

FICHA DESCRIPTIVA DE LOS ANÁLISIS OFERTADOS

ANÁLISIS DE SOLUCIONES NUTRITIVAS CONCENTRADAS

PQ-302

Variable	Expresión Analítica y/o sigla	Extractante / Técnica / Referencia
pH	pH	<i>Directo/Potenciométrico/NTC 5527</i>
Densidad	N.A.	<i>Directo/Gravimétrico/MI</i>
Nitrógeno Total	N Total	<i>Sumatoria de Especies de Nitrógeno</i>
Nitrógeno Amoniacal	NH ₄ ⁺	<i>NaOH conc./Volumétrico/NTC 211</i>
Nitrógeno Nítrico	NO ₃ ⁻	<i>Catalizador Devarda/Volumétrico/NTC 5595</i>
Fósforo	P	<i>Agua / ICP-OES / MI</i>
Fósforo	P ₂ O ₅	<i>Agua / ICP-OES / MI</i>
Potasio	K	<i>Agua / ICP-OES / MI</i>
Potasio	K ₂ O	<i>Agua / ICP-OES / MI</i>
Calcio	Ca	<i>Agua / ICP-OES / MI</i>
Calcio	CaO	<i>Agua / ICP-OES / MI</i>
Magnesio	Mg	<i>Agua / ICP-OES / MI</i>
Magnesio	MgO	<i>Agua / ICP-OES / MI</i>
Azufre	S	<i>Agua / ICP-OES / MI</i>
Boro	B	<i>Agua / ICP-OES / MI</i>
Hierro	Fe	<i>Agua / ICP-OES / MI</i>
Manganeso	Mn	<i>Agua / ICP-OES / MI</i>
Cobre	Cu	<i>Agua / ICP-OES / MI</i>
Zinc	Zn	<i>Agua / ICP-OES / MI</i>



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