

## Verkehrsuntersuchung zum Industrie- und Gewerbegebiet Plauen-Oberlosa

### Auftraggeber

Stadt Plauen  
 Unterer Graben 1  
 08523 Plauen  
 Herr Brosig, Tel. 03741 / 291-1627



Die Stadt Plauen plant an der B 92 zwischen der A 72 AS Plauen-Süd und Plauen Ortsteil Oberlosa ein neues Industrie- und Gewerbegebiet zu entwickeln bzw. bereits bestehende Flächen zu erweitern.

Hierfür waren verschiedene Varianten des Anschlusses an die B 92 mittels einer Leistungsfähigkeitsprüfung nach HBS zu untersuchen.







Umfangreiche Verkehrserhebungen (Knotenstromzählungen) sind dieser Untersuchung vorausgegangen.

### Projektdaten

Projektvolumen 8 T€  
 Zeitraum 2016 bis 2017

Projekt : Plauen Oberlosa  
 Knotenpunkt : B 92 / K7807  
 Stunde : Morgenspitze 06.45-07.45 Uhr, Prog Var1 Teil1  
 Datei : K4\_40\_MS Teilrealg Teil1.kob



Strom	Strom	q-vorh	tg	tf	q-Haupt	q-max	Misch-	W	N-95	N-99	QSV
-Nr.		[PWE/h]	[s]	[s]	[Fz/h]	[PWE/h]	strom	[s]	[Pkw-E]	[Pkw-E]	
2		533				1800					A
3		180				1059					A
Misch-H											
4		97	6,6	3,4	1079	218		32,6	3	4	D
6		51	6,5	3,1	520	568		7,9	1	1	A
Misch-N		148				326	4 + 6	22,4	2	4	C
8		510				1800					A
7		68	6,0	2,9	520	643		6,3	1	1	A
Misch-H											

Qualitätsstufe des Verkehrsablaufs für den gesamten Knotenpunkt : **D**  
 Lage des Knotenpunkte : In einem Ballungsgebiet (außerorts)  
 Alle Einstellungen nach : HBS 2015

### Ergebnis der Leistungsfähigkeitsprüfung einer Variante