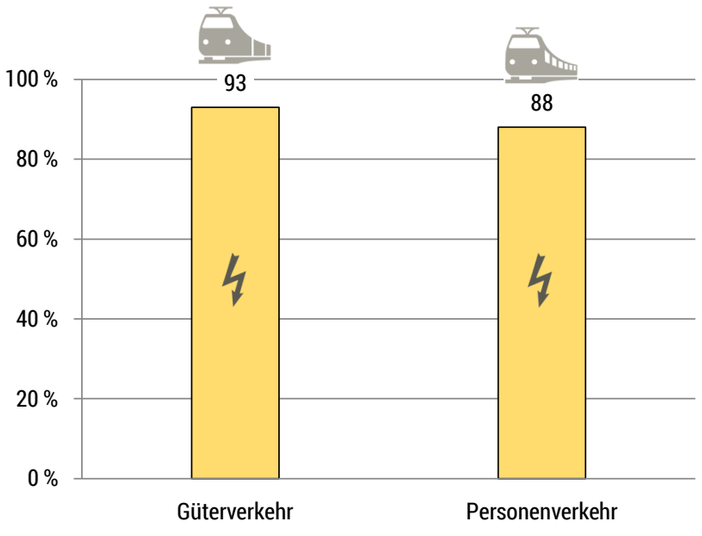
E-Mobilität & Energiemix

Elektromobilität

Schon 90 Prozent E-Mobilität bei der Eisenbahn

Anteil der elektrisch erbrachten Verkehrsleistung, 2012



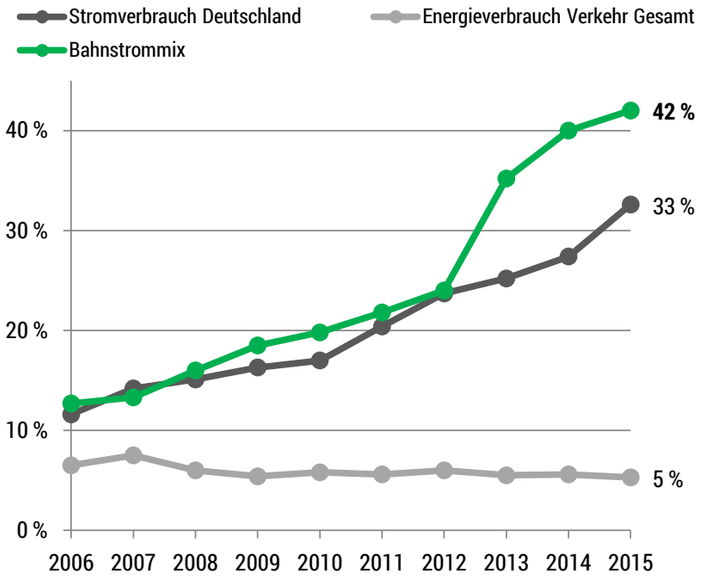
Allianz pro Schiene

Quelle: Allianz pro Schiene, VDB, VDV auf Basis von ifeu 2013.

Erneuerbare Energien

Bahnen beim Ökostrom vorneweg

Anteil erneuerbarer Energien 2015



Allianz pro Schiene

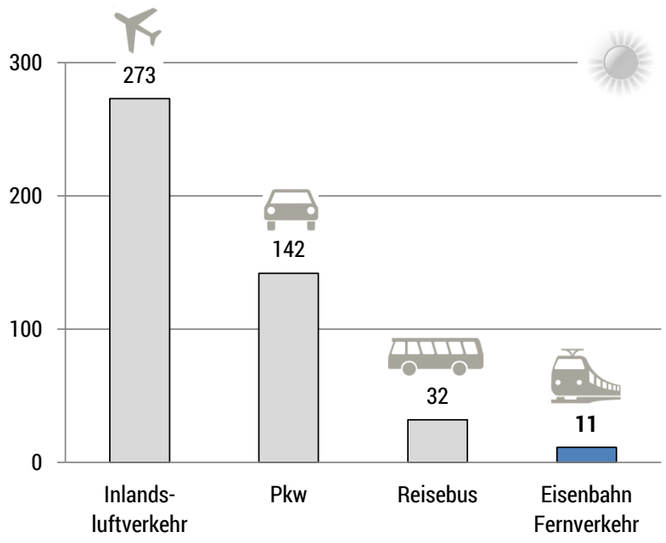
Quelle: Allianz pro Schiene auf Basis von BMWi, Deutsche Bahn.

