令 度 原 質 結 導水ポンプ場 和 年 令和2年 令和2年 令和2年 令和2年 令和2年 令和2年 令和2年 令和2年 令和2年 令和3年 令和3年 令和3年 項目 採水日 最大値 最小値 平均値 4月22日 5月11日 6月1日 7月6日 8月3日 9月7日 10月5日 11月2日 12月7日 1月4日 2月1日 3月1日 臭気原因物質 臭気原因物質 臭気原因物質 臭気原因物質 全項目(39項目) 臭気原因物質 臭気原因物質 臭気原因物質 臭気原因物質 臭気原因物質 全項目(39項目) 臭気原因物質 検査項目 水質管理項目検査 生物検査 リプトスポリジウ、 リプトスポリジウ』 リプト指標菌(2項目) 水質管理項目検査 生物検査 Jプト指標菌(2項E リプト指標菌(2項目 生物検査 リプト指標菌(2項 生物検査 追加項 E 生物検査 生物検査 生物検査 净水処理項目検査 生物検査 生物検査 生物検査 浄水処理項目検査 給水栓における 水質基準項目 検査回数 水質基準値 集落数100個/ml以下 基1 一般細菌 540 540 273 基1 基2 大腸菌 検出されないこと 陽性 陽性 基2 基3 カドミウム及びその化合物 0.003 mg/l以下 2 < 0.0003 < 0.0003 0.0003 未満 0.0003 未満 0.0003 未満 基3 基4 水銀及びその化合物 <0.00005 <0.00005 0.0005 mg/l以下 0.00005 未満 0.00005 未満 0.00005 未満 基4 セレン及びその化合物 < 0.001 < 0.001 0.001 未満 0.001 未満 0.001 未満 基5 0.01 mg/l以下 基6 鉛及びその化合物 0.01 mg/l以下 < 0.001 <0.001 0.001 未満 0.001 未満 0.001 未満 基6 基7 ヒ素及びその化合物 < 0.001 < 0.001 0.001 未満 0.001 未満 0.01 mg/l以下 0.001 未満 基7 基8 六価クロム化合物 0.02 mg/l以下 <0.002 <0.002 0.005 未満 0.005 未満 0.005 未満 基8 基9 亜硝酸態窒素 0.04 mg/l以下 0.009 <0.004 0.009 0.004 未満 0.005 基9 シアン化物イオン及び塩化シアン < 0.001 <0.001 0.001 未満 0.001 未満 0.001 未満 基10 0.01 mg/l以下 基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 10 mg/l以下 1.27 1.19 1.27 1.19 1.23 基11 基12 フッ素及びその化合物 0.8 mg/Q以下 < 0.05 <0.05 0.05 未満 0.05 未満 0.05 未満 基12 2 <0.01 0.01 基13 ホウ素及びその化合物 0.01 基13 1 mg/l以下 < 0.01 0.01 2 基14 四塩化炭素 0.002 mg/l以下 2 <0.0002 <0.0002 0.0002 未満 0.0002 未満 0.0002 未満 基14 基15 1,4-ジオキサン 0.05 mg/l以下 2 < 0.005 <0.005 0.005 未満 0.005 未満 0.005 未満 基15 ---シス-1,2-ジクロロエチレン及び 0.04 mg/l以下 2 <0.0002 <0.0002 0.0002 未満 0.0002 未満 0.0002 未満 基16 ランス-1,2-ジクロロエチレン 基17 ジクロロメタン < 0.0002 <0.0002 0.0002 未満 0.0002 未満 0.0002 未満 基17 0.02 mg/l以下 2 <0.0002 <0.0002 基18 テトラクロロエチレン 0.0002 未満 0.0002 未満 0.0002 未満 基18 0.01 mg/l以下 2 基19 トリクロロエチレン 0.01 mg/l以下 <0.0002 <0.0002 0.0002 未満 0.0002 未満 0.0002 未満 基19 基20 ベンゼン 0.01 mg/l以下 2 <0.0002 <0.0002 0.0002 未満 0.0002 未満 0.0002 未満 基20 基32 亜鉛及びその化合物 0.002 <0.001 0.002 0.001 未満 0.001 1 mg/l以下 2 基32 基33 アルミニウム及びその化合物 