

## Informe de análisis

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

### DATOS GENERALES

**INFORME Nº:** 3510340

**ANÁLISIS Nº:** 6342041

**TOMADOR:** Interlab Laboratorios SLU 1190/LE2327 (PAG-0006)

**CLIENTE:** AYUNTAMIENTO DE INGENIO

**DOMICILIO:** Plaza de la Candelaria, 1

**POBLACION:** 35250-Ingenio

**DENOMINACIÓN MUESTRA:** C/Nicolás Esteban, nº31

**DESCRIPCIÓN MUESTRA:** Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), Tubo de esputo 1ª extracción (HNO3)(1), conteniendo agua de consumo

**FECHA DE TOMA:** 21/02/2023 10:09

**FECHA RECEPCIÓN:** 21/02/2023

**FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN:** 27/02/2023

**Análisis realizado por INTERLAB Canarias. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/LE 2327: C/Josefina Mayor nº20 Polígono industrial del Goro-35219 TELDE (Las Palmas de Gran Canaria) Tel 928700446:**

Fecha inicio análisis 21/02/2023.

| PARÁMETROS                        | MÉTODOS                                        | RD 3/2023 y PVS Canario | RESULTADOS   | UNIDADES      |
|-----------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------|--------------|---------------|
| <b>Caracteres organolépticos</b>  |                                                |                         |              |               |
| Color                             | IE-T/L-026 UV/VIS                              | 15                      | < 4.0 ± 16%  | mg/L Pt/Co    |
| * Olor                            | CAN-PO-PE-0010 Indice Dilución                 | 3                       | 1            | Ind. de dil.  |
| * Sabor                           | CAN-PO-PE-0010 Indice Dilución                 | 3                       | 1            | Ind. de dil.  |
| Turbidez                          | IE-T/L-228 Turbidimetría                       | 4                       | 3.41 ± 17%   | UNF           |
| <b>Caracteres Físico-Químicos</b> |                                                |                         |              |               |
| Amonio                            | IE-T/L-011 UV/VIS                              | 0.5                     | < 0.15 ± 12% | mg/L          |
| Cloro libre "in situ"             | DI-0026 Espectrofotometría                     | 1                       | 0.4 ± 11%    | mg/L          |
| Conductividad a 20°C              | IE-T/L-042 Electrometría                       | 2500                    | 716 ± 12%    | µS/cm         |
| pH                                | IE-T/L-024 Potenciometría                      | 6.5-9.5                 | 9.0 ± 0.2    | U. pH.        |
| <b>Metales</b>                    |                                                |                         |              |               |
| Cobre                             | IE-T/L-255 ICP-MS                              | 2                       | 0.005 ± 20%  | mg/L          |
| Cromo                             | IE-T/L-255 ICP-MS                              | 25                      | < 2 ± 19%    | µg/L          |
| Hierro                            | IE-T/L-255 ICP-MS                              | 200                     | 25 ± 19%     | µg/L          |
| Niquel                            | IE-T/L-255 ICP-MS                              | 20                      | < 2 ± 19%    | µg/L          |
| Plomo                             | IE-T/L-255 ICP-MS                              | 10                      | < 1 ± 20%    | µg/L          |
| <b>Caracteres microbiológicos</b> |                                                |                         |              |               |
| Bacterias coliformes              | UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana | 0                       | 0            | u.f.c./100 mL |
| <i>Escherichia coli</i>           | UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana | 0                       | 0            | u.f.c./100 mL |

### OBSERVACIONES

Toma de muestra puntual.

Resultados en microbiología: de 1 a 2 ufc se interpreta como organismo presente y de 3 a 9 ufc como recuento estimado.

Los apartados señalados con el símbolo # corresponde a información suministrada por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de dicha información. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió y sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

El laboratorio dispone de la incertidumbre de sus medidas a disposición del cliente.

Aprobado en Interlab Canarias por Técnico Superior: Lola Rocha Luján, Director Técnico: Lola Rocha Luján.

**DATOS GENERALES**

**INFORME Nº:** 3510340

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

Emitido en Telde, 27 de Febrero de 2023