



Alerta de Seguridad

De la Asociación Internacional de Contratistas de Perforación (IADC)

ALERTA 02-34

INCIDENTE DE AMAGO CON CUERDA DE SEGURIDAD

QUÉ SUCEDIÓ:

Mientras se instalaba tubería en el pozo, un operario del piso bajó a la Columna del Preventor de Reventones para ensamblar la grapa en la cabeza rotatoria. Antes de que el operario pudiera bajarse de la columna, el perforador giró la mesa rotatoria para apretar una conexión. La cuerda de seguridad del operario del piso casi quedó enganchada en la cabeza rotatoria. El operario gritó y el perforador detuvo la rotación.

El año pasado ocurrió un accidente con fatalidad cuando la cuerda de seguridad de un Técnico que trabajaba en otro equipo de perforación quedó atrapada en la cabeza rotatoria.

QUÉ LO CAUSÓ:

El Perforador comenzó la rotación antes de asegurarse que el operario y su cuerda de seguridad estuvieran suficientemente alejados de la cabeza rotatoria.

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

Emitió las siguientes directivas a todos los equipos de perforación:

- Cualquier miembro del personal que trabaje en la Columna del Preventor de Reventones (*BOP*) durante las operaciones de perforación debe tener un permiso de trabajo.
- Si se emplea una cabeza rotatoria, no podrá llevarse a cabo trabajo alguno sin que todo el equipo esté en condición de Cierre Rotulado. Esto incluye a la Mesa Rotatoria, el Malacate (salvo que exista un permiso de trabajo) y cualquier otro equipo energizado que pueda afectar a la tarea.
- El personal involucrado en la tarea realizará un Análisis de Seguridad de las Tareas (*USA*) antes de comenzar el trabajo.
- Todo el personal debe recibir instrucción sobre los procedimientos de Cierre Rotulado y los Permisos de Trabajo.
- Todo entrenamiento que se lleve a cabo será documentado y guardado en el equipo de perforación.

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 ©2002 International Association of Drilling Contractors. Todos los Derechos Reservados

Publicado en agosto de 2002