

水質検査(試験)結果書

依頼者 興部町長 碓 一寿 様

令和7年6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7年6月9日	天 候 前 日	晴れ	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	遠藤 光	所 属	興部町 上下水道課		
気 温	23.0 ℃	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	0.15 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	8.00 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	16.3 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	6.9	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)	1.6 mg/l	
15	電気伝導率	65.9 μS/cm	
16	硫酸イオン	1.94 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	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6月9日 ～ 令和7年6月16日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年6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 碓 一寿 様

令和7年6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7年6月9日	天 候	前 日	晴れ	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	22.0 °C	水 温	16.0 °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	166	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	0.08 mg/l	0.3mg/l以下
6	塩化物イオン	3.22 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	17.2 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	7.5	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	8.4 度	5度以下
13	濁度	0.55 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	60.4 µS/cm	
16	硫酸イオン	1.71 mg/l	
17	アルカリ度	18.0 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6月9日 ~ 令和7年6月16日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年6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 碓 一寿 様

令和7年6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7年6月9日	天 候	前 日	晴れ	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	22.0 ℃	水温	16.0 ℃	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	1000	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	0.31 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	2.74 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	25.1 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	8.6	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	7.1 度	5度以下
13	濁度	0.58 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	6.3 mg/l	
15	電気伝導率	73.7 μS/cm	
16	硫酸イオン	3.67 mg/l	
17	アルカリ度	22.5 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6月9日 ～ 令和7年6月16日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年6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 碓 一寿 様

令和7年6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7年6月9日	天 候	前 日	晴れ	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	遠藤 光	所 属	興部町 上下水道課		
気温	22.0 ℃	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	0.23 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	13.87 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	11.9 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	7.3	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)	2.2 mg/l	
15	電気伝導率	84.6 μS/cm	
16	硫酸イオン	3.83 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7年6月9日 ～ 令和7年6月16日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年6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 碓 一寿 様

令和7年6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7年6月9日	天 候	前 日	晴れ	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 ℃	水 温	13.0 ℃	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	116	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	0.36 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	3.55 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	11.9 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.6 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	青草臭 微	異常でない
12	色度	7.3 度	5度以下
13	濁度	0.39 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	9.5 mg/l	
15	電気伝導率	49.7 μS/cm	
16	硫酸イオン	2.46 mg/l	
17	アルカリ度	12.5 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6月9日 ~ 令和7年6月16日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年6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 碓 一寿 様

令和7年6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7年6月9日	天 候	前 日	晴れ	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	23.0 °C	水 温	12.0 °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	0.56 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	7.24 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	30.6 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.3 mg/l	3mg/l以下
9	pH値	7.4	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	1.0 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)	4.4 mg/l	
15	電気伝導率	91.0 µS/cm	
16	硫酸イオン	4.24 mg/l	
17	アルカリ度	24.5 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6月9日 ～ 令和7年6月16日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年6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 碓 一寿 様

令和7年6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7年6月9日	天 候	前 日	晴れ	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 °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	190	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	0.32 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	3.56 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	31.7 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	7.8	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	7.8 度	5度以下
13	濁度	0.44 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	90.4 µS/cm	
16	硫酸イオン	4.28 mg/l	
17	アルカリ度	28.5 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6月9日 ~ 令和7年6月16日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年6月17日

紋別市水道事業

紋別市長 宮 川 良 一

