Mineral and Petroleum Extraction Safety Stats and Facts – Spanish

HECHOS

1. Los trabajadores de la extracción de petróleo y gas experimentan altos índices de muertes traumáticas relacionadas con el trabajo. Las actividades de aforo y muestreo de tanques exponen a los trabajadores a altas concentraciones de gases y vapores de hidrocarburos (HGV).
2. El éxito de la estrategia de exploración minera requiere identificar algunas de las fuentes de riesgo y tenerlas en cuenta en el proceso de toma de decisiones para poder reducir el riesgo controlable.
3. Cuestiones de salud y seguridad en la extracción de petróleo:

- fatiga
- seguridad de los vehículos de motor
- trastornos musculoesqueléticos
- seguridad de las máquinas
- ruido y pérdida de audición y
- exposiciones cutáneas

1. Riesgos y condiciones peligrosas en la extracción de petróleo:

- Accidentes de vehículos
- Atropello/atrapamiento/atrapamiento intermedio
- Explosiones e incendios

ESTADÍSTICAS

- Más de 1.000 trabajadores murieron en operaciones de extracción de petróleo y gas.
- Las muertes de trabajadores también se produjeron por contacto con objetos/equipos (25%), incendios/explosiones (14%), exposición a sustancias/entornos nocivos (9%) y caídas (8%).
- Según el Censo Nacional de Lesiones Ocupacionales Fatales de la Oficina de Estadísticas Laborales, el número de víctimas mortales en la industria de extracción de petróleo y gas aumentó de 81 en 2017 a 94 en 2018.
- La producción de petróleo en Estados Unidos aumentó significativamente -casi un 25 %- entre 2017 y 2018. Probablemente, una mayor cantidad de trabajo y unos plazos de producción más exigentes contribuyeron al aumento de las tasas de mortalidad en 2018.
- Se produjeron accidentes de trabajo mortales entre los trabajadores de los sectores de la minería, las canteras y la extracción de petróleo y gas en Estados Unidos. En 2019, se produjeron 127 muertes en estas industrias, 104 de

las cuales procedían de las industrias de extracción de petróleo y gas.

- Los datos de muertes y lesiones de 2019, muestran un marcado aumento en los últimos años. En 2017, murieron una media de 9 de cada 100 trabajadores de la industria del petróleo y el gas; en 2018