

水質管理目標設定項目検査結果表【原水・給水栓水】

(令和4年度)			原水		給水栓水			最高	最低	平均
採水場所			中部浄水場混合水	西部浄水場混合水	後第2公園(東部浄水場系)	川岸公園(中部浄水場系)	番匠免公園(西部浄水場系)			
採水日			9月2日	9月2日	9月2日	9月2日	9月2日			
天候(前日・当日)			雨・雨	雨・雨	雨・雨	雨・雨	雨・雨			
気温(°C)			24.6	24.1	24.9	24.8	24.4	24.9	24.1	24.6
水温(°C)			17.4	17.4	26.1	24.3	26.8	26.8	17.4	22.4
項目	目標値									
1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
4	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満
5	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
7	亜塩素酸	0.06 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
8	二酸化塩素	0.06 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-
9	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-	-	0.001	0.001 未満	0.001	0.001	0.001 未満	0.001
10	抱水クローラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-	-	0.002	0.002 未満	0.003	0.003	0.002 未満	0.002
11	農薬類	1 検出値と目標値の比の和として、1以下	0	0	0	0	0	0	0	0
12	残留塩素	1 mg/L以下	-	-	0.72	0.56	0.57	0.72	0.56	0.61
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	100 10mg/L以上 100mg/L以下	☆	☆	☆	☆	☆	-	-	-
14	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	☆	☆	☆	☆	☆	-	-	-
15	遊離炭酸	20 mg/L以下	-	-	5	4	4	5	4	4.333
16	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
17	メチルtert-ブチルエーテル	0.02 mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/L以下	-	-	1.6	1.1	1.8	1.8	1.1	1.5
19	臭気強度(TON)	3 以下	-	-	1 未満	1 未満	1 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満
20	蒸発残留物	200 30mg/L以上 200mg/L以下	☆	☆	☆	☆	☆	-	-	-
21	濁度	1 度以下	☆	☆	☆	☆	☆	-	-	-
22	pH値	7.5 程度	☆	☆	☆	☆	☆	-	-	-
23	腐蝕性(ランゲリア指数)	マイナス1程度以上とし、極力0に近づける	-	-	-0.8	-0.6	-0.7	-0.60	-0.80	-0.70
24	従属栄養細菌	2000 個/L以下(暫定)	-	-	1	0	0	1.0	0.0	0.33
25	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
26	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	☆	☆	☆	☆	☆	-	-	-
27	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)	0.00005 量の和として 0.00005mg/L以下	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000006	0.000005	0.000006	0.000005 未満	0.000005

☆印は水質基準項目にて実施しているため、39項目(原水)を参照してください。

