



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
- 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: **19/11956**
Página 1 de 2 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: --- 478/07/2019

Naturaleza muestra: Agrícola

Fecha Muestreo:

Tipo toma muestra: Puntual

Recepción muestra: 23/07/19

Inicio análisis: 23/07/19

Muestra tomada por: Laboratorio *Cliente

Emisión Informe: 26/07/19

Fin análisis: 26/07/19

Parámetros	Resultados	Incertidumbre	Método
pH (Unidad de pH a 20°C)	7,1	-	IT-A-007
Conductividad a 20°C	0,32 mS/cm	-	IT-A-008
*Sólidos totales disueltos	0,20 g/l	-	IT-A-037
*Potasio	4,4 mg/l 0,11 meq/l	-	IT-A-018A
*Sodio	20,4 mg/l 0,89 meq/l	-	IT-A-018A
*Calcio	19,5 mg/l 0,98 meq/l	-	IT-A-018A
*Magnesio	8,5 mg/l 0,71 meq/l	-	IT-A-018A
Amonio	< 0,06 mg/l 0,00 meq/l	-	IT-A-001A
Carbonatos	< 25,0 mg/l 0,00 meq/l	-	IT-A-017
Bicarbonatos	67,0 mg/l 1,10 meq/l	-	IT-A-017
Sulfatos	32,4 mg/l 0,66 meq/l	-	IT-A-016B
Cloruros	37,0 mg/l 1,04 meq/l	-	IT-A-015B
Nitratos	< 2,5 mg/l 0,00 meq/l	-	IT-A-001A
Nitritos	< 0,05 mg/l 0,00 meq/l	-	IT-A-001D
*Cobre	<0,25 mg/l	-	IT-A-018A
*Manganeso	1,30 mg/l	-	IT-A-018A
Hierro	0,32 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)	0,54	*RAS ajustado	1,42
*Carbonato sódico residual	-0,58 meq/l	*RAS corregido Ca	0,80
*Coeficiente alcalimétrico	55,14	*Relación de Sodio (meq)	0,35
*RAS	0,97	*Dureza (º Franceses)	8,38

Observaciones: TURBIDEZ = 1,4 NTU



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
- Autorizado por la Consejería de Agricultura, Pesca y Alimentación de la Junta de Andalucía. Nº A-116-AU



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. Galilea Egúizabal
Jefe de Laboratorio

Los datos relativos al punto de muestreo, fecha y tipo de muestra han sido facilitados por el cliente, no siendo el laboratorio responsable de dichos datos.