



Alerta de Seguridad

De la Asociación Internacional de Contratistas de Perforación (IADC)

ALERTA 08-15

INCIDENTE CON PLATAFORMA DE LA TORRE RESULTA EN INCIDENTE QUE REQUIERE TRATAMIENTO MÉDICO (MTO)

¿QUÉ SUCEDIÓ?

Durante una operación de traslado de un equipo de perforación, el piso de acceso a la plataforma de estiba (*diving board*) había sido asegurado con una soga a la plataforma del operador de la torre, la cual se hallaba en posición vertical. El operador de la torre se había subido a la plataforma para alinearla antes de levantar el mástil. Al mismo tiempo, un peón de perforación había visto una soga que estaba atada en la parte inferior de la plataforma del operador de la torre y que interfería con la operación. En el momento en que el peón se colocó en posición debajo del piso de acceso para desatar la soga, el operador de la torre cortó la soga que sujetaba al mismo. El operador de la torre no miró hacia abajo para ver si era seguro cortar esa soga en particular. El piso de acceso cayó aproximadamente 1,5 metros (5 pies) y golpeó al peón de perforación a la parte posterior de la cabeza abriéndole una herida y dejándolo inconsciente.

¿QUÉ LO CAUSÓ?

1. La soga de fijación fue cortada permitiendo que el piso de acceso a la plataforma de estiba (*diving board*) cayera libremente.
2. El operador de la torre debió haber estado alerta a la posición del peón de perforación y al riesgo que esto presentaba.
3. El peón de perforación debió estar al tanto del propósito de la soga de fijación.
4. Existía mala comunicación entre las partes que estaban trabajando.
5. La supervisión debió haber provisto explicación de los riesgos e instrucciones más claras sobre el trabajo.

ACCIONES CORRECTIVAS – Para resolver este incidente, esta compañía instruyó al personal de los equipos de perforación en lo siguiente:

- Debe seguirse el procedimiento correcto para bajar el piso de acceso y para colocar los pasamanos.
- El piso de acceso puede echarse hacia atrás contra el pasamanos posterior y asegurarse con un cable o una correa de seguridad. El cable o correa de seguridad evita que el piso de acceso se caiga cuando el mástil es levantado o bajado.
- Realizar un Análisis de Seguridad de las Tareas (JSA) para identificar los riesgos y las tareas específicas del trabajo antes de comenzar.
- Mejorar las líneas de comunicación entre la Supervisión y los empleados.

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 abril del 2008