

Verkehrserhebung 2025 Permanente Messstelle

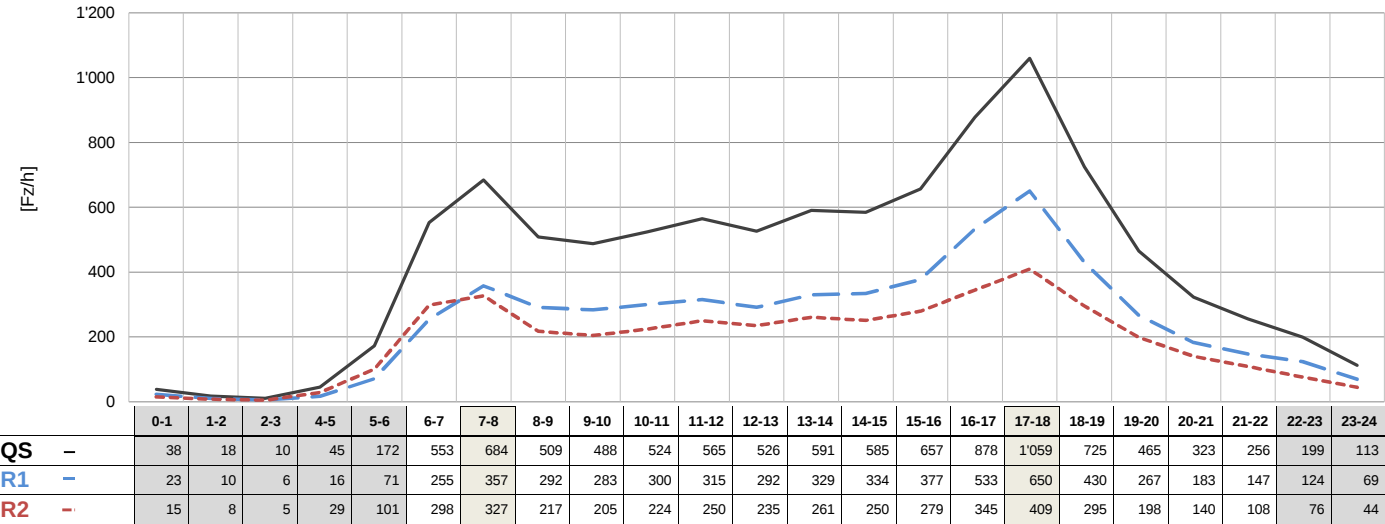
Zählstelle	Arth Knoten See, Goldau		Nr. 3 3	Ausgewerteter Zeitraum	
Gemeinde	Arth		Dauer (in Tagen)	365	
Landeskoordinaten (E / N)	1'213'037 / 2'682'320		von	01.01.2025	00:00
Anzahl Spuren	2		bis	31.12.2025	24:00
Richtung 1 (R1)	Rtg. Goldau				
Richtung 2 (R2)	Rtg. Knoten				



Messwerte des ausgewerteten Zeitraums

Alle Tage (Mo-So)	Alle Fahrzeuge			Alle Werktage (Mo-Fr)	Alle Fahrzeuge		
	QS [Fz/Tag]	R1 [Fz/Tag]	R2 [Fz/Tag]		QS [Fz/Tag]	R1 [Fz/Tag]	R2 [Fz/Tag]
DTV	9'358	5'265	4'093	DWV	9'998	5'671	4'327
Tagesverkehr Nt (06:00-22:00)	8'748	4'928	3'819	Morgenspitze MSP (07:00-08:00)	684	357	327
Nachtverkehr Nn (22:00-06:00)	611	337	274	Abendspitze ASP (17:00-18:00)	1'059	650	409

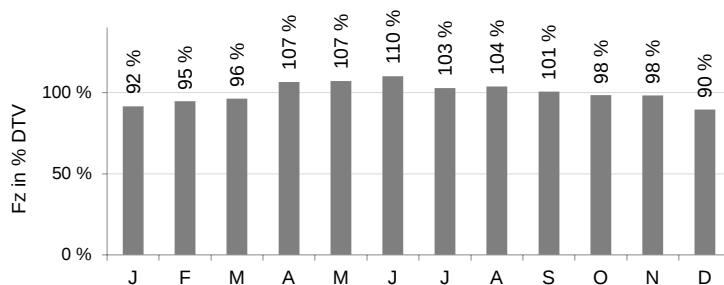
Stundenwerte (DWV)



Die wichtigsten Verkehrsangaben

	Motorfahrzeuge	Lärmrelevant LW + Motorräder		LW Anteil	
		absolut	in %	absolut	in %
Durchschnittlicher täglicher Verkehr (DTV, 24h)	9'358				
Tagesverkehr Nt 6 bis 22 Uhr (basierend auf Werten des DTV) Durchschnittliche Verkehrsmenge am Tag in Fahrzeuge pro Stunde	547				
Nachtverkehr Nn 22 bis 6 Uhr (basierend auf Werten des DTV) Durchschnittliche Verkehrsmenge in der Nacht in Fahrzeuge pro Stunde	76				
Morgenspitze MSP 7 bis 8 Uhr (basierend auf Werten des DWV) Rtg. Goldau Rtg. Knoten	357 327				
Abendspitze ASP 17 bis 18 Uhr (basierend auf Werten des DWV) Rtg. Goldau Rtg. Knoten	650 409				

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.