

INFORME DE ENSAYO**Nº de Informe: M-26-0598/1****DATOS DEL CLIENTE**

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

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Identificación: CARACTERIZACIÓN DEL AGUA RED 3.1
Punto de muestreo: Grifo exterior domicilio Urbanización Valle Paraíso nº 19
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 basado en UNE-ISO 5667-5 y UNE-EN ISO 19458
Fecha inicio toma de muestras: 13/01/2026 Fecha fin toma de muestras: 13/01/2026

RECEPCIÓN DE LA MUESTRA

Código de la muestra: M-26-0598
Fecha recepción: 13/01/2026
Fecha inicio ensayos: 13/01/2026 Fecha finalización y emisión: 14/01/2026

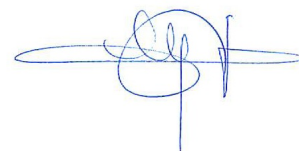
RESULTADOS DE ANÁLISIS**Caracteres físico-químicos**

Descripción	Técnica	Identificación método	Límite según legislación	Resultado ±U Uds
Dureza	Cálculo	PE-EN/83	500	212,0 mg CaCO ₃ /l

Metales

Descripción	Técnica	Identificación método	Límite según legislación	Resultado ±U Uds
Calcio	ICP	PE-EN/30 (ICP-MS)	100	59,1 ±9,9 mg/l
Magnesio	ICP	PE-EN/30 (ICP-MS)	30	15,6 ±2,8 mg/l
Potasio	ICP	PE-EN/30 (ICP-MS)	10	1,32 ±0,25 mg/l

Alicante, a 14 de Enero de 2026



Autorizado por
Olga Espejo Alcaraz
Responsable de Laboratorio

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 dicha información, ni se encuentra amparada por el alcance de acreditación ENAC.

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.

Tomas de muestras de ensayos no incluidos en el alcance de acreditación de Proaguas Costablanca, S.A. no están amparadas 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)).