■平成２９年９月　水質検査結果(浄水)

採水日　　平成29年9月5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	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-
水銀及びその化合物　(mg/L)	0.0005mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	-
セレン及びその化合物　(mg/L)	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-
鉛及びその化合物　(mg/L)	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-
ヒ素及びその化合物　(mg/L)	0.01mg/L以下	0.0004	0.0004	0.0004	0.0002未満	-
六価クロム化合物　(mg/L)	0.05mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-
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	0.30	1.2	0.63	0.19	1.5
フッ素及びその化合物　(mg/L)	0.8mg/L以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	-
ホウ素及びその化合物　(mg/L)	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-
四塩化炭素　(mg/L)	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-
1,4-ジオキサン　(mg/L)	0.05mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005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　(mg/L)	0.04mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	-
ジクロロメタン　(mg/L)	0.02mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-
テトラクロロエチレン　(mg/L)	0.01mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-
トリクロロエチレン　(mg/L)	0.01mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-
ベンゼン　(mg/L)	0.01mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-
塩素酸　(mg/L)	0.6mg/L以下	0.07	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	0.0067	0.0031	0.0037	0.0017	-
ジクロロ酢酸　(mg/L)	0.04mg/L以下	0.002	0.001未満	0.003	0.003	-
ジブロモクロロメタン　(mg/L)	0.1mg/L以下	0.0004	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	0.009	0.005	0.004	0.002	-
トリクロロ酢酸　(mg/L)	0.2mg/L以下	0.005	0.003	0.004	0.002	-
ブロモジクロロメタン　(mg/L)	0.03mg/L以下	0.0023	0.0013	0.0007	0.0003	-
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	0.051	0.002未満	0.027	0.003	-
アルミニウム及びその化合物　(mg/L)	0.2mg/L以下	0.007	0.003	0.10	0.010	-
鉄及びその化合物　(mg/L)	0.3mg/L以下	0.031	0.019	0.005未満	0.011	-
銅及びその化合物　(mg/L)	1.0mg/L以下	0.003	0.005	0.24	0.004	-
ナトリウム及びその化合物　(mg/L)	200mg/L以下	4.3	5.1	4.2	2.2	-
マンガン及びその化合物　(mg/L)	0.05mg/L以下	0.0008	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-
塩化物イオン　(mg/L)	200mg/L以下	3.9	3.2	2.6	1.6	3.6
ｶﾙｼｳﾑ,ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)　(mg/L)	300mg/L以下	19	17	12	4.4	-
蒸発残留物　(mg/L)	500mg/L以下	44	73	59	44	-
陰イオン界面活性剤　(mg/L)	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	-
ジェオスミン　(mg/L)	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	-
2-メチルイソボルネオール　(mg/L)	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	-
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	-
フェノール類　(mg/L)	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	-
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)　(mg/L)	3mg/L以下	0.6	0.4	0.5	0.4	0.3
pH値	5.8～8.6	7.1(21℃)	7.1(21℃)	7.0(21℃)	7.3(21℃)	6.3(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	0.7	0.5未満	0.5未満	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	-	10:15	9:15	11:45	10:00	10:00
水温　(℃)	-	16	19	14	9	11.5
残留塩素濃度　(mg/L)	-	0.31	0.15	0.39	0.36	0.2