

水質試験検査報告書

松前町水道事業

松前町長 石山 英雄

様

郵便番号 049-1512

住所 北海道松前郡松前町字福山75番地1

電話番号 0139-42-5179

依頼日 2023年09月12日

発行日 2023年09月22日

水道法第20条第3項厚生労働大臣登録 第75号
建築物飲料水水質検査登録 福島県6水第15号

株式会社 江東微生物研究所

本社 東京都江戸川区西小岩5-18-6

電話 (03)3672-1251(代)

試験所 株式会社 江東微生物研究所

環境分析センター

福島県いわき市好間工業団地4-18

電話 (0246)36-8558

取扱営業所：弘前営業所

電話：(0172)29-1761

依頼社名					事業種別	松前上水道				
施設名	松前町水道事業庁舎				検体名	浄水				
採水場所	松前町字福山75番地1				水源					
採水日	2023年9月12日 10:30		採水者	廣川 陸王		遊離残留塩素	0.50 mg/L			
天候	前日	晴れ		気温	25.0℃					
	当日	曇り		水温	21.0℃		採水区分	他社	持込区分	環境営業部
試験項目	試験結果	基準値	試験項目	試験結果	基準値					
1 一般細菌	◎ 0 個/mL	100個/mL以下	27 総トリハロメタン		0.1mg/L以下					
2 大腸菌	◎ 不検出	検出されないこと	28 トリクロ酢酸		0.03mg/L以下					
3 カドミウム及びその化合物		0.003mg/L以下	29 ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下					
4 水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下	30 ブロモホルム		0.09mg/L以下					
5 セレン及びその化合物		0.01mg/L以下	31 ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下					
6 鉛及びその化合物		0.01mg/L以下	32 亜鉛及びその化合物		1mg/L以下					
7 ヒ素及びその化合物		0.01mg/L以下	33 アルミニウム及びその化合物	○ 0.04 mg/L	0.2mg/L以下					
8 六価クロム化合物		0.02mg/L以下	34 鉄及びその化合物		0.3mg/L以下					
9 亜硝酸態窒素		0.04mg/L以下	35 銅及びその化合物		1mg/L以下					
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン		0.01mg/L以下	36 ナトリウム及びその化合物		200mg/L以下					
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/L以下	37 マンガン及びその化合物		0.05mg/L以下					
12 フッ素及びその化合物		0.8mg/L以下	38 塩化物イオン	◎ 14.0 mg/L	200mg/L以下					
13 砒素及びその化合物		1mg/L以下	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300mg/L以下					
14 四塩化炭素		0.002mg/L以下	40 蒸発残留物		500mg/L以下					
15 1,4-ジメチルピロリジン		0.05mg/L以下	41 陰イオン界面活性剤		0.2mg/L以下					
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.04mg/L以下	42 ジェオスミン		0.0001mg/L以下					
17 ジクロロメタン		0.02mg/L以下	43 2-メチルイソボルネオール		0.0001mg/L以下					
18 テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下	44 非イオン界面活性剤		0.02mg/L以下					
19 トリクロロエチレン		0.01mg/L以下	45 フェノール類		0.005mg/L以下					
20 ベンゼン		0.01mg/L以下	46 有機物(TOC)	○ 0.4 mg/L	3mg/L以下					
21 塩素酸		0.6mg/L以下	47 pH値	◎ 7.3	5.8 ~ 8.6					
22 クロロ酢酸		0.02mg/L以下	48 味	◎ 異常なし	異常でないこと					
23 クロロホルム		0.06mg/L以下	49 臭気	◎ 異常なし	異常でないこと					
24 ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下	50 色度	◎ 0.5 度未満	5度以下					
25 ジブromokロロメタン		0.1mg/L以下	51 濁度	◎ 0.1 度未満	2度以下					
26 臭素酸		0.01mg/L以下	52							
判定	適合：上記検査項目については、水道法水質基準に適合です。									
備考										
試験期間	2023年9月12日 ~ 2023年9月22日				水道法水質基準項目の検査方法及び採水方法は					
検査責任者	副センター長 今野 英明				平成15年厚生労働省告示第261号によります。					
◎：基準値の10%以下 ○基準値の10%超過20%以下 △：基準値の20%超過基準値以内 ×：基準値超過										

