

# Alerta De Seguridad

De la Asociación Internacional de Contratistas de Perforación

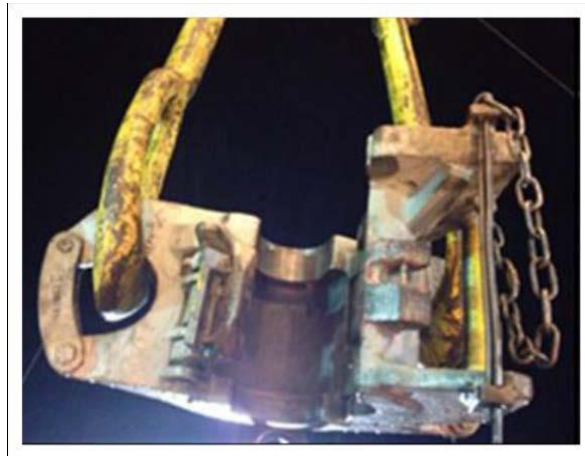
---

ALERTA 13– 27

## TUBERÍA CAE DE ELEVADOR DE PUERTA LATERAL

### QUÉ SUCEDIÓ:

Mientras se sacaba del pozo y se acostaba una tubería de 4-1/2 pulgadas (11 cm), un miembro de la cuadrilla cerró y aseguró el elevador con el pasador de verificación, y el Perforador levantó la tubería hasta la siguiente conexión que debía separarse. Una vez asentada la conexión en las cuñas, se enganchó la llave de tuberías y se desenroscó la conexión. Un miembro de la cuadrilla agarró la tubería y comenzó a llevarla hasta la máquina de acostar. Estaba disponiéndose a pedirle al Perforador que levantara la tubería cuando ésta cayó a la plancha de conectar tuberías (“stabbing mat”) y fue a descansar en el piso de perforación. Los miembros de la cuadrilla observaron que el elevador estaba abierto con el pasador de verificación aún en el orificio en el cual se había colocado.



### QUÉ LO CAUSÓ:

- Los trabajadores pudieron colocar el pasador de verificación aún cuando el elevador no estaba completamente cerrado.
- El cerrojo del elevador no estaba completamente cerrado antes de levantar la tubería o se abrió bajo carga durante la operación de levantamiento.
- Anteriormente, el elevador había sufrido una modificación ajena al fabricante original del equipo.

### ACCIÓN CORRECTIVA: Para evitar este tipo de incidentes, esta compañía hizo lo siguiente:

- La dirección de la empresa recordó a todos los empleados, que se encuentran disponibles los manuales de operación para los equipos. También está disponible un entrenamiento provisto por los proveedores y que debe utilizarse para aumentar la conciencia de los miembros de las cuadrillas, cuando operan elevadores manuales, de que deben verificar que los elevadores estén correctamente cerrados y asegurados antes de realizar el levantamiento.
- La compañía acordó preparar alertas de seguridad para comunicar este incidente a todas las partes involucradas a nivel global.

**Las Acciones Correctivas indicadas en este Alerta son las acciones de una compañía para resolver el incidente y no reflejan necesariamente la postura de la IADC o el Comité de HS & E del IADC.**

- La compañía pidió a todos los gerentes de los equipos de perforación que revisaran todos los elevadores de puerta lateral y elevadores para tubería simple en su inventario, para asegurar la instalación correcta y el funcionamiento del pasador de verificación del cerrojo de seguridad.

**Nota:** Se hace referencia a los Alertas de Seguridad del IADC 09-15, 08-41, 06-06 y 04-28 para información adicional.

Se da crédito al Alerta de Seguridad de Enform No. 04 – 2013.

**Las Acciones Correctivas indicadas en este Alerta son las acciones de una compañía para resolver el incidente y no reflejan necesariamente la postura de la IADC o el Comité de HS & E del IADC.**

---

Este material se presenta solamente con fines informativos. Los Gerentes y Supervisores deberán evaluar esta información para determinar si puede aplicarse a sus situaciones y prácticas específicas  
Propiedad Intelectual © 2013 International Association of Drilling Contractors. Todos los Derechos Reservados  
**Emitido en noviembre del año 2013**