水質管理目標設定項目検査結果

採水日　令和 8 年 8 月 26 日

※ 令和 8 年 8 月 18 日

項　　目	目標値	吉川浄水場			
		原水	浄水池（1･2系）	浄水池（3系）	湖南市雨山
アンチモン及びその化合物※	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	---
ウラン及びその化合物※	暫定　0.002 mg/L以下	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満	---
ニッケル及びその化合物※	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	---
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004 mg/L未満	0.0004 mg/L未満	0.0004 mg/L未満	---
トルエン	0.4 mg/L以下	0.04 mg/L未満	0.04 mg/L未満	0.04 mg/L未満	---
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.08 mg/L以下	0.008 mg/L未満	0.008 mg/L未満	0.008 mg/L未満	---
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	---	0.06 mg/L未満	0.06 mg/L未満	0.06 mg/L未満
ジクロロアセトニトリル	暫定　0.01 mg/L以下	---	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L
抱水クロラール	暫定　0.02 mg/L以下	---	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.004 mg/L
農薬類（検出値と目標値の比の和として）*	1 以下	0.05	0.01 未満	0.01 未満	---
残留塩素	1 mg/L以下	---	0.7 mg/L	0.8 mg/L	0.7 mg/L
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10～100 mg/L	39 mg/L	39 mg/L	40 mg/L	40 mg/L
マンガン及びその化合物※	0.01 mg/L以下	0.027 mg/L	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	8.4 mg/L	8.3 mg/L	2.8 mg/L	8.6 mg/L
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03 mg/L未満	0.03 mg/L未満	0.03 mg/L未満	---
メチル-t-ブチルエーテル（MTBE）	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	---
有機物質（過マンガン酸カリウム消費量）	3 mg/L以下	3.1 mg/L	0.7 mg/L	0.7 mg/L	---
臭気強度（TON）	3 以下	10	3	3 未満	---
蒸発残留物	30～200 mg/L	69 mg/L	77 mg/L	77 mg/L	74 mg/L
濁度	1 度以下	1.9 度	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満
pH	7.5 程度	7.3	7.4	7.5	7.5
腐食性（ランゲリア指数）	-1～0	-1	-1	-1	-1
従属栄養細菌	暫定　2000 個/mL以下	---	0 個/mL	0 個/mL	0 個/mL
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01 mg/L未満	0.01 mg/L未満	0.01 mg/L未満	---
アルミニウム及びその化合物※	0.1 mg/L以下	0.05 mg/L	0.07 mg/L	0.07 mg/L	---

注1　原水については目標値は設定されていないが、参考のため浄水の目標値を記載した。

注2　農薬類については、別紙「農薬検査成績表」にある115項目を対象とした検出指標値を算出した。