

|                   |               | 検査項目                               | 採水月日<br>基準値   | 4月5日   | 5月10日    | 6月7日   | 7月5日   | 8月2日       | 9月6日   | 10月4日  | 11月8日    | 12月6日  | 1月     | 2月 | 3月 |
|-------------------|---------------|------------------------------------|---------------|--------|----------|--------|--------|------------|--------|--------|----------|--------|--------|----|----|
|                   |               |                                    |               |        |          |        |        |            |        |        |          |        |        |    |    |
| 健康に<br>関連する<br>項目 | 病原生物の<br>代替指標 | 一般細菌                               | 100 個/ml以下    | 0      | 0        | 0      | 0      | 0          | 0      | 0      | 0        | 0      |        |    |    |
|                   |               | 大腸菌                                | 検出されないこと      | 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    |        |    |    |
|                   | 無機物<br>/重金属   | カドミウム及びその化合物                       | 0.003mg/l以下   |        |          |        |        | 0.0003 未満  |        |        |          |        |        |    |    |
|                   |               | 水銀及びその化合物                          | 0.0005mg/l以下  |        |          |        |        | 0.00005 未満 |        |        |          |        |        |    |    |
|                   |               | セレン及びその化合物                         | 0.01mg/l以下    |        |          |        |        | 0.001 未満   |        |        |          |        |        |    |    |
|                   |               | 鉛及びその化合物                           | 0.01mg/l以下    |        |          |        |        | 0.001 未満   |        |        |          |        |        |    |    |
|                   |               | ヒ素及びその化合物                          | 0.01mg/l以下    |        |          |        |        | 0.001 未満   |        |        |          |        |        |    |    |
|                   |               | 六価クロム化合物                           | 0.05mg/l以下    |        |          |        |        | 0.005 未満   |        |        |          |        |        |    |    |
|                   |               | 亜硝酸態窒素                             | 0.04mg/l以下    |        | 0.004 未満 |        |        | 0.004 未満   |        |        | 0.004 未満 |        |        |    |    |
|                   |               | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01mg/l以下    |        | 0.001 未満 |        |        | 0.001 未満   |        |        | 0.001 未満 |        |        |    |    |
|                   |               | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/l以下      |        |          |        |        | 1.0 未満     |        |        |          |        |        |    |    |
|                   |               | フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/l以下     |        |          |        |        | 0.08 未満    |        |        |          |        |        |    |    |
|                   |               | ホウ素及びその化合物                         | 1.0mg/l以下     |        |          |        |        | 0.10 未満    |        |        |          |        |        |    |    |
|                   | 一般有機物         | 四塩化炭素                              | 0.002mg/l以下   |        |          |        |        | 0.0002 未満  |        |        |          |        |        |    |    |
|                   |               | 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/l以下    |        |          |        |        | 0.005 未満   |        |        |          |        |        |    |    |
|                   |               | ジス-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 | 0.04mg/l以下    |        |          |        |        | 0.004 未満   |        |        |          |        |        |    |    |
|                   |               | ジクロロメタン                            | 0.02mg/l以下    |        |          |        |        | 0.002 未満   |        |        |          |        |        |    |    |
|                   |               | テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/l以下    |        |          |        |        | 0.001 未満   |        |        |          |        |        |    |    |
|                   |               | トリクロロエチレン                          | 0.01mg/l以下    |        |          |        |        | 0.001 未満   |        |        |          |        |        |    |    |
|                   |               | ベンゼン                               | 0.01mg/l以下    |        |          |        |        | 0.001 未満   |        |        |          |        |        |    |    |
|                   | 消毒<br>副生成物    | 塩素酸                                | 0.6mg/l以下     |        | 0.06 未満  |        |        | 0.07       |        |        | 0.06 未満  |        |        |    |    |
|                   |               | クロロ酢酸                              | 0.02mg/l以下    |        | 0.002 未満 |        |        | 0.002 未満   |        |        | 0.002 未満 |        |        |    |    |
|                   |               | クロロホルム                             | 0.06mg/l以下    |        | 0.004    |        |        | 0.006      |        |        | 0.003    |        |        |    |    |
|                   |               | ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/l以下    |        | 0.003 未満 |        |        | 0.003 未満   |        |        | 0.003 未満 |        |        |    |    |
|                   |               | ジブロモクロロメタン                         | 0.1mg/l以下     |        | 0.001 未満 |        |        | 0.001 未満   |        |        | 0.001 未満 |        |        |    |    |
|                   |               | 臭素酸                                | 0.01mg/l以下    |        | 0.001 未満 |        |        | 0.001 未満   |        |        | 0.001 未満 |        |        |    |    |
|                   |               | 総トリハロメタン                           | 0.1mg/l以下     |        | 0.006    |        |        | 0.010      |        |        | 0.005    |        |        |    |    |
|                   |               | トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/l以下    |        | 0.003    |        |        | 0.003      |        |        | 0.003    |        |        |    |    |
