# 浄水(塩素滅菌後)の水質検査結果

| 採水年月日 | | 平成25年2月13日 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 検査対象水道名 | | 七飯町上水道（大中山管理棟系統） | 七飯町上水道（本町管理棟系統） | 藤城簡易水道（藤城第１管理棟系統） | 藤城簡易水道（藤城第２管理棟系統） | 藤城簡易水道（藤城第３管理棟系統） | 大沼簡易水道（大沼管理棟系統） | 大沼簡易水道（東大沼管理棟系統） | 大沼簡易水道（軍川第１管理棟系統） | 大沼簡易水道（軍川第２管理棟系統） |
| 検査項目名 | 基準値 | 検査結果 | | | | | | | | |
| 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0個/ml | 0個/ml | 0個/ml | 0個/ml | 0個/ml | 0個/ml | 0個/ml | 0個/ml | 0個/ml |
| 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 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 | 0.05mg/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 | 1.0mg/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-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 | 0.04mg/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 | － | － | － | － | － | － | － | － | － |
| クロロホルム | 0.06mg/l以下 | － | － | － | － | － | － | － | － | － |
| ジクロロ酢酸 | 0.04mg/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 | 0.2mg/l以下 | － | － | － | － | － | － | － | － | － |

# 浄水(塩素滅菌後)の水質検査結果

| 採水年月日 | | 平成25年2月13日 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 検査対象水道名 | | 七飯町上水道（大中山管理棟系統） | 七飯町上水道（本町管理棟系統） | 藤城簡易水道（藤城第１管理棟系統） | 藤城簡易水道（藤城第２管理棟系統） | 藤城簡易水道（藤城第３管理棟系統） | 大沼簡易水道（大沼管理棟系統） | 大沼簡易水道（東大沼管理棟系統） | 大沼簡易水道（軍川第１管理棟系統） | 大沼簡易水道（軍川第２管理棟系統） |
| 検査項目名 | 基準値 | 検査結果 | | | | | | | | |
| 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 | － | － | － | － | － | － | － | － | － |
| 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 | － | － | － | － | － | － | － | － | － |
| 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 | 7.1mg/l | 8.8mg/l | 8.9mg/l | 9.7mg/l | 9.2mg/l | 8.0mg/l | 5.5mg/l | 11mg/l | 7.9mg/l |
| 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 | 0.00001mg/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（ＴＯＣ） | 3mg/l以下 | 0.1mg/l未満 | 0.1mg/l未満 | 0.1mg/l未満 | 0.2mg/l | 0.1mg/l未満 | 0.1mg/l未満 | 0.1mg/l未満 | 0.1mg/l | 0.1mg/l未満 |
| ｐＨ値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.4 | 7.6 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 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 | 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 |
| 色度 | 5度以下 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.3度 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1度未満 | 0.1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 | 0.1度未満 | 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 | 0.25mg/l | 0.21mg/l | 0.15mg/l | 0.21mg/l | 0.18mg/l | 0.24mg/l | 0.26mg/l | 0.22mg/l | 0.24mg/l |
| クリプト指標菌（大腸菌） | MPN/100mL | 1.8 未満 | 1.8 未満 | － | － | － | － | － | － | 1.8 |
| クリプト指標菌（嫌気性芽胞菌） | CFU/100mL | 不検出 | 不検出 | － | － | － | － | － | － | 不検出 |
| クリプトスポリジウム | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － |
| ジアルジア | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － |