

水質試験検査報告書

依頼日 2022年07月05日

発行日 2022年07月13日

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

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		2022年7月5日	10:20	採水者		廣川 陸王		遊離残留塩素		0.40 mg/L
天候	前日	曇り		気温		23.0 °C				
	当日	曇り		水温		18.0 °C		採水区分	他社	持込区分
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	◎	0.002 mg/L	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	◎	0.003 mg/L未満	0.03mg/L以下	
3	ホルムアルデヒド及びその化合物	◎	0.0003 mg/L未満	0.003mg/L以下	29	ブロモジクロロメタン	◎	0.001 mg/L未満	0.03mg/L以下	
4	水銀及びその化合物	◎	0.00005 mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	ブロモホルム	◎	0.001 mg/L未満	0.09mg/L以下	
5	セレン及びその化合物	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	31	ホルムアルデヒド	◎	0.008 mg/L未満	0.08mg/L以下	
6	鉛及びその化合物	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	32	亜鉛及びその化合物	◎	0.001 mg/L	1mg/L以下	
7	ヒ素及びその化合物	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	33	アルミニウム及びその化合物	◎	0.01 mg/L	0.2mg/L以下	
8	六価クロム化合物	◎	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下	34	鉄及びその化合物	◎	0.03 mg/L未満	0.3mg/L以下	
9	亜硝酸態窒素	◎	0.004 mg/L未満	0.04mg/L以下	35	銅及びその化合物	◎	0.01 mg/L未満	1mg/L以下	
10	亜硝酸態窒素及び塩化アンモニウム	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	36	ナトリウム及びその化合物	◎	10.8 mg/L	200mg/L以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	◎	0.15 mg/L	10mg/L以下	37	マグネシウム及びその化合物	◎	0.001 mg/L未満	0.05mg/L以下	
12	フッ素及びその化合物	◎	0.08 mg/L未満	0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	◎	16.3 mg/L	200mg/L以下	
13	珪素及びその化合物	◎	0.1 mg/L未満	1mg/L以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	◎	29 mg/L	300mg/L以下	
14	四塩化炭素	◎	0.0002 mg/L未満	0.002mg/L以下	40	蒸発残留物	○	71 mg/L	500mg/L以下	
15	1,4-ジメチルピロリジン	◎	0.005 mg/L未満	0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤	◎	0.02 mg/L未満	0.2mg/L以下	
16	ビス(1,2-ジクロロエチレン)及びトリ(1,2-ジクロロエチレン)	◎	0.001 mg/L未満	0.04mg/L以下	42	ジエオキシシン	◎	0.000001 mg/L未満	0.0001mg/L以下	
17	ジクロロメタン	◎	0.001 mg/L未満	0.02mg/L以下	43	2-メチルイソボルネオール	◎	0.000001 mg/L未満	0.0001mg/L以下	
18	テトラクロロエチレン	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	44	非イオン界面活性剤	◎	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下	
19	トリクロロエチレン	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	45	フェノール類	◎	0.0005 mg/L未満	0.005mg/L以下	
20	ベンゼン	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	46	有機物(TOC)	◎	0.3 mg/L	3mg/L以下	
21	塩素酸	◎	0.06 mg/L未満	0.6mg/L以下	47	pH値	◎	7.0	5.8 ~ 8.6	
22	クロ酢酸	◎	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下	48	味	◎	異常なし	異常でないこと	
23	クロホルム	◎	0.001 mg/L未満	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	◎	0.003 mg/L未満	0.03mg/L以下	50	色度	◎	0.5 度未満	5度以下	
25	ジブロモクロロメタン	◎	0.002 mg/L	0.1mg/L以下	51	濁度	◎	0.1 度未満	2度以下	
26	臭素酸	◎	0.001 mg/L未満	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		2022年7月5日 ~ 2022年7月13日				水道法水質基準項目の検査方法及び採水方法は平成15年厚生労働省告示第261号によります。				
検査責任者		副センター長 今野 英明								
◎：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

