

**Verkehrserhebung 2024**

Permanente Messstelle

Zählstelle **Arth Knoten See, Goldau**

Gemeinde Arth  
Landeskoordinaten (E / N) 1'213'037 / 2'682'320  
Anzahl Spuren 2  
Richtung 1 (R1) Rtg. Goldau  
Richtung 2 (R2) Rtg. Knoten

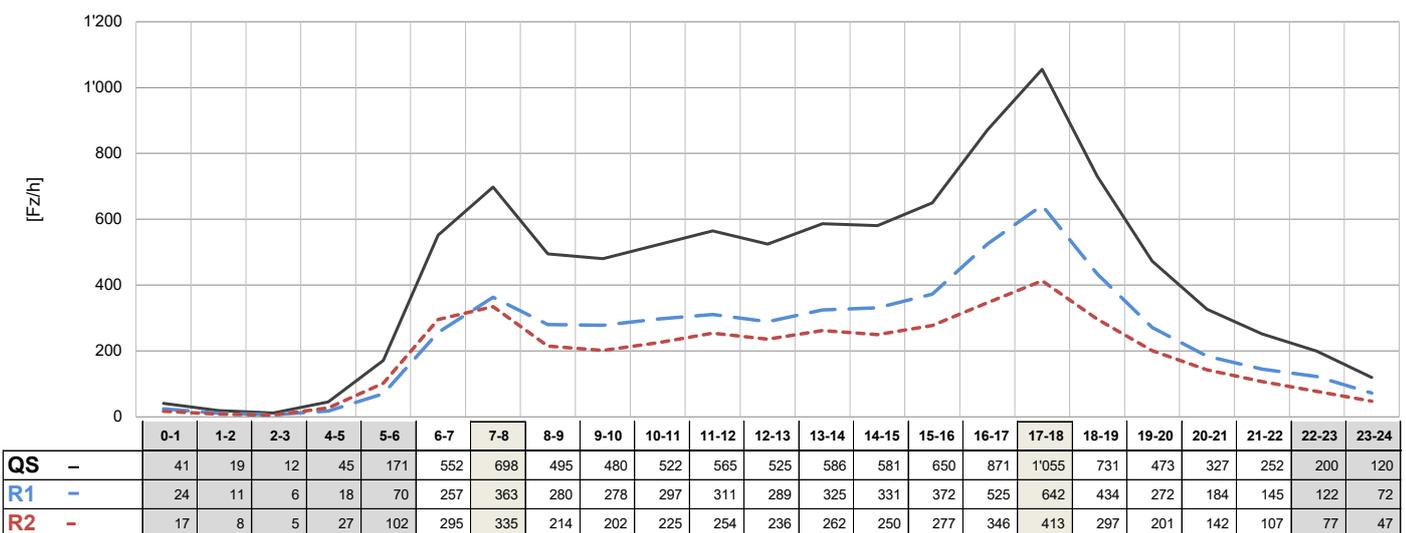
Ausgewerteter Zeitraum  
Dauer (in Tagen) 366  
von 01.01.2024 00:00  
bis 31.12.2024 24:00



**Messwerte des ausgewerteten Zeitraums**

	Alle Fahrzeuge			Alle Werktage (Mo-Fr)	Alle Fahrzeuge		
	QS	R1	R2		QS	R1	R2
Alle Tage (Mo-So)	[Fz/Tag]	[Fz/Tag]	[Fz/Tag]		[Fz/Tag]	[Fz/Tag]	[Fz/Tag]
<b>DTV</b>	<b>9'357</b>	<b>5'243</b>	<b>4'114</b>	<b>DWV</b>	<b>9'984</b>	<b>5'636</b>	<b>4'348</b>
Tagesverkehr Nt (06:00-22:00)	8'736	4'903	3'833	Morgenspitze MSP (07:00-08:00)	698	363	335
Nachtverkehr Nn (22:00-06:00)	621	340	281	Abendspitze ASP (17:00-18:00)	1'055	642	413

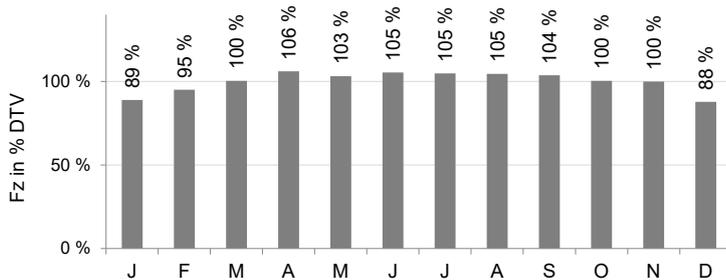
**Stundenwerte (DWV)**



## Die wichtigsten Verkehrsangaben

	Motorfahrzeuge	Lärmrelevant LW + Motorräder		LW Anteil	
		absolut	in %	absolut	in %
<b>Durchschnittlicher täglicher Verkehr</b> (DTV, 24h)	<b>9'357</b>				
<b>Tagesverkehr Nt 6 bis 22 Uhr</b> (basierend auf Werten des DTV) Durchschnittliche Verkehrsmenge am Tag in Fahrzeuge pro Stunde	<b>546</b>				
<b>Nachtverkehr Nn 22 bis 6 Uhr</b> (basierend auf Werten des DTV) Durchschnittliche Verkehrsmenge in der Nacht in Fahrzeuge pro Stunde	<b>78</b>				
<b>Morgenspitze MSP 7 bis 8 Uhr</b> (basierend auf Werten des DWV) Rtg. Goldau Rtg. Knoten	<b>363</b> <b>335</b>				
<b>Abendspitze ASP 17 bis 18 Uhr</b> (basierend auf Werten des DWV) Rtg. Goldau Rtg. Knoten	<b>642</b> <b>413</b>				

## 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.