水質検査結果書

第 Y2321379 号
令和５年８月16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

ヴェオリア・ジャパン株式会社
横浜分析測定課
〒235-0007 横浜市磯子区西町14番11号
TEL 045-752-2421　FAX 045-752-2420
水質検査実施責任者　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５年８月２日　～　令和５年８月10日　　試料名　浄水
採取年月日	令和５年８月２日　11時10分　　天候：晴れ 気温：31.5℃ 水温：23.0℃
採取場所	井ノ口水源水系(遠藤原自治会館)
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-ポストカラム吸光光度法
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	3.3	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
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	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
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
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	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	0.001未満	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
ブロモジクロロメタン	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
ブロモホルム	mg/L	0.001未満	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	7.6	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	100	300以下	滴定法
蒸発残留物	mg/L	180	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	－	8.0	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	1未満	5度以下	比色法
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	