

浄水水質検査結果

令和4年度 8月

水質検査日

2022.8.8

|                    | 基準値        | 若柴配水場水系           |                   | 牛久配水場水系         |                    | 戸頭配水場水系           |                   | 藤代配水場水系          |                    | 利根配水場水系       |                   |
|--------------------|------------|-------------------|-------------------|-----------------|--------------------|-------------------|-------------------|------------------|--------------------|---------------|-------------------|
|                    |            | 龍ヶ崎市上大徳<br>新町9 公園 | 龍ヶ崎市南が丘<br>5丁目 公園 | 牛久市栄町1丁目<br>B公園 | 牛久市小坂町<br>小坂第1児童公園 | 取手市戸頭<br>花輪スポーツ公園 | 取手市小文間<br>日鉾団地南公園 | 取手市桐木<br>桐木圧力監視所 | 取手市双葉2丁目<br>双葉第1公園 | 利根町惣新田<br>集会所 | 利根町中谷<br>生涯学習センター |
| 一般細菌               | 100個/ml以下  | 0(個/ml)           | 0(個/ml)           | 0(個/ml)         | 0(個/ml)            | 0(個/ml)           | 0(個/ml)           | 0(個/ml)          | 0(個/ml)            | 0(個/ml)       | 0(個/ml)           |
| 大腸菌                | 検出されないこと   | 陰性                | 陰性                | 陰性              | 陰性                 | 陰性                | 陰性                | 陰性               | 陰性                 | 陰性            | 陰性                |
| 塩化物イオン             | 200mg/l以下  | 30.5              | 30.9              | 18.6            | 19.4               | 19.2              | 18.4              | 19.0             | 19.2               | 17.9          | 19.6              |
| 有機物等(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/l以下    | 0.9               | 0.9               | 0.7             | 0.7                | 0.7               | 0.7               | 0.7              | 0.7                | 0.7           | 0.7               |
| pH値                | 5.8以上8.6以下 | 7.6               | 7.5               | 7.3             | 7.4                | 7.4               | 7.4               | 7.4              | 7.5                | 7.5           | 7.3               |
| 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              |
| 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              |
| 色度                 | 5度以下       | 0.5未満(度)          | 0.5未満(度)          | 0.5未満(度)        | 0.5未満(度)           | 0.5未満(度)          | 0.5未満(度)          | 0.5未満(度)         | 0.5未満(度)           | 0.5未満(度)      | 0.5未満(度)          |
| 濁度                 | 2度以下       | 0.1未満(度)          | 0.1未満(度)          | 0.1未満(度)        | 0.1未満(度)           | 0.1未満(度)          | 0.1未満(度)          | 0.1未満(度)         | 0.1未満(度)           | 0.1未満(度)      | 0.1未満(度)          |
| 残留塩素               | 1mg/l以下    | 0.5               | 0.5               | 0.4             | 0.4                | 0.4               | 0.3               | 0.6              | 0.5                | 0.5           | 0.5               |
| 水温(摂氏)             |            | 29.1              | 29.1              | 28.0            | 29.1               | 27.8              | 30.0              | 28.3             | 28.8               | 28.4          | 29.1              |