

Auswertung Topo-Box Standort: An der Autobahn (L386)



STADT MEERBUSCH
DIE BÜRGERMEISTERIN

Zeitraum: 2020



Ergebnisse										
Datum	PKW	PKW A	LKW	Bus	LfW	LKW A	Sattel-Kfz	Krad	Fahrrad	V85
27.01.2020	4949	30	63	68	426	17	5	29	0	70
28.01.2020	5370	27	74	85	480	11	5	24	0	70
29.01.2020	5104	23	59	85	417	13	5	36	0	70
30.01.2020	3465	11	32	41	227	4	2	46	0	69

Erläuterung zu V85:

Wenn eine Geschwindigkeitsmessung vorgenommen wird, erhält man eine große Zahl von Messwerten, oft mehrere tausend. Aus diesen umfangreichen Daten muss nun eine griffige Zahl ermittelt werden, um das Geschwindigkeitsniveau zu beurteilen. Dazu ist die „85%- Geschwindigkeit“ (V85) einer Straße aufschlussreich. Diese Kennzahl wird von Verkehrsingenieuren verwendet als die Geschwindigkeit, die von 85% der gemessenen Fahrer eingehalten und von 15% überschritten wird. Man lässt die sehr schnellen Fahrer außer Betracht und hat damit einen praktisch gut nutzbaren Indikator. Die 85%- Geschwindigkeit einer Straße sollte unterhalb der zulässigen Höchstgeschwindigkeit liegen.

Falls nicht, wird das Tempolimit von mehr als jedem siebten Fahrer überschritten. Dies ist ein Sicherheitsmangel der Straße, der von der Behörde behoben werden sollte.

Erläuterung zu Kraftfahrzeugklassen:

PKW	=	Personenkraftwagen
PKW A	=	Personenkraftwagen mit Anhänger
LKW	=	Lastkraftwagen
Bus	=	Bus
LfW	=	Lieferwagen
LKW A	=	Lastkraftwagen mit Anhänger
Sattel-Kfz	=	Sattelschlepper / Sattelauflieger
Krad	=	Motorrad / Motorroller
Fahrrad	=	Fahrrad