

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 001 山形県<br>河北町 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 002 山形県<br>上山市 |         |         |    | [事業主体名]<br>06 - 002 山形県<br>上山市 |     |      |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|----|----|----|--------------------------------|---------|---------|----|--------------------------------|-----|------|----|
|                                              | [浄水場名] 01 - 00<br>村山広域水道       |    |    |    | [浄水場名] 01 - 00<br>西川浄水場        |         |         |    | [浄水場名] 02 - 00<br>小倉浄水場        |     |      |    |
|                                              | [水源名]<br>最上川水系寒河江川             |    |    |    | [水源名]<br>寒河江川                  |         |         |    | [水源名]<br>小倉水源(伏流水)             |     |      |    |
|                                              | [原水の種類]<br>浄水受水・浅井戸水           |    |    |    | [原水の種類]<br>浄水受水                |         |         |    | [原水の種類]<br>伏流水                 |     |      |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 271 (m³)<br>原水       |    |    |    | [1日平均浄水量] 80,645 (m³)<br>原水    |         |         |    | [1日平均浄水量] 200 (m³)<br>原水       |     |      |    |
|                                              | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                             | 最低      | 平均      | 回数 | 最高                             | 最低  | 平均   | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |    |    |    | <0.0002                        | <0.0002 | <0.0002 | 4  |                                |     |      |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |    |    |    | <0.0002                        | <0.0002 | <0.0002 | 4  |                                |     |      |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |    |    |    | <0.001                         | <0.001  | <0.001  | 4  |                                |     |      |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |    |    |    | <0.0004                        | <0.0004 | <0.0004 | 4  |                                |     |      |    |
| トルエン                                         |                                |    |    |    | 0.001                          | 0.001   | 0.001   | 4  |                                |     |      |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |    |    |    | <0.006                         | <0.006  | <0.006  | 4  |                                |     |      |    |
| 亜塩素酸                                         |                                |    |    |    |                                |         |         |    |                                |     |      |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |    |    |    |                                |         |         |    |                                |     |      |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |    |    |    |                                |         |         |    |                                |     |      |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |    |    |    |                                |         |         |    |                                |     |      |    |
| 農薬類                                          |                                |    |    |    | 0.00                           | 0.00    | 0.00    | 3  |                                |     |      |    |
| 残留塩素                                         |                                |    |    |    |                                |         |         |    |                                |     |      |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |    |    |    | 3.5                            | 1.4     | 2.1     | 4  |                                |     |      |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |    |    |    | <0.001                         | <0.001  | <0.001  | 4  |                                |     |      |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |    |    |    | <0.002                         | <0.002  | <0.002  | 4  |                                |     |      |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |    |    |    |                                |         |         |    |                                |     |      |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |    |    |    | 1                              | 1       | 1       | 4  |                                |     |      |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |    |    |    | -1.6                           | -2.8    | -2.3    | 4  |                                |     |      |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                |    |    |    | 21000                          | 2400    | 11000   | 4  |                                |     |      |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |    |    |    | <0.0010                        | <0.0010 | <0.0010 | 4  |                                |     |      |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |    |    |    |                                |         |         |    |                                |     |      |    |
| 水温(℃)                                        |                                |    |    |    | 19.7                           | 2.3     | 10.2    | 12 | 11.0                           | 9.0 | 10.0 | 14 |
| アンモニア態窒素                                     |                                |    |    |    | <0.10                          | <0.10   | <0.10   | 4  |                                |     |      |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |    |    |    | 0.6                            | <0.5    | <0.5    | 4  |                                |     |      |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |    |    |    | 3.4                            | 1.0     | 2.4     | 4  |                                |     |      |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |    |    |    | 0.120                          | 0.034   | 0.072   | 4  |                                |     |      |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |    |    |    | 37                             | 3       | 18      | 4  |                                |     |      |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |    |    |    | 4.0                            | 1.2     | 2.1     | 4  |                                |     |      |    |
| 全窒素                                          |                                |    |    |    | 0.52                           | 0.19    | 0.34    | 4  |                                |     |      |    |
| 全リン                                          |                                |    |    |    | 0.038                          | 0.004   | 0.023   | 4  |                                |     |      |    |
| リン酸イオン                                       |                                |    |    |    |                                |         |         |    |                                |     |      |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |    |    |    | 0.065                          | 0.029   | 0.042   | 4  |                                |     |      |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |    |    |    |                                |         |         |    |                                |     |      |    |
| アルカリ度                                        |                                |    |    |    | 25.0                           | 7.8     | 16.0    | 4  |                                |     |      |    |
| 溶存酸素                                         |                                |    |    |    | 12.0                           | 9.3     | 11.0    | 4  |                                |     |      |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |    |    |    |                                |         |         |    |                                |     |      |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |    |    |    |                                |         |         |    |                                |     |      |    |

| 検査項目                                                     | [事業主体名]<br>06 - 003 山形県<br>山形市 |         |           |    | [事業主体名]<br>06 - 003 山形県<br>山形市 |         |          |    | [事業主体名]<br>06 - 003 山形県<br>山形市 |         |           |    |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------|---------|-----------|----|--------------------------------|---------|----------|----|--------------------------------|---------|-----------|----|
|                                                          | [浄水場名] 01 - 00<br>松原浄水場        |         |           |    | [浄水場名] 02 - 00<br>見崎浄水場        |         |          |    | [浄水場名] 03 - 00<br>南部浄水場        |         |           |    |
|                                                          | [水源名]<br>蔵王ダム・不動沢川・馬見ヶ崎川伏流水    |         |           |    | [水源名]<br>最上川                   |         |          |    | [水源名]<br>又治窯沢川                 |         |           |    |
|                                                          | [原水の種類]<br>ダム直接・表流水(自流)        |         |           |    | [原水の種類]<br>表流水(自流)             |         |          |    | [原水の種類]<br>表流水(自流)             |         |           |    |
|                                                          | [1日平均浄水量] 32,931 (m³)<br>原水    |         |           |    | [1日平均浄水量] 21,145 (m³)<br>原水    |         |          |    | [1日平均浄水量] 1,357 (m³)<br>原水     |         |           |    |
|                                                          | 最高                             | 最低      | 平均        | 回数 | 最高                             | 最低      | 平均       | 回数 | 最高                             | 最低      | 平均        | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                             | <0.0010                        | <0.0010 | <0.0010   | 12 | <0.0010                        | <0.0010 | <0.0010  | 12 | <0.0010                        | <0.0010 | <0.0010   | 4  |
| ウラン及びその化合物                                               | <0.0002                        | <0.0002 | <0.0002   | 12 | <0.0002                        | <0.0002 | <0.0002  | 12 | <0.0002                        | <0.0002 | <0.0002   | 4  |
| ニッケル及びその化合物                                              | <0.001                         | <0.001  | <0.001    | 12 | <0.001                         | <0.001  | <0.001   | 12 | <0.001                         | <0.001  | <0.001    | 4  |
| 1,2-ジクロロエタン                                              | <0.0002                        | <0.0002 | <0.0002   | 4  | <0.0002                        | <0.0002 | <0.0002  | 4  | <0.0002                        | <0.0002 | <0.0002   | 4  |
| トルエン                                                     | <0.001                         | <0.001  | <0.001    | 4  | <0.001                         | <0.001  | <0.001   | 4  | <0.001                         | <0.001  | <0.001    | 4  |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                                         |                                |         | <0.008    | 1  |                                |         | <0.008   | 1  |                                |         | <0.008    | 1  |
| 亜塩素酸                                                     |                                |         |           |    |                                |         |          |    |                                |         |           |    |
| 二酸化塩素                                                    |                                |         |           |    |                                |         |          |    |                                |         |           |    |
| ジクロロアセトニトリル                                              |                                |         |           |    |                                |         |          |    |                                |         |           |    |
| 抱水クロラール                                                  |                                |         |           |    |                                |         |          |    |                                |         |           |    |
| 農薬類                                                      |                                |         |           |    | 0.36                           | 0.01    | 0.14     | 4  |                                |         |           |    |
| 残留塩素                                                     |                                |         |           |    |                                |         |          |    |                                |         |           |    |
| 遊離炭酸                                                     | 5.3                            | 0.9     | 1.7       | 12 | 3.5                            | 0.4     | 1.7      | 12 | 1.8                            | 1.3     | 1.5       | 4  |
| 1,1,1-トリクロロエタン                                           | <0.001                         | <0.001  | <0.001    | 4  | <0.001                         | <0.001  | <0.001   | 4  | <0.001                         | <0.001  | <0.001    | 4  |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                                   | <0.001                         | <0.001  | <0.001    | 4  | <0.001                         | <0.001  | <0.001   | 4  | <0.001                         | <0.001  | <0.001    | 4  |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                                      |                                |         |           |    |                                |         |          |    |                                |         |           |    |
| 臭気強度(TON)                                                | 5                              | <1      | 1         | 12 | 5                              | 2       | 3        | 4  |                                |         |           |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                             | -2.6                           | -3.0    | -2.8      | 4  | -1.7                           | -2.5    | -2.1     | 4  | -1.7                           | -2.0    | -1.9      | 4  |
| 従属栄養細菌                                                   |                                |         |           |    |                                |         |          |    |                                |         |           |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                             | <0.0010                        | <0.0010 | <0.0010   | 4  | <0.0010                        | <0.0010 | <0.0010  | 4  | <0.0010                        | <0.0010 | <0.0010   | 4  |
| ペルフルオロオクタン SULFONIC 酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン SULFONIC 酸(PFOA) |                                |         | <0.000001 | 1  |                                |         | 0.000001 | 1  |                                |         | <0.000001 | 1  |
| 水温(℃)                                                    | 19.9                           | 3.5     | 10.5      | 12 | 26.6                           | 1.7     | 13.4     | 12 | 11.6                           | 8.9     | 10.1      | 4  |
| アンモニア態窒素                                                 | 0.02                           | <0.02   | <0.02     | 7  | 0.16                           | <0.02   | 0.07     | 7  |                                |         |           |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                                          |                                |         |           |    | 1.1                            | <0.5    | 0.6      | 4  |                                |         |           |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                            | 1.8                            | 0.8     | 1.3       | 4  |                                |         |          |    |                                |         |           |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                                    | 0.033                          | 0.013   | 0.019     | 4  | 0.050                          | 0.038   | 0.043    | 4  |                                |         |           |    |
| 浮遊物質(SS)                                                 |                                |         |           |    | 8                              | <5      | 5        | 4  |                                |         |           |    |
| 侵食性遊離炭酸                                                  | 2.2                            | 0.9     | 1.4       | 4  | 2.4                            | 0.3     | 1.4      | 4  |                                |         |           |    |
| 全窒素                                                      | 0.20                           | 0.10    | 0.15      | 4  | 1.00                           | 0.70    | 0.88     | 4  |                                |         |           |    |
| 全リン                                                      | 0.010                          | <0.010  | <0.010    | 4  | 0.050                          | 0.040   | 0.045    | 4  |                                |         |           |    |
| リン酸イオン                                                   | <0.500                         | <0.500  | <0.500    | 4  | <0.500                         | <0.500  | <0.500   | 4  | <0.500                         | <0.500  | <0.500    | 4  |
| トリハロメタン生成能                                               | 0.026                          | 0.009   | 0.016     | 4  | 0.054                          | 0.027   | 0.037    | 4  |                                |         |           |    |
| 生物(n/ml)                                                 | 580.0                          | 6.0     | 78.5      | 12 | 210.0                          | 42.0    | 123.3    | 12 | 11.0                           | 1.0     | 5.5       | 4  |
| アルカリ度                                                    | 14.0                           | 9.0     | 10.9      | 12 | 30.0                           | 11.5    | 21.3     | 12 | 26.0                           | 23.5    | 25.1      | 4  |
| 溶存酸素                                                     |                                |         |           |    | 13.0                           | 6.6     | 9.4      | 4  |                                |         |           |    |
| 硫酸イオン                                                    | 16.0                           | 11.0    | 13.3      | 4  | 14.0                           | 10.0    | 11.8     | 4  | 6.0                            | 6.0     | 6.0       | 4  |
| 溶性ケイ酸                                                    | 19.0                           | 11.0    | 15.8      | 4  | 15.0                           | 9.0     | 12.3     | 4  | 33.0                           | 31.0    | 32.5      | 4  |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 003 山形県<br>山形市 |         |           |    |  | [事業主体名]<br>06 - 003 山形県<br>山形市 |    |    |    |  | [事業主体名]<br>06 - 003 山形県<br>山形市 |         |           |    |  |
|----------------------------------------------|--------------------------------|---------|-----------|----|--|--------------------------------|----|----|----|--|--------------------------------|---------|-----------|----|--|
|                                              | [浄水場名] 04 - 00<br>東沢浄水場        |         |           |    |  | [浄水場名] 05 - 00<br>村山広域水道西川浄水場  |    |    |    |  | [浄水場名] 06 - 00<br>蔵王温泉浄水場      |         |           |    |  |
|                                              | [水源名]<br>蔵王ダム・不動沢川             |         |           |    |  | [水源名]<br>村山広域水道より受水            |    |    |    |  | [水源名]<br>カリージャ川・一度川(蔵王深井戸と混合)  |         |           |    |  |
|                                              | [原水の種類]<br>ダム直接・表流水(自流)        |         |           |    |  | [原水の種類]<br>浄水受水                |    |    |    |  | [原水の種類]<br>表流水(自流)・深井戸水        |         |           |    |  |
|                                              | [1日平均浄水量] 724 (m³)<br>原水       |         |           |    |  | [1日平均浄水量] 15,614 (m³)<br>原水    |    |    |    |  | [1日平均浄水量] 491 (m³)<br>原水       |         |           |    |  |
|                                              | 最高                             | 最低      | 平均        | 回数 |  | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 |  | 最高                             | 最低      | 平均        | 回数 |  |
| アンチモン及びその化合物                                 | <0.0010                        | <0.0010 | <0.0010   | 4  |  |                                |    |    |    |  | <0.0010                        | <0.0010 | <0.0010   | 4  |  |
| ウラン及びその化合物                                   | <0.0002                        | <0.0002 | <0.0002   | 4  |  |                                |    |    |    |  | <0.0002                        | <0.0002 | <0.0002   | 4  |  |
| ニッケル及びその化合物                                  | <0.001                         | <0.001  | <0.001    | 4  |  |                                |    |    |    |  | <0.001                         | <0.001  | <0.001    | 4  |  |
| 1,2-ジクロロエタン                                  | <0.0002                        | <0.0002 | <0.0002   | 4  |  |                                |    |    |    |  | <0.0002                        | <0.0002 | <0.0002   | 4  |  |
| トルエン                                         | <0.001                         | <0.001  | <0.001    | 4  |  |                                |    |    |    |  | <0.001                         | <0.001  | <0.001    | 4  |  |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |         | <0.008    | 1  |  |                                |    |    |    |  |                                |         | <0.008    | 1  |  |
| 亜塩素酸                                         |                                |         |           |    |  |                                |    |    |    |  |                                |         |           |    |  |
| 二酸化塩素                                        |                                |         |           |    |  |                                |    |    |    |  |                                |         |           |    |  |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |         |           |    |  |                                |    |    |    |  |                                |         |           |    |  |
| 抱水クロラール                                      |                                |         |           |    |  |                                |    |    |    |  |                                |         |           |    |  |
| 農薬類                                          |                                |         |           |    |  |                                |    |    |    |  |                                |         |           |    |  |
| 残留塩素                                         |                                |         |           |    |  |                                |    |    |    |  |                                |         |           |    |  |
| 遊離炭酸                                         | 3.1                            | 0.9     | 1.9       | 4  |  |                                |    |    |    |  | 0.9                            | 0.4     | 0.8       | 4  |  |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               | <0.001                         | <0.001  | <0.001    | 4  |  |                                |    |    |    |  | <0.001                         | <0.001  | <0.001    | 4  |  |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       | <0.001                         | <0.001  | <0.001    | 4  |  |                                |    |    |    |  | <0.001                         | <0.001  | <0.001    | 4  |  |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |         |           |    |  |                                |    |    |    |  |                                |         |           |    |  |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |         |           |    |  |                                |    |    |    |  |                                |         |           |    |  |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 | -2.4                           | -2.8    | -2.5      | 4  |  |                                |    |    |    |  | -2.5                           | -2.8    | -2.7      | 4  |  |
| 従属栄養細菌                                       |                                |         |           |    |  |                                |    |    |    |  |                                |         |           |    |  |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 | <0.0010                        | <0.0010 | <0.0010   | 4  |  |                                |    |    |    |  | <0.0010                        | <0.0010 | <0.0010   | 4  |  |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |         | <0.000001 | 1  |  |                                |    |    |    |  |                                |         | <0.000001 | 1  |  |
