

恵庭分水点1(漁川浄水場系)  
令和5年10月～令和6年3月 水質検査結果

| 分 類                            |        | 測 定 項 目        |                                             | 水 質 基 準 値        | 採水月日 及び 採水時刻           |   |  |  |  |  |
|--------------------------------|--------|----------------|---------------------------------------------|------------------|------------------------|---|--|--|--|--|
|                                |        |                |                                             |                  | 10月26日<br>6時35分        |   |  |  |  |  |
|                                |        | 気 温 ( ℃ )      |                                             |                  | 6.2                    |   |  |  |  |  |
|                                |        | 水 温 ( ℃ )      |                                             |                  | 10.5                   |   |  |  |  |  |
| 健康に関する項目                       | 細菌     | 基 1            | 一 般 細 菌 (個/mL)                              | 100個/mL以下        | 0                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 2            | 大 腸 菌                                       | 検出されないこと         | 不検出                    |   |  |  |  |  |
|                                | 重金属    | 基 3            | カドミウム及びその化合物 (mg/L)                         | 0.003 mg/L以下     | —                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 4            | 水 銀 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)                    | 0.0005 mg/L以下    | —                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 5            | セ レ ン 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)                  | 0.01 mg/L以下      | —                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 6            | 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)                      | 0.01 mg/L以下      | —                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 7            | ヒ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)                    | 0.01 mg/L以下      | —                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 8            | 六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)                      | 0.02 mg/L以下      | —                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 9            | 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)                          | 0.04 mg/L以下      | —                      |   |  |  |  |  |
|                                | 無機物    | 基 10           | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)                      | 0.01 mg/L以下      | —                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 11           | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                        | 10 mg/L以下        | —                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 12           | フッ素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)                    | 0.8 mg/L以下       | —                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 13           | ホウ素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)                    | 1.0 mg/L以下       | —                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 有機物            | 基 14                                        | 四 塩 化 炭 素 (mg/L) | 0.002 mg/L以下           | — |  |  |  |  |
|                                | 基 15   |                | 1 , 4- ジ オ キ サ ン (mg/L)                     | 0.05 mg/L以下      | —                      |   |  |  |  |  |
|                                | 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 (mg/L) | 0.04 mg/L以下      | —                      |   |  |  |  |  |
|                                | 基 17   |                | ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)                        | 0.02 mg/L以下      | —                      |   |  |  |  |  |
|                                | 基 18   |                | テトラクロロエチレン (mg/L)                           | 0.01 mg/L以下      | —                      |   |  |  |  |  |
|                                | 基 19   |                | トリクロロエチレン (mg/L)                            | 0.01 mg/L以下      | —                      |   |  |  |  |  |
|                                | 基 20   |                | ベ ン ゼ ン (mg/L)                              | 0.01 mg/L以下      | —                      |   |  |  |  |  |
|                                | 消毒副生成物 | 基 21           | 塩 素 酸 (mg/L)                                | 0.6 mg/L以下       | —                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 22           | ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)                            | 0.02 mg/L以下      | —                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 23           | ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)                          | 0.06 mg/L以下      | —                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 24           | ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)                          | 0.03 mg/L以下      | —                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 25           | ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)                  | 0.1 mg/L以下       | —                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 26           | 臭 素 酸 (mg/L)                                | 0.01 mg/L以下      | —                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 27           | 総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)                      | 0.1 mg/L以下       | —                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 28           | ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)                        | 0.03 mg/L以下      | —                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 29           | ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)                  | 0.03 mg/L以下      | —                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 30           | ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)                          | 0.09 mg/L以下      | —                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 31           | ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)                      | 0.08 mg/L以下      | —                      |   |  |  |  |  |
| 水利用上の障害に関する項目                  | 色      | 基 32           | 亜鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)                     | 1.0 mg/L以下       | —                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 33           | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                        | 0.2 mg/L以下       | —                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 34           | 鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)                      | 0.3 mg/L以下       | —                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 35           | 銅 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)                      | 1.0 mg/L以下       | —                      |   |  |  |  |  |
|                                | 味      | 基 36           | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                         | 200 mg/L以下       | —                      |   |  |  |  |  |
|                                | 色      | 基 37           | マンガン 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)                   | 0.05 mg/L以下      | —                      |   |  |  |  |  |
|                                | 味      | 基 38           | 塩 化 物 イ オ ン (mg/L)                          | 200 mg/L以下       | 8.7                    |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 39           | カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)                    | 300 mg/L以下       | —                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 40           | 蒸 発 残 留 物 (mg/L)                            | 500 mg/L以下       | —                      |   |  |  |  |  |
|                                | 泡      | 基 41           | 陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)                    | 0.2 mg/L以下       | —                      |   |  |  |  |  |
|                                | 臭気     | 基 42           | ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)                          | 0.00001 mg/L以下   | —                      |   |  |  |  |  |
|                                |        | 基 43           | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                        | 0.00001 mg/L以下   | —                      |   |  |  |  |  |
|                                | 泡      | 基 44           | 非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)                    | 0.02 mg/L以下      | —                      |   |  |  |  |  |
|                                | 臭気     | 基 45           | フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)                          | 0.005 mg/L以下     | —                      |   |  |  |  |  |
|                                | 基礎的性状  | 基 46           | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)                    | 3 mg/L以下         | 0.5                    |   |  |  |  |  |
| 基 47                           |        | p H 値          | 5.8以上8.6以下                                  | 6.94             |                        |   |  |  |  |  |
| 基 48                           |        | 味              | 異常でないこと                                     | 異常なし             |                        |   |  |  |  |  |
| 基 49                           |        | 臭 気            | 異常でないこと                                     | 異常なし             |                        |   |  |  |  |  |
| 基 50                           |        | 色 度 ( 度 )      | 5 度以下                                       | < 1              |                        |   |  |  |  |  |
| 基 51                           |        | 濁 度 ( 度 )      | 2 度以下                                       | < 0.1            |                        |   |  |  |  |  |
| 衛生上の措置                         |        | 残 留 塩 素 (mg/L) |                                             | 0.60             |                        |   |  |  |  |  |
| 水 道 水 質 基 準 の 適 合 判 定 (基1～基51) |        |                |                                             |                  | 適合                     |   |  |  |  |  |
| 検 査 機 関                        |        |                |                                             |                  | 石狩東部広域水道企業団事務局水質検査センター |   |  |  |  |  |

※ 残留塩素は、水道法施行規則で衛生上必要な措置として、給水栓で0.1mg/L以上となっています。