

## Informe de análisis

### DATOS GENERALES

**INFORME Nº:** 4334184

**ANÁLISIS Nº:** 8711574

**MUESTRA REMITIDA POR:** VILASSAR DE DALT AIGÜES, EPEL VIDA

**DOMICILIO:** PLAÇA DE LA VILA, 1

**POBLACION:** 08339-VILASSAR DE DALT

**# DENOMINACIÓN MUESTRA:** RIERA TARGA DEL PI - 367413

**DESCRIPCIÓN MUESTRA:** Plástico de 500mL(1), Plástico estéril 500mL (Na<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>3</sub>)(1), conteniendo agua de consumo

**FECHA RECEPCIÓN:** 8/07/2025

**FECHA FINALIZACIÓN:** 12/07/2025

Análisis realizado por LABAQUA S.A.U. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78:

Fecha inicio análisis 8/07/2025.

| PARÁMETROS                        | MÉTODOS                        | RD 3/2023 | RESULTADOS  | UNIDADES      |
|-----------------------------------|--------------------------------|-----------|-------------|---------------|
| <b>Caracteres organolépticos</b>  |                                |           |             |               |
| Color                             | PE-COR-006                     | 15        | 1 ± 30%     | mg/L Pt/Co    |
| * Olor                            | PE-COR-089                     | 3         | 1           | Ind. de dil.  |
| * Sabor                           | PE-COR-090                     | 3         | 1           | Ind. de dil.  |
| Turbidez                          | PE-COR-003                     | 4         | 1.14 ± 20%  | UNF           |
| <b>Caracteres Físico-Químicos</b> |                                |           |             |               |
| Amonio                            | PE-COR-011                     | 0.50      | <0.1 ± 32%  | mg/L          |
| Cloro residual combinado          | PE-COR-009                     | 2.0       | 0.13 ± 25%  | mg/L          |
| Cloro residual libre              | PE-COR-009                     | 1.0       | 0.30 ± 25%  | mg/L          |
| Conductividad a 20°C              | PE-COR-002                     | 2500      | 444 ± 10%   | µS/cm         |
| Nitritos                          | PE-COR-008                     | 0.50      | <0.02 ± 30% | mg/L          |
| pH                                | PE-COR-001                     | 6.5-9.5   | 7.9 ± 0.1   | U. pH.        |
| <b>Metales</b>                    |                                |           |             |               |
| Aluminio                          | PE-COR-023                     | 200       | 80 ± 14%    | µg/L          |
| Hierro                            | PE-COR-023                     | 200       | 21 ± 13%    | µg/L          |
| <b>Caracteres microbiológicos</b> |                                |           |             |               |
| Bacterias coliformes              | UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017 | 0         | 0           | u.f.c./100 mL |
| <i>Clostridium perfringens</i>    | ISO 14189:2013                 | 0         | 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 |
| Microorganismos aerobios a 22°C   | UNE-EN- ISO 6222:1999          | 100       | <1          | u.f.c./mL     |

### # INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

**FECHA DE TOMA:** 7/07/2025 HORA 08:30

### OBSERVACIONES

El ensayo de *Clostridium perfringens* incluye las formas vegetativas y sus esporas  
 Resultados en microbiología: de 1 a 2 ufc se interpreta como organismo presente y de 3 a 9 ufc como recuento estimado.  
 Microorganismos aerobios: Siembra en profundidad en placa de agar de extracto de levadura. Incubación 22°C durante 68 horas  
 Resultados en microbiología: de 1 a 2 ufc se interpreta como organismo presente y de 3 a 9 ufc como recuento estimado.  
 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, ni se encuentra amparada por el alcance de acreditación. 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.

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

**DATOS GENERALES**

**INFORME Nº:** 4334184

Aprobado en LABAQUA S.A.U por Técnico Superior: Miriam Monedero Boado, Director Técnico: Marta Pedemonte Almirall.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de entidad certificadora.

Emitido en El Prat de Llobregat, 12 de Julio de 2025