

■平成28年3月 水質検査結果(浄水)

採水日 平成28年3月8日

項目及び単位 ()は法令で定められた基準値を示す	基準値	新得上水道	新得町簡易水道			ニペソツ 専用水道
			屈足地区	上佐幌地区	狩勝地区	
一般細菌 (個/mL)	100個/mL以下	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003mg/L以下	-	-	-	-	-
水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005mg/L以下	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-
鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-
六価クロム化合物 (mg/L)	0.05mg/L以下	-	-	-	-	-
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10mg/L以下	0.34	1.3	0.63	0.22	0.32
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8mg/L以下	-	-	-	-	-
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	-	-	-	-	-
四塩化炭素 (mg/L)	0.002mg/L以下	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05mg/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 (mg/L)	0.04mg/L以下	-	-	-	-	-
ジクロロメタン (mg/L)	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン (mg/L)	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-
ベンゼン (mg/L)	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-
塩素酸 (mg/L)	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	-
クロロ酢酸 (mg/L)	0.02mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-
クロロホルム (mg/L)	0.06mg/L以下	0.0020	0.0011	0.0053	0.0073	-
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.04mg/L以下	0.002	0.001	0.002	0.002	-
ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下	0.0002未満	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	-
臭素酸 (mg/L)	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-
総トリハロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下	0.003	0.002	0.006	0.009	-
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.2mg/L以下	0.002	0.001	0.003	0.004	-
ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03mg/L以下	0.0006	0.0008	0.0012	0.0014	-
ブロモホルム (mg/L)	0.09mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2mg/L以下	-	-	0.009	0.004	-
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3mg/L以下	-	-	-	-	-
銅及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	-	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200mg/L以下	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05mg/L以下	-	-	-	-	-
塩化物イオン (mg/L)	200mg/L以下	5.4	3.0	2.2	1.8	3.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300mg/L以下	-	-	-	-	-
蒸発残留物 (mg/L)	500mg/L以下	-	-	-	-	-
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2mg/L以下	-	-	-	-	-
ジェオスミン (mg/L)	0.00001mg/L以下	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001mg/L以下	-	-	-	-	-
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-
(mg/L)	0.005mg/L以下	-	-	-	-	-
有機物等(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3mg/L以下	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
pH値	5.8～8.6	7.2(20℃)	7.2(20℃)	7.0(20℃)	7.1(20℃)	6.8(21℃)
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.9	0.5未満
濁度 (度)	2度以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
採水時刻	-	10:30	9:15	10:30	9:45	9:40
水温 (℃)	-	4.0	3.5	8.0	5.0	1.0
残留塩素濃度 (mg/L)	-	0.4	0.2	0.2	0.1	0.2