

平成30年6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 | | | 8 | 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 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | | | 1.31 | 1 | |
| 5 | 塩化物イオン | 200mg/l以下 | | | 6.1 | 1 | |
| 6 | 有機物質(TOC) | 3mg/l以下 | | | 1.5 | 1 | |
| 7 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 6.9 | 7.1 | 30 | |
| 8 | 臭気 | 異常でないこと | 3 | | 30 | 30 | |
| 9 | 色度 | 5度以下 | 30 | 17 | 21 | 30 | |
| 10 | 濁度 | 2度以下 | 31.2 | 11.4 | 16.8 | 30 | |

[毎日検査項目]

| | | | | | | | |
|--|----------|--|------|------|------|----|--|
| | 水温 | | 5.5 | 4.5 | 4.9 | 30 | |
| | 総アルカリ度 | | 23.0 | 20.4 | 21.4 | 30 | |
| | 電気伝導度 | | 73.2 | 65.0 | 70.5 | 30 | |
| | O. R. P. | | 397 | 272 | 320 | 30 | |

平成30年6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 | | | 0.18 | 1 | |
| 4 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | | | <0.01 | 1 | |
| 5 | 塩化物イオン(塩素イオン) | 200mg/l以下 | | | 9.6 | 1 | |
| 6 | 有機物質(TOC) | 3mg/l以下 | | | 0.5 | 1 | |
| 7 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.1 | 6.8 | 7.0 | 30 | |
| 8 | 味 | 異常でないこと | | | 異常なし | 30 | |
| 9 | 臭気 | 異常でないこと | | | 異常なし | 30 | |
| 10 | 色度 | 5度以下 | 1 | 1 | 1 | 30 | |
| 11 | 濁度 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 30 | |
| | 濁度・ろ過池出口 | 2度以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 30 | |
| | | 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 | 30 | |
| | 濁り | ほとんど透明であること | | | 0 | 30 | |
| | 遊離残留塩素 | 0.1mg/l以上 | 0.7 | 0.6 | 0.6 | 30 | |
| | 水温 | | 6.4 | 5.6 | 6.0 | 30 | |
| | 総アルカリ度 | | 19.9 | 17.2 | 18.5 | 30 | |
| | 電気伝導度 | | 83.7 | 74.8 | 79.1 | 30 | |
| | O. R. P. | | 791 | 741 | 769 | 30 | |