

Dirección Coorporativa de Ingeniería y Proyectos de Infraestructura

## RESCATE EN LA MINA PASTA DE CONCHOS REPORTE DE ACTIVIDADES No. 53

**DICIEMBRE 20, 2022** 





- AVANCE EN LA CONSTRUCCIÓN DE LOS TIROS VERTICALES PCT-1 Y PCT-2.
- AVANCES EN LA CONSTRUCCIÓN DE RAMPAS DE ACCESO, GALERÍAS DE APROXIMACIÓN Y TÚNELES DE CONEXIÓN.
- POZOS DE EXTRACCIÓN.



AVANCE EN LA CONSTRUCCIÓN DE LOS TIROS VERTICALES PCT-1 Y PCT-2





## Lumbrera 1 (PCT-1): avance actual en la excavación

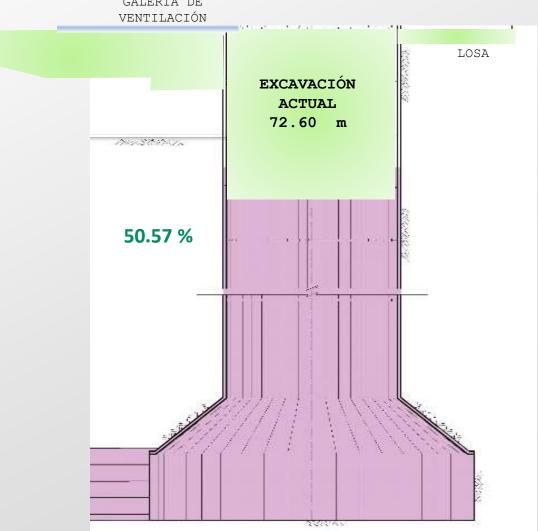
GALERÍA DE VENTILACIÓN LOSA TAPA GALERÍA DE VENTILACIÓN

**Avance actual** 

72.60 m

 La Lumbrera PCT-1 permanece sin actividad desde el día 24.11.2022.

• El tirante de agua es de 9.37 m.







## Lumbrera 2 (PCT-2): avance actual en la excavación

GALERÍA DE

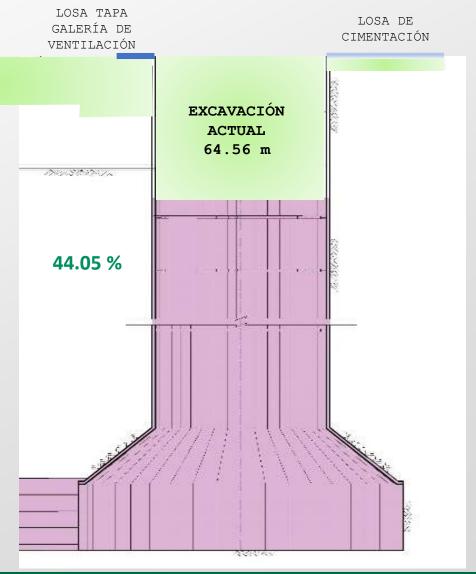
VENTILACIÓN

**Avance actual** 

64.56 m

#### **ASPECTOS RELEVANTES:**

- La Lumbrera PCT-2 permanece sin actividad desde el día 24.11.2022.
- El tirante de agua es de 11.47 m.





AVANCES EN LA CONSTRUCCIÓN DE RAMPAS DE ACCESO, GALERÍAS DE APROXIMACIÓN Y TÚNELES DE CONEXIÓN



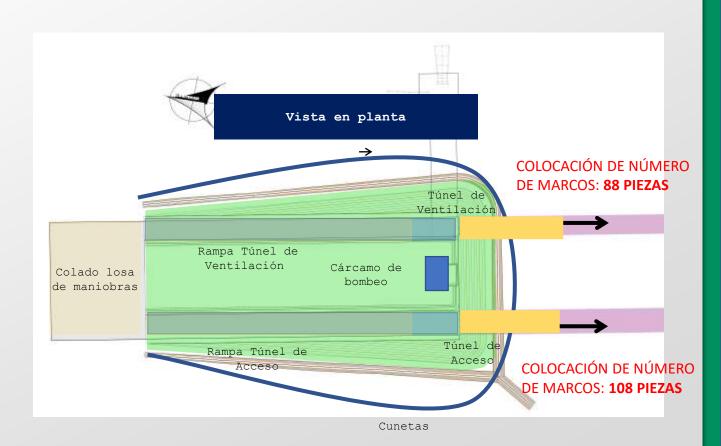


## Portal de acceso, rampas de acceso y túneles : avance actual en la excavación

Concepto	Reportado al 06 de diciembre	Avance actual 20.12.2022
Excavación Portal de acceso	Concluido	Concluido
Obra civil en Portal de acceso	Avance reportado	Ver nota*
Excavación Túnel de Ventilación	165.2 m	174.6 m
Excavación Túnel de Acceso	163.0 m	171.2 m

#### Nota: ACTIVIDADES RELEVANTES

 Colado de rampas de túneles 100%, perfilado de cunetas 100%, colado de cunetas 90% y colado de losa de maniobras 100%





POZOS DE EXTRACCIÓN





## **POZOS DE EXTRACCIÓN**



• Figura 1: Trabajos de perforación del pozo **PCE-04**. Continúa la ampliación del pozo, 141 m con un diámetro de 12 1/4", 137.4 m a un diámetro de 19"



Figura 2: En el **PCV-3A** se termina instalación y se hace prueba de aforo. La siguiente actividad será su equipamiento.



Apoyo de STPyS a trabajadores de contratistas





## **Apoyos STPyS a trabajadores**

Calle Cuauhtémoc No. 2992, esq. Av. Melchor Dávila. Col. Fundadores, Sabinas, Coah. (Cerca del hospital Z'Cruz Sabinas)

Teléfono: 8616123105 Horario de 8:00 a 18:00 hrs.

WhatsApp: 8443075562

Mencionar que son trabajadores de los contratistas en Pasta de Conchos para su atención, incluyendo su nombre en el mensaje.

# GRACIAS POR SU ATENCIÓN