

| 検査項目                    | [事業主体名] 05 - 001 秋田県<br>秋田市<br>[浄水場名] 01 - 00<br>仁井田浄水場<br>[水源名]<br>雄物川水系雄物川<br>[原水の種類]<br>表流水(自流)・ダム放流<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・中間塩素処理・マンガン接触ろ過・アルカリ剤処理・多層ろ過 |       |         |    | [事業主体名] 05 - 001 秋田県<br>秋田市<br>[浄水場名] 02 - 00<br>豊岩浄水場<br>[水源名]<br>雄物川水系雄物川<br>[原水の種類]<br>表流水(自流)・ダム放流<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・中間塩素処理・マンガン接触ろ過・アルカリ剤処理 |       |         |    | [事業主体名] 05 - 001 秋田県<br>秋田市<br>[浄水場名] 03 - 00<br>仁井田浄水場<br>[水源名]<br>地下水<br>[原水の種類]<br>浅井戸水<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・中間塩素処理 |       |         |    |
|-------------------------|--|-------|---------|----|--|-------|---------|----|---|-------|---------|----|
|                         | 最高   | 最低    | 平均      | 回数 | 最高   | 最低    | 平均      | 回数 | 最高  | 最低    | 平均      | 回数 |
| [1日平均浄水量]               | 83,516(m³)   |       |         |    | 17,612(m³)   |       |         |    | 189(m³)   |       |         |    |
| [水質検査機関]                | 01自己検査05指定検査機関   |       |         |    | 01自己検査05指定検査機関   |       |         |    | 01自己検査05指定検査機関  |       |         |    |
| [精度管理の実施状況]             | 1内部精度管理実施済み  |       |         |    | 1内部精度管理実施済み  |       |         |    | 1内部精度管理実施済み   |       |         |    |
| [精度管理の確認状況]             | 3委託先での精度管理実施状況は確認していない。  |       |         |    | 3委託先での精度管理実施状況は確認していない。  |       |         |    | 3委託先での精度管理実施状況は確認していない。   |       |         |    |
| [水道GLP等の取得状況]           | 1水道GLPを取得  |       |         |    | 1水道GLPを取得  |       |         |    | 1水道GLPを取得   |       |         |    |
| [水安全計画の策定状況]            | 2策定中<br>原水   |       |         |    | 2策定中<br>原水   |       |         |    | 2策定中<br>原水  |       |         |    |
| アンチモン及びその化合物            |  |       | <0.0015 | 1  |  |       | <0.0015 | 1  |   |       | <0.0015 | 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  |
| 亜硝酸態窒素                  |  |       | <0.005  | 1  |  |       | <0.005  | 1  |   |       | <0.005  | 1  |
| 1,2 - ジクロロエタン           |  |       | <0.0004 | 1  |  |       | <0.0004 | 1  |   |       | <0.0004 | 1  |
| 1,1,2 - トリクロロエタン        |  |       | <0.0006 | 1  |  |       | <0.0006 | 1  |   |       | <0.0006 | 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)      |  |       | <0.010  | 1  |  |       | <0.010  | 1  |   |       | <0.010  | 1  |
| 亜塩素酸                    |  |       |         |    |  |       |         |    |   |       |         |    |
| 二酸化塩素                   |  |       |         |    |  |       |         |    |   |       |         |    |
| ジクロロアセトニトリル             |  |       | <0.001  | 1  |  |       | <0.001  | 1  |   |       | <0.001  | 1  |
| 抱水クロラル                  |  |       | <0.002  | 1  |  |       | <0.002  | 1  |   |       | <0.002  | 1  |
| 農薬類                     | 0.18   | 0.00  | 0.07    | 4  | 0.28   | 0.00  | 0.11    | 4  |   |       |         |    |
| 残留塩素                    |  |       |         |    |  |       |         |    |   |       |         |    |
| 遊離炭酸                    |  |       | 2.8     | 1  |  |       | 2.9     | 1  |   |       | 3.0     | 1  |
| 1,1,1 - トリクロロエタン        |  |       | <0.001  | 1  |  |       | <0.001  | 1  |   |       | <0.001  | 1  |
| メチル - t - 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)     |  |       | 6.3     | 1  |  |       | 6.2     | 1  |   |       | 1.7     | 1  |
| 臭気強度(TON)               |  |       | 3       | 1  |  |       | 3       | 1  |   |       |         |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)            | -1.9   | -3.0  | -2.5    | 12 | -1.8   | -3.0  | -2.4    | 12 | -2.6  | -3.1  | -2.8    | 12 |
| 従属栄養細菌                  | 20000  | 5700  | 9500    | 4  | 24000  | 4700  | 10000   | 4  | 120   | 10    | 62      | 4  |
| 1,1 - ジクロロエチレン          |  |       | <0.001  | 1  |  |       | <0.001  | 1  |   |       | <0.001  | 1  |
| 水温( )                   | 23.2   | 4.2   | 12.6    | 12 | 23.6   | 3.6   | 12.7    | 12 | 17.5  | 6.5   | 12.0    | 12 |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)   | 0.324  | 0.145 | 0.239   | 12 | 0.350  | 0.165 | 0.260   | 12 | 0.317   | 0.019 | 0.050   | 12 |
| アンモニア態窒素                | 0.04   | <0.02 | <0.02   | 12 | 0.07   | <0.02 | <0.02   | 12 | <0.02   | <0.02 | <0.02   | 12 |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)         | 1.8  | <0.5  | 1.0     | 12 | 1.8  | <0.5  | 1.0     | 12 |   |       |         |    |
| 優食性遊離炭酸                 |  |       | 2.7     | 1  |  |       | 2.8     | 1  |   |       | 2.9     | 1  |
| 化学的酸素要求量(COD)           |  |       |         |    |  |       |         |    |   |       |         |    |
| 生物(n/ml)                |  |       |         |    |  |       |         |    |   |       |         |    |
| アルカリ度                   | 16.6   | 9.4   | 14.0    | 12 | 20.1   | 9.7   | 14.6    | 12 | 23.4  | 13.6  | 16.8    | 12 |
| 浮遊物質(SS)                | 11   | 1     | 6       | 12 | 10   | 1     | 4       | 12 |   |       |         |    |
| 硫酸イオン                   |  |       | 14.5    | 1  |  |       | 16.8    | 1  |   |       | 9.4     | 1  |
| 溶性ケイ酸                   |  |       |         |    |  |       |         |    |   |       |         |    |
| 全窒素                     |  |       | 0.42    | 1  |  |       | 0.46    | 1  |   |       |         |    |
| 全リン                     |  |       | 0.160   | 1  |  |       | 0.160   | 1  |   |       |         |    |
| リン酸イオン                  |  |       | <0.500  | 1  |  |       | <0.500  | 1  |   |       | <0.500  | 1  |
| トリハロメタン生成能              |  |       | 0.044   | 1  |  |       | 0.024   | 1  |   |       |         |    |
| 溶存酸素                    | 12.0   | 7.5   | 9.7     | 12 | 11.7   | 6.9   | 9.4     | 12 |   |       |         |    |

| 検査項目                    | [事業主体名]<br>05 - 001 秋田県<br>秋田市<br>[浄水場名] 04 - 00<br>[水源名]<br>[水の種類]<br>[浄水処理方法]<br>緩速ろ過・後塩素処理 |      |      |    | [事業主体名]<br>05 - 001 秋田県<br>秋田市<br>[浄水場名] 05 - 00<br>[水源名]<br>[水の種類]<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・中間塩素処理 |      |         |    | [事業主体名]<br>05 - 001 秋田県<br>秋田市<br>[浄水場名] 06 - 00<br>[水源名]<br>[水の種類]<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・中間塩素処理・マンガン接触ろ過・アルカリ剤処理・多層ろ過 |       |         |    |
|-------------------------|---|------|------|----|--|------|---------|----|--|-------|---------|----|
|                         | 最高  | 最低   | 平均   | 回数 | 最高   | 最低   | 平均      | 回数 | 最高   | 最低    | 平均      | 回数 |
| [1日平均浄水量]               | 1,058 (m³)  |      |      |    | 911 (m³)   |      |         |    | 2,320 (m³)   |       |         |    |
| [水質検査機関]                | 05指定検査機関  |      |      |    | 05指定検査機関   |      |         |    | 01自己検査05指定検査機関   |       |         |    |
| [精度管理の実施状況]             |   |      |      |    |  |      |         |    | 1内部精度管理実施済み  |       |         |    |
| [精度管理の確認状況]             | 3委託先での精度管理実施状況は確認していない。   |      |      |    | 3委託先での精度管理実施状況は確認していない。  |      |         |    | 3委託先での精度管理実施状況は確認していない。  |       |         |    |
| [水道GLP等の取得状況]           |   |      |      |    |  |      |         |    | 1水道GLPを取得  |       |         |    |
| [水安全計画の策定状況]            | 2策定中<br>原水  |      |      |    | 2策定中<br>原水   |      |         |    | 2策定中<br>原水   |       |         |    |
| アンチモン及びその化合物            |   |      |      |    |  |      | <0.0015 | 1  |  |       | <0.0015 | 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  |
| 亜硝酸態窒素                  |   |      |      |    |  |      | 0.006   | 1  |  |       | <0.005  | 1  |
| 1,2 - ジクロロエタン           |   |      |      |    |  |      | <0.0004 | 1  |  |       | <0.0004 | 1  |
| 1,1,2 - トリクロロエタン        |   |      |      |    |  |      | <0.0006 | 1  |  |       | <0.0006 | 1  |
| トルエン                    |   |      |      |    |  |      | <0.001  | 1  |  |       | <0.001  | 1  |
| フタル酸ジ(2 - エチルヘキシル)      |   |      |      |    |  |      | <0.010  | 1  |  |       | <0.010  | 1  |
| 亜塩素酸                    |   |      |      |    |  |      |         |    |  |       |         |    |
| 二酸化塩素                   |   |      |      |    |  |      |         |    |  |       |         |    |
| ジクロロアセトニトリル             |   |      |      |    |  |      | <0.001  | 1  |  |       | <0.001  | 1  |
| 抱水クロラール                 |   |      |      |    |  |      | <0.002  | 1  |  |       | <0.002  | 1  |
| 農薬類                     |   |      |      |    |  |      | 0.00    | 1  |  |       |         |    |
| 残留塩素                    |   |      |      |    |  |      |         |    |  |       |         |    |
| 遊離炭酸                    |   |      |      |    |  |      | 61.0    | 1  |  |       | 2.6     | 1  |
| 1,1,1 - トリクロロエタン        |   |      |      |    |  |      | <0.001  | 1  |  |       | <0.001  | 1  |
| メチル - t - 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)     |   |      |      |    |  |      | 1.1     | 1  |  |       | 6.3     | 1  |
| 臭気強度(TON)               |   |      |      |    |  |      | 1       | 1  |  |       |         |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)            | -3.7  | -3.9 | -3.8 | 4  | -2.7   | -3.2 | -2.9    | 4  | -1.9   | -2.8  | -2.3    | 12 |
| 従属栄養細菌                  | 12  | 2    | 8    | 4  | 78   | 7    | 28      | 4  | 38000  | 3800  | 15000   | 4  |
| 1,1 - ジクロロエチレン          |   |      |      |    |  |      | <0.001  | 1  |  |       | <0.001  | 1  |
| 水温( )                   | 14.1  | 7.5  | 10.0 | 12 | 13.2   | 12.5 | 12.8    | 12 | 23.4   | 2.9   | 12.4    | 12 |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)   |   |      |      |    |  |      |         |    | 0.315  | 0.143 | 0.235   | 12 |
| アンモニア態窒素                |   |      |      |    |  |      |         |    | 0.04   | <0.02 | <0.02   | 12 |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)         |   |      |      |    |  |      |         |    | 2.0  | 0.6   | 1.2     | 12 |
| 侵食性遊離炭酸                 |   |      |      |    |  |      | 52.4    | 1  |  |       | 2.4     | 1  |
| 化学的酸素要求量(COD)           |   |      |      |    |  |      |         |    |  |       |         |    |
| 生物(n/ml)                |   |      |      |    |  |      |         |    |  |       |         |    |
| アルカリ度                   | 14.1  | 11.0 | 12.5 | 4  | 42.0   | 14.0 | 34.5    | 4  | 22.5   | 9.8   | 14.3    | 12 |
| 浮遊物質(SS)                |   |      |      |    |  |      |         |    | 10   | 2     | 5       | 12 |
| 硫酸イオン                   |   |      |      |    |  |      |         |    |  |       | 17.0    | 1  |
| 溶性ケイ酸                   |   |      |      |    |  |      |         |    |  |       |         |    |
| 全窒素                     |   |      |      |    |  |      |         |    |  |       | 0.46    | 1  |
| 全リン                     |   |      |      |    |  |      |         |    |  |       | <0.010  | 1  |
| リン酸イオン                  |   |      |      |    |  |      |         |    |  |       | <0.500  | 1  |
| トリハロメタン生成能              |   |      |      |    |  |      |         |    |  |       |         |    |
| 溶存酸素                    |   |      |      |    |  |      |         |    | 12.6   | 7.8   | 10.0    | 12 |

