

Verkehr 2011

Statistische Werte



November 2012 / nor,hol

Herausgabe

Amt für Städtebau
Raum und Verkehr
8402 Winterthur

Bearbeitung

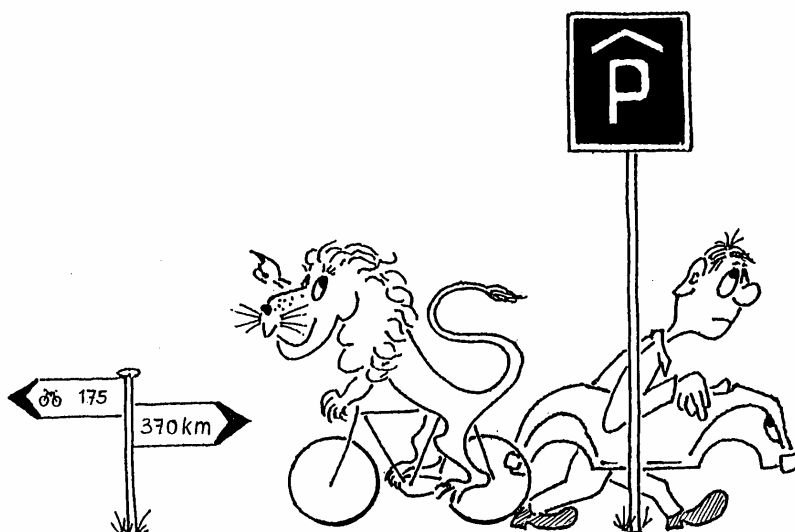
Amt für Städtebau, Raum und Verkehr
Stadtpolizei, Verkehrslenkung

Inhalt

	Seite
1. ALLGEMEINE WERTE	3
1.1 Verkehrsnetze	4
1.2 Motorfahrzeuge	5
1.3 Parkierung	6
1.4 Öffentlicher Verkehr	8
2. VERKEHRSELASTUNGEN	9
Übersicht	11
2.1 Motorfahrzeugverkehr	12
2.2 Lastwagenverkehr	55
2.3 Knotenbelastungen	58
2.4 Durchgangsverkehr	70
2.5 Fahrradverkehr	73
2.6 Fussverkehr	86
3. GESCHWINDIGKEITEN	89
3.1 Strassenabschnitte	90
3.2 Tempo-30-Zonen	91
4. LÄRMBELASTUNGEN	93
4.1 Strassenverkehrslärm	94
5. VERKEHR SUNFÄLLE	97
5.1 Statistische Werte	98
5.2 Unfallhäufigkeit	101

1. Allgemeine Werte 2011

	Seite
1.1 Verkehrsnetze	4
1.1.1 Länge des öffentlichen Strassennetzes	4
1.1.2 Länge des Radroutennetzes	4
1.2 Motorfahrzeuge	5
1.2.1 Bestand und Motorisierungsgrad	5
1.2.2 Entwicklung 2007 - 2011	5
1.3 Parkierung	6
1.3.1 Parkkarten - Zonen	6
1.4 Öffentlicher Verkehr	8
1.4.1 Buslinien	8



1.1 Verkehrsnetze

1.1.1 Länge des öffentlichen Strassennetzes

Gesamtlänge	385 km
davon sind:	
- Nationalstrassen (Autobahn A1/A4)	14 km
- Staatsstrassen	58 km
- Gemeindestrassen	313 km

1.1.2 Länge des Radroutennetzes

Gesamtlänge	175 km
davon sind:	
- Radwege (strassenbegleitend)	22 km
- Radstreifen	23 km
- verkehrsberuhigte Abschnitte	65 km
- davon mit Mfz-Fahrverbot (Radwege)	26 km
- davon Übrige (z.B. in Tempo 30-, Begegnungs- und FG-Zonen)	39 km
- Abschnitte mit geringer Mfz-Belastung	49 km
- übrige Netzabschnitte (ohne Massnahmen)	16 km

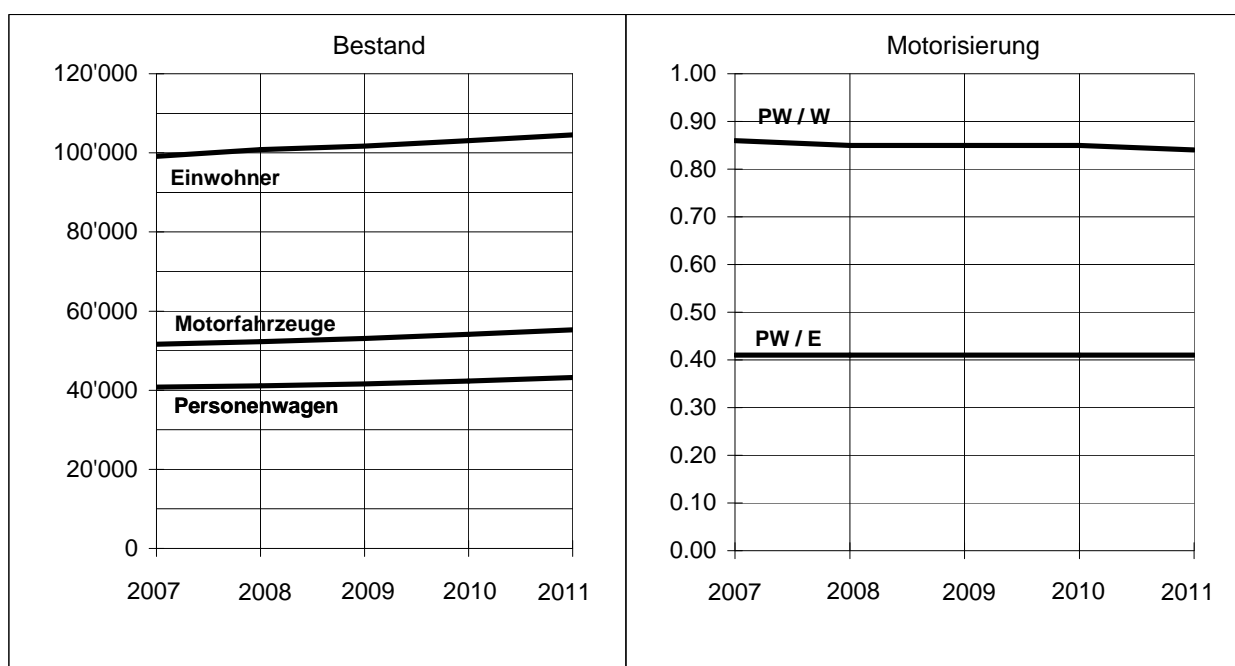
1.2 Motorfahrzeuge

1.2.1 Bestand und Motorisierungsgrad

Bestand	2009	2010	2011
Leichte Motorwagen			
Personenwagen	41'600	42'340	43'230
Lieferwagen	4'080	4'240	4'400
Schwere Motorwagen			
Lastwagen	440	440	460
Andere	110	110	110
Übrige Motorwagen			
Arbeitsmotorwagen etc.	510	530	510
Motorräder			
Motorräder, Dreiräder	5'830	6'000	6'140
Kleinmotorräder	490	490	440
Total	53'060	54'150	55'290
Motorfahrräder (Mofas)	3'510	3'670	3'880

Motorisierung	2009	2010	2011
Einwohnerinnen und Einwohner (E)	101'720	103'050	104'530
Wohnungen (W)	48'950	49'550	51'200
PW / E (Durchschnittswert)	0.409	0.411	0.414
PW / W (Durchschnittswert)	0.850	0.854	0.844

1.2.2 Entwicklung 2007 - 2011



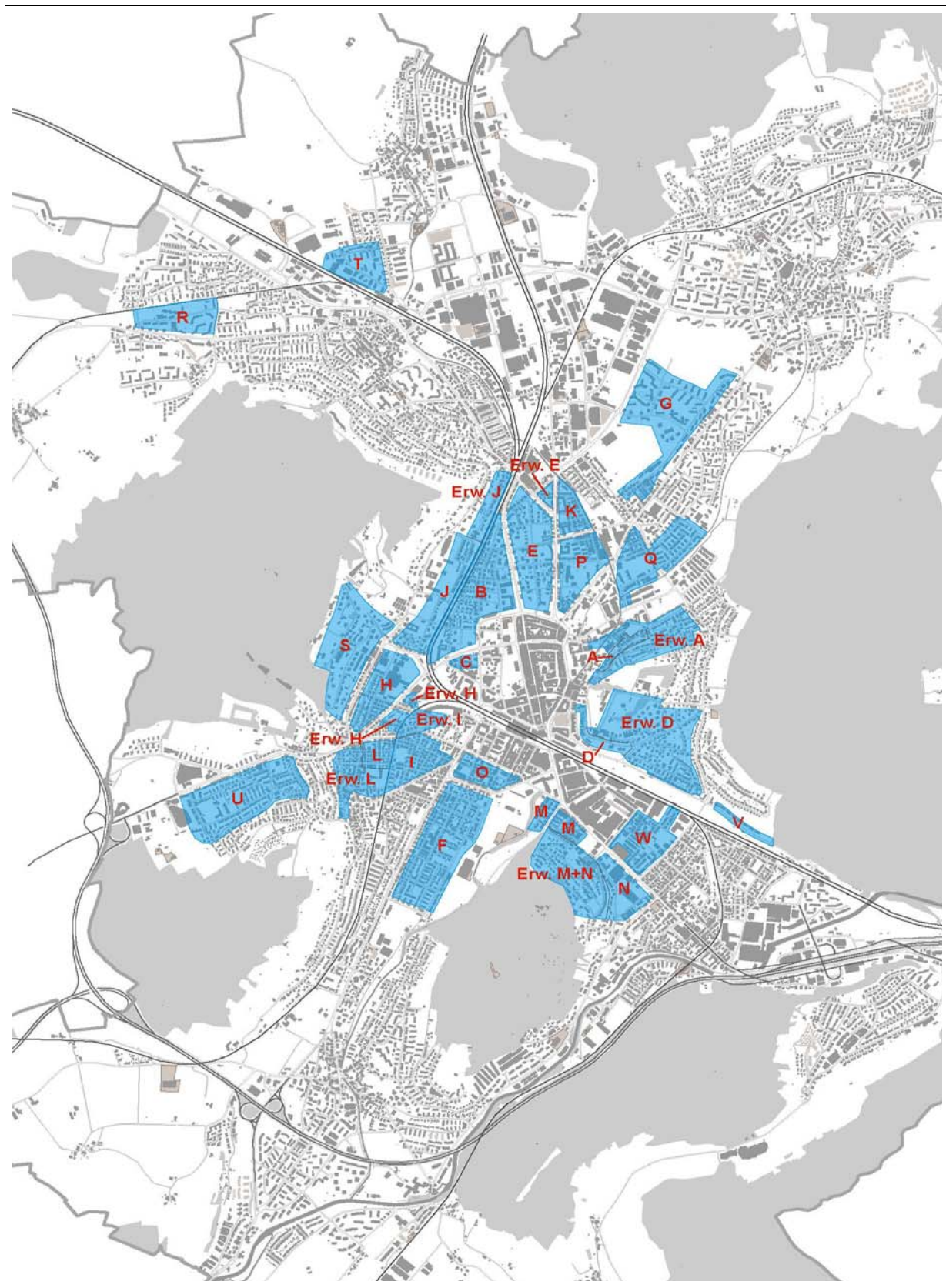
1.3 Parkierung

1.3.1 Parkkarten - Zonen

(Blaue Zone mit Anwohnerbevorzugung)

Zonen	Erstellungsjahr	markierte Parkplätze	immatrikulierte Personenwagen
A Wildbach	1991	20	14
A Erweiterung	2008	37	463
B Inneres Lind	1989	237	328
C Sulzbergstrasse	1989	18	82
D Heiligberg	1991	27	23
D Erweiterung	2008	123	409
E Seidenstrasse	1989	152	339
E Erweiterung	2008	21	57
F Neuwiesen	1994	334	925
G Gutschick	1994	117	946
H Äusseres Lind	1997	118	250
H Erweiterung	2000	38	66
I Ruhtal	1998	160	378
I Erweiterung	2000	46	53
J Kantonsschule	2000	121	212
J Erweiterung Leimenegg	2005	30	90
K Mühlebrücke	2000	80	249
L Feld	2001	68	188
L Erweiterung	2007	77	300
M Eduard Steiner	2003	42	247
M+N Erweiterung	2009	80	243
N Gaswerk	2003	55	156
O Neuwiesen-Tell	2004	78	227
P Adlergarten	2004	50	121
Q Zeughaus/Mattenbach	2007	154	301
R Guggenbühl	2004	35	260
S Schick	2005	54	145
T Hegifeld	2005	31	199
U Buchacker	2009	153	724
V Untere Vogelsangstr.	2009	57	56
W Tössfeld	2011	67	438

Übersicht Parkkarten-Zonen



1.4 Öffentlicher Verkehr

1.4.1 Buslinien

Gesamte Linienlänge auf Stadtgebiet ab 12.12.2010 **151.9 km**

- davon Stadtbus **Linie** **127.4 km**

Oberwinterthur - Töss	1	6.8
Wülflingen - Seen	2	8.2
Rosenberg - Oberseen	3	8.1
HB - Breite	4	4.7
Dätttau - Technorama	5	12.1
HB - Bahnhof Wülflingen	7	6.3
Seen - Eidberg / Klösterli lberg	9	10.9
HB - Bahnhof Oberwinterthur	10	4.9
HB - Steig	11	4.0
HB - Bruderhaus	12	4.2
HB - Bahnhof Hegi	14	6.7
Hegifeld - Bahnhof Hegi	15	4.0
Bahnhof Oberwinterthur - Wiesendangen	610	1.8
Bahnhof Oberwinterthur - Gundetswil	611	1.8
Winterthur HB - Bassersdorf	660	4.6
Winterthur HB - Dättlikon	665	4.7
Nachtbus Winterthur HB - Welsikon	N61	8.9
Nachtbus Winterthur HB - Bhf Wiesendangen	N65	11.5
Nachtbus Winterthur HB - Kempthal	N66	8.6
Nachtbus Winterthur HB - Dättlikon	N67	4.6

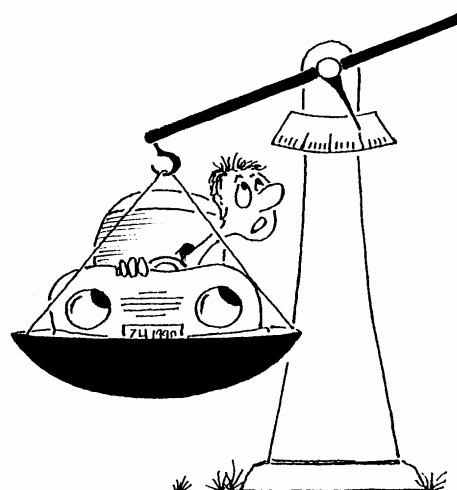
- davon Postautolinien **24.5 km**

Bahnhof Oberwinterthur - Altikon	615	1.8
Winterthur HB - Neftenbach - Flaach - Rafz	670	4.7
Winterthur HB - Hettlingen - Flaach	676	3.0
Winterthur HB - Elsau - Elgg	680	5.2
Nachtbus Winterthur HB - Buch a. I./Flaach	N64	3.4
Nachtbus Winterthur HB - Wila	N68	6.4

	2010	2011
Linienlängen Stadtbus in km	206.2	206.2
davon auf Stadtgebiet	127.4	127.4
davon Region	78.8	78.8
Betriebskilometer Stadtbus in Mio km	4.9	4.9
davon auf Stadtgebiet	3.9	3.9
mit Trolleybussen	1.8	1.8
mit Autobussen	2.1	2.1
davon Region	1.0	1.0
mit Autobussen	1.0	1.0

2. Verkehrsbelastungen 2011

	Seite
Übersicht	16
2.1 Motorfahrzeugverkehr (Automaten)	12
2.1.1 Autobahn A1	13
2.1.2 Einfallstrassen	14
2.1.3 Stadtkreisverbindungen	25
2.1.4 Altstadttring	32
2.1.5 Weitere Messungen	37
2.1.6 Technikumstrasse	54
2.2 Lastwagenverkehr	56
2.2.1 Lastwagenverkehr	57
2.3 Knotenbelastungen	59
2.3.1 Auwiesenstrasse/In der Au	60
2.3.2 Steig-/Dättnauerstrasse	61
2.3.3 Wülflinger-/Salomon Hirzelstrasse (Schloss)	62
2.3.4 Stadler-/Reutlinger-/Guggenbühlstrasse	63
2.3.5 Rümiker-/Hegifeldstrasse	64
2.3.6 Rümiker-/Ohrbühlstrasse	65
2.3.7 Ohrbühlkreisel	66
2.3.8 St. Galler-/Talackerstrasse	67
2.3.9 Tösstal-/Eidbergstrasse	68
2.3.10 Unterer Deutweg/Zeughausstrasse	69
2.3.11 Holderplatz	70
2.4 Durchgangsverkehr	71
2.4.1 Eichliacker	72

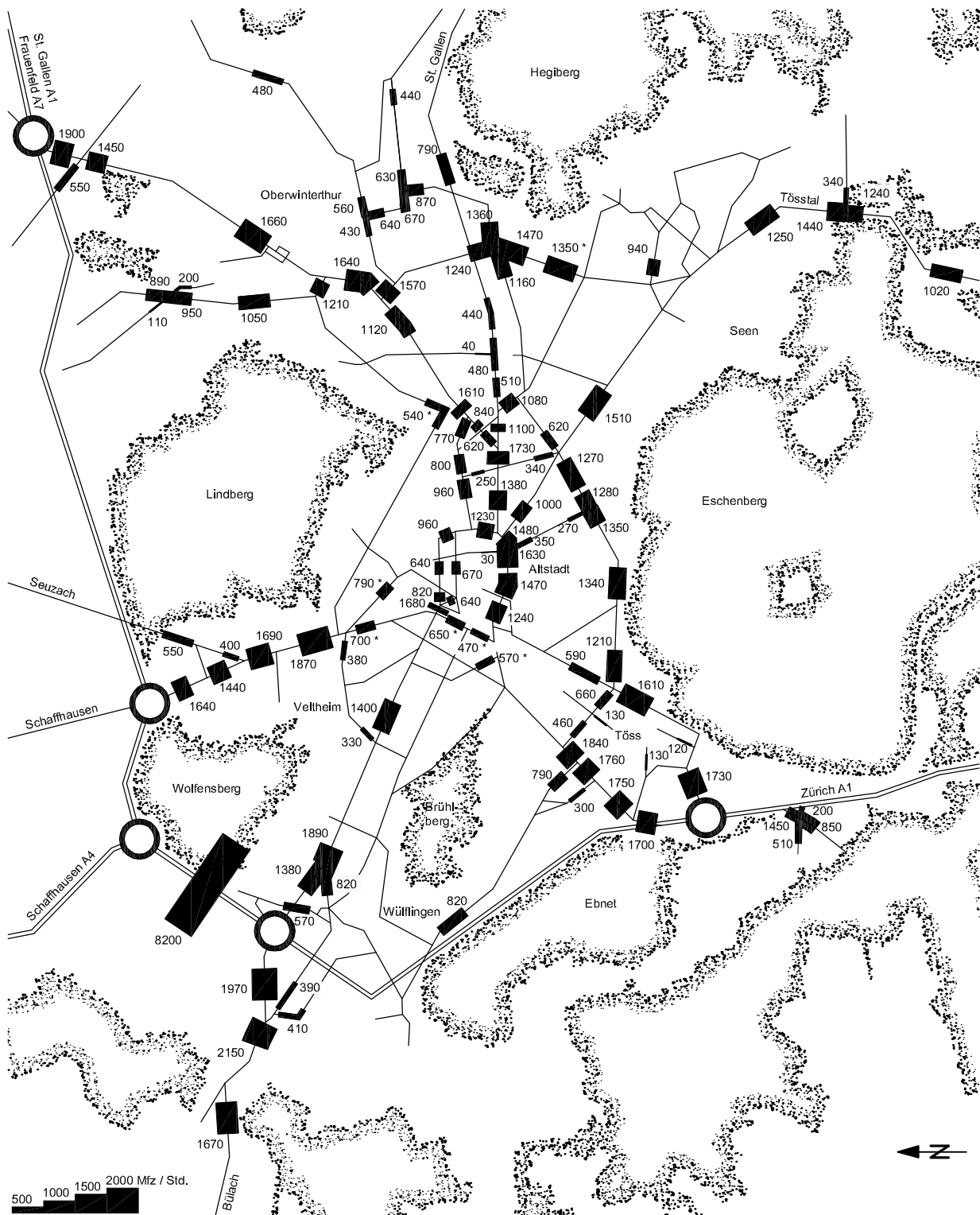


2.5 Fahrradverkehr	74
2.5.1 Frohberggradweg	75
2.5.2 Tössfeldstrasse (Untere Briggerstrasse)	77
2.5.3 Kloster-/Krummackerstrasse	79
2.5.4 Auwiesen-/Eichliackerstrasse	80
2.5.5 Steig-/Dättnauerstrasse	81
2.5.6 Rümiker-/Hegifeldstrasse	82
2.5.7 Rümiker-/Ohrbühlstrasse	83
2.5.8 St. Galler-/Talackerstrasse	84
2.5.9 Unterer Deutweg/Zeughausstrasse	85
2.5.10 Holderplatz	86
2.6 Fussverkehr	87
2.6.1 Tössfeldstrasse (Untere Briggerstrasse)	88
2.6.2 Holderplatz	89

