

弥彦村長

殿

厚生労働大臣登録検査機関 登録番号 24
一般財団法人 新潟県環境衛生研究所
新潟県燕市吉田東栄 町 8 番 11 3 号
TEL 0256-93-4509 FAX 0256-93-6899



水質検査成績書

平成30年10月15日 付けご依頼の水質検査成績は、
以下のとおりです。



検 体	検査種別	基準項目				
	検水種別	弥彦村上水道 浄水				
	採水場所	浄水系 サンプルング蛇口				
	採水者	検査機関	検査期日	平成30年10月15日 ~ 平成30年10月22日		
	採水日時	平成30年10月15日	13時55分	気温	24.5℃	水温
天候等	当日天候	晴れ	前日天候	****	採水時残留塩素	0.60 mg/l
検査項目		検査成績	水質基準	検査項目	検査成績	水質基準
一般細菌	0	1ml中100以下	総トリハロメタン	0.014	0.1mg/l以下	
大腸菌	検出しない	検出されないこと	トリクロロ酢酸	0.003未満	0.03mg/l以下	
カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.003mg/l以下	ブロモジクロロメタン	0.005	0.03mg/l以下	
水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005mg/l以下	ブロモホルム	0.001未満	0.09mg/l以下	
セレン及びその化合物	0.001未満	0.01mg/l以下	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.08mg/l以下	
鉛及びその化合物	0.001未満	0.01mg/l以下	亜鉛及びその化合物	0.01未満	1.0mg/l以下	
ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.01mg/l以下	アルミニウム及びその化合物	0.03	0.2mg/l以下	
六価クロム化合物	0.005未満	0.05mg/l以下	鉄及びその化合物	0.03未満	0.3mg/l以下	
亜硝酸態窒素	0.004未満	0.04mg/l以下	銅及びその化合物	0.01未満	1.0mg/l以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.01mg/l以下	ナトリウム及びその化合物	11	200mg/l以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0	10mg/l以下	マンガン及びその化合物	0.005未満	0.05mg/l以下	
フッ素及びその化合物	0.10	0.8mg/l以下	塩化物イオン	14	200mg/l以下	
ホウ素及びその化合物	0.07	1.0mg/l以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	40	300mg/l以下	
四塩化炭素	0.0002未満	0.002mg/l以下	蒸発残留物	98	500mg/l以下	
1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05mg/l以下	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2mg/l以下	
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.004未満	0.04mg/l以下	ジェオスミン	0.000001	0.00001mg/l以下	
ジクロロメタン	0.002未満	0.02mg/l以下	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001mg/l以下	
テトラクロロエチレン	0.001未満	0.01mg/l以下	非イオン界面活性剤	0.002未満	0.02mg/l以下	
トリクロロエチレン	0.001未満	0.01mg/l以下	フェノール類	0.0005未満	0.005mg/l以下	
ベンゼン	0.001未満	0.01mg/l以下	有機物(TOC)	0.6	3mg/l以下	
塩素酸	0.17	0.6mg/l以下	pH値	7.2	5.8~8.6	
クロロ酢酸	0.002未満	0.02mg/l以下	味	異常なし	異常でないこと	
クロロホルム	0.006	0.06mg/l以下	臭気	異常なし	異常でないこと	
ジクロロ酢酸	0.005	0.03mg/l以下	色度	0.5未満	5度以下	
ジブromokロロメタン	0.003	0.1mg/l以下	濁度	0.1未満	2度以下	
臭素酸	0.001未満	0.01mg/l以下	****			
****			****			

判定 水道法の水質基準に適合します。

備考 検査成績欄の濃度単位は基準値の単位と同じ。
基準値は平成15年厚生労働省令第101号、検査方法は平成15年厚生労働省告示第261号による。