

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 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。

脇野

3号

永山

南波多

浦ノ崎(野々頭)

	項目	検査頻度	目標値	R3.6.1	R3.7.5	R3.8.2	R3.8.2	R3.8.2
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	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	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	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	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	ジクロロアセトリル	年に1回	0.01mg/L以下(暫定)	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.002mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L
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	0.005mg/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	0.5 mg/L	0.3 mg/L	0.4 mg/L	0.1 mg/L	0.2 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	1.1 mg/L	1.3 mg/L	1.8 mg/L	0.9 mg/L	1.8 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	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	0.3 mg/L	1.3 mg/L	1.1 mg/L	1.1 mg/L	0.9 mg/L
23	臭気強度(TON)	年に1回	3以下	1	1未満	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	-1.76	-1.38	-1.43	-0.77	-0.75
28	従属栄養細菌	年に1回	2,000集落/ml以下(暫定)	0/ml	0/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)	0.000005mg/L未満	0.000005mg/L未満	0.000005mg/L未満	0.000005mg/L未満	0.000005mg/L未満