

令和5年度水質管理目標設定項目

分類	項目	目標値	結果
無機物／重金属	1 アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下	<0.0003 mg/L
	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)	<0.0002 mg/L
	3 ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下	<0.001 mg/L
	4 (項目削除)		
一般有機物	5 1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	※ mg/L
	6 (項目削除)		
	7 (項目削除)		
	8 トルエン	0.4mg/L以下	※ mg/L
	9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	<0.005 mg/L
消毒剤	10 亜塩素酸	0.6mg/L以下	※
	11 (項目削除)		
	12 二酸化塩素	0.6mg/L以下	※
消毒副生成物	13 ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	<0.001 mg/L
	14 抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.001 mg/L
有機物質	15 農薬類	検出値と目標値の比の和とし、1以下	※
無機物質	16 残留塩素	1 mg/L 以下	0.5 mg/L
	17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 mg/L 以上 100mg/L 以下	23.8 mg/L
	18 マンガン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	<0.001 mg/L
	19 遊離炭酸	20mg/L以下	3.4 mg/L
有機物質	20 1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.0005 mg/L
	21 メチルtert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	※ mg/L
	22 有機物等(過マンガン酸カルシウム消費量)	3mg/L以下	2.0 mg/L
その他	23 臭気強度(TON)	3以下	<1
	24 蒸発残留物	30 mg/L 以上 200 mg/L 以下	66 mg/L
	25 濁度	1 度以下	<0.1 度
	26 PH値	7.5 程度	7.4
	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	-2.0
	28 従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落数が2000以下(暫定)	※
	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	0.02 mg/L
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	PFOS+PFOAの量の和として0.00005mg/L以下(暫定)
	ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	PFOS+PFOAの量の和として0.00005mg/L以下(暫定)	※ mg/L
採取年月日		令和5年5月10日	
採水場所		栗山町役場	

※印については、本町においては検査していません。