ENAC ENSAYOS Nº109/LE446

LABAQUA

# Informe de análisis

* Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC.

## DATOS GENERALES

**INFORME Nº:** 1756991
**ANÁLISIS Nº:** 3275541
**MUESTRA REMITIDA POR:** AQUONA S.A - BENAVENTE
**DOMICILIO:** AVDA.MARAGATOS, 54 BAJOS
**POBLACION:** 49600-BENAVENTE(ZAMORA)
**DENOMINACIÓN MUESTRA:** Depósito La Coruña Benavente (Zamora)
**DESCRIPCIÓN MUESTRA:** Plástico de 100 ml (HNO3)(1), Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable
**FECHA RECEPCIÓN:** 27/01/2016
**FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN:** 1/02/2016

**Análisis realizado por LABAQUA Madrid. Acreditado por ENAC nº 109/446;-LABAQUA, S.A. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid- Tel. 913589611 - Fax 913589482:**
Fecha inicio análisis 27/01/2016.

| PARÁMETROS | MÉTODOS | RD 140/2003 | RESULTADOS | UNIDADES |
|---|---|---|---|---|
| **Caracteres organolépticos** | | | | |
| Color | MAD-G-PE-0026 (UV/VIS) | 15 | 4 ±13% | mg/L Pt/Co |
| * Olor | Directiva 80/778/CEE | 3 a 25ºC | 1 | Ind. de dil. |
| * Sabor | A/0015 Sabor | 3 a 25 ºC | 1 | Ind. de dil. |
| Turbidez | MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría) | 1 | 0.6 ±15% | UNF |
| **Caracteres Físico-Químicos** | | | | |
| Amonio | MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS) | 0.5 | < 0.05 ±14% | mg/L |
| Cloro residual libre | MAD-E-PE-0188 (UV/VIS) | | 0.30 ±16% | mg/L |
| Conductividad a 20ºC | MAD-G-PE-0042 Conductividad | 2500 | 823 ±6% | µS/cm |
| pH | MAD-G-PE-0024 pH | 6.5-9.5 | 7.8 ±0.1 | U. pH. |
| **Metales** | | | | |
| Aluminio | MAD-E-PE-0132 (ICP/OES) | 200 | 136 ±15% | µg/L |
| Hierro | MAD-E-PE-0132 (ICP/OES) | 200 | 54 ±13% | µg/L |
| **Caracteres microbiológicos** | | | | |
| Bacterias coliformes | MAD-M-PE-0088 (Filtración sobre membrana) | 0 | 0 | u.f.c./100 mL |
| *Clostridium perfringens* | MAD-M-PE-0152 (Filtr.Membrana) | 0 | 0 | u.f.c./100 mL |
| *Escherichia coli* | MAD-M-PE-0088 (Filtración sobre membrana) | 0 | 0 | u.f.c./100 mL |
| Microorganismos aerobios a 22ºC | UNE-ISO 6222:1999 (SM:Agar Extracto Levadura.22ºC/72h) | 100 | <1 | u.f.c./mL |

## INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

**FECHA DE TOMA:** 25/01/2016
CL

## OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de1 a 3 ufc se interpreta como organismo presente de 4 a 9 ufc como recuento estimado

Este informe sólo afecta a la muestra analizada. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Labaqua Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: María José Vázquez.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

**DATOS GENERALES**

**INFORME Nº:** 1756991

Emitido en Madrid, 1 de Febrero de 2016