

**CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA  
AGROPECUARIA Y FORESTAL  
ING. ENRIQUE ALVAREZ CORDOVA**

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 <sup>-1</sup> )					
Potasio (mg Kg <sup>-1</sup> )					
Zinc (mg Kg <sup>-1</sup> )					
Manganeso (mg Kg <sup>-1</sup> )					
Hierro (mg Kg <sup>-1</sup> )					
Cobre (mg Kg <sup>-1</sup> )					
Materia Orgánica ( % )					
Calcio Intercambiable (cmol Kg <sup>-1</sup> )					
Magnesio Intercambiable (cmol Kg <sup>-1</sup> )					
Potasio Intercambiable (cmol Kg <sup>-1</sup> )					
Sodio Intercambiable (cmol Kg <sup>-1</sup> )					
Suma Bases Intercambiable (cmol Kg <sup>-1</sup> )					
Acidez Intercambiable (cmol Kg <sup>-1</sup> )					
Cap. Int. Cat. Ef. (CICE) (cmol Kg <sup>-1</sup> )					
Saturación de Bases ( % )					
Relación : Calcio/Magnesio					
Relación : Magnesio/Potasio					
Relación : Calcio + Magnesio/Potasio					
Relación : Calcio/Potasio					
Azufre (mg Kg <sup>-1</sup> )					
Acidez Total (cmol Kg <sup>-1</sup> )					
Humedad ( % )					

Detalle: (mg kg<sup>-1</sup>) = ppm

(cmol kg<sup>-1</sup>) = meq/100 g suelo

Recomendación