



**GOLD FIELDS**

## LECCIONES APRENDIDAS

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P04.05-F08

Versión 01

Fecha de aprob.: 21/10/2020

Área: Procesos

Empresa: Gold Fields

Fecha: 05/06/2022

Ubicación: Parte alta de bomba 01 y 02 de Molienda – Planta de Procesos.

Puesto de trabajo: Operador de Molienda

Experiencia del involucrado: 14 años

### Incidente con Alto Potencial - SPI

#### Defensa Ausente o Fallida:



#### Descripción del Evento:

El operador de Procesos Gold Fields del área de molienda, al momento de aperturar la escotilla (dimensión de 50cm x 36 cm y peso de 9.740 kg) para inspeccionar la tubería del analizador de partículas 310 MP 001 de molienda, y al momento de retornarla a su posición inicial, la escotilla cae a distinto nivel (12 mts aprox) entre la 310 PP 002 y la 310 PP 001 (desacoplando manguera del sistema de lubricación de la 310 PP 002). Personal de la empresa WEINER, realizaba trabajos de monitoreo de vibración en la bomba 310 PP 001 (parte de la carcasa de la bomba), quien se encontraba a 4m del punto donde cayó la escotilla.

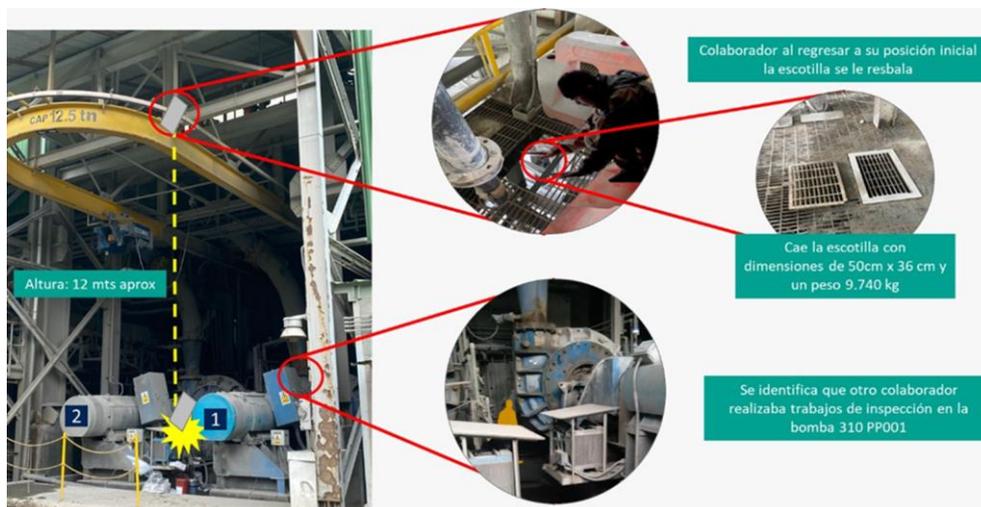
#### Causas del evento:

**1. Gestión del Riesgo (RM):**

La organización no implementa medidas de control ante la caída de objetos o herramientas a distinto nivel por aberturas identificadas escotilla (cadena, bisagras, pistones, etc).

**2. Gestión del Riesgo (RM):**

En la planificación (inspección) de la tarea no se evalúa el riesgo de caída de herramientas u componentes a distinto nivel.





**GOLD FIELDS**

## LECCIONES APRENDIDAS

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P04.05-F08

Versión 01

Fecha de aprob.: 21/10/2020

### Lecciones aprendidas:

#### Lección aprendida 1: Control y aseguramiento

Realizar la sujeción de herramientas, materiales y objetos cuando se realicen trabajos a distinto nivel.

#### Lección aprendida 3: Pare y piénselo mejor

Los colaboradores deben aplicar el "Pare y Piénselo Mejor" en todo momento, poniendo énfasis en la percepción del riesgo crítico que se puede materializar.

#### Lección aprendida 2: Señalización de áreas

Realizar una correcta señalización de las áreas utilizando barricadas y letreros que indiquen riesgos de caídas de objetos desde niveles superiores.

### Es momento de reflexionar

Tómense unos minutos para compartir sus ideas y recomendaciones entre todos los participantes

- ¿Entendemos el impacto que podría generar la caída de objetos a distinto nivel?
- ¿Somos conscientes que podemos causar daño si no se inspecciona la zona de trabajo a 360°?
- ¿En qué controles críticos confiamos para administrar los trabajos con riesgo de caída de objetos?
- ¿Por qué crees que sucedió el evento?
- ¿Consideras que algo similar puede ocurrir en tu área de trabajo?
- ¿Qué debemos hacer para evitar incidentes similares?

### Mensaje con Coraje:

Antes de manipular objetos con riesgo de caída a distinto nivel, verificar que se cuenten con todos los controles que permitan que tus tareas se realicen de forma segura.

