

探水日令和6年6月3日、11日及び12日

種類浄水

検査結果各検査地点とも、水質基準内で問題はありませんでした。詳細は下表のとおりです。

| 番号 | 項目                                    | 水質基準<br>(mg/ℓ以下) | 鯉淵浄水場<br>吉川公民館 | 市川浄水場<br>市川公民館 | 野田浄水場<br>中市場公民館 | 川田受水場<br>東郷東こども園 | 八名井受水場<br>新田組集会所 | 中央地区<br>大平地区末端排水管 | 中央地区<br>陸平老人憩の家 | 北部地区<br>四谷地内民家 | 北部地区<br>吉村老人憩の家 | 北部地区<br>愛郷地内民家 | 鳳来峡地区<br>湯谷消防詰所 | 東部地区<br>豊岡地内民家 | 鳳来南部地区<br>阿寺神明神社 | 鳳来南部地区<br>黄柳野増圧ポンプ場 | 川合地区<br>鳳来東小学校 | 大野地区<br>引地公民館 | 池場地区<br>池場地内民家 | 田原地区<br>田原地内消防詰所 | 作手菅沼地区<br>旧大和田郵便局 | 木和田地区<br>作手木和田地内排水管 |
|----|---------------------------------------|------------------|----------------|----------------|-----------------|------------------|------------------|-------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------------------|---------------------|----------------|---------------|----------------|------------------|-------------------|---------------------|
| 1  | 一般細菌                                  | 100個/mL以下        | 0              | 0              | 0               | 0                | 0                | 0                 | 0               | 0              | 0               | 0              | 0               | 0              | 0                | 0                   | 0              | 0             | 0              | 0                | 0                 | 0                   |
| 2  | 大腸菌群                                  | 不検出              | 不検出            | 不検出            | 不検出             | 不検出              | 不検出              | 不検出               | 不検出             | 不検出            | 不検出             | 不検出            | 不検出             | 不検出            | 不検出              | 不検出                 | 不検出            | 不検出           | 不検出            | 不検出              | 不検出               | 不検出                 |
| 3  | カドミウム及びその化合物                          | 0.003            | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 4  | 水銀及びその化合物                             | 0.0005           | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 5  | セレン及びその化合物                            | 0.01             | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 6  | 鉛及びその化合物                              | 0.01             | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 7  | ヒ素及びその化合物                             | 0.01             | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 8  | 六価クロム化合物                              | 0.05             | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 9  | 亜硝酸態窒素                                | 0.04             | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                       | 0.01             | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                         | 10               | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 12 | フッ素及びその化合物                            | 0.8              | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 13 | ホウ素及びその化合物                            | 1.0              | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 14 | 四塩化炭素                                 | 0.002            | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 15 | 1・4－ジオキサン                             | 0.05             | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 16 | トリス-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             | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 17 | ジクロロメタン                               | 0.02             | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 18 | テトラクロロエチレン                            | 0.01             | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 19 | トリクロロエチレン                             | 0.01             | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 20 | ベンゼン                                  | 0.01             | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 21 | 塩素酸                                   | 0.6              | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 22 | クロロ酢酸                                 | 0.02             | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 23 | クロロホルム                                | 0.06             | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 24 | ジクロロ酢酸                                | 0.03             | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 25 | ジブロモクロロメタン                            | 0.1              | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 26 | 臭素酸                                   | 0.01             | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 27 | 総トリハロメタン                              | 0.1              | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 28 | トリクロロ酢酸                               | 0.03             | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 29 | ブロモジクロロメタン                            | 0.03             | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 30 | ブロモホルム                                | 0.09             | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 31 | ホルムアルデヒド                              | 0.08             | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 32 | 亜鉛及びその化合物                             | 1.0              | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 33 | アルミニウム及びその化合物                         | 0.2              | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 34 | 鉄及びその化合物                              | 0.3              | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 35 | 銅及びその化合物                              | 1.0              | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 36 | ナトリウム及びその化合物                          | 200              | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 37 | マンガン及びその化合物                           | 0.05             | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 38 | 塩化物イオン                                | 200              | 3.0            | 4.1            | 6.3             | 4.5              | 6.0              | 9.4               | 4.2             | 5.2            | 6.4             | 2.5            | 7.3             | 2.1            | 3.1              | 3.3                 | 3.5            | 2.4           | 2.4            | 2.4              | 3.0               | 2.4                 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等（硬度）                     | 300              | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 40 | 蒸発残留物                                 | 500              | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 41 | 陰イオン界面活性剤                             | 0.2              | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 42 | ジェオスミン                                | 0.00001          | 0.000001未満     | 0.000001未満     | 0.000001未満      | 0.000001未満       | 0.000001未満       | 0.000001未満        | 0.000001未満      | 0.000001未満     | 0.000001未満      | 0.000001未満     | 0.000001未満      | 0.000001未満     | 0.000001未満       | 0.000001未満          | 0.000001未満     | 0.000001未満    | 0.000001未満     | 0.000001未満       | 0.000001未満        | 0.000001未満          |
