CARATULA DEL DOCUMENTO

23664/21
26/07/2021

DOCUMENTO NUMERO

23664/21

Viceministerio de Ganadería - VMG

26/07/2021

Datos del documento	
Tipo Origen	Propio
Dependencia	Viceministerio de Ganadería - VMG
Tipo documento	Nota
Descripción	informe sobre análisis de suelo
Información específica	
Dirigido a	Lic. Andres Benitez, Director
Asunto	informe sobre análisis de suelo

Recibido en U.O.C.
Fecha: 26/07/21 Hora: 13:24
Firma: Blanco Azucena
Aclaración de Firma: Blanco

Misión: " Contribuir al Desarrollo Agrario Sostenible y Competitivo del país, a través de una gestión institucional realizada por personas motivadas".

San Lorenzo, 26 de julio de 2021

Nota N°163/2021
Señor
Lic. Andrés Benítez, Director
Dirección de Contrataciones
Ministerio de Agricultura y Ganadería
Presente:

Tengo el agrado de dirigirme a usted., en referencia al expte. N° 18526, a fin de remitirle Memorándum de la técnica del Departamento de Ganadería Sostenible en relación al Llamado de análisis de suelo.

Sin otro particular, aprovecho en saludarle muy atentamente.

Lic. Lourdes Mujica.
Coordinadora Administrativa
Viceministerio de Ganadería

Avda. Ciencias Veterinarias N° 265 C/ Ruta Mcal. Estigarribia Km. 10 ½ Teléfono: (+595 21) 582.224 – 585.212 - Email: vganaderia@mag.gov.
San Lorenzo - Paraguay

Misión: Contribuir al desarrollo agrario sostenible y competitivo del país, a través de una gestión institucional realizada por personas motivadas".

MEMORANDUM 01/2021

A: **Lic. Lourdes Mujica**
Administración Viceministerio de Ganadería

De: **Ing. Agr. Dalma Dominguez, Técnico**
Departamento de Ganadería Sostenible y Cambio Climático

Objeto: Solicitud de análisis de suelo

Fecha: 23/07/2021

Con relación al pedido de **análisis de suelo** que solicito el Departamento de Ganadería Sostenible y Cambio Climático se busca además del rutinario la **inclusión de los específicos de sales por medio de la conductividad eléctrica y el sodio en el suelo** que son muy necesarios para los productores que se encuentran en la zona del Chaco por el impacto que tiene estos a la hora de determinar el cultivo a utilizar y el tipo de fertilización requerida.

Además, del **análisis de la relación entre los nutrientes** como por ejemplo de calcio y magnesio para realizar una mejor recomendación.

Con relación a este pedido se menciona que en la página del IPTA (Instituto Paraguayo de Investigación) se observa los servicios que son realizados por la institución solo se mencionan los de carácter rutinario sin contemplar en análisis de sales y relación de nutrientes, Se adjunta y link de la misma.

276	Suelo de rutina	Por muestra
277	Suelo de rutina + micronutrientes (completo)	Por muestra
278	Suelo Textura	Por muestra

https://www.ipta.gov.py/servicios/index.php

Ciencias Veterinarias 265 c/ Ruta Mcal Estigarribia Km 10.5 Tel/fax: (595 21) 523 212 - (595 21) 582 224 email: vganaderia@mag.gov.py