Ministerio de Minería

MANUAL DE USUARIO EXTERNO

SOLICITUD DE OTORGAMIENTO DE CONCESIONES MINERAS PARA MINERALES NO METÁLICOS DE HASTA 300 HECTÁREAS MINERAS, BAJO EL RÉGIMEN ESPECIAL DE PEQUEÑA MINERIA

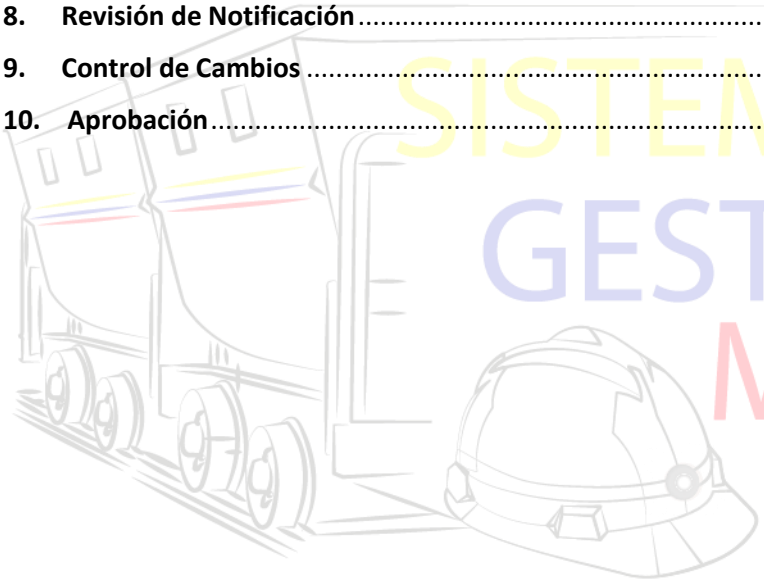
SISTEMA GESTIÓN MINERA

ARCOM
Agencia de Regulación y Control Minero

VERSIÓN 1.1

Contenido

1. Objetivo 3
2. Recomendaciones 3
3. Ingreso al Sistema de Gestión Minera - SGM 4
3.1 Ingreso a Trámites 5
3.2 Solicitud de Pequeña Minería para Minerales no Metálicos 6
4. Descarga de Comprobantes de pago en PDF 13
5. Descargar Solicitud PDF 15
6. Visualización del Área Solicitada en el Geoportal 17
7. Revisión de Tareas 18
8. Revisión de Notificación 19
9. Control de Cambios 20
10. Aprobación 21



SISTEMA GESTIÓN MINERA

1. Objetivo

Este Manual detalla el procedimiento a seguir por parte de los Usuarios Externos del Ministerio de Minería y de la Agencia de Regulación y Control Minero, para el trámite de Otorgamiento de Concesiones Mineras para Minerales no Metálicos de hasta 300 Hectáreas, bajo el Régimen Especial de Pequeña Minería.

2. Recomendaciones

Tomar en cuenta las siguientes recomendaciones para el uso efectivo del Sistema de Gestión Minera – SGM:

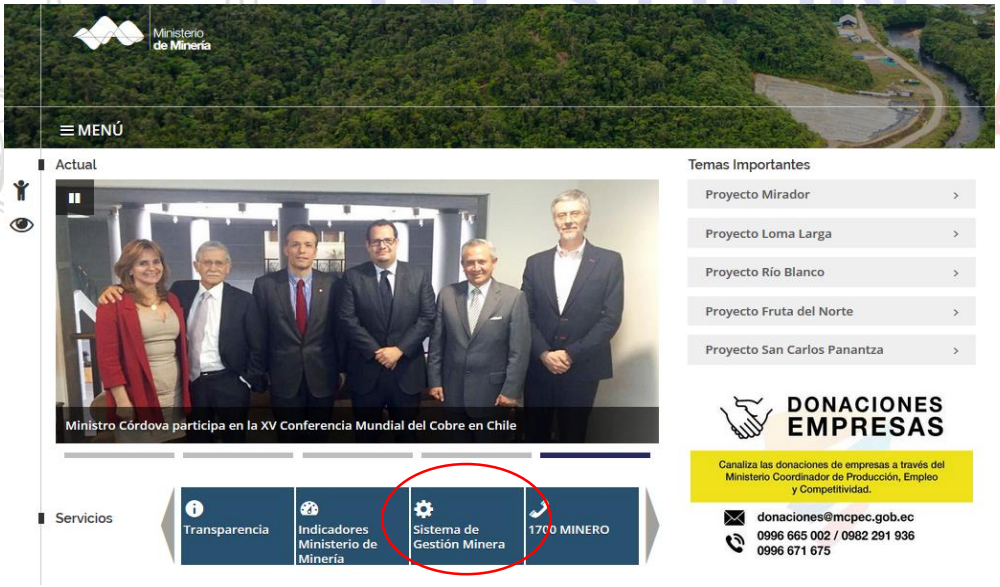
1. Usar de preferencia el navegador Mozilla Firefox en su versión más actual.
2. Usar un equipo libre de Malwares: virus, troyanos, spywares, etc., que puedan afectar el rendimiento del Sistema.
3. No proporcionar su usuario ni contraseña del Sistema a personas que no sean de su total confianza, ya que pueden no tener la experiencia necesaria o conocimiento del sistema y hacer uso inadecuado de la herramienta.
4. Seguir los pasos descritos en el presente manual y estar pendientes de los trámites solicitados.
5. Para la visualización de la pantalla completa del trámite, se deberá mover la barra de desplazamiento totalmente a la derecha de la página web.
6. Conocer debidamente las regulaciones y leyes que rigen al presente Sistema:
    a. Ley de Minería
        - Capítulo II: Pequeña Mineria, desde el Artículo 137 hasta el 141.
    b. Reglamento del Régimen Especial de Pequeña Minería y Minería Artesanal.
    c. Instructivo para el Otorgamiento de Concesiones Mineras para Minerales No Metálicos, de Hasta 300 hectáreas Mineras - Acuerdo Ministerial N°. 612, publicado en Registro Oficial N°. 370 del 07 de noviembre de 2014.