水質試験検査報告書

松前町水道事業

松前町長 石山 英雄

様

郵便番号 049-1512

住所 北海道松前郡松前町字福山75番地1

電話番号 0139-42-5179

依頼日 2023年09月12日

発行日 2023年09月22日

水道法第20条第3項厚生労働大臣登録 第75号
建築物飲料水水質検査登録 福島県6水第15号

株式会社 江東微生物研究所

本社 東京都江戸川区西小岩5-18-6

電話 (03)3672-1251(代)

試験所 株式会社 江東微生物研究所

環境分析センター

福島県いわき市好間工業団地4-18

電話 (0246)36-8558

取扱営業所: 弘前営業所

電話: (0172)29-1761

依頼社名				事業種別	松前上水道			
施設名	松前町水道事業庁舎			検体名	浄水			
採水場所	松前町字福山75番地1			水源				
採水日	2023年09月12日	10:30	採水者	廣川 陸王	遊離残留塩素	0.50 mg/L		
天候	前日	晴れ	気温	25.0 °C	採水区分	他社	持込区分	環境営業部
	当日	曇り		水温				
試験項目					試験結果		目標値	
1	アンチモン及びその化合物			0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下			
2	ウラン及びその化合物			0.0002 mg/L未満	0.002mg/L以下(暫定)			
3	ニッケル及びその化合物			0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下			
4	1,2-ジクロロエタン			0.0004 mg/L未満	0.004mg/L以下			
5	トルエン			0.04 mg/L未満	0.4mg/L以下			
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			0.008 mg/L未満	0.08mg/L以下			
7	亜塩素酸			0.06 mg/L未満	0.6mg/L以下			
8	二酸化塩素			0.06 mg/L未満	0.6mg/L以下			
9	ジクロロアセトニトリル			0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下(暫定)			
10	抱水クロラール			0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下(暫定)			
11	残留塩素				1mg/L以下			
12	カルシウム、マグネシウム等(硬度)				10mg/L以上、100mg/L以下			
13	マンガン及びその化合物				0.01mg/L以下			
14	遊離炭酸			5 mg/L	20mg/L以下			
15	1,1,1-トリクロロエタン			0.03 mg/L未満	0.3mg/L以下			
16	メチルセーブチルエーテル			0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下			
17	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)			2.4 mg/L	3mg/L以下			
18	臭気強度(TON)			1 未満	3以下			
19	蒸発残留物				30mg/L以上、200mg/L以下			
20	濁度				1度以下			
21	pH値				7.5程度			
22	腐食性(ランゲリア指数)			-1.5	-1程度以上とし、極力0に近づける			
23	従属栄養細菌				1mLの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)			
24	従属栄養細菌[48時間後]				—			
25	従属栄養細菌[72時間後]				—			
26	従属栄養細菌[14日後]				—			
27	1,1-ジクロロエチレン			0.01 mg/L未満	0.1mg/L以下			
28	アルミニウム及びその化合物				0.1mg/L以下			
29	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)			0.000005 mg/L未満	PFOS及びPFOAの量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)			
30								
備考								
試験期間		2023年09月12日		～		2023年09月22日		
検査責任者		副センター長		今野		英明		

水質試験検査報告書

松前町水道事業

松前町長 石山 英雄

様

郵便番号 049-1512

住所 北海道松前郡松前町字福山75番地1

電話番号 0139-42-5179

依頼日 2023年09月12日

発行日 2023年09月22日

水道法第20条第3項厚生労働大臣登録 第75号
建築物飲料水水質検査登録 福島県6水第15号

株式会社 江東微生物研究所

本社 東京都江戸川区西小岩5-18-6

電話 (03)8672-1251(代)

