

BOLETIN DE RESULTADOS

* 2023321

| | | | |
|--------------------|--|------------------------|-----------------|
| Solicitante: | IMSP PLANTA POTABILIZADORA | Nº Boletín: | 230800230 |
| Dimicilio: | CRTA COGULLADA SN 50014 ZARAGOZA | Nº Muestra: | 20233279 |
| Muestra de: | AGUA DEPOSITO CASABLANCA PTO 1 | Recepción muestra: | 17/08/2023 |
| Tomada en: | Red abastecimiento agua consumo Zaragoza | Inicio análisis: | 17/08/2023 |
| Punto de muestreo: | 1. DEPOSITO CABECERA CASABLANCA | Finalización análisis: | 21/08/2023 |
| Tomada el: | 17/08/2023 12:22 | Edición análisis: | 21/08/2023 |
| Por: | Servicio de Salud Pública | | |
| Observaciones: | DEPOSITO CASABLANCA PTO 1 | | |

Página 1 de 2

| NOMBRE DETERMINACIÓN | RESULTADO | NORMA | MÉTODO |
|---|---|---------------------|-------------------|
| ANÁLISIS CONTROL CABECERA AGUA CONSUMO | | 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 |
| Enterococo | 0 ufc/100 ml | Max. 0 | UNE-EN-ISO 7899-2 |
| Clostridium perfringens | 0 ufc/100 ml | Max. 0 | UNE-EN-ISO 14189 |
| Suma 2 Tricloroeteno+Tetracloroeteno | < 1 microg/l | Max. 10 | OPMEI011 |
| Tricloroeteno | < 1 microg/l | | OPMEI011 |
| Tetracloroeteno | < 1 microg/l | | OPMEI011 |
| Suma 4 Trihalometanos (THM) | 38 (±40%) microg/l | Max. 100 | OPMEI011 |
| Bromodiclorometano | 10 (±40%) microg/l | | OPMEI011 |
| Bromoformo | 1 (±40%) microg/l | | OPMEI011 |
| Cloroformo | 22 (±40%) microg/l | | OPMEI011 |
| Dibromoclorometano | 5 (±40%) microg/l | | OPMEI011 |
| * Aluminio | 104 (±25%) microg/l | Max. 200 | OPMEFQ72 |
| Bacterias coliformes | 0 ufc/100 ml | Max. 0 | UNE-EN-ISO 9308-1 |
| Recuento de colonias a 22°C | 0 ufc/ml | Máx 100 | UNE-EN-ISO 6222 |
| | Siembra en profundidad en placa en medio de agar nutritivo durante 68 +/- 4 horas | | |
| * 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 | 545 (±10%) microS/cm | Max. 2500 | OPFECO03 |
| pH | 7,9 (±0,1) Unid. pH | 6,50 - 9,50 | OPFEPH11 |
| Turbidez | < 0,2 UNF | Máx 4 | OPFEMD26 |
| * Color | < 5 mg/l | Max. 15 | OPMEFQ49 |



Los ensayos marcados (*) no están amparados por la acreditación ENAC
 Las opiniones e interpretaciones que no forman parte del método están fuera del alcance de acreditación ENAC.
 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.

BOLETIN DE RESULTADOS

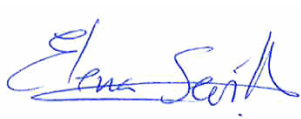
Nº Muestra: 20233279

Fecha Recepción 17/08/2023

Nº Boletín: 230800230

Página 2 de 2

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

VºBº Jefa Servicio de Salud Pública
Elena Sevilla AlcaineTécnico Toma de Muestras
Julián Ezquerro GómezJefa Lab. Fisicoquímica I
Carmen Sevilla Alcaine