[事業主体名] [事業主体名] [事業主体名] 04 - 501 宮城県 04 - 501 宮城県 04 - 503 宮城県 宮城県(大崎) 宮城県(大崎) 宮城県(仙南・仙塩) [浄水場名] 01 - 00 [浄水場名] 02 - 00 [浄水場名] 01 - 00 麓山浄水場 中峰浄水場 南部山浄水場 検査項目 [水源名] |「水源名] |「水源名] 鳴瀬川水系鳴瀬川 鳴瀬川水系吉田川 阿武隈川水系白石川 「原水の種類〕 「原水の種類」 「原水の種類」 ダム放流・表流水(自流) ダム放流・表流水(自流) ダム直接 [1日平均浄水量] 57,067 (m³) [1日平均浄水量] 7,743 (m³) [1日平均浄水量] 186,955 (m³) 浄水場出口水 净水場出口水 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 一般細菌 0 0 12 0 0 12 0 0 0 12 大腸菌(定量)(MPN/100ml) 0 大腸菌(定性) 0 0 12 カドミウム及びその化合物 <0.00030 <0.00030 <0.00030 <0.00030 <0.00030 <0.00030 <0.00030 <0.00030 <0.00030 4 4 4 水銀及びその化合物 < 0.00005 < 0.00005 <0.00005 < 0.00005 < 0.00005 < 0.00005 < 0.00005 < 0.00005 4 < 0.00005 4 セレン及びその化合物 < 0.001 < 0.001 < 0.001 4 < 0.001 < 0.001 < 0.001 4 < 0.001 < 0.001 < 0.001 4 鉛及びその化合物 < 0.001 < 0.001 < 0.001 4 < 0.001 < 0.001 < 0.001 4 < 0.001 < 0.001 <0.001 4 ヒ素及びその化合物 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 4 <0.001 <0.001 4 < 0.001 < 0.001 4 < 0.001 六価クロム化合物 < 0.002 < 0.002 < 0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.004 <0.004 <0.004 <0.004 <0.004 <0.004 <0.004 亜硝酸態窒素 < 0.004 4 < 0.004 4 シアン化物イオン及び塩化シアン 4 4 < 0.001 < 0.001 < 0.001 4 < 0.001 <0.001 <0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 硝酸能窒素及び亜硝酸能窒素 0.10 < 0.10 < 0.10 4 0.30 0.10 0.20 4 0.20 0.10 0.19 12 フッ素及びその化合物 <0.08 <0.08 <0.08 4 < 0.08 <0.08 <0.08 4 < 0.08 <0.08 <0.08 4 ホウ素及びその化合物 <0.1 <0.1 <0.1 4 <0.1 <0.1 <0.1 4 <0.1 <0.1 <0.1 4 四塩化炭素 < 0.0002 <0.0002 <0.0002 <0.0002 <0.0002 <0.0002 <0.0002 <0.0002 <0.0002 4 <0.005 <0.005 1.4ージオキサン <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 4 <0.005 <0.005 4 4 シスー1,2ージクロロエチレン及びトランスー1,2ージクロロエチレン < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 <0.001 4 < 0.004 < 0.004 < 0.004 4 4 ジクロロメタン < 0.001 < 0.001 < 0.001 4 < 0.001 < 0.001 < 0.001 4 < 0.002 < 0.002 < 0.002 4 テトラクロロエチレン < 0.001 < 0.001 < 0.001 4 < 0.001 < 0.001 < 0.001 4 < 0.001 < 0.001 < 0.001 4 トリクロロエチレン <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 4 <0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 4 ベンゼン <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 4 <0.001 4 <0.001 <0.001 4 塩素酸 4 <0.05 < 0.05 <0.05 0.06 <0.05 <0.05 < 0.06 <0.06 <0.06 4 クロロ酢酸 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 4 < 0.002 4 < 0.002 26 クロロホルム 0.007 0.001 0.003 4 0.012 0.003 0.008 4 0.010 0.002 0.005 26 ジクロロ酢酸 0.003 < 0.002 <0.002 4 0.005 <0.002 0.003 4 0.008 < 0.003 < 0.003 26 ジブロモクロロメタン <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 4 4 26 臭素酸 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 < 0.001 <0.001 4 総トリハロメタン 0.004 0.025 0.011 0.019 4 0.007 0.011 0.002 4 0.013 0.003 26 トリクロロ酢酸 < 0.002 0.002 0.003 < 0.003 < 0.003 0.004 4 0.006 < 0.002 4 0.006 26 ブロモジクロロメタン 0.004 <0.001 0.002 4 0.009 0.004 0.007 4 0.003 0.001 0.002 26 ブロモホルム < 0.001 < 0.001 < 0.001 4 <0.001 < 0.001 < 0.001 4 < 0.001 < 0.001 < 0.001 26 ホルムアルデヒド <0.008 <0.008 4 <0.008 <0.008 <0.008 4 <0.008 <0.008 <0.008 4 <0.008 亜鉛及びその化合物 <0.01 <0.01 <0.01 4 <0.01 < 0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 4 アルミニウム及びその化合物 <0.02 < 0.02 <0.02 <0.02 <0.02 <0.02 <0.02 <0.02 <0.02 鉄及びその化合物 < 0.02 < 0.02 < 0.02 4 < 0.02 < 0.02 < 0.02 4 < 0.03 < 0.03 < 0.03 4 銅及びその化合物 < 0.01 < 0.01 < 0.01 4 < 0.01 < 0.01 < 0.01 4 < 0.01 < 0.01 < 0.01 4 ナトリウム及びその化合物 17.0 4 18.0 16.0 4 6.0 4 8.2 11.5 14.0 7.1 4.8 マンガン及びその化合物 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 4 <0.005 <0.005 <0.005 4 4 塩化物イオン 19.0 8.3 11.0 12 27.0 16.2 20.6 12 8.4 6.2 7.0 12 カルシウム、マグネシウム等(硬度) 14 10 12 4 31 26 28 4 24 19 21 4 蒸発残留物 4 113 4 57 4 78 52 62 87 100 63 54 陰イオン界面活性剤 < 0.02 < 0.02 < 0.02 4 < 0.02 < 0.02 < 0.02 4 < 0.02 < 0.02 < 0.02 4 ジェオスミン 0.000002 < 0.000001 <0.000001 8 <0.000001 <0.000001 <0.000001 8 0.000001 <0.000001 <0.000001 8 2ーメチルイソボルネオール <0.00001 <0.000001 <0.00001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 8 < 0.000001 8 <0.00001 < 0.000001 8 非イオン界面活性剤 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 <0.004 <0.005 < 0.005 < 0.005 4 フェノール類 4 < 0.0005 <0.0005 <0.0005 4 <0.0005 <0.0005 <0.0005 4 <0.0005 <0.0005 <0.0005 有機物(TOCの量) 0.6 < 0.3 < 0.3 12 0.9 0.3 0.6 12 0.7 0.5 0.6 12 pH値 7.5 7.3 7.4 12 7.5 7.2 7.4 12 7.3 7.1 7.2 366 味 0 12 0 12 0 366 0 243 臭気 0 12 12 0 <0.5 366 色度 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <1.0 <1.0 <1.0 12 12 <0.1 <0.1 12 <0.1 <0.1 <0.1 12 <0.1 366 濁度 < 0.1