

INFORME DE ENSAYO

Nº de Informe: M-16-9257/1

DATOS DEL CLIENTE

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

DATOS DE LA MUESTRA

Código de la muestra: M-16-9257
Identificación: RED DISTRIBUCIÓN CASCO URBANO(XALO-1).TOMA EXTERIOR AYUNTAMIENTO_281116
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: PG-PC/16 Rev. 14
Fecha inicio toma de muestras: 28/11/2016 Fecha fin toma de muestras: 28/11/2016
Fecha recepción: 28/11/2016
Fecha inicio ensayos: 29/11/2016 Fecha finalización y emisión: 29/11/2016

RESULTADOS DE ANÁLISIS

Aniones				
Descripción	Técnica	Identificación metodo	Limite según legislación	Resultado ±U Uds
Cloruros	Cromatografía iónica	PE-EN/67	250	273 ±24 mg Cl/l

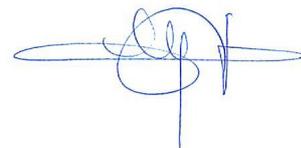
Caracteres físico-químicos				
Descripción	Técnica	Identificación metodo	Limite según legislación	Resultado ±U Uds
Cloro libre residual in situ	DPD	PE-EN/16	1	0,91 ±0.05 mg/l
Conductividad (20°C)	Electrometría	S.M. 22th Ed. 2510B	2500	1187 ±106 µS/cm
Turbidez	Nefelometría	PE-EN/03	5	< 0,5 NTU

Metales				
Descripción	Técnica	Identificación metodo	Limite según legislación	Resultado ±U Uds
Aluminio	ICP	PE-EN/30	200	< 100 µg/l
Hierro	ICP	PE-EN/30	200	74 ±9 µg/l
Sodio	ICP	PE-EN/30	200	127,8 ±10.2 mg/l

Observaciones:

El parámetro cloruros supera el límite establecido en el R.D. 140/2003

Alicante, a 30 de Noviembre de 2016



Autorizado por
Olga Espejo Alcaraz
Responsable de Laboratorio

NOTAS:

En caso de muestras tomadas por el cliente, todos los datos de la identificación de la muestra y de su toma han sido facilitados por el mismo. 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).