

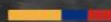


Plataforma de Trazabilidad de Minerales

**Guía de apoyo
para realizar el cierre por
transformación**



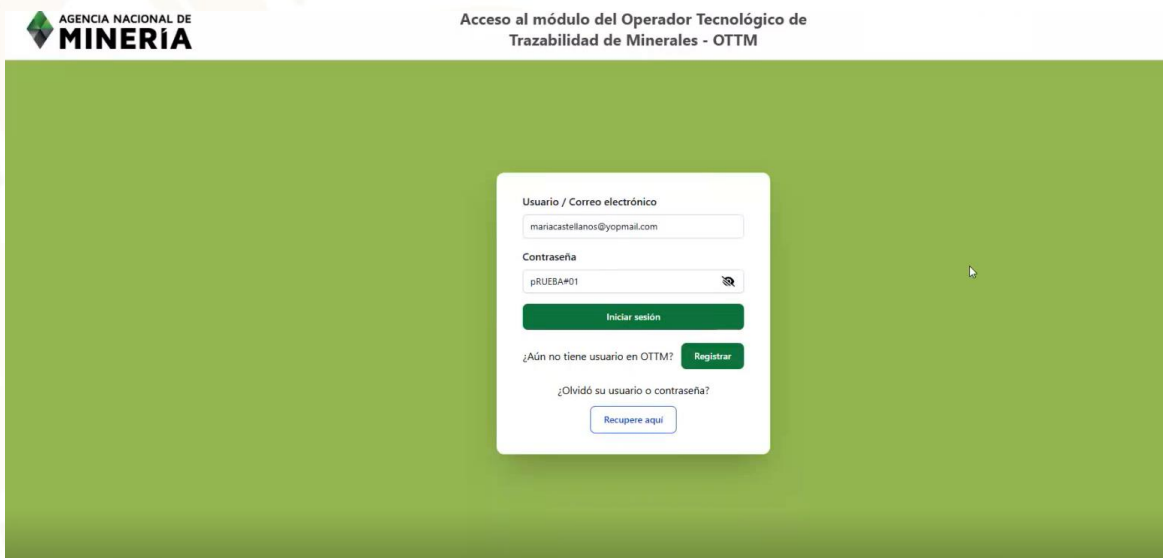
**Agencia
Nacional de Minería**



Guía de apoyo para realizar el cierre por transformación

1. Iniciar sesión

Acceda al Módulo del Operador Tecnológico de Trazabilidad de Minerales (OTTM) con su usuario y contraseña. Posteriormente, digite el código de autenticación enviado a su correo electrónico para completar el inicio de sesión.



AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA

Acceso al módulo del Operador Tecnológico de Trazabilidad de Minerales - OTTM

Usuario / Correo electrónico
maria.castellanos@yopmail.com

Contraseña
pRUEBA#01

Iniciar sesión

¿Aún no tiene usuario en OTTM? [Registrar](#)

¿Olvidó su usuario o contraseña? [Recupere aquí](#)



Doble factor de autenticación ✕

Consulte el código de doble factor de autenticación enviado a su correo electrónico o mensaje de texto (SMS) de su número celular para ingresar a su cuenta.

Digite aquí el código de autenticación

852731

Aceptar Volver a enviar

¿Olvidó su usuario o contraseña? [Recupere aquí](#)

Una vez en su usuario, se desplegará la interfaz con el menú de la plataforma como usuario comercializador o titular minero, según sea el caso.

En el panel izquierdo del perfil de usuario podrá visualizar los módulos correspondientes a cada una de las transacciones disponibles.

En la parte inferior del panel se encuentra el botón **"Reenviar saldos actualizados"**, el cual podrá utilizar en caso de requerirlos.



2. Acceder a la sección de cierres por transformación.

En el panel izquierdo del perfil de usuario, seleccione el botón de **"cierres por transformación"**.

NOTA: Esta funcionalidad servirá para aquellas actividades en el mecanismo de la comercialización, donde el mineral se transforma en un derivado industrial como parte del cierre de la cadena.

La información del solicitante se cargará automáticamente con la fecha de transformación.

Transacciones en curso

Inicio

Registro de saldos iniciales

Compras ▾

Reversión Compra

Transformaciones

Reversión de
Transformación

Cierres

Cierres por Transformación

Reenviar Saldos
Actualizados

Cierre por Transformación

Los campos marcados con * son obligatorios.

Información del solicitante del cierre por transformación

Tipo de documento *

NIT

Número de documento *

900082312

Razón social / Nombre *

INVERSIONES MINERAS LA CLARITA S.A.S.

Datos de la transformación

Fecha de transformación *

04/12/2025

Copiar y pegar últimos datos de saldos de minerales de correo electrónico más reciente. Recuerde que entre columnas debe utilizar tabulaciones (tecla Tab) para mantener el formato correcto.

Subir datos

Copie la fila de los minerales a transformar sin ningún tipo de edición, desde el último correo de saldos enviado por la Plataforma de Trazabilidad de Minerales, posteriormente, haga clic en **“Subir datos”**.

Nota: recuerde que puede subir múltiples minerales para realizar la transformación.

Datos de la transformación

Fecha de transformación *

04/12/2025

34BDCC4A CARBON METALURGICO 998.0000 ton 2025-10-24 09:31:10 AM

Códigos de minerales

Subir datos

Al subir los datos, se desplegará una ventana en la que se visualizará la cantidad disponible, y el usuario deberá ingresar la **cantidad que va a transformar**.

En el campo de **mineral origen a transformar en derivado industrial y cantidades**, se visualizará el mineral y la cantidad derivada. En la sección de **descripción**, el usuario deberá indicar en qué se transformará el material.

Subir datos

CÓD. DE ORIGEN	MINERAL	DISPONIBLE	A TRANSFORMAR	UNIDADES	
3FB2136C	CARBON METALURGICO	998	1	ton	

Mineral Origen a transformar en derivado industrial y cantidades

Total de códigos de origen en la transformación: 1

Mineral

Cantidad derivado

CARBON METALURGICO

ton

1 código(s) de origen en la transformación

Descripción de derivado a transformar

Se realiza la transformación a Energía.

39/150 caracteres

Activar Windows

Guardar Transformación

En caso de que requiera realizar alguna modificación del mineral podrá eliminarlo en el icono de la cesta y cargar nuevamente los datos correspondientes



Confirme si desea eliminar la fila seleccionada

Eliminar

Cancelar

Una vez guardada la transformación, llegará al correo del usuario un nuevo registro con los saldos correspondientes, informando los minerales transformados y la identificación de la transacción.



Señores,
INVERSIONES MINERAS LA CLARITA .S.A.S.
900082312
NIT
Comercializadores
dianac.sierra@anm.gov.co

Al día 04 del mes 12 del año 2025 a las 11:18:45 el sistema de Trazabilidad Minera le reporta los siguientes saldos de minerales despues de un Cierre por transformación en los siguientes minerales:
-Mineral CARBON METALURGICO EA82DB14-E650-421C-B43B-899F16DEDBAF:



Agencia
Nacional de Minería

