

FICHA DESCRIPTIVA DE LOS ANÁLISIS OFERTADOS

ANÁLISIS DE SUSTANCIAS HÚMICAS LÍQUIDAS

PQ-601

Variable	Expresión Analítica y/o sigla	Extractante / Técnica / Referencia
pH	pH	Directo/Potenciométrico/NTC 5527(r)
Densidad	N.A.	Directo/Gravimétrico/NTC 5167(r)
Carbono Orgánico Oxidable Total	COOx	Sln.K <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O/Colorimétrico/NTC 5167(r)
Sólidos Disueltos	N.A.	Agua o Sln.KOH/Gravimétrico/NTC 5167
Sólidos Insolubles	N.A.	Directo/Gravimétrico/NTC 5167(r)
Sólidos Precipitados a pH 2.0	N.A.	Sln.Ácida/Gravimétrico/NTC 5167
Sólidos Solubles a pH 2.0	N.A.	Sln.Ácida/Gravimétrico/NTC 5167
Carbono Orgánico Oxidable Disuelto al pH del producto	CEHT	Sln.K <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O/Colorimétrico/NTC 5167(r)
Carbono Orgánico Precipitado a pH 2.0	CAH	Sln.K <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O/Colorimétrico/NTC 5167(r)
Carbono Orgánico Soluble a pH 2.0	CAF	Sln.K <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O/Colorimétrico/NTC 5167(r)
Potasio Soluble	K <sub>2</sub> O	Agua/EEA/NTC 202(r)
Sodio soluble	Na	Agua/EEA/NTC 1146-EPA 7000B(r)



Calle 79 B # 70-16 Bogotá

**Convenciones :** N.R. No registra / N.A. No Aplica / Sln. Solución / N.S. No Suministrada / N.D.No Detectado / MVH Mineralización Vía Húmeda / M.I. Método Interno / EAA Espectroscopía de Absorción Atómica / EEA Espectroscopía de Emisión Atómica / ICP-OES Espectroscopía de Emisión Óptica de plasma acoplado inductivamente / EAM Extracción Asistida con Microondas / (a) Acreditado ONAC / (r) Registrado ICA