

INFORME DE ANÁLISIS

Nº DE ANÁLISIS: **1807887**

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

Fecha toma muestra: 19/07/2018
Fecha de recepción: 19/07/2018
Fecha inicio análisis: 20/07/2018
Fecha fin análisis: 07/09/2018
Fecha emisión informe: 07/09/2018

DATOS MUESTRA

Lugar de recogida: Felanitx
Descripción: Muestra de agua pozo Av. Argentina 1

RESULTADOS

Parámetro	Valor del análisis	Uds.	Valor paramétrico	Método de ensayo
Olor	1	Índice dilución		PE000030
Color	<5	mg/L Pt-Co		PE000032
Sabor	1	Índice dilución		PE000031
Turbidez	<1	UNF		PE000011
pH	7,20	Unidades de pH		PE000012
Conductividad	1017	µS/cm a 20°C		PE000013
Nitrato	63,2	mg/L		PE000193
Nitrito	<0,05	mg/L		PE000009
Amonio	<0,05	mg/L		PE000010
Oxidabilidad	1,67	mg O ₂ /L		PE000007
Cloruro	108,7	mg/L		PE000193
Sulfato	59,3	mg/L		PE000193
Fluoruro	0,18	mg/L		PE000193
Sodio	75,7	mg/L		PE000023
Cianuro	<20	µg/L		PE000018
Boro	<0,2	mg/L		PE000087
Aerobios Mesófilos a 22°C	14	ufc/1 mL		PE000035
Bacterias coliformes	Ausencia	ufc/100 mL		PE000051
<i>Escherichia coli</i>	Ausencia	ufc/100mL	-	PE000051
<i>Enterococos</i>	Ausencia	ufc/100 mL		PE000056
<i>Clostridium perfringens</i> (incluidas esporas)	Ausencia	ufc/100 mL		PE000079
1,2-Dicloroetano	<1	µg/L		PE000170

RESULTADOS				
Parámetro	Valor del análisis	Uds.	Valor paramétrico	Método de ensayo
Tricloroeteno + Tetracloroeteno	<1	µg/L		PE000170
Aluminio	<20	µg/L		PE000184
Antimonio	<1	µg/L		PE000173
Arsénico	<2	µg/L		PE000173
Cadmio	<0,5	µg/L		PE000184
Cobre	<0,04	mg/L		PE000184
Cromo	<5	µg/L		PE000184
Hierro	<60	µg/L		PE000184
Manganeso	<5	µg/L		PE000184
Mercurio	<0,2	µg/L		PE000173
Níquel	<2	µg/L		PE000184
Plomo	<1	µg/L		PE000184
Selenio	<2	µg/L		PE000173

Base de la catalogación: Real Decreto 140/2003 Por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano.
Decreto 53/2012 sobre vigilancia sanitaria de las agua de consumos humano de las Illes Balears.

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

Observaciones:



María del Mar Porrás Alarcón
Directora Técnica



Mario Grau Blasco
Técnico Analista