| 検査項目                    | [事業主体名]<br>05 - 002 秋田県<br>由利本荘市<br>[浄水場名] 01 - 00<br>蟻山浄水場<br>[水源名]<br>黒森川貯水池<br>[原水の種類]<br>ダム直接<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・緩速ろ過・後塩素処理 |         |         |    | [事業主体名]<br>05 - 002 秋田県<br>由利本荘市<br>[浄水場名] 02 - 00<br>子吉浄水場<br>[水源名]<br>黒森川貯水池<br>[原水の種類]<br>ダム直接・表流水(自流)<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・中間塩素処理・後塩素処理・マンガン接触ろ過 |         |         |    | [事業主体名]<br>05 - 002 秋田県<br>由利本荘市<br>[浄水場名] 03 - 00<br>石沢浄水場<br>[水源名]<br>泉水・鑄出川<br>[原水の種類]<br>湧水・表流水(自流)<br>[浄水処理方法]<br>緩速ろ過・後塩素処理 |     |      |    |
|-------------------------|--|---------|---------|----|---|---------|---------|----|---|-----|------|----|
|                         | 最高   | 最低      | 平均      | 回数 | 最高  | 最低      | 平均      | 回数 | 最高  | 最低  | 平均   | 回数 |
|                         | [1日平均浄水量] 11,364 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]   |         |         |    | [1日平均浄水量] 6,514 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]   |         |         |    | [1日平均浄水量] 724 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]   |     |      |    |
|                         | [精度管理の確認状況]<br>1精度管理の実施状況に関する資料の提出を委託先に求めている。<br>[水道GLP等の取得状況]   |         |         |    | [精度管理の確認状況]<br>1精度管理の実施状況に関する資料の提出を委託先に求めている。<br>[水道GLP等の取得状況]  |         |         |    | [精度管理の確認状況]<br>1精度管理の実施状況に関する資料の提出を委託先に求めている。<br>[水道GLP等の取得状況]  |     |      |    |
|                         | [水安全計画の策定状況]   |         |         |    | [水安全計画の策定状況]  |         |         |    | [水安全計画の策定状況]  |     |      |    |
|                         | 原水   |         |         |    | 原水  |         |         |    | 原水  |     |      |    |
| アンチモン及びその化合物            | <0.0015  | <0.0015 | <0.0015 | 2  | <0.0015   | <0.0015 | <0.0015 | 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  | 2  | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 4  |   |     |      |    |
| 亜硝酸態窒素                  | <0.005   | <0.005  | <0.005  | 2  | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 4  |   |     |      |    |
| 1,2 - ジクロロエタン           |  |         |         |    |   |         |         |    |   |     |      |    |
| 1,1,2 - トリクロロエタン        |  |         |         |    |   |         |         |    |   |     |      |    |
| トルエン                    |  |         |         |    |   |         |         |    |   |     |      |    |
| フタル酸ジ(2 - エチルヘキシル)      | <0.010   | <0.010  | <0.010  | 2  | <0.010  | <0.010  | <0.010  | 4  |   |     |      |    |
| 亜塩素酸                    |  |         |         |    |   |         |         |    |   |     |      |    |
| 二酸化塩素                   |  |         |         |    |   |         |         |    |   |     |      |    |
| ジクロロアセトニトリル             | <0.004   | <0.004  | <0.004  | 2  | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 4  |   |     |      |    |
| 抱水クロラル                  | <0.003   | <0.003  | <0.003  | 2  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 4  |   |     |      |    |
| 農薬類                     |  |         |         |    |   |         |         |    |   |     |      |    |
| 残留塩素                    |  |         |         |    |   |         |         |    |   |     |      |    |
| 遊離炭酸                    | 2.2  | <1.0    | 1.0     | 2  | 2.4   | 1.9     | 2.1     | 4  |   |     |      |    |
| 1,1,1 - トリクロロエタン        | <0.030   | <0.030  | <0.030  | 2  | <0.030  | <0.030  | <0.030  | 4  |   |     |      |    |
| メチル - t - 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)     | 5.8  | 3.7     | 4.8     | 2  | 8.5   | 3.7     | 5.4     | 4  |   |     |      |    |
| 臭気強度(TON)               | 8  | 3       | 6       | 2  | 11  | 3       | 7       | 4  |   |     |      |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)            | -3.7   | -3.9    | -3.8    | 2  | -2.5  | -3.2    | -2.9    | 4  |   |     |      |    |
| 従属栄養細菌                  | 5400   | 2700    | 4050    | 2  | 810000  | 17000   | 335250  | 4  |   |     |      |    |
| 1,1 - ジクロロエチレン          | <0.002   | <0.002  | <0.002  | 2  | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 4  |   |     |      |    |
| 水温( )                   | 24.5   | 2.0     | 14.0    | 12 | 21.5  | 2.2     | 11.3    | 2  | 14.5  | 9.5 | 12.0 | 4  |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)   | 0.051  | 0.029   | 0.040   | 2  | 0.058   | 0.026   | 0.042   | 2  |   |     |      |    |
| アンモニア態窒素                | <0.05  | <0.05   | <0.05   | 2  | <0.05   | <0.05   | <0.05   | 2  |   |     |      |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)         | 0.6  | <0.5    | <0.5    | 2  | 0.7   | <0.5    | <0.5    | 2  |   |     |      |    |
| 優食性遊離炭酸                 |  |         |         |    |   |         |         |    |   |     |      |    |
| 化学的酸素要求量(COD)           |  |         |         |    |   |         |         |    |   |     |      |    |
| 生物(n/ml)                |  |         |         |    |   |         |         |    |   |     |      |    |
| アルカリ度                   |  |         |         |    |   |         |         |    |   |     |      |    |
| 浮遊物質(SS)                | 2  | 1       | 2       | 2  | 9   | 3       | 6       | 2  |   |     |      |    |
| 硫酸イオン                   |  |         |         |    |   |         |         |    |   |     |      |    |
| 溶性ケイ酸                   |  |         |         |    |   |         |         |    |   |     |      |    |
| 全窒素                     |  |         |         |    |   |         |         |    |   |     |      |    |
| 全リン                     |  |         |         |    |   |         |         |    |   |     |      |    |
| リン酸イオン                  |  |         |         |    |   |         |         |    |   |     |      |    |
| トリハロメタン生成能              | 0.064  | 0.049   | 0.057   | 2  | 0.049   | 0.016   | 0.033   | 2  |   |     |      |    |
| 溶存酸素                    |  |         |         |    |   |         |         |    |   |     |      |    |

| 検査項目                    | [事業主体名] 05 - 002 秋田県<br>由利本荘市<br>[浄水場名] 05 - 00<br>大浦浄水場<br>[水源名]<br>大浦水源<br>[原水の種類]<br>湧水<br>[浄水処理方法]<br>消毒のみ |      |      |    |    | [事業主体名] 05 - 002 秋田県<br>由利本荘市<br>[浄水場名] 06 - 00<br>上野浄水場<br>[水源名]<br>花立貯水池<br>[原水の種類]<br>湖沼水<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・後塩素処理 |      |      |    |      | [事業主体名] 05 - 002 秋田県<br>由利本荘市<br>[浄水場名] 07 - 00<br>孔雀館浄水場<br>[水源名]<br>四角井戸溜池<br>[原水の種類]<br>ダム放流<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・後塩素処理 |      |    |  |  |
|-------------------------|--|------|------|----|----|--|------|------|----|------|---|------|----|--|--|
|                         | 最高   | 最低   | 平均   | 回数 | 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             |  |      |      |    |    |  |      |      |    |      |   |      |    |  |  |
| 亜硝酸態窒素                  |  |      |      |    |    |  |      |      |    |      |   |      |    |  |  |
| 1,2 - ジクロロエタン           |  |      |      |    |    |  |      |      |    |      |   |      |    |  |  |
| 1,1,2 - トリクロロエタン        |  |      |      |    |    |  |      |      |    |      |   |      |    |  |  |
| 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 - t - 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          |  |      |      |    |    |  |      |      |    |      |   |      |    |  |  |
| 水温( )                   | 13.2   | 12.0 | 13.0 | 2  | 2  | 22.6   | -0.5 | 11.7 | 4  | 20.0 | 4.0   | 12.3 | 4  |  |  |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)   |  |      |      |    |    |  |      |      |    |      |   |      |    |  |  |
| アンモニア態窒素                |  |      |      |    |    |  |      |      |    |      |   |      |    |  |  |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)         |  |      |      |    |    |  |      |      |    |      |   |      |    |  |  |
| 優食性遊離炭酸                 |  |      |      |    |    |  |      |      |    |      |   |      |    |  |  |
| 化学的酸素要求量(COD)           |  |      |      |    |    |  |      |      |    |      |   |      |    |  |  |
| 生物(n/ml)                |  |      |      |    |    |  |      |      |    |      |   |      |    |  |  |
| アルカリ度                   |  |      |      |    |    |  |      |      |    |      |   |      |    |  |  |
| 浮遊物質(SS)                |  |      |      |    |    |  |      |      |    |      |   |      |    |  |  |
| 硫酸イオン                   |  |      |      |    |    |  |      |      |    |      |   |      |    |  |  |
| 溶性ケイ酸                   |  |      |      |    |    |  |      |      |    |      |   |      |    |  |  |
| 全窒素                     |  |      |      |    |    |  |      |      |    |      |   |      |    |  |  |
| 全リン                     |  |      |      |    |    |  |      |      |    |      |   |      |    |  |  |
| リン酸イオン                  |  |      |      |    |    |  |      |      |    |      |   |      |    |  |  |
| トリハロメタン生成能              |  |      |      |    |    |  |      |      |    |      |   |      |    |  |  |
| 溶存酸素                    |  |      |      |    |    |  |      |      |    |      |   |      |    |  |  |

| 検査項目                    | [事業主体名] 05 - 002 秋田県<br>由利本荘市<br>[浄水場名] 08 - 00<br>砂子浄水場<br>[水源名]<br>砂子水源<br>[原水の種類]<br>湧水<br>[浄水処理方法]<br>緩速ろ過・後塩素処理 |     |     |    |    | [事業主体名] 05 - 002 秋田県<br>由利本荘市<br>[浄水場名] 09 - 00<br>荒見浄水場<br>[水源名]<br>荒見水源<br>[原水の種類]<br>湧水<br>[浄水処理方法]<br>緩速ろ過・後塩素処理 |     |     |    |    | [事業主体名] 05 - 002 秋田県<br>由利本荘市<br>[浄水場名] 10 - 00<br>奥山浄水場<br>[水源名]<br>奥山水源<br>[原水の種類]<br>湧水<br>[浄水処理方法]<br>緩速ろ過・後塩素処理 |    |     |    |  |
|-------------------------|--|-----|-----|----|----|--|-----|-----|----|----|--|----|-----|----|--|
|                         | 最高   | 最低  | 平均  | 回数 | 回数 | 最高   | 最低  | 平均  | 回数 | 回数 | 最高   | 最低 | 平均  | 回数 |  |
| [1日平均浄水量]               | 1,170 (m³)   |     |     |    |    | 715 (m³)   |     |     |    |    | 53 (m³)  |    |     |    |  |
| [水質検査機関]                | 05指定検査機関   |     |     |    |    | 05指定検査機関   |     |     |    |    | 05指定検査機関   |    |     |    |  |
| [精度管理の実施状況]             |  |     |     |    |    |  |     |     |    |    |  |    |     |    |  |
| [精度管理の確認状況]             | 1精度管理の実施状況に関する資料の提出を委託先に求めている。   |     |     |    |    | 1精度管理の実施状況に関する資料の提出を委託先に求めている。   |     |     |    |    | 1精度管理の実施状況に関する資料の提出を委託先に求めている。   |    |     |    |  |
| [水道GLP等の取得状況]           |  |     |     |    |    |  |     |     |    |    |  |    |     |    |  |
| [水安全計画の策定状況]            |  |     |     |    |    |  |     |     |    |    |  |    |     |    |  |
| 原水                      |  |     |     |    |    | 原水   |     |     |    |    | 原水   |    |     |    |  |
| 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             |  |     |     |    |    |  |     |     |    |    |  |    |     |    |  |
| 亜硝酸態窒素                  |  |     |     |    |    |  |     |     |    |    |  |    |     |    |  |
| 1,2 - ジクロロエタン           |  |     |     |    |    |  |     |     |    |    |  |    |     |    |  |
| 1,1,2 - トリクロロエタン        |  |     |     |    |    |  |     |     |    |    |  |    |     |    |  |
| 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 - t - 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          |  |     |     |    |    |  |     |     |    |    |  |    |     |    |  |
| 水温( )                   | 10.0   | 7.0 | 8.0 | 2  | 2  | 9.0  | 7.0 | 8.0 | 2  | 2  |  |    | 7.0 | 1  |  |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)   |  |     |     |    |    |  |     |     |    |    |  |    |     |    |  |
| アンモニア態窒素                |  |     |     |    |    |  |     |     |    |    |  |    |     |    |  |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)         |  |     |     |    |    |  |     |     |    |    |  |    |     |    |  |
| 侵食性遊離炭酸                 |  |     |     |    |    |  |     |     |    |    |  |    |     |    |  |
| 化学的酸素要求量(COD)           |  |     |     |    |    |  |     |     |    |    |  |    |     |    |  |
| 生物(n/ml)                |  |     |     |    |    |  |     |     |    |    |  |    |     |    |  |
| アルカリ度                   |  |     |     |    |    |  |     |     |    |    |  |    |     |    |  |
| 浮遊物質(SS)                |  |     |     |    |    |  |     |     |    |    |  |    |     |    |  |
| 硫酸イオン                   |  |     |     |    |    |  |     |     |    |    |  |    |     |    |  |
| 溶性ケイ酸                   |  |     |     |    |    |  |     |     |    |    |  |    |     |    |  |
| 全窒素                     |  |     |     |    |    |  |     |     |    |    |  |    |     |    |  |
| 全リン                     |  |     |     |    |    |  |     |     |    |    |  |    |     |    |  |
| リン酸イオン                  |  |     |     |    |    |  |     |     |    |    |  |    |     |    |  |
| トリハロメタン生成能              |  |     |     |    |    |  |     |     |    |    |  |    |     |    |  |
| 溶存酸素                    |  |     |     |    |    |  |     |     |    |    |  |    |     |    |  |

