Kanton St.Gallen
Bau- und Umweltdepartement

Tiefbauamt
Mobilität und Planung

Strassenverkehrszählung Diepoldsau Rheinbrücke (71)

Datenblatt 2024 - Permanente Zählung

Standort

Gemeinde	Diepoldsau
Strassenname	Tramstrasse
Kantonsstrassen-Nr.	K41
Koordinaten (E/N)	2'766'773 / 1'251'163
Anzahl Spuren	2
Fahrtrichtung 1 (R1)	Diepoldsau
Fahrtrichtung 2 (R2)	Widnau

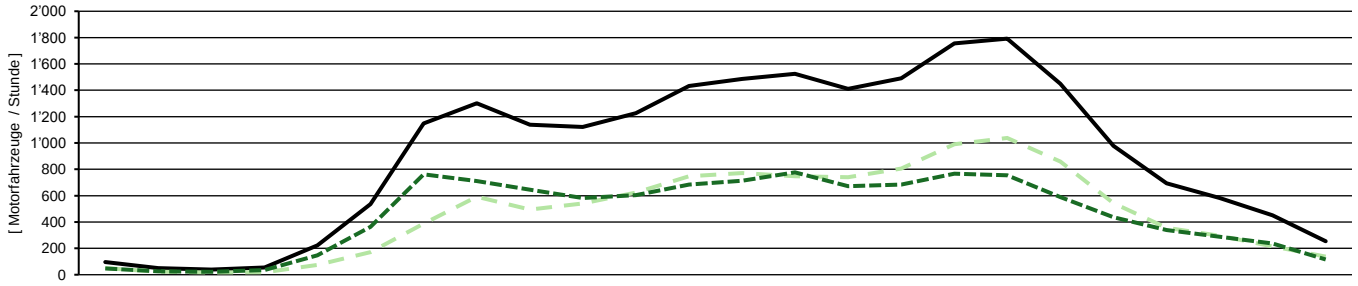
Auswertung

Datum, Kürzel	12.06.2025, PaC
Zähldauer in Tagen	366
Zeitraum der Zählung	01.01.2024 - 31.12.2024
Fahrzeugklassifizierung	Längenklassen

Ausgewerteter Zeitraum (Messwerte)

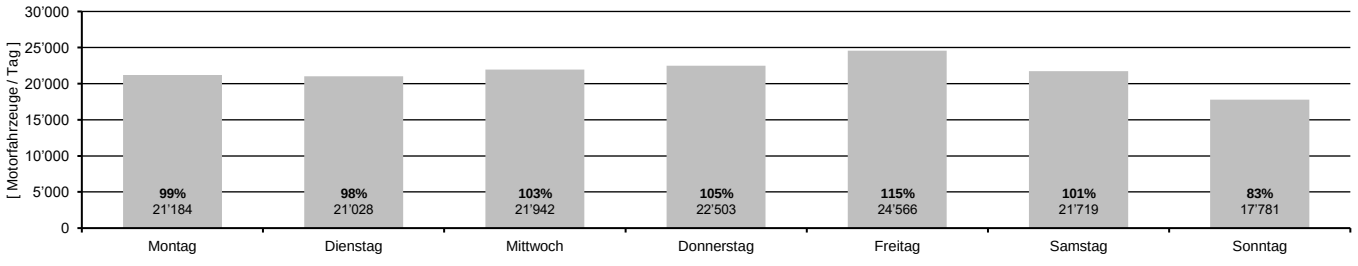
		Alle Motorfahrzeuge	Lärmintensiv Schwerverkehr + Motorräder		Schwerverkehr	
			Absolut	%	Absolut	%
DTV	**QS**	**21'406**	**-**	**-**	**1'072**	**5.0%**
Durchschnittlicher täglicher Verkehr	R1	10'682	-	-	548	5.1%
(Mo-So, 00-24 Uhr)	R2	10'724	-	-	524	4.9%
DTV-16	**QS**	**19'704**	**-**	**-**	**1'002**	**5.1%**
Durchschnittlicher täglicher Verkehr an Tagesstunden	R1	9'961	-	-	520	5.2%
(Mo-So, 06-22 Uhr)	R2	9'743	-	-	482	4.9%
DTV-8	**QS**	**1'702**	**-**	**-**	**70**	**4.1%**
Durchschnittlicher täglicher Verkehr in den Nachtstunden	R1	721	-	-	28	3.9%
(Mo-So, 22-06 Uhr)	R2	981	-	-	42	4.3%
DWV	**QS**	**22'233**	**-**	**-**	**1'359**	**6.1%**
Durchschnittlicher werktäglicher Verkehr	R1	11'235	-	-	700	6.2%
(Mo-Fr, 00-24 Uhr)	R2	10'998	-	-	659	6.0%
MSPW	**QS**	**1'301**	**-**	**-**	**97**	**7.5%**
Morgenspitze, durchschnittlicher Stundenverkehr an Werktagen	R1	591	-	-	47	8.0%
(Mo-Fr, 07-08 Uhr)	R2	710	-	-	50	7.0%
ASPW	**QS**	**1'792**	**-**	**-**	**58**	**3.2%**
Abendspitze, durchschnittlicher Stundenverkehr an Werktagen	R1	1'038	-	-	32	3.1%
(Mo-Fr, 17-18 Uhr)	R2	754	-	-	26	3.4%

