

# Información de Trámite

<b>Nombre Trámite</b>	SOLICITUD DE ANÁLISIS DE DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE NITRÓGENO TOTAL EN FERTILIZANTES
<b>Institución</b>	AGENCIA DE REGULACIÓN Y CONTROL FITO Y ZOOSANITARIO
<b>Descripción</b>	<p>Trámite orientado a determinar el contenido de nitrógeno total en fertilizantes orgánicos e inorgánicos con la finalidad de verificar su composición.</p> <p>Los laboratorios de Diagnóstico de los Alimentos y Control de Insumos Agropecuarios aseguran la calidad de la producción de productos e insumos agropecuarios, mediante análisis físicos, químicos y microbiológicos. Está acreditado bajo la norma ISO/IEC 17025 para la evaluación de la calidad y residuos de plaguicidas e insumos pecuarios.</p>
<b>¿A quién está dirigido?</b>	<p>Usuarios personas naturales: Ciudadanos ecuatorianos mayores de 18 años</p> <p>Usuarios personas jurídicas: Personas jurídicas dedicadas a la actividad de agrícola</p> <p>Usuarios entidades gubernamentales: No aplica</p> <p>Usuarios entidades ONGs: No aplica</p> <p><b>Dirigido a:</b> Persona Jurídica - Privada, Persona Natural - Ecuatoriana.</p>
<b>¿Qué obtendré si completo satisfactoriamente el trámite?</b>	<p><b>Tipo de Resultado:</b> Acceder a beneficio o servicio.</p> <hr/> <p><b>Resultado a obtener:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Informe de análisis de la determinación del contenido de nitrógeno total en fertilizantes</li> </ul>
<b>¿Qué necesito para hacer el trámite?</b>	<p><b>Requisitos Generales:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Muestra representativa fertilizante (sólido mínimo 250g o líquido 500ml)</li> <li>Estar registrado en el sistema GUIA de la Agencia</li> <li>Ficha técnica del producto</li> <li>Generar la Orden de Trabajo en el Sistema LIMS</li> </ol> <p>Nota: En caso que se requiera análisis con exoneración de pago se debe contar con el convenio respectivo registrado en el sistema LIMS.</p> <p>En caso que se requiera análisis con exoneración de pago se debe contar con el convenio respectivo registrado en el sistema LIMS.</p>
<b>¿Cómo hago el trámite?</b>	<p><b>En línea:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Cotización <ul style="list-style-type: none"> <li>Ir al ítem trámite en línea de esta página, llenar el formulario.</li> <li>Esperar una respuesta de confirmación (pro-forma) vía correo electrónico dentro de 16 horas laborables.</li> </ul> </li> <li>Orden de trabajo <ul style="list-style-type: none"> <li>Ingresar al Sistema LIMS <a href="https://lims.agrocalidad.gob.ec/">https://lims.agrocalidad.gob.ec/</a></li> </ul> </li> </ol> <p><b>Presencial:</b></p> <p>Una vez registrada la Orden de Trabajo se debe:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Acudir a las oficinas de recepción de muestras a nivel nacional, en donde se verificará que las</li> </ol>

muestras cumplan con los requisitos establecidos.

- Las muestras deben estar en buen estado de acuerdo a lo especificado en el Instructivo de Muestreo para el Laboratorio

[https://www.agrocalidad.gob.ec/wp-content/uploads/2024/12/int\\_f\\_12\\_rev\\_3\\_20180131.pdf](https://www.agrocalidad.gob.ec/wp-content/uploads/2024/12/int_f_12_rev_3_20180131.pdf)

[https://www.agrocalidad.gob.ec/wp-content/uploads/2024/12/int\\_f\\_09\\_rev\\_6\\_20241212.pdf](https://www.agrocalidad.gob.ec/wp-content/uploads/2024/12/int_f_09_rev_6_20241212.pdf)