| 水温(°C)                                       | 18.8                           | 2.0     | 9.5       | 4  |  |                                |    |    |    |  | 12.2                           | 4.5     | 8.0       | 4  |  |
| アンモニア態窒素                                     |                                |         |           |    |  |                                |    |    |    |  |                                |         |           |    |  |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |         |           |    |  |                                |    |    |    |  |                                |         |           |    |  |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |         |           |    |  |                                |    |    |    |  |                                |         |           |    |  |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |         |           |    |  |                                |    |    |    |  |                                |         |           |    |  |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |         |           |    |  |                                |    |    |    |  |                                |         |           |    |  |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |         |           |    |  |                                |    |    |    |  |                                |         |           |    |  |
| 全窒素                                          |                                |         |           |    |  |                                |    |    |    |  |                                |         |           |    |  |
| 全リン                                          |                                |         |           |    |  |                                |    |    |    |  |                                |         |           |    |  |
| リン酸イオン                                       | <0.500                         | <0.500  | <0.500    | 4  |  |                                |    |    |    |  | <0.500                         | <0.500  | <0.500    | 4  |  |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |         |           |    |  |                                |    |    |    |  |                                |         |           |    |  |
| 生物(n/ml)                                     | 18.0                           | 3.0     | 10.8      | 4  |  |                                |    |    |    |  | 6.0                            | <1.0    | 2.8       | 4  |  |
| アルカリ度                                        | 22.0                           | 8.0     | 16.8      | 4  |  |                                |    |    |    |  | 8.5                            | 7.0     | 7.5       | 4  |  |
| 溶存酸素                                         |                                |         |           |    |  |                                |    |    |    |  |                                |         |           |    |  |
| 硫酸イオン                                        | 12.0                           | 7.0     | 10.0      | 4  |  |                                |    |    |    |  | 47.0                           | 19.0    | 29.5      | 4  |  |
| 溶性ケイ酸                                        | 17.0                           | 15.0    | 16.0      | 4  |  |                                |    |    |    |  | 27.0                           | 23.0    | 24.5      | 4  |  |

| 検査項目                                                           | [事業主体名]<br>06 - 003 山形県<br>山形市 |         |           |    |  | [事業主体名]<br>06 - 003 山形県<br>山形市 |         |           |    |  | [事業主体名]<br>06 - 004 山形県<br>天童市 |      |         |    |  |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------|-----------|----|--|--------------------------------|---------|-----------|----|--|--------------------------------|------|---------|----|--|
|                                                                | [浄水場名] 07 - 00<br>山寺浄水場        |         |           |    |  | [浄水場名] 08 - 00<br>蔵王堀田浄水場      |         |           |    |  | [浄水場名] 01 - 00<br>高櫛浄水場        |      |         |    |  |
|                                                                | [水源名]<br>JR仙山トンネル内湧水・浄水場内深井戸   |         |           |    |  | [水源名]<br>山ノ神堰湧水                |         |           |    |  | [水源名]<br>高櫛水源                  |      |         |    |  |
|                                                                | [原水の種類]<br>湧水・深井戸水             |         |           |    |  | [原水の種類]<br>湧水                  |         |           |    |  | [原水の種類]<br>深井戸水                |      |         |    |  |
|                                                                | [1日平均浄水量] 393 (m³)<br>原水       |         |           |    |  | [1日平均浄水量] 23 (m³)<br>原水        |         |           |    |  | [1日平均浄水量] 0 (m³)<br>原水         |      |         |    |  |
|                                                                | 最高                             | 最低      | 平均        | 回数 |  | 最高                             | 最低      | 平均        | 回数 |  | 最高                             | 最低   | 平均      | 回数 |  |
| アンチモン及びその化合物                                                   | <0.0010                        | <0.0010 | <0.0010   | 4  |  | <0.0010                        | <0.0010 | <0.0010   | 4  |  |                                |      | <0.0002 | 1  |  |
| ウラン及びその化合物                                                     | <0.0002                        | <0.0002 | <0.0002   | 4  |  | <0.0002                        | <0.0002 | <0.0002   | 4  |  |                                |      | <0.0002 | 1  |  |
| ニッケル及びその化合物                                                    | <0.001                         | <0.001  | <0.001    | 4  |  | <0.001                         | <0.001  | <0.001    | 4  |  |                                |      | <0.001  | 1  |  |
| 1,2-ジクロロエタン                                                    | <0.0002                        | <0.0002 | <0.0002   | 4  |  | <0.0002                        | <0.0002 | <0.0002   | 4  |  |                                |      | <0.0004 | 1  |  |
| トルエン                                                           | <0.001                         | <0.001  | <0.001    | 4  |  | <0.001                         | <0.001  | <0.001    | 4  |  |                                |      | <0.001  | 1  |  |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                                               |                                |         | <0.008    | 1  |  |                                |         | <0.008    | 1  |  |                                |      | <0.006  | 1  |  |
| 亜塩素酸                                                           |                                |         |           |    |  |                                |         |           |    |  |                                |      |         |    |  |
| 二酸化塩素                                                          |                                |         |           |    |  |                                |         |           |    |  |                                |      |         |    |  |
| ジクロロアセトニトリル                                                    |                                |         |           |    |  |                                |         |           |    |  |                                |      |         |    |  |
| 抱水クロラール                                                        |                                |         |           |    |  |                                |         |           |    |  |                                |      |         |    |  |
| 農薬類                                                            |                                |         |           |    |  |                                |         |           |    |  |                                |      |         |    |  |
| 残留塩素                                                           |                                |         |           |    |  |                                |         |           |    |  |                                |      |         |    |  |
| 遊離炭酸                                                           | 2.6                            | 1.3     | 1.9       | 4  |  | 3.1                            | 2.6     | 2.8       | 4  |  |                                |      | 4.7     | 1  |  |
| 1,1,1-トリクロロエタン                                                 | <0.001                         | <0.001  | <0.001    | 4  |  | <0.001                         | <0.001  | <0.001    | 4  |  |                                |      | <0.001  | 1  |  |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                                         | <0.001                         | <0.001  | <0.001    | 4  |  | <0.001                         | <0.001  | <0.001    | 4  |  |                                |      | <0.002  | 1  |  |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                                            |                                |         |           |    |  |                                |         |           |    |  |                                |      | 0.4     | 1  |  |
| 臭気強度(TON)                                                      |                                |         |           |    |  |                                |         |           |    |  |                                |      | <1      | 1  |  |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                                   | -0.8                           | -1.6    | -1.1      | 4  |  | -0.9                           | -1.4    | -1.2      | 4  |  |                                |      | -0.8    | 1  |  |
| 従属栄養細菌                                                         |                                |         |           |    |  |                                |         |           |    |  |                                |      | 11      | 1  |  |
| 1,1-ジクロロエチレン                                                   | <0.0010                        | <0.0010 | <0.0010   | 4  |  | <0.0010                        | <0.0010 | <0.0010   | 4  |  |                                |      | <0.0010 | 1  |  |
| ペルフルオロオクタン SULFONIC ACID(PFOS)及びペルフルオロオクタン SULFONIC ACID(PFOA) |                                |         | <0.000001 | 1  |  |                                |         | <0.000001 | 1  |  |                                |      |         |    |  |
| 水温(℃)                                                          | 16.7                           | 6.9     | 11.8      | 4  |  | 14.2                           | 8.3     | 11.6      | 4  |  | 13.0                           | 12.7 | 12.9    | 12 |  |
| アンモニア態窒素                                                       |                                |         |           |    |  |                                |         |           |    |  |                                |      |         |    |  |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                                                |                                |         |           |    |  |                                |         |           |    |  |                                |      |         |    |  |
| 化学的酸素要求量(COD)                                                  |                                |         |           |    |  |                                |         |           |    |  |                                |      |         |    |  |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                                          |                                |         |           |    |  |                                |         |           |    |  |                                |      |         |    |  |
| 浮遊物質(SS)                                                       |                                |         |           |    |  |                                |         |           |    |  |                                |      |         |    |  |
| 侵食性遊離炭酸                                                        |                                |         |           |    |  |                                |         |           |    |  |                                |      |         |    |  |
| 全窒素                                                            |                                |         |           |    |  |                                |         |           |    |  |                                |      |         |    |  |
| 全リン                                                            |                                |         |           |    |  |                                |         |           |    |  |                                |      |         |    |  |
| リン酸イオン                                                         | <0.500                         | <0.500  | <0.500    | 4  |  | <0.500                         | <0.500  | <0.500    | 4  |  |                                |      |         |    |  |
| トリハロメタン生成能                                                     |                                |         |           |    |  |                                |         |           |    |  |                                |      |         |    |  |
| 生物(n/ml)                                                       | <1.0                           | <1.0    | <1.0      | 4  |  | <1.0                           | <1.0    | <1.0      | 4  |  |                                |      |         |    |  |
| アルカリ度                                                          | 34.0                           | 29.5    | 31.0      | 4  |  | 46.0                           | 44.0    | 45.1      | 4  |  |                                |      |         |    |  |
| 溶存酸素                                                           |                                |         |           |    |  |                                |         |           |    |  |                                |      |         |    |  |
| 硫酸イオン                                                          | 220.0                          | 170.0   | 190.0     | 4  |  | 76.0                           | 74.0    | 75.0      | 4  |  |                                |      |         |    |  |
| 溶性ケイ酸                                                          | 19.0                           | 11.0    | 13.3      | 4  |  | 45.0                           | 39.0    | 41.0      | 4  |  |                                |      |         |    |  |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 004 山形県<br>天童市 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 005 山形県<br>米沢市 |     |         |    | [事業主体名]<br>06 - 005 山形県<br>米沢市 |     |     |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|----|----|----|--------------------------------|-----|---------|----|--------------------------------|-----|-----|----|
|                                              | [浄水場名] 02 - 00<br>八幡山配水場       |    |    |    | [浄水場名] 01 - 00<br>米沢市舘山浄水場     |     |         |    | [浄水場名] 02 - 01<br>米沢市田沢浄水場     |     |     |    |
|                                              | [水源名]<br>広域水道水源                |    |    |    | [水源名]<br>最上川水系大樽川              |     |         |    | [水源名]<br>大荒沢                   |     |     |    |
|                                              | [原水の種類]<br>浄水受水                |    |    |    | [原水の種類]<br>表流水(自流)             |     |         |    | [原水の種類]<br>湧水                  |     |     |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 18,214 (m³)<br>原水    |    |    |    | [1日平均浄水量] 4,949 (m³)<br>原水     |     |         |    | [1日平均浄水量] 218 (m³)<br>原水       |     |     |    |
|                                              | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                             | 最低  | 平均      | 回数 | 最高                             | 最低  | 平均  | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |    |    |    |                                |     | <0.0002 | 1  |                                |     |     |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |    |    |    |                                |     | <0.0002 | 1  |                                |     |     |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |    |    |    |                                |     | <0.002  | 1  |                                |     |     |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |    |    |    |                                |     | <0.0004 | 1  |                                |     |     |    |
| トルエン                                         |                                |    |    |    |                                |     | <0.040  | 1  |                                |     |     |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |    |    |    |                                |     | <0.008  | 1  |                                |     |     |    |
| 亜塩素酸                                         |                                |    |    |    |                                |     |         |    |                                |     |     |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |    |    |    |                                |     |         |    |                                |     |     |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |    |    |    |                                |     | <0.001  | 1  |                                |     |     |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |    |    |    |                                |     | <0.001  | 1  |                                |     |     |    |
| 農薬類                                          |                                |    |    |    |                                |     | <1.00   | 1  |                                |     |     |    |
| 残留塩素                                         |                                |    |    |    |                                |     |         |    |                                |     |     |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |    |    |    |                                |     | 2.0     | 1  |                                |     |     |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |    |    |    |                                |     | <0.030  | 1  |                                |     |     |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |    |    |    |                                |     | <0.002  | 1  |                                |     |     |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |    |    |    |                                |     | 5.8     | 1  |                                |     |     |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |    |    |    |                                |     | 1       | 1  |                                |     |     |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |    |    |    |                                |     | -2.2    | 1  |                                |     |     |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                |    |    |    |                                |     | 12000   | 1  |                                |     |     |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |    |    |    |                                |     | <0.0100 | 1  |                                |     |     |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |    |    |    |                                |     |         |    |                                |     |     |    |
| 水温(°C)                                       |                                |    |    |    | 23.0                           | 0.0 | 10.8    | 12 | 15.0                           | 1.0 | 8.9 | 12 |
| アンモニア態窒素                                     |                                |    |    |    |                                |     | <0.05   | 1  |                                |     |     |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |    |    |    |                                |     |         |    |                                |     |     |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |    |    |    |                                |     |         |    |                                |     |     |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |    |    |    |                                |     |         |    |                                |     |     |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |    |    |    |                                |     | <1      | 1  |                                |     |     |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |    |    |    |                                |     |         |    |                                |     |     |    |
| 全窒素                                          |                                |    |    |    |                                |     |         |    |                                |     |     |    |
| 全リン                                          |                                |    |    |    |                                |     |         |    |                                |     |     |    |
| リン酸イオン                                       |                                |    |    |    |                                |     |         |    |                                |     |     |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |    |    |    |                                |     |         |    |                                |     |     |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |    |    |    |                                |     |         |    |                                |     |     |    |
| アルカリ度                                        |                                |    |    |    |                                |     |         |    |                                |     |     |    |
| 溶存酸素                                         |                                |    |    |    |                                |     |         |    |                                |     |     |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |    |    |    |                                |     |         |    |                                |     |     |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |    |    |    |                                |     |         |    |                                |     |     |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 006 山形県<br>酒田市 |       |         |    |  | [事業主体名]<br>06 - 006 山形県<br>酒田市 |    |    |    |  | [事業主体名]<br>06 - 006 山形県<br>酒田市 |    |    |    |  |
|----------------------------------------------|--------------------------------|-------|---------|----|--|--------------------------------|----|----|----|--|--------------------------------|----|----|----|--|
|                                              | [浄水場名] 01 - 00<br>小牧浄水場        |       |         |    |  | [浄水場名] 04 - 00<br>新山受水場        |    |    |    |  | [浄水場名] 08 - 00<br>松山受水場        |    |    |    |  |
| 検査項目                                         | [水源名]<br>最上川水系最上川              |       |         |    |  | [水源名]<br>山形県広域水道用水供給事業より受水     |    |    |    |  | [水源名]<br>山形県広域水道用水供給事業より受水     |    |    |    |  |
|                                              | [原水の種類]<br>表流水(自流)・浄水受水        |       |         |    |  | [原水の種類]<br>浄水受水                |    |    |    |  | [原水の種類]<br>浄水受水                |    |    |    |  |
| 検査項目                                         | [1日平均浄水量] 14,588 (m³)<br>原水    |       |         |    |  | [1日平均浄水量] 15,135 (m³)<br>原水    |    |    |    |  | [1日平均浄水量] 1,402 (m³)<br>原水     |    |    |    |  |
