[事業主体名] [事業主体名] [事業主体名] 41 - 501 41 - 501 佐賀県 佐賀県 41 - 502 佐賀県 佐賀東部水道企業団 佐賀東部水道企業団 佐賀西部広域水道企業団 [浄水場名] 01 - 00 [浄水場名] 01 - 00 [浄水場名] 02 - 00 北茂安浄水場 基山浄水場 嘉瀬川浄水場 検査項目 [水源名] [水源名] [水源名] 筑後川水系筑後川 筑後川水系筑後川 嘉瀬川水系嘉瀬川(佐賀導水) 「原水の種類」 「原水の種類」 「原水の種類」 表流水(自流) 表流水(自流) 表流水(自流) [1日平均浄水量] 51,208 (m³) [1日平均浄水量] 3,927 (m³) [1日平均浄水量] 36,487 (m³) 給水栓水 給水栓水 給水栓水 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 <0.0020 < 0.0020 < 0.0020 12 <0.0020 < 0.0020 <0.0020 12 ウラン及びその化合物 <0.0002 <0.0002 <0.0002 12 <0.0002 <0.0002 <0.0002 12 ニッケル及びその化合物 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 12 1,2 一 ジクロロエタン 0.0005 <0.0004 <0.0004 12 <0.0004 <0.0004 <0.0004 12 < 0.001 < 0.001 トルエン < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 12 12 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) <0.005 1 <0.005 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 <0.001 <0.001 <0.001 抱水クロラール 0.006 0.003 0.005 0.004 0.001 0.002 4 4 農薬類 0.5 残留塩素 0.5 0.3 0.4 0.7 0.3 0.5 12 0.7 0.5 12 12 游離炭酸 3.7 2.4 3.0 4 3.2 1.5 2.4 1,1,1 ー トリクロロエタン <0.001 < 0.001 <0.001 12 < 0.001 <0.001 < 0.001 12 メチルーtーブチルエーテル(MTBE) <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 < 0.001 12 <0.001 12 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) 臭気強度(TON) 12 12 腐食性(ランゲリア指数) -0.9-1.6-1.312 -1.2-2.4-1.712 従属栄養細菌 Λ n 0 12 0 12 1,1 - ジクロロエチレン <0.0010 <0.0010 <0.0010 12 <0.0010 <0.0010 <0.0010 12 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) 水温(℃) 12 12 28.2 19.3 30.7 11.2 20.8 28.8 6.0 18.7 11.5 12 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) 0.049 0.020 0.033 12 0.036 0.015 0.026 12 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 48.2 21.4 38.0 12 31.9 7.7 23.7 12 溶存酸素 硫酸イオン 溶性ケイ酸