

令和7年度水質検査結果表〔水質検査項目〕  
 西方地域 真名子浄水場系 採水場所:真名子浄水場

真名子浄水場

| 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  | < 0.0003   |       |       |         |       |       |         |       |       |         |       |       |    |
| 4 水銀及びその化合物          | 0.0005mg/L以下 | < 0.00005  |       |       |         |       |       |         |       |       |         |       |       |    |
| 5 セレン及びその化合物         | 0.01mg/L以下   | < 0.001    |       |       |         |       |       |         |       |       |         |       |       |    |
| 6 鉛及びその化合物           | 0.01mg/L以下   | < 0.001    |       |       |         |       |       |         |       |       |         |       |       |    |
| 7 ヒ素及びその化合物          | 0.01mg/L以下   | < 0.001    |       |       |         |       |       |         |       |       |         |       |       |    |
| 8 六価クロム化合物           | 0.02mg/L以下   | < 0.002    |       |       |         |       |       |         |       |       |         |       |       |    |
| 9 亜硝酸態窒素             | 0.04mg/L以下   | < 0.004    |       |       |         |       |       |         |       |       |         |       |       |    |
| 10 シアン化合物イオン及び塩化シアン  | 0.01mg/L以下   | < 0.001    |       |       | < 0.001 |       |       | < 0.001 |       |       | < 0.001 |       |       |    |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素     | 10mg/L以下     | 1.22       |       |       | 1.27    |       |       | 1.13    |       |       |         |       |       |    |
| 12 フッ素及びその化合物        | 0.8mg/L以下    | < 0.08     |       |       |         |       |       |         |       |       |         |       |       |    |
| 13 ホウ素及びその化合物        | 1.0mg/L以下    | < 0.1      |       |       |         |       |       |         |       |       |         |       |       |    |
| 14 四塩化炭素             | 0.002mg/L以下  | < 0.0002   |       |       |         |       |       |         |       |       |         |       |       |    |
| 15 1・4-ジオキサン         | 0.05mg/L以下   | < 0.005    |       |       |         |       |       |         |       |       |         |       |       |    |
| 16 シス-1・2-ジクロロエチレン   | 0.04mg/L以下   | < 0.001    |       |       |         |       |       |         |       |       |         |       |       |    |
| 17 ジクロロメタン           | 0.02mg/L以下   | < 0.001    |       |       |         |       |       |         |       |       |         |       |       |    |
| 18 テトラクロロエチレン        | 0.01mg/L以下   | < 0.001    |       |       |         |       |       |         |       |       |         |       |       |    |
| 19 トリクロロエチレン         | 0.03mg/L以下   | < 0.001    |       |       |         |       |       |         |       |       |         |       |       |    |
| 20 ベンゼン              | 0.01mg/L以下   | < 0.001    |       |       |         |       |       |         |       |       |         |       |       |    |
| 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    |       |       | < 0.001 |       |       | < 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    | 0.002      |       |       |         |       |       |         |       |       |         |       |       |    |
| 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    | 5.3        |       |       |         |       |       |         |       |       |         |       |       |    |
| 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    | 3.3        | 3.5   | 3.2   | 3       | 2.9   | 2.8   | 2.8     | 2.9   | 3     | 3.0     | 3.3   | 3.5   |    |
| 39 硬度(カルシウム、マグネシウム等) | 300mg/L以下    | 38         |       |       | 42      |       |       | 39      |       |       | 38      |       |       |    |
| 40 蒸発残留物             | 500mg/L以下    | 85         |       |       | 85      |       |       | 76      |       |       | 70      |       |       |    |
| 41 陰イオン界面活性剤         | 0.2mg/L以下    | < 0.02     |       |       |         |       |       |         |       |       |         |       |       |    |
| 42 ジェオスミン            | 0.0001mg/L以下 | < 0.000001 |       |       |         |       |       |         |       |       |         |       |       |    |
| 43 2-メチルイソボルネオール     | 0.0001mg/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 | < 0.3   | < 0.3 | < 0.3 | < 0.3   | < 0.3 | < 0.3 |    |
| 47 PH値               | 5.8以上8.6以下   | 7.2        | 7.2   | 7.1   | 7       | 7.3   | 7.1   | 7.2     | 7.2   | 7.3   | 7.2     | 7.3   | 7.3   |    |
| 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 | < 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 | < 0.2   | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1   | < 0.1 | < 0.1 |    |
| 水 温                  |              | 15.4       | 18.0  | 19.7  | 22.4    | 23.8  | 23.6  | 21.9    | 18.7  | 16.9  | 14.5    | 13.5  | 13.5  |    |
| 残 留 塩 素              |              | 0.3        | 0.3   | 0.30  | 0.30    | 0.30  | 0.30  | 0.3     | 0.30  | 0.3   | 0.30    | 0.3   | 0.4   |    |