

FICHA INVENTARIO DE MINAS ABANDONADAS/PARALIZADAS

Código Id. TR-AT-05 Ficha número 01

1. Identificación de la Mina

Nombre de la Mina A/P: TANQUE ESPUMADO
 Empresa/Propietario: ANTONIO SOLÍS SALAZAR
 Ubicación: Longitud: 1125196 Latitud: 958136 Altitud (msnm): Datum: WGS 84
 Región: NORTE Prov.: ALBAFLORES Comuna/Municipio: PARATE Paraje:
 Mapa Topográfico N°: 076 Nombre: QUEVEDA Escala: 1:25000
 Accesibilidad: Con vehículo A pie /a caballo Inaccesible Croquis

2. Tipo de Minería Metálica: No Metálica:
 Sustancias: ARENA y PIEDRA

3. Estado y Tipo de Mina

Estado: Abandonada desde el año:
 Paralizada desde el año: 2009 Hasta el año:
 Tipo: Subterránea Cielo abierto
 Labores accesibles: Si No
 Inundada: No Si Color del agua: pH:
 Efluentes: No Si Color del agua: pH:
 Tamaño del hueco (m) Ancho: 275 Largo: 50 Prof.: 40 Volumen estimado (m³): 550000
 Observaciones:

4. Estado y Tipo de Planta

Trituración/molienda: Cribado Lavadero: Flotación: Lixiviación: Precipitación: SXEW:
 Refinación: Tostación: Cianuración: Amalgam.: Fusión/convers.: Otras:
 Observaciones: NO EXISTE

5. Depósitos de Residuos

Desmonte/botadero: Relaves: Residuos de lixiviación: Residuos de evap/precip.:
 Residuos industriales: Escorias: Otros acopios:
 Tamaño del depósito (m) Ancho: Largo: Altura: Volumen est. (m³): Color:
 Observaciones: NO EXISTEN.

6. Sustancias peligrosas utilizadas

Mercurio: Cianuro: Ácido sulfúrico: Otros:
 Observaciones: NO UTILIZACION

7. Situación del entorno

Situación	Distancia (m)	Descripción
<input checked="" type="checkbox"/> Viviendas	<u>10</u>	
<input checked="" type="checkbox"/> Infraestructura vial	<u>5</u>	
<input checked="" type="checkbox"/> Infraestructura urbana	<u>20</u>	
<input type="checkbox"/> Áreas agrícolas y/o ganaderas		
<input type="checkbox"/> Explotación forestal		
<input type="checkbox"/> Bosque y/o vegetación natural		
<input type="checkbox"/> Especies y ecosistemas valiosos		
<input type="checkbox"/> Otros		

Entorno geológico

Rocas del sustrato: Sedimentarias Volcánicas Volcano-sedimentarias Intrusivas Metamórficas
 Morfología: Cono dayec. Valle Ladera Terraza Rampa Altiplanicie Litoral
 Observaciones:

8. Situación del agua

Cauce cercano, lago, canal, etc. No SI Distancia aproximada (m): _____

Uso del agua No se usa Consumo humano Agrícola Industrial Otros _____

Nombre/s de la secuencia de afluentes: R. SECA >>> R. ESPINO >>> R. BALSA
 >>> R. ADICION >>> R. SAN CARLOS >>> _____ >>> Mar

Información sobre aguas subterráneas No: SI: Descripción: _____

Información sobre precipitaciones No: SI: Estación: _____ Cantidad(mm): _____

Información sobre clima o bioclima No: SI: Tipo: TROPICAL HUMEDO

Observaciones:

9. Muestreo

Agua: No SI (ver hoja de muestreo) Referencia: _____

Otros: No SI (ver hoja de muestreo) Referencia: _____

10. Identificación preliminar de impactos ambientales y/o peligros para bienes y personas

Probabilidad de ocurrencia

0: NULA..... No puede ocurrir
 1: BAJA..... Quizás no ocurra
 2: MEDIANA..... Posiblemente ocurra
 3: ALTA..... Seguramente ocurra o ha ocurrido

Procesos	Probabilidad	Descripción
Impactos ambientales		
Contaminación de aguas	<input type="checkbox"/> 0	_____
Generación de polvo	<input type="checkbox"/> 1	_____
Degradación de la cubierta vegetal	<input type="checkbox"/> 0	_____
Arrastre de residuos a otras áreas	<input type="checkbox"/> 2	_____
Otros	<input type="checkbox"/>	_____
Procesos geodinámicos u otros presentes en el entorno		
Hundimientos/subsidencia	<input type="checkbox"/> 0	_____
Movimientos en masa	<input type="checkbox"/> 3	_____
Inundación	<input type="checkbox"/> 0	_____
Sismicidad	<input type="checkbox"/> 3	_____
Erosión	<input type="checkbox"/> 3	_____
Otros	<input type="checkbox"/>	_____
Problemas de seguridad a las personas		
Caldas en pozos, pliegos, taludes, etc.	<input type="checkbox"/> 3	<u>TALUDES</u>
Accidentes en una galería abierta	<input type="checkbox"/> 0	_____
Colapso de paredes, taludes, etc.	<input type="checkbox"/> 3	<u>DESCRUTIDRE, DESPRENDIMIENTOS</u>
Accidentes en masas de agua	<input type="checkbox"/> 0	_____
Accidentes en instalaciones abandonadas	<input type="checkbox"/> 1	_____
Otros	<input type="checkbox"/>	_____

Observaciones:

Fecha: 24/5/18

Inspector: Andrés Gómez Firma: 

Incidencias:



