



## 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: **19/13778**  
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: --- 483/08/2019

Naturaleza muestra: Agrícola

Fecha Muestreo:

Tipo toma muestra: Puntual

Recepción muestra: 27/08/19

Inicio análisis: 27/08/19

Muestra tomada por:  Laboratorio  Cliente

Emisión Informe: 04/09/19

Fin análisis: 04/09/19

Parámetros	Resultados		Incertidumbre	Método
pH (Unidad de pH a 20°C)	7,8		-	IT-A-007
Conductividad a 20°C	0,33 mS/cm		-	IT-A-008
*Sólidos totales disueltos	0,21 g/l		-	IT-A-037
*Potasio	4,0 mg/l	0,10 meq/l	-	IT-A-018A
*Sodio	29,3 mg/l	1,27 meq/l	-	IT-A-018A
*Calcio	34,8 mg/l	1,74 meq/l	-	IT-A-018A
*Magnesio	8,3 mg/l	0,69 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	87,0 mg/l	1,43 meq/l	-	IT-A-017
Sulfatos	53,5 mg/l	1,09 meq/l	-	IT-A-016B
Cloruros	46,0 mg/l	1,30 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	<0,05 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)	0,69	*RAS ajustado	2,01	
*Carbonato sódico residual	-1,01 meq/l	*RAS corregido Ca	1,08	
*Coeficiente alcalimétrico	44,35	*Relación de Sodio (meq)	0,34	
*RAS	1,16	*Dureza (º Franceses)	12,12	

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](http://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.

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



Fdo. M.P. Galilea Egúizabal  
Jefe de Laboratorio