



# 水質試験検査報告書

依頼日 平成29年05月23日  
発行日 平成29年05月26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: 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		原水	
採水場所		No.29 八戸千鳥井戸原水管(旧八戸浄水場系)		水源			
採水日		平成29年5月23日 9:35		採水者		佐々木	
天候		前日 当日		気温 水温			
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			100個/mL以下	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下
2	大腸菌			検出されないこと	28	トリクロ酢酸	0.03mg/L以下
3	銅、シアン及びその化合物			0.003mg/L以下	29	ブロモジクロメタン	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			0.05mg/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	シアニド化合物イオン及び塩化シアニド			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	アモニ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	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	247 mg/L 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	ジエオスミン	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)	3mg/L以下
21	塩素酸			0.6mg/L以下	47	pH値	5.8 ~ 8.6
22	クロ酢酸			0.02mg/L以下	48	味	異常でないこと
23	クロホルム			0.06mg/L以下	49	臭気	異常でないこと
24	ジクロ酢酸			0.03mg/L以下	50	色度	5度以下
25	ジブロモクロメタン			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		原水検査のため判定致しません。					
備考		濁度実測値:0.000度					
試験期間		平成29年5月23日		～		平成29年5月26日	
検査責任者		センター長 大湊 克己		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 平成29年05月23日  
発行日 平成29年05月25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: 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		原水	
採水場所		No.35 安川ポンプ場原水管(安川水源系)		水源			
採水日		平成29年5月23日 8:10		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	
1	一般細菌		100個/mL以下	27	総トリハロメタン		0.1mg/L以下
2	大腸菌		検出されないこと	28	トリクロ酢酸		0.03mg/L以下
3	ホウ酸及びその化合物		0.003mg/L以下	29	ブロモジクロメタン		0.03mg/L以下
4	水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下	30	ブromo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		0.05mg/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	シアニ化物イオン及び塩化シアニ		0.01mg/L以下	36	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		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	ジシロキサン、2-ジシロキサン及びトリシロキサン、2-ジシロキサン		0.04mg/L以下	42	ジエオキサン		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)		3mg/L以下
21	塩素酸		0.6mg/L以下	47	pH値		5.8 ~ 8.6
22	クロ酢酸		0.02mg/L以下	48	味		異常でないこと
23	クロホルム		0.06mg/L以下	49	臭気		異常でないこと
24	ジクロロ酢酸		0.03mg/L以下	50	色度		5度以下
25	ジブromo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		原水検査のため判定致しません。					
備考		濁度実測値:0.000度					
試験期間		平成29年5月23日 ~ 平成29年5月25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 大湊 克己					