

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

Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional

Acta de Evaluación Ambiental

1. Datos Generales			
Nombre o denominación social del Administrado	Consorcio Minero Horizonte S.A.	RUC/DNI	20136150473
Unidad Fiscalizable	Acumulación Parcoy N° 1		
La libertad	Pataz	Parcoy	
Dirección y/o Referencia	Centro Poblado Retamas		
Actividad o función desarrollada por el administrado	Explotación y beneficio minero de material aurífero		
	Inicio	Cierre	
Fecha	16/06/2022	22/06/2022	
Hora	15:00	20:00	
Expediente de evaluación	008-2022-DEAM-EAS	Código de acción	0005-6-2022-412

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°	Código de punto	Nro. de muestras	Matriz	Descripción	Coordenadas UTM - WGS 84 Zona 18M		Altitud (m s.n.m.)	Muestra Contramuestra
					Este (m)	Norte (m)		
1	AY-02	5	Agua superficial	Río Parcoy, aguas arriba de la descarga del efluente del depósito de relave filtrado Yuracyacu (EF-01), ubicado después de la confluencia con el río Yuracyacu.	222686	9121807	1970	SI
2	AY-03	5	Agua superficial	Aguas abajo del río Parcoy (después de la confluencia del río Yuracyacu)	222473	9121931	1951	SI
3	M-9A-3	5	Agua superficial	Río Parcoy, aguas abajo del Túnel de derivación Canahuayco - Alpamarca y aguas arriba de la desembocadura de la quebrada Alpamarca.	223624	9119556	2159	SI
4	M-9A-4	5	Agua superficial	Río Parcoy, aguas abajo de la desembocadura de la quebrada Alpamarca, (zona de descarga del efluente del depósito de relaves Alpamarca).	223649	9119421	21655	SI
5	M-10A-1	5	Agua superficial	Río Parcoy, aguas arriba de la descarga del efluente proveniente de la planta de degradación "Chilcapampa" (M-10).	224179	9118398	2265	SI
6	M-10A-2	5	Agua superficial	Río Parcoy, aguas debajo de la descarga del efluente proveniente de la planta de degradación "Chilcapampa" (M-10).	224101	9118537	2241	SI

Formato PM0303-F01
Versión: 00
Fecha de aprobación: 29/12/2020

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

Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional

2. Muestreo ambiental

N°	Código de punto	Nro. de muestras	Matriz	Descripción	Coordenadas UTM - WGS 84 Zona 18M		Altitud (m s.n.m.)	Muestra Contramuestra
					Este (m)	Norte (m)		
7	A-6	5	Agua superficial	Quebrada Culebrillas, antes de la desembocadura al río Parcoy y aguas abajo de las actividades provenientes de la U.E.A. Culebrillas.	224868	9117596	2362	SI
8	M-7B-1	5	Agua superficial	Río Parcoy, aguas arriba de la descarga de agua de mina del Túnel Balcón (M-7)	225955	9115505	2480	SI
9	M-7B-2	5	Agua superficial	Río Parcoy, aguas debajo de la descarga de agua de mina del Túnel Balcón (M-7).	225913	9115728	2507	SI
10	M-12A-2	5	Agua superficial	Río Parcoy, aguas abajo de la descarga de agua de mina del Túnel Horizonte, M-12 (P-1)	226259	9114421	2641	SI
11	M-1	5	Agua superficial	Río Llacubamba, aguas arriba antes de las operaciones de CMHSA y aguas debajo de las operaciones de MARSA.	227715	9111655	2996	SI
12	PA-14	4	Agua Subterránea	Depósito de Relaves Alpamarca	223581	9119339	2201	SI
13	P-A16	0 ⁽¹⁾	Agua Subterránea	Depósito de Relaves Alpamarca	223560	9118280	2298	NO
14	PC - 01	4 ⁽²⁾	Agua Subterránea	Aguas arriba Depósito de Desmonte Curaubamba	224493	9116567	2608	SI
15	EF-01	12 ⁽³⁾	Agua residual industrial	Efluente del depósito de relave filtrado Yuracyacu.	222617	9121822	1961	SI
16	M-7	12 ⁽³⁾	Agua residual industrial	Efluente industrial túnel Balcón	225918	9115523	2545	SI
17	M-9	0 ⁽¹⁾	Agua residual industrial	Efluente tratado procedente del depósito de relave Alpamarca	223597	9119441	2175	NO
18	M-10	6	Agua residual industrial	Efluente procedente de la planta de degradación Chilcapampa	224113	9118444	SI
19	M-12	0 ⁽¹⁾	Agua residual industrial	Aguas de mina del túnel Horizonte	226331	9114198	NO

(01) Puntos de monitoreo en los que no hubo flujo.