| 検査項目                    | [事業主体名]<br>05 - 002 秋田県<br>由利本荘市<br>[浄水場名] 11 - 00<br>百宅浄水場<br>[水源名]<br>百宅水源<br>[原水の種類]<br>湧水<br>[浄水処理方法]<br>消毒のみ |     |     |    | [事業主体名]<br>05 - 002 秋田県<br>由利本荘市<br>[浄水場名] 12 - 00<br>川内浄水場<br>[水源名]<br>川内水源<br>[原水の種類]<br>湧水<br>[浄水処理方法]<br>消毒のみ |     |     |    | [事業主体名]<br>05 - 002 秋田県<br>由利本荘市<br>[浄水場名] 13 - 00<br>上直根水源<br>[水源名]<br>上直根水源<br>[原水の種類]<br>湧水<br>[浄水処理方法]<br>消毒のみ |     |     |    |
|-------------------------|---|-----|-----|----|---|-----|-----|----|--|-----|-----|----|
|                         | 最高  | 最低  | 平均  | 回数 | 最高  | 最低  | 平均  | 回数 | 最高   | 最低  | 平均  | 回数 |
| [1日平均浄水量]               | 937 (m³)  |     |     |    | 739 (m³)  |     |     |    | 83 (m³)  |     |     |    |
| [水質検査機関]                | 05指定検査機関  |     |     |    | 05指定検査機関  |     |     |    | 05指定検査機関   |     |     |    |
| [精度管理の実施状況]             |   |     |     |    |   |     |     |    |  |     |     |    |
| [精度管理の確認状況]             | 1精度管理の実施状況に関する資料の提出を委託先に求めている。  |     |     |    | 1精度管理の実施状況に関する資料の提出を委託先に求めている。  |     |     |    | 1精度管理の実施状況に関する資料の提出を委託先に求めている。   |     |     |    |
| [水道GLP等の取得状況]           |   |     |     |    |   |     |     |    |  |     |     |    |
| [水安全計画の策定状況]            |   |     |     |    |   |     |     |    |  |     |     |    |
| 原水                      |   |     |     |    | 原水  |     |     |    | 原水   |     |     |    |
| 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             |   |     |     |    |   |     |     |    |  |     |     |    |
| 亜硝酸態窒素                  |   |     |     |    |   |     |     |    |  |     |     |    |
| 1,2 - ジクロロエタン           |   |     |     |    |   |     |     |    |  |     |     |    |
| 1,1,2 - トリクロロエタン        |   |     |     |    |   |     |     |    |  |     |     |    |
| 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 - t - 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          |   |     |     |    |   |     |     |    |  |     |     |    |
| 水温( )                   | 17.0  | 6.0 | 8.2 | 12 | 20.0  | 6.0 | 8.8 | 12 | 17.0   | 6.0 | 8.5 | 12 |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)   |   |     |     |    |   |     |     |    |  |     |     |    |
| アンモニア態窒素                |   |     |     |    |   |     |     |    |  |     |     |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)         |   |     |     |    |   |     |     |    |  |     |     |    |
| 侵食性遊離炭酸                 |   |     |     |    |   |     |     |    |  |     |     |    |
| 化学的酸素要求量(COD)           |   |     |     |    |   |     |     |    |  |     |     |    |
| 生物(n/ml)                |   |     |     |    |   |     |     |    |  |     |     |    |
| アルカリ度                   |   |     |     |    |   |     |     |    |  |     |     |    |
| 浮遊物質(SS)                |   |     |     |    |   |     |     |    |  |     |     |    |
| 硫酸イオン                   |   |     |     |    |   |     |     |    |  |     |     |    |
| 溶性ケイ酸                   |   |     |     |    |   |     |     |    |  |     |     |    |
| 全窒素                     |   |     |     |    |   |     |     |    |  |     |     |    |
| 全リン                     |   |     |     |    |   |     |     |    |  |     |     |    |
| リン酸イオン                  |   |     |     |    |   |     |     |    |  |     |     |    |
| トリハロメタン生成能              |   |     |     |    |   |     |     |    |  |     |     |    |
| 溶存酸素                    |   |     |     |    |   |     |     |    |  |     |     |    |

| 検査項目                    | [事業主体名] 05 - 002 秋田県<br>由利本荘市<br>[浄水場名] 14 - 00<br>大台浄水場<br>[水源名]<br>子吉川<br>[原水の種類]<br>表流水(自流)<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・中間塩素処理・後塩素処理・マンガン接触ろ過 |         |         |    | [事業主体名] 05 - 002 秋田県<br>由利本荘市<br>[浄水場名] 15 - 00<br>猿倉浄水場<br>[水源名]<br>離森水源<br>[原水の種類]<br>湧水<br>[浄水処理方法]<br>膜ろ過 |     |     |    | [事業主体名] 05 - 003 秋田県<br>横手市<br>[浄水場名] 01 - 00<br>上内町浄水場<br>[水源名]<br>雄物川水系横手川<br>[原水の種類]<br>表流水(自流)・ダム放流<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過 |    |         |    |
|-------------------------|--|---------|---------|----|---|-----|-----|----|---|----|---------|----|
|                         | 最高   | 最低      | 平均      | 回数 | 最高  | 最低  | 平均  | 回数 | 最高  | 最低 | 平均      | 回数 |
|                         | [1日平均浄水量] 1,408 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]  |         |         |    | [1日平均浄水量] 278 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]   |     |     |    | [1日平均浄水量] 8,407 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]   |    |         |    |
|                         | [精度管理の確認状況]<br>1精度管理の実施状況に関する資料の提出を委託先に求めている。<br>[水道GLP等の取得状況]   |         |         |    | [精度管理の確認状況]<br>1精度管理の実施状況に関する資料の提出を委託先に求めている。<br>[水道GLP等の取得状況]  |     |     |    | [精度管理の確認状況]<br>3委託先での精度管理実施状況は確認していない。<br>[水道GLP等の取得状況]   |    |         |    |
|                         | [水安全計画の策定状況]   |         |         |    | [水安全計画の策定状況]  |     |     |    | [水安全計画の策定状況]  |    |         |    |
|                         | 原水   |         |         |    | 原水  |     |     |    | 原水  |    |         |    |
| アンチモン及びその化合物            | <0.0015  | <0.0015 | <0.0015 | 4  |   |     |     |    |   |    | <0.0015 | 1  |
| ウラン及びその化合物              | <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  | 1  |
| 亜硝酸態窒素                  | <0.005   | <0.005  | <0.005  | 4  |   |     |     |    |   |    | 0.020   | 1  |
| 1,2 - ジクロロエタン           |  |         |         |    |   |     |     |    |   |    | <0.0001 | 1  |
| 1,1,2 - トリクロロエタン        |  |         |         |    |   |     |     |    |   |    | <0.0001 | 1  |
| トルエン                    |  |         |         |    |   |     |     |    |   |    | <0.020  | 1  |
| フタル酸ジ(2 - エチルヘキシル)      | <0.010   | <0.010  | <0.010  | 4  |   |     |     |    |   |    | <0.010  | 1  |
| 亜塩素酸                    |  |         |         |    |   |     |     |    |   |    |         |    |
| 二酸化塩素                   |  |         |         |    |   |     |     |    |   |    |         |    |
| ジクロロアセトニトリル             | <0.001   | <0.001  | <0.001  | 4  |   |     |     |    |   |    | <0.001  | 1  |
| 抱水クローラル                 | <0.002   | <0.002  | <0.002  | 4  |   |     |     |    |   |    | <0.002  | 1  |
| 農薬類                     |  |         |         |    |   |     |     |    |   |    |         |    |
| 残留塩素                    |  |         |         |    |   |     |     |    |   |    |         |    |
| 遊離炭酸                    | 3.1  | 1.3     | 2.0     | 4  |   |     |     |    |   |    | 2.0     | 1  |
| 1,1,1 - トリクロロエタン        | <0.003   | <0.003  | <0.003  | 4  |   |     |     |    |   |    | <0.001  | 1  |
| メチル - t - 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)     | 5.1  | 3.3     | 4.1     | 4  |   |     |     |    |   |    | 13.0    | 1  |
| 臭気強度(TON)               | 3  | 2       | 3       | 4  |   |     |     |    |   |    | 1       | 1  |
| 腐食性(ランゲリア指数)            | -2.4   | -2.9    | -2.7    | 4  |   |     |     |    |   |    | -1.8    | 1  |
| 従属栄養細菌                  | 2400000  | 14000   | 786750  | 4  |   |     |     |    |   |    | 3000    | 1  |
| 1,1 - ジクロロエチレン          | <0.001   | <0.001  | <0.001  | 4  |   |     |     |    |   |    |         |    |
| 水温( )                   | 19.5   | 3.0     | 11.0    | 4  | 9.0   | 7.0 | 8.0 | 2  |   |    |         |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)   | 0.049  | 0.033   | 0.041   | 2  |   |     |     |    |   |    |         |    |
| 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)         | <0.5   | <0.5    | <0.5    | 2  |   |     |     |    |   |    |         |    |
| 侵食性遊離炭酸                 |  |         |         |    |   |     |     |    |   |    |         |    |
| 化学的酸素要求量(COD)           |  |         |         |    |   |     |     |    |   |    |         |    |
| 生物(n/ml)                |  |         |         |    |   |     |     |    |   |    |         |    |
| アルカリ度                   |  |         |         |    |   |     |     |    |   |    |         |    |
| 浮遊物質(SS)                | 1  | 1       | 1       | 2  |   |     |     |    |   |    |         |    |
| 硫酸イオン                   |  |         |         |    |   |     |     |    |   |    |         |    |
| 溶性ケイ酸                   |  |         |         |    |   |     |     |    |   |    |         |    |
| 全窒素                     |  |         |         |    |   |     |     |    |   |    |         |    |
| 全リン                     |  |         |         |    |   |     |     |    |   |    |         |    |
| リン酸イオン                  |  |         |         |    |   |     |     |    |   |    |         |    |
| トリハロメタン生成能              | 0.049  | 0.033   | 0.041   | 2  |   |     |     |    |   |    |         |    |
| 溶存酸素                    |  |         |         |    |   |     |     |    |   |    |         |    |

| 検査項目                    | [事業主体名]<br>05 - 003 秋田県<br>横手市<br>[浄水場名] 02 - 00<br>大沢浄水場<br>[水源名]<br>雄物川水系横手川<br>[原水の種類]<br>表流水(自流)・ダム放流<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過 |    |         |    | [事業主体名]<br>05 - 003 秋田県<br>横手市<br>[浄水場名] 03 - 00<br>靛醐浄水場<br>[水源名]<br>雄物川水系成瀬川<br>[原水の種類]<br>深井戸水<br>[浄水処理方法]<br>消毒のみ・エアレーション |    |    |    | [事業主体名]<br>05 - 003 秋田県<br>横手市<br>[浄水場名] 04 - 00<br>大森浄水場<br>[水源名]<br>雄物川水系雄物川<br>[原水の種類]<br>伏流水・深井戸水<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・エアレーション |    |    |    |
|-------------------------|---|----|---------|----|---|----|----|----|---|----|----|----|
|                         | 最高  | 最低 | 平均      | 回数 | 最高  | 最低 | 平均 | 回数 | 最高  | 最低 | 平均 | 回数 |
| [1日平均浄水量]               | 7,292 (m³)  |    |         |    | 1,033 (m³)  |    |    |    | 2,474 (m³)  |    |    |    |
| [水質検査機関]                | 05指定検査機関  |    |         |    | 05指定検査機関  |    |    |    | 05指定検査機関  |    |    |    |
| [精度管理の実施状況]             |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| [精度管理の確認状況]             | 3委託先での精度管理実施状況は確認していない。   |    |         |    | 3委託先での精度管理実施状況は確認していない。   |    |    |    | 3委託先での精度管理実施状況は確認していない。   |    |    |    |
| [水道GLP等の取得状況]           |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| [水安全計画の策定状況]            |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 原水                      |   |    |         |    | 原水  |    |    |    | 原水  |    |    |    |
| 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  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 亜硝酸態窒素                  |   |    | 0.020   | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 1,2 - ジクロロエタン           |   |    | <0.0001 | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 1,1,2 - トリクロロエタン        |   |    | <0.0001 | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| トルエン                    |   |    | <0.020  | 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             |   |    | <0.001  | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 抱水クロラル                  |   |    | <0.002  | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 農薬類                     |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 残留塩素                    |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 遊離炭酸                    |   |    | 2.0     | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 1,1,1 - トリクロロエタン        |   |    | <0.001  | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| メチル - t - 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)     |   |    | 14.0    | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 臭気強度(TON)               |   |    | <1      | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)            |   |    | -1.8    | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 従属栄養細菌                  |   |    | 800     | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 1,1 - ジクロロエチレン          |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 水温( )                   |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)   |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| アンモニア態窒素                |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)         |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 侵食性遊離炭酸                 |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 化学的酸素要求量(COD)           |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 生物(n/ml)                |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| アルカリ度                   |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 浮遊物質(SS)                |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 硫酸イオン                   |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 溶性ケイ酸                   |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 全窒素                     |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 全リン                     |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| リン酸イオン                  |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| トリハロメタン生成能              |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 溶存酸素                    |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |

