

令和7年度 水質検査結果表〔水質検査項目〕  
 岩舟地域 静戸第1浄水場系 採水場所:岩舟総合支所東庁舎

| 検査項目                   | 基準値           | 4月   | 5月       | 6月   | 7月   | 8月    | 9月   | 10月   | 11月  | 12月   | 1月   | 2月    | 3月   | 備考 |
|------------------------|---------------|------|----------|------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|----|
| 1 一般細菌                 | 100個/mL以下     | 0    | 0        | 0    | 0    | 0     | 0    | 0     | 0    | 0     | 0    | 0     | 0    |    |
| 2 大腸菌                  | 検出されないこと      | 検出せず | 検出せず     | 検出せず | 検出せず | 検出せず  | 検出せず | 検出せず  | 検出せず | 検出せず  | 検出せず | 検出せず  | 検出せず |    |
| 3 カドミウム及びその化合物         | 0.003mg/L以下   | <    | <        | <    | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    |    |
| 4 水銀及びその化合物            | 0.0005mg/L以下  | <    | <        | <    | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    |    |
| 5 セレン及びその化合物           | 0.01mg/L以下    | <    | <        | <    | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    |    |
| 6 鉛及びその化合物             | 0.01mg/L以下    | <    | <        | <    | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    |    |
| 7 ヒ素及びその化合物            | 0.01mg/L以下    | <    | <        | <    | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    |    |
| 8 六価クロム化合物             | 0.05mg/L以下    | <    | <        | <    | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    |    |
| 9 亜硝酸態窒素               | 0.04mg/L以下    | <    | <        | <    | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    |    |
| 10 シアン化合物イオン及び塩化シアン    | 0.01mg/L以下    | <    | <        | <    | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    |    |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素       | 10mg/L以下      |      | 1.37     |      |      | 1.3   |      |       | 1.40 |       |      | 1.42  |      |    |
| 12 フッ素及びその化合物          | 0.8mg/L以下     | <    | <        | <    | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    |    |
| 13 ホウ素及びその化合物          | 1.0mg/L以下     | <    | <        | <    | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    |    |
| 14 四塩化炭素               | 0.002mg/L以下   | <    | <        | <    | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    |    |
| 15 1,4-ジオキサン           | 0.05mg/L以下    | <    | <        | <    | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    |    |
| 16 シス・トランス1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/L以下    | <    | <        | <    | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    |    |
| 17 ジクロロメタン             | 0.02mg/L以下    | <    | <        | <    | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    |    |
| 18 テトラクロロエチレン          | 0.01mg/L以下    | <    | <        | <    | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    |    |
| 19 トリクロロエチレン           | 0.01mg/L以下    | <    | <        | <    | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    |    |
| 20 ベンゼン                | 0.01mg/L以下    | <    | <        | <    | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    | <     | <    |    |
| 21 塩素酸                 | 0.6mg/L以下     | <    | <        | <    | <    | 0.06  | <    | 0.06  | <    | 0.06  | <    | 0.06  | <    |    |
| 22 クロロ酢酸               | 0.02mg/L以下    | <    | <        | <    | <    | 0.002 | <    | 0.002 | <    | 0.002 | <    | 0.002 | <    |    |
| 23 クロロホルム              | 0.06mg/L以下    | <    | <        | <    | <    | 0.001 | <    | 0.001 | <    | 0.001 | <    | 0.001 | <    |    |
| 24 ジクロロ酢酸              | 0.04mg/L以下    | <    | <        | <    | <    | 0.003 | <    | 0.003 | <    | 0.003 | <    | 0.003 | <    |    |
| 25 ジブロモクロロメタン          | 0.1mg/L以下     | <    | <        | <    | <    | 0.001 | <    | 0.001 | <    | 0.001 | <    | 0.001 | <    |    |
