

# 水道水質検査結果(3)

| 水源地                                |             | 琵琶湖北湖                | 琵琶湖北湖                | 琵琶湖北湖                | 琵琶湖北湖                |
|------------------------------------|-------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 浄水場                                |             | 馬淵浄水場                | 馬淵浄水場                | 馬淵浄水場                | 馬淵浄水場                |
| 採水地点名                              |             | 浄水池                  | ※調整池                 | ※近江八幡市(円山)           | ※東近江市(八日市)           |
| 項目                                 | 基準値         |                      |                      |                      |                      |
| 気温                                 |             | 19.6 °C              | -                    | -                    | -                    |
| 水温                                 |             | 20.9 °C              | 21.0 °C              | 21.1 °C              | 21.0 °C              |
| 一般細菌                               | 100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                   |
| カドミウム及びその化合物                       | 0.003mg/L   | 0.0003 mg/L未満        | -                    | -                    | -                    |
| 水銀及びその化合物                          | 0.0005mg/L  | 0.00005 mg/L未満       | -                    | -                    | -                    |
| セレン及びその化合物                         | 0.01mg/L    | 0.001 mg/L未満         | -                    | -                    | -                    |
| 鉛及びその化合物                           | 0.01mg/L    | 0.001 mg/L未満         | -                    | -                    | -                    |
| ヒ素及びその化合物                          | 0.01mg/L    | 0.001 mg/L未満         | -                    | -                    | -                    |
| 六価クロム化合物                           | 0.02mg/L    | 0.002 mg/L未満         | -                    | -                    | -                    |
| 亜硝酸態窒素                             | 0.04mg/L    | 0.004 mg/L未満         | -                    | -                    | -                    |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01mg/L    | 0.001 mg/L未満         | -                    | -                    | -                    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/L      | 0.07 mg/L            | -                    | -                    | -                    |
| フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/L     | 0.09 mg/L            | -                    | -                    | -                    |
| ホウ素及びその化合物                         | 1mg/L       | 0.1 mg/L未満           | -                    | -                    | -                    |
| 四塩化炭素                              | 0.002mg/L   | 0.0002 mg/L未満        | -                    | -                    | -                    |
| 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/L    | 0.005 mg/L未満         | -                    | -                    | -                    |
| 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 | 0.04mg/L    | 0.001 mg/L未満         | -                    | -                    | -                    |
| ジクロロメタン                            | 0.02mg/L    | 0.001 mg/L未満         | -                    | -                    | -                    |
| テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/L    | 0.001 mg/L未満         | -                    | -                    | -                    |
| トリクロロエチレン                          | 0.01mg/L    | 0.001 mg/L未満         | -                    | -                    | -                    |
| PFOSおよびPFOA                        | 0.00005mg/L | 0.000005 mg/L未満      | -                    | -                    | -                    |
| ベンゼン                               | 0.01mg/L    | 0.001 mg/L未満         | -                    | -                    | -                    |
| 塩素酸                                | 0.6mg/L     | 0.09 mg/L            | -                    | -                    | -                    |
| クロロ酢酸                              | 0.02mg/L    | 0.002 mg/L未満         | -                    | -                    | -                    |
| クロホルム                              | 0.06mg/L    | 0.005 mg/L           | -                    | -                    | -                    |
| ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/L    | 0.003 mg/L           | -                    | -                    | -                    |
| ジブロモクロロメタン                         | 0.1mg/L     | 0.002 mg/L           | -                    | -                    | -                    |
| 臭素酸                                | 0.01mg/L    | 0.001 mg/L未満         | -                    | -                    | -                    |
| 総トリハロメタン                           | 0.1mg/L     | 0.011 mg/L           | -                    | -                    | -                    |
| トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/L    | 0.003 mg/L未満         | -                    | -                    | -                    |
| プロモジクロロメタン                         | 0.03mg/L    | 0.004 mg/L           | -                    | -                    | -                    |
| プロモホルム                             | 0.09mg/L    | 0.001 mg/L未満         | -                    | -                    | -                    |
| ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/L    | 0.008 mg/L未満         | -                    | -                    | -                    |
| 亜鉛及びその化合物                          | 1mg/L       | 0.01 mg/L未満          | -                    | -                    | -                    |
| アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/L     | 0.05 mg/L            | -                    | -                    | -                    |
| 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/L     | 0.03 mg/L未満          | -                    | -                    | -                    |
| 銅及びその化合物                           | 1mg/L       | 0.01 mg/L未満          | -                    | -                    | -                    |
| ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/L     | 8.3 mg/L             | -                    | -                    | -                    |
| マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/L    | 0.005 mg/L未満         | -                    | -                    | -                    |
| 塩化物イオン                             | 200mg/L     | 13 mg/L              | 13 mg/L              | 13 mg/L              | 13 mg/L              |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/L     | 38 mg/L              | -                    | -                    | -                    |
| 蒸発残留物                              | 500mg/L     | 72 mg/L              | -                    | -                    | -                    |
| 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/L     | 0.02 mg/L未満          | -                    | -                    | -                    |
| ジオスミン                              | 0.00001mg/L | 0.000001 mg/L未満      | -                    | -                    | -                    |
| 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001mg/L | 0.000001 mg/L未満      | -                    | -                    | -                    |
| 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/L    | 0.005 mg/L未満         | -                    | -                    | -                    |
| フェノール類                             | 0.005mg/L   | 0.0005 mg/L未満        | -                    | -                    | -                    |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 3mg/l       | 0.8 mg/L             | 0.8 mg/L             | 0.7 mg/L             | 0.8 mg/L             |
| pH値                                | 5.8-8.6     | 7.3                  | 7.3                  | 7.3                  | 7.4                  |
| 味                                  | 異常でない       | 異常なし                 | 異常なし                 | 異常なし                 | 異常なし                 |
| 臭気                                 | 異常でない       | 異常なし                 | 異常なし                 | 異常なし                 | 異常なし                 |
| 色度                                 | 5度          | 0.5 度未満              | 0.5 度未満              | 0.5 度未満              | 0.5 度未満              |
| 濁度                                 | 2度          | 0.1 度未満              | 0.1 度未満              | 0.1 度未満              | 0.1 度未満              |
| 残留塩素                               |             | 0.8 mg/L             | 0.6 mg/L             | 0.7 mg/L             | 0.9 mg/L             |
| 評価                                 |             | 上記水質項目については水質基準に適合する | 上記水質項目については水質基準に適合する | 上記水質項目については水質基準に適合する | 上記水質項目については水質基準に適合する |

