

水質試験検査報告書

依頼日 2020年09月10日
発行日 2020年09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		2020年9月10日	7:42	採水者		佐々木	
天候		前日		遊離残留塩素		0.0 mg/L	
		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	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			0.02mg/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、2,2,4,4-テトラフルオロエチレン及びその化合物、シクロシロキサン			0.04mg/L以下	42	ジエオキシシン	0.00001mg/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	0.00001mg/L以下
18	テトラフルオロエチレン			0.01mg/L以下	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下
19	トリフルオロエチレン			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	0.1度未満
26	臭素酸			0.01mg/L以下	52		2度以下
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	2020年9月10日 ~ 2020年9月12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						