依頼日 2022年07月05日

発行日 2022年07月13日

松前町水道事業

松前町長 石山 英雄

様

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

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		2022年7月5日 9:45		採水者		廣川 陸王		
天候		前日 曇り		気温		22.0℃		
		当日 曇り		水温		17.0℃		
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	△ 0.049 mg/L	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	△ 0.010 mg/L	0.03mg/L以下
3	ホルムアルデヒド及びその化合物	◎	0.0003 mg/L未満	0.003mg/L以下	29	ブロモジクロメタン	△ 0.017 mg/L	0.03mg/L以下
4	水銀及びその化合物	◎	0.00005 mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	ブロモホルム	◎ 0.002 mg/L	0.09mg/L以下
5	セレン及びその化合物	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	31	ホルムアルデヒド	◎ 0.008 mg/L未満	0.08mg/L以下
6	鉛及びその化合物	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	32	亜鉛及びその化合物	◎ 0.003 mg/L	1mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	33	アルミニウム及びその化合物	◎ 0.01 mg/L未満	0.2mg/L以下
8	六価クロム化合物	◎	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下	34	鉄及びその化合物	◎ 0.03 mg/L未満	0.3mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	◎	0.004 mg/L未満	0.04mg/L以下	35	銅及びその化合物	◎ 0.01 mg/L未満	1mg/L以下
10	亜硝酸態窒素及び塩化アンモニウム	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	36	ナトリウム及びその化合物	◎ 11.8 mg/L	200mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	◎	0.18 mg/L	10mg/L以下	37	マンガン及びその化合物	◎ 0.001 mg/L未満	0.05mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	◎	0.08 mg/L未満	0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	○ 20.1 mg/L	200mg/L以下
13	珪素及びその化合物	◎	0.1 mg/L未満	1mg/L以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	○ 32 mg/L	300mg/L以下
14	四塩化炭素	◎	0.0002 mg/L未満	0.002mg/L以下	40	蒸発残留物	○ 87 mg/L	500mg/L以下
15	1,4-ジメチルベンゼン	◎	0.005 mg/L未満	0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤	◎ 0.02 mg/L未満	0.2mg/L以下
16	1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2-ジクロロエチレン	◎	0.001 mg/L未満	0.04mg/L以下	42	ジエオキシ	◎ 0.000001 mg/L未満	0.0001mg/L以下
17	ジクロロメタン	◎	0.001 mg/L未満	0.02mg/L以下	43	2-メチルイソボルネオール	◎ 0.000001 mg/L未満	0.0001mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	44	非イオン界面活性剤	◎ 0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下
19	トリクロロエチレン	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	45	フェノール類	◎ 0.0005 mg/L未満	0.005mg/L以下
20	ベンゼン	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	46	有機物(TOC)	△ 0.7 mg/L	3mg/L以下
21	塩素酸	○	0.09 mg/L	0.6mg/L以下	47	pH値	◎ 7.6	5.8 ~ 8.6
22	クロ酢酸	◎	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下	48	味	◎ 異常なし	異常でないこと
23	クロホルム	△	0.018 mg/L	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	◎	0.003 mg/L未満	0.03mg/L以下	50	色度	○ 0.9 度	5度以下
25	ジブロモクロメタン	○	0.012 mg/L	0.1mg/L以下	51	濁度	◎ 0.1 度	2度以下
26	臭素酸	◎	0.001 mg/L未満	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		2022年7月5日 ~ 2022年7月13日		水道法水質基準項目の検査方法及び採水方法は平成15年厚生労働省告示第261号によります。				
検査責任者		副センター長 今野 英明						
◎：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

依頼日 2022年07月05日

発行日 2022年07月13日

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

水道法第20条第3項厚生労働大臣登録 第75号
建築物飲用水水質検査登録 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		2022年7月5日	9:15	採水者		廣川 陸王		
天候		前日	曇り	気温		21.0℃		
		当日	曇り	水温		16.0℃		
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	△ 0.033 mg/L	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	◎ 0.003 mg/L未満	0.03mg/L以下
3	ホルムアルデヒド及びその化合物	◎	0.0003 mg/L未満	0.003mg/L以下	29	ブロモジクロロメタン	△ 0.011 mg/L	0.03mg/L以下
4	水銀及びその化合物	◎	0.00005 mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	ブromoホルム	◎ 0.002 mg/L	0.09mg/L以下
5	セレン及びその化合物	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	31	ホルムアルデヒド	◎ 0.008 mg/L未満	0.08mg/L以下
6	鉛及びその化合物	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	32	亜鉛及びその化合物	◎ 0.001 mg/L未満	1mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	◎	0.001 mg/L	0.01mg/L以下	33	アルミニウム及びその化合物	◎ 0.01 mg/L未満	0.2mg/L以下
8	六価クロム化合物	◎	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下	34	鉄及びその化合物	◎ 0.03 mg/L未満	0.3mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	◎	0.004 mg/L未満	0.04mg/L以下	35	銅及びその化合物	◎ 0.01 mg/L未満	1mg/L以下
10	亜硝酸態窒素及び塩化亜硝酸	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	36	ナトリウム及びその化合物	◎ 18.4 mg/L	200mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	◎	0.17 mg/L	10mg/L以下	37	マンガン及びその化合物	◎ 0.001 mg/L未満	0.05mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	◎	0.08 mg/L未満	0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	○ 32.5 mg/L	200mg/L以下
13	珪素及びその化合物	◎	0.1 mg/L未満	1mg/L以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	○ 52 mg/L	300mg/L以下
14	四塩化炭素	◎	0.0002 mg/L未満	0.002mg/L以下	40	蒸発残留物	△ 137 mg/L	500mg/L以下
15	1,4-ジメチルベンゼン	◎	0.005 mg/L未満	0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤	◎ 0.02 mg/L未満	0.2mg/L以下
16	1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2-ジクロロエチレン	◎	0.001 mg/L未満	0.04mg/L以下	42	ジエオキシ	◎ 0.000001 mg/L未満	0.0001mg/L以下
17	ジクロロメタン	◎	0.001 mg/L未満	0.02mg/L以下	43	2-メチルイソボルネオール	◎ 0.000001 mg/L未満	0.0001mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	44	非イオン界面活性剤	◎ 0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下
19	トリクロロエチレン	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	45	フェノール類	◎ 0.0005 mg/L未満	0.005mg/L以下
20	ベンゼン	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	46	有機物(TOC)	△ 0.9 mg/L	3mg/L以下
21	塩素酸	○	0.11 mg/L	0.6mg/L以下	47	pH値	◎ 7.5	5.8 ~ 8.6
22	クロ酢酸	◎	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下	48	味	◎ 異常なし	異常でないこと
23	クロホルム	◎	0.006 mg/L	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	◎	0.003 mg/L未満	0.03mg/L以下	50	色度	○ 0.9 度	5度以下
25	ジブromoklorometan	○	0.014 mg/L	0.1mg/L以下	51	濁度	◎ 0.1 度未満	2度以下
26	臭素酸	◎	0.001 mg/L未満	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		2022年7月5日		～		2022年7月13日		
検査責任者		副センター長 今野 英明		水道法水質基準項目の検査方法及び採水方法は平成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

