

水 質 検 査 成 績 書

検 体	検査種別	基準項目(8項目)				
	検水種別	原水				
	採水場所	最上川 表流水				
	採 水 者	検査機関 (社団法人 県央研究所 新潟県三条市吉田1411-甲 TEL0256-34-7072)				
	採水日時	平成28年10月4日	10時42分	気温	24.2℃	水温 19.3
	天 候 等	当日天候	晴れ	前日天候	晴れ	採水時残留塩素 *** 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		760	1mL中100以下	総トリハロメタン	—	0.1 mg/L以下
大腸菌		検出しない	検出されない事	トリクロロ酢酸	—	0.03 mg/L以下
カドミウム及びその化合物		—	0.003 mg/L以下	プロモジクロロメタン	—	0.03 mg/L以下
水銀及びその化合物		—	0.0005 mg/L以下	ブロモホルム	—	0.09 mg/L以下
セレン及びその化合物		—	0.01 mg/L以下	ホルムアルデヒド	—	0.08 mg/L以下
鉛及びその化合物		—	0.01 mg/L以下	亜鉛及びその化合物	—	1.0 mg/L以下
ヒ素及びその化合物		—	0.01 mg/L以下	アルミニウム及びその化合物	—	0.2 mg/L以下
六価クロム化合物		—	0.05 mg/L以下	鉄及びその化合物	—	0.3 mg/L以下
亜硝酸態窒素		—	0.04 mg/L以下	銅及びその化合物	—	1.0 mg/L以下
シアン化合物イオン及び塩化シアン		—	0.01 mg/L以下	ナトリウム及びその化合物	—	200 mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		—	10 mg/L以下	マンガン及びその化合物	—	0.05 mg/L以下
フッ素及びその化合物		—	0.8 mg/L以下	塩化物イオン	8.8	200 mg/L以下
ホウ素及びその化合物		—	1.0 mg/L以下	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	—	300 mg/L以下
四塩化炭素		—	0.002 mg/L以下	蒸発残留物	—	500 mg/L以下
1,4-ジオキサン		—	0.05 mg/L以下	陰イオン界面活性剤	—	0.2 mg/L以下
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		—	0.04 mg/L以下	ジェオスミン	—	0.00001 mg/L以下
ジクロロメタン		—	0.02 mg/L以下	2-メチルイソボルネオール	—	0.00001 mg/L以下
テトラクロロエチレン		—	0.01 mg/L以下	非イオン界面活性剤	—	0.02 mg/L以下
トリクロロエチレン		—	0.01 mg/L以下	フェーノール類	—	0.005 mg/L以下
ベンゼン		—	0.01 mg/L以下	有機物(TOCの量)	1.3	3 mg/L以下
塩素酸		—	0.6 mg/L以下	pH値	7.4(22℃)	5.8 ~ 8.6
クロロ酢酸		—	0.02 mg/L以下	味	—	異常でないこと
クロロホルム		—	0.06 mg/L以下	臭気	異常なし	異常でないこと
ジクロロ酢酸		—	0.03 mg/L以下	色度	6.9	5度 以下
ジブロモクロロメタン		—	0.1 mg/L以下	濁度	3.7	2度 以下
臭素酸		—	0.01 mg/L以下	—	—	—
判定	◎ 判定しない					
備考	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。検査成績欄の濃度単位は基準値の単位と同じ。					

