

## BOLETIN DE RESULTADOS

\* 2023068

Solicitante:	IMSP PLANTA POTABILIZADORA	Nº Boletín:	230200354
Dimicilio:	CRTA COGULLADA SN 50014 ZARAGOZA	<b>Nº Muestra:</b>	<b>20230688</b>
Muestra de:	AGUA RED PTO 18	Recepción muestra:	28/02/2023
Tomada en:	Red abastecimiento agua consumo Zaragoza	Inicio análisis:	28/02/2023
Punto de muestreo:	18. CMSS CENTRO	Finalización análisis:	03/03/2023
Tomada el:	28/02/2023		
Por:	Servicio de Salud Pública		
Observaciones:	NINGUNA		

Página 1 de 2

NOMBRE DETERMINACIÓN	RESULTADO	NORMA	MÉTODO
<b>ANÁLISIS CONTROL 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
Suma 4 Trihalometanos (THM)	15 (±40%) microg/l	Max. 100	OPMEI011
Cloroformo	8 (±40%) microg/l		OPMEI011
Bromoformo	1 (±40%) microg/l		OPMEI011
Dibromoclorometano	1 (±40%) microg/l		OPMEI011
Bromodiclorometano	5 (±40%) microg/l		OPMEI011
Suma 2 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 9308-1
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 residual total	0,76 mg/l		OPMEFQ05
* Cloro Libre residual	0,64 mg/l	Max. 1	OPMEFQ05
* Cloro combinado residual	0,12 mg/l	Max. 2	OPMEFQ05
Color	< 5 mg/l	Max. 15	OPMEFQ49
Conductividad a 20°C	320 (±10%) microS/cm	Max. 2500	OPFECO03
pH	7,9 (±0,1) Unid. pH	6,50 - 9,50	OPFEPH11
Turbidez	< 0,20 UNF	Máx 4	OPFEMD26
* Olor	< 1	Max. 3	UNE EN 1622
* Sabor	< 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.



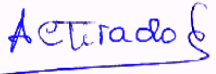
**BOLETIN DE RESULTADOS**

Nº Muestra: 20230688

Fecha Recepción 28/02/2023

Nº Boletín: 230200354

Página 2 de 2

NOMBRE DETERMINACIÓN	RESULTADO	NORMA	MÉTODO
			
Técnico Toma de Muestras Joaquín Gimeno Viñas	Técnico Superior Salud Pública Lab. Físicoquímica Hugo Blanco Latorre	Jefa Lab. Físicoquímica I Carmen Sevilla Alcaine	Jefa Lab. Microbiología II 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 incertidumbre están a disposición del cliente. El resultado se informa sin corrección por la recuperación.