|                                              | 最高                             | 最低    | 平均      | 回数 |  | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 |  | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 |  |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |       | <0.0010 | 1  |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |       | <0.0002 | 1  |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |       | <0.001  | 1  |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |       | <0.0004 | 1  |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| トルエン                                         |                                |       | <0.001  | 1  |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |       | <0.005  | 1  |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 亜塩素酸                                         |                                |       |         |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 二酸化塩素                                        |                                |       |         |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |       |         |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 抱水クロラール                                      |                                |       |         |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 農薬類                                          | 0.00                           | 0.00  | 0.00    | 2  |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 残留塩素                                         |                                |       |         |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 遊離炭酸                                         |                                |       | 3.0     | 1  |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |       | <0.001  | 1  |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |       | <0.001  | 1  |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |       | 4.8     | 1  |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |       | 4       | 1  |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |       | -2.3    | 1  |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 従属栄養細菌                                       |                                |       | 21000   | 1  |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |       | <0.0010 | 1  |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |       |         |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 水温(°C)                                       | 26.5                           | 2.0   | 12.5    | 12 |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| アンモニア態窒素                                     | 0.20                           | 0.06  | 0.10    | 12 |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |       | 0.9     | 1  |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |       |         |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |       |         |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |       | 13      | 1  |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |       |         |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 全窒素                                          |                                |       | 0.69    | 1  |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 全リン                                          |                                |       | 0.060   | 1  |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| リン酸イオン                                       |                                |       |         |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| トリハロメタン生成能                                   | 0.089                          | 0.026 | 0.043   | 12 |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 生物(n/ml)                                     |                                |       |         |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| アルカリ度                                        |                                |       |         |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 溶存酸素                                         |                                |       | 8.7     | 1  |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 硫酸イオン                                        |                                |       |         |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |       |         |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 007 山形県<br>村山市          |           |           |    |  | [事業主体名]<br>06 - 007 山形県<br>村山市     |    |    |    |  | [事業主体名]<br>06 - 007 山形県<br>村山市      |    |      |    |  |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------|-----------|----|--|------------------------------------|----|----|----|--|-------------------------------------|----|------|----|--|
|                                              | [浄水場名] 01 - 00<br>村山広域水道西川浄水場           |           |           |    |  | [浄水場名] 02 - 00<br>岩野配水池            |    |    |    |  | [浄水場名] 02 - 02<br>五十沢配水池            |    |      |    |  |
|                                              | [水源名]<br>村山広域水道より受水                     |           |           |    |  | [水源名]<br>岩野水源                      |    |    |    |  | [水源名]<br>五十沢水源                      |    |      |    |  |
|                                              | [原水の種類]<br>浄水受水                         |           |           |    |  | [原水の種類]<br>湧水                      |    |    |    |  | [原水の種類]<br>湧水                       |    |      |    |  |
|                                              | [1日平均浄水量] 7,373 (m <sup>3</sup> )<br>原水 |           |           |    |  | [1日平均浄水量] (m <sup>3</sup> )<br>休止中 |    |    |    |  | [1日平均浄水量] 4 (m <sup>3</sup> )<br>原水 |    |      |    |  |
|                                              | 最高                                      | 最低        | 平均        | 回数 |  | 最高                                 | 最低 | 平均 | 回数 |  | 最高                                  | 最低 | 平均   | 回数 |  |
| アンチモン及びその化合物                                 | <0.0002                                 | <0.0002   | <0.0002   | 4  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| ウラン及びその化合物                                   | <0.0002                                 | <0.0002   | <0.0002   | 4  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| ニッケル及びその化合物                                  | 0.002                                   | <0.001    | <0.001    | 4  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 1,2-ジクロロエタン                                  | <0.0004                                 | <0.0004   | <0.0004   | 4  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| トルエン                                         | <0.001                                  | <0.001    | <0.001    | 4  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             | <0.006                                  | <0.006    | <0.006    | 4  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 亜塩素酸                                         |                                         |           |           |    |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 二酸化塩素                                        |                                         |           |           |    |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                         |           |           |    |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 抱水クロラール                                      |                                         |           |           |    |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 農薬類                                          | 0.00                                    | 0.00      | 0.00      | 3  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 残留塩素                                         |                                         |           |           |    |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 遊離炭酸                                         | 3.5                                     | 1.4       | 2.1       | 4  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               | <0.001                                  | <0.001    | <0.001    | 4  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       | <0.002                                  | <0.002    | <0.002    | 4  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                         |           |           |    |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 臭気強度(TON)                                    | 1                                       | 1         | 1         | 4  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 | -1.6                                    | -2.8      | -2.3      | 4  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 従属栄養細菌                                       | 21000                                   | 2400      | 11000     | 4  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 | <0.0010                                 | <0.0010   | <0.0010   | 4  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 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ンスルホン酸(PFOA) | <0.000005                               | <0.000005 | <0.000005 | 4  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 水温(°C)                                       | 19.7                                    | 2.3       | 10.3      | 12 |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    | 16.8 | 1  |  |
| アンモニア態窒素                                     | <0.10                                   | <0.10     | <0.10     | 4  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              | 0.6                                     | <0.5      | <0.5      | 4  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 化学的酸素要求量(COD)                                | 3.4                                     | 1.0       | 2.4       | 4  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        | 0.120                                   | 0.034     | 0.072     | 4  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 浮遊物質(SS)                                     | 37                                      | 3         | 18        | 4  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 侵食性遊離炭酸                                      | 4.0                                     | 1.2       | 2.1       | 4  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 全窒素                                          | 0.52                                    | 0.19      | 0.34      | 4  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 全リン                                          | 0.038                                   | 0.004     | 0.023     | 4  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| リン酸イオン                                       |                                         |           |           |    |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| トリハロメタン生成能                                   | 0.065                                   | 0.029     | 0.042     | 4  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 生物(n/ml)                                     |                                         |           |           |    |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| アルカリ度                                        | 25.0                                    | 7.8       | 16.0      | 4  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 溶存酸素                                         | 12.0                                    | 9.3       | 11.0      | 4  |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 硫酸イオン                                        |                                         |           |           |    |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |
| 溶性ケイ酸                                        |                                         |           |           |    |  |                                    |    |    |    |  |                                     |    |      |    |  |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 007 山形県<br>村山市 |    |      |    | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |    |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|----|------|----|--------------------------------|----|----|----|--------------------------------|----|----|----|
|                                              | [浄水場名] 02 - 03<br>山の内浄水場       |    |      |    | [浄水場名] 01 - 00<br>高坂配水場        |    |    |    | [浄水場名] 02 - 00<br>南部配水場        |    |    |    |
|                                              | [水源名]<br>山の内水源                 |    |      |    | [水源名]<br>浄水受水                  |    |    |    | [水源名]<br>浄水受水                  |    |    |    |
|                                              | [原水の種類]<br>湧水                  |    |      |    | [原水の種類]<br>浄水受水                |    |    |    | [原水の種類]<br>浄水受水                |    |    |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 88 (m³)<br>原水        |    |      |    | [1日平均浄水量] (m³)<br>原水           |    |    |    | [1日平均浄水量] (m³)<br>原水           |    |    |    |
|                                              | 最高                             | 最低 | 平均   | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| トルエン                                         |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 亜塩素酸                                         |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 農薬類                                          |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 残留塩素                                         |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 水温(°C)                                       |                                |    | 15.2 | 1  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| アンモニア態窒素                                     |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 全窒素                                          |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 全リン                                          |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| リン酸イオン                                       |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| アルカリ度                                        |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 溶存酸素                                         |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |



| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |         |    | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |    |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|----|----|----|--------------------------------|----|---------|----|--------------------------------|----|----|----|
|                                              | [浄水場名] 03 - 00<br>手向配水場        |    |    |    | [浄水場名] 04 - 00<br>山添水源         |    |         |    | [浄水場名] 05 - 00<br>黒川配水場        |    |    |    |
|                                              | [水源名]<br>浄水受水                  |    |    |    | [水源名]<br>山添水源                  |    |         |    | [水源名]<br>浄水受水                  |    |    |    |
|                                              | [原水の種類]<br>浄水受水                |    |    |    | [原水の種類]<br>浅井戸水                |    |         |    | [原水の種類]<br>浄水受水                |    |    |    |
|                                              | [1日平均浄水量] (m³)<br>原水           |    |    |    | [1日平均浄水量] 2,002 (m³)<br>原水     |    |         |    | [1日平均浄水量] (m³)<br>原水           |    |    |    |
|                                              | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均      | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |    |    |    |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    |    |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |    |    |    |                                |    | <0.0002 | 1  |                                |    |    |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |    |    |    |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    |    |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |    |    |    |                                |    | <0.0004 | 1  |                                |    |    |    |
| トルエン                                         |                                |    |    |    |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    |    |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |    |    |    |                                |    | <0.005  | 1  |                                |    |    |    |
| 亜塩素酸                                         |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 農薬類                                          |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 残留塩素                                         |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |    |    |    |                                |    | 19.0    | 1  |                                |    |    |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |    |    |    |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    |    |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |    |    |    |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    |    |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |    |    |    |                                |    | <0.3    | 1  |                                |    |    |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |    |    |    |                                |    | <1      | 1  |                                |    |    |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |    |    |    |                                |    | -3.5    | 1  |                                |    |    |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                |    |    |    |                                |    | 12      | 1  |                                |    |    |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |    |    |    |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    |    |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 水温(°C)                                       |                                |    |    |    |                                |    | 13.5    | 1  |                                |    |    |    |
| アンモニア態窒素                                     |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |    |    |    |                                |    | 18.0    | 1  |                                |    |    |    |
| 全窒素                                          |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 全リン                                          |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| リン酸イオン                                       |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| アルカリ度                                        |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 溶存酸素                                         |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |         |    | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |    |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|----|---------|----|--------------------------------|----|----|----|--------------------------------|----|----|----|
|                                              | [浄水場名] 06 - 00<br>たらのき代水源      |    |         |    | [浄水場名] 07 - 00<br>上野山配水場       |    |    |    | [浄水場名] 08 - 00<br>中入配水場        |    |    |    |
|                                              | [水源名]<br>たらのき代水源               |    |         |    | [水源名]<br>浄水受水                  |    |    |    | [水源名]<br>浄水受水                  |    |    |    |
|                                              | [原水の種類]<br>湧水                  |    |         |    | [原水の種類]<br>浄水受水                |    |    |    | [原水の種類]<br>浄水受水                |    |    |    |
|                                              | [1日平均浄水量]<br>原水                |    |         |    | [1日平均浄水量]<br>原水                |    |    |    | [1日平均浄水量]<br>原水                |    |    |    |
|                                              | 最高                             | 最低 | 平均      | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |    | <0.0002 | 1  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |    | <0.0004 | 1  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| トルエン                                         |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |    | <0.005  | 1  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 亜塩素酸                                         |                                |    |         |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |    |         |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |    |         |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |    |         |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 農薬類                                          |                                |    |         |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 残留塩素                                         |                                |    |         |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |    | 11.0    | 1  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |    | 0.6     | 1  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |    | <1      | 1  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |    | -2.7    | 1  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                |    | 8       | 1  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |    |         |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 水温(℃)                                        |                                |    | 11.4    | 1  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| アンモニア態窒素                                     |                                |    |         |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |    |         |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |    |         |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |    |         |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |    |         |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |    | 10.0    | 1  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 全窒素                                          |                                |    |         |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 全リン                                          |                                |    |         |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| リン酸イオン                                       |                                |    |         |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |    |         |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |    |         |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| アルカリ度                                        |                                |    |         |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 溶存酸素                                         |                                |    |         |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |    |         |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |    |         |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |         |    | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |         |    | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |         |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|----|---------|----|--------------------------------|----|---------|----|--------------------------------|----|---------|----|
|                                              | [浄水場名] 09 - 00<br>大網水源         |    |         |    | [浄水場名] 10 - 00<br>大鳥水源         |    |         |    | [浄水場名] 11 - 00<br>田麦俣水源        |    |         |    |
|                                              | [水源名]<br>大網水源                  |    |         |    | [水源名]<br>大鳥水源                  |    |         |    | [水源名]<br>田麦俣水源                 |    |         |    |
|                                              | [原水の種類]<br>湧水                  |    |         |    | [原水の種類]<br>湧水                  |    |         |    | [原水の種類]<br>湧水                  |    |         |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 140 (m³)<br>原水       |    |         |    | [1日平均浄水量] 34 (m³)<br>原水        |    |         |    | [1日平均浄水量] 14 (m³)<br>原水        |    |         |    |
|                                              | 最高                             | 最低 | 平均      | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均      | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均      | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    | <0.0010 | 1  |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |    | <0.0002 | 1  |                                |    | <0.0002 | 1  |                                |    | <0.0002 | 1  |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |    | <0.0004 | 1  |                                |    | <0.0004 | 1  |                                |    | <0.0004 | 1  |
| トルエン                                         |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |    | <0.005  | 1  |                                |    | <0.005  | 1  |                                |    | <0.005  | 1  |
| 亜塩素酸                                         |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 農薬類                                          |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 残留塩素                                         |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |    | 3.1     | 1  |                                |    | <2.0    | 1  |                                |    | 4.9     | 1  |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |    | 0.4     | 1  |                                |    | <0.3    | 1  |                                |    | <0.3    | 1  |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |    | <1      | 1  |                                |    | <1      | 1  |                                |    | <1      | 1  |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |    | -1.6    | 1  |                                |    | -1.1    | 1  |                                |    | -2.9    | 1  |
