

水質検査成績書

東頭発第 TW-151014-9085 号

平成 27 年 10 月 28 日

厚生労働大臣登録機関(登録番号第98号)

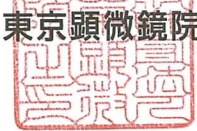
東京都中央区豊海町5-1

危機管理室防災課

殿



一般財団法人 東京顕微鏡院



水質試験の結果を下記のとおりご報告いたします。

記

採水場所		大泉名水会(2号・3号井戸混合処理水)			
検査受付年月日	平成27年10月14日	採水年月日	平成27年10月14日	9時15分	
種別	専用水道水				
水温/気温	20.3℃ / 18.5℃		残留塩素濃度	0.2mg/L	
検査項目	結果 (単位)	定量下限値 検査方法	検査項目	結果 (単位)	定量下限値 検査方法
一般細菌	0 (個/mL)	0 標準寒天培地法(別表第1)	総トリハロメタン	0.006 (mg/L)	0.001 HS-GC-MS法(-)
大腸菌	検出せず	- 特定酵素基質培地法(別表第2)	トリクロロ酢酸	0.003未満 (mg/L)	0.003 SE-MOD-GC-MS法(別表第17)
カドミウム及びその化合物	..... (mg/L)	0.0003 ICP-MS法(別表第6)	プロモジクロロメタン	0.001未満 (mg/L)	0.001 HS-GC-MS法(別表第15)
水銀及びその化合物	..... (mg/L)	0.00005 還元気化-AA法(別表第7)	プロモホルム	0.004 (mg/L)	0.001 HS-GC-MS法(別表第15)
セレン及びその化合物	..... (mg/L)	0.001 ICP-MS法(別表第6)	ホルムアルデヒド	0.008未満 (mg/L)	0.008 SE-MOD-GC-MS法(別表第19)
鉛及びその化合物	..... (mg/L)	0.001 ICP-MS法(別表第6)	亜鉛及びその化合物	..... (mg/L)	0.01 ICP-MS法(別表第6)
ヒ素及びその化合物	..... (mg/L)	0.001 ICP-MS法(別表第6)	アルミニウム及びその化合物	..... (mg/L)	0.02 ICP-MS法(別表第6)
六価クロム化合物	..... (mg/L)	0.005 ICP-MS法(別表第6)	鉄及びその化合物	..... (mg/L)	0.03 ICP-MS法(別表第6)
亜硝酸態窒素	0.004未満 (mg/L)	0.004 IC法(別表第13)	銅及びその化合物	..... (mg/L)	0.01 ICP-MS法(別表第6)
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満 (mg/L)	0.001 IC-P-吸光度法(別表第12)	ナトリウム及びその化合物	..... (mg/L)	1 ICP-MS法(別表第6)
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	5.2 (mg/L)	0.1 IC法(別表第13)	マンガン及びその化合物	..... (mg/L)	0.005 ICP-MS法(別表第6)
フッ素及びその化合物	..... (mg/L)	0.08 IC法(別表第13)	塩化物イオン	13.0 (mg/L)	0.2 IC法(別表第13)
ホウ素及びその化合物	..... (mg/L)	0.1 ICP-MS法(別表第6)	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	..... (mg/L)	1 滴定法(別表第22)
四塩化炭素	0.0002未満 (mg/L)	0.0002 HS-GC-MS法(別表第15)	蒸発残留物	..... (mg/L)	1 重量法(別表第23)
1,4-ジオキサン	..... (mg/L)	0.005 HS-GC-MS法(別表第15)	陰イオン界面活性剤	..... (mg/L)	0.02 SA-HPLC法(別表第24)
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	0.004未満 (mg/L)	0.004 HS-GC-MS法(別表第15)	ジェオスミン	..... (mg/L)	0.00001 PT-GC-MS法(別表第25)
ジクロロメタン	0.001未満 (mg/L)	0.001 HS-GC-MS法(別表第15)	2-メチルイソボルネオール	..... (mg/L)	0.00001 PT-GC-MS法(別表第25)
テトラクロロエチレン	0.001未満 (mg/L)	0.001 HS-GC-MS法(別表第15)	非イオン界面活性剤	..... (mg/L)	0.002 SA-HPLC法(別表第28の2)
トリクロロエチレン	0.001未満 (mg/L)	0.001 HS-GC-MS法(別表第15)	フェノール類	..... (mg/L)	0.0005 SA-MOD-GC-MS法(別表第29)
ベンゼン	0.001未満 (mg/L)	0.001 HS-GC-MS法(別表第15)	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3未満 (mg/L)	0.3 TOC計測定法(別表第30)
塩素酸	0.15 (mg/L)	0.06 IC法(別表第16の2)	pH値	7.3	- 連続自動測定機器による ガラス電極法(別表第32)
クロロ酢酸	0.002未満 (mg/L)	0.002 SE-MOD-GC-MS法(別表第17)	味	異常なし	- 官能法(別表第33)
クロロホルム	0.001未満 (mg/L)	0.001 HS-GC-MS法(別表第15)	臭気	異常なし	- 官能法(別表第34)
ジクロロ酢酸	0.003未満 (mg/L)	0.003 SE-MOD-GC-MS法(別表第17)	色度	1未満 (度)	1 透過光測定法(別表第36)
ジブロモクロロメタン	0.002 (mg/L)	0.001 HS-GC-MS法(別表第15)	濁度	0.1未満 (度)	0.1 積分球式光電光度法(別表第41)
臭素酸	0.001未満 (mg/L)	0.001 IC-P-吸光度法(別表第18)			
検査責任者	水質検査部門管理者 安田 和男		判定	上記水質項目については、水質基準に 適合	
検査方法	平成15年7月22日厚生労働省告示第261号に基づく				
備考	特記事項なし				
注	結果欄の「.....」は検査対象外です。				