

**BOLETIN DE RESULTADOS**
**\*2025432**

|                    |  |                        |                 |
|--------------------|--|------------------------|-----------------|
| Solicitante:       | IMSP PLANTA POTABILIZADORA               | Nº Boletín:            | 251100080       |
| Dimicilio:         | CRTA COGULLADA SN<br>50014 ZARAGOZA      | <b>Nº Muestra:</b>     | <b>20254320</b> |
| Muestra de:        | AGUA DE RED DEPOSITO CABECERA PUNTO 1    | Recepción muestra:     | 07/11/2025      |
| Tomada en:         | Red abastecimiento agua consumo Zaragoza | Inicio análisis:       | 07/11/2025      |
| Punto de muestreo: | 1. DEPOSITO CABECERA CASABLANCA          | Finalización análisis: | 10-11-2025      |
| Tomada el:         | 07/11/2025 08:34                         | Edición análisis:      | 10/11/2025      |
| Por:               | RODOLFO FERNANDEZ                        |                        |                 |
| 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)                   | 18 (±40%) microg/l  | Max. 100            | OPMEI011                   |
| Bromodiclorometano                            | 6 (±40%) microg/l   |                     | OPMEI011                   |
| Bromoformo                                    | < 1 microg/l  |                     | OPMEI011                   |
| Cloroformo                                    | 9 (±40%) microg/l   |                     | OPMEI011                   |
| Dibromoclorometano                            | 3 (±40%) microg/l   |                     | OPMEI011                   |
| Aluminio                                      | 82 (±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                        | 0,7 mg/l  | Max. 1              | OPMEFQ05                   |
| * Cloro residual total                        | 0,8 mg/l  |                     | OPMEFQ05                   |
| Conductividad a 20°C                          | 294 (±10%) microS/cm  | Max. 2500           | OPFECO03                   |
| pH  | 7,7 (±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**

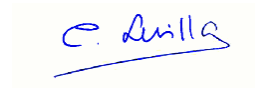
Nº Muestra: 20254320

Fecha Recepción 07/11/2025

Nº Boletín: 251100080

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 CarnicerJefa Lab. Físicoquímica I  
Carmen Sevilla AlcaineTécnico Superior Salud  
Pública  
María Olloqui Burillo