

水質検査(試験)結果書

依頼者 興部町長 裕一 様

令和5年3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5年3月14日	天 候	前 日	雨	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	4.0 ℃	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	9.43 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	14.6 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	0.7 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)	3.2 mg/l	
15	電気伝導率	58.3 μS/cm	
16	硫酸イオン	3.60 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5年3月14日 ~ 令和5年3月20日
検査担当者	小竹 毅

令和5年3月20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5年3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5年3月14日	天 候	前 日	雨	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	2.0℃	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	75	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	0.38 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	5.02 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	14.0 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	2.3 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	11.2 度	5度以下
13	濁度	1.77 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	12.0 mg/l	
15	電気伝導率	51.0 μS/cm	
16	硫酸イオン	2.97 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	
備 考	
検査期日	令和5年3月14日 ~ 令和5年3月20日
検査担当者	小竹 毅

令和5年3月20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5年3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。

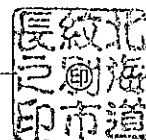
No.22

種 別	原水	区 分	簡易水道		
採水年月日	令和5年3月14日	天 候	前 日	雨	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	3.0 ℃	水 温	2.0℃	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	210	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	2.53 mg/l	10mg/l以下
5	鉄及びその化合物	0.45 mg/l	0.3mg/l以下
6	塩化物イオン	6.82 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	34.4 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	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 弱	異常でない
12	色度	18.9 度	5度以下
13	濁度	16.50 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	14.1 mg/l	
15	電気伝導率	90.6 μS/cm	
16	硫酸イオン	5.79 mg/l	
17	アルカリ度	22.5 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5年3月14日 ~ 令和5年3月20日
検査担当者	小竹 毅

令和5年3月20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5年3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5年3月14日	天 候	前 日	雨	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	5.0 ℃	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	11.53 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10.5 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	7.1	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)	1.0 mg/l	
15	電気伝導率	68.2 μS/cm	
16	硫酸イオン	4.11 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5年3月14日 ~ 令和5年3月20日
検査担当者	小竹 毅

令和5年3月20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5年3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5年3月14日	天 候	前 日	雨	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	2.0 ℃	水 温	3.0℃	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	14	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	0.33 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	4.59 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10.4 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	異常なし	異常でない
11	臭気	異常なし	異常でない
12	色度	8.1 度	5度以下
13	濁度	1.54 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	4.1 mg/l	
15	電気伝導率	47.0 μS/cm	
16	硫酸イオン	2.96 mg/l	
17	アルカリ度	9.5 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5年3月14日 ~ 令和5年3月20日
検査担当者	小竹 毅

令和5年3月20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5年3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5年3月14日	天 候	前 日	雨	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	興部町役場 上下水道課		
気 温	4.0 ℃	水 温	6.0 ℃	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	0.42 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)	20.8 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.2 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)	2.8 mg/l	
15	電気伝導率	65.5 μS/cm	
16	硫酸イオン	4.44 mg/l	
17	アルカリ度	11.5 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5年3月14日 ~ 令和5年3月20日
検査担当者	小竹 毅

令和5年3月20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5年3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5年3月14日	天 候	前 日	雨	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	4.0 ℃	水 温	4.0 ℃	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	32	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	0.49 mg/l	10mg/l以下
5	鉄及びその化合物	0.18 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)	18.3 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	7.2	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	15.1 度	5度以下
13	濁度	5.78 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	10.1 mg/l	
15	電気伝導率	58.3 μS/cm	
16	硫酸イオン	3.23 mg/l	
17	アルカリ度	12.0 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5年3月14日 ~ 令和5年3月20日
検査担当者	小竹 毅

令和5年3月20日

紋別市水道事業

紋別市長 宮川 良一

