度 双葉第1受水池 |||令 和 5 年 浄 水 質 杳 結 水 検査項目 水質基準値 採水日 4月24日 5月15日 6月9日 7月3日 8月7日 9月4日 10月2日 11月6日 12月4日 1月15日 2月5日 3月4日 最大値 最小値 平均值 年4回検査21項目 毎月検査9項目 年4回検査21項目 毎月検査9項目 毎月検査9項目 浄水全項目51項目 毎月検査9項目 毎月検査9項目 毎月検査9項目 毎月検査9項目 浄水全項目51項目 毎月検査9項目 検査項目 ホウ素、アルミ、 カビ臭2項目検査 カビ臭2項目検査 カビ臭2項目検査 ホウ素、アルミ 追加項目 蒸発残留物 蒸発残留物 検査回数 集落数100個/ml以下 基1 一般細菌 0.0 基1 検出されないこと 不検出 基2 大腸菌 基2 <0.0003 基3 カドミウム及びその化合物 0.003 mg/l以下 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 <0.0003 基3 基4 水銀及びその化合物 <0.00005 <0.00005 基4 0.0005 mg/l以下 < 0.00005 < 0.00005 < 0.00005 基5 セレン及びその化合物 0.01 mg/l以下 <0.001 < 0.001 < 0.001 <0.001 <0.001 基5 基6 鉛及びその化合物 0.01 mg/l以下 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 <0.001 基6 基7 ヒ素及びその化合物 0.01 mg/l以下 0.002 0.001 0.002 0.001 0.0015 基7 基8 六価クロム化合物 0.02 mg/l以下 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 <0.002 基8 <0.004 基9 基9 亜硝酸態窒素 0.04 mg/l以下 < 0.004 < 0.004 <0.004 <0.004 <0.001 基10 基10 シアン化物イオン及び塩化シアン 0.01 mg/l以下 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 <0.001 <0.001 基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 10 mg/l以下 0.38 0.36 0.38 0.36 0.370 基11 フッ素及びその化合物 0.8 mg/l以下 0.12 0.13 0.13 0.12 0.125 基12 基13 ホウ素及びその化合物 0.24 0.22 0.28 0.37 0.37 0.22 0.278 基13 1 mg/l以下 基14 四塩化炭素 0.002 mg/l以下 <0.0002 < 0.0002 <0.0002 <0.0002 <0.0002 基14 基15 1,4-ジオキサン 0.05 mg/l以下 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 <0.005 基15 シス-1,2-ジクロロエチレン及び < 0.0002 <0.0002 <0.0002 < 0.0002 <0.0002 基16 0.04 mg/l以下 トランス-1,2-ジクロロエチレン <0.0002 基17 ジクロロメタン 0.02 mg/l以下 <0.0002 <0.0002 <0.0002 <0.0002 基17 基18 テトラクロロエチレン 0.01 mg/l以下 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 <0.0002 基18 基19 トリクロロエチレン <0.0002 <0.0002 <0.0002 <0.0002 基19 0.01 mg/l以下 < 0.0002 基20 ベンゼン 0.01 mg/l以下 <0.0002 < 0.0002 <0.0002 <0.0002 <0.0002 基20 基21 塩素酸 0.6 mg/l以下 < 0.05 < 0.05 < 0.05 < 0.05 <0.05 <0.05 <0.05 基21 0.02 mg/l以下 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 <0.002 基22 基22 クロロ酢酸 基23 クロロホルム 0.06 mg/l以下 0.0008 0.0009 0.0003 0.0029 0.0003 0.00123 基23 0.0029 基24 ジクロロ酢酸 0.03 mg/l以下 < 0.003 <0.003 < 0.003 < 0.003 < 0.003 <0.003 **<0.003** 基24 基25 ジブロモクロロメタン 0.1 mg/l以下 0.0043 0.0063 0.0054 0.0040 0.0063 0.0040 0.00500 基25 基26 臭素酸 0.01 mg/l以下 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 <0.001 <0.001 基26 基27 総トリハロメタン 0.1 mg/l以下 0.0089 0.0160 0.0110 0.0080 0.0160 0.0080 0.01098 基27 基28 トリクロロ酢酸 0.03 mg/l以下 < 0.003 < 0.003 < 0.003 < 0.003 < 0.003 < 0.003 <0.003 基28 0.03 mg/l以下 0.0024 0.0013 0.00310 基29 基29 ブロモジクロロメタン 0.0056 0.0031 0.0013 0.0056 基30 ブロモホルム 0.0024 0.0024 0.00175 基30 0.09 mg/l以下 0.0014 0.0013 0.0019 0.0013 基31 ホルムアルデヒド 0.08 mg/l以下 <0.008 <0.008 <0.008 <0.008 <0.008 <0.008 <0.008 基31 基32 亜鉛及びその化合物 1 mg/Q以下 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 <0.001 基32 基33 アルミニウム及びその化合物 0.02 0.02 0.2 mg/l以下 0.03 0.01 0.03 0.01 0.020 基33 基34 鉄及びその化合物 0.3 mg/l以下 < 0.03 < 0.03 < 0.03 < 0.03 <0.03 基34 <0.001 基35 銅及びその化合物 1 mg/l以下 < 0.001 < 0.001 <0.001 <0.001 基35 基36 ナトリウム及びその化合物 23.00 基36 200 mg/l以下 16.8 29.2 29.2 16.8 基37 マンガン及びその化合物 0.05 mg/l以下 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 基37 22.7 基38 塩化物イオン 200 mg/l以下 26.7 25.8 12.9 12.7 25.0 23.8 30.8 34.1 17.3 24.16 基38 21.3 36.8 36.8 12.7 基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) 25.0 32.9 32.9 25.0 28.95 300 mg/以以下 基39 基40 蒸発残留物 500 mg/l以下 98.0 105.0 114.0 126.0 126.0 98.0 110.75 基40 <0.02 基41 陰イオン界面活性剤 0.2 mg/l以下 < 0.02 < 0.02 < 0.02 <0.02 基41 <0.000001 <0.000001 基42 ジェオスミン 0.00001 mg/l以下 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 <0.000001 <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 < 0.000001 < 0.000001 <0.000001 <0.000001 0.00001 mg/l以下 <0.000001 基43 基44 非イオン界面活性剤 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 基44 0.02 mg/l以下 基45 フェノール類 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 基45 0.005 mg/l以下 基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) 0.3 0.6 0.3 0.3 0.37 基46 3 mg/l以下 0.40.5 0.4 0.40.3 < 0.3 0.6 <0.3 基47 pH値 5.8~8.6 7.48 7.36 7.26 7.29 7.38 7.46 7.46 7.45 7.46 7.48 7.48 7.44 7.48 7.26 7.417 基47 異常でないこと 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 基48 味 12 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 基48 異常でないこと 基49 基49 臭気 12 異常なし 5 度以下 <0.5 <0.5 <0.5 基50 基50 色度 <0.5 < 0.5 <0.5 < 0.5 <0.5 < 0.5 <0.5 < 0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 基51 濁度 2 度以下 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 <0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 <0.1 <0.1 <0.1 基51 0.38 0.35 0.35 残留塩素 mg/Q 0.38 0.45 0.40 0.38 0.40 0.45 0.35 0.35 0.35 0.45 0.35 0.383 μ S/cm 165.0 155.0 100.0 101.0 143.0 154.0 163.0 172.0 183.0 200.0 214.0 145.0 214.0 100.0 157.92 雷気伝道率 天気 晴 晴 晴 晴 晴 晴 晴 15.0 22.0 28.0 23.5 9.0 6.0 6.0 16.75気温 11.0 25.0 28.0 28.0 18.0 9.0 °C 水温 15.5 17.6 20.1 23.6 22.3 16.0 11.7 7.5 7.2 7.9 24.0 7.2 13.8 24.0 15.60 水質基準判定 適合