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	**96**	**49**	**39**	**54**	**222**	**535**	**1'149**	**1'301**	**1'139**	**1'122**	**1'226**	**1'432**	**1'485**	**1'524**	**1'412**	**1'490**	**1'756**	**1'792**	**1'450**	**979**	**695**	**583**	**452**	**253**
R1	49	23	17	19	74	171	388	591	494	540	623	748	771	747	741	805	990	1'038	860	543	356	296	215	137
R2	47	26	22	35	148	364	761	710	645	582	603	684	714	777	671	685	766	754	590	436	339	287	237	116

Wochenganglinie - Tagesdurchschnitte und Verhältnis zum DTV



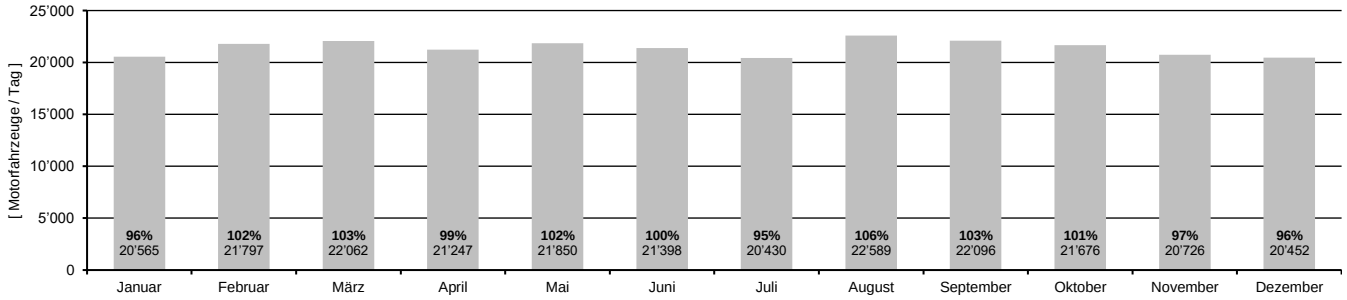
Kanton St.Gallen
Bau- und Umweltdepartement

Tiefbauamt
Mobilität und Planung

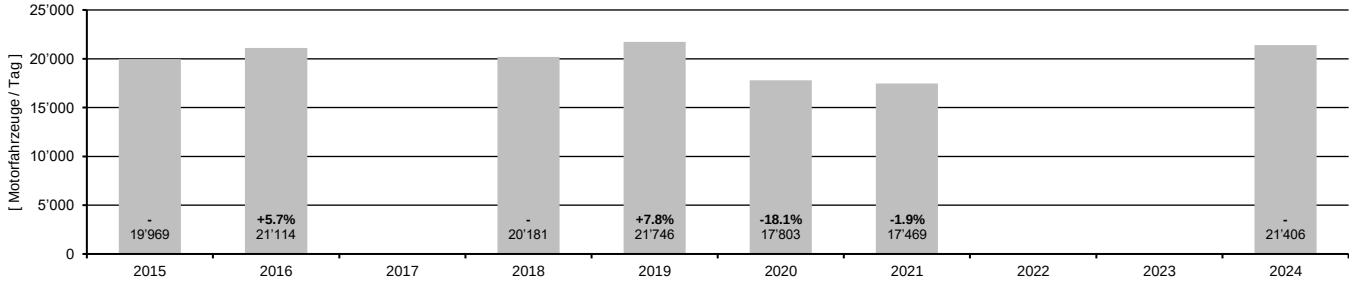
Strassenverkehrszählung Diepoldsau Rheinbrücke (71)

Datenblatt 2024 - Permanente Zählung

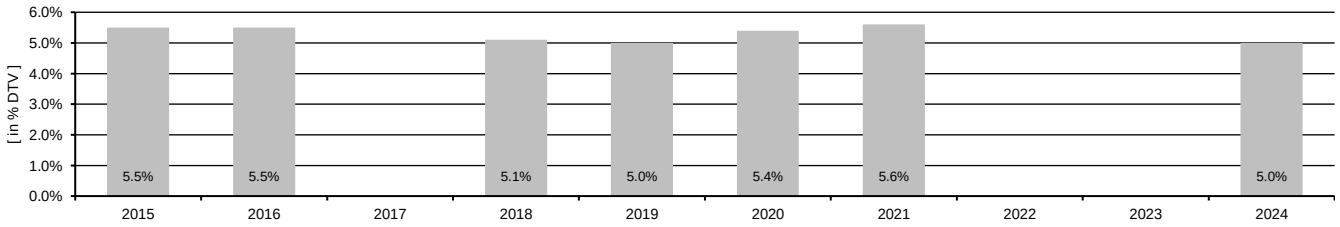
Jahresganglinie - Monatsdurchschnitte und Verhältnis zum DTV



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.