Kanton St.Gallen
Bau- und Umweltdepartement

Tiefbauamt
Mobilität und Planung

Strassenverkehrszählung Tscherlach Sarganserstrasse (17)

Datenblatt 2024 - Permanente Zählung

Standort

Gemeinde	Walenstadt
Strassenname	Sarganserstrasse
Kantonsstrassen-Nr.	K7
Koordinaten (E/N)	2'743'938 / 1'219'905
Anzahl Spuren	2
Fahrtrichtung 1 (R1)	Sargans
Fahrtrichtung 2 (R2)	Walenstadt

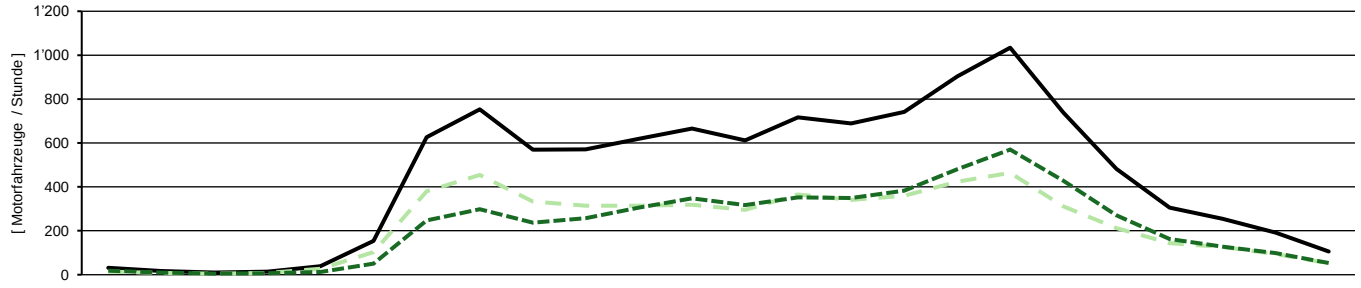
Auswertung

Datum, Kürzel	12.06.2025, PaC
Zählduauer in Tagen	366
Zeitraum der Zählung	01.01.2024 - 31.12.2024
Fahrzeugklassifizierung	SWISS10

Ausgewerteter Zeitraum (Messwerte)

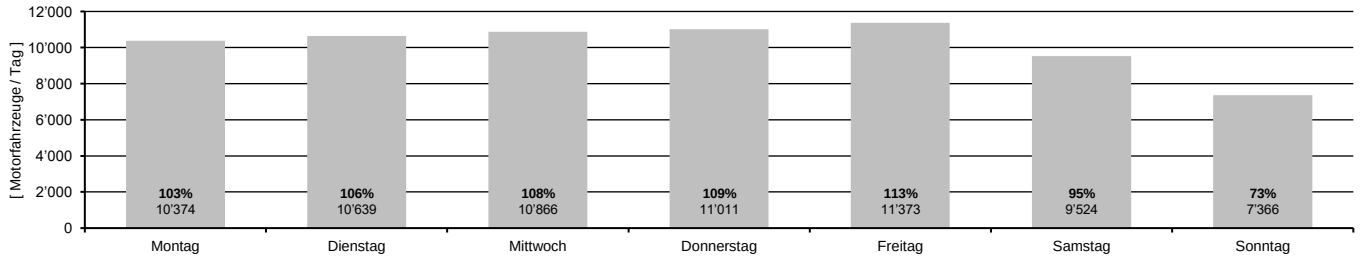
		Alle Motorfahrzeuge	Lärmintensiv Schwerverkehr + Motorräder		Schwerverkehr	
			Absolut	%	Absolut	%
DTV	**QS**	**10'071**	**372**	**3.7%**	**195**	**1.9%**
Durchschnittlicher täglicher Verkehr	R1	5'056	186	3.7%	100	2.0%
(Mo-So, 00-24 Uhr)	R2	5'015	186	3.7%	95	1.9%
DTV-16	**QS**	**9'510**	**356**	**3.7%**	**182**	**1.9%**
Durchschnittlicher täglicher Verkehr an Tagesstunden	R1	4'755	178	3.7%	93	2.0%
(Mo-So, 06-22 Uhr)	R2	4'755	178	3.7%	89	1.9%
DTV-8	**QS**	**561**	**16**	**2.9%**	**12**	**2.1%**
Durchschnittlicher täglicher Verkehr in den Nachtstunden	R1	301	8	2.7%	6	2.0%
(Mo-So, 22-06 Uhr)	R2	260	8	3.1%	6	2.3%
DWV	**QS**	**10'850**	**408**	**3.8%**	**262**	**2.4%**
Durchschnittlicher werktäglicher Verkehr	R1	5'466	205	3.8%	135	2.5%
(Mo-Fr, 00-24 Uhr)	R2	5'384	203	3.8%	127	2.4%
MSPW	**QS**	**753**	**27**	**3.6%**	**24**	**3.2%**
Morgenspitze, durchschnittlicher Stundenverkehr an Werktagen	R1	454	13	2.9%	11	2.4%
(Mo-Fr, 07-08 Uhr)	R2	299	14	4.7%	13	4.3%
ASPW	**QS**	**1'034**	**21**	**2.0%**	**8**	**0.8%**
Abendspitze, durchschnittlicher Stundenverkehr an Werktagen	R1	464	11	2.4%	5	1.1%
(Mo-Fr, 17-18 Uhr)	R2	570	10	1.8%	3	0.5%