| 検査項目                    | [事業主体名]<br>05 - 004 秋田県<br>潟上市<br>[浄水場名] 02 - 00<br>上虻川浄水場<br>[水源名]<br>大沢ダム水源<br>[原水の種類]<br>ダム直接<br>[浄水処理方法]<br>緩速ろ過                                    |    |    |    | [事業主体名]<br>05 - 004 秋田県<br>潟上市<br>[浄水場名] 03 - 00<br>昭和町浄水場<br>[水源名]<br>大郷守水源<br>[原水の種類]<br>浅井戸水<br>[浄水処理方法]<br>前塩素処理・急速ろ過                                |    |         |    | [事業主体名]<br>05 - 004 秋田県<br>潟上市<br>[浄水場名] 04 - 00<br>二田浄水場<br>[水源名]<br>二田水源<br>[原水の種類]<br>浅井戸水<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・前塩素処理                                |    |    |    |
|-------------------------|---|----|----|----|--|----|---------|----|--|----|----|----|
|                         | 最高  | 最低 | 平均 | 回数 | 最高   | 最低 | 平均      | 回数 | 最高   | 最低 | 平均 | 回数 |
|                         | [1日平均浄水量] 102 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]<br><br>[精度管理の確認状況]<br>3委託先での精度管理実施状況は確認していない。<br>[水道GLP等の取得状況]<br><br>[水安全計画の策定状況]<br><br>休止中 |    |    |    | [1日平均浄水量] 3,886 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]<br><br>[精度管理の確認状況]<br>3委託先での精度管理実施状況は確認していない。<br>[水道GLP等の取得状況]<br><br>[水安全計画の策定状況]<br><br>原水 |    |         |    | [1日平均浄水量] 420 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]<br><br>[精度管理の確認状況]<br>3委託先での精度管理実施状況は確認していない。<br>[水道GLP等の取得状況]<br><br>[水安全計画の策定状況]<br><br>原水 |    |    |    |
| 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  |  |    |    |    |
| 亜硝酸態窒素                  |   |    |    |    |  |    | <0.005  | 1  |  |    |    |    |
| 1,2 - ジクロロエタン           |   |    |    |    |  |    | <0.0004 | 1  |  |    |    |    |
| 1,1,2 - トリクロロエタン        |   |    |    |    |  |    | <0.0006 | 1  |  |    |    |    |
| トルエン                    |   |    |    |    |  |    | <0.020  | 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                    |   |    |    |    |  |    | 18.8    | 1  |  |    |    |    |
| 1,1,1 - トリクロロエタン        |   |    |    |    |  |    | <0.001  | 1  |  |    |    |    |
| メチル - t - 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)     |   |    |    |    |  |    | 5.5     | 1  |  |    |    |    |
| 臭気強度(TON)               |   |    |    |    |  |    | <1      | 1  |  |    |    |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)            |   |    |    |    |  |    |         |    |  |    |    |    |
| 従属栄養細菌                  |   |    |    |    |  |    | 200     | 1  |  |    |    |    |
| 1,1 - ジクロロエチレン          |   |    |    |    |  |    | <0.010  | 1  |  |    |    |    |
| 水温( )                   |   |    |    |    |  |    |         |    |  |    |    |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)   |   |    |    |    |  |    |         |    |  |    |    |    |
| アンモニア態窒素                |   |    |    |    |  |    | <0.04   | 1  |  |    |    |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)         |   |    |    |    |  |    |         |    |  |    |    |    |
| 侵食性遊離炭酸                 |   |    |    |    |  |    | 16.1    | 1  |  |    |    |    |
| 化学的酸素要求量(COD)           |   |    |    |    |  |    |         |    |  |    |    |    |
| 生物(n/ml)                |   |    |    |    |  |    |         |    |  |    |    |    |
| アルカリ度                   |   |    |    |    |  |    |         |    |  |    |    |    |
| 浮遊物質(SS)                |   |    |    |    |  |    |         |    |  |    |    |    |
| 硫酸イオン                   |   |    |    |    |  |    |         |    |  |    |    |    |
| 溶性ケイ酸                   |   |    |    |    |  |    |         |    |  |    |    |    |
| 全窒素                     |   |    |    |    |  |    |         |    |  |    |    |    |
| 全リン                     |   |    |    |    |  |    |         |    |  |    |    |    |
| リン酸イオン                  |   |    |    |    |  |    |         |    |  |    |    |    |
| トリハロメタン生成能              |   |    |    |    |  |    |         |    |  |    |    |    |
| 溶存酸素                    |   |    |    |    |  |    |         |    |  |    |    |    |

| 検査項目                    | [事業主体名]<br>05 - 004 秋田県<br>潟上市<br>[浄水場名] 05 - 00<br>鶴沼台浄水場<br>[水源名]<br>鶴沼台水源地<br>[原水の種類]<br>浅井戸水<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・前塩素処理 |    |    |    | [事業主体名]<br>05 - 004 秋田県<br>潟上市<br>[浄水場名] 06 - 00<br>追分浄水場<br>[水源名]<br>追分水源地<br>[原水の種類]<br>浅井戸水<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・後塩素処理 |    |    |    | [事業主体名]<br>05 - 004 秋田県<br>潟上市<br>[浄水場名] 07 - 00<br>出戸浄水場<br>[水源名]<br>出戸水源地<br>[原水の種類]<br>浅井戸水<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・前塩素処理 |    |    |    |
|-------------------------|--|----|----|----|--|----|----|----|--|----|----|----|
|                         | 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             |  |    |    |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 亜硝酸態窒素                  |  |    |    |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 1,2 - ジクロロエタン           |  |    |    |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 1,1,2 - トリクロロエタン        |  |    |    |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 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 - t - 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          |  |    |    |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 水温( )                   |  |    |    |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)   |  |    |    |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| アンモニア態窒素                |  |    |    |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)         |  |    |    |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 侵食性遊離炭酸                 |  |    |    |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 化学的酸素要求量(COD)           |  |    |    |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 生物(n/ml)                |  |    |    |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| アルカリ度                   |  |    |    |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 浮遊物質(SS)                |  |    |    |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 硫酸イオン                   |  |    |    |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 溶性ケイ酸                   |  |    |    |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 全窒素                     |  |    |    |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 全リン                     |  |    |    |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| リン酸イオン                  |  |    |    |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| トリハロメタン生成能              |  |    |    |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 溶存酸素                    |  |    |    |    |  |    |    |    |  |    |    |    |



| 検査項目                    | [事業主体名]<br>05 - 005 秋田県<br>大館市<br>[浄水場名] 03 - 00<br>中山川原浄水場<br>[水源名]<br>米代川表流水<br>[原水の種類]<br>表流水(自流)<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・前塩素処理 |       |  |    | [事業主体名]<br>05 - 005 秋田県<br>大館市<br>[浄水場名] 04 - 00<br>矢立浄水場<br>[水源名]<br>地下水<br>[原水の種類]<br>その他<br>[浄水処理方法]<br>膜ろ過・前塩素処理・後塩素処理 |     |  |    | [事業主体名]<br>05 - 006 秋田県<br>能代市<br>[浄水場名] 01 - 00<br>臥竜山浄水場<br>[水源名]<br>米代川表流水<br>[原水の種類]<br>表流水(自流)<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・後塩素処理 |         |  |    |
|-------------------------|--|-------|--|----|--|-----|--|----|---|---------|--|----|
|                         | 最高   | 最低    | 平均   | 回数 | 最高   | 最低  | 平均   | 回数 | 最高  | 最低      | 平均   | 回数 |
|                         |  |       | 1,832 (m³)   |    |  |     | 436 (m³)   |    |   |         | 3,925 (m³)   |    |
|                         |  |       | 05指定検査機関05指定検査機関   |    |  |     | 05指定検査機関05指定検査機関   |    |   |         | 05指定検査機関06その他  |    |
|                         |  |       | [精度管理の実施状況]  |    |  |     | [精度管理の実施状況]  |    |   |         | [精度管理の実施状況]  |    |
|                         |  |       | [精度管理の確認状況]<br>3委託先での精度管理実施状況は確認していない。3委託先での精度管理実施状況は[水道GLP等の取得状況] |    |  |     | [精度管理の確認状況]<br>3委託先での精度管理実施状況は確認していない。3委託先での精度管理実施状況は[水道GLP等の取得状況] |    |   |         | [精度管理の確認状況]<br>3委託先での精度管理実施状況は確認していない。3委託先での精度管理実施状況は[水道GLP等の取得状況] |    |
|                         |  |       | [水安全計画の策定状況]<br>4未策定(策定予定なし)<br>原水                                 |    |  |     | [水安全計画の策定状況]<br>4未策定(策定予定なし)<br>原水                                 |    |   |         | [水安全計画の策定状況]<br>原水   |    |
| アンチモン及びその化合物            |  |       | <0.0015  | 1  |  |     | <0.0015  | 1  | <0.0010   | <0.0010 | <0.0010  | 2  |
| ウラン及びその化合物              |  |       | <0.0002  | 1  |  |     | <0.0002  | 1  | <0.0002   | <0.0002 | <0.0002  | 2  |
| ニッケル及びその化合物             |  |       | <0.001   | 1  |  |     | <0.001   | 1  | <0.001  | <0.001  | <0.001   | 2  |
| 亜硝酸態窒素                  |  |       | 0.005  | 1  |  |     | <0.005   | 1  | <0.005  | <0.005  | <0.005   | 2  |
| 1,2 - ジクロロエタン           |  |       | <0.0004  | 1  |  |     | <0.0004  | 1  | <0.0004   | <0.0004 | <0.0004  | 2  |
| 1,1,2 - トリクロロエタン        |  |       | <0.0006  | 1  |  |     | <0.0006  | 1  | <0.0006   | <0.0006 | <0.0006  | 2  |
| トルエン                    |  |       | <0.020   | 1  |  |     | <0.020   | 1  | <0.020  | <0.020  | <0.020   | 2  |
| フタル酸ジ(2 - エチルヘキシル)      |  |       | <0.010   | 1  |  |     | <0.010   | 1  | <0.010  | <0.010  | <0.010   | 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                     |  |       |  |    |  |     |  |    |   |         |  |    |
| 残留塩素                    |  |       |  |    |  |     |  |    |   |         |  |    |
| 遊離炭酸                    |  |       | 2.0  | 1  |  |     | 9.0  | 1  | 3.6   | 2.6     | 3.1  | 2  |
| 1,1,1 - トリクロロエタン        |  |       | <0.030   | 1  |  |     | <0.030   | 1  | <0.030  | <0.030  | <0.030   | 2  |
| メチル - t - ブチルエーテル(MTBE) |  |       | <0.002   | 1  |  |     | <0.002   | 1  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | 2  |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)     |  |       | 4.5  | 1  |  |     | 1.6  | 1  | 5.6   | 0.9     | 3.3  | 2  |
| 臭気強度(TON)               |  |       | 1  | 1  |  |     | 1  | 1  | 7   | 2       | 4  | 2  |
| 腐食性(ランゲリア指数)            |  |       | -2.0   | 1  |  |     | -2.0   | 1  | -2.1  | -2.2    | -2.1   | 2  |
| 従属栄養細菌                  |  |       | 12000  | 1  |  |     | 60   | 1  |   |         |  |    |
| 1,1 - ジクロロエチレン          |  |       | 0.010  | 1  |  |     | 0.010  | 1  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | 2  |
| 水温( )                   | 17.5   | 1.9   | 9.2  | 12 | 14.0   | 6.0 | 10.0   | 12 | 22.9  | 0.8     | 11.3   | 12 |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)   |  |       | 0.077  | 1  |  |     | 0.023  | 1  |   |         |  |    |
| アンモニア態窒素                |  |       | <0.10  | 1  |  |     | <0.10  | 1  |   |         | <0.04  | 1  |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)         |  |       | 0.8  | 1  |  |     | <0.6   | 1  |   |         | <0.5   | 1  |
| 侵食性遊離炭酸                 |  |       | 1.9  | 1  |  |     | <8.1   | 1  |   |         |  |    |
| 化学的酸素要求量(COD)           |  |       | 1.9  | 1  |  |     | 0.9  | 1  |   |         |  |    |
| 生物(n/ml)                |  |       |  |    |  |     |  |    |   |         |  |    |
| アルカリ度                   |  |       |  |    |  |     |  |    |   |         |  |    |
| 浮遊物質(SS)                |  |       | 4  | 1  |  |     | 1  | 1  | 280   | 37      | 158  | 2  |
| 硫酸イオン                   |  |       |  |    |  |     |  |    |   |         |  |    |
| 溶性ケイ酸                   |  |       |  |    |  |     |  |    |   |         |  |    |
| 全窒素                     |  |       | 0.67   | 1  |  |     | 0.35   | 1  |   |         |  |    |
| 全リン                     |  |       | 0.035  | 1  |  |     | 0.008  | 1  |   |         |  |    |
| リン酸イオン                  |  |       |  |    |  |     |  |    |   |         |  |    |
| トリハロメタン生成能              | 0.093  | 0.069 | 0.081  | 2  |  |     |  |    |   |         | 0.070  | 1  |
| 溶存酸素                    |  |       |  |    |  |     |  |    |   |         |  |    |

