

有田川、大川浄水場配水区 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14項目になります。

有田川浄水場 1号系 有田川浄水場 3号系 有田川浄水場 2号系 大川浄水場 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。

項目	検査頻度	目標値	脇野	3号	永山	南波多
			R2.6.9	R2.7.6	R2.8.3	R2.8.3
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	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	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	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	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)	0.001mg/L	0.002mg/L	0.002mg/L	0.003mg/L
14 抱水クロラール	年に1回	0.02mg/L以下(暫定)	0.004mg/L	0.004mg/L	0.005mg/L	0.007mg/L
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	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.5 mg/L	0.3 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	1.6 mg/L	1.8 mg/L	1.1 mg/L	0.9 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	0.001 mg/L未満
21 メチル-tert-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	0.9 mg/L	0.6 mg/L	0.9 mg/L	1.1 mg/L
23 臭気強度(TON)	年に1回	3以下	1	1	1	1
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	-1.29	-1.79	-1.73	-1.62
28 従属栄養細菌	年に1回	2,000集落/ml以下(暫定)	1/ml	0/ml	0/ml	0/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0.00005mg/L以下(暫定)	0.000010mg/L	0.000005mg/L未満	0.000005mg/L未満	0.000005mg/L未満