

Gasoline Safety Stats and Facts – Spanish

HECHOS

1. La gasolina contiene alrededor de un 10% de etanol porque, a principios de los años 90, la Ley de Aire Limpio de Estados Unidos obligó a los estadounidenses a utilizar gasolina oxigenada para que se quemara de forma más limpia en los motores de combustión.
2. De un barril de petróleo (que contiene unos 42 galones de crudo) se pueden refinar aproximadamente 19 galones de gasolina.
3. Los conductores de Estados Unidos representan alrededor del 44% del consumo mundial de gasolina.
4. El país con los precios de la gasolina más caros es Noruega. En diciembre del año pasado, el precio por galón rondaba los 9,25 dólares.
5. En realidad, Estados Unidos obtiene más petróleo de Canadá y México que de Oriente Medio.
6. Sin añadir etanol, un galón de gasolina produce 19,64 libras de dióxido de carbono al quemarse. El diésel, en cambio, produce 22,38 libras.
7. Alrededor del 40% de toda la carga marítima es petróleo.
8. Los vapores de la gasolina son más pesados que el aire, por lo que se depositan en el suelo y se desplazan como un líquido. Por ello, a menudo se cuelan en los desagües, sótanos y alcantarillas.
9. Cuando se introdujo por primera vez, el coche Modelo T de Ford tenía un kilometraje de gasolina de alrededor de 25 millas por galón.

ESTADÍSTICAS

- La gasolina es el principal combustible para el transporte en Estados Unidos.

- Hay 42 galones estadounidenses en un barril.
- En 2019, los estadounidenses utilizaron unos 142.000 millones de galones de gasolina de motor -o unos 390 millones de galones al día- y unos 197 millones de galones de gasolina de aviación.
- La gasolina es uno de los principales combustibles consumidos en Estados Unidos y es el principal producto que producen las refinerías de petróleo estadounidenses.
- La mayor parte de la gasolina de motor que se vende para su uso en vehículos en Estados Unidos tiene un 10% de etanol combustible en volumen.
- En 2019, el consumo total de gasolina representó alrededor del 58% del consumo total de energía del sector del transporte, el 45% del consumo total de petróleo y el 17% del consumo total de energía de Estados Unidos.
- Los vehículos ligeros (automóviles, vehículos utilitarios deportivos y camiones pequeños) representan alrededor del 92% de todo el consumo de gasolina en los Estados Unidos.