

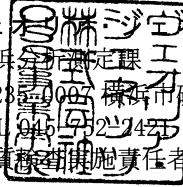
水質検査結果書

第 Y2420239 号
令和 6 年 2 月 21 日

中井町長

様

厚生労働省登録水質検査機関 登録番号第260号


 ヴェコエンジニアリング株式会社
 横浜分所 鑑定課
 〒225-0005 横浜市磯子区西町14番11号
 TEL 045-752-2425 FAX 045-752-2420
 水質検査機関責任者 勝俣千秋

ご依頼の試料について、検査結果を下記のとおり報告します。

検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号			
水質基準	平成15年厚生労働省令第101号			
検査期日	令和6年2月6日	～	令和6年2月20日	試料名 浄水
採取年月日	令和6年2月6日		9時20分	天候: 曇り 気温: 8.0°C 水温: 12.0°C
採取場所	大久保水源水系(古怒田集落センター)			
採取	引取り		残留塩素 : 0.25	(mg/L)
検査項目	単位	結果	水質基準	検査方法
一般細菌	/mL	0	100以下	標準寒天培地法
大腸菌	—	不検出	検出されないこと	特定酵素基質培地法
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.01以下	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光度法
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4.4	10以下	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.04以下	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析計による一斉分析法
及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01以下	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析計による一斉分析法
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01以下	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析計による一斉分析法
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01以下	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析計による一斉分析法
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.6以下	イオンクロマトグラフ法
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02以下	液体クロマトグラフ-質量分析計による一斉分析法
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.06以下	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析計による一斉分析法
ジクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03以下	液体クロマトグラフ-質量分析計による一斉分析法
ジブromクロロメタン	mg/L	0.002	0.1以下	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析計による一斉分析法
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01以下	液体クロマトグラフ-質量分析法
総トリハロメタン	mg/L	0.008	0.1以下	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析計による一斉分析法
トリクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03以下	液体クロマトグラフ-質量分析計による一斉分析法
ブromジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.03以下	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析計による一斉分析法
ブromホルム	mg/L	0.006	0.09以下	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ-質量分析計による一斉分析法
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08以下	誘導体化-高速液体クロマトグラフ法
塩化物イオン	mg/L	7.3	200以下	イオンクロマトグラフ(陰イオン)による一斉分析法
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	110	300以下	滴定法
蒸発残留物	mg/L	190	500以下	重量法
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.02以下	固相抽出-吸光度法
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	3以下	全有機炭素計測定法
pH値	—	7.8	5.8～8.6	ガラス電極法
味	—	異常なし	異常でないこと	官能法
臭気	—	異常なし	異常でないこと	官能法
色度	度	0.5未満	5度以下	透過光測定法
濁度	度	0.1未満	2度以下	積分球式光電光度法
		-以下余白-		
判定	上記検査項目は水道法水質基準に適合			
備考				