

水質管理目標設定項目

平成31年度

岡田水源混合水

番号	項目	目標値	8月
1	アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下	<0.002
2	ウラン及びその化合物	ウランの量に関して、0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002
3	ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下(暫定)	<0.002
4	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0004
5	トルエン	0.4mg/L以下	<0.04
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	<0.008
7	亜塩素酸	0.6mg/L以下	
8	二酸化塩素	0.6mg/L以下	
9	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	<0.001
10	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	<0.002
11	農薬類(120項目)	検出値と目標値の比の和として、1以下	農薬類は別項目のとおり
12	残留塩素	1mg/L以下	
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	3
14	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	0.036
15	遊離炭酸	20mg/L以下	11
16	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.03
17	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.002
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	3.3
19	臭気強度(TON)	3以下	1
20	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	381
21	濁度	1度以下	<0.1
22	pH値	7.5程度	7.9
23	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	-0.7
24	従属栄養細菌(個/mL)	1mLの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)	54
25	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.01
26	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	<0.01

※ 7、8は二酸化塩素を使用している場合のみ測定(当市では次亜塩素酸ナトリウムを使用しているため測定はしていません)

水質管理目標設定項目

平成31年度

天の山系管末

番号	項目	目標値	8月
1	アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下	<0.002
2	ウラン及びその化合物	ウランの量に関して、0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002
3	ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下(暫定)	<0.002
4	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0004
5	トルエン	0.4mg/L以下	<0.04
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	<0.008
7	亜塩素酸	0.6mg/L以下	
8	二酸化塩素	0.6mg/L以下	
9	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	<0.001
10	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.003
11	農薬類(120項目)	検出値と目標値の比の和として、1以下	農薬類は別項目のとおり
12	残留塩素	1mg/L以下	
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	32
14	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	<0.001
15	遊離炭酸	20mg/L以下	<2
16	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.03
17	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.002
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	2.9
19	臭気強度(TON)	3以下	<1
20	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	99
21	濁度	1度以下	<0.1
22	pH値	7.5程度	8.1
23	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	-0.8
24	従属栄養細菌(個/mL)	1mLの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)	0
25	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.01
26	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	0.03

※ 7、8は二酸化塩素を使用している場合のみ測定(当市では次亜塩素酸ナトリウムを使用しているため測定はしていません)