

水質検査(試験)結果書

依頼者 興部町長 碓 一寿 様

令和7年9月8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7年9月8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	遠藤 光	所 属	興部町 上下水道課		
気 温	22.3 ℃	水 温	20.5 ℃	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	0.27 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	11.78 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	20.7 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	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	0.6 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)	5.8 mg/l	
15	電気伝導率	79.4 μS/cm	
16	硫酸イオン	3.81 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	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7年9月8日 ～ 令和7年9月16日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年9月17日

紋別市水道事業
紋別市長 山 崎 彰 則



水質検査(試験)結果書

依頼者 興部町長 裕一 様

令和7年9月8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7年9月8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	遠藤 光	所 属	興部町 上下水道課		
気 温	21.6 °C	水 温	18.0 °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	106	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	0.22 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	3.21 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	18.6 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	7.5	5.8以上8.6以下
10	味	異味あり	異常でない
11	臭気	土臭 弱	異常でない
12	色度	8.0 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)	7.7 mg/l	
15	電気伝導率	65.2 µS/cm	
16	硫酸イオン	2.00 mg/l	
17	アルカリ度	25.0 mg/l	
18			
19			
20	(以下余白)		
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			

判 定	
備 考	
検 査 期 日	令和7年9月8日 ~ 令和7年9月16日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年9月17日

紋別市水道事業
紋別市長 山 崎 彰 則



水質検査(試験)結果書

依頼者 興部町長 裕一 様

令和7年9月8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7年9月8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	遠藤 光	所 属	興部町 上下水道課		
気 温	28.0 °C	水 温	19.8 °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	281	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	3.52 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	30.4 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	7.6	5.8以上8.6以下
10	味	異味あり	異常でない
11	臭気	土臭 微	異常でない
12	色度	5.6 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)	5.8 mg/l	
15	電気伝導率	83.2 μS/cm	
16	硫酸イオン	5.29 mg/l	
17	アルカリ度	29.5 mg/l	
18			
19			
20	(以下余白)		
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			

判 定	
備 考	
検 査 期 日	令和7年9月8日 ~ 令和7年9月16日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年9月17日

紋別市水道事業
紋別市長 山 崎 彰 則



水質検査(試験)結果書

依頼者 興部町長 裕一 様

令和7年9月8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7年9月8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	興部町字豊野					
採水者	遠藤 光	所 属	興部町 上下水道課			
気 温	21.6 °C	水 温	19.1 °C	残 留 塩 素	0.10 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	15.34 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	14.9 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	7.2	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)	2.2 mg/l	
15	電気伝導率	93.1 μS/cm	
16	硫酸イオン	4.50 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7年9月8日 ～ 令和7年9月16日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年9月17日

紋別市水道事業
紋別市長 山 崎 彰 則



水質検査(試験)結果書

依頼者 興部町長 裕 一寿 様

令和7年9月8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7年9月8日	天 候	前 日	曇り	当 日
施設名	興部町簡易水道				
採水地点	瑠椋川支流右の沢川				
採水者	遠藤 光	所 属	興部町 上下水道課		
気 温	21.0 °C	水 温	18.2 °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	113	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	0.30 mg/l	10mg/l以下
5	鉄及びその化合物	0.04 mg/l	0.3mg/l以下
6	塩化物イオン	3.76 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	14.9 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	2.1 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	藻臭 微	異常でない
12	色度	7.5 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)	8.6 mg/l	
15	電気伝導率	59.0 μS/cm	
16	硫酸イオン	2.89 mg/l	
17	アルカリ度	16.5 mg/l	
18			
19			
20	(以下余白)		
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			

判 定	
備 考	
検 査 期 日	令和7年9月8日 ~ 令和7年9月16日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年9月17日

紋別市水道事業
紋別市長 山 崎 彰 則



水質検査(試験)結果書

依頼者 興部町長 裕一 様

令和7年9月8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7年9月8日	天 候	前 日	曇り	当 日
施設名	興部町簡易水道				
採水地点	興部町字住吉				
採水者	遠藤 光	所 属	興部町 上下水道課		
気 温	22.3 ℃	水 温	18.9 ℃	残 留 塩 素	0.10 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	0.48 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	9.75 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	42.1 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	7.6	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	1.6 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)	5.8 mg/l	
15	電気伝導率	116.1 μS/cm	
16	硫酸イオン	6.26 mg/l	
17	アルカリ度	38.5 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7年9月8日 ～ 令和7年9月16日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年9月17日

紋別市水道事業
紋別市長 山 崎 彰 則



水質検査(試験)結果書

依頼者 興部町長 裕一 様

令和7年9月8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7年9月8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	遠藤 光	所 属	興部町 上下水道課		
気 温	23.0 ℃	水 温	18.8 ℃	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	284	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	2.97 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	3.85 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	41.7 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	2.7 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	青草臭 弱	異常でない
12	色度	8.2 度	5度以下
13	濁度	0.38 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	10.2 mg/l	
15	電気伝導率	114.2 μS/cm	
16	硫酸イオン	5.47 mg/l	
17	アルカリ度	46.0 mg/l	
18	アンモニア態窒素	<0.02 mg/l	
19			
20			
21	(以下余白)		
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			

判 定	
備 考	
検 査 期 日	令和7年9月8日 ~ 令和7年9月16日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年9月17日

紋別市水道事業
紋別市長 山 崎 彰 則

