



Comisión Federal de Electricidad®

*Dirección Cooperativa de Ingeniería
y Proyectos de Infraestructura*

***RESCATE EN LA MINA PASTA DE CONCHOS
REPORTE DE ACTIVIDADES No. 54***

ENERO 03, 2023



Comisión Federal de Electricidad®

- AVANCE EN LA CONSTRUCCIÓN DE LOS TIROS VERTICALES PCT-1 Y PCT-2.
- AVANCE EN LA CONSTRUCCIÓN DE RAMPAS DE ACCESO, GALERÍAS DE APROXIMACIÓN Y TÚNELES DE CONEXIÓN.
- MEDICIÓN Y ACUERDOS RESPECTO A LOS AVANCES EJECUTADOS POR EL CONTRATISTA.
- BOMBEO DE AGUA DE LAS LUMBRERAS.
- APOYOS DADOS POR LA STPYS A TRABAJADORES.



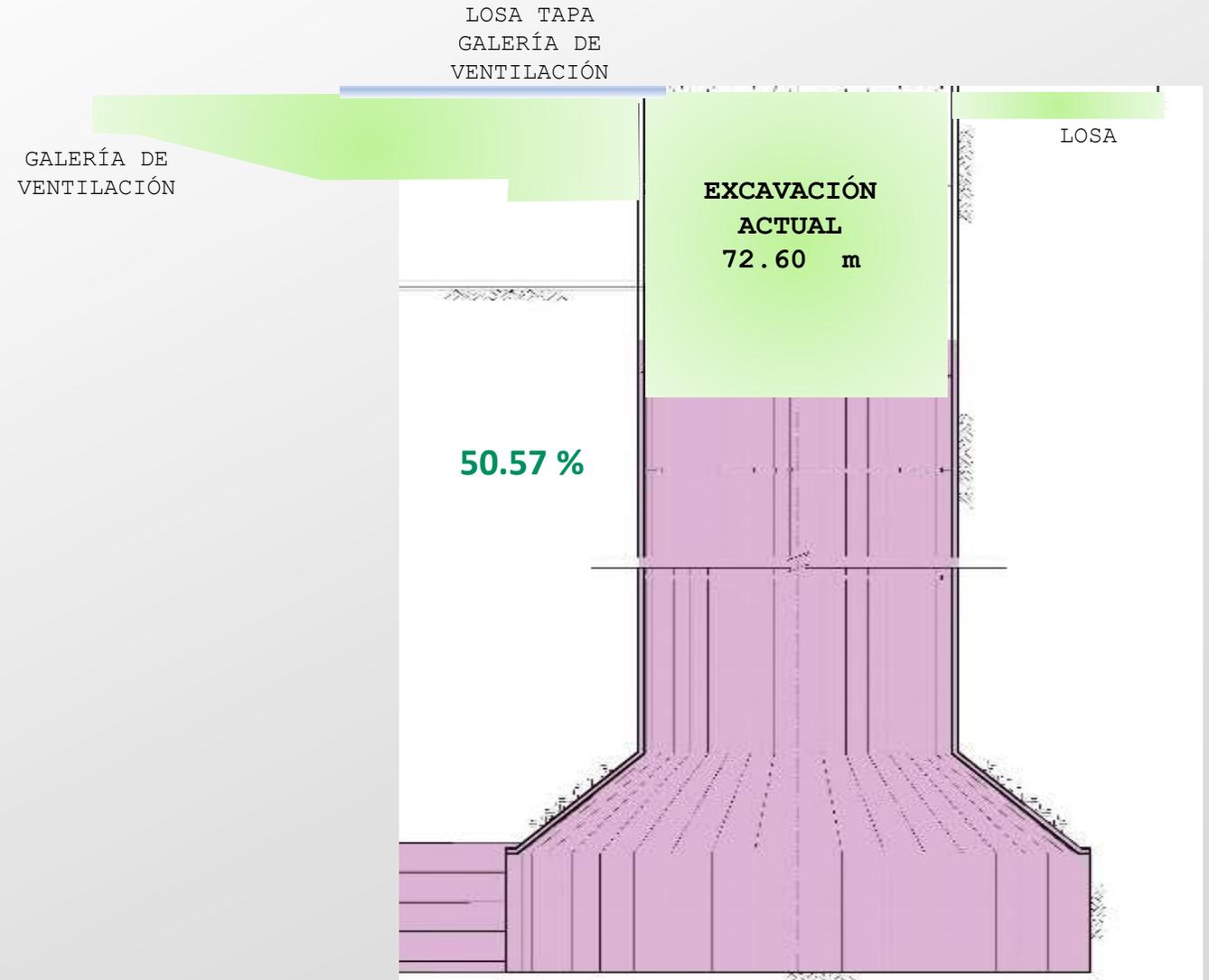
*RESCATE EN LA MINA
PASTA DE CONCHOS*

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

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

Avance actual
72.60 m

- La Lumbrera PCT-1 permanece sin actividad desde el día 24.11.2022.
- El tirante de agua es de 1.96 m.

