

管理目標設定項目検査結果

番号	項目名	目標値 ^(注1) (浄水)	単位	令和3年7月19日採水	令和3年7月5日採水
				相賀浄水場着水井 (原水)	大須賀受水点 (送水末端・浄水)
1	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/L	0.0003	0.0002
2	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/L	0.0001未満	0.0001未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/L	0.0009	0.0003
5	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満
8	トルエン	0.4以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/L	0.005未満	0.005未満
10	亜塩素酸	0.6以下	mg/L	-	0.06未満
12	二酸化塩素	0.6以下	mg/L	-	-
13	ジクロロアセトニトリル	0.01以下	mg/L	-	0.001未満
14	抱水クロラール	0.02以下	mg/L	-	0.002未満
15	農薬類	^(注3) 1以下		0	-
16	残留塩素	1以下	mg/L	-	0.3
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10以上 100以下	mg/L	38	35
18	マンガン及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.05	0.001未満
19	遊離炭酸	20以下	mg/L	2.0未満	2.6
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満
21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3以下	mg/L	1.9	0.3未満
23	臭気強度(TON)	3以下	-	1未満	1未満
24	蒸発残留物	30以上 200以下	mg/L	95	72
25	濁度	1以下	度	25	0.1未満
26	pH値	7.5程度	-	7.6	7.4
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度	-	-1.3	-1.6
28	従属栄養細菌	2000以下	CFU/mL	7300	0
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満
30	アルミニウム及びその化合物	0.1以下	mg/L	2.0	0.028
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クタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/L	0.000002未満	0.000002未満

(注1) 目標値は令和3年4月1日時点の値

(注2) 農薬類の検査結果詳細については別紙参照。

(注3) 検出値と目標値の比の和として、1以下。ただし、検出値が定量下限値を下回った場合は「0」とする。