

令和6年度

水質管理目標設定項目測定結果

金山浄水場(試験室送水)

採水日

R6.8.6

晴

気温 29.0 °C

水温 24.9 °C

No.	項目名	結果	単位	目標値
1	アンチモン及びその化合物	0.0002 未満	mg/L	0.02 以下
2	ウラン及びその化合物	0.0001 未満	mg/L	0.002 以下(暫定)
3	ニッケル及びその化合物	0.001 未満	mg/L	0.02 以下
4	亜硝酸態窒素	削除	mg/L	0.05 以下(暫定)
5	1,2-ジクロロエタン	0.0004 未満	mg/L	0.004 以下
6	1,1,2-トリクロロエタン	削除	mg/L	0.006 以下
7	トルエン	0.001 未満	mg/L	0.4 以下
8	フタル酸ジ(2-エチルヘキシン)	0.008 未満	mg/L	0.08 以下
9	亜塩素酸	0.06 未満	mg/L	0.6 以下
10	二酸化塩素	削除	mg/L	0.6 以下
11	ジクロロアセトニトリル	0.001 未満	mg/L	0.01 以下(暫定)
13	抱水クロラール	0.002	mg/L	0.02 以下(暫定)
14	残留塩素	0.40	mg/L	1 以下
16	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	37	mg/L	10以上100以下
17	マンガン及びその化合物	0.001 未満	mg/L	0.01 以下
18	遊離炭酸(二酸化炭素)	3.1	mgco2/L	20 以下
19	1,1,1-トリクロロエタン	0.001 未満	mg/L	0.3 以下
20	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.001 未満	mg/L	0.02 以下
21	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	0.2	mg/L	3 以下
22	臭気強度(TON)	1 未満		3 以下
23	蒸発残留物	105	mg/L	30以上200以下
24	濁度	0.1 未満	度	1 以下
25	PH値	7.6		7.5 程度
26	腐食性(ランゲリア指数)	-1.4		-1程度以上極力0へ近づける
27	従属栄養細菌	0	CFU/ml	2000 以下(暫定)
28	1,1,-ジクロロエチレン	0.002 未満	mg/L	0.1 以下
29	アルミニウム及びその化合物	0.04	mg/L	0.1 以下
30	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005 未満	mg/L	0.00005 以下

※ No.4 26年度削除
 No.6 22年度削除
 No.10 次亜塩素酸ナトリウム消毒のため省略
 30 令和2年度から追加項目