

水質検査結果報告書

第 26F003970 号

令和8年2月4日

白井市長 笠井 喜久雄 様

水道法20条第3項国土交通大臣及び環境大臣登録機関第224号
 建築物飲料水水質検査業登録横浜市R5水第13号
株式会社 総合環境分析
 本社 神奈川県横浜市緑区鴨居1-13-2
 電話 045-929-0033
 建築物飲料水水質検査業登録東京都5水第87号
 東京技術センター 東京都町田市忠生3-5-4
 電話 042-792-4474
 建築物飲料水水質検査業登録群馬県6水第1号
 北関東支社 群馬県邑楽郡邑楽町中野127-6
 電話 0276-89-0745
 建築物飲料水水質検査業登録山梨県中北4水第10号
 甲信分析センター 山梨県南アルプス市小笠原6
 電話 055-283-6155
 水質検査実施者 原元 綾香



試料名称等	非常用井戸水質検査業務委託		
採取場所	④池の上小学校		
受託年月日	令和8年1月26日	種別	井戸水
採取年月日	令和8年1月26日	時間	12:50
試験年月日	令和8年1月26日	～	令和8年2月3日
採取者	株式会社 総合環境分析 荒		
遊離残留塩素	0.6	mg/l	

No.	項目	検査値	基準値	No.	項目	検査値	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	0.008 mg/l	0.1 mg/l 以下
2	大腸菌	不検出(陰性)(100ml中)	検出されないこと	28	トリクロロ酢酸	0.003未満 mg/l	0.03 mg/l 以下
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満 mg/l	0.003 mg/l 以下	29	プロモジクロロメタン	0.002 mg/l	0.03 mg/l 以下
4	水銀及びその化合物	0.00005未満 mg/l	0.0005 mg/l 以下	30	プロモホルム	0.003 mg/l	0.09 mg/l 以下
5	セレン及びその化合物	0.001未満 mg/l	0.01 mg/l 以下	31	ホルムアルデヒド	0.008未満 mg/l	0.08 mg/l 以下
6	鉛及びその化合物	0.001未満 mg/l	0.01 mg/l 以下	32	亜鉛及びその化合物	0.37 mg/l	1.0 mg/l 以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/l	0.01 mg/l 以下	33	アルミニウム及びその化合物	0.02未満 mg/l	0.2 mg/l 以下
8	六価クロム化合物	0.002未満 mg/l	0.02 mg/l 以下	34	鉄及びその化合物	0.61 mg/l	0.3 mg/l 以下
9	亜硝酸態窒素	0.004未満 mg/l	0.04 mg/l 以下	35	銅及びその化合物	0.01未満 mg/l	1.0 mg/l 以下
10	シアン化物イオン及び揮化シアン	0.001未満 mg/l	0.01 mg/l 以下	36	ナトリウム及びその化合物	15.0 mg/l	200 mg/l 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	23.2 mg/l	10 mg/l 以下	37	マンガン及びその化合物	0.008 mg/l	0.05 mg/l 以下
12	フッ素及びその化合物	0.05未満 mg/l	0.8 mg/l 以下	38	塩化物イオン	21.2 mg/l	200 mg/l 以下
13	ホウ素及びその化合物	0.02未満 mg/l	1.0 mg/l 以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	171 mg/l	300 mg/l 以下
14	四塩化炭素	0.0002未満 mg/l	0.002 mg/l 以下	40	蒸発残留物	289 mg/l	500 mg/l 以下
15	1,4-ジオキサン	0.005未満 mg/l	0.05 mg/l 以下	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満 mg/l	0.2 mg/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	0.0002未満 mg/l	0.04 mg/l 以下	42	ジェオスミン	0.000001未満 mg/l	0.00001 mg/l 以下
17	ジクロロメタン	0.0002未満 mg/l	0.02 mg/l 以下	43	2-メチルイソホールネオール	0.000001未満 mg/l	0.00001 mg/l 以下
18	テトラクロロエチレン	0.0002未満 mg/l	0.01 mg/l 以下	44	非イオン界面活性剤	0.002未満 mg/l	0.02 mg/l 以下
19	トリクロロエチレン	0.0002未満 mg/l	0.01 mg/l 以下	45	フェノール類	0.0005未満 mg/l	0.005 mg/l 以下
20	ベンゼン	0.0002未満 mg/l	0.01 mg/l 以下	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3未満 mg/l	3 mg/l 以下
21	塩素酸	0.06未満 mg/l	0.6 mg/l 以下	47	pH値	7.5(21.8℃)	5.8~8.6
22	クロロ酢酸	0.002未満 mg/l	0.02 mg/l 以下	48	味	測定不可	異常でないこと
23	クロロホルム	0.001未満 mg/l	0.06 mg/l 以下	49	臭気	異常なし	異常でないこと
24	ジクロロ酢酸	0.003未満 mg/l	0.03 mg/l 以下	50	色度	7.8 度	5 度 以下
25	ジプロモクロロメタン	0.003 mg/l	0.1 mg/l 以下	51	濁度	2.5 度	2 度 以下
26	臭素酸	0.001未満 mg/l	0.01 mg/l 以下		以下 余 白		

判定 **硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素、鉄及びその化合物、色度、濁度が、水道法水質基準に不適合です。**

検査方法 水質基準に関する省令の規定に基づき環境大臣が定める方法
 平成15年 厚生労働省告示第二百六十一号

備考 放水前:935.5m³ 放水後:936.0m³
 天候:晴れ 気温:6.4℃ 水温:16.8℃