

平成31年度 採水場所: 阿島南地区(交流センター)

| 検査項目                                  | 基準値        | 単位    | 4月     | 5月   | 6月   | 7月     | 8月   | 9月   | 10月    | 11月  | 12月  | 1月     | 2月   | 3月   |
|---------------------------------------|------------|-------|--------|------|------|--------|------|------|--------|------|------|--------|------|------|
| 1 一般細菌                                | 100以下      | コ/ mL | 2      | 0    | 1    | 1      | 0    | 0    | 3      | 0    | 0    | 0      | 0    | 0    |
| 2 大腸菌                                 | 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 以下   | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 4 水銀及びその化合物                           | 0.0005 以下  | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 5 セレン及びその化合物                          | 0.01 以下    | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 6 鉛及びその化合物                            | 0.01 以下    | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 7 ヒ素及びその化合物                           | 0.01 以下    | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 8 六価クロム化合物                            | 0.02 以下    | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 9 亜硝酸態窒素                              | 0.04 以下    | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01 以下    | mg/L  | <0.001 | -    | -    | <0.001 | -    | -    | <0.001 | -    | -    | <0.001 | -    | -    |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10 以下      | mg/L  | 3.3    | -    | -    | 3.3    | -    | -    | 3.7    | -    | -    | 3.0    | -    | -    |
| 12 フッ素及びその化合物                         | 0.8 以下     | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 13 ほう素及びその化合物                         | 1.0 以下     | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 14 四塩化炭素                              | 0.002 以下   | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 15 1,4-ジオキサン                          | 0.05 以下    | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 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 以下    | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 17 ジクロロメタン                            | 0.02 以下    | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 18 テトラクロロエチレン                         | 0.01 以下    | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 19 トリクロロエチレン                          | 0.01 以下    | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 20 ベンゼン                               | 0.01 以下    | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 21 塩素酸                                | 0.6 以下     | mg/L  | <0.05  | -    | -    | 0.07   | -    | -    | 0.07   | -    | -    | <0.05  | -    | -    |
| 22 クロロ酢酸                              | 0.02 以下    | mg/L  | <0.002 | -    | -    | <0.002 | -    | -    | <0.002 | -    | -    | <0.002 | -    | -    |
| 23 クロロホルム                             | 0.06 以下    | mg/L  | <0.001 | -    | -    | <0.001 | -    | -    | <0.001 | -    | -    | <0.001 | -    | -    |
| 24 ジクロロ酢酸                             | 0.03 以下    | mg/L  | <0.003 | -    | -    | <0.003 | -    | -    | <0.003 | -    | -    | <0.003 | -    | -    |
| 25 ジブromクロロメタン                        | 0.1 以下     | mg/L  | <0.001 | -    | -    | <0.001 | -    | -    | <0.001 | -    | -    | <0.001 | -    | -    |
| 26 臭素酸                                | 0.01 以下    | mg/L  | <0.001 | -    | -    | <0.001 | -    | -    | <0.001 | -    | -    | <0.001 | -    | -    |
| 27 総トリハロメタン                           | 0.1 以下     | mg/L  | <0.004 | -    | -    | <0.004 | -    | -    | <0.004 | -    | -    | <0.004 | -    | -    |
| 28 トリクロロ酢酸                            | 0.03 以下    | mg/L  | <0.003 | -    | -    | <0.003 | -    | -    | <0.003 | -    | -    | <0.003 | -    | -    |
| 29 ブロモジクロロメタン                         | 0.03 以下    | mg/L  | <0.001 | -    | -    | <0.001 | -    | -    | <0.001 | -    | -    | <0.001 | -    | -    |
| 30 ブロモホルム                             | 0.09 以下    | mg/L  | <0.001 | -    | -    | <0.001 | -    | -    | <0.001 | -    | -    | <0.001 | -    | -    |
| 31 ホルムアルデヒド                           | 0.08 以下    | mg/L  | <0.005 | -    | -    | <0.005 | -    | -    | <0.005 | -    | -    | <0.005 | -    | -    |
| 32 亜鉛及びその化合物                          | 1.0 以下     | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 33 アルミニウム及びその化合物                      | 0.2 以下     | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 34 鉄及びその化合物                           | 0.3 以下     | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 35 銅及びその化合物                           | 1.0 以下     | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 36 ナトリウム及びその化合物                       | 200 以下     | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 37 マンガン及びその化合物                        | 0.05 以下    | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 38 塩化物イオン                             | 200 以下     | mg/L  | 13     | 11   | 12   | 12     | 12   | 1.0  | 13     | 14   | 9.6  | 10     | 6.3  | 11   |
| 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300 以下     | mg/L  | 59     | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 40 蒸発残留物                              | 500 以下     | mg/L  | 130    | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 41 陰イオン界面活性剤                          | 0.2 以下     | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 42 ジェオスミン                             | 0.00001 以下 | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 43 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001 以下 | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 44 非イオン界面活性剤                          | 0.02 以下    | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 45 フェノール類                             | 0.005 以下   | mg/L  | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    | -      | -    | -    |
| 46 有機物等(TOC)                          | 3 以下       | mg/L  | <0.3   | <0.3 | <0.3 | <0.3   | <0.3 | <0.3 | <0.3   | <0.3 | <0.3 | <0.3   | <0.3 | <0.3 |
| 47 pH値                                | 5.8-8.6    | -     | 7.1    | 7.2  | 7.3  | 7.2    | 7.3  | 7.4  | 7.3    | 7.2  | 7.0  | 7.0    | 7.0  | 7.0  |
| 48 味                                  | 異常でないこと    | -     | 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 |
| 50 色度                                 | 5 以下       | 度     | <1     | <1   | <1   | <1     | <1   | <1   | <1     | <1   | <1   | <1     | <1   | <1   |
| 51 濁度                                 | 2 以下       | 度     | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1   | <0.1 | <0.1 | <0.1   | <0.1 | <0.1 |

※ 定量下限値を下回る場合に「<」付きで表記