Übersicht

2011

Querschnittswerte 17-18 Uhr

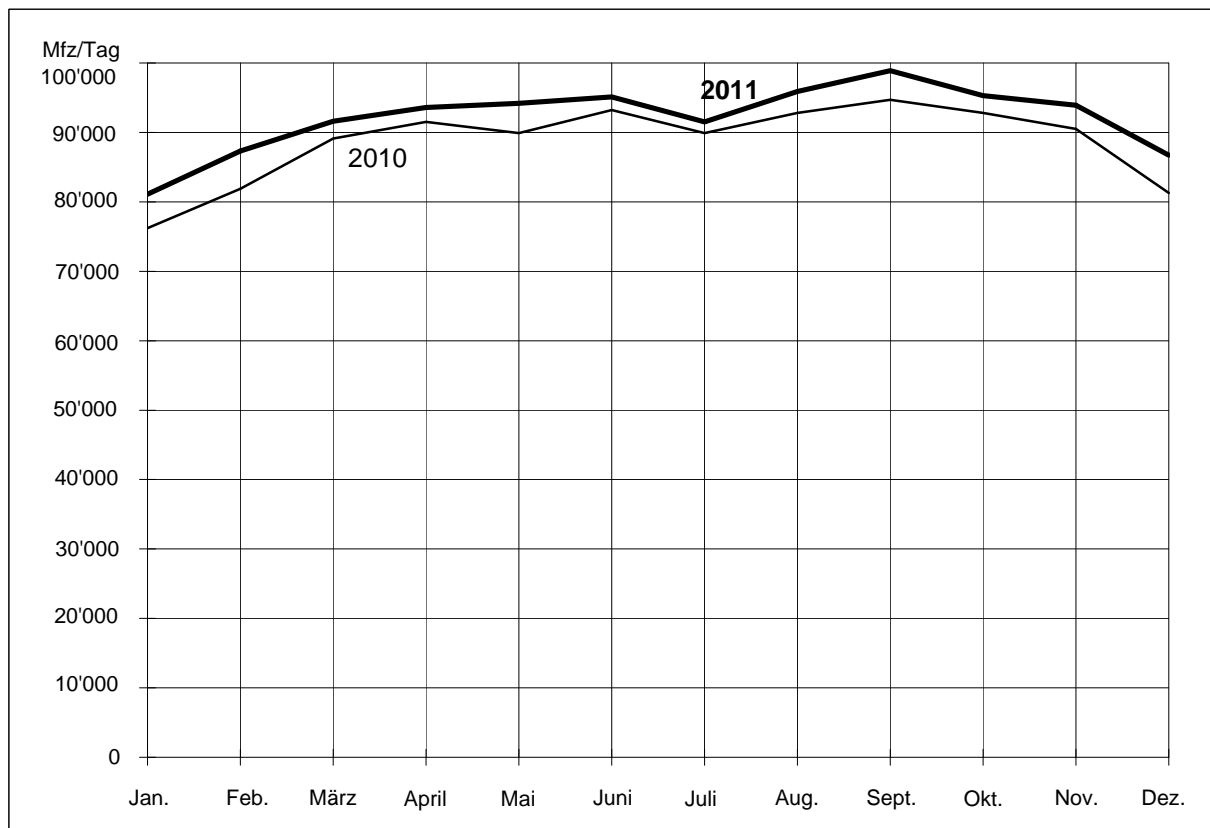


* Werte beeinflusst durch Baustelle

2.1.1 Autobahn A1

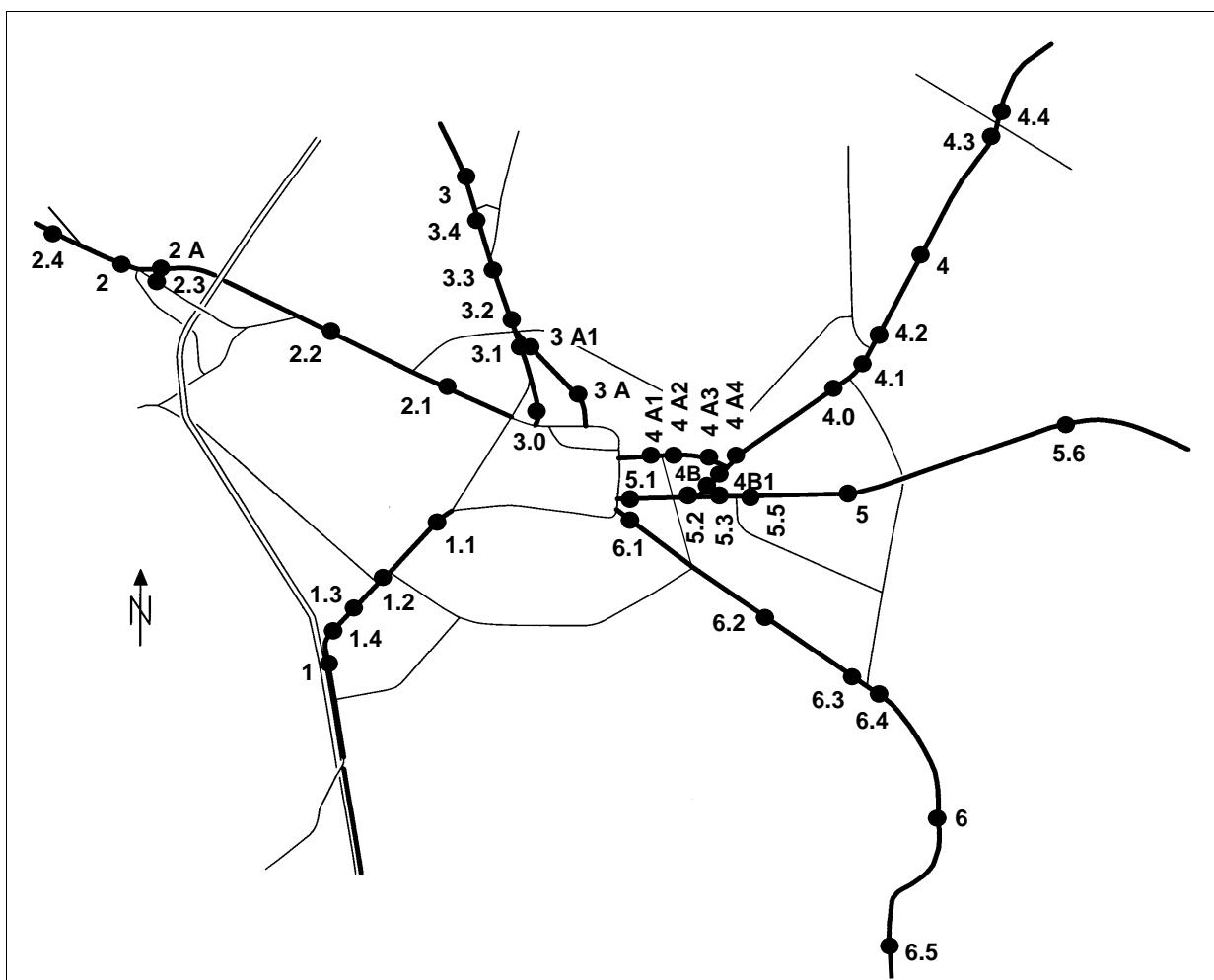
Durchschnittlicher Tagesverkehr (Montag - Sonntag)

Monat	2007	2008	2009	2010	2011
Januar	76'500	77'800	76'600	76'200	81'100
Februar	83'500	86'100	81'900	81'900	87'300
März	88'000	86'200	87'300	89'100	91'600
April	90'400	90'900	91'700	91'500	93'600
Mai	90'000	91'400	90'600	89'900	94'200
Juni	94'000	90'000	91'100	93'200	95'100
Juli	89'900	88'500	89'100	89'900	91'500
August	92'400	91'500	91'200	92'800	95'900
September	94'200	92'900	92'800	94'700	98'900
Oktober	92'200	91'400	90'500	92'800	95'300
November	88'200	86'500	87'600	90'500	93'900
Dezember	80'900	80'400	82'600	81'300	86'700
Mittelwert	88'400	87'800	87'800	88'700	92'100
Entwicklung	88'400	- 600 (1%)	0 (0%)	+ 900 (1%)	+ 3400 (4%)



2.1.2 Einfallstrassen

Zählstellen



Zählwerte (Werktag)

Zählstellen	Datum	SSV 07-08 Uhr	SSV 17-18 Uhr	T 16 06-22 Uhr	T 24 00-24 Uhr
1 Zürcherstrasse	Di 17.05.	1'526	1'698	21'106	23'702
1.1 Zürcherstrasse		keine Werte, Baustelle			
1.2 Zürcherstrasse	Di 10.05.	1'727	1'836	24'348	27'101
1.3 Zürcherstrasse	Di 17.05.	1'592	1'755	22'461	25'191
1.4 Zürcherstrasse	Di 17.05.	1'618	1'753	22'069	24'895
2 Wülflingerstrasse	Di 17.05.	1'817	2'145	22'672	24'328
2.1 Wülflingerstrasse	Di 17.05.	1'307	1'395	17'146	18'480
2.2 Wülflingerstrasse	Di 17.05.	1'586	1'876	20'370	21'777
2.3 Wülflingerstrasse	Di 17.05.	209	394	3'438	3'732
2.4 Wülflingerstrasse	Di 21.06.	1'368	1'674	16'943	18'218
2 A Salomon Hirzelstrasse	Di 17.05.	1'779	1'973	21'041	22'735

Zählstellen	Datum	SSV	SSV	T 16	T 24
		07-08 Uhr	17-18 Uhr	06-22 Uhr	00-24 Uhr
3 Schaffhauserstrasse	Di 24.05.	1'343	1'637	17'196	18'440
3.0 Schaffhauserstrasse	Di 17.05.	317	436	4'705	5'045
* 3.1 Schaffhauserstrasse	Di 17.05.	613	697	7'048	7'527
3.2 Schaffhauserstrasse	Di 17.05.	1'573	1'872	20'212	21'534
3.3 Schaffhauserstrasse	Di 21.06.	1'403	1'690	18'352	19'616
3.4 Schaffhauserstrasse	Di 21.06.	1'148	1'439	14'816	15'875
* 3 A Lindstrasse	Di 17.05.	931	1'090	13'760	14'647
* 3 A1 Lindstrasse	Di 17.05.	1'040	1'156	14'340	15'261
4 Frauenfelderstrasse	Di 10.05.	1'456	1'662	17'689	19'095
4.0 Frauenfelderstrasse	Di 17.05.	995	1'118	15'146	16'581
4.1 Frauenfelderstrasse	Di 17.05.	1'318	1'635	21'898	24'005
4.2 Frauenfelderstrasse	Di 17.05.	1'381	1'613	19'368	21'193
4.3 Frauenfelderstrasse	Di 17.05.	1'280	1'446	15'759	17'070
4.4 Frauenfelderstrasse	Di 17.05.	1'619	1'903	19'556	21'215
4 A1 Römerstrasse	Di 10.05.	777	959	10'823	11'610
4 A2 Römerstrasse	Di 10.05.	704	804	9'073	9'811
4 A3 Römerstrasse	Di 17.05.	658	769	8'277	9'026
4 A4 Römerstrasse	Di 17.05.	1'345	1'609	18'111	19'929
4 B Thurgauerstrasse	Di 17.05.	586	622	8'129	9'092
4 B1 Thurgauerstrasse	Di 17.05.	687	840	9'834	10'903
5 St. Gallerstrasse	Di 17.05.	339	438	4'746	5'244
5.1 St. Gallerstrasse	Di 17.05.	1'212	1'377	18'201	20'114
5.2 St. Gallerstrasse	Di 17.05.	1'423	1'725	21'751	23'919
5.3 St. Gallerstrasse	Di 17.05.	835	1'102	13'598	14'791
5.5 St. Gallerstrasse	Di 17.05.	403	510	5'993	6'587
5.6 St. Gallerstrasse	Di 24.05.	690	786	8'049	8'827
6 Tösstalstrasse	Di 24.05.	899	1'253	13'212	14'245
6.1 Tösstalstrasse	Di 17.05.	790	890	10'810	11'826
6.2 Tösstalstrasse	Di 17.05.	1'263	1'514	16'598	18'070
6.3 Tösstalstrasse			keine Werte, Baustelle		
6.4 Tösstalstrasse			keine Werte, Baustelle		
6.5 Tösstalstrasse	Di 17.05.	770	1'021	10'431	11'206

* Werte beeinflusst durch Baustelle

Verkehrsentwicklung 2007 - 2011

Durchschnittlicher Tagesverkehr DTV (Montag - Sonntag)

Erhebungszeitraum: 1 Woche

Zählstellen	2007	2008	2009	2010	2011
1 Zürcherstrasse	25'500	23'100	23'800	24'200	22'900
1.1 Zürcherstrasse	26'200	24'900	25'500	25'600	2)
1.2 Zürcherstrasse	27'700	2)	2)	27'500	26'600
1.3 Zürcherstrasse	26'700	23'900	25'300	25'600	24'400
1.4 Zürcherstrasse	26'200	24'300	24'600	25'400	24'000
2 Wülflingerstrasse	22'400	22'000	21'300	22'000	22'600
2.1 Wülflingerstrasse	18'300	17'000	17'000	16'800	17'100
2.2 Wülflingerstrasse	20'400	19'200	1)	19'500	20'000
2.3 Wülflingerstrasse	3)	3)	3'600	3'700	3'700
2.4 Wülflingerstrasse	3)	3)	16'800	16'200	16'800
2 A Salomon Hirzelstrasse	22'200	20'700	20'200	20'400	20'900
3 Schaffhauserstrasse	19'400	18'500	18'500	16'200 4)	17'700
3.0 Schaffhauserstrasse	5'100	4'800	4'700	2)	4'700
3.1 Schaffhauserstrasse	9'800	8'900	8'900	8'500	7'300 4)
3.2 Schaffhauserstrasse	23'500	21'800	21'700	21'000	20'400
3.3 Schaffhauserstrasse	3)	3)	3)	3)	19'500
3.4 Schaffhauserstrasse	3)	3)	3)	3)	15'600
3 A Lindstrasse	12'600	12'500	13'100	12'300	13'400 4)
3 A1 Lindstrasse	12'100	12'000	12'700	12'000	13'900 4)
4 Frauenfelderstrasse	18'600	18'000	19'300	17'300 4)	18'100
4.0 Frauenfelderstrasse	3)	15'000	16'000	14'500 4)	15'800
4.1 Frauenfelderstrasse	2)	23'300	24'100	19'200 4)	23'000
4.2 Frauenfelderstrasse	19'900	20'100	19'600	2)	19'600
4.3 Frauenfelderstrasse	16'100	15'800	16'800	14'100 4)	15'700
4.4 Frauenfelderstrasse	20'300	19'300	20'700	18'300 4)	19'700
4 A1 Römerstrasse	11'000	10'800	11'000	10'500	11'000
4 A2 Römerstrasse	8'700	8'700	9'100	8'900	9'300
4 A3 Römerstrasse	7'400	7'700	8'100	7'900	8'300
4 A4 Römerstrasse	17'400	17'900	18'600	18'000	18'700
4 B Thurgauerstrasse	8'100 4)	8'500	8'900	8'300 4)	9'600
4 B1 Thurgauerstrasse	10'000	10'200	10'500	10'100	10'400
5 St. Gallerstrasse	5'800	5'500	1)	5'300	5'100
5.1 St. Gallerstrasse	19'800	19'800	20'200	19'800	19'000
5.2 St. Gallerstrasse	23'700	23'300	23'500	23'200	22'500
5.3 St. Gallerstrasse	15'600	14'800	14'700	14'900	13'800
5.5 St. Gallerstrasse	7'400	6'700	6'200	6'400	6'400
5.6 St. Gallerstrasse	7'800	7'700	7'700	8'100	8'900
6 Tösstalstrasse	14'900	15'300	15'200	13'500 4)	14'100
6.1 Tösstalstrasse	13'200	12'600	12'500	11'900	11'700
6.2 Tösstalstrasse	1)	2)	17'600	16'900	17'500
6.3 Tösstalstrasse	12'100	11'400	11'600	2)	2)
6.4 Tösstalstrasse	19'800	18'800	19'400	2)	2)
6.5 Tösstalstrasse	11'500	11'200	10'700	10'700	10'800

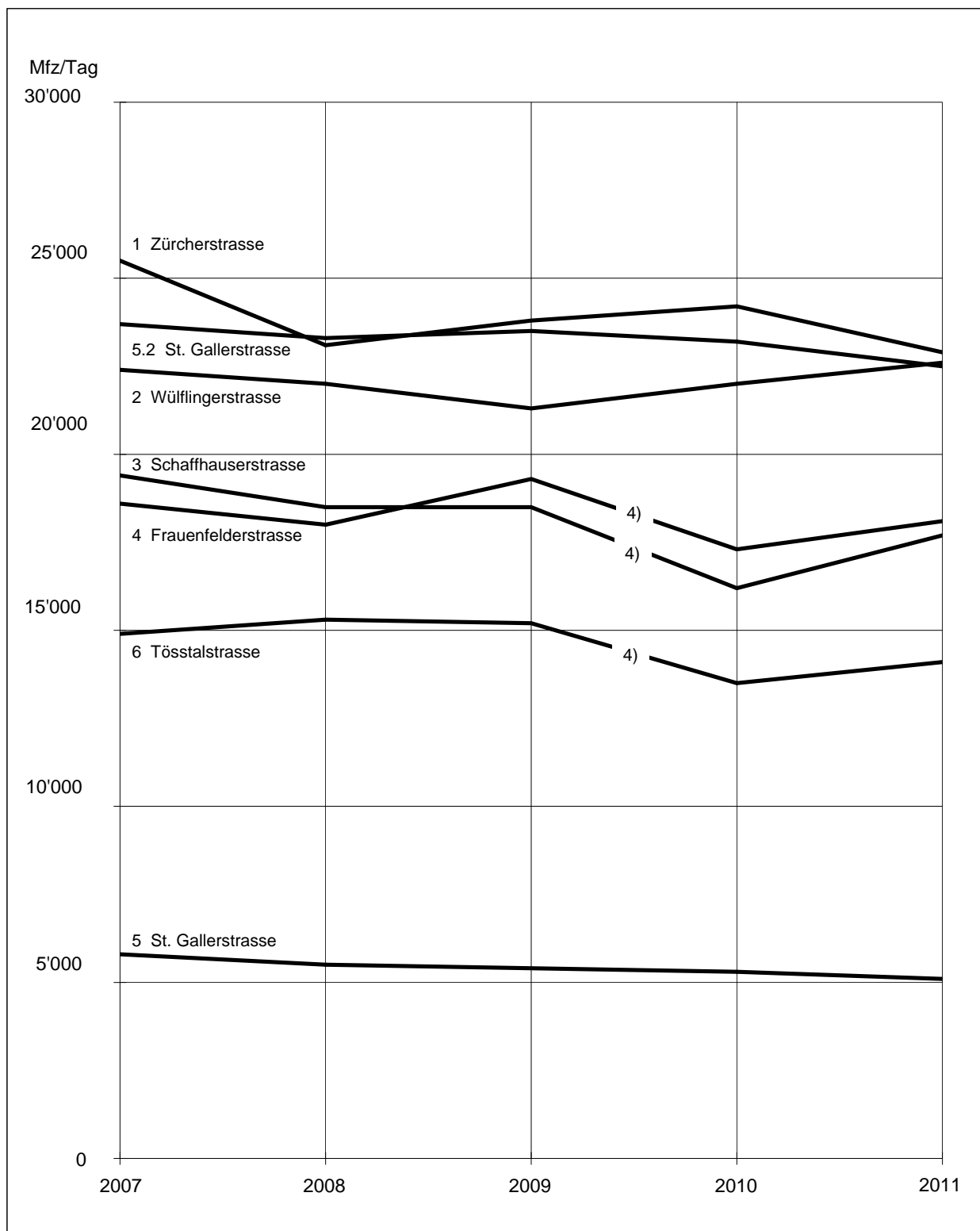
1) keine Werte

2) keine Daten wegen Baustelle

3) keine Zählstelle

4) Werte beeinflusst durch Baustelle

Durchschnittlicher Tagesverkehr DTV (Montag - Sonntag)



4) Werte beeinflusst durch Baustelle

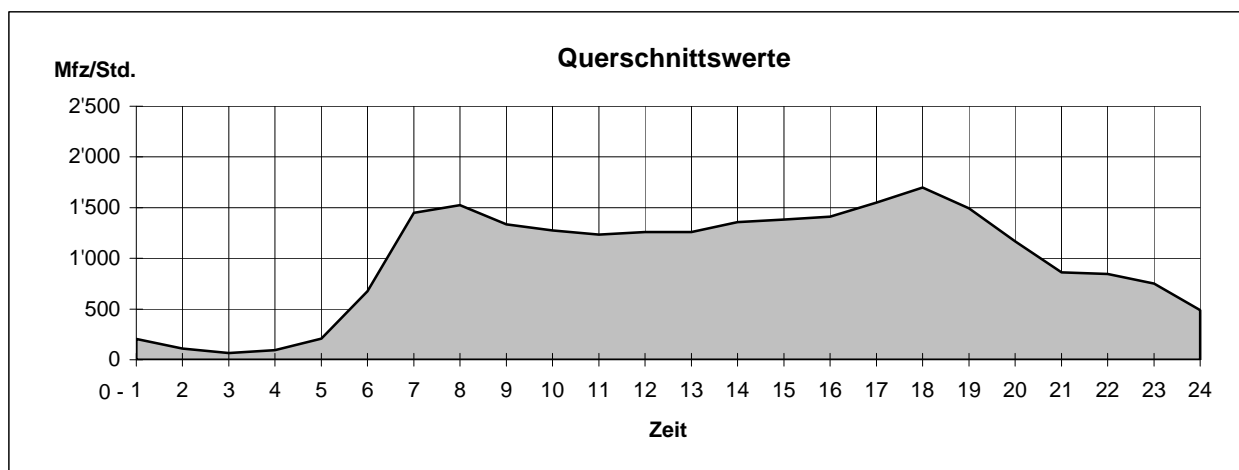
Zürcherstrasse

Zählstelle 1

(Rieter)

Dienstag, 17.05.2011

Zeit	Richtung	Stadt	Total	Richtung	Zürich
	Mfz	1'000 500 0	Mfz	0 500 1'000	Mfz
00-01	114		205		91
01-02	66		109		43
02-03	34		67		33
03-04	46		96		50
04-05	88		207		119
05-06	199		674		475
06-07	587		1'450		863
07-08	758		1'526		768
08-09	750		1'335		585
09-10	695		1'275		580
10-11	631		1'235		604
11-12	608		1'260		652
12-13	589		1'259		670
13-14	703		1'356		653
14-15	692		1'384		692
15-16	724		1'411		687
16-17	734		1'549		815
17-18	780		1'698		918
18-19	803		1'493		690
19-20	622		1'167		545
20-21	452		862		410
21-22	368		846		478
22-23	387		750		363
23-24	243		488		245
T16 (06-22)	10'496		21'106		10'610
T24 (00-24)	11'673		23'702		12'029
SSV (07-08)	758		1'526		768
SSV (17-18)	780		1'698		918



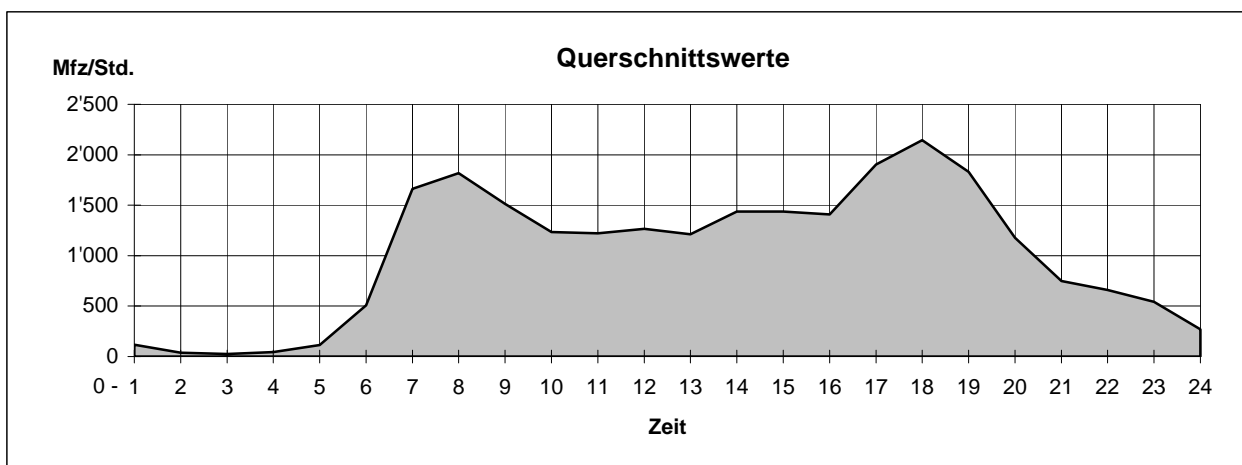
Wüflingerstrasse

(Härti)

Zählstelle 2

Dienstag, 17.05.2011

Zeit	Richtung	Stadt	Total	Richtung	Pfungen
	Mfz	1'000 500 0	Mfz	0 500 1'000	Mfz
00-01	40		116		76
01-02	17		39		22
02-03	12		24		12
03-04	20		45		25
04-05	66		114		48
05-06	270		507		237
06-07	854		1'664		810
07-08	965		1'817		852
08-09	854		1'513		659
09-10	702		1'233		531
10-11	624		1'221		597
11-12	566		1'266		700
12-13	621		1'213		592
13-14	794		1'436		642
14-15	746		1'437		691
15-16	636		1'410		774
16-17	838		1'902		1'064
17-18	938		2'145		1'207
18-19	849		1'831		982
19-20	593		1'177		584
20-21	321		748		427
21-22	277		659		382
22-23	211		541		330
23-24	93		270		177
T16 (06-22)	11'178		22'672		11'494
T24 (00-24)	11'907		24'328		12'421
SSV (07-08)	965		1'817		852
SSV (17-18)	938		2'145		1'207



