

Gemeinde Niedernhausen

- Der Bürgermeister
als Ordnungsbehörde -

GESCHWINDIGKEITSKATASTER

Ausgewertet wurde in der Zeit von Ende 2015 bis Ende 2017. Das Messgerät befand sich an allen Standorten in der Niederseelbacher Straße, an denen eine Anbringung ohne weiteres möglich gewesen ist.

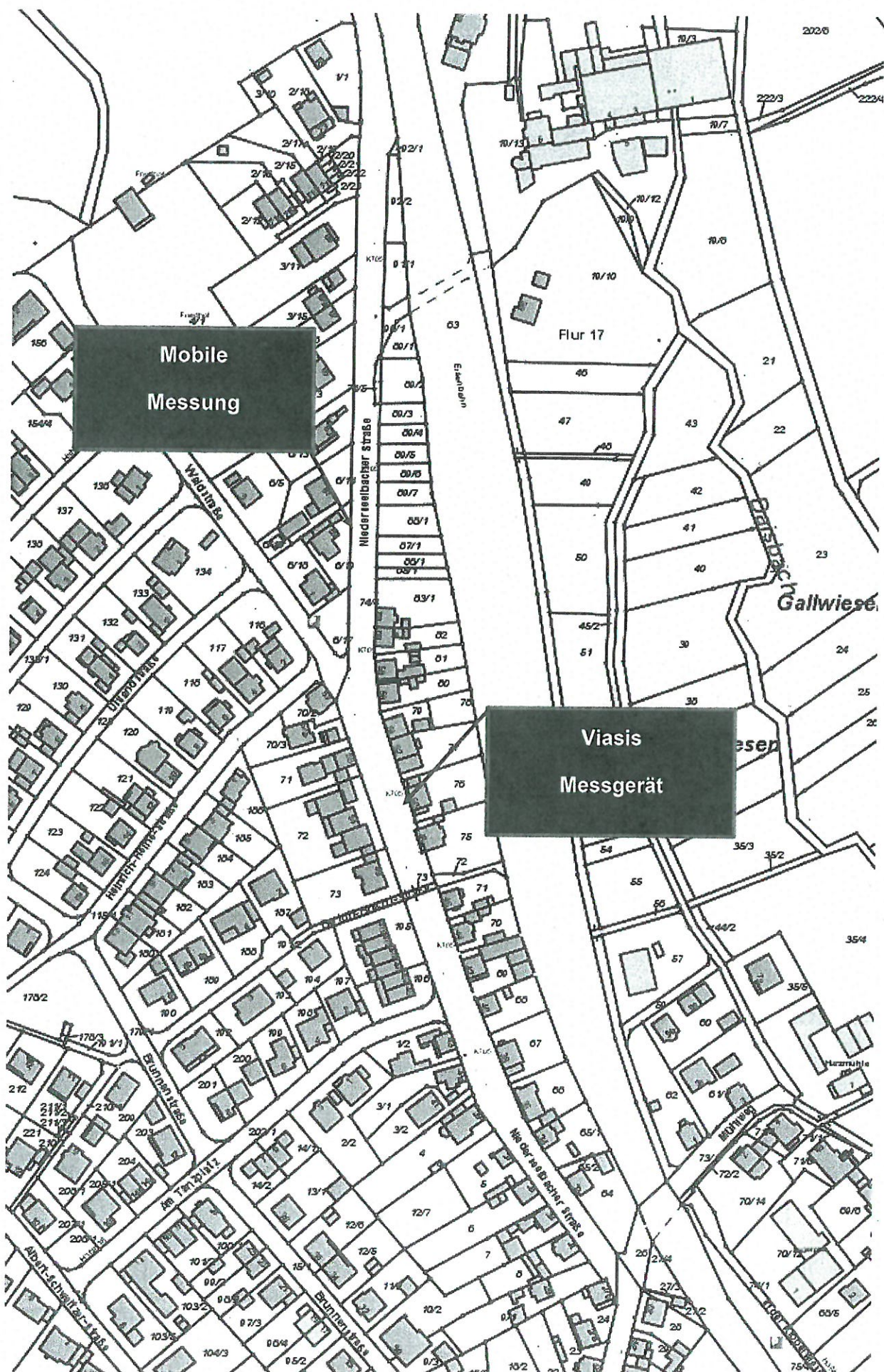
Die Standorte (Niederseelbacher Straße 8, 9, 52 und 61) können dem beigefügten Lageplan entnommen werden.

Ermittelt wurde die durchschnittlich gefahrene Geschwindigkeit, prozentual berechnet anhand der Gesamtheit der Fahrzeuge.

