

沢田水源地(原水)

| 項目                                   | 単位   | 基準値         | 水質検査結果     |            |
|--------------------------------------|------|-------------|------------|------------|
|                                      |      |             | 1号井        | 2号井        |
| 採水地点                                 | -    | -           | 1号井        | 2号井        |
| 採水月日                                 | -    | -           | 7/9        | 6/26       |
| 水温                                   | °C   | -           | 16.0       | 15.5       |
| 気温                                   | °C   | -           | 32.5       | 28.2       |
| 一般細菌                                 | 個/ml | 100個/ml以下   | 0          | 0          |
| 大腸菌                                  | -    | 検出されないこと    | 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  | 0.0003 未満  |
| 水銀及びその化合物                            | mg/l | 0.0005以下    | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 |
| セレン及びその化合物                           | mg/l | 0.01以下      | 0.001 未満   | 0.001 未満   |
| 鉛及びその化合物                             | mg/l | 0.01以下      | 0.001 未満   | 0.001 未満   |
| ヒ素及びその化合物                            | mg/l | 0.01以下      | 0.001 未満   | 0.001 未満   |
| 六価クロム化合物                             | mg/l | 0.05以下      | 0.005 未満   | 0.005 未満   |
| 亜硝酸態窒素                               | mg/l | 0.04以下      | 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   | 0.001 未満   |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                        | mg/l | 10以下        | 0.3        | 0.2 未満     |
| フッ素及びその化合物                           | mg/l | 0.8以下       | 0.08 未満    | 0.08 未満    |
| ホウ素及びその化合物                           | mg/l | 1.0以下       | 0.1 未満     | 0.1 未満     |
| 四塩化炭素                                | mg/l | 0.002以下     | 0.0002 未満  | 0.0002 未満  |
| 1,4-ジオキサン                            | mg/l | 0.05以下      | 0.005 未満   | 0.005 未満   |
| トランス-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   | 0.004 未満   |
| ジクロロメタン                              | mg/l | 0.02以下      | 0.002 未満   | 0.002 未満   |
| テトラクロロエチレン                           | mg/l | 0.01以下      | 0.001 未満   | 0.001 未満   |
| トリクロロエチレン                            | mg/l | 0.01以下      | 0.001 未満   | 0.001 未満   |
| ベンゼン                                 | mg/l | 0.01以下      | 0.001 未満   | 0.001 未満   |
| 塩素酸                                  | mg/l | 0.6以下       |            |            |
| クロロ酢酸                                | mg/l | 0.02以下      |            |            |
| クロロホルム                               | mg/l | 0.06以下      |            |            |
| ジクロロ酢酸                               | mg/l | 0.03以下      |            |            |
| ジブロモクロロメタン                           | mg/l | 0.1以下       |            |            |
| 臭素酸                                  | mg/l | 0.01以下      |            |            |
| 総トリハロメタン                             | mg/l | 0.1以下       |            |            |
| トリクロロ酢酸                              | mg/l | 0.03以下      |            |            |
| ブロモジクロロメタン                           | mg/l | 0.03以下      |            |            |
| ブロモホルム                               | mg/l | 0.09以下      |            |            |
| ホルムアルデヒド                             | mg/l | 0.08以下      |            |            |
| 亜鉛及びその化合物                            | mg/l | 1.0以下       | 0.1 未満     | 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    | 0.02 未満    |
| 鉄及びその化合物                             | mg/l | 0.3以下       | 0.03 未満    | 0.03 未満    |
| 銅及びその化合物                             | mg/l | 1.0以下       | 0.1 未満     | 0.1 未満     |
| ナトリウム及びその化合物                         | mg/l | 200以下       | 5.9        | 6.3        |
| マンガン及びその化合物                          | mg/l | 0.05以下      | 0.005 未満   | 0.005 未満   |
| 塩化物イオン                               | mg/l | 200以下       | 3.2        | 2.9        |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                    | mg/l | 300以下       | 27         | 27         |
| 蒸発残留物                                | mg/l | 500以下       | 88         | 83         |
| 陰イオン界面活性剤                            | mg/l | 0.2以下       | 0.02 未満    | 0.02 未満    |
| ジオスミン                                | mg/l | 0.00001以下   | 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 |
| 非イオン界面活性剤                            | mg/l | 0.02以下      | 0.002 未満   | 0.002 未満   |
| フェノール類                               | mg/l | 0.005以下     | 0.0005 未満  | 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     |
| pH値                                  | -    | 5.8以上・8.6以下 | 8.5        | 8.5        |
| 味                                    | -    | 異常でないこと     | 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       |
| 色度                                   | 度    | 5以下であること    | 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     |