Para más información, póngase en contacto con el personal de Mesa de Ayuda de ARCOM, al número (07) 3703400 Ext. 4130/4165.

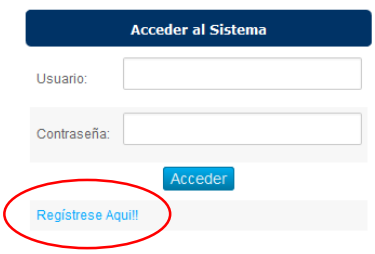
3. Ingreso al Sistema de Gestión Minera - SGM

1. Para ingresar al Sistema de Gestión Minera (SGM), el usuario debe acceder a la página web del Ministerio de Minería http://www.mineria.gob.ec/ o a la página web de la Agencia de Regulación y Control Minero http://www.controlminero.gob.ec/, en la opción **Sistema de Gestión Minera**.

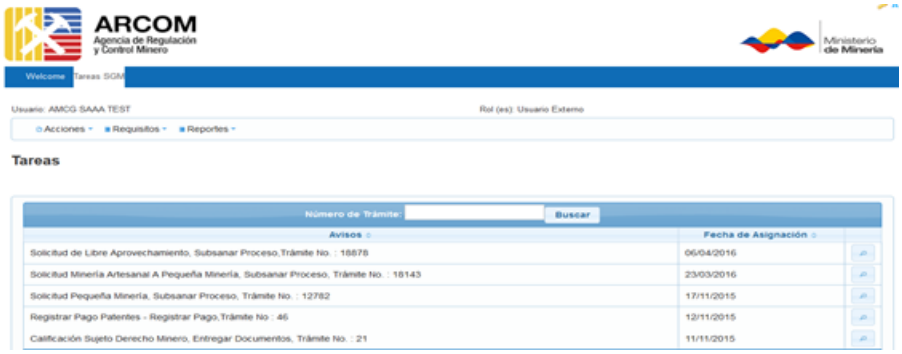
2. O el usuario puede acceder a la página web del Ministerio de Minería http://www.mineria.gob.ec/ en la opción **Sistema de Gestión Minera**.



3. El usuario debe ingresar sus credenciales para acceder al sistema, en caso de no contar con un usuario y clave, debe ingresar a la opción **Regístrese aquí**.

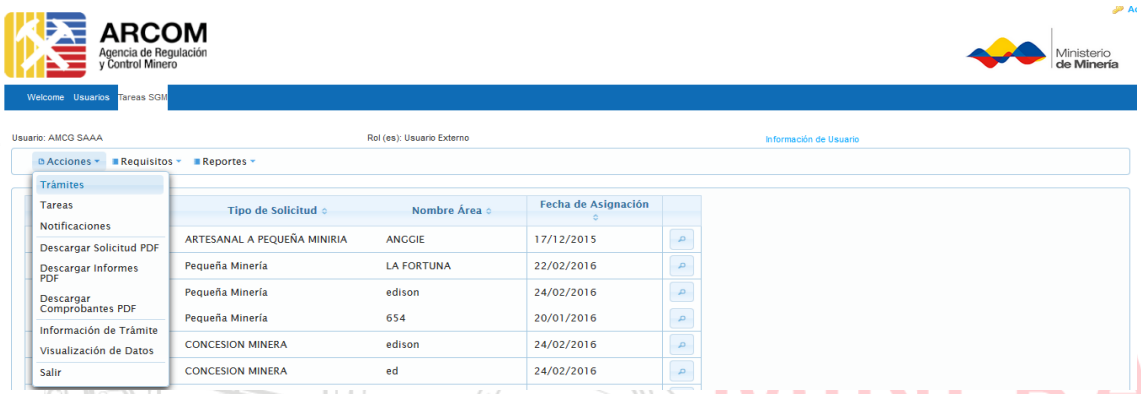


4. Se presenta en el SGM la siguiente pantalla de inicio del Sistema.



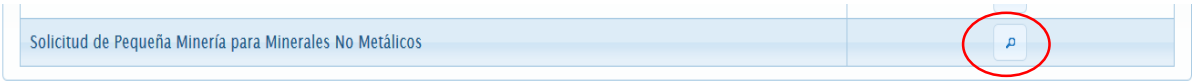
3.1 Ingreso a Trámites

1. Seleccionar la pestaña Acciones y después la opción **Trámites**.



2. Se desplegará en pantalla la lista de los trámites disponibles dentro del Sistema de Gestión Minera - SGM.

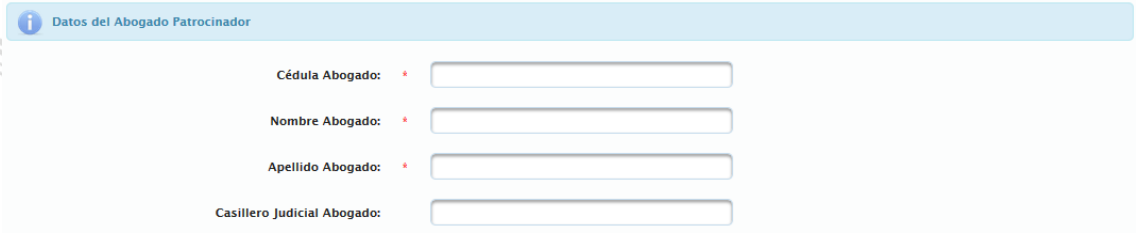
3. Presionar la opción del trámite **Solicitud de Pequeña Minería para Minerales no Metálicos.**



3.2 Solicitud de Pequeña Minería para Minerales no Metálicos

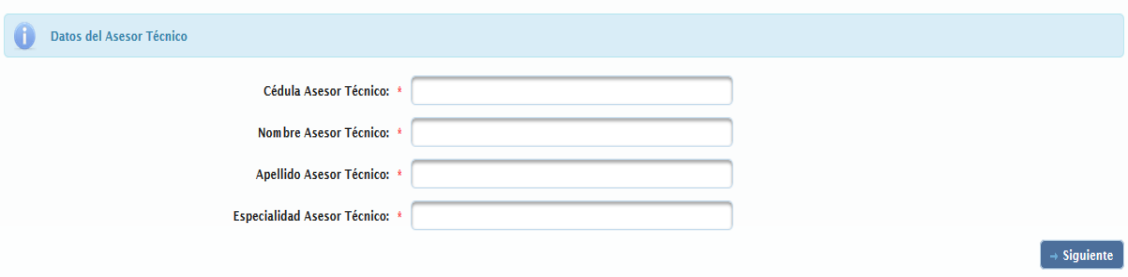
1. **Ingresar la información requerida (*) en el formulario**
2. **Datos del Solicitante:** Se muestra en pantalla los datos del solicitante de forma automática.

