

FICHA INVENTARIO DE MINAS ABANDONADAS/PARALIZADAS

Código Id. 20 AC-06

Ficha número

1. Identificación de la Mina

Nombre de la Mina AP: TAJO ANATERI, Exp. 9659

Empresa/Propietario: JORGE ROJAS MOREIRA con 2-244-657

Ubicación: Longitud: 448989 Latitud: 112690 Altitud (msnm): 924 Datum: WGS 84

Región: ANATERI Prov.: SILAJUELA Comuna/Municipio: ZARCEBO Paraje: GUADALUPE

Mapa Topográfico N°: 76 Nombre: Quedada Escala: 1:5000

Accesibilidad: Con vehículo A pie la caballo Inaccesible Croquis

2. Tipo de Minería Metalica: No Metalica:

Sustancias: LAVAS Y PIROCLASTOS. BRECHA VOICANICA

3. Estado y Tipo de Mina

Estado: Abandonada desde el año:
 Paralizada desde el año: Hasta el año:

Tipo: Subterránea Labores accesibles Si No
 Cielo abierto Inundada No Si Color del agua pH
 Efuentes No Si Color del agua pH

Tamaño del hueco (m): Ancho: 170 Largo: 110 Prof.: 25 Volumen estimado (m³): 267500

Observaciones:

4. Estado y Tipo de Planta

Trituración/Molienda: Cribado Lavadero: Flotación: Lixiviación: Precipitación: SX/EW:
 Refinación: Tostación: Cienuración: Amalgam: Fusión/convert: Otras:

Observaciones: EN EL SITIO NO SE TIENEN INSTALACIONES

5. Depósitos de Residuos

Desmontes/rotadero: 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: EXTRACCION TIPO CANTERA DE BAJA ESCALA CON POCO EQUIPAMIENTO ESTERIL

6. Sustancias peligrosas utilizadas

Mercurio: Cenuro: Acido sulfúrico: Otros:

Observaciones: SIN TRATAMIENTO QUIMICO

7. Situación del entorno

| | Distancia (m) | Descripción |
|---|-------------------|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Viviendas | <u> </u> | <u> </u> |
| <input type="checkbox"/> Infraestructura vial | <u> </u> | <u> </u> |
| <input type="checkbox"/> Infraestructura urbana | <u> </u> | <u> </u> |
| <input checked="" type="checkbox"/> Areas agrícolas y/o ganaderas | <u> </u> | <u>SITIO CANTERA Y COLINDANCIAS</u> |
| <input type="checkbox"/> Explotación forestal | <u> </u> | <u> </u> |
| <input type="checkbox"/> Bosque y/o vegetación natural | <u> </u> | <u> </u> |
| <input type="checkbox"/> Especies y ecosistemas valiosos | <u> </u> | <u> </u> |
| <input type="checkbox"/> Otros | <u> </u> | <u> </u> |

Entorno geológico

Rocas del sustrato: Sedimentarias Volcánicas Volcano-sedimentarias Intrusivas Metamórficas
 Morfología: Cono deyes Valle Ladera Tereza Rampa Altiplanicie Litoral

Observaciones: EL SITIO CANTERA ESTA CUBIERTO DE PASTOS Y SE UTILIZA PARA BARRIDO DE LECHE A BAJA ESCALA

8. Situación del agua

Cauce cercano, lago, canal, etc. No Si Distancia aproximada (m): 130

Uso del agua No se usa Consumo humano Agrícola Industrial Otros

Nombres de la secuencia de afluentes: Queb. LAGUNA >>> R. PERIÑO >>> R. BALSA
>>> R. FABRICOS >>> 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: CALCE QUEBRADA LAGUNA A 130m.

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"/> | _____ |
| Generación de polvo | <input type="checkbox"/> | _____ |
| Degradación de la cubierta vegetal | <input type="checkbox"/> | _____ |
| Arrastre de residuos a otras áreas | <input type="checkbox"/> | _____ |
| Otros | <input type="checkbox"/> | _____ |
| Procesos geodinámicos u otros presentes en el entorno | | |
| Hundimientos/subsistencia | <input type="checkbox"/> | _____ |
| Movimientos en masa | <input type="checkbox"/> | _____ |
| Inundación | <input type="checkbox"/> | _____ |
| Sismicidad | <input type="checkbox"/> | _____ |
| Erosión | <input type="checkbox"/> | _____ |
| Otros | <input type="checkbox"/> | _____ |
| Problemas de seguridad a las personas | | |
| Caidas en pozos, piques, taludes, etc. | <input type="checkbox"/> | _____ |
| Accidentes en una galería abierta | <input type="checkbox"/> | _____ |
| Colapso de paredes, taludes, etc. | <input type="checkbox"/> | _____ |
| Accidentes en masas de agua | <input type="checkbox"/> | _____ |
| Accidentes en instalaciones abandonadas | <input type="checkbox"/> | _____ |
| Otros | <input type="checkbox"/> | _____ |

Observaciones: EL SITIO SE ENCUENTRA INACTIVO. CUBIERTO DE PASTO.
NO SE TIENEN EVIDENCIAS DE ARRASTRE DE SEDIMENTOS
NO HAY GENERACION POLVO, NI DESLIZAMIENTOS VISIBLES

Fecha: 25/05/18
Inspector: MAIKOL ROSAS

Firma: 

Incidencias: SITIO ABANDONADO COMO CANTERA. UTILIZADO COMO PASTOREO DE FACIL ACCESO EN VEHICULO

