

**PERÚ****Ministerio
del Ambiente****Organismo de Evaluación y
Fiscalización Ambiental - OEFA****DEAM: Dirección de Evaluación
Ambiental**

Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional
Año del Bicentenario del Congreso de la República del Perú

Acta de Evaluación Ambiental

1. Datos Generales				
Nombre o denominación social del Administrado	VOLCAN COMPAÑIA MINERA S.A.A.		RUC/DNI	20383045267
Unidad Fiscalizable	Andaychagua			
	Junín	Yauli	Huay Huay	
Dirección y/o Referencia	-			
Actividad o función desarrollada por el administrado	Explotación y beneficio			
	Inicio		Cierre	
Fecha	11/10/2022		14/10/2022	
Hora	14:00		12:00	
Expediente de evaluación	003-2022-DEAM-EAS		Código de acción	0006-10-2022-417

En el ejercicio de las funciones atribuidas por las normas vigentes, el equipo evaluador acreditado por el Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental ha constatado lo siguiente:

2. Muestreo ambiental								
N.º	Código de punto	Nro. de muestras	Matriz	Descripción	Coordenadas UTM - WGS 84 Zona 18L		Altitud (m s.n.m.)	Muestra Contramuestra
					Este (m)	Norte (m)		
1	AS-05*	5	AS	Río Andaychagua, aproximadamente a 300 metros aguas abajo del efluente EM-604 ⁽¹⁾	389802	8701471	4441	Si
2	EM-601	4	AS	Río Andaychagua, aguas arriba del efluente EM-604 ⁽²⁾	389327	8702408	4468	Si
3	EM-610	4	AS	Río Andaychagua, aproximadamente a 60 metros aguas abajo de la confluencia con la quebrada Sin Nombre.	392293	8700509	4226	Si
4	AS-60	4	AS	Flujo de agua que discurre por la quebrada Sin Nombre, aproximadamente a 440 metros del pie del talud del depósito de relave Andaychagua Bajo. Y aproximadamente a 108 metros antes de llegar al río Andaychagua	392190	8700399	4225	Si
5	EM-605	4	AS	Río Andaychagua, aproximadamente a 200 metros aguas arriba de la confluencia con la quebrada Sin Nombre ⁽¹⁾ .	392053	8700650	4266	Si
6	AS-11	4	AS	Quebrada Sin Nombre, aproximadamente a 150 m aguas abajo del efluente EM-607 ⁽¹⁾	392160	8700469	4224	Si
7	AS-09	4	AS	Quebrada Sin Nombre, aproximadamente a 120 m aguas arriba de la descarga del efluente EM-607 ⁽¹⁾	391896	8700411	4316	Si
8	AS-50	4	AS	Quebrada Sin Nombre (zona ultimatum) aproximadamente a 200	393724	8701405	4212	Si

**PERÚ****Ministerio
del Ambiente****Organismo de Evaluación y
Fiscalización Ambiental - OEFA****DEAM: Dirección de Evaluación
Ambiental**

Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres

Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional

Año del Bicentenario del Congreso de la República del Perú

2. Muestreo ambiental

N.º	Código de punto	Nro. de muestras	Matriz	Descripción	Coordenadas UTM - WGS 84 Zona 18L		Altitud (m s.n.m.)	Muestra Contramuestra
					Este (m)	Norte (m)		
				metros aguas abajo del efluente proveniente de la bocamina B-AN-23 ⁽¹⁾				
10	AS-61	4	AS	Quebrada Sin Nombre (zona ultimatum) aproximadamente a 50 metros aguas arriba de la descarga del efluente proveniente de la bocamina B-AN-23 ⁽¹⁾	393630	8701704	4335	Si
11	EM-604	4	ARI	Canal de salida de la planta de tratamiento de agua de mina ⁽²⁾	389540	8701669	4431	Si
12	EM-607*	5	ARI	Descarga de efluente del depósito de relaves Andaychagua Alto ⁽²⁾	392018	8700469	4362	Si
13	ARI-06	4	ARI	Efluente proveniente de la bocamina B-AN-23 (zona ultimatum) que llega a la quebrada Sin Nombre 2 ⁽¹⁾	393597	8701678	4336	Si
14	PZ 21-06	-	ASB	Piezómetro ubicado en la margen derecha de la relavera Andaychagua Alto	390119	8700815	4437	-
15	PZ 21-11	-	ASB	Piezómetro ubicado en la parte baja del depósito de relaves Andaychagua Bajo	392057	8700214	4296	-
16	PZ-03*	3	ASB	Piezómetro ubicado en la Corona del depósito de relaves Andaychagua Bajo	391918	8699959	4362	Si
17	PAN-3	-	ASB	Piezómetro ubicado en la parte alta de la relavera Andaychagua Bajo	391200	8700392	4391	-
18	AND-3	2	ASB	Piezómetro ubicado en la margen izquierda de la relavera Andaychagua Alto	390515	8701156	4436	Si

Durante las acciones de monitoreo, se realizó el muestreo en agua superficial (9 puntos), agua residual industrial (3 puntos) y agua subterránea (2 puntos)

(1): Código establecido en el Informe N° 00319-2018-OEFA/DEAM-STEAC.

(2): Descripción que toma como referencia la Modificación del Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto de Ampliación de la Planta Concentradora de la Unidad de Producción «Andaychagua», aprobado mediante Resolución Directoral N.º 204-2003-EM/DGAA

(*) En estos puntos se tomaron muestra duplicada

(-): No aplica

AS: Agua superficial / ASB: Agua subterránea / ARI: Agua residual industrial

Nota: Se realizaron los controles de calidad de las muestras colectadas

Equipos GPS	Código	952231860232	Marca	Garmin	Sistema	Coordenadas UTM - WGS 84 Zona 18L
-------------	--------	--------------	-------	--------	---------	-----------------------------------

3. Otras actividades o acciones técnicas realizadas

No aplica

4. Observaciones del administrado

No aplica

5. Otros Aspectos

**PERÚ****Ministerio
del Ambiente****Organismo de Evaluación y
Fiscalización Ambiental - OEFA****DEAM: Dirección de Evaluación
Ambiental**

Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres
Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional
Año del Bicentenario del Congreso de la República del Perú

No aplica

6. Requerimiento de Información ¹

N°	Descripción	Plazo (días hábiles)
	No se requiere información	-

7. Anexos

N°	Descripción	Tipo	Folios (*)
1	Cadenas de custodia	Archivo Digital	9 archivos jpg
2	Fichas de campo	Archivo Digital	1 archivo PDF en 10 páginas
3	Hojas de verificación	Archivo Digital	1 archivo en PDF de 4 páginas
4	Fotos	Archivo Digital	56 archivos jpg en 17 carpetas
5	Certificados de calibración	Archivo Digital	7 archivos en 21 páginas

(*) En el caso de información digitalizada, indicar el número de carpetas y/o archivos adjuntos

Luego de leída la presente acta por los participantes, se entrega copia de la misma al administrado. En señal de conformidad, se suscribe el acta dejando 1 ejemplares.

8. Personal del Administrado

Apellidos y Nombres	Ávila Pinto, Eder
DNI	42411255
Cargo	Jefe de Asuntos Ambientales

¹

Resolución de Consejo Directivo N° 00013-2020-OEFA/CD – Reglamento de Evaluación del OEFA

Artículo 6.- Facultades de/la evaluador/a:

- Determinar el área de estudio aplicando criterios técnicos.
- Realizar la coordinación y el reconocimiento.
- Efectuar acciones técnicas para cada componente ambiental objeto de la evaluación.
- Requerir el apoyo de los órganos de línea y desconcentrados del OEFA en cualquiera de las etapas de la evaluación ambiental.
- Coordinar con otras entidades públicas o instituciones privadas para optimizar el desarrollo de la evaluación ambiental
- Realizar cualquier otra actividad que considere necesaria para alcanzar el cumplimiento de los objetivos perseguidos.



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Organismo de Evaluación y
Fiscalización Ambiental - OEFA

DEAM: Dirección de Evaluación
Ambiental

Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres

Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional

Año del Bicentenario del Congreso de la República del Perú

9. Personal Evaluador

Apellidos y Nombres	Hurtado Saenz, Cecilia Carol
DNI	40973012
N° Colegiatura	89473

Apellidos y Nombres	Lumbreras Huamán, Rubí Gabriela
DNI	48077489
N° Colegiatura	175174

El error material contenido en el Acta no afecta su validez ni de los medios probatorios ni de las muestras recolectadas que se hayan obtenido.

10. Otros participantes (peritos, técnicos, testigos, fiscales, ciudadanía, etc.)

[Firma]	
Apellidos y Nombres	
DNI	
Cargo	

[Firma]	
Apellidos y Nombres	
DNI	
Cargo	