

LABORATORIO DE ANÁLISIS QUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS

INFORME DE ANÁLISIS

Nº DE ANÁLISIS: 2313091

SOLICITANTE: Ayuntamiento de Felanitx
Pza Constitucion,1
07200, Felanitx
Balears. España
971 58 00 51

Fecha de inicio de análisis: 07/12/2023
Fecha de fin de análisis: 19/12/2023
Fecha de emisión del informe: 19/12/2023

DATOS MUESTRA

Fecha de recogida: 07/12/2023

Fecha de recepción: 07/12/2023

Lugar de recogida: Felanitx

Descripción: Muestra de agua de depósito Sa Torre. Datos de la recogida: cloro libre = 0,56 ppm; recogida en bote estéril.

RESULTADOS

Parámetro	Valor del análisis	Uds.	Valor paramétrico	Método de ensayo
Olor	1	Índice dilución	3	PE000030
Color	<5	mg/L Pt-Co	15	PE000032
Sabor	1	Índice dilución	3	PE000031
Turbidez	0,9	UNF	0,8	PE000011
pH	8,0	Unidades de pH	6,5 - 9,5	PE000012
Conductividad	840	µS/cm a 20 °C	2500	PE000013
Amonio	<0,05	mg/L	0,50	PE000010
Nitrato	31	mg/L	50	PE000193
Cloro libre residual	0,6	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
Enterococos	Ausencia	ufc/100 mL	Ausencia	PE000056

Base de la catalogación:

Real Decreto 3/2023, de 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro. Decreto 53/2012 sobre vigilancia sanitaria de las aguas de consumo humano de las Illes Balears.

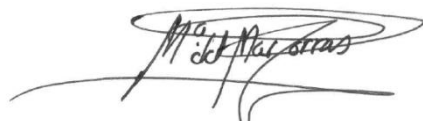
Los parámetros analizados que se han realizado en laboratorio externo están marcados con *. Los ensayos y actividades marcados con ** están acreditados por la Entidad Nacional de Acreditación (ENAC).

Dictamen: Conforme

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

LABORATORIO DE ANÁLISIS QUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS

Observaciones:

A handwritten signature in black ink, appearing to read "M. del Mar Porras Alarcón", with a large, sweeping flourish underneath.

María del Mar Porras Alarcón
Directora Técnica

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Mario Grau Blasco", with a large, circular flourish underneath.

Mario Grau Blasco
Técnico Analista