

# 給水栓の水質検査結果

令和4年度

|      |                 |
|------|-----------------|
| 採水地点 | 飯高町栗野地内 西部浄水場系統 |
|------|-----------------|

| 省令<br>No. | 検査項目                               | 基準値     | 単位   | 検査頻度 | 検査月    |         |        |        |            |        |        |         |        |        |         |        |
|-----------|------------------------------------|---------|------|------|--------|---------|--------|--------|------------|--------|--------|---------|--------|--------|---------|--------|
|           |                                    |         |      |      | 4月     | 5月      | 6月     | 7月     | 8月         | 9月     | 10月    | 11月     | 12月    | 1月     | 2月      | 3月     |
| 基1        | 一般細菌                               | 100     | 個/ml | 毎月検査 | 0      | 0       | 0      | 0      | 0          | 1      | 0      | 0       | 0      | 0      | 0       | 0      |
| 基2        | 大腸菌                                | 不検出     |      | 毎月検査 | 陰性     | 陰性      | 陰性     | 陰性     | 陰性         | 陰性     | 陰性     | 陰性      | 陰性     | 陰性     | 陰性      | 陰性     |
| 基3        | カドミウム及びその化合物                       | 0.003   | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | < 0.0003   |        |        |         |        |        |         |        |
| 基4        | 水銀及びその化合物                          | 0.0005  | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | < 0.00005  |        |        |         |        |        |         |        |
| 基5        | セレン及びその化合物                         | 0.01    | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | < 0.001    |        |        |         |        |        |         |        |
| 基6        | 鉛及びその化合物                           | 0.01    | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | < 0.001    |        |        |         |        |        |         |        |
| 基7        | ヒ素及びその化合物                          | 0.01    | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | < 0.001    |        |        |         |        |        |         |        |
| 基8        | 六価クロム化合物                           | 0.02    | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | < 0.002    |        |        |         |        |        |         |        |
| 基9        | 亜硝酸態窒素                             | 0.04    | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | < 0.004    |        |        |         |        |        |         |        |
| 基10       | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01    | mg/l | 4回/年 |        | < 0.001 |        |        | < 0.001    |        |        | < 0.001 |        |        | < 0.001 |        |
| 基11       | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10      | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | 0.36       |        |        |         |        |        |         |        |
| 基12       | フッ素及びその化合物                         | 0.8     | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | < 0.08     |        |        |         |        |        |         |        |
| 基13       | ホウ素及びその化合物                         | 1       | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | < 0.1      |        |        |         |        |        |         |        |
| 基14       | 四塩化炭素                              | 0.002   | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | < 0.0002   |        |        |         |        |        |         |        |
| 基15       | 1,4-ジオキサン                          | 0.05    | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | < 0.005    |        |        |         |        |        |         |        |
| 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 | 1回/年 |        |         |        |        | < 0.004    |        |        |         |        |        |         |        |
| 基17       | ジクロロメタン                            | 0.02    | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | < 0.001    |        |        |         |        |        |         |        |
| 基18       | テトラクロロエチレン                         | 0.01    | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | < 0.001    |        |        |         |        |        |         |        |
| 基19       | トリクロロエチレン                          | 0.01    | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | < 0.001    |        |        |         |        |        |         |        |
| 基20       | ベンゼン                               | 0.01    | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | < 0.001    |        |        |         |        |        |         |        |
| 基21       | 塩素酸                                | 0.6     | mg/l | 4回/年 |        | 0.06    |        |        | 0.14       |        |        | 0.09    |        |        | < 0.06  |        |
| 基22       | クロロ酢酸                              | 0.02    | mg/l | 4回/年 |        | < 0.002 |        |        | < 0.002    |        |        | < 0.002 |        |        | < 0.002 |        |
| 基23       | クロロホルム                             | 0.06    | mg/l | 4回/年 |        | 0.004   |        |        | 0.007      |        |        | 0.003   |        |        | 0.002   |        |
| 基24       | ジクロロ酢酸                             | 0.03    | mg/l | 4回/年 |        | < 0.003 |        |        | < 0.003    |        |        | < 0.003 |        |        | < 0.003 |        |
