

令和3年度 水質検査の結果について

水道法の規定により沼田町の水道水の水質検査結果をお知らせいたします。
すべての項目について、基準値以内の数値になっています。

○水質検査結果(51項目)

・人の健康に影響する可能性のある項目です。

31項目	基準値	検査数値	区分
一般細菌	100個/ml以下	0	病原微生物
大腸菌群	検出されないこと	不検出	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.0003未満	金属類
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	
六価クロム化合物	0.02mg/l以下	0.001未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.005	無機質類
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.5未満	
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01	
四塩化炭素	0.002mg/l以下	0.0002未満	一般有機 化学物質
1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	0.005未満	
シス及びトランス1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	0.0004未満	
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	0.0002未満	
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.0002未満	
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.0002未満	
ベンゼン	0.01mg/l以下	0.0002未満	
塩素酸	0.6mg/l以下	0.06	
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満	消毒副 生成物
クロロホルム	0.06mg/l以下	0.0063	
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004	
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.0016	
臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満	
総トリハロメタン(上記の4物質の計)	0.1mg/l以下	0.0119	
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.005	
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.0040	
ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.0002未満	
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008未満	

・色、濁り、臭いなど水道水として生活利用上あるいは、水道施設の管理上から見て障害が生ずる恐れのないよう設定されている項目です。

20項目	基準値	検査数値	区分
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01未満	色
アルミニウム	0.2mg/l以下	0.01未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.02	
銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01未満	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.001未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	8	味覚
塩化物イオン	200mg/l以下	8.6	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	24	
蒸発残留物	500mg/l以下	66	
有機物等(全有機炭素TOCの量)	3mg/l以下	0.6	におい
ジオキシン	0.00001mg/l以下	0.000001未満	
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001未満	
フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005未満	発砲
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02未満	
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.002未満	基礎的性状
PH値	5.8以上8.6以下	7.1	
味	異常でないこと	異常なし	
臭気	異常でないこと	異常なし	
色度	5度以下	0.5未満	
濁度	2度以下	0.1未満	

※ 採水日 8月4日採水

※ 検査機関 日本衛生株式会社

お問合せ先 建設課(上下水道担当) 電話 35-2116