

## 令和6年度水質検査結果(1月)

## 板取地区 浄水

| 水道の区分        |                                    |        | 上水道           |             |             |               |               |                 |            |       |
|--------------|------------------------------------|--------|---------------|-------------|-------------|---------------|---------------|-----------------|------------|-------|
| 水道の名称        |                                    |        | 関市上水道(板取)     |             |             |               |               |                 |            |       |
| 浄水場等名称       |                                    |        | 白谷            | 岩本          | 南部          | 三友            | 中切            | 二共              | 大知摩        |       |
| 採水地点名称       |                                    |        | フラワーパーク<br>板取 | 岩本消防団<br>詰所 | 関市板取<br>診療所 | 農業集落<br>排水処理場 | 板取消防団<br>中切詰所 | 関市板取<br>4852-1前 | 大知摩<br>取水場 |       |
| 採水年月日        |                                    |        | R7.1.23       | R7.1.23     | R7.1.23     | R7.1.23       | R7.1.23       | R7.1.23         | R7.1.23    |       |
| 気温(℃)        |                                    |        | 2.0           | 6.5         | 7.0         | 5.0           | 2.0           | 3.0             | 2.0        |       |
| 水温(℃)        |                                    |        | 5.0           | 5.0         | 6.5         | 5.0           | 7.5           | 3.0             | 6.5        |       |
| 遊離残留塩素(mg/L) |                                    |        | 0.2           | 0.3         | 0.2         | 0.3           | 0.2           | 0.3             | 0.2        |       |
| 水質基準項目       |                                    | 単位     | 基準値           | 水質検査結果      |             |               |               |                 |            |       |
| 1            | 一般細菌                               | CFU/mL | 100 以下        | 1           | 0           | 0             | 0             | 0               | 0          |       |
| 2            | 大腸菌                                | —      | 検出されないこと      | 陰性          | 陰性          | 陰性            | 陰性            | 陰性              | 陰性         |       |
| 3            | カドミウム及びその化合物                       | mg/L   | 0.003 以下      | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 4            | 水銀及びその化合物                          | mg/L   | 0.0005 以下     | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 5            | セレン及びその化合物                         | mg/L   | 0.01 以下       | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 6            | 鉛及びその化合物                           | mg/L   | 0.01 以下       | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 7            | ヒ素及びその化合物                          | mg/L   | 0.01 以下       | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 8            | 六価クロム化合物                           | mg/L   | 0.02 以下       | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 9            | 亜硝酸態窒素                             | mg/L   | 0.04 以下       | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 10           | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | mg/L   | 0.01 以下       | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 11           | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L   | 10 以下         | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 12           | フッ素及びその化合物                         | mg/L   | 0.8 以下        | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 13           | ホウ素及びその化合物                         | mg/L   | 1.0 以下        | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 14           | 四塩化炭素                              | mg/L   | 0.002 以下      | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 15           | 1,4-ジオキサン                          | mg/L   | 0.05 以下       | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 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 | mg/L   | 0.04 以下       | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 17           | ジクロロメタン                            | mg/L   | 0.02 以下       | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 18           | テトラクロロエチレン                         | mg/L   | 0.01 以下       | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 19           | トリクロロエチレン                          | mg/L   | 0.01 以下       | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 20           | ベンゼン                               | mg/L   | 0.01 以下       | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 21           | 塩素酸                                | mg/L   | 0.6 以下        | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 22           | クロロ酢酸                              | mg/L   | 0.02 以下       | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 23           | クロロホルム                             | mg/L   | 0.06 以下       | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 24           | ジクロロ酢酸                             | mg/L   | 0.03 以下       | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 25           | ジブロモクロロメタン                         | mg/L   | 0.1 以下        | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 26           | 臭素酸                                | mg/L   | 0.01 以下       | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 27           | 総トリハロメタン                           | mg/L   | 0.1 以下        | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 28           | トリクロロ酢酸                            | mg/L   | 0.03 以下       | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 29           | ブロモジクロロメタン                         | mg/L   | 0.03 以下       | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 30           | ブロモホルム                             | mg/L   | 0.09 以下       | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 31           | ホルムアルデヒド                           | mg/L   | 0.08 以下       | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 32           | 亜鉛及びその化合物                          | mg/L   | 1.0 以下        | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 33           | アルミニウム及びその化合物                      | mg/L   | 0.2 以下        | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 34           | 鉄及びその化合物                           | mg/L   | 0.3 以下        | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 35           | 銅及びその化合物                           | mg/L   | 1.0 以下        | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 36           | ナトリウム及びその化合物                       | mg/L   | 200 以下        | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 37           | マンガン及びその化合物                        | mg/L   | 0.05 以下       | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 38           | 塩化物イオン                             | mg/L   | 200 以下        | 2.8         | 3.7         | 3.5           | 3.0           | 3.3             | 1.8        | 1.7   |
| 39           | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | mg/L   | 300 以下        | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 40           | 蒸発残留物                              | mg/L   | 500 以下        | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 41           | 陰イオン界面活性剤                          | mg/L   | 0.2 以下        | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 42           | ジェオスミン                             | mg/L   | 0.00001 以下    | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 43           | 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L   | 0.00001 以下    | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 44           | 非イオン界面活性剤                          | mg/L   | 0.02 以下       | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 45           | フェノール類                             | mg/L   | 0.005 以下      | —           | —           | —             | —             | —               | —          |       |
| 46           | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | mg/L   | 3 以下          | 0.3未満       | 0.3未満       | 0.3未満         | 0.3未満         | 0.3未満           | 0.3未満      |       |
| 47           | pH値                                | —      | 5.8 ～ 8.6     | 6.8         | 7.2         | 7.3           | 7.2           | 7.0             | 7.6        | 6.9   |
| 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  |
| 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  |
| 50           | 色度                                 | 度      | 5 以下          | 0.5未満       | 0.5未満       | 0.5未満         | 0.5未満         | 0.5未満           | 0.8        | 0.6   |
| 51           | 濁度                                 | 度      | 2 以下          | 0.1未満       | 0.1未満       | 0.1未満         | 0.1未満         | 0.1未満           | 0.8        | 0.1未満 |
| 判定           |                                    |        |               | 適合          | 適合          | 適合            | 適合            | 適合              | 適合         | 適合    |

検査機関: (一財)岐阜県公衆衛生検査センター