試験所 株式会社 江東微生物研究所

環境分析センター

福島県いわき市好間工業団地4-18

電話 (0246)36-8558

取扱営業所：弘前営業所

電話：(0172)29-1761

依頼社名					事業種別	西部簡易水道				
施設名	清部保育所				検体名	浄水				
採水場所	松前町字清部461番地3				水源					
採水日	2023年9月12日 9:40		採水者	廣川 陸王		遊離残留塩素	0.30 mg/L			
天候	前日	晴れ		気温	25.0℃					
	当日	雨		水温	22.0℃		採水区分	他社	持込区分	環境営業部
試験項目	試験結果	基準値	試験項目	試験結果	基準値					
1 一般細菌	◎ 0 個/mL	100個/mL以下	27 総トリハロメタン		0.1mg/L以下					
2 大腸菌	◎ 不検出	検出されないこと	28 トリクロ酢酸		0.03mg/L以下					
3 カドミウム及びその化合物		0.003mg/L以下	29 ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下					
4 水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下	30 ブロモホルム		0.09mg/L以下					
5 セレン及びその化合物		0.01mg/L以下	31 ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下					
6 鉛及びその化合物		0.01mg/L以下	32 亜鉛及びその化合物		1mg/L以下					
7 ヒ素及びその化合物		0.01mg/L以下	33 アルミニウム及びその化合物		0.2mg/L以下					
8 六価クロム化合物		0.02mg/L以下	34 鉄及びその化合物		0.3mg/L以下					
9 亜硝酸態窒素		0.04mg/L以下	35 銅及びその化合物		1mg/L以下					
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン		0.01mg/L以下	36 ナトリウム及びその化合物		200mg/L以下					
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/L以下	37 マンガン及びその化合物		0.05mg/L以下					
12 フッ素及びその化合物		0.8mg/L以下	38 塩化物イオン	○ 22.4 mg/L	200mg/L以下					
13 砒素及びその化合物		1mg/L以下	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300mg/L以下					
14 四塩化炭素		0.002mg/L以下	40 蒸発残留物		500mg/L以下					
15 1,4-ジメチルピピリン		0.05mg/L以下	41 陰イオン界面活性剤		0.2mg/L以下					
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.04mg/L以下	42 ジェオスミン		0.0001mg/L以下					
17 ジクロロメタン		0.02mg/L以下	43 2-メチルイソボルネオール		0.0001mg/L以下					
18 テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下	44 非イオン界面活性剤		0.02mg/L以下					
19 トリクロロエチレン		0.01mg/L以下	45 フェノール類		0.005mg/L以下					
20 ベンゼン		0.01mg/L以下	46 有機物(TOC)	○ 0.5 mg/L	3mg/L以下					
21 塩素酸		0.6mg/L以下	47 pH値	◎ 7.8	5.8 ~ 8.6					
22 クロロ酢酸		0.02mg/L以下	48 味	◎ 異常なし	異常でないこと					
23 クロロホルム		0.06mg/L以下	49 臭気	◎ 異常なし	異常でないこと					
24 ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下	50 色度	◎ 0.5 度未満	5度以下					
25 ジブromokロメタン		0.1mg/L以下	51 濁度	◎ 0.1 度未満	2度以下					
26 臭素酸		0.01mg/L以下	52							
判定	適合：上記検査項目については、水道法水質基準に適合です。									
備考										
試験期間	2023年9月12日 ~ 2023年9月22日				水道法水質基準項目の検査方法及び採水方法は					
検査責任者	副センター長 今野 英明				平成15年厚生労働省告示第261号によります。					
◎：基準値の10%以下 ○基準値の10%超過20%以下 △：基準値の20%超過基準値以内 ×：基準値超過										

水質試験検査報告書

松前町水道事業

松前町長 石山 英雄

様

郵便番号 049-1512

住所 北海道松前郡松前町字福山75番地1

電話番号 0139-42-5179

依頼日 2023年09月12日

発行日 2023年09月22日

水道法第20条第3項厚生労働大臣登録 第75号
建築物飲料水水質検査登録 福島県6水第15号

株式会社 江東微生物研究所

本社 東京都江戸川区西小岩5-18-6

電話 (03)3672-1251(代)