2.1. Datos del Abogado Patrocinador: Ingresar la información requerida



- **Cédula Abogado:** Ingresar el número de cédula del Abogado.
- **Nombre Abogado:** Ingresar el primer nombre del Abogado (se puede incluir el segundo nombre).
- **Apellido Abogado:** Ingresar el apellido paterno del Abogado (se puede incluir el apellido materno).
- **Casillero Judicial Abogado:** Ingresar el número de casillero judicial o casillero judicial electrónico del Abogado asignado en el Consejo de la Judicatura.

2.2. Datos del Asesor Técnico: Ingresar la información requerida (*)



- **Cédula Asesor Técnico:** Ingresar el número de cédula del Asesor Técnico.
- **Nombre Asesor Técnico:** Ingresar el primer nombre del Asesor Técnico (se puede incluir el segundo nombre).
- **Apellido Asesor Técnico:** Ingresar el apellido paterno del Asesor Técnico (se puede incluir el apellido materno).
- **Especialidad Asesor Técnico:** Ingresar la especialidad que tiene el Asesor Técnico.

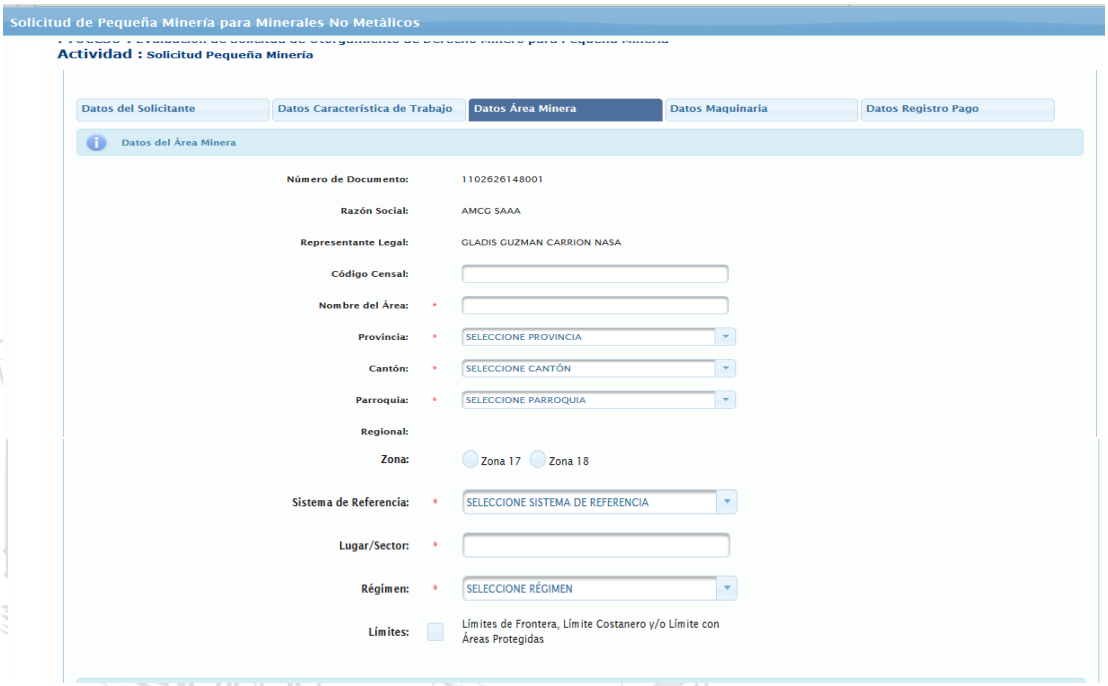
SISTEMA GESTIÓN MINERA

3. **Datos Característica de Trabajo:** El ingreso de la información de las características de trabajo permitirá identificar de manera precisa la forma de explotación y el material a explotarse, seleccionar e ingresar la información requerida.

- **Tipo de Material:** Seleccione de la lista desplegable.
- **Material de interés:** Seleccione de la lista desplegable.
- **Forma de Explotación:** Seleccione de la lista desplegable.

- **Volumen diario de Explotación:** Ingrese el volumen aproximado diario de explotación.

4. **Datos Área Minera:** Seleccionar e ingresar la información requerida (*)
    - **Número de Documento:** Dato automático.
    - **Razón Social/Nombres y Apellidos:** Dato automático.
    - **Representante Legal:** Dato automático.



- **Código Censal:** Ingrese el código censal del área de interés.
- **Nombre del Área:** Ingrese el nombre del área de interés.
- **Provincia:** Seleccione Provincia de la lista desplegable.
- **Cantón:** Seleccione Cantón de la lista desplegable.
- **Parroquia:** Seleccione Parroquia de la lista desplegable.
- **Regional:** Dato automático.
- **Zona:** Seleccione la zona a la que pertenece el área de interés. Para la costa y sierra; y, para la provincia de Zamora Chinchipe, seleccionar zona 17. Para el oriente, a excepción de la provincia de Zamora Chinchipe, seleccionar zona 18.
- **Sistema de Referencia:** Seleccione Sistema de Referencia de la lista desplegable.

