

水質試験検査報告書

依頼日 平成30年07月09日

発行日 平成30年07月14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2 5 5 1 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.21 根田原1号井戸原水管(奥)			水源	
採水日	平成30年7月9日	10:05	採水者	佐々木	遊離残留塩素 0.0 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		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 ホルムアルデヒド及びその化合物		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 フォホルム		0.09mg/L以下
5 ヒソ及びその化合物		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 フルビオン及びその化合物		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 シアン化合物イオン及び塩化シアン		0.01mg/L以下	36 トリクロロメタン		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 総硬度(総硬度)		300mg/L以下
14 四塩化炭素		0.002mg/L以下	40 蒸発残留物	509 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 シクロ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 シェオスミン		0.00001mg/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		0.00001mg/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 クロロ酢酸		0.02mg/L以下	48 味		異常でないこと
23 クロロホルム		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romoklorometan		0.1mg/L以下	51 濁度		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					
試験期間	平成30年7月9日 ~ 平成30年7月14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 大湊 克己			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30年07月09日

発行日 平成30年07月14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2 5 5 1 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.23 根田原3号井戸原水管(道路側)			水源					
採水日		平成30年7月9日 10:00		採水者		佐々木		遊離残留塩素		0.0 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			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	シアン化合物(体)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	マンガニン及びその化合物			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	窒素及びその化合物			1mg/L以下		39	カルシウムイオン(硬度)			300mg/L以下
14	四塩化炭素			0.002mg/L以下		40	蒸発残留物	527 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	ジオキシン			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)			3mg/L以下
21	塩素酸			0.6mg/L以下		47	pH値			5.8 ~ 8.6
22	クロロ酢酸			0.02mg/L以下		48	味			異常でないこと
23	クロロホルム			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	ジブロモクロロメタン			0.1mg/L以下		51	濁度			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										
試験期間		平成30年7月9日 ~ 平成30年7月14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								

水質試験検査報告書

依頼日 平成30年07月09日

発行日 平成30年07月12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2 5 5 1 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.27 寺山1号井戸原水管(浄水池側)			水源						
採水日		平成30年7月9日	8:10	採水者	佐々木	遊離残留塩素		0.0 mg/L			
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	トリハロメタン及びその化合物			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	トリハロメタン及びその化合物					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	シアン化合物及び塩化シアン			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	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	387 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	ジエオキシ					0.00001mg/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					0.00001mg/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	ジブロモクロロメタン			0.1mg/L以下	51	濁度					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											
試験期間		平成30年7月9日 ~ 平成30年7月12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 大湊 克己				平成15年厚生労働省告示第261号によります。					