



Sabinas, Coahuila, 10 de diciembre de 2023
Comunicado conjunto
CFE-BP-181/23vf

Mañana inician tareas de recuperación de mineros en “El Pinabete”

- Se han excavado y retirado 2.3 millones de metros cúbicos de suelo y roca, y se han realizado mil 167 perforaciones, con longitud acumulada de más de 47 km
- Se han invertido más de 11 mil horas de trabajo ininterrumpido y se han realizado 128 voladuras controladas (explosiones), bajo la supervisión de Sedena

Mañana lunes 11 de diciembre inician las tareas de búsqueda y recuperación de mineros de “El Pinabete”, informaron la coordinadora Nacional de Protección Civil, Laura Velázquez Alzúa, y especialistas de la Comisión Federal de Electricidad (CFE), a cargo de la excavación del tajo.

A 497 días desde que este yacimiento carbonífero quedara inundado, los esfuerzos de excavación han alcanzado de manera segura las galerías de la mina, ubicadas a 62 metros de profundidad con respecto al terreno natural.

Durante este fin de semana, los trabajos se enfocaron en la excavación de los últimos cuatro metros para llegar al techo de las galerías. Gracias a estos avances, se anticipa que el lunes el personal de la Fiscalía General del Estado de Coahuila podrá ingresar y dar inicio al crucial proceso de búsqueda y recuperación de los 10 mineros que quedaron atrapados.

Es importante destacar que el avance alcanzado en los últimos meses se atribuye a la eficacia de los taponos hidráulicos y las pantallas impermeables, cuya construcción inició en agosto de este año. Además, la implementación de un sistema de bombeo adicional ha sido fundamental para reducir los niveles de agua, asegurando así el vaciado completo de las galerías de “El Pinabete”.

Desde del día del accidente, el 3 de agosto de 2022, el Gobierno de México ha reafirmado el compromiso con los familiares de los mineros a través de acciones concretas. En este sentido, se han llevado a cabo gestiones continuas, lideradas por los titulares de la CFE, Manuel Bartlett Díaz, y de la Coordinación Nacional de Protección Civil (CNPC), Laura Velázquez Alzúa. Estas acciones incluyen:

- Establecimiento y mantenimiento de un campamento que ofrece servicios básicos para proporcionar acompañamiento constante e información continua a los familiares afectados.
- Organización de reuniones regulares con los deudos para mantenerlos informados sobre los avances en la excavación del tajo.
- Recorridos constantes para verificar avances y presentar informes periódicos al presidente de la República en las reuniones del Gabinete de Seguridad.



- En septiembre de 2022, se entregó una indemnización económica a familiares afectados. Además, se establecieron mesas de consenso para colaborar con ellos en la definición de un plan conjunto para la recuperación de los mineros, fomentando la participación activa y la toma de decisiones conjunta.

Durante el proceso de excavación a cielo abierto (tajo) en la mina “El Pinabete”, que inició el 2 de septiembre de 2022, se han realizado las siguientes acciones:

- Se han invertido 11 mil 928 horas de trabajo ininterrumpido, mediante una plantilla de 303 trabajadores.
- Se han llevado a cabo mil 167 barrenos, con longitud acumulada de más de 47 km, utilizados para trabajos de exploración geológica, geofísica, instrumentación, delimitación de galerías, construcción de tapones hidráulicos, pantalla impermeable e instalación de pozos de bombeo.
- Se han ejecutado 128 voladuras controladas.
- Se han excavado y retirado más de dos millones 365 mil 087 metros cúbicos de suelo y roca, es decir, más de cinco millones de toneladas de material.
- Se instaló una red de bombeo para desalojar el agua para la excavación del tajo y se construyeron pozos para la gestión del agua en las galerías; en total, se han extraído poco más de 1.6 millones de metros cúbicos de agua, desde el inicio de los trabajos de CFE.
- Actualmente, se cuenta con tres bombas en funcionamiento en pozos profundos, y próximamente se agregarán dos más para establecer un sistema redundante y reforzar la capacidad de extracción.
- Adicionalmente, se mantiene operativo un sistema adicional de bombas a nivel superficial como medida preventiva para la extracción del agua filtrada en la zona de excavación del tajo.
- De forma constante se supervisan las condiciones del agua vertida al río Sabinas, producto del bombeo del tajo, a fin de verificar que se cumplan las normas oficiales en materia ambiental.
- Se efectuaron diversos estudios y diseños, entre los que destacan: el diseño geotécnico de las obras, diseño de tapones hidráulicos de concreto, modelaciones hidráulicas, seguimiento geohidrológico, diseño de plantillas de voladuras controladas, monitoreo de viviendas, seguimiento a los niveles de agua en el entorno del tajo y control de bombeo de agua hacia el río Sabinas.
- Se realiza seguimiento técnico especializado constante para evaluar las condiciones geológicas y geotécnicas, así como los aspectos geohidrológicos de la obra. Este enfoque tiene como objetivo garantizar la estabilidad, tanto del tajo, como de las galerías durante los trabajos de búsqueda.
- Se mantienen los trabajos los siete días de la semana, las 24 horas del día, con personal de la CFE, CNPC y de las empresas contratistas en estrecha colaboración con la Secretaría de la Defensa Nacional (Sedena).



SEGURIDAD
SECRETARÍA DE SEGURIDAD
Y PROTECCIÓN CIUDADANA



CNPC
COORDINACIÓN NACIONAL
DE PROTECCIÓN CIVIL

CFE
Comisión Federal de Electricidad®

- Se da mantenimiento y suministro de agua, luz y limpieza al campamento de los familiares, que se ha trasladado a un área desde donde podrán observar los trabajos de búsqueda que realiza la Fiscalía General del Estado de Coahuila.

De esta manera, el gobierno de México dedica esfuerzos incansables para lograr la recuperación de los mineros y brindar apoyo integral a sus familias.

---oOo---

