

浄水水質検査結果書（全項目）

採水年月日	令和4年8月3日				
採水地点	旧猿田小学校				
採水者	須之内 裕一		（所属） 銚子市水道局		
項目	基準値	結果	項目	基準値	結果
水温	-	28.0 °C	プロモシクロメタン	0.03mg/L以下	0.009 mg/L
一般細菌*	100個/mL以下	0 個/mL	プロモホルム	0.09mg/L以下	0.012 mg/L
大腸菌*	検出されないこと	陰性	ホルムアルデヒド*	0.08mg/L以下	0.002 mg/L
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003 mg/L 未満	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.005 mg/L 未満
水銀及びその化合物*	0.0005mg/L以下	0.00005 mg/L 未満	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.03 mg/L
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03 mg/L 未満
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01 mg/L 未満
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 mg/L	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	22.5 mg/L
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002 mg/L 未満	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001 mg/L 未満
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004 mg/L 未満	塩化物イオン	200mg/L以下	36.0 mg/L
シアン化物イオン及び塩化シアン*	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	71.6 mg/L
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.17 mg/L	蒸発残留物*	500mg/L以下	167 mg/L
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.14 mg/L	陰イオン界面活性剤*	0.2mg/L以下	0.02 mg/L 未満
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.05 mg/L	ジエオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001 mg/L 未満
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002 mg/L 未満	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001 mg/L 未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.001 mg/L 未満	非イオン界面活性剤*	0.02mg/L以下	0.002 mg/L 未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.004 mg/L 未満	フェノール類*	0.005mg/L以下	0.0005 mg/L 未満
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002 mg/L 未満	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.6 mg/L
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満	pH値	5.8～8.6	7.6
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満	味	異常でないこと	異常なし
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満	臭気	異常でないこと	異常なし
塩素酸	0.6mg/L以下	0.09 mg/L	色度	5度以下	1 度 未満
クロ酢酸*	0.02mg/L以下	0.002 mg/L 未満	濁度	2度以下	0.1 度 未満
クロホルム	0.06mg/L以下	0.004 mg/L	残留塩素	-	0.4 mg/L
ジクロロ酢酸*	0.03mg/L以下	0.002 mg/L 未満			
ジプロモクロメタン	0.1mg/L以下	0.013 mg/L			
臭素酸*	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満	判定	上記水質項目については、水道法に 基づく水質基準に適合	
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.038 mg/L			
トリクロロ酢酸*	0.03mg/L以下	0.002 mg/L 未満			
検査期日	令和4年8月3日 ～ 令和4年8月12日				
検査機関	銚子市水道局本城浄水場				
検査責任者	場長 森口秀夫				

\* 印は千葉県薬剤師会検査センターに検査を委託、採水日は令和4年8月1日