依頼日 2022年07月05日

発行日 2022年07月13日

松前町水道事業

松前町長 石山 英雄

様

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

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		2022年7月5日	8:30	採水者		廣川 陸王		
天候		前日	曇り	気温		21.0℃		
		当日	曇り	水温		16.0℃		
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	△ 0.034 mg/L	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	○ 0.004 mg/L	0.03mg/L以下
3	ホムロウム及びその化合物	◎	0.0003 mg/L未満	0.003mg/L以下	29	ブプロモジクロメタン	△ 0.012 mg/L	0.03mg/L以下
4	水銀及びその化合物	◎	0.00005 mg/L未満	0.0005mg/L以下	30	ブプロホルム	◎ 0.002 mg/L	0.09mg/L以下
5	セレン及びその化合物	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	31	ホルムアルデヒド	◎ 0.008 mg/L未満	0.08mg/L以下
6	鉛及びその化合物	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	32	亜鉛及びその化合物	◎ 0.006 mg/L	1mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	33	アルミニウム及びその化合物	◎ 0.01 mg/L未満	0.2mg/L以下
8	六価クロム化合物	◎	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下	34	鉄及びその化合物	◎ 0.03 mg/L未満	0.3mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	◎	0.004 mg/L未満	0.04mg/L以下	35	銅及びその化合物	◎ 0.01 mg/L未満	1mg/L以下
10	亜硝酸態窒素及び塩化アンモニウム	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	36	ナトリウム及びその化合物	◎ 17.3 mg/L	200mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	◎	0.22 mg/L	10mg/L以下	37	マンガン及びその化合物	◎ 0.001 mg/L未満	0.05mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	◎	0.08 mg/L未満	0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	○ 31.9 mg/L	200mg/L以下
13	珪素及びその化合物	◎	0.1 mg/L未満	1mg/L以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	○ 39 mg/L	300mg/L以下
14	四塩化炭素	◎	0.0002 mg/L未満	0.002mg/L以下	40	蒸発残留物	△ 124 mg/L	500mg/L以下
15	1,4-ジメチルベンゼン	◎	0.005 mg/L未満	0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤	◎ 0.02 mg/L未満	0.2mg/L以下
16	1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2,2-テトラクロロエチレン	◎	0.001 mg/L未満	0.04mg/L以下	42	ジエオキシシン	◎ 0.000001 mg/L未満	0.0001mg/L以下
17	ジクロロメタン	◎	0.001 mg/L未満	0.02mg/L以下	43	2-メチルイソボルネオール	◎ 0.000001 mg/L未満	0.0001mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	44	非イオン界面活性剤	◎ 0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下
19	トリクロロエチレン	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	45	フェノール類	◎ 0.0005 mg/L未満	0.005mg/L以下
20	ベンゼン	◎	0.001 mg/L未満	0.01mg/L以下	46	有機物(TOC)	△ 0.9 mg/L	3mg/L以下
21	塩素酸	○	0.08 mg/L	0.6mg/L以下	47	pH値	◎ 7.3	5.8 ~ 8.6
22	クロ酢酸	◎	0.002 mg/L未満	0.02mg/L以下	48	味	◎ 異常なし	異常でないこと
23	クロホルム	○	0.007 mg/L	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	○	0.004 mg/L	0.03mg/L以下	50	色度	○ 0.7 度	5度以下
25	ジブプロモクロメタン	○	0.013 mg/L	0.1mg/L以下	51	濁度	◎ 0.1 度未満	2度以下
26	臭素酸	◎	0.001 mg/L未満	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		2022年7月5日		～		2022年7月13日		
検査責任者		副センター長 今野 英明		水道法水質基準項目の検査方法及び採水方法は平成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