

水質試験検査報告書

依頼日 2020年06月05日
発行日 2020年06月09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業登録 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：東京支所

電話：(03)3671-5941

八丈町公営企業管理者

様

郵便番号 100-1498

住所 東京都八丈島八丈町大賀郷2551番地2

電話番号 04996-2-1128

依頼社名		東京都八丈町役場		事業種別			
施設名				検体名		給水	
採水場所		No1 永郷管末ドレイン (寺山・旧八戸浄水場系高区管)		水源			
採水日		2020年6月5日	6:48	採水者		佐々木	
天候		前日		気温			
		当日		水温			
試験項目		試験結果		基準値		試験項目	
		試験結果		基準値		試験結果	
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	トリハロメタン及びその化合物		0.003mg/L以下	29	ブプロピルクロロメタン		0.03mg/L以下
4	水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下	30	ブプロホルム		0.09mg/L以下
5	トリハロメタン及びその化合物		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	銅及びその化合物		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	アンモニア態窒素及び塩化アンモニア		0.01mg/L以下	36	トリハロメタン及びその化合物		200mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/L以下	37	カルシウム及びその化合物		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	98.1 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-ジオキサン		0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤		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		0.04mg/L以下	42	シオキシゲン		0.0001mg/L以下
17	ジクロロメタン		0.02mg/L以下	43	2-メチルイソブチルアルコール		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)	0.3 mg/L	3mg/L以下
21	塩素酸		0.6mg/L以下	47	pH値	8.1	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	5度以下
25	ジブプロクロロメタン		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		色度実測値：0.50度 濁度実測値：0.046度					
試験期間		2020年6月5日		～		2020年6月9日	
検査責任者		センター長 濱田 邦彦		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。			

水質試験検査報告書

依頼日 2020年06月05日
 発行日 2020年06月08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業登録 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：東京支所

電話：(03)3671-5941

八丈町公営企業管理者

様

郵便番号 100-1498

住所 東京都八丈島八丈町大賀郷2551番地2

電話番号 04996-2-1128

依頼社名	東京都八丈町役場			事業種別			
施設名				検体名	給水		
採水場所	No.2 大潟浦園地(大賀郷浄水場系管末)			水源			
採水日	2020年6月5日	6:30	採水者	佐々木	遊離残留塩素	0.1 mg/L	
天候	前日		気温				
	当日		水温		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		0.1mg/L以下		
2 大腸菌	不検出	検出されないこと	28 トリクロロ酢酸		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 フッ素及びその化合物		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イオン		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	20.5 mg/L	200mg/L以下		
13 砒素及びその化合物		1mg/L以下	39 カドミウム、マangan、鉛等(標準)		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-ジシロキサン		0.05mg/L以下	41 陰イオン界面活性剤		0.2mg/L以下		
16 2,2,4,4-ジクロロエチレン及び1,1,2,2-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)	0.3 mg/L未滿	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	0.5 度未滿	5度以下		
25 ジブロモクロロメタン		0.1mg/L以下	51 濁度	0.1 度未滿	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	色度実測値：0.13度 濁度実測値：0.019度						
試験期間	2020年6月5日 ~ 2020年6月8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	センター長 濱田 邦彦						

水質試験検査報告書

依頼日 2020年06月05日

発行日 2020年06月08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業登録 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：東京支所

電話：(03)3671-5941

八丈町公営企業管理者

様

郵便番号 100-1498

住所 東京都八丈島八丈町大賀郷2551番地2

電話番号 04996-2-1128

依頼社名	東京都八丈町役場				事業種別					
施設名					検体名	給水				
採水場所	No.5 横間海岸シャワー場(大里浄水場系管末)				水源					
採水日	2020年6月5日		5:39		採水者	佐々木		遊離残留塩素	0.3 mg/L	
天候	前日				気温					
	当日				水温				採水区分	他社 持込区分 他社
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 トリクロロ酢酸			0.03mg/L以下			
3 ホルモン及びその化合物			0.003mg/L以下	29 プ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 プロホルム			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 ビ素及びその化合物			0.01mg/L以下	33 フタール酸及びその化合物			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 フッ化物イオン及び塩化フッ素			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	38.4 mg/L		200mg/L以下			
13 砒素及びその化合物			1mg/L以下	39 カドミウム、鉛、水銀等(標準)			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-ジニトロベンゼン			0.05mg/L以下	41 陰イオン界面活性剤			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			0.04mg/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)	0.3 mg/L未滿		3mg/L以下			
21 塩素酸			0.6mg/L以下	47 pH値	7.9		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 度未滿		5度以下			
25 ジプロモクロロメタン			0.1mg/L以下	51 濁度	0.1 度未滿		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	色度実測値：0.16度 濁度実測値：0.002度									
試験期間	2020年6月5日 ~ 2020年6月8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	センター長 濱田 邦彦									

水質試験検査報告書

依頼日 2020年06月05日
発行日 2020年06月08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業登録 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: 東京支所

電話: (03)3671-5941

八丈町公営企業管理者

様

郵便番号 100-1498

住所 東京都八丈島八丈町大賀郷2551番地2

電話番号 04996-2-1128

依頼社名	東京都八丈町役場				事業種別					
施設名					検体名	給水				
採水場所	No.7 藍ヶ江港シャワー場(安川水源系管末)				水源					
採水日	2020年6月5日		6:27		採水者	足立		遊離残留塩素	0.2 mg/L	
天候	前日				気温					
	当日				水温				採水区分	他社
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	トリメチル及びその化合物			0.003mg/L以下	29	ブプロシクロメタン			0.03mg/L以下	
4	水銀及びその化合物			0.0005mg/L以下	30	ブプロホルム			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	アモ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	トリメチル及びその化合物			200mg/L以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			10mg/L以下	37	マangan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	20.9 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-ジオキサン			0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤			0.2mg/L以下	
16	シス,2-ジクロロエチレン及びトランス,2-ジクロロエチレン			0.04mg/L以下	42	ジエタミン			0.0001mg/L以下	
17	ジクロメタン			0.02mg/L以下	43	2-メチルイソプロパノール			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)	0.3 mg/L未満		3mg/L以下	
21	塩素酸			0.6mg/L以下	47	pH値	7.5		5.8 ~ 8.6	
22	クロ酢酸			0.02mg/L以下	48	味	異常なし		異常でないこと	
23	クロホルム			0.06mg/L以下	49	臭気	異常なし		異常でないこと	
24	ジクロ酢酸			0.03mg/L以下	50	色度	0.5 度未満		5度以下	
25	ジブプロクロメタン			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	色度実測値: 0.08度 濁度実測値: 0.001度									
試験期間	2020年6月5日 ~ 2020年6月8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	センター長 濱田 邦彦				平成15年厚生労働省告示第261号によります。					