

水質管理目標設定項目

番号	検査項目	目標値	10月17日		11月1日		11月14日		12月5日		区分
			浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口	浄水場入口	浄水場出口	
			原水	送水	原水	送水	原水	送水	原水	送水	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L					<0.002	<0.002			無機物/ 重金属
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L					<0.0002	<0.0002			
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L					<0.002	<0.002			
4											
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L					<0.0004	<0.0004			一般有機物
6											
7											
8	トルエン	0.4mg/L					<0.04	<0.04			
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L					<0.008	<0.008			
10	亜塩素酸	0.6mg/L		<0.06		<0.06		<0.06		<0.06	消毒剤
11											
12	二酸化塩素	0.6mg/L	使用していないため検査を省略								
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L						<0.001			消毒副生成物
14	抱水クロラール	0.02mg/L						<0.002			
15	農薬類	1									農薬
16	残留塩素	1mg/L		0.7		0.7		0.7		0.6	臭気
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L					47.7	48.2			味
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	着色
19	遊離炭酸	20mg/L	9.5	9.9	9.4	8.3	8.3	8.7	5.3	6.5	味
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L					<0.03	<0.03			臭気
21	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/L					<0.002	<0.002			
22	有機物質(KMnO4消費量)	3mg/L	有機物(水質基準項目)の検査で代替できるため省略								味
23	臭気強度(TON)	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	臭気
24	蒸発残留物	30~200mg/L					81	81			味
25	濁度	1度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	基本的性状
26	pH値	7.5程度	7.0	6.9	7.2	7.2	7.0	7.0	7.1	7.1	腐食
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					-1.6	-1.6			
28	従属栄養細菌	2,000n/mL						2			-
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L					<0.01	<0.01			一般有機物
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L	<0.005	0.007	0.006	0.010	<0.005	0.009	<0.005	0.009	着色
31	ペルフルオロオクタン-2-オール(PFOS)及びペルフルオロオクタン-9-オール(PFOA)	0.00005mg/L以下							<0.000005	<0.000005	一般有機物

