

江別分水点2(千歳川浄水場系)  
令和7年4月～令和7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22日<br>8時00分 | 5月29日<br>8時24分 | — | — | — | — |
|                                |                            | 水 温 ( ℃ )                                        |                               |                        | 5.2            | 18.6           | — | — | — | — |
| 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              | —              | — | — | — |   |
|                                |                            | 基 2 大 腸 菌                                        | 検出されないこと                      | 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               | —              | —              | — | — | — |   |
|                                |                            | 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                   | < 0.001                | —              | —              | — | — | — |   |
|                                |                            | 基 6 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)                       | 0.01 mg/L以下                   | < 0.001                | —              | —              | — | — | — |   |
|                                |                            | 基 7 ヒ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)                     | 0.01 mg/L以下                   | < 0.001                | —              | —              | — | — | — |   |
|                                |                            | 基 8 六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)                       | 0.02 mg/L以下                   | < 0.002                | —              | —              | — | — | — |   |
|                                | 無機物                        | 基 9 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)                           | 0.04 mg/L以下                   | < 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                | —              | —              | — | — | — |   |
|                                |                            | 基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)                        | 10 mg/L以下                     | 0.12                   | —              | —              | — | — | — |   |
|                                |                            | 基 12 フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)                  | 0.8 mg/L以下                    | 0.12                   | —              | —              | — | — | — |   |
|                                |                            | 基 13 ホ ウ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)                  | 1.0 mg/L以下                    | 0.26                   | —              | —              | — | — | — |   |
|                                | 有機物                        | 基 14 四 塩 化 炭 素 (mg/L)                            | 0.002 mg/L以下                  | < 0.0002               | —              | —              | — | — | — |   |
|                                |                            | 基 15 1 , 4 - ジ オ キ サ ン (mg/L)                    | 0.05 mg/L以下                   | < 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                | —              | —              | — | — | — |   |
|                                |                            | 基 17 ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)                        | 0.02 mg/L以下                   | < 0.002                | —              | —              | — | — | — |   |
|                                |                            | 基 18 テトラクロロエチレン (mg/L)                           | 0.01 mg/L以下                   | < 0.001                | —              | —              | — | — | — |   |
|                                |                            | 基 19 トリクロロエチレン (mg/L)                            | 0.01 mg/L以下                   | < 0.001                | —              | —              | — | — | — |   |
|                                |                            | 基 20 ベ ン ゼ ン (mg/L)                              | 0.01 mg/L以下                   | < 0.001                | —              | —              | — | — | — |   |
|                                |                            | 消毒副生成物                                           | 基 21 塩 素 酸 (mg/L)             | 0.6 mg/L以下             | < 0.04         | —              | — | — | — | — |
|                                | 基 22 ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)      |                                                  | 0.02 mg/L以下                   | < 0.002                | —              | —              | — | — | — |   |
|                                | 基 23 ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)    |                                                  | 0.06 mg/L以下                   | 0.001                  | —              | —              | — | — | — |   |
|                                | 基 24 ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)    |                                                  | 0.03 mg/L以下                   | < 0.003                | —              | —              | — | — | — |   |
|                                | 基 25 ジブロモクロロメタン (mg/L)     |                                                  | 0.1 mg/L以下                    | 0.003                  | —              | —              | — | — | — |   |
|                                | 基 26 臭 素 酸 (mg/L)          |                                                  | 0.01 mg/L以下                   | < 0.001                | —              | —              | — | — | — |   |
|                                | 基 27 総 トリハロメタン (mg/L)      |                                                  | 0.1 mg/L以下                    | 0.006                  | —              | —              | — | — | — |   |
|                                | 基 28 トリクロロ酢酸 (mg/L)        |                                                  | 0.03 mg/L以下                   | < 0.003                | —              | —              | — | — | — |   |
|                                | 基 29 ブロモジクロロメタン (mg/L)     |                                                  | 0.03 mg/L以下                   | 0.002                  | —              | —              | — | — | — |   |
|                                | 基 30 ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)    |                                                  | 0.09 mg/L以下                   | < 0.001                | —              | —              | — | — | — |   |
|                                | 基 31 ホ ル ム アル デ ヒ ド (mg/L) |                                                  | 0.08 mg/L以下                   | < 0.008                | —              | —              | — | — | — |   |
|                                | 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             | < 0.01         | —              | — | — | — | — |
| 基 33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)      |                            |                                                  | 0.2 mg/L以下                    | < 0.02                 | —              | —              | — | — | — |   |
| 基 34 鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)    |                            |                                                  | 0.3 mg/L以下                    | < 0.01                 | —              | —              | — | — | — |   |
| 基 35 銅 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)    |                            |                                                  | 1.0 mg/L以下                    | < 0.01                 | —              | —              | — | — | — |   |
| 味                              |                            | 基 36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                         | 200 mg/L以下                    | 14.6                   | —              | —              | — | — | — |   |
|                                |                            | 基 37 マンガン及びその化合物 (mg/L)                          | 0.05 mg/L以下                   | < 0.001                | —              | —              | — | — | — |   |
| 味                              |                            | 基 38 塩 化 物 イ オ ン (mg/L)                          | 200 mg/L以下                    | 14.8                   | 14.8           | —              | — | — | — |   |
|                                |                            | 基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)                    | 300 mg/L以下                    | 54.3                   | —              | —              | — | — | — |   |
|                                |                            | 基 40 蒸 発 残 留 物 (mg/L)                            | 500 mg/L以下                    | 126                    | —              | —              | — | — | — |   |
| 泡                              |                            | 基 41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)                            | 0.2 mg/L以下                    | —                      | —              | —              | — | — | — |   |
|                                |                            | 基 42 ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L)                          | 0.00001 mg/L以下                | —                      | —              | —              | — | — | — |   |
| 臭気                             |                            | 基 43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)                        | 0.00001 mg/L以下                | —                      | —              | —              | — | — | — |   |
|                                |                            | 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               | 0.3            | 0.3            | — | — | — | — |
| 基 47 p H 値                     | 5.8以上8.6以下                 |                                                  | 7.27                          | 7.42                   | —              | —              | — | — |   |   |
| 基 48 味                         | 異常でないこと                    |                                                  | 異常なし                          | 異常なし                   | —              | —              | — | — |   |   |
| 基 49 臭 気                       | 異常でないこと                    |                                                  | 異常なし                          | 異常なし                   | —              | —              | — | — |   |   |
| 基 50 色 度 ( 度 )                 | 5 度以下                      |                                                  | < 1                           | < 1                    | —              | —              | — | — |   |   |
| 基 51 濁 度 ( 度 )                 | 2 度以下                      |                                                  | < 0.1                         | < 0.1                  | —              | —              | — | — |   |   |
| 衛生上の措置                         |                            | 残 留 塩 素 (mg/L)                                   |                               | 0.60                   | 0.58           | —              | — | — | — |   |
| 水 道 水 質 基 準 の 適 合 判 定 (基1～基51) |                            |                                                  |                               | 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以上とになっています。