

水質検査結果(浄水)		試料採取日時		令和4年11月10日
		実施検査項目		49項目
検査項目	水質基準	小城市水道事業 給水栓調査水系		
		松本浄水場	寒気浄水場	内浦浄水場
一般細菌	100個/mL以下	0/mL	0/mL	0/mL
大腸菌	検出されないこと	検出なし	検出なし	検出なし
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg	0.002mg	0.001mg/L未満
六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満
シアン化イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.8mg/L	0.7mg/L	0.5mg/L
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L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	0.04mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
塩素酸	0.6mg/L以下	0.16mg/L	0.06mg/L未満	0.17mg
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.003mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
臭素酸	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.006mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満	0.003mg/L未満
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.03mg/L	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.6mg/L	7.9mg/L	7.9mg/L
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満
塩化物イオン	200mg/L以下	7.6mg/L	5.5mg/L	5.5mg/L
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	68mg/L	55mg/L	55mg/L
蒸発残留物	500mg/L以下	107mg/L	94mg/L	94mg/L
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満
ジオスミン	0.00001mg/L以下	臭気なしのため省略	臭気なしのため省略	臭気なしのため省略
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	臭気なしのため省略	臭気なしのため省略	臭気なしのため省略
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満
フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満
有機物(全有機炭素量)	3mg/L以下	0.4mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
PH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.9	7.9
味	異常でないこと	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
色度	5度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満