水 質 検 査 結 果 書

第 Y1721872 号
平成 29 年 10 月 12 日

開成町長 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・ジェネッツ株式会社
横浜分析測定課
〒235-0007 横浜市磯子区杉田1丁目1番1号
TEL 045-752-2421 FAX 045-774-2570
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	平成 29 年 9 月 26 日 ～ 平成 29 年 10 月 11 日	試料名	原水
採取年月日	平成 29 年 9 月 26 日 11時00分	天候: — 気温: 29.0℃ 水温: 15.0℃	
採取場所	第1水源地		
採取	引取り	残留塩素 : — (mg/L)	

検査項目	単位	結果	水質基準	検査項目	単位	結果	水質基準
一般細菌	/mL	0	100以下	塩化物イオン	mg/L	5.2	200以下
大腸菌	—	不検出	検出されないこと	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/L	81	300以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003以下	蒸発残留物	mg/L	150	500以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.00001以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.00001以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.02以下
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.05以下	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005以下
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	3以下
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	pH値	—	7.4	5.8～8.6
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.2	10以下	味	—	異常なし	異常でないこと
フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.8以下	臭気	—	異常なし	異常でないこと
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.03	1.0以下	色度	度	1未満	5度以下
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002以下	濁度	度	0.1未満	2度以下
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05以下			-以下余白-	
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				
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02以下				
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01以下				
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01以下				
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01以下				
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.006	1.0以下				
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.2以下				
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.3以下				
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0以下				
ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.1	200以下				
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.05以下				

判定	上記検査項目は水道法水質基準に適合
備考	

水 質 検 査 結 果 書

第 Y1721873 号
平成 29 年 10 月 12 日

開成町長 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・ジェネッツ株式会社
横浜分析測定課
〒235-0007 横浜市磯子区西町1番1号
TEL 045-752-2421 FAX 045-752-2510
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	平成 29 年 9 月 26 日 ～ 平成 29 年 10 月 11 日	試料名	原水
採取年月日	平成 29 年 9 月 26 日 11時12分	天候: － 気温: 29.0℃ 水温: 14.0℃	
採取場所	第2水源地		
採取	引取り	残留塩素 : － (mg/L)	

検査項目	単位	結果	水質基準	検査項目	単位	結果	水質基準
一般細菌	/mL	0	100以下	塩化物イオン	mg/L	4.1	200以下
大腸菌	－	不検出	検出されないこと	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/L	65	300以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003以下	蒸発残留物	mg/L	130	500以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.00001以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.00001以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.02以下
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.05以下	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005以下
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	3以下
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	pH値	－	7.5	5.8～8.6
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.75	10以下	味	－	異常なし	異常でないこと
フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.8以下	臭気	－	異常なし	異常でないこと
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	1.0以下	色度	度	1未満	5度以下
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002以下	濁度	度	0.1未満	2度以下
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05以下			-以下余白-	
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				
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02以下				
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01以下				
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01以下				
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01以下				
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	1.0以下				
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.2以下				
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.3以下				
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0以下				
ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.7	200以下				
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.05以下				

判定	上記検査項目は水道法水質基準に適合
備考	

水 質 検 査 結 果 書

第 Y1721874 号
平成 29 年 10 月 12 日

開成町長 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・ジェネッタ株式会社
横浜分析測定課
〒235-0007 横浜市磯子区西町16番11号
TEL 045-752-2421 FAX 045-752-2510
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	平成 29 年 9 月 26 日 ～ 平成 29 年 10 月 11 日	試料名	原水
採取年月日	平成 29 年 9 月 26 日 10時42分	天候: — 気温: 29.0℃ 水温: 14.0℃	
採取場所	第3水源地		
採取	引取り	残留塩素 : — (mg/L)	

検査項目	単位	結果	水質基準
一般細菌	/mL	0	100以下
大腸菌	—	不検出	検出されないこと
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.05以下
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04以下
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.68	10以下
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.8以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	1.0以下
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002以下
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05以下
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
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02以下
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01以下
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01以下
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01以下
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	1.0以下
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.2以下
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.3以下
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0以下
ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.0	200以下
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.05以下

検査項目	単位	結果	水質基準
塩化物イオン	mg/L	3.3	200以下
カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/L	64	300以下
蒸発残留物	mg/L	120	500以下
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2以下
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.00001以下
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.00001以下
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.02以下
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005以下
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	3以下
pH値	—	7.5	5.8～8.6
味	—	異常なし	異常でないこと
臭気	—	異常なし	異常でないこと
色度	度	1未満	5度以下
濁度	度	0.1未満	2度以下
		-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	

