

大寺浄水場 浄水

かずさ水道広域連合企業団

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	令和8年 5月18日	令和8年 6月8日	令和8年 7月13日	令和8年 8月17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		< 0.002		< 0.002								
2	ウラン及びその化合物	mg/L 0.002mg/L 以下		< 0.0002		< 0.0002								
3	ニッケル及びその化合物	mg/L 0.02mg/L 以下		< 0.002		< 0.002								
4	削除	mg/L -												
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L 0.004mg/L 以下		< 0.0004		< 0.0004								
6	削除	削除 -												
7	削除	削除 -												
8	トルエン	mg/L 0.4mg/L 以下		< 0.04		< 0.04								
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L 0.08mg/L 以下		< 0.008		< 0.008								
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		< 0.001		< 0.001								
14	抱水クロラール	mg/L 0.02mg/L 以下		< 0.002		< 0.002								
15	農薬類	検出値と目標値の比 の和として、1以下			0.00	0.00	0.00							
16	残留塩素	mg/L 1mg/L 以下	0.8	0.7	0.8	0.8	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	※ 113	94	※ 108	73							
18	マンガン及びその化合物	mg/L 0.01mg/L 以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001							
19	遊離炭酸	mg/L 20mg/L 以下		5.4		6.3								
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L 0.3mg/L 以下		< 0.03		< 0.03								
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L 0.02mg/L 以下		< 0.002		< 0.002								
22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L 3mg/L 以下		2.2		1.9								
23	臭気強度（TON）	3以下	1	1	1	1	1							
24	蒸発残留物	mg/L 30mg/L以上 200mg/L以下	176	196	178	※ 203	134							
25	濁度	度 1度 以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1							
26	pH	7.5程度	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5							
27	腐食性（ランゲリア指数）	-1程度以上とし 極力0に近づける		-0.5		-0.4								
28	従属栄養細菌	CFU/ml 2000CFU/ml 以下	0	0	0	0	0							
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L 0.1mg/L 以下		< 0.002		< 0.002								
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L 0.1mg/L 以下	0.03	0.05	0.04	0.06	0.01							
要 検 討 項 目		目標値												
1	モリブデン	mg/L 0.07mg/L 以下		< 0.007		< 0.007								
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	生物化学的酸素要求量（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	322	296	300	216							
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。