| 従属栄養細菌                                       |                                |    | 0       | 1  |                                |    | 2       | 1  |                                |    | 0       | 1  |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    | <0.0010 | 1  |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 水温(°C)                                       |                                |    | 9.1     | 1  |                                |    | 16.5    | 1  |                                |    | 14.3    | 1  |
| アンモニア態窒素                                     |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |    | 2.6     | 1  |                                |    | 1.3     | 1  |                                |    | 4.7     | 1  |
| 全窒素                                          |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 全リン                                          |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| リン酸イオン                                       |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| アルカリ度                                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 溶存酸素                                         |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |         |    | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |         |    | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |         |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|----|---------|----|--------------------------------|----|---------|----|--------------------------------|----|---------|----|
|                                              | [浄水場名] 12 - 00<br>温海浄水場        |    |         |    | [浄水場名] 13 - 00<br>鼠ヶ関浄水場       |    |         |    | [浄水場名] 14 - 00<br>五十川水源        |    |         |    |
|                                              | [水源名]<br>温海水源(他2水源と混合)         |    |         |    | [水源名]<br>鼠ヶ関水源                 |    |         |    | [水源名]<br>五十川水源                 |    |         |    |
|                                              | [原水の種類]<br>湧水・表流水(自流水)・伏流水     |    |         |    | [原水の種類]<br>伏流水                 |    |         |    | [原水の種類]<br>伏流水                 |    |         |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 2,167 (m³)<br>原水     |    |         |    | [1日平均浄水量] 676 (m³)<br>原水       |    |         |    | [1日平均浄水量] 84 (m³)<br>原水        |    |         |    |
|                                              | 最高                             | 最低 | 平均      | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均      | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均      | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    | <0.0010 | 1  |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |    | <0.0002 | 1  |                                |    | <0.0002 | 1  |                                |    | <0.0002 | 1  |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | 0.001   | 1  |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |    | <0.0004 | 1  |                                |    | <0.0004 | 1  |                                |    | <0.0004 | 1  |
| トルエン                                         |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |    | <0.005  | 1  |                                |    | <0.005  | 1  |                                |    | <0.005  | 1  |
| 亜塩素酸                                         |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 農薬類                                          |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 残留塩素                                         |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |    | 2.0     | 1  |                                |    | 8.0     | 1  |                                |    | 20.0    | 1  |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |    | 0.6     | 1  |                                |    | 2.0     | 1  |                                |    | 0.3     | 1  |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |    | 1       | 1  |                                |    | <1      | 1  |                                |    | <1      | 1  |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |    | -2.2    | 1  |                                |    | -3.0    | 1  |                                |    | -2.6    | 1  |
| 従属栄養細菌                                       |                                |    | 800     | 1  |                                |    | 6       | 1  |                                |    | 50      | 1  |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    | <0.0010 | 1  |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 水温(°C)                                       |                                |    | 15.8    | 1  |                                |    | 16.9    | 1  |                                |    | 14.2    | 1  |
| アンモニア態窒素                                     |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |    | 2.2     | 1  |                                |    | 7.3     | 1  |                                |    | 19.0    | 1  |
| 全窒素                                          |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 全リン                                          |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| リン酸イオン                                       |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| アルカリ度                                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 溶存酸素                                         |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |         |    | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |         |    | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |         |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|----|---------|----|--------------------------------|----|---------|----|--------------------------------|----|---------|----|
|                                              | [浄水場名] 15 - 00<br>山五十川水源       |    |         |    | [浄水場名] 16 - 00<br>戸沢水源         |    |         |    | [浄水場名] 17 - 00<br>菅野代水源        |    |         |    |
|                                              | [水源名]<br>山五十川水源                |    |         |    | [水源名]<br>戸沢水源                  |    |         |    | [水源名]<br>菅野代水源                 |    |         |    |
|                                              | [原水の種類]<br>湧水                  |    |         |    | [原水の種類]<br>湧水                  |    |         |    | [原水の種類]<br>伏流水                 |    |         |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 122 (m³)<br>原水       |    |         |    | [1日平均浄水量] 55 (m³)<br>原水        |    |         |    | [1日平均浄水量] 39 (m³)<br>原水        |    |         |    |
|                                              | 最高                             | 最低 | 平均      | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均      | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均      | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    | <0.0010 | 1  |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |    | <0.0002 | 1  |                                |    | <0.0002 | 1  |                                |    | <0.0002 | 1  |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | 0.001   | 1  |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |    | <0.0004 | 1  |                                |    | <0.0004 | 1  |                                |    | <0.0004 | 1  |
| トルエン                                         |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |    | <0.005  | 1  |                                |    | <0.005  | 1  |                                |    | <0.005  | 1  |
| 亜塩素酸                                         |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 農薬類                                          |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 残留塩素                                         |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |    | 3.8     | 1  |                                |    | 3.3     | 1  |                                |    | 15.0    | 1  |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |    | <0.3    | 1  |                                |    | <0.3    | 1  |                                |    | <0.3    | 1  |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |    | <1      | 1  |                                |    | <1      | 1  |                                |    | <1      | 1  |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |    | -2.3    | 1  |                                |    | -3.0    | 1  |                                |    | -3.5    | 1  |
| 従属栄養細菌                                       |                                |    | 28      | 1  |                                |    | 32      | 1  |                                |    | 2       | 1  |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    | <0.0010 | 1  |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 水温(°C)                                       |                                |    | 11.5    | 1  |                                |    | 14.5    | 1  |                                |    | 14.0    | 1  |
| アンモニア態窒素                                     |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |    | 3.6     | 1  |                                |    | 3.2     | 1  |                                |    | 14.0    | 1  |
| 全窒素                                          |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 全リン                                          |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| リン酸イオン                                       |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| アルカリ度                                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 溶存酸素                                         |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |         |    | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |         |    | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |         |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|----|---------|----|--------------------------------|----|---------|----|--------------------------------|----|---------|----|
|                                              | [浄水場名] 18 - 00<br>温海川浄水場       |    |         |    | [浄水場名] 19 - 00<br>一霞水源         |    |         |    | [浄水場名] 21 - 00<br>小国水源         |    |         |    |
|                                              | [水源名]<br>温海川水源(他1水源と混合)        |    |         |    | [水源名]<br>一霞水源                  |    |         |    | [水源名]<br>小国水源(他1水源と混合)         |    |         |    |
|                                              | [原水の種類]<br>伏流水・表流水(自流)         |    |         |    | [原水の種類]<br>湧水                  |    |         |    | [原水の種類]<br>伏流水                 |    |         |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 66 (m³)<br>原水        |    |         |    | [1日平均浄水量] 58 (m³)<br>原水        |    |         |    | [1日平均浄水量] 61 (m³)<br>原水        |    |         |    |
|                                              | 最高                             | 最低 | 平均      | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均      | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均      | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    | <0.0010 | 1  |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |    | <0.0002 | 1  |                                |    | <0.0002 | 1  |                                |    | <0.0002 | 1  |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |    | <0.0004 | 1  |                                |    | <0.0004 | 1  |                                |    | <0.0004 | 1  |
| トルエン                                         |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |    | <0.005  | 1  |                                |    | <0.005  | 1  |                                |    | <0.005  | 1  |
| 亜塩素酸                                         |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 農薬類                                          |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 残留塩素                                         |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |    | 17.0    | 1  |                                |    | 2.5     | 1  |                                |    | 17.0    | 1  |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |    | 3.9     | 1  |                                |    | 0.3     | 1  |                                |    | <0.3    | 1  |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |    | 1       | 1  |                                |    | <1      | 1  |                                |    | <1      | 1  |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |    | -3.5    | 1  |                                |    | -1.6    | 1  |                                |    | -3.7    | 1  |
| 従属栄養細菌                                       |                                |    | 810     | 1  |                                |    | 25      | 1  |                                |    | 0       | 1  |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    | <0.0010 | 1  |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 水温(°C)                                       |                                |    | 18.5    | 1  |                                |    | 11.6    | 1  |                                |    | 12.8    | 1  |
| アンモニア態窒素                                     |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |    | 17.0    | 1  |                                |    | 2.3     | 1  |                                |    | 17.0    | 1  |
| 全窒素                                          |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 全リン                                          |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| リン酸イオン                                       |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| アルカリ度                                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 溶存酸素                                         |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |         |    | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |         |    | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |         |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|----|---------|----|--------------------------------|----|---------|----|--------------------------------|----|---------|----|
|                                              | [浄水場名] 22 - 00<br>木野俣水源        |    |         |    | [浄水場名] 23 - 00<br>越沢水源         |    |         |    | [浄水場名] 24 - 00<br>関川水源         |    |         |    |
|                                              | [水源名]<br>木野俣水源                 |    |         |    | [水源名]<br>越沢水源                  |    |         |    | [水源名]<br>関川水源                  |    |         |    |
|                                              | [原水の種類]<br>湧水                  |    |         |    | [原水の種類]<br>湧水                  |    |         |    | [原水の種類]<br>湧水                  |    |         |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 57 (m³)<br>原水        |    |         |    | [1日平均浄水量] 81 (m³)<br>原水        |    |         |    | [1日平均浄水量] 45 (m³)<br>原水        |    |         |    |
|                                              | 最高                             | 最低 | 平均      | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均      | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均      | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    | <0.0010 | 1  |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |    | <0.0002 | 1  |                                |    | <0.0002 | 1  |                                |    | <0.0002 | 1  |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |    | <0.0004 | 1  |                                |    | <0.0004 | 1  |                                |    | <0.0004 | 1  |
| トルエン                                         |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |    | <0.005  | 1  |                                |    | <0.005  | 1  |                                |    | <0.005  | 1  |
| 亜塩素酸                                         |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 農薬類                                          |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 残留塩素                                         |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |    | 4.7     | 1  |                                |    | 6.0     | 1  |                                |    | 7.1     | 1  |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |    | 0.3     | 1  |                                |    | 0.4     | 1  |                                |    | 1.5     | 1  |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |    | <1      | 1  |                                |    | <1      | 1  |                                |    | <1      | 1  |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |    | -1.5    | 1  |                                |    | -2.1    | 1  |                                |    | -2.2    | 1  |
| 従属栄養細菌                                       |                                |    | 6       | 1  |                                |    | 4       | 1  |                                |    | 150     | 1  |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    | <0.0010 | 1  |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 水温(°C)                                       |                                |    | 13.0    | 1  |                                |    | 10.3    | 1  |                                |    | 13.2    | 1  |
| アンモニア態窒素                                     |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |    | 4.1     | 1  |                                |    | 5.5     | 1  |                                |    | 6.5     | 1  |
| 全窒素                                          |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 全リン                                          |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| リン酸イオン                                       |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| アルカリ度                                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 溶存酸素                                         |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |         |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |         |    | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |         |    | [事業主体名]<br>06 - 008 山形県<br>鶴岡市 |    |    |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|----|---------|----|--------------------------------|----|---------|----|--------------------------------|----|----|----|
|                                              | [浄水場名] 25 - 00<br>鍋倉水源         |    |         |    | [浄水場名] 26 - 00<br>小名部水源        |    |         |    | [浄水場名] 27 - 00<br>大口配水場        |    |    |    |
|                                              | [水源名]<br>鍋倉水源                  |    |         |    | [水源名]<br>小名部水源                 |    |         |    | [水源名]<br>浄水受水                  |    |    |    |
|                                              | [原水の種類]<br>湧水                  |    |         |    | [原水の種類]<br>伏流水                 |    |         |    | [原水の種類]<br>浄水受水                |    |    |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 9 (m³)<br>原水         |    |         |    | [1日平均浄水量] 66 (m³)<br>原水        |    |         |    | [1日平均浄水量] (m³)<br>原水           |    |    |    |
|                                              | 最高                             | 最低 | 平均      | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均      | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    |    |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |    | <0.0002 | 1  |                                |    | <0.0002 | 1  |                                |    |    |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    |    |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |    | <0.0004 | 1  |                                |    | <0.0004 | 1  |                                |    |    |    |
| トルエン                                         |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    |    |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |    | <0.005  | 1  |                                |    | <0.005  | 1  |                                |    |    |    |
| 亜塩素酸                                         |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 農薬類                                          |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 残留塩素                                         |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |    | 4.0     | 1  |                                |    | 18.0    | 1  |                                |    |    |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    |    |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    |    |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |    | 1.0     | 1  |                                |    | 0.9     | 1  |                                |    |    |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |    | <1      | 1  |                                |    | <1      | 1  |                                |    |    |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |    | -2.2    | 1  |                                |    | -3.0    | 1  |                                |    |    |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                |    | 110     | 1  |                                |    | 6       | 1  |                                |    |    |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    | <0.0010 | 1  |                                |    |    |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 水温(°C)                                       |                                |    | 17.7    | 1  |                                |    | 17.5    | 1  |                                |    |    |    |
| アンモニア態窒素                                     |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |    | 3.8     | 1  |                                |    | 17.0    | 1  |                                |    |    |    |
| 全窒素                                          |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 全リン                                          |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| リン酸イオン                                       |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| アルカリ度                                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 溶存酸素                                         |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |    |         |    |                                |    |         |    |                                |    |    |    |



| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 010 山形県<br>新庄市 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 010 山形県<br>新庄市 |     |      |    | [事業主体名]<br>06 - 012 山形県<br>東根市 |        |        |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|----|----|----|--------------------------------|-----|------|----|--------------------------------|--------|--------|----|
|                                              | [浄水場名] 01 - 00<br>指野浄水場        |    |    |    | [浄水場名] 02 - 00<br>畑浄水場         |     |      |    | [浄水場名] 01 - 00<br>袋田浄水場        |        |        |    |
|                                              | [水源名]<br>用水供給                  |    |    |    | [水源名]<br>浅井戸                   |     |      |    | [水源名]<br>袋田・前河原水源地             |        |        |    |
|                                              | [原水の種類]<br>浄水受水                |    |    |    | [原水の種類]<br>浅井戸水                |     |      |    | [原水の種類]<br>浅井戸水                |        |        |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 10,589 (m³)<br>原水    |    |    |    | [1日平均浄水量] 39 (m³)<br>原水        |     |      |    | [1日平均浄水量] 1,925 (m³)<br>原水     |        |        |    |
|                                              | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                             | 最低  | 平均   | 回数 | 最高                             | 最低     | 平均     | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |    |    |    |                                |     |      |    | 0.0002                         | 0.0002 | 0.0002 | 2  |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |    |    |    |                                |     |      |    | 0.0002                         | 0.0002 | 0.0002 | 2  |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |    |    |    |                                |     |      |    | 0.001                          | 0.001  | 0.001  | 2  |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |    |    |    |                                |     |      |    | 0.0004                         | 0.0004 | 0.0004 | 2  |
