



Alerta de Seguridad

De la Asociación Internacional de Contratistas de Perforación (IADC)

ALERTA 10 – 13

FALLA AL NO ASEGURAR ESLINGA RESULTA EN OBJETO CAIDO

¿QUÉ SUCEDIÓ?

El equipo de perforación había instalado tubería de perforación de 5 pulgadas (12,7 cm) en el pozo y el perforador lavaba el último tramo de la tubería. Durante este proceso, cayó una eslinga de cable de acero desde la altura de la plataforma de la torre hasta el piso de perforación (aproximadamente 26 metros u 85 pies). La eslinga se había utilizado para atar una polea de maniobra al pasamanos de la plataforma de la torre, y al parecer el operador de la torre decidió desmontar la polea de maniobra pero no aseguró la eslinga a la torre o a la polea de maniobras. Esto permitió que la eslinga de cable de acero cayera al piso de perforación.



Eslinga de cable de acero que cayó al piso de perforación.



Punto de fijación en el pasamanos.
Punto de anclaje.

¿QUÉ LO CAUSÓ?

- Colocación inadecuada: La polea de maniobras estaba anclada con una eslinga de cable de acero al pasamanos de la plataforma de la torre; este no es un punto designado para este tipo de anclaje.
- Falta de percepción de seguridad por parte del operador de la torre que dejó la eslinga de cable de acero sin asegurar y suelto sobre la plataforma de la torre luego de quitar la polea de maniobras. Esta fue la causa del objeto caído.

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

- Instruyó al personal de los equipos de perforación para que aseguren correctamente las poleas de maniobra en el punto de anclaje designado en la plataforma de la torre.
- Se preparó una lista de verificación de objetos que pueden caerse para todos los objetos en la torre.
- Instruyó al personal de los equipos de perforación para que revisen esta lista de verificación en forma regular.
- Llevó a cabo una campaña para que los empleados tomen mayor conciencia sobre objetos/caídas.

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.