

泉水源配水区域(原水)

項目	単位	基準値	水質検査結果				
			深井戸	湧水池	深井戸	深井戸	深井戸
採水地点			深井戸	湧水池	深井戸	深井戸	深井戸
採水年月日			4/8	5/12	7/8	10/7	1/13
水温	℃	-	15.0	16.0	15.5	15.1	15.0
気温	℃	-	19.7	27.7	28.4	13.1	8.1
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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	0.00005 未満	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	0.01以下	0.001 未満	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	0.01以下	0.001 未満	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	0.01以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	mg/l	0.02以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
亜硝酸態窒素	mg/l	0.04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	0.01以下	0.001 未満	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	10以下	0.59	0.66	0.70	0.78	0.64
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
四塩化炭素	mg/l	0.002以下	0.0002 未満	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	0.05以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 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	0.04以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	mg/l	0.01以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
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					
ジプロモクロロメタン	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					
プロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下					
プロモホルム	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	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	7.8	8.0	8.0	8.3	7.8
マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	mg/l	200以下	4.3	4.3	4.8	5.0	4.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	44	45	45	52	48
蒸発残留物	mg/l	500以下	112	125	120	119	105
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	mg/l	0.00001以下	0.000001 未満	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	0.00001以下	0.000001 未満	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	0.02以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
フェノール類	mg/l	0.005以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値	-	5.8以上・8.6以下	7.5	7.3	7.3	7.4	7.3
味	-	異常でないこと					
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以下であること	0.5 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満
濁度	度	2以下であること	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
残留塩素	mg/l	-					
上記項目についての水質基準適合判定							