

水質検査(試験)結果書

依頼者 興部町長 裕一 様

令和元年6月11日 御依頼の試料について検査(試験)した結果は次のとおりです。

No.20

| | | | | | |
|-------|-----------|-----|-------------|------|-----------|
| 種 別 | 浄水 | 区 分 | 簡易水道 | | |
| 採水年月日 | 令和元年6月11日 | 天 候 | 前 日 | 曇り | 当日 |
| 施設名 | 興部町簡易水道 | | | | |
| 採水地点 | 沙留旭町 | | | | |
| 採水者 | 渡辺 亨 | 所 属 | 興部町役場 上下水道課 | | |
| 気 温 | 16.0 °C | 水 温 | 15.0 °C | 残留塩素 | 0.25 mg/l |

| No | 項目名 | 結果値 | 水質基準 |
|----|--------------------|-----------------|-------------|
| 1 | 一般細菌 | 0 | 100集落数/ml以下 |
| 2 | 大腸菌 | 不検出 | 検出されないこと |
| 3 | 亜硝酸態窒素 | <0.004 mg/l | 0.04mg/l以下 |
| 4 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.21 mg/l | 10mg/l以下 |
| 5 | 鉄及びその化合物 | 0.02 mg/l | 0.3mg/l以下 |
| 6 | 塩化物イオン | 7.54 mg/l | 200mg/l以下 |
| 7 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 16.5 mg/l | 300mg/l以下 |
| 8 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.5 mg/l | 3mg/l以下 |
| 9 | pH値 | 7.0 | 5.8以上8.6以下 |
| 10 | 味 | 異常なし | 異常でない |
| 11 | 臭気 | 異常なし | 異常でない |
| 12 | 色度 | 1.0 度 | 5度以下 |
| 13 | 濁度 | <0.05 度 | 2度以下 |
| 14 | 有機物(過マンガン酸カリウム消費量) | 1.9 mg/l | |
| 15 | 電気伝導率 | 62.0 μ S/cm | |
| 16 | 硫酸イオン | 2.50 mg/l | |
| 17 | アルカリ度 | 17.0 mg/l | |
| 18 | (以下余白) | | |
| 19 | | | |
| 20 | | | |
| 21 | | | |
| 22 | | | |
| 23 | | | |
| 24 | | | |
| 25 | | | |
| 26 | | | |
| 27 | | | |
| 28 | | | |
| 29 | | | |
| 30 | | | |

| | |
|-------|-------------------------|
| 判 定 | 上記項目については、水道法水質基準に適合する。 |
| 備 考 | |
| 検査期日 | 令和元年6月11日 ~ 令和元年6月18日 |
| 検査担当者 | 小竹 毅 |

令和元年6月19日

紋別市水道事業

紋別市長 宮川 良



水質検査(試験)結果書

依頼者 興部町長 裕一 寿 様

令和元年6月11日 御依頼の試料について検査(試験)した結果は次のとおりです。

No.21

| | | | | | |
|-------|-----------|-----|-------------|------|--------|
| 種 別 | 原水 | 区 分 | 簡易水道 | | |
| 採水年月日 | 令和元年6月11日 | 天 候 | 前 日 | 曇り | 曇り |
| 施設名 | 興部町簡易水道 | | | | |
| 採水地点 | 宇津川(宇津2区) | | | | |
| 採水者 | 渡辺 亨 | 所 属 | 興部町役場 上下水道課 | | |
| 気 温 | 13.0 ℃ | 水 温 | 11.0 ℃ | 残留塩素 | ※ mg/l |

