

令和3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3年8月19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	℃	24.0	24.0	24.0	24.0
	水	温	℃	10.5	12.0	12.0	12.5
	残留塩素		mg/l	0.26	0.24	0.26	0.40
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		
4	水銀及びその化合物		mg/l		<0.00005		
5	セレン及びその化合物		mg/l		<0.001		
6	鉛及びその化合物		mg/l		<0.001		
7	ヒ素及びその化合物		mg/l		0.001		
8	六価クロム化合物		mg/l		<0.001		
9	亜硝酸態窒素		mg/l		<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		0.76		
12	フッ素及びその化合物		mg/l		0.20		0.11
13	ホウ素及びその化合物		mg/l		0.4		
14	四塩化炭素		mg/l		<0.0001		
15	1,4-ジオキサソ		mg/l		<0.002		
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		
17	シクロロメタン		mg/l		<0.0001		
18	テトラクロロエチレン		mg/l		<0.0001		
19	トリクロロエチレン		mg/l		<0.0001		
20	ヘンセン		mg/l		<0.0001		
21	塩素酸		mg/l	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
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	シフロモクロロメタン		mg/l	0.0004	0.0004	0.0005	0.0002
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	0.0007	0.0013	0.0015	0.0009
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	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003
30	フロモホルム		mg/l	0.0001	0.0007	0.0008	<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		
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		
36	ナトリウム及びその化合物		mg/l		30		
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	5.7	44.4	31.3	2.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/l		182.0	165.0	
40	蒸発残留物		mg/l		413	349	
41	陰イオン界面活性剤		mg/l		<0.02		
42	ジエオスミン		mg/l		<0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール		mg/l		<0.000001		
44	非イオン界面活性剤		mg/l		<0.005		
45	フェノール類		mg/l		<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	6.7	6.6	7.1
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