

水質検査(試験)結果書

依頼者 興部町長 裕 一寿 様

令和7年10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10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	11 °C	水 温	17 °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	0.05 mg/l	10mg/l以下
5	鉄及びその化合物	0.05 mg/l	0.3mg/l以下
6	塩化物イオン	8.20 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	17.6 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	7.1	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)	1.3 mg/l	
15	電気伝導率	70.9 μS/cm	
16	硫酸イオン	12.28 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10月14日 ~ 令和7年10月21日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年10月22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10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10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	10.0 °C	水 温	7.0 °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	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	0.16 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	3.83 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	16.9 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.5 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	藻臭 微	異常でない
12	色度	6.5 度	5度以下
13	濁度	0.27 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	5.1 mg/l	
15	電気伝導率	61.4 µS/cm	
16	硫酸イオン	10.26 mg/l	
17	アルカリ度	20.0 mg/l	
18	大腸菌(定量検査) ※1	16.1MPN/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10月14日 ~ 令和7年10月21日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年10月22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10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10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	8.0 °C	水 温	10 °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	57	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	<0.01 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)	28.1 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	7.8	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	4.3 度	5度以下
13	濁度	0.33 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	4.2 mg/l	
15	電気伝導率	82.7 µS/cm	
16	硫酸イオン	9.50 mg/l	
17	アルカリ度	26.0 mg/l	
18	大腸菌(定量検査) ※1	24.3MPN/100ml	
19	ウェルシュ菌芽胞 ※1	1CFU/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10月14日 ～ 令和7年10月21日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年10月22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10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10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	11.0 °C	水 温	15.0 °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	0.22 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	13.56 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	12.4 mg/l	300mg/l以下
8	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.5 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)	1.9 mg/l	
15	電気伝導率	84.5 µS/cm	
16	硫酸イオン	12.57 mg/l	
17	アルカリ度	12.5 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10月14日 ~ 令和7年10月21日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年10月22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10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10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	11.0 °C	水 温	8.0 °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	35	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	<0.01 mg/l	0.3mg/l以下
6	塩化物イオン	4.09 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	12.2 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	7.4	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	5.1 度	5度以下
13	濁度	0.16 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	5.1 mg/l	
15	電気伝導率	54.5 µS/cm	
16	硫酸イオン	11.81 mg/l	
17	アルカリ度	12.5 mg/l	
18	大腸菌(定量検査) ※1	18.4MPN/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10月14日 ~ 令和7年10月21日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年10月22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10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10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	11.0 ℃	水 温	17.0 ℃	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	0.22 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	10.19 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)	1.2 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	0.6 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)	2.3 mg/l	
15	電気伝導率	106.3 μS/cm	
16	硫酸イオン	10.57 mg/l	
17	アルカリ度	28.0 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10月14日 ～ 令和7年10月21日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年10月22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10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10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	12.0 °C	水 温	9.0 °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	44	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	<0.01 mg/l	0.3mg/l以下
6	塩化物イオン	4.73 mg/l	200mg/l以下
7	カルシウム、マグネシウム(硬度)	35.6 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	7.7	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	5.6 度	5度以下
13	濁度	0.22 度	2度以下
14	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	6.4 mg/l	
15	電気伝導率	96.9 µS/cm	
16	硫酸イオン	13.25 mg/l	
17	アルカリ度	34.0 mg/l	
18	アンモニア態窒素	<0.02 mg/l	
19	大腸菌(定量検査) ※1	27.5MPN/100ml	
20	ウェルシュ菌芽胞 ※1	0 CFU/100ml	
21	(以下余白)		
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10月14日 ~ 令和7年10月21日
検 査 担 当 者	小 泉 智 宏

令和7年10月22日

紋別市水道事業

紋別市長 山 崎 彰 則

