

平成29年度水道水質検査結果(坂井麻績境)

| 区分 | 採水月 | | 基準値 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | |
|--------|--------------------------|--------------------------|-------------|------|--------|------|------|--------|------|---------|----------|------|------|--------|------|------|
| | 天候 | | | 曇 | 曇 | 晴 | 曇 | 曇 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | 雨 | 晴 | 曇 | |
| | 気温 (°C) | | | 19.0 | 13.0 | 22.0 | 30.0 | 28.0 | 25.0 | 22.5 | 15.5 | 5.0 | 3.0 | -1.0 | 1.0 | |
| | 水温 (°C) | | | 12.0 | 11.0 | 15.0 | 20.0 | 21.0 | 20.0 | 16.5 | 13.0 | 9.0 | 6.0 | 5.0 | 6.0 | |
| 水質検査項目 | 1 | 一般細菌 (CFU/mL) | 100CFU/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | |
| | 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L) | 10mg/L以下 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.8 | |
| | 38 | 塩化物イオン (mg/L) | 200mg/L以下 | 2.3 | 2.4 | 2.4 | 2.4 | 2.4 | 2.4 | 2.4 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | |
| | 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L) | 3.0mg/L以下 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | |
| | 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.6 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.1 | 7.5 | 7.4 | 7.1 | |
| | 48 | 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| | 49 | 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| | 50 | 色度 (度) | 5度以下 | <0.5 | <0.5 | 0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| | 51 | 濁度 (度) | 2度以下 | <0.1 | 0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | |
| | 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L) | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | |
| | 21 | 塩素酸 (mg/L) | 0.6mg/L以下 | | <0.06 | | | <0.06 | | | <0.06 | | | <0.06 | | |
| | 22 | クロロ酢酸 (mg/L) | 0.02mg/L以下 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | |
| | 23 | クロロホルム (mg/L) | 0.06mg/L以下 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | |
| | 24 | ジクロロ酢酸 (mg/L) | 0.03mg/L以下 | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | |
| | 25 | ジブロモクロロメタン (mg/L) | 0.1mg/L以下 | | 0.001 | | | <0.001 | | | 0.001 | | | 0.001 | | |
| | 26 | 臭素酸 (mg/L) | 0.01mg/L以下 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | |
| | 27 | 総トリハロメタン (mg/L) | 0.1mg/L以下 | | 0.002 | | | <0.001 | | | 0.002 | | | 0.002 | | |
| | 28 | トリクロロ酢酸 (mg/L) | 0.03mg/L以下 | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | |
| | 29 | ブロモジクロロメタン (mg/L) | 0.03mg/L以下 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | |
| | 30 | ブロモホルム (mg/L) | 0.09mg/L以下 | | 0.001 | | | <0.001 | | | 0.001 | | | 0.001 | | |
| | 31 | ホルムアルデヒド (mg/L) | 0.098mg/L以下 | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | |
| | 3 | カドミウム及びその化合物 (mg/L) | 0.003mg/L以下 | | | | | | | | <0.0003 | | | | | |
| | 4 | 水銀及びその化合物 (mg/L) | 0.0005mg/l | | | | | | | | <0.00005 | | | | | |
| | 5 | セレン及びその化合物 (mg/L) | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | <0.001 | | | | | |
| | 6 | 鉛及びその化合物 (mg/L) | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | <0.001 | | | | | |
| | 7 | ヒ素及びその化合物 (mg/L) | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | <0.001 | | | | | |
| | 8 | 六価クロム化合物 (mg/L) | 0.05mg/L以下 | | | | | | | | <0.005 | | | | | |
| | 9 | 亜硝酸態窒素 (mg/L) | 0.04mg/L以下 | | | | | | | | <0.004 | | | | | |
| | 12 | フッ素及びその化合物 (mg/L) | 0.8mg/L以下 | | | | | | | | <0.08 | | | | | |
| | 13 | ホウ素及びその化合物 (mg/L) | 1.0mg/L以下 | | | | | | | | <0.02 | | | | | |
| | 14 | 四塩化炭素 (mg/L) | 0.002mg/L以下 | | | | | | | | <0.0002 | | | | | |
| | 15 | 1,4-ジオキサン (mg/L) | 0.05mg/L以下 | | | | | | | | <0.005 | | | | | |
| | 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) | 0.04mg/L以下 | | | | | | | | <0.0002 | | | | | |
| | 17 | ジクロロメタン (mg/L) | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | <0.0005 | | | | | |
| | 18 | テトラクロロエチレン (mg/L) | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | <0.0002 | | | | | |
| | 19 | トリクロロエチレン (mg/L) | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | <0.0002 | | | | | |
| | 20 | ベンゼン (mg/L) | 0.01mg/L以下 | | | | | | | | <0.0005 | | | | | |
| | 32 | 亜鉛及びその化合物 (mg/L) | 1.0mg/L以下 | | | | | | | | <0.005 | | | | | |
| | 33 | アルミニウム及びその化合物 (mg/L) | 0.2mg/L以下 | | | | | | | | <0.02 | | | | | |
| | 34 | 鉄及びその化合物 (mg/L) | 0.3mg/L以下 | | | | | | | | <0.03 | | | | | |
| | 35 | 銅及びその化合物 (mg/L) | 1.0mg/L以下 | | | | | | | | <0.01 | | | | | |
| | 36 | ナトリウム及びその化合物 (mg/L) | 200mg/L以下 | | | | | | | | 4.0 | | | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 (mg/L) | 0.05mg/L以下 | | | | | | | | <0.005 | | | | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L) | 300mg/L以下 | | | | | | | | 28 | | | | | | |
| 40 | 蒸発残留物 (mg/L) | 500mg/L以下 | | | | | | | | 84 | | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 (mg/L) | 0.2mg/L以下 | | | | | | | | <0.02 | | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 (mg/L) | 0.02mg/L以下 | | | | | | | | <0.005 | | | | | | |
| 45 | フェノール類 (mg/L) | 0.005mg/L以下 | | | | | | | | <0.0005 | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン (mg/L) | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール (mg/L) | 0.00001mg/L以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 残留塩素 (mg/L) | | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.15 | 0.1 | 0.1 | |