

INFORME DE ENSAYO

Nº DE REFERENCIA: 9596 / 2022

DATOS DEL CLIENTE

COMUNIDAD DE REGANTES PALOS DE LA FRONTERA

POLIG. SAN JORGE NAVE 159 21810 PALOS DE LA FRONTERA NIF G21286059

DATOS DE LA MUESTRA

Identificación de la muestra: **631/06/2022. Salida Filtros Sector 3**
 Tipo de muestra: **Agua Continental Superficial**
 Remitido por: **Cdad.Regantes Palos**
 Fecha entrada: **28/06/2022 - 11:00**
 Fecha inicio / finalización: **28/06/2022 - 08/08/2022**
 Cantidad y Envases: **1500ml, 1PET**

DATOS DE TOMA DE MUESTRA

Toma de muestra: **Simple**

RESULTADOS LABORATORIO

PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	RESULTADO	UNIDADES
pH	IT-A-007	1,0 Unidad pH	7,4	Unidad pH
Conductividad a 20°C	IT-A-008	20 µS/cm	299	µS/cm
Sólidos totales disueltos	IT-A-037	0,010 g/L	0,19	g/L (*)
Potasio disuelto	IT-A-018A	1,0 mg/L	3,6	mg/L (*)
Calcio disuelto	IT-A-018A	1,0 mg/L	21	mg/L (*)
Magnesio disuelto	IT-A-018A	1,0 mg/L	7	mg/L (*)
Sodio disuelto	IT-A-018A	1,0 mg/L	23	mg/L (*)
Amonio	IT-A-001A	0,060 mg/L	<0,060	mg/L
Carbonatos	IT-A-017	25 mg/L	<25	mg/L
Bicarbonatos	IT-A-017	25 mg/L	90	mg/L
Sulfatos	IT-A-016B	5 mg/L	40	mg/L
Cloruros	IT-A-015B	20 mg/L	36	mg/L
Nitratos	IT-A-001A	2,5 mg/L	<2,5	mg/L
Nitritos	IT-A-001D	0,026 mg/L	<0,026	mg/L
Potasio disuelto	IT-A-018A	1,0 mg/L	0,09	meq/L (*)
Calcio disuelto	IT-A-018A	1,0 mg/L	1,1	meq/L (*)
Magnesio disuelto	IT-A-018A	1,0 mg/L	0,58	meq/L (*)
Sodio disuelto	IT-A-018A	1,0 mg/L	1,0	meq/L (*)
Amonio	IT-A-001A	0,060 mg/L	0,0	meq/L
Carbonatos	IT-A-017	25 mg/L	0	meq/L
Bicarbonatos	IT-A-017	25 mg/L	1	meq/L
Sulfatos	IT-A-016B	5 mg/L	0,83	meq/L
Cloruros	IT-A-015B	20 mg/L	1,0	meq/L
Nitratos	IT-A-001A	2,5 mg/L	0,0	meq/L
Nitritos	IT-A-001D	0,026 mg/L	0,0	meq/L
Manganeso disuelto	IT-A-018A	0,050 mg/L	<0,050	mg/L (*)
Cobre disuelto	IT-A-018A	0,050 mg/L	0,060	mg/L (*)
Hierro disuelto	IT-A-018A	0,10 mg/L	<0,10	mg/L
Zinc disuelto	IT-A-018A	0,050 mg/L	<0,050	mg/L
Boro	IT-A-019	0,5 mg/L	<0,5	mg/L
Relación Calcio	Fórmulas		0,46	meq/L (*)
Carbonato sódico residual	Fórmulas		-0,75	meq/L (*)
Coefficiente alcalimétrico	Fórmulas		57,42	(*)
SAR	Fórmulas		0,95	(*)

Todos los datos de identificación de la muestra y de su toma han sido facilitados por el cliente. Este informe solo afecta a la muestra tal y como se recibió . El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente. Los resultados solo conciernen al o a los objetos presentados a ensayo. El informe del ensayo no debe ser reproducido parcialmente sin el consentimiento del laboratorio. Las incertidumbres de medida están calculadas y a disposición del cliente. Ensayos y tomas de muestras marcados (*) y las interpretaciones y datos expresados en observaciones no están amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance.



INFORME DE ENSAYO

Nº DE REFERENCIA: 9596 / 2022

RESULTADOS LABORATORIO

PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	RESULTADO	UNIDADES
SAR ajustado	Fórmulas		1,63	(*)
SAR modificado	Fórmulas		0,64	(*)
Relación Sodio	Fórmulas		0,31	meq/L (*)
Dureza total	IT-A-018A	0,10 °F	11	°F (*)
Turbidez	IT-A-013	1,0 UNF	<1,0	UNF

Ensayos validados por: Antonia Caballero González (Técnico de Laboratorio)

Emitido en Huelva a 8 de Agosto de 2022

Firmado electrónicamente por:
 EUROFINS QUÍMICO ONUBENSE S.L.U. - CIF B-21050323
 Nombre: FERRER TORREGROSA, CARLOS - NIF: 48385444E.
 Cargo: Director General

Todos los datos de identificación de la muestra y de su toma han sido facilitados por el cliente. Este informe solo afecta a la muestra tal y como se recibió . El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente. Los resultados solo conciernen al o a los objetos presentados a ensayo. El informe del ensayo no debe ser reproducido parcialmente sin el consentimiento del laboratorio. Las incertidumbres de medida están calculadas y a disposición del cliente. Ensayos y tomas de muestras marcados (*) y las interpretaciones y datos expresados en observaciones no están amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance.

