

| 水質検査結果 | | | | 4月 | | 5月 | | 6月 | | 7月 | | 8月 | | 9月 | | 10月 | | | |
|--------|--|------|--|--------------------|------|------------|--|-----------|--|------------|--|-------------|--|-------------|--|-------------|--|-----------|--|
| | | | | 4月10日 | | 5月13日 | | 6月9日 | | 7月9日 | | 8月21日 | | 9月24日 | | 10月22日 | | | |
| 地点名 | | 総領支所 | | 採水年月日 気温／水温 | | 気温 17.5 ℃ | | 気温 26.0 ℃ | | 気温 21.9 ℃ | | 気温 32.5 ℃ | | 気温 28.5 ℃ | | 気温 24.8 ℃ | | 気温 16.2 ℃ | |
| 区分 | | 浄水 | | | | 水温 17.5 ℃ | | 水温 20.7 ℃ | | 水温 24.1 ℃ | | 水温 31.0 ℃ | | 水温 32.0 ℃ | | 水温 27 ℃ | | 水温 23.7 ℃ | |
| | | | | | | 天気 曇 | | 天気 晴 | | 天気 雨 | | 天気 晴 | | 天気 曇 | | 天気 曇 | | 天気 曇 | |
| 番 号 | 検 査 項 目 | | | 水質基準 | 単位 | | | | | | | | | | | | | | |
| 基 1 | 一般細菌 | | | 100/ml以下 | 個/ml | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| 基 2 | 大腸菌(MPN) | | | MPN/100mL | - | 陰性 | | 陰性 | | 陰性 | | 陰性 | | 陰性 | | 陰性 | | 陰性 | |
| 基 3 | カドミウム及びその化合物 | | | 0.03以下 | mg/L | 0.0003 未満 | | | | 0.0003 未満 | | | | | | 0.0003 未満 | | | |
| 基 4 | 水銀及びその化合物 | | | 0.0005以下 | mg/L | 0.00005 未満 | | | | 0.00005 未満 | | | | | | 0.00005 未満 | | | |
| 基 5 | セレン及びその化合物 | | | 0.01以下 | mg/L | 0.001 未満 | | | | 0.001 未満 | | | | | | 0.001 未満 | | | |
| 基 6 | 鉛及びその化合物 | | | 0.01以下 | mg/L | 0.001 未満 | | | | 0.001 未満 | | | | | | 0.001 未満 | | | |
| 基 7 | ヒ素及びその化合物 | | | 0.01以下 | mg/L | 0.001 未満 | | | | 0.001 未満 | | | | | | 0.001 未満 | | | |
| 基 8 | 六価クロム化合物 | | | 0.02以下 | mg/L | 0.002 未満 | | | | 0.002 未満 | | | | | | 0.002 未満 | | | |
| 基 9 | 亜硝酸態窒素 | | | 0.04mg/l以下 | mg/L | | | | | 0.004 未満 | | | | | | | | | |
| 基 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | | | 0.01以下 | mg/L | 0.001 未満 | | | | 0.001 未満 | | | | | | 0.001 未満 | | | |
| 基 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | | | 10.0以下 | mg/L | 0.43 | | 0.39 | | 0.36 | | 0.37 | | 0.53 | | 0.46 | | 0.34 | |
| 基 12 | フッ素及びその化合物 | | | 0.8以下 | mg/L | 0.08 未満 | | | | | | 0.08 未満 | | | | | | 0.08 未満 | |
| 基 13 | ホウ素及びその化合物 | | | 1.0以下 | mg/L | 0.1 未満 | | | | | | 0.1 未満 | | | | | | 0.1 未満 | |
| 基 14 | 四塩化炭素 | | | 0.002以下 | mg/L | | | | | | | 0.0002 未満 | | | | | | | |
| 基 15 | 1, 4-ジオキサン | | | 0.05以下 | mg/L | | | | | | | 0.005 未満 | | | | | | | |
| 基 16 | 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 | | | 0.04以下 | mg/L | | | | | | | 0.004 未満 | | | | | | | |
| 基 17 | ジクロロメタン | | | 0.02以下 | mg/L | | | | | | | 0.002 未満 | | | | | | | |
| 基 18 | テトラクロロエチレン | | | 0.01以下 | mg/L | | | | | | | 0.001 未満 | | | | | | | |
| 基 19 | トリクロロエチレン | | | 0.01以下 | mg/L | | | | | | | 0.001 未満 | | | | | | | |
| 基 20 | ベンゼン | | | 0.01以下 | mg/L | | | | | | | 0.001 未満 | | | | | | | |
| 基 21 | 塩素酸 | | | 0.6以下 | mg/L | 0.06 | | | | | | 0.18 | | | | | | 0.18 | |
| 基 22 | クロロ酢酸 | | | 0.02以下 | mg/L | 0.002 未満 | | | | | | 0.002 未満 | | | | | | 0.002 未満 | |
| 基 23 | クロロホルム | | | 0.06以下 | mg/L | 0.008 | | | | | | 0.023 | | | | | | 0.024 | |
