

## Condiciones del Servicio de análisis de ensilajes

A continuación, enumeramos y explicamos las condiciones del servicio que presta la CACF para analizar forrajes a través de sus equipos portátiles AgriNIR y X-NIR.

Los equipos pertenecen a la CACF y el objetivo de su adquisición fue y es la prestación del servicio de análisis de ensilajes para sus socios (o sus clientes) y para realizar ensayos o trabajos científicos con empresas o instituciones del rubro forrajero.

Los equipos son portátiles y debido a esta facultad puede realizarse un análisis de ensilaje en el mismo lugar donde éste se encuentra. Alternativamente se puede utilizar como equipo de laboratorio fijo. De esta manera y para sus asociados, surgen 2 alternativas de utilización:

- Análisis con remisión de muestras a Villa María, Córdoba
- Análisis in situ

Las determinaciones que hoy en día se pueden realizar son:

	MS	Almidón	Proteína	FDA	FDN	Extracto Etéreo	Ceniza	pH
<b>Silaje de maíz</b>	X	X	X	X	X	X	X	X
<b>Silaje de sorgo</b>	X	-	X	X	X	X	X	-
<b>Silaje de cebada</b>	X	-	X	X	X	X	X	-
<b>Silaje de alfalfa</b>	X	-	X	X	X	X	X	X
<b>Heno de alfalfa</b>	X	-	X	X	X	X	X	-
<b>Maíz verde</b>	X	-	X	X	X	X	X	-

### Análisis con remisión de muestras a Córdoba

Para el análisis con remisión de muestras los socios interesados se deberán comunicar con alguno de los coordinadores para pautar el envío de estas. Para la toma y envío de muestras existe un protocolo que deben seguir para poder realizarlo de forma correcta. El mismo se encuentra en la página web de la CACF o bien pueden solicitarlo por correo electrónico.

Una vez recibidas las muestras en destino, se procede a realizar el análisis de las mismas en el día y posteriormente se le envía al socio un análisis en PDF por cada muestra remitida.

### **Costo del servicio:**

Precio de cada análisis:

1 a 5 muestras: \$1500

6 a 10 muestras: \$1400

11 a 20 muestras: \$1300

+21 muestras: \$1200

*\*Precios vigentes hasta el 30/06/22*

*\*Los precios son finales y factura la CACF con factura del tipo C.*

### **Análisis in situ**

Si por algún motivo el socio no puede extraer sus muestras por sí mismo, puede solicitar el servicio de extracción y análisis de ensilajes de la CACF.

El mismo tiene por finalidad ofrecer al socio la posibilidad de que un equipo de la institución lo acompañe al establecimiento en cuestión, obtener las muestras y analizar in situ el silo.

Costo del servicio:

El costo de cada muestra analizada es el mismo que en caso de la remisión de muestras.

A esto hay que sumarle el costo de movilidad (y alojamiento en caso de que sea necesario) del operario del equipo. Se destina una jornada de trabajo para cada socio de la institución (esto es debido a que la CACF hasta el momento no posee personal específico que se dedique a esta tarea y se tratará de esta forma poder cumplir con todos los socios que requieran el servicio). Por eso es importante que el socio elija a los clientes a los que quiere brindarle ese servicio y programar con antelación la visita a cada uno de esos establecimientos.

*\*El equipo AgriNIR o X-NIR no puede trasladarse en micro u ómnibus ya que el seguro en esas circunstancias no cubre por daños o robo. Solo puede trasladarse en vehículo particular.*

### **Medición de densidad**

En adición a los servicios anteriormente mencionados y en el caso de la solicitud de análisis de ensilajes in situ, se puede agregar a cada uno de los análisis, la medición de densidad de ese silo. La CACF cuenta con los instrumentos necesarios para hacer esa medición y el dato de densidad se entrega en el mismo momento que se entrega el análisis que arroja el AgriNIR. La medición de densidad en silos aéreos se realiza en el frente de silos que no superen los 3mts de altura. En caso de superar esa altura, la densidad se puede determinar desde la superficie del silo.

Costo del servicio: **\$4000 c/u**

*\*Los precios son finales y factura la CACF con factura del tipo C.*

## **Auditoría de silajes**

En los casos en que haya algún conflicto entre el socio y un cliente por un trabajo realizado, se puede solicitar a la CACF una auditoría de ese trabajo para poder brindar un análisis de la situación y poder encontrar el origen del problema. La CACF es totalmente imparcial cuando se realizan estas auditorías y las mismas pueden resultar en beneficio para el contratista o para el productor. En cualquiera de los casos se busca la verdad del asunto.

El mecanismo es a convenir con las partes (costo del servicio, traslado, etc). Se puede enviar un equipo a realizar mediciones y luego remitir un informe detallado y por escrito con los resultados y sus justificaciones. También y llegado el caso, puede realizarse alguna recomendación de manejo para tratar de aminorar las pérdidas generadas en el silo por las razones que sean.

La CACF permanentemente está incorporando tecnología para poder brindarles a sus asociados una respuesta y que ésta se vea reflejada en la confianza que tienen sus clientes hacia ellos.

En la página [www.ensiladores.com.ar](http://www.ensiladores.com.ar) pueden encontrar un análisis tipo de una muestra de silaje, para que puedan visualizar como se presenta la información y que tipo de parámetros se analizan con el equipo.