

水質管理目標設定項目 水質検査結果

区分	検 査 項 目	単 位	目 標 値	第1水源 5号取水井（原水）			備 考
				令和5年度	令和6年度	令和7年度	
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	1 アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	
	2 ウラン及びその化合物	mg/L	0.002 以下 ^(p)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	
	3 ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02 以下 ^(p)	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
	5 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	
	8 トルエン	mg/L	0.4 以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	
	9 フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	0.08 以下	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	
	10 亜塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	原水のため検査省略
	12 二酸化塩素	mg/L	0.6 以下	-	-	-	原水のため検査省略
	13 ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.04 以下 ^(p)	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
	14 抱水クロラール	mg/L	0.03 以下 ^(p)	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	
	15 農薬類	mg/L	検出値と目標値の比 の和として1以下	不検出	不検出	不検出	
	16 残留塩素	mg/L	1 以下	-	-	-	原水のため検査省略
	17 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	10以上100以下	-	-	-	水質基準項目にて検査済みのため検査省略
	18 マンガン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	水質基準項目にて検査済みのため検査省略
	19 遊離炭酸	mg/L	20 以下	21	20	18	
	20 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
	21 メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	
	22 有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L	3 以下	0.7	0.9	1.0	
	23 臭気強度（TON）	-	3 以下	1 未満	1 未満	1 未満	
	24 蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	-	-	-	水質基準項目にて検査済みのため検査省略
	25 濁度	度	1 以下	-	-	-	水質基準項目にて検査済みのため検査省略
	26 pH値		7.5 程度	-	-	-	水質基準項目にて検査済みのため検査省略
	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	-2.2	-2.3	-2.1	
	28 従属栄養細菌	CFU/mL	2000 以下	-	-	-	原水のため検査省略
	29 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	
	30 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1 以下	-	-	-	水質基準項目にて検査済みのため検査省略
	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)	mg/L	0.00005 以下 ^(p)	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	
	採 水 年 月 日			令和5年11月6日	令和6年11月7日	令和7年11月10日	

注） 4, 6, 7, 11は欠番です。

注） 目標値の「p」は、当該目標値が暫定値であることを示します。

注） 「19 遊離炭酸」の値は目標値と差がありますが、飲用による健康への影響はありません。（水のおいしさの観点から設定された指標です。）

注） 「27 腐食性（ランゲリア指数）」の値は目標値と差がありますが、飲用による健康への影響はありません。（水道施設の維持管理の観点から設定された指標です。）