| No | 項目名 | 結果値 | 参考(浄水水質基準) |
|----|--------------------|-----------------|-------------|
| 1 | 一般細菌 | 19 | 100集落数/ml以下 |
| 2 | 大腸菌 | 検出 | 検出されないこと |
| 3 | 亜硝酸態窒素 | <0.004 mg/l | 0.04mg/l以下 |
| 4 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.21 mg/l | 10mg/l以下 |
| 5 | 鉄及びその化合物 | 0.06 mg/l | 0.3mg/l以下 |
| 6 | 塩化物イオン | 3.26 mg/l | 200mg/l以下 |
| 7 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 16.3 mg/l | 300mg/l以下 |
| 8 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 1.2 mg/l | 3mg/l以下 |
| 9 | pH値 | 7.3 | 5.8以上8.6以下 |
| 10 | 味 | 異味あり | 異常でない |
| 11 | 臭気 | 芳香臭 微 | 異常でない |
| 12 | 色度 | 5.2 度 | 5度以下 |
| 13 | 濁度 | 0.43 度 | 2度以下 |
| 14 | 有機物(過マンガン酸カリウム消費量) | 6.3 mg/l | |
| 15 | 電気伝導率 | 56.2 μ S/cm | |
| 16 | 硫酸イオン | 1.90 mg/l | |
| 17 | アルカリ度 | 20.0 mg/l | |
| 18 | (以下余白) | | |
| 19 | | | |
| 20 | | | |
| 21 | | | |
| 22 | | | |
| 23 | | | |
| 24 | | | |
| 25 | | | |
| 26 | | | |
| 27 | | | |
| 28 | | | |
| 29 | | | |
| 30 | | | |

| | |
|-------|-----------------------|
| 判 定 | |
| 備 考 | |
| 検査期日 | 令和元年6月11日 ~ 令和元年6月18日 |
| 検査担当者 | 小竹 毅 |

令和元年6月19日

紋別市水道事業
紋別市長 宮川 良

水質検査(試験)結果書

依頼者 興部町長 碓一寿 様

令和元年6月11日 御依頼の試料について検査(試験)した結果は次のとおりです。

No.22

| 種 別 | 原水 | 区 分 | 簡易水道 | | |
|-------|-----------|-----|-------------|------|--------|
| 採水年月日 | 令和元年6月11日 | 天 候 | 前 日 | 曇り | 曇り |
| 施 設 名 | 興部町簡易水道 | | | | |
| 採水地点 | 興部川(第2水源) | | | | |
| 採水者 | 渡辺 亨 | 所 属 | 興部町役場 上下水道課 | | |
| 気 温 | 14.0 ℃ | 水 温 | 13.0 ℃ | 残留塩素 | ※ mg/l |

| No | 項目名 | 結果値 | 参考(浄水水質基準) |
|----|--------------------|-------------|-------------|
| 1 | 一般細菌 | 86 | 100集落数/ml以下 |
| 2 | 大腸菌 | 検出 | 検出されないこと |
| 3 | 亜硝酸態窒素 | <0.004 mg/l | 0.04mg/l以下 |
| 4 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.24 mg/l | 10mg/l以下 |
| 5 | 鉄及びその化合物 | 0.03 mg/l | 0.3mg/l以下 |
| 6 | 塩化物イオン | 3.23 mg/l | 200mg/l以下 |
| 7 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 24.7 mg/l | 300mg/l以下 |
| 8 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 1.1 mg/l | 3mg/l以下 |
| 9 | pH値 | 7.7 | 5.8以上8.6以下 |
| 10 | 味 | 異味あり | 異常でない |
| 11 | 臭気 | 薬味臭 微 | 異常でない |
| 12 | 色度 | 4.7 度 | 5度以下 |
| 13 | 濁度 | 0.17 度 | 2度以下 |
| 14 | 有機物(過マンガン酸カリウム消費量) | 4.7 mg/l | |
| 15 | 電気伝導率 | 69.5 μS/cm | |
| 16 | 硫酸イオン | 4.97 mg/l | |
| 17 | アルカリ度 | 25.0 mg/l | |
| 18 | (以下余白) | | |
| 19 | | | |
| 20 | | | |
| 21 | | | |
| 22 | | | |
| 23 | | | |
| 24 | | | |
| 25 | | | |
| 26 | | | |
| 27 | | | |
| 28 | | | |
| 29 | | | |
| 30 | | | |

| | |
|-------|-----------------------|
| 判 定 | |
| 備 考 | |
| 検査期日 | 令和元年6月11日 ~ 令和元年6月18日 |
| 検査担当者 | 小竹 毅 |