| トルエン                                         |                                |    |    |    |                                |     |      |    | 0.001                          | 0.001  | 0.001  | 2  |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |    |    |    |                                |     |      |    | 0.006                          | 0.006  | 0.006  | 2  |
| 亜塩素酸                                         |                                |    |    |    |                                |     |      |    |                                |        |        |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |    |    |    |                                |     |      |    |                                |        |        |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |    |    |    |                                |     |      |    |                                |        |        |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |    |    |    |                                |     |      |    |                                |        |        |    |
| 農薬類                                          |                                |    |    |    |                                |     |      |    | 0.00                           | 0.00   | 0.00   | 3  |
| 残留塩素                                         |                                |    |    |    |                                |     |      |    |                                |        |        |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |    |    |    |                                |     |      |    |                                |        |        |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |    |    |    |                                |     |      |    | 0.001                          | 0.001  | 0.001  | 4  |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |    |    |    |                                |     |      |    | 0.001                          | 0.001  | 0.001  | 2  |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |    |    |    |                                |     |      |    | 1.6                            | 0.8    | 1.2    | 2  |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |    |    |    |                                |     |      |    | 1                              | 1      | 1      | 2  |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |    |    |    |                                |     |      |    | 2.3                            | 1.9    | 2.1    | 2  |
| 従属栄養細菌                                       |                                |    |    |    |                                |     |      |    | 2                              | 1      | 2      | 2  |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |    |    |    |                                |     |      |    | 0.0010                         | 0.0010 | 0.0010 | 2  |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |    |    |    |                                |     |      |    |                                |        |        |    |
| 水温(°C)                                       |                                |    |    |    | 14.5                           | 7.0 | 11.7 | 12 | 18.5                           | 10.5   | 14.5   | 12 |
| アンモニア態窒素                                     |                                |    |    |    |                                |     |      |    | 0.05                           | 0.05   | 0.05   | 2  |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |    |    |    |                                |     |      |    |                                |        |        |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |    |    |    |                                |     |      |    |                                |        |        |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |    |    |    |                                |     |      |    |                                |        |        |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |    |    |    |                                |     |      |    |                                |        |        |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |    |    |    |                                |     |      |    | 34.0                           | 22.0   | 28.0   | 2  |
| 全窒素                                          |                                |    |    |    |                                |     |      |    |                                |        |        |    |
| 全リン                                          |                                |    |    |    |                                |     |      |    |                                |        |        |    |
| リン酸イオン                                       |                                |    |    |    |                                |     |      |    |                                |        |        |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |    |    |    |                                |     |      |    |                                |        |        |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |    |    |    |                                |     |      |    |                                |        |        |    |
| アルカリ度                                        |                                |    |    |    |                                |     |      |    |                                |        |        |    |
| 溶存酸素                                         |                                |    |    |    |                                |     |      |    |                                |        |        |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |    |    |    |                                |     |      |    |                                |        |        |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |    |    |    |                                |     |      |    |                                |        |        |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 012 山形県<br>東根市 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 014 山形県<br>寒河江市 |      |      |    | [事業主体名]<br>06 - 014 山形県<br>寒河江市 |      |           |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|----|----|----|---------------------------------|------|------|----|---------------------------------|------|-----------|----|
|                                              | [浄水場名] 02 - 00<br>村山広域水道       |    |    |    | [浄水場名] 01 - 01<br>三泉ポンプ場        |      |      |    | [浄水場名] 02 - 01<br>川原ポンプ場        |      |           |    |
|                                              | [水源名]<br>寒河江ダム                 |    |    |    | [水源名]<br>第3号井(他2水源と混合)          |      |      |    | [水源名]<br>第1号井(他4水源と混合)          |      |           |    |
|                                              | [原水の種類]<br>浄水受水                |    |    |    | [原水の種類]<br>深井戸水                 |      |      |    | [原水の種類]<br>深井戸水                 |      |           |    |
|                                              | [1日平均浄水量] (m³)<br>原水           |    |    |    | [1日平均浄水量] 1,217 (m³)<br>原水      |      |      |    | [1日平均浄水量] 6,011 (m³)<br>原水      |      |           |    |
|                                              | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                              | 最低   | 平均   | 回数 | 最高                              | 最低   | 平均        | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      | <0.0002   | 1  |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      | <0.0002   | 1  |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      | <0.001    | 1  |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      | <0.0002   | 1  |
| トルエン                                         |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      | <0.001    | 1  |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      | <0.010    | 1  |
| 亜塩素酸                                         |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      |           |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      |           |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      |           |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      |           |    |
| 農薬類                                          |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      |           |    |
| 残留塩素                                         |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      |           |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      | 7.0       | 1  |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      | <0.001    | 1  |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      | <0.002    | 1  |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      | 0.6       | 1  |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      | <1        | 1  |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      | -2.7      | 1  |
| 従属栄養細菌                                       |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      | 1         | 1  |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      | <0.0002   | 1  |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      | <0.000005 | 1  |
| 水温(°C)                                       |                                |    |    |    | 12.0                            | 10.5 | 11.4 | 4  | 12.5                            | 10.5 | 11.5      | 4  |
| アンモニア態窒素                                     |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      | <0.10     | 1  |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      |           |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      |           |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      |           |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      |           |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      | 6.5       | 1  |
| 全窒素                                          |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      |           |    |
| 全リン                                          |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      |           |    |
| リン酸イオン                                       |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      |           |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      |           |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      |           |    |
| アルカリ度                                        |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      |           |    |
| 溶存酸素                                         |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      |           |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      |           |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |    |    |    |                                 |      |      |    |                                 |      |           |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 014 山形県<br>寒河江市 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 014 山形県<br>寒河江市 |     |     |    | [事業主体名]<br>06 - 014 山形県<br>寒河江市 |     |      |    |
|----------------------------------------------|---------------------------------|----|----|----|---------------------------------|-----|-----|----|---------------------------------|-----|------|----|
|                                              | [浄水場名] 03 - 01<br>広域水道          |    |    |    | [浄水場名] 04 - 01<br>幸生水道          |     |     |    | [浄水場名] 05 - 01<br>田代水道          |     |      |    |
|                                              | [水源名]<br>広域水道受水                 |    |    |    | [水源名]<br>湧水                     |     |     |    | [水源名]<br>田代水源                   |     |      |    |
|                                              | [原水の種類]<br>浄水受水                 |    |    |    | [原水の種類]<br>湧水                   |     |     |    | [原水の種類]<br>浅井戸水                 |     |      |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 7.039 (m³)<br>原水      |    |    |    | [1日平均浄水量] 58 (m³)<br>原水         |     |     |    | [1日平均浄水量] 31 (m³)<br>原水         |     |      |    |
|                                              | 最高                              | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                              | 最低  | 平均  | 回数 | 最高                              | 最低  | 平均   | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| トルエン                                         |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 亜塩素酸                                         |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 二酸化塩素                                        |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 抱水クロラール                                      |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 農薬類                                          |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 残留塩素                                         |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 遊離炭酸                                         |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 水温(°C)                                       |                                 |    |    |    | 12.0                            | 4.0 | 9.5 | 4  | 15.0                            | 3.0 | 10.9 | 4  |
| アンモニア態窒素                                     |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 全窒素                                          |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 全リン                                          |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| リン酸イオン                                       |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| アルカリ度                                        |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 溶存酸素                                         |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 硫酸イオン                                        |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                 |    |    |    |                                 |     |     |    |                                 |     |      |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 015 山形県<br>高島町 |    |      |    | [事業主体名]<br>06 - 015 山形県<br>高島町 |    |      |    | [事業主体名]<br>06 - 015 山形県<br>高島町 |    |      |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|----|------|----|--------------------------------|----|------|----|--------------------------------|----|------|----|
|                                              | [浄水場名] 01 - 00<br>第一水源地        |    |      |    | [浄水場名] 02 - 00<br>第二水源地        |    |      |    | [浄水場名] 03 - 00<br>和田第二水源地      |    |      |    |
|                                              | [水源名]<br>地下水                   |    |      |    | [水源名]<br>地下水                   |    |      |    | [水源名]<br>地下水                   |    |      |    |
|                                              | [原水の種類]<br>深井戸水・浅井戸水           |    |      |    | [原水の種類]<br>深井戸水・浅井戸水           |    |      |    | [原水の種類]<br>深井戸水                |    |      |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 1,234 (m³)<br>原水     |    |      |    | [1日平均浄水量] 558 (m³)<br>原水       |    |      |    | [1日平均浄水量] 324 (m³)<br>原水       |    |      |    |
|                                              | 最高                             | 最低 | 平均   | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均   | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均   | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| トルエン                                         |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 亜塩素酸                                         |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 農薬類                                          |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 残留塩素                                         |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 水温(°C)                                       |                                |    | 14.7 | 1  |                                |    | 14.7 | 1  |                                |    | 13.5 | 1  |
| アンモニア態窒素                                     |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 全窒素                                          |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 全リン                                          |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| リン酸イオン                                       |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| アルカリ度                                        |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 溶存酸素                                         |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |    |      |    |                                |    |      |    |                                |    |      |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 019 山形県<br>庄内町          |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 019 山形県<br>庄内町        |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 019 山形県<br>庄内町       |    |    |    |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------|----|----|----|---------------------------------------|----|----|----|--------------------------------------|----|----|----|
|                                              | [浄水場名] 01 - 00<br>笠山配水場                 |    |    |    | [浄水場名] 02 - 00<br>立川水源地               |    |    |    | [浄水場名] 03 - 00<br>立谷沢北部水源地           |    |    |    |
|                                              | [水源名]<br>庄内広域水道(南部)                     |    |    |    | [水源名]<br>立川水源地(井戸)                    |    |    |    | [水源名]<br>立谷沢北部水源地(井戸)                |    |    |    |
|                                              | [原水の種類]<br>浄水受水                         |    |    |    | [原水の種類]<br>浅井戸水                       |    |    |    | [原水の種類]<br>浅井戸水                      |    |    |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 5,563 (m <sup>3</sup> )<br>原水 |    |    |    | [1日平均浄水量] 773 (m <sup>3</sup> )<br>原水 |    |    |    | [1日平均浄水量] 33 (m <sup>3</sup> )<br>原水 |    |    |    |
|                                              | 最高                                      | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                                    | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                                   | 最低 | 平均 | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| トルエン                                         |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 亜塩素酸                                         |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 二酸化塩素                                        |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 抱水クロラール                                      |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 農薬類                                          |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 残留塩素                                         |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 遊離炭酸                                         |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 水温(°C)                                       |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| アンモニア態窒素                                     |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 全窒素                                          |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 全リン                                          |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| リン酸イオン                                       |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| アルカリ度                                        |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 溶存酸素                                         |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 硫酸イオン                                        |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                         |    |    |    |                                       |    |    |    |                                      |    |    |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 019 山形県<br>庄内町 |    |    |    |  | [事業主体名]<br>06 - 019 山形県<br>庄内町 |    |    |    |  | [事業主体名]<br>06 - 019 山形県<br>庄内町 |    |    |    |  |
|----------------------------------------------|--------------------------------|----|----|----|--|--------------------------------|----|----|----|--|--------------------------------|----|----|----|--|
|                                              | [浄水場名] 04 - 00<br>松肝水源地        |    |    |    |  | [浄水場名] 05 - 00<br>中村水源地        |    |    |    |  | [浄水場名] 06 - 00<br>鉢子水源地        |    |    |    |  |
|                                              | [水源名]<br>松肝水源地(井戸)             |    |    |    |  | [水源名]<br>中村水源地(井戸)             |    |    |    |  | [水源名]<br>鉢子水源地(井戸)             |    |    |    |  |
|                                              | [原水の種類]<br>浅井戸水                |    |    |    |  | [原水の種類]<br>浅井戸水                |    |    |    |  | [原水の種類]<br>浅井戸水                |    |    |    |  |
|                                              | [1日平均浄水量] 28 (m³)<br>原水        |    |    |    |  | [1日平均浄水量] 17 (m³)<br>原水        |    |    |    |  | [1日平均浄水量] 15 (m³)<br>原水        |    |    |    |  |
|                                              | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 |  | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 |  | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 |  |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| トルエン                                         |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 亜塩素酸                                         |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 二酸化塩素                                        |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 抱水クロラール                                      |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 農薬類                                          |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 残留塩素                                         |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 遊離炭酸                                         |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 従属栄養細菌                                       |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 水温(°C)                                       |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| アンモニア態窒素                                     |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 全窒素                                          |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 全リン                                          |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| リン酸イオン                                       |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 生物(n/ml)                                     |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| アルカリ度                                        |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 溶存酸素                                         |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 硫酸イオン                                        |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 019 山形県<br>庄内町 |    |    |    |  | [事業主体名]<br>06 - 019 山形県<br>庄内町 |    |    |    |  | [事業主体名]<br>06 - 019 山形県<br>庄内町 |    |    |    |  |
|----------------------------------------------|--------------------------------|----|----|----|--|--------------------------------|----|----|----|--|--------------------------------|----|----|----|--|
|                                              | [浄水場名] 07 - 00<br>木の沢配水池       |    |    |    |  | [浄水場名] 08 - 00<br>科沢配水池        |    |    |    |  | [浄水場名] 09 - 00<br>工藤沢配水池       |    |    |    |  |
|                                              | [水源名]<br>木ノ沢水源(湧水)             |    |    |    |  | [水源名]<br>科沢水源(湧水)              |    |    |    |  | [水源名]<br>工藤沢水源(湧水)             |    |    |    |  |
|                                              | [原水の種類]<br>湧水                  |    |    |    |  | [原水の種類]<br>湧水                  |    |    |    |  | [原水の種類]<br>湧水                  |    |    |    |  |
|                                              | [1日平均浄水量] 24 (m³)<br>原水        |    |    |    |  | [1日平均浄水量] 16 (m³)<br>原水        |    |    |    |  | [1日平均浄水量] 8 (m³)<br>原水         |    |    |    |  |