- La muestra deberá contener la siguiente información:
  - Identificación única de la muestra
  - Código de la orden de trabajado generada por el sistema LIMS (Ejemplo: OT-LRNCPA-17-24-00046)
- Una vez que el área de recepción, verifique que la muestra cumpla con los requisitos establecidos y que la información en las etiquetas coincida con la muestra entregada, generará la orden de pago la cual será remitida al mail del cliente.
- Una vez realizado el pago las muestras serán ingresadas al laboratorio para revisión y análisis.
- Presentar la ficha técnica del producto en caso de tratarse de muestras para emisión o renovación de registro, la ficha debe incluir toda la información de composición del producto en %, mg/kg o mg/l. Cuando se reporte concentraciones en peso/volumen para productos líquidos, la ficha técnica debe incluir el valor de la densidad
- Los informes de resultados serán emitidos mediante el sistema LIMS.

Nota: El estado de la orden de trabajo, desde que ingresa la muestra hasta la emisión del informa de resultados puede ser revisada en la sección auditoría de eventos del sistema LIMS.

**Canales de atención:**

En línea (Sitio / Portal Web / Aplicación web), Presencial.

¿Cuál es el costo del trámite?

18,57 USD

¿Dónde y cuál es el horario de atención?

- Oficinas de la Coordinación de laboratorios ubicadas en la Av. Interoceánica Km 14,5 y Eloy Alfaro, Sector La Granja MAG, Tumbaco - Ecuador
- Horario de atención: Lunes a Viernes - 08:00 - 17:00

Base Legal

- [Resolución 206 Importación y exportación de animales de compañía convencionales y no convencionales.](#) Art. 211.
- [Resolución 206 Importación y exportación de animales de compañía convencionales y no convencionales.](#) Art. 211.

Contacto para atención ciudadana

**Funcionario/Dependencia:** Melissa Rea - Responsable Técnico del Laboratorio de Calidad de Fertilizantes  
**Correo Electrónico:** ivana.rea@agrocalidad.gob.ec  
**Teléfono:** +593 (2) 382 8860 - Ext. 2081

Transparencia

Año	Mes	Volumen de Quejas	Volumen de Atenciones
2025	08	0	0
2025	07	0	0
2025	06	0	0
2025	05	0	1
2025	04	0	1
2025	03	0	0

2025 Año	02 Mes	0 Volumen de Quejas	0 Volumen de Atenciones
2025	01	0	0
2024	12	0	1
2024	11	0	0
2024	10	0	0
2024	09	0	0
2024	08	0	0
2024	07	0	0
2024	06	0	0
2024	05	0	0
2024	04	0	0
2024	03	0	0
2024	02	0	0
2024	01	0	0
2023	12	0	0
2023	11	0	0
2023	10	0	0
2023	09	0	0
2023	08	0	0
2023	07	0	0
2023	06	0	0
2023	05	0	0
2023	04	0	0
2023	03	0	0
2023	02	0	0
2023	01	0	1
2022	12	0	11
2022	11	0	16
2022	10	0	11
2022	09	0	13
2022	08	0	13
2022	07	0	15

Año	Mes	Volumen de Quejas	Volumen de Atenciones
2022	06	0	6
2022	05	0	9
2022	04	0	22
2022	03	0	24
2022	02	0	26
2022	01	0	7
2021	12	0	5
2021	11	0	17
2021	10	0	23
2021	09	0	27
2021	08	0	18
2021	07	0	19
2021	06	0	45
2021	05	0	23
2021	04	0	19
2021	03	0	33
2021	02	0	26
2021	01	0	28
2020	12	0	25
2020	11	0	22
2020	10	0	29
2020	09	0	39
2020	08	0	13
2020	07	0	21
2020	06	0	16
2020	05	0	0
2020	04	0	0
2020	03	0	4
2020	02	0	32
2020	01	0	23
2019	12	0	7
2019	11	0	30

Año	Mes	Volumen de Quejas	Volumen de Atenciones
2019	10	0	18
2019	09	0	30
2019	08	0	33
2019	07	0	38
2019	06	0	23
2019	05	0	46
2019	04	0	50
2019	03	0	3
2019	02	0	25
2019	01	0	14
2018	08	0	85
2017	12	0	141