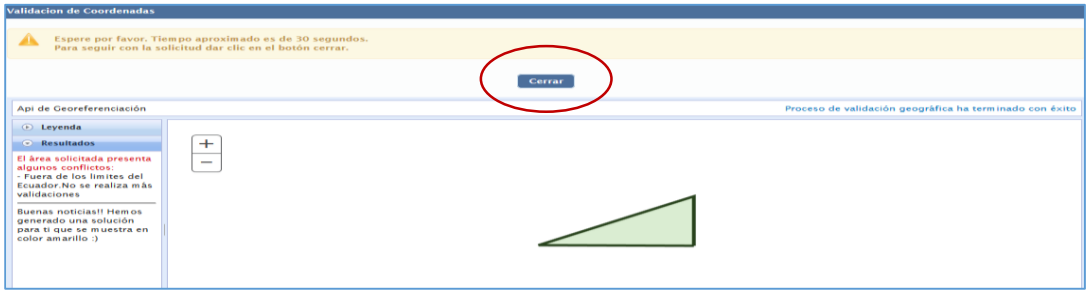
- **Lugar/Sector:** Ingresar el nombre del lugar / sector en el que está ubicada el área de interés.
- **Régimen:** Seleccione Régimen de la lista desplegable.
- **Límites:** Seleccionar con un check de ser el caso (Límites de Frontera, Límite Costanero y/o Límite con Áreas Protegidas).

4.1. Ingresar las Coordenadas en orden y sentido horario: Las coordenadas deben estar separadas por el signo (-) X - Y Ejemplo: (710700-9799800), estas tienen que ser en números enteros y múltiplos de 100, presionar la opción cargar coordenadas. Cargar Coordenadas

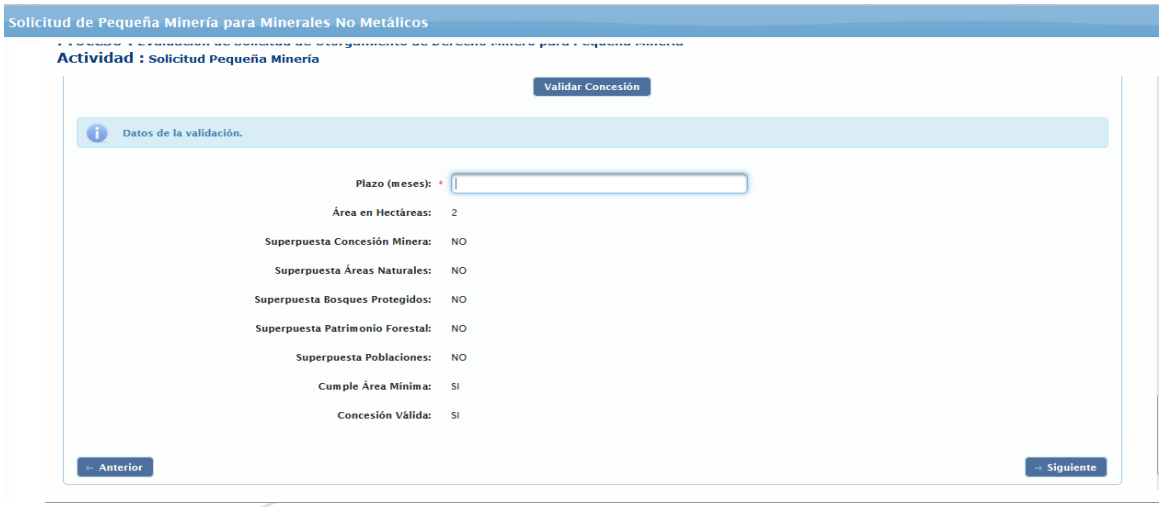
Nota: El SGM permite validar las coordenadas una sola ocasión, por lo que si se encuentra errores o están sobrepuestas, se deberá ingresar nuevamente la información.

a. Validación de Concesión: Presiona el botón validar concesión Validar Concesión

Espere un tiempo aproximado es de 30 segundos y se le desplegará una ventana en la que mostrará el área minera seleccionada, para seguir con la solicitud dar clic en el botón cerrar. Cerrar



b. **Datos de la validación: Si** las coordenadas no son válidas, saldrá una alerta informando el problema y si las coordenadas son válidas podrá continuar con la solicitud.



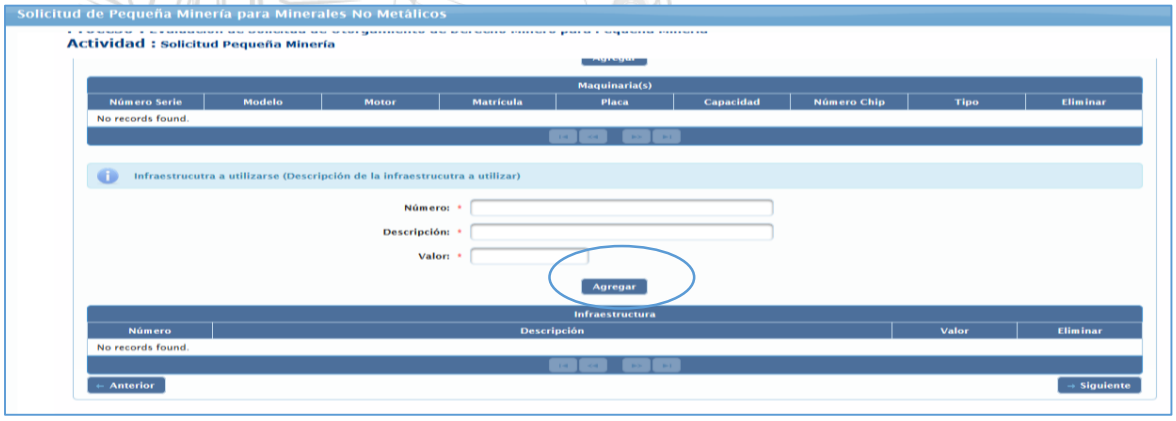
- **Plazo en meses:** Ingresar el plazo estimado. **Nota:** Si el campo Plazo (meses) no es válido, deberá ser mayor a 0 y menor a 300 meses.
- **Área en Hectáreas**: Dato Automático
- **Superpuesta Concesión Minera:** Dato Automático
- **Superpuesta Áreas Naturales:** Dato Automático
- **Superpuesta Bosques Protegidos:** Dato Automático
- **Superpuesta Patrimonio Forestal:** Dato Automático
- **Superpuesta Poblaciones:** Dato Automático
- **Cumple Área Mínima:** Dato Automático
- **Concesión Válida:** Dato Automático