| 基 24 | ジクロロ酢酸 | | | 0.03以下 | mg/L | 0.009 | | | | | | 0.008 | | | | | | 0.006 | |
| 基 25 | ジブロモクロロメタン | | | 0.1以下 | mg/L | 0.001 | | | | | | 0.002 | | | | | | 0.002 | |
| 基 26 | 臭素酸 | | | 0.01以下 | mg/L | 0.001 未満 | | | | | | 0.001 未満 | | | | | | 0.001 未満 | |
| 基 27 | 総トリハロメタン | | | 0.1以下 | mg/L | 0.013 | | | | | | 0.033 | | | | | | 0.033 | |
| 基 28 | トリクロロ酢酸 | | | 0.03以下 | mg/L | 0.011 | | | | | | 0.010 | | | | | | 0.014 | |
| 基 29 | ブロモジクロロメタン | | | 0.03以下 | mg/L | 0.004 | | | | | | 0.008 | | | | | | 0.007 | |
| 基 30 | ブロモホルム | | | 0.09以下 | mg/L | 0.001 未満 | | | | | | 0.001 未満 | | | | | | 0.001 未満 | |
| 基 31 | ホルムアルデヒド | | | 0.08以下 | mg/L | 0.008 未満 | | | | | | 0.008 未満 | | | | | | 0.008 未満 | |
| 基 32 | 亜鉛及びその化合物 | | | 1.0以下 | mg/L | 0.1 未満 | | | | | | 0.1 未満 | | | | | | 0.1 未満 | |
| 基 33 | アルミニウム及びその化合物 | | | 0.2以下 | mg/L | 0.014 | | | | | | 0.042 | | | | | | 0.034 | |
| 基 34 | 鉄及びその化合物 | | | 0.3以下 | mg/L | 0.03 未満 | | | | | | 0.03 未満 | | | | | | 0.03 未満 | |
| 基 35 | 銅及びその化合物 | | | 1.0以下 | mg/L | 0.1 未満 | | | | | | 0.1 未満 | | | | | | 0.1 未満 | |
| 基 36 | ナトリウム及びその化合物 | | | 200以下 | mg/L | 5.9 | | | | | | 6.4 | | | | | | 6.3 | |
| 基 37 | マンガン及びその化合物 | | | 0.05以下 | mg/L | 0.001 未満 | | | | | | 0.001 未満 | | | | | | 0.001 未満 | |
| 基 38 | 塩化物イオン | | | 200以下 | mg/L | 7.5 | | 9.7 | | 8.4 | | 7.9 | | 8.1 | | 8.0 | | 7.8 | |
| 基 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | | | 300以下 | mg/L | 15 | | | | | | 20 | | | | | | 20 | |
| 基 40 | 蒸発残留物 | | | 500以下 | mg/L | 41 | | | | | | 56 | | | | | | 51 | |
| 基 41 | 陰イオン界面活性剤 | | | 0.2以下 | mg/L | 0.02 未満 | | | | | | 0.02 未満 | | | | | | 0.02 未満 | |
| 基 42 | ジェオスミン | | | 0.00001以下 | mg/L | | | | | | | 0.000003 | | 0.000002 | | 0.000002 | | | |
| 基 43 | 2-メチルイソボルネオール | | | 0.00001以下 | mg/L | | | | | | | 0.000001 未満 | | 0.000001 未満 | | 0.000001 未満 | | | |
| 基 44 | 非イオン界面活性剤 | | | 0.02以下 | mg/L | | | | | | | 0.002 未満 | | | | | | | |
| 基 45 | フェノール類 | | | 0.005以下 | mg/L | 0.0005 未満 | | | | | | 0.0005 未満 | | | | | | 0.0005 未満 | |
| 基 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | | | 3.0以下 | mg/L | 0.4 | | 0.7 | | 0.6 | | 0.7 | | 0.6 | | 0.7 | | 0.5 | |
| 基 47 | pH値 | | | 5.8以上8.6以下 | - | 7.4 | | 7.6 | | 7.7 | | 7.7 | | 7.7 | | 7.7 | | 7.7 | |
| 基 48 | 味 | | | 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 | |
| 基 49 | 臭気 | | | 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 | |
| 基 50 | 色度 | | | 5度以下 | 度 | 0.5 未満 | | 0.5 未満 | | 0.5 未満 | | 0.5 未満 | | 0.5 未満 | | 0.5 未満 | | 0.5 未満 | |
| 基 51 | 濁度 | | | 2度以下 | 度 | 0.1 未満 | | 0.1 未満 | | 0.1 未満 | | 0.1 未満 | | 0.1 未満 | | 0.1 未満 | | 0.1 未満 | |
| | 残留塩素 | | | - | mg/L | 0.53 | | 0.38 | | 0.56 | | 0.55 | | 0.60 | | 0.76 | | 0.55 | |
| | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | | 0.00005以下 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | |