

INFORME DE ENSAYO

Nº de Informe: M-22-0710/1

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_080222
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: 08/02/2022 Fecha fin toma de muestras: 08/02/2022

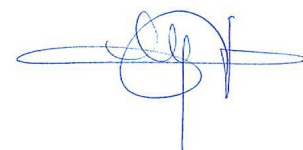
RECEPCIÓN DE LA MUESTRA

Código de la muestra: M-22-0710
Fecha recepción: 08/02/2022
Fecha inicio ensayos: 09/02/2022 Fecha finalización y emisión: 14/02/2022

RESULTADOS DE ANÁLISIS

| Aniones | | | | |
|--------------------------------|----------------------|-----------------------|--------------------------|-------------------|
| Descripción | Técnica | Identificación metodo | Limite según legislación | Resultado ±U Uds |
| Cloruros | Cromatografía iónica | PE-EN/67 | 250 | 13,9 ±1,6 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 | 0,89 ±0,04 mg/l |
| Conductividad (20°C) | Electrometría | S.M. 23rd Ed. 2510 B | 2500 | 400 ±36 µS/cm |
| Turbidez | Nefelometría | PE-EN/03 | 5 | 0,30 ±0,08 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 | 10,6 ±0,8 mg/l |

Alicante, a 14 de Febrero 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).