

水質管理目標設定項目検査結果

採水日 令和 7 年 5 月 27 日 *令和 7 年 6 月 17 日

項 目	目 標 値	水口浄水場		
		原水	浄水池	甲賀市甲賀
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	---
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	---
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	---
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	---
トルエン	0.4 mg/L以下	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	---
亜塩素酸	0.6 mg/L以下	---	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	0.002 mg/L
抱水クロラール	暫定 0.02 mg/L以下	---	0.002 mg/L	0.002 mg/L未満
農薬類(検出値と目標値の比の和として)*	1 以下	0.10	0.01 未満	---
残留塩素	1 mg/L以下	---	0.9 mg/L	0.5 mg/L
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100 mg/L	34 mg/L	32 mg/L	30 mg/L
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.034 mg/L	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	2.2 mg/L	2.8 mg/L	2.8 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	---
メチル-tert-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	---
有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/L以下	2.9 mg/L	1.4 mg/L	---
臭気強度(TON)	3 以下	3 未満	3 未満	---
蒸発残留物	30～200 mg/L	94 mg/L	76 mg/L	72 mg/L
濁度	1 度以下	13 度	0.1 度未満	0.1 度未満
pH	7.5 程度	7.4	7.3	7.3
腐食性(ランゲリア指数)	-1～0	-2	-2	-2
従属栄養細菌	暫定 2000 個/mL以下	---	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	---
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.27 mg/L	0.03 mg/L	---
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ノ酸(PFOA)	暫定 0.00005 mg/L以下	0.000009 mg/L	0.000006 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。