



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: **20/08616**
Página 1 de 2 Edición 1

INFORME ANALÍTICO DE LABORATORIO

Análisis de Agua Continental

Propietario muestra: Salida filtros Sector 3
Referencia Cliente: -PALOS DE LA FRONTERA--
Fecha Muestreo: 23/06/2020

Descrip.: Envase Anaclin 1,5 l. refriger
Naturaleza muestra:

Tipo toma muestra: Recepción muestra: 23/06/20 Inicio análisis: 23/06/20
Muestra tomada por: Laboratorio *Cliente Emisión Informe: 03/07/20 Fin análisis: 03/07/20

Parámetros	Resultados	Incertidumbre	Método
pH (Unidad de pH a 20°C)	7,42	-	IT-A-007
Conductividad a 20°C	0,39 mS/cm	-	IT-A-008
*Sólidos totales disueltos	0,25 g/l	-	IT-A-037
*Potasio	4,0 mg/l 0,10 meq/l	-	IT-A-018A
*Sodio	28,2 mg/l 1,23 meq/l	-	IT-A-018A
*Calcio	30,2 mg/l 1,51 meq/l	-	IT-A-018A
*Magnesio	14,2 mg/l 1,18 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	88,5 mg/l 1,45 meq/l	-	IT-A-017
Sulfatos	53,7 mg/l 1,10 meq/l	-	IT-A-016B
Cloruros	47,3 mg/l 1,33 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)	0,54	*RAS ajustado	1,89
*Carbonato sódico residual	-1,24 meq/l	*RAS corregido Ca	0,98
*Coeficiente alcalimétrico	43,13	*Relación de Sodio (meq)	0,31
*RAS	1,06	*Dureza (º Franceses)	13,40

Observaciones: Turbidez = 1,6 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, naturaleza y tipo de toma de muestra han sido facilitados por el cliente, no siendo el laboratorio responsable de dichos datos.