

INFORME DE ENSAYO

Nº DE REFERENCIA: 109016 / 2023

DATOS DEL CLIENTE

AYUNTAMIENTO DE ARTANA  
Maestro Dares, 1 12527 ARTANA NIF P1201600B

DATOS DE LA MUESTRA

Identificación de la muestra: ARTANA - RED  
Tipo de muestra: Agua de Consumo (RD 3/2023 RED)  
Remitido por: FACSA  
Fecha entrada: 02/06/2023 - 16:45  
Fecha inicio / finalización: 02/06/2023 - 09/06/2023  
Cantidad y Envases: 1000ml, 1PE+Tiosulfato, 1PET

DATOS DE TOMA DE MUESTRA

Población: ARTANA (CASTELLÓN)  
Fecha toma: 02/06/2023 - 09:35(\*)

DETERMINACIONES "IN SITU"

| PARAMETRO                      | METODO | LIM.CUANT | RD 3/2023 RED | RESULTADO | INCERT. | UNIDADES     |
|--------------------------------|--------|-----------|---------------|-----------|---------|--------------|
| Cloro residual libre "in situ" |        |           | 1,0 mg/L      | 0,50      |         | mg/L (*) (1) |

Ensayos validados por: Carlos Nebot Martinez (Técnico Asesoría Castellón)

RESULTADOS LABORATORIO

| PARAMETRO            | METODO            | LIM.CUANT      | RD 3/2023 RED | RESULTADO | INCERT. | UNIDADES          |
|----------------------|-------------------|----------------|---------------|-----------|---------|-------------------|
| Olor                 | ORG/006           | 1 Ind. dil.    | 3 Ind. dil.   | 1         |         | Ind. dil. (*) (1) |
| Sabor                | ORG/006           | 1 Ind. dil.    | 3 Ind. dil.   | 1         |         | Ind. dil. (*) (1) |
| Color                | EA/002-a          | 3,0 mg/L Pt/Co | 15 mg/L Pt/Co | <3,0      |         | mg/L Pt/Co (1)    |
| Turbidez             | NF/001-a          | 0,30 UNF       | 4,0 UNF       | <0,30     |         | UNF (1)           |
| pH                   | EL/002-a          | 4,0 Unidad pH  | 9,5 Unidad pH | 8,1       | ±0,2    | Unidad pH (1)     |
| Conductividad a 20°C | EL/001-a          | 10,0 µS/cm     | 2 500 µS/cm   | 435       | ±35     | µS/cm (1)         |
| Amonio               | COL/007-a         | 0,050 mg/L     | 0,50 mg/L     | <0,050    |         | mg/L (1)          |
| Coliformes totales   | UNE-EN ISO 9308-1 |                | 0 UFC/100ml   | 0         |         | UFC/100ml (1)     |
| Escherichia coli     | UNE-EN ISO 9308-1 |                | 0 UFC/100ml   | 0         |         | UFC/100ml (1)     |

Ensayos validados por: Ana Granell (Técnico sección Físico-Químico), Inma Solís Andrés (Jefe sección Microbiología)

OBSERVACIONES

Los datos de los parámetros "in situ" sin método analítico han sido facilitados por el cliente.

Emitido en Castellón a 9 de Junio de 2023

Firmado electrónicamente por:  
INVESTIGACIÓN Y PROYECTOS MEDIO AMBIENTE S.L.U. - CIF B12227492  
Nombre: FERRER TORREGROSA, CARLOS - NIF: 48385444E.  
Cargo: Director General

Todos los datos de identificación de la muestra y de su toma han sido facilitados por el cliente. Este informe solo afecta a la muestra tal y como se recibió . El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente. Los resultados solo conciernen al o a los objetos presentados a ensayo. El informe del ensayo no debe ser reproducido parcialmente sin el consentimiento del laboratorio. Las incertidumbres de medida están calculadas y a disposición del cliente. Ensayos y tomas de muestras marcados (\*) y las interpretaciones y datos expresados en observaciones no están amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance. (1) Ensayos realizados en IPROMA CASTELLÓN