Tagesganglinie - Stundendurchschnitte an Werktagen



	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24
QS	**32**	**17**	**10**	**14**	**39**	**154**	**627**	**753**	**570**	**571**	**619**	**666**	**612**	**717**	**689**	**742**	**904**	**1'034**	**739**	**482**	**306**	**254**	**192**	**106**
R1	14	8	5	8	27	103	380	454	333	314	314	318	295	365	340	359	424	464	311	212	144	126	94	52
R2	18	9	5	6	12	51	247	299	237	257	305	348	317	352	349	383	480	570	428	270	162	128	98	54

Wochenganglinie - Tagesdurchschnitte und Verhältnis zum DTV



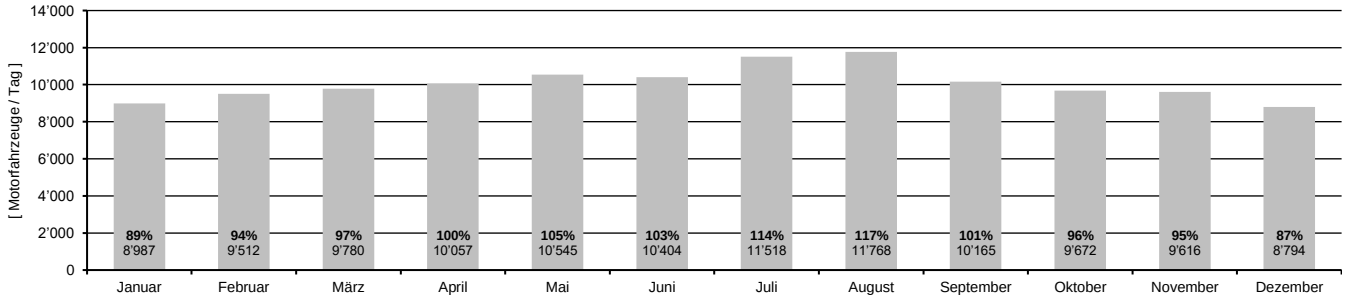
Kanton St.Gallen
Bau- und Umweltdepartement

