

令和3年度 水質検査結果(浄水)

| 水源の名称 水道施設名 採水地点 | 水道法による 判定基準 | 西本町水源地(浅井戸) | | | |
|------------------------|----------------|---------------|-----------|----------------|-----------|
| | | 西本町浄水場(高区配水池) | | | |
| 採水年月日 | | 一関市役所東山支所給水栓 | | | |
| 一般細菌 | 100以下/ml | 令和3年4月6日 | 令和3年5月18日 | 令和3年6月29日 | 令和3年7月20日 |
| 大腸菌 | 検出されないこと | 0 | 0 | 0 | 0 |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/l以下 | - | - | 0.0003mg/l未満 | - |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | - | - | 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 | - |
| 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | - | - | 0.001mg/l未満 | - |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | - | - | 0.001mg/l未満 | - |
| 六価クロム化合物 | 0.02mg/l以下 | - | - | 0.002mg/l未満 | - |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/l以下 | - | - | 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 | - |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | - | - | 0.88 | - |
| フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | - | - | 0.08mg/l未満 | - |
| ホウ素及びその化合物 | 1mg/l以下 | - | - | 0.1mg/l未満 | - |
| 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | - | - | 0.0002mg/l未満 | - |
| 1,4ジオキサン | 0.05mg/l以下 | - | - | 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 | - |
| ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | - | - | 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 | - |
| トリクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | - | - | 0.001mg/l未満 | - |
| ベンゼン | 0.01mg/l以下 | - | - | 0.001mg/l未満 | - |
| 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | - | - | 0.06mg/l未満 | - |
| クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | - | - | 0.002mg/l未満 | - |
| クロホルム | 0.06mg/l以下 | - | - | 0.006mg/l未満 | - |
| ジクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | - | - | 0.003mg/l未満 | - |
| ジブromクロロメタン | 0.1mg/l以下 | - | - | 0.01mg/l未満 | - |
| 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | - | - | 0.001mg/l未満 | - |
| 総トリハロメタン | 0.1mg/l以下 | - | - | 0.01mg/l未満 | - |
| トリクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | - | - | 0.003mg/l未満 | - |
| ブromジクロロメタン | 0.03mg/l以下 | - | - | 0.003mg/l未満 | - |
| ブromホルム | 0.09mg/l以下 | - | - | 0.009mg/l未満 | - |
| ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | - | - | 0.008mg/l未満 | - |
| 亜鉛及びその化合物 | 1mg/l以下 | - | - | 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 | - |
| 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | - | - | 0.03mg/l未満 | - |
| 銅及びその化合物 | 1mg/l以下 | - | - | 0.1mg/l未満 | - |
| ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | - | - | 5.9 | - |
| マンガン及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | - | - | 0.005mg/l未満 | - |
| 塩化物イオン | 200mg/l以下 | 8.2 | 7.7 | 7.2 | 8.0 |
| カルシウム マグネシウム等(硬度) | 300mg/l以下 | - | - | 115 | - |
| 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | - | - | 142 | - |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | - | - | 0.02mg/l未満 | - |
| ジオスミン | 0.00001mg/l以下 | - | - | 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 | - |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | - | - | 0.005mg/l未満 | - |
| フェノール類 | 0.005mg/l以下 | - | - | 0.0005mg/l未満 | - |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/l以下 | 0.26 | 0.25 | 0.26 | 0.26 |
| pH値 | 5.8~8.6 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 |
| 味 | 異常でないこと | 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 |
| 色度 | 5度以下 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 |
| 濁度 | 2度以下 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 |
| 残留塩素 | 0.1mg/l以上 | 0.50 | 0.50 | 0.50 | 0.50 |

令和3年度 水質検査結果(浄水)

| 水源の名称 | 水道法による | 西本町水源(地下水) | | | | | | | | | |
|--------------------|--------------|-------------|-----------|-----|-----------|--|--|--|--|--|--|
| 水道施設名 | 判定基準 | 西本町浄水場 | | | | | | | | | |
| 採水地点 | | 岩ノ下公衆トイレ給水栓 | | | | | | | | | |
| 採水年月日 | | 令和3年4月6日 | 令和3年5月18日 | *** | 令和3年7月20日 | | | | | | |
| 一般細菌 | 100以下/ml | 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 | | | | | | |
| 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 | - | - | - | - | | | | | | |
| フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | | |
| ホウ素及びその化合物 | 1mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | | |
| 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | | |
| 1,4ジオキサン | 0.05mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | | |
| シス・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 | - | - | - | - | | | | | | |
| クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | | |
| クロホルム | 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 | - | - | - | - | | | | | | |
| 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | | |
| 総トリハロメタン | 0.1mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | | |
| 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 | - | - | - | - | | | | | | |
| ブロホルム | 0.09mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | | |
| ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | | |
| 亜鉛及びその化合物 | 1mg/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 | 1mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | | |
| ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | | |
| 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 | 8.3 | 7.8 | - | 8.0 | | | | | | |
| カルシウム マグネシウム等(硬度) | 300mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | | |
| 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | | |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | | |
| ジェオスミン | 0.0001mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | | |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/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 | 0.13 | 0.30 | - | 0.27 | | | | | | |
| pH値 | 5.8~8.6 | 7.3 | 7.4 | - | 7.3 | | | | | | |
| 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度以下 | 1度未満 | 1度未満 | - | 1度未満 | | | | | | |
| 濁度 | 2度以下 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | - | 0.1度未満 | | | | | | |
| 残留塩素 | 0.1mg/l以上 | 0.50 | 0.50 | - | 0.50 | | | | | | |

令和3年度 水質検査結果(浄水)

| 水源の名称 水道施設名 採水地点 採水年月日 | 水道法による 判定基準 | 里前水源地(湧水) 里前浄水場 ゆみおり館給水栓 | | | | |
|---------------------------------|----------------|--------------------------------|-----------|-----|-----------|--|
| | | 令和3年4月6日 | 令和3年5月18日 | ※※※ | 令和3年7月20日 | |
| 一般細菌 | 100以下/ml | 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 | |
| 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 | - | - | - | - | |
| フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | - | - | - | - | |
| ホウ素及びその化合物 | 1mg/l以下 | - | - | - | - | |
| 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | - | - | - | - | |
| 1,4ジオキサン | 0.05mg/l以下 | - | - | - | - | |
| シス・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 | - | - | - | - | |
| クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | - | - | - | - | |
| クロホルム | 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 | - | - | - | - | |
| 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | |
| 総トリハロメタン | 0.1mg/l以下 | - | - | - | - | |
| 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 | - | - | - | - | |
| ブロホルム | 0.09mg/l以下 | - | - | - | - | |
| ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | - | - | - | - | |
| 亜鉛及びその化合物 | 1mg/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 | 1mg/l以下 | - | - | - | - | |
| ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | - | - | - | - | |
| 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 | 7.3 | 7.6 | - | 7.9 | |
| カルシウム マグネシウム等(硬度) | 300mg/l以下 | - | - | - | - | |
| 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | - | - | - | - | |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | - | - | - | - | |
| ジオスミン | 0.0001mg/l以下 | - | - | - | - | |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/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 | 0.25 | 0.29 | - | 0.44 | |
| pH値 | 5.8~8.6 | 7.5 | 7.5 | - | 7.6 | |
| 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度以下 | 1度未満 | 1度未満 | - | 1度未満 | |
| 濁度 | 2度以下 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | - | 0.1度未満 | |
| 残留塩素 | 0.1mg/l以上 | 0.50 | 0.50 | - | 0.30 | |

令和3年度 水質検査結果(浄水)

