

水質検査(試験)結果書

依頼者 興部町長 裕一寿 様

令和3年3月9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3年3月9日	天 候	前 日	曇り	当日 晴れ
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	3.0 ℃	水 温	5.0 ℃	残留塩素	0.25 mg/l

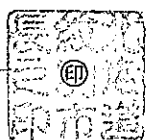
No	項目名	結果値	水質基準
1	一般細菌	0	100集落数/ml以下
2	大腸菌	不検出	検出されないこと
3	亜硝酸態窒素	<0.004 mg/l	0.04mg/l以下
4	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.26 mg/l	10mg/l以下
5	鉄及びその化合物	<0.01 mg/l	0.3mg/l以下
6	塩化物イオン	8.18 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	16.2 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.7 mg/l	3mg/l以下
9	pH値	7.1	5.8以上8.6以下
10	味	異常なし	異常でない
11	臭気	異常なし	異常でない
12	色度	1.9 度	5度以下
13	濁度	0.09 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	63.3 μS/cm	
16	硫酸イオン	3.16 mg/l	
17	アルカリ度	14.0 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3年3月9日 ~ 令和3年3月16日
検査担当者	小竹 毅

令和3年3月17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3年3月9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3年3月9日	天 候	前 日	曇り	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	興部町役場 上下水道課		
気 温	1.0 ℃	水 温	0.5℃	残留塩素	※ mg/l

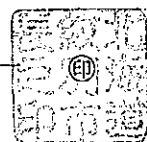
No	項目名	結果値	参考(浄水水質基準)
1	一般細菌	14	100集落数/ml以下
2	大腸菌	不検出	検出されないこと
3	亜硝酸態窒素	<0.004 mg/l	0.04mg/l以下
4	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.36 mg/l	10mg/l以下
5	鉄及びその化合物	0.06 mg/l	0.3mg/l以下
6	塩化物イオン	4.95 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	15.3 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.8 mg/l	3mg/l以下
9	pH値	7.2	5.8以上8.6以下
10	味	異味あり	異常でない
11	臭気	沼沢臭 弱	異常でない
12	色度	8.4 度	5度以下
13	濁度	0.68 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	54.3 μS/cm	
16	硫酸イオン	2.87 mg/l	
17	アルカリ度	15.0 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3年3月9日 ~ 令和3年3月16日
検査担当者	小竹 毅

令和3年3月17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3年3月9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3年3月9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	2.0 °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	48	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	1.00 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	5.36 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	7.2	5.8以上8.6以下
10	味	異味あり	異常でない
11	臭気	ちゅうかい臭 弱	異常でない
12	色度	7.4 度	5度以下
13	濁度	1.55 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	7.3 mg/l	
15	電気伝導率	82.1 µS/cm	
16	硫酸イオン	6.59 mg/l	
17	アルカリ度	22.0 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3年3月9日 ~ 令和3年3月16日
検査担当者	小竹 毅

令和3年3月17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3年3月9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3年3月9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	4.0 ℃	水温	5.5 ℃	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	0.31 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	8.34 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	9.7 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	7.3	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	<0.5 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)	2.4 mg/l	
15	電気伝導率	61.0 μS/cm	
16	硫酸イオン	3.75 mg/l	
17	アルカリ度	10.0 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3年3月9日 ~ 令和3年3月16日
検査担当者	小竹 毅

令和3年3月17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3年3月9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3年3月9日	天候	前日	曇り	当日	晴れ
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	4.0 ℃	水温	0.5℃	残留塩素	※ mg/l	

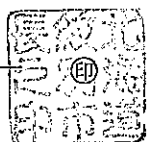
No	項目名	結果値	参考(浄水水質基準)
1	一般細菌	0	100集落数/ml以下
2	大腸菌	不検出	検出されないこと
3	亜硝酸態窒素	<0.004 mg/l	0.04mg/l以下
4	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.28 mg/l	10mg/l以下
5	鉄及びその化合物	0.02 mg/l	0.3mg/l以下
6	塩化物イオン	3.89 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10.0 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.1 mg/l	3mg/l以下
9	pH値	7.2	5.8以上8.6以下
10	味	異味あり	異常でない
11	臭気	沼沢臭 微	異常でない
12	色度	4.1 度	5度以下
13	濁度	0.25 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	44.8 μS/cm	
16	硫酸イオン	3.40 mg/l	
17	アルカリ度	10.0 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3年3月9日 ~ 令和3年3月16日
検査担当者	小竹 毅

令和3年3月17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3年3月9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3年3月9日	天 候	前 日	曇り	当日 晴れ
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 ℃	水 温	8.0 ℃	残留塩素	0.35 mg/l

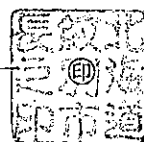
No	項目名	結果値	水質基準
1	一般細菌	0	100集落数/ml以下
2	大腸菌	不検出	検出されないこと
3	亜硝酸態窒素	<0.004 mg/l	0.04mg/l以下
4	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.35 mg/l	10mg/l以下
5	鉄及びその化合物	<0.01 mg/l	0.3mg/l以下
6	塩化物イオン	6.51 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	27.3 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.8 mg/l	3mg/l以下
9	pH値	7.1	5.8以上8.6以下
10	味	異常なし	異常でない
11	臭気	異常なし	異常でない
12	色度	0.6 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)	2.8 mg/l	
15	電気伝導率	78.9 μS/cm	
16	硫酸イオン	6.05 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3年3月9日 ~ 令和3年3月16日
検査担当者	小竹 毅

令和3年3月17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3年3月9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3年3月9日	天候	曇り	当日	晴れ
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	5.0 °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	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	0.03 mg/l	0.3mg/l以下
6	塩化物イオン	5.06 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	23.4 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	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	6.0 度	5度以下
13	濁度	1.49 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	8.2 mg/l	
15	電気伝導率	67.1 μ S/cm	
16	硫酸イオン	4.83 mg/l	
17	アルカリ度	21.0 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3年3月9日 ~ 令和3年3月16日
検査担当者	小竹 毅

令和3年3月17日

紋別市水道事業
紋別市長 宮川 良