

令和2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2年8月20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	℃	28.5	28.0	29.0	28.0
	水	温	℃	11.0	12.0	12.0	12.5
	残留塩素		mg/l	0.18	0.22	0.20	0.50
1	一般細菌		コ/㎖	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	0.002			
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	0.34			
12	フッ素及びその化合物		mg/l	0.21			
13	ホウ素及びその化合物		mg/l	<0.1	0.4	0.3	
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	0.12
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	シクロクロメタン		mg/l	0.0001	<0.0001	0.0001	<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	0.0001	0.0002	0.0004	0.0003
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	0.0002	0.0003	<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	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	5.7	43.4	34.0	2.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/l	61	178.0	166.0	
40	蒸発残留物		mg/l	143	402	351	
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-メチルインボルネオール		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	6.7	6.6	6.6	7.2
48	味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭			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