

Leistungsfähigkeitsnachweis - Zeitbedarfsverf. und HBS 2001

Prognose

LZA: St2082/ Heimstettener Moosweg

Bearbeitungsindex: 0

gedruckt am: 07.10.2016



Morgenspitze:	Signalprogramm:	p2 M	tU [s]:	90	T [s]:	3600	S [%]:	90	Kommentar:	
---------------	-----------------	------	---------	----	--------	------	--------	----	------------	--

Beurteilung Leistungsfähigkeit nach Zeitbedarfsverf									Qualitätsstufe und Stauraumbemessung nach HBS 2001						
Verkehrstrom	SG	FS	q	tB(x)	tMB-FG/FV	tgr erf	tgr SP	LF-Reserve	Sättigung g	Stau Fz GE NGE	Wartezeit w	QSV	Stau Fz RE NRE	Lstau	Bemerkungen
[-]	[-]	[-]	[Fz/h]	[s/Fz]	[s/tU]	[s/tU]	[s/tU]	[%]	[-]	[Fz]	[s]	[-]	[Fz]	[m]	[-]
↙ ↓ ↘	fv05 R	1	197	1,8		8,9	12	35	0,739	1,2	53,9	D	8,8	53	Heimstettener Moosweg [Nord]
	fv05 GL	1	35	1,8		1,6	12	662	0,131	0,0	34,4	B	2,0	12	
↖ ← ↗	fv01	1	629	1,8		28,3	42	48	0,674	0,3	19,7	A	12,8	77	St2082 [Ost]
	fv01	1	629	1,8		28,3	42	48	0,674	0,3	19,7	A	12,8	77	
	fv01	1	27	1,8		1,2	42	3357	0,029	0,0	13,0	A	1,2	7	
↖ ↑ ↗	fv02 RG	1	48	1,8	4	6,2	30	387	0,083	0,0	23,3	B	2,2	13	Heimstettener Moosweg [Süd]
	la03 L	2	416	1,8		9,4	14	50	0,669	0,3	38,7	C	7,7	46	
↗ → ↘	fv04	1	426	1,8		19,2	42	119	0,456	0,0	16,3	A	9,0	54	St2082 [West]
	fv04	1	425	1,8		19,1	42	120	0,455	0,0	16,3	A	9,0	54	
	fv04	1	58	1,8		2,6	42	1509	0,062	0,0	13,2	A	2,0	12	
Knotenpunktbilanz morgens:									46		23,8	B			

Abendspitze:	Signalprogramm:	p4 A	tU [s]:	90	T [s]:	3600	S [%]:	90	Kommentar:	
--------------	-----------------	------	---------	----	--------	------	--------	----	------------	--

Beurteilung Leistungsfähigkeit nach Zeitbedarfsverf									Qualitätsstufe und Stauraumbemessung nach HBS 2001						
Verkehrstrom	SG	FS	q	tB(x)	tMB-FG/FV	tgr erf	tgr SP	LF-Reserve	Sättigung g	Stau Fz GE NGE	Wartezeit w	QSV	Stau Fz RE NRE	Lstau	Bemerkungen
[-]	[-]	[-]	[Fz/h]	[s/Fz]	[s/tU]	[s/tU]	[s/tU]	[%]	[-]	[Fz]	[s]	[-]	[Fz]	[m]	[-]
↙ ↓ ↘	fv05 R	1	71	1,8		3,2	10	213	0,320	0,0	36,9	C	3,4	20	Heimstettener Moosweg [Nord]
	fv05 GL	1	78	1,8		3,5	10	185	0,351	0,0	37,0	C	3,6	22	
↖ ← ↗	fv01	1	346	1,8		15,6	46	195	0,338	0,0	13,0	A	7,1	43	St2082 [Ost]
	fv01	1	346	1,8		15,6	46	195	0,338	0,0	13,0	A	7,1	43	
	fv01	1	33	1,8		1,5	46	2998	0,032	0,0	10,9	A	1,3	8	
↖ ↑ ↗	fv02 RG	1	142	1,8	4	10,4	26	150	0,290	0,0	27,7	B	5,0	30	Heimstettener Moosweg [Süd]
	la03 L	2	255	1,8		5,7	10	74	0,574	0,0	38,0	C	5,2	31	
↗ → ↘	fv04	1	764	1,8		34,4	46	34	0,747	1,0	20,9	B	14,9	89	St2082 [West]
	fv04	1	765	1,8		34,4	46	34	0,748	1,0	21,0	B	14,9	89	
	fv04	1	152	1,8		6,8	46	573	0,149	0,0	11,6	A	3,8	23	
Knotenpunktbilanz abends:									51		21,1	B			