| 26 臭素酸                 | 0.01mg/L以下    | <    | <        | <    | <    | 0.001 | <    | 0.001 | <    | 0.001 | <    | 0.001 | <    |    |
| 27 総トリハロメタン            | 0.1mg/L以下     | <    | 0.001    | <    | <    | 0.002 | <    | 0.002 | <    | 0.001 | <    | 0.001 | <    |    |
| 28 トリクロロ酢酸             | 0.2mg/L以下     | <    | <        | <    | <    | 0.003 | <    | 0.003 | <    | 0.003 | <    | 0.003 | <    |    |
| 29 ブロモジクロロメタン          | 0.03mg/L以下    | <    | <        | <    | <    | 0.001 | <    | 0.001 | <    | 0.001 | <    | 0.001 | <    |    |
| 30 ブロモホルム              | 0.09mg/L以下    | <    | <        | <    | <    | 0.001 | <    | 0.001 | <    | 0.001 | <    | 0.001 | <    |    |
| 31 ホルムアルデヒド            | 0.08mg/L以下    | <    | <        | <    | <    | 0.008 | <    | 0.008 | <    | 0.008 | <    | 0.008 | <    |    |
| 32 亜鉛及びその化合物           | 1.0mg/L以下     | <    | 0.003    | <    | <    |       | <    |       | <    |       | <    |       | <    |    |
| 33 アルミニウム及びその化合物       | 0.2mg/L以下     | <    | 0.01     | <    | <    |       | <    |       | <    |       | <    |       | <    |    |
| 34 鉄及びその化合物            | 0.3mg/L以下     | <    | 0.03     | <    | <    |       | <    |       | <    |       | <    |       | <    |    |
| 35 銅及びその化合物            | 1.0mg/L以下     | <    | 0.01     | <    | <    |       | <    |       | <    |       | <    |       | <    |    |
| 36 ナトリウム及びその化合物        | 200mg/L以下     | <    | 12.8     | <    | <    |       | <    |       | <    |       | <    |       | <    |    |
| 37 マンガン及びその化合物         | 0.05mg/L以下    | <    | 0.001    | <    | <    |       | <    |       | <    |       | <    |       | <    |    |
| 38 塩化物イオン              | 200mg/L以下     | 11.2 | 11.7     | 11.5 | 11.4 | 11.1  | 11.3 | 11.3  | 11   | 11.1  | 11.1 | 11    | 11.2 |    |
| 39 硬度(カルシウム、マグネシウム等)   | 300mg/L以下     |      | 123      |      |      |       | 117  |       | 116  |       |      | 112   |      |    |
| 40 蒸発残留物               | 500mg/L以下     |      | 219      |      |      |       | 209  |       | 193  |       |      | 188   |      |    |
| 41 陰イオン界面活性剤           | 0.2mg/L以下     | <    | 0.02     | <    | <    |       | <    |       | <    |       | <    |       | <    |    |
| 42 ジェオスミン              | 0.00001mg/L以下 | <    | 0.000001 | <    | <    |       | <    |       | <    |       | <    |       | <    |    |
| 43 2-メチルイソボルネオール       | 0.00001mg/L以下 | <    | 0.000001 | <    | <    |       | <    |       | <    |       | <    |       | <    |    |
| 44 非イオン界面活性剤           | 0.02mg/L以下    | <    | 0.002    | <    | <    |       | <    |       | <    |       | <    |       | <    |    |
| 45 フェノール類              | 0.005mg/L以下   | <    | 0.0005   | <    | <    |       | <    |       | <    |       | <    |       | <    |    |
| 46 有機物(TOC)            | 3mg/L以下       | <    | 0.3      | <    | 0.3  | <     | 0.3  | <     | 0.3  | <     | 0.3  | <     | 0.3  | <  |
| 47 PH値                 | 5.8以上8.6以下    | 7.7  | 7.7      | 7.6  | 7.9  | 7.7   | 7.6  | 7.6   | 7.7  | 7.7   | 7.8  | 7.7   | 7.7  |    |
| 48 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 |    |
| 49 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 |    |
| 50 色度                  | 5度以下          | <    | 0.5      | <    | 0.5  | <     | 0.5  | <     | 0.5  | <     | 0.5  | <     | 0.5  | <  |
| 51 濁度                  | 2度以下          | <    | 0.1      | <    | 0.1  | <     | 0.1  | <     | 0.1  | <     | 0.1  | <     | 0.1  | <  |
| 水温                     |               | 12.1 | 21.6     | 22.2 | 28.3 | 29.5  | 30.4 | 25.0  | 17.8 | 13.8  | 6.8  | 7.6   | 10.5 |    |
| 残留塩素                   |               | 0.3  | 0.2      | 0.2  | 0.2  | 0.26  | 0.3  | 0.3   | 0.3  | 0.2   | 0.30 | 0.30  | 0.30 |    |