



Alerta de Seguridad

De la Asociación Internacional de Contratistas de Perforación (IADC)

ALERTA 03 - 37

INCIDENTE CON PERSONAL MONTADO

QUÉ SUCEDIÓ:

A un operario de piso sin experiencia le fue asignada la tarea de obtener la medida desde la parte inferior del piso de perforación hasta la cubierta superior. Se obtuvo un permiso para personal montado para la tarea, se realizó una reunión de seguridad con anterioridad al trabajo y se discutió la tarea. Se hallaba disponible en el sitio un Análisis de Seguridad de las Tareas (JSA) sobre personal montado. Otro operario del piso fue asignado para operar el malacate para la canasta elevadora. El operador del malacate para el personal montado podía ver al hombre en la canasta elevadora, pero existían restricciones en la línea de visión. Se asignó un señalero, pero éste se alejó para buscar una cinta de medición para realizar la tarea. La persona lesionada se colocó su equipo de seguridad, equipo de flotación personal (PFD) y protección contra caídas pero la cuadrilla no esperó el retorno del señalero antes de bajar al hombre a la cubierta superior. El lesionado indicó que tuvo que empujar para alejarse del área congestionada y cuando comenzó a empujar aparentemente se quedó atrapado su dedo anular derecho entre el armazón para levantar la BOP y la canasta elevadora para personal montado.

QUÉ LO CAUSÓ:

1. No existía un JSA específico para esta tarea. La cuadrilla utilizó en su lugar el JSA general para personal montado.
2. Debería haberse creado un JSA específico y éste debería haberse comentado con todo el personal involucrado en la reunión de seguridad previamente a comenzar la tarea.
3. El operario de piso sin experiencia decidió proceder antes de que el resto del personal regresara al lugar con las herramientas adecuadas (la cinta de medición) para completar la tarea.
4. El operador del malacate, un operario con más experiencia decidió continuar con la tarea sin la presencia del señalero.
5. El operador del malacate no tenía una línea de visión clara del hombre montado en todo el recorrido hasta la cubierta superior.
6. La persona lesionada falló en no seguir instrucciones y en no emplear la correcta colocación de las manos durante su labor.

ACCIÓN CORRECTIVA: Para resolver este incidente, esta compañía emitió las siguientes directivas y acciones a realizarse:

Directivas:

1. Debe recordarse al personal de su responsabilidad y las consecuencias de no seguir las instrucciones, políticas y procedimientos.
2. Crear un JSA específico para la canasta elevadora para personal montado.
3. Comentar el incidente con todo el personal durante las reuniones de seguridad.

Acciones a Realizarse:

1. Construir una caja de escalera para comunicar la cubierta principal con la cubierta superior.
2. Agregar guías contrapesadas en la esquina de la canasta elevadora para personal montado.

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

Emitido en septiembre del 2003