試験所 株式会社 江東微生物研究所

環境分析センター

福島県いわき市好間工業団地4-18

電話 (0246)36-8558

取扱営業所: 弘前営業所

電話: (0172)29-1761

依頼社名				事業種別	西部簡易水道					
施設名	清部保育所			検体名	浄水					
採水場所	松前町字清部461番地3			水源						
採水日	2023年9月12日 9:40		採水者	廣川 陸王		遊離残留塩素	0.30 mg/L			
天候	前日	晴れ		気温	25.0 °C					
	当日	雨		水温	22.0 °C		採水区分	他社	持込区分	環境営業部
試験項目			試験結果			目標値				
1	アンチモン及びその化合物			0.002 mg/L未満		0.02mg/L以下				
2	ウラン及びその化合物			0.0002 mg/L未満		0.002mg/L以下(暫定)				
3	ニッケル及びその化合物			0.002 mg/L未満		0.02mg/L以下				
4	1,2-ジクロロエタン			0.0004 mg/L未満		0.004mg/L以下				
5	トルエン			0.04 mg/L未満		0.4mg/L以下				
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			0.008 mg/L未満		0.08mg/L以下				
7	亜塩素酸			0.06 mg/L未満		0.6mg/L以下				
8	二酸化塩素			0.06 mg/L未満		0.6mg/L以下				
9	ジクロロアセトニトリル			0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下(暫定)				
10	抱水クロラール			0.002 mg/L未満		0.02mg/L以下(暫定)				
11	残留塩素					1mg/L以下				
12	カルシウム、マグネシウム等(硬度)					10mg/L以上、100mg/L以下				
13	マンガン及びその化合物					0.01mg/L以下				
14	遊離炭酸			2 mg/L		20mg/L以下				
15	1,1,1-トリクロロエタン			0.03 mg/L未満		0.3mg/L以下				
16	メチルセーブチルエーテル			0.002 mg/L未満		0.02mg/L以下				
17	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)			2.8 mg/L		3mg/L以下				
18	臭気強度(TON)			1 未満		3以下				
19	蒸発残留物					30mg/L以上、200mg/L以下				
20	濁度					1度以下				
21	pH値					7.5程度				
22	腐食性(ランゲリア指数)			-1.2		-1程度以上とし、極力0に近づける				
23	従属栄養細菌					1mLの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)				
24	従属栄養細菌[48時間後]					—				
25	従属栄養細菌[72時間後]					—				
26	従属栄養細菌[14日後]					—				
27	1,1-ジクロロエチレン			0.01 mg/L未満		0.1mg/L以下				
28	アルミニウム及びその化合物					0.1mg/L以下				
29	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)			0.000005 mg/L未満		PFOS及びPFOAの量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)				
30										
備考										
試験期間		2023年9月12日 ~ 2023年9月22日								
検査責任者		副センター長 今野 英明								

水質試験検査報告書

松前町水道事業

松前町長 石山 英雄

郵便番号 049-1512

住所 北海道松前郡松前町字福山75番地1

電話番号 0139-42-5179

様

依頼日 2023年09月12日

発行日 2023年09月22日

水道法第20条第3項厚生労働大臣登録 第75号
建築物飲料水水質検査登録 福島県6水第15号

株式会社 江東微生物研究所

本社 東京都江戸川区西小岩5-18-6

電話 (03)8672-1251(代)