5. **Datos Maquinaria:** Ingresar la información requerida (*)

- **Número Serie:** Ingresar el número de serie de las herramientas, equipos y maquinaria a usar en la minería.
- **Modelo:** Ingresar el modelo de las herramientas, equipos y maquinaria a usar en la minería.
- **Motor:** Ingresar el motor de las herramientas, equipos y maquinaria a usar en la minería.
- **Matrícula:** Ingresar la matrícula de la maquinaria a usar en la minería.
- **Placa:** Ingresar la placa de la maquinaria a usar en la minería.
- **Capacidad:** Ingresar la capacidad de las herramientas, equipos y maquinaria a usar en la minería.
- **Número Chip:** Ingresar el número de chip de las herramientas, equipos y maquinaria a usar en la minería.
- **Tipo:** Seleccione tipo de la lista desplegable.
- Al finalizar presionar agregar [Agregar] y se cargará correctamente.

SISTEMA GESTIÓN MINERA

5.1. **Infraestructura a utilizarse:** Ingresar la información requerida (*) (Descripción de la infraestructura a utilizar por **ejemplo** campamento, baterías sanitarias, instalaciones eléctricas, entre otros, presionar [Agregar]



- **Número:** Ingresar el número o código de la infraestructura.
- **Descripción:** Ingresar la descripción de la infraestructura a utilizarse.
- **Valor:** Ingresar el valor de la infraestructura a utilizarse.

6. **Datos Registro Pago:** Posterior a que el solicitante realizó el pago en el banco indicado y en la cuenta señalada por la ARCOM, deberá ingresar la información requerida del mismo.

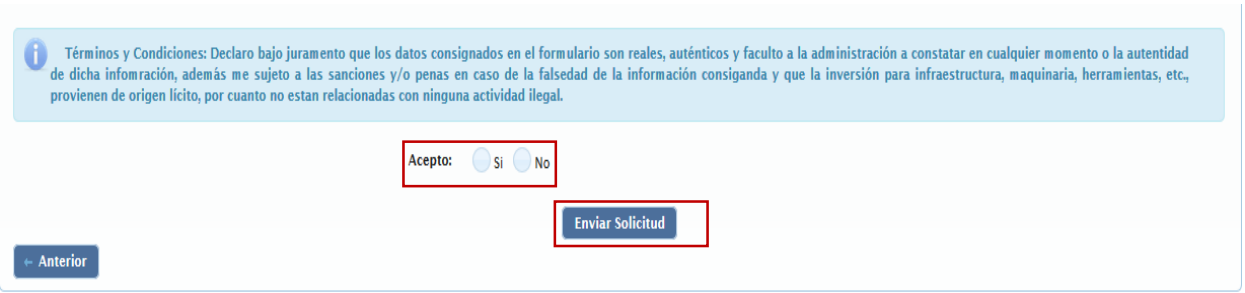
- **Concepto de Pago:** Pago por Derecho de Trámite de Pequeña Minería No Metálica.
- **Valor a Pagar:** Monto señalado automáticamente.
- **Valor:** Ingrese el valor de Pago por Derecho de Trámite de Pequeña Minería No Metálica.
- **Número de Deposito**: Ingresar el número del comprobante de pago realizado en el banco.
- **Banco:** Seleccione el banco de la lista desplegable.
- **Lugar de Emisión:** Seleccione de la lista desplegable.
- **Fecha de Emisión:** Seleccionar la fecha en la que se realizó el pago.
- **Observaciones Pago:** Ingresar una descripción breve del pago realizado (máximo 900 caracteres).

7. **Enviar Solicitud.** Una vez cargados todos los campos, el usuario deberá Aceptar los términos y condiciones, para que el sistema genere su solicitud.

   7.1. **Aceptar Términos y Condiciones:** Declaro bajo juramento que los datos consignados en el formulario son reales, auténticos y faculto a la administración a constatar en cualquier momento o la autenticada de dicha información, además me sujeto a las sanciones y/o penas en caso de la falsedad de la información consignada y que la inversión para

SISTEMA GESTIÓN MINERA

infraestructura, maquinaria, herramientas, etc., provienen de origen lícito, por cuanto no están relacionadas con ninguna actividad ilegal.

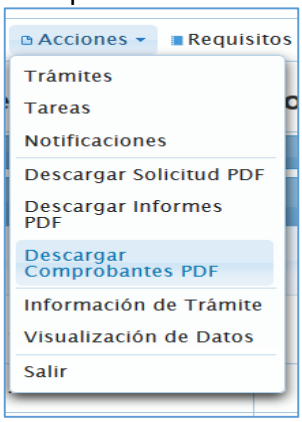


8. Una vez verificado que la información está correcta **Presionar la opción enviar solicitud.** Enviar Solicitud
9. Automáticamente se cerrará el formulario y la solicitud se enviará a la Bandeja del personal del Ministerio de Minería y de la Agencia de Regulación y Control Minero - ARCOM.
10. El usuario deberá presentar los requisitos en físico en **15 días plazo** para continuar con el trámite, **caso contrario el trámite será cerrado.**
11. La solicitud podrá ser descargada e impresa desde el sistema.

NOTA: La tabla de valores de los trámites se encuentra en la página web de ARCOM http://www.controlminero.gob.ec/ , seleccionar la pestaña Biblioteca, Publicaciones y Tabla de valores de productos y servicios de ARCOM.

4. Descarga de Comprobantes de pago en PDF

a. El sistema genera un comprobante de pago PDF con los datos ingresados, para imprimir el formulario el usuario debe seleccionar en la pestaña Acciones la opción Descarga Comprobante PDF.



b. Se le despliega la ventana donde constan todos los comprobantes de pago del usuario, seleccionar el documento de interés y presionar la opción descargar.