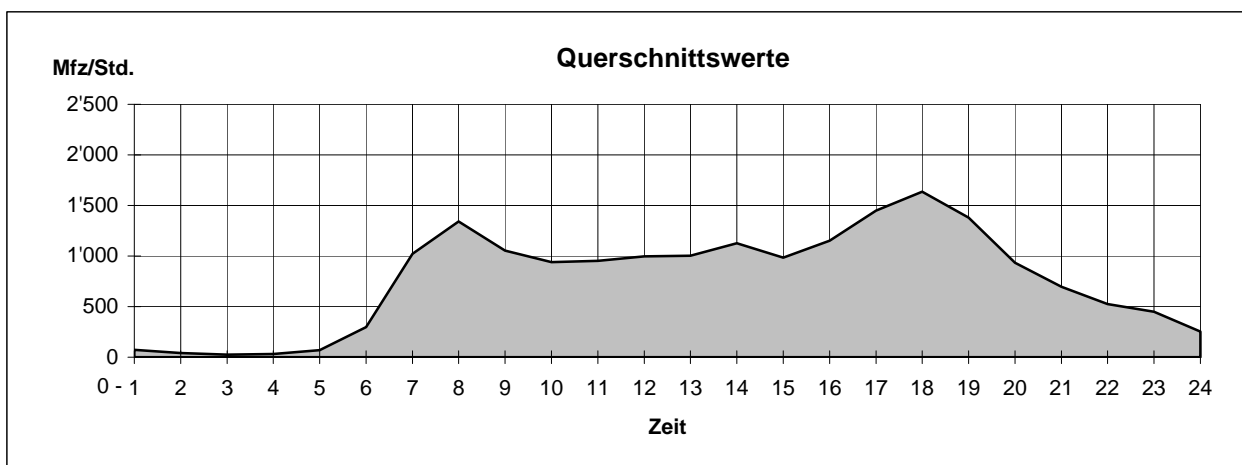
Schaffhauserstrasse

(Schützenhaus)

Zählstelle 3

Dienstag, 24.05.2011

Zeit	Richtung	Stadt			Total	Schaffhausen			Mfz
		Mfz	1'000	500		0	Mfz	0	
00-01	39				73				34
01-02	25				42				17
02-03	16				26				10
03-04	14				33				19
04-05	33				70				37
05-06	132				299				167
06-07	586				1'022				436
07-08	815				1'343				528
08-09	671				1'054				383
09-10	529				940				411
10-11	491				952				461
11-12	447				996				549
12-13	485				1'004				519
13-14	601				1'127				526
14-15	525				984				459
15-16	538				1'152				614
16-17	636				1'449				813
17-18	752				1'637				885
18-19	653				1'379				726
19-20	441				935				494
20-21	278				696				418
21-22	199				526				327
22-23	183				448				265
23-24	108				253				145
T16 (06-22)	8'647				17'196				8'549
T24 (00-24)	9'197				18'440				9'243
SSV (07-08)	815				1'343				528
SSV (17-18)	752				1'637				885



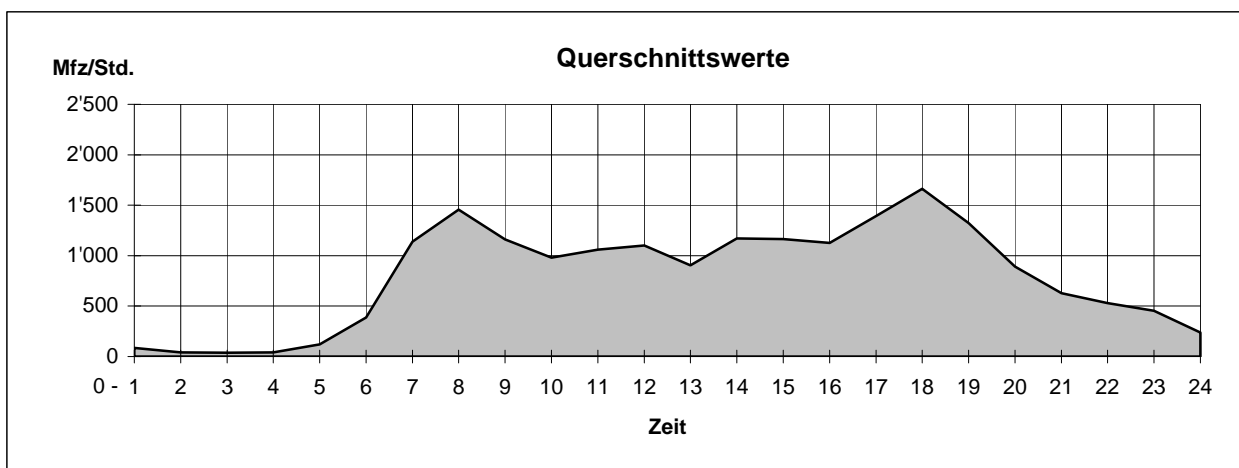
Frauenfelderstrasse

Zählstelle 4

(Technorama)

Dienstag, 10.05.2011

Zeit	Richtung	Stadt	Total	Richtung	Frauenfeld	Mfz
	Mfz	1'000 500 0		Mfz	0 500 1'000	
00-01	40		86			46
01-02	20		42			22
02-03	23		38			15
03-04	22		40			18
04-05	80		120			40
05-06	237		387			150
06-07	764		1'140			376
07-08	950		1'456			506
08-09	733		1'161			428
09-10	531		981			450
10-11	514		1'060			546
11-12	482		1'101			619
12-13	415		905			490
13-14	635		1'170			535
14-15	605		1'164			559
15-16	513		1'126			613
16-17	566		1'392			826
17-18	642		1'662			1'020
18-19	571		1'323			752
19-20	425		890			465
20-21	292		629			337
21-22	215		529			314
22-23	188		455			267
23-24	108		238			130
T16 (06-22)	8'853		17'689			8'836
T24 (00-24)	9'571		19'095			9'524
SSV (07-08)	950		1'456			506
SSV (17-18)	642		1'662			1'020



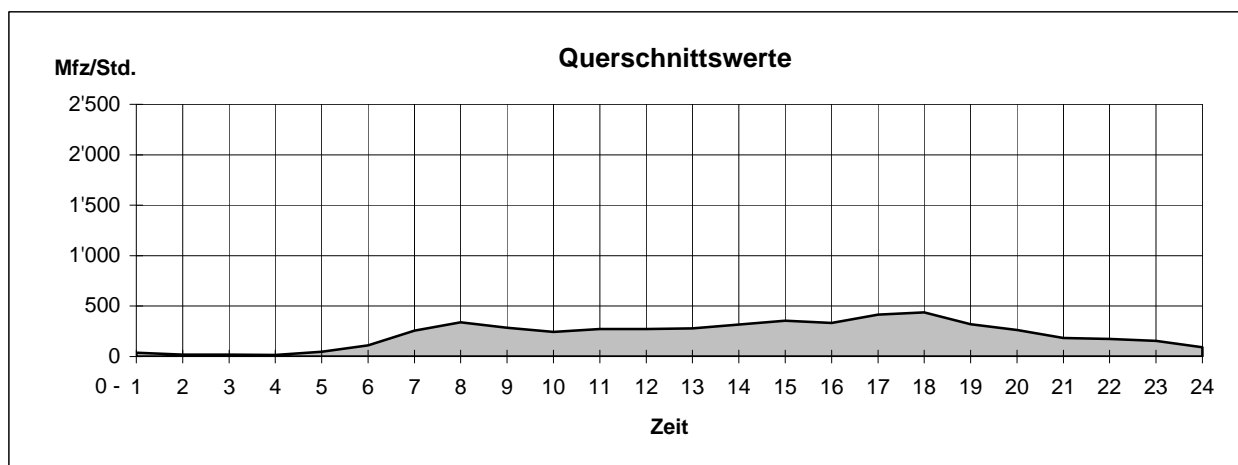
St. Gallerstrasse

Zählstelle 5

(Grüze)

Dienstag, 17.05.2011

Zeit	Richtung	Stadt			Total	Richtung	Räterschen		
	Mfz	1'000	500	0		Mfz	0	500	1'000
00-01	9				37				28
01-02	8				18				10
02-03	11				20				9
03-04	10				17				7
04-05	26				48				22
05-06	90				112				22
06-07	180				256				76
07-08	230				339				109
08-09	190				284				94
09-10	140				243				103
10-11	146				272				126
11-12	124				272				148
12-13	141				279				138
13-14	182				317				135
14-15	182				356				174
15-16	161				333				172
16-17	169				416				247
17-18	148				438				290
18-19	137				319				182
19-20	132				264				132
20-21	77				184				107
21-22	66				174				108
22-23	56				155				99
23-24	32				91				59
T16 (06-22)	2'405				4'746				2'341
T24 (00-24)	2'647				5'244				2'597
SSV (07-08)	230				339				109
SSV (17-18)	148				438				290



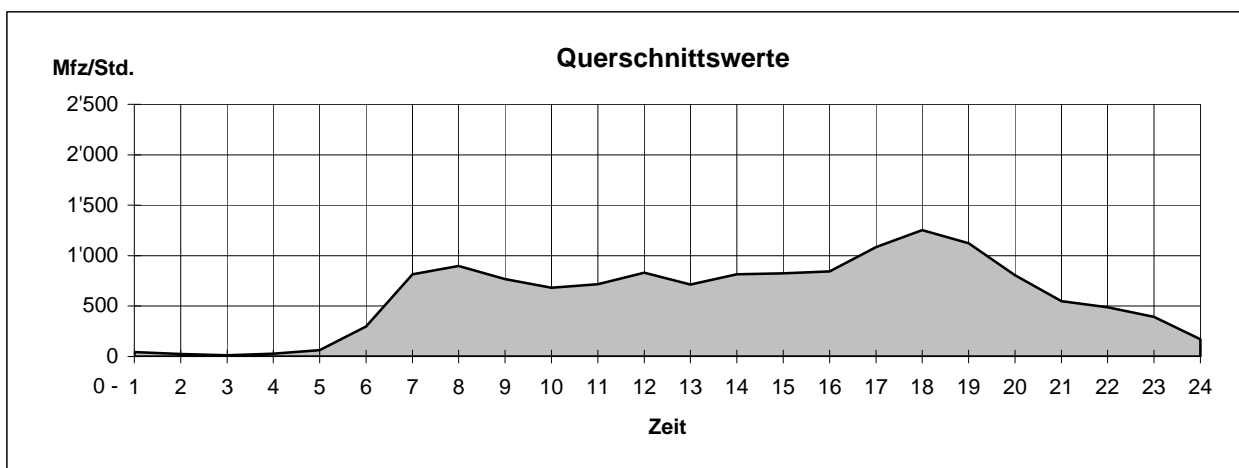
Tösstalstrasse

Zählstelle 6

(Moosacker)

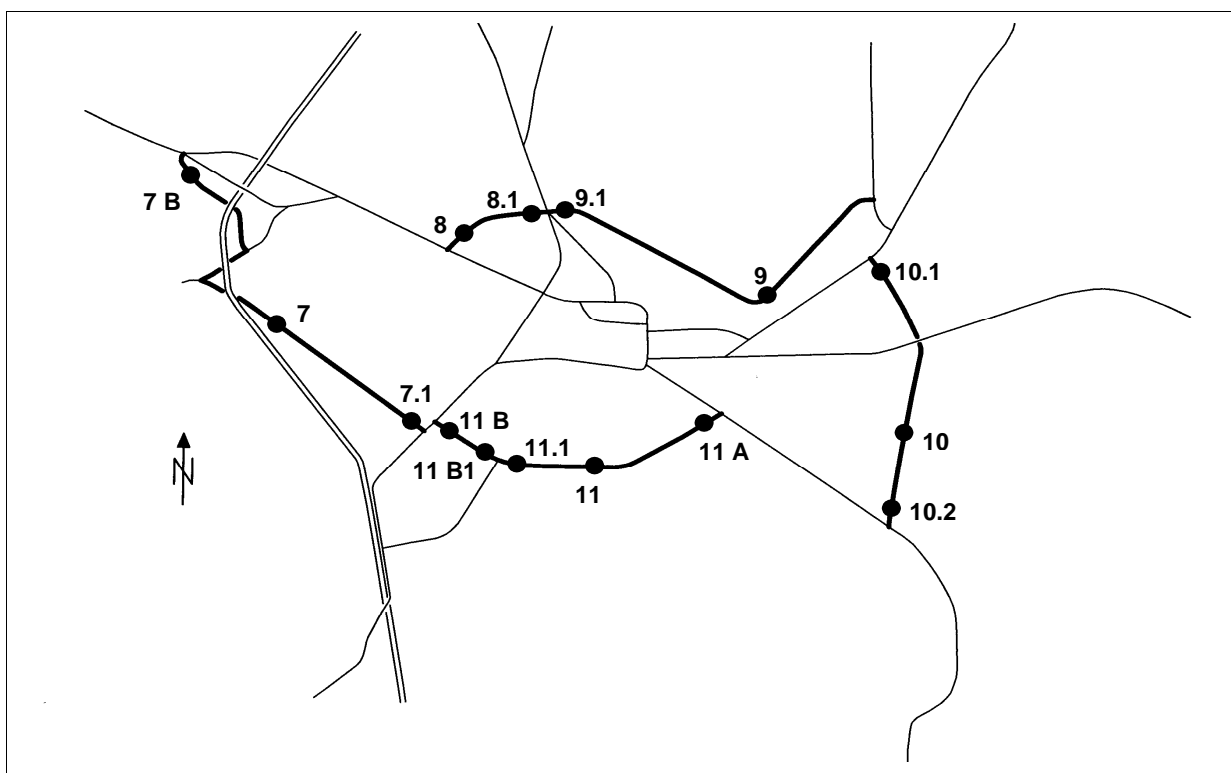
Dienstag, 24.05.2011

Zeit	Richtung	Stadt	Total	Richtung	Tösstal
	Mfz	1'000 500 0	Mfz	0 500 1'000	Mfz
00-01	13		43		30
01-02	10		24		14
02-03	7		14		7
03-04	14		27		13
04-05	39		62		23
05-06	204		298		94
06-07	500		815		315
07-08	504		899		395
08-09	462		767		305
09-10	381		683		302
10-11	350		718		368
11-12	333		830		497
12-13	309		713		404
13-14	466		815		349
14-15	403		826		423
15-16	389		843		454
16-17	504		1'086		582
17-18	575		1'253		678
18-19	486		1'123		637
19-20	398		806		408
20-21	228		548		320
21-22	206		487		281
22-23	143		393		250
23-24	60		172		112
T16 (06-22)	6'494		13'212		6'718
T24 (00-24)	6'984		14'245		7'261
SSV (07-08)	504		899		395
SSV (17-18)	575		1'253		678



1.3 Stadtkreisverbindungen

Zählstellen



Zählwerte (Werktag)

Zählstellen	Datum	SSV 07-08 Uhr	SSV 17-18 Uhr	T 16 06-22 Uhr	T 24 00-24 Uhr
7 Schlosstalstrasse	Di 24.05.	581	820	7'792	8'337
7.1 Schlosstalstrasse	Di 17.05.	703	793	8'600	9'354
7 B Wässerwiesenstrasse	Di 17.05.	435	408	5'030	5'458
8 Bachtelstrasse	Di 17.05.	269	330	3'621	3'866
8.1 Bachtelstrasse	Di 17.05.	334	379	4'467	4'752
* 9 Rychenbergstrasse	Di 10.05.	464	538	4'991	5'231
9.1 Rychenbergstrasse		keine Werte, Baustelle			
* 10 Seenerstrasse	Di 10.05.	933	1'350	13'903	14'826
10.1 Seenerstrasse	Di 17.05.	1'491	1'573	19'769	21'206
10.2 Seenerstrasse		keine Werte, Baustelle			
11 Breitestrasse	Di 24.05.	1'234	1'339	14'597	15'718
11.1 Breitestrasse	Di 10.05.	1'134	1'212	13'800	14'907
11 A Unterer Deutweg	Di 10.05.	1'211	1'272	14'924	16'063
11 B Untere Briggerstrasse	Di 10.05.	355	457	5'278	5'689
11 B1 Untere Briggerstrasse	Di 10.05.	437	664	6'075	6'474

* Werte beeinflusst durch Baustelle

Verkehrsentwicklung 2007 - 2011

Durchschnittlicher Tagesverkehr DTV (Montag - Sonntag)

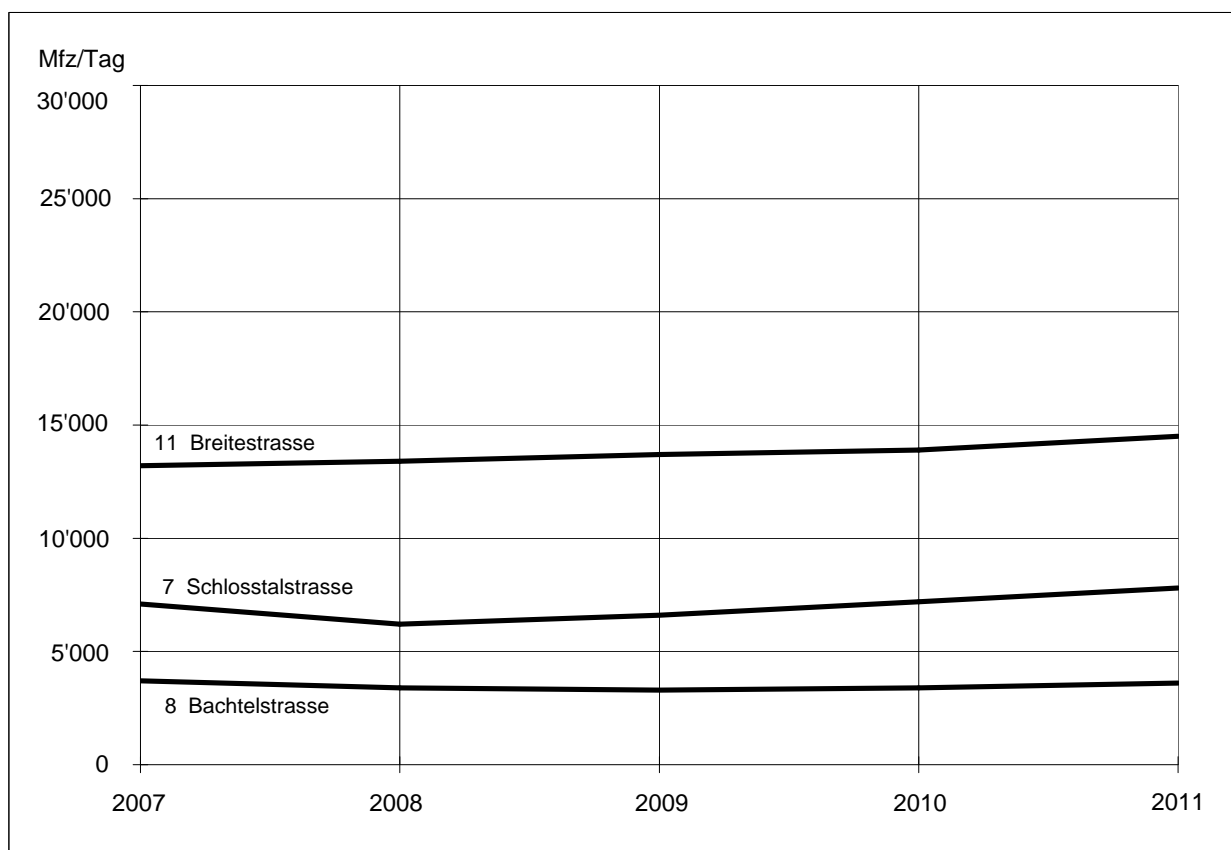
Erhebungszeitraum: 1 Woche

Zählstellen	2007	2008	2009	2010	2011
7 Schlosstalstrasse	7'100	6'200	6'600	7'200	7'800
7.1 Schlosstalstrasse	8'000	7'700	7'600	8'600	8'900
7 B Wässerwiesenstrasse	1)	1)	4'900	5'000	5'100
8 Bachtelstrasse	3'700	3'400	3'300	3'400	3'600
8.1 Bachtelstrasse	4'500	4'100	4'100	4'100	4'400
9 Rychenbergstrasse	4'900	4'700	2)	5'200	4'500 3)
9.1 Rychenbergstrasse	3'500	2)	2)	3'000 3)	2)
10 Seenerstrasse	14'900	15'600	15'700	14'600 3)	14'400 3)
10.1 Seenerstrasse	2)	19'700	21'100	18'400 3)	19'600
10.2 Seenerstrasse	8'100	7'800	8'200	2)	2)
11 Breitestrasse	13'200	13'400	13'700	13'900	14'500
11.1 Breitestrasse	13'400	12'600	13'000	13'700	13'900
11 A Unterer Deutweg	14'500	14'000	14'400	14'900	15'100
11 B Untere Briggerstrasse	6'100	2)	2)	5'200	5'500
11 B1 Untere Briggerstrasse	6'300	2)	2)	5'600	6'000

1) keine Zählstelle

2) keine Daten wegen Baustelle

3) Werte beeinflusst durch Baustelle



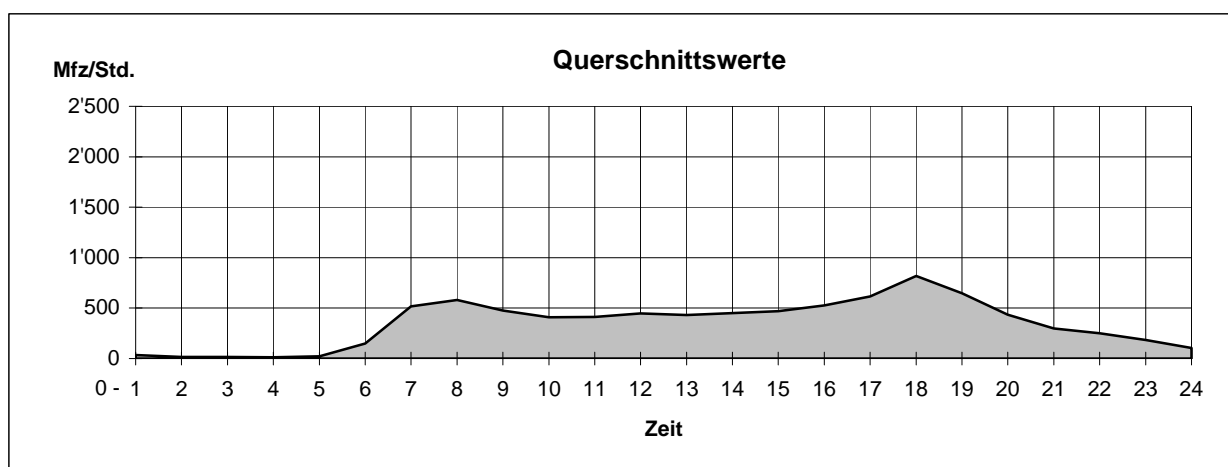
Schlosstalstrasse

Zählstelle 7

(Lettenstrasse)

Dienstag, 24.05.2011

Zeit	Richtung	Töss		Total	Wülflingen	
		Mfz	1'000 500 0		Mfz	0 500 1'000
00-01	12			36		24
01-02	9			17		8
02-03	9			17		8
03-04	5			13		8
04-05	19			22		3
05-06	86			150		64
06-07	340			516		176
07-08	386			581		195
08-09	300			477		177
09-10	220			408		188
10-11	205			413		208
11-12	214			447		233
12-13	217			433		216
13-14	224			452		228
14-15	247			470		223
15-16	273			527		254
16-17	274			615		341
17-18	366			820		454
18-19	301			646		345
19-20	209			436		227
20-21	156			299		143
21-22	125			252		127
22-23	87			184		97
23-24	35			106		71
T16 (06-22)	4'057			7'792		3'735
T24 (00-24)	4'319			8'337		4'018
SSV (07-08)	386			581		195
SSV (17-18)	366			820		454



