

INFORME ANALISIS QUIMICO SQC-31360

AREA MEDIO AMBIENTE – Santiago

Solicitante : ARTEL S.A.I.C
Atención Sr. : Juan Carlos Espinoza
Dirección : Av. Eduardo Frei Montalva N°9700 - Quilicura
Orden de Trabajo : 404282
Fecha de Emisión : 06.02.2015

1.- ANTECEDENTES GENERALES

Fecha de Recepción : 22.01.2015
Cantidad de Muestras : Cuatro (04)
Tipo de Muestras : Artículos Escolares
Proporcionadas por : ARTEL S.A.I.C., Según Cotización N° SQC-277989/2015
Fecha Término Análisis : 06.02.2015

2.- METODOLOGIA

Ensayo	Metodología
Plomo Total	Espectrofotometría de Absorción Atómica Ref. ASTM D3335-85a

3.- IDENTIFICACIÓN DE MUESTRAS

Identificación Muestra	Descripción
20010142 Marcadores Artel Punta Gruesa 12 Colores	
M-1	Compósito, Color Azul, Celeste
M-2	Compósito, Color Rojo, Naranja, Rosado
M-3	Compósito, Color Negro, Gris, Café
M-4	Compósito, Color Verde Amarillo

4.- RESULTADOS

4.1.- Análisis de Plomo Total

Identificación Muestras	Plomo (Pb) mg/Kg ^(***)
M-1	<5 ^(*)
M-2	<5 ^(*)
M-3	<5 ^(*)
M-4	<5 ^(*)
Límite de Migración Máximo (**)	600 mg/Kg (0,06 % en Peso)

(*) Valor se encuentra bajo el Límite de Cuantificación.

(**) Decreto 374/97 MINSAL. Art. 3. Contenido Total de Plomo

(***) Los resultados están expresados en base seca.

NOTA: Los resultados obtenidos son válidos sólo para las muestras analizadas, las cuales fueron proporcionadas e identificadas por el solicitante.



FABIAN SILVA C.
 Jefe de Departamento
 Química y Medio Ambiente



Fotografía N°1



Fotografía N°2



Fotografía N°3



Fotografía N°4

Nota Importante al reverso