

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

## INFORME DE ENSAYO

Nº de Informe: M-23-7891/1

### DATOS DEL CLIENTE

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

### IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Identificación: RED DISTRIBUCIÓN CASCO URBANO (XALÓ-1).TOMA EXTERIOR AYUNTAMIENTO\_050923  
Punto de muestreo: Acometida exterior Ayuntamiento.  
Tipo de toma de muestra: Puntual  
Tipo de muestra: Agua de consumo  
Muestra tomada por: Proaguas Costablanca S.A. Procedimiento de toma de muestras: PE-LA/01 Rev. 19  
Fecha inicio toma de muestras: 05/09/2023 Fecha fin toma de muestras: 05/09/2023

### RECEPCIÓN DE LA MUESTRA

Código de la muestra: M-23-7891  
Fecha recepción: 05/09/2023  
Fecha inicio ensayos: 05/09/2023 Fecha finalización y emisión: 27/09/2023

## RESULTADOS DE ANÁLISIS

### Aniones

Descripción	Técnica	Identificación metodo	Limite según legislación	Resultado ±U Uds
Cloruros	Cromatografía iónica	PE-EN/67	250	13,5 ±3,0 mg Cl/l

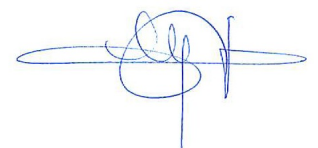
### Caracteres físico-químicos

Descripción	Técnica	Identificación metodo	Limite según legislación	Resultado ±U Uds
Cloro libre residual "in situ"	DPD	PE-EN/16	1	0,66 ±0,10 mg/l
Conductividad (20°C)	Electrometría	S.M. 23rd Ed. 2510 B	2500	388 ±34 µS/cm
Turbidez	Nefelometría	PE-EN/03	4	0,35 ±0,10 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	10,4 ±1,1 mg/l

Alicante, a 28 de Septiembre de 2023



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, en cuyo caso, 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.

El laboratorio analiza la muestra tal y como la recibe, y los resultados emitidos solo conciernen al o a los objetos presentados a ensayo.

Ensayos marcados (\*), y su toma de muestras correspondiente, no están amparados por la acreditación de ENAC.

Tomas de muestras marcados (\*), interpretaciones y datos expresados en observaciones no están amparados por la acreditación de ENAC.

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 del presente informe sin la aprobación por escrito del laboratorio de Proaguas Costablanca, S. A.

±U: Incertidumbre.

Valores de referencia asignados: R.D. 3/2023 (DEPÓSITOS DISTRIBUCIÓN/REGULACIÓN, RED DISTRIBUCIÓN, GRIFO INSTALACIONES INTERIORES)).