Tiefbauamt
Mobilität und Planung

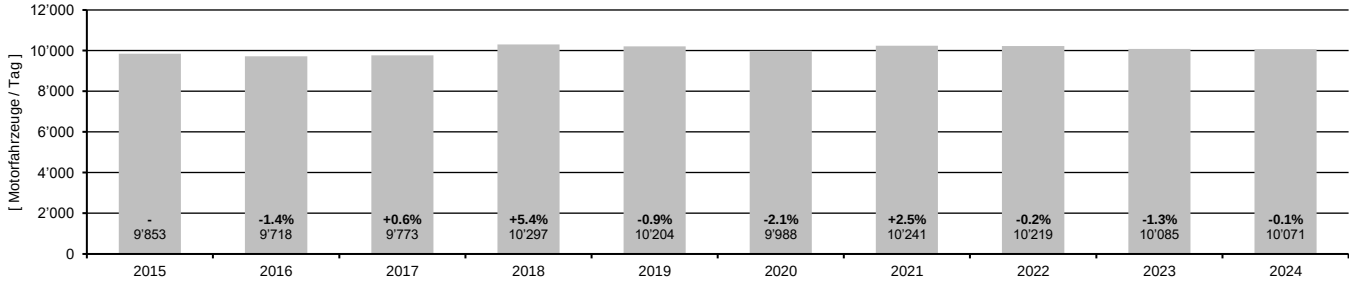
Strassenverkehrszählung Tscherlach Sarganserstrasse (17)

Datenblatt 2024 - Permanente Zählung

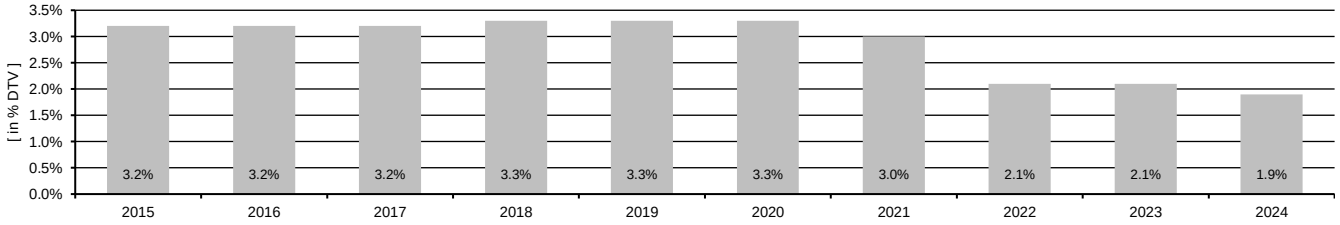
Jahresganglinie - Monatsdurchschnitte und Verhältnis zum DTV



Verkehrsentwicklung - DTV und Veränderung zum Vorjahr



Verkehrsentwicklung - Anteil Schwerverkehr



Abkürzungen und Erklärungen

DTV	Durchschnittlicher täglicher Verkehr über 24 Stunden im ausgewerteten Zeitraum
DTV-16	Durchschnittlicher täglicher Verkehr über 16 Stunden im ausgewerteten Zeitraum
DTV-8	Durchschnittlicher täglicher Verkehr über 8 Stunden im ausgewerteten Zeitraum
DWV	Durchschnittlicher werktäglicher Verkehr über 24 Stunden im ausgewerteten Zeitraum
MSPW	Durchschnittliche Verkehrsstärke in der Morgenspitzenstunde der Werktage von 07-08 Uhr im ausgewerteten Zeitraum
ASPW	Durchschnittliche Verkehrsstärke in der Abendspitzenstunde der Werktage von 17-18 Uhr im ausgewerteten Zeitraum
Schwerverkehr	Der Schwerverkehr entspricht den Klassen 1, 8, 9 und 10 nach Schema SWISS10 (Bus/Car, Lastwagen, Lastenzug und Sattelzug)
Lärmintensiv	Der Lärmintensive Verkehr entspricht dem Schwerverkehr sowie zusätzlich Motorräder
QS	Querschnitt (Summe aller gezählten Spuren)

Eine Lesehilfe für das Datenblatt finden Sie hier.

Bemerkungen

Aussergewöhnliche Zu- und Abnahmen sind hauptsächlich auf regionale Strassenbautätigkeiten und dem damit verbundenen Ausweichverkehr zurückzuführen.

Aufgrund der Rundung der Kennzahlen auf ganze Zahlen können vereinzelt geringe Abweichungen zwischen den Kerngrössen auftreten.