

令和6年度 水質検査結果(浄水)

| 水源の名称 | 新館前水源(浅井戸)、愛宕下水源(深井戸) | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|-----------------------|----------------|----------|----------|----------|-----------|----------------|--------------|------------|----------------|-----------|---------------|----------------|--------------|
| 水道施設名 | 勢返浄水場(勢返配水池) | | | | | | | | | | | | | |
| 採水地点 | 折壁字八幡沖 | | | | | | | | | | | | | |
| 採水年月日 | 令和6年4月16日 | 令和6年5月7日 | 令和6年6月4日 | 令和6年7月2日 | 令和6年8月1日 | 令和6年9月24日 | 令和6年10月8日 | 令和6年11月19日 | 令和6年12月10日 | 令和7年1月21日 | 令和7年2月18日 | 令和7年3月4日 | | |
| 一般細菌 | 100以下/ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | 検出されないこと | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/l以下 | 0.0003mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.0003mg/l未満 | - | - | - | 0.0003mg/l未満 | - | 0.0003mg/l未満 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | 0.00005mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.00005mg/l未満 | - | - |
| セレン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.001mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.001mg/l未満 | - | - |
| 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.001mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.001 | - | - |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.001mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.001mg/l未満 | - | - | - | 0.001mg/l未満 | - | 0.001mg/l未満 |
| 六価クロム化合物 | 0.02mg/l以下 | 0.002mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.002mg/l未満 | - | - |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/l以下 | 0.004mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.004mg/l未満 | - | - | - | 0.004mg/l未満 | - | 0.004mg/l未満 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/l以下 | 0.001mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.001mg/l未満 | - | - | - | 0.001mg/l未満 | - | 0.001mg/l未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | 1.36 | - | - | - | - | - | 1.34 | - | - | - | 1.22 | - | 1.19 |
| フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | 0.08mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.08mg/l未満 | - | - |
| ホウ素及びその化合物 | 1mg/l以下 | 0.1mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.1mg/l未満 | - | - |
| 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | 0.0002mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.0002mg/l未満 | - | - |
| 1,4ジオキサン | 0.05mg/l以下 | 0.005mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.005mg/l未満 | - | - |
| シス・トランス1,2ジクロロエチレン | 0.04mg/l以下 | 0.004mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.004mg/l未満 | - | - | - | 0.004mg/l未満 | - | 0.004mg/l未満 |
| ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | 0.002mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.002mg/l未満 | - | - |
| テトラクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | 0.001mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.001mg/l未満 | - | - |
| トリクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | 0.001mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.001mg/l未満 | - | - | - | 0.001mg/l未満 | - | 0.001mg/l未満 |
| ベンゼン | 0.01mg/l以下 | 0.001mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.001mg/l未満 | - | - |
| 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | 0.06mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.06mg/l未満 | - | - | - | 0.06mg/l未満 | - | 0.06mg/l未満 |
| クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | 0.002mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.002mg/l未満 | - | - | - | 0.002mg/l未満 | - | 0.002mg/l未満 |
| クロホルム | 0.06mg/l以下 | 0.006mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.006mg/l未満 | - | - | - | 0.006mg/l未満 | - | 0.006mg/l未満 |
| ジクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | 0.003mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.003mg/l未満 | - | - | - | 0.003mg/l未満 | - | 0.003mg/l未満 |
| ジブロモクロロメタン | 0.1mg/l以下 | 0.01mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.01mg/l未満 | - | - | - | 0.01mg/l未満 | - | 0.01mg/l未満 |
| 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | 0.001mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.001mg/l未満 | - | - | - | 0.001mg/l未満 | - | 0.001mg/l未満 |
| 総トリハロメタン | 0.1mg/l以下 | 0.01mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.011 | - | - | - | 0.01mg/l未満 | - | 0.01mg/l未満 |
| トリクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | 0.003mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.003mg/l未満 | - | - | - | 0.003mg/l未満 | - | 0.003mg/l未満 |
| ブロモジクロロメタン | 0.03mg/l以下 | 0.003mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.004 | - | - | - | 0.003mg/l未満 | - | 0.003mg/l未満 |
| ブromoホルム | 0.09mg/l以下 | 0.009mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.009mg/l未満 | - | - | - | 0.009mg/l未満 | - | 0.009mg/l未満 |
| ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | 0.008mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.008mg/l未満 | - | - | - | 0.008mg/l未満 | - | 0.008mg/l未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | 1mg/l以下 | 0.1mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.1mg/l未満 | - | - |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/l以下 | 0.02mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.02mg/l未満 | - | - | - | 0.02mg/l未満 | - | 0.02mg/l未満 |
| 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | 0.03mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.03mg/l未満 | - | - |
| 銅及びその化合物 | 1mg/l以下 | 0.1mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.1mg/l未満 | - | - |
| ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | 8.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 8.9 | - | - |
| マンガン及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | 0.005mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.005mg/l未満 | - | - | - | 0.005mg/l未満 | - | 0.005mg/l未満 |
| 塩化物イオン | 200mg/l以下 | 6.4 | 6.9 | 7.2 | 7.6 | 6.2 | 5.2 | 6.5 | 7.1 | 7.0 | 8.4 | 9.4 | 9.0 | |
| カルシウム マグネシウム等(硬度) | 300mg/l以下 | 51 | - | - | - | - | 60 | - | - | 53 | - | - | 64 | |
| 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | 82 | - | - | - | - | 103 | - | - | 101 | - | - | 127 | |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | 0.02mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | 0.02mg/l未満 | - | - | - | |
| ジェオスミン | 0.00001mg/l以下 | 0.000001mg/l未満 | - | - | - | - | 0.000001mg/l未満 | - | - | 0.000001mg/l未満 | - | - | 0.000001mg/l未満 | |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/l以下 | 0.000001mg/l未満 | - | - | - | - | 0.000001mg/l未満 | - | - | 0.000001mg/l未満 | - | - | 0.000001mg/l未満 | |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | 0.005mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | 0.005mg/l未満 | - | - | - | |
| フェノール類 | 0.005mg/l以下 | 0.0005mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | 0.0005mg/l未満 | - | - | - | |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/l以下 | 0.36 | 0.27 | 0.38 | 0.34 | 0.42 | 0.49 | 0.37 | 0.29 | 0.29 | 0.23 | 0.23 | 0.23 | |
| pH値 | 5.8~8.6 | 6.7 | 6.8 | 6.7 | 6.5 | 6.5 | 6.4 | 6.5 | 6.5 | 6.6 | 6.7 | 6.8 | 6.9 | |
| 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 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | |
| 濁度 | 2度以下 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | |
| 残留塩素 | 0.1mg/l以上 | 0.45 | 0.40 | 0.45 | 0.35 | 0.50 | 0.40 | 0.50 | 0.40 | 0.40 | 0.55 | 0.45 | 0.40 | |

令和6年度 水質検査結果(浄水)

| 水源の名称 | 横沢川(表流水) | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|----------------|----------------|----------|----------|----------|-----------|-----------|----------------|------------|-----------|-----------|----------------|--|--|
| 水道施設名 | 中の倉浄水場(中の倉配水池) | | | | | | | | | | | | | |
| 採水地点 | 津谷川字竹野下 | | | | | | | | | | | | | |
| 採水年月日 | 令和6年4月16日 | 令和6年5月7日 | 令和6年6月4日 | 令和6年7月2日 | 令和6年8月1日 | 令和6年9月24日 | 令和6年10月8日 | 令和6年11月19日 | 令和6年12月10日 | 令和7年1月21日 | 令和7年2月18日 | 令和7年3月4日 | | |
| 一般細菌 | 100以下/ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 大腸菌 | 検出されないこと | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず | | |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/l以下 | 0.0003mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.0003mg/l未満 | - | - | - | 0.0003mg/l未満 | | |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | 0.00005mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.00005mg/l未満 | | |
| セレン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.001mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.001mg/l未満 | | |
| 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.001mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.001mg/l未満 | | |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.001mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.001mg/l未満 | - | - | - | 0.001mg/l未満 | | |
| 六価クロム化合物 | 0.02mg/l以下 | 0.002mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.002mg/l未満 | | |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/l以下 | 0.004mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.004mg/l未満 | - | - | - | 0.004mg/l未満 | | |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/l以下 | 0.001mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.001mg/l未満 | - | - | - | 0.001mg/l未満 | | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | 0.19 | - | - | - | - | - | 0.15 | - | - | - | 0.11 | | |
| フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | 0.08mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.08mg/l未満 | | |