|                                              | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 |  | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 |  | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 |  |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| トルエン                                         |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 亜塩素酸                                         |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 二酸化塩素                                        |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 抱水クロラール                                      |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 農薬類                                          |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 残留塩素                                         |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 遊離炭酸                                         |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 従属栄養細菌                                       |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 水温(℃)                                        |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| アンモニア態窒素                                     |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 全窒素                                          |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 全リン                                          |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| リン酸イオン                                       |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 生物(n/ml)                                     |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| アルカリ度                                        |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 溶存酸素                                         |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 硫酸イオン                                        |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |                                |    |    |    |  |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 019 山形県<br>庄内町 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 022 山形県<br>長井市 |    |         |    | [事業主体名]<br>06 - 022 山形県<br>長井市 |    |      |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|----|----|----|--------------------------------|----|---------|----|--------------------------------|----|------|----|
|                                              | [浄水場名] 10 - 00<br>瀬場配水池        |    |    |    | [浄水場名] 01 - 00<br>平山浄水場        |    |         |    | [浄水場名] 02 - 00<br>清水町浄水場       |    |      |    |
| 検査項目                                         | [水源名]<br>瀬場水源池(湧水)             |    |    |    | [水源名]<br>第2、第5、第7水源            |    |         |    | [水源名]<br>第4水源                  |    |      |    |
|                                              | [原水の種類]<br>湧水                  |    |    |    | [原水の種類]<br>深井戸水                |    |         |    | [原水の種類]<br>深井戸水                |    |      |    |
| 検査項目                                         | [1日平均浄水量] 14 (m³)<br>原水        |    |    |    | [1日平均浄水量] 6,887 (m³)<br>原水     |    |         |    | [1日平均浄水量] 646 (m³)<br>原水       |    |      |    |
|                                              | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均      | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均   | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |    |    |    |                                |    | <0.0002 | 1  |                                |    |      |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |    |    |    |                                |    | <0.0002 | 1  |                                |    |      |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |    |    |    |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    |      |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |    |    |    |                                |    | <0.0004 | 1  |                                |    |      |    |
| トルエン                                         |                                |    |    |    |                                |    | <0.001  | 1  |                                |    |      |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |    |    |    |                                |    | <0.006  | 1  |                                |    |      |    |
| 亜塩素酸                                         |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| 農薬類                                          |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| 残留塩素                                         |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |    |    |    |                                |    | 3.7     | 1  |                                |    |      |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| 水温(°C)                                       |                                |    |    |    |                                |    | 22.0    | 1  |                                |    | 22.0 | 1  |
| アンモニア態窒素                                     |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| 全窒素                                          |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| 全リン                                          |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| リン酸イオン                                       |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| アルカリ度                                        |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| 溶存酸素                                         |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |    |    |    |                                |    |         |    |                                |    |      |    |



| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 022 山形県<br>長井市 |    |      |    | [事業主体名]<br>06 - 023 山形県<br>白鷹町 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 026 山形県<br>川西町 |    |    |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|----|------|----|--------------------------------|----|----|----|--------------------------------|----|----|----|
|                                              | [浄水場名] 03 - 00<br>平野浄水場        |    |      |    | [浄水場名] 01 - 00<br>津島台浄水場       |    |    |    | [浄水場名] 02 - 00<br>八幡原配水池       |    |    |    |
| 検査項目                                         | [水源名]<br>第3、第6水源               |    |      |    | [水源名]<br>一般河川最上川水系実測川          |    |    |    | [水源名]<br>第1水源(企業体より受水)         |    |    |    |
|                                              | [原水の種類]<br>深井戸水                |    |      |    | [原水の種類]<br>表流水(自流)             |    |    |    | [原水の種類]<br>浄水受水                |    |    |    |
| 検査項目                                         | [1日平均浄水量] 595 (m³)<br>原水       |    |      |    | [1日平均浄水量] 2,247 (m³)<br>原水     |    |    |    | [1日平均浄水量] 0 (m³)<br>原水         |    |    |    |
|                                              | 最高                             | 最低 | 平均   | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| トルエン                                         |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 亜塩素酸                                         |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 農薬類                                          |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 残留塩素                                         |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 水温(°C)                                       |                                |    | 22.0 | 1  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| アンモニア態窒素                                     |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 全窒素                                          |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 全リン                                          |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| リン酸イオン                                       |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| アルカリ度                                        |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 溶存酸素                                         |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |    |      |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 026 山形県<br>川西町 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 030 山形県<br>大江町 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 030 山形県<br>大江町 |    |    |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|----|----|----|--------------------------------|----|----|----|--------------------------------|----|----|----|
|                                              | [浄水場名] 03 - 00<br>茨虫浄水場        |    |    |    | [浄水場名] 01 - 00<br>村山広域水道西川浄水場  |    |    |    | [浄水場名] 02 - 00<br>柳川浄水場        |    |    |    |
|                                              | [水源名]<br>第2水源                  |    |    |    | [水源名]<br>寒河江川                  |    |    |    | [水源名]<br>月布川                   |    |    |    |
|                                              | [原水の種類]<br>深井戸水                |    |    |    | [原水の種類]<br>浄水受水                |    |    |    | [原水の種類]<br>表流水(自流)             |    |    |    |
|                                              | [1日平均浄水量] (m³)<br>休止中          |    |    |    | [1日平均浄水量] 81,206 (m³)<br>原水    |    |    |    | [1日平均浄水量] 156 (m³)<br>原水       |    |    |    |
|                                              | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| トルエン                                         |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 亜塩素酸                                         |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 農薬類                                          |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 残留塩素                                         |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 水温(℃)                                        |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| アンモニア態窒素                                     |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 全窒素                                          |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 全リン                                          |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| リン酸イオン                                       |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| アルカリ度                                        |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 溶存酸素                                         |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |

| 検査項目                                                 | [事業主体名]<br>06 - 030 山形県<br>大江町 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 030 山形県<br>大江町 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 030 山形県<br>大江町 |    |    |    |
|------------------------------------------------------|--------------------------------|----|----|----|--------------------------------|----|----|----|--------------------------------|----|----|----|
|                                                      | [浄水場名] 03 - 00<br>徳沢浄水場        |    |    |    | [浄水場名] 04 - 00<br>用浄水場         |    |    |    | [浄水場名] 05 - 00<br>道海浄水場        |    |    |    |
|                                                      | [水源名]<br>切留水源                  |    |    |    | [水源名]<br>漆掛水源                  |    |    |    | [水源名]<br>道海水源                  |    |    |    |
|                                                      | [原水の種類]<br>湧水                  |    |    |    | [原水の種類]<br>湧水                  |    |    |    | [原水の種類]<br>湧水                  |    |    |    |
|                                                      | [1日平均浄水量] 405 (m³)<br>原水       |    |    |    | [1日平均浄水量] 11 (m³)<br>原水        |    |    |    | [1日平均浄水量] 5 (m³)<br>原水         |    |    |    |
|                                                      | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                         |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ウラン及びその化合物                                           |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ニッケル及びその化合物                                          |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                          |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| トルエン                                                 |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                                     |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 亜塩素酸                                                 |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 二酸化塩素                                                |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ジクロロアセトニトリル                                          |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 抱水クロラール                                              |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 農薬類                                                  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 残留塩素                                                 |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 遊離炭酸                                                 |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                                       |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                               |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                                  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 臭気強度(TON)                                            |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                         |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 従属栄養細菌                                               |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                         |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ペルフルオロオクタン SULFON 酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン SULFON 酸(PFOA) |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 水温(°C)                                               |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| アンモニア態窒素                                             |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                                      |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                        |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                                |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 浮遊物質(SS)                                             |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 侵食性遊離炭酸                                              |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 全窒素                                                  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 全リン                                                  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| リン酸イオン                                               |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| トリハロメタン生成能                                           |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 生物(n/ml)                                             |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| アルカリ度                                                |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 溶存酸素                                                 |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 硫酸イオン                                                |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 溶性ケイ酸                                                |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 031 山形県<br>朝日町 |     |      |    | [事業主体名]<br>06 - 031 山形県<br>朝日町 |     |      |    | [事業主体名]<br>06 - 031 山形県<br>朝日町 |    |    |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|-----|------|----|--------------------------------|-----|------|----|--------------------------------|----|----|----|
|                                              | [浄水場名] 01 - 00<br>一ツ沢          |     |      |    | [浄水場名] 02 - 00<br>雪谷           |     |      |    | [浄水場名] 03 - 00<br>村山広域水道       |    |    |    |
|                                              | [水源名]<br>一ツ沢水源                 |     |      |    | [水源名]<br>雪谷水源                  |     |      |    | [水源名]<br>村山広域水道                |    |    |    |
|                                              | [原水の種類]<br>湧水                  |     |      |    | [原水の種類]<br>伏流水                 |     |      |    | [原水の種類]<br>浄水受水                |    |    |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 1,150 (m³)<br>原水     |     |      |    | [1日平均浄水量] 867 (m³)<br>原水       |     |      |    | [1日平均浄水量] 246 (m³)<br>原水       |    |    |    |
|                                              | 最高                             | 最低  | 平均   | 回数 | 最高                             | 最低  | 平均   | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| トルエン                                         |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 亜塩素酸                                         |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 農薬類                                          |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 残留塩素                                         |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 水温(°C)                                       | 24.5                           | 0.7 | 14.7 | 8  | 18.5                           | 0.9 | 11.8 | 3  |                                |    |    |    |
| アンモニア態窒素                                     |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 全窒素                                          |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 全リン                                          |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| リン酸イオン                                       |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| アルカリ度                                        |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 溶存酸素                                         |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |    |    |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 031 山形県<br>朝日町 |     |      |    | [事業主体名]<br>06 - 031 山形県<br>朝日町 |     |      |    | [事業主体名]<br>06 - 031 山形県<br>朝日町 |     |      |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|-----|------|----|--------------------------------|-----|------|----|--------------------------------|-----|------|----|
|                                              | [浄水場名] 04 - 00<br>大暮山          |     |      |    | [浄水場名] 05 - 00<br>大沼           |     |      |    | [浄水場名] 06 - 00<br>白倉           |     |      |    |
|                                              | [水源名]<br>大暮山水源                 |     |      |    | [水源名]<br>大沼水源                  |     |      |    | [水源名]<br>ワサビ沢水源                |     |      |    |
|                                              | [原水の種類]<br>湧水                  |     |      |    | [原水の種類]<br>湧水                  |     |      |    | [原水の種類]<br>湧水                  |     |      |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 13 (m³)<br>原水        |     |      |    | [1日平均浄水量] 17 (m³)<br>原水        |     |      |    | [1日平均浄水量] 2 (m³)<br>原水         |     |      |    |
|                                              | 最高                             | 最低  | 平均   | 回数 | 最高                             | 最低  | 平均   | 回数 | 最高                             | 最低  | 平均   | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| トルエン                                         |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 亜塩素酸                                         |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 農薬類                                          |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 残留塩素                                         |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 水温(°C)                                       | 24.0                           | 1.0 | 12.7 | 3  | 17.5                           | 0.5 | 11.0 | 3  | 22.0                           | 1.0 | 13.4 | 8  |
| アンモニア態窒素                                     |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 全窒素                                          |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 全リン                                          |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| リン酸イオン                                       |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| アルカリ度                                        |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 溶存酸素                                         |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |     |      |    |                                |     |      |    |                                |     |      |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 031 山形県<br>朝日町       |     |     |    | [事業主体名]<br>06 - 033 山形県<br>遊佐町          |      |      |    | [事業主体名]<br>06 - 033 山形県<br>遊佐町        |      |      |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------------|-----|-----|----|-----------------------------------------|------|------|----|---------------------------------------|------|------|----|
|                                              | [浄水場名] 07 - 00<br>杉山                 |     |     |    | [浄水場名] 01 - 00<br>大楯浄水場                 |      |      |    | [浄水場名] 02 - 00<br>吹浦第1配水池             |      |      |    |
|                                              | [水源名]<br>杉山水源                        |     |     |    | [水源名]<br>大楯第2水源(深井戸、他深井戸4と混合)           |      |      |    | [水源名]<br>吹浦第1水源(湧水)                   |      |      |    |
|                                              | [原水の種類]<br>湧水                        |     |     |    | [原水の種類]<br>深井戸水                         |      |      |    | [原水の種類]<br>湧水                         |      |      |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 15 (m <sup>3</sup> )<br>原水 |     |     |    | [1日平均浄水量] 3,257 (m <sup>3</sup> )<br>原水 |      |      |    | [1日平均浄水量] 448 (m <sup>3</sup> )<br>原水 |      |      |    |
|                                              | 最高                                   | 最低  | 平均  | 回数 | 最高                                      | 最低   | 平均   | 回数 | 最高                                    | 最低   | 平均   | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| トルエン                                         |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 亜塩素酸                                         |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 二酸化塩素                                        |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 抱水クロラール                                      |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 農薬類                                          |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 残留塩素                                         |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 遊離炭酸                                         |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 水温(℃)                                        | 11.5                                 | 1.0 | 7.7 | 3  | 12.4                                    | 11.6 | 12.0 | 4  | 12.0                                  | 11.4 | 11.6 | 5  |
| アンモニア態窒素                                     |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 全窒素                                          |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 全リン                                          |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| リン酸イオン                                       |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| アルカリ度                                        |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 溶存酸素                                         |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 硫酸イオン                                        |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                      |     |     |    |                                         |      |      |    |                                       |      |      |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 033 山形県<br>遊佐町        |      |      |    | [事業主体名]<br>06 - 033 山形県<br>遊佐町        |     |      |    | [事業主体名]<br>06 - 033 山形県<br>遊佐町      |      |      |    |
|----------------------------------------------|---------------------------------------|------|------|----|---------------------------------------|-----|------|----|-------------------------------------|------|------|----|
|                                              | [浄水場名] 02 - 01<br>吹浦浄水場               |      |      |    | [浄水場名] 03 - 00<br>直世配水池               |     |      |    | [浄水場名] 03 - 01<br>落伏配水池             |      |      |    |
|                                              | [水源名]<br>吹浦第6水源(深井戸、他浅井戸1と混合、予備の浅井戸1) |      |      |    | [水源名]<br>升川水源(浅井戸、他湧水1と混合)            |     |      |    | [水源名]<br>落伏水源(湧水)                   |      |      |    |