試験所 株式会社 江東微生物研究所

環境分析センター

福島県いわき市好間工業団地4-18

電話 (0246)36-8558

取扱営業所: 弘前営業所

電話: (0172)29-1761

依頼社名					事業種別	江良簡易水道				
施設名	松前町役場大島支所				検体名	浄水				
採水場所	松前町字江良423番地2				水源					
採水日	2023年9月12日 9:10		採水者	廣川 陸王		遊離残留塩素	0.50 mg/L			
天候	前日 晴れ		気温	24.0 °C						
	当日 雨		水温	20.0 °C		採水区分	他社	持込区分	環境営業部	
試験項目	試験結果	基準値	試験項目	試験結果	基準値					
1 一般細菌	◎ 0 個/mL	100個/mL以下	27 総トリハロメタン		0.1mg/L以下					
2 大腸菌	◎ 不検出	検出されないこと	28 トリクロ酢酸		0.03mg/L以下					
3 カドミウム及びその化合物		0.003mg/L以下	29 ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下					
4 水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下	30 ブロモホルム		0.09mg/L以下					
5 セレン及びその化合物		0.01mg/L以下	31 ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下					
6 鉛及びその化合物		0.01mg/L以下	32 亜鉛及びその化合物		1mg/L以下					
7 ヒ素及びその化合物		0.01mg/L以下	33 アルミニウム及びその化合物		0.2mg/L以下					
8 六価クロム化合物		0.02mg/L以下	34 鉄及びその化合物		0.3mg/L以下					
9 亜硝酸態窒素		0.04mg/L以下	35 銅及びその化合物		1mg/L以下					
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン		0.01mg/L以下	36 ナトリウム及びその化合物		200mg/L以下					
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/L以下	37 マンガン及びその化合物		0.05mg/L以下					
12 フッ素及びその化合物		0.8mg/L以下	38 塩化物イオン	○ 29.6 mg/L	200mg/L以下					
13 砒素及びその化合物		1mg/L以下	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300mg/L以下					
14 四塩化炭素		0.002mg/L以下	40 蒸発残留物		500mg/L以下					
15 1,4-ジメチルピロリジン		0.05mg/L以下	41 陰イオン界面活性剤		0.2mg/L以下					
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.04mg/L以下	42 ジェオスミン		0.0001mg/L以下					
17 ジクロロメタン		0.02mg/L以下	43 2-メチルイソボルネオール		0.0001mg/L以下					
18 テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下	44 非イオン界面活性剤		0.02mg/L以下					
19 トリクロロエチレン		0.01mg/L以下	45 フェノール類		0.005mg/L以下					
20 ベンゼン		0.01mg/L以下	46 有機物(TOC)	△ 0.7 mg/L	3mg/L以下					
21 塩素酸		0.6mg/L以下	47 pH値	◎ 7.7	5.8 ~ 8.6					
22 クロロ酢酸		0.02mg/L以下	48 味	◎ 異常なし	異常でないこと					
23 クロロホルム		0.06mg/L以下	49 臭気	◎ 異常なし	異常でないこと					
24 ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下	50 色度	○ 0.8 度	5度以下					
25 ジブromokロメタン		0.1mg/L以下	51 濁度	◎ 0.1 度未満	2度以下					
26 臭素酸		0.01mg/L以下	52							
判定	適合: 上記検査項目については、水道法水質基準に適合です。									
備考										
試験期間	2023年9月12日 ~ 2023年9月22日				水道法水質基準項目の検査方法及び採水方法は					
検査責任者	副センター長 今野 英明				平成15年厚生労働省告示第261号によります。					
◎: 基準値の10%以下 ○: 基準値の10%超過20%以下 △: 基準値の20%超過基準値以内 ×: 基準値超過										

水質試験検査報告書

松前町水道事業

松前町長 石山 英雄

郵便番号 049-1512

住所 北海道松前郡松前町字福山75番地1

電話番号 0139-42-5179

様

依頼日 2023年09月12日

発行日 2023年09月22日

水道法第20条第3項厚生労働大臣登録 第75号
建築物飲料水水質検査登録 福島県6水第15号

株式会社 江東微生物研究所

本社 東京都江戸川区西小岩5-18-6

電話 (03)3672-1251(代)

試験所 株式会社 江東微生物研究所

環境分析センター

福島県いわき市好間工業団地4-18

電話 (0246)36-8558

取扱営業所: 弘前営業所

電話: (0172)29-1761

依頼社名				事業種別	江良簡易水道			
施設名	松前町役場大島支所			検体名	浄水			
採水場所	松前町字江良423番地2			水源				
採水日	2023年9月12日	9:10	採水者	廣川 陸王	遊離残留塩素	0.50 mg/L		
天候	前日	晴れ	気温	24.0 °C	採水区分	他社	持込区分	環境営業部
	当日	雨	水温	20.0 °C				
試験項目				試験結果		目標値		
1	アンチモン及びその化合物			0.002 mg/L未満		0.02mg/L以下		
2	ウラン及びその化合物			0.0002 mg/L未満		0.002mg/L以下(暫定)		
3	ニッケル及びその化合物			0.002 mg/L未満		0.02mg/L以下		
4	1,2-ジクロロエタン			0.0004 mg/L未満		0.004mg/L以下		
5	トルエン			0.04 mg/L未満		0.4mg/L以下		
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			0.008 mg/L未満		0.08mg/L以下		
7	亜塩素酸			0.06 mg/L未満		0.6mg/L以下		
8	二酸化塩素			0.06 mg/L未満		0.6mg/L以下		
9	ジクロロアセトニトリル			0.001 mg/L未満		0.01mg/L以下(暫定)		
10	抱水クロール			0.002 mg/L未満		0.02mg/L以下(暫定)		
11	残留塩素					1mg/L以下		
12	カルシウム、マグネシウム等(硬度)					10mg/L以上、100mg/L以下		
13	マンガン及びその化合物					0.01mg/L以下		
14	遊離炭酸			3 mg/L		20mg/L以下		
15	1,1,1-トリクロロエタン			0.03 mg/L未満		0.3mg/L以下		
16	メチルセーブチルエーテル			0.002 mg/L未満		0.02mg/L以下		
17	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)			3.4 mg/L		3mg/L以下		
18	臭気強度(TON)			1 未満		3以下		
19	蒸発残留物					30mg/L以上、200mg/L以下		
20	濁度					1度以下		
21	pH値					7.5程度		
22	腐食性(ランゲリア指数)			-0.8		-1程度以上とし、極力0に近づける		
23	従属栄養細菌					1mLの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)		
24	従属栄養細菌[48時間後]					—		
25	従属栄養細菌[72時間後]					—		
26	従属栄養細菌[14日後]					—		
27	1,1-ジクロロエチレン			0.01 mg/L未満		0.1mg/L以下		
28	アルミニウム及びその化合物					0.1mg/L以下		
29	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)			0.000005 mg/L未満		PFOS及びPFOAの量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)		
30								
備考								
試験期間		2023年9月12日 ~ 2023年9月22日						
検査責任者		副センター長 今野 英明						

