

水質試験検査報告書

依頼日 2019年09月06日
発行日 2019年09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	2019年9月6日		8:10		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 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 砒素及びその化合物			0.01mg/L以下	33 カドミウム及びその化合物	0.08 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 シアン化合物イオン及び塩化シアン			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 カリ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	19.6 mg/L		200mg/L以下				
13 亜鉛及びその化合物			1mg/L以下	39 硬度(カルシウム、マグネシウム等)			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-テトラフルオロエチレン及び1,1,2,2-テトラフルオロエチレン			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：0.1度 濁度実測値：0.000度										
試験期間	2019年9月6日				～				2019年9月9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 2019年09月06日
発行日 2019年09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					
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				2019年9月6日 6:35		採水者		佐々木		遊離残留塩素			
天候				前日		気温				採水区分			
				当日		水温				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	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	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	アモ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		0.05mg/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	シアノ化合物イオン及び塩化シアノ		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	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	21.6 mg/L				200mg/L以下			
13	亜鉛及びその化合物		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	1,2,4-ジオキサジン及び1,2,4,5-テトラオキサジン		0.04mg/L以下	42	ジエチルシリン					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)	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: 0.2度 濁度実測値: 0.000度											
試験期間		2019年9月6日 ~ 2019年9月9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 2019年09月06日
発行日 2019年09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					
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				2019年9月6日 5:55		採水者		佐々木		遊離残留塩素			
天候				前日		気温				採水区分			
				当日		水温				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	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			0.02 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			20.3 mg/L		200mg/L以下			
13	硝酸素及びその化合物		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	2,2,4,4-ジクロロペンタン及びその化合物		0.04mg/L以下	42	ジエチルシロキサン					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	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：0.2度 濁度実測値：0.000度											
試験期間		2019年9月6日 ~ 2019年9月9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											