

INFORME DE ANÁLISIS

Nº DE ANÁLISIS: **1810912**

SOLICITANTE: Ayuntamiento de Felanitx
Pza Constitucion,1
07200, Felanitx
Balears. España
971580051

Fecha toma muestra: 24/09/2018
Fecha de recepción: 24/09/2018
Fecha inicio análisis: 24/09/2018
Fecha fin análisis: 28/09/2018
Fecha emisión informe: 01/10/2018

DATOS MUESTRA

Lugar de recogida: Felanitx
Descripción: Muestra de agua depósito Torre. Datos de la recogida: cloro libre = 0,99 ppm; recogida en bote estéril.

RESULTADOS

Parámetro	Valor del análisis	Uds.	Valor paramétrico	Método de ensayo
Olor	1	Índice dilución	3 a 25 °C	PE000030
Color	<5	mg/L Pt-Co	15	PE000032
Sabor	1	Índice dilución	3 a 25 °C	PE000031
Turbidez	<1	UNF	1	PE000011
pH	7,47	Unidades de pH	6,5 - 9,5	PE000012
Conductividad	845	µS/cm a 20°C	2500	PE000013
Nitrato	30,7	mg/L	50	PE000193
Amonio	<0,05	mg/L	0,50	PE000010
Cloro libre residual	0,99	mg/L	1,0	PE000195
Recuento de colonias a 22°C	Ausencia	ufc/1 mL	100	PE000035
Bacterias coliformes	Ausencia	ufc/100 mL	Ausencia	PE000051
<i>Escherichia coli</i>	Ausencia	ufc/100mL	Ausencia	PE000051
<i>Clostridium perfringens</i> (incluidas esporas)	Ausencia	ufc/100 mL	Ausencia	PE000079

Base de la catalogación: Real Decreto 140/2003 Por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano. Según el desarrollo del artículo 27.7 de dicho RD, si el valor del análisis está fuera del valor o rango paramétrico y el dictamen del análisis es "conforme", se considera "agua apta para el consumo con exceso de o incumplimiento en". En estos casos, se recomienda aplicar medidas correctoras.

Decreto 53/2012 sobre vigilancia sanitaria de las aguas de consumo humano de las Illes Balears.

Dictamen: Conforme

**En caso de incumplimiento, los parámetros fuera de la normativa aplicada aparecen resaltados.*

Observaciones:



María del Mar Porras Alarcón
Directora Técnica



Mario Grau Blasco
Técnico Analista