Descarga de Comprobantes

Número de Cédula: 1102626148 Buscar

Número Comprobante ARCOM	Número Comprobante Electrónico	Concepto Pago	Documento Persona Pago	Estado	Fecha de Registro	Descargar
	123		1102626148001	Aprobado	lunes 25 de enero de 2016	
A-0700000102		Calificación de Sujeto de Derecho Minero	1102626148001	Aprobado	lunes 25 de enero de 2016	
A-0700000099		Pago por Derecho de Trámite Pequenia Minería	1102626148001	Aprobado	lunes 25 de enero de 2016	
	123		1102626148001	Aprobado	viernes 22 de enero de 2016	
A-0700000094			1102626148001	Aprobado	viernes 22 de enero de 2016	
A-0700000093		Contrato de Cesión Y Transferencia de Derechos Mineros	1102626148001	Aprobado	viernes 22 de enero de 2016	

Atrás Página 4 de 8 Siguiente

c. Inmediatamente se descargará el comprobante de pago

ARCOM Agencia de Regulación y Control Minero

DIRECCIÓN DE GESTIÓN FINANCIERA
AGENCIA DE REGULACIÓN Y CONTROL MINERO
COMPROBANTE DE INGRESO Y/O RECAUDACIÓN

Datos Generales

Nombre	Fecha de Registro	Observaciones
GLADIS GUZMAN CARRION NASA 1102626148001	25 de Enero de 2016	Pago correcto

Datos del Comprobante

Número de Comprobante	Banco	Lugar y Fecha
459	BANCO PICHINCHA	MANABI, 25 de Enero de 2016

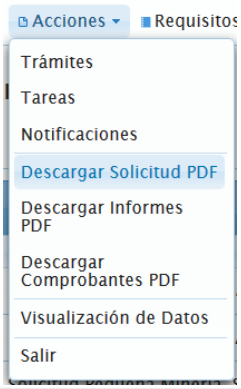
Código ARCOM	Nombre	Descripción	Valor Pagado
A-0700000099	CAPACITACION RIOBAMBA	Pago por Derecho de Trámite Pequenia Minería	732

Elaborado Por:

AMCG SAAA
Usuario Externo

5. Descargar Solicitud PDF

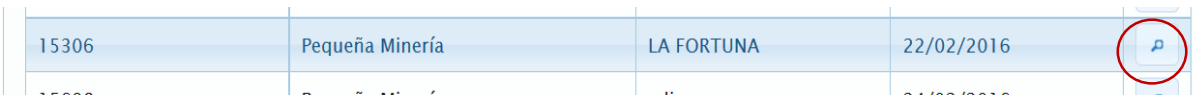
1. El sistema genera un formulario en formato PDF con los datos ingresados, para imprimir el formulario el usuario debe seleccionar en la pestaña Acciones la opción Descarga Solicitud PDF.



2. Se despliega la ventana donde constan todas las notificaciones de los trámites del usuario.

Número de Solicitud	Tipo de Solicitud	Nombre Área	Fecha de Asignación	
13238	ARTESANAL A PEQUEÑA MINIRIA	ANGGIE	17/12/2015	
15306	Pequeña Minería	LA FORTUNA	22/02/2016	
15698	Pequeña Minería	edison	24/02/2016	
13854	Pequeña Minería	654	20/01/2016	
15701	CONCESION MINERA	edison	24/02/2016	
15706	CONCESION MINERA	ed	24/02/2016	
13864	Pequeña Minería	PRIUEBA ZAMORA	21/01/2016	
15710	CONCESION MINERA	1	24/02/2016	
15713	CONCESION MINERA	edison	24/02/2016	

3. Presiona la opción para poder visualizar la notificación del trámite de interés.



4. Visualizará el formulario que genera automáticamente el sistema.

MINISTERIO DE MINERÍA
AGENCIA DE REGULACIÓN Y CONTROL MINERO

Evaluación de Solicitud de Otorgamiento de Derecho Minero para Pequeña Minería

Solicitud No:	
Código Catastral No:	

Datos del Solicitante

Nombres:			
Apellidos:			
Tipo de Documento:		**Número de Documento:**	
Nacionalidad:		**Edad:**	
Correo Electrónico:		**Dirección:.**	
Teléfono Convencional:			
Teléfono Celular:			

Datos del Abogado Patrocinador

Nombres:		**Cédula:**	
Apellidos:		**Casillero Judicial:**	

Datos del Asesor Técnico

Nombres:		**Cédula:**	
Apellidos:		**Especialidad Asesor:**	

Datos del Área

Nombre del Área:		**Sector:**	
Provincia:		**Regional:**	
Cantón:		**Zona:**	
Parroquia:		**Sistema de Referencia:**	

Coordenadas:

Punto	UTM: Este	UTM: Norte
0		

Área (Hectáreas):	
Plazo (Meses):	
¿Superpuesta Concesión Minera?:	
¿Superpuesta Areas Naturales?:	
¿Concesión Válida?:	
¿Superpuesta Bosque Protegido?:	
¿Superpuesta Patrimonio Forestal?:	
¿Superpuesta Poblaciones?:	
¿Cumple Área Mínima?:	

Características del Trabajo

Forma de Explotación:		**Volumen Diario de Extracción:**	
Tipo de Material:		**Material de Interes:**	

Maquinaria a Utilizarse (Descripción de herramientas, equipos y maquinaria)

N°	Modelo	Motor	Matricula	Placa	Capacidad	N° Chip	Tipo

Datos Infraestructura

Nro.	Cantidad	Descripción	Valor

Registro de Solicitud

Fecha de Registro de Solicitud:	

Declaro/amos expresamente que asumo/imos la obligación de obtener la respectiva licencia ambiental y dar cumplimiento a las obligaciones generadas de esta, así como cumplir las obligaciones económicas, técnicas y sociales contempladas en la Ley de Minería y demás normativa aplicable y de no hallarme/nos incurso/s en las inhabilidades previstas en el artículo 20 de la Ley de Minería y el artículo 153 de la Constitución de la República del Ecuador.

