

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

## Informe de análisis

### RUBERTE, S.L.

C/ BUENOS AIRES Nº 49 - POLIGONO INDUSTRIAL CENTROVIA -

50198 LA MUELA  
ZARAGOZA

<b>Código</b>	202000527	
<b>Fecha entrada</b>	21/01/2020	17:10
<b>Fecha inicio</b>	21/01/2020	
<b>Fecha fin</b>	03/02/2020	

<b>Datos aportados por el cliente</b>		<b>Fecha toma muestra</b>	21/01/2020
<b>Muestra tomada por</b>	Dto. Tec. Nilsson Lab.		
<b>Matriz</b>	Aguas de consumo humano		
<b>Procedencia/P. Muestreo</b>	URBANIZACIÓN LAS LOMAS. C/ Jiloca, 8		
<b>Tipo de Envase</b>	Estéril con tiosulfato sódico; plástico	<b>Cantidad</b>	500 ml + 500 ml
<b>Medidas InSitu (*)</b>	Cloro libre: 0,50 ppm		

Parámetros	MÉT. ENSAYO	RESULTADO	UND	INCERT.	LÍMITE LEGISLACIÓN
<b>Conductividad (a 20°C)</b>	IME-2 (Electrometría)	460	µS/cm		2500 RD140/2003 (*)
<b>pH</b>	IME-1 (Electrometría)	7,4	Unidades pH		6,5-9,5 RD 140/2003 (*)
<b>Turbidez</b>	IME-91 (Nefelometría)	<0,3	UNF		5,0 RD140/2003 (*)
<b>Amonio</b>	IME-92 (Espectrofotometría VIS)	<0,1	mg/L		0,5 RD140/2003 (*)
<b>Olor</b>	IME-28	1	Dilución		3 a 25°C RD 140/2003 (*)
<b>Sabor</b>	IME-28	1	Dilución		3 a 25°C RD 140/2003 (*)
<b>Color</b>	IME-27	0	mg/L Pt-Co		15 RD140/2003 (*)
<b>Hierro</b>	IME-76 (ICP-OES)	<20	µg/L		200 RD140/2003 (*)
<b>Cobre</b>	IME-76 (ICP-OES)	<0,02	mg/L		2,0 RD140/2003 (*)
<b>Cromo</b>	IME-76 (ICP-OES)	<5	µg/L		50 RD140/2003 (*)
<b>Niquel</b>	IME-76 (ICP-OES)	<5	µg/L		20 RD140/2003 (*)
<b>Plomo</b>	IME-76 (ICP-OES)	<5	µg/L		10 RD140/2003 (*)
<b>Recuento de Bacterias coliformes</b>	UNE-EN ISO 9308-1:2014	< 1	ufc/100 ml		0/100 ml RD140/2003
<b>Recuento de Escherichia coli</b>	UNE-EN ISO 9308-1:2014	< 1	ufc/100 ml		0/100 ml 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.

### Ensayos validados por :

*Olga Berges (Responsable Laboratorio Físico-Químico), Yessica Quílez (Responsable Laboratorio Microbiología).*

Zaragoza, a 05 de febrero de 2020

Firmado electrónicamente por:  
Nilsson Laboratorios S.L. CIF. B99030819

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.8)