

FECHA EMISIÓN: 07/01/2026

INFORME DE RESULTADOS EMITIDO POR VALERO ANALÍTICA, S.L.

HOJA 1/1

COD.MUESTRA/INFORME: B5809/25-2 Ed.: 2 Versión: 1

(#) TIPO DE MUESTRA: Aguas de Consumo Humano

(#) AUTOR TOMA DE MUESTRAS: Solicitante

(#) FECHA TOMA DE MUESTRAS: 19/12/2025

FECHA ENTRADA LABORATORIO: 19/12/2025 13:40

FECHA INICIO ANÁLISIS: 19/12/2025

FECHA FIN ANÁLISIS: 30/12/2025

(#) INFORMACIÓN DE LA MUESTRA: ZUERA-CAMPILLO -CONTROL DEPOSITO

SOLICITANTE:

ADIEGO HERMANOS S. A.

Ctra. de Valencia Km 5,9

50410 CUARTE DE HUERVA

ZARAGOZA

| ENSAYO | RESULTADO | DIMENSIÓN | INCERTIDUMBRE K=2 | LÍMITE APPLICABLE | NOTAS | MÉTODO |
|--|-----------|-------------|-------------------|-------------------|-------|---|
| (+) Cloro residual libre (medido in situ por solicitante/colaborador) (Cl ₂) | 0,49 | mg/L | | 1,0 | | Kit Colorimétrico |
| pH | 8,1 | unidades pH | +/-0,2 | 6,5-9,5 | | PNT-MA-11 Electrometría |
| Conductividad 20ºC | 358 | µS/cm | 15% | 2500 | | PNT-MA-12 Conductimetría |
| Turbidez | 0,95 | UNF | 30% | 4,0 | | PNT-MA-13 Turbidimetría |
| Color | 2 | mg/L Pt-Co | 25% | 15 | | PNT-MA-130 Espectrofotometría UV-VIS |
| (+) Olor | 1 | Dilución | | 3 a 25ºC | | Standard Methods 2150-B Evaluación Organoléptica |
| (+) Sabor | 1 | Dilución | | 3 a 25ºC | | Standard Methods 2160-B Evaluación Organoléptica |
| Cloro Residual Libre (Cl ₂) | 0,606 | mg/L | 15% | 1,0 | | PNT-MA-10 Espectrofotometría UV-VIS |
| Cloruros (Cl ⁻) | 29,0 | mg/L | 20% | 250 | | PNT-MA-68 Cromatografía iónica |
| Recuento Colonias 22ºC (68+/-4 h) | <1 | UFC/mL | | 100 | | UNE EN ISO 6222:1999 Siembra en profundidad - Medio: YEA |
| Recuento E. coli | 0 | UFC/100 mL | | 0 | | Orden SCO/778/2009 Filtración Membrana |
| Recuento Coliformes Totales | 0 | UFC/100 mL | | 0 | | Orden SCO/778/2009 Filtración Membrana |
| Recuento Enterococos | 0 | UFC/100 mL | | 0 | | UNE EN ISO 7899-2:2000 Filtración Membrana |
| Recuento C. perfringens (incl. esporas) | 0 | UFC/100 mL | | 0 | | UNE EN ISO 14189:2017 Filtración Membrana |

Observaciones:

(#) El biocida residual ha sido neutralizado en el momento de la toma de muestra

Los ensayos/actividades/informaciones marcados con (+) no se encuentran amparados por la acreditación ENAC.

Límites aplicados: RD 3/2023, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano.

Todos los resultados informados cumplen los límites aplicados

La presente edición anula y sustituye a las anteriores.

Los resultados son aplicables a la muestra tal como ha sido entregada por el cliente.

(#) Información aportada por el solicitante. Esta información podría afectar a la validez de los resultados. El laboratorio no se hace responsable de su veracidad.

Los resultados obtenidos sólo afectan a las muestras sometidas a análisis.

La incertidumbre de los ensayos microbiológicos acreditados está calculada y a disposición del cliente.

El documento no puede ser reproducido parcialmente salvo autorización por escrito del laboratorio.

Fdo. Director Técnico Laboratorio:

D. Salvador Valero Bermejo

