

水質管理目標設定項目

(採水日R5.8.30)

単位:目標値欄参照)

No.	項目	目標値	別府系 給水栓 (西24北4)	稲田系 給水栓 (東11南2)	川西系 給水栓 (別府町南18線32)	岩内系 給水栓 (岩内町第1基線39-4)
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
5	1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
8	トルエン	0.4mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.003	0.001	0.002	<0.001
15	農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下	0	0	0	0
16	残留塩素	1mg/L以下	0.20	0.12	0.28	0.48
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	8.5	18.9	12.8	26.4
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	遊離炭酸	20mg/L以下	1.0	4.1	2.6	11.4
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	1.3	1.0	0.9	0.5
23	臭気強度(TON)	3以下	<1	<1	<1	<1
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	42	64	30	55
25	濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
26	pH値	7.5程度	7.6	7.1	7.2	6.7
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-2.5	-2.2	-2.5	-2.6
28	従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が 2,000以下(暫定)	0	0	0	0
29	1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	0.03	0.03	0.02	<0.01
31	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)	PFOS及びPFOAの量の和として 0.00005mg/L以下(暫定)	<0.000002	<0.000002	<0.000002	<0.000002

4. 6. 7. 及び11. は改正により欠番

15. 農薬類の詳細は次頁から