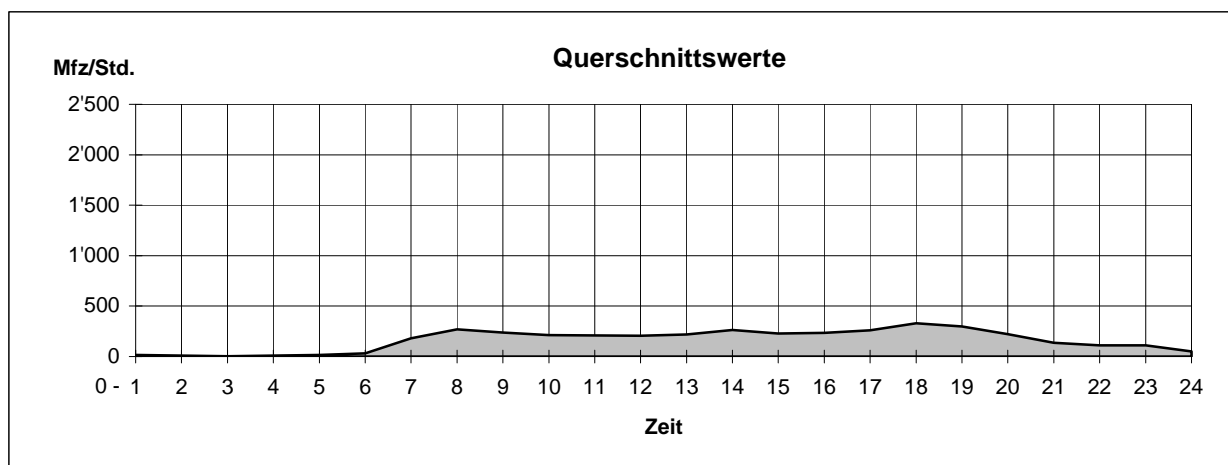
Bachtelstrasse

Zählstelle 8

(Weststrasse)

Dienstag, 17.05.2011

Zeit	Richtung	Wülflingen			Total	Lindspitz				
		Mfz	1'000	500		0	Mfz	0	500	1'000
00-01	7				15					8
01-02	6				9					3
02-03	2				3					1
03-04	5				8					3
04-05	8				17					9
05-06	22				32					10
06-07	80				182					102
07-08	115				269					154
08-09	103				239					136
09-10	106				212					106
10-11	102				208					106
11-12	108				206					98
12-13	117				219					102
13-14	122				263					141
14-15	112				229					117
15-16	117				236					119
16-17	150				260					110
17-18	171				330					159
18-19	163				297					134
19-20	103				221					118
20-21	74				138					64
21-22	53				112					59
22-23	53				110					57
23-24	28				51					23
T16 (06-22)	1'796				3'621					1'825
T24 (00-24)	1'927				3'866					1'939
SSV (07-08)	115				269					154
SSV (17-18)	171				330					159



Rychenbergstrasse

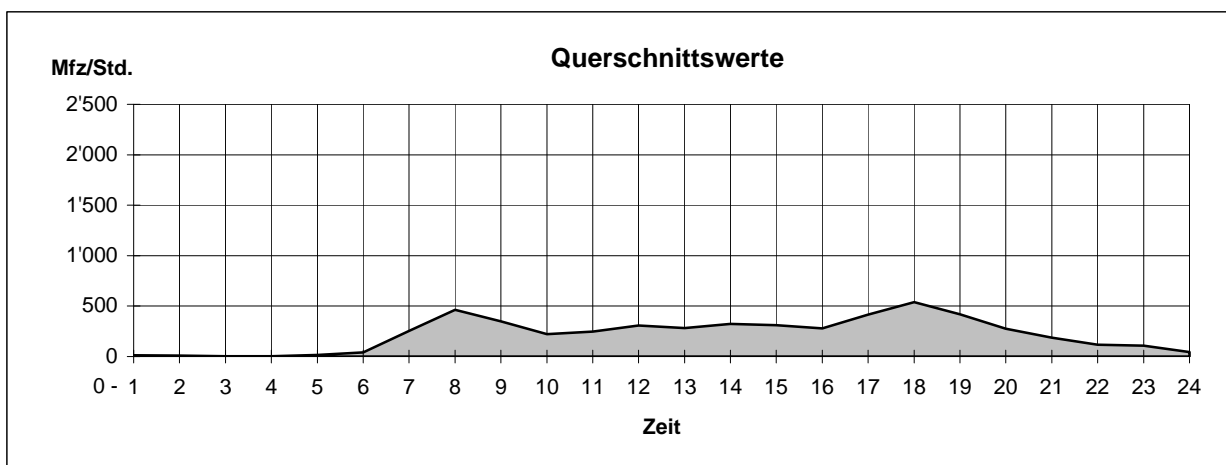
Zählstelle 9

(Bäumli)

Dienstag, 10.05.2011

Werte beeinflusst durch Baustelle

Zeit	Richtung	Lindspitz		Total	Oberwinterthur	
		Mfz	1'000 500 0		Mfz	0 500 1'000
00-01	6			14		8
01-02	3			10		7
02-03	2			4		2
03-04	3			3		0
04-05	7			15		8
05-06	33			42		9
06-07	179			254		75
07-08	330			464		134
08-09	223			348		125
09-10	125			222		97
10-11	138			247		109
11-12	157			309		152
12-13	124			282		158
13-14	185			324		139
14-15	165			311		146
15-16	130			278		148
16-17	170			416		246
17-18	228			538		310
18-19	195			420		225
19-20	130			275		145
20-21	70			187		117
21-22	49			116		67
22-23	46			107		61
23-24	21			45		24
T16 (06-22)	2'598			4'991		2'393
T24 (00-24)	2'719			5'231		2'512
SSV (07-08)	330			464		134
SSV (17-18)	228			538		310



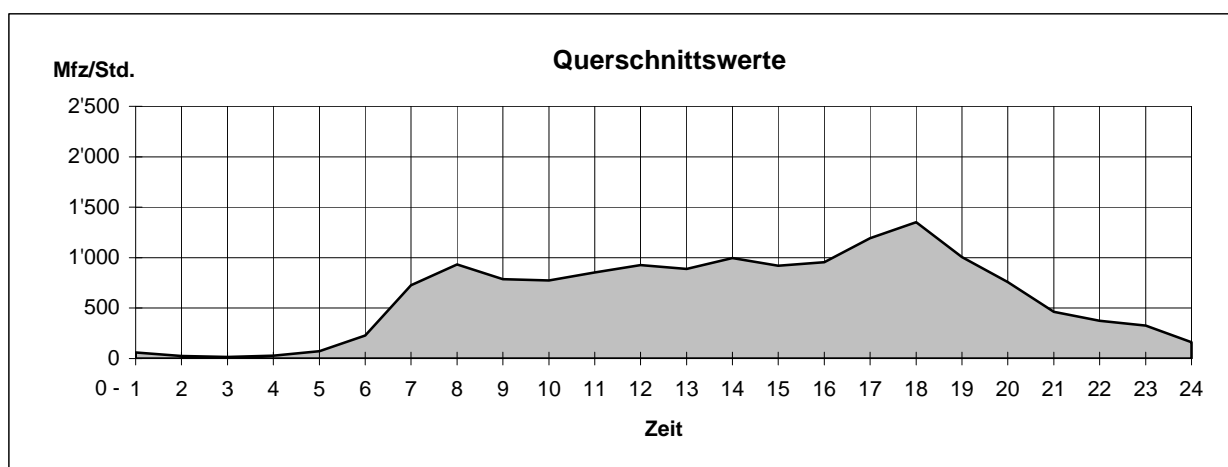
Seenerstrasse

Zählstelle 10

(Rudolf Dieselstrasse)

Dienstag, 10.05.2011

Zeit	Richtung Oberwinterthur		Total	Richtung Seen	
	Mfz	1'000 500 0		Mfz	0 500 1'000
00-01	17		61		44
01-02	13		24		11
02-03	6		16		10
03-04	14		30		16
04-05	47		74		27
05-06	112		228		116
06-07	416		726		310
07-08	469		933		464
08-09	414		787		373
09-10	407		774		367
10-11	417		852		435
11-12	399		925		526
12-13	423		889		466
13-14	531		996		465
14-15	476		921		445
15-16	453		954		501
16-17	571		1'193		622
17-18	620		1'350		730
18-19	461		1'007		546
19-20	356		759		403
20-21	194		462		268
21-22	174		375		201
22-23	149		327		178
23-24	72		163		91
T16 (06-22)	6'781		13'903		7'122
T24 (00-24)	7'211		14'826		7'615
SSV (07-08)	469		933		464
SSV (17-18)	620		1'350		730



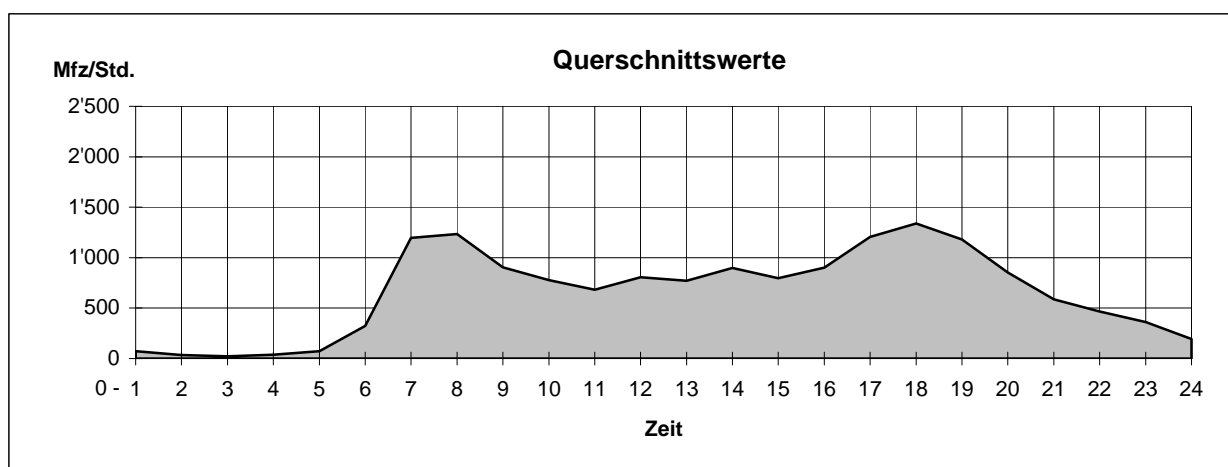
Breitestrasse

Zählstelle 11

(Breiteplatz)

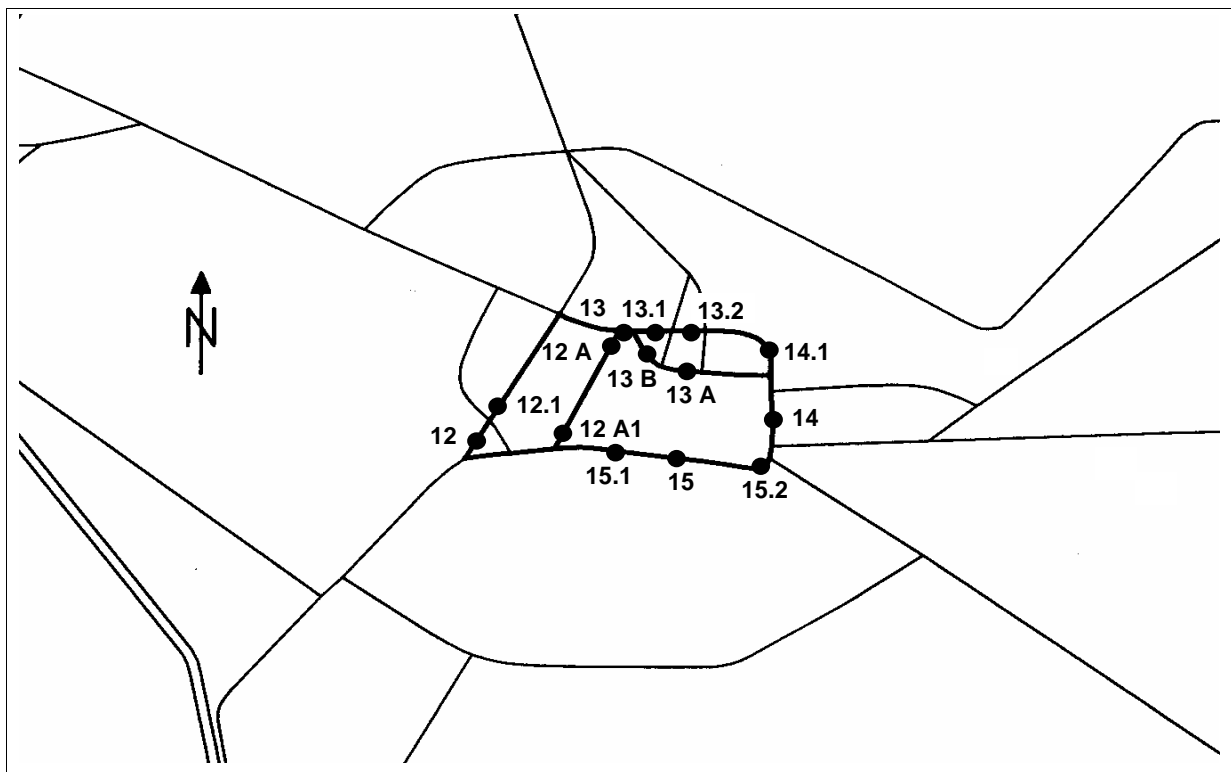
Dienstag, 24.05.2011

Zeit	Richtung	Töss		Total	Deutweg				
		Mfz	Mfz		Mfz	Mfz			
		1'000	500	0	0	500	1'000		
00-01	29							72	43
01-02	13							36	23
02-03	8							22	14
03-04	19							37	18
04-05	48							73	25
05-06	245							324	79
06-07	729							1'197	468
07-08	673							1'234	561
08-09	486							905	419
09-10	412							776	364
10-11	359							683	324
11-12	431							807	376
12-13	399							770	371
13-14	454							898	444
14-15	386							797	411
15-16	431							902	471
16-17	594							1'204	610
17-18	666							1'339	673
18-19	496							1'180	684
19-20	381							852	471
20-21	257							588	331
21-22	239							465	226
22-23	157							362	205
23-24	73							195	122
T16 (06-22)	7'393							14'597	7'204
T24 (00-24)	7'985							15'718	7'733
SSV (07-08)	673							1'234	561
SSV (17-18)	666							1'339	673



2.1.4 Altstadttring

Zählstellen



Zählwerte (Werktag)

Zählstellen	Datum	SSV 07-08 Uhr	SSV 17-18 Uhr	T 16 06-22 Uhr	T 24 00-24 Uhr
12 Neuwiesenstrasse		keine Werte, Baustelle			
12.1 Neuwiesenstrasse		keine Werte, Baustelle			
* 12 A Rudolfstrasse	Di 17.05.	452	648	7'624	8'300
* 12 A1 Rudolfstrasse	Di 17.05.	399	470	6'450	7'058
13 Wülflingerunterführung	Di 17.05.	1'283	1'680	19'243	20'839
13.1 St. Georgenstrasse	Di 17.05.	590	822	9'000	9'688
13.2 St. Georgenstrasse	Di 17.05.	556	643	7'779	8'329
13 A Museumstrasse	Di 17.05.	394	669	7'901	8'483
13 B Merkurstrasse	Di 17.05.	535	637	7'960	8'499
14 Gen. Guisanstrasse	Di 17.05.	1'001	1'226	15'271	16'415
14.1 Gen. Guisanstrasse	Di 17.05.	864	964	11'771	12'627
15 Technikumstrasse	Di 17.05.	1'320	1'472	18'652	20'727
15.1 Technikumstrasse	Di 17.05.	1'180	1'241	16'931	19'055
15.2 Technikumstrasse	Di 17.05.	1'355	1'577	19'555	21'694

* Werte beeinflusst durch Baustelle

Verkehrsentwicklung 2007 - 2011

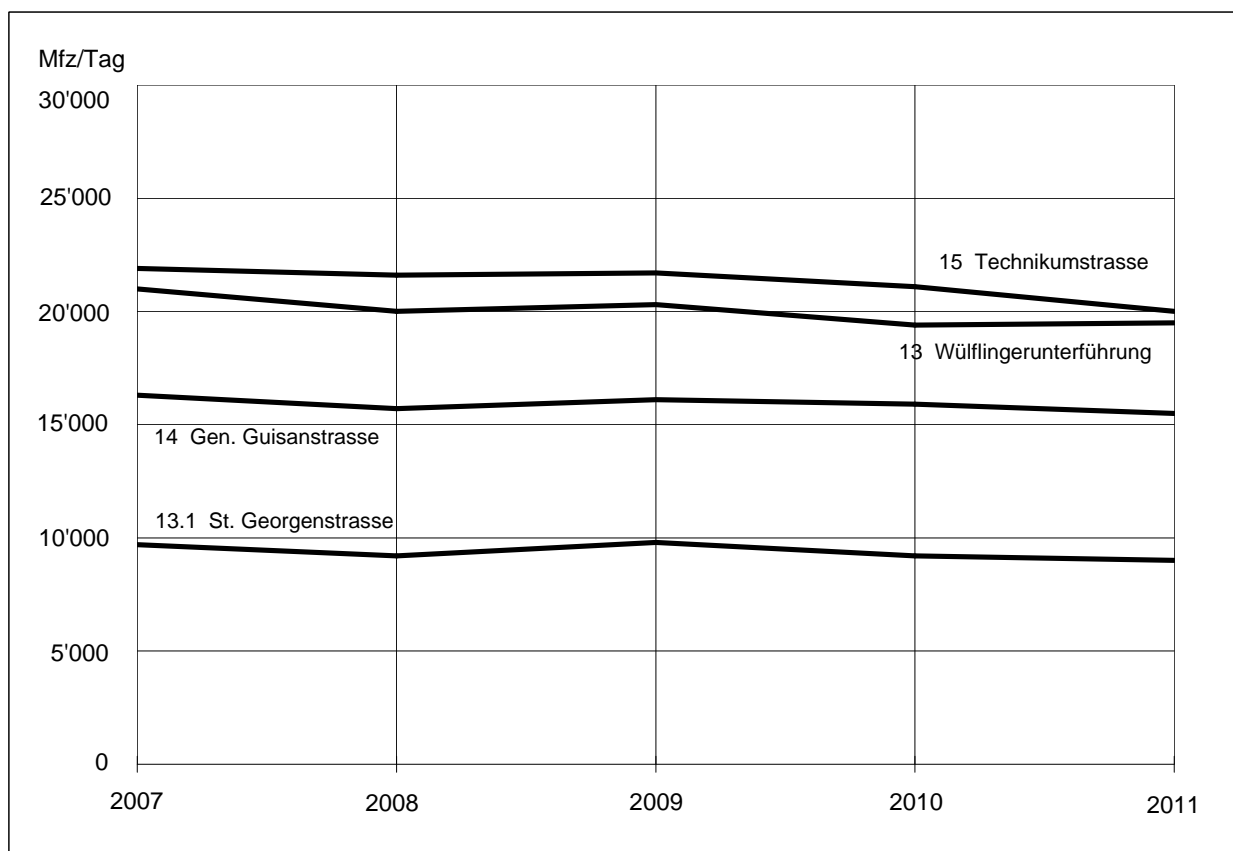
Durchschnittlicher Tagesverkehr DTV (Montag - Sonntag)

Erhebungszeitraum: 1 Woche

Zählstellen	2007	2008	2009	2010	2011
12 Neuwiesenstrasse	11'300	10'000	10'600	10'600	1)
12.1 Neuwiesenstrasse	9'800	8'500	9'900	9'600	1)
12 A Rudolfstrasse	6'600	6'400	6'000	1)	8'100 2)
12 A1 Rudolfstrasse	6'300	6'000	6'000	5'300	7'200 2)
13 Wülflingerunterführung	21'000	20'000	20'300	19'400	19'500
13.1 St. Georgenstrasse	9'700	9'200	9'800	9'200	9'000
13.2 St. Georgenstrasse	8'700	8'500	8'800	8'100	7'800
13 A Museumstrasse	8'300	7'500	1)	7'600	8'000
13 B Merkurstrasse	7'700	7'400	7'700	7'300	7'900
14 Gen. Guisanstrasse	16'300	15'700	16'100	15'900	15'500
14.1 Gen. Guisanstrasse	12'600	12'100	12'700	12'000	11'800
15 Technikumstrasse	21'900	21'600	21'700	21'100	20'000
15.1 Technikumstrasse	19'400	19'000	19'600	18'700	18'700
15.2 Technikumstrasse	22'000	21'800	22'400	21'300	20'800

1) keine Daten wegen Baustelle

2) Werte beeinflusst durch Baustelle

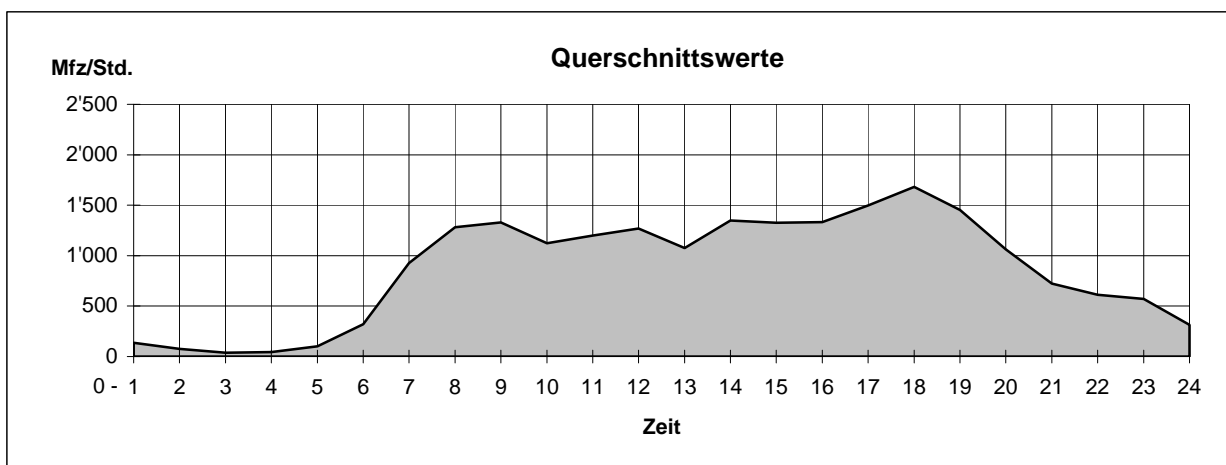


Wüflingerunterführung

Zählstelle 13

Dienstag, 17.05.2011

Zeit	Richtung	Wüflingen		Total	Zentrum	
		Mfz	1'000 500 0		Mfz	0 500 1'000
00-01	61			135		74
01-02	30			75		45
02-03	19			37		18
03-04	25			43		18
04-05	37			100		63
05-06	138			321		183
06-07	466			927		461
07-08	578			1'283		705
08-09	565			1'330		765
09-10	482			1'123		641
10-11	580			1'198		618
11-12	642			1'270		628
12-13	534			1'075		541
13-14	630			1'347		717
14-15	604			1'327		723
15-16	694			1'331		637
16-17	771			1'499		728
17-18	894			1'680		786
18-19	729			1'454		725
19-20	526			1'062		536
20-21	388			724		336
21-22	322			613		291
22-23	291			572		281
23-24	178			313		135
T16 (06-22)	9'405			19'243		9'838
T24 (00-24)	10'184			20'839		10'655
SSV (07-08)	578			1'283		705
SSV (17-18)	894			1'680		786



