

平成 28 年10月 水質検査結果

| No. | 検査項目 | 基準値 (mg/l以下) | No. 1 | No. 2 | No. 3 | No. 4 | No. 5 | No. 6 | No. 7 | No. 8 | No. 9 | No. 10 | No. 11 | No. 12 |
|-----|--|-----------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | | 浄水場(浄水) | 浄水場(給水) | 鮎貝 | 横田尻 | 東高玉 | 山口 | 荒砥 | 高野 | 鷹山 | 針生 | 大瀬 | 細野 |
| 1 | 一般細菌 | 100個/㎖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 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 | | | | | | | | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 | | | 0.003 | 0.004 | 0.003 | 0.005 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.002 | | 0.004 | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.05 | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 | | | | | | | 3.3 | | | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 | | | | | | | | | | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 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 | 0.04 | | | | | | | | | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 | | | | | | | | | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 | | | | | | | | | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 | | | | | | | | | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 | 0.08 | 0.08 | 0.11 | 0.07 | 0.08 | 0.08 | 0.06 未満 | 0.08 | 0.08 | 0.11 | 0.06 未満 | 0.06 未満 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 23 | クロロホルム | 0.06 | 0.001 未満 | 0.004 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.002 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| 25 | ジブromクロロメタン | 0.1 | 0.001 未満 | 0.002 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.002 | 0.002 | 0.001 未満 | 0.003 | 0.001 未満 | 0.001 | 0.001 未満 | 0.002 |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 | 0.001 未満 | 0.009 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.006 | 0.006 | 0.001 未満 | 0.007 | 0.001 未満 | 0.001 | 0.001 未満 | 0.003 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 | 0.003 未満 |
| 29 | ブromジクロロメタン | 0.03 | 0.001 未満 | 0.003 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.002 | 0.001 未満 | 0.002 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 |
| 30 | ブromホルム | 0.09 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.002 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 | 0.008 未満 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 | | | | | | | | | | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 | | | | | | | | | | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 | | | | | | | | | | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 | | | | | | | | | | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 | | | | | | | | | | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 | | | | | | | | | | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 | 8.9 | | | | | | | | | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 | | 9.1 | | 4.5 | 5.8 | 3.8 | | 12 | 3.3 | 4.9 | 4.9 | 3.9 |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 | | 89 | 85 | 76 | | | 140 | | | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 | | | | | | | | | | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001 | | | | | | | | | | | | |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 | | | | | | | | | | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 45 | フェノール類 | 0.005 | | | | | | | | | | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3.0 | 0.3 未満 | 0.4 | 0.3 未満 | 0.5 | 0.6 | 0.3 未満 | 0.7 | 0.5 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |
| 47 | pH値 | 5.8~8.6 | 7.5 | 7.6 | 6.8 | 6.1 | 6.6 | 6.8 | 7.1 | 7.2 | 7.4 | 6.4 | 6.5 | 7.2 |
| 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 |
| 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 |
| 50 | 色度 | 5度以下 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |
| 51 | 濁度 | 2度以下 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| 評価 | | | 基準に適合 | 基準に適合 | 基準に適合 | 基準に適合 | 基準に適合 | 基準に適合 | 基準に適合 | 基準に適合 | 基準に適合 | 基準に適合 | 基準に適合 | 基準に適合 |

※空欄は今月検査対象外項目