| 検査項目                    | [事業主体名] 05 - 006 秋田県 能代市<br>[浄水場名] 02 - 00 仁井田浄水場<br>[水源名] 米代川表流水<br>[原水の種類] 表流水(自流)<br>[浄水処理方法] 急速ろ過・中間塩素処理・後塩素処理  |         |         |    | [事業主体名] 05 - 007 秋田県 大仙市<br>[浄水場名] 02 - 00 宇津台浄水場<br>[水源名] 雄物川水系(雄物川・滝ノ沢)<br>[原水の種類] 表流水(自流)・湧水<br>[浄水処理方法] 急速ろ過・前塩素処理・後塩素処理                                |        |        |    | [事業主体名] 05 - 007 秋田県 大仙市<br>[浄水場名] 03 - 00 玉川浄水場<br>[水源名] 1号井~4号井<br>[原水の種類] 浅井戸水<br>[浄水処理方法] エアレーション  |        |         |       |   |
|-------------------------|---|---------|---------|----|---|--------|--------|----|--|--------|---------|-------|---|
|                         | 最高  | 最低      | 平均      | 回数 | 最高  | 最低     | 平均     | 回数 | 最高   | 最低     | 平均      | 回数    |   |
|                         | [1日平均浄水量] 12,537(m <sup>3</sup> )<br>[水質検査機関] 05指定検査機関06その他<br>[精度管理の実施状況]<br><br>[精度管理の確認状況] 3委託先での精度管理実施状況は確認していない。3委託先での精度管理実施状況は[水道GLP等の取得状況]<br><br>[水安全計画の策定状況]<br>原水 |         |         |    | [1日平均浄水量] 5,561(m <sup>3</sup> )<br>[水質検査機関] 05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]<br><br>[精度管理の確認状況] 3委託先での精度管理実施状況は確認していない。<br>[水道GLP等の取得状況]<br><br>[水安全計画の策定状況]<br>休止中 |        |        |    | [1日平均浄水量] 7,122(m <sup>3</sup> )<br>[水質検査機関] 05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]<br><br>[精度管理の確認状況] 3委託先での精度管理実施状況は確認していない。<br>[水道GLP等の取得状況]<br><br>[水安全計画の策定状況]<br>原水 |        |         |       |   |
| アンチモン及びその化合物            | <0.0010   | <0.0010 | <0.0010 | 2  |   |        |        |    |  |        | <0.0015 | 1     |   |
| ウラン及びその化合物              | 0.0002  | <0.0002 | <0.0002 | 2  |   |        |        |    |  |        | <0.0002 | 1     |   |
| ニッケル及びその化合物             | <0.001  | <0.001  | <0.001  | 2  |   |        |        |    |  |        | <0.001  | 1     |   |
| 亜硝酸態窒素                  | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 2  |   |        |        |    |  |        | <0.005  | 1     |   |
| 1,2 - ジクロロエタン           | <0.0004   | <0.0004 | <0.0004 | 2  |   |        |        |    |  |        | <0.0004 | 1     |   |
| 1,1,2 - トリクロロエタン        | <0.0006   | <0.0006 | <0.0006 | 2  |   |        |        |    |  |        | <0.0006 | 1     |   |
| トルエン                    | <0.020  | <0.020  | <0.020  | 2  |   |        |        |    |  |        | <0.020  | 1     |   |
| フタル酸ジ(2 - エチルヘキシル)      | <0.010  | <0.010  | <0.010  | 2  |   |        |        |    |  |        | <0.010  | 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                     |   |         |         |    |   |        |        |    |  | <0.04  | <0.04   | <0.04 | 4 |
| 残留塩素                    |   |         |         |    |   |        |        |    |  |        |         |       |   |
| 遊離炭酸                    | 3.6   | 2.6     | 3.1     | 2  |   |        |        |    |  |        | 55.1    | 1     |   |
| 1,1,1 - トリクロロエタン        | 0.030   | 0.030   | 0.030   | 2  |   |        |        |    |  |        | <0.001  | 1     |   |
| メチル - t - ブチルエーテル(MTBE) | 0.002   | 0.002   | 0.002   | 2  |   |        |        |    |  |        | <0.002  | 1     |   |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)     | 5.6   | 0.9     | 3.3     | 2  | 1.2   | <0.9   | 1.1    | 2  |  |        | 1.2     | 1     |   |
| 臭気強度(TON)               | 7   | 2       | 4       | 2  |   |        |        |    |  |        | <1      | 1     |   |
| 腐食性(ランゲリア指数)            | -2.1  | -2.2    | -2.1    | 2  |   |        |        |    |  |        | -2.9    | 1     |   |
| 従属栄養細菌                  |   |         |         |    |   |        |        |    |  |        | 4       | 1     |   |
| 1,1 - ジクロロエチレン          | 0.002   | 0.002   | 0.002   | 2  | <0.001  | <0.001 | <0.001 | 2  | <0.010   | <0.010 | <0.010  | 2     |   |
| 水温( )                   | 23.2  | 0.1     | 11.4    | 12 | 24.0  | 3.0    | 12.1   | 30 | 15.0   | 11.0   | 12.5    | 55    |   |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)   |   |         |         |    |   |        |        |    |  |        |         |       |   |
| アンモニア態窒素                |   |         | <0.04   | 1  |   |        |        |    |  |        |         |       |   |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)         |   |         | <0.5    | 1  |   |        |        |    |  |        |         |       |   |
| 優食性遊離炭酸                 |   |         |         |    |   |        |        |    |  |        |         |       |   |
| 化学的酸素要求量(COD)           |   |         |         |    |   |        |        |    |  |        |         |       |   |
| 生物(n/ml)                |   |         |         |    |   |        |        |    |  |        |         |       |   |
| アルカリ度                   |   |         |         |    |   |        |        |    |  |        |         |       |   |
| 浮遊物質(SS)                | 30  | 17      | 24      | 2  |   |        |        |    |  |        |         |       |   |
| 硫酸イオン                   |   |         |         |    |   |        |        |    |  |        |         |       |   |
| 溶性ケイ酸                   |   |         |         |    |   |        |        |    |  |        |         |       |   |
| 全窒素                     |   |         |         |    |   |        |        |    |  |        |         |       |   |
| 全リン                     |   |         |         |    |   |        |        |    |  |        |         |       |   |
| リン酸イオン                  |   |         |         |    |   |        |        |    |  |        |         |       |   |
| トリハロメタン生成能              |   |         | 0.070   | 1  |   |        |        |    |  |        |         |       |   |
| 溶存酸素                    |   |         |         |    |   |        |        |    |  |        |         |       |   |

| 検査項目                    | [事業主体名]<br>05 - 008 秋田県<br>男鹿市<br>[浄水場名] 01 - 00<br>北浦浄水場<br>[水源名]<br>一ノ目淵<br>[原水の種類]<br>表流水(自流)<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・緩速ろ過・その他の浄水処理・<br>後塩素処理 |      |         |    | [事業主体名]<br>05 - 008 秋田県<br>男鹿市<br>[浄水場名] 03 - 00<br>滝の頭浄水場<br>[水源名]<br>滝の頭、滝の台<br>[原水の種類]<br>表流水(自流)・湧水<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・後塩素処理 |     |         |    | [事業主体名]<br>05 - 008 秋田県<br>男鹿市<br>[浄水場名] 04 - 00<br>北部浄水場<br>[水源名]<br>一ノ目淵<br>[原水の種類]<br>表流水(自流)<br>[浄水処理方法]<br>緩速ろ過・後塩素処理 |      |         |    |
|-------------------------|--|------|---------|----|---|-----|---------|----|--|------|---------|----|
|                         | 最高   | 最低   | 平均      | 回数 | 最高  | 最低  | 平均      | 回数 | 最高   | 最低   | 平均      | 回数 |
|                         | [1日平均浄水量] 699 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]  |      |         |    | [1日平均浄水量] 7,525 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]   |     |         |    | [1日平均浄水量] 943 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]  |      |         |    |
|                         | [精度管理の確認状況]<br>3委託先での精度管理実施状況は確認して<br>いない。<br>[水道GLP等の取得状況]  |      |         |    | [精度管理の確認状況]<br>3委託先での精度管理実施状況は確認して<br>いない。<br>[水道GLP等の取得状況]   |     |         |    | [精度管理の確認状況]<br>3委託先での精度管理実施状況は確認して<br>いない。<br>[水道GLP等の取得状況]  |      |         |    |
|                         | [水安全計画の策定状況]   |      |         |    | [水安全計画の策定状況]  |     |         |    | [水安全計画の策定状況]   |      |         |    |
|                         | 原水   |      |         |    | 原水  |     |         |    | 原水   |      |         |    |
| アンチモン及びその化合物            |  |      | <0.0015 | 1  |   |     | <0.0015 | 1  |  |      | <0.0015 | 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  |
| 亜硝酸態窒素                  |  |      | <0.005  | 1  |   |     | <0.005  | 1  |  |      | <0.005  | 1  |
| 1,2 - ジクロロエタン           |  |      | <0.0004 | 1  |   |     | <0.0004 | 1  |  |      | <0.0004 | 1  |
| 1,1,2 - トリクロロエタン        |  |      | <0.0006 | 1  |   |     | <0.0006 | 1  |  |      | <0.0006 | 1  |
| トルエン                    |  |      | <0.020  | 1  |   |     | <0.020  | 1  |  |      | <0.020  | 1  |
| フタル酸ジ(2 - エチルヘキシル)      |  |      | <0.010  | 1  |   |     | <0.010  | 1  |  |      | <0.010  | 1  |
| 亜塩素酸                    |  |      |         |    |   |     |         |    |  |      |         |    |
| 二酸化塩素                   |  |      |         |    |   |     |         |    |  |      |         |    |
| ジクロロアセトニトリル             |  |      |         |    |   |     |         |    |  |      |         |    |
| 抱水クロラル                  |  |      |         |    |   |     |         |    |  |      |         |    |
| 農薬類                     |  |      |         |    |   |     |         |    |  |      |         |    |
| 残留塩素                    |  |      |         |    |   |     |         |    |  |      |         |    |
| 遊離炭酸                    |  |      | 1.2     | 1  |   |     | 3.9     | 1  |  |      | 1.2     | 1  |
| 1,1,1 - トリクロロエタン        |  |      | <0.001  | 1  |   |     | <0.001  | 1  |  |      | <0.001  | 1  |
| メチル - t - ブチルエーテル(MTBE) |  |      | <0.002  | 1  |   |     | <0.002  | 1  |  |      | <0.002  | 1  |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)     |  |      | 5.4     | 1  |   |     | 2.6     | 1  |  |      | 5.4     | 1  |
| 臭気強度(TON)               |  |      | <1      | 1  |   |     | <1      | 1  |  |      | <1      | 1  |
| 腐食性(ランゲリア指数)            |  |      | -2.1    | 1  |   |     | -1.6    | 1  |  |      | -2.1    | 1  |
| 従属栄養細菌                  |  |      | 470     | 1  |   |     | 410     | 1  |  |      | 470     | 1  |
| 1,1 - ジクロロエチレン          |  |      | <0.010  | 1  |   |     | <0.010  | 1  |  |      | <0.010  | 1  |
| 水温( )                   | 26.0   | 10.0 | 16.8    | 4  | 12.0  | 9.0 | 9.0     | 11 | 26.0   | 10.0 | 16.8    | 4  |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)   |  |      |         |    |   |     | 0.005   | 1  |  |      |         |    |
| アンモニア態窒素                |  |      |         |    |   |     | <0.04   | 1  |  |      |         |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)         |  |      |         |    |   |     | <0.5    | 1  |  |      |         |    |
| 侵食性遊離炭酸                 |  |      |         |    |   |     |         |    |  |      |         |    |
| 化学的酸素要求量(COD)           |  |      |         |    |   |     |         |    |  |      |         |    |
| 生物(n/ml)                |  |      |         |    |   |     |         |    |  |      |         |    |
| アルカリ度                   |  |      |         |    |   |     |         |    |  |      |         |    |
| 浮遊物質(SS)                |  |      |         |    |   |     | <1      | 1  |  |      |         |    |
| 硫酸イオン                   |  |      |         |    |   |     |         |    |  |      |         |    |
| 溶性ケイ酸                   |  |      |         |    |   |     |         |    |  |      |         |    |
| 全窒素                     |  |      |         |    |   |     |         |    |  |      |         |    |
| 全リン                     |  |      |         |    |   |     |         |    |  |      |         |    |
| リン酸イオン                  |  |      |         |    |   |     |         |    |  |      |         |    |
| トリハロメタン生成能              |  |      |         |    |   |     | 0.012   | 1  |  |      |         |    |
| 溶存酸素                    |  |      |         |    |   |     |         |    |  |      |         |    |

| 検査項目                  | [事業主体名]<br>05 - 008 秋田県<br>男鹿市<br>[浄水場名] 05 - 00<br>茶臼浄水場<br>[水源名]<br>田中、不動沢<br>[原水の種類]<br>伏流水・その他<br>[浄水処理方法]<br>前塩素処理・その他の浄水処理 |     |      |    |    | [事業主体名]<br>05 - 008 秋田県<br>男鹿市<br>[浄水場名] 07 - 00<br>椿浄水場<br>[水源名]<br>椿<br>[原水の種類]<br>表流水(自流)<br>[浄水処理方法]<br>緩速ろ過・後塩素処理 |     |      |    |    | [事業主体名]<br>05 - 008 秋田県<br>男鹿市<br>[浄水場名] 11 - 00<br>根木浄水場<br>[水源名]<br>根木地下水1~3号<br>[原水の種類]<br>深井戸水・表流水(自流)<br>[浄水処理方法]<br>緩速ろ過・後塩素処理 |      |      |    |  |
|-----------------------|--|-----|------|----|----|--|-----|------|----|----|--|------|------|----|--|
|                       | 最高   | 最低  | 平均   | 回数 | 回数 | 最高   | 最低  | 平均   | 回数 | 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           |  |     |      |    |    |  |     |      |    |    |  |      |      |    |  |
| 亜硝酸態窒素                |  |     |      |    |    |  |     |      |    |    |  |      |      |    |  |
| 1,2-ジクロロエタン           |  |     |      |    |    |  |     |      |    |    |  |      |      |    |  |
| 1,1,2-トリクロロエタン        |  |     |      |    |    |  |     |      |    |    |  |      |      |    |  |
| 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-t-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          |  |     |      |    |    |  |     |      |    |    |  |      |      |    |  |
| 水温( )                 | 13.5   | 8.0 | 10.5 | 12 |    | 14.0   | 5.5 | 11.0 | 4  |    | 14.0   | 12.0 | 12.6 | 4  |  |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時) |  |     |      |    |    |  |     |      |    |    |  |      |      |    |  |
| アンモニア態窒素              |  |     |      |    |    |  |     |      |    |    |  |      |      |    |  |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)       |  |     |      |    |    |  |     |      |    |    |  |      |      |    |  |
| 侵食性遊離炭酸               |  |     |      |    |    |  |     |      |    |    |  |      |      |    |  |
| 化学的酸素要求量(COD)         |  |     |      |    |    |  |     |      |    |    |  |      |      |    |  |
| 生物(n/ml)              |  |     |      |    |    |  |     |      |    |    |  |      |      |    |  |
| アルカリ度                 |  |     |      |    |    |  |     |      |    |    |  |      |      |    |  |
| 浮遊物質(SS)              |  |     |      |    |    |  |     |      |    |    |  |      |      |    |  |
| 硫酸イオン                 |  |     |      |    |    |  |     |      |    |    |  |      |      |    |  |
| 溶性ケイ酸                 |  |     |      |    |    |  |     |      |    |    |  |      |      |    |  |
| 全窒素                   |  |     |      |    |    |  |     |      |    |    |  |      |      |    |  |
| 全リン                   |  |     |      |    |    |  |     |      |    |    |  |      |      |    |  |
| リン酸イオン                |  |     |      |    |    |  |     |      |    |    |  |      |      |    |  |
| トリハロメタン生成能            |  |     |      |    |    |  |     |      |    |    |  |      |      |    |  |
| 溶存酸素                  |  |     |      |    |    |  |     |      |    |    |  |      |      |    |  |

