

水質検査(試験)結果書

依頼者 興部町長 裕 一寿 様

令和7年3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7年3月11日 | 天 候 | 前 日       | 晴れ      | 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 上下水道課 |         |           |
| 気 温   | 7.0 ℃     | 水 温 | 5.0 ℃     | 残 留 塩 素 | 0.20 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      | 0.37 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             | 7.10 mg/l   | 200mg/l以下   |
| 7  | カルシウム、マグネシウム(硬度)   | 15.7 mg/l   | 300mg/l以下   |
| 8  | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)  | 0.8 mg/l    | 3mg/l以下     |
| 9  | pH値                | 7.1         | 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                 | 0.7 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              | 68.4 μS/cm  |             |
| 16 | 硫酸イオン              | 3.35 mg/l   |             |
| 17 | アルカリ度              | 16.0 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7年3月11日 ~ 令和7年3月18日   |
| 検 査 担 当 者 | 小 泉 智 宏                 |

令和7年3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7年3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7年3月11日 | 天 候 | 前 日       | 晴れ   | 当 日    |
| 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 上下水道課 |      |        |
| 気 温   | 3.0 ℃     | 水 温 | 1.0 ℃     | 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               | 7           | 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      | 0.31 mg/l   | 10mg/l以下     |
| 5  | 鉄及びその化合物           | 0.04 mg/l   | 0.3mg/l以下    |
| 6  | 塩化物イオン             | 4.12 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)  | 1.3 mg/l    | 3mg/l以下      |
| 9  | pH値                | 7.4         | 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                 | 6.0 度       | 5度以下         |
| 13 | 濁度                 | 0.63 度      | 2度以下         |
| 14 | 有機物(過マンガン酸カリウム消費量) | 6.7 mg/l    |              |
| 15 | 電気伝導率              | 62.8 μS/cm  |              |
| 16 | 硫酸イオン              | 3.11 mg/l   |              |
| 17 | アルカリ度              | 19.0 mg/l   |              |
| 18 |                    |             |              |
| 19 |                    |             |              |
| 20 | (以下余白)             |             |              |
| 21 |                    |             |              |
| 22 |                    |             |              |
| 23 |                    |             |              |
| 24 |                    |             |              |
| 25 |                    |             |              |
| 26 |                    |             |              |
| 27 |                    |             |              |
| 28 |                    |             |              |
| 29 |                    |             |              |
| 30 |                    |             |              |

|           |                       |
|-----------|-----------------------|
| 判 定       |                       |
| 備 考       |                       |
| 検 査 期 日   | 令和7年3月11日 ~ 令和7年3月18日 |
| 検 査 担 当 者 | 小 泉 智 宏               |

令和7年3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 一寿 様

令和7年3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7年3月11日 | 天 候 | 前 日       | 晴れ      | 当 日    |
| 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 上下水道課 |         |        |
| 気 温   | 3.0 ℃     | 水 温 | 1.0 ℃     | 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               | 63         | 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             | 0.007 mg/l | 0.04mg/l以下        |
| 4  | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素      | 0.98 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             | 4.74 mg/l  | 200mg/l以下         |
| 7  | カルシウム、マグネシウム(硬度)   | 28.9 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                | 7.5        | 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                 | 7.7 度      | 5度以下              |
| 13 | 濁度                 | 1.95 度     | 2度以下              |
| 14 | 有機物(過マンガン酸カリウム消費量) | 6.7 mg/l   |                   |
| 15 | 電気伝導率              | 93.0 μS/cm |                   |
| 16 | 硫酸イオン              | 6.83 mg/l  |                   |
| 17 | アルカリ度              | 27.0 mg/l  |                   |
| 18 |                    |            |                   |
| 19 |                    |            |                   |
| 20 | (以下余白)             |            |                   |
| 21 |                    |            |                   |
| 22 |                    |            |                   |
| 23 |                    |            |                   |
| 24 |                    |            |                   |
| 25 |                    |            |                   |
| 26 |                    |            |                   |
| 27 |                    |            |                   |
| 28 |                    |            |                   |
| 29 |                    |            |                   |
| 30 |                    |            |                   |

|           |                       |
|-----------|-----------------------|
| 判 定       |                       |
| 備 考       |                       |
| 検 査 期 日   | 令和7年3月11日 ～ 令和7年3月18日 |
| 検 査 担 当 者 | 小 泉 智 宏               |

令和7年3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 裕一寿 様

令和7年3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7年3月11日 | 天 候 | 前 日       | 晴れ      | 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 上下水道課 |         |           |
| 気 温   | 7.0 °C    | 水 温 | 6.0 °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      | 0.37 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             | 11.98 mg/l  | 200mg/l以下   |
| 7  | カルシウム、マグネシウム(硬度)   | 12.3 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                | 7.2         | 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) | 3.2 mg/l    |             |
| 15 | 電気伝導率              | 78.5 µS/cm  |             |
| 16 | 硫酸イオン              | 4.78 mg/l   |             |
| 17 | アルカリ度              | 12.0 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7年3月11日               | ～ | 令和7年3月18日 |
| 検 査 担 当 者 | 小 泉 智 宏                 |   |           |

