

十日市場浄水場 浄水

かずさ水道広域連合企業団

令和7年度 場内水質試験結果 十日市場浄水場 浄水

採水年月日			令和7年 4月14日	令和7年 5月19日	令和7年 6月9日	令和7年 7月14日	令和7年 8月18日	令和7年 9月8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	0.00						
16	残留塩素	mg/L 1mg/L 以下	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	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	90	74	※104	※104	※110	95						
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	< 0.001						
19	遊離炭酸	mg/L 20mg/L 以下		6.7		8.6								
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		2.5		1.3								
23	臭気強度（TON）	3以下	1	1	1	1	1	1						
24	蒸発残留物	mg/L 30mg/L以上 200mg/L以下	184	144	※200	197	※227	※208						
25	濁度	度 1度 以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1						
26	pH	7.5程度	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6						
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		-0.8		-0.4								
28	従属栄養細菌	CFU/ml 2000CFU/ml 以下	0	0	0	0	8	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	0.04	0.07	0.04	0.05	0.03						
31	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ktan酸（PFOA）	mg/L 0.00005mg/L 以下		< 0.000005		< 0.000005								
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 -	283	240	300	334	347	320						
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が水質基準値以内で問題ありません。