

令和5年度 石風呂地区水質検査結果

| 区分 | 石風呂地区 | | 石風呂地区水質検査結果 | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|--|-----------|-------------|--------|---------|--------|---------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|------|
| | 検査項目 | 単位 | 基準値 | R5.4.6 | R5.5.11 | R5.6.8 | R5.7.12 | R5.8.3 | R5.9.12 | R4.10.5 | R5.11.9 | R5.12.7 | R6.1.11 | R6.2.7 | R6.3.7 | |
| 分類 | 気温 | ℃ | | 15.0 | 21.0 | 22.0 | 25.0 | 34.0 | 25.0 | 23.0 | 16.0 | 11.0 | 7.0 | 6.0 | 8.0 | |
| | 水温 | ℃ | | 14.0 | 17.0 | 20.0 | 22.0 | 28.0 | 26.0 | 23.0 | 18.0 | 12.0 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | |
| | 残留塩素 | mg/l | | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.30 | 0.20 | 0.30 | 0.30 | 0.10 | 0.20 | |
| 細菌 | 一般細菌 | 個/ml | ≦100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | 大腸菌 | | 検出されないこと | 検出されない | 検出されない | 検出されない | 検出されない | 検出されない | 検出されない | 検出されない | 検出されない | 検出されない | 検出されない | 検出されない | 検出されない | |
| 重金属 | カドミウム及びその化合物 | mg/l | ≦0.003 | | | | | <0.0003 | | | | | | | | |
| | 水銀及びその化合物 | mg/l | ≦0.0005 | | | | | <0.00005 | | | | | | | | |
| | セレン及びその化合物 | mg/l | ≦0.01 | | | | | <0.001 | | | | | | | | |
| | 鉛及びその化合物 | mg/l | ≦0.01 | | | | | 0.001 | | | | | | | | |
| | ヒ素及びその化合物 | mg/l | ≦0.01 | | | | | <0.001 | | | | | | | | |
| | 六価クロム化合物 | mg/l | ≦0.02 | | | | | <0.001 | | | | | | | | |
| 無機物 | 亜硝酸態窒素 | mg/l | ≦0.04 | | | | | <0.004 | | | | | | | | |
| | アン化物イオン | mg/l | ≦0.01 | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | |
| | 硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素 | mg/l | ≦10 | | | | | 0.3 | | | | | | | | |
| | フッ素及びその化合物 | mg/l | ≦0.8 | | | | | 0.06 | | | | | | | | |
| 有機化学物質 | ホウ素及びその化合物 | mg/l | ≦1.0 | | | | | <0.1 | | | | | | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/l | ≦0.002 | | | | | <0.0002 | | | | | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/l | ≦0.05 | | | | | <0.005 | | | | | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | ≦0.04 | | | | | <0.004 | | | | | | | | |
| | ジクロロメタン | mg/l | ≦0.02 | | | | | <0.002 | | | | | | | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/l | ≦0.01 | | | | | <0.0005 | | | | | | | | |
| | トリクロロエチレン | mg/l | ≦0.01 | | | | | <0.001 | | | | | | | | |
| | ベンゼン | mg/l | ≦0.01 | | | | | <0.001 | | | | | | | | |
| | 塩素酸 | mg/l | ≦0.6 | | <0.06 | | | <0.06 | | | <0.06 | | | <0.06 | | |
| | クロ酢酸 | mg/l | ≦0.02 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | |
| 消毒副生成物 | クロホルム | mg/l | ≦0.06 | | 0.008 | | | <0.006 | | | 0.006 | | | <0.006 | | |
| | ジクロロ酢酸 | mg/l | ≦0.03 | | 0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | |
| | ジブromクロロメタン | mg/l | ≦0.1 | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | |
| | 臭素酸 | mg/l | ≦0.01 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | |
| | 総トリハロメタン | mg/l | ≦0.1 | | <0.01 | | | <0.001 | | | <0.01 | | | <0.01 | | |
| | トリクロロ酢酸 | mg/l | ≦0.03 | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | |
| | ブromジクロロメタン | mg/l | ≦0.03 | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | | <0.003 | | |
| | ブromホルム | mg/l | ≦0.09 | | <0.009 | | | <0.009 | | | <0.009 | | | <0.009 | | |
| | ホルムアルデヒド | mg/l | ≦0.08 | | <0.008 | | | <0.008 | | | <0.008 | | | <0.008 | | |
| | 色 | 亜鉛及びその化合物 | mg/l | ≦1.0 | | | | | <0.01 | | | | | | | |
| アルミニウム及びその化合物 | | mg/l | ≦0.2 | | | | | <0.02 | | | | | | | | |
| 鉄及びその化合物 | | mg/l | ≦0.3 | | | | | <0.03 | | | | | | | | |
| 銅及びその化合物 | | mg/l | ≦1.0 | | | | | <0.02 | | | | | | | | |
| ナトリウム及びその化合物 | | mg/l | ≦200 | | | | | 6.8 | | | | | | | | |
| マンガン及びその化合物 | | mg/l | ≦0.05 | | | | | <0.005 | | | | | | | | |
| 塩化物イオン | | mg/l | ≦200 | 2.3 | 2.5 | 1.9 | 1.5 | 1.9 | 1.8 | 1.8 | 1.7 | 1.8 | 1.9 | 2.0 | 1.7 | |
| 硬度 | | mg/l | ≦300 | | | | | 37 | | | | | | | | |
| 蒸発残留物 | | mg/l | ≦500 | | | | | 68 | | | | | | | | |
| 陰イオン界面活性剤 | | mg/l | ≦0.2 | | | | | <0.02 | | | | | | | | |
| 臭 | ジエオキシ | mg/l | ≦0.00001 | | | | | <0.000001 | | | | | | | | |
| | 2-メチルイソボルネオール | mg/l | ≦0.00001 | | | | | <0.000001 | | | | | | | | |
| | 非イオン界面活性剤 | mg/l | ≦0.02 | | | | | <0.002 | | | | | | | | |
| | フェノール類 | mg/l | ≦0.005 | | | | | <0.0005 | | | | | | | | |
| 味 | 有機物 | mg/l | ≦3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 0.3 | <0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | <0.3 | 0.3 | 0.6 | 0.3 | |
| | PH値 | | 5.8≦8.6 | 7.4 | 7.1 | 7.2 | 7.2 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.2 | 7.4 | 7.3 | 7.2 | |
| | 味 | | 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | |
| | 臭気 | | 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | |
| | 性的性状 | 色度 | 度 | ≦5 | 0.5 | <0.5 | 0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| | | 濁度 | 度 | ≦2 | <0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.1 | <0.1 | 0.1 | <0.1 | <0.1 |