



Verkehrszählung

Projekt: Heidelberg

Durchführung und Auswertung von Videobeobachtungen und –zählungen zur Erarbeitung einer koordinierten verkehrabhängigen Lichtsignalsteuerung im Streckenzug der Mittermaierstr. Berliner Straße zwischen Hauptbahnhof und Straße im Neuenheimer Feld

Ingenieurleistung:

Organisation der Videobeobachtung und –zählung

Durchführung der Videoaufnahme am Knotenpunkt an einem Werktag

Auswertung der Videoaufnahme als Verkehrszählung und Dokumentation kritischer Situationen

Bewertung mit der Software LISA+

Darstellung der Verkehrszählung als Strombelastungspläne und Ganglinien

Videoschnitt der Spitzenstunden

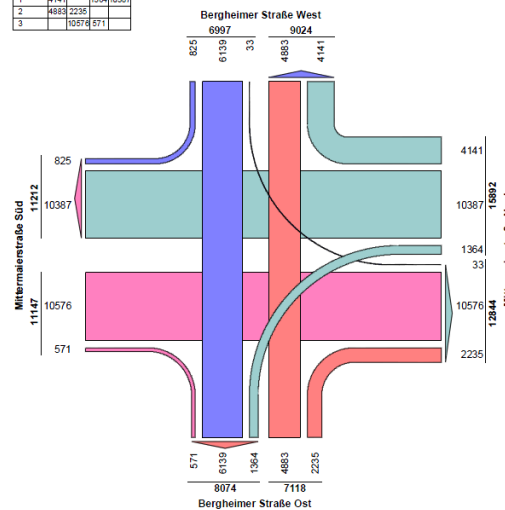
DTV –Werte



K113 Tagesverkehr in Kfz/24h 2007

Zählung an der Mittermaierstraße / Berliner Straße in Heidelberg am 23.10.2007
Summe über Zeitbereich(e):
ZB1 05:00-12:00
ZB2 12:00-23:00
PKW+Rad+Rad+Lkw+Lastzug+Bus

Von/Nach	4	1	2	3
4		33	6139	825
1	4141		1364	10387
2	4883	2235		
3	10576	571		



Bestandsaufnahme

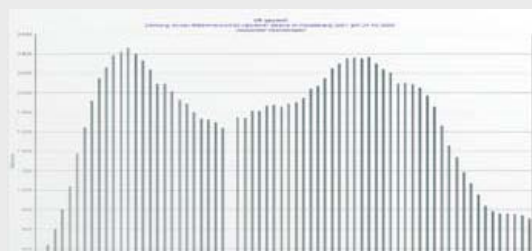
- Aufnahme der Zu- und Abfahrten
- Standort LSA
- Markierung
- Beschilderung
-

Strombelastungsplan

- Frühspitzenstunde
- Nachmittagsspitzenstunde
- Gesamtverkehr Kfz
- Gesamtverkehr Rad
- Tagesverkehr 24h
- Schwerverkehr 24h



Videoschnitt des Verkehrsgeschehens



Ganglinien

- pro Zufahrt
- Gesamtverkehr
- Schwerverkehr
- gleitender Stundenwert