令和7年3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 一寿 様

令和7年3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7年3月11日 | 天 候 | 前 日       | 晴 れ     | 当 日    |
| 施 設 名     | 興部町簡易水道   |     |           |         |        |
| 採 水 地 点   | 瑠椋川支流右の沢川 |     |           |         |        |
| 採 水 者     | 渡辺 亨      | 所 属 | 興部町 上下水道課 |         |        |
| 気 温       | 5.0 ℃     | 水 温 | 1.0 ℃     | 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               | 5           | 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      | 0.36 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             | 3.75 mg/l   | 200mg/l以下         |
| 7  | カルシウム、マグネシウム(硬度)   | 11.8 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                | 7.2         | 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 微       | 異常でない             |
| 12 | 色度                 | 4.1 度       | 5度以下              |
| 13 | 濁度                 | 0.37 度      | 2度以下              |
| 14 | 有機物(過マンガン酸カリウム消費量) | 6.4 mg/l    |                   |
| 15 | 電気伝導率              | 52.6 μS/cm  |                   |
| 16 | 硫酸イオン              | 3.68 mg/l   |                   |
| 17 | アルカリ度              | 11.0 mg/l   |                   |
| 18 |                    |             |                   |
| 19 |                    |             |                   |
| 20 | (以下余白)             |             |                   |
| 21 |                    |             |                   |
| 22 |                    |             |                   |
| 23 |                    |             |                   |
| 24 |                    |             |                   |
| 25 |                    |             |                   |
| 26 |                    |             |                   |
| 27 |                    |             |                   |
| 28 |                    |             |                   |
| 29 |                    |             |                   |
| 30 |                    |             |                   |

|           |                       |
|-----------|-----------------------|
| 判 定       |                       |
| 備 考       |                       |
| 検 査 期 日   | 令和7年3月11日 ~ 令和7年3月18日 |
| 検 査 担 当 者 | 小 泉 智 宏               |

令和7年3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 一寿 様

令和7年3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7年3月11日 | 天 候 | 前 日       | 晴 れ     | 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 上下水道課 |         |           |
| 気 温       | 8.0 ℃     | 水 温 | 8.0 ℃     | 残 留 塩 素 | 0.20 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      | 0.75 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             | 7.24 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)  | 0.9 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                 | 0.6 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) | 4.0 mg/l    |             |
| 15 | 電気伝導率              | 89.9 μS/cm  |             |
| 16 | 硫酸イオン              | 5.61 mg/l   |             |
| 17 | アルカリ度              | 24.0 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       | 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7年3月11日 ～ 令和7年3月18日   |
| 検 査 担 当 者 | 小 泉 智 宏                 |

令和7年3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7年3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7年3月11日 | 天 候 | 前 日       | 晴れ   | 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 上下水道課 |      |        |
| 気 温   | 8.0 ℃     | 水 温 | 1.0 ℃     | 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               | 11          | 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      | 0.61 mg/l   | 10mg/l以下     |
| 5  | 鉄及びその化合物           | 0.05 mg/l   | 0.3mg/l以下    |
| 6  | 塩化物イオン             | 4.97 mg/l   | 200mg/l以下    |
| 7  | カルシウム、マグネシウム(硬度)   | 30.7 mg/l   | 300mg/l以下    |
| 8  | 有機物(全有機炭素(TOC)の量)  | 1.4 mg/l    | 3mg/l以下      |
| 9  | pH値                | 7.4         | 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                 | 5.4 度       | 5度以下         |
| 13 | 濁度                 | 0.71 度      | 2度以下         |
| 14 | 有機物(過マンガン酸カリウム消費量) | 5.0 mg/l    |              |
| 15 | 電気伝導率              | 87.8 μS/cm  |              |
| 16 | 硫酸イオン              | 5.90 mg/l   |              |
| 17 | アルカリ度              | 26.5 mg/l   |              |
| 18 | アンモニア態窒素           | <0.02 mg/l  |              |
| 19 |                    |             |              |
| 20 |                    |             |              |
| 21 | (以下余白)             |             |              |
| 22 |                    |             |              |
| 23 |                    |             |              |
| 24 |                    |             |              |
| 25 |                    |             |              |
| 26 |                    |             |              |
| 27 |                    |             |              |
| 28 |                    |             |              |
| 29 |                    |             |              |
| 30 |                    |             |              |

|           |                       |
|-----------|-----------------------|
| 判 定       |                       |
| 備 考       |                       |
| 検 査 期 日   | 令和7年3月11日 ~ 令和7年3月18日 |
| 検 査 担 当 者 | 小 泉 智 宏               |

令和7年3月19日

紋別市水道事業  
紋別市長 宮川 良一

