



## 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: **18/13201**  
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: --- 433/08/2018

Naturaleza muestra:

Fecha Muestreo:

Tipo toma muestra: Puntual

Recepción muestra: 28/08/18

Inicio análisis: 28/08/18

Muestra tomada por:  Laboratorio  Cliente

Emisión Informe: 06/09/18

Fin análisis: 06/09/18

Parámetros	Resultados	Incertidumbre	Método
pH (Unidad de pH a 20°C)	7,2	-	IT-A-007
Conductividad a 20°C	0,25 mS/cm	-	IT-A-008
*Sólidos totales disueltos	0,16 g/l	-	IT-A-037
*Potasio	3,0 mg/l 0,08 meq/l	-	IT-A-018D
*Sodio	20,5 mg/l 0,89 meq/l	-	IT-A-018D
*Calcio	24,6 mg/l 1,23 meq/l	-	IT-A-018D
*Magnesio	11,1 mg/l 0,93 meq/l	-	IT-A-018D
*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	84,0 mg/l 1,38 meq/l	-	IT-A-017
Sulfatos	29,7 mg/l 0,61 meq/l	-	IT-A-016B
*Cloruros	38,9 mg/l 1,10 meq/l	-	IT-A-015B
*Nitratos	< 2,5 mg/l 0,00 meq/l	-	IT-A-001A
*Nitritos	< 0,25 mg/l 0,00 meq/l	-	IT-A-001D
*Cobre	< 0,25 mg/l	-	IT-A-018D
*Manganeso	0,36 mg/l	-	IT-A-018D
Hierro	0,16 mg/l	-	IT-A-018A
Cinc	< 0,05 mg/l	-	IT-A-018A
*Boro	< 0,5 mg/l	-	IT-A-018D
*Relación de Calcio (meq)	0,55	*RAS ajustado	1,44
*Carbonato sódico residual	-0,78 meq/l	*RAS corregido Ca	0,79
*Coeficiente alcalimétrico	52,44	*Relación de Sodio (meq)	0,29
*RAS	0,86	*Dureza (º Franceses)	10,72

Observaciones: Turbidez: 2,80 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.



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.