

千歳分水点2(千歳川浄水場系)  
令和8年4月～令和8年9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           |                |               |                |   |   |
|--------------------------------|--------|----------------|--------------------------------------------------|----------------|------------------------|----------------|---------------|----------------|---|---|
|                                |        | 気 温 ( ℃ )      |                                                  |                | 4月27日<br>8時05分         | 5月20日<br>8時05分 | 6月8日<br>8時21分 | 7月27日<br>8時12分 | — | — |
|                                |        | 水 温 ( ℃ )      |                                                  |                | 8.5                    | 10.6           | 13.6          | 19.7           | — | — |
| 健康に関する項目                       | 細菌     | 基 1            | 一 般 細 菌 (個/mL)                                   | 100個/mL以下      | 0                      | 0              | 0             | 0              | — | — |
|                                |        | 基 2            | 大 腸 菌                                            | 検出されないこと       | 不検出                    | 不検出            | 不検出           | 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   | < 0.0003               | —              | —             | < 0.0003       | — | — |
|                                |        | 基 4            | 水 銀 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)                         | 0.0005 mg/L以下  | —                      | —              | —             | < 0.00005      | — | — |
|                                |        | 基 5            | セ レ ン 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)                       | 0.01 mg/L以下    | < 0.001                | —              | —             | < 0.001        | — | — |
|                                |        | 基 6            | 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)                           | 0.01 mg/L以下    | < 0.001                | —              | —             | < 0.001        | — | — |
|                                |        | 基 7            | ヒ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)                         | 0.01 mg/L以下    | < 0.001                | —              | —             | 0.001          | — | — |
|                                |        | 基 8            | 六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)                           | 0.02 mg/L以下    | < 0.002                | —              | —             | < 0.002        | — | — |
|                                | 無機物    | 基 9            | 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)                               | 0.04 mg/L以下    | < 0.004                | —              | —             | < 0.004        | — | — |
|                                |        | 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    | < 0.001                | —              | —             | < 0.001        | — | — |
|                                |        | 基 11           | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                             | 10 mg/L以下      | 0.11                   | —              | —             | 0.13           | — | — |
|                                |        | 基 12           | フッ素及びその化合物 (mg/L)                                | 0.8 mg/L以下     | 0.12                   | —              | —             | 0.11           | — | — |
|                                |        | 基 13           | ホウ素及びその化合物 (mg/L)                                | 1.0 mg/L以下     | 0.28                   | —              | —             | 0.24           | — | — |
|                                | 有機物    | 基 14           | 四 塩 化 炭 素 (mg/L)                                 | 0.002 mg/L以下   | < 0.0002               | —              | —             | < 0.0002       | — | — |
|                                |        | 基 15           | 1 , 4- ジ オ キ サ ン (mg/L)                          | 0.05 mg/L以下    | < 0.005                | —              | —             | < 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 (mg/L)      | 0.04 mg/L以下    | < 0.004                | —              | —             | < 0.004        | — | — |
|                                |        | 基 17           | ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)                             | 0.02 mg/L以下    | < 0.002                | —              | —             | < 0.002        | — | — |
|                                |        | 基 18           | テトラクロロエチレン (mg/L)                                | 0.01 mg/L以下    | < 0.001                | —              | —             | < 0.001        | — | — |
|                                |        | 基 19           | トリクロロエチレン (mg/L)                                 | 0.01 mg/L以下    | < 0.001                | —              | —             | < 0.001        | — | — |
|                                |        | 基 20           | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA) (mg/L) | 0.00005 mg/L以下 | < 0.000005             | —              | —             | < 0.000005     | — | — |
|                                |        | 基 21           | ベ ン ゼ ン (mg/L)                                   | 0.01 mg/L以下    | < 0.001                | —              | —             | < 0.001        | — | — |
|                                | 消毒副生成物 | 基 22           | 塩 素 酸 (mg/L)                                     | 0.6 mg/L以下     | < 0.04                 | —              | —             | 0.04           | — | — |
|                                |        | 基 23           | ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)                                 | 0.02 mg/L以下    | < 0.002                | —              | —             | < 0.002        | — | — |
|                                |        | 基 24           | ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)                               | 0.06 mg/L以下    | < 0.001                | —              | < 0.001       | 0.002          | — | — |
|                                |        | 基 25           | ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)                               | 0.03 mg/L以下    | < 0.003                | —              | —             | < 0.003        | — | — |
