

令和 6 年度の水質管理目標設定項目の検査結果
2024年8月

	検査項目	基準値	寺山配水区 (玉田公民館)	中央配水区 (豊田公民館)	第二農場配水区 (第二農場公民館)	泉配水区 (上伊佐野公民館)	西部配水区 (川崎城跡公園)	片岡配水区 (乙畑公民館)
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
4	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
5	トルエン	0.4mg/L以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
7	亜塩素酸	0.6mg/L以下	-	-	-	-	-	-
8	二酸化塩素	0.6mg/L以下	-	-	-	-	-	-
9	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
10	抱水クロラール	0.02mg/L以下	0.004	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
11	残留塩素	1mg/L以下	基準項目結果参照	基準項目結果参照	基準項目結果参照	基準項目結果参照	基準項目結果参照	基準項目結果参照
12	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L	基準項目結果参照	基準項目結果参照	基準項目結果参照	基準項目結果参照	基準項目結果参照	基準項目結果参照
13	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
14	遊離炭酸	20mg/L以下	4	12	8	7	5	14
15	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
16	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
17	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	1.6	1.1	1.1	1.1	1.0	0.8
18	臭気強度(TON)	3以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
19	蒸発残留物	30~200mg/L	基準項目結果参照	基準項目結果参照	基準項目結果参照	基準項目結果参照	基準項目結果参照	基準項目結果参照
20	濁度	1度以下	基準項目結果参照	基準項目結果参照	基準項目結果参照	基準項目結果参照	基準項目結果参照	基準項目結果参照
21	pH値	7.5程度	基準項目結果参照	基準項目結果参照	基準項目結果参照	基準項目結果参照	基準項目結果参照	基準項目結果参照
22	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	-1.2	-1.3	-1.2	-1.0	-1.0	-1.3
23	従属栄養細菌	2000個/mL以下	10	61	46	7	6	420
24	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
25	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
26	PFOS及びPFOA	0.00005mg/L以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005