

平成27年7月分

原水水質

| | | | |
|-------|----------------------|------|-----------|
| 水道名 | 北空知広域水道用水供給事業 | 浄水場名 | 北空知広域浄水場 |
| 水源名 | 石狩川水系幌新太刀別川 | 水源種別 | 表流水(ダム直接) |
| 浄水方法 | 急速ろ過 | | |
| 検査機関名 | 北海道薬剤師会公衆衛生検査センター、自己 | | |

| 番号 | 項目名 | 基準値 | 最高値 | 最小値 | 平均値 | 測定回数 | 備考 |
|----|---------------|---------------|------|------|-----------|------|----|
| | [基準項目] | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 100/ml以下 | | | 26 | 1 | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | — | | | 1 | |
| 3 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | 10mg/l以下 | | | 0.18 | 1 | |
| 4 | 鉄 | 0.3mg/l以下 | | | 0.90 | 1 | |
| 5 | 塩化物イオン(塩素イオン) | 200mg/l以下 | | | 7.7 | 1 | |
| 6 | ジェオスミン | 0.00001mg/l以下 | | | <0.000001 | 1 | |
| 7 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/l以下 | | | <0.000001 | 1 | |
| 8 | 有機物質(TOC) | 3mg/l以下 | | | 1.5 | 1 | |
| 9 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.1 | 7.0 | 7.0 | 31 | |
| 10 | 臭気 | 異常でないこと | 3 | | 31 | 31 | |
| 11 | 色度 | 5度以下 | 26 | 20 | 23 | 31 | |
| 12 | 濁度 | 2度以下 | 18.6 | 12.1 | 13.3 | 31 | |

[毎日検査項目]

| | | | | | | | |
|--|----------|--|------|------|------|----|--|
| | 水温 | | 6.8 | 5.8 | 6.4 | 31 | |
| | 総アルカリ度 | | 29.7 | 27.4 | 28.5 | 31 | |
| | 電気伝導度 | | 99.7 | 93.9 | 96.8 | 31 | |
| | O. R. P. | | 298 | 250 | 273 | 31 | |

平成27年7月分

浄水水質

| | | | |
|-------|----------------------|------|-----------|
| 水道名 | 北空知広域水道用水供給事業 | 浄水場名 | 北空知広域浄水場 |
| 水源名 | 石狩川水系幌新太刀別川 | 水源種別 | 表流水(ダム直接) |
| 浄水方法 | 急速ろ過 | | |
| 検査機関名 | 北海道薬剤師会公衆衛生検査センター、自己 | | |

| 番号 | 項目名 | 基準値 | 最高値 | 最小値 | 平均値 | 測定回数 | 備考 |
|----|---------------|---------------|------|------|-----------|------|----|
| | [基準項目] | | | | | | |
| 1 | 一般細菌 | 100/ml以下 | | | 0 | 1 | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | — | | | 1 | |
| 3 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | 10mg/l以下 | | | 0.16 | 1 | |
| 4 | 鉄 | 0.3mg/l以下 | | | <0.01 | 1 | |
| 5 | 塩化物イオン(塩素イオン) | 200mg/l以下 | | | 9.9 | 1 | |
| 6 | ジェオスミン | 0.00001mg/l以下 | | | <0.000001 | 1 | |
| 7 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001mg/l以下 | | | <0.000001 | 1 | |
| 8 | 有機物質(TOC) | 3mg/l以下 | | | 0.7 | 1 | |
| 9 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.1 | 7.0 | 7.0 | 31 | |
| 10 | 味 | 異常でないこと | 0 | | 異常ナシ | 31 | |
| 11 | 臭気 | 異常でないこと | 0 | | 異常ナシ | 31 | |
| 12 | 色度 | 5度以下 | 1 | 1 | 1 | 31 | |
| 13 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 31 | |
| | 濁度・ろ過池出口 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 31 | |
| | | 0.1度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 連続 | |

[毎日検査項目]

| | | | | | | | |
|--|----------|-------------|-------|------|-------|----|--|
| | 色 | ほとんど無色であること | | | 0 | 31 | |
| | 濁り | ほとんど透明であること | | | 0 | 31 | |
| | 遊離残留塩素 | 0.1mg/l以上 | 0.7 | 0.6 | 0.7 | 31 | |
| | 水温 | | 7.9 | 7.0 | 7.4 | 31 | |
| | 総アルカリ度 | | 28.1 | 25.8 | 26.9 | 31 | |
| | 電気伝導度 | | 104.6 | 99.7 | 102.3 | 31 | |
| | O. R. P. | | 734 | 702 | 717 | 31 | |