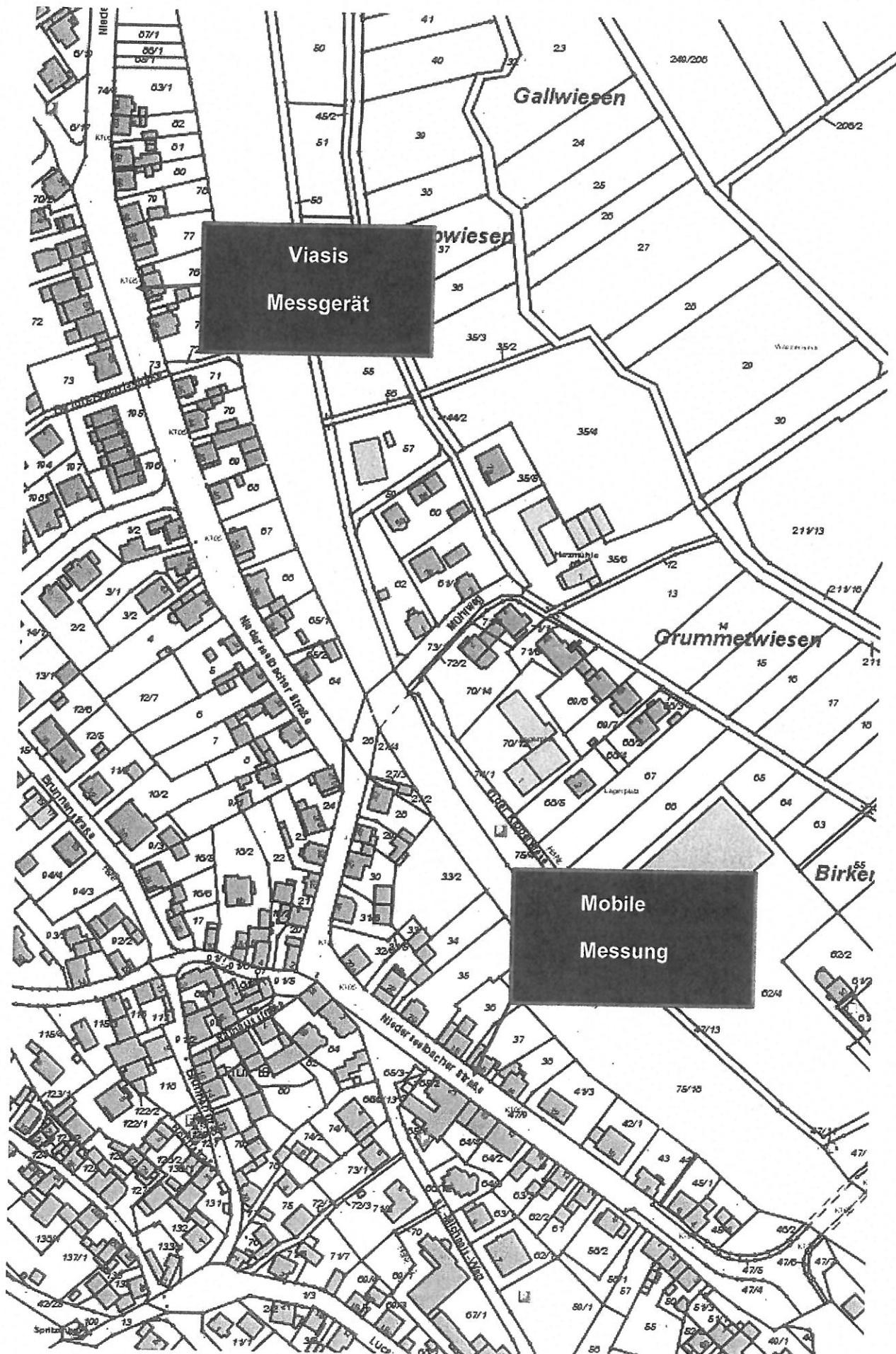
Hinter der Bezeichnung „V85“ verbirgt sich die Durchschnittsgeschwindigkeit, mit der 85% der erfassten Fahrzeuge gemessen wurden.

Für Rückfragen steht die Gemeindeverwaltung selbstverständlich jederzeit zur Verfügung.

