

令和6年(2024年)度 水 質 検 査 集 計 表

13大鶴 給水(岬荘)

| 項目 |                                    | 採水日<br>検体番号 | 2024年度 浄 水 水 質 検 査 |           |         |         |            |         |         |           |         |         |            |         | 最大 | 最小 | 平均      | 参考基準値    | 定量<br>下限値 |
|----|------------------------------------|-------------|--------------------|-----------|---------|---------|------------|---------|---------|-----------|---------|---------|------------|---------|----|----|---------|----------|-----------|
|    |                                    |             | 4月8日               | 5月13日     | 6月4日    | 7月11日   | 8月6日       | 9月5日    | 10月10日  | 11月6日     | 12月9日   | 1月6日    | 2月3日       | 3月12日   |    |    |         |          |           |
|    |                                    |             | 84                 | 612       | 1106    | 1948    | 2389       | 3175    | 4061    | 4524      | 5500    | 5900    | 6386       | 7289    |    |    |         |          |           |
| 1  | 一般細菌                               | 個/mL        | 0                  | 0         | 0       | 0       | 0          | 0       | 0       | 0         | 0       | 0       | 0          |         |    |    | 100     | -        |           |
| 2  | 大腸菌                                | —           | 陰性                 | 陰性        | 陰性      | 陰性      | 陰性         | 陰性      | 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        | —                  | 0.0003未満  | —       | —       | 0.0003未満   | —       | —       | 0.0003未満  | —       | —       | 0.0003未満   | —       |    |    | 0.003   | 0.0003   |           |
| 4  | 水銀及びその化合物                          | mg/L        | —                  | 0.00005未満 | —       | —       | 0.00005未満  | —       | —       | 0.00005未満 | —       | —       | 0.00005未満  | —       |    |    | 0.0005  | 0.00005  |           |
| 5  | セレン及びその化合物                         | mg/L        | —                  | 0.001未満   | —       | —       | 0.001未満    | —       | —       | 0.001未満   | —       | —       | 0.001未満    | —       |    |    | 0.01    | 0.001    |           |
| 6  | 鉛及びその化合物                           | mg/L        | —                  | 0.001未満   | —       | —       | 0.001未満    | —       | —       | 0.001未満   | —       | —       | 0.001未満    | —       |    |    | 0.01    | 0.001    |           |
| 7  | ヒ素及びその化合物                          | mg/L        | —                  | 0.001未満   | —       | —       | 0.001未満    | —       | —       | 0.001未満   | —       | —       | 0.001未満    | —       |    |    | 0.01    | 0.001    |           |
| 8  | 六価クロム化合物                           | mg/L        | —                  | 0.002未満   | —       | —       | 0.002未満    | —       | —       | 0.002未満   | —       | —       | 0.002未満    | —       |    |    | 0.02    | 0.002    |           |
| 9  | 亜硝酸性窒素                             | mg/L        | —                  | 0.004未満   | —       | —       | 0.004未満    | —       | —       | 0.004未満   | —       | —       | 0.004未満    | —       |    |    | 0.04    | 0.004    |           |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | mg/L        | —                  | 0.001未満   | —       | —       | 0.001未満    | —       | —       | 0.001未満   | —       | —       | 0.001未満    | —       |    |    | 0.01    | 0.001    |           |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L        | 0.8                | 0.6       | 0.7     | 0.7     | 0.5        | 0.8     | 0.5     | 0.7       | 0.8     | 0.6     | 0.7        | 1.0     |    |    | 10      | 0.1      |           |
| 12 | フッ素及びその化合物                         | mg/L        | —                  | 0.09      | —       | —       | 0.10       | —       | —       | 0.09      | —       | —       | 0.08未満     | —       |    |    | 0.8     | 0.08     |           |
| 13 | ホウ素及びその化合物                         | mg/L        | —                  | 0.03      | —       | —       | 0.03       | —       | —       | 0.03      | —       | —       | 0.03       | —       |    |    | 1.0     | 0.02     |           |
| 14 | 四塩化炭素                              | mg/L        | —                  | 0.0002未満  | —       | —       | 0.0002未満   | —       | —       | 0.0002未満  | —       | —       | 0.0002未満   | —       |    |    | 0.002   | 0.0002   |           |
| 15 | 1,4-ジオキサン                          | mg/L        | —                  | 0.005未満   | —       | —       | 0.005未満    | —       | —       | 0.005未満   | —       | —       | 0.005未満    | —       |    |    | 0.05    | 0.005    |           |
