[事業主体名] [事業主体名] [事業主体名] 01 - 501 北海道 01 - 502 北海道 01 - 502 北海道 桂沢水道企業団 石狩東部広域水道企業団 石狩東部広域水道企業団 [浄水場名] 01 - 00 [浄水場名] 00 - 00 [浄水場名] 01 - 00 桂沢浄水場 漁川浄水場 千歳川浄水場 検査項目 [水源名] 「水源名] [水源名] 幾春別川(桂沢ダム) 石狩川水系漁川 石狩川水系千歳川 「原水の種類〕 「原水の種類〕 「原水の種類」 ダム直接 ダム放流 ダム放流 [1日平均浄水量] [1日平均浄水量] 29,712 (m³) 60,057 (m³) [1日平均浄水量] 7,338 (m³) 原水 原水 原水 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 47 17 12 130 6 39 12 220 3 52 12 大腸菌(定量)(MPN/100ml) 28.5 31.0 12 130.0 2.0 12 110.0 12 大腸菌(定性) 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 4 < 0.00030 < 0.00030 水銀及びその化合物 < 0.00005 < 0.00005 <0.00005 < 0.00005 < 0.00005 < 0.00005 < 0.00005 4 < 0.00005 2 < 0.00005 2 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 0.002 < 0.001 0.002 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 0.003 0.002 0.002 4 0.003 0.003 0.003 4 4 六価クロム化合物 0.002 < 0.001 < 0.001 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 < 0.002 <0.002 <0.004 <0.004 <0.004 <0.004 亜硝酸態窒素 < 0.004 <0.004 <0.004 4 < 0.004 < 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 硝酸熊窒素及び亜硝酸熊窒素 0.20 0.09 0.16 4 0.18 0.04 0.13 4 0.11 0.07 0.10 4 フッ素及びその化合物 <0.08 <0.08 <0.08 4 < 0.08 <0.08 <0.08 4 0.14 0.12 0.14 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 0.3 0.3 0.3 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 <0.001 <0.001 <0.005 <0.005 <0.005 4 <0.005 <0.005 4 1.4 - ジオキサン < 0.001 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 4 < 0.004 <0.004 <0.004 4 < 0.004 < 0.004 < 0.004 4 ジクロロメタン < 0.001 < 0.001 < 0.001 4 < 0.002 < 0.002 < 0.002 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 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 < 0.001 ベンゼン <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 塩素酸 クロロ酢酸 クロロホルム ジクロロ酢酸 ジブロモクロロメタン 臭素酸 総トリハロメタン トリクロロ酢酸 ブロモジクロロメタン ブロモホルム ホルムアルデヒド 亜鉛及びその化合物 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 アルミニウム及びその化合物 1.30 <0.02 <0.02 < 0.02 <0.02 2.29 0.31 0.05 0.03 鉄及びその化合物 1.53 0.27 0.89 4 0.16 0.08 0.13 4 0.04 0.02 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 6.4 4.6 5.3 4 5.7 5.0 5.3 4 14.8 13.4 14.1 4 マンガン及びその化合物 0.073 0.014 0.034 0.027 0.012 0.020 4 0.004 0.003 0.004 4 4 塩化物イオン 6.9 <5.0 <5.0 12 6.1 4.2 5.0 12 13.9 11.9 13.0 12 カルシウム、マグネシウム等(硬度) 48 39 25 31 4 24 23 24 4 51 46 4 蒸発残留物 105 4 4 120 4 172 52 79 74 76 130 106 陰イオン界面活性剤 < 0.02 < 0.02 < 0.02 4 < 0.02 < 0.02 < 0.02 2 < 0.02 < 0.02 < 0.02 2 ジェオスミン 0.000001 <0.000001 <0.000001 42 0.000003 <0.000001 0.000002 6 0.000001 <0.000001 <0.000001 6 2ーメチルイソボルネオール 0.000001 <0.000001 <0.00001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.00001 < 0.000001 42 6 < 0.000001 6 非イオン界面活性剤 <0.005 < 0.005 <0.005 <0.002 <0.002 <0.002 2 <0.002 < 0.002 <0.002 2 フェノール類 2 <0.0005 <0.0005 <0.0005 4 <0.0005 <0.0005 <0.0005 2 <0.0005 <0.0005 <0.0005 有機物(TOCの量) 12 3.0 1.3 1.8 12 1.4 0.6 1.0 12 0.8 0.4 0.6 pH値 7.5 6.9 7.2 365 7.5 7.2 7.4 12 7.7 7.6 7.6 12 味 臭気 365 12 12 色度 210.0 9.0 53.0 365 5.0 2.0 3.0 12 2.0 <1.0 <1.0 12 480.0 63.0 365 5.8 0.8 2.4 12 0.8 0.5 12 濁度 5.3 0.4