(02) Punto de monitoreo adicional (no se encuentra en el PEA de evaluación), que fue considerado en reemplazo de un punto de monitoreo subterráneo sin flujo, basado en los antecedentes detectados en la evaluación ambiental del 2017.

(03) Puntos de monitoreo en los que en un día posterior se realizó una réplica del monitoreo.

Equipos GPS	Código	07656	Marca	GARMIN	Sistema	WGS-84
	Código	---	Marca	---	Sistema	---

3. Otras actividades o acciones técnicas realizadas

- El Consorcio Minero Horizonte S.A. (CMHSA) proporcionó las facilidades solicitadas por el personal del OEFA en cuanto a alimentación, transporte y hospedaje.
- CMHSA tomó contramuestras en el mismo momento y lugar en que los evaluadores del OEFA tomaron sus muestras.

4. Observaciones del administrado

- El 17 de junio el personal del OEFA identificó una labor minera en el cauce del río Parcoy (margen derecho) que tiene un vertimiento directo al río y que se encuentra aguas abajo del punto de vertimiento del túnel Horizonte (M-12, el cual se encuentra sin flujo desde el 2020) y aguas arriba del punto de vertimiento del túnel Balcón (M-7). Vale precisar que todas las labores mineras de CMHSA se encuentran en el margen izquierdo del río Parcoy y que la labor minera identificada por el OEFA es de tipo informal. Asimismo, CMHSA reiteradamente comunicó oportunamente a las distintas autoridades respecto a la presencia de mineros

Formato PM0303-F01

Versión: 00

Fecha de aprobación: 29/12/2020



informales en la microcuenca del río Parcoy, cuyas actividades incluso vienen incrementándose con los años.

5. Otros Aspectos

- De acuerdo con lo solicitado por la DEAM del OEFA debido a la coyuntura sanitaria a causa del COVID-19, CMHSA proporcionó transporte (aéreo y terrestre) de personal y carga, alimentación y hospedaje al personal evaluador.
- El día 17 de junio, en las coordenadas 225968E, 9115422N, se detectó una labor minera aparentemente informal, en el cauce del río Parcoy (margen derecha) con un vertimiento (tubería naranja) que descarga directamente en el referido cuerpo de agua. No fue posible acercarse a dicha labor minera ni tomar muestras del vertimiento debido a que sus operarios se mostraron hostiles con el personal del OEFA, por lo que sólo se cuenta con fotografías (Anexo N° 01).

6. Requerimiento de Información ¹

No se requirió información al administrado durante la acción de evaluación materia de la presente acta.

7. Anexos

N°	Descripción	Tipo	Folios (*)
01	Fotografías de la acción de evaluación	Digital	1 carpeta con 155 archivos (230 fotografías)
02	Fichas de datos de campo	Digital	1 carpeta con 1 archivo (11 fichas de campo)
03	Cadenas de custodia	Digital	1 carpeta con 1 archivo (09 cadenas de custodia)
04	Ficha de verificación y ajuste de equipos	Digital	1 carpeta con 1 archivo (06 fichas de verificación)

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 02 ejemplares.

8. Personal del Administrado

Apellidos y Nombres	Gutti Montoya, Javier Alberto
DNI	40238469
Cargo	Superintendente de Medio Ambiente

Apellidos y Nombres	Cotera Medrano, Luigi Ernesto
DNI	47008776
Cargo	Ingeniero de Medio Ambiente

¹¹ 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

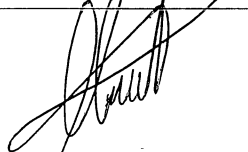
Dirección de Evaluación Ambiental

Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional

9. Personal Evaluador



Apellidos y Nombres	Ugarte López, Wilmer
DNI	47787299
N° Colegiatura	CIP 162573



Apellidos y Nombres	Hinostroza Aburto, Mayra Guissella
DNI	45397851
N° Colegiatura	CIP 235313

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.)

No hubo otros participantes durante la acción de evaluación materia de la presente acta.