| 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        | —                  | 0.001未満   | —       | —       | 0.001未満    | —       | —       | 0.001未満   | —       | —       | 0.001未満    | —       |    |    | 0.04    | 0.001    |           |
| 17 | ジクロロメタン                            | mg/L        | —                  | 0.001未満   | —       | —       | 0.001未満    | —       | —       | 0.001未満   | —       | —       | 0.001未満    | —       |    |    | 0.02    | 0.001    |           |
| 18 | テトラクロロエチレン                         | mg/L        | —                  | 0.001未満   | —       | —       | 0.001未満    | —       | —       | 0.001未満   | —       | —       | 0.001未満    | —       |    |    | 0.01    | 0.001    |           |
| 19 | トリクロロエチレン                          | mg/L        | —                  | 0.001未満   | —       | —       | 0.001未満    | —       | —       | 0.001未満   | —       | —       | 0.001未満    | —       |    |    | 0.01    | 0.001    |           |
| 20 | ベンゼン                               | mg/L        | —                  | 0.001未満   | —       | —       | 0.001未満    | —       | —       | 0.001未満   | —       | —       | 0.001未満    | —       |    |    | 0.01    | 0.001    |           |
| 21 | 塩素酸                                | mg/L        | —                  | 0.10      | —       | —       | 0.27       | —       | —       | 0.19      | —       | —       | 0.06未満     | —       |    |    | 0.6     | 0.06     |           |
| 22 | クロロ酢酸                              | mg/L        | —                  | 0.002未満   | —       | —       | 0.002未満    | —       | —       | 0.002未満   | —       | —       | 0.002未満    | —       |    |    | 0.02    | 0.002    |           |
| 23 | クロロホルム                             | mg/L        | —                  | 0.021     | —       | —       | 0.046      | —       | —       | 0.020     | —       | —       | 0.008      | —       |    |    | 0.06    | 0.001    |           |
| 24 | ジクロロ酢酸                             | mg/L        | —                  | 0.003未満   | —       | —       | 0.005      | —       | —       | 0.003未満   | —       | —       | 0.006      | —       |    |    | 0.03    | 0.003    |           |
| 25 | ジブロモクロロメタン                         | mg/L        | —                  | 0.003     | —       | —       | 0.003      | —       | —       | 0.003     | —       | —       | 0.003      | —       |    |    | 0.1     | 0.001    |           |
| 26 | 臭素酸                                | mg/L        | —                  | 0.001未満   | —       | —       | 0.001未満    | —       | —       | 0.001未満   | —       | —       | 0.001未満    | —       |    |    | 0.01    | 0.001    |           |
| 27 | 総トリハロメタン                           | mg/L        | —                  | 0.034     | —       | —       | 0.061      | —       | —       | 0.031     | —       | —       | 0.018      | —       |    |    | 0.1     | 0.001    |           |
| 28 | トリクロロ酢酸                            | mg/L        | —                  | 0.015     | —       | —       | 0.018      | —       | —       | 0.013     | —       | —       | 0.006      | —       |    |    | 0.03    | 0.003    |           |
| 29 | ブロモジクロロメタン                         | mg/L        | —                  | 0.010     | —       | —       | 0.012      | —       | —       | 0.008     | —       | —       | 0.007      | —       |    |    | 0.03    | 0.001    |           |
| 30 | ブロモホルム                             | mg/L        | —                  | 0.001未満   | —       | —       | 0.001未満    | —       | —       | 0.001未満   | —       | —       | 0.001未満    | —       |    |    | 0.09    | 0.001    |           |
| 31 | ホルムアルデヒド                           | mg/L        | —                  | 0.008未満   | —       | —       | 0.008未満    | —       | —       | 0.008未満   | —       | —       | 0.008未満    | —       |    |    | 0.08    | 0.008    |           |
| 32 | 亜鉛及びその化合物                          | mg/L        | —                  | 0.005未満   | —       | —       | 0.005未満    | —       | —       | 0.005未満   | —       | —       | 0.005未満    | —       |    |    | 1.0     | 0.005    |           |
| 33 | アルミニウム及びその化合物                      | mg/L        | —                  | 0.04      | —       | —       | 0.05       | —       | —       | 0.03      | —       | —       | 0.02未満     | —       |    |    | 0.2     | 0.02     |           |