水質試験検査報告書

松前町水道事業

松前町長 石山 英雄

様

郵便番号 049-1512

住所 北海道松前郡松前町字福山75番地1

電話番号 0139-42-5179

依頼日 2023年09月12日

発行日 2023年09月22日

水道法第20条第3項厚生労働大臣登録 第75号
建築物飲料水水質検査登録 福島県6水第15号

株式会社 江東微生物研究所

本社 東京都江戸川区西小岩5-18-6

電話 (03)3672-1251(代)

試験所 株式会社 江東微生物研究所

環境分析センター

福島県いわき市好間工業団地4-18

電話 (0246)36-8558

取扱営業所：弘前営業所

電話：(0172)29-1761

依頼社名					事業種別	原口簡易水道				
施設名	松前町交流の里づくり館				検体名	浄水				
採水場所	松前町字原口413番地				水源					
採水日	2023年9月12日 8:30		採水者	廣川 陸王		遊離残留塩素	1.00 mg/L			
天候	前日	晴れ		気温	24.0℃					
	当日	曇り		水温	21.0℃		採水区分	他社	持込区分	環境営業部
試験項目	試験結果	基準値	試験項目	試験結果	基準値					
1 一般細菌	◎ 0 個/mL	100個/mL以下	27 総トリハロメタン		0.1mg/L以下					
2 大腸菌	◎ 不検出	検出されないこと	28 トリクロ酢酸		0.03mg/L以下					
3 カドミウム及びその化合物		0.003mg/L以下	29 ブロモジクロロメタン		0.03mg/L以下					
4 水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下	30 ブロモホルム		0.09mg/L以下					
5 セレン及びその化合物		0.01mg/L以下	31 ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下					
6 鉛及びその化合物		0.01mg/L以下	32 亜鉛及びその化合物		1mg/L以下					
7 ヒ素及びその化合物		0.01mg/L以下	33 アルミニウム及びその化合物		0.2mg/L以下					
8 六価クロム化合物		0.02mg/L以下	34 鉄及びその化合物		0.3mg/L以下					
9 亜硝酸態窒素		0.04mg/L以下	35 銅及びその化合物		1mg/L以下					
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン		0.01mg/L以下	36 ナトリウム及びその化合物		200mg/L以下					
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/L以下	37 マンガン及びその化合物		0.05mg/L以下					
12 フッ素及びその化合物		0.8mg/L以下	38 塩化物イオン	○ 30.1 mg/L	200mg/L以下					
13 砒素及びその化合物		1mg/L以下	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300mg/L以下					
14 四塩化炭素		0.002mg/L以下	40 蒸発残留物		500mg/L以下					
15 1,4-ジメチルピペリン		0.05mg/L以下	41 陰イオン界面活性剤		0.2mg/L以下					
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.04mg/L以下	42 ジェオスミン		0.0001mg/L以下					
17 ジクロロメタン		0.02mg/L以下	43 2-メチルイソボルネオール		0.0001mg/L以下					
18 テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下	44 非イオン界面活性剤		0.02mg/L以下					
19 トリクロロエチレン		0.01mg/L以下	45 フェノール類		0.005mg/L以下					
20 ベンゼン		0.01mg/L以下	46 有機物(TOC)	○ 0.6 mg/L	3mg/L以下					
21 塩素酸		0.6mg/L以下	47 pH値	◎ 7.6	5.8 ~ 8.6					
22 クロロ酢酸		0.02mg/L以下	48 味	◎ 異常なし	異常でないこと					
23 クロロホルム		0.06mg/L以下	49 臭気	◎ 異常なし	異常でないこと					
24 ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下	50 色度	◎ 0.5 度未満	5度以下					
25 ジブromokロロメタン		0.1mg/L以下	51 濁度	◎ 0.1 度未満	2度以下					
26 臭素酸		0.01mg/L以下	52							
判定	適合：上記検査項目については、水道法水質基準に適合です。									
備考										
試験期間	2023年9月12日 ~ 2023年9月22日				水道法水質基準項目の検査方法及び採水方法は					
検査責任者	副センター長 今野 英明				平成15年厚生労働省告示第261号によります。					
◎：基準値の10%以下 ○基準値の10%超過20%以下 △：基準値の20%超過基準値以内 ×：基準値超過										