Personenverkehr

Personenverkehr | Klimaschutz

Mit den Bahnen am klimafreundlichsten unterwegs

Treibhausgasemissionen in Gramm pro Personenkilometer, 2014



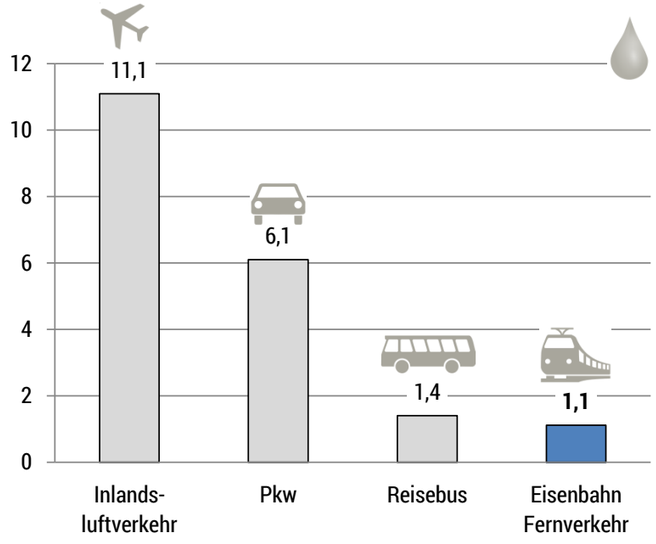
Allianz pro Schiene

Quelle: Luftverkehr, Pkw, Reisebus: Umweltbundesamt; Eisenbahn: Allianz pro Schiene, VDB, VDV auf Basis von Umweltbundesamt und Bahnstrommix 2014.

Personenverkehr | Energieverbrauch

Die Bahnen sind am sparsamsten

Liter Benzinäquivalent pro 100 Personenkilometer, 2014



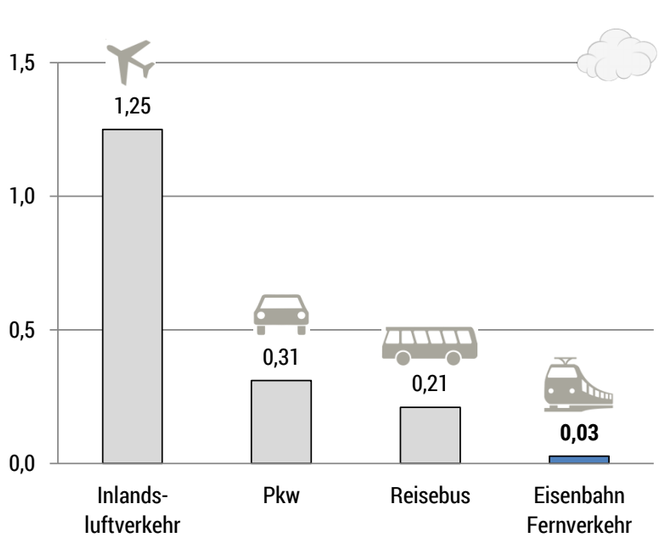
Allianz pro Schiene

Quelle: Luftverkehr, Pkw, Reisebus: Umweltbundesamt; Eisenbahn: Allianz pro Schiene, VDB, VDV auf Basis von Umweltbundesamt und Bahnstrommix 2014.

Personenverkehr | Luftreinhaltung

Bei den Schadstoffen bleiben die Bahnen sauber

Stickoxid-Emissionen in Gramm pro Personenkilometer, 2014



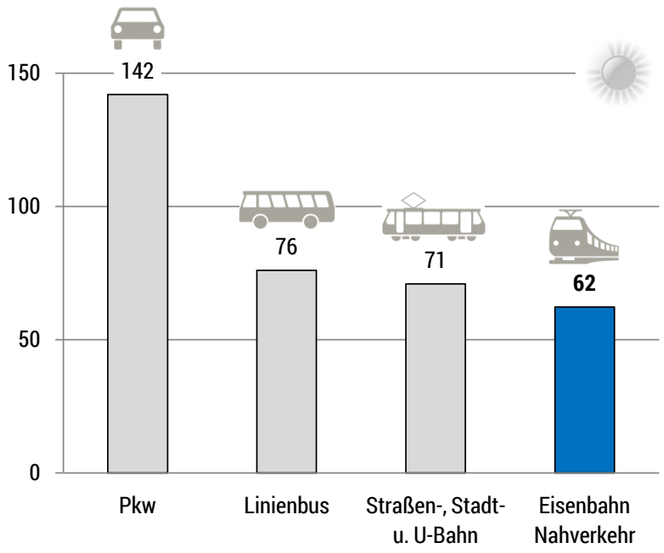
Allianz pro Schiene

Quelle: Luftverkehr, Pkw, Reisebus: Umweltbundesamt; Eisenbahn: Allianz pro Schiene, VDB, VDV auf Basis von Umweltbundesamt und Bahnstrommix 2014.