| ホウ素及びその化合物 | 1mg/l以下 | 0.1mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.1mg/l未満 | | |
| 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | 0.0002mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.0002mg/l未満 | | |
| 1,4ジオキサン | 0.05mg/l以下 | 0.005mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.005mg/l未満 | | |
| シス・トランス1,2ジクロロエチレン | 0.04mg/l以下 | 0.004mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.004mg/l未満 | - | - | - | 0.004mg/l未満 | | |
| ジクロロメチン | 0.02mg/l以下 | 0.002mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.002mg/l未満 | | |
| テトラクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | 0.001mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.001mg/l未満 | | |
| トリクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | 0.001mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.001mg/l未満 | - | - | - | 0.001mg/l未満 | | |
| ベンゼン | 0.01mg/l以下 | 0.001mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.001mg/l未満 | | |
| 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | 0.06mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.06mg/l未満 | - | - | - | 0.06mg/l未満 | | |
| クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | 0.002mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.002mg/l未満 | - | - | - | 0.002mg/l未満 | | |
| クロホルム | 0.06mg/l以下 | 0.014 | - | - | - | - | - | 0.031 | - | - | - | 0.011 | | |
| ジクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | 0.007 | - | - | - | - | - | 0.015 | - | - | - | 0.009 | | |
| ジブロモクロロメタン | 0.1mg/l以下 | 0.01mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.01mg/l未満 | - | - | - | 0.01mg/l未満 | | |
| 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | 0.001mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.001mg/l未満 | - | - | - | 0.001mg/l未満 | | |
| 総トリハロメタン | 0.1mg/l以下 | 0.023 | - | - | - | - | - | 0.042 | - | - | - | 0.015 | | |
| トリクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | 0.010 | - | - | - | - | - | 0.020 | - | - | - | 0.011 | | |
| ブロモジクロロメタン | 0.03mg/l以下 | 0.007 | - | - | - | - | - | 0.009 | - | - | - | 0.004 | | |
| ブロホルム | 0.09mg/l以下 | 0.009mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.009mg/l未満 | - | - | - | 0.009mg/l未満 | | |
| ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | 0.008mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.008mg/l未満 | - | - | - | 0.008mg/l未満 | | |
| 亜鉛及びその化合物 | 1mg/l以下 | 0.1mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.1mg/l未満 | | |
| アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/l以下 | 0.02mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.02mg/l未満 | - | - | - | 0.02mg/l未満 | | |
| 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | 0.03mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.03mg/l未満 | | |
| 銅及びその化合物 | 1mg/l以下 | 0.1mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.1mg/l未満 | | |
| ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | 4.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4.4 | | |
| マンガン及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | 0.005mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.005mg/l未満 | - | - | - | 0.005mg/l未満 | | |
| 塩化物イオン | 200mg/l以下 | 4.7 | 4.6 | 4.6 | 4.8 | 4.7 | 5.0 | 4.8 | 4.8 | 4.8 | 4.6 | 4.5 | | |
| カルシウム マグネシウム等(硬度) | 300mg/l以下 | 28 | - | - | - | - | - | 28 | - | - | - | 30 | | |
| 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | 37 | - | - | - | - | - | 47 | - | - | - | 58 | | |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | 0.02mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.02mg/l未満 | | |
| ジェオスミン | 0.00001mg/l以下 | 0.000001mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.000001mg/l未満 | - | - | - | 0.000001mg/l未満 | | |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/l以下 | 0.000001mg/l未満 | - | - | - | - | - | 0.000001mg/l未満 | - | - | - | 0.000001mg/l未満 | | |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | 0.005mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.005mg/l未満 | | |
| フェノール類 | 0.005mg/l以下 | 0.0005mg/l未満 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.0005mg/l未満 | | |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/l以下 | 0.40 | 0.42 | 0.43 | 0.67 | 0.87 | 0.53 | 0.43 | 0.35 | 0.41 | 0.32 | 0.26 | | |
| pH値 | 5.8~8.6 | 7.4 | 7.7 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.6 | 7.9 | 8.4 | 7.8 | 7.9 | 7.8 | | |
| 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 | | |
| 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 | | |
| 色度 | 5度以下 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | | |
| 濁度 | 2度以下 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | | |
| 残留塩素 | 0.1mg/l以上 | 0.55 | 0.45 | 0.50 | 0.35 | 0.40 | 0.50 | 0.60 | 0.60 | 0.50 | 0.50 | 0.50 | | |