

BOLETIN DE RESULTADOS
***2024391**

Solicitante:	IMSP PLANTA POTABILIZADORA	Nº Boletín:	240900369
Dimicilio:	CRTA COGULLADA SN 50014 ZARAGOZA	Nº Muestra:	20243973
Muestra de:	AGUA RED PTO 15	Recepción muestra:	25/09/2024
Tomada en:	Red abastecimiento agua consumo Zaragoza	Inicio análisis:	25/09/2024
Punto de muestreo:	15. RED LA JOTA	Finalización análisis:	30-09-2024
Tomada el:	25/09/2024 10:41	Edición análisis:	30/09/2024
Por:	JESUS FERNANDEZ		
Observaciones:	NINGUNA		

Página 1 de 2

NOMBRE DETERMINACIÓN	RESULTADO	NORMA	MÉTODO
ANÁLISIS CONTROL 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
Suma 2 Tricloroetano+Tetracloroetano	< 1 microg/l	Max. 10	OPMEI011
Tricloroetano	< 1 microg/l		OPMEI011
Tetracloroetano	< 1 microg/l		OPMEI011
Suma 4 Trihalometanos (THM)	33 (±40%) microg/l	Max. 100	OPMEI011
Bromodiclorometano	9 (±40%) microg/l		OPMEI011
Bromoformo	< 1 microg/l		OPMEI011
Cloroformo	21 (±40%) microg/l		OPMEI011
Dibromoclorometano	3 (±40%) microg/l		OPMEI011
Bacterias coliformes	0 ufc/100 ml	Max. 0	UNE-EN-ISO 9308-1
Recuento de colonias a 22°C	1 ufc/ml	Máx 100	UNE-EN-ISO 6222
	Presencia. Siembra en profundidad en placa en medio de agar nutritivo durante 68 +/-4h		
* Amonio	< 0,05 mg/l	Máx 0.50	OPMEFQ11
* Cloro combinado residual	0,2 mg/l	Max. 2	OPMEFQ05_
* Cloro Libre residual	0,5 mg/l	Max. 1	OPMEFQ05
* Cloro residual total	0,7 mg/l		OPMEFQ05
Conductividad a 20°C	464 (±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
* 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: 20243973

Fecha Recepción 25/09/2024

Nº Boletín: 240900369

Página 2 de 2

NOMBRE DETERMINACIÓN	RESULTADO	NORMA	MÉTODO	
				
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 incertidumbres están a disposición del cliente. El resultado se informa sin corrección por la recuperación.