



# Alerta de Seguridad

De la Asociación Internacional de Contratistas de Perforación (IADC)

ALERTA 07 - 23

## OPERACIONES CON GRÚAS – CASETA CAÍDA

### ¿QUÉ SUCEDIÓ?

Una cuadrilla estaba desensamblando una caseta utilizando una grúa de 100 toneladas que se había subcontratado para el traslado del equipo de perforación. Luego de desmontar dos pasadores del piso de la subestructura de la caseta, y cuando el tercero estaba en proceso de quitarse, el Operador de la Grúa decidió que quería cambiar las eslingas. Sin dar aviso y sin autorización, el Operador aflojó las eslingas que soportaban la caseta en el lado derecho. Cuando se quitó el tercer pasador, la caseta se cayó. No hubo lesionados, pero la caseta quedó dañada.

### ¿QUÉ LO CAUSÓ?

El Operador de la Grúa juzgó mal la situación cuando aflojó las eslingas sin dar ninguna advertencia. Hubo falta de supervisión de la Cuadrilla de la Grúa en cuanto a la tarea que se realizaba. No se llevó a cabo un Análisis de Seguridad de las Tareas (JSA) detallado para el desmontaje de la caseta por parte de la Cuadrilla de la Grúa.

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

- Deberá verificarse el entrenamiento de los operadores de terceros antes de permitirles llevar a cabo una tarea.
- Reforzar con todo el personal involucrado en un levantamiento de un peso grande los riesgos asociados con las operaciones que se han planeado y la necesidad de llevar a cabo un Análisis de Seguridad de las Tareas (JSA) detallado.
- Evaluar las calificaciones de los subcontratistas (Operador de Grúa, Señalero).
- Siempre deberán haber comunicaciones claras entre el Señalero y el Operador de la Grúa.
- Deberán mantenerse comunicaciones claras entre el campo y la oficina del área al comienzo de cada traslado de un equipo de perforación.
- Debe mantenerse una supervisión más intensa de las tareas que involucran personal tanto de la compañía como de terceros.



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.

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 ©2005 International Association of Drilling Contractors. Todos los Derechos Reservados

Emitido en julio del 2007