0.2 mg/l以下 0.12 0.01 0.12 0.01 0.07 基33 基34 鉄及びその化合物 0.3 mg/l以下 0.07 0.05 0.07 0.05 0.06 基34 基35 銅及びその化合物 0.001 <0.001 0.001 0.001 未満 0.001 基35 1 mg/l以下 基36 ナトリウム及びその化合物 200 mg/l以下 2.9 5.3 5.3 2.9 4.1 基36 基37 マンガン及びその化合物 0.05 mg/Q以下 0.014 0.011 0.014 0.013 基37 0.011 3.1 5.2 4.2 基38 基38 塩化物イオン 200 mg/l以下 5.2 3.1 基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) 300 mg/l以下 25.8 34.4 34.4 25.8 30.1 基39 基40 蒸発残留物 500 mg/l以下 64 88 88 64 76 基40 0.2 mg/l以下 <0.02 <0.02 0.02 未満 0.02 未満 0.02 未満 基41 基41 陰イオン界面活性剤 2 0.000001 0.000001 基42 ジェオスミン 0.00001 mg/l以下 12 0.000002 0.000002 0.000002 0.000002 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 0.000001 < 0.000001 0.000002 0.000002 0.000001 0.000001 基42 基43 2-メチルイソボルネオール <0.000001 <0.000001 <0.000001 0.000002 <0.000001 <0.000001 0.00001 mg/l以下 12 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 <0.000001 0.000002 0.000002 0.000000 基43 <0.002 <0.002 0.002 未満 0.002 未満 基44 非イオン界面活性剤 0.02 mg/l以下 0.002 未満 基44 基45 フェノール類 <0.0005 0.0005 未満 0.0005 未満 0.0005 未満 0.005 mg/l以下 < 0.0005 基45 基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) 0.7 3 mg/l以下 1.0 1.0 0.7 0.9 基46 基47 PH値 7.31 8.20 基47 58~86 8.20 7.31 7.76 異常でないこと 基49 臭気 12 かび臭 かび臭 かび臭 かび臭 かび臭 かび臭 かび臭 かび臭 微かび臭 微かび臭 微かび臭 草臭 _ 基49 基50 色度 5 度以下 異常なし 異常なし 異常なし 基50 2 基51 濁度 2 度以下 2 5.3 2.6 5.3 2.6 4.0 基51 4.6 2.1 2.10 3.350 4.60 電気伝導率 105 105 76.2 90.6 μ S/cm 2 臭気強度(TON) 以下 12 6 3 4 3 晴 暗 雨 晴 晴 天気 暗 曇 雨 曇 晴 暗 12 墨 気温 °c∥ 12 16.5 18.0 16.0 21.0 24.0 23.0 17.0 10.5 14.0 7.5 9.0 10.0 24.0 7.5 15.5 °C 7.4 水温 12 8.5 15.6 15.9 16.5 21.1 17.8 11.3 8.1 2.8 3.7 3.9 2.8 11.1 21.1 その他の項目 検査回数 陰性 不検出(0個/10L) 不検出(0個/10L) 不検出(0個/10L) クリプトスポリジウム(オーシスト数) /10L 2 陰性 ジアルジア(シスト数) /10L 陰性 陰性 不検出(0個/10L) 不検出(0個/10L) 不検出(0個/10L) 嫌気性芽胞菌 個/100ml 4 17 43 20 43.0 5.0 20.4 大腸菌 MPN/100ml 4 2.0 49.0 4.5 0.0 14.0 0.0 13.9 49.0 生物 /ml 12 939.0 810.0 386.0 108.0 89.0 245.0 1183.0 771.0 153.0 122.0 3857.0 6409.0 6409.0 89.0 1256.0