

水質検査(試験)結果書

依頼者 興部町長 裕一 様

平成29年6月13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	平成29年6月13日	天 候	曇り	当日	晴れ
施設名	興部町簡易水道				
採水地点	沙留旭町				
採水者	渡辺 亨	所 属	興部町役場 上下水道課		
気 温	15.0 ℃	水 温	12.0 ℃	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	0.11 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	9.5 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	15.1 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.71 mg/l	3mg/l以下
9	pH値	7.8	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	0.3 度	5度以下
13	濁度	0.00 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	1.9 mg/l	
15	電気伝導率	58.9 μS/cm	
16	硫酸イオン	2.92 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	平成29年6月13日 ~ 平成29年6月20日
検査担当者	小竹 毅

平成29年6月21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

平成29年6月13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	平成29年6月13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	17.0 ℃	水 温	8.5 ℃	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	7	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	0.13 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	3.9 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	15.0 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.91 mg/l	3mg/l以下
9	pH値	7.5	5.8以上8.6以下
10	味	異味あり	異常でない
11	臭気	異臭あり	異常でない
12	色度	6.9 度	5度以下
13	濁度	0.34 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	58.2 μ S/cm	
16	硫酸イオン	2.02 mg/l	
17	アルカリ度	17.0 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	平成29年6月13日 ~ 平成29年6月20日
検査担当者	小竹 毅

平成29年6月21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

平成29年6月13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	平成29年6月13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	18.0 ℃	水 温	10.5 ℃	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	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	0.17 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	3.5 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	22.3 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.61 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	異臭あり	異常でない
12	色度	5.1 度	5度以下
13	濁度	0.69 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	6.0 mg/l	
15	電気伝導率	51.2 μ S/cm	
16	硫酸イオン	4.39 mg/l	
17	アルカリ度	21.5 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	平成29年6月13日 ~ 平成29年6月20日
検査担当者	小竹 毅

平成29年6月21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

平成29年6月13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	平成29年6月13日	天 候	曇り	当日	晴れ
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	16.0 ℃	水 温	10.0 ℃	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	0.07 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	10.0 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10.6 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.73 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	0.2 度	5度以下
13	濁度	0.00 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	58.3 μS/cm	
16	硫酸イオン	3.78 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	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	平成29年6月13日 ~ 平成29年6月20日
検査担当者	小竹 毅

平成29年6月21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

平成29年6月13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	平成29年6月13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	18.0 ℃	水 温	8.0 ℃	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	2	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	0.02 mg/l	0.3mg/l以下
6	塩化物イオン	3.7 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10.1 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.71 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	異臭あり	異常でない
12	色度	5.5 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)	7.4 mg/l	
15	電気伝導率	41.8 μS/cm	
16	硫酸イオン	2.90 mg/l	
17	アルカリ度	11.5 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	平成29年6月13日 ~ 平成29年6月20日
検査担当者	小竹 毅

平成29年6月21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 碓一寿 様

平成29年6月13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	平成29年6月13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	14.0 ℃	水 温	12.0 ℃	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	0.19 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	7.4 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	21.6 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.16 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	0.6 度	5度以下
13	濁度	0.00 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	65.9 μ S/cm	
16	硫酸イオン	4.14 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	平成29年6月13日 ~ 平成29年6月20日
検査担当者	小竹 毅

平成29年6月21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

平成29年6月13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	平成29年6月13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	17.0 °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	2	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	0.16 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	3.7 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	23.5 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	2.16 mg/l	3mg/l以下
9	pH値	7.7	5.8以上8.6以下
10	味	異味あり	異常でない
11	臭気	異臭あり	異常でない
12	色度	6.4 度	5度以下
13	濁度	0.3 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	66.6 μS/cm	
16	硫酸イオン	3.89 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	
備考	
検査期日	平成29年6月13日 ~ 平成29年6月20日
検査担当者	小竹 毅

平成29年6月21日

紋別市水道事業
紋別市長 宮川 良一