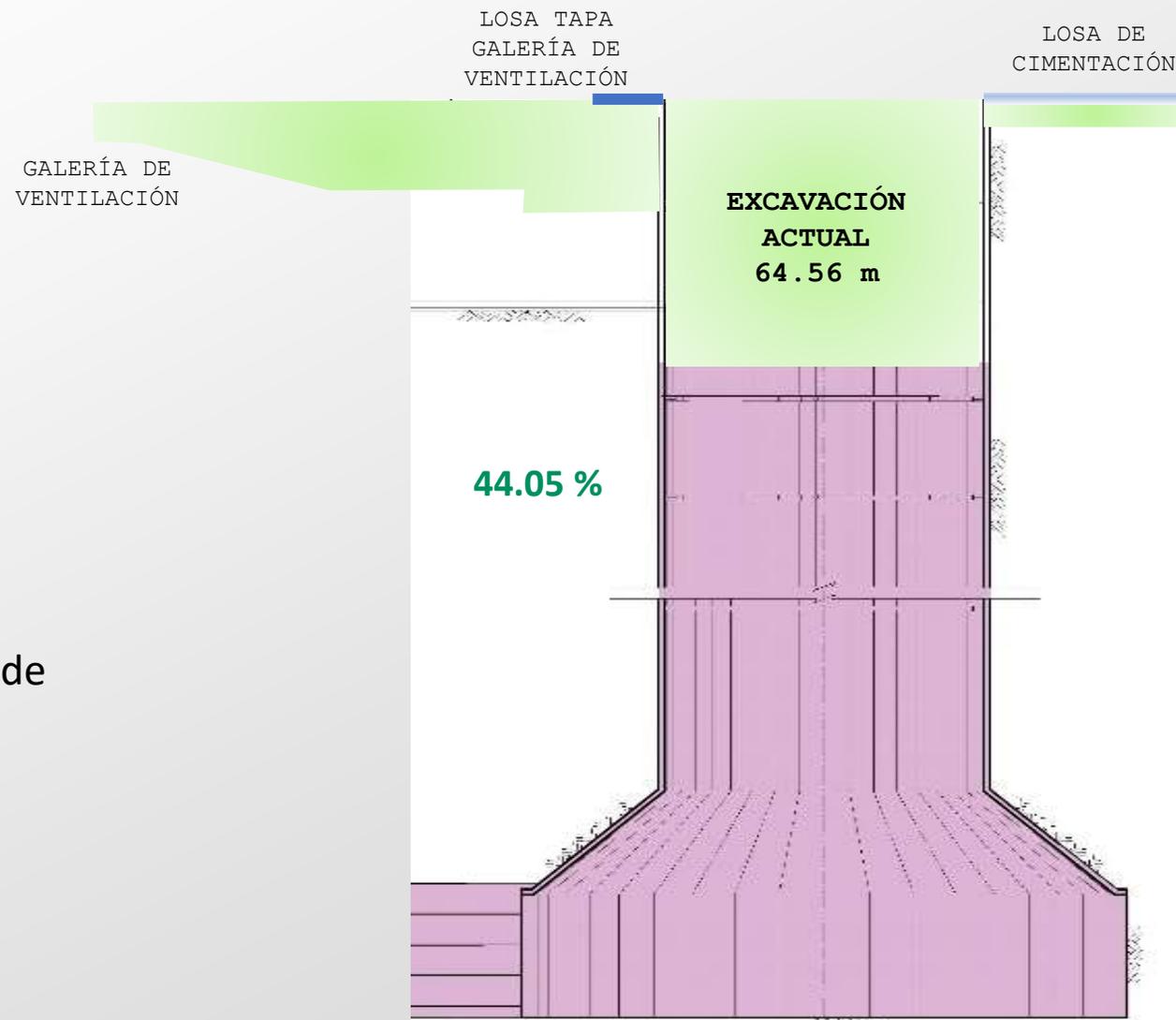


Lumbrera 2 (PCT-2): avance actual en la excavación

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 20.78 m.