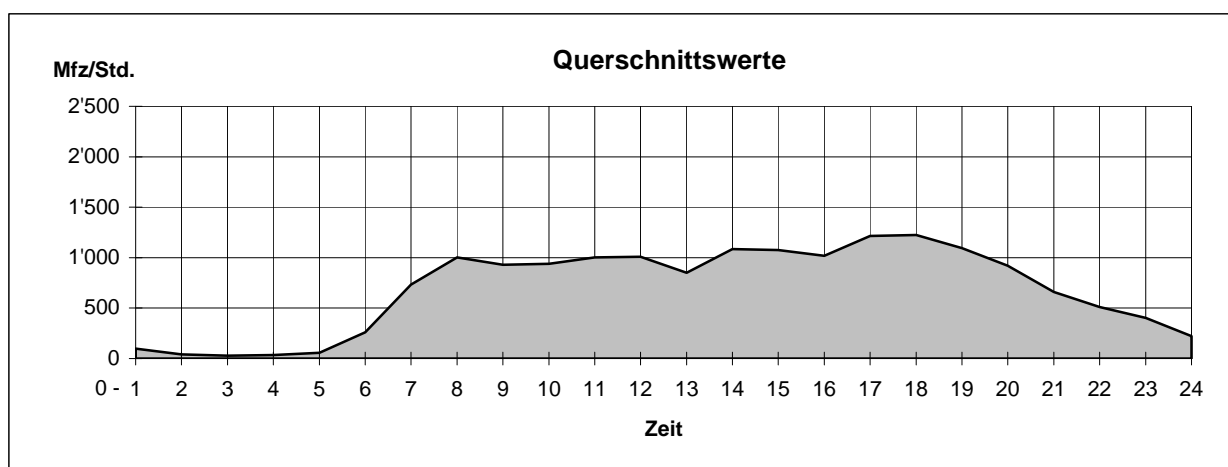
General Guisanstrasse

Zählstelle 14

(Seidenstrasse)

Dienstag, 17.05.2011

Zeit	Lind		Total	Talegg	
	Richtung	Mfz		Richtung	Mfz
00-01	Mfz	39	Mfz	98	59
01-02		24		40	16
02-03		9		27	18
03-04		19		35	16
04-05		32		56	24
05-06		148		261	113
06-07		434		734	300
07-08		593		1'001	408
08-09		534		929	395
09-10		499		940	441
10-11		512		1'004	492
11-12		516		1'010	494
12-13		426		849	423
13-14		610		1'084	474
14-15		553		1'075	522
15-16		540		1'019	479
16-17		630		1'214	584
17-18		653		1'226	573
18-19		529		1'095	566
19-20		452		919	467
20-21		340		660	320
21-22		261		512	251
22-23		207		404	197
23-24		111		223	112
T16 (06-22)		8'082		15'271	7'189
T24 (00-24)		8'671		16'415	7'744
SSV (07-08)		593		1'001	408
SSV (17-18)		653		1'226	573



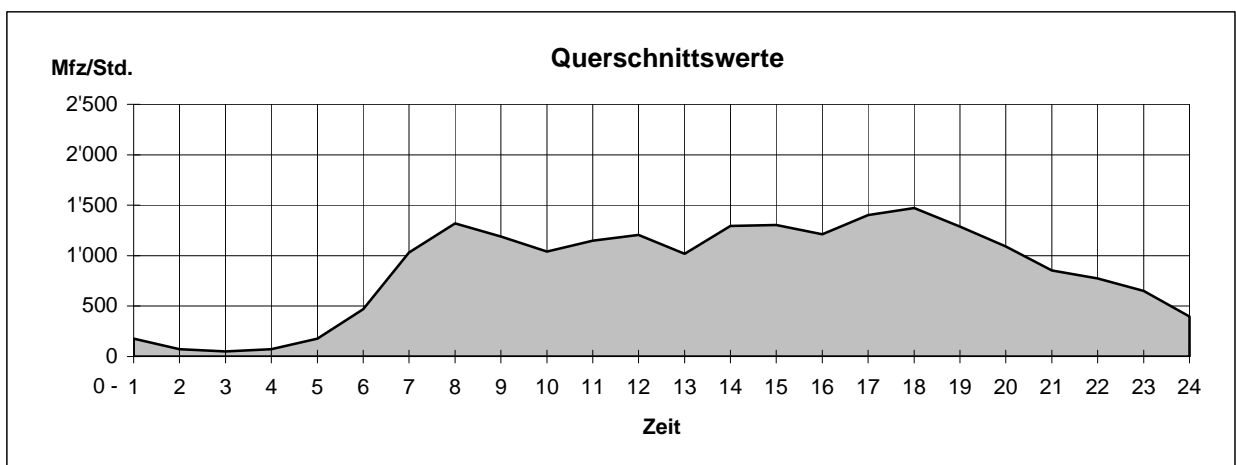
Technikumstrasse

(Turmhaldenstrasse)

Zählstelle 15

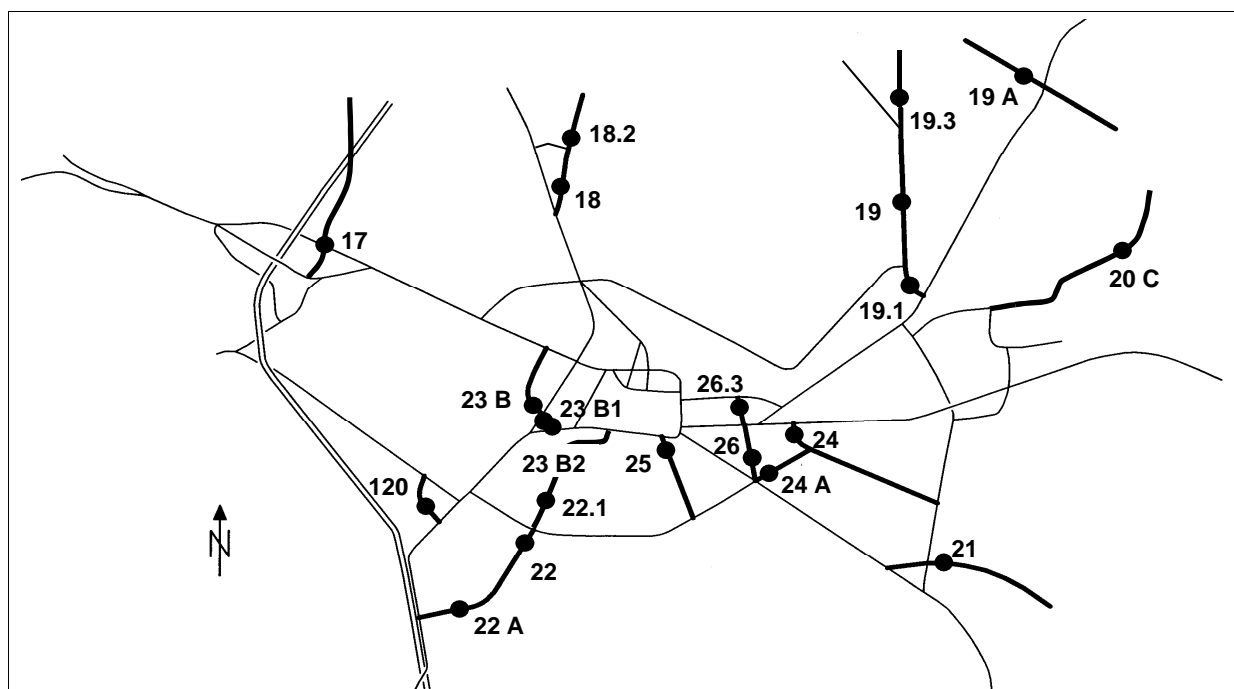
Dienstag, 17.05.2011

Zeit	Richtung	Brühleck		Total	Talegg		Mfz
		Mfz	Mfz		Mfz	Mfz	
00-01	69	1'000	500	178	0	500	109
01-02	25			74			49
02-03	26			52			26
03-04	43			74			31
04-05	88			179			91
05-06	329			470			141
06-07	613			1'031			418
07-08	744			1'320			576
08-09	627			1'191			564
09-10	548			1'041			493
10-11	588			1'150			562
11-12	605			1'207			602
12-13	508			1'018			510
13-14	699			1'295			596
14-15	708			1'303			595
15-16	616			1'212			596
16-17	649			1'403			754
17-18	747			1'472			725
18-19	571			1'289			718
19-20	508			1'091			583
20-21	373			855			482
21-22	390			774			384
22-23	304			651			347
23-24	200			397			197
T16 (06-22)	9'494			18'652			9'158
T24 (00-24)	10'578			20'727			10'149
SSV (07-08)	744			1'320			576
SSV (17-18)	747			1'472			725



2.1.5 Weitere Messungen

Zählstellen



Zählwerte (Werktag)

Zählstellen		Datum	SSV 07-08 Uhr	SSV 17-18 Uhr	T 16 06-22 Uhr	T 24 00-24 Uhr
17	Riedhofstrasse	Di 29.11.	572	572	5'266	5'529
18	Seuzacherstrasse	Di 21.06.	309	396	4'357	4'618
18.2	Seuzacherstrasse	Di 21.06.	393	549	5'713	6'070
19	Stadlerstrasse	Di 17.05.	851	1'054	10'331	11'027
19.1	Stadlerstrasse	Di 17.05.	1'179	1'208	13'441	14'377
19.3	Stadlerstrasse	Di 10.05.	650	842	7'223	7'618
19 A	Wiesendangerstrasse	Di 17.05.	358	547	4'408	4'688
20 A	Rümikerstrasse	Di 10.05.	284	442	3'975	4'197
20 C	Birchwaldstrasse	Di 15.11.	412	480	3'471	3'568
21	Landvogt Wasserstrasse	Di 17.05.	614	944	9'455	10'097
22	Untere Vogelsangstrasse	Di 10.05.	1'713	1'609	17'874	19'330
22.1	Untere Vogelsangstrasse	Di 13.12.	399	588	4'624	4'869
22 A	Auwiesenstrasse	Di 22.11.	1'612	1'730	16'236	17'397
23 B	Schützenstrasse		keine Werte, Baustelle			
23 B1	Schützenstrasse		keine Werte, Baustelle			
* 23 B2	Schützenstrasse	Di 17.05.	272	567	4'080	4'341
24	Grüzefeldstrasse	Di 17.05.	689	1'084	12'944	13'838
24 A	Oberer Deutweg	Di 10.05.	589	615	7'849	8'365
25	Zeughausstrasse	Di 17.05.	241	332	4'075	4'356
26	Pflanzschulstrasse	Di 10.05.	244	336	3'951	4'119
26.3	Pflanzschulstrasse	Di 10.05.	181	245	2544	2632
120	Emil Klötistrasse	Di 17.05.	173	302	3201	3431

* Werte beeinflusst durch Baustelle

Verkehrsentwicklung 2007 - 2011

Durchschnittlicher Tagesverkehr DTV (Montag - Sonntag)

Erhebungszeitraum: 1 Woche

Zählstellen	2007	2008	2009	2010	2011
17 Riedhofstrasse	1)	1)	1)	1)	5'000
18 Seuzacherstrasse	6'400	5'900	5'800	2)	4'600
18.2 Seuzacherstrasse	1)	1)	1)	1)	6'300
19 Stadlerstrasse	9'800	9'600	9'800	10'600 3)	10'300
19.1 Stadlerstrasse	13'900	12'900	13'600	2)	13'400
19.3 Stadlerstrasse	6'700	6'400	7'200	6'300	7'000
19 A Wiesendangerstrasse	3'400	3'300	3'500	4'400 3)	4'400
20 A Rümikerstrasse	1)	1)	4'200	4'200	4'000
20 C Birchwaldstrasse	1)	1)	1)	1)	3'100
21 Landvogt Waserstrasse	8'600	8'900	8'300	16'700 4)	9'500
22 Untere Vogelsangstrasse	16'200	16'900	17'300	17'300	17'800
22.1 Untere Vogelsangstrasse	1)	1)	1)	1)	5'100
22 A Auwiesenstrasse	1)	1)	1)	1)	16'300
23 B Schützenstrasse	4'900	4'400	4'400	4'400	2)
23 B1 Schützenstrasse	4'500	4'300	4'400	4'000	2)
23 B2 Schützenstrasse	4'800	4'600	2)	4'300	3'900 3)
24 Grüzefeldstrasse	14'000	13'400	14'100	14'100	12'900
24 A Oberer Deutweg	7'200	7'800	7'300	7'700	7'700
25 Zeughausstrasse	4'300	4'500	4'400	4'100	3'900
26 Pflanzschulstrasse	3'700	3'700	3'700	3'800	3'800
26.3 Pflanzschulstrasse	3'300	2)	2)	2'500	2'300
120 Emil Klötistrasse	3'600	3'500	3'500	3'600	3'300

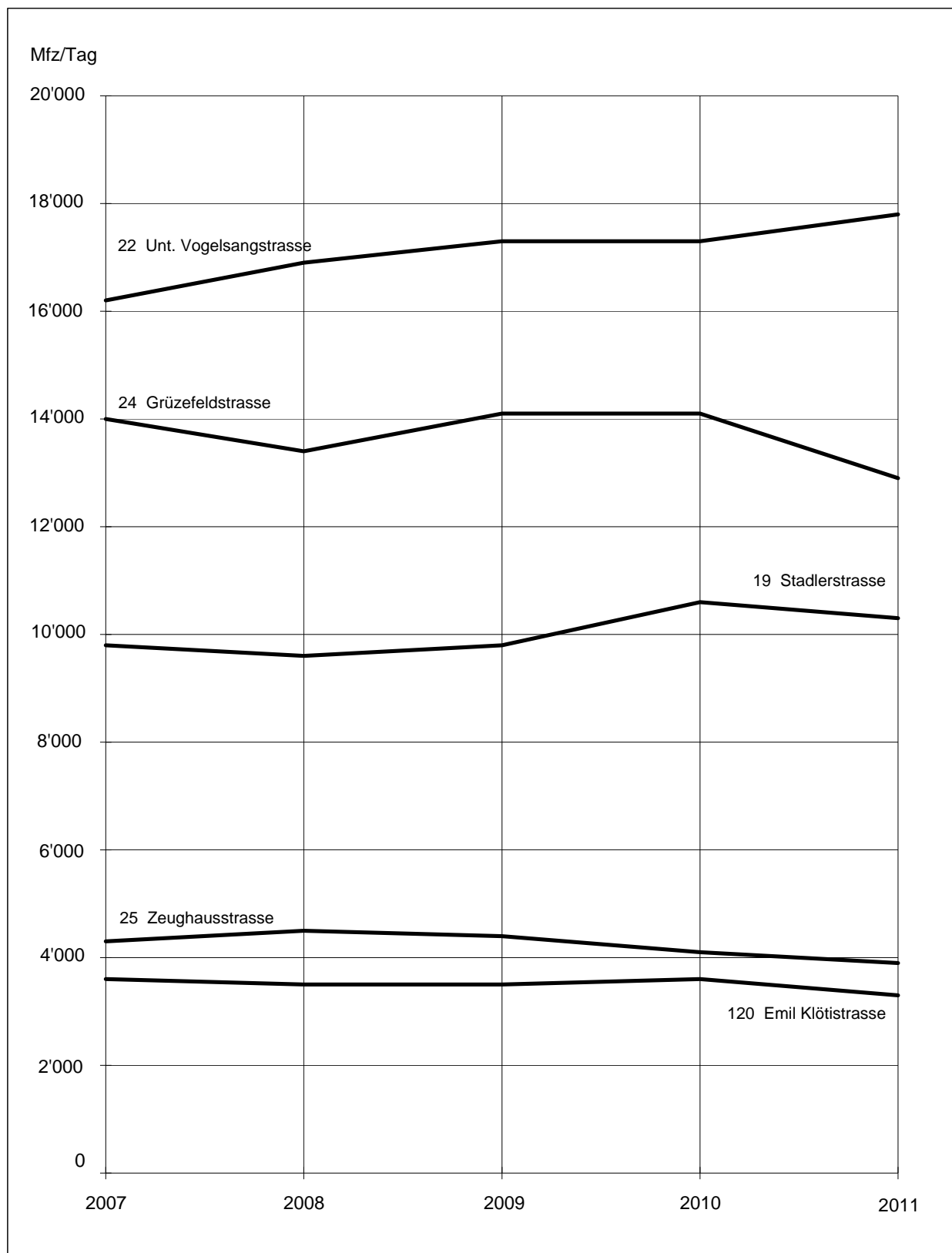
1) keine Zählstelle

2) keine brauchbaren Daten wegen Baustellen

3) Werte beeinflusst durch Baustelle

4) Umleitung wegen Sperre Tösstalstrasse (stadteinwärts)

Durchschnittlicher Tagesverkehr DTV (Montag - Sonntag)



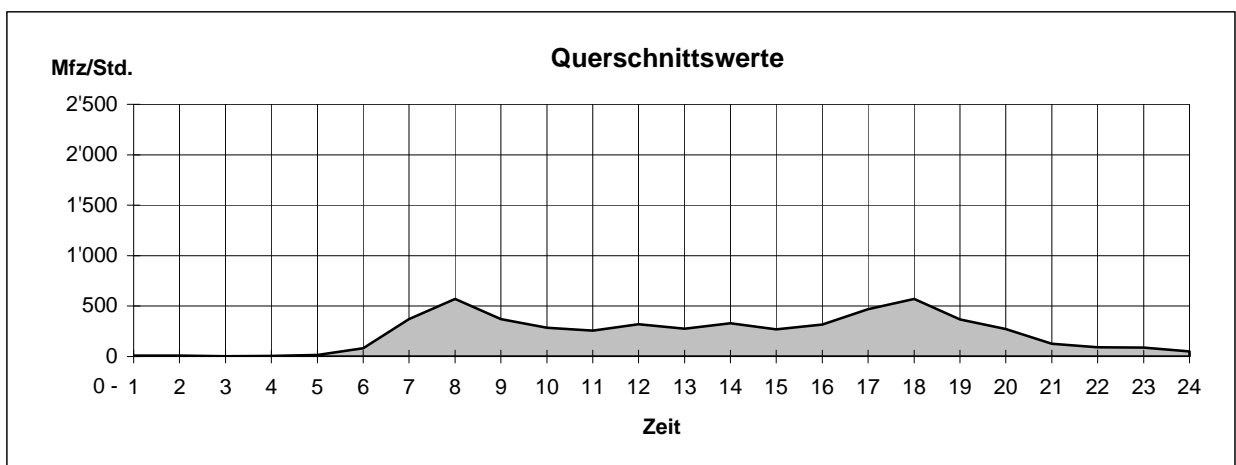
Riedhofstrasse

(Holzlegi)

Zählstelle 17

Dienstag, 29.11.2011

Zeit	Richtung stadteinwärts		Total	Richtung stadtauswärts	
	Mfz	1'000 500 0		Mfz	0 500 1'000
00-01	8		9		1
01-02	5		9		4
02-03	2		3		1
03-04	3		7		4
04-05	2		15		13
05-06	27		82		55
06-07	170		371		201
07-08	345		572		227
08-09	214		371		157
09-10	129		286		157
10-11	105		256		151
11-12	154		321		167
12-13	117		275		158
13-14	170		330		160
14-15	126		270		144
15-16	139		316		177
16-17	192		468		276
17-18	207		572		365
18-19	126		369		243
19-20	137		272		135
20-21	62		126		64
21-22	41		91		50
22-23	40		88		48
23-24	25		50		25
T16 (06-22)	2'434		5'266		2'832
T24 (00-24)	2'546		5'529		2'983
SSV (07-08)	345		572		227
SSV (17-18)	207		572		365



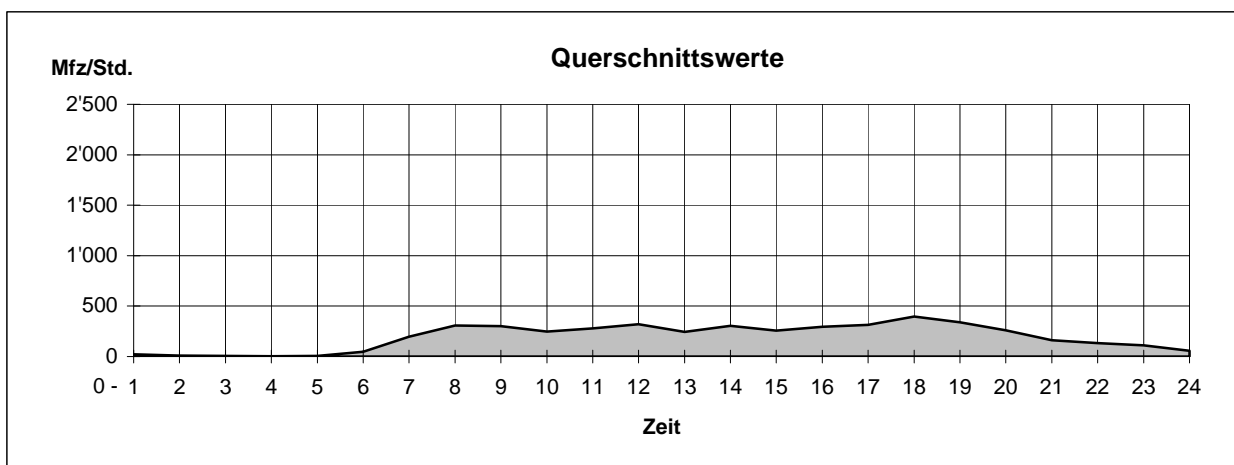
Seuzacherstrasse

(Schaffhauserstrasse)

Zählstelle 18

Dienstag, 21.06.2011

Zeit	Richtung	Stadt			Total	Richtung	Seuzach		
	Mfz	1'000	500	0		Mfz	0	500	1'000
00-01	8				21				13
01-02	5				9				4
02-03	1				6				5
03-04	3				4				1
04-05	3				6				3
05-06	36				47				11
06-07	145				197				52
07-08	252				309				57
08-09	225				300				75
09-10	151				249				98
10-11	150				279				129
11-12	133				321				188
12-13	114				245				131
13-14	174				305				131
14-15	136				257				121
15-16	148				296				148
16-17	128				313				185
17-18	178				396				218
18-19	159				338				179
19-20	135				259				124
20-21	71				161				90
21-22	65				132				67
22-23	46				111				65
23-24	20				57				37
T16 (06-22)	2'364				4'357				1'993
T24 (00-24)	2'486				4'618				2'132
SSV (07-08)	252				309				57
SSV (17-18)	178				396				218



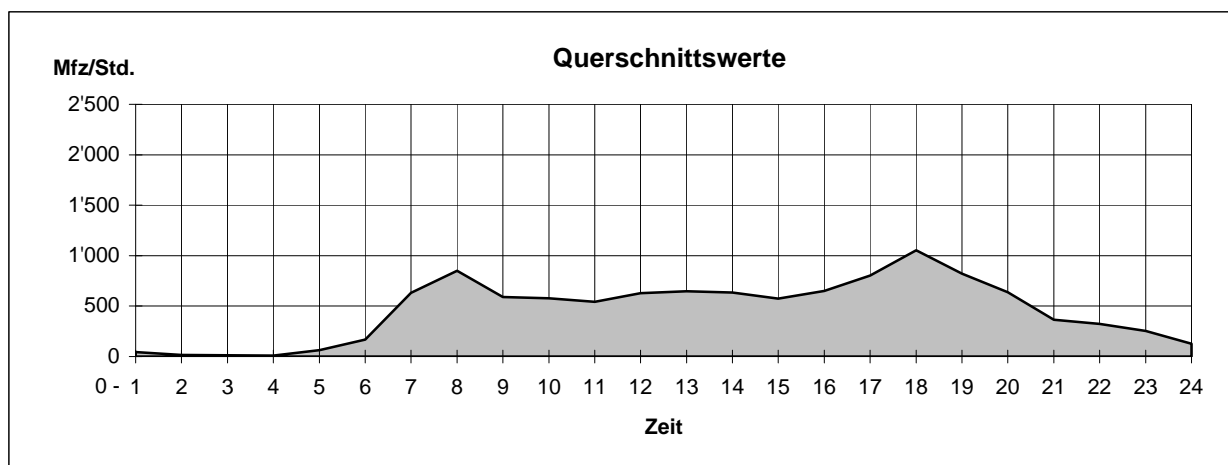
Stadlerstrasse

Zählstelle 19

(Im Guggenbühl)

