

# Información de Trámite

<b>Nombre Trámite</b>	REQUERIMIENTO DE ELABORACIÓN DE ENSAYOS EN LABORATORIO QUÍMICO
<b>Institución</b>	INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO
<b>Descripción</b>	Proporcionar información relevante y oportuna en relación a los resultados obtenidos de las pruebas y análisis realizados a las muestras entregadas por el usuario externo al laboratorio.
<b>¿A quién está dirigido?</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Instituciones Públicas.</li><li>• Instituciones Públicas que mantengan un convenio con el Instituto de Investigación Geológico y Energético, en el cual se especifique la ejecución de ensayo de laboratorio.</li><li>• Instituciones Privadas.</li></ul> <p><b>Dirigido a:</b> Persona Jurídica - Privada, Persona Jurídica - Pública.</p>
<b>¿Qué obtendré si completo satisfactoriamente el trámite?</b>	<p><b>Tipo de Resultado:</b> Acceder a beneficio o servicio.</p> <p><b>Resultado a obtener:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Resultado de Análisis de Laboratorio</li></ul>
<b>¿Qué necesito para hacer el trámite?</b>	<p><b>Requisitos Generales:</b> Formulario de requerimiento de ensayo enviado a través de la plataforma GobEc, correo electrónico, Quipux o entrega física</p> <p>Comprobante de pago</p> <p>Muestras a analizar entregadas de manera presencial en el laboratorio de química del IIGE</p>
<b>¿Cómo hago el trámite?</b>	<p><b>En línea:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. El usuario deberá completar el formulario a través de la plataforma GobEc (botón trámite en línea), firmar el formulario electrónicamente y enviarlo.</li><li>2. En caso de no tener firma digital: descargar el formulario, imprimir, firmar, escanear, adjuntar y enviar.</li></ol> <p><b>Correo electrónico/Vía telefónica/Presencial:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. El usuario deberá comunicarse con el Laboratorio Químico vía correo electrónico o número telefónico para solicitar la información correspondiente sobre el ensayo que desee realizar: Correo electrónico: laboratorio.quimica@geoenergia.gob.ec, Teléfono: + (593 2) 3931390 Ext. 1752</li><li>2. El usuario deberá proporcionar un correo electrónico para recibir la información correspondiente a los ensayos solicitados. En el correo se le indicará el nombre del ensayo y costos de acuerdo al requerimiento. Adicionalmente, se le adjuntará el "Formato de Oficio de Solicitud de Ensayo de Laboratorio" dirigido al Director Ejecutivo del IIGE el cual deberá ser completado y enviado vía correo electrónico o entregado directamente en la oficina Matriz del IIGE ubicada en la Av. de la República E7-263 y Diego de Almagro, Edificio Sky, Planta Baja, en el Horario: 8:00 am a 16:00 pm</li></ol> <p><b>Quipux:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. El requerimiento dirigido al Director Ejecutivo del IIGE, deberá elaborarse conforme el "Formato de Oficio de Solicitud de Ensayo de Laboratorio" (se puede descargar el formato en el siguiente link <a href="https://n9.cl/n8g3n">https://n9.cl/n8g3n</a> , menú Instructivos Técnicos) y enviado a través de la plataforma Quipux.</li></ol> <p>Nota: En caso de requerir especificaciones técnicas del ensayo de determinación de oro (ensayo al fuego) o preparación mecánica de muestras de rocas, por favor revisar en la página web institucional del IIGE: <a href="https://www.geoenergia.gob.ec/biblioteca/">https://www.geoenergia.gob.ec/biblioteca/</a>, submenú "Instructivos técnicos"; o en los siguientes links: <a href="https://www.geoenergia.gob.ec/">https://www.geoenergia.gob.ec/</a></p>

[https://www.geoenergia.gob.ec/wp-](https://www.geoenergia.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2024/04/instructivo_analisis_quimico_para_la_determinacion_de_oro_marzo_2024.pdf)

[content/uploads/downloads/2024/04/instructivo\\_analisis\\_quimico\\_para\\_la\\_determinacion\\_de\\_oro\\_marzo\\_2024.pdf](https://www.geoenergia.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2024/04/instructivo_analisis_quimico_para_la_determinacion_de_oro_marzo_2024.pdf)

[https://www.geoenergia.gob.ec/wp-](https://www.geoenergia.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2024/04/instructivo_preparacion_mecanica_de_rocas_marzo_2024.pdf)

[content/uploads/downloads/2024/04/instructivo\\_preparacion\\_mecanica\\_de\\_rocas\\_marzo\\_2024.pdf](https://www.geoenergia.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2024/04/instructivo_preparacion_mecanica_de_rocas_marzo_2024.pdf)

Una vez ingresada la solicitud el usuario recibirá un oficio de respuesta para que pueda proceder con el pago de los servicios solicitados.