Standortüberblick Niederseelbacher Straße Teil 1



Standortüberblick Niederseelbacher Straße Teil 2

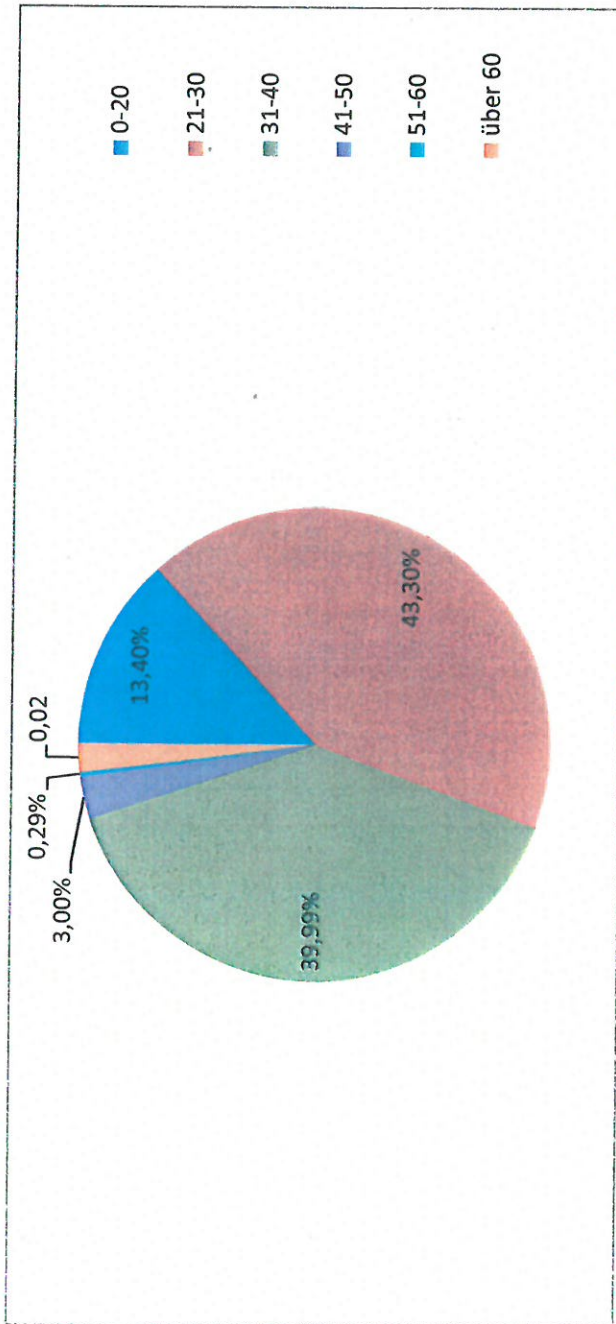


Auswertung der Viasis-Daten in der Niederseelbacher Straße 8

Standort	Zeitraum	in km/h						
		Anzahl der Fahrzeuge	0-20	21-30	31-40	41-50	51-60	über 60
Hausnr. 8	20.03.17 bis 18.04.17	16.627	13,40%	43,30%	39,99%	3,00%	0,29%	0,02

Erläuterungen

Vd=	Durchschnittsgeschwindigkeit aller gemessener Fahrzeuge
V85=	85% der gefahrenen Geschwindigkeiten (notwendig für die Anordnung von Geschwindigkeitsbeschränkungen)



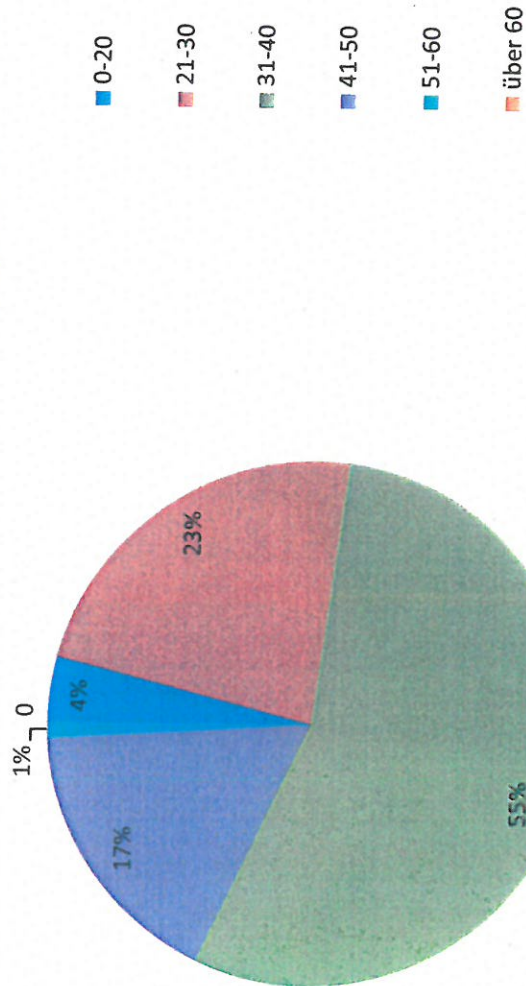
Nach Auswertung des Messzeitraumes ist abschließend festzuhalten, dass 85% der Fahrzeuge eine Durchschnittsgeschwindigkeit von maximal 34 km/h fuhren. Weniger als 1% der Gesamtmenge überschritt die zulässige Höchstgeschwindigkeit.