採水年月日 令和8年6月9日

※印採水年月日 令和8年6月16日

# 水道水質検査結果(4)

| 水源地                                |             | 琵琶湖北湖                | 琵琶湖北湖                | 琵琶湖北湖                | 琵琶湖北湖                |
|------------------------------------|-------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 浄水場                                |             | 馬淵浄水場                | 馬淵浄水場                | 馬淵浄水場                | 馬淵浄水場                |
| 採水地点名                              |             | 東近江市(五個荘)            | 東近江市(能登川)            | 日野町                  | ※竜王町                 |
| 項目                                 | 基準値         |                      |                      |                      |                      |
| 気温                                 |             | -                    | -                    | -                    | -                    |
| 水温                                 |             | 20.4℃                | 20.3℃                | 20.3℃                | 21.4℃                |
| 一般細菌                               | 100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                   |
| カドミウム及びその化合物                       | 0.003mg/L   | 0.0003 mg/L未満        | 0.0003 mg/L未満        | 0.0003 mg/L未満        | -                    |
| 水銀及びその化合物                          | 0.0005mg/L  | -                    | -                    | 0.00005 mg/L未満       | -                    |
| セレン及びその化合物                         | 0.01mg/L    | 0.001 mg/L未満         | 0.001 mg/L未満         | 0.001 mg/L未満         | -                    |
| 鉛及びその化合物                           | 0.01mg/L    | 0.001 mg/L未満         | 0.001 mg/L未満         | 0.001 mg/L未満         | -                    |
| ヒ素及びその化合物                          | 0.01mg/L    | 0.001 mg/L未満         | 0.001 mg/L未満         | 0.001 mg/L未満         | -                    |
| 六価クロム化合物                           | 0.02mg/L    | 0.002 mg/L未満         | 0.002 mg/L未満         | 0.002 mg/L未満         | -                    |
| 亜硝酸態窒素                             | 0.04mg/L    | 0.004 mg/L未満         | 0.004 mg/L未満         | 0.004 mg/L未満         | -                    |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01mg/L    | 0.001 mg/L未満         | 0.001 mg/L未満         | 0.001 mg/L未満         | -                    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/L      | 0.08 mg/L            | 0.07 mg/L            | 0.09 mg/L            | -                    |
| フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/L     | 0.09 mg/L            | 0.09 mg/L            | 0.09 mg/L            | -                    |
| ホウ素及びその化合物                         | 1mg/L       | 0.1 mg/L未満           | 0.1 mg/L未満           | 0.1 mg/L未満           | -                    |
| 四塩化炭素                              | 0.002mg/L   | 0.0002 mg/L未満        | 0.0002 mg/L未満        | 0.0002 mg/L未満        | -                    |
| 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/L    | 0.005 mg/L未満         | 0.005 mg/L未満         | 0.005 mg/L未満         | -                    |
| 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 | 0.04mg/L    | 0.001 mg/L未満         | 0.001 mg/L未満         | 0.001 mg/L未満         | -                    |
| ジクロロメタン                            | 0.02mg/L    | 0.001 mg/L未満         | 0.001 mg/L未満         | 0.001 mg/L未満         | -                    |
| テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/L    | 0.001 mg/L未満         | 0.001 mg/L未満         | 0.001 mg/L未満         | -                    |
| トリクロロエチレン                          | 0.01mg/L    | 0.001 mg/L未満         | 0.001 mg/L未満         | 0.001 mg/L未満         | -                    |
| PFOSおよびPFOA                        | 0.00005mg/L | -                    | -                    | 0.000005 mg/L未満      | -                    |
| ベンゼン                               | 0.01mg/L    | 0.001 mg/L未満         | 0.001 mg/L未満         | 0.001 mg/L未満         | -                    |
| 塩素酸                                | 0.6mg/L     | 0.12 mg/L            | 0.09 mg/L            | 0.12 mg/L            | -                    |
| クロロ酢酸                              | 0.02mg/L    | 0.002 mg/L未満         | 0.002 mg/L未満         | 0.002 mg/L未満         | -                    |
| クロホルム                              | 0.06mg/L    | 0.006 mg/L           | 0.006 mg/L           | 0.008 mg/L           | -                    |
| ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/L    | 0.003 mg/L未満         | 0.003 mg/L未満         | 0.003 mg/L未満         | -                    |
| ジブromクロロメタン                        | 0.1mg/L     | 0.002 mg/L           | 0.002 mg/L           | 0.003 mg/L           | -                    |
| 臭素酸                                | 0.01mg/L    | 0.001 mg/L未満         | 0.001 mg/L未満         | 0.001 mg/L未満         | -                    |
| 総トリハロメタン                           | 0.1mg/L     | 0.013 mg/L           | 0.013 mg/L           | 0.017 mg/L           | -                    |
| トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/L    | 0.003 mg/L未満         | 0.003 mg/L未満         | 0.004 mg/L           | -                    |
| ブromジクロロメタン                        | 0.03mg/L    | 0.005 mg/L           | 0.005 mg/L           | 0.006 mg/L           | -                    |
| ブromホルム                            | 0.09mg/L    | 0.001 mg/L未満         | 0.001 mg/L未満         | 0.001 mg/L未満         | -                    |
| ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/L    | 0.008 mg/L未満         | 0.008 mg/L未満         | 0.008 mg/L未満         | -                    |
| 亜鉛及びその化合物                          | 1mg/L       | 0.01 mg/L未満          | 0.01 mg/L未満          | 0.01 mg/L未満          | -                    |
| アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/L     | 0.04 mg/L            | 0.05 mg/L            | 0.04 mg/L            | -                    |
| 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/L     | 0.03 mg/L未満          | 0.03 mg/L未満          | 0.03 mg/L未満          | -                    |
| 銅及びその化合物                           | 1mg/L       | 0.01 mg/L未満          | 0.01 mg/L未満          | 0.01 mg/L未満          | -                    |
| ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/L     | 8.4 mg/L             | 8.3 mg/L             | 8.5 mg/L             | -                    |
| マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/L    | 0.005 mg/L未満         | 0.005 mg/L未満         | 0.005 mg/L未満         | -                    |
| 塩化物イオン                             | 200mg/L     | 13 mg/L              | 13 mg/L              | 13 mg/L              | 13 mg/L              |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/L     | 38 mg/L              | 38 mg/L              | 39 mg/L              | -                    |
| 蒸発残留物                              | 500mg/L     | -                    | -                    | 71 mg/L              | -                    |
| 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/L     | -                    | -                    | 0.02 mg/L未満          | -                    |
| ジオスミン                              | 0.00001mg/L | -                    | -                    | 0.000001 mg/L未満      | -                    |
| 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001mg/L | -                    | -                    | 0.000001 mg/L未満      | -                    |
| 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/L    | -                    | -                    | 0.005 mg/L未満         | -                    |
| フェノール類                             | 0.005mg/L   | -                    | -                    | 0.0005 mg/L未満        | -                    |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 3mg/l       | 0.8 mg/L             | 0.8 mg/L             | 0.8 mg/L             | 0.8 mg/L             |
| pH値                                | 5.8-8.6     | 7.3                  | 7.3                  | 7.3                  | 7.4                  |
| 味                                  | 異常でない       | 異常なし                 | 異常なし                 | 異常なし                 | 異常なし                 |
| 臭気                                 | 異常でない       | 異常なし                 | 異常なし                 | 異常なし                 | 異常なし                 |
| 色度                                 | 5度          | 0.5 度未満              | 0.5 度未満              | 0.5 度未満              | 0.5 度未満              |
| 濁度                                 | 2度          | 0.1 度未満              | 0.1 度未満              | 0.1 度未満              | 0.1 度未満              |
| 残留塩素                               |             | 0.5 mg/L             | 0.6 mg/L             | 0.5 mg/L             | 0.7 mg/L             |
| 評価                                 |             | 上記水質項目については水質基準に適合する | 上記水質項目については水質基準に適合する | 上記水質項目については水質基準に適合する | 上記水質項目については水質基準に適合する |

採水年月日 令和8年6月9日

※印採水年月日 令和8年6月16日