

北小林水源地(原水)

| 項目                                 | 単位   | 基準値         | 水質検査結果     |            |            |
|------------------------------------|------|-------------|------------|------------|------------|
|                                    |      |             | 1号深井戸      | 2号深井戸      | 予備井        |
| 採水地点                               | -    | -           | 1号深井戸      | 2号深井戸      | 予備井        |
| 採水月日                               | -    | -           | 7/5        | 7/5        | 7/5        |
| 水温                                 | ℃    | -           | 13.9       | 14.5       | 15.7       |
| 気温                                 | ℃    | -           | 21.6       | 32.1       | 32.5       |
| 一般細菌                               | 個/ml | 100個/ml以下   | 0          | 0          | 0          |
| 大腸菌                                | -    | 検出されないこと    | 検出せず       | 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  | 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 | 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   | 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   | 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   | 0.001 未満   |
| 六価クロム化合物                           | mg/l | 0.02以下      | 0.002 未満   | 0.002 未満   | 0.002 未満   |
| 亜硝酸態窒素                             | mg/l | 0.04以下      | 0.004 未満   | 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   | 0.001 未満   |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/l | 10以下        | 0.5        | 0.7        | 1.3        |
| フッ素及びその化合物                         | mg/l | 0.8以下       | 0.08 未満    | 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     | 0.1 未満     |
| 四塩化炭素                              | mg/l | 0.002以下     | 0.0002 未満  | 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   | 0.005 未満   |
| 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 | mg/l | 0.04以下      | 0.004 未満   | 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   | 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   | 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   | 0.001 未満   |
| ベンゼン                               | mg/l | 0.01以下      | 0.001 未満   | 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     | 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    | 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    | 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     | 0.1 未満     |
| ナトリウム及びその化合物                       | mg/l | 200以下       | 8.5        | 8.4        | 9.4        |
| 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   | 0.005 未満   |
| 塩化物イオン                             | mg/l | 200以下       | 4.5        | 5.4        | 8.3        |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | mg/l | 300以下       | 39         | 38         | 55         |
| 蒸発残留物                              | mg/l | 500以下       | 130        | 140        | 120        |
| 陰イオン界面活性剤                          | mg/l | 0.2以下       | 0.02 未満    | 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 | 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 | 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   | 0.002 未満   |
| フェノール類                             | mg/l | 0.005以下     | 0.0005 未満  | 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     | 0.3 未満     |
| pH値                                | -    | 5.8以上・8.6以下 | 7.4        | 8          | 7.6        |
| 味                                  | -    | 異常でないこと     | 異常なし       | 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       | 異常なし       |
| 色度                                 | 度    | 5以下であること    | 1.0 未満     | 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     | 0.1 未満     |