

水質検査表(6) 水質管理目標設定項目

項目番号	項目名	目標値	検査計画頻度			備考
			給水(5箇所)	浄水I(1箇所)	混合原水(1箇所)	
			年1回	年1回	年1回	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	○	○	○	
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下	○	○	○	暫定目標値
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	○	○	○	
4	削除	削除				
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	○	○	○	
6	削除	削除				
7	削除	削除				
8	トルエン	0.4mg/L以下	○	○	○	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	○	○	○	
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下				二酸化塩素剤不使用
11	削除	削除				
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下				二酸化塩素剤不使用
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下	○	○		暫定目標値
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下	○	○		暫定目標値
15	農薬類	1以下		○	○	各農薬の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	○	○		消毒の残留効果
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L	○	○	○	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	○	○	○	
19	遊離炭酸	20mg/L以下	○	○	○	
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	○	○	○	
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)	3mg/L以下				水質基準項目「全有機炭素(TOC)の量」の検査を行っているため、省略
23	臭気強度(TON)	3以下	○	○	○	
24	蒸発残留物	30~200mg/L	○	○	○	
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)	-1~0	○	○	○	
28	従属栄養細菌	2000個/mL以下	○	○	○	暫定目標値
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	○	○	○	
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	○	○	○	
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ン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下	○	○	○	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ン酸(PFOA)の量の和として0.00005mg/L以下(暫定目標値)

※ 当項目は、委託検査です。