

表-6 管理目標設定項目

番号	検査項目	目標値 (mg/L)	大野・加茂・十八女 (年/回)		備考
			浄水	原水	
1	アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して、0.015mg/L以下	1	3	
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)	1	3	
3	ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して、0.01mg/L以下(暫定)	1	3	
4	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	1	3	
5	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	1	3	
6	トルエン	0.2mg/L以下	1	3	
7	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1mg/L以下	1	3	
8	亜塩素酸	0.6mg/L以下			二酸化塩素を使用していないので検査不要
9	二酸化塩素	0.6mg/L以下			
10	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	1		
11	抱水クロール	0.02mg/L以下(暫定)	1		
12	農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下		3	
13	残留塩素	1mg/L以下	1		
14	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上、100mg/L以下	1	3	
15	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	1	3	
16	遊離炭酸	20mg/L以下	1	3	
17	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	1	3	
18	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	1	3	
19	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	1	3	
20	臭気強度(TON)	3mg/L以下	1	3	
21	蒸発残留物	30mg/L以上、200mg/L以下	1	3	
22	濁度	1度以下	1	3	
23	pH値	7.5程度	1	3	
24	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	1	3	
25	従属栄養細菌	2000/mL以下	1	3	
26	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	1	3	
27	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)	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)	1	21	

表-7 毎日検査

項目		評価	検査頻度(年/回)
1	色	異常でないこと	365
2	濁り	異常でないこと	365
3	残留塩素	0.1mg/L以上	365