



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



- 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. Nº 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: **13/22182**
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: --- 183/08/2013

Naturaleza muestra: Agrícola

Fecha Muestreo:

Tipo toma muestra: Puntual

Recepción muestra: 29/08/13

Inicio análisis: 29/08/13

Muestra tomada por: Laboratorio Cliente

Emisión Informe: 05/09/13

Fin análisis: 05/09/13

Parámetros	Resultados	Incertidumbre	Método
pH (Unidad de pH a 20°C)	6,58	-	IT-A-007
Conductividad a 20°C	0,17 mS/cm	-	IT-A-008
*Sólidos totales disueltos	0,11 g/l	-	IT-A-037
Potasio K ⁺	1,7 mg/l	0,04 meq/l K	-
Sodio Na ⁺	15,8 mg/l	0,69 meq/l Na	-
*Calcio Ca ⁺⁺	30,5 mg/l	1,53 meq/l Ca	-
Magnesio Mg ⁺⁺	6,9 mg/l	0,58 meq/l Mg	-
Amonio NH ₄ ⁺	0,06 mg/l	0,00 meq/l NH ₄	-
Carbonatos CO ₃ ⁼	< 25,0 mg/l	0,42 meq/l CO ₃	-
Bicarbonatos CO ₃ H ⁻	66,0 mg/l	1,08 meq/l CO ₃ H	-
Sulfatos SO ₄ ⁼	26,7 mg/l	0,54 meq/l SO ₄	-
Cloruros Cl ⁻	26,1 mg/l	0,74 meq/l Cl	-
Nitratos NO ₃ ⁻	3,40 mg/l	0,05 meq/l NO ₃	-
Nitritos NO ₂ ⁻	< 0,05 mg/l	0,00 meq/l NO ₂	-
Cobre Cu	< 0,05 mg/l	-	IT-A-018A
Manganeso Mn	< 0,05 mg/l	-	IT-A-018A
Hierro Fe	< 0,1 mg/l	-	IT-A-018A
Cinc Zn	< 0,05 mg/l	-	IT-A-018A
Boro B	< 0,5 mg/l	-	IT-A-019
*Relación de Calcio (meq)	0,71	*RAS ajustado	1,14
*Carbonato sódico residual	-0,60 meq/l	*RAS corregido Ca	0,59
*Coeficiente alcalimétrico	78,16	*Relación de Sodio (meq)	0,25
*RAS	0,67	*Dureza (º Franceses)	10,47

Observaciones: Turbidez: 0,79 N.T.U.

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.

* Parámetros no incluidos en el alcance de la acreditación.



Fdo. M.P. Galilea Eguzábal
Jefe de Laboratorio