Dienstag, 17.05.2011

Zeit	Stadt		Total	Reutlingen	
	Richtung	Mfz		Richtung	Mfz
		1'000 500 0		0 500 1'000	
00-01	Mfz 19		46		27
01-02	7		15		8
02-03	10		14		4
03-04	5		10		5
04-05	45		63		18
05-06	124		167		43
06-07	410		632		222
07-08	572		851		279
08-09	378		590		212
09-10	335		576		241
10-11	276		542		266
11-12	273		628		355
12-13	279		646		367
13-14	364		634		270
14-15	299		574		275
15-16	314		651		337
16-17	353		804		451
17-18	423		1'054		631
18-19	338		823		485
19-20	290		637		347
20-21	132		366		234
21-22	152		323		171
22-23	90		255		165
23-24	48		126		78
T16 (06-22)	5'188		10'331		5'143
T24 (00-24)	5'536		11'027		5'491
SSV (07-08)	572		851		279
SSV (17-18)	423		1'054		631



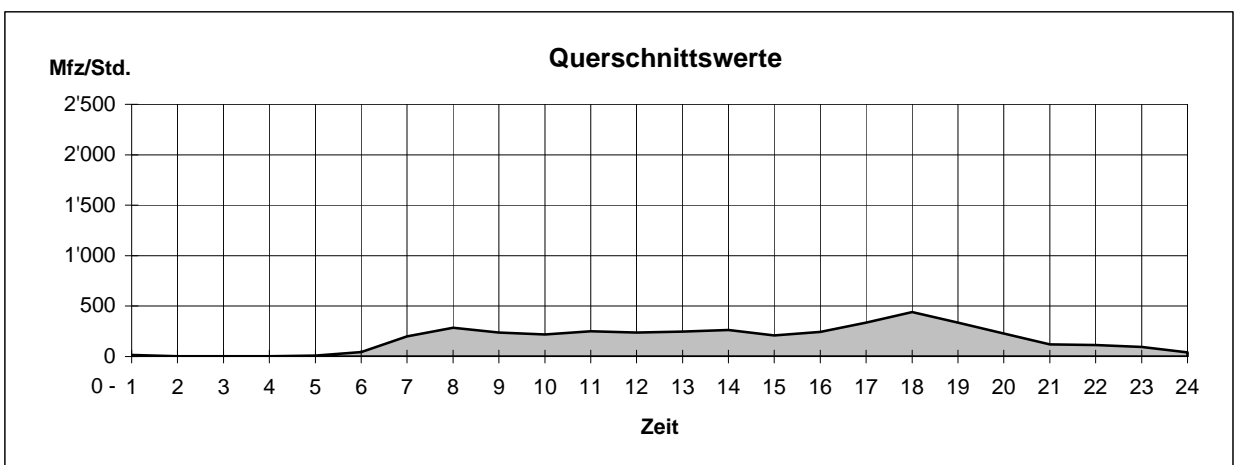
Rümikerstrasse

(Gernstrasse)

Zählstelle 21

Dienstag, 10.05.2011

Zeit	Richtung	Stadt			Total	Rümikon			Mfz
		Mfz	1'000	500		0	Mfz	0	
00-01	7				17				10
01-02	1				3				2
02-03	2				4				2
03-04	3				4				1
04-05	9				11				2
05-06	38				46				8
06-07	157				201				44
07-08	201				284				83
08-09	151				237				86
09-10	137				219				82
10-11	119				252				133
11-12	91				239				148
12-13	108				247				139
13-14	165				263				98
14-15	111				209				98
15-16	112				245				133
16-17	132				337				205
17-18	155				442				287
18-19	127				335				208
19-20	92				228				136
20-21	53				122				69
21-22	51				115				64
22-23	46				95				49
23-24	11				42				31
T16 (06-22)	1'962				3'975				2'013
T24 (00-24)	2'079				4'197				2'118
SSV (07-08)	201				284				83
SSV (17-18)	155				442				287



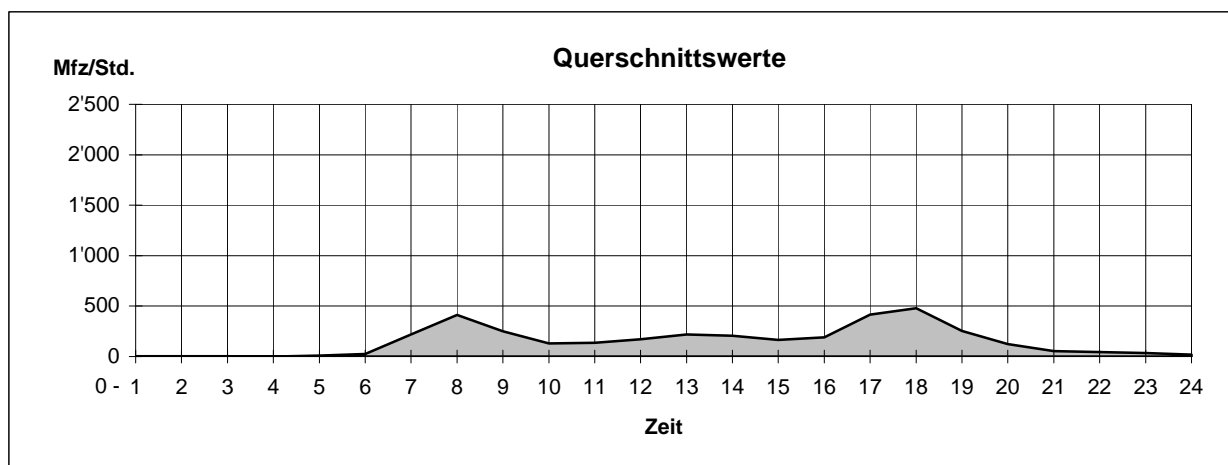
Birchwaldstrasse

Zählstelle 20C

(Kistenpass)

Dienstag, 15.11.2011

Zeit	Richtung stadteinwärts		Total	Richtung stadtauswärts	
	Mfz	1'000 500 0		Mfz	0 500 1'000
00-01	1		2		1
01-02	1		2		1
02-03	1		2		1
03-04	1		1		0
04-05	9		9		0
05-06	18		26		8
06-07	199		218		19
07-08	372		412		40
08-09	206		251		45
09-10	75		130		55
10-11	65		135		70
11-12	60		170		110
12-13	85		220		135
13-14	130		205		75
14-15	75		165		90
15-16	70		190		120
16-17	85		415		330
17-18	105		480		375
18-19	70		255		185
19-20	45		125		80
20-21	20		55		35
21-22	15		45		30
22-23	15		35		20
23-24	10		20		10
T16 (06-22)	1'677		3'471		1'794
T24 (00-24)	1'733		3'568		1'835
SSV (07-08)	372		412		40
SSV (17-18)	105		480		375



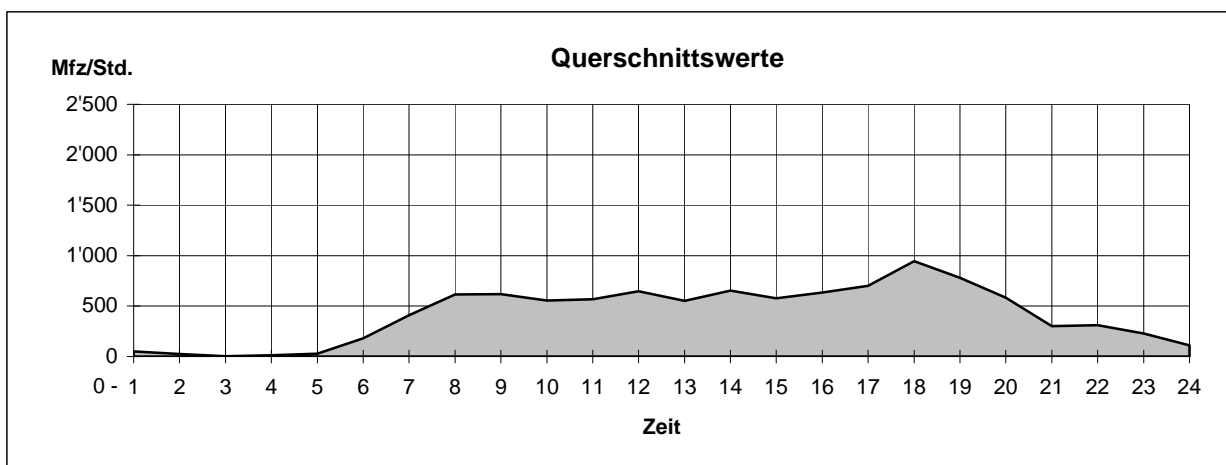
Landvogt Wasserstrasse

Zählstelle 21

(Kirche St.Urban)

Dienstag, 17.05.2011

Zeit	Richtung	Stadt	Total	Richtung	Oberseen	Mfz
	Mfz	1'000 500 0		Mfz	0 500 1'000	
00-01	23		50		27	
01-02	9		26		17	
02-03	2		2		0	
03-04	10		14		4	
04-05	22		27		5	
05-06	136		181		45	
06-07	294		410		116	
07-08	385		614		229	
08-09	382		618		236	
09-10	328		556		228	
10-11	324		567		243	
11-12	315		648		333	
12-13	277		551		274	
13-14	394		654		260	
14-15	319		578		259	
15-16	331		636		305	
16-17	350		702		352	
17-18	416		944		528	
18-19	317		779		462	
19-20	295		585		290	
20-21	141		302		161	
21-22	156		311		155	
22-23	105		230		125	
23-24	41		112		71	
T16 (06-22)	5'024		9'455		4'431	
T24 (00-24)	5'372		10'097		4'725	
SSV (07-08)	385		614		229	
SSV (17-18)	416		944		528	



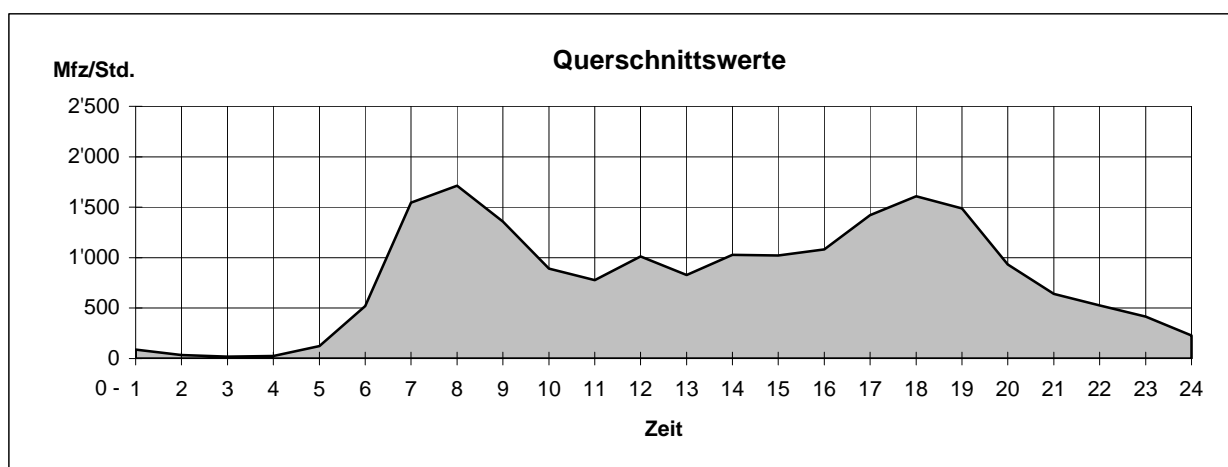
Untere Vogelsangstrasse

Zählstelle 22

(Auwiesen)

Dienstag, 10.05.2011

Zeit	Stadt		Total	Töss	
	Richtung	Mfz		Richtung	Mfz
		1'000 500 0		0 500 1'000	
00-01	Mfz	62	88	26	
01-02		23	35	12	
02-03		15	19	4	
03-04		18	25	7	
04-05		71	124	53	
05-06		271	520	249	
06-07		880	1'545	665	
07-08		1'027	1'713	686	
08-09		869	1'357	488	
09-10		540	892	352	
10-11		487	778	291	
11-12		597	1'011	414	
12-13		497	827	330	
13-14		641	1'028	387	
14-15		624	1'021	397	
15-16		667	1'083	416	
16-17		867	1'420	553	
17-18		878	1'609	731	
18-19		917	1'488	571	
19-20		588	934	346	
20-21		407	641	234	
21-22		335	527	192	
22-23		284	416	132	
23-24		170	229	59	
T16 (06-22)		10'821	17'874	7'053	
T24 (00-24)		11'735	19'330	7'595	
SSV (07-08)		1'027	1'713	686	
SSV (17-18)		878	1'609	731	



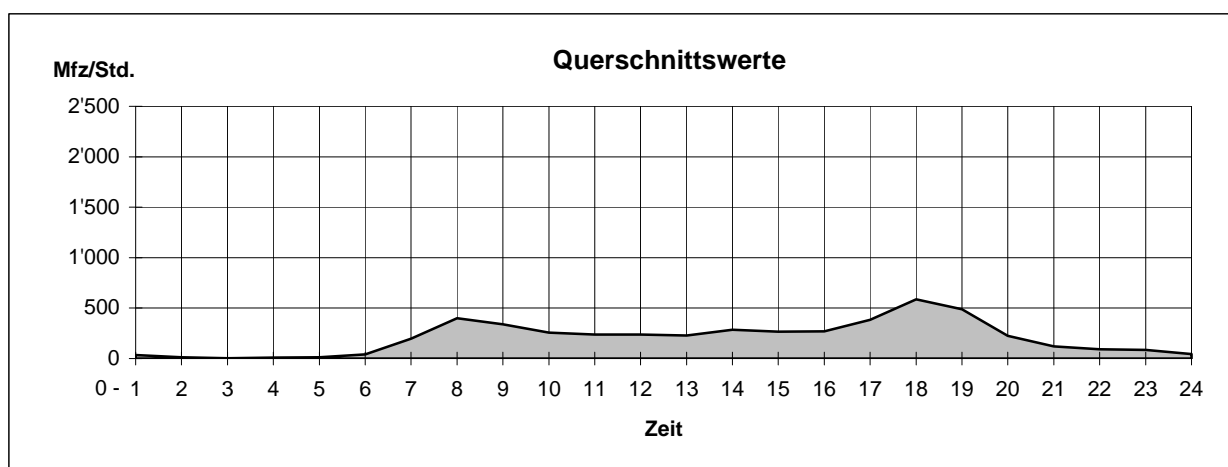
Untere Vogelsangstrasse

Zählstelle 22.1

(Föhrenstrasse)

Dienstag, 13.12.2011

Zeit	Richtung	stadteinwärts		Total	stadtauswärts			
		Mfz	Mfz		Mfz	Mfz		
		1'000	500		0	500	1'000	
00-01	19			36				17
01-02	7			12				5
02-03	1			2				1
03-04	4			8				4
04-05	12			13				1
05-06	20			42				22
06-07	109			196				87
07-08	249			399				150
08-09	243			341				98
09-10	154			258				104
10-11	123			239				116
11-12	116			238				122
12-13	101			228				127
13-14	180			287				107
14-15	134			268				134
15-16	134			270				136
16-17	166			383				217
17-18	210			588				378
18-19	236			489				253
19-20	99			225				126
20-21	45			122				77
21-22	41			93				52
22-23	33			87				54
23-24	22			45				23
T16 (06-22)	2'340			4'624				2'284
T24 (00-24)	2'458			4'869				2'411
SSV (07-08)	249			399				150
SSV (17-18)	210			588				378



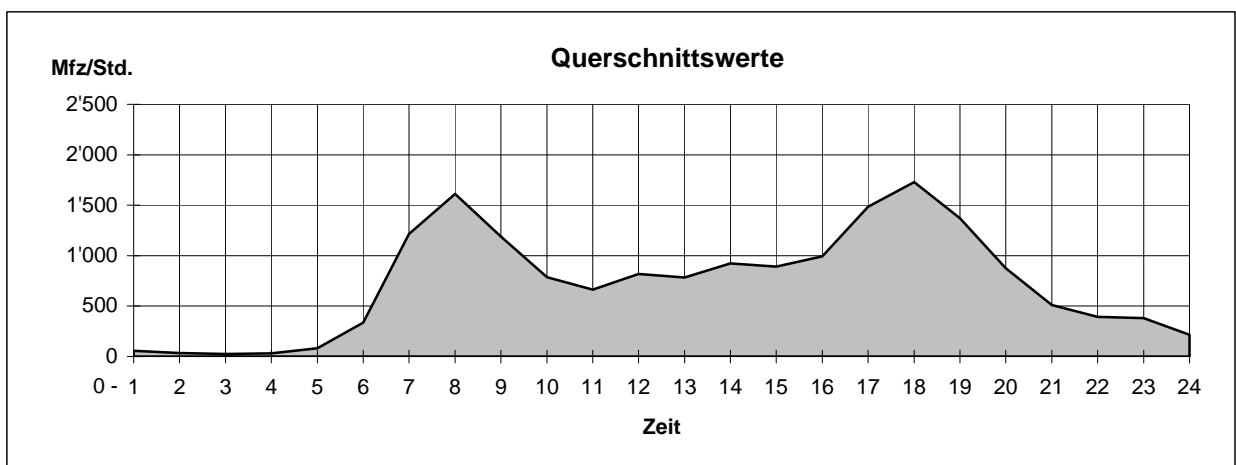
Auwiesenstrasse

(Neumühlestrasse)

Zählstelle 22A

Dienstag, 22.11.2011

Zeit	Richtung	stadteinwärts		Total	stadtauswärts			
		Mfz	Mfz		Mfz	Mfz		
		1'000	500	0	0	500	1'000	
00-01	32			56				24
01-02	21			36				15
02-03	16			24				8
03-04	13			31				18
04-05	29			83				54
05-06	83			335				252
06-07	502			1'214				712
07-08	823			1'612				789
08-09	598			1'189				591
09-10	383			787				404
10-11	358			664				306
11-12	404			818				414
12-13	376			785				409
13-14	485			923				438
14-15	474			890				416
15-16	536			993				457
16-17	812			1'484				672
17-18	931			1'730				799
18-19	778			1'370				592
19-20	524			875				351
20-21	298			510				212
21-22	212			392				180
22-23	215			380				165
23-24	142			216				74
T16 (06-22)	8'494			16'236				7'742
T24 (00-24)	9'045			17'397				8'352
SSV (07-08)	823			1'612				789
SSV (17-18)	931			1'730				799



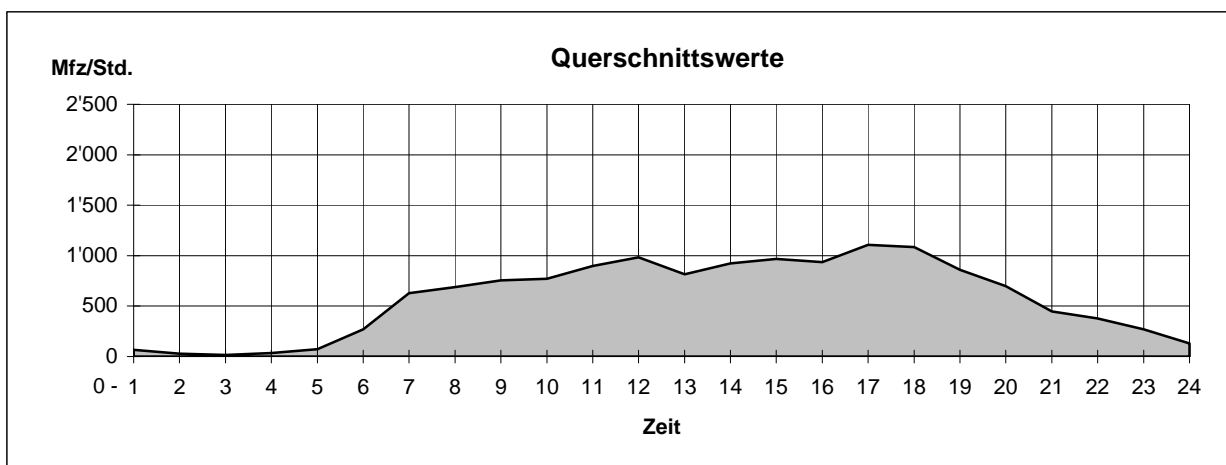
Grüzelfeldstrasse

Zählstelle 24

(St. Gallerstrasse)

Dienstag, 17.05.2011

Zeit	Richtung	Stadt	Total	Richtung	Seen
	Mfz	1'000 500 0	Mfz	0 500 1'000	Mfz
00-01	32		68		36
01-02	12		29		17
02-03	7		17		10
03-04	23		36		13
04-05	33		73		40
05-06	173		271		98
06-07	332		629		297
07-08	359		689		330
08-09	420		756		336
09-10	344		770		426
10-11	433		897		464
11-12	456		982		526
12-13	364		816		452
13-14	482		924		442
14-15	477		968		491
15-16	464		935		471
16-17	545		1'108		563
17-18	545		1'084		539
18-19	394		860		466
19-20	338		699		361
20-21	213		448		235
21-22	202		379		177
22-23	130		270		140
23-24	64		130		66
T16 (06-22)	6'368		12'944		6'576
T24 (00-24)	6'842		13'838		6'996
SSV (07-08)	359		689		330
SSV (17-18)	545		1'084		539



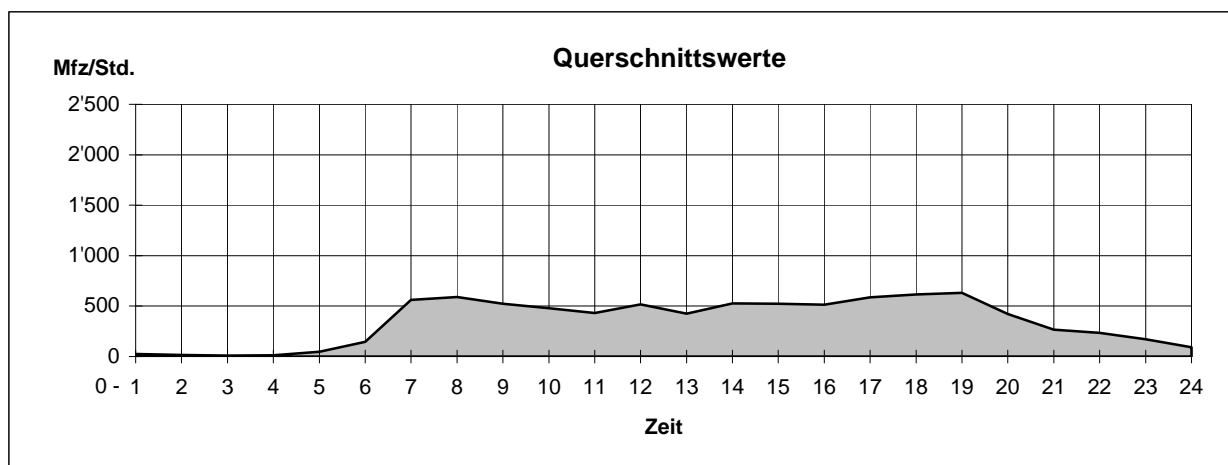
Oberer Deutweg

Zählstelle 24 A

(Zwingliplatz)

