


[← zurück](#)
[weiter →](#)
[Nichtamtliches Inhaltsverzeichnis](#)

**Verordnung über die Vergabe öffentlicher Aufträge (Vergabeverordnung - VgV)**  
**Anlage 2 (zu § 68 Absatz 1 und 3)**  
**Daten zur Berechnung der über die Lebensdauer von Straßenfahrzeugen anfallenden externen Kosten**

(Fundstelle: BGBl. I 2016, 655)

**Tabelle 1**  
**Energiegehalt von Kraftstoffen**

Kraftstoff	Energiegehalt in Megajoule (MJ)/Liter bzw. Megajoule (MJ)/Normkubikmeter (Nm <sup>3</sup> )
Dieselmkraftstoff	36 MJ/Liter
Ottokraftstoff	32 MJ/Liter
Erdgas	33 – 38 MJ/Nm <sup>3</sup>
Flüssiggas (LPG)	24 MJ/Liter
Ethanol	21 MJ/Liter
Biodiesel	33 MJ/Liter
Emulsionskraftstoff	32 MJ/Liter
Wasserstoff	11 MJ/Nm <sup>3</sup>

**Tabelle 2**  
**Emissionskosten im Straßenverkehr (Preise von 2007)**

Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> )	Stickoxide (NO <sub>x</sub> )	Nichtmethan-Kohlenwasserstoffe	Partikelförmige Abgasbestandteile
0,03 – 0,04 €/kg	0,0044 €/g	0,001 €/g	0,087 €/g

**Tabelle 3**  
**Gesamtkilometerleistung von Straßenfahrzeugen**

Fahrzeugklasse (Kategorien M und N gemäß der Richtlinie 2007/46/EG)	Gesamtkilometerleistung
Personenkraftwagen (M <sub>1</sub> )	200 000 km
Leichte Nutzfahrzeuge (N <sub>1</sub> )	250 000 km
Schwere Nutzfahrzeuge (N <sub>2</sub> , N <sub>3</sub> )	1 000 000 km
Busse (M <sub>2</sub> , M <sub>3</sub> )	800 000 km

[zum Seitenanfang](#)
[Datenschutz](#)
[Seite ausdrucken](#)