| 検査項目                    | [事業主体名]<br>05 - 008 秋田県<br>男鹿市<br>[浄水場名] 15 - 00<br>門前浄水場<br>[水源名]<br>大滝川、芦の倉<br>[原水の種類]<br>表流水(自流)<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・後塩素処理・前塩素処理 |     |      |    |    | [事業主体名]<br>05 - 008 秋田県<br>男鹿市<br>[浄水場名] 16 - 00<br>真山・安全寺浄水場<br>[水源名]<br>真山弘川・安全寺桐の沢<br>[原水の種類]<br>表流水(自流)<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・後塩素処理 |                         |      |    |    | [事業主体名]<br>05 - 008 秋田県<br>男鹿市<br>[浄水場名] 17 - 00<br>加茂浄水場<br>[水源名]<br>堀、大杉沢<br>[原水の種類]<br>表流水(自流)<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・前塩素処理・後塩素処理 |               |                         |   |  |  |  |  |
|-------------------------|---|-----|------|----|----|---|-------------------------|------|----|----|---|---------------|-------------------------|---|--|--|--|--|
|                         | 最高  | 最低  | 平均   | 回数 | 回数 | 最高  | 最低                      | 平均   | 回数 | 最高 | 最低  | 平均            | 回数                      |   |  |  |  |  |
| [1日平均浄水量]               | 166 (m³)  |     |      |    |    | [1日平均浄水量]   | 97 (m³)                 |      |    |    |   | [1日平均浄水量]     | 315 (m³)                |   |  |  |  |  |
| [水質検査機関]                | 05指定検査機関  |     |      |    |    | [水質検査機関]  | 05指定検査機関                |      |    |    |   | [水質検査機関]      | 05指定検査機関                |   |  |  |  |  |
| [精度管理の実施状況]             |   |     |      |    |    | [精度管理の実施状況]   |                         |      |    |    |   | [精度管理の実施状況]   |                         |   |  |  |  |  |
| [精度管理の確認状況]             | 3委託先での精度管理実施状況は確認していない。   |     |      |    |    | [精度管理の確認状況]   | 3委託先での精度管理実施状況は確認していない。 |      |    |    |   | [精度管理の確認状況]   | 3委託先での精度管理実施状況は確認していない。 |   |  |  |  |  |
| [水道GLP等の取得状況]           |   |     |      |    |    | [水道GLP等の取得状況]   |                         |      |    |    |   | [水道GLP等の取得状況] |                         |   |  |  |  |  |
| [水安全計画の策定状況]            |   |     |      |    |    | [水安全計画の策定状況]  |                         |      |    |    |   | [水安全計画の策定状況]  |                         |   |  |  |  |  |
| 原水                      |   |     |      |    |    | 原水  |                         |      |    |    |   | 原水            |                         |   |  |  |  |  |
| 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             |   |     |      |    |    |   |                         |      |    |    |   |               |                         |   |  |  |  |  |
| 亜硝酸態窒素                  |   |     |      |    |    |   |                         |      |    |    |   |               |                         |   |  |  |  |  |
| 1,2 - ジクロロエタン           |   |     |      |    |    |   |                         |      |    |    |   |               |                         |   |  |  |  |  |
| 1,1,2 - トリクロロエタン        |   |     |      |    |    |   |                         |      |    |    |   |               |                         |   |  |  |  |  |
| 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 - t - 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          |   |     |      |    |    |   |                         |      |    |    |   |               |                         |   |  |  |  |  |
| 水温( )                   | 17.0  | 3.5 | 10.8 | 4  |    | 16.0  | 7.5                     | 11.1 | 4  |    | 14.5  | 4.0           | 9.0                     | 4 |  |  |  |  |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)   |   |     |      |    |    |   |                         |      |    |    |   |               |                         |   |  |  |  |  |
| アンモニア態窒素                |   |     |      |    |    |   |                         |      |    |    |   |               |                         |   |  |  |  |  |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)         |   |     |      |    |    |   |                         |      |    |    |   |               |                         |   |  |  |  |  |
| 優食性遊離炭酸                 |   |     |      |    |    |   |                         |      |    |    |   |               |                         |   |  |  |  |  |
| 化学的酸素要求量(COD)           |   |     |      |    |    |   |                         |      |    |    |   |               |                         |   |  |  |  |  |
| 生物(n/ml)                |   |     |      |    |    |   |                         |      |    |    |   |               |                         |   |  |  |  |  |
| アルカリ度                   |   |     |      |    |    |   |                         |      |    |    |   |               |                         |   |  |  |  |  |
| 浮遊物質(SS)                |   |     |      |    |    |   |                         |      |    |    |   |               |                         |   |  |  |  |  |
| 硫酸イオン                   |   |     |      |    |    |   |                         |      |    |    |   |               |                         |   |  |  |  |  |
| 溶性ケイ酸                   |   |     |      |    |    |   |                         |      |    |    |   |               |                         |   |  |  |  |  |
| 全窒素                     |   |     |      |    |    |   |                         |      |    |    |   |               |                         |   |  |  |  |  |
| 全リン                     |   |     |      |    |    |   |                         |      |    |    |   |               |                         |   |  |  |  |  |
| リン酸イオン                  |   |     |      |    |    |   |                         |      |    |    |   |               |                         |   |  |  |  |  |
| トリハロメタン生成能              |   |     |      |    |    |   |                         |      |    |    |   |               |                         |   |  |  |  |  |
| 溶存酸素                    |   |     |      |    |    |   |                         |      |    |    |   |               |                         |   |  |  |  |  |

| 検査項目                    | [事業主体名]<br>05 - 008 秋田県<br>男鹿市<br>[浄水場名] 20 - 00<br>若美浄水場<br>[水源名]<br>鮎川<br>[原水の種類]<br>表流水(自流)<br>[浄水処理方法]<br>緩速ろ過・後塩素処理                                 |     |      |    | [事業主体名]<br>05 - 009 秋田県<br>湯沢市(湯沢)<br>[浄水場名] 01 - 00<br>関口水源地<br>[水源名]<br>関口水源・関口第2水源<br>[原水の種類]<br>伏流水・浅井戸水<br>[浄水処理方法]<br>消毒のみ   |    |      |    | [事業主体名]<br>05 - 009 秋田県<br>湯沢市(湯沢)<br>[浄水場名] 02 - 00<br>岩崎水源地<br>[水源名]<br>岩崎水源<br>[原水の種類]<br>伏流水<br>[浄水処理方法]<br>膜ろ過  |    |        |    |
|-------------------------|--|-----|------|----|--|----|------|----|--|----|--------|----|
|                         | 最高   | 最低  | 平均   | 回数 | 最高   | 最低 | 平均   | 回数 | 最高   | 最低 | 平均     | 回数 |
|                         | [1日平均浄水量] 1,658 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]<br><br>[精度管理の確認状況]<br>3委託先での精度管理実施状況は確認して<br>いない。<br>[水道GLP等の取得状況]<br><br>[水安全計画の策定状況]<br>原水 |     |      |    | [1日平均浄水量] 9,915 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]<br><br>[精度管理の確認状況]<br>2精度管理に関する資料の提出に加えて、選<br>定時に水道GLP・ISO / TEC17025等の取得<br>[水道GLP等の取得状況]<br><br>[水安全計画の策定状況]<br>原水 |    |      |    | [1日平均浄水量] 1,202 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]<br><br>[精度管理の確認状況]<br>2精度管理に関する資料の提出に加えて、選<br>定時に水道GLP・ISO / TEC17025等の取得<br>[水道GLP等の取得状況]<br><br>[水安全計画の策定状況]<br>原水 |    |        |    |
| 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             |  |     |      |    |  |    |      |    |  |    |        |    |
| 亜硝酸態窒素                  |  |     |      |    |  |    |      |    |  |    |        |    |
| 1,2 - ジクロロエタン           |  |     |      |    |  |    |      |    |  |    |        |    |
| 1,1,2 - トリクロロエタン        |  |     |      |    |  |    |      |    |  |    |        |    |
| 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 - t - 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          |  |     |      |    |  |    |      |    |  |    | <0.001 | 1  |
| 水温( )                   | 16.0   | 9.0 | 12.0 | 4  |  |    | 18.7 | 1  |  |    |        |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)   |  |     |      |    |  |    |      |    |  |    |        |    |
| アンモニア態窒素                |  |     |      |    |  |    |      |    |  |    |        |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)         |  |     |      |    |  |    |      |    |  |    |        |    |
| 侵食性遊離炭酸                 |  |     |      |    |  |    |      |    |  |    |        |    |
| 化学的酸素要求量(COD)           |  |     |      |    |  |    |      |    |  |    |        |    |
| 生物(n/ml)                |  |     |      |    |  |    |      |    |  |    |        |    |
| アルカリ度                   |  |     |      |    |  |    |      |    |  |    |        |    |
| 浮遊物質(SS)                |  |     |      |    |  |    |      |    |  |    |        |    |
| 硫酸イオン                   |  |     |      |    |  |    |      |    |  |    |        |    |
| 溶性ケイ酸                   |  |     |      |    |  |    |      |    |  |    |        |    |
| 全窒素                     |  |     |      |    |  |    |      |    |  |    |        |    |
| 全リン                     |  |     |      |    |  |    |      |    |  |    |        |    |
| リン酸イオン                  |  |     |      |    |  |    |      |    |  |    |        |    |
| トリハロメタン生成能              |  |     |      |    |  |    |      |    |  |    |        |    |
| 溶存酸素                    |  |     |      |    |  |    |      |    |  |    |        |    |

| 検査項目                  | [事業主体名] 05 - 010 秋田県<br>仙北市(角館)<br>[浄水場名] 01 - 00<br>角館町浄水場<br>[水源名]<br>雄物川水系松木内川<br>[原水の種類]<br>表流水(自流)<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・前塩素処理 |    |         |    | [事業主体名] 05 - 011 秋田県<br>五城目町<br>[浄水場名] 01 - 00<br>五城目町浄水場<br>[水源名]<br>馬場目川<br>[原水の種類]<br>表流水(自流)<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・後塩素処理 |         |         |    | [事業主体名] 05 - 016 秋田県<br>にかほ市<br>[浄水場名] 01 - 00<br>横根配水池<br>[水源名]<br>横根水源<br>[原水の種類]<br>浄水受水・深井戸水<br>[浄水処理方法]<br>消毒のみ |    |         |    |
|-----------------------|---|----|---------|----|--|---------|---------|----|--|----|---------|----|
|                       | 最高  | 最低 | 平均      | 回数 | 最高   | 最低      | 平均      | 回数 | 最高   | 最低 | 平均      | 回数 |
|                       |   |    | <0.0015 | 1  | <0.0015  | <0.0015 | <0.0015 | 2  |  |    | <0.0015 | 1  |
| アンチモン及びその化合物          |   |    | <0.0002 | 1  | <0.0002  | <0.0002 | <0.0002 | 2  |  |    | <0.0002 | 1  |
| ウラン及びその化合物            |   |    | <0.001  | 1  | <0.001   | <0.001  | <0.001  | 2  |  |    | <0.001  | 1  |
| ニッケル及びその化合物           |   |    | <0.005  | 1  | <0.005   | <0.005  | <0.005  | 2  |  |    | <0.005  | 1  |
| 亜硝酸態窒素                |   |    | <0.0004 | 1  | <0.0004  | <0.0004 | <0.0004 | 2  |  |    | <0.0004 | 1  |
| 1,2-ジクロロエタン           |   |    | <0.0006 | 1  | <0.0006  | <0.0006 | <0.0006 | 2  |  |    | <0.0006 | 1  |
| 1,1,2-トリクロロエタン        |   |    | <0.020  | 1  | <0.020   | <0.020  | <0.020  | 2  |  |    | <0.020  | 1  |
| トルエン                  |   |    | <0.010  | 1  | <0.010   | <0.010  | <0.010  | 2  |  |    | <0.010  | 1  |
| 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           |   |    | <0.001  | 1  |  |         |         |    |  |    | <0.004  | 1  |
| 抱水クローラル               |   |    | <0.004  | 1  |  |         |         |    |  |    | <0.003  | 1  |
| 農薬類                   |   |    |         |    |  |         |         |    |  |    |         |    |
| 残留塩素                  |   |    | <0.5    | 1  |  |         |         |    |  |    | 0.2     | 1  |
| 遊離炭酸                  |   |    | 4.9     | 1  | <2.2   | <1.8    | <2.0    | 2  |  |    | 3.0     | 1  |
| 1,1,1-トリクロロエタン        |   |    | <0.001  | 1  | <0.001   | <0.001  | <0.001  | 2  |  |    | <0.030  | 1  |
| メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)   |   |    | <0.002  | 1  | <0.002   | <0.002  | <0.002  | 2  |  |    | <0.002  | 1  |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)   |   |    | <3.8    | 1  | <13.0  | <5.7    | <9.4    | 2  |  |    |         |    |
| 臭気強度(TON)             |   |    | <1      | 1  | <1   | <1      | <1      | 2  |  |    | 1       | 1  |
| 腐食性(ランゲリア指数)          |   |    | -2.4    | 1  | -2.1   | -2.7    | -2.4    | 2  |  |    | 1.3     | 1  |
| 従属栄養細菌                |   |    | 4700    | 1  |  |         |         |    |  |    |         |    |
| 1,1-ジクロロエチレン          |   |    | <0.010  | 1  |  |         | <0.002  | 1  |  |    | <0.004  | 1  |
| 水温( )                 |   |    |         |    | 28.0   | 2.0     | 14.8    | 12 |  |    |         |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時) |   |    | 0.020   | 1  |  |         |         |    |  |    |         |    |
| アンモニア態窒素              |   |    | <0.04   | 1  |  |         |         |    |  |    |         |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)       |   |    | 1.3     | 1  |  |         |         |    |  |    |         |    |
| 優食性遊離炭酸               |   |    |         |    |  |         |         |    |  |    |         |    |
| 化学的酸素要求量(COD)         |   |    |         |    |  |         |         |    |  |    |         |    |
| 生物(n/ml)              |   |    |         |    |  |         |         |    |  |    |         |    |
| アルカリ度                 |   |    |         |    |  |         |         |    |  |    |         |    |
| 浮遊物質(SS)              |   |    | 1       | 1  |  |         |         |    |  |    |         |    |
| 硫酸イオン                 |   |    |         |    |  |         |         |    |  |    |         |    |
| 溶性ケイ酸                 |   |    |         |    |  |         |         |    |  |    |         |    |
| 全窒素                   |   |    |         |    |  |         |         |    |  |    |         |    |
| 全リン                   |   |    |         |    |  |         |         |    |  |    |         |    |
| リン酸イオン                |   |    |         |    |  |         |         |    |  |    |         |    |
| トリハロメタン生成能            |   |    | 0.020   | 1  |  |         |         |    |  |    |         |    |
| 溶存酸素                  |   |    |         |    |  |         |         |    |  |    |         |    |

