

採水場所：消防団第7分団詰所

項目	単位	基準値	水質検査結果										
採水月日	-	-	4/7										
水温	℃	-	15.8										
気温	℃	-	22.6										
一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0										
大腸菌	-	検出されないこと	検出せず										
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下											
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下											
セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下											
鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下											
ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下											
六価クロム化合物	mg/l	0.05以下											
亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	0.004 未満										
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下											
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	0.6										
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下											
ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下											
四塩化炭素	mg/l	0.002以下											
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05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	0.04以下											
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下											
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下											
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下											
ベンゼン	mg/l	0.01以下											
塩素酸	mg/l	0.6以下											
クロロ酢酸	mg/l	0.02以下											
クロロホルム	mg/l	0.06以下											
ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下											
ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下											
臭素酸	mg/l	0.01以下											
総トリハロメタン	mg/l	0.1以下											
トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下											
ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下											
ブロモホルム	mg/l	0.09以下											
ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下											
亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下											
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下											
鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下											
銅及びその化合物	mg/l	1.0以下											
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下											
マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下											
塩化物イオン	mg/l	200以下	4.9										
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下											
蒸発残留物	mg/l	500以下											
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下											
ジオスミン	mg/l	0.00001以下	0.000001未満										
2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	0.000001未満										
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下											
フェノール類	mg/l	0.005以下											
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3 未満										
pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.5										
味	-	異常でないこと	異常なし										
臭気	-	異常でないこと	異常なし										
色度	度	5以下であること	1.0 未満										
濁度	度	2以下であること	0.1 未満										
残留塩素	mg/l	-	0.20										
上記項目についての水質基準適合判定			適合										

採水場所： 内浦重寺ポンプ場

項目	単位	基準値	水質検査結果											
採水月日	-	-	4/7											
水温	℃	-	15.4											
気温	℃	-	15.0											
一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0											
大腸菌	-	検出されないこと	検出せず											
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下												
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下												
セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下												
鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下												
ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下												
六価クロム化合物	mg/l	0.05以下												
亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	0.004 未満											
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下												
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	0.6											
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下												
ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下												
四塩化炭素	mg/l	0.002以下												
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05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	0.04以下												
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下												
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下												
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下												
ベンゼン	mg/l	0.01以下												
塩素酸	mg/l	0.6以下												
クロロ酢酸	mg/l	0.02以下												
クロロホルム	mg/l	0.06以下												
ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下												
ジブromクロロメタン	mg/l	0.1以下												
臭素酸	mg/l	0.01以下												
総トリハロメタン	mg/l	0.1以下												
トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下												
ブromジクロロメタン	mg/l	0.03以下												
ブromホルム	mg/l	0.09以下												
ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下												
亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下												
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下												
鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下												
銅及びその化合物	mg/l	1.0以下												
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下												
マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下												
塩化物イオン	mg/l	200以下	4.9											
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下												
蒸発残留物	mg/l	500以下												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下												
ジオスミン	mg/l	0.00001以下	0.000001未満											
2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	0.000001未満											
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下												
フェノール類	mg/l	0.005以下												
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3 未満											
pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.7											
味	-	異常でないこと	異常なし											
臭気	-	異常でないこと	異常なし											
色度	度	5以下であること	1.0 未満											
濁度	度	2以下であること	0.1 未満											
残留塩素	mg/l	-	0.20											
上記項目についての水質基準適合判定			適合											

施設名： 泉水源配水区域
採水場所： 泉水源地

項目	単位	おいしい水の要件	水質検査結果			
採水月日	－	－	4/7			
水温	℃	20以下	14.8			
気温	℃	－	17.3			
蒸発残留物	mg/l	30～200	120			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	10～100	45			
遊離炭酸	mg/l	3～30	4.0			
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	3以下	1.2			
臭気強度(TON)	－	3以下	1未満			
残留塩素	mg/l	0.4以下	0.20			

厚生省(現厚生労働省)おいしい水研究会による「おいしい水の要件」(1985年)より