Auswertung der Viasis-Daten in der Niederseelbacher Straße 9

		in km/h								
Standort	Zeitraum	Anzahl der Fahrzeuge	0-20	21-30	31-40	41-50	51-60	über 60	Vd	
Hausnr. 9	10.05.16 bis 07.06.16	21.666	4%	23%	55%	17%	1%	0	35 km/h	41 km/h

Erläuterungen

Vd=	Durchschnittsgeschwindigkeit aller gemessener Fahrzeuge
V85=	85% der gefahrenen Geschwindigkeiten (notwendig für die Anordnung von Geschwindigkeitsbeschränkungen)



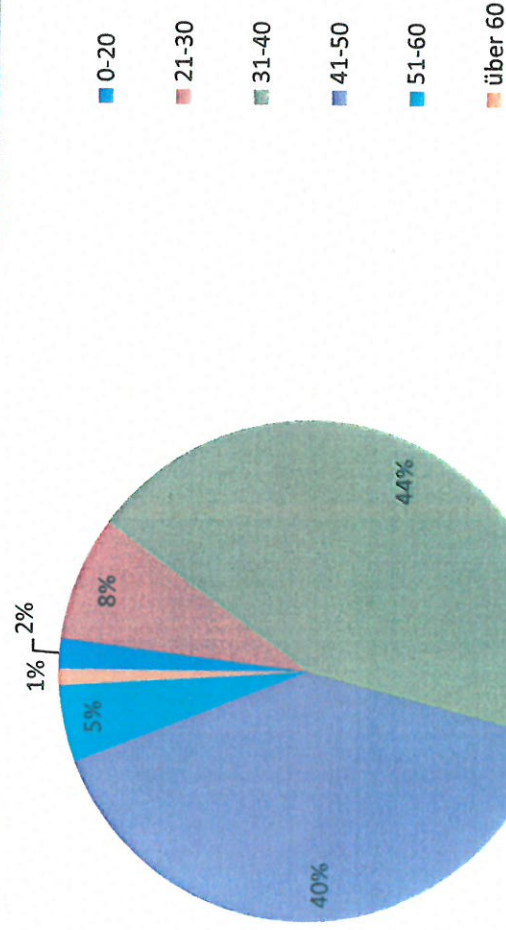
Nach Auswertung des Messzeitraumes ist abschließend festzuhalten, dass 85% der Fahrzeuge eine Durchschnittsgeschwindigkeit von maximal 41 km/h fahren. Weniger als 1% überschritt die zulässige Höchstgeschwindigkeit.

Auswertung der Viasis-Daten in der Niederseelbacher Straße 52

Standort	Zeitraum	Anzahl der Fahrzeuge	in km/h						
			0-20	21-30	31-40	41-50	51-60	über 60	Vd
Hausnr. 52	17.12.15 bis 12.01.16	19.049	2%	8%	44%	40%	5%	1%	39 km/h
									V85
									47 km/h

Erläuterungen

Vd=	Durchschnittsgeschwindigkeit aller gemessener Fahrzeuge
V85=	85% der gefahrenen Geschwindigkeiten (notwendig für die Anordnung von Geschwindigkeitsbeschränkungen)