水質試験検査報告書

松前町水道事業

松前町長 石山 英雄

様

郵便番号 049-1512

住所 北海道松前郡松前町字福山75番地1

電話番号 0139-42-5179

依頼日 2023年09月12日

発行日 2023年09月22日

水道法第20条第3項厚生労働大臣登録 第75号
建築物飲料水水質検査登録 福島県6水第15号

株式会社 江東微生物研究所

本社 東京都江戸川区西小岩5-18-6

電話 (03)3672-1251(代)

試験所 株式会社 江東微生物研究所

環境分析センター

福島県いわき市好間工業団地4-18

電話 (0246)36-8558

取扱営業所: 弘前営業所

電話: (0172)29-1761

依頼社名	事業種別	原口簡易水道
施設名 松前町交流の里づくり館	検体名 浄水	
採水場所 松前町字原口413番地	水源	
採水日 2023年9月12日 8:30	採水者 廣川 陸王	遊離残留塩素 1.00 mg/L
天候 前日 晴れ	気温 24.0 °C	
当日 曇り	水温 21.0 °C	
試験項目	試験結果	目標値
1 アンチモン及びその化合物	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下
2 ウラン及びその化合物	0.0002 mg/L未満	0.002mg/L以下(暫定)
3 ニッケル及びその化合物	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下
4 1,2-ジクロロエタン	0.0004 mg/L未満	0.004mg/L以下
5 トルエン	0.04 mg/L未満	0.4mg/L以下
6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.008 mg/L未満	0.08mg/L以下
7 亜塩素酸	0.06 mg/L未満	0.6mg/L以下
8 二酸化塩素	0.06 mg/L未満	0.6mg/L以下
9 ジクロロアセトニトリル	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下(暫定)
10 抱水クロラール	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下(暫定)
11 残留塩素		1mg/L以下
12 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		10mg/L以上、100mg/L以下
13 マンガン及びその化合物		0.01mg/L以下
14 遊離炭酸	2 mg/L	20mg/L以下
15 1,1,1-トリクロロエタン	0.03 mg/L未満	0.3mg/L以下
16 メチルタープチルエーテル	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下
17 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3.2 mg/L	3mg/L以下
18 臭気強度(TON)	1 未満	3以下
19 蒸発残留物		30mg/L以上、200mg/L以下
20 濁度		1度以下
21 pH値		7.5程度
22 腐食性(ランゲリア指数)	-1.0	-1程度以上とし、極力0に近づける
23 従属栄養細菌		1mLの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)
24 従属栄養細菌[48時間後]		—
25 従属栄養細菌[72時間後]		—
26 従属栄養細菌[14日後]		—
27 1,1-ジクロロエチレン	0.01 mg/L未満	0.1mg/L以下
28 アルミニウム及びその化合物		0.1mg/L以下
29 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005 mg/L未満	PFOS及びPFOAの量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)
30		
備考		
試験期間	2023年9月12日	～ 2023年9月22日
検査責任者	副センター長 今野 英明	