

BOLETIN DE RESULTADOS

* 2023085

Solicitante:	IMSP PLANTA POTABILIZADORA	Nº Boletín:	230300154
Dimicilio:	CRTA COGULLADA SN 50014 ZARAGOZA	Nº Muestra:	20230851
Muestra de:	AGUA DE RED PUNTO 1	Recepción muestra:	13/03/2023
Tomada en:	Red abastecimiento agua consumo Zaragoza	Inicio análisis:	13/03/2023
Punto de muestreo:	1. DEPOSITO CABECERA CASABLANCA	Finalización análisis:	16/03/2023
Tomada el:	13/03/2023		
Por:	Servicio de Salud Pública		
Observaciones:	NINGUNA		

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)	20 (±40%) microg/l	Max. 100	OPMEI011
Bromodiclorometano	6 (±40%) microg/l		OPMEI011
Bromoformo	1 (±40%) microg/l		OPMEI011
Cloroformo	11 (±40%) microg/l		OPMEI011
Dibromoclorometano	2 (±40%) microg/l		OPMEI011
* Aluminio	35 (±25%) microg/l	Max. 200	OPMEFQ72
* Amonio	< 0,05 mg/l	Máx 0.50	OPMEFQ11
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
* Cloro combinado residual	0,14 mg/l	Max. 2	OPMEFQ05_
* Cloro Libre residual	0,60 mg/l	Max. 1	OPMEFQ05
* Cloro residual total	0,74 mg/l		OPMEFQ05
Conductividad a 20°C	310 (±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
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:	20230851	Fecha Recepción	13/03/2023	Nº Boletín:	230300154
-------------	----------	-----------------	------------	-------------	-----------

Página 2 de 2

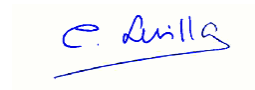
NOMBRE DETERMINACIÓN	RESULTADO	NORMA	MÉTODO
* Sabor	< 1	Max. 3	UNE EN 1622



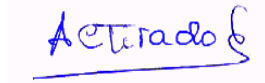
Técnico Toma de Muestras
Efrén de Diego Carnicer



Técnico Superior Salud Pública
Lab. Físicoquímica
Huo 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.