水 質 検 査 結 果 書

第 Y1721875 号
平成 29 年 10 月 12 日

開成町長 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・ジェネッツ株式会社
横浜分析測定課
〒235-0007 横浜市磯子区西町[illegible]番1号
TEL 045-752-2421 FAX 045-752-2510
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	平成 29 年 9 月 26 日 ～ 平成 29 年 10 月 11 日	試料名	原水
採取年月日	平成 29 年 9 月 26 日 10時28分	天候: ― 気温: 28.0℃ 水温: 16.0℃	
採取場所	第4水源地		
採取	引取り	残留塩素 : ― (mg/L)	

検査項目	単位	結果	水質基準
一般細菌	/mL	0	100以下
大腸菌	―	不検出	検出されないこと
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.05以下
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04以下
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.65	10以下
フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.8以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	1.0以下
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002以下
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05以下
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
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02以下
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01以下
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01以下
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01以下
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	1.0以下
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.2以下
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.3以下
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0以下
ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.5	200以下
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.05以下

検査項目	単位	結果	水質基準
塩化物イオン	mg/L	3.6	200以下
カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/L	59	300以下
蒸発残留物	mg/L	120	500以下
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2以下
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.00001以下
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.00001以下
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.02以下
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005以下
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	3以下
pH値	―	7.5	5.8～8.6
味	―	異常なし	異常でないこと
臭気	―	異常なし	異常でないこと
色度	度	1未満	5度以下
濁度	度	0.1未満	2度以下
		-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	

水 質 検 査 結 果 書

第 Y1721876 号
平成 29 年 10 月 12 日

開成町長 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・ジェネッツ株式会社
横浜分析測定課
〒235-0007 横浜市磯子区西町11番1号
TEL 045-752-2421 FAX 045-752-2510
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	平成 29 年 9 月 26 日 ～ 平成 29 年 10 月 11 日	試料名	原水
採取年月日	平成 29 年 9 月 26 日 9時59分	天候: － 気温: 28.0℃ 水温: 16.0℃	
採取場所	第5水源地		
採取	引取り	残留塩素 : － (mg/L)	

検査項目	単位	結果	水質基準	検査項目	単位	結果	水質基準
一般細菌	/mL	0	100以下	塩化物イオン	mg/L	5.6	200以下
大腸菌	－	不検出	検出されないこと	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/L	73	300以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003以下	蒸発残留物	mg/L	140	500以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005以下	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.00001以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.00001以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.02以下
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.05以下	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005以下
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04以下	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	3以下
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	pH値	－	7.4	5.8～8.6
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.1	10以下	味	－	異常なし	異常でないこと
フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.8以下	臭気	－	異常なし	異常でないこと
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.03	1.0以下	色度	度	1未満	5度以下
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002以下	濁度	度	0.1未満	2度以下
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05以下			-以下余白-	
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				
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02以下				
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01以下				
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01以下				
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01以下				
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	1.0以下				
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.2以下				
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.3以下				
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0以下				
ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.2	200以下				
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.05以下				

判定	上記検査項目は水道法水質基準に適合
備考	

水 質 検 査 結 果 書

第 Y1721877 号
平成 29 年 10 月 12 日

開成町長　　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・ジェネッツ株式会社
横浜分析測定課
〒235-0007 横浜市磯子区丸山1丁目11番1号
TEL 045-752-2421 FAX 045-752-2510
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	平成 29 年 9 月 26 日 ～ 平成 29 年 10 月 11 日	試料名	原水
採取年月日	平成 29 年 9 月 26 日 9時10分	天候: — 気温: 26.0℃ 水温: 14.0℃	
採取場所	第7水源地		
採取	引取り	残留塩素 : — (mg/L)	

検査項目	単位	結果	水質基準
一般細菌	/mL	0	100以下
大腸菌	—	不検出	検出されないこと
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.003以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01以下
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.05以下
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04以下
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.74	10以下
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.8以下
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	1.0以下
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002以下
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05以下
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
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02以下
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01以下
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01以下
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01以下
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	1.0以下
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.2以下
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.3以下
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0以下
ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.0	200以下
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.05以下

検査項目	単位	結果	水質基準
塩化物イオン	mg/L	3.7	200以下
カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/L	65	300以下
蒸発残留物	mg/L	130	500以下
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2以下
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.00001以下
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.00001以下
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.02以下
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005以下
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	3以下
pH値	—	7.6	5.8～8.6
味	—	異常なし	異常でないこと
臭気	—	異常なし	異常でないこと
色度	度	1未満	5度以下
濁度	度	0.1未満	2度以下
		-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	