

令和2年度

水質検査結果【白木】

| 項目                       | 基準値           | 検査結果  |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
|--------------------------|---------------|-------|-------|------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                          |               | 4月17日 | 5月13日 | 6月3日 | 7月1日  | 8月5日 | 9月2日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月2日 | 1月6日  | 2月3日 | 3月3日 |
| 一般細菌                     | 100個/ml以下     | 0     | 0     | 0    | 0     | 0    | 0    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    | 0    |
| 大腸菌                      | 陰性であること       | 陰性    | 陰性    | 陰性   | 陰性    | 陰性   | 陰性   | 陰性    | 陰性    | 陰性    | 陰性    | 陰性   | 陰性   |
| カドミウム及びその化合物             | 0.003mg/L以下   |       |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| 水銀及びその化合物                | 0.0005mg/L以下  |       |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| セレン及びその化合物               | 0.01mg/L以下    |       |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| 鉛及びその化合物                 | 0.01mg/L以下    |       |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| ヒ素及びその化合物                | 0.01mg/L以下    |       |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| 六価クロム化合物                 | 0.02mg/L以下    | <     |       |      | <     |      |      | <     |       |       | <     |      |      |
| 亜硝酸態窒素                   | 0.04mg/L以下    | <     |       |      | <     |      |      | <     |       |       | <     |      |      |
| シアン化物イオン及び塩化シアン          | 0.01mg/L以下    | <     |       |      | <     |      |      | <     |       |       | <     |      |      |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素            | 10mg/L以下      | 0.42  |       |      | 0.33  |      |      | 0.36  |       |       | 0.46  |      |      |
| フッ素及びその化合物               | 0.8mg/L以下     | 0.26  |       |      | 0.27  |      |      | 0.28  |       |       | 0.22  |      |      |
| ホウ素及びその化合物               | 1.0mg/L以下     |       |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| 四塩化炭素                    | 0.002mg/L以下   |       |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| 1,4-ジオキサン                | 0.05mg/L以下    |       |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| シス及びトランス1,2-ジクロロエチレン     | 0.04mg/L以下    |       |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| ジクロロメタン                  | 0.02mg/L以下    |       |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| テトラクロロエチレン               | 0.01mg/L以下    |       |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| トリクロロエチレン                | 0.01mg/L以下    |       |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| ベンゼン                     | 0.01mg/L以下    |       |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| 塩素酸                      | 0.6mg/L以下     | <     |       |      | 0.06  |      |      | 0.17  |       |       | 0.07  |      |      |
| クロロ酢酸                    | 0.02mg/L以下    | <     |       |      | <     |      |      | <     |       |       | <     |      |      |
| クロロホルム                   | 0.06mg/L以下    | 0.003 |       |      | <     |      |      | 0.018 |       |       | 0.002 |      |      |
| ジクロロ酢酸                   | 0.03mg/L以下    | <     |       |      | 0.005 |      |      | 0.005 |       |       | <     |      |      |
| ジブロモクロロメタン               | 0.1mg/L以下     | 0.010 |       |      | <     |      |      | 0.011 |       |       | 0.010 |      |      |
| 臭素酸                      | 0.01mg/L以下    | <     |       |      | <     |      |      | <     |       |       | <     |      |      |
| 総トリハロメタン                 | 0.1mg/L以下     | 0.021 |       |      | <     |      |      | 0.047 |       |       | 0.020 |      |      |
| トリクロロ酢酸                  | 0.03mg/L以下    | <     |       |      | 0.010 |      |      | 0.009 |       |       | <     |      |      |
| ブロモジクロロメタン               | 0.03mg/L以下    | 0.006 |       |      | <     |      |      | 0.018 |       |       | 0.006 |      |      |
| ブロモホルム                   | 0.09mg/L以下    | 0.002 |       |      | <     |      |      | <     |       |       | 0.002 |      |      |
| ホルムアルデヒド                 | 0.08mg/L以下    | <     |       |      | <     |      |      | <     |       |       | <     |      |      |
| 亜鉛及びその化合物                | 1.0mg/L以下     |       |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| アルミニウム及びその化合物            | 0.2mg/L以下     |       |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| 鉄及びその化合物                 | 0.3mg/L以下     |       |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| 銅及びその化合物                 | 1.0mg/L以下     |       |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| ナトリウム及びその化合物             | 200mg/L以下     |       |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| マンガン及びその化合物              | 0.05mg/L以下    |       |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| 塩化物イオン                   | 200mg/L以下     | 23.7  | 21.4  | 22.1 | 21.1  | 23.2 | 20.3 | 20.7  | 20.2  | 19.7  | 26.1  | 25.2 | 23.8 |
| カルシウム<br>マグネシウム等<br>(硬度) | 300mg/L以下     |       |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| 蒸発残留物                    | 500mg/L以下     | 84    |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| 陰イオン界面活性剤                | 0.2mg/L以下     |       |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| ジェオスミン                   | 0.00001mg/L以下 |       |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| 2-メチルイソボルネオール            | 0.00001mg/L以下 |       |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| 非イオン界面活性剤                | 0.02mg/L以下    |       |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| フェノール類                   | 0.005mg/L以下   |       |       |      |       |      |      |       |       |       |       |      |      |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量)        | 3mg/L以下       | 0.5   | 0.4   | 0.5  | 0.7   | 0.6  | 0.5  | 1.0   | 0.8   | 0.5   | 0.7   | 0.5  | 0.4  |
| pH値                      | 5.8以上 8.6以下   | 7.0   | 7.1   | 7.1  | 7.2   | 7.1  | 7.1  | 7.2   | 7.2   | 7.3   | 7.1   | 6.7  | 7.1  |
| 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 |
| 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 |
| 色度                       | 5度以下          | <     | 0.6   | 0.6  | 1.3   | 0.8  | <    | 1.1   | 0.9   | <     | <     | <    | <    |
| 濁度                       | 2度以下          | <     | <     | <    | <     | <    | <    | <     | <     | <     | <     | <    | <    |

※ 検査を実施した項目のみ表記しています。「<」は下限値未満を表します。