

**PERÚ**Ministerio
del AmbienteOrganismo de Evaluación y
Fiscalización Ambiental - OEFAPor defecto subdirección que
corresponda

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	07/04/2022	13/04/2022	
Hora	9:00	20:00	
Expediente de evaluación	008-2022-DEAM-EAS	Código de acción	0003-4-2022-412

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 del 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 AmbienteOrganismo de Evaluación y
Fiscalización Ambiental - OEFAPor defecto subdirección que
corresponda

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 Llacuabamba, 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	SI
14	EF-01	6	Agua residual industrial	Efluente del depósito de relave filtrado Yurac yacu.	222617	9121822	1961	SI
15	M-7	6	Agua residual industrial	Efluente industrial túnel balcón	225918	9115523	2545	SI
16	M-9	0 ⁽²⁾	Agua residual industrial	Efluente tratado procedente del depósito de relave Alpamarca	223597	9119441	2175	SI
17	M-10	6	Agua residual industrial	Efluente procedente de la planta de degradación Chilcapampa	224113	9118444	SI
18	M-12	0 ⁽²⁾	Agua residual industrial	Aguas de mina del túnel Horizonte	226331	9114198	SI

(01) El piezómetro P-A16 no presentó nivel freático en el momento de la medición, por lo que no fue posible obtener muestras ni hacer mediciones de campo.

(02) Los efluentes mineros M-9 y M-12 se encontraban secos (sin flujo) en el momento de la medición, por lo que no fue posible obtener muestras ni hacer mediciones de campo.

Equipos GPS	Código	09198	Marca	GARMIN	Sistema	WGS-84
	Código	---	Marca	---	Sistema	---

3. Otras actividades o acciones técnicas realizadas

4. Observaciones del administrado

- CMHSA proporcionó las facilidades solicitadas por el personal del OEFA en cuanto a alimentación, transporte y hospedaje.
- A solicitud del personal del OEFA, CMHSA proporcionó en calidad de préstamo materiales y equipos para la realización del monitoreo programado.
- CMHSA obtuvo contramuestras en el mismo momento y lugar en que el personal del OEFA obtuvo sus muestras.

Formato PM0303-F01

Versión: 00

Fecha de aprobación: 29/12/2020

**5. Otros Aspectos**

- De acuerdo con lo solicitado por la DEAM del OEFA debido a la coyuntura sanitaria a causa del COVID-19, CMH proporcionó transporte, alimentación y hospedaje al personal evaluador.
- Debido a los contratiempos ocurridos con el transporte contratado por el OEFA, que retrasaron la llegada de los materiales y equipos, el personal de la DEAM solicitó apoyo a CMHSA para otorgar en calidad de préstamo los frascos y equipos (multiparámetro, sonda, bombas, etc.) para la realización del monitoreo. Vale precisar que los frascos fueron repuestos a CMHSA una vez que la unidad de transporte contratado por el OEFA llegó a la unidad minera. Por lo anterior, la presente acta no adjuntará los certificados de calibración ni las hojas de verificación de los equipos.

6. Requerimiento de Información ¹

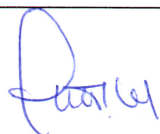
No se requirió información al administrado durante la acción de evaluación materia de la presente acta.

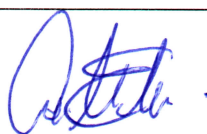
7. Anexos

N°	Descripción	Tipo	Folios (*)
01	Fotografías de la acción de evaluación	Digital	1 carpeta con 155 archivos (155 fotografías)
02	Fichas de datos de campo	Digital	1 carpeta con 1 archivo (09 fichas de campo)
03	Cadenas de custodia	Digital	1 carpeta con 1 archivo (12 cadenas de custodia)

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

9. Personal Evaluador¹

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.



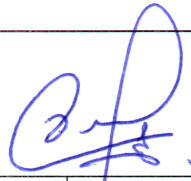
PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Organismo de Evaluación y
Fiscalización Ambiental - OEFA

Por defecto subdirección que
corresponda

Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional

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

	
Apellidos y Nombres	Hinojosa 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.

