

**CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA
AGROPECUARIA Y FORESTAL
ING. ENRIQUE ALVAREZ CORDOVA
e-mail: centalabsuelos2010@hotmail.com
Tel. 2397-2200, ext. 248**

email: _____

NOMBRE DEL PRODUCTOR: _____ FECHA DE INGRESO DE MUESTRA: _____

NOMBRE DE LA FINCA: _____ CANTON: _____ NOMBRE: _____

MUNICIPIO: _____ DEPARTAMENTO: _____ TELEFONO: _____

GEOREFERENCIACIÓN _____

CARTA N°

N° DE LABORATORIO		MUESTRA N°	MUESTRA N°	MUESTRA N°	MUESTRA N°
Identificación de la muestra					
Profundidad del muestreo (cm)					
Utiliza riego (Tipo) : Si ó No					
Area muestreada (Mz)					
Cultivo anterior					
Rendimiento obtenido (qq/Mz)					
Cantidad y clase de fertilizante aplicado					
Cal ó materia orgánica (Tipo) SI ó NO					
Cultivo que desea fertilizar					
Mes de siembra ó edad del cultivo					
Distanciamiento de siembra (m)					
Topografía del terreno muestreado					
RESULTADO DE ANALISIS					
TEXTURA	% ARENA (A)				
	% LIMO (L)				
	% ARCILLA (C)				
pH en Agua 1:2.5					
pH en KCL (1N)					
Fósforo (mg Kg ⁻¹)					
Potasio (mg Kg ⁻¹)					
Zinc (mg Kg ⁻¹)					
Manganeso (mg Kg ⁻¹)					
Hierro (mg Kg ⁻¹)					
Cobre (mg Kg ⁻¹)					
Materia Orgánica (%)					
Calcio Intercambiable (cmol Kg ⁻¹)					
Magnesio Intercambiable (cmol Kg ⁻¹)					
Potasio Intercambiable (cmol Kg ⁻¹)					
Sodio Intercambiable (cmol Kg ⁻¹)					
Suma Bases Intercambiable (cmol Kg ⁻¹)					
Acidez Intercambiable (cmol Kg ⁻¹)					
Cap. Int. Cat. Ef. (CICE) (cmol Kg ⁻¹)					
Saturación de Bases (%)					
Relación : Calcio/Magnesio					
Relación : Magnesio/Potasio					
Relación : Calcio + Magnesio/Potasio					
Relación : Calcio/Potasio					
Azufre (mg Kg ⁻¹)					
Acidez Total (cmol Kg ⁻¹)					
Humedad (%)					

Detalle: (mg kg⁻¹) = ppm

(cmol kg⁻¹) = meq/100 g suelo

Recomendación