| 検査項目                    | [事業主体名]<br>05 - 016 秋田県<br>にかほ市<br>[浄水場名] 02 - 00<br>畑配水地<br>[水源名]<br>畑水源<br>[原水の種類]<br>浅井戸水・原水受水<br>[浄水処理方法]<br>消毒のみ・エアレーション |    |    |    | [事業主体名]<br>05 - 016 秋田県<br>にかほ市<br>[浄水場名] 03 - 00<br>金浦配水地<br>[水源名]<br>白雪川水源<br>[原水の種類]<br>表流水(自流)・伏流水<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・前塩素処理・アルカリ剤処理・二段凝集処理 |    |      |    | [事業主体名]<br>05 - 016 秋田県<br>にかほ市<br>[浄水場名] 04 - 00<br>中島浄水場<br>[水源名]<br>鳥越岩股金山川<br>[原水の種類]<br>表流水(自流)<br>[浄水処理方法]<br>緩速ろ過 |    |      |    |
|-------------------------|---|----|----|----|---|----|------|----|--|----|------|----|
|                         | 最高  | 最低 | 平均 | 回数 | 最高  | 最低 | 平均   | 回数 | 最高   | 最低 | 平均   | 回数 |
|                         | [1日平均浄水量] 6,214 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]   |    |    |    | [1日平均浄水量] 2,107 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]   |    |      |    | [1日平均浄水量] 571 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]  |    |      |    |
|                         | [精度管理の確認状況]<br>1精度管理の実施状況に関する資料の提出を委託先に求めている。<br>[水道GLP等の取得状況]  |    |    |    | [精度管理の確認状況]<br>1精度管理の実施状況に関する資料の提出を委託先に求めている。<br>[水道GLP等の取得状況]  |    |      |    | [精度管理の確認状況]<br>1精度管理の実施状況に関する資料の提出を委託先に求めている。<br>[水道GLP等の取得状況]   |    |      |    |
|                         | [水安全計画の策定状況]  |    |    |    | [水安全計画の策定状況]  |    |      |    | [水安全計画の策定状況]   |    |      |    |
|                         | 原水  |    |    |    | 原水  |    |      |    | 原水   |    |      |    |
| 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             |   |    |    |    |   |    |      |    |  |    |      |    |
| 亜硝酸態窒素                  |   |    |    |    |   |    |      |    |  |    |      |    |
| 1,2 - ジクロロエタン           |   |    |    |    |   |    |      |    |  |    |      |    |
| 1,1,2 - トリクロロエタン        |   |    |    |    |   |    |      |    |  |    |      |    |
| 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 - t - 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          |   |    |    |    |   |    |      |    |  |    |      |    |
| 水温( )                   |   |    |    |    |   |    | 23.0 | 1  |  |    | 10.0 | 1  |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)   |   |    |    |    |   |    |      |    |  |    |      |    |
| アンモニア態窒素                |   |    |    |    |   |    |      |    |  |    |      |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)         |   |    |    |    |   |    |      |    |  |    |      |    |
| 侵食性遊離炭酸                 |   |    |    |    |   |    |      |    |  |    |      |    |
| 化学的酸素要求量(COD)           |   |    |    |    |   |    |      |    |  |    |      |    |
| 生物(n/ml)                |   |    |    |    |   |    |      |    |  |    |      |    |
| アルカリ度                   |   |    |    |    |   |    |      |    |  |    |      |    |
| 浮遊物質(SS)                |   |    |    |    |   |    |      |    |  |    |      |    |
| 硫酸イオン                   |   |    |    |    |   |    |      |    |  |    |      |    |
| 溶性ケイ酸                   |   |    |    |    |   |    |      |    |  |    |      |    |
| 全窒素                     |   |    |    |    |   |    |      |    |  |    |      |    |
| 全リン                     |   |    |    |    |   |    |      |    |  |    |      |    |
| リン酸イオン                  |   |    |    |    |   |    |      |    |  |    |      |    |
| トリハロメタン生成能              |   |    |    |    |   |    |      |    |  |    |      |    |
| 溶存酸素                    |   |    |    |    |   |    |      |    |  |    |      |    |

| 検査項目                    | [事業主体名]<br>05 - 016 秋田県<br>にかほ市<br>[浄水場名] 05 - 00<br>元滝浄水場<br>[水源名]<br>元滝湧水<br>[原水の種類]<br>湧水<br>[浄水処理方法]<br>消毒のみ |    |     |    | [事業主体名]<br>05 - 016 秋田県<br>にかほ市<br>[浄水場名] 06 - 00<br>本郷浄水場<br>[水源名]<br>本郷井戸<br>[原水の種類]<br>深井戸水<br>[浄水処理方法]<br>消毒のみ |    |    |    | [事業主体名]<br>05 - 016 秋田県<br>にかほ市<br>[浄水場名] 07 - 00<br>横岡浄水場<br>[水源名]<br>横岡井戸<br>[原水の種類]<br>深井戸水<br>[浄水処理方法]<br>消毒のみ |    |      |    |
|-------------------------|--|----|-----|----|--|----|----|----|--|----|------|----|
|                         | 最高   | 最低 | 平均  | 回数 | 最高   | 最低 | 平均 | 回数 | 最高   | 最低 | 平均   | 回数 |
|                         | [1日平均浄水量] 2,422 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]  |    |     |    | [1日平均浄水量] 2,650 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]  |    |    |    | [1日平均浄水量] 318 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]  |    |      |    |
|                         | [精度管理の確認状況]<br>1精度管理の実施状況に関する資料の提出を委託先に求めている。<br>[水道GLP等の取得状況]   |    |     |    | [精度管理の確認状況]<br>1精度管理の実施状況に関する資料の提出を委託先に求めている。<br>[水道GLP等の取得状況]   |    |    |    | [精度管理の確認状況]<br>1精度管理の実施状況に関する資料の提出を委託先に求めている。<br>[水道GLP等の取得状況]   |    |      |    |
|                         | [水安全計画の策定状況]   |    |     |    | [水安全計画の策定状況]   |    |    |    | [水安全計画の策定状況]   |    |      |    |
|                         | 原水   |    |     |    | 原水   |    |    |    | 原水   |    |      |    |
| 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             |  |    |     |    |  |    |    |    |  |    |      |    |
| 亜硝酸態窒素                  |  |    |     |    |  |    |    |    |  |    |      |    |
| 1,2 - ジクロロエタン           |  |    |     |    |  |    |    |    |  |    |      |    |
| 1,1,2 - トリクロロエタン        |  |    |     |    |  |    |    |    |  |    |      |    |
| 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 - t - 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          |  |    |     |    |  |    |    |    |  |    |      |    |
| 水温( )                   |  |    | 9.0 | 1  |  |    |    |    |  |    | 10.0 | 1  |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)   |  |    |     |    |  |    |    |    |  |    |      |    |
| アンモニア態窒素                |  |    |     |    |  |    |    |    |  |    |      |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)         |  |    |     |    |  |    |    |    |  |    |      |    |
| 侵食性遊離炭酸                 |  |    |     |    |  |    |    |    |  |    |      |    |
| 化学的酸素要求量(COD)           |  |    |     |    |  |    |    |    |  |    |      |    |
| 生物(n/ml)                |  |    |     |    |  |    |    |    |  |    |      |    |
| アルカリ度                   |  |    |     |    |  |    |    |    |  |    |      |    |
| 浮遊物質(SS)                |  |    |     |    |  |    |    |    |  |    |      |    |
| 硫酸イオン                   |  |    |     |    |  |    |    |    |  |    |      |    |
| 溶性ケイ酸                   |  |    |     |    |  |    |    |    |  |    |      |    |
| 全窒素                     |  |    |     |    |  |    |    |    |  |    |      |    |
| 全リン                     |  |    |     |    |  |    |    |    |  |    |      |    |
| リン酸イオン                  |  |    |     |    |  |    |    |    |  |    |      |    |
| トリハロメタン生成能              |  |    |     |    |  |    |    |    |  |    |      |    |
| 溶存酸素                    |  |    |     |    |  |    |    |    |  |    |      |    |

| 検査項目                  | [事業主体名]<br>05 - 017 秋田県<br>井川町<br>[浄水場名] 01 - 01<br>[水源名]<br>[原水の種類]<br>ダム放流<br>[浄水処理方法]<br>緩速ろ過・後塩素処理 |    |         |    | [事業主体名]<br>05 - 018 秋田県<br>八郎潟町<br>[浄水場名] 01 - 00<br>八郎潟町浄水場<br>[水源名]<br>馬場目川<br>[原水の種類]<br>表流水(自流)<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・中間塩素処理・粒状活性炭・オゾン処理・生物処理 |    |    |    | [事業主体名]<br>05 - 019 秋田県<br>仙北市(田沢湖)<br>[浄水場名] 01 - 00<br>田沢湖町浄水場<br>[水源名]<br>生保内川支流<br>[原水の種類]<br>表流水(自流)<br>[浄水処理方法]<br>緩速ろ過・後塩素処理 |    |         |    |
|-----------------------|--|----|---------|----|---|----|----|----|---|----|---------|----|
|                       | 最高   | 最低 | 平均      | 回数 | 最高  | 最低 | 平均 | 回数 | 最高  | 最低 | 平均      | 回数 |
|                       |  |    | <0.0015 | 1  |   |    |    |    |   |    | <0.0015 | 1  |
| アンチモン及びその化合物          |  |    | <0.0002 | 1  |   |    |    |    |   |    | <0.0002 | 1  |
| ウラン及びその化合物            |  |    | <0.001  | 1  |   |    |    |    |   |    | <0.001  | 1  |
| ニッケル及びその化合物           |  |    | <0.005  | 1  |   |    |    |    |   |    | <0.005  | 1  |
| 亜硝酸態窒素                |  |    | <0.0004 | 1  |   |    |    |    |   |    | <0.0004 | 1  |
| 1,2-ジクロロエタン           |  |    | <0.0006 | 1  |   |    |    |    |   |    | <0.0006 | 1  |
| 1,1,2-トリクロロエタン        |  |    | <0.020  | 1  |   |    |    |    |   |    | <0.020  | 1  |
| トルエン                  |  |    | <0.010  | 1  |   |    |    |    |   |    | <0.010  | 1  |
| 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           |  |    |         |    |   |    |    |    |   |    | 0.001   | 1  |
| 抱水クロラール               |  |    |         |    |   |    |    |    |   |    | 0.002   | 1  |
| 農薬類                   |  |    |         |    |   |    |    |    |   |    |         |    |
| 残留塩素                  |  |    |         |    |   |    |    |    |   |    | 0.3     | 1  |
| 遊離炭酸                  |  |    | 1.1     | 1  |   |    |    |    |   |    | 1.8     | 1  |
| 1,1,1-トリクロロエタン        |  |    | <0.001  | 1  |   |    |    |    |   |    | <0.001  | 1  |
| メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)   |  |    | <0.002  | 1  |   |    |    |    |   |    | <0.002  | 1  |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)   |  |    | 5.5     | 1  |   |    |    |    |   |    | <2.7    | 1  |
| 臭気強度(TON)             |  |    |         |    |   |    |    |    |   |    | <1      | 1  |
| 腐食性(ランゲリア指数)          |  |    | -3.2    | 1  |   |    |    |    |   |    | -2.4    | 1  |
| 従属栄養細菌                |  |    | 12      | 1  |   |    |    |    |   |    | 250     | 1  |
| 1,1-ジクロロエチレン          |  |    | <0.002  | 1  |   |    |    |    |   |    | <0.010  | 1  |
| 水温( )                 |  |    | 14.0    | 1  |   |    |    |    |   |    |         |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時) |  |    |         |    |   |    |    |    |   |    |         |    |
| アンモニア態窒素              |  |    |         |    |   |    |    |    |   |    |         |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)       |  |    |         |    |   |    |    |    |   |    |         |    |
| 優食性遊離炭酸               |  |    |         |    |   |    |    |    |   |    |         |    |
| 化学的酸素要求量(COD)         |  |    |         |    |   |    |    |    |   |    |         |    |
| 生物(n/ml)              |  |    |         |    |   |    |    |    |   |    |         |    |
| アルカリ度                 |  |    |         |    |   |    |    |    |   |    |         |    |
| 浮遊物質(SS)              |  |    |         |    |   |    |    |    |   |    |         |    |
| 硫酸イオン                 |  |    |         |    |   |    |    |    |   |    |         |    |
| 溶性ケイ酸                 |  |    |         |    |   |    |    |    |   |    |         |    |
| 全窒素                   |  |    |         |    |   |    |    |    |   |    |         |    |
| 全リン                   |  |    |         |    |   |    |    |    |   |    |         |    |
| リン酸イオン                |  |    |         |    |   |    |    |    |   |    |         |    |
| トリハロメタン生成能            |  |    |         |    |   |    |    |    |   |    |         |    |
| 溶存酸素                  |  |    |         |    |   |    |    |    |   |    |         |    |