| 基25       | ジプロモクロロメタン                         | 0.1     | mg/l | 4回/年 |        | < 0.001 |        |        | < 0.001    |        |        | < 0.001 |        |        | < 0.001 |        |
| 基26       | 臭素酸                                | 0.01    | mg/l | 4回/年 |        | < 0.001 |        |        | < 0.001    |        |        | < 0.001 |        |        | < 0.001 |        |
| 基27       | 縮トリハロメタン                           | 0.1     | mg/l | 4回/年 |        | < 0.01  |        |        | 0.01       |        |        | < 0.01  |        |        | < 0.01  |        |
| 基28       | トリクロロ酢酸                            | 0.03    | mg/l | 4回/年 |        | 0.003   |        |        | < 0.003    |        |        | < 0.003 |        |        | < 0.003 |        |
| 基29       | プロモジクロロメタン                         | 0.03    | mg/l | 4回/年 |        | 0.001   |        |        | 0.003      |        |        | 0.001   |        |        | 0.001   |        |
| 基30       | プロモホルム                             | 0.09    | mg/l | 4回/年 |        | < 0.001 |        |        | < 0.001    |        |        | < 0.001 |        |        | < 0.001 |        |
| 基31       | ホルムアルデヒド                           | 0.08    | mg/l | 4回/年 |        | < 0.008 |        |        | < 0.008    |        |        | < 0.008 |        |        | < 0.008 |        |
| 基32       | 亜鉛及びその化合物                          | 1       | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | < 0.005    |        |        |         |        |        |         |        |
| 基33       | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2     | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | 0.03       |        |        |         |        |        |         |        |
| 基34       | 鉄及びその化合物                           | 0.3     | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | < 0.03     |        |        |         |        |        |         |        |
| 基35       | 銅及びその化合物                           | 1       | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | < 0.01     |        |        |         |        |        |         |        |
| 基36       | ナトリウム及びその化合物                       | 200     | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | 4.5        |        |        |         |        |        |         |        |
| 基37       | マンガン及びその化合物                        | 0.05    | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | < 0.005    |        |        |         |        |        |         |        |
| 基38       | 塩化物イオン                             | 200     | mg/l | 毎月検査 | 3.9    | 4.0     | 3.6    | 4.2    | 4.0        | 4.2    | 4.1    | 4.0     | 3.9    | 4.1    | 4.0     | 4.0    |
| 基39       | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300     | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | 23         |        |        |         |        |        |         |        |
| 基40       | 蒸発残留物                              | 500     | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | 51         |        |        |         |        |        |         |        |
| 基41       | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2     | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | < 0.02     |        |        |         |        |        |         |        |
| 基42       | ジェオスミン                             | 0.00001 | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | < 0.000001 |        |        |         |        |        |         |        |
| 基43       | 2-メチルイソボルネオール                      | 0.00001 | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | < 0.000001 |        |        |         |        |        |         |        |
| 基44       | 非イオン界面活性剤                          | 0.02    | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | < 0.005    |        |        |         |        |        |         |        |
| 基45       | フェノール類                             | 0.005   | mg/l | 1回/年 |        |         |        |        | < 0.0005   |        |        |         |        |        |         |        |
| 基46       | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 3       | mg/l | 毎月検査 | < 0.3  | < 0.3   | < 0.3  | < 0.3  | < 0.3      | < 0.3  | < 0.3  | < 0.3   | < 0.3  | < 0.3  | < 0.3   | < 0.3  |
| 基47       | pH値                                | 5.8~8.6 |      | 毎月検査 | 7.3    | 7.2     | 7.4    | 7.3    | 7.3        | 7.5    | 7.4    | 7.4     | 7.3    | 7.2    | 7.4     | 7.3    |
| 基48       | 味                                  | 異常でない   |      | 毎月検査 | 異常味なし  | 異常味なし   | 異常味なし  | 異常味なし  | 異常味なし      | 異常味なし  | 異常味なし  | 異常味なし   | 異常味なし  | 異常味なし  | 異常味なし   | 異常味なし  |
| 基49       | 臭気                                 | 異常でない   |      | 毎月検査 | 異常臭なし  | 異常臭なし   | 異常臭なし  | 異常臭なし  | 異常臭なし      | 異常臭なし  | 異常臭なし  | 異常臭なし   | 異常臭なし  | 異常臭なし  | 異常臭なし   | 異常臭なし  |
| 基50       | 色度                                 | 5       | 度    | 毎月検査 | < 0.5  | < 0.5   | < 0.5  | < 0.5  | < 0.5      | < 0.5  | < 0.5  | < 0.5   | < 0.5  | < 0.5  | < 0.5   | 0.5    |
| 基51       | 濁度                                 | 2       | 度    | 毎月検査 | < 0.05 | < 0.05  | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05     | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05  | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05  | < 0.05 |

※水質検査結果はすべて水質基準に適合しています。 ※表中「<」は未満を表します。