Dienstag, 10.05.2011

Zeit	Richtung	Deutweg		Total	Oberwinterthur				
		Mfz	Mfz		Mfz	Mfz			
		1'000	500	0		0	500	1'000	
00-01	10				25				15
01-02	10				15				5
02-03	5				8				3
03-04	7				12				5
04-05	27				48				21
05-06	95				145				50
06-07	311				561				250
07-08	320				589				269
08-09	267				523				256
09-10	241				479				238
10-11	213				431				218
11-12	254				518				264
12-13	224				425				201
13-14	248				527				279
14-15	271				525				254
15-16	269				514				245
16-17	278				587				309
17-18	295				615				320
18-19	313				632				319
19-20	221				422				201
20-21	144				267				123
21-22	116				234				118
22-23	57				171				114
23-24	29				92				63
T16 (06-22)	3'985				7'849				3'864
T24 (00-24)	4'225				8'365				4'140
SSV (07-08)	320				589				269
SSV (17-18)	295				615				320



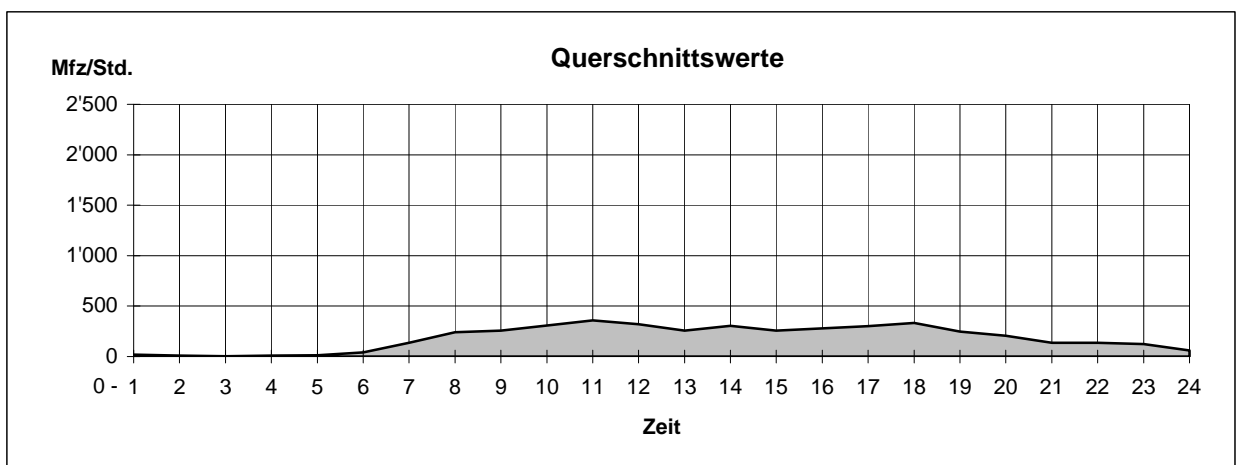
Zeughausstrasse

(Technikumstrasse)

Zählstelle 25

Dienstag, 17.05.2011

Zeit	Richtung	Zentrum			Total	Deutweg			Mfz
		Mfz	1'000	500		0	Mfz	0	
00-01	7				20				13
01-02	3				11				8
02-03	2				2				0
03-04	4				8				4
04-05	4				14				10
05-06	18				41				23
06-07	50				137				87
07-08	70				241				171
08-09	86				256				170
09-10	101				308				207
10-11	107				360				253
11-12	113				320				207
12-13	90				256				166
13-14	110				304				194
14-15	84				258				174
15-16	101				279				178
16-17	106				302				196
17-18	126				332				206
18-19	85				247				162
19-20	65				205				140
20-21	49				135				86
21-22	66				135				69
22-23	49				125				76
23-24	33				60				27
T16 (06-22)	1'409				4'075				2'666
T24 (00-24)	1'529				4'356				2'827
SSV (07-08)	70				241				171
SSV (17-18)	126				332				206



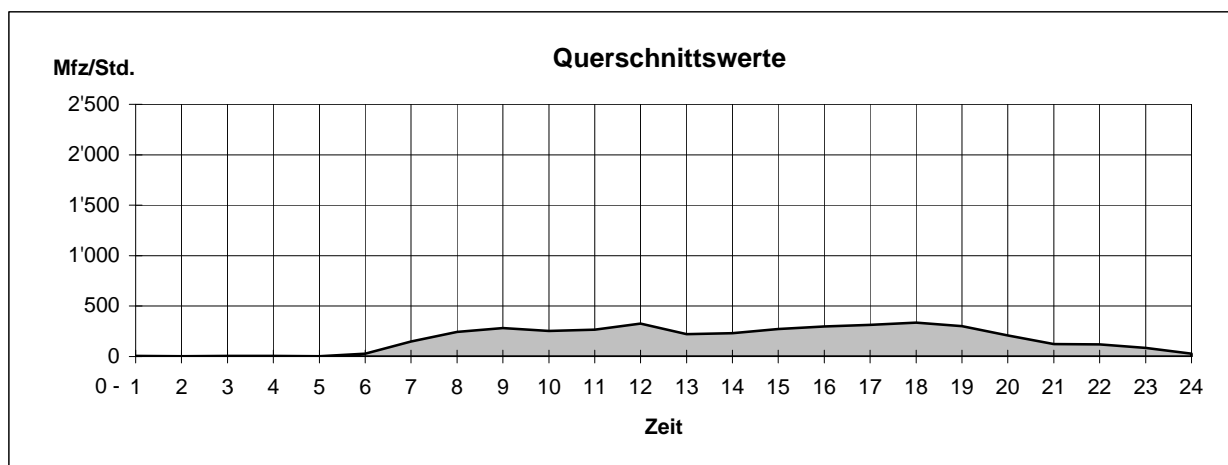
Pflanzschulstrasse

Zählstelle 26

(Zwingliplatz)

Dienstag, 10.05.2011

Zeit	Richtung	Deutweg			Total	Lind			Mfz
		Mfz	1'000	500		0	Mfz	0	
00-01	2				5				3
01-02	1				4				3
02-03	4				5				1
03-04	2				5				3
04-05	2				4				2
05-06	13				30				17
06-07	61				148				87
07-08	105				244				139
08-09	118				281				163
09-10	127				255				128
10-11	125				266				141
11-12	181				326				145
12-13	122				223				101
13-14	120				232				112
14-15	129				274				145
15-16	153				298				145
16-17	160				314				154
17-18	199				336				137
18-19	173				301				128
19-20	104				208				104
20-21	69				123				54
21-22	72				122				50
22-23	44				87				43
23-24	14				28				14
T16 (06-22)	2'018				3'951				1'933
T24 (00-24)	2'100				4'119				2'019
SSV (07-08)	105				244				139
SSV (17-18)	199				336				137



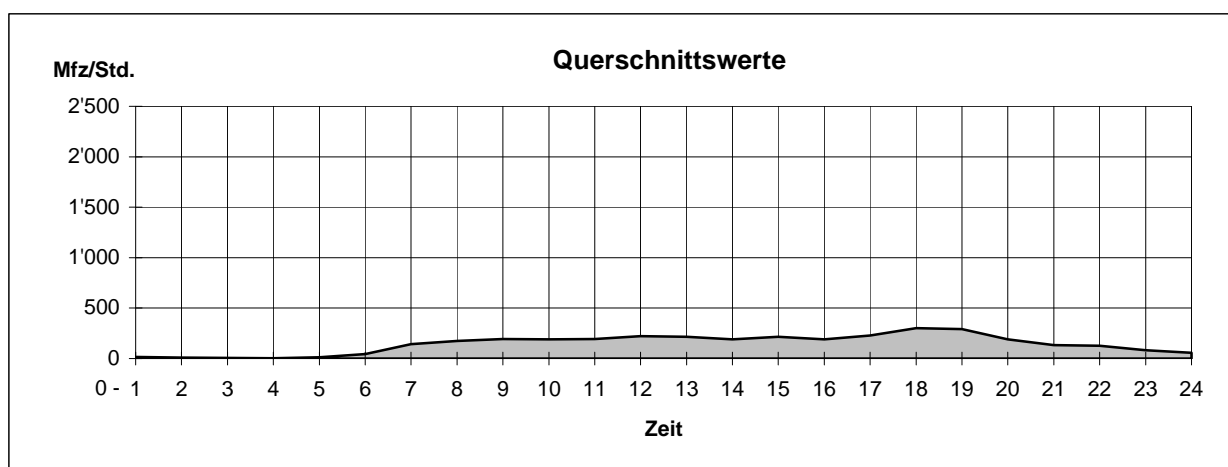
Emil Klötistrasse

Zählstelle 120

(Zentrum Töss)

Dienstag, 17.05.2011

Zeit	Zürcherstrasse		Total	Schlosstalstrasse	
	Richtung	Mfz		Richtung	Mfz
		1'000 500 0		0 500 1'000	
00-01	Mfz		Mfz		Mfz
00-01	6		15		9
01-02	8		11		3
02-03	4		6		2
03-04	2		2		0
04-05	11		13		2
05-06	32		44		12
06-07	110		143		33
07-08	134		173		39
08-09	123		195		72
09-10	131		191		60
10-11	127		194		67
11-12	129		221		92
12-13	152		216		64
13-14	122		189		67
14-15	143		216		73
15-16	127		191		64
16-17	139		228		89
17-18	187		302		115
18-19	168		293		125
19-20	118		190		72
20-21	84		133		49
21-22	81		126		45
22-23	47		82		35
23-24	38		57		19
T16 (06-22)	2'075		3'201		1'126
T24 (00-24)	2'223		3'431		1'208
SSV (07-08)	134		173		39
SSV (17-18)	187		302		115



2.1.6 Jahresverlauf Technikumstrasse

Wochenmittelwerte

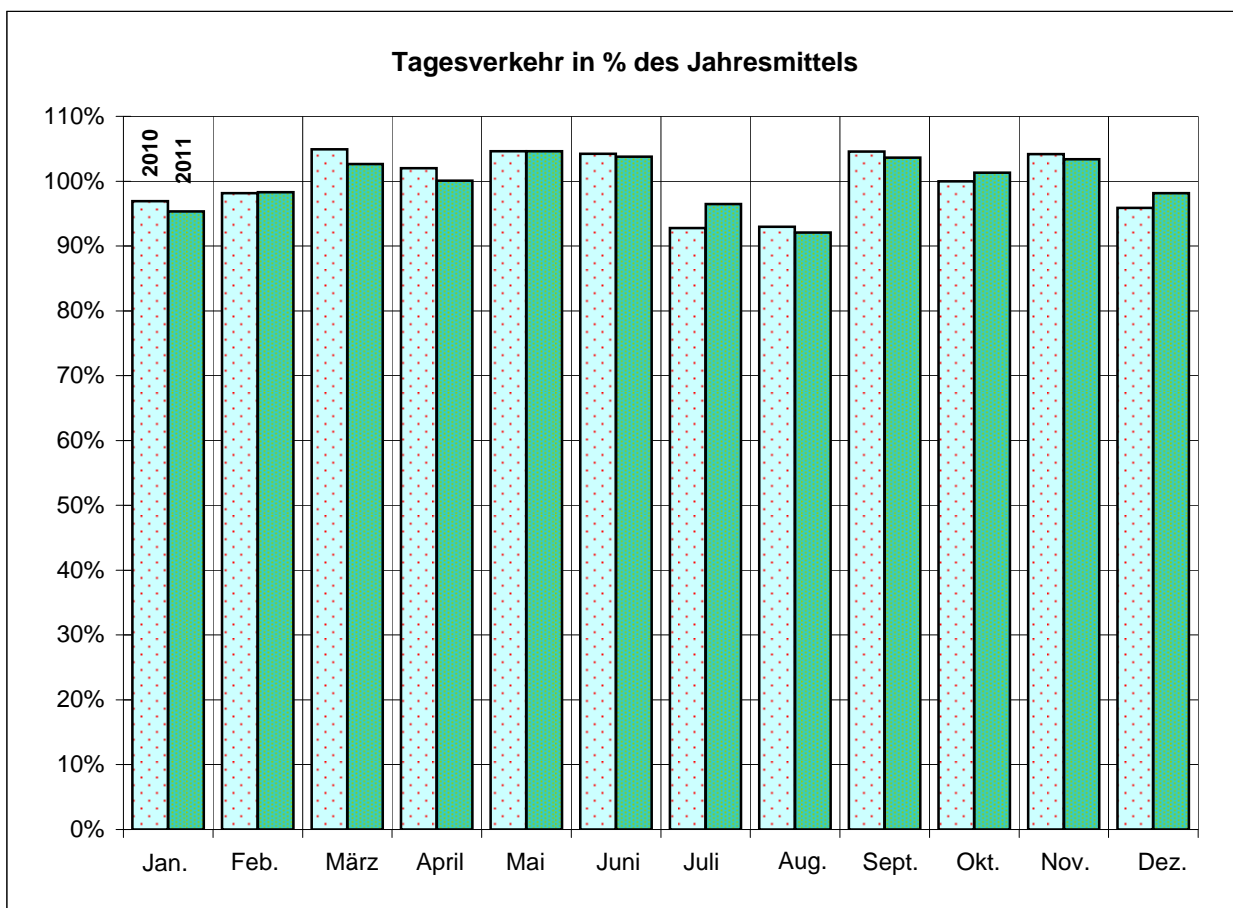
Woche 2011	Tagesverkehr (24 Std.)				Stundenverkehr				
	Montag-Freitag		Montag-Sonntag		Mittel (06-22h)		Spitze (Di, 17-18h)		
		Anteil Jahresmittel		Anteil Jahresmittel		Anteil Jahresmittel		Anteil Jahresmittel	
1	S	16'479	81%	16'022	83%	853	81%	1'130	78%
2		19'923	98%	19'090	98%	1'038	99%	1'470	102%
3		19'974	98%	19'093	98%	1'041	99%	1'487	103%
4		20'740	102%	19'826	102%	1'081	103%	1'535	106%
5		20'510	100%	19'550	101%	1'064	101%	1'466	102%
6	S	19'197	94%	18'376	95%	1'005	96%	1'322	92%
7	S	19'251	94%	18'462	95%	1'005	96%	1'418	98%
8		20'694	101%	19'923	103%	1'088	103%	1'500	104%
9		20'777	102%	19'903	103%	1'089	104%	1'486	103%
10		20'680	101%	19'866	102%	1'083	103%	1'466	102%
11	F	21'062	103%	19'281	99%	1'050	100%	1'319	91%
12		20'881	102%	20'105	104%	1'102	105%	1'460	101%
13		21'519	105%	20'480	105%	1'119	106%	1'481	103%
14		21'331	104%	20'419	105%	1'113	106%	1'518	105%
15		21'236	104%	20'260	104%	1'102	105%	1'587	110%
16	F	21'370	105%	18'754	97%	1'007	96%	1'503	104%
17	S,F	20'117	99%	18'265	94%	979	93%	1'326	92%
18	S	20'289	99%	19'622	101%	1'064	101%	1'459	101%
19		21'266	104%	20'689	107%	1'126	107%	1'513	105%
20		20'982	103%	20'046	103%	1'085	103%	1'472	102%
21		21'487	105%	20'887	108%	1'130	107%	1'499	104%
22	F	21'110	103%	18'838	97%	1'004	95%	1'483	103%
23		21'659	106%	20'796	107%	1'116	106%	1'579	109%
24	F	21'367	105%	19'681	101%	1'051	100%	1'415	98%
25		21'498	105%	21'231	109%	1'111	106%	1'449	100%
26		21'211	104%	20'168	104%	1'085	103%	1'370	95%
27		21'259	104%	20'174	104%	1'091	104%	1'467	102%
28		21'237	104%	19'695	101%	1'063	101%	1'456	101%
29	S	18'848	92%	17'481	90%	952	91%	1'385	96%
30	S	17'354	85%	16'141	83%	874	83%	1'243	86%
31	S	15'907	78%	15'817	81%	841	80%	1'146	79%
32	S	18'330	90%	17'240	89%	933	89%	1'422	99%
33	S	19'642	96%	18'532	95%	994	95%	1'462	101%
34		20'822	102%	19'909	103%	1'072	102%	1'453	101%
35		21'273	104%	20'209	104%	1'094	104%	1'544	107%
36		20'931	102%	19'866	102%	1'077	102%	1'478	102%
37		20'855	102%	19'936	103%	1'086	103%	1'542	107%
38		20'977	103%	20'307	105%	1'105	105%	1'536	106%
39		21'322	104%	20'287	105%	1'105	105%	1'539	107%
40		20'778	102%	19'733	102%	1'072	102%	1'514	105%
41	S	19'633	96%	18'627	96%	1'012	96%	1'453	101%
42	S	20'048	98%	19'310	99%	1'049	100%	1'474	102%
43		21'558	106%	20'998	108%	1'140	108%	1'557	108%
44		21'345	105%	20'454	105%	1'122	107%	1'399	97%
45		20'775	102%	20'071	103%	1'093	104%	1'504	104%
46		20'493	100%	19'621	101%	1'071	102%	1'500	104%
47		20'739	102%	20'124	104%	1'095	104%	1'486	103%
48		21'050	103%	20'280	104%	1'104	105%	1'350	94%
49		21'232	104%	20'523	106%	1'119	106%	1'446	100%
50		21'153	104%	20'374	105%	1'107	105%	1'339	93%
51		20'934	103%	19'176	99%	1'032	98%	1'472	102%
52	S,F	16'891	83%	14'925	77%	780	74%	1'178	82%
Mittel		20'423	100%	19'412	100%	1'051	100%	1'443	100%

S : Schulferien
F : Feiertage

Monatsmittelwerte

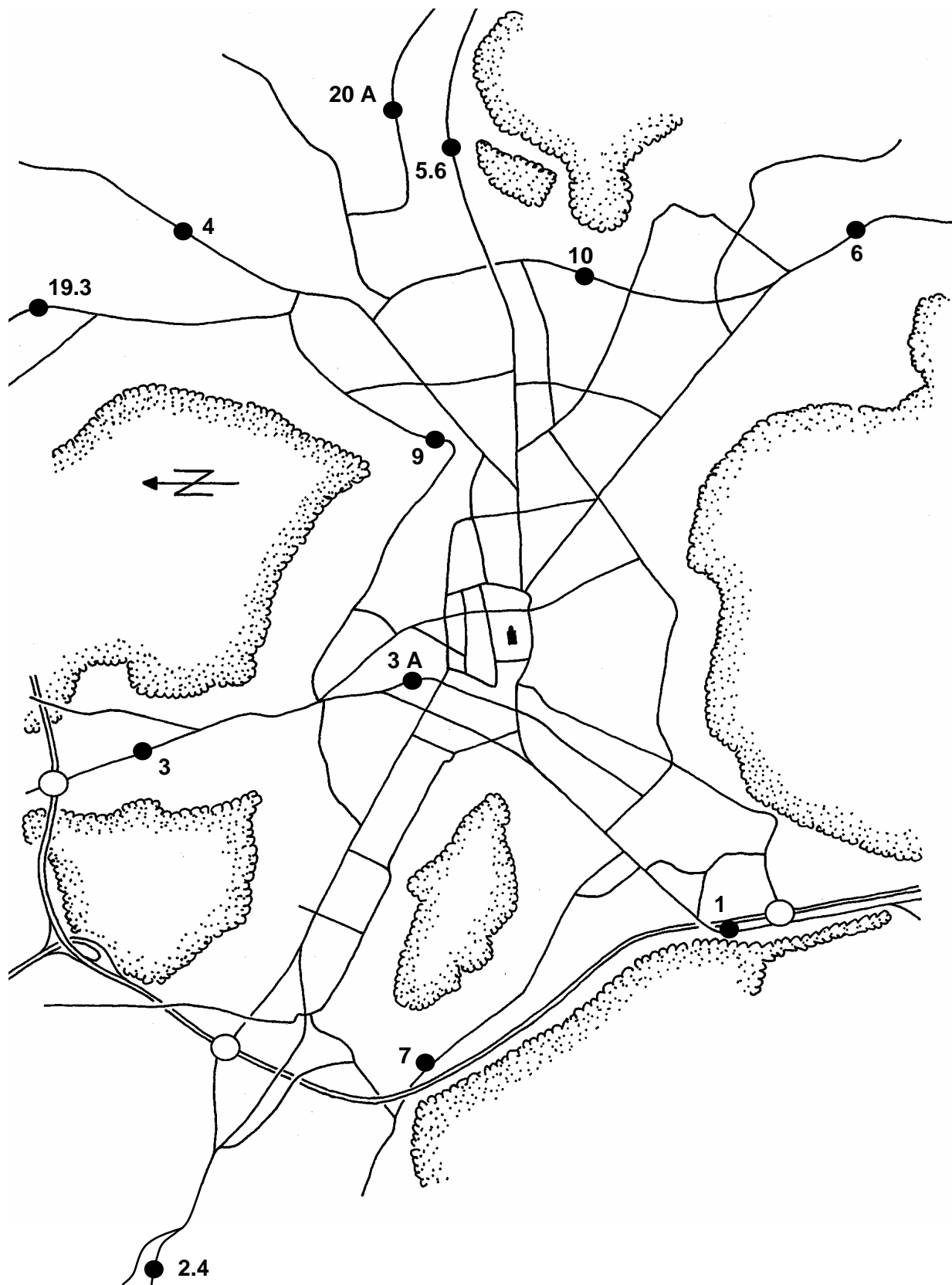
Monat	Tagesverkehr (Montag-Sonntag)							
	2010 insgesamt		2011 insgesamt		2011 Schulferien		2011 keine Schulferien	
Januar	19'039	97%	18'508	95%	16'022	83%	19'336	100%
Februar	19'284	98%	19'078	98%	18'419	95%	19'737	102%
März	20'608	105%	19'927	103%			19'927	103%
April	20'043	102%	19'425	100%	18'265	94%	19'811	102%
Mai	20'554	105%	20'311	105%	19'622	101%	20'541	106%
Juni	20'477	104%	20'143	104%			20'143	104%
Juli	18'224	93%	18'732	96%	17'772	92%	20'171	104%
August	18'265	93%	17'875	92%	17'196	89%	19'909	103%
September	20'541	105%	20'121	104%			20'121	104%
Oktober	19'644	100%	19'667	101%	18'969	98%	20'366	105%
November	20'469	104%	20'068	103%			20'068	103%
Dezember	18'835	96%	19'056	98%	14'925	77%	20'088	103%
Jahresmittel	19'645	100%	19'412	100%				
Differenz			-233	-1.2%				

Spitzenwerte 2011				Tag	Datum	Mfz
Tagesverkehr		Freitag			27. Mai	23'632
		Freitag			10. Juni	23'461
Stundenverkehr		Montag		31. Oktober	17-18h	1'599
		Dienstag		12. April	17-18h	1'587



