

INFORME DE ENSAYO

Nº de Informe: M-24-8824/1

DATOS DEL CLIENTE

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

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Identificación: GRIFO CASCO URBANO_130924
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 basado en UNE-ISO 5667-5 y UNE-EN ISO 19458
Fecha inicio toma de muestras: 13/09/2024 Fecha fin toma de muestras: 13/09/2024

RECEPCIÓN DE LA MUESTRA

Código de la muestra: M-24-8824
Fecha recepción: 13/09/2024
Fecha inicio ensayos: 13/09/2024 Fecha finalización y emisión: 19/09/2024

RESULTADOS DE ANÁLISIS

Aniones

Descripción	Técnica	Identificación metodo	Limite según legislación	Resultado ±U Uds
Cloruros	Cromatografía iónica	PE-EN/67	250	12,2 ±2,7 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	0,68 ±0,10 mg/l
Conductividad (20°C)	Electrometría	S.M. 24th Ed. 2510 B	2500	382 ±34 µS/cm
Turbidez	Nefelometría	PE-EN/03	4	< 0,3 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	9,40 ±1,57 mg/l

Alicante, a 24 de Septiembre de 2024



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. $\pm U$: Incertidumbre.

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