

## 水質検査(試験)結果書

依頼者 興部町長 裕一 様

令和7年4月14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4月14日	天 候	前 日	晴れ	当 日	曇り
施 設 名	興部町簡易水道					
採水地点	沙留旭町					
採水者	遠藤 光	所 属	興部町 上下水道課			
気 温	9.0 °C	水 温	7.0 °C	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	0.52 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	13.34 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	14.3 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	6.8	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)	2.2 mg/l	
15	電気伝導率	78.8 µS/cm	
16	硫酸イオン	3.73 mg/l	
17	アルカリ度	9.0 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4月14日 ~ 令和7年4月21日
検 査 担 当 者	小泉 智宏

令和7年4月22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4月14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4月14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	遠藤 光	所 属	興部町 上下水道課		
気 温	8.0 °C	水 温	5.0 °C	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	16	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	0.44 mg/l	10mg/l以下
5	鉄及びその化合物	0.22 mg/l	0.3mg/l以下
6	塩化物イオン	4.81 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	11.6 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	2.1 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 弱	異常でない
12	色度	16.5 度	5度以下
13	濁度	20.45 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	10.2 mg/l	
15	電気伝導率	47.8 $\mu$ S/cm	
16	硫酸イオン	2.29 mg/l	
17	アルカリ度	11.0 mg/l	
18	大腸菌(定量検査) ※1	3.1MPN/100ml	
19	ウェルシュ菌芽胞 ※1	0 CFU/100ml	
20	(以下余白)		
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			

判 定	
備 考	※1 クリプトスポリジウム指標菌(ウェルシュ菌芽胞及び大腸菌)
検査期日	令和7年4月14日 ~ 令和7年4月21日
検査担当者	小泉 智宏

令和7年4月22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4月14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4月14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	遠藤 光	所属	興部町 上下水道課		
気温	8.0 °C	水温	6.0 °C	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	180	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	0.70 mg/l	10mg/l以下
5	鉄及びその化合物	1.24 mg/l	0.3mg/l以下
6	塩化物イオン	3.81 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	14.7 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	2.8 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	青草臭 強	異常でない
12	色度	35.8 度	5度以下
13	濁度	66.08 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	13.3 mg/l	
15	電気伝導率	54.3 $\mu$ S/cm	
16	硫酸イオン	2.85 mg/l	
17	アルカリ度	23.0 mg/l	
18	大腸菌(定量検査) ※1	14.5MPN/100ml	
19	ウェルシュ菌芽胞 ※1	0CFU/100ml	
20	(以下余白)		
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			

判定	
備考	※1 クリプトスポリジウム指標菌(ウェルシュ菌芽胞及び大腸菌)
検査期日	令和7年4月14日 ~ 令和7年4月21日
検査担当者	小泉 智宏

令和7年4月22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4月14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4月14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	遠藤 光	所 属	興部町 上下水道課		
気 温	9.0 °C	水 温	6.0 °C	残留塩素	0.10 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	0.78 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	13.55 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10.9 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.7 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	<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)	0.9 mg/l	
15	電気伝導率	72.8 $\mu$ S/cm	
16	硫酸イオン	3.55 mg/l	
17	アルカリ度	6.5 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4月14日 ~ 令和7年4月21日
検査担当者	小泉 智宏

令和7年4月22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4月14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4月14日	天候	前日	晴れ	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	遠藤 光	所属	興部町 上下水道課		
気温	9.0 °C	水温	6.0 °C	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	70	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	0.22 mg/l	0.3mg/l以下
6	塩化物イオン	3.95 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	11.1 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	7.0	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 弱	異常でない
12	色度	12.7 度	5度以下
13	濁度	7.85 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	14.9 mg/l	
15	電気伝導率	41.4 µS/cm	
16	硫酸イオン	2.60 mg/l	
17	アルカリ度	8.0 mg/l	
18	大腸菌(定量検査) ※1	2.0MPN/100ml	
19	ウェルシュ菌芽胞 ※1	0 CFU/100ml	
20	(以下余白)		
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			

判定	
備考	※1 クリプトスポリジウム指標菌(ウェルシュ菌芽胞及び大腸菌)
検査期日	令和7年4月14日 ~ 令和7年4月21日
検査担当者	小泉 智宏

令和7年4月22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 礒一寿 様

令和7年4月14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4月14日	天候前日	晴れ	当日	曇り
施設名	興部町簡易水道				
採水地点	興部町字住吉				
採水者	遠藤 光	所属	興部町 上下水道課		
気温	9.0 °C	水温	7.0 °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	1.00 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	8.72 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	21.3 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	6.9	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)	1.6 mg/l	
15	電気伝導率	71.4 $\mu$ S/cm	
16	硫酸イオン	3.79 mg/l	
17	アルカリ度	13.5 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7年4月14日 ~ 令和7年4月21日
検査担当者	小泉 智宏

令和7年4月22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4月14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4月14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	遠藤 光	所属	興部町 上下水道課		
気温	9.0 °C	水温	7.0 °C	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	57	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	0.86 mg/l	10mg/l以下
5	鉄及びその化合物	0.40 mg/l	0.3mg/l以下
6	塩化物イオン	4.55 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	17.7 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	7.2	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	15.8 度	5度以下
13	濁度	16.47 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	61.0 µS/cm	
16	硫酸イオン	2.91 mg/l	
17	アルカリ度	15.5 mg/l	
18	アンモニア態窒素	<0.02 mg/l	
19	大腸菌(定量検査) ※1	4.1MPN/100ml	
20	ウェルシュ菌芽胞 ※1	3.0 CFU/100ml	
21	(以下余白)		
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			

判定	
備考	※1 クリプトスポリジウム指標菌(ウェルシュ菌芽胞及び大腸菌)
検査期日	令和7年4月14日 ~ 令和7年4月21日
検査担当者	小泉 智宏

令和7年4月22日

紋別市水道事業

紋別市長 宮川 良一

