



LABORATORIO QUÍMICO ONUBENSE S.L.

Parque Huelva Empresarial
Factoría Comercial, nave nº 13 21007 -HUELVA
Telfs: 959 256 486 - 959 284 872 Fax: 959 256 486

www.laboratorioquimico.net



Las actividades marcadas con (*) no están amparadas por la acreditación

- El Sistema de Gestión de Calidad del Laboratorio está Certificado conforme a la Norma UNE-EN ISO 9001
- Entidad colaboradora del Ministerio de Medio Ambiente según Orden MAM/985/2006
- Laboratorio autorizado por la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía. A.186/I
- Autorizado por la Consejería de Agricultura, Pesca y Alimentación de la Junta de Andalucía. N° A-116-AU



Cliente: CDAD. DE REGANTES PALOS DE LA FTRA
Dirección: POLIG. SAN JORGE NAVE 159
Población: PALOS DE LA FTRA- 21810 HUELVA

Nº Registro: **14/14108**
Página 1 de 1 Edición 1

INFORME ANALÍTICO DE LABORATORIO

Análisis de Agua Continental

Propietario muestra: Salida Filtros Sector 3

Descrip.: 1 Envase PI Anaclín 1,5 l refri

Referencia Cliente: ---

Naturaleza muestra: Agrícola

Fecha Muestreo: 20/11/2014

Tipo toma muestra: Puntual

Recepción muestra: 20/11/14

Inicio análisis: 20/11/14

Muestra tomada por: Laboratorio Cliente

Emisión Informe: 27/11/14

Fin análisis: 27/11/14

| Parámetros | Resultados | | Incertidumbre | Método |
|----------------------------|-------------|--------------------------|---------------|-----------|
| pH (Unidad de pH a 20°C) | 75 | | - | IT-A-007 |
| Conductividad a 20°C | 0,20 mS/cm | | - | IT-A-008 |
| *Sólidos totales disueltos | 0,13 g/l | | - | IT-A-037 |
| Potasio | 3,1 mg/l | 0,08 meq/l | - | IT-A-018A |
| Sodio | 15,8 mg/l | 0,69 meq/l | - | IT-A-018A |
| *Calcio | 19,5 mg/l | 0,98 meq/l | - | IT-A-018A |
| Magnesio | 8,2 mg/l | 0,68 meq/l | - | IT-A-018A |
| Amonio | < 0,06 mg/l | 0,00 meq/l | - | IT-A-001A |
| Carbonatos | < 25,0 mg/l | 0,42 meq/l | - | IT-A-017 |
| Bicarbonatos | 65,0 mg/l | 1,07 meq/l | - | IT-A-017 |
| Sulfatos | 9,0 mg/l | 0,18 meq/l | - | IT-A-016B |
| Cloruros | 25,0 mg/l | 0,70 meq/l | - | IT-A-015B |
| Nitratos | 3,50 mg/l | 0,06 meq/l | - | IT-A-001A |
| Nitritos | < 0,05 mg/l | 0,00 meq/l | - | IT-A-001D |
| Cobre | <0,05 mg/l | | - | IT-A-018A |
| Manganeso | <0,05 mg/l | | - | IT-A-018A |
| Hierro | <0,10 mg/l | | - | IT-A-018A |
| Cinc | <0,05 mg/l | | - | IT-A-018A |
| Boro | <0,50 mg/l | | - | IT-A-019 |
| *Relación de Calcio (meq) | 0,56 | *RAS ajustado | 1,20 | |
| *Carbonato sódico residual | -0,18 meq/l | *RAS corregido Ca | 0,62 | |
| *Coeficiente alcalimétrico | 81,60 | *Relación de Sodio (meq) | 0,29 | |
| *RAS | 0,75 | *Dureza (° Franceses) | 8,25 | |

Observaciones: * Turbidez = 3,6 NTU

Observaciones:

Los resultados obtenidos sólo afectan a la muestra recibida en el Laboratorio.

El informe no puede ser reproducido total o parcialmente sin la aprobación por escrito del Jefe de Laboratorio.

- Las incertidumbres de medida están calculadas y a disposición del cliente.



Fdo. M.P. Gallea Eguzabal
Jefe de Laboratorio