

## Informe de análisis

Los ensayos marcados con (\*) no están amparados por la acreditación de ENAC

<b>Código</b>	20195424	
<b>Fecha entrada</b>	09/07/2019	14:30
<b>Fecha inicio</b>	09/07/2019	
<b>Fecha fin</b>	23/07/2019	

<b>RUBERTE, S.L.</b>	
C/ BUENOS AIRES N° 49 - POLIGONO INDUSTRIAL CENTROVIA -	
50198	LA MUELA
ZARAGOZA	

<b>Datos aportados por el cliente</b>			
<b>Muestra tomada por</b>	Dto.Tec.Nilsson Lab.	<b>Fecha toma muestra</b>	09/07/2019
<b>Matriz</b>	Aguas de consumo humano		
<b>Procedencia/P.Muestreo</b>	LAS LOMAS. Depósito ETAP		
<b>Tipo de Envase</b>	Estéril con tiosulfato sódico; plástico; vidrio	<b>Cantidad</b>	500 ml + 500 ml + 2
<b>Medidas InSitu (*)</b>	Cloro libre 0,56 ppm		

Parámetros	MÉT. ENSAYO	RESULTADO	UND	INCERT.	LÍMITE LEGISLACIÓN	
Conductividad (a 20°C)	IME-2 (ref. SM 2510B)	592	µS/cm		2500 RD140/2003	(*)
pH	IME-1 (Potenciometría)	7,5	Unidades pH		6,5-9,5 RD 140/2003	(*)
Turbidez	IME-4 (EN ISO 7027)	<0,5	UNF		1 RD140/2003	(*)
Amonio	IME-26	<0,1	mg/L		0,5 RD140/2003	(*)
Olor	IME-28	1	Dilución		3 a 25°C RD 140/2003	(*)
Sabor	IME-28	1	Dilución		3 a 25°C RD 140/2003	(*)
Color	IME-27	0	mg/L Pt-Co		15 RD140/2003	(*)
Trihalometanos	CGM/002-a	<4	µg/L		100 RD140/2003	(*)
Índice de Langelier	Cálculo	-0,25			-0,5 a 0,5	(*)
Recuento de Bacterias coliformes	UNE-EN ISO 9308-1:2014	0	ufc/100 ml		0/100 ml RD140/2003	
Recuento de Escherichia coli	UNE-EN ISO 9308-1:2014	0	ufc/100 ml		0/100 ml RD140/2003	
Recuento de microorganismos, 22±2°C durante 68±4H	UNE-EN-ISO 6222:1999. Siembra en profundidad. AN	No detectado	ufc/ml			
Clostridium perfringens	IME-43 (Filtr. membrana)	0	ufc/100 ml		0/100ml RD140/2003	(*)

**Observaciones**  
La incertidumbre asociada a los resultados de los ensayos, cuando sea de aplicación, están calculadas y a disposición del cliente que la solicite.

Nilsson Laboratorios S.L.  
Zaragoza, a 24 de julio de 2019

Sofía Mayoral  
Técnico Laboratorio Físico-Químico

Yessica Quilez  
Responsable Laboratorio Microbiología

**NILSSON LABORATORIOS**  
C.I.F. - B-99030819  
C/Uruguay, Parcela 4, Nave 5  
Polígono Centrovía  
50198 LA MUELA (Zaragoza)  
Tel. 976 144 413 - Fax 976 149 197  
www.nilssonlaboratorios.com - info@nilssonlaboratorios.com

Nilsson Laboratorios S.L. declara que el análisis sólo afecta a la muestra analizada y no se podrá reproducir parcialmente el informe sin autorización previa. Nilsson Laboratorios, S.L. no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que puede afectar a la validez de los resultados.  
IA(PR-4)(Edic.7)