



# Alerta de Seguridad

De la Asociación Internacional de Contratistas de Perforación (IADC)

---

ALERTA 09 - 19

## DESCARGA DE EQUIPOS RESULTA EN AMAGO DE ALTO POTENCIAL

### ¿QUÉ SUCEDIÓ?

En preparación para descargar un contenedor de un camión, un empleado fue enviado hasta la parte superior del contenedor para colocar las eslingas de levantamiento. Poco después de comenzar este procedimiento, el conductor del camión recibió instrucciones para retroceder una distancia corta para acercarse y/o centrar la carga con la grúa. Cuando el camión comenzó a retroceder, el hombre en la parte superior del contenedor tuvo que apoyarse en una rodilla para evitar perder el equilibrio o caerse del contenedor.

### ¿QUÉ LO CAUSÓ?

#### Causas Directas

- 1) El camionero recibió señales para retroceder.
- 2) El camionero retrocedió mientras el hombre trabajaba encima del contenedor.

#### Causas de Raíz

- 1) **(Dirección del Trabajo)** Se requiere instrucción para el Planeamiento Previo al Trabajo. Hubo preparación insuficiente ya que el camión no estaba ubicado en posición correcta en relación con la grúa antes de comenzar con la tarea.
- 2) **(Comunicaciones)** El sistema de comunicaciones necesita de mejoras.
- 3) **(Dirección del Trabajo)** Supervisión insuficiente. El trabajo en equipo de la cuadrilla requiere de instrucción.

#### **ACCIÓN CORRECTIVA – Para resolver este incidente, esta compañía hizo lo siguiente:**

- 1) Instruyó al personal de los equipos de perforación que debe establecerse supervisión directa por parte de un miembro experimentado de la cuadrilla y ésta debe mantenerse durante todos los procedimientos de levantamiento.
- 2) Estableció un procedimiento a cumplirse en el cual todos los conductores de los camiones que llevan carga colocarán el freno y saldrán del vehículo mientras las operaciones de levantamiento (y las preparaciones correspondientes) se lleven a cabo.
- 3) Instruyó al supervisor del lugar de trabajo para que asignara una persona específica para realizar las señales y esta persona se vestirá con un chaleco de color.
- 4) La persona encargada de las señales será identificada durante la reunión de seguridad anterior al trabajo como la única persona de quien se podrá recibir señales.

---

Las Acciones Correctivas indicadas en esta alerta son las acciones de una compañía para resolver estos incidentes y no reflejan necesariamente la posición del IADC o el Comité de Salud y Seguridad Laboral (HSE) del IADC.