

■ DENTRO DEL ALCANCE

El alcance del riesgo "Espacios confinados", por medio del análisis del evento con potencial de fatalidad de "Inhalación de gases tóxicos / falta de oxígeno en espacios confinados", incluye todos los espacios que cumplen con las siguientes características:

- Tiene máximo dos aberturas de entrada y salida.
 - Y cuenta con una ventilación natural desfavorable.
- Además:
- Podría generar o contener contaminantes en el aire en altas concentraciones.
 - No está destinado para una presencia continua de trabajadores.
 - Tiene una configuración compleja que dificulta la evacuación de un posible accidentado.

Este alcance es aplicable a todo personal propio o externo que realice actividades para Compañía Minera Lomas Bayas. Unos ejemplos de espacios confinados de lo que el evento con potencial de fatalidad incluye son los siguientes: silos, barriles, tolvas, bóvedas de seguridad, tanques, alcantarillas, tubos, pozos de acceso, camiones o carros tanque, chutes, recamaras, arneros, entre otros.

■ FUERA DEL ALCANCE

Se consideran fuera del alcance: construcción de un pique, operaciones generales de una mina subterránea.

NOMBRE EJECUTANTE		EMPRESA	
TAREA Y ÁREA			
FECHA / /	HORA	FIRMA	



■ PREGUNTAS GENERALES

1. ¿Estoy acreditado con código QR para trabajar en espacio confinado? SI NO
2. ¿Puedo reconocer los síntomas previo intoxicación o asfixia? SI NO



CONTROL CRÍTICO N°1

MONITOREO Y DESCONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA

1. ¿Conozco los gases a los que estaré expuesto durante la tarea? SI NO
2. ¿Cuento con el equipo de medición para los gases a los cuales estaré expuesto, éste está certificado y tiene calibración al día? SI NO
3. ¿Realicé las mediciones de los gases a los que estaré expuesto antes de ingresar al espacio confinado? SI NO
4. ¿Conozco la frecuencia de medición de gases definida para esta actividad? SI NO
5. ¿Las concentraciones ambientales de gases medidas durante el trabajo cumplen con los rangos permisibles? SI NO
6. ¿Me registré en la lista de personas que ingresan al espacio confinado controlada por el vigía? SI NO
7. ¿Conozco el protocolo de comunicación efectiva a utilizar con el vigía? SI NO



CONTROL CRÍTICO N°1

MONITOREO Y DESCONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA

Si el personal va a trabajar en un espacio confinado con al menos una de las siguientes características:

- atmósfera irrespirable (concentración de oxígeno fuera del rango de 19,5% a 23%),
- presencia de gases explosivos,
- presencia de gases / vapores / humos asfixiantes,
- presencia de productos químicos volátiles,

entonces conteste a la pregunta 8:

SI

SI NO

8. ¿Verifiqué que el espacio confinado cuenta con un sistema de ventilación forzada o que cuento con los elementos de protección respiratoria (EPR) definidos en el análisis de riesgos en el trabajo (ART)?



CONTROL CRÍTICO N°2

AISLAMIENTO DE ENERGÍAS Y CONTROL DE ACCESO

9. ¿Estoy incluido en el permiso de trabajo relativo a espacios confinados?

SI NO

10. ¿Conozco y entiendo el diagrama que integra todos los puntos de bloqueo de las energías identificadas?

SI NO

11. ¿Cuento con los accesorios necesarios para el aislamiento, contención o bloqueo de las energías?

SI NO

12. ¿Realicé y registré la prueba de energía cero y residual a todos los equipos / sistemas a intervenir?

SI NO

13. ¿He bloqueado el equipo / sistema con candado personal / tarjeta / tenaza antes de intervenir ?

SI NO



CONTROL CRÍTICO N°3

RECURSOS Y EQUIPOS DE RESPUESTA A EMERGENCIA

14. ¿Tengo instrucción en el procedimiento específico de respuesta a emergencia en este espacio confinado?

SI NO

15. ¿Tengo a disposición el croquis del espacio confinado donde voy a realizar el trabajo y los accesos / salidas indicados en este están despejados?

SI NO

16. ¿Participé en la prueba de llamada de emergencia, liderada por el vigía, para controlar la funcionalidad de las comunicaciones?

SI NO