



SERVICIO MEGALAB (Suelo)

ANALISIS DE SUELOS ANALISIS SUELOS ESPECTRO TOTAL

Características del suelo	Resultado	Bajo	Normal	Alto
pH	6.0			
C.I.C. (meq/100g)	16.6			
Nutrientes principales	Resultado	Bajo	Normal	Alto
Potasio(meq/100g)	0.73			
Calcio(meq/100g)	8.66			
Magnesio(meq/100g)	1.94			
Nutrientes secundarios y micronutrientes	Resultado	Bajo	Normal	Alto
Azufre (ppm)	2			
Boro (ppm)	0.87			
Cobre (ppm)	4.0			
Hierro (ppm)	421			
Manganeso (ppm)	29			
Zinc (ppm)	1.8			

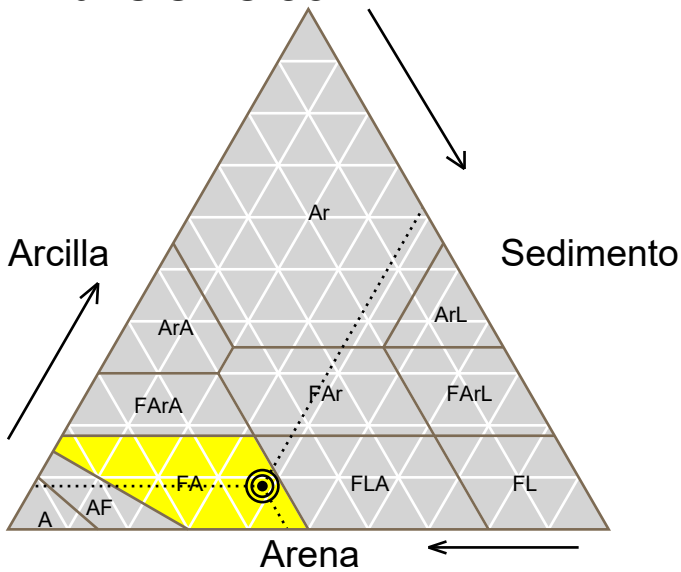
Released by **Chris Lindley** Laboratory Manager on behalf of Lancrop Laboratories



SERVICIO MEGALAB (Suelo)

ANÁLISIS DE SUELOS ANÁLISIS SUELOS ESPECTRO TOTAL

Análisis físico



Análisis	Resultado (%)
Arena	53.49
Sedimento	38.19
Arcilla	8.32
Tipo de Suelo	FA Franco Arenoso

Propiedad	Evaluación
Agua Disponible	Bajo a Medio
Tasa de Drenaje	Rápido
Fertilidad Inherente	Bajo a Medio
Potencial C.E.C	Bajo a Medio
Riesgo de Lixiviación	Alto a Moderado
T. Calentamiento	Rápido

Biological Analysis



Análisis	Resultado	Ideal
Solvita Burst CO ₂ -C (ppm)	N/A	>70
Organic Carbon (%)	N/A	
Total Nitrogen (%)	N/A	
Relacion C:N	N/A	10-12
Calculated Parameters		Resultado
Microbial Biomass (mg/kg)	N/A	
Solvita Potentially Mineralizable Nitrogen (kg N/ha)	N/A	
Soil Assessment Score	N/A/100	

pH impact on soil biology