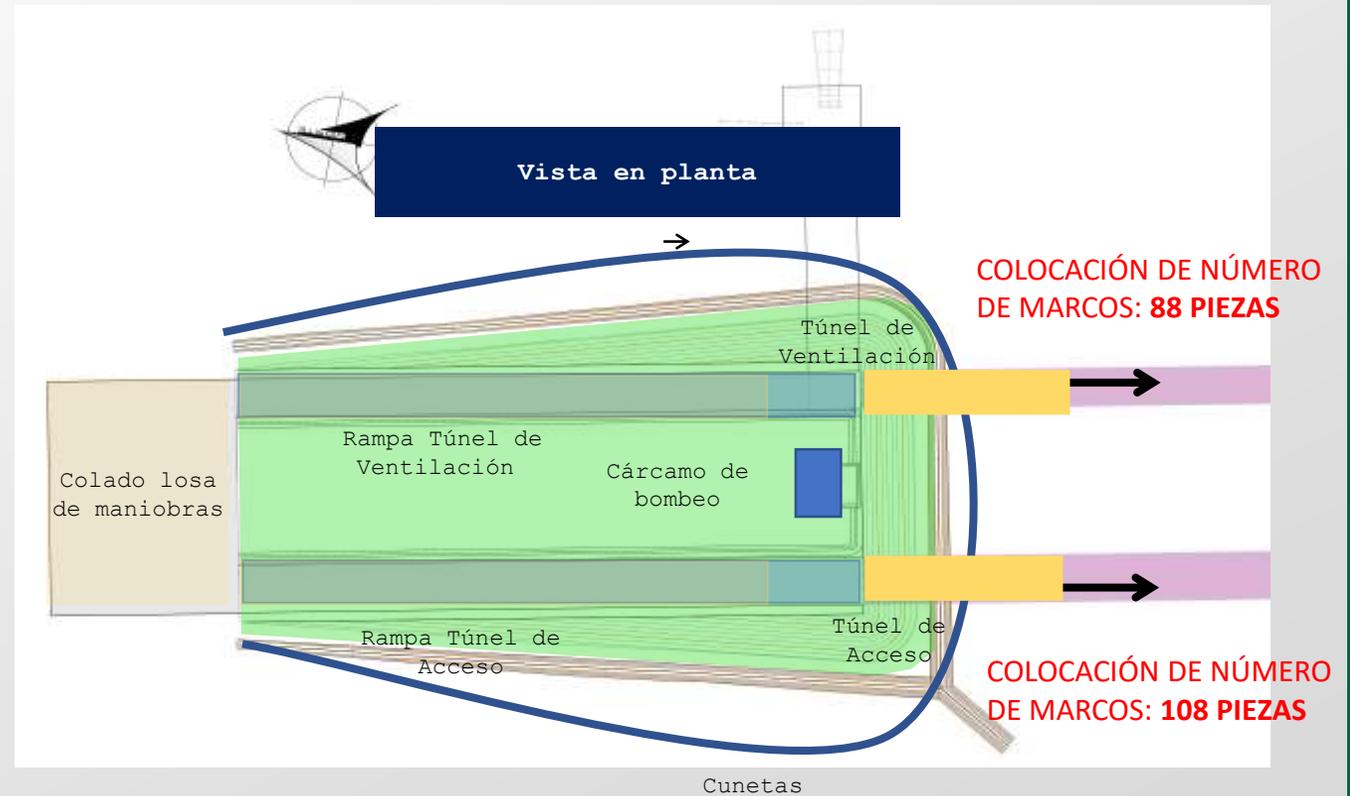


RESCATE EN LA MINA PASTA DE CONCHOS

*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 20 de diciembre	Avance actual 03.01.2023
Excavación Portal de acceso	Concluido	Concluido
Obra civil en Portal de acceso	Avance reportado	Ver nota*
Excavación Túnel de Ventilación	174.6 m	174.6 m
Excavación Túnel de Acceso	171.2 m	171.2 m
Crucero	15.48 m (Finalizado)	15.48 m (Finalizado)





*RESCATE EN LA MINA
PASTA DE CONCHOS*

Finiquito de obras con Contratistas

Finiquito de obras con contratistas

Se mantienen las reuniones técnico - legales con la Contratista para definir los avances realizados a fin de generar el finiquito de obras para su conclusión.

Los abogados de CFE continúan con los procedimientos para la terminación de los trabajos

Una vez teniendo el finiquito, CFE está preparada para lanzar el proceso de contratación con una nueva Contratista.



*RESCATE EN LA MINA
PASTA DE CONCHOS*

BOMBEO DE AGUA TIROS VERTICALES PCT-1 Y PCT-2

Lumbrera 1 (PCT-1): bombeo de agua

Volumen almacenado en PCT-1: 629.5 m³

26/12/2022 – Inicio de bombeo

27/12/2022 – 621.47 m³ extraídos

31/12/2022 – **90.44 m³** extraídos

Volumen Final hasta el miércoles 28 de diciembre de 2022 = **98.47 m³ = 1.96 m de altura**



Imagen 1. Agua extraída de la PCT-1 con bombeo.

Lumbrera 2 (PCT-2): bombeo de agua

Volumen a almacenado en PCT-2: 775.7 m³

Inicio de bombeo: ----

Volumen Final hasta el miércoles 28 de diciembre de 2022 = **1043.98 m³ = 20.78 m de altura**



Imagen 2. Agua almacenada en la PCT-2.



RESCATE EN LA MINA PASTA DE CONCHOS

*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

Cimbrado de hastiales en túnel de acceso.
Colado de hastiales en túnel de acceso.





Comisión Federal de Electricidad®

*RESCATE EN LA MINA
PASTA DE CONCHOS*

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*