

INFORME DE ANÁLISIS

Nº DE ANÁLISIS: **2007300**

SOLICITANTE: Ayuntamiento de Felanitx
Pza Constitucion,1
07200, Felanitx
Balears. España
871 18 05 94 (NO VÁLIDO)

Fecha de inicio de análisis: 09/09/2020
Fecha de fin de análisis: 15/09/2020
Fecha de emisión del informe: 15/09/2020

DATOS MUESTRA

Fecha de recogida: 09/09/2020

Fecha de recepción: 09/09/2020

Lugar de recogida: Felanitx

Descripción: Muestra de agua de depósito carrer Molins. Datos de la recogida: cloro libre = 0,36 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 | 7,66 | Unidades de pH | 6,5 - 9,5 | PE000012 |
| Conductividad | 844 | µS/cm a 20 °C | 2500 | PE000013 |
| Nitrato | 50,8 | mg/L | 50 | PE000193 |
| Amonio | <0,05 | mg/L | 0,50 | PE000010 |
| Cloro libre residual | 0,36 | 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 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.

LABORATORIO DE ANÁLISIS QUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS

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

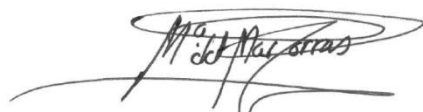
Según el desarrollo del artículo 27.7 del Real Decreto 140/2003, si el valor del análisis está fuera del valor o rango paramétrico y el dictamen del análisis es "conforme con incumplimiento", se considera "agua apta para el consumo con exceso o incumplimiento en el parámetro" y está resaltado en color naranja. En estos casos, se deben aplicar medidas correctoras.

Si el dictamen del análisis es "No conforme", se considera "agua no apta para el consumo humano" y el valor está resaltado en rojo.

Dictamen: No conforme

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

Observaciones:

A handwritten signature in black ink, appearing to read "M. del Mar Porrás Alarcón", written over a blue horizontal bar.

María del Mar Porrás Alarcón
Directora Técnica

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Mario Grau Blasco", written over a blue horizontal bar.

Mario Grau Blasco
Técnico Analista