

INFORME DE ENSAYO

Referencia: 2011/10931

Hoja 1 de 2

CLIENTE:

Contratas y Servicios Extreme, S.A
Cañada, Parcela, 33
10195 Cáceres

FECHA DE RECEPCIÓN:

10 de mayo de 2011

MUESTRA:

Muestra recibida en este laboratorio mediante mensajería, en nevera refrigerada cerrada y sellada.

DESCRIPCIÓN DE LA MUESTRA:

Muestra de agua en bote de plástico cerrado, etiquetado correctamente y en cantidad suficiente. Tª Ambiente.

ETIQUETADO DE LA MUESTRA:

Vertido 1. Tª 16º C

ENSAYO EFECTUADO:

Parámetro analizado

Resultado

pH	7,64
Conductividad ($\mu\text{S/cm}$)	1802
Materias en suspensión (mg/l)	9
Nitrogeno Kjeldahl (mg N / l)	2,51
D.Q.O. (mg O ₂ /l)	27,6
D.B.O.5 (mg O ₂ /l)	6,5
Detergentes anionicos (mg/l)	0,1
Aceites y Grasas (mg / l)	< 0,1
Temperatura °C	22,1
Hidrocarburos policiclicos aromaticos (mg/l)	< 0,1

MÉTODO USADO PARA LA DETERMINACIÓN:

pH

Método electrométrico. PNT-Aguas-01

Conductividad ($\mu\text{S/cm}$)

Método electrométrico. PNT-Aguas-02

Materias en suspensión (mg/l)

Filtración por membrana de 0,45 μ de poro y secado del residuo retenido a 105°C. PNT-Aguas-08

Nitrogeno Kjeldahl (mg N / l)

Metodo Kjeldahl. PNT-Aguas-27

D.Q.O. (mg O₂/l)

Método del Dicromato Potásico. PNT-Aguas-18

INFORME DE ENSAYO

Referencia: 2011/10931

Hoja 2 de 2

MÉTODO USADO PARA LA DETERMINACIÓN:

D.B.O.5 (mg O₂/l)

Método manométrico. PNT-Aguas-03

Detergentes anionicos (mg/l)

Método colorimétrico

Aceites y Grasas (mg / l)

Extractor en continuo de Soxlet. PNT-Aguas-30

Temperatura °C

Método electrométrico. PNT-Aguas-50

Hidrocarburos policíclicos aromaticos (mg/l)

Cg-MS

En Talavera la Real a 19 de mayo de 2011



Fdo: Antonio Gómez Salguero
Director técnico de Laban
Licenciado en ciencias químicas
Colegiado nº 2360

Notas:

Los resultados de los análisis únicamente se refieren a la porción de muestra analizada.

Este informe no puede ser reproducido total ni parcialmente sin la autorización por escrito del laboratorio.