



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

INFORME DE ENSAYO Nº de Informe: M-20-7570/1

**DATOS DEL CLIENTE** 

Empresa: AYUNTAMIENTO DE XALO

Dirección: C/IGLESIA, 27.

03727 XALO (ALICANTE)

**DATOS DE LA MUESTRA** 

Código de la muestra: M-20-7570

Identificación: RED DISTRIBUCIÓN CASCO URBANO (XALÓ-1).TOMA EXTERIOR AYUNTAMIENTO\_02112020

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: 02/11/2020 Fecha fin toma de muestras: 02/11/2020

Fecha recepción: 02/11/2020

Fecha inicio ensayos: 02/11/2020 Fecha finalización y emisión: 05/11/2020

## **RESULTADOS DE ANÁLISIS**

Α	n	I	)	1	es

Descripción	Técnica	Identificación metodo	Limite según legislación	Resultado ±U Uds
Cloruros	Cromatografía iónica	PE-EN/67	250	13,7 ±1,2 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	0,87 ±0,04 mg/l
Conductividad (20°C)	Electrometría	S.M. 23rd Ed. 2510 B	2500	365 ±32 μS/cm
Turbidez	Nefelometría	PE-EN/03	5	< 0,5 NTU

## Metales

Descripción	Técnica	Identificación metodo	Limite según legislación	Resultado ±U Uds
Aluminio	ICP	PE-EN/30 (ICP-MS)	200	< 10 μg/l
Hierro	ICP	PE-EN/30 (ICP-MS)	200	< 10 µg/l
Sodio	ICP	PE-EN/30 (ICP-MS)	200	10,5 ±0,8 mg/l

Alicante, a 5 de Noviembre de 2020

Autorizado por Olga Espejo Alcaraz Responsable de Laboratorio





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

## NOTAS:

En caso de muestras no tomadas por Proaguas Costablanca, S.A., todos los datos de la identificación de la muestra y de su toma han sido facilitados por el mismo. En este caso, los resultados se aplican a la muestra tal y como se recibió en el laboratorio.

El presente informe de análisis sólo afecta a las muestras sometidas a ensayo en el laboratorio de Proaguas Costablanca, S.A.

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

Queda totalmente prohibida la reproducción total o parcial de 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).