令和元年6月19日

紋別市水道事業
紋別市長 宮川 良



水質検査(試験)結果書

依頼者 興部町長 碓一寿 様

令和元年6月11日 御依頼の試料について検査(試験)した結果は次のとおりです。

No.23

| | | | | | |
|-------|-----------|-----|-------------|------|-----------|
| 種 別 | 浄水 | 区 分 | 簡易水道 | | |
| 採水年月日 | 令和元年6月11日 | 天 候 | 前 日 | 曇り | 当 日 |
| 施設名 | 興部町簡易水道 | | | | |
| 採水地点 | 興部町字豊野 | | | | |
| 採水者 | 渡辺 亨 | 所 属 | 興部町役場 上下水道課 | | |
| 気 温 | 17.0 ℃ | 水 温 | 11.0 ℃ | 残留塩素 | 0.15 mg/l |

| No | 項目名 | 結果値 | 水質基準 |
|----|--------------------|-----------------|-------------|
| 1 | 一般細菌 | 0 | 100集落数/ml以下 |
| 2 | 大腸菌 | 不検出 | 検出されないこと |
| 3 | 亜硝酸態窒素 | <0.004 mg/l | 0.04mg/l以下 |
| 4 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.15 mg/l | 10mg/l以下 |
| 5 | 鉄及びその化合物 | <0.01 mg/l | 0.3mg/l以下 |
| 6 | 塩化物イオン | 9.10 mg/l | 200mg/l以下 |
| 7 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10.5 mg/l | 300mg/l以下 |
| 8 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.6 mg/l | 3mg/l以下 |
| 9 | pH値 | 7.4 | 5.8以上8.6以下 |
| 10 | 味 | 異常なし | 異常でない |
| 11 | 臭気 | 異常なし | 異常でない |
| 12 | 色度 | <0.5 度 | 5度以下 |
| 13 | 濁度 | <0.05 度 | 2度以下 |
| 14 | 有機物(過マンガン酸カリウム消費量) | 1.9 mg/l | |
| 15 | 電気伝導率 | 63.8 μ S/cm | |
| 16 | 硫酸イオン | 3.85 mg/l | |
| 17 | アルカリ度 | 13.0 mg/l | |
| 18 | (以下余白) | | |
| 19 | | | |
| 20 | | | |
| 21 | | | |
| 22 | | | |
| 23 | | | |
| 24 | | | |
| 25 | | | |
| 26 | | | |
| 27 | | | |
| 28 | | | |
| 29 | | | |
| 30 | | | |

| | |
|-------|-------------------------|
| 判 定 | 上記項目については、水道法水質基準に適合する。 |
| 備 考 | |
| 検査期日 | 令和元年6月11日 ~ 令和元年6月18日 |
| 検査担当者 | 小竹 毅 |

令和元年6月19日

紋別市水道事業

紋別市長 宮川 良



水質検査(試験)結果書

依頼者 興部町長 裕一 様

令和元年6月11日 御依頼の試料について検査(試験)した結果は次のとおりです。

No.24

| | | | | | |
|-------|-----------|-----|-------------|------|--------|
| 種 別 | 原水 | 区 分 | 簡易水道 | | |
| 採水年月日 | 令和元年6月11日 | 天 候 | 前 日 | 曇り | 当 日 |
| 施 設 名 | 興部町簡易水道 | | | | |
| 採水地点 | 瑠椽川支流右の沢川 | | | | |
| 採水者 | 渡辺 亨 | 所 属 | 興部町役場 上下水道課 | | |
| 気 温 | 15.0 ℃ | 水 温 | 11.0 ℃ | 残留塩素 | ※ mg/l |