NOTA: No todos los instrumentos otorgados son inscritos, depende del sujeto de control solicitar la inscripción.

FIRMA REPRESENTANTE	FIRMA ASESOR TÉCNICO	FIRMA ABOGADO PATROCINADOR
NOMBRE:	**NOMBRE:**	**NOMBRE:**
CC.	**CC.**	**CC.**

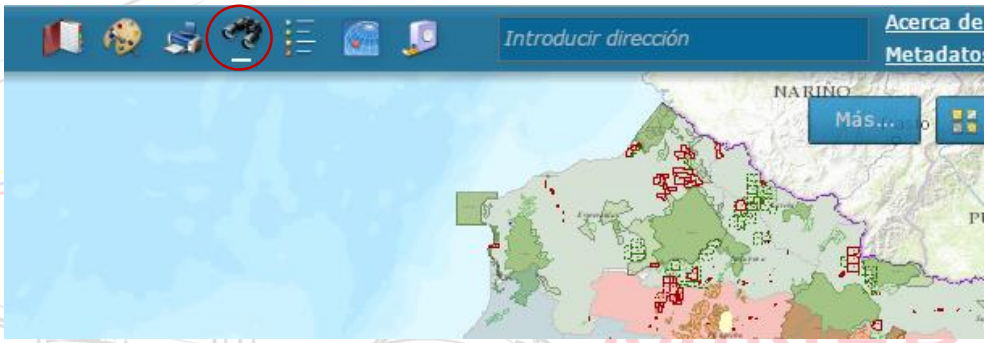
Este formulario deberá ser ingresado y emitido desde el Sistema de Gestión Minera.
http://sgm.controlminero.gob.ec/web/arcom/tareas-sgm

Los cuadros marcados en gris son completados automáticamente por el Sistema de Gestión Minera.

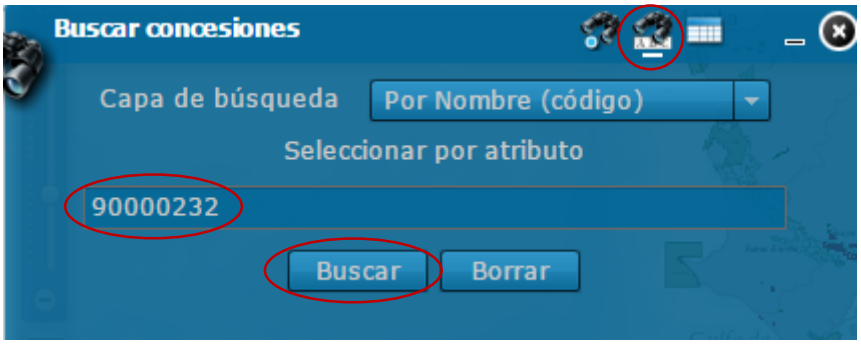
6. Visualización del Área Solicitada en el Geoportal

1. Ingresar a la página web de la Agencia de Regulación y Control Minero http://www.controlminero.gob.ec/, y seleccionar la opción **Geoportal Catastro Minero**.

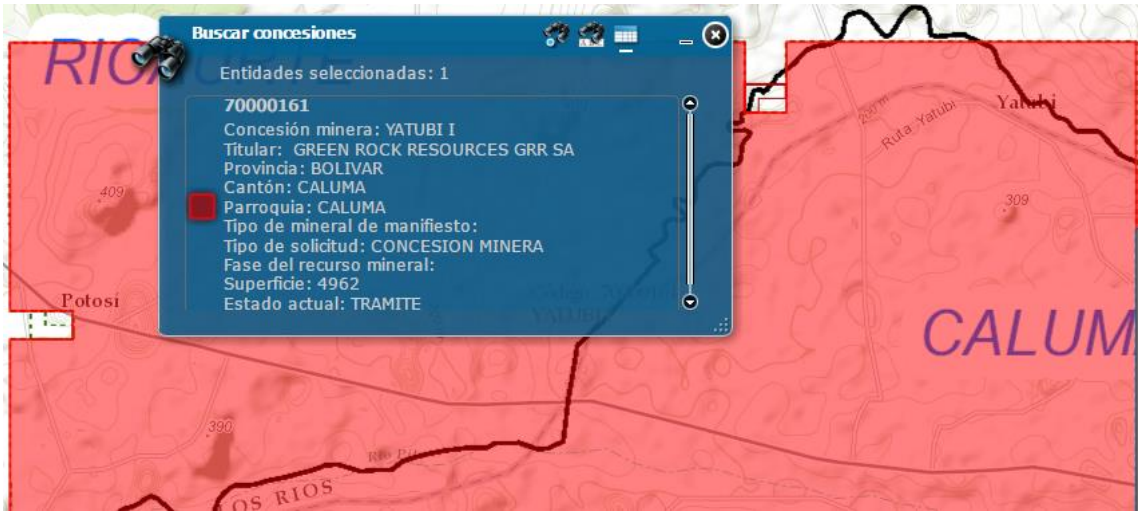
2. Seleccionar la opción buscar en la barra de herramientas ubicada en la parte superior del Geoportal.



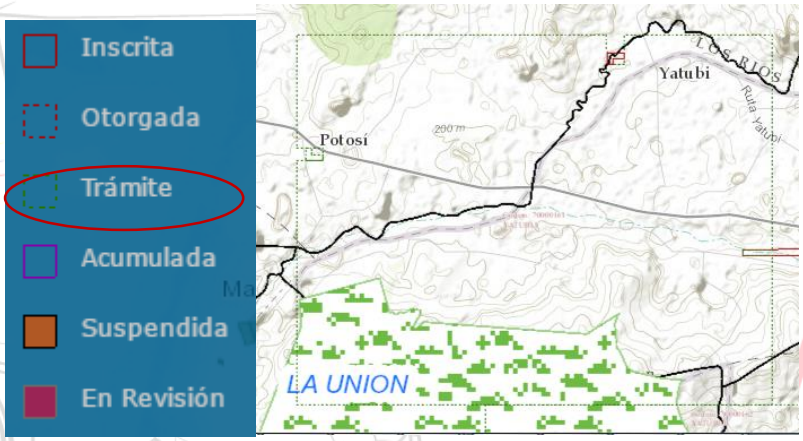
3. Seleccionar la opción de búsqueda **Seleccionar por atributo.**
4. En la lista desplegable seleccionar **Por nombre (código)**, escribir el código de 8 dígitos recibido mediante notificación de ingreso del trámite al correo electrónico y presionar buscar.



