

| 試料の名称： |                                    |           |         | 試料種別： 浄水    |            |            |            |            |          |          |          |         |         |         |       |       |             |  |  |  |
|--------|------------------------------------|-----------|---------|-------------|------------|------------|------------|------------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|-------|-------|-------------|--|--|--|
| 相原浄水   |                                    |           |         | 検体番号： C-035 |            |            |            |            |          |          |          |         |         |         |       |       |             |  |  |  |
| No     | 分析項目                               | 単位        | 2024年4月 | 2024年5月     | 2024年6月    | 2024年7月    | 2024年8月    | 2024年9月    | 2024年10月 | 2024年11月 | 2024年12月 | 2025年1月 | 2025年2月 | 2025年3月 | 最大    | 最小    | 平均値         |  |  |  |
|        |                                    | 水温(℃)     | 19.1    | 23.1        | 25.4       | 26.6       | 27.5       | 29.2       | 21.4     | 14.0     | 11.0     | 10.1    | 8.4     | 11.3    |       |       |             |  |  |  |
| 1      | 一般細菌                               | 個/mL      | 0       | 0           | 0          | 0          | 0          | 0          | 0        | 0        | 0        | 0       | 0       | 0       | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 2      | 大腸菌                                | —         | 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     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 3      | カドミウム及びその化合物                       | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 0.0003未満   | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 4      | 水銀及びその化合物                          | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 0.00005未満  | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 5      | セレン及びその化合物                         | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 0.001未満    | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 6      | 鉛及びその化合物                           | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 0.001未満    | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 7      | ヒ素及びその化合物                          | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 0.002      | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0.002 | 0.002 | 0.002       |  |  |  |
| 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     | 0     | 0           |  |  |  |
| 9      | 亜硝酸態窒素                             | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 0.004未満    | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 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     | 0     | 0           |  |  |  |
| 11     | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 0.7        | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0.7   | 0.7   | 0.7         |  |  |  |
| 12     | フッ素及びその化合物                         | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 0.07       | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0.07  | 0.07  | 0.07        |  |  |  |
| 13     | ホウ素及びその化合物                         | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 0.02未満     | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 14     | 四塩化炭素                              | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 0.0002未満   | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 15     | 1,4-ジオキサン                          | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 0.005未満    | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 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     | 0     | 0           |  |  |  |
| 17     | ジクロロメタン                            | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 0.001未満    | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 18     | テトラクロロエチレン                         | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 0.001未満    | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 19     | トリクロロエチレン                          | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 0.001未満    | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 20     | ベンゼン                               | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 0.001未満    | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 21     | 塩素酸                                | mg/L      | ***     | 0.07        | ***        | ***        | 0.11       | ***        | ***      | 0.14     | ***      | ***     | 0.06未満  | ***     | 0.14  | 0     | 0.08        |  |  |  |
| 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     | 0     | 0           |  |  |  |
| 23     | クロロホルム                             | mg/L      | ***     | 0.001未満     | ***        | ***        | 0.001未満    | ***        | ***      | 0.001未満  | ***      | ***     | 0.001未満 | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 24     | ジクロロ酢酸                             | mg/L      | ***     | 0.002未満     | ***        | ***        | 0.002未満    | ***        | ***      | 0.002未満  | ***      | ***     | 0.002未満 | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 25     | ジブロモクロロメタン                         | mg/L      | ***     | 0.001未満     | ***        | ***        | 0.001未満    | ***        | ***      | 0.001未満  | ***      | ***     | 0.001未満 | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 26     | 臭素酸                                | mg/L      | ***     | 0.001未満     | ***        | ***        | 0.001未満    | ***        | ***      | 0.001未満  | ***      | ***     | 0.001未満 | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 27     | 総トリハロメタン                           | mg/L      | ***     | 0.001未満     | ***        | ***        | 0.001未満    | ***        | ***      | 0.001未満  | ***      | ***     | 0.001未満 | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 28     | トリクロロ酢酸                            | mg/L      | ***     | 0.002未満     | ***        | ***        | 0.002未満    | ***        | ***      | 0.002未満  | ***      | ***     | 0.002未満 | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 29     | ブロモジクロロメタン                         | mg/L      | ***     | 0.001未満     | ***        | ***        | 0.001未満    | ***        | ***      | 0.001未満  | ***      | ***     | 0.001未満 | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 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     | 0     | 0           |  |  |  |
| 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     | 0     | 0           |  |  |  |
| 32     | 亜鉛及びその化合物                          | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 0.044      | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0.044 | 0.044 | 0.044       |  |  |  |
| 33     | アルミニウム及びその化合物                      | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 0.02未満     | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 34     | 鉄及びその化合物                           | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 0.03未満     | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 35     | 銅及びその化合物                           | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 0.032      | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0.032 | 0.032 | 0.032       |  |  |  |
| 36     | ナトリウム及びその化合物                       | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 7.2        | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 7.2   | 7.2   | 7.2         |  |  |  |
| 37     | マンガン及びその化合物                        | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 0.005未満    | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 38     | 塩化物イオン                             | mg/L      | 9.6     | 8.8         | 8.7        | 8.6        | 9.0        | 8.9        | 8.9      | 9.0      | 9.2      | 9.1     | 9.1     | 9.0     | 9.6   | 8.6   | 8.991666667 |  |  |  |
| 39     | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 44         | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 44    | 44    | 44          |  |  |  |
| 40     | 蒸発残留物                              | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 86         | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 86    | 86    | 86          |  |  |  |
| 41     | 陰イオン界面活性剤                          | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 0.02未満     | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 42     | ジェオスミン                             | mg/L      | ***     | ***         | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 43     | 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L      | ***     | ***         | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 44     | 非イオン界面活性剤                          | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 0.002未満    | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 45     | フェノール類                             | mg/L      | ***     | ***         | ***        | ***        | 0.0005未満   | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 46     | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | mg/L      | 0.3未満   | 0.3未満       | 0.3未満      | 0.3未満      | 0.3未満      | 0.3未満      | 0.3未満    | 0.3未満    | 0.3未満    | 0.3未満   | 0.3未満   | 0.3未満   | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 47     | pH値                                | —         | 7.3     | 7.4         | 7.2        | 7.4        | 7.3        | 7.4        | 7.3      | 7.4      | 7.4      | 7.3     | 7.2     | 7.3     | 7.4   | 7.2   | 7.325       |  |  |  |
| 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    | 0     | 0     |             |  |  |  |
| 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    | 0     | 0     |             |  |  |  |
| 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   | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 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   | 0     | 0     | 0           |  |  |  |
| 52     | クリプトスポリジウム                         |           | ***     | ***         | ***        | ***        | ***        | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0     | 0     |             |  |  |  |
| 53     | ジアルジア                              |           | ***     | ***         | ***        | ***        | ***        | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0     | 0     |             |  |  |  |
| 54     | 大腸菌(E.coli)                        | MPN/100mL | ***     | ***         | ***        | ***        | ***        | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0     | 0     |             |  |  |  |
| 55     | 嫌気性芽胞菌                             | 個/100mL   | ***     | ***         | ***        | ***        | ***        | ***        | ***      | ***      | ***      | ***     | ***     | ***     | 0     | 0     |             |  |  |  |
| 56     | 残留塩素                               | mg/L      | 0.3     | 0.3         | 0.2        | 0.2        | 0.2        | 0.2        | 0.3      | 0.2      | 0.2      | 0.3     | 0.2     | 0.3     | 0.3   | 0.2   | 0.241666667 |  |  |  |