

水質管理目標設定項目 浄水

※水質管理目標設定項目全27項目のうち、河川に関する13項目になります。

有田川浄水場 系

大川浄水場 系

浦ノ崎浄水場 系

※〇.〇〇mg/L未満などの数値は定量下限値未満の値です。

有田川浄水場

大川浄水場

浦ノ崎浄水場

項目	検査頻度	目標値	R5.7.18	R5.6.5	R5.8.21
1 アンチモン及びその化合物	年に1回	アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満
2 ウラン及びその化合物	年に1回	ウランの量に関して、0.002mg/L以下(暫定)	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満
3 ニッケル及びその化合物	年に1回	ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下(暫定)	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満
5 1,2-ジクロロエタン	-	0.004mg/L以下			
8 トルエン	-	0.4mg/L以下			
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	年に1回	0.08mg/L以下	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満
10 亜塩素酸	-	0.6mg/L以下			
12 二酸化塩素	-	0.6mg/L以下			
13 ジクロロアセトニトリル	年に1回	0.01mg/L以下(暫定)	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
14 抱水クロラール	年に1回	0.02mg/L以下(暫定)	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
15 農薬類	-	検出値と目標値の比の和として、1以下			
16 残留塩素	-	1mg/L以下	0.4 mg/L	0.9 mg/L	0.6 mg/L
17 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	-	10mg/L以上100mg/L以下			
18 マンガン及びその化合物	-	マンガンの量に関して、0.01mg/L以下			
19 遊離炭酸	年に1回	20mg/L以下	1.8 mg/L	2.6 mg/L	3.8 mg/L
20 1,1,1-トリクロロエタン	年に1回	0.3mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
21 メチルセブチルエーテル	-	0.02mg/L以下			
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	年に1回	3mg/L以下	0.8 mg/L	0.3 mg/L	1.2 mg/L
23 臭気強度(TON)	年に1回	3以下	1 未満	1 未満	1 未満
24 蒸発残留物	-	30mg/L以上200mg/L以下			
25 濁度	-	1度以下			
26 pH値	-	7.5程度			
27 腐食性(ランゲリア指数)	年に1回	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.67	-1.80	-1.35
28 従属栄養細菌	年に1回	2,000集落/ml以下(暫定)	0/ml	0/ml	2/ml
29 1,1-ジクロロエチレン	-	0.1mg/L以下であること			
30 アルミニウム及びその化合物	-	アルミニウムの量に関して、0.1mg/L以下であること。			
31 PFOS及びPFOA	-	PFOS及びPFOAの量の和として0.00005 mg/L以下(暫定)	0.000005 mg/L未満	0.000005 mg/L未満	0.000005 mg/L未満