|                                              | [原水の種類]<br>深井戸水・浅井戸水                  |      |      |    | [原水の種類]<br>浅井戸水・湧水                    |     |      |    | [原水の種類]<br>湧水                       |      |      |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 379 (m <sup>3</sup> )<br>原水 |      |      |    | [1日平均浄水量] 223 (m <sup>3</sup> )<br>原水 |     |      |    | [1日平均浄水量] 1 (m <sup>3</sup> )<br>原水 |      |      |    |
|                                              | 最高                                    | 最低   | 平均   | 回数 | 最高                                    | 最低  | 平均   | 回数 | 最高                                  | 最低   | 平均   | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| トルエン                                         |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 亜塩素酸                                         |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 二酸化塩素                                        |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 抱水クロラール                                      |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 農薬類                                          |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 残留塩素                                         |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 遊離炭酸                                         |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 水温(°C)                                       | 11.5                                  | 10.5 | 10.9 | 5  | 14.5                                  | 9.8 | 12.2 | 5  | 11.0                                | 10.5 | 10.7 | 5  |
| アンモニア態窒素                                     |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 全窒素                                          |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 全リン                                          |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| リン酸イオン                                       |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| アルカリ度                                        |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 溶存酸素                                         |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 硫酸イオン                                        |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                       |      |      |    |                                       |     |      |    |                                     |      |      |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 033 山形県<br>遊佐町 |     |     |    | [事業主体名]<br>06 - 033 山形県<br>遊佐町 |     |     |    | [事業主体名]<br>06 - 036 山形県<br>尾花沢市大石田町環境衛生事業組合 |    |      |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|-----|-----|----|--------------------------------|-----|-----|----|---------------------------------------------|----|------|----|
|                                              | [浄水場名] 04 - 00<br>白井配水池        |     |     |    | [浄水場名] 04 - 01<br>広野配水池        |     |     |    | [浄水場名] 01 - 01<br>豊田水源場                     |    |      |    |
|                                              | [水源名]<br>白井水源(湧水)              |     |     |    | [水源名]<br>広野水源(湧水)              |     |     |    | [水源名]<br>深井戸第1                              |    |      |    |
|                                              | [原水の種類]<br>湧水                  |     |     |    | [原水の種類]<br>湧水                  |     |     |    | [原水の種類]<br>深井戸水                             |    |      |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 115 (m³)<br>原水       |     |     |    | [1日平均浄水量] 55 (m³)<br>原水        |     |     |    | [1日平均浄水量] 2,378 (m³)<br>原水                  |    |      |    |
|                                              | 最高                             | 最低  | 平均  | 回数 | 最高                             | 最低  | 平均  | 回数 | 最高                                          | 最低 | 平均   | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| トルエン                                         |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 亜塩素酸                                         |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 農薬類                                          |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 残留塩素                                         |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 水温(°C)                                       | 9.6                            | 9.2 | 9.3 | 12 | 11.2                           | 7.0 | 9.2 | 5  |                                             |    | 12.5 | 1  |
| アンモニア態窒素                                     |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 全窒素                                          |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 全リン                                          |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| リン酸イオン                                       |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| アルカリ度                                        |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 溶存酸素                                         |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |     |     |    |                                |     |     |    |                                             |    |      |    |



| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 036 山形県<br>尾花沢市大石田町環境衛生事業組合 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 036 山形県<br>尾花沢市大石田町環境衛生事業組合 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 037 山形県<br>飯豊町  |      |      |    |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------|----|----|----|---------------------------------------------|----|----|----|---------------------------------|------|------|----|
|                                              | [浄水場名] 01 - 02<br>豊田水源場                     |    |    |    | [浄水場名] 01 - 03<br>豊田水源場                     |    |    |    | [浄水場名] 02 - 00<br>中浄水場+小白川第2浄水場 |      |      |    |
|                                              | [水源名]<br>深井戸第2                              |    |    |    | [水源名]<br>浅井戸                                |    |    |    | [水源名]<br>中水源+最上水系一級河川置賜白川       |      |      |    |
|                                              | [原水の種類]<br>深井戸水                             |    |    |    | [原水の種類]<br>浅井戸水                             |    |    |    | [原水の種類]<br>深井戸水・表流水(自流)         |      |      |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 602 (m³)<br>原水                    |    |    |    | [1日平均浄水量] 3,764 (m³)<br>原水                  |    |    |    | [1日平均浄水量] 1,028 (m³)<br>原水      |      |      |    |
|                                              | 最高                                          | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                                          | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                              | 最低   | 平均   | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| トルエン                                         |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 亜塩素酸                                         |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 二酸化塩素                                        |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 抱水クロラール                                      |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 農薬類                                          |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 残留塩素                                         |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 遊離炭酸                                         |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 水温(°C)                                       |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    | 14.0                            | 14.0 | 14.0 | 2  |
| アンモニア態窒素                                     |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 全窒素                                          |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 全リン                                          |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| リン酸イオン                                       |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| アルカリ度                                        |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 溶存酸素                                         |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 硫酸イオン                                        |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                             |    |    |    |                                             |    |    |    |                                 |      |      |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 038 山形県<br>最上川中部水道企業団 |     |           |    | [事業主体名]<br>06 - 039 山形県<br>西川町 |     |     |    | [事業主体名]<br>06 - 039 山形県<br>西川町 |     |      |    |
|----------------------------------------------|---------------------------------------|-----|-----------|----|--------------------------------|-----|-----|----|--------------------------------|-----|------|----|
|                                              | [浄水場名] 01 - 01<br>最上川中部水道企業団          |     |           |    | [浄水場名] 01 - 01<br>水沢浄水場        |     |     |    | [浄水場名] 02 - 01<br>月岡浄水場        |     |      |    |
| 検査項目                                         | [水源名]<br>最上川水系最上川                     |     |           |    | [水源名]<br>西川上水道水源               |     |     |    | [水源名]<br>第1水源                  |     |      |    |
|                                              | [原水の種類]<br>浄水受水・表流水(自流)               |     |           |    | [原水の種類]<br>湧水                  |     |     |    | [原水の種類]<br>湧水                  |     |      |    |
| 検査項目                                         | [1日平均浄水量] 2,489 (m³)<br>原水            |     |           |    | [1日平均浄水量] 2,328 (m³)<br>原水     |     |     |    | [1日平均浄水量] 63 (m³)<br>原水        |     |      |    |
|                                              | 最高                                    | 最低  | 平均        | 回数 | 最高                             | 最低  | 平均  | 回数 | 最高                             | 最低  | 平均   | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                       |     | <0.0015   | 1  |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                       |     | <0.0002   | 1  |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                       |     | <0.001    | 1  |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                       |     | <0.0004   | 1  |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| トルエン                                         |                                       |     | <0.040    | 1  |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                       |     | <0.005    | 1  |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 亜塩素酸                                         |                                       |     |           |    |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 二酸化塩素                                        |                                       |     |           |    |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                       |     | <0.001    | 1  |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 抱水クロラール                                      |                                       |     | <0.002    | 1  |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 農薬類                                          |                                       |     | <1.00     | 1  |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 残留塩素                                         |                                       |     | 0.0       | 1  |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 遊離炭酸                                         |                                       |     | 2.4       | 1  |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                       |     | <0.001    | 1  |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                       |     | <0.002    | 1  |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                       |     | 6.2       | 1  |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                       |     | 2         | 1  |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                       |     | -2.2      | 1  |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                       |     | 6500      | 1  |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                       |     | <0.0010   | 1  |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                       |     | <0.000005 | 1  |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 水温(°C)                                       | 24.3                                  | 3.5 | 12.5      | 12 | 11.3                           | 5.6 | 8.2 | 12 | 16.1                           | 8.9 | 12.8 | 7  |
| アンモニア態窒素                                     |                                       |     |           |    |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                       |     |           |    |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                       |     |           |    |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                       |     |           |    |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                       |     |           |    |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                       |     |           |    |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 全窒素                                          |                                       |     |           |    |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 全リン                                          |                                       |     |           |    |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| リン酸イオン                                       |                                       |     |           |    |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                       |     |           |    |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                       |     |           |    |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| アルカリ度                                        |                                       |     |           |    |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 溶存酸素                                         |                                       |     |           |    |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 硫酸イオン                                        |                                       |     |           |    |                                |     |     |    |                                |     |      |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                       |     |           |    |                                |     |     |    |                                |     |      |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 039 山形県<br>西川町 |     |      |    | [事業主体名]<br>06 - 039 山形県<br>西川町 |      |      |    | [事業主体名]<br>06 - 039 山形県<br>西川町 |     |     |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|-----|------|----|--------------------------------|------|------|----|--------------------------------|-----|-----|----|
|                                              | [浄水場名] 02 - 02<br>本道寺浄水場       |     |      |    | [浄水場名] 03 - 01<br>大井沢浄水場       |      |      |    | [浄水場名] 04 - 01<br>岩根沢浄水場       |     |     |    |
|                                              | [水源名]<br>第2水源                  |     |      |    | [水源名]<br>大井沢トンネル水源             |      |      |    | [水源名]<br>第1水源～第5水源             |     |     |    |
|                                              | [原水の種類]<br>浅井戸水                |     |      |    | [原水の種類]<br>湧水                  |      |      |    | [原水の種類]<br>湧水                  |     |     |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 8 (m³)<br>原水         |     |      |    | [1日平均浄水量] 104 (m³)<br>原水       |      |      |    | [1日平均浄水量] 68 (m³)<br>原水        |     |     |    |
|                                              | 最高                             | 最低  | 平均   | 回数 | 最高                             | 最低   | 平均   | 回数 | 最高                             | 最低  | 平均  | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| トルエン                                         |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 亜塩素酸                                         |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 農薬類                                          |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 残留塩素                                         |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 水温(°C)                                       | 18.5                           | 8.3 | 12.9 | 7  | 12.6                           | 10.1 | 11.5 | 7  | 11.6                           | 3.5 | 8.6 | 12 |
| アンモニア態窒素                                     |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 全窒素                                          |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 全リン                                          |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| リン酸イオン                                       |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| アルカリ度                                        |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 溶存酸素                                         |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |     |      |    |                                |      |      |    |                                |     |     |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 039 山形県<br>西川町 |     |      |    | [事業主体名]<br>06 - 039 山形県<br>西川町 |     |     |    | [事業主体名]<br>06 - 039 山形県<br>西川町 |      |      |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|-----|------|----|--------------------------------|-----|-----|----|--------------------------------|------|------|----|
|                                              | [浄水場名] 05 - 01<br>小山浄水場        |     |      |    | [浄水場名] 06 - 01<br>志津浄水場        |     |     |    | [浄水場名] 07 - 01<br>中岫浄水場        |      |      |    |
|                                              | [水源名]<br>新設水源                  |     |      |    | [水源名]<br>志津水源                  |     |     |    | [水源名]<br>中岫水源                  |      |      |    |
|                                              | [原水の種類]<br>湧水                  |     |      |    | [原水の種類]<br>湧水                  |     |     |    | [原水の種類]<br>湧水                  |      |      |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 3 (m³)<br>原水         |     |      |    | [1日平均浄水量] 55 (m³)<br>原水        |     |     |    | [1日平均浄水量] 5 (m³)<br>原水         |      |      |    |
|                                              | 最高                             | 最低  | 平均   | 回数 | 最高                             | 最低  | 平均  | 回数 | 最高                             | 最低   | 平均   | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| トルエン                                         |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 亜塩素酸                                         |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 農薬類                                          |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 残留塩素                                         |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 水温(°C)                                       | 13.0                           | 8.1 | 10.5 | 7  | 6.4                            | 3.9 | 5.6 | 6  | 14.3                           | 10.1 | 12.7 | 7  |
| アンモニア態窒素                                     |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 全窒素                                          |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 全リン                                          |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| リン酸イオン                                       |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| アルカリ度                                        |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 溶存酸素                                         |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |     |      |    |                                |     |     |    |                                |      |      |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 039 山形県<br>西川町      |     |     |    |  | [事業主体名]<br>06 - 040 山形県<br>南陽市           |    |    |    |  | [事業主体名]<br>06 - 040 山形県<br>南陽市       |    |    |    |  |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|-----|-----|----|--|------------------------------------------|----|----|----|--|--------------------------------------|----|----|----|--|
|                                              | [浄水場名] 08 - 01<br>軽井沢浄水場            |     |     |    |  | [浄水場名] 01 - 00<br>宮内配水池                  |    |    |    |  | [浄水場名] 02 - 00<br>小滝浄水場              |    |    |    |  |
|                                              | [水源名]<br>軽井沢水源                      |     |     |    |  | [水源名]<br>浄水受水                            |    |    |    |  | [水源名]<br>虚空蔵堰                        |    |    |    |  |
|                                              | [原水の種類]<br>湧水                       |     |     |    |  | [原水の種類]<br>浄水受水                          |    |    |    |  | [原水の種類]<br>表流水(自流)                   |    |    |    |  |
|                                              | [1日平均浄水量] 1 (m <sup>3</sup> )<br>原水 |     |     |    |  | [1日平均浄水量] 10,365 (m <sup>3</sup> )<br>原水 |    |    |    |  | [1日平均浄水量] 42 (m <sup>3</sup> )<br>原水 |    |    |    |  |
|                                              | 最高                                  | 最低  | 平均  | 回数 |  | 最高                                       | 最低 | 平均 | 回数 |  | 最高                                   | 最低 | 平均 | 回数 |  |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| ウラン及びその化合物                                   |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| トルエン                                         |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 亜塩素酸                                         |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 二酸化塩素                                        |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 抱水クロラール                                      |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 農薬類                                          |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 残留塩素                                         |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 遊離炭酸                                         |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 臭気強度(TON)                                    |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 従属栄養細菌                                       |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 水温(°C)                                       | 9.1                                 | 8.0 | 8.5 | 7  |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| アンモニア態窒素                                     |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 全窒素                                          |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 全リン                                          |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| リン酸イオン                                       |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| トリハロメタン生成能                                   |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 生物(n/ml)                                     |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| アルカリ度                                        |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 溶存酸素                                         |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 硫酸イオン                                        |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |
| 溶性ケイ酸                                        |                                     |     |     |    |  |                                          |    |    |    |  |                                      |    |    |    |  |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 041 山形県<br>金山町          |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 041 山形県<br>金山町          |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 043 山形県<br>小国町      |     |      |    |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------|----|----|----|-----------------------------------------|----|----|----|-------------------------------------|-----|------|----|
|                                              | [浄水場名] 01 - 00<br>有屋配水区                 |    |    |    | [浄水場名] 02 - 00<br>羽場配水区                 |    |    |    | [浄水場名] 01 - 00<br>赤芝浄水場             |     |      |    |
|                                              | [水源名]<br>有屋水源池                          |    |    |    | [水源名]<br>浄水受水                           |    |    |    | [水源名]<br>荒川                         |     |      |    |