|                   |               | ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/l以下    |        | 0.001    |        |        | 0.003      |        |        | 0.002    |        |        |    |    |
|                   |               | ブロモホルム                             | 0.09mg/l以下    |        | 0.001 未満 |        |        | 0.001 未満   |        |        | 0.001 未満 |        |        |    |    |
|                   |               | ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/l以下    |        | 0.008 未満 |        |        | 0.008 未満   |        |        | 0.008 未満 |        |        |    |    |
|                   | 着色            | 亜鉛及びその化合物                          | 1mg/l以下       |        |          |        |        | 0.10 未満    |        |        |          |        |        |    |    |
|                   |               | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/l以下     |        | 0.02 未満  |        |        | 0.02 未満    |        |        | 0.02 未満  |        |        |    |    |
|                   |               | 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/l以下     |        | 0.03 未満  |        |        | 0.03 未満    |        |        | 0.03 未満  |        |        |    |    |
|                   |               | 銅及びその化合物                           | 1mg/l以下       |        |          |        |        | 0.10 未満    |        |        |          |        |        |    |    |
|                   | 味             | ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/l以下     |        |          |        |        | 9.5        |        |        |          |        |        |    |    |
|                   | 着色            | マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/l以下    |        |          |        |        | 0.005 未満   |        |        |          |        |        |    |    |
|                   | 味             | 塩化物イオン                             | 200mg/l以下     | 3.0    | 2.7      | 2.7    | 4.3    | 5.7        | 3.4    | 2.3    | 2.8      | 2.8    |        |    |    |
|                   |               | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/l以下     |        | 30       |        |        | 38         |        |        | 39       |        |        |    |    |
|                   |               | 蒸発残留物                              | 500mg/l以下     |        | 58       |        |        | 82         |        |        | 91       |        |        |    |    |
|                   | 発泡            | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/l以下     |        |          |        |        | 0.02 未満    |        |        |          |        |        |    |    |
|                   | カビ臭           | ジェオスミン                             | 0.00001mg/l以下 |        |          |        |        | 0.000001未満 |        |        |          |        |        |    |    |
|                   |               | 2-メチルイソボルネオール(2-MIB)               | 0.00001mg/l以下 |        |          |        |        | 0.000001未満 |        |        |          |        |        |    |    |
|                   | 発泡            | 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/l以下    |        | 0.005 未満 |        |        | 0.005 未満   |        |        | 0.005 未満 |        |        |    |    |
|                   | 臭気            | フェノール類                             | 0.005mg/l以下   |        |          |        |        | 0.005 未満   |        |        |          |        |        |    |    |
|                   | 味             | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 3mg/l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 | 0.3 未満 | 0.3 未満   | 0.3 未満 | 0.3 未満 |    |    |
| 性状に<br>関する<br>項目  | 基礎的性状         | pH値                                | 5.8以上8.6以下    | 7.0    | 7.0      | 7.1    | 7.2    | 7.0        | 6.9    | 7.0    | 7.2      | 7.1    |        |    |    |
|                   |               | 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   | 異常なし     | 異常なし   |        |    |    |
|                   |               | 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   | 異常なし     | 異常なし   |        |    |    |
|                   |               | 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 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満   | 0.5 未満 |        |    |    |
|                   |               | 濁度                                 | 2度以下          | 0.2 未満 | 0.2 未満   | 0.2 未満 | 0.2 未満 | 0.2 未満     | 0.2 未満 | 0.2 未満 | 0.2 未満   | 0.2 未満 |        |    |    |
|                   |               | 大腸菌                                | 検出されないこと      |        |          |        |        |            |        |        |          |        |        |    |    |
|                   |               | 嫌気性芽胞菌                             | 検出されないこと      |        |          |        |        |            |        |        |          |        |        |    |    |
|                   |               | クリプト・ジアルジア原虫                       | 検出されないこと      |        |          |        |        |            |        |        |          |        |        |    |    |
|                   |               | 残留塩素                               | 0.1mg/l以上     | 0.4    | 0.4      | 0.2    | 0.2    | 0.2        | 0.2    | 0.3    | 0.2      | 0.4    |        |    |    |

|           |           | 検査項目                               | 採水月日          | 4月5日   | 5月10日  | 6月7日   | 7月5日   | 8月2日   | 9月6日   | 10月4日  | 11月8日  | 12月6日  | 1月 | 2月 | 3月 |
|-----------|-----------|------------------------------------|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----|----|----|
|           |           |                                    | 基準値           |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
| 健康に関連する項目 | 病原生物の代替指標 | 一般細菌                               | 100 個/ml以下    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      |    |    |    |
|           |           | 大腸菌                                | 検出されないこと      | 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    |    |    |    |
