

水質検査(試験)結果書

依頼者 興部町長 裕一寿 様

令和7年7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7年7月14日	天 候	前 日	晴れ	当 日
施 設 名	興部町簡易水道				
採水地点	沙留旭町				
採水者	遠藤 光	所 属	興部町 上下水道課		
気 温	26.0 °C	水 温	16.0 °C	残 留 塩 素	0.18 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	0.30 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	8.63 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	20.0 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	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)	1.5 mg/l	
15	電気伝導率	76.6 µS/cm	
16	硫酸イオン	2.87 mg/l	
17	アルカリ度	15.0 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7月14日 ~ 令和7年7月22日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年7月23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 碓 一寿 様

令和7年7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7年7月14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	29.0 °C	水 温	19.0 °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	400	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	0.19 mg/l	10mg/l以下
5	鉄及びその化合物	0.14 mg/l	0.3mg/l以下
6	塩化物イオン	3.88 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)	1.9 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	土臭 弱	異常でない
12	色度	9.8 度	5度以下
13	濁度	0.83 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	12.9 mg/l	
15	電気伝導率	69.8 μS/cm	
16	硫酸イオン	2.48 mg/l	
17	アルカリ度	22.5 mg/l	
18	大腸菌(定量検査) ※1	90.7MPN/100ml	
19	ウェルシュ菌芽胞 ※1	0 CFU/100ml	
20	(以下余白)		
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			

判 定	
備 考	※1 クリプトスポリジウム指標菌(ウェルシュ菌芽胞及び大腸菌)
検 査 期 日	令和7年7月14日 ~ 令和7年7月22日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年7月23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 碓 一寿 様

令和7年7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7年7月14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	28.0 °C	水 温	23.0 °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	350	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	1.08 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	4.69 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	31.1 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	7.9	5.8以上8.6以下
10	味	異味あり	異常でない
11	臭気	藻臭 弱	異常でない
12	色度	6.9 度	5度以下
13	濁度	0.90 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	16.0 mg/l	
15	電気伝導率	82.0 µS/cm	
16	硫酸イオン	5.75 mg/l	
17	アルカリ度	26.5 mg/l	
18	大腸菌(定量検査) ※1	90.7MPN/100ml	
19	ウェルシュ菌芽胞 ※1	2CFU/100ml	
20	(以下余白)		
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			

判 定	
備 考	※1 クリプトスポリジウム指標菌(ウェルシュ菌芽胞及び大腸菌)
検 査 期 日	令和7年7月14日 ~ 令和7年7月22日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年7月23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 碓 一寿 様

令和7年7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7年7月14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	29.0 °C	水 温	12.0 °C	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	0.31 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	13.28 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	13.7 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	7.1	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)	3.4 mg/l	
15	電気伝導率	77.7 µS/cm	
16	硫酸イオン	4.53 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7年7月14日 ~ 令和7年7月22日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年7月23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 碓 一寿 様

令和7年7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7年7月14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	29.0 °C	水 温	19.0 °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	115	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	0.42 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	4.97 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	14.7 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	7.3	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	0.53 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	12.2 mg/l	
15	電気伝導率	49.6 μS/cm	
16	硫酸イオン	3.51 mg/l	
17	アルカリ度	12.0 mg/l	
18	大腸菌(定量検査) ※1	89.2MPN/100ml	
19	ウェルシュ菌芽胞 ※1	0 CFU/100ml	
20	(以下余白)		
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			

判 定	
備 考	※1 クリプトスポリジウム指標菌(ウェルシュ菌芽胞及び大腸菌)
検 査 期 日	令和7年7月14日 ~ 令和7年7月22日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年7月23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7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7年7月14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	26.0 ℃	水 温	14.0 ℃	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	0.65 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	8.40 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	39.0 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.4 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	0.8 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)	1.5 mg/l	
15	電気伝導率	109.0 μS/cm	
16	硫酸イオン	5.62 mg/l	
17	アルカリ度	32.0 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7年7月14日 ～ 令和7年7月22日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年7月23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7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7年7月14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	27.0 °C	水 温	22.0 °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	193	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	0.27 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	4.03 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	40.3 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	2.2 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	7.5 度	5度以下
13	濁度	0.45 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	12.9 mg/l	
15	電気伝導率	102.0 µS/cm	
16	硫酸イオン	5.21 mg/l	
17	アルカリ度	35.0 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7月14日 ~ 令和7年7月22日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年7月23日

紋別市水道事業
紋別市長 山 崎 彰 則

