

Alerta No.  
**31**

Diciembre 24  
de 2025



**ALERTA**  
SEGURIDAD  
INDUSTRIAL  
/ SALUD



Reportada en:  
Diciembre 16 de 2025  
**Estación:**  
Estación Alban

Incidente Grupo Empresarial



## ACTIVIDAD

Retiro de cable de control del antiguo transformador TR-1.



## ¿QUÉ SUCEDIÓ?

Durante el retiro de cable de control del TR-1 antiguo (Desmantelado), se identificó el antiguo cable en la celda HZ03 + H04, al iniciar su corte con una pinza con aislamiento dieléctrico, se generó una chispa que ocasiono el disparo de la protección de un circuito de alumbrado auxiliar.



## ¿QUÉ OCASIONÓ?

Liberación de energía durante corte de cable sin afectación a persona, equipo ni operación.



## PRECAUCIONES:

- **Verificar los planos y diagramas unifilares**, permitiendo identificar con precisión los circuitos a intervenir e instalaciones aledañas.
- **Aplicar las cinco reglas de oro de la electricidad**, permitiendo la mitigación efectiva de riesgos por contacto directo, contacto indirecto, fugas de energía y energías parasitas durante maniobras y trabajos en instalaciones eléctricas.
- **Garantizar la implementación del procedimiento del sistema de aislamiento eléctrico seguro (SAES)**, bajo una disciplina sustentada en comportamientos seguros, practicas operativas y conciencia de riesgo.

REGLAS PARA LA VIDA

OCENSA 30 años  
EN MOVIMIENTO



Permiso para trabajar



Zona de peligro



Bloqueo de energía



Manejo de carga



Equipos críticos



Conducción de vehículo



Trabajo en altura



Espacio confinado



Excavación



Trabajo en caliente