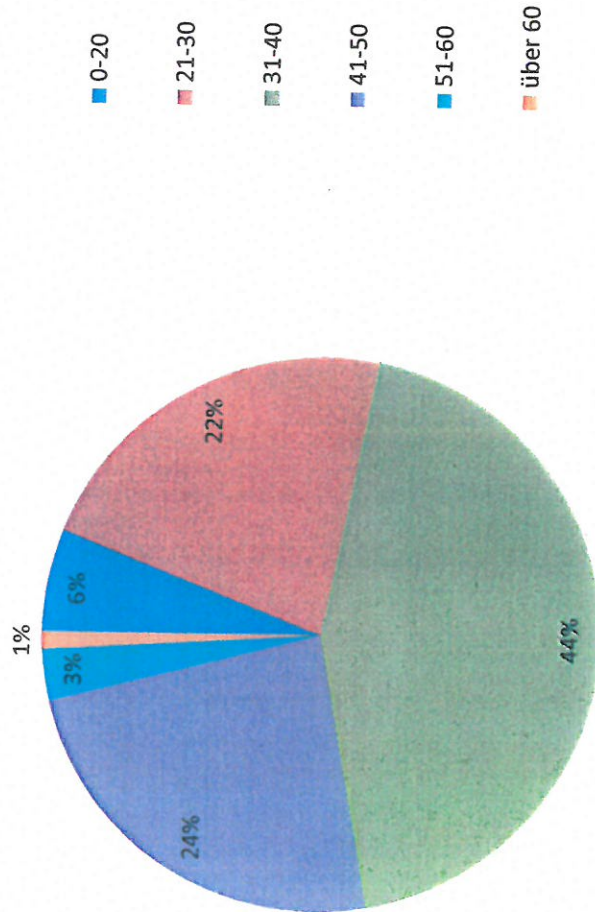
Nach Auswertung des Messzeitraumes ist abschließend festzuhalten, dass 85% der Fahrzeuge eine Durchschnittsgeschwindigkeit von maximal 47 km/h fuhren. Ca. 1 % der Gesamtmenge überschritt die zulässige Höchstgeschwindigkeit. In dieser Messreihe gab es einen "Ausreißer", der in den späten Abendstunden (zwischen 21:00 und 22:00 Uhr) mit weit überhöhter Geschwindigkeit (101 km/h) erfasst wurde. Es handelt sich hierbei um ein einzelnes Fahrzeug.

Auswertung der Viasis-Daten in der Niederseelbacher Straße 61

Standort	Zeitraum	Anzahl der Fahrzeuge	in km/h					
			0-20	21-30	31-40	41-50	51-60	über 60
Hausnr. 61	02.12.15 bis 17.12.15	9.829	6%	22%	44%	24%	3%	1%
							35 km/h	44 km/h

Erläuterungen

Vd=	Durchschnittsgeschwindigkeit aller gemessener Fahrzeuge
V85=	85% der gefahrenen Geschwindigkeiten (notwendig für die Anordnung von Geschwindigkeitsbeschränkungen)



Nach Auswertung des Messzeitraumes ist abschließend festzuhalten, dass 85% der Fahrzeuge eine Durchschnittsgeschwindigkeit von 44 km/h fuhren. Weniger als 1% der Gesamtmenge überschritt die zulässige Höchstgeschwindigkeit. In dieser Messreihe gab es einen "Ausreißer", der während der Nachtstunden (zwischen 23:00 Uhr und 00:00 Uhr) mit weit überhöhter Geschwindigkeit (103 km/h) erfasst wurde. Es handelt sich hier um ein einzelnes Fahrzeug.

Auswertung der Viasis-Daten in der Niederseelbacher Straße

Standort	Zeitraum	Anzahl der Fahrzeuge	Vd	V85
Hausnr. 61	02.12.15 bis 17.12.15	9.829	35 km/h	44 km/h
Hausnr. 52	17.12.15 bis 12.01.16	19.049	39 km/h	47 km/h
Hausnr. 9	10.05.16 bis 07.06.16	21.666	35 km/h	41 km/h
Hausnr. 8	20.03.17 bis 06.04.17	12.689	27 km/h	34 km/h
Hausnr. 8	07.04.17 bis 18.04.17	3.938	33 km/h	39 km/h
Hausnr. 55	15.11.17 bis 22.11.17	24.307	35 km/h	42 km/h

Vd=	Durchschnittsgeschwindigkeit aller gemessener Fahrzeuge
V85=	85% der gefahrenen Geschwindigkeiten (notwendig für die Anordnung von Geschwindigkeitsbeschränkungen)

Zum Zwecke des Ausschlusses, dass die Verkehrsteilnehmer die Geschwindigkeit verringern, wenn sie die Messtafel sehen, wurde die Geschwindigkeit am 20. sowie am 21. November 2017, jeweils vor- und nachmittags im Berufsverkehr, mit Hilfe der Radarpistole stichprobenartig (versteckt) überprüft. Im Ergebnis konnte festgestellt werden, dass von insgesamt 233 gemessenen Fahrzeugen keines die zulässige Höchstgeschwindigkeit überschritten hat. Nach Auswertung der Messzeiträume von Ende 2015 bis Ende 2017 kann festgehalten werden, dass 85% der Fahrzeuge eine Durchschnittsgeschwindigkeit von maximal 47 km/h fahren.

Auswertung der VIASIS Daten in der Niederseelbacher Straße von Ende 2015 bis Ende 2017

