

## LABORATORIO DE TÉCNICAS ESPECTROSCÓPICAS DE LA UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS (LABTE)

Dirección: C/ Tulipán s/n. Escuela Superior de Ciencias Experimentales y Tecnología. Universidad Rey Juan Carlos. 28933 Móstoles. Madrid

Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **380/LE1467**

Fecha de entrada en vigor: 09/01/2009

### ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 9 fecha 05/04/2019)

#### ENSAYOS EN LAS SIGUIENTE ÁREA:

#### Combustibles y productos petrolíferos

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
<b>Aceites lubricantes</b>		
Aceites lubricantes usados y aceites base	Determinación de elementos por Espectrometría de emisión en plasma de acoplamiento inductivo (ICP-AES)	ASTM D 5185
	Al (2,5 – 1000) mg/kg	
	Cr (2,5 – 1000) mg/kg	
	Cu (2,5 – 1000) mg/kg	
	Fe (2,5 – 1000) mg/kg	
	Mn (2,5 – 1000) mg/kg	
	Na (2,5 – 1000) mg/kg	
	Ni (2,5 – 1000) mg/kg	
	Pb (2,5 – 1000) mg/kg	
	Si (2,5 – 1000) mg/kg	
	V (2,5 – 1000) mg/kg	
	Ag (2,5 – 1000) mg/kg	
	P (2,5 – 1000) mg/kg	
	Ba (2,5 – 1000) mg/kg	
	Ca (2,5 – 1000) mg/kg	
	Mg (2,5 – 1000) mg/kg	
	Mo (2,5 – 1000) mg/kg	
	Ti (2,5 – 1000) mg/kg	
	Sn (2,5 – 1000) mg/kg	
	Zn (2,5 – 1000) mg/kg	