

Verkehrserhebung

2025

Permanente Messstelle

Zählstelle

**Goldau Steinerbergstrasse,
Steinerbergstrasse**

Nr. 90_1

Ausgewerteter Zeitraum

Gemeinde

Arth

Dauer (in Tagen)

365

Landeskoordinaten (E / N)

1'211'825 / 2'685'412

von

01.01.2025

00:00

Anzahl Spuren

2

bis

31.12.2025

24:00

Richtung 1 (R1)

Rtg. Goldau

Richtung 2 (R2)

Rtg. Steinerberg

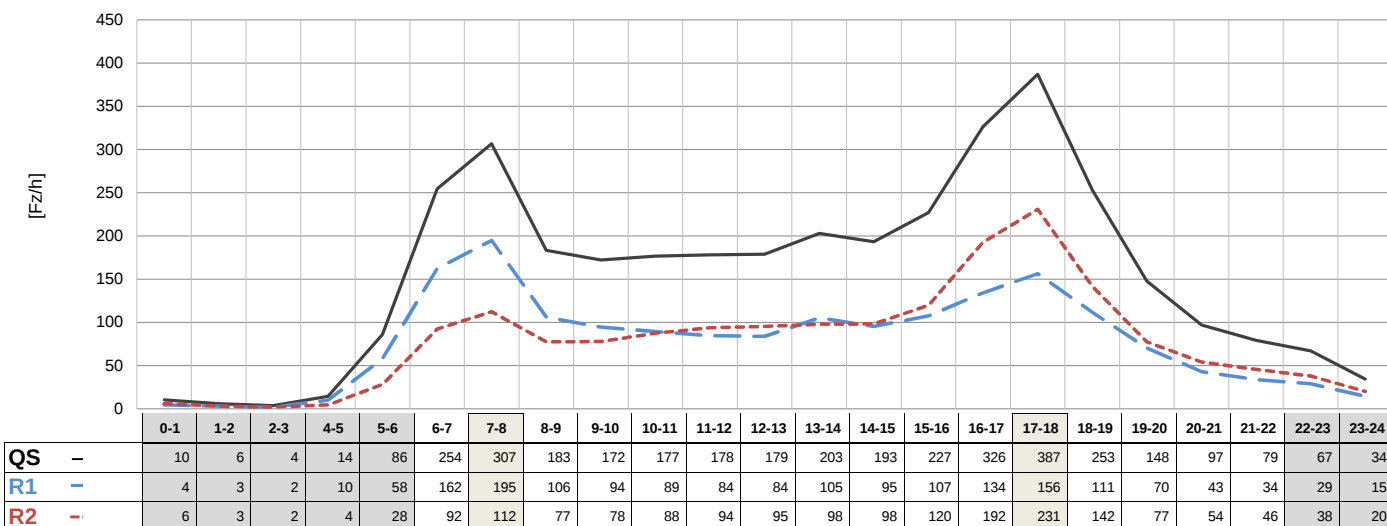


Messwerte des ausgewerteten Zeitraums

Alle Tage (Mo-So)	Alle Fahrzeuge		
	QS	R1	R2
	[Fz/Tag]	[Fz/Tag]	[Fz/Tag]
DTV	3'374	1'687	1'686
Tagesverkehr Nt (06:00-22:00)	3'152	1'571	1'580
Nachtverkehr Nn (22:00-06:00)	222	116	106

Alle Werktage (Mo-Fr)	Alle Fahrzeuge		
	QS	R1	R2
	[Fz/Tag]	[Fz/Tag]	[Fz/Tag]
DWV	3'590	1'794	1'796
Morgenspitze MSP (07:00-08:00)	307	195	112
Abendspitze ASP (17:00-18:00)	387	156	231

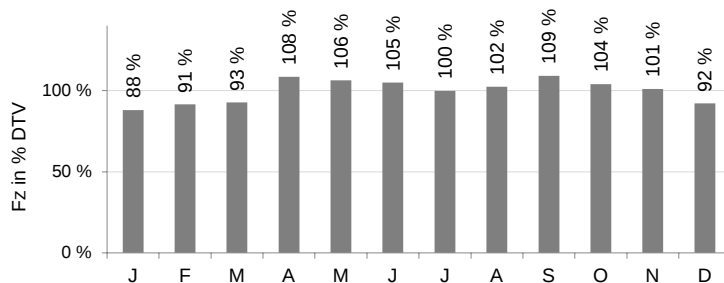
Stundenwerte (DWV)



Die wichtigsten Verkehrsangaben

	Motorfahrzeuge	Lärmrelevant LW + Motorräder		LW Anteil	
		absolut	in %	absolut	in %
Durchschnittlicher täglicher Verkehr (DTV, 24h)	3'374	208	6.2	73	2.2
Tagesverkehr Nt 6 bis 22 Uhr (basierend auf Werten des DTV) Durchschnittliche Verkehrsmenge am Tag in Fahrzeuge pro Stunde	197	12	6.3	4	2.2
Nachtverkehr Nn 22 bis 6 Uhr (basierend auf Werten des DTV) Durchschnittliche Verkehrsmenge in der Nacht in Fahrzeuge pro Stunde	28	1	4.1	1	1.9
Morgenspitze MSP 7 bis 8 Uhr (basierend auf Werten des DWV) Rtg. Goldau	195	8	3.9	4	1.8
Rtg. Steinerberg	112	5	4.7	4	3.8
Abendspitze ASP 17 bis 18 Uhr (basierend auf Werten des DWV) Rtg. Goldau	156	6	4.1	2	1.4
Rtg. Steinerberg	231	9	3.8	2	1.1

Jahresganglinie



Abkürzungen und Erklärungen

DTV	Durchschnittlicher täglicher Verkehr (Jahresmittel)
DWV	Durchschnittlicher Werktagsverkehr über 24 Tagestunden im ausgewerteten Zeitraum
MSP	Durchschnittliche Verkehrsstärke in der Morgenspitzenstunde der Werktage von 07-08 Uhr im ausgewerteten Zeitraum
ASP	Durchschnittliche Verkehrsstärke in der Abendspitzenstunde der Werktage von 17-18 Uhr im ausgewerteten Zeitraum
Fz	Fahrzeuge
LW	Schwerverkehr. Der LW-Anteil entspricht seit 2014 den Klassen 1, 8, 9 und 10 nach Schema "Swiss 10" (Bus, Car; Lastwagen; Lastenzug; Sattelzug)
Nn	Durchschnittlicher Nachtverkehr (stündliche Verkehr von 22 bis 06 Uhr) im ausgewerteten Zeitraum
Nt	Durchschnittlicher Tagesverkehr (stündliche Verkehr von 06 bis 22 Uhr) im ausgewerteten Zeitraum
Nt2 / Nn2	Die Teilverkehrsmengen Nt2 und Nn2 umfassen den Schwerverkehr + Motorräder (lärmintensiv)
QS	Querschnitt (Summe aller Spuren)

Bedingt durch Runden auf ganze Zahlen treten teilweise minime Differenzen zwischen Kenngrössen auf.