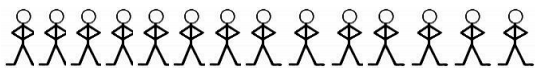
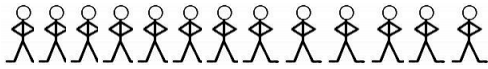


Energieverbrauch im Fernverkehr

Mit eurer Klasse macht Ihr eine Schulreise von Zug nach Berlin (etwa 880km).



25 SchülerInnen und 2 Lehrpersonen

Welches ist das energiesparsamste Verkehrsmittel? Bus, Bahn oder Flugzeug?

Energieverbrauch für die ganze Klasse:

mit der Bahn



631 Liter Benzin
(Energieverbrauch umgerechnet in Liter Benzin)

mit dem Bus



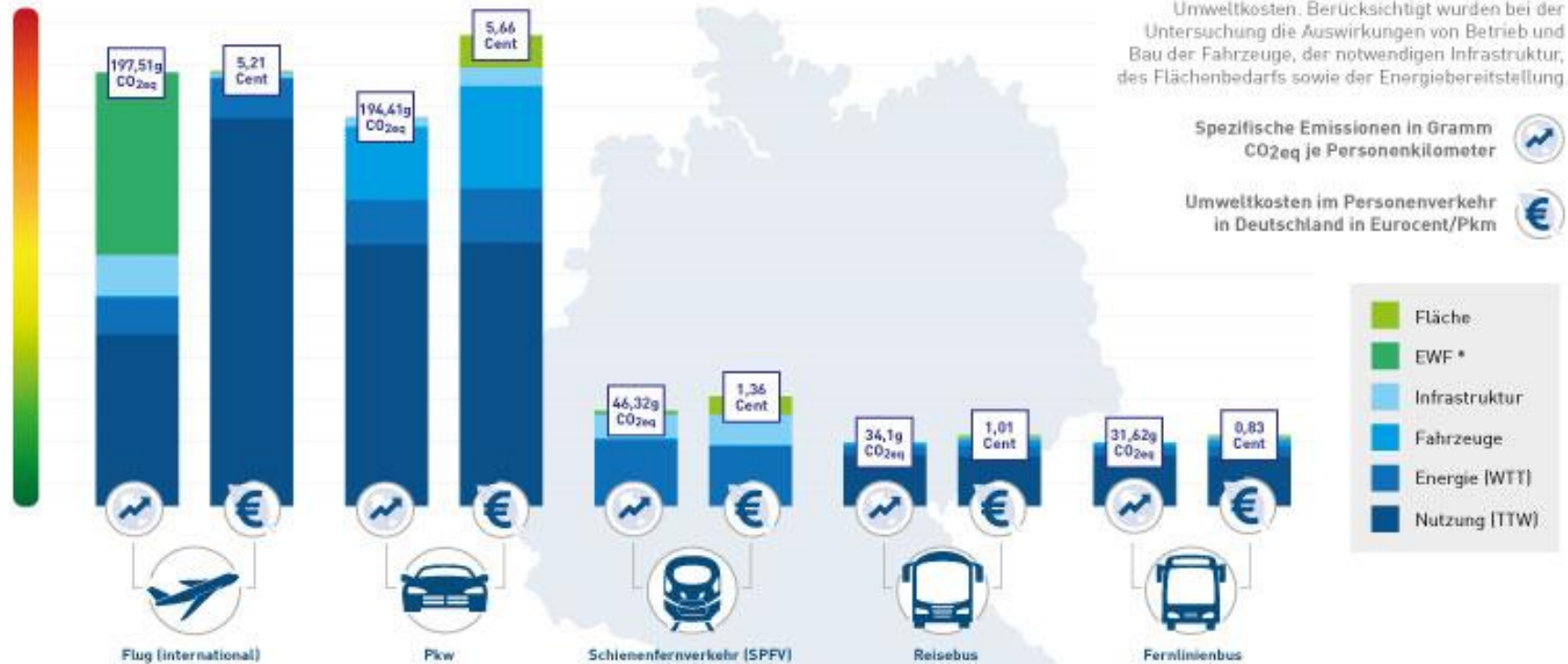
226 Liter Benzin

mit dem Flugzeug



1441 Liter Benzin

Fern- und Reisebusse. Konkurrenzlos bei Klima- und Umweltfreundlichkeit.



Das Umweltbundesamt stellt fest: Auch über den gesamten Lebenszyklus betrachtet haben Fern- und Reisebusse im Fernverkehr pro Personenkilometer die geringste Auswirkung auf das Klima und verursachen die geringsten Umweltkosten. Berücksichtigt wurden bei der Untersuchung die Auswirkungen von Betrieb und Bau der Fahrzeuge, der notwendigen Infrastruktur, des Flächenbedarfs sowie der Energiebereitstellung.

Besser mit dem Bus.

Andere Verkehrsträger verursachen pro Personenkilometer erheblich höhere Umweltkosten und haben weitaus größere Folgen für das Klima.