El usuario podrá realizar el pago de los servicios vía transferencia electrónica o depósito.

Luego de realizado el pago, el usuario deberá comunicarse con el laboratorio para coordinar la entrega de las muestras. Las muestras deben ser entregadas en el Laboratorio Químico ubicado en la dirección: De las Malvas E15-142 y De los Perales, sector Monteserrín, Quito – Ecuador, de lunes a viernes de 08:00 a 15:00.

Al momento de la entrega de las muestras, el usuario entregará adicionalmente el comprobante de pago ó la factura emitida por el IIGE y el oficio de Respuesta de la Solicitud de Ensayo de Laboratorio.

El laboratorio indicará una fecha estimada de ejecución del ensayo y el procedimiento para retirar sus muestras y/o reportes de resultados correspondientes de ser el caso.

**Canales de atención:**

Correo electrónico, En línea (Sitio / Portal Web / Aplicación web), Presencial, Sistema de Gestión Documental Quipux ([www.gestiondocumental.gob.ec](http://www.gestiondocumental.gob.ec)), Telefónico.

¿Cuál es el costo del trámite?

**Ensayos con costo**

**Tasas por el servicio especializado que brinda el laboratorio químico**

Tipo de ensayo: Determinación de oro por ensayo al fuego

Actividades	Precio
1. Preparación Mecánica (hasta 3kg)	\$12,50
2. Ensayo al fuego	\$22,50
Total	\$35,00

Preparación Mecánica (kg adicional):\$2,00

**Depósito o transferencia electrónica en la siguiente cuenta bancaria:**

Entidad Bancaria: Banco del Pacífico

Tipo: Corriente

Número de cuenta: 8342512

RUC: 1768155230001

Sublínea: 140204 (solo para llenar papeleta de depósito)

**Ensayos sin costo**

- 1: 'Minerales (XRD)'
- 2: 'Elementos mayores (XRF)'
- 3: 'Elementos menores (ICP)'
- 4: 'Tierras Raras + U + Th (ICP)'
- 5: 'Aniones (IC)'
- 6: 'Ph (ISE)'
- 7: 'Conductividad (ISE)'
- 8: Granulometría

Nota: Los ensayos sin costos se los atenderá acorde a la capacidad del laboratorio

¿Dónde y cuál es el horario de atención?

**IIGE- Monteserrín**

**Laboratorio de Química**

De las Malvas E15-142 y de los Perales.

Lunes a viernes de 8:00 a 16:30

## Base Legal

Contacto para  
atención  
ciudadana

**Funcionario/Dependencia:** Diego Barona  
**Correo Electrónico:** laboratorio.quimica@geoenergia.gob.ec  
**Teléfono:** 023931390 ext. 1752

## Transparencia

Año	Mes	Volumen de Quejas	Volumen de Atenciones
2025	03	0	1
2025	02	0	1
2025	01	0	2
2024	12	0	1
2024	11	0	3
2024	10	0	1
2024	09	0	1
2024	08	0	3
2024	07	0	0
2024	06	0	0
2024	05	0	0
2024	04	0	2
2024	03	0	0
2024	02	0	0
2024	01	0	0
2023	12	0	2
2023	11	0	1
2023	10	0	3
2023	09	0	1
2023	08	0	0
2023	07	0	2
2023	06	0	1
2023	05	0	1
2023	04	0	0
2023	03	0	1
2023	02	0	1

2023 Año	01 Mes	0 Volumen de Quejas	1 Volumen de Atenciones
2022	12	0	0
2022	11	0	1
2022	10	0	0
2022	09	0	1
2022	08	0	2
2022	07	0	0
2022	06	0	1
2022	05	0	1
2022	04	0	1
2022	03	0	1
2022	02	0	1
2022	01	0	0
2021	12	0	1
2021	11	0	1
2021	10	0	11
2021	09	0	11
2021	08	0	6
2021	07	0	1
2021	06	0	2
2021	05	0	5
2021	04	0	2
2021	03	0	0
2021	02	0	2
2021	01	0	1
2020	12	0	1
2020	11	0	2
2020	10	0	2
2020	09	0	1
2020	08	0	2
2020	07	0	2
2020	06	0	0
2020	05	0	0

2020 Año	04 Mes	0 Volumen de Quejas	0 Volumen de Atenciones
2020	03	0	3
2020	02	0	1
2020	01	0	7
2019	12	0	5
2019	11	0	2
2019	10	0	2
2019	09	0	0
2019	08	0	9
2019	07	0	11
2019	06	0	5
2019	05	0	8