

Anlage 2a:
Erläuterungen zu den Auswertungsergebnissen einer
Geschwindigkeitsmessung

1	Ankommend	Erfasst werden alle ankommenden Fahrzeuge in der Fahrtrichtung, in der die Geschwindigkeit angezeigt wird. Die Erfassung erfolgt nur in einer Fahrtrichtung (siehe Anlage 1, Pkt. 3).
2	Geschwindigkeitsklassen	Die Messwerte werden in Geschwindigkeitsgruppen von 5 km/h zusammengefasst. Diese 5er Schritte werden wie folgt dargestellt: Verkehrsberuhigter Bereich: von ≤ 5 km/h bis > 55 km/h zul. Höchstgeschwindigkeit 30 km/h: von ≤ 10 km/h bis > 60 km/h zul. Höchstgeschwindigkeit 50 km/h: von ≤ 30 km/h bis > 80 km/h
3	Anzahl der Geschwindigkeitsmessungen	Anzahl der Messwerte. Hier: zwischen 12:00 Uhr und 18:00 Uhr wurden 166 Messungen mit einer Geschwindigkeit zwischen 26-30 km/h durchgeführt. Daraus kann keine exakte Anzahl der Fahrzeuge abgeleitet werden (siehe Anlage 1, Pkt. 2).
4	Total Vmin Vd Vmax	Anzahl der Geschwindigkeitsmessungen Minimale Geschwindigkeit, die innerhalb des Messzeitraums erfasst wurde Durchschnittliche Geschwindigkeit, die aus allen Messungen des Zeitraumes berechnet wird Maximale Geschwindigkeit, die innerhalb des Messzeitraums erfasst wurde
5		Am 23.12.2016 sind zwischen 0 – 6 Uhr und 6 – 12 Uhr keine Messungen vorhanden: Das Anzeigegerät wurde an diesem Tag nach 12 Uhr aufgestellt und in Betrieb genommen, sodass erst ab dem Zeitraum zwischen 12 - 18 Uhr Messdaten vorhanden sind.
6	Anzahl der Fahrzeuge	Die Anzahl der Fahrzeuge betrug am 23.12.2016 zwischen 19:00 - 20:00 Uhr sowie zwischen 20:00 – 21:00 Uhr jeweils 12. Die Anzahl der Fahrzeuge wird nicht direkt gemessen, sondern automatisch aus der Anzahl der gemessenen Geschwindigkeitswerte (Spalte links daneben) abgeleitet. Die Geschwindigkeit eines sich annähernden Fahrzeuges wird mehrmals gemessen. Zu erkennen ist, dass sowohl aus 79 Messungen als auch aus 85 Messungen 12 Fahrzeuge berechnet wurden. Hinweis: Über die Genauigkeit der automatisch berechneten Anzahl der Fahrzeuge können keine genauen Aussagen gemacht werden. Die Anzahl der Fahrzeuge ist ungenau (siehe Anlage 1, Pkt.2).
7	Lesebeispiel	„Am 24.12.2016 wurden zwischen 19:00 und 20:00 Uhr 35 Geschwindigkeitsmessungen durchgeführt. Daraus berechnete das Programm eine Anzahl von 4 Fahrzeugen. Aus allen in diesem Zeitraum gemessenen Geschwindigkeitswerten ergibt sich eine mittlere Geschwindigkeit von 30 km/h. Die höchste gemessene Geschwindigkeit zwischen 19:00 und 20:00 Uhr betrug 41 km/h.“