

# 水質検査結果書

浄水全項目

配水池  
採水年月日 令和6年4月1日 10:20  
採水地点 糸島系・新深江

水道水

前日天気: 曇りのち雨 天気: 晴れ 気温: 15.3℃  
水温: 13.7℃ 残留塩素: 0.49mg/L

| 検査項目                                   | 基準値            | 検査結果           | 検査項目                   | 基準値             | 検査結果            |
|--|----------------|----------------|------------------------|-----------------|-----------------|
| 基01 一般細菌                               | 100 個/mL 以下    | 0 個/mL         | 基33 アルミニウム及びその化合物      | 0.2 mg/L 以下     | 0.02 mg/L       |
| 基02 大腸菌                                | 検出されないこと       | 検出せず           | 基34 鉄及びその化合物           | 0.3 mg/L 以下     | 0.01未満 mg/L     |
| 基03 カドミウム及びその化合物                       | 0.003 mg/L 以下  | 0.0003未満 mg/L  | 基35 銅及びその化合物           | 1.0 mg/L 以下     | 0.005未満 mg/L    |
| 基04 水銀及びその化合物                          | 0.0005 mg/L 以下 | 0.00005未満 mg/L | 基36 ナトリウム及びその化合物       | 200 mg/L 以下     | 7.9 mg/L        |
| 基05 セレン及びその化合物                         | 0.01 mg/L 以下   | 0.001未満 mg/L   | 基37 マンガン及びその化合物        | 0.05 mg/L 以下    | 0.001未満 mg/L    |
| 基06 鉛及びその化合物                           | 0.01 mg/L 以下   | 0.001未満 mg/L   | 基38 塩化物イオン             | 200 mg/L 以下     | 10.4 mg/L       |
| 基07 ヒ素及びその化合物                          | 0.01 mg/L 以下   | 0.001未満 mg/L   | 基39 カルシウム、マグネシウム等 (硬度) | 300 mg/L 以下     | 30.7 mg/L       |
| 基08 六価クロム化合物                           | 0.02 mg/L 以下   | 0.002未満 mg/L   | 基40 蒸発残留物              | 500 mg/L 以下     | 79 mg/L         |
| 基09 亜硝酸態窒素                             | 0.04 mg/L 以下   | 0.004未満 mg/L   | 基41 陰イオン界面活性剤          | 0.2 mg/L 以下     | 0.02未満 mg/L     |
| 基10 シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01 mg/L 以下   | 0.001未満 mg/L   | 基42 ジェオスミン             | 0.00001 mg/L 以下 | 0.000001 mg/L   |
| 基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10 mg/L 以下     | 0.54 mg/L      | 基43 2-メチルイソボルネオール      | 0.00001 mg/L 以下 | 0.000001未満 mg/L |
| 基12 フッ素及びその化合物                         | 0.8 mg/L 以下    | 0.05未満 mg/L    | 基44 非イオン界面活性剤          | 0.02 mg/L 以下    | 0.002未満 mg/L    |
| 基13 ホウ素及びその化合物                         | 1.0 mg/L 以下    | 0.02未満 mg/L    | 基45 フェノール類             | 0.005 mg/L 以下   | 0.0005未満 mg/L   |
| 基14 四塩化炭素                              | 0.002 mg/L 以下  | 0.0002未満 mg/L  | 基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)  | 3 mg/L 以下       | 0.4 mg/L        |
| 基15 1,4-ジオキサン                          | 0.05 mg/L 以下   | 0.002未満 mg/L   | 基47 pH値                | 5.8以上、8.6以下     | 7.5             |
| 基16 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 | 0.04 mg/L 以下   | 0.002未満 mg/L   | 基48 味                  | 異常でないこと         | 異常なし            |
| 基17 ジクロロメタン                            | 0.02 mg/L 以下   | 0.001未満 mg/L   | 基49 臭気                 | 異常でないこと         | 異常なし            |
| 基18 テトラクロロエチレン                         | 0.01 mg/L 以下   | 0.001未満 mg/L   | 基50 色度                 | 5度以下            | 1未満 度           |
| 基19 トリクロロエチレン                          | 0.01 mg/L 以下   | 0.001未満 mg/L   | 基51 濁度                 | 2度以下            | 0.1未満 度         |
| 基20 ベンゼン                               | 0.01 mg/L 以下   | 0.001未満 mg/L   | -                      | 臭気強度(原水等)       | -               |
| 基21 塩素酸                                | 0.6 mg/L 以下    | 0.06未満 mg/L    |                        |                 |                 |
| 基22 クロロ酢酸                              | 0.02 mg/L 以下   | 0.002未満 mg/L   |                        |                 |                 |
| 基23 クロロホルム                             | 0.06 mg/L 以下   | 0.005 mg/L     |                        |                 |                 |
| 基24 ジクロロ酢酸                             | 0.03 mg/L 以下   | 0.002未満 mg/L   |                        |                 |                 |
| 基25 ジブromokロロメタン                       | 0.1 mg/L 以下    | 0.002 mg/L     |                        |                 |                 |
| 基26 臭素酸                                | 0.01 mg/L 以下   | 0.001未満 mg/L   |                        |                 |                 |
| 基27 総トリハロメタン                           | 0.1 mg/L 以下    | 0.012 mg/L     |                        |                 |                 |
| 基28 トリクロロ酢酸                            | 0.03 mg/L 以下   | 0.003 mg/L     |                        |                 |                 |
| 基29 ブロモジクロロメタン                         | 0.03 mg/L 以下   | 0.005 mg/L     |                        |                 |                 |
| 基30 ブロモホルム                             | 0.09 mg/L 以下   | 0.001未満 mg/L   |                        |                 |                 |
| 基31 ホルムアルデヒド                           | 0.08 mg/L 以下   | 0.004未満 mg/L   |                        |                 |                 |
| 基32 亜鉛及びその化合物                          | 1.0 mg/L 以下    | 0.005未満 mg/L   |                        |                 |                 |

備考

判定

上記水質項目については、水質基準に適合する。

(注)基準値は水道により供給される水について適用され、水質基準に関する省令(平成15年5月30日厚生労働省令第101号)に規定されます。

検査期間 令和6年4月1日 ~ 令和6年4月11日  
検査機関 福岡地区水道企業団 施設部 水質センター  
検査責任者 所長 杉山 明子