|           | 無機物/重金属   | カドミウム及びその化合物                       | 0.003mg/l以下   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | 水銀及びその化合物                          | 0.0005mg/l以下  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | セレン及びその化合物                         | 0.01mg/l以下    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | 鉛及びその化合物                           | 0.01mg/l以下    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | ヒ素及びその化合物                          | 0.01mg/l以下    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | 六価クロム化合物                           | 0.05mg/l以下    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | 亜硝酸態窒素                             | 0.04mg/l以下    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | シアン化物イオン及び塩化シアン                    | 0.01mg/l以下    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 10mg/l以下      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | フッ素及びその化合物                         | 0.8mg/l以下     |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | ホウ素及びその化合物                         | 1.0mg/l以下     |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           | 一般有機物     | 四塩化炭素                              | 0.002mg/l以下   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | 1,4-ジオキサン                          | 0.05mg/l以下    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | ジス-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 | 0.04mg/l以下    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | ジクロロメタン                            | 0.02mg/l以下    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | テトラクロロエチレン                         | 0.01mg/l以下    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | トリクロロエチレン                          | 0.01mg/l以下    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           | 消毒副生成物    | ベンゼン                               | 0.01mg/l以下    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | 塩素酸                                | 0.6mg/l以下     |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | クロロ酢酸                              | 0.02mg/l以下    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | クロロホルム                             | 0.06mg/l以下    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | ジクロロ酢酸                             | 0.03mg/l以下    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | ジブロモクロロメタン                         | 0.1mg/l以下     |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | 臭素酸                                | 0.01mg/l以下    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | 総トリハロメタン                           | 0.1mg/l以下     |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | トリクロロ酢酸                            | 0.03mg/l以下    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | ブロモジクロロメタン                         | 0.03mg/l以下    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | ブロモホルム                             | 0.09mg/l以下    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | ホルムアルデヒド                           | 0.08mg/l以下    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
| 性状に関する項目  | 着色        | 亜鉛及びその化合物                          | 1mg/l以下       |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | アルミニウム及びその化合物                      | 0.2mg/l以下     |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | 鉄及びその化合物                           | 0.3mg/l以下     |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | 銅及びその化合物                           | 1mg/l以下       |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           | 味         | ナトリウム及びその化合物                       | 200mg/l以下     |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           | 着色        | マンガン及びその化合物                        | 0.05mg/l以下    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           | 味         | 塩化物イオン                             | 200mg/l以下     | 3.0    | 2.9    | 2.7    | 4.4    | 5.8    | 3.7    | 2.4    | 2.9    | 2.9    |    |    |    |
|           |           | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 300mg/l以下     |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | 蒸発残留物                              | 500mg/l以下     |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           | 発泡        | 陰イオン界面活性剤                          | 0.2mg/l以下     |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           | カビ臭       | ジェオスミン                             | 0.00001mg/l以下 |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | 2-メチルイソボルネオール(2-MIB)               | 0.00001mg/l以下 |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           | 発泡        | 非イオン界面活性剤                          | 0.02mg/l以下    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           | 臭気        | フェノール類                             | 0.005mg/l以下   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           | 味         | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                  | 3mg/l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 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |    |    |    |
|           | 基礎的性状     | pH値                                | 5.8以上8.6以下    | 7.0    | 7.1    | 7.2    | 7.2    | 7.2    | 7.1    | 7.1    | 7.3    | 7.3    |    |    |    |
|           |           | 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   | 異常なし   | 異常なし   |    |    |    |
|           |           | 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   | 異常なし   | 異常なし   |    |    |    |
|           |           | 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 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |    |    |    |
|           |           | 濁度                                 | 2度以下          | 0.2 未満 | 0.2 未満 | 0.2 未満 | 0.2 未満 | 0.2 未満 | 0.2 未満 | 0.2 未満 | 0.2 未満 | 0.2 未満 |    |    |    |
|           |           | 大腸菌                                | 検出されないこと      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | 嫌気性芽胞菌                             | 検出されないこと      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | クリプト・ジアルジア原虫                       | 検出されないこと      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |    |    |    |
|           |           | 残留塩素                               | 0.1mg/l以上     | 0.2    | 0.3    | 0.3    | 0.3    | 0.2    | 0.3    | 0.2    | 0.3    | 0.4    |    |    |    |