5. Se detallará la información del área seleccionada y se marcará de color rojo.



6. Deberá verificar que el área se encuentre de color verde y entrecortado, de acuerdo a la simbología, lo que significa que el área fue ingresada correctamente.



7. Revisión de Tareas

1. Ingresar al Sistema, **ver sección 3. Ingreso al Sistema**
2. Seleccionar la pestaña **Acciones** y la opción **Tareas.**
3. Se presenta en pantalla el listado de las tareas que posee el usuario.

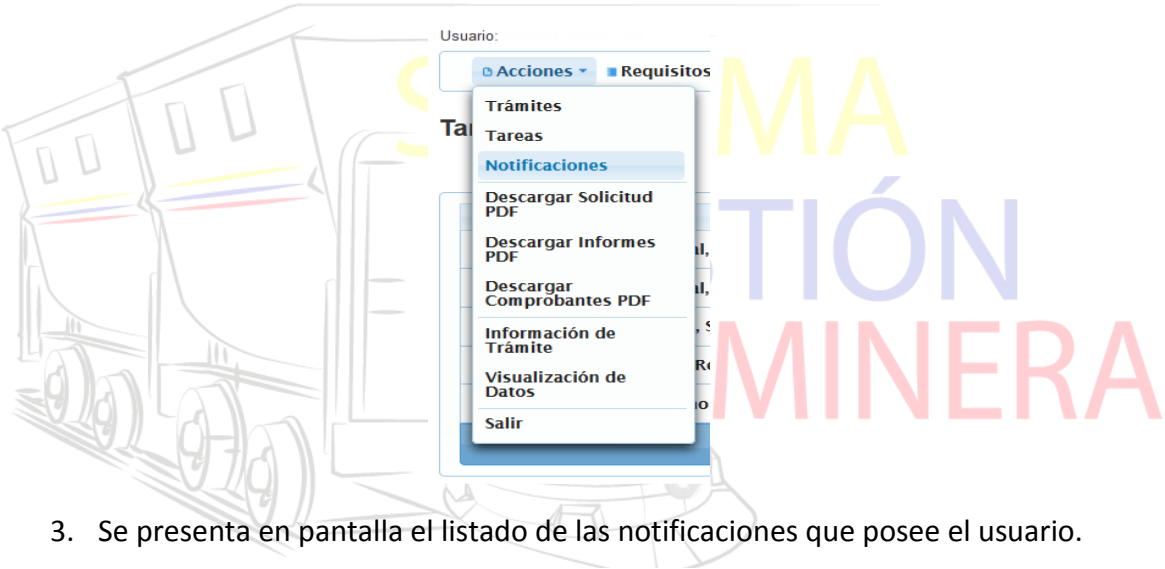
Tareas

4. Presionar la opción del trámite a visualizar o mediante el buscador colocar el número de trámite.
5. El usuario deberá completar la información o las acciones solicitadas dependiendo el caso bajo el plazo establecido.

8. Revisión de Notificación

Posterior a la gestión del trámite por parte del personal de ARCOM, el usuario externo debe:

1. Ingresar al Sistema, **ver sección 3. Ingreso al Sistema**
2. Seleccionar la pestaña **Acciones** y la opción **Notificaciones**.



3. Se presenta en pantalla el listado de las notificaciones que posee el usuario.

Avisos	Fecha de Asignación	
Solicitud Pequeña Minería, Notificación de Otorgamiento, Trámite No. : 18284	29/03/2016	
Solicitid Libre Aprovechamiento, Notificación de Otorgamiento, Trámite No.: 18265	29/03/2016	
Notificación Entrega de Documentos. Libre Aprovechamiento. Trámite: 18265	29/03/2016	
Cesión y Transferencia, Notificación Usuario, Trámite No. : 214	28/03/2016	
Notificación de Otorgamiento: Solicitid Minería Artesanal. Trámite: 18238	28/03/2016	
AMPARO-Notificación Trámite No: 176	28/03/2016	
Solicitud Artesanal a Pequeña Minería, Notificación de Otorgamiento, Trámite No. : 18143	23/03/2016	
INTERNACION-Notificación Trámite No: 154	22/03/2016	
AMPARO-Notificación Trámite No: 153	22/03/2016	
Solicitud de Concesión de Mediana Minería y Minería a Gran Escala, Notificación, Trámite No. : 18094	21/03/2016	
Solicitud de Pequeña Minería para Minerales Metálicos, Notificación, Trámite No. : 18092	21/03/2016	
Solicitud de Concesión de Mediana Minería y Minería a Gran Escala, Notificación, Trámite No. : 18083	21/03/2016	
Solicitud de Pequeña Minería para Minerales Metálicos, Notificación, Trámite No. : 18078	21/03/2016	

4. Presionar la opción del trámite notificado.

6. Se desplegará todo el proceso del trámite hasta la emisión de la resolución. Presionar la opción **siguiente** o **anterior** para navegar por todo el proceso.

a. El campo Observación se activará cuando la Subsecretaria Zonal de Minería apruebe la Subsanación.
b. La resolución se emitirá a las partes involucradas al casillero judicial o correo electrónico registrado dando cumplimiento a lo establecido en el Art. 88 del Reglamento de la Ley de Minería vigente.

9. Control de Cambios

VERSIÓN	RESPONSABLE	FECHA	DOCUMENTO No.	DESCRIPCIÓN DEL CAMBIO
1.0	Ambar López	Abril - 2016	MA-UE-SGM-005	Levantamiento Manual
1.1	Ambar López	Junio – 2016	MA-UE-SGM-002	Cambio de código, validación, aprobación y publicación