

## 水質検査(試験)結果書

依頼者 興部町長 裕一寿 様

令和2年3月10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2年3月10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	渡辺 亨	所属	興部町役場 上下水道課		
気温	2.0 ℃	水温	4.5 ℃	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	0.24 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	7.65 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	17.1 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	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	0.7 度	5度以下
13	濁度	0.13 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	2.0 mg/l	
15	電気伝導率	58.3 $\mu$ S/cm	
16	硫酸イオン	3.47 mg/l	
17	アルカリ度	17.5 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2年3月10日 ~ 令和2年3月17日
検査担当者	小竹 毅

令和2年3月18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2年3月10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2年3月10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	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	2.0 ℃	水 温	0.5℃	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	24	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	0.32 mg/l	10mg/l以下
5	鉄及びその化合物	0.08 mg/l	0.3mg/l以下
6	塩化物イオン	4.78 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	17.3 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.8 mg/l	3mg/l以下
9	pH値	6.9	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	7.1 度	5度以下
13	濁度	0.73 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	8.5 mg/l	
15	電気伝導率	57.3 μS/cm	
16	硫酸イオン	3.25 mg/l	
17	アルカリ度	15.5 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2年3月10日 ~ 令和2年3月17日
検査担当者	小竹 毅

令和2年3月18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2年3月10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2年3月10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	3.0 °C	水温	0.5°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	126	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	0.006 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	0.07 mg/l	0.3mg/l以下
6	塩化物イオン	5.46 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	29.5 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	2.0 mg/l	3mg/l以下
9	pH値	7.1	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	9.2 度	5度以下
13	濁度	2.99 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	11.6 mg/l	
15	電気伝導率	81.5 $\mu$ S/cm	
16	硫酸イオン	6.53 mg/l	
17	アルカリ度	25.5 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2年3月10日 ~ 令和2年3月17日
検査担当者	小竹 毅

令和2年3月18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2年3月10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2年3月10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	興部町字豊野				
採水者	渡辺 亨	所属	興部町役場 上下水道課		
気温	2.0 °C	水温	5.5 °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	0.21 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)	10.8 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)	1.1 mg/l	
15	電気伝導率	64.2 $\mu$ S/cm	
16	硫酸イオン	4.51 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2年3月10日 ~ 令和2年3月17日
検査担当者	小竹 毅

令和2年3月18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2年3月10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2年3月10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	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	2.5 °C	水 温	0.5°C	残留塩素	※ mg/l

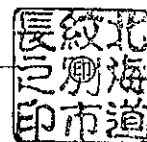
No	項目名	結果値	参考(浄水水質基準)
1	一般細菌	3	100集落数/ml以下
2	大腸菌	不検出	検出されないこと
3	亜硝酸態窒素	<0.004 mg/l	0.04mg/l以下
4	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.29 mg/l	10mg/l以下
5	鉄及びその化合物	0.02 mg/l	0.3mg/l以下
6	塩化物イオン	3.83 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	11.7 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.0 mg/l	3mg/l以下
9	pH値	7.1	5.8以上8.6以下
10	味	異味あり	異常でない
11	臭気	きゅうり臭 微	異常でない
12	色度	2.9 度	5度以下
13	濁度	0.21 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	5.4 mg/l	
15	電気伝導率	44.4 μS/cm	
16	硫酸イオン	3.85 mg/l	
17	アルカリ度	31.0 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2年3月10日 ~ 令和2年3月17日
検査担当者	小竹 毅

令和2年3月18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2年3月10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2年3月10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	渡辺 亨	所属	興部町役場 上下水道課		
気温	2.0 °C	水温	7.5 °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	0.39 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	6.42 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	29.5 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)	3.9 mg/l	
15	電気伝導率	80.4 µS/cm	
16	硫酸イオン	6.57 mg/l	
17	アルカリ度	28.0 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2年3月10日 ~ 令和2年3月17日
検査担当者	小竹 毅

令和2年3月18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2年3月10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2年3月10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	沙留川				
採水者	渡辺 亨	所属	興部町役場 上下水道課		
気温	2.0 ℃	水温	0.5℃	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	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	0.35 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	4.53 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)	1.6 mg/l	3mg/l以下
9	pH値	7.1	5.8以上8.6以下
10	味	異味あり	異常でない
11	臭気	にんにく臭 微	異常でない
12	色度	4.0 度	5度以下
13	濁度	0.60 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	5.4 mg/l	
15	電気伝導率	77.5 μS/cm	
16	硫酸イオン	6.09 mg/l	
17	アルカリ度	27.0 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2年3月10日 ~ 令和2年3月17日
検査担当者	小竹 毅

令和2年3月18日

紋別市水道事業

紋別市長 宮川 良一