| 検査項目                    | [事業主体名]<br>05 - 019 秋田県<br>仙北市(田沢湖)<br>[浄水場名] 02 - 00<br>高区配水地<br>[水源名]<br>六旗・下筋・儀平衛落<br>[原水の種類]<br>湧水<br>[浄水処理方法]<br>消毒のみ |    |       |    | [事業主体名]<br>05 - 019 秋田県<br>仙北市(田沢湖)<br>[浄水場名] 03 - 00<br>高野配水系統<br>[水源名]<br>六旗・下筋<br>[原水の種類]<br>湧水<br>[浄水処理方法]<br>消毒のみ |    |    |    | [事業主体名]<br>05 - 020 秋田県<br>小坂町<br>[浄水場名] 01 - 00<br>内の岱浄水場<br>[水源名]<br>小滝沢表流水<br>[原水の種類]<br>表流水(自流水)<br>[浄水処理方法]<br>緩速ろ過 |    |    |    |
|-------------------------|--|----|-------|----|--|----|----|----|--|----|----|----|
|                         | 最高   | 最低 | 平均    | 回数 | 最高   | 最低 | 平均 | 回数 | 最高   | 最低 | 平均 | 回数 |
| [1日平均浄水量]               | 1,000 (m³)   |    |       |    | [1日平均浄水量] 260 (m³)   |    |    |    | [1日平均浄水量] 1,060 (m³)   |    |    |    |
| [水質検査機関]                | 05指定検査機関   |    |       |    | [水質検査機関] 05指定検査機関  |    |    |    | [水質検査機関] 05指定検査機関  |    |    |    |
| [精度管理の実施状況]             |  |    |       |    | [精度管理の実施状況]  |    |    |    | [精度管理の実施状況]  |    |    |    |
| [精度管理の確認状況]             | 3委託先での精度管理実施状況は確認していない。  |    |       |    | [精度管理の確認状況] 3委託先での精度管理実施状況は確認していない。  |    |    |    | [精度管理の確認状況] 3委託先での精度管理実施状況は確認していない。  |    |    |    |
| [水道GLP等の取得状況]           |  |    |       |    | [水道GLP等の取得状況]  |    |    |    | [水道GLP等の取得状況]  |    |    |    |
| [水安全計画の策定状況]            |  |    |       |    | [水安全計画の策定状況]   |    |    |    | [水安全計画の策定状況]   |    |    |    |
| 原水                      |  |    |       |    | 原水   |    |    |    | 原水   |    |    |    |
| 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             |  |    |       |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 亜硝酸態窒素                  |  |    |       |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 1,2 - ジクロロエタン           |  |    |       |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 1,1,2 - トリクロロエタン        |  |    |       |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 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 - t - 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          |  |    | 0.010 | 1  |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 水温( )                   |  |    |       |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)   |  |    |       |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| アンモニア態窒素                |  |    |       |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)         |  |    |       |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 侵食性遊離炭酸                 |  |    |       |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 化学的酸素要求量(COD)           |  |    |       |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 生物(n/ml)                |  |    |       |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| アルカリ度                   |  |    |       |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 浮遊物質(SS)                |  |    |       |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 硫酸イオン                   |  |    |       |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 溶性ケイ酸                   |  |    |       |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 全窒素                     |  |    |       |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 全リン                     |  |    |       |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| リン酸イオン                  |  |    |       |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| トリハロメタン生成能              |  |    |       |    |  |    |    |    |  |    |    |    |
| 溶存酸素                    |  |    |       |    |  |    |    |    |  |    |    |    |

| 検査項目                    | [事業主体名]<br>05 - 025 秋田県<br>北秋田市(鷹巣)<br>[浄水場名] 01 - 01       |    |    |    | [事業主体名]<br>05 - 027 秋田県<br>羽後町<br>[浄水場名] 01 - 00<br>大谷地浄水場    |     |      |    | [事業主体名]<br>05 - 027 秋田県<br>羽後町<br>[浄水場名] 02 - 00<br>貝沢浄水場 |      |      |    |
|-------------------------|---|----|----|----|---|-----|------|----|---|------|------|----|
|                         | 最高  | 最低 | 平均 | 回数 | 最高  | 最低  | 平均   | 回数 | 最高  | 最低   | 平均   | 回数 |
|                         | [水源名]<br>[原水の種類]<br>浅井戸水<br>[浄水処理方法]<br>消毒のみ                |    |    |    | [水源名]<br>雄物川水系<br>[原水の種類]<br>浅井戸水<br>[浄水処理方法]<br>消毒のみ・エアレーション |     |      |    | [水源名]<br>雄物川水系<br>[原水の種類]<br>深井戸水<br>[浄水処理方法]<br>消毒のみ     |      |      |    |
|                         | [1日平均浄水量] 3,970 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況] |    |    |    | [1日平均浄水量] 3,538 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]   |     |      |    | [1日平均浄水量] 428 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況] |      |      |    |
|                         | [精度管理の確認状況]<br>3委託先での精度管理実施状況は確認していない。<br>[水道GLP等の取得状況]     |    |    |    | [精度管理の確認状況]<br>3委託先での精度管理実施状況は確認していない。<br>[水道GLP等の取得状況]       |     |      |    | [精度管理の確認状況]<br>3委託先での精度管理実施状況は確認していない。<br>[水道GLP等の取得状況]   |      |      |    |
|                         | [水安全計画の策定状況]<br>原水  |    |    |    | [水安全計画の策定状況]<br>5未策定(予定不明)<br>原水                              |     |      |    | [水安全計画の策定状況]<br>5未策定(予定不明)<br>原水                          |      |      |    |
| 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             |   |    |    |    |   |     |      |    |   |      |      |    |
| 亜硝酸態窒素                  |   |    |    |    |   |     |      |    |   |      |      |    |
| 1,2 - ジクロロエタン           |   |    |    |    |   |     |      |    |   |      |      |    |
| 1,1,2 - トリクロロエタン        |   |    |    |    |   |     |      |    |   |      |      |    |
| 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 - t - 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          |   |    |    |    |   |     |      |    |   |      |      |    |
| 水温( )                   |   |    |    |    | 16.0  | 9.5 | 13.2 | 12 | 17.5  | 10.0 | 13.5 | 12 |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)   |   |    |    |    |   |     |      |    |   |      |      |    |
| アンモニア態窒素                |   |    |    |    |   |     |      |    |   |      |      |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)         |   |    |    |    |   |     |      |    |   |      |      |    |
| 侵食性遊離炭酸                 |   |    |    |    |   |     |      |    |   |      |      |    |
| 化学的酸素要求量(COD)           |   |    |    |    |   |     |      |    |   |      |      |    |
| 生物(n/ml)                |   |    |    |    |   |     |      |    |   |      |      |    |
| アルカリ度                   |   |    |    |    |   |     |      |    |   |      |      |    |
| 浮遊物質(SS)                |   |    |    |    |   |     |      |    |   |      |      |    |
| 硫酸イオン                   |   |    |    |    |   |     |      |    |   |      |      |    |
| 溶性ケイ酸                   |   |    |    |    |   |     |      |    |   |      |      |    |
| 全窒素                     |   |    |    |    |   |     |      |    |   |      |      |    |
| 全リン                     |   |    |    |    |   |     |      |    |   |      |      |    |
| リン酸イオン                  |   |    |    |    |   |     |      |    |   |      |      |    |
| トリハロメタン生成能              |   |    |    |    |   |     |      |    |   |      |      |    |
| 溶存酸素                    |   |    |    |    |   |     |      |    |   |      |      |    |

| 検査項目                    | [事業主体名]<br>05 - 032 秋田県<br>鹿角市<br>[浄水場名] 01 - 00<br>花輪浄水場<br>[水源名]<br>米代川<br>[原水の種類]<br>表流水(自流)<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・前塩素処理                     |    |         |    | [事業主体名]<br>05 - 032 秋田県<br>鹿角市<br>[浄水場名] 02 - 00<br>十和田浄水場<br>[水源名]<br>大楽前沢川<br>[原水の種類]<br>表流水(自流)<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過・前塩素処理                  |    |    |    | [事業主体名]<br>05 - 035 秋田県<br>三種町<br>[浄水場名] 01 - 01<br>[水源名]<br>[原水の種類]<br>深井戸水・湖沼水<br>[浄水処理方法]<br>急速ろ過  |    |    |    |
|-------------------------|---|----|---------|----|---|----|----|----|---|----|----|----|
|                         | 最高  | 最低 | 平均      | 回数 | 最高  | 最低 | 平均 | 回数 | 最高  | 最低 | 平均 | 回数 |
|                         | [1日平均浄水量] 4,966 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]<br><br>[精度管理の確認状況]<br>5確認状況不明。<br><br>[水道GLP等の取得状況]<br><br>[水安全計画の策定状況]<br><br>原水 |    |         |    | [1日平均浄水量] 3,258 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]<br><br>[精度管理の確認状況]<br>5確認状況不明。<br><br>[水道GLP等の取得状況]<br><br>[水安全計画の策定状況]<br><br>原水 |    |    |    | [1日平均浄水量] 1,631 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]<br><br>[精度管理の確認状況]<br>5確認状況不明。<br><br>[水道GLP等の取得状況]<br><br>[水安全計画の策定状況]<br><br>原水 |    |    |    |
| 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  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 亜硝酸態窒素                  |   |    | <0.005  | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 1,2 - ジクロロエタン           |   |    | <0.0004 | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 1,1,2 - トリクロロエタン        |   |    | <0.0006 | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| トルエン                    |   |    | <0.020  | 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             |   |    | <0.001  | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 抱水クロラル                  |   |    | <0.002  | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 農薬類                     |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 残留塩素                    |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 遊離炭酸                    |   |    | 2.2     | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 1,1,1 - トリクロロエタン        |   |    | <0.001  | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| メチル - t - 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)     |   |    | 4.0     | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 臭気強度(TON)               |   |    | <1      | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 腐食性(ランゲリア指数)            |   |    | -2.1    | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 従属栄養細菌                  |   |    | 66000   | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 1,1 - ジクロロエチレン          |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 水温( )                   |   |    | 19.0    | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)   |   |    | 0.033   | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| アンモニア態窒素                |   |    | <0.04   | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)         |   |    | 0.8     | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 侵食性遊離炭酸                 |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 化学的酸素要求量(COD)           |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 生物(n/ml)                |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| アルカリ度                   |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 浮遊物質(SS)                |   |    | 38      | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 硫酸イオン                   |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 溶性ケイ酸                   |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 全窒素                     |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 全リン                     |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| リン酸イオン                  |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |
| トリハロメタン生成能              |   |    | 0.022   | 1  |   |    |    |    |   |    |    |    |
| 溶存酸素                    |   |    |         |    |   |    |    |    |   |    |    |    |

| 検査項目                    | [事業主体名]<br>05 - 036 秋田県<br>湯沢市(稲川)<br>[浄水場名] 01 - 00<br>第1取水場<br>[水源名]<br>第1取水井<br>[原水の種類]<br>浅井戸水<br>[浄水処理方法]<br>消毒のみ   |    |        |    | [事業主体名]<br>05 - 036 秋田県<br>湯沢市(稲川)<br>[浄水場名] 02 - 00<br>第2取水場<br>[水源名]<br>第2取水井<br>[原水の種類]<br>浅井戸水<br>[浄水処理方法]<br>消毒のみ   |    |        |    | [事業主体名]<br>-  |    |    |    |
|-------------------------|--|----|--------|----|--|----|--------|----|---|----|----|----|
|                         | 最高   | 最低 | 平均     | 回数 | 最高   | 最低 | 平均     | 回数 | 最高  | 最低 | 平均 | 回数 |
|                         | [1日平均浄水量] 466 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]<br><br>[精度管理の確認状況]<br>2精度管理に関する資料の提出に加えて、選定時に水道GLP・ISO / TEC17025等の取得<br>[水道GLP等の取得状況]<br><br>[水安全計画の策定状況]<br>原水 |    |        |    | [1日平均浄水量] 1,590 (m³)<br>[水質検査機関]<br>05指定検査機関<br>[精度管理の実施状況]<br><br>[精度管理の確認状況]<br>2精度管理に関する資料の提出に加えて、選定時に水道GLP・ISO / TEC17025等の取得<br>[水道GLP等の取得状況]<br><br>[水安全計画の策定状況]<br>原水 |    |        |    | [1日平均浄水量] (m³)<br>[水質検査機関]<br><br>[精度管理の実施状況]<br><br>[精度管理の確認状況]<br><br>[水道GLP等の取得状況]<br><br>[水安全計画の策定状況]<br>原水 |    |    |    |
| 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             |  |    |        |    |  |    |        |    |   |    |    |    |
| 亜硝酸態窒素                  |  |    |        |    |  |    |        |    |   |    |    |    |
| 1,2 - ジクロロエタン           |  |    |        |    |  |    |        |    |   |    |    |    |
| 1,1,2 - トリクロロエタン        |  |    |        |    |  |    |        |    |   |    |    |    |
| 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 - t - 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          |  |    | <0.001 | 1  |  |    | <0.001 | 1  |   |    |    |    |
| 水温( )                   |  |    |        |    |  |    | 12.6   | 1  |   |    |    |    |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)   |  |    |        |    |  |    |        |    |   |    |    |    |
| アンモニア態窒素                |  |    |        |    |  |    |        |    |   |    |    |    |
| 生物化学的酸素要求量(BOD)         |  |    |        |    |  |    |        |    |   |    |    |    |
| 侵食性遊離炭酸                 |  |    |        |    |  |    |        |    |   |    |    |    |
| 化学的酸素要求量(COD)           |  |    |        |    |  |    |        |    |   |    |    |    |
| 生物(n/ml)                |  |    |        |    |  |    |        |    |   |    |    |    |
| アルカリ度                   |  |    |        |    |  |    |        |    |   |    |    |    |
| 浮遊物質(SS)                |  |    |        |    |  |    |        |    |   |    |    |    |
| 硫酸イオン                   |  |    |        |    |  |    |        |    |   |    |    |    |
| 溶性ケイ酸                   |  |    |        |    |  |    |        |    |   |    |    |    |
| 全窒素                     |  |    |        |    |  |    |        |    |   |    |    |    |
| 全リン                     |  |    |        |    |  |    |        |    |   |    |    |    |
| リン酸イオン                  |  |    |        |    |  |    |        |    |   |    |    |    |
| トリハロメタン生成能              |  |    |        |    |  |    |        |    |   |    |    |    |
| 溶存酸素                    |  |    |        |    |  |    |        |    |   |    |    |    |