Personenverkehr | Klimaschutz

Mit den Bahnen am klimafreundlichsten unterwegs

Treibhausgasemissionen in Gramm pro Personenkilometer, 2014



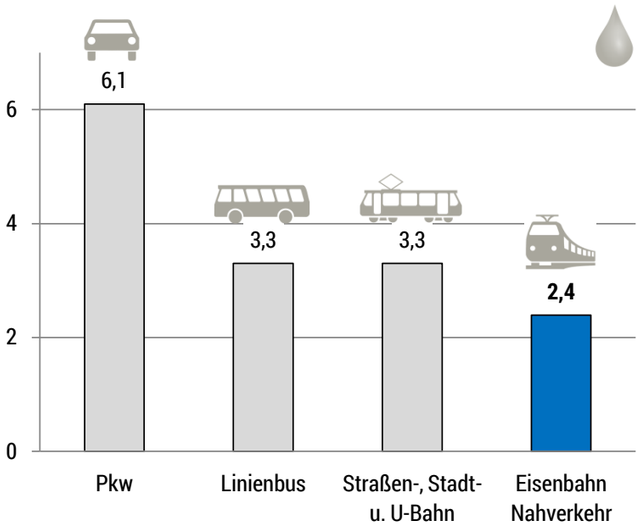
Allianz pro Schiene

Quelle: Pkw, Bus, Straßen-, Stadt- u. U-Bahn: Umweltbundesamt; Eisenbahn: Allianz pro Schiene, VDB, VDV auf Basis von Umweltbundesamt und Bahnstrommix 2014.

Personenverkehr | Energieverbrauch

Die Bahnen sind am sparsamsten

Liter Benzinäquivalent pro 100 Personenkilometer, 2014



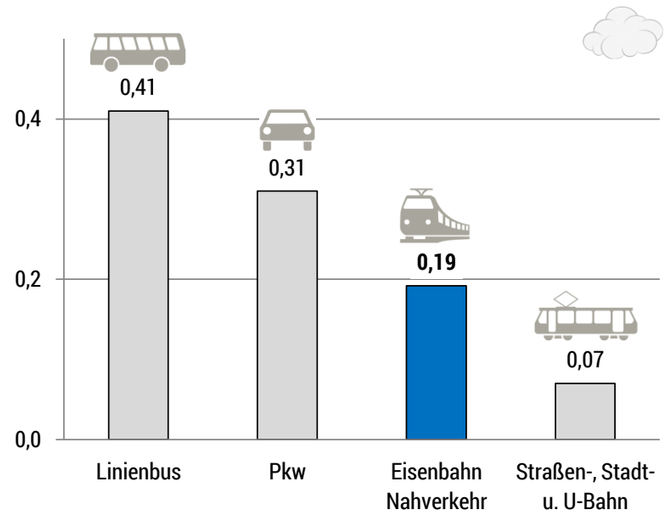
Allianz pro Schiene

Quelle: Pkw, Bus, Straßen-, Stadt- u. U-Bahn: Umweltbundesamt; Eisenbahn: Allianz pro Schiene, VDB, VDV auf Basis von Umweltbundesamt und Bahnstrommix 2014.