|                                |        | 基 26           | ジブロモクロロメタン (mg/L)                                | 0.1 mg/L以下     | 0.002                  | —              | 0.002         | 0.003          | — | — |
|                                |        | 基 27           | 臭 素 酸 (mg/L)                                     | 0.01 mg/L以下    | < 0.001                | —              | —             | < 0.001        | — | — |
|                                |        | 基 28           | 総トリハロメタン (mg/L)                                  | 0.1 mg/L以下     | 0.002                  | —              | 0.003         | 0.008          | — | — |
|                                |        | 基 29           | トリクロロ酢酸 (mg/L)                                   | 0.03 mg/L以下    | < 0.003                | —              | —             | < 0.003        | — | — |
|                                |        | 基 30           | プロモジクロロメタン (mg/L)                                | 0.03 mg/L以下    | < 0.001                | —              | 0.001         | 0.003          | — | — |
|                                |        | 基 31           | ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)                               | 0.09 mg/L以下    | < 0.001                | —              | < 0.001       | < 0.001        | — | — |
|                                |        | 基 32           | ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)                           | 0.08 mg/L以下    | < 0.008                | —              | —             | < 0.008        | — | — |
|                                | 色      | 基 33           | 亜鉛及びその化合物 (mg/L)                                 | 1.0 mg/L以下     | < 0.01                 | —              | —             | < 0.01         | — | — |
|                                |        | 基 34           | アルミニウム及びその化合物 (mg/L)                             | 0.2 mg/L以下     | < 0.02                 | —              | —             | < 0.02         | — | — |
|                                |        | 基 35           | 鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)                           | 0.3 mg/L以下     | < 0.01                 | —              | —             | < 0.01         | — | — |
|                                |        | 基 36           | 銅 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)                           | 1.0 mg/L以下     | < 0.01                 | —              | —             | < 0.01         | — | — |
| 水利用上の障害に関する項目                  | 味      | 基 37           | ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                              | 200 mg/L以下     | 15.6                   | —              | —             | 13.7           | — | — |
|                                | 色      | 基 38           | マンガン及びその化合物 (mg/L)                               | 0.05 mg/L以下    | < 0.001                | —              | —             | < 0.001        | — | — |
|                                | 味      | 基 39           | 塩 化 物 イ オ ン (mg/L)                               | 200 mg/L以下     | 14.4                   | 13.6           | 14.4          | 13.2           | — | — |
|                                |        | 基 40           | カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)                         | 300 mg/L以下     | 52.0                   | —              | —             | 46.4           | — | — |
|                                |        | 基 41           | 蒸 発 残 留 物 (mg/L)                                 | 500 mg/L以下     | 134                    | —              | —             | 114            | — | — |
|                                | 泡      | 基 42           | 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                                 | 0.2 mg/L以下     | —                      | —              | —             | < 0.02         | — | — |
|                                | 臭気     | 基 43           | ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L)                               | 0.00001 mg/L以下 | —                      | —              | —             | < 0.000001     | — | — |
|                                |        | 基 44           | 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                             | 0.00001 mg/L以下 | —                      | —              | —             | < 0.000001     | — | — |
|                                | 泡      | 基 45           | 非イオン界面活性剤 (mg/L)                                 | 0.02 mg/L以下    | —                      | —              | —             | < 0.002        | — | — |
|                                | 臭気     | 基 46           | フ ェ ノ ール 類 (mg/L)                                | 0.005 mg/L以下   | —                      | —              | —             | < 0.0005       | — | — |
|                                | 基礎的性状  | 基 47           | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)                         | 3 mg/L以下       | 0.3                    | 0.3            | 0.3           | 0.4            | — | — |
|                                |        | 基 48           | p H 値                                            | 5.8以上8.6以下     | 7.10                   | 7.06           | 7.06          | 7.16           | — | — |
|                                |        | 基 49           | 味                                                | 異常でないこと        | 異常なし                   | 異常なし           | 異常なし          | 異常なし           | — | — |
|                                |        | 基 50           | 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           | — | — |
|                                |        | 基 51           | 色 度 ( 度 )                                        | 5 度以下          | < 1                    | < 1            | < 1           | < 1            | — | — |
|                                |        | 基 52           | 濁 度 ( 度 )                                        | 2 度以下          | < 0.1                  | < 0.1          | < 0.1         | < 0.1          | — | — |
| 衛生上の措置                         |        | 残 留 塩 素 (mg/L) |                                                  | 0.52           | 0.48                   | 0.48           | 0.48          | —              | — |   |
| 水 道 水 質 基 準 の 適 合 判 定 (基1～基52) |        |                |                                                  |                | 適合                     | 適合             | 適合            | 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。