

### ¿Qué pasó?

En la línea de transferencia tubería de OCENSA 24"-PRO-C-BA21-107 que se deriva de la línea 30" desde los tanques TK- 7311/12/13/14, dos soldadores y dos esmeriladores que se encontraban realizando las actividades de soldadura dentro de una excavación de 5.7m de ancho, 4.4 m de longitud y 2.3 m profundidad, para TIE IN (niple de 60 cm), sufren quemaduras en cara y miembros inferiores por ignición súbita (fogonazo) generado por vapores acumulados dentro de la tubería..

### ¿Porque pasó?

- **Falta de habilidad.** No hubo la aplicación correcta de los lineamientos establecidos en el estándar HSE-STD-002 de OcenSA, en lo concerniente a la obligación de instalación de aislamientos positivos.
- **Falta de conocimiento:** se evidencia el desconocimiento del estándar HSE-STD-002 de OcenSA, cuando se elabora el instructivo Aislamiento y Drenaje de Líneas de Interconexión OcenSA-ODCOMN-INS-XXX Versión 0 del 20/06/2020 y en el diligenciamiento inadecuado del certificado de aislamiento 24912.
- **Accesorios inoperantes.** La línea tenía un venteo y un drenaje no operativos, cuya condición disminuye la posibilidad de la evacuación de gases y, por ende, disminución de presión dentro del sistema.

### ¿En qué podemos mejorar y construir?

- Todos los líderes, supervisores, ejecutores involucrados en la planeación y ejecución de los trabajos, deben analizar de manera integral los riesgos, las condiciones, el entorno, operaciones simultáneas, información técnica, datos históricos y análisis de integridad.
- Ejecutando rigurosamente los procedimientos y prácticas seguras, alineándolos con los principios de seguridad de procesos y disciplina operativa.
- Desarrollando inspecciones HSE conjuntas entre ejecutor y autoridad de área con énfasis en el cumplimiento de los procedimientos, estándares e instructivos de actividades críticas.

**Incidente: 26 de junio 2020 a las 20:35 horas.**  
**Estación / Facilidad: Coveñas**

**Foto del incidente:**

