

平成 28 年12月 水質検査結果

| No.      | 検査項目                                      | 基準値<br>(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     |
| 健康に関する項目 | 1 一般細菌                                    | 100個/cm以下       | 0       | 0       | 0      | 5      | 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            |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|          | 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            |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|          | 10 シアン化物イオン及び塩化シアン                        | 0.01            |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|          | 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                          | 10              |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|          | 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<br>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             |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|          | 22 クロロ酢酸                                  | 0.02            |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|          | 23 クロロホルム                                 | 0.06            |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|          | 24 ジクロロ酢酸                                 | 0.03            |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|          | 25 ジプロモクロロメタン                             | 0.1             |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|          | 26 臭素酸                                    | 0.01            |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|          | 27 総トリハロメタン                               | 0.1             |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|          | 28 トリクロロ酢酸                                | 0.03            |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|          | 29 プロモジクロロメタン                             | 0.03            |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|          | 30 プロモホルム                                 | 0.09            |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|          | 31 ホルムアルデヒド                               | 0.08            |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 性状に関する項目 | 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             | 11      | 10      | 3.8    | 4.7    | 7.2    | 4.2    | 11     | 12     | 3.4    | 4.9    | 4.9    | 4      |
|          | 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)                      | 300             |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|          | 40 蒸発残留物                                  | 500             |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|          | 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            |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|          | 45 フェノール類                                 | 0.005           |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|          | 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                      | 3.0             | 0.6     | 0.4     | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3    | 0.3 未満 | 0.4    | 0.4    | 0.3    | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.6    |
|          | 47 pH値                                    | 5.8~8.6         | 7.4     | 7.5     | 6.9    | 6.2    | 6.8    | 6.9    | 7.3    | 7.3    | 7.6    | 6.6    | 6.7    | 7.6    |
|          | 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