

## LABORATORIO DE ANÁLISIS QUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS

## INFORME DE ANÁLISIS

Nº DE ANÁLISIS: **1907872**

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

Fecha de inicio de análisis: 12/07/2019  
Fecha de fin de análisis: 13/09/2019  
Fecha de emisión del informe: 13/09/2019

## DATOS MUESTRA

Fecha de recogida: 11/07/2019

Fecha de recepción: 11/07/2019

Lugar de recogida: Felanitx

Descripción: Muestra de agua de pozo Avenida Argentina 3. Recogida en bote estéril.

## 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	7,47	Unidades de pH		PE000012
Conductividad	888	µS/cm a 20 °C		PE000013
Nitrato	39,7	mg/L		PE000193
Nitrito	<0,05	mg/L		PE000009
Amonio	<0,05	mg/L		PE000010
Oxidabilidad	1,12	mg O2/L		PE000007
Cloruro	82,6	mg/L		PE000193
Sulfato	36,9	mg/L		PE000193
Fluoruro	<0,20	mg/L		PE000193
Sodio	53,8	mg/L		PE000023
Cianuro	<20	µg/L		PE000018
Boro	<0,2	mg/L		PE000087
Recuento de colonias a 22°C	Ausencia	ufc/1 mL		PE000035
Bacterias coliformes	Ausencia	ufc/100 mL		PE000051
<i>Escherichia coli</i>	Ausencia	ufc/100mL	-	PE000051
Enterococos	Ausencia	ufc/100 mL		PE000056
<i>Clostridium perfringens</i> (incluidas esporas)	Ausencia	ufc/100 mL		PE000079
1,2-Dicloroetano	<1	µg/L		PE000170
Tricloroetano + Tetracloroetano	<1	µg/L		PE000170

**LABORATORIO DE ANÁLISIS QUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS**

Aluminio	<20	µg/L	PE000184
Antimonio	<1	µg/L	PE000173
Arsénico	<2	µg/L	PE000173
Cadmio	<0,5	µg/L	PE000184
Cobre	<0,040	mg/L	PE000184
Cromo	<5	µg/L	PE000184
Hierro	<60	µg/L	PE000184
Manganeso	<5	µg/L	PE000184
Mercurio	<0,6	µg/L	PE000173
Níquel	<2	µg/L	PE000184
Plomo	<1	µg/L	PE000184
Selenio	<2	µg/L	PE000173

**Base de la catalogación:**

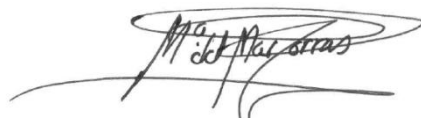
Real Decreto 902/2018, de 20 de julio, por el que se modifican el Real Decreto 140/2003, de 7 de febrero, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano, y las especificaciones de los métodos de análisis del Real Decreto 1798/2010, de 30 de diciembre, por el que se regula la explotación y comercialización de aguas minerales naturales y aguas de manantial envasadas para consumo humano, y del Real Decreto 1799/2010, de 30 de diciembre, por el que se regula el proceso de elaboración y comercialización de aguas preparadas envasadas para el consumo humano.

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:**

*\*Los valores de los parámetros fuera de la normativa aparecen resaltados.*

**Observaciones:**

María del Mar Porrás Alarcón  
**Directora Técnica**



Mario Grau Blasco  
**Técnico Analista**