

**BOLETIN DE RESULTADOS**
**\*2024431**

Solicitante:	IMSP PLANTA POTABILIZADORA	Nº Boletín:	241000331
Dimicilio:	CRTA COGULLADA SN 50014 ZARAGOZA	<b>Nº Muestra:</b>	<b>20244378</b>
Muestra de:	AGUA RED DEPOSITO CABECERA PUNTO 1 CASAB	Recepción muestra:	22/10/2024
Tomada en:	Red abastecimiento agua consumo Zaragoza	Inicio análisis:	22/10/2024
Punto de muestreo:	1. DEPOSITO CABECERA CASABLANCA	Finalización análisis:	25-10-2024
Tomada el:	22/10/2024 09:27	Edición análisis:	04/11/2024
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
Enterococo	0 ufc/100 ml	Max. 0	UNE-EN-ISO 7899-2
* 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)	25 (±40%) microg/l	Max. 100	OPMEI011
Bromodiclorometano	6 (±40%) microg/l		OPMEI011
Bromoformo	< 1 microg/l		OPMEI011
Cloroformo	18 (±40%) microg/l		OPMEI011
Dibromoclorometano	1 (±40%) microg/l		OPMEI011
Aluminio	103 (±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
* 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	296 (±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
* Olor	< 1	Max. 3	UNE EN 1622



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.



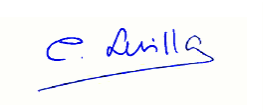

**BOLETIN DE RESULTADOS**

Nº Muestra: 20244378

Fecha Recepción 22/10/2024

Nº Boletín: 241000331

Página 2 de 2

NOMBRE DETERMINACIÓN	RESULTADO	NORMA	MÉTODO
* Sabor	< 1	Max. 3	UNE EN 1622
			
Técnico Toma de Muestras Efrén de Diego Carnicer	Técnico Superior Salud Pública Lab. Físicoquímica Ricardo Lafuente Aragón	Jefa Lab. Físicoquímica I Carmen Sevilla Alcaine	Técnico 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 incertidumbre están a disposición del cliente. El resultado se informa sin corrección por la recuperación.