活性剤		mg/l		<0.02	<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		pH	6.7	6.8	6.7	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