| 34 | 鉄及びその化合物                           | mg/L        | 0.03未満             | 0.03未満    | 0.03未満  | 0.03未満  | 0.03未満     | 0.03未満  | 0.03未満  | 0.03未満    | 0.03未満  | 0.03未満  | 0.03未満     | 0.03未満  |    |    | 0.3     | 0.03     |           |
| 35 | 銅及びその化合物                           | mg/L        | —                  | 0.01未満    | —       | —       | 0.01未満     | —       | —       | 0.01未満    | —       | —       | 0.01未満     | —       |    |    | 1.0     | 0.01     |           |
| 36 | ナトリウム及びその化合物                       | mg/L        | —                  | 13.8      | —       | —       | 15.1       | —       | —       | 12.9      | —       | —       | 18.1       | —       |    |    | 200     | 0.1      |           |
| 37 | マンガン及びその化合物                        | mg/L        | 0.005未満            | 0.005未満   | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満    | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満   | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満    | 0.005未満 |    |    | 0.05    | 0.005    |           |
| 38 | 塩化物イオン                             | mg/L        | 12.3               | 12.0      | 12.4    | 12.3    | 12.6       | 12.7    | 12.3    | 12.3      | 13.0    | 12.5    | 14.4       | 14.2    |    |    | 200     | 0.2      |           |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | mg/L        | —                  | 61        | —       | —       | 58         | —       | —       | 56        | —       | —       | 66         | —       |    |    | 300     | 1        |           |
| 40 | 蒸発残留物                              | mg/L        | —                  | 133       | —       | —       | 119        | —       | —       | 112       | —       | —       | 145        | —       |    |    | 500     | 1        |           |
| 41 | 陰イオン界面活性剤                          | mg/L        | —                  | 0.02未満    | —       | —       | 0.02未満     | —       | —       | 0.02未満    | —       | —       | 0.02未満     | —       |    |    | 0.2     | 0.02     |           |
| 42 | ジェオスミン                             | mg/L        | —                  | 0.000003  | —       | —       | 0.000001未満 | —       | —       | 0.000003  | —       | —       | 0.000002   | —       |    |    | 0.00001 | 0.000001 |           |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L        | —                  | 0.000001  | —       | —       | 0.000002   | —       | —       | 0.000003  | —       | —       | 0.000001未満 | —       |    |    | 0.00001 | 0.000001 |           |
| 44 | 非イオン界面活性剤                          | mg/L        | —                  | 0.005未満   | —       | —       | 0.005未満    | —       | —       | 0.005未満   | —       | —       | 0.005未満    | —       |    |    | 0.02    | 0.005    |           |
| 45 | フェノール類                             | mg/L        | —                  | 0.0005未満  | —       | —       | 0.0005未満   | —       | —       | 0.0005未満  | —       | —       | 0.0005未満   | —       |    |    | 0.005   | 0.0005   |           |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | mg/L        | 0.7                | 0.7       | 0.9     | 0.6     | 0.6        | 0.8     | 0.6     | 0.8       | 0.7     | 0.5     | 0.8        | 0.7     |    |    | 3       | 0.3      |           |
| 47 | pH値                                | —           | 7.8                | 8.0       | 7.9     | 7.9     | 8.0        | 8.0     | 8.0     | 7.8       | 7.9     | 7.9     | 7.8        | 7.8     |    |    | 5.8～8.6 | -        |           |
| 48 | 味                                  | —           | 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    | 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    | 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           | 0.5未満              | 0.5未満     | 0.5未満   | 0.5未満   | 0.5未満      | 0.5未満   | 0.5未満   | 0.5未満     | 0.5未満   | 0.5未満   | 0.5未満      | 0.5未満   |    |    | 5       | 0.5      |           |
| 51 | 濁度                                 | 度           | 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   |    |    | 2       | 0.1      |           |
| 52 | 残留塩素                               | mg/L        | 0.3                | 0.3       | 0.2     | 0.2     | 0.3        | 0.2     | 0.2     | 0.4       | 0.3     | 0.4     | 0.3        | 0.3     |    |    | -       | -        |           |
| 53 | 水温                                 | ℃           | 17.8               | 21.4      | 23.9    | 26.7    | 33.8       | 31.4    | 27.6    | 22.6      | 16.4    | 12.3    | 10.9       | 13.2    |    |    | -       | -        |           |