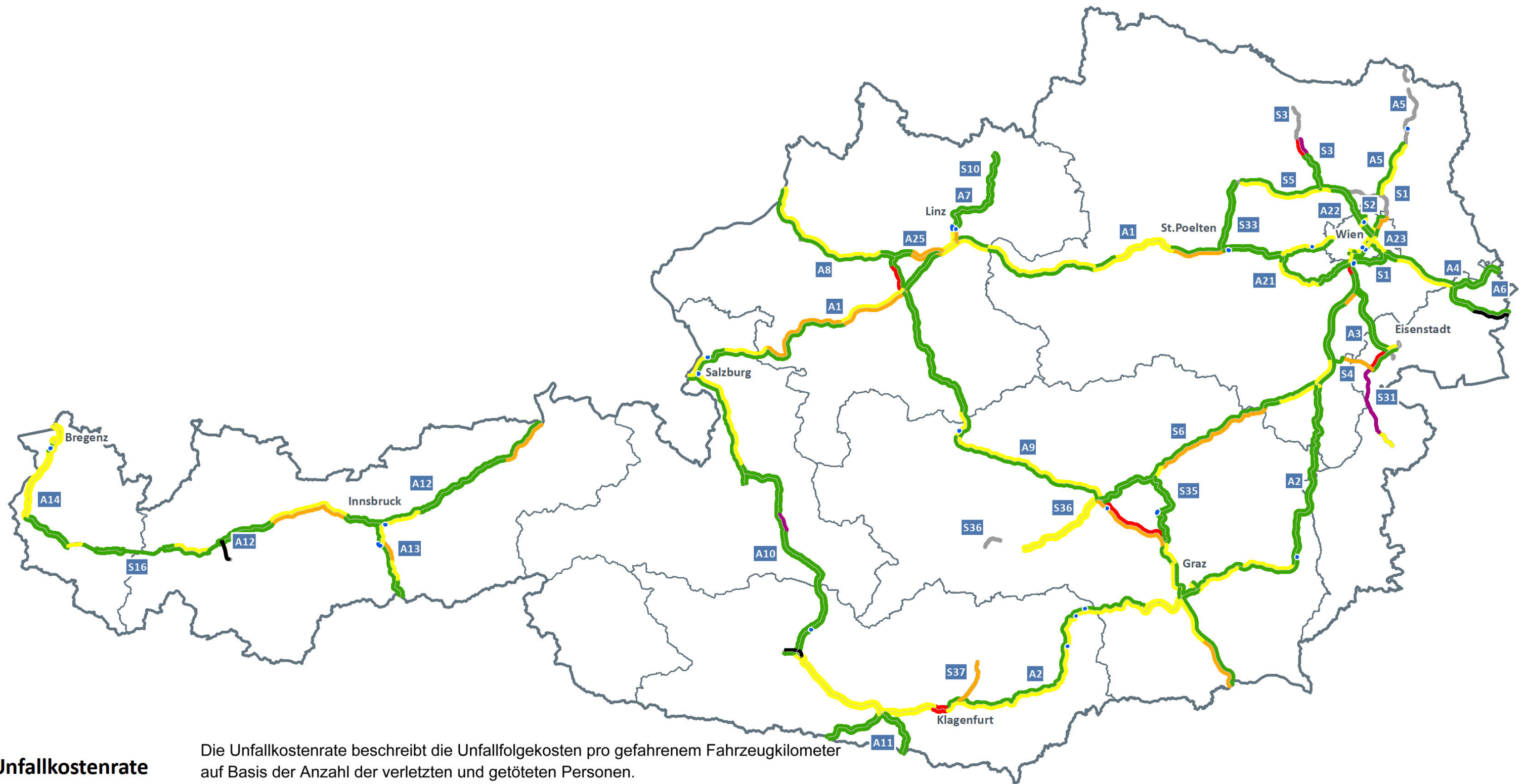


# Durchschnittliche Unfallkostenrate 2019-2021 und Unfallhäufungsstellen 2021



## Unfallkostenrate

- █ 0 - 0,01
- █ 0,01 - 0,02
- █ 0,02 - 0,03
- █ 0,03 - 0,04
- █ 0,04 - 0,05
- █ über 0,05

Die Unfallkostenrate beschreibt die Unfallfolgekosten pro gefahrenem Fahrzeugkilometer auf Basis der Anzahl der verletzten und getöteten Personen.

$$UK_{ri} = \frac{P_{tot} * K_{tot} + P_{svl} * K_{svl} + P_{lvl} * K_{lvl}}{DTV_i * 365 * L_i * t}$$

- i.....Abschnitt
- P<sub>tot</sub>.....Anzahl getöteter Personen
- K<sub>tot</sub>.....Kosten getöteter Personen
- P<sub>svl</sub>.....Anzahl schwer verletzter Personen
- K<sub>svl</sub>.....Kosten schwer verletzter Personen
- P<sub>lvl</sub>.....Anzahl leicht verletzter Personen
- K<sub>lvl</sub>.....Kosten leicht verletzter Personen
- DTV<sub>i</sub>.....durchschnittlicher täglicher Verkehr des Abschnitts
- L<sub>i</sub>.....Länge des Abschnitts
- t.....Beobachtungszeitraum

█ Unfallhäufungsstellen nach RVS 02.02.21, Unfälle mit Personenschaden

Stand Juli 2022

Quelle KfV

Erstellt von MSG/SM-AI