

水質試験検査報告書

依頼日 平成30年05月22日
発行日 平成30年05月24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	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30年5月22日	9:00	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		
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		0.05mg/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	クロム化合物及び塩化クロム		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	マンガーン及びその化合物	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	トリハロメタン等(濁度)	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-ジニトロベンゼン及び1,4-ジニトロベンゼン		0.04mg/L以下	42	ジエオキシベンゼン	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	トリクロロエチレン		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	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：0.005度					
試験期間	平成30年5月22日 ~ 平成30年5月24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05月22日
発行日 平成30年05月24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		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30年5月22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	トリハロメタン及びその化合物			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	アミン化合物及びその化合物	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	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	マグネ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	200mg/L以下
13	ヨウ素及びその化合物			1mg/L以下	39	揮発性有機物等(揮度)	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-ジクロロベンゼン			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	ジエオキシ	0.0001mg/L以下
17	ジクロロメタン			0.02mg/L以下	43	2-メルカプトエタノール	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	ジプロモクロメタン			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：0.009度					
試験期間		平成30年5月22日 ~ 平成30年5月24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					