| 水源の名称 | 竹沢水源(湧水) | | | | | | | | | | | |
|--------------------|---------------|-----------|-----------|----------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|
| 水道施設名 | 竹沢浄水場 | | | | | | | | | | | |
| 採水地点 | 田河津市民センター 給水栓 | | | | | | | | | | | |
| 採水年月日 | 令和3年4月6日 | 令和3年5月18日 | 令和3年6月29日 | 令和3年7月20日 | | | | | | | | |
| 一般細菌 | 100以下/ml | 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 | | | | | | | |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/l以下 | - | - | 0.0003mg/l未満 | - | | | | | | | |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | - | - | 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 | - | | | | | | | |
| 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | - | - | 0.001mg/l未満 | - | | | | | | | |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | - | - | 0.001 | - | | | | | | | |
| 六価クロム化合物 | 0.02mg/l以下 | - | - | 0.002mg/l未満 | - | | | | | | | |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/l以下 | - | - | 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 | - | | | | | | | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | - | - | 0.47 | - | | | | | | | |
| フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | - | - | 0.08mg/l未満 | - | | | | | | | |
| ホウ素及びその化合物 | 1mg/l以下 | - | - | 0.1mg/l未満 | - | | | | | | | |
| 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | - | - | 0.0002mg/l未満 | - | | | | | | | |
| 1,4ジオキサン | 0.05mg/l以下 | - | - | 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 | - | | | | | | | |
| ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | - | - | 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 | - | | | | | | | |
| トリクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | - | - | 0.001mg/l未満 | - | | | | | | | |
| ベンゼン | 0.01mg/l以下 | - | - | 0.001mg/l未満 | - | | | | | | | |
| 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | - | - | 0.06mg/l未満 | - | | | | | | | |
| クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | - | - | 0.002mg/l未満 | - | | | | | | | |
| クロホルム | 0.06mg/l以下 | - | - | 0.006mg/l未満 | - | | | | | | | |
| ジクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | - | - | 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 | - | | | | | | | |
| 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | - | - | 0.001mg/l未満 | - | | | | | | | |
| 総トリハロメタン | 0.1mg/l以下 | - | - | 0.01mg/l未満 | - | | | | | | | |
| トリクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | - | - | 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 | - | | | | | | | |
| ブロホルム | 0.09mg/l以下 | - | - | 0.009mg/l未満 | - | | | | | | | |
| ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | - | - | 0.008mg/l未満 | - | | | | | | | |
| 亜鉛及びその化合物 | 1mg/l以下 | - | - | 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 | - | | | | | | | |
| 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | - | - | 0.03mg/l未満 | - | | | | | | | |
| 銅及びその化合物 | 1mg/l以下 | - | - | 0.1mg/l未満 | - | | | | | | | |
| ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | - | - | 4.9 | - | | | | | | | |
| マンガン及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | - | - | 0.005mg/l未満 | - | | | | | | | |
| 塩化物イオン | 200mg/l以下 | 5.0 | 5.4 | 5.2 | 5.6 | | | | | | | |
| カルシウム マグネシウム等(硬度) | 300mg/l以下 | - | - | 90 | - | | | | | | | |
| 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | - | - | 110 | - | | | | | | | |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | - | - | 0.02mg/l未満 | - | | | | | | | |
| ジオスミン | 0.00001mg/l以下 | - | - | 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 | - | | | | | | | |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | - | - | 0.005mg/l未満 | - | | | | | | | |
| フェノール類 | 0.005mg/l以下 | - | - | 0.0005mg/l未満 | - | | | | | | | |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/l以下 | 0.32 | 0.25 | 0.25 | 0.27 | | | | | | | |
| pH値 | 5.8~8.6 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | | | | | | | |
| 味 | 異常でないこと | 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 | | | | | | | |
| 色度 | 5度以下 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | | | | | | | |
| 濁度 | 2度以下 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | | | | | | | |
| 残留塩素 | 0.1mg/l以上 | 0.50 | 0.50 | 0.50 | 0.50 | | | | | | | |

令和3年度 水質検査結果(浄水)

| 水源の名称 | 竹沢水源(湧水) | | | | | | | | | |
|--------------------|--------------|-----------|--------|-----------|--------|--|--|--|--|--|
| 水道施設名 | 竹沢浄水場 | | | | | | | | | |
| 採水地点 | 田河津字竹沢 | | | | | | | | | |
| 採水年月日 | 令和3年4月6日 | 令和3年5月18日 | ※※※ | 令和3年7月20日 | | | | | | |
| 一般細菌 | 100以下/ml | 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 | | | | | |
| 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 | - | - | - | - | | | | | |
| フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | |
| ホウ素及びその化合物 | 1mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | |
| 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | |
| 1,4ジオキサン | 0.05mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | |
| シス・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 | - | - | - | - | | | | | |
| クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | |
| クロホルム | 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 | - | - | - | - | | | | | |
| 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | |
| 総トリハロメタン | 0.1mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | |
| 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 | - | - | - | - | | | | | |
| ブロホルム | 0.09mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | |
| ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | |
| 亜鉛及びその化合物 | 1mg/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 | 1mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | |
| ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | |
| 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 | 5.0 | 7.7 | - | 5.6 | | | | | |
| カルシウム マグネシウム等(硬度) | 300mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | |
| 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | |
| ジオスミン | 0.0001mg/l以下 | - | - | - | - | | | | | |
| 2-メチルイソボルネオール | 0.0001mg/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 | 0.29 | 0.28 | - | 0.34 | | | | | |
| pH値 | 5.8~8.6 | 7.6 | 7.7 | - | 7.7 | | | | | |
| 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度以下 | 1度未満 | 1度未満 | - | 1度未満 | | | | | |
| 濁度 | 2度以下 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | - | 0.1度未満 | | | | | |
| 残留塩素 | 0.1mg/l以上 | 0.50 | 0.50 | - | 0.40 | | | | | |

