

水 質 検 査 結 果 表

採水年月日

令和3年9月7日
天候 晴れ

令和3年10月12日
天候 くもり

	単位	目標値	分析下限値	物集女西浄水場	管末給水栓
				9 原水	森本町上町田 (2 上町田公園)
採水時刻				9:10	9:40
水 温	℃			20.2	22.7
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
ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下(暫定)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
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
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
トルエン	mg/L	0.4以下	0.04未満	0.04未満	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜塩素酸	mg/L	0.6以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満
二酸化塩素	mg/L	0.6以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満
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未満
抱水クロラール	mg/L	0.02以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	0.002未満
農薬類	mg/L	1以下(検出値と目標値の比の和)	0.1未満	0	0
残留塩素	mg/L	1以下		-	1.3
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	10以上100以下		63	52
マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.005未満	0.64	0.005未満
遊離炭酸	mg/L	20以下		27	11
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
メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	3以下		2.6	1.2
臭気強度(TON)		3以下	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		200	150
濁度	度	1以下	0.1未満	7.0	0.1未満
pH値		7.5程度		7.0	7.2
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		-1.4	-1.7
従属栄養細菌	個/mL	2000以下(暫定)		52000	0
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	0.01未満	0.01未満	0.001未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.02未満	0.02未満	0.03
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) ペルフルオロオクタナ酸(PFOA)	mg/L	0.00005以下	0.000005未満	0.000005未満	0.000006
検査機関		夏原工業㈱E P事業本部環境サービス事業部(水道法第20条登録水質検査機関)			試験責任者 樋口 智一
検査期間		令和3年9月7日から令和3年11月11日まで			