

Las actividades y ensayos marcadas con * no están amparadas por la acreditación de ENAC.

INFORME DE ENSAYO

Nº de Informe: M-22-8238/2

Modifica al M-22-8238/1

DATOS DEL CLIENTE

Empresa: AYUNTAMIENTO DE XALO
Dirección: C/IGLESIA, 27.
03727 XALO (ALICANTE)

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Identificación: RED DISTRIBUCIÓN CASCO URBANO (XALÓ-1).TOMA EXTERIOR AYUNTAMIENTO_141122
Punto de muestreo: Acometida exterior Ayuntamiento.
Tipo de toma de muestra: Puntual
Matriz: Agua de consumo
Muestra tomada por: Proaguas Costablanca S.A. Procedimiento de toma de muestras: ISO 5667-5 (2006). UNE-EN ISO 19458 (2007)
Fecha inicio toma de muestras: 14/11/2022 Fecha fin toma de muestras: 14/11/2022

RECEPCIÓN DE LA MUESTRA

Código de la muestra: M-22-8238
Fecha recepción: 14/11/2022
Fecha inicio ensayos: 14/11/2022 Fecha finalización y emisión: 18/11/2022

RESULTADOS DE ANÁLISIS

Aniones

Descripción	Técnica	Identificación metodo	Limite según legislación	Resultado ±U Uds
Cloruros	Cromatografía iónica	PE-EN/67	250	14,0 ±3,1 mg Cl/l

Caracteres físico-químicos

Descripción	Técnica	Identificación metodo	Limite según legislación	Resultado ±U Uds
Cloro libre residual "in situ"	DPD	PE-EN/16	1	0,65 ±0,03 mg/l
Conductividad (20°C)	Electrometría	S.M. 23rd Ed. 2510 B	2500	389 ±35 µS/cm
Turbidez	Nefelometría	PE-EN/03	5	< 0,3 NTU

Metales

Descripción	Técnica	Identificación metodo	Limite según legislación	Resultado ±U Uds
Aluminio	ICP	PE-EN/30 (ICP-MS)	200	53 ±8 µg/l
Hierro	ICP	PE-EN/30 (ICP-MS)	200	< 10 µg/l
Sodio	ICP	PE-EN/30 (ICP-MS)	200	9,60 ±0,75 mg/l

Alicante, a 21 de Noviembre de 2022



Autorizado por
Olga Espejo Alcaraz
Responsable de Laboratorio

Las actividades y ensayos marcadas con * no están amparadas por la acreditación de ENAC.

NOTAS:

En el caso de muestras no tomadas por Proaguas Costablanca, S. A., todos los datos de identificación de la muestra y de su toma son facilitados por el tomador de la muestra. El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el tomador de la muestra que pueda afectar a la validez de los resultados.

Los resultados solo conciernen al o a los objetos presentados a ensayo.

Proaguas Costablanca, S. A. dispone del cálculo de incertidumbres asociado a los ensayos realizados para aquellos clientes que lo soliciten.

Ensayos y tomas de muestras marcados (*) y las expresiones y datos que aparezcan en el campo observaciones del informe, no están amparados por la acreditación ENAC.

Queda totalmente prohibida la reproducción total o parcial del presente informe sin la aprobación por escrito del laboratorio de Proaguas Costablanca, S. A.

±U: Incertidumbre.

Valores de referencia asignados: R.D. 140/2003 (Red de distribución).