

水質管理目標設定項目 水質検査結果

区分	検 査 項 目			目 標 値	第1水源 5号取水井 (原水)			備 考
					令和4年度	令和5年度	令和6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	22	21	20	
	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-t-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	0.8	0.7	0.9	
	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	-2.5	-2.2	-2.3	
	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)	0.000006	0.000005 未満	0.000005 未満	
	採 水 年 月 日				令和4年11月7日	令和5年11月6日	令和6年11月7日	

注) 4, 6, 7, 11は欠番

注) 目標値の「p」は、当該目標値が暫定値であることを示す