令和6年度 水道水質検査結果(浄水)

水質管理目標設定項目

採水場所			出庭水源地 末端給水栓	十里水源地 末端給水栓	金勝水源地 末端給水栓	第1高区 末端給水栓	観音寺水源地 末端給水栓	
項 目	単 位	目標値	採水日	採水日	採水日	採水日	採水日	
			8月19日	8月19日	8月19日	8月19日	8月19日	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	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	mg/L	0.02以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	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	mg/L	0.4以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) ★	mg/L	0.08以下	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	mg/L	—	—	—	—	—	—
8	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—
9	ジクロロアセトニトリル ★	mg/L	0.01以下暫定	0.001未満	0.001未満	0.001	0.002	0.002
10	泡水クロラール ★	mg/L	0.02以下暫定	0.002未満	0.002未満	0.003	0.006	0.005
11	農薬類(35項目)	検出値の目標値の和として1以下		—	—	—	—	—
12	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.6	0.5	0.5	0.3
13	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	10以上100以下	47	82	39	38	14
14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
15	遊離炭酸	mg/L	20以下	16	2.9	2.3	2.4	1.5
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	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(MTBE)	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下	0.9	0.6	1.1	1.6	1.2
19	臭気強度(TON)	—	3以下	—	—	—	—	—
20	蒸発残留物	度	30以上200以下	120	170	89	70	58
21	濁度	mg/L	1以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
22	pH値	7.5程度		6.9	7.6	7.6	7.5	7.4
	pH測定時水温			—	—	—	—	—
23	腐食性(ランゲリア指数)	-1以上とし、極力0に近づける		-1.6	-0.7	-1.2	-1.2	-1.9
24	従属栄養細菌	mg/L	<2.000(暫定)	2	0	0	0	1
25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	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	mg/L	0.1以下	0.01	0.01未満	0.05	0.08	0.02
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) ★	mg/L	<0.00005(暫定)	0.000011	0.000017	0.000010	—	0.000016

★ フタル酸ジ・ジクロロアセトニトリル・泡水クロラールについては、8月1日に採水しています。

★ PFOS / PFOAについては、8月5日に採水しています。

★ 残留塩素については、10月7日に採水しています。