

水質検査(試験)結果書

依頼者 興部町長 裕一寿 様

令和4年6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4年6月14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	12.0 ℃	水 温	12.0 ℃	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	0.07 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	7.47 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	13.5 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	1.5 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)	1.3 mg/l	
15	電気伝導率	56.6 μS/cm	
16	硫酸イオン	2.62 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	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4年6月14日 ～ 令和4年6月21日
検査担当者	小竹 毅

令和4年6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 裕一寿 様

令和4年6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4年6月14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	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	18.0 °C	水 温	11.0 °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	83	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	0.08 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	3.38 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	13.1 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	2.4 mg/l	3mg/l以下
9	pH値	7.8	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	11.9 度	5度以下
13	濁度	1.05 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	11.4 mg/l	
15	電気伝導率	49.9 μS/cm	
16	硫酸イオン	2.47 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4年6月14日 ~ 令和4年6月21日
検査担当者	小竹 毅

令和4年6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 裕一寿 様

令和4年6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4年6月14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	20.0 °C	水 温	15.0 °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	2525	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	0.20 mg/l	10mg/l以下
5	鉄及びその化合物	0.37 mg/l	0.3mg/l以下
6	塩化物イオン	5.88 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	23.1 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.5 mg/l	3mg/l以下
9	pH値	6.8	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 強	異常でない
12	色度	18.6 度	5度以下
13	濁度	2.47 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	12.6 mg/l	
15	電気伝導率	72.3 μS/cm	
16	硫酸イオン	3.57 mg/l	
17	アルカリ度	24.0 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4年6月14日 ~ 令和4年6月21日
検査担当者	小竹 毅

令和4年6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 裕一寿 様

令和4年6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4年6月14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	14.0 ℃	水 温	9.0 ℃	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	0.08 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	11.03 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	9.3 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)	2.2 mg/l	
15	電気伝導率	60.9 μS/cm	
16	硫酸イオン	3.61 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4年6月14日 ～ 令和4年6月21日
検査担当者	小竹 毅

令和4年6月22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4年6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4年6月14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	21.0 °C	水 温	12.0 °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	49	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	0.09 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	3.27 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	9.4 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	6.6 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)	7.9 mg/l	
15	電気伝導率	41.5 μ S/cm	
16	硫酸イオン	2.93 mg/l	
17	アルカリ度	10.5 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4年6月14日 ~ 令和4年6月21日
検査担当者	小竹 毅

令和4年6月22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4年6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4年6月14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	13.0 ℃	水 温	12.0 ℃	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	0.15 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	7.93 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	20.1 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	67.0 μS/cm	
16	硫酸イオン	4.12 mg/l	
17	アルカリ度	20.0 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4年6月14日 ～ 令和4年6月21日
検査担当者	小竹 毅

令和4年6月22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4年6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4年6月14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	21.0 ℃	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	188	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	0.02 mg/l	0.3mg/l以下
6	塩化物イオン	3.78 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	21.5 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	7.4	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	7.7 度	5度以下
13	濁度	0.72 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	9.2 mg/l	
15	電気伝導率	66.5 μS/cm	
16	硫酸イオン	3.83 mg/l	
17	アルカリ度	22.5 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	
備 考	
検査期日	令和4年6月14日 ~ 令和4年6月21日
検査担当者	小竹 毅

令和4年6月22日

紋別市水道事業

紋別市長 宮川 良

