

## Informe de análisis

\* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

### DATOS GENERALES

**INFORME Nº:** 2619436

**ANÁLISIS Nº:** 4975987

**MUESTRA REMITIDA POR:** AYUNTAMIENTO DE INGENIO

**DOMICILIO:** PLAZA DE LA CANDELARIA, 1

**POBLACION:** 35250-INGENIO

**DENOMINACIÓN MUESTRA:** TABEFE, 13 - GRIFO LAVAMANOS BAÑO

**DESCRIPCIÓN MUESTRA:** Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), Tubo estéril 50 mL(1), conteniendo agua potable

**FECHA RECEPCIÓN:** 5/11/2019

**FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN:** 14/11/2019

Análisis realizado por LABAQUA. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/ Dracma,16-18- Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

Fecha inicio análisis 9/11/2019.

| PARÁMETROS     | MÉTODOS                      | RD 140/2003 y PVS Canario | RESULTADOS  | UNIDADES |
|----------------|------------------------------|---------------------------|-------------|----------|
| <b>Metales</b> |                              |                           |             |          |
| Cobre          | A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS | 2.0                       | 0.003 ± 12% | mg/L     |
| Cromo          | A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS | 50                        | < 2 ± 12%   | µg/L     |
| Hierro         | A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS | 200                       | < 10 ± 12%  | µg/L     |
| Niquel         | A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS | 20                        | < 2 ± 12%   | µg/L     |
| Plomo          | A-D-PE-0026-1 Metales ICP-MS | 10                        | < 1 ± 12%   | µg/L     |

Análisis realizado por LABAQUA. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/Josefina Mayor nº20 Polígono Industrial del Goro - 35219 TELDE (Las Palmas de Gran Canaria) -Tel. 928 70 04 46:

Fecha inicio análisis 5/11/2019.

| PARÁMETROS                        | MÉTODOS                               | RD 140/2003 y PVS Canario | RESULTADOS   | UNIDADES      |
|-----------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|--------------|---------------|
| <b>Caracteres organolépticos</b>  |                                       |                           |              |               |
| Color                             | A-C-PE-0028 Espectrofotometría UV-VIS | 15                        | < 1.0 ± 12%  | mg/L Pt/Co    |
| * Olor                            | A-A-PE-0014 Índice de dilución        | 3 a 25°C                  | 1            | Ind. de dil.  |
| * Sabor                           | A-A-PE-0015 Índice de dilución        | 3 a 25 °C                 | 1            | Ind. de dil.  |
| Turbidez                          | A-A-PE-0021 Nefelometría              | 5                         | < 0.10 ± 12% | UNF           |
| <b>Caracteres Físico-Químicos</b> |                                       |                           |              |               |
| * Amonio                          | A-C-PE-0012 Espectrofotometría UV-VIS | 0.5                       | < 0.10       | mg/L          |
| * Cloro residual libre            | A-C-PE-0018 Espectrofotometría UV-VIS | 0.2-1                     | 0.2 ± 13%    | mg/L          |
| Conductividad a 20°C              | A-A-PE-0004 Electrometría             | 2500                      | 173 ± 12%    | µS/cm         |
| pH                                | A-A-PE-0010 Electrometría             | 6.5-9.5                   | 7.9 ± 0.1    | U. pH.        |
| <b>Caracteres microbiológicos</b> |                                       |                           |              |               |
| Coliformes totales                | UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017        |                           | 0            | u.f.c./100 mL |
| <i>Escherichia coli</i>           | UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017        | 0                         | 0            | u.f.c./100 mL |

### \* INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

**FECHA DE TOMA:** 5/11/2019 HORA 10:20

### OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: 1 ó 2 ufc se interpreta como organismo presente y de 3 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. El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados. El laboratorio dispone de la incertidumbre de sus medidas a disposición del cliente.

**DATOS GENERALES**

**INFORME Nº:** 2619436

Aprobado en Labaqua Canarias por Técnico Superior: Elena Soria Soria, Director Técnico: Francisco García Andreu.

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

Emitido en Telde, 14 de Noviembre de 2019