令和3年度 水質検査結果(浄水)

| 水源の名称 | 大森水源(地下水) | | | | | | | | | |
|--------------------|---------------|-----------|-----------|----------------|--------|--|--|--|--|--|
| 水道施設名 | 東稲浄水場(東稲配水池) | | | | | | | | | |
| 採水地点 | 東稲生活改善センター給水栓 | | | | | | | | | |
| 採水年月日 | 令和3年4月6日 | 令和3年5月18日 | 令和3年6月29日 | 令和3年7月20日 | | | | | | |
| 一般細菌 | 100以下/ml | 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 | | | | | |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/l以下 | - | - | 0.0003mg/l未満 | - | | | | | |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | - | - | 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 | - | | | | | |
| 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | - | - | 0.002 | - | | | | | |
| ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | - | - | 0.001 | - | | | | | |
| 六価クロム化合物 | 0.02mg/l以下 | - | - | 0.002mg/l未満 | - | | | | | |
| 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/l以下 | - | - | 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 | - | | | | | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | - | - | 0.94 | - | | | | | |
| フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | - | - | 0.08mg/l未満 | - | | | | | |
| ホウ素及びその化合物 | 1mg/l以下 | - | - | 0.1mg/l未満 | - | | | | | |
| 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | - | - | 0.0002mg/l未満 | - | | | | | |
| 1,4ジオキサン | 0.05mg/l以下 | - | - | 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 | - | | | | | |
| ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | - | - | 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 | - | | | | | |
| トリクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | - | - | 0.001mg/l未満 | - | | | | | |
| ベンゼン | 0.01mg/l以下 | - | - | 0.001mg/l未満 | - | | | | | |
| 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | - | - | 0.06mg/l未満 | - | | | | | |
| クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | - | - | 0.002mg/l未満 | - | | | | | |
| クロホルム | 0.06mg/l以下 | - | - | 0.006mg/l未満 | - | | | | | |
| ジクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | - | - | 0.003mg/l未満 | - | | | | | |
| ジブromクロロメタン | 0.1mg/l以下 | - | - | 0.01mg/l未満 | - | | | | | |
| 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | - | - | 0.001mg/l未満 | - | | | | | |
| 総トリハロメタン | 0.1mg/l以下 | - | - | 0.01mg/l未満 | - | | | | | |
| トリクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | - | - | 0.003mg/l未満 | - | | | | | |
| ブromジクロロメタン | 0.03mg/l以下 | - | - | 0.003mg/l未満 | - | | | | | |
| ブromホルム | 0.09mg/l以下 | - | - | 0.009mg/l未満 | - | | | | | |
| ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | - | - | 0.008mg/l未満 | - | | | | | |
| 亜鉛及びその化合物 | 1mg/l以下 | - | - | 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 | - | | | | | |
| 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | - | - | 0.03mg/l未満 | - | | | | | |
| 銅及びその化合物 | 1mg/l以下 | - | - | 0.1mg/l未満 | - | | | | | |
| ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | - | - | 10.4 | - | | | | | |
| マンガン及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | - | - | 0.005mg/l未満 | - | | | | | |
| 塩化物イオン | 200mg/l以下 | 11.3 | 11.8 | 11.2 | 12.4 | | | | | |
| カルシウム マグネシウム等(硬度) | 300mg/l以下 | - | - | 155 | - | | | | | |
| 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | - | - | 212 | - | | | | | |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | - | - | 0.02mg/l未満 | - | | | | | |
| ジオスミン | 0.00001mg/l以下 | - | - | 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 | - | | | | | |
| 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | - | - | 0.005mg/l未満 | - | | | | | |
| フェノール類 | 0.005mg/l以下 | - | - | 0.0005mg/l未満 | - | | | | | |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/l以下 | 0.85 | 0.36 | 0.16 | 0.17 | | | | | |
| pH値 | 5.8~8.6 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.7 | | | | | |
| 味 | 異常でないこと | 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 | | | | | |
| 色度 | 5度以下 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | 1度未満 | | | | | |
| 濁度 | 2度以下 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | | | | | |
| 残留塩素 | 0.1mg/l以上 | 0.50 | 0.50 | 0.50 | 0.50 | | | | | |