

Driving in Rainy Weather Stats and Facts – Spanish



HECHOS

1. **Reducción de la Tracción:** el pavimento mojado disminuye el agarre de los neumáticos, lo que dificulta frenar, girar y acelerar con seguridad, especialmente a velocidades elevadas.
2. **Riesgo de Hidroplaneo:** cuando los neumáticos pierden contacto con la superficie de la carretera debido al agua estancada, el vehículo puede deslizarse sin control y sin respuesta de la dirección.
3. **Visibilidad Limitada:** la lluvia intensa, los parabrisas empañados y las salpicaduras de agua de otros vehículos reducen la distancia de visión y el tiempo de reacción.
4. **Distancia de Frenado más Larga:** las carreteras empapadas por la lluvia requieren una distancia significativamente mayor para detenerse por completo, lo que aumenta el riesgo de colisión en el tráfico.
5. **Peligros Ocultos en la Carretera:** los charcos pueden ocultar baches, escombros o pavimento irregular que pueden causar daños en los neumáticos o giros bruscos.
6. **Reflejos en el Parabrisas:** el agua en el parabrisas dispersa la luz de los vehículos que se aproximan, creando reflejos y distorsiones temporales de la visión.
7. **Deterioro del Juicio del Conductor:** las condiciones meteorológicas adversas pueden hacer que los conductores corrijan en exceso, frenen bruscamente o calculen mal las curvas y las posiciones de los carriles.

ESTADÍSTICAS

- En Estados Unidos, el pavimento mojado contribuye al 75 % de los accidentes relacionados con las condiciones meteorológicas cada año, de los cuales el 47 % se producen durante las lluvias, lo que supone más de 860 000 accidentes al año (media de 2020-2024).
- Canadá registra miles de accidentes relacionados con la lluvia cada año; solo en Ontario se producen más de 14 000 colisiones al año en pavimento mojado (Ministerio de Transporte de Ontario).
- El riesgo de accidentes automovilísticos mortales aumenta un 34 % durante la lluvia, la nieve y el hielo en Canadá y Estados Unidos debido a las carreteras resbaladizas, según los datos meteorológicos de 2020-2023.
- En Estados Unidos, la lluvia es responsable del 11 % de todos los accidentes, el 10 % de las lesiones y el 8 % de las muertes al año (2020-2025), y las carreteras mojadas causan el 21 % del total de incidentes relacionados con el clima.

- Las muertes por pavimento mojado en Estados Unidos alcanzaron una media de 4050 al año (2020-2024), lo que representa el 12 % de todas las muertes por accidentes de tráfico y el 76 % de las muertes relacionadas con el clima.
- En Canadá, se registran más de 45 000 accidentes de tráfico cada primavera (2020-2025), y las condiciones de lluvia contribuyen de manera significativa a los deslizamientos, el aquaplaning y la reducción de la visibilidad.