水 質 検 査 成 績 書

検 体	検査種別	基準項目(51項目)				
	検水種別	浄水				
	採水場所	上水道 浄水場内蛇口				
	採 水 者	検査機関 (社団法人 県央研究所 新潟県三条市吉田1411-甲 TEL0256-34-7072)				
	採水日時	平成28年10月4日 10時35分		気温	23.2℃	水温 19.5℃
	天 候 等	当日天候 晴れ	前日天候 晴れ	採水時残留塩素 0.80 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	0.013	0.1 mg/L以下
大腸菌		検出しない	検出されない事	トリクロロ酢酸	0.002	0.03mg/L以下
カドミウム及びその化合物		0.0003未満	0.003 mg/L以下	ブロモジクロロメタン	0.005	0.03 mg/L以下
水銀及びその化合物		0.00005未満	0.0005 mg/L以下	ブロモホルム	0.001未満	0.09 mg/L以下
セレン及びその化合物		0.001未満	0.01 mg/L以下	ホルムアルデヒド	0.003	0.08 mg/L以下
鉛及びその化合物		0.001未満	0.01 mg/L以下	亜鉛及びその化合物	0.01未満	1.0 mg/L以下
ヒ素及びその化合物		0.001未満	0.01 mg/L以下	アルミニウム及びその化合物	0.01未満	0.2 mg/L以下
六価クロム化合物		0.005未満	0.05 mg/L以下	鉄及びその化合物	0.03未満	0.3 mg/L以下
亜硝酸態窒素		0.004未満	0.04 mg/L以下	銅及びその化合物	0.01未満	1.0 mg/L以下
シアン化合物イオン及び塩化シアン		0.001未満	0.001 mg/L以下	ナトリウム及びその化合物	8.8	200 mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.4	10 mg/L以下	マンガン及びその化合物	0.005未満	0.05 mg/L以下
フッ素及びその化合物		0.08未満	0.8 mg/L以下	塩化物イオン	16	200 mg/L以下
ホウ素及びその化合物		0.02未満	1.0 mg/L以下	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	28	300 mg/L以下
四塩化炭素		0.0002未満	0.002 mg/L以下	蒸発残留物	80	500 mg/L以下
1,4-ジオキサン		0.005未満	0.05 mg/L以下	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.2 mg/L以下
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		0.004未満	0.04 mg/L以下	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001 mg/L以下
ジクロロメタン		0.002未満	0.02 mg/L以下	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001 mg/L以下
テトラクロロエチレン		0.001未満	0.01 mg/L以下	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.02 mg/L以下
トリクロロエチレン		0.001未満	0.01 mg/L以下	フェーノール類	0.0005未満	0.005 mg/L以下
ベンゼン		0.001未満	0.01 mg/L以下	有機物(TOCの量)	0.6	3 mg/L以下
塩素酸		0.1	0.6 mg/L以下	pH値	6.9(20℃)	5.8 ~ 8.6
クロロ酢酸		0.001未満	0.02 mg/L以下	味	異常なし	異常でないこと
クロロホルム		0.006	0.06 mg/L以下	臭気	異常なし	異常でないこと
ジクロロ酢酸		0.004	0.03 mg/L以下	色度	0.5未満	5度 以下
ジブロモクロロメタン		0.002	0.1 mg/L以下	濁度	0.1未満	2度 以下
臭素酸		0.001未満	0.01 mg/L以下	—	—	—
判定	◎ 検査した項目は水道法の水質基準に適合します。					
備考	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。検査成績欄の濃度単位は基準値の単位と同じ。					

水 質 検 査 成 績 書

検 体	検査種別	基準項目(11項目)				
	検水種別	浄水				
	採水場所	上水道 中山町役場内蛇口				
	採 水 者	検査機関 (社団法人 県央研究所 新潟県三条市吉田1411-甲 TEL0256-34-7072)				
	採水日時	平成28年10月4日 9時50分		気温	24.3℃	水温 23.0℃
	天 候 等	当日天候 晴れ	前日天候 晴れ	採水時残留塩素 0.40 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	—	0.1 mg/L以下
大腸菌		検出しない	検出されない事	トリクロロ酢酸	—	0.03mg/L以下
カドミウム及びその化合物		—	0.003 mg/L以下	ブロモジクロロメタン	—	0.03 mg/L以下
水銀及びその化合物		—	0.0005 mg/L以下	ブロモホルム	—	0.09 mg/L以下
セレン及びその化合物		—	0.01 mg/L以下	ホルムアルデヒド	—	0.08 mg/L以下
鉛及びその化合物		—	0.01 mg/L以下	亜鉛及びその化合物	—	1.0 mg/L以下
ヒ素及びその化合物		—	0.01 mg/L以下	アルミニウム及びその化合物	—	0.2 mg/L以下
六価クロム化合物		—	0.05 mg/L以下	鉄及びその化合物	—	0.3 mg/L以下
亜硝酸態窒素		—	0.04 mg/L以下	銅及びその化合物	—	1.0 mg/L以下
シアン化合物イオン及び塩化シアン		—	0.01 mg/L以下	ナトリウム及びその化合物	—	200 mg/L以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		—	10 mg/L以下	マンガン及びその化合物	—	0.05 mg/L以下
フッ素及びその化合物		—	0.8 mg/L以下	塩化物イオン	12	200 mg/L以下
ホウ素及びその化合物		—	1.0 mg/L以下	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	—	300 mg/L以下
四塩化炭素		—	0.002 mg/L以下	蒸発残留物	—	500 mg/L以下
1,4-ジオキサン		—	0.05 mg/L以下	陰イオン界面活性剤	—	0.2 mg/L以下
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		—	0.04 mg/L以下	ジェオスミン	0.000001未満	0.00001 mg/L以下
ジクロロメタン		—	0.02 mg/L以下	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.00001 mg/L以下
テトラクロロエチレン		—	0.01 mg/L以下	非イオン界面活性剤	—	0.02 mg/L以下
トリクロロエチレン		—	0.01 mg/L以下	フェーノール類	—	0.005 mg/L以下
ベンゼン		—	0.01 mg/L以下	有機物(TOCの量)	0.5	3 mg/L以下
塩素酸		—	0.6 mg/L以下	pH値	7.1 (22℃)	5.8 ~ 8.6
クロロ酢酸		—	0.02 mg/L以下	味	異常なし	異常でないこと
クロロホルム		—	0.06 mg/L以下	臭気	異常なし	異常でないこと
ジクロロ酢酸		—	0.03 mg/L以下	色度	0.5未満	5度 以下
ジブロモクロロメタン		—	0.1 mg/L以下	濁度	0.1未満	2度 以下
臭素酸		—	0.01 mg/L以下	—	—	—
判定	◎ 検査した項目は水道法の水質基準に適合します。					
備考	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。検査成績欄の濃度単位は基準値の単位と同じ。					