

令和8年度

場内水質試験結果

大寺浄水場 浄水

採水年月日			令和8年 4月13日												
水質管理目標設定項目		目標値													
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L 以下												
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L 以下												
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L 以下												
4	削除	mg/L	-												
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L 以下												
6	削除	削除	-												
7	削除	削除	-												
8	トルエン	mg/L	0.4mg/L 以下												
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L 以下												
10	亜塩素酸	mg/L	0.6mg/L 以下												
11	削除	削除	-												
12	二酸化塩素	mg/L	0.6mg/L 以下												
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L 以下												
14	抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L 以下												
15	農薬類		検出値と目標値の比の和として、1以下												
16	残留塩素	mg/L	1mg/L 以下	0.8											
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10mg/L以上 100mg/L以下	83											
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L 以下	< 0.001											
19	遊離炭酸	mg/L	20mg/L 以下												
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L 以下												
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02mg/L 以下												
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3mg/L 以下												
23	臭気強度(TON)		3以下	1											
24	蒸発残留物	mg/L	30mg/L以上 200mg/L以下	176											
25	濁度	度	1度 以下	< 0.1											
26	pH		7.5程度	7.5											
27	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上とし 極力近づける												
28	従属栄養細菌	CFU/ml	2000CFU/ml 以下	0											
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L 以下												
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1mg/L 以下	0.03											
要 検 討 項 目			目標値												
1	モリブデン	mg/L	0.07mg/L 以下												
維 持 管 理 項 目															
1	アンモニア態窒素	mg/L	-												
2	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	-												
3	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	-												
4	浮遊物質	mg/L	-												
5	総窒素	mg/L	-												
6	総リン	mg/L	-												
7	アルカリ度	mg/L	-												
8	電気伝導率	μ S/cm	-	284											
9	溶存酸素	mg/L	-												
10	トリハロメタン生成能	mg/L	-												
11	紫外線吸光度(E260)		-												
12	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	-												

※目標値を超えています水質基準値以内で問題ありません。