[事業主体名] [事業主体名] [事業主体名] 32 - 501 32 - 501 32 - 502 島根県 島根県 島根県 島根県(島根県) 島根県(島根県) 島根県(江の川) [浄水場名] 01 - 00 [浄水場名] 02 - 00 [浄水場名] 02 - 00 今津浄水場 三代浄水場(福浦配水池) 江津浄水場 検査項目 [水源名] [水源名] [水源名] 斐伊川水系飯梨川 斐伊川水系斐伊川 江の川水系八戸川 「原水の種類」 「原水の種類」 「原水の種類」 伏流水 ダム放流 伏流水 [1日平均浄水量] 34,365 (m³) [1日平均浄水量] 22,044 (m³) [1日平均浄水量] 11,561 (m³) 浄水場出口水 浄水場出口水 浄水場出口水 最高 最低 平均 回数 最高 最低 平均 回数 最高 最低 平均 回数 アンチモン及びその化合物 <0.0002 1 < 0.0002 < 0.0002 ウラン及びその化合物 <0.0002 <0.0002 <0.0002 ニッケル及びその化合物 < 0.001 <0.001 <0.001 1,2 一 ジクロロエタン <0.0004 <0.0004 <0.0004 <0.020 <0.020 トルエン < 0.020 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) < 0.010 1 <0.010 1 < 0.010 亜塩素酸 < 0.06 1 < 0.06 1 < 0.06 二酸化塩素 <0.06 1 <0.06 <0.06 ジクロロアセトニトリル <0.001 <0.001 <0.001 抱水クロラール <0.002 <0.002 <0.002 <1.00 農薬類 1 残留塩素 0.3 0.7 0.6 0.4 366 0.4 0.5 366 12 0.6 0.9 366 游離炭酸 4.0 5.5 3.5 1 1,1,1 ー トリクロロエタン < 0.001 <0.001 <0.001 メチルーtーブチルエーテル(MTBE) <0.002 <0.002 <0.002 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) 1.0 1.0 1.0 1 1 1 臭気強度(TON) <1 <1 <1 1 1 腐食性(ランゲリア指数) -2.21 -2.31 -2.21 従属栄養細菌 3 1,1 - ジクロロエチレン <0.0020 <0.0020 <0.0020 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) <0.000002 <0.000002 <0.000002 水温(℃) 30.2 5.7 366 27.5 7.3 366 29.8 6.1 16.6 16.5 17.4 366 アンモニア能窒素 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 22.2 13.4 18.1 12 29.0 19.0 24.8 12 32.4 13.7 12 23.2 溶存酸素 硫酸イオン 溶性ケイ酸 13.3 10.9 12.0 12