Personenverkehr | Luftreinhaltung

Bei den Schadstoffen bleiben die Bahnen sauber

Stickoxid-Emissionen in Gramm pro Personenkilometer, 2014



Allianz pro Schiene

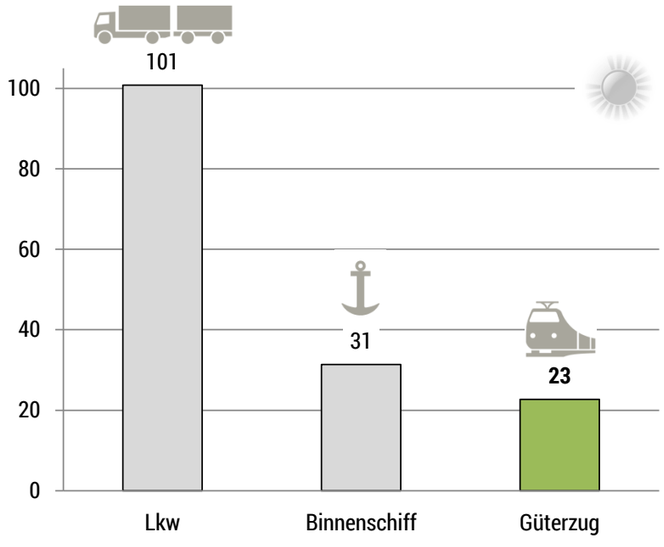
Quelle: Pkw, Bus, Straßen-, Stadt- u. U-Bahn: Umweltbundesamt; Eisenbahn: Allianz pro Schiene, VDB, VDV auf Basis von Umweltbundesamt und Bahnstrommix 2014.

Güterverkehr

Güterverkehr | Klimaschutz

Die Güterbahnen schonen das Klima

Treibhausgasemissionen in Gramm pro Tonnenkilometer, 2014



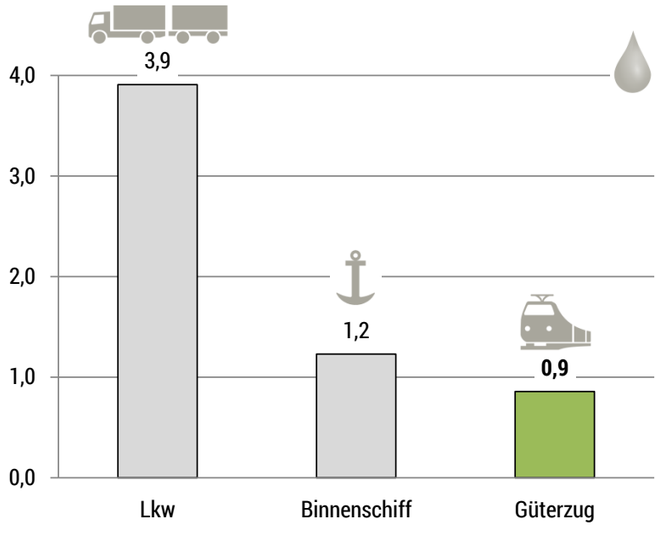
Allianz pro Schiene

Quelle: Lkw, Binnenschiff: Umweltbundesamt; Güterzug: Allianz pro Schiene, VDB, VDV auf Basis von Umweltbundesamt und Bahnstrommix 2014.

Güterverkehr | Energieverbrauch

Energiesparer Güterbahn

Liter Dieseläquivalent pro 100 Tonnenkilometer, 2014



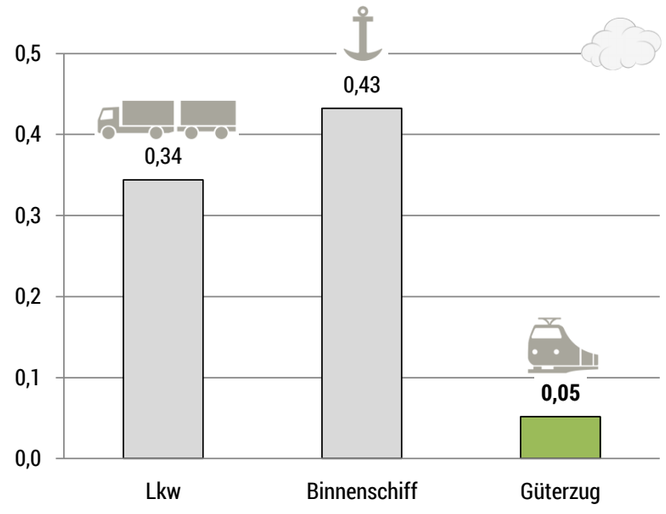
Allianz pro Schiene

Quelle: Lkw, Binnenschiff: Umweltbundesamt; Güterzug: Allianz pro Schiene, VDB, VDV auf Basis von Umweltbundesamt und Bahnstrommix 2014.

Güterverkehr | Luftreinhaltung

Sauberer Transport auf der Schiene

Stickoxid-Emissionen in Gramm pro Tonnenkilometer, 2014



Allianz pro Schiene

Quelle: Lkw, Binnenschiff: Umweltbundesamt; Güterzug: Allianz pro Schiene, VDB, VDV auf Basis von Umweltbundesamt und Bahnstrommix 2014.