[事業主体名] [事業主体名] [事業主体名] 01 - 503 北海道 01 - 504 北海道 01 - 506 北海道 北空知広域水道企業団 十勝中部広域水道企業団 石狩西部広域水道企業団 [浄水場名] 01 - 01 [浄水場名] 01 - 00 [浄水場名] 99 - 00 北空知広域浄水場 なかとかち浄水場 当別浄水場 検査項目 [水源名] [水源名] [水源名] 石狩川水系雨竜川支流幌新太刀別川十勝川水系札内川 当別ダム 「原水の種類」 「原水の種類」 「原水の種類」 ダム直接 ダム放流 ダム直接 [1日平均浄水量] [1日平均浄水量] [1日平均浄水量] 8,764 (m³) 36,663 (m³) 22,147 (m³) 原水 原水 原水 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 66 2 30 12 330 40 16 220 2 42 12 大腸菌(定量)(MPN/100ml) 140.0 0.0 12.8 16 12 大腸菌(定性) 12 カドミウム及びその化合物 <0.00030 <0.00030 <0.00030 <0.00030 <0.00030 4 水銀及びその化合物 < 0.00005 < 0.00005 < 0.00005 < 0.00005 < 0.00005 4 セレン及びその化合物 < 0.001 1 < 0.001 1 < 0.001 < 0.001 < 0.001 4 鉛及びその化合物 < 0.001 1 < 0.001 1 < 0.001 < 0.001 < 0.001 12 ヒ素及びその化合物 < 0.001 <0.001 < 0.001 <0.001 <0.001 4 六価クロム化合物 <0.002 <0.002 <0.002 <0.001 <0.002 <0.002 <0.002 亜硝酸態窒素 <0.004 <0.004 <0.004 <0.004 <0.004 <0.004 <0.004 16 4 シアン化物イオン及び塩化シアン 4 < 0.001 1 < 0.001 1 < 0.001 < 0.001 < 0.001 硝酸熊窒素及び亜硝酸熊窒素 0.15 0.08 0.12 12 0.33 0.10 0.22 16 0.22 0.19 0.21 4 フッ素及びその化合物 <0.05 < 0.08 <0.05 < 0.05 < 0.05 4 ホウ素及びその化合物 <0.1 <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 4 <0.001 1.4ージオキサン <0.001 <0.005 <0.005 <0.005 4 <0.001 <0.001 4 1 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 <0.004 < 0.001 < 0.001 < 0.001 1 1 4 ジクロロメタン < 0.001 1 < 0.002 1 < 0.001 < 0.001 < 0.001 4 テトラクロロエチレン < 0.001 < 0.001 < 0.005 < 0.005 < 0.005 4 トリクロロエチレン <0.001 <0.001 <0.005 <0.005 <0.005 ベンゼン <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 塩素酸 クロロ酢酸 クロロホルム ジクロロ酢酸 ジブロモクロロメタン 臭素酸 総トリハロメタン トリクロロ酢酸 ブロモジクロロメタン ブロモホルム ホルムアルデヒド 亜鉛及びその化合物 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 0.63 0.05 0.03 アルミニウム及びその化合物 0.28 0.32 0.13 1.30 0.04 0.35 12 鉄及びその化合物 1.04 0.24 0.45 12 0.39 0.07 0.18 4 1.35 0.29 0.70 12 銅及びその化合物 < 0.01 1 < 0.01 1 < 0.01 < 0.01 < 0.01 4 ナトリウム及びその化合物 1.2 1.3 7.7 5.4 6.6 4 7.4 マンガン及びその化合物 0.015 0.018 <0.005 0.009 12 0.191 0.010 0.080 12 塩化物イオン 10.5 5.9 7.1 12 3.4 8.0 1.4 16 8.9 6.3 7.3 12 カルシウム、マグネシウム等(硬度) 25 10 9 4 24 14 20 4 蒸発残留物 1 35 4 55 1 75 52 62 陰イオン界面活性剤 < 0.02 1 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 4 ジェオスミン < 0.000001 < 0.000001 <0.000001 4 0.000002 < 0.000001 0.000001 12 <0.000001 <0.000001 <0.000001 12 2-メチルイソボルネオール <0.00001 <0.00001 <0.000001 <0.00001 <0.00001 <0.00001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 12 12 非イオン界面活性剤 <0.002 < 0.005 <0.005 <0.002 <0.002 <0.002 4 フェノール類 4 <0.0005 1 < 0.0005 1 <0.0005 <0.0005 <0.0005 有機物(TOCの量) 1.5 2.3 1.9 12 1.7 0.6 1.0 16 2.0 1.0 1.5 12 pH値 7.6 6.8 7.2 365 7.3 6.8 7.1 369 8.6 6.4 7.0 12 味 0 365 0 369 臭気 0 12 色度 16.0 8.0 11.0 365 120.0 1.8 5.7 369 27.0 10.0 14.0 12 39.7 9.7 365 278.0 0.3 5.3 369 12.6 12 濁度 1.3 33.0 1.0