施設名： 柳沢水源配水区域
採水場所： 東田公園

項目	単位	基準値	水質検査結果											
採水月日	−	−	4/8	5/20	6/3									
水温	℃	−	16.1	16.9	18.7									
気温	℃	−	21.0	23.8	26.0									
一般細菌	個/ml	100個/ml以下	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									
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下		0.0003 未満										
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下		0.00005 未満										
セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下		0.001 未満										
鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下		0.001 未満										
ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下		0.001 未満										
六価クロム化合物	mg/l	0.05以下		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									
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										
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	0.7	0.7	0.8									
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下		0.08 未満										
ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下		0.1 未満										
四塩化炭素	mg/l	0.002以下		0.0002 未満										
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下		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										
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下		0.002 未満										
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下		0.001 未満										
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下		0.001 未満										
ベンゼン	mg/l	0.01以下		0.001 未満										
塩素酸	mg/l	0.6以下		0.06 未満										
クロロ酢酸	mg/l	0.02以下		0.002 未満										
クロロホルム	mg/l	0.06以下		0.006 未満										
ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下		0.003 未満										
ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下		0.01 未満										
臭素酸	mg/l	0.01以下		0.001 未満										
総トリハロメタン	mg/l	0.1以下		0.01 未満										
トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下		0.003 未満										
ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下		0.003 未満										
ブロモホルム	mg/l	0.09以下		0.009 未満										
ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下		0.008 未満										
亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下		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										
鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下		0.03 未満										
銅及びその化合物	mg/l	1.0以下		0.1 未満										
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下		6.9										
マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下		0.005 未満										
塩化物イオン	mg/l	200以下	5.6	6.0	6.0									
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下		42										
蒸発残留物	mg/l	500以下		130										
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下		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									
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									
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下		0.002 未満										
フェノール類	mg/l	0.005以下		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									
pH値	−	5.8以上・8.6以下	7.4	7.4	7.5									
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	度	5以下であること	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									
残留塩素	mg/l	−	0.20	0.20	0.20									
上記項目についての水質基準適合判定			適合	適合	適合									