| No | 項目名 | 結果値 | 参考(浄水水質基準) |
|----|--------------------|-------------|-------------|
| 1 | 一般細菌 | 17 | 100集落数/ml以下 |
| 2 | 大腸菌 | 検出 | 検出されないこと |
| 3 | 亜硝酸態窒素 | <0.004 mg/l | 0.04mg/l以下 |
| 4 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.15 mg/l | 10mg/l以下 |
| 5 | 鉄及びその化合物 | 0.02 mg/l | 0.3mg/l以下 |
| 6 | 塩化物イオン | 2.99 mg/l | 200mg/l以下 |
| 7 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10.4 mg/l | 300mg/l以下 |
| 8 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 1.3 mg/l | 3mg/l以下 |
| 9 | pH値 | 7.3 | 5.8以上8.6以下 |
| 10 | 味 | 異味あり | 異常でない |
| 11 | 臭気 | 沼沢臭 微 | 異常でない |
| 12 | 色度 | 4.4 度 | 5度以下 |
| 13 | 濁度 | 0.22 度 | 2度以下 |
| 14 | 有機物(過マンガン酸カリウム消費量) | 6.6 mg/l | |
| 15 | 電気伝導率 | 45.1 μS/cm | |
| 16 | 硫酸イオン | 3.19 mg/l | |
| 17 | アルカリ度 | 12.5 mg/l | |
| 18 | (以下余白) | | |
| 19 | | | |
| 20 | | | |
| 21 | | | |
| 22 | | | |
| 23 | | | |
| 24 | | | |
| 25 | | | |
| 26 | | | |
| 27 | | | |
| 28 | | | |
| 29 | | | |
| 30 | | | |

| | |
|-------|-----------------------|
| 判 定 | |
| 備 考 | |
| 検査期日 | 令和元年6月11日 ~ 令和元年6月18日 |
| 検査担当者 | 小竹 毅 |

令和元年6月19日

紋別市水道事業

紋別市長 宮川 良一



水質検査(試験)結果書

依頼者 興部町長 裕一 様

令和元年6月11日 御依頼の試料について検査(試験)した結果は次のとおりです。

No.25

| | | | | | |
|-------|-----------|----|-------------|------|-----------|
| 種別 | 浄水 | 区分 | 簡易水道 | | |
| 採水年月日 | 令和元年6月11日 | 天候 | 前日 | 曇り | 当日 |
| 施設名 | 興部町簡易水道 | | | | |
| 採水地点 | 興部町字住吉 | | | | |
| 採水者 | 渡辺 亨 | 所属 | 興部町役場 上下水道課 | | |
| 気温 | 16.0 °C | 水温 | 11.0 °C | 残留塩素 | 0.30 mg/l |

| No | 項目名 | 結果値 | 水質基準 |
|----|--------------------|-------------|-------------|
| 1 | 一般細菌 | 0 | 100集落数/ml以下 |
| 2 | 大腸菌 | 不検出 | 検出されないこと |
| 3 | 亜硝酸態窒素 | <0.004 mg/l | 0.04mg/l以下 |
| 4 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.16 mg/l | 10mg/l以下 |
| 5 | 鉄及びその化合物 | <0.01 mg/l | 0.3mg/l以下 |
| 6 | 塩化物イオン | 6.74 mg/l | 200mg/l以下 |
| 7 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 28.4 mg/l | 300mg/l以下 |
| 8 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 1.0 mg/l | 3mg/l以下 |
| 9 | pH値 | 7.3 | 5.8以上8.6以下 |
| 10 | 味 | 異常なし | 異常でない |
| 11 | 臭気 | 異常なし | 異常でない |
| 12 | 色度 | 0.8 度 | 5度以下 |
| 13 | 濁度 | <0.05 度 | 2度以下 |
| 14 | 有機物(過マンガン酸カリウム消費量) | 3.2 mg/l | |
| 15 | 電気伝導率 | 83.0 µS/cm | |
| 16 | 硫酸イオン | 5.16 mg/l | |
| 17 | アルカリ度 | 28.5 mg/l | |
| 18 | アンモニア態窒素 | <0.02 mg/l | |
| 19 | (以下余白) | | |
| 20 | | | |
| 21 | | | |
| 22 | | | |
| 23 | | | |
| 24 | | | |
| 25 | | | |
| 26 | | | |
| 27 | | | |
| 28 | | | |
| 29 | | | |
| 30 | | | |

