

**BOLETIN DE RESULTADOS**
**\* 202524 \***

|                    |  |                        |                 |
|--------------------|--|------------------------|-----------------|
| Solicitante:       | IMSP PLANTA POTABILIZADORA               | Nº Boletín:            | 250600401       |
| Dimicilio:         | CRTA COGULLADA SN<br>50014 ZARAGOZA      | <b>Nº Muestra:</b>     | <b>20252412</b> |
| Muestra de:        | AGUA RED DEPOSITO CABECERA PUNTO 1       | Recepción muestra:     | 25/06/2025      |
| Tomada en:         | Red abastecimiento agua consumo Zaragoza | Inicio análisis:       | 25/06/2025      |
| Punto de muestreo: | 1. DEPOSITO CABECERA CASABLANCA          | Finalización análisis: | 30-06-2025      |
| Tomada el:         | 25/06/2025 09:49                         | Edición análisis:      | 30/06/2025      |
| Por:               | Servicio de Salud Pública                |                        |                 |
| Observaciones:     | NINGUNA                                  |                        |                 |

Página 1 de 2

| NOMBRE DETERMINACIÓN                          | RESULTADO   | NORMA               | MÉTODO                     |
|---|---|---------------------|----------------------------|
| <b>ANÁLISIS CONTROL CABECERA AGUA CONSUMO</b> |   | REAL DECRETO 3/2023 |                            |
| Toma de Muestras de agua de consumo           | Muestra SIMPLE  |                     | OPTMSA07                   |
| Escherichia coli                              | 0 ufc/100 ml  | Max. 0              | UNE-EN-ISO 9308-1:2014     |
| Enterococo                                    | 0 ufc/100 ml  | Max. 0              | UNE-EN-ISO 7899-2:2001     |
| Clostridium perfringens                       | 0 ufc/100 ml  | Máx. 0              | Método alternativo TSC-MUP |
| Suma 2 Tricloroeteno+Tetracloroeteno          | < 1 microg/l  | Max. 10             | OPMEI011                   |
| Tricloroeteno                                 | < 1 microg/l  |                     | OPMEI011                   |
| Tetracloroeteno                               | < 1 microg/l  |                     | OPMEI011                   |
| Suma 4 Trihalometanos (THM)                   | 31 (±40%) microg/l  | Max. 100            | OPMEI011                   |
| Bromodiclorometano                            | 7 (±40%) microg/l   |                     | OPMEI011                   |
| Bromoformo                                    | < 1 microg/l  |                     | OPMEI011                   |
| Cloroformo                                    | 22 (±40%) microg/l  |                     | OPMEI011                   |
| Dibromoclorometano                            | 2 (±40%) microg/l   |                     | OPMEI011                   |
| Aluminio                                      | 85 (±25%) microg/l  | Max. 200            | OPMEFQ72                   |
| Bacterias coliformes                          | 0 ufc/100 ml  | Max. 0              | UNE-EN-ISO 9308-1:2014     |
| Recuento de colonias a 22°C                   | 0 ufc/ml  | Máx 100             | UNE-EN-ISO 6222:1999       |
|   | Siembra en profundidad en placa en medio de agar nutritivo durante 68 +/-4h |                     |                            |
| * Amonio                                      | < 0,05 mg/l   | Máx 0.50            | OPMEFQ11                   |
| * Cloro combinado residual                    | 0,1 mg/l  | Max. 2              | OPMEFQ05_                  |
| * Cloro Libre residual                        | 0,6 mg/l  | Max. 1              | OPMEFQ05                   |
| * Cloro residual total                        | 0,7 mg/l  |                     | OPMEFQ05                   |
| Conductividad a 20°C                          | 320 (±10%) microS/cm  | Max. 2500           | OPFECO03                   |
| pH  | 7,5 (±0,1) Unid. pH   | 6,50 - 9,50         | OPFEPH11                   |
| Turbidez                                      | < 0,2 UNF   | Máx 4               | OPFEMD26                   |
| * Color                                       | < 5 mg/l  | Max. 15             | OPMEFQ49                   |

**BOLETIN DE RESULTADOS**

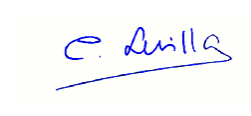
Nº Muestra: 20252412

Fecha Recepción 25/06/2025

Nº Boletín: 250600401

Página 2 de 2

| NOMBRE DETERMINACIÓN | RESULTADO | NORMA  | MÉTODO      |
|----------------------|-----------|--------|-------------|
| * Olor               | < 1       | Max. 3 | UNE EN 1622 |
| * Sabor              | < 1       | Max. 3 | UNE EN 1622 |

Técnico Toma de Muestras  
Efrén de Diego CarnicerTécnico Superior Salud Pública  
Lab. Físicoquímica  
Ricardo Lafuente AragónJefa Lab. Físicoquímica I  
Carmen Sevilla AlcaideTécnico Superior Salud Pública  
María Olloqui Burillo

El análisis sólo da fe de la muestra recibida.

Este boletín no se puede reproducir parcialmente sin la aprobación por escrito del IMSP.

Las incertidumbres están a disposición del cliente. El resultado se informa sin corrección por la recuperación.