

# 水質試験検査報告書

依頼日 2020年02月05日

発行日 2020年02月07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		給水	
採水場所		No.4 菊次建設作業場(大川・根田原・片根山浄水場系管末)		水源			
採水日		2020年2月5日 10:15		採水者		佐々木	
天候		前日		遊離残留塩素		0.3 mg/L	
		当日		気温			
				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 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 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	0.09 mg/L	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 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	37.1 mg/L	200mg/L以下		
13 砒素及びその化合物		1mg/L以下	39 亜硫酸塩等(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 2,4,6-トリクロロフェノール及び2,4,6-トリブロモフェノール		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-メルカプトホルネール		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	7.6	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: 0.1度 濁度実測値: 0.010度						
試験期間	2020年2月5日 ~ 2020年2月7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。			

# 水質試験検査報告書

依頼日 2020年02月05日

発行日 2020年02月07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	給水		
採水場所	No.6 乙千代ヶ浜海岸(洞輪沢調整池系管末)			水源			
採水日	2020年2月5日	8:48	採水者	佐々木	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	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 プロモシクロメタン		0.03mg/L以下		
4 水銀及びその化合物		0.0005mg/L以下	30 プロモホルム		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 マンガン及びその化合物	0.01 mg/L未満	0.2mg/L以下		
8 六価クロム化合物		0.05mg/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 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	20.9 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、銅等(総度)		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		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-テトラヒドロシクロヘキサン及び2,2,4,4-テトラヒドロシクロヘキサン		0.04mg/L以下	42 ジェオスミン		0.0001mg/L以下		
17 シクロメタン		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)	0.3 mg/L未満	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 シクロ酢酸		0.03mg/L以下	50 色度	0.5 度未満	5度以下		
25 シプロクロメタン		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：0.2度 濁度実測値：0.004度						
試験期間	2020年2月5日 ~ 2020年2月7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02月05日

発行日 2020年02月07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		給水				
採水場所		No.8 末吉出張所(関ノ戸浄水場系管末)			水源						
採水日		2020年2月5日 8:02		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							
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	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	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	トリメチルアミン及びその化合物	0.02 mg/L		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	トリメチルアミン及びその化合物			200mg/L以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			10mg/L以下		37	ベンゼン及びその化合物			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	21.1 mg/L		200mg/L以下	
13	砒素及びその化合物			1mg/L以下		39	トリクロロエチレン等(揮発)			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	2,2,4,4-テトラクロロエチレン及び1,1,2,2-テトラクロロエチレン			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)	0.3 mg/L未満		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	ジクロロ酢酸			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			0.1mg/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: 0.0度 濁度実測値: 0.003度									
試験期間		2020年2月5日 ~ 2020年2月7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。					