



## 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. 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: **20/02990**  
Página 1 de 2 Edición 1

### INFORME ANALÍTICO DE LABORATORIO

#### Análisis de Agua Continental

Propietario muestra: Salida Filtros S3

Referencia Cliente: --- 509/02/2020

Fecha Muestreo: 27/02/2020

Tipo toma muestra: Puntual

Muestra tomada por:  Laboratorio  Cliente

Recepción muestra: 27/02/20

Inicio análisis: 27/02/20

Emisión Informe: 06/03/20

Fin análisis: 06/03/20

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

Naturaleza muestra: Agrícola

Parámetros	Resultados		Incertidumbre	Método
pH (Unidad de pH a 20°C)	7,18		-	IT-A-007
Conductividad a 20°C	0,48 mS/cm		-	IT-A-008
*Sólidos totales disueltos	0,31 g/l		-	IT-A-037
*Potasio	4,9 mg/l	0,13 meq/l	-	IT-A-018A
*Sodio	52,0 mg/l	2,26 meq/l	-	IT-A-018A
*Calcio	31,2 mg/l	1,56 meq/l	-	IT-A-018A
*Magnesio	15,4 mg/l	1,28 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	73,0 mg/l	1,20 meq/l	-	IT-A-017
Sulfatos	70,0 mg/l	1,43 meq/l	-	IT-A-016B
Cloruros	91,0 mg/l	2,56 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	< 0,1 mg/l		-	IT-A-018A
Cinc	< 0,05 mg/l		-	IT-A-018A
Boro	< 0,5 mg/l		-	IT-A-019
*Relación de Calcio (meq)	0,53	*RAS ajustado	3,28	
*Carbonato sódico residual	-1,65 meq/l	*RAS corregido Ca	1,67	
*Coeficiente alcalimétrico	22,42	*Relación de Sodio (meq)	0,44	
*RAS	1,90	*Dureza (° Franceses)	14,14	

Observaciones: Turbidez : 1,62 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