Mineral and Petroleum Extraction Safety Stats and Facts – Spanish



HECHOS

1. Los trabajadores de la extracci¢n de petr¢leo y gas experimentan altos ¡ndices de muertes traum ticas 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 □xito de la estrategia de exploraci¢n 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 extracci¢n de petr¢leo:

- fatiga
- seguridad de los veh¡culos de motor
- trastornos musculoesquel□ticos
- seguridad de las m quinas
- ruido y p□rdida de audici¢n y
- exposiciones cut neas

1. Riesgos y condiciones peligrosas en la extracci¢n de petr¢leo:

- Accidentes de veh¡culos
- Atropello/atrapamiento/atrapamiento intermedio
- Explosiones e incendios

ESTAD?STICAS

- M s de 1.000 trabajadores murieron en operaciones de extracci¢n de petr¢leo y gas.
- Las muertes de trabajadores tambi□n se produjeron por contacto con objetos/equipos (25%), incendios/explosiones (14%), exposici¢n a sustancias/entornos nocivos (9%) y ca¡das (8%).
- Seg£n el Censo Nacional de Lesiones Ocupacionales Fatales de la Oficina de Estad¡sticas Laborales, el n£mero de v¡ctimas mortales en la industria de extracci¢n de petr¢leo y gas aument¢ de 81 en 2017 a 94 en 2018.
- La producci¢n de petr¢leo en Estados Unidos aument¢ significativamente - casi un 25 %- entre 2017 y 2018. Probablemente, una mayor cantidad de

trabajo y unos plazos de producci¢n m s 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 mineria, las canteras y la extracci¢n de petr¢leo y gas en Estados Unidos. En 2019, se produjeron 127 muertes en estas industrias, 104 de las cuales procedian de las industrias de extracci¢n de petr¢leo y gas.
- Los datos de muertes y lesiones de 2019, muestran un marcado aumento en los £ltimos a¤os. En 2017, murieron una media de 9 de cada 100 trabajadores de la industria del petr¢leo y el gas; en 2018