Eidgenössisches Departement für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation UVEK

#### Bundesamt für Raumentwicklung ARE

Grundlagen

#### 20. Februar 2023

# **Datenbeschreibung**

Belastungswerte des nationalen Personenverkehrsmodells (NPVM) 2017+

Name der Datensätze:

Belastungswerte Strasse Schweiz NPVM 2017+.shp

Belastungswerte\_Strasse\_Schweiz\_NPVM\_2017+.gpkg

Belastungswerte\_Schiene\_Schweiz\_NPVM\_2017+.shp

Belastungswerte\_Schiene\_Schweiz\_NPVM\_2017+.gpkg

Bezugsrahmen: LV95

Quelle: Verkehrsmodellierung im UVEK (VM-UVEK)

Datenstand: 2017

Nutzungsbestimmungen: Freie Nutzung. Quellenangabe ist Pflicht.

#### **Strasse**

No	Streckennummer
FromNodeNo	Von Knoten
ToNodeNo	Nach Knoten
TypeNo	Streckentyp (siehe Schlussbericht)
Length	Streckenlänge in Metern
Capprt	Kapazität pro Stunde
DWV_FZG	DWV-Belastung alle Fahrzeuge (PW, LI, LW, LZ)
DWV_PW	DWV-Belastung Personenwagen (PW)
DWV_LI	DWV-Belastung Lieferwagen (LI)
DWV_LW	DWV-Belastung Lastwagen (LW)
DWV_LZ	DWV-Belastung Last- und Sattelzüge (LZ)

DWV: durchschnittlicher Werktagverkehr

## Die Einteilung der Fahrzeuge im Modell im Vergleich zur ASTRA-Klassifikation.

ID	NAME_D	NAME_F	SWISS10	Modell
SW01	Bus, Car	Bus, car	CA	LW
SW02	Motorrad	Motocycle	MR	PW
SW03	Personenwagen	Voiture de tourisme	PW	PW
SW04	Personenwagen mit Anhänger	Voiture de tourisme avec remorque	PWAN	PW
SW05	Lieferwagen	Voiture de livraison	LI	Li
SW06	Lieferwagen mit Anhänger	Voiture de livraison avec remorque	LIAN	Li
SW07	Lieferwagen mit Auflieger	Voiture de livraison avec semi-remorque	LIAU	Li
SW08	Lastwagen	Camion	LW	LW
SW09	Lastenzug	Train routier	LZ	LZ
SW10	Sattelzug	Véhicule articulé	SZ	LZ

### **Schiene**

No	Streckennummer
FromNodeNo	Von Knoten
ToNodeNo	Nach Knoten
TypeNo	Streckentyp (10: Schiene)
Length	Streckenlänge in Metern
BEL_DWV	DWV-Belastung Schienenverkehr