

令和06年度 水質基準項目検査結果（浄水） R06/4～R06/9

菖蒲原浄水場系

採水地点：大王町 水道使用者宅

No.	項目	水質基準	R06/4	R06/5	R06/6	R06/7	R06/8	R06/9
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL					
2	大腸菌	不検出	不検出					
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L	0.0003mg/L未満					
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L	0.00005mg/L未満					
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
8	六価クロム化合物	0.05mg/L	0.001mg/L未満					
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	0.004mg/L未満					
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	1.6mg/L					
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.08mg/L未満					
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L	0.1mg/L未満					
14	四塩化炭素	0.002mg/L	0.0002mg/L未満					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L	0.005mg/L未満					
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラ	0.04mg/L	0.004mg/L未満					
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	0.002mg/L未満					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
20	ベンゼン	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
21	塩素酸	0.6mg/L	0.06mg/L未満					
22	クロロ酢酸	0.02mg/L	0.002mg/L未満					
23	クロロホルム	0.06mg/L	0.001mg/L未満					
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満					
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	0.001mg/L未満					
26	臭素酸	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
27	総トリハロメタン	0.1mg/L	0.001mg/L未満					
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満					
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.001mg/L未満					
30	ブロモホルム	0.09mg/L	0.001mg/L未満					
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	0.008mg/L未満					
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L	0.01mg/L未満					
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.01mg/L未満					
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	0.03mg/L未満					
35	銅及びその化合物	1mg/L	0.01mg/L未満					
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L	10.5mg/L					
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	0.001mg/L未満					
38	塩化物イオン	200mg/L	5.8mg/L					
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L	42mg/L					
40	蒸発残留物	500mg/L	152mg/L					
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L	0.02mg/L未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満					
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満					
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L	0.002mg/L未満					
45	フェノール類	0.005mg/L	0.0005mg/L未満					
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L	0.4mg/L					
47	pH値	5.88.6	6.8					
48	味	異常なし	異常なし					
49	臭気	異常なし	異常なし					
50	色度	5度	0.5度未満					
51	濁度	2度	0.1度未満					
52	水温（現場測定）		18.7					