

| 検査項目 | [事業主体名] 06 - 501 山形県 山形県（村山） [浄水場名] 01 - 00 西川浄水場 [水源名] 寒河江ダム [原水の種類] ダム放流 [1日平均浄水量] 84,530(m³) 浄水(給水栓水等) | | | | [事業主体名] 06 - 502 山形県 山形県（置賜） [浄水場名] 01 - 00 笹野浄水場 [水源名] 水窪ダム及び綱木川ダム [原水の種類] ダム直接 [1日平均浄水量] 44,580(m³) 浄水(給水栓水等) | | | | [事業主体名] 06 - 503 山形県 山形県（最上） [浄水場名] 01 - 00 金山浄水場 [水源名] 神室ダム [原水の種類] ダム放流 [1日平均浄水量] 17,014(m³) 浄水(給水栓水等) | | | |
|-------------------------|---|--------|---------|----|---|--------|---------|----|--|---------|---------|----|
| | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 |
| アンチモン及びその化合物 | | | <0.0002 | 1 | | | <0.0002 | 1 | | | <0.0002 | 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 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 |
| 亜硝酸態窒素 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 4 |
| 1,2 - ジクロロエタン | | | <0.0004 | 1 | | | <0.0002 | 1 | | | <0.0004 | 1 |
| トルエン | | | 0.001 | 1 | | | 0.001 | 1 | | | <0.001 | 1 |
| フタル酸ジ(2 - エチルヘキシル) | | | <0.006 | 1 | | | <0.010 | 1 | | | <0.006 | 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 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 |
| 抱水クロラール | 0.004 | <0.002 | <0.002 | 4 | 0.005 | <0.002 | 0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 |
| 農薬類 | * | 0.00 | 0.00 | 3 | | | | | | | | |
| 残留塩素 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 12 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 12 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 12 |
| 遊離炭酸 | 4.1 | <1.8 | <2.7 | 4 | 2.6 | <2.1 | <2.5 | 4 | 11.0 | 2.0 | 5.0 | 4 |
| 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 | | | <0.001 | 1 |
| 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) | | | | | | | | | | | | |
| 臭気強度(TON) | <1 | <1 | <1 | 4 | <1 | <1 | <1 | 4 | 2 | <1 | <1 | 4 |
| 腐食性(ランゲリア指数) | -2.1 | -3.0 | -2.5 | 4 | -2.0 | -2.9 | -2.3 | 4 | -2.7 | -3.7 | -3.2 | 4 |
| 従属栄養細菌 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| 1,1 - ジクロロエチレン | | | <0.0010 | 1 | | | <0.0002 | 1 | <0.0010 | <0.0010 | <0.0010 | 4 |
| 水温() | | | | | * 20.3 | 3.3 | 11.6 | 12 | * 20.4 | 2.5 | 10.7 | 12 |
| アンモニア態窒素 | | | | | | | | | | | | |
| 生物化学的酸素要求量(BOD) | | | | | | | | | | | | |
| 化学的酸素要求量(COD) | | | | | | | | | | | | |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時) | | | | | | | | | | | | |
| 浮遊物質(SS) | | | | | | | | | | | | |
| 侵食性遊離炭酸 | | | | | | | | | | | | |
| 全窒素 | | | | | | | | | | | | |
| 全リン | | | | | | | | | | | | |
| リン酸イオン | | | | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | | | | | | | | | | | | |
| 生物(n/ml) | | | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | | | | | | | | | | | | |
| 溶存酸素 | | | | | | | | | | | | |
| 硫酸イオン | | | | | | | | | | | | |
| 溶性ケイ酸 | | | | | | | | | | | | |

* は、浄水場出口水のデータです。

| 検査項目 | [事業主体名] 06 - 504 山形県 山形県（庄内） [浄水場名] 01 - 00 朝日浄水場 [水源名] 月山ダム [原水の種類] ダム放流・表流水（自流） [1日平均浄水量] 48,526(m³) 浄水(給水栓水等) | | | | [事業主体名] 06 - 504 山形県 山形県（庄内） [浄水場名] 02 - 00 平田浄水場 [水源名] 田沢川ダム [原水の種類] ダム直接 [1日平均浄水量] 17,071(m³) 浄水(給水栓水等) | | | | [事業主体名] - [浄水場名] - [水源名] [原水の種類] [1日平均浄水量] (m³) 浄水(給水栓水等) | | | |
|-------------------------|--|--------|---------|----|---|---------|---------|----|---|----|----|----|
| | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 |
| アンチモン及びその化合物 | | | <0.0010 | 1 | | | <0.0002 | 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 | <0.001 | <0.001 | 4 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 4 | | | | |
| 亜硝酸態窒素 | 0.009 | <0.005 | <0.005 | 4 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 4 | | | | |
| 1,2 - ジクロロエタン | | | <0.0004 | 1 | | | <0.0004 | 1 | | | | |
| トルエン | | | 0.001 | 1 | | | <0.001 | 1 | | | | |
| フタル酸ジ(2 - エチルヘキシル) | | | <0.005 | 1 | | | <0.006 | 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 | <0.001 | <0.001 | 4 | | | | |
| 抱水クローラル | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 4 | | | | |
| 農業類 | * 0.00 | 0.00 | 0.00 | 3 | | | | | | | | |
| 残留塩素 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 12 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 12 | | | | |
| 遊離炭酸 | 2.8 | <2.0 | <2.0 | 4 | 7.8 | 2.4 | 4.6 | 4 | | | | |
| 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) | | | | | | | | | | | | |
| 臭気強度(TON) | <1 | <1 | <1 | 4 | <1 | <1 | <1 | 4 | | | | |
| 腐食性(ランゲリア指数) | -2.2 | -3.0 | -2.7 | 4 | -2.1 | -2.7 | -2.4 | 4 | | | | |
| 従属栄養細菌 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | | | | |
| 1,1 - ジクロロエチレン | | | <0.0010 | 1 | <0.0010 | <0.0010 | <0.0010 | 4 | | | | |
| 水温() | * 18.7 | 2.8 | 10.0 | 12 | 19.0 | 3.6 | 11.5 | 12 | | | | |
| アンモニア態窒素 | | | | | | | | | | | | |
| 生物化学的酸素要求量(BOD) | | | | | | | | | | | | |
| 化学的酸素要求量(COD) | | | | | | | | | | | | |
| 紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時) | | | | | | | | | | | | |
| 浮遊物質(SS) | | | | | | | | | | | | |
| 侵食性遊離炭酸 | | | | | | | | | | | | |
| 全窒素 | | | | | | | | | | | | |
| 全リン | | | | | | | | | | | | |
| リン酸イオン | | | | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | | | | | | | | | | | | |
| 生物(n/ml) | | | | | | | | | | | | |
| アルカリ度 | | | | | | | | | | | | |
| 溶存酸素 | | | | | | | | | | | | |
| 硫酸イオン | | | | | | | | | | | | |
| 溶性ケイ酸 | | | | | | | | | | | | |

・ * は、浄水場出口水のデータです。