

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 ₂ Cr ₂ 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 ₂ Cr ₂ O/Colorimétrico/NTC 5167(r) |
| Carbono Orgánico Precipitado a pH 2.0 | CAH | Sln.K ₂ Cr ₂ O/Colorimétrico/NTC 5167(r) |
| Carbono Orgánico Soluble a pH 2.0 | CAF | Sln.K ₂ Cr ₂ O/Colorimétrico/NTC 5167(r) |
| Potasio Soluble | K ₂ 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