| | |
|-------|-------------------------|
| 判定 | 上記項目については、水道法水質基準に適合する。 |
| 備考 | |
| 検査期日 | 令和元年6月11日 ~ 令和元年6月18日 |
| 検査担当者 | 小竹 毅 |

令和元年6月19日

紋別市水道事業

紋別市長 宮川 良



水質検査(試験)結果書

依頼者 興部町長 裕一寿 様

令和元年6月11日 御依頼の試料について検査(試験)した結果は次のとおりです。

No.26

| | | | | | |
|-------|-----------|-----|-------------|------|--------|
| 種 別 | 原水 | 区 分 | 簡易水道 | | |
| 採水年月日 | 令和元年6月11日 | 天 候 | 前 日 | 曇り | 当日 |
| 施設名 | 興部町簡易水道 | | | | |
| 採水地点 | 沙留川 | | | | |
| 採水者 | 渡辺 亨 | 所 属 | 興部町役場 上下水道課 | | |
| 気 温 | 16.0 ℃ | 水 温 | 14.0 ℃ | 残留塩素 | ※ mg/l |

| No | 項目名 | 結果値 | 参考(浄水水質基準) |
|----|--------------------|-----------------|-------------|
| 1 | 一般細菌 | 68 | 100集落数/ml以下 |
| 2 | 大腸菌 | 検出 | 検出されないこと |
| 3 | 亜硝酸態窒素 | <0.004 mg/l | 0.04mg/l以下 |
| 4 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.12 mg/l | 10mg/l以下 |
| 5 | 鉄及びその化合物 | 0.01 mg/l | 0.3mg/l以下 |
| 6 | 塩化物イオン | 2.90 mg/l | 200mg/l以下 |
| 7 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 28.2 mg/l | 300mg/l以下 |
| 8 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 1.7 mg/l | 3mg/l以下 |
| 9 | pH値 | 7.9 | 5.8以上8.6以下 |
| 10 | 味 | 異味あり | 異常でない |
| 11 | 臭気 | 青草臭 弱 | 異常でない |
| 12 | 色度 | 5.7 度 | 5度以下 |
| 13 | 濁度 | 0.36 度 | 2度以下 |
| 14 | 有機物(過マンガン酸カリウム消費量) | 7.9 mg/l | |
| 15 | 電気伝導率 | 79.6 μ S/cm | |
| 16 | 硫酸イオン | 4.77 mg/l | |
| 17 | アルカリ度 | 31.0 mg/l | |
| 18 | アンモニア態窒素 | <0.02 mg/l | |
| 19 | (以下余白) | | |
| 20 | | | |
| 21 | | | |
| 22 | | | |
| 23 | | | |
| 24 | | | |
| 25 | | | |
| 26 | | | |
| 27 | | | |
| 28 | | | |
| 29 | | | |
| 30 | | | |

| | |
|-------|-----------------------|
| 判 定 | |
| 備 考 | |
| 検査期日 | 令和元年6月11日 ~ 令和元年6月18日 |
| 検査担当者 | 小竹 毅 |

令和元年6月19日

紋別市水道事業

紋別市長 宮川 良一

