

令和4年度 神林地区水質検査結果（臨時検査）

水系ごとに検査を実施しております。ご覧になりたい町名・行政区名から水系の検査結果を別紙よりご覧ください。
※神林地区給水系の検査については、水道管の末端地区3箇所より採水しております。

| 水系 | 町名・行政区名 | 採水地点 |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 神林地区給水系 | 松沢・山田・岩野沢・飯岡・桃川・河内・南大平・指合・殿岡・小出・有明・里本庄・山屋・上助漕・下助漕・志田平・七湊・小岩内・川部・湯ノ沢・葛籠山・平林・宿田・牛屋・福田・北新保・赤松・長松・塩谷・南田中・牧目・九日市・松喜和・今宿・大塚・湯端・高御堂・小口川・新飯田・岩船駅前 | 平林 |
| | | 上助漕 |
| | | 河内 |

令和4年度 神林地区水質検査結果（臨時検査）

| 検査項目 | 基準値 | 単位 | 平林地区給水系 (平林) | 神林地区給水系 (上助測) | 神林地区給水系 (河内) |
|--------------------------------|-----------|--------|-----------------|------------------|-----------------|
| | | | 令和4年8月8日 | 令和4年8月8日 | 令和4年8月9日 |
| 一般細菌 | 100以下 | 個/ml | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 検出されないこと | /100ml | 検出しない | 検出しない | 検出しない |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003以下 | mg/l | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| 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 |
| 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 |
| 鉛及びその化合物 | 0.01以下 | mg/l | 0.001 | 0.003 | 0.002 |
| 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 |
| 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 |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04以下 | mg/l | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| シアニド化合物及び塩化シアニド | 0.01以下 | mg/l | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10以下 | mg/l | 1.3 | 0.9 | 1.3 |
| 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 |
| ホウ素及びその化合物 | 1.0以下 | mg/l | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| 四塩化炭素 | 0.002以下 | mg/l | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 1,4-ジオキサン | 0.05以下 | mg/l | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04以下 | mg/l | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| ジクロロメタン | 0.02以下 | mg/l | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| テトラクロロエチレン | 0.01以下 | mg/l | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| トリクロロエチレン | 0.01以下 | mg/l | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| ベンゼン | 0.01以下 | mg/l | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 塩素酸 | 0.6以下 | mg/l | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| クロロ酢酸 | 0.02以下 | mg/l | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| クロロホルム | 0.06以下 | mg/l | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| ジクロロ酢酸 | 0.03以下 | mg/l | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 |
| ジブロモクロロメタン | 0.1以下 | mg/l | 0.003 | 0.002 | 0.005 |
| 臭素酸 | 0.01以下 | mg/l | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 総トリハロメタン | 0.1以下 | mg/l | 0.006 | 0.004 | 0.011 |
| トリクロロ酢酸 | 0.03以下 | mg/l | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 |
| ブロモジクロロメタン | 0.03以下 | mg/l | 0.001 | 0.001未満 | 0.002 |
| ブロモホルム | 0.09以下 | mg/l | 0.02 | 0.002 | 0.004 |
| 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 |
| 亜鉛及びその化合物 | 1.0以下 | mg/l | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2以下 | mg/l | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| 鉄及びその化合物 | 0.3以下 | mg/l | 0.03未満 | 0.09 | 0.06 |
| 銅及びその化合物 | 1.0以下 | mg/l | 0.03 | 0.02 | 0.02 |
| ナトリウム及びその化合物 | 200以下 | mg/l | 11 | 8 | 12 |
| マンガン及びその化合物 | 0.05以下 | mg/l | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.015 |
| 塩化物イオン | 200以下 | mg/l | 13 | 10 | 13 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300以下 | mg/l | 66 | 27 | 63 |
| 蒸発残留物 | 500以下 | mg/l | 130 | 62 | 130 |
| 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 |
| ジェオスミン | 0.00001以下 | mg/l | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 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 |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02以下 | mg/l | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| フェノール類 | 0.005以下 | mg/l | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 有機物（全有機炭素（TOC）の量） | 3以下 | mg/l | 0.2 | 0.2未満 | 0.2 |
| pH値 | 5.8～8.6 | - | 7.0 | 6.4 | 7.2 |
| 味 | 異常でないこと | - | 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 |
| 色度 | 5以下 | 度 | 0.6 | 1.3 | 1.7 |
| 濁度 | 2以下 | 度 | 0.3 | 0.6 | 0.8 |
| 残留塩素 | **** | mg/l | 0.25 | 0.20 | 0.35 |
| 水温 | **** | °C | 30.8 | 28.0 | 27.1 |