| 43 | 2－メチルイソボルネオール                         | 0.00001          | 0.000001未満     | 0.000001未満     | 0.000001未満      | 0.000001未満       | 0.000001未満       | 0.000001未満        | 0.000001未満      | 0.000001未満     | 0.000001未満      | 0.000001未満     | 0.000001未満      | 0.000001未満     | 0.000001未満       | 0.000001未満          | 0.000001未満     | 0.000001未満    | 0.000001未満     | 0.000001未満       | 0.000001未満        | 0.000001未満          |
| 44 | 非イオン界面活性剤                             | 0.02             | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 45 | フェノール類                                | 0.005            | —              | —              | —               | —                | —                | —                 | —               | —              | —               | —              | —               | —              | —                | —                   | —              | —             | —              | —                | —                 | —                   |
| 46 | 有機物（全有機炭素(TOC)の量）                     | 3                | 0.5            | 0.3未満          | 0.3未満           | 0.6              | 0.5              | 0.9               | 0.3未満           | 0.3未満          | 0.3             | 0.4            | 0.5             | 0.4            | 0.6              | 0.3                 | 0.5            | 0.4           | 0.4            | 0.7              | 0.3               | 0.9                 |
| 47 | PH値                                   | 5.8-8.6          | 7.3            | 7.8            | 6.6             | 7.6              | 7.0              | 7.5               | 8.2             | 8.2            | 7.2             | 8.0            | 6.8             | 7.4            | 8.6              | 7.6                 | 7.5            | 7.3           | 7.3            | 7.0              | 7.8               | 7.5                 |
| 48 | 味                                     | 異常でないこと          | 異常でない          | 異常でない          | 異常でない           | 異常でない            | 異常でない            | 異常でない             | 異常でない           | 異常でない          | 異常でない           | 異常でない          | 異常でない           | 異常でない          | 異常でない            | 異常でない               | 異常でない          | 異常でない         | 異常でない          | 異常でない            | 異常でない             | 異常でない               |
| 49 | 臭気                                    | 異常でないこと          | 異常でない          | 異常でない          | 異常でない           | 異常でない            | 異常でない            | 異常でない             | 異常でない           | 異常でない          | 異常でない           | 異常でない          | 異常でない           | 異常でない          | 異常でない            | 異常でない               | 異常でない          | 異常でない         | 異常でない          | 異常でない            | 異常でない             | 異常でない               |
| 50 | 色度                                    | 5度以下             | 0.5未満          | 0.5未満          | 0.5未満           | 0.5未満            | 0.5未満            | 0.5               | 0.5未満           | 0.5未満          | 0.5未満           | 0.5未満          | 0.5未満           | 0.5未満          | 0.6              | 0.8                 | 0.5未満          | 0.5未満         | 0.5未満          | 0.6              | 0.5未満             | 0.5未満               |
| 51 | 濁度                                    | 2度以下             | 0.1未満          | 0.1未満          | 0.1未満           | 0.1未満            | 0.1未満            | 0.1未満             | 0.1未満           | 0.1未満          | 0.1未満           | 0.1未満          | 0.1未満           | 0.1未満          | 0.1未満            | 0.1未満               | 0.1未満          | 0.1未満         | 0.1未満          | 0.1未満            | 0.1未満             | 0.1未満               |
|    | 採取月日                                  |                  | 6月11日          | 6月11日          | 6月11日           | 6月11日            | 6月11日            | 6月12日             | 6月12日           | 6月12日          | 6月12日           | 6月12日          | 6月12日           | 6月12日          | 6月12日            | 6月12日               | 6月12日          | 6月12日         | 6月12日          | 6月3日             | 6月3日              | 6月3日                |
|    | 天候                                    |                  | 晴              | 晴              | 晴               | 晴                | 晴                | 晴                 | 晴               | 晴              | 晴               | 晴              | 晴               | 晴              | 晴                | 晴                   | 晴              | 晴             | 晴              | 晴                | 晴                 | 晴                   |
|    | 気温                                    |                  | 25.5           | 26.1           | 24.2            | 24.0             | 25.6             | 20.5              | 26.4            | 28.8           | 29.1            | 29.3           | 27.6            | 28.0           | 28.2             | 25.2                | 28.1           | 28.4          | 28.5           | 19.0             | 19.8              | 17.0                |
|    | 水温                                    |                  | 21.8           | 20.4           | 20.1            | 24.2             | 24.2             | 19.0              | 22.5            | 22.5           | 24.4            | 19.7           | 23.9            | 25.4           | 22.8             | 22.5                | 24.0           | 25.6          | 24.5           | 19.6             | 21.8              | 19.0                |
|    | 遊離残留塩素                                |                  | 0.2            | 0.2            | 0.2             | 0.3              | 0.2              | 0.1               | 0.3             | 0.2            | 0.3             | 0.2            | 0.3             | 0.3            | 0.2              | 0.1                 | 0.4            | 0.3           | 0.3            | 0.2              | 0.3               | 0.1                 |