

**BOLETIN DE RESULTADOS**
**\* 2022197**

|                    |  |                        |                 |
|--------------------|--|------------------------|-----------------|
| Solicitante:       | IMSP PLANTA POTABILIZADORA               | Nº Boletín:            | 220600009       |
| Dimicilio:         | CRTA COGULLADA SN<br>50014 ZARAGOZA      | <b>Nº Muestra:</b>     | <b>20221979</b> |
| Muestra de:        | AGUA DE RED PUNTO 10 CABECERA            | Recepción muestra:     | 01/06/2022      |
| Tomada en:         | Red abastecimiento agua consumo Zaragoza | Inicio análisis:       | 01/06/2022      |
| Punto de muestreo: | 10. DEPOSITO DE ECOCIUDAD                | Finalización análisis: | 06/06/2022      |
| Tomada el:         | 01/06/2022                               |                        |                 |
| 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 140/2003 |                   |
| Toma de Muestras de agua de consumo           | Muestra SIMPLE       |                       | OPTMSA07          |
| Escherichia coli                              | 0 ufc/100 ml         | Max. 0                | UNE-EN-ISO 9308-I |
| Clostridium perfringens                       | 0 ufc/100 ml         | Max. 0                | UNE-EN-ISO 14189  |
| Trihalometanos                                | 30 (±40%) microg/l   | Max. 100              | OPMEI011          |
| Cloroformo                                    | 21 (±40%) microg/l   |                       | OPMEI011          |
| Bromoformo                                    | < 1 microg/l         |                       | OPMEI011          |
| Dibromoclorometano                            | 2 (±40%) microg/l    |                       | OPMEI011          |
| Bromodiclorometano                            | 7 (±40%) microg/l    |                       | OPMEI011          |
| Tricloroeteno+Tetracloroeteno                 | < 1 microg/l         | Max. 10               | OPMEI011          |
| Tricloroeteno                                 | < 1 microg/l         |                       | OPMEI011          |
| Tetracloroeteno                               | < 1 microg/l         |                       | OPMEI011          |
| Bacterias coliformes                          | 0 ufc/100 ml         | Max. 0                | UNE-EN-ISO 9308-I |
| Recuento de colonias a 22°C                   | 1 ufc/ml             |                       | UNE-EN-ISO 6222   |
| * Aluminio                                    | 74 microg/l          | Max. 200              | OPMEFQ42          |
| * Amonio                                      | < 0,05 mg/l          | Máx 0.5               | OPMEFQ11          |
| * Cloro residual total                        | 0,77 mg/l            |                       |                   |
| * Cloro Libre residual                        | 0,67 mg/l            | Max. 1                | OPMEFQ05          |
| * Cloro combinado residual                    | 0,10 mg/l            | Max. 2                | OPMEFQ05_         |
| Color   | < 5 mg/l             | Max. 15               | OPMEFQ49          |
| Conductividad a 20°C                          | 320 (±10%) microS/cm | Max. 2500             | OPFECO03          |
| pH  | 8,0 (±0,1) Unid. pH  | 6,50 - 9,50           | OPFEPH11          |
| * Turbidez                                    | < 0,20 UNF           | Max. 5                | OPFEMD26          |
| * Olor  | < 1                  | Max. 3                | UNE EN 1622       |
| * Sabor                                       | < 1                  | Max. 3                | UNE EN 1622       |


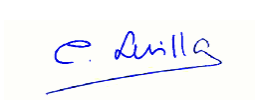
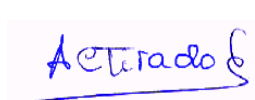
**BOLETIN DE RESULTADOS**

Nº Muestra: 20221979

Fecha Recepción 01/06/2022

Nº Boletín: 220600009

Página 2 de 2

| NOMBRE DETERMINACIÓN | RESULTADO   | NORMA   | MÉTODO   |
|----------------------|---|---|--|
|                      | <br>Salud Ambiental I<br>Julián Ezquerro Gómez | <br>Jefa Lab. Físicoquímica I<br>Carmen Sevilla Alcaine | <br>Jefa Lab. Microbiología II<br>Ana Cristina Tirado Aznar |

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.