



MINISTERIO DE
MINERÍA Y METALURGIA



EMPRESA SIDERÚRGICA DEL
MUTÚN

INFORME TÉCNICO
CITE: ESM/GTM/RPM/N°123/2026

A : Ing. David Miranda Saigua
GERENTE TÉCNICO DE MINA
EMPRESA SIDERÚRGICA DEL MUTÚN

DE : Ing. Jeremy Ismael Ismael Seda
RESPONSABLE DE PRODUCCIÓN MINA
EMPRESA SIDERÚRGICA DEL MUTÚN

Ing. David Miranda Saigua
GERENTE TECNICO DE MINA
EMPRESA SIDERURGICA DEL MUTUN

FECHA : 1 de septiembre de 2026

REF. : PRODUCCIÓN DE MINERAL DE HIERRO MES DE AGOSTO GESTIÓN 2026.

ANTECEDENTES

En el mes de agosto de la presente gestión se tenía programado producir la cantidad de 50.000,00 toneladas de mineral de hierro Lump y Finos, cantidad que se reprogramó debido al déficit de cumplimiento que se viene arrastrando en dicha operación/actividad formulada y programada en el anteproyecto POA 2026.

En el presente informe se detalla el volumen de producción, factores que afectaron a la producción y la ejecución de la programación en la actividad de Producción de Mineral de Hierro Lump y Finos del mes de agosto de la presente gestión.

DESARROLLO

CUADRO 2. PRODUCCIÓN DE MINERAL DE HIERRO

PRODUCCIÓN DE MINERAL DE HIERRO GESTIÓN 2026					
(Expresado en toneladas)					
	Lump	FINOS			
GESTIÓN 2026	L +10-40mm	L +6-20mm	FS <10mm	FS <20mm	Total tratado
ENERO	3 968.16	1 679.81	2 495.53		8 143.50
FEBRERO	2 135.00	903.98	1 344.57		4 383.55
MARZO	2 549.97	838.2	1 246.74	600.09	5 235.00
ABRIL	14 781.05	6257.14	9 306.81		30 345.00
MAYO	24 238.56	0	1 889.86	20 251.14	46 379.56
JUNIO	17 729.12	0	2 236.45	13 835.99	33 801.56
JULIO	6 819.41	0	391.93	6 245.07	13 456.41
AGOSTO	6 730.69	0	307.62	6 830.29	13 868.60
TOTAL	78 951.96	9 679.13	19 219.51	47 762.58	155 613.18

EMPRESA SIDERÚRGICA DEL MUTÚN
Puerto Suárez, Santa Cruz, Bolivia
Web: www.esm.gob.bo



En el Cuadro 1 podemos observar que la producción total del mes de agosto es de 13.868,60 toneladas de carga tratada de las cuales 6.730,69 toneladas son de mineral de hierro Lump +10-40mm y 7.137,91 de subproductos finos.

➤ PROGRAMACIÓN VS EJECUCIÓN DE PRODUCCIÓN DE MINERAL DE HIERRO

CUADRO 3. PROGRAMACIÓN Y EJECUCIÓN

COMPARACIÓN EJECUCIÓN/PROGRAMACIÓN		
OPERACIÓN/ACTIVIDAD	PROGRAMACIÓN	EJECUCIÓN
Producción de mineral de hierro Lump y finos (ton)	50.000,00	13.868,60
PORCENTAJE	100%	27.73%

La producción de mineral de hierro Lump y Finos fue de 13.868,60 toneladas las cuales representan una ejecución del 27.73% en el mes de agosto.

➤ FACTORES QUE AFECTAN A LA PRODUCCIÓN

FACTOR	HORAS DE PARADA
MANTENIMIENTO, CAMBIO DE MALLAS, FALLAS MECÁNICAS	47
ESCASEZ DE COMBUSTIBLE DE PARTE DEL PROVEEDOR	200
TOTAL DE HORAS PERDIDAS	247

CONCLUSIONES

Se concluye que:

- La producción de mineral de hierro Lump y Finos en el mes de agosto fue de 13.868,60 toneladas de las cuales 6.730,69 son de Lump +10-40mm y 7.137,91 toneladas de subproductos finos.
- Se ejecutó el 27.73% equivalente a 13.868,60 toneladas de producción de mineral de hierro Lump y Finos de 50.000,00 toneladas que estaban programadas producir en el mes de agosto.
- El factor de mayor relevancia que afectó a la producción fue la falta de combustible.

[Firma]
RESPONSABLE DE PRODUCCIÓN MINA
EMPRESA SIDERÚRGICA DEL MUTÚN