



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA
DEPARTAMENTO DE PETRÓLEOS, ENERGÍA Y CONTAMINACIÓN



INFORME DE RESULTADOS
SUELO

Informe No: 17-03-01-A-1
Fecha: 2017-04-06

Referencia: OT-17-03-01-A
Empresa: PERFEKTO PLUS
Atención: Ing. Frank Villegas
Dirección: Av. Shyris y República del Salvador
Tipo de ensayos: Análisis fisicoquímicos
Tipo de muestra: DESENGRASANTE
Identificación de la muestra: DESENGRASANTE PERFEKTO PLUS
Descripción de la Muestra: Sin descripción específica
Muestra tomada por: El cliente
Fecha de ingreso de muestra: 2017-03-02
Código de la muestra: OE-17-03-01-A-1
Fecha de realización de ensayos: 2017-03-03 a 2017-03-31

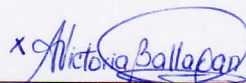
| DETERMINACIÓN | UNIDADES | MÉTODO | RESULTADO | Incertidumbre U=± (K=2) |
|---------------------|---------------------|-------------------------|-----------|----------------------------|
| OXÍGENO DISUELTO* | mg/l | APHA 4500 OC Modificado | <0,4 | - |
| DBO ₇ * | mgO ₂ /l | PNE/DPEC/A/SM 5210 D | 100 | 34 mg/l |
| DBO ₁₄ * | mgO ₂ /l | PNE/DPEC/A/SM 5210 D | 102 | 34 mg/l |
| DBO ₂₁ * | mgO ₂ /l | PNE/DPEC/A/SM 5210 D | 104 | 34 mg/l |
| DBO ₂₈ * | mgO ₂ /l | PNE/DPEC/A/SM 5210 D | 105 | 34 mg/l |
| DQO INICIAL* | mgO ₂ /l | PNE/DPEC/A/SM 5220 D | 11615 | - |
| DQO FINAL* | mgO ₂ /l | PNE/DPEC/A/SM 5220 D | 12165 | - |

Nota.- Los ensayos marcados con (*) no están incluidos en el alcance de acreditación del SAE

Condiciones Ambientales: Humedad: 60 %; Temperatura: 16,4 °C

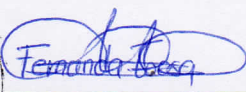
Realizado Por: VRT

Revisado por:


Ing. Fernanda Toasa L.
RESPONSABLE TÉCNICO



Aprobado por:


Ing. Ghem Carvajal C.
DIRECTOR DEL LAB. DEL DPEC

ADVERTENCIA: EL USUARIO DEBE EXIGIR EL ORIGINAL. EL DPEC NO SE RESPONSABILIZA POR DOCUMENTOS FOTOCOPIADOS.

Dirección: Enrique Ritter s/n y Bolivia

Teléfono: 2904794 / 2544631 ext. 26
QUITO - ECUADOR

E-mail: fiq.secretaria.dpec@uce.edu.ec

MC2201-A01-7

Hoja 1 de 1