

## Beiblatt mit Erklärungen

Die Abteilung Strategie und Entwicklung des Tiefbauamts Kanton Schwyz ist zuständig für die Verkehrszählung auf den Kantonsstrassen im Kanton Schwyz. An rund 35 fest installierten Zählstellen wird die Verkehrsmenge des motorisierten Verkehrs (Motorräder, Autos und Lastwagen) ermittelt.

Mit dem Datenblatt "Verkehrszahlen" werden für die jeweilige Zählstelle der durchschnittliche tägliche Verkehr sowie weitere, oft verwendete Verkehrskennzahlen der Allgemeinheit zur Verfügung gestellt.

Erläuterungen zum Datenblatt:

- Die angegebenen Verkehrszahlen beziehen sich nur auf den bezeichneten Querschnitt. Daher sollten die Werte nicht ohne eine nähere Betrachtung der Situation auf den ganzen Strassenabschnitt übertragen werden.
- Nicht alle Zählstellen waren über das gesamte Jahr in Betrieb. Unter "ausgewerteter Zeitraum" ist ersichtlich, welche Zeitperiode erfasst wurde.
- Die genaue Lage des Messquerschnitts oder Knotens ist mit Hilfe der Koordinaten auf der zweiten Seite der Auswertung definiert.
- Der durchschnittliche Schwerverkehrsanteil sowie die für Lärmgutachten erforderlichen Werte Nt und Nn können aus technischen Gründen nicht bei sämtlichen Zählstellen erhoben werden.
- Die angegebene Verkehrsstärke umfasst die Summe aller Spuren auf diesem Querschnitt. Sie bezeichnet nicht den Richtungsverkehr.

Abkürzungen:

QS:	Querschnitt, Summe aller Spuren
DTV:	Durchschnittlicher Tagesverkehr ausgewertet auf 24, 16 oder 8 Tagesstunden
DWV:	Durchschnittlicher Werktagesverkehr ausgewertet auf 24, 16 oder 8 Tagesstunden
DWoV:	Durchschnittlicher Verkehr am Wochenende (Samstag und Sonntag)
MSP:	Durchschnittliche Verkehrsstärke in der Morgenspitzenstunde 07:00 – 08:00 Uhr
ASP:	Durchschnittliche Verkehrsstärke in der Abendspitzenstunde 17:00 – 18:00 Uhr
Nt:	Stündlicher Verkehr tags (06:00 – 22:00 Uhr), gemäss Lärmschutzverordnung
Nn:	Stündlicher Verkehr nachts (22:00 – 06:00 Uhr), gemäss Lärmschutzverordnung
Nt2:	Anteil lärmige Fahrzeuge an Nt in %
Nn2:	Anteil lärmige Fahrzeuge an Nn in %

Die Daten der Nationalstrassen stammen vom Bundesamt für Strassen ASTRA und können unter folgendem Link eingesehen werden:

<http://www.astra.admin.ch/verkehrsdaten>

Für Verkehrserhebungen auf den Gemeinde- und Bezirksstrassen sind die jeweiligen Gemeinden bzw. Bezirke zuständig.

Zuständige Fachstelle:

Tiefbauamt, Abteilung Strategie + Entwicklung  
Bürostandort: Olympstrasse 10, 6440 Brunnen  
Postadresse: Postfach 1251, 6431 Schwyz

Ansprechperson für Verkehrszahlen:

Silvia Vokinger, Telefon 041 819 25 07, Email [silvia.vokinger@sz.ch](mailto:silvia.vokinger@sz.ch)