令和5年度

# 水質検査結果【獺河内】

| 項目 | 基準値 | 検査結果 | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 4月21日 | 5月24日 | 6月21日 | 7月19日 | 8月17日 | 9月20日 | 10月18日 | 11月15日 | 12月20日 | 1月29日 | 2月21日 | 3月11日 |
| 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 陰性であること | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/L以下 | | | | < | | | | | | | | |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/L以下 | | | | < | | | | | | | | |
| セレン及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | | < | | | | | | | | |
| 鉛及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | | < | | | | | | | | |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/L以下 | | | | < | | | | | | | | |
| 六価クロム化合物 | 0.02mg/L以下 | | | | < | | | | | | | | |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/L以下 | < | | | < | | | < | | | < | | |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/L以下 | < | | | < | | | < | | | < | | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/L以下 | 1.04 | | | 0.93 | | | 0.90 | | | 1.03 | | |
| フッ素及びその化合物 | 0.8mg/L以下 | | | | 0.09 | | | | | | | | |
| ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | | 0.03 | | | | | | | | |
| 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | | | | < | | | | | | | | |
| 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 | | | | < | | | | | | | | |
| シス及びトランス1,2-ジ・クロロエチレン | 0.04mg/L以下 | | | | < | | | | | | | | |
| ジ・クロロメタン | 0.02mg/L以下 | | | | < | | | | | | | | |
| テトラ・クロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | | < | | | | | | | | |
| トリ・クロロエチレン | 0.01mg/L以下 | | | | < | | | | | | | | |
| ベンゼン | 0.01mg/L以下 | | | | < | | | | | | | | |
| 塩素酸 | 0.6mg/L以下 | < | | | < | | | 0.07 | | | < | | |
| クロロ酢酸 | 0.02mg/L以下 | < | | | < | | | < | | | < | | |
| クロロホルム | 0.06mg/L以下 | < | | | < | | | < | | | < | | |
| ジクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | < | | | < | | | < | | | < | | |
| ジブロモクロロメタン | 0.1mg/L以下 | 0.001 | | | 0.001 | | | 0.001 | | | < | | |
| 臭素酸 | 0.01mg/L以下 | < | | | < | | | < | | | < | | |
| 総トリハロメタン | 0.1mg/L以下 | 0.002 | | | 0.002 | | | 0.002 | | | < | | |
| トリクロロ酢酸 | 0.03mg/L以下 | < | | | < | | | < | | | < | | |
| ブロモジクロロメタン | 0.03mg/L以下 | < | | | < | | | < | | | < | | |
| ブロモホルム | 0.09mg/L以下 | 0.001 | | | 0.001 | | | 0.001 | | | < | | |
| ホルムアルデヒド | 0.08mg/L以下 | < | | | < | | | < | | | < | | |
| 亜鉛及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | | < | | | | | | | | |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/L以下 | | | | < | | | | | | | | |
| 鉄及びその化合物 | 0.3mg/L以下 | | | | < | | | | | | | | |
| 銅及びその化合物 | 1.0mg/L以下 | | | | < | | | | | | | | |
| ナトリウム及びその化合物 | 200mg/L以下 | | | | 13 | | | | | | | | |
| マンガン及びその化合物 | 0.05mg/L以下 | | | | < | | | | | | | | |
| 塩化物イオン | 200mg/L以下 | 19.7 | 20.1 | 19.5 | 17.7 | 18.5 | 18.0 | 17.0 | 17.4 | 16.6 | 16.2 | 16.7 | 18.0 |
| カルシウムマグネシウム等(硬度) | 300mg/L以下 | | | | 50 | | | | | | | | |
| 蒸発残留物 | 500mg/L以下 | 124 | | | 117 | | | 111 | | | 105 | | |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/L以下 | | | | < | | | | | | | | |
| ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | | | | < | | | | | | | | |
| 2-メチル・イソボルネオール | 0.00001mg/L以下 | | | | < | | | | | | | | |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/L以下 | | | | < | | | | | | | | |
| フェノール類 | 0.005mg/L以下 | | | | < | | | | | | | | |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/L以下 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < |
| pH値 | 5.8以上 8.6以下 | 6.8 | 6.9 | 6.9 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 6.8 | 6.8 | 6.8 | 6.8 |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 色度 | 5度以下 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < |
| 濁度 | 2度以下 | 0.1 | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < | < |

※ 検査を実施した項目のみ表記しています。「＜」は下限値未満を表します。