

## INFORME DE ENSAYO

### DATOS DEL CLIENTE

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

### DATOS DE LA MUESTRA

Código de la muestra: M-16-8687  
Identificación: GRIFO CONSUMIDOR 2  
Punto de muestreo: Grifo oficina de Información y Turismo. Diseminados  
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: 03/10/2016 Fecha fin toma de muestras: 03/10/2016  
Fecha recepción: 03/10/2016  
Fecha inicio ensayos: 04/10/2016 Fecha finalización y emisión: 07/10/2016

Nº de Informe: M-16-8687/1

### RESULTADOS DE ANÁLISIS

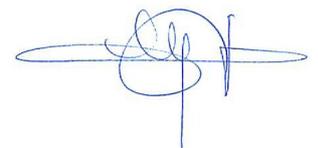
#### Caracteres físico-químicos

Descripción	Técnica	Identificación método	Límite según legislación	Resultado ±U Uds
Amonio	Colorimetría	PE-EN/14	0,5	< 0,02 mg NH <sub>4</sub> /l
Cloro libre residual in situ	DPD	PE-EN/16	1	0,87 ±0.04 mg/l
Color	Colorimetría	PE-EN/86	15	< 10 mg Pt-Co/l
Conductividad (20°C)	Electrometría	S.M. 22th Ed. 2510B	2500	418 ±37 µS/cm
* Olor	Dilución	PE-EN/63	3	1,0 Índice dilución
pH (25°C)	Electrometría	S.M. 22th Ed. 4500H	6.5-9.5	7,76 ±0.08 u. pH
* Sabor	Dilución	PE-EN/62	3	1 Índice dilución
Turbidez	Nefelometría	PE-EN/03	5	< 0,5 NTU

#### Caracteres microbiológicos

Descripción	Técnica	Identificación método	Límite según legislación	Resultado ±U Uds
Recuento de coliformes totales	Filtración de membrana	PE-EN/18	0	0 ufc/100ml
Recuento de Escherichia Coli	Filtración de membrana	PE-EN/45	0	0 ufc/100ml

Alicante, a 10 de Octubre 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).