|                                              | [原水の種類]<br>浅井戸水・伏流水                     |    |    |    | [原水の種類]<br>浄水受水                         |    |    |    | [原水の種類]<br>伏流水                      |     |      |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 1,205 (m <sup>3</sup> )<br>原水 |    |    |    | [1日平均浄水量] 1,205 (m <sup>3</sup> )<br>原水 |    |    |    | [1日平均浄水量] 0 (m <sup>3</sup> )<br>原水 |     |      |    |
|                                              | 最高                                      | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                                      | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                                  | 最低  | 平均   | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| トルエン                                         |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 亜塩素酸                                         |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 二酸化塩素                                        |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 抱水クロラール                                      |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 農薬類                                          |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 残留塩素                                         |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 遊離炭酸                                         |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 水温(°C)                                       |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    | 20.3                                | 4.9 | 13.3 | 12 |
| アンモニア態窒素                                     |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 全窒素                                          |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 全リン                                          |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| リン酸イオン                                       |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| アルカリ度                                        |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 溶存酸素                                         |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 硫酸イオン                                        |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                         |    |    |    |                                         |    |    |    |                                     |     |      |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 044 山形県<br>最上町 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 044 山形県<br>最上町 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 044 山形県<br>最上町 |    |    |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|----|----|----|--------------------------------|----|----|----|--------------------------------|----|----|----|
|                                              | [浄水場名] 01 - 00<br>東法田浄水場       |    |    |    | [浄水場名] 02 - 00<br>下立小路浄水場      |    |    |    | [浄水場名] 03 - 00<br>大堀浄水場        |    |    |    |
|                                              | [水源名]<br>東法田水源                 |    |    |    | [水源名]<br>下立小路水源                |    |    |    | [水源名]<br>野頭水源                  |    |    |    |
|                                              | [原水の種類]<br>深井戸水                |    |    |    | [原水の種類]<br>深井戸水                |    |    |    | [原水の種類]<br>深井戸水                |    |    |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 782 (m³)<br>原水       |    |    |    | [1日平均浄水量] 823 (m³)<br>原水       |    |    |    | [1日平均浄水量] 728 (m³)<br>原水       |    |    |    |
|                                              | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| トルエン                                         |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 亜塩素酸                                         |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 農薬類                                          |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 残留塩素                                         |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 水温(°C)                                       |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| アンモニア態窒素                                     |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 全窒素                                          |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 全リン                                          |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| リン酸イオン                                       |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| アルカリ度                                        |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 溶存酸素                                         |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |

|                                              |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|----|----|----|--------------------------------|----|----|----|--------------------------------|----|----|----|
| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 044 山形県<br>最上町 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 044 山形県<br>最上町 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 044 山形県<br>最上町 |    |    |    |
|                                              | [浄水場名] 04 - 00<br>薬師原浄水場       |    |    |    | [浄水場名] 05 - 00<br>富沢浄水場        |    |    |    | [浄水場名] 06 - 00<br>新田浄水場        |    |    |    |
|                                              | [水源名]<br>薬師原水源                 |    |    |    | [水源名]<br>赤倉水源                  |    |    |    | [水源名]<br>新田水源                  |    |    |    |
|                                              | [原水の種類]<br>深井戸水                |    |    |    | [原水の種類]<br>深井戸水                |    |    |    | [原水の種類]<br>深井戸水                |    |    |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 1,088 (m³)<br>原水     |    |    |    | [1日平均浄水量] 511 (m³)<br>原水       |    |    |    | [1日平均浄水量] 153 (m³)<br>原水       |    |    |    |
|                                              | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| トルエン                                         |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 亜塩素酸                                         |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 農薬類                                          |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 残留塩素                                         |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 水温(℃)                                        |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| アンモニア態窒素                                     |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 全窒素                                          |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 全リン                                          |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| リン酸イオン                                       |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| アルカリ度                                        |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 溶存酸素                                         |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |



| 検査項目                                             | [事業主体名]<br>06 - 044 山形県<br>最上町 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 044 山形県<br>最上町 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 044 山形県<br>最上町 |    |    |    |
|--------------------------------------------------|--------------------------------|----|----|----|--------------------------------|----|----|----|--------------------------------|----|----|----|
|                                                  | [浄水場名] 07 - 00<br>萱場配水池        |    |    |    | [浄水場名] 08 - 00<br>一芻浄水場        |    |    |    | [浄水場名] 09 - 00<br>前森水源         |    |    |    |
|                                                  | [水源名]<br>萱場水源                  |    |    |    | [水源名]<br>一芻水源                  |    |    |    | [水源名]<br>前森浄水場                 |    |    |    |
|                                                  | [原水の種類]<br>伏流水                 |    |    |    | [原水の種類]<br>伏流水                 |    |    |    | [原水の種類]<br>深井戸水                |    |    |    |
|                                                  | [1日平均浄水量] 22 (m³)<br>原水        |    |    |    | [1日平均浄水量] 13 (m³)<br>原水        |    |    |    | [1日平均浄水量] 32 (m³)<br>原水        |    |    |    |
|                                                  | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                     |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ウラン及びその化合物                                       |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ニッケル及びその化合物                                      |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                      |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| トルエン                                             |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                                 |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 亜塩素酸                                             |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 二酸化塩素                                            |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ジクロロアセトニトリル                                      |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 抱水クロラール                                          |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 農薬類                                              |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 残留塩素                                             |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 遊離炭酸                                             |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                                   |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                           |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                              |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 臭気強度(TON)                                        |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                     |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 従属栄養細菌                                           |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                     |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| ペルフルオロオクタン SULホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン SULホン酸(PFOA) |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 水温(°C)                                           |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| アンモニア態窒素                                         |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                                  |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                            |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 浮遊物質(SS)                                         |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 侵食性遊離炭酸                                          |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 全窒素                                              |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 全リン                                              |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| リン酸イオン                                           |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| トリハロメタン生成能                                       |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 生物(n/ml)                                         |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| アルカリ度                                            |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 溶存酸素                                             |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 硫酸イオン                                            |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |
| 溶性ケイ酸                                            |                                |    |    |    |                                |    |    |    |                                |    |    |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 044 山形県<br>最上町 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 045 山形県<br>真室川町 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 045 山形県<br>真室川町 |    |    |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|----|----|----|---------------------------------|----|----|----|---------------------------------|----|----|----|
|                                              | [浄水場名] 10 - 00<br>横川配水池        |    |    |    | [浄水場名] 01 - 00<br>秋山浄水場         |    |    |    | [浄水場名] 02 - 00<br>大平浄水場         |    |    |    |
|                                              | [水源名]<br>横川水源                  |    |    |    | [水源名]<br>真室川第1水源                |    |    |    | [水源名]<br>安楽城第2水源                |    |    |    |
|                                              | [原水の種類]<br>深井戸水                |    |    |    | [原水の種類]<br>伏流水                  |    |    |    | [原水の種類]<br>浅井戸水                 |    |    |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 21 (m³)<br>原水        |    |    |    | [1日平均浄水量] 281 (m³)<br>原水        |    |    |    | [1日平均浄水量] 98 (m³)<br>原水         |    |    |    |
|                                              | 最高                             | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                              | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                              | 最低 | 平均 | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| トルエン                                         |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 亜塩素酸                                         |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 農薬類                                          |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 残留塩素                                         |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 水温(℃)                                        |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| アンモニア態窒素                                     |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 全窒素                                          |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 全リン                                          |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| リン酸イオン                                       |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| アルカリ度                                        |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 溶存酸素                                         |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |    |    |    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |

| 検査項目                                             | [事業主体名]<br>06 - 045 山形県<br>真室川町 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 045 山形県<br>真室川町 |    |    |    | [事業主体名]<br>06 - 049 山形県<br>舟形町 |     |      |    |
|--------------------------------------------------|---------------------------------|----|----|----|---------------------------------|----|----|----|--------------------------------|-----|------|----|
|                                                  | [浄水場名] 04 - 00<br>及位浄水場         |    |    |    | [浄水場名] 05 - 00<br>大沢浄水場         |    |    |    | [浄水場名] 01 - 00<br>十二川原減菌室      |     |      |    |
|                                                  | [水源名]<br>及位水源地                  |    |    |    | [水源名]<br>安楽城第1水源地               |    |    |    | [水源名]<br>十二川原水源地               |     |      |    |
|                                                  | [原水の種類]<br>浅井戸水                 |    |    |    | [原水の種類]<br>浅井戸水                 |    |    |    | [原水の種類]<br>浅井戸水                |     |      |    |
|                                                  | [1日平均浄水量] 183 (m³)<br>原水        |    |    |    | [1日平均浄水量] 275 (m³)<br>原水        |    |    |    | [1日平均浄水量] 1,118 (m³)<br>原水     |     |      |    |
|                                                  | 最高                              | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                              | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                             | 最低  | 平均   | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                     |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| ウラン及びその化合物                                       |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| ニッケル及びその化合物                                      |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                      |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| トルエン                                             |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                                 |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| 亜塩素酸                                             |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| 二酸化塩素                                            |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| ジクロロアセトニトリル                                      |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| 抱水クロラール                                          |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| 農薬類                                              |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| 残留塩素                                             |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| 遊離炭酸                                             |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                                   |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                           |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                              |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| 臭気強度(TON)                                        |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                     |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| 従属栄養細菌                                           |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                     |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| ペルフルオロオクタン SULホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン SULホン酸(PFOA) |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| 水温(℃)                                            |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    | 21.0                           | 6.5 | 12.9 | 12 |
| アンモニア態窒素                                         |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                                  |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                    |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                            |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| 浮遊物質(SS)                                         |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| 侵食性遊離炭酸                                          |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| 全窒素                                              |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| 全リン                                              |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| リン酸イオン                                           |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| トリハロメタン生成能                                       |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| 生物(n/ml)                                         |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| アルカリ度                                            |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| 溶存酸素                                             |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| 硫酸イオン                                            |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |
| 溶性ケイ酸                                            |                                 |    |    |    |                                 |    |    |    |                                |     |      |    |

| 検査項目                                         | [事業主体名]<br>06 - 049 山形県<br>舟形町 |     |      |    | [事業主体名]<br>-         |    |    |    | [事業主体名]<br>-         |    |    |    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|-----|------|----|----------------------|----|----|----|----------------------|----|----|----|
|                                              | [浄水場名] 02 - 00<br>沖の原浄水場       |     |      |    | [浄水場名] -             |    |    |    | [浄水場名] -             |    |    |    |
|                                              | [水源名]<br>小松水源地                 |     |      |    | [水源名]                |    |    |    | [水源名]                |    |    |    |
|                                              | [原水の種類]<br>浅井戸水                |     |      |    | [原水の種類]              |    |    |    | [原水の種類]              |    |    |    |
|                                              | [1日平均浄水量] 864 (m³)<br>原水       |     |      |    | [1日平均浄水量] (m³)<br>原水 |    |    |    | [1日平均浄水量] (m³)<br>原水 |    |    |    |
|                                              | 最高                             | 最低  | 平均   | 回数 | 最高                   | 最低 | 平均 | 回数 | 最高                   | 最低 | 平均 | 回数 |
| アンチモン及びその化合物                                 |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| ウラン及びその化合物                                   |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| ニッケル及びその化合物                                  |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 1,2-ジクロロエタン                                  |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| トルエン                                         |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 亜塩素酸                                         |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 二酸化塩素                                        |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| ジクロロアセトニトリル                                  |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 抱水クロラール                                      |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 農薬類                                          |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 残留塩素                                         |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 遊離炭酸                                         |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                               |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)                       |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)                          |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 臭気強度(TON)                                    |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)                                 |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 従属栄養細菌                                       |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 1,1-ジクロロエチレン                                 |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 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ンスルホン酸(PFOA) |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 水温(°C)                                       | 19.0                           | 7.5 | 12.9 | 4  |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| アンモニア態窒素                                     |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)                              |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 化学的酸素要求量(COD)                                |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)                        |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 浮遊物質(SS)                                     |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 侵食性遊離炭酸                                      |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 全窒素                                          |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 全リン                                          |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| リン酸イオン                                       |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| トリハロメタン生成能                                   |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 生物(n/ml)                                     |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| アルカリ度                                        |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 溶存酸素                                         |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 硫酸イオン                                        |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |
| 溶性ケイ酸                                        |                                |     |      |    |                      |    |    |    |                      |    |    |    |