Driving in Fog Stats and Facts – Spanish



HECHOS

1. Visibilidad muy Reducida: la niebla reduce la distancia de visión, lo que dificulta calcular la velocidad, las distancias y el movimiento de otros vehículos.
2. Caídas Repentinas de la Visibilidad: la niebla puede espesarse sin previo aviso, provocando una pérdida inmediata de puntos de referencia como las líneas de los carriles, los bordes de la carretera o las señales.
3. Ilusiones Ópticas: Los conductores suelen experimentar efectos de «blanqueamiento» o «pared gris» en la niebla densa, lo que distorsiona la percepción de la profundidad y aumenta la confusión.
4. Amplificación del Deslumbramiento: Las luces de cruce, las luces traseras e incluso las farolas pueden crear un deslumbramiento intenso en la niebla, lo que dificulta la visión de la carretera.
5. Desviación del Carril: la mala visibilidad aumenta el riesgo de desviarse involuntariamente de las marcas del carril o de salir al arcén.
6. Acumulación de Humedad: la niebla deja humedad en los parabrisas y los espejos, lo que reduce la claridad y requiere el uso constante del limpiaparabrisas y el desempañador.
7. Peligro de Exceso de Confianza: los conductores pueden continuar a velocidades inseguras porque la niebla parece irregular, lo que provoca colisiones a alta velocidad al entrar en secciones más densas.

ESTADÍSTICAS

- En Estados Unidos, los accidentes relacionados con la niebla suman una media de más de 25 000 al año, lo que se traduce en más de 400 muertes y casi 9000 heridos, con patrones similares que se mantendrán estables hasta 2024.
- Las condiciones meteorológicas adversas, incluida la niebla, contribuyeron al 18 % de los accidentes mortales de tráfico en Canadá en los últimos años (datos de 2020-2023).
- La niebla es responsable del 3 % de los accidentes relacionados con las condiciones meteorológicas en Estados Unidos (2020-2025), lo que forma parte del 21 % de todos los accidentes que se producen en condiciones atmosféricas adversas, como niebla o humo.
- En Canadá, la disminución de la visibilidad debido a la niebla y las

inclemencias meteorológicas fue un factor determinante en el 18 % de las muertes en vehículos de pasajeros entre 2019 y 2021, y la tendencia se mantendrá hasta 2024.
- Los incidentes relacionados con la niebla en EE. UU. afectan a más de 38 700 vehículos al año (media de 2020-2024), lo que provoca más de 600 muertes debido a la reducción de la visibilidad y las altas velocidades.
- En Canadá, factores ambientales como la niebla contribuyeron al 18 % de todas las colisiones mortales en 2023, lo que agravó los riesgos en las zonas bajas y costeras.