2.2 Lastwagenverkehr

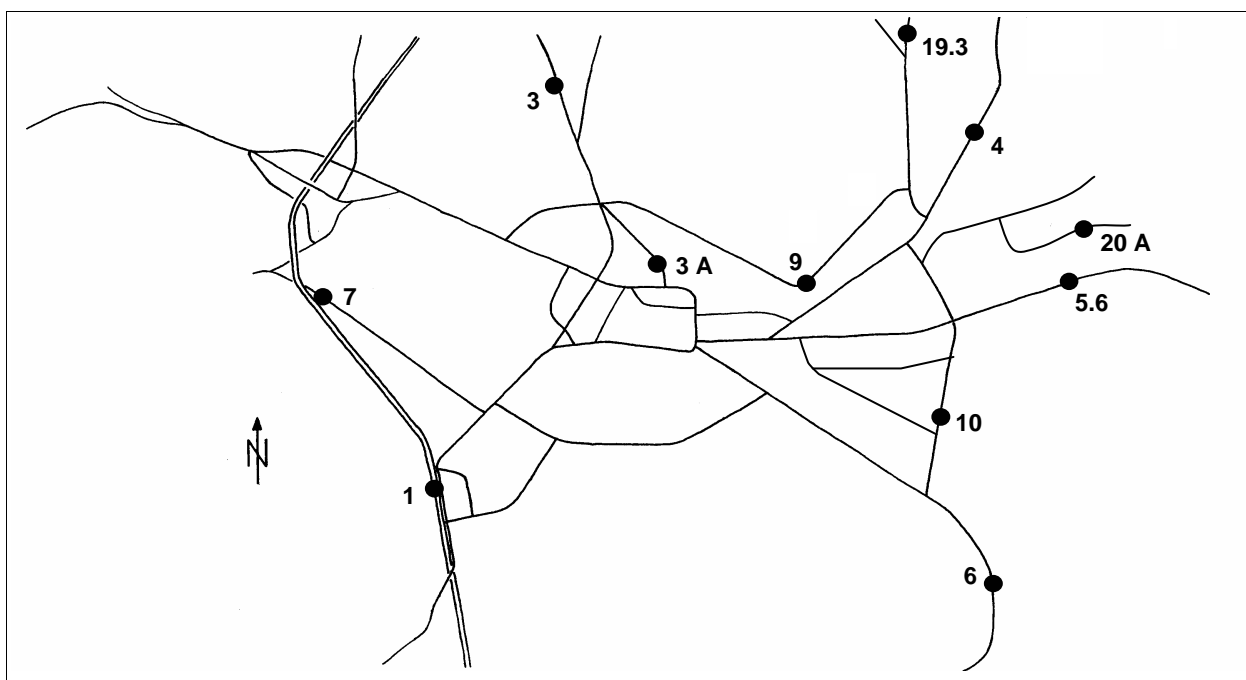
Standorte der Zählstellen (automatische Erfassung)



2.2.1 Lastwagenverkehr



Zählstellen



Zählstellen	Mittelwert Mo-So						Mittelwert Mo-Fr				
	T8 22-06		T16 06-22		T24 00-24		T24 00-24		22-05		
	LW	%	LW	%	LW	%	LW	%	LW	%	
Einfallstrasse											
1	Zürcherstrasse einwärts	60	3.6%	573	5.7%	633	5.4%	812	7.0%	39	3.1%
1	Zürcherstrasse auswärts	85	3.6%	545	5.5%	630	5.1%	806	6.6%	35	2.2%
3	Schaffhauserstrasse	29	1.9%	588	3.6%	617	3.5%	775	4.1%	19	1.4%
*	3 A Lindstrasse	65	5.1%	693	5.7%	758	5.6%	902	6.3%	38	4.0%
4	Frauenfelderstrasse	118	7.5%	1523	9.2%	1641	9.1%	2151	11.1%	74	5.2%
5.6	St. Gallerstrasse	59	6.7%	725	9.0%	784	8.8%	967	10.1%	27	3.3%
6	Tösstalstrasse	20	1.7%	507	3.9%	527	3.7%	668	4.6%	9	0.8%
Stadtkreisverbindungen											
7	Schlossstalstrasse	35	5.6%	613	8.6%	648	8.4%	826	9.7%	22	4.0%
*	9 Rychenbergstrasse	17	6.8%	311	7.3%	328	7.2%	387	7.5%	16	6.9%
10	Seenerstrasse	32	3.3%	557	4.2%	590	4.1%	772	4.9%	17	1.7%
Weitere Messungen											
19.3	Stadlerstrasse	8	2.1%	216	3.3%	225	3.2%	297	3.8%	5	1.3%
20 A	Rümikerstrasse	5	1.9%	146	3.9%	150	3.8%	187	4.3%	3	1.4%

?: Anteile am Gesamtverkehr

* Werte beeinflusst durch Baustelle

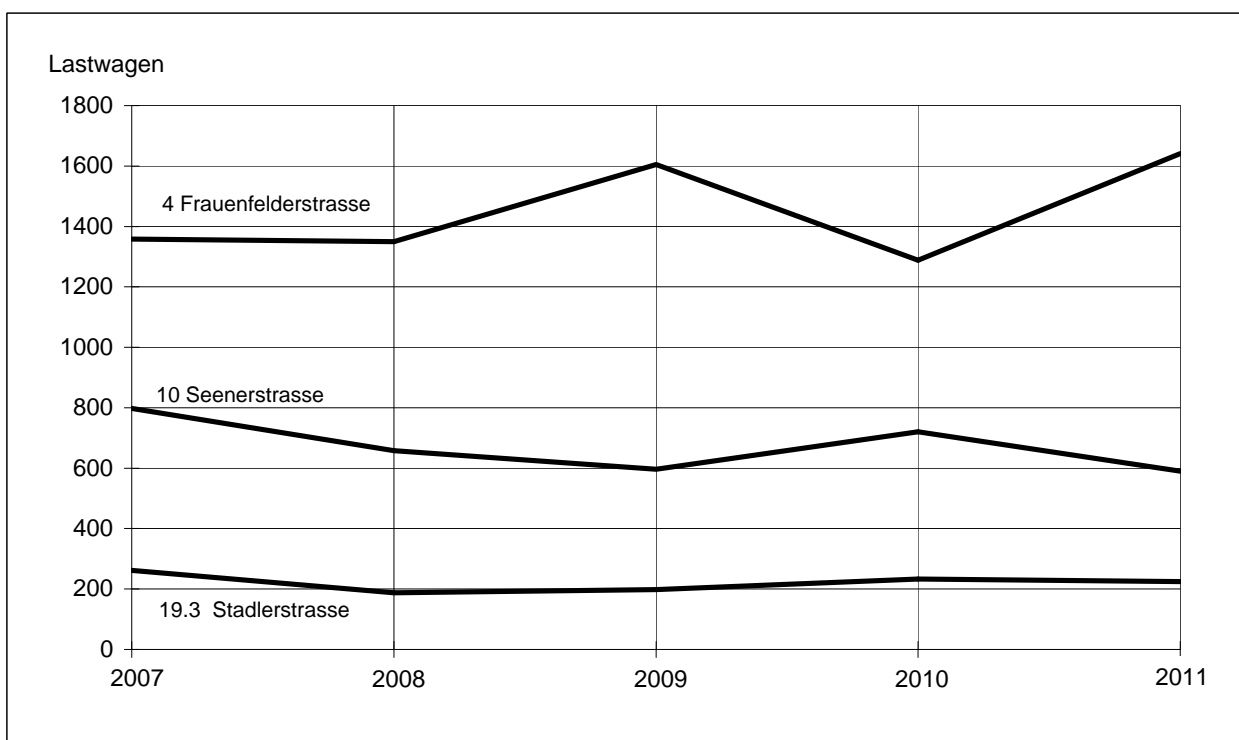
Verkehrsentwicklung 2009 - 2011



Durchschnittlicher Tagesverkehr (Montag - Sonntag)

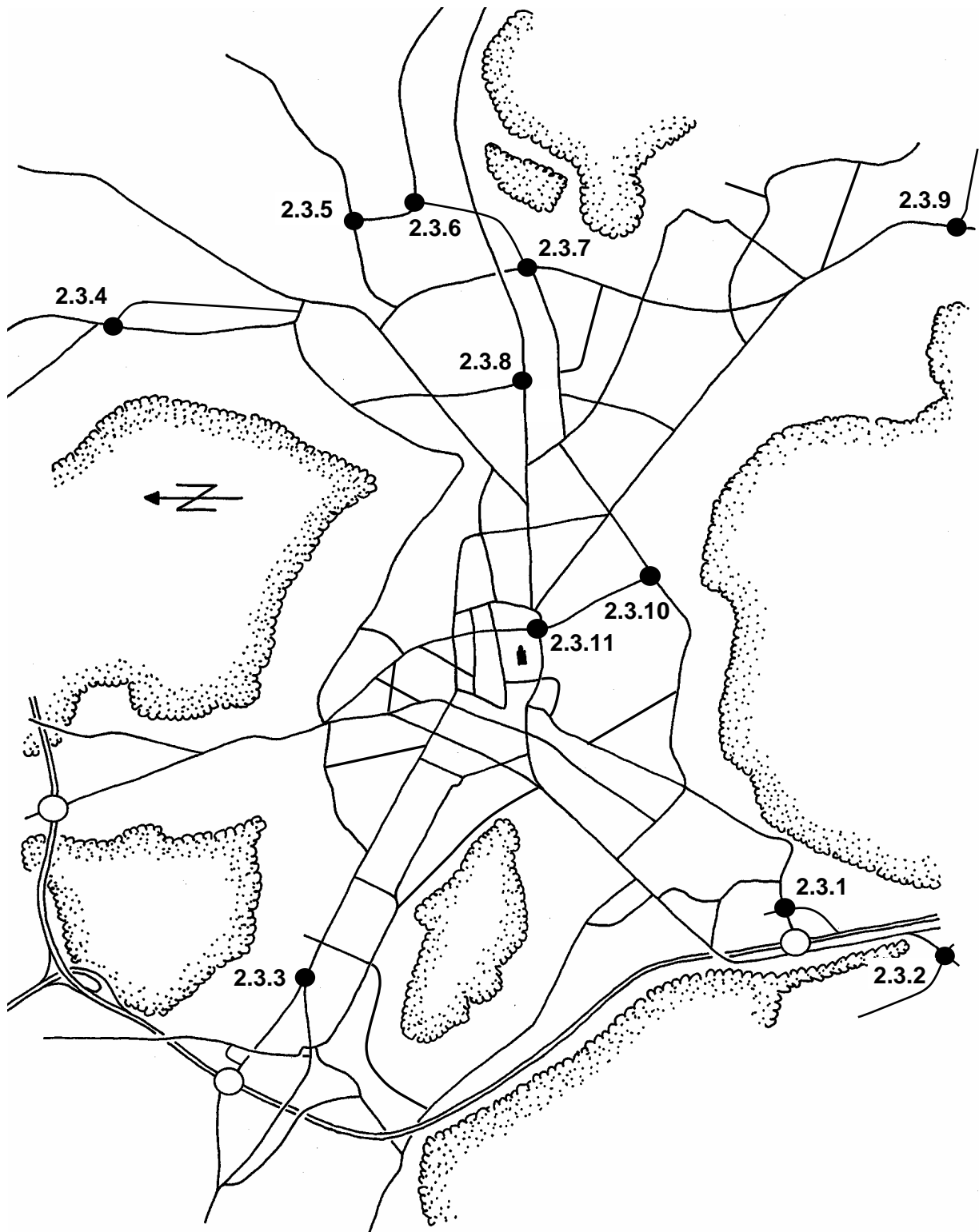
Zählstellen	2009		2010		2011	
	LW	%	LW	%	LW	%
Einfallstrasse						
1 Zürcherstrasse einwärts	539	5	527	5	633	5
1 Zürcherstrasse auswärts	571	5	545	5	630	5
3 Schaffhauserstrasse ^{1) 2)}	1166	6	568	4	617	4
3 A Lindstrasse ³⁾	keine Werte		638	5	758	6
4 Frauenfelderstrasse ²⁾	1605	8	1288	8	1641	9
5.6 St. Gallerstrasse	403	5	464	6	784	9
6 Tösstalstrasse ²⁾	543	4	457	3	527	4
Stadtkreisverbindungen						
7 Schlosstalstrasse	447	7	568	8	648	8
9 Rychenbergstrasse	keine Werte		330	6	328	7
10 Seenerstrasse ²⁾	596	4	720	5	590	4
Weitere Messungen						
19.3 Stadlerstrasse	198	3	233	4	225	3
20 A Rümikerstrasse	152	4	177	4	150	4

%: Anteile am Gesamtverkehr

¹⁾ 2009 beeinflusst durch Baustelle EKZ Rosenberg und Haldengut-Areal²⁾ 2010 beeinflusst durch Baustelle³⁾ 2011 beeinflusst durch Baustelle

2.3 Knotenbelastungen

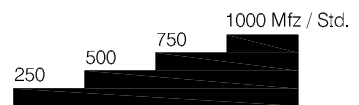
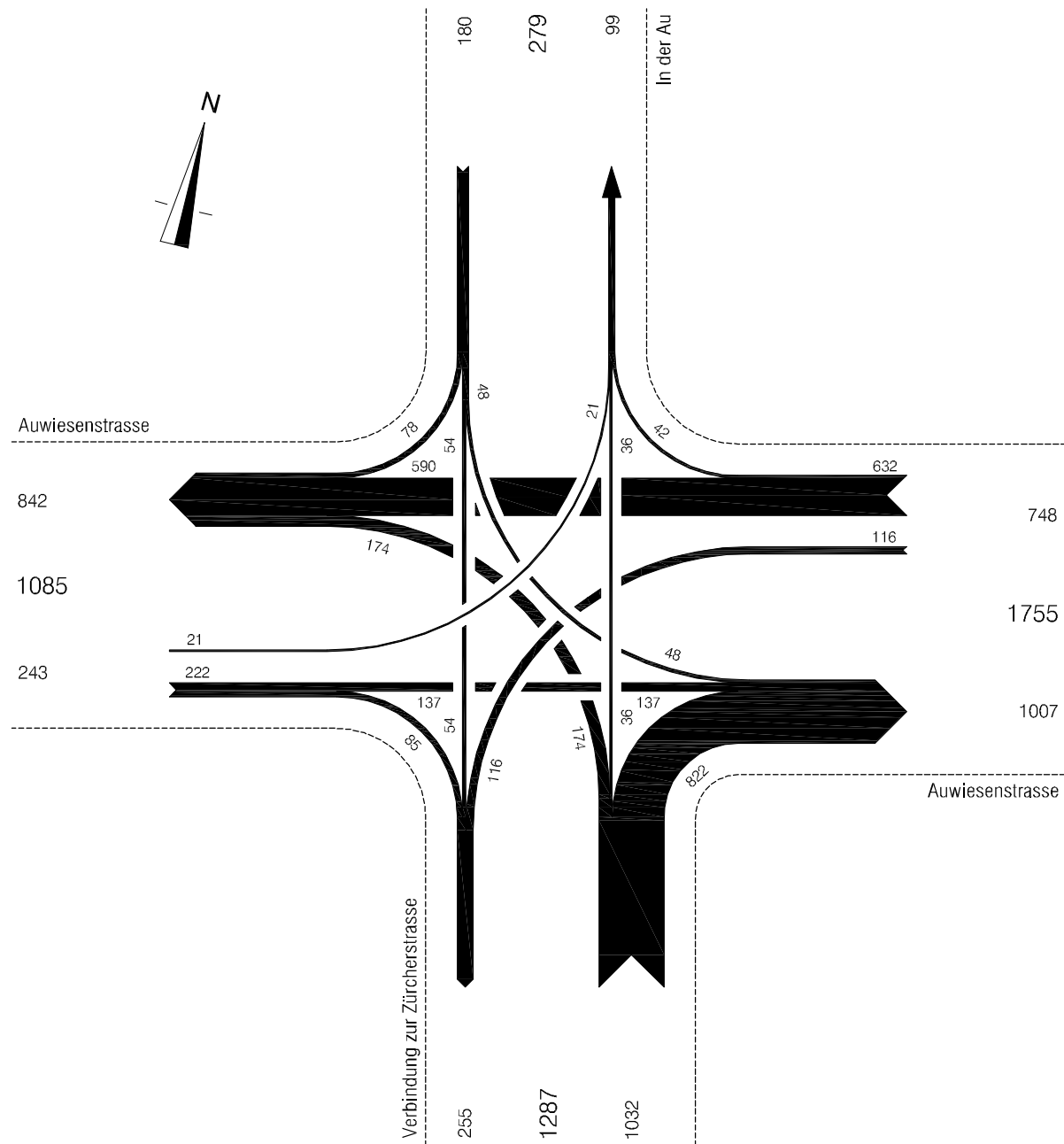
Standorte der Zählstellen



2.3.1 Auwiesenstrasse/In der Au

1700 - 1800 Uhr

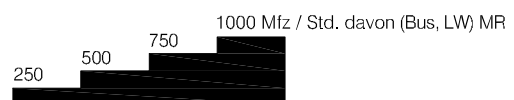
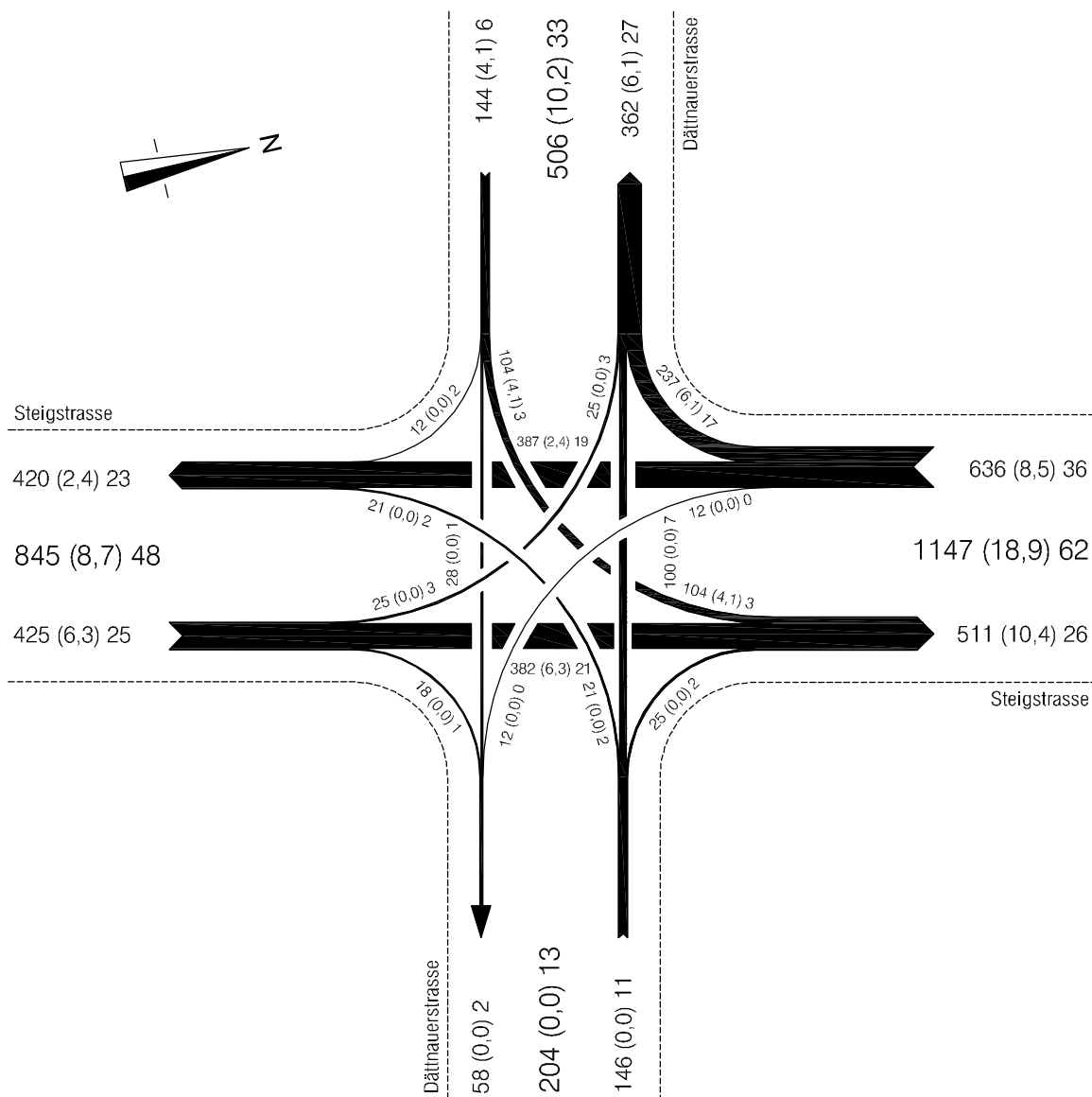
Dienstag, 23.08.11



2.3.2 Steig-/Dättnauerstrasse

1700 - 1800 Uhr

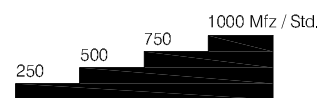
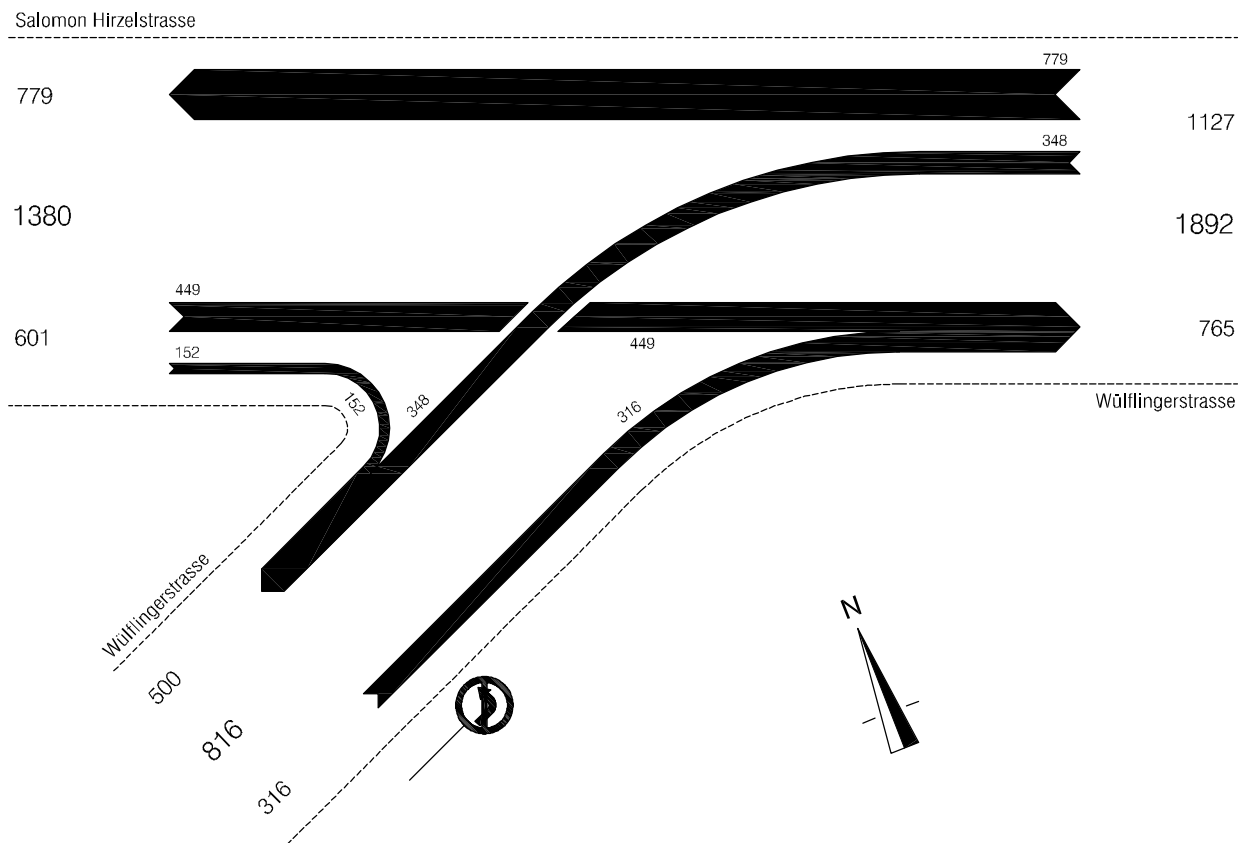
Mittwoch, 06.07.11



2.3.3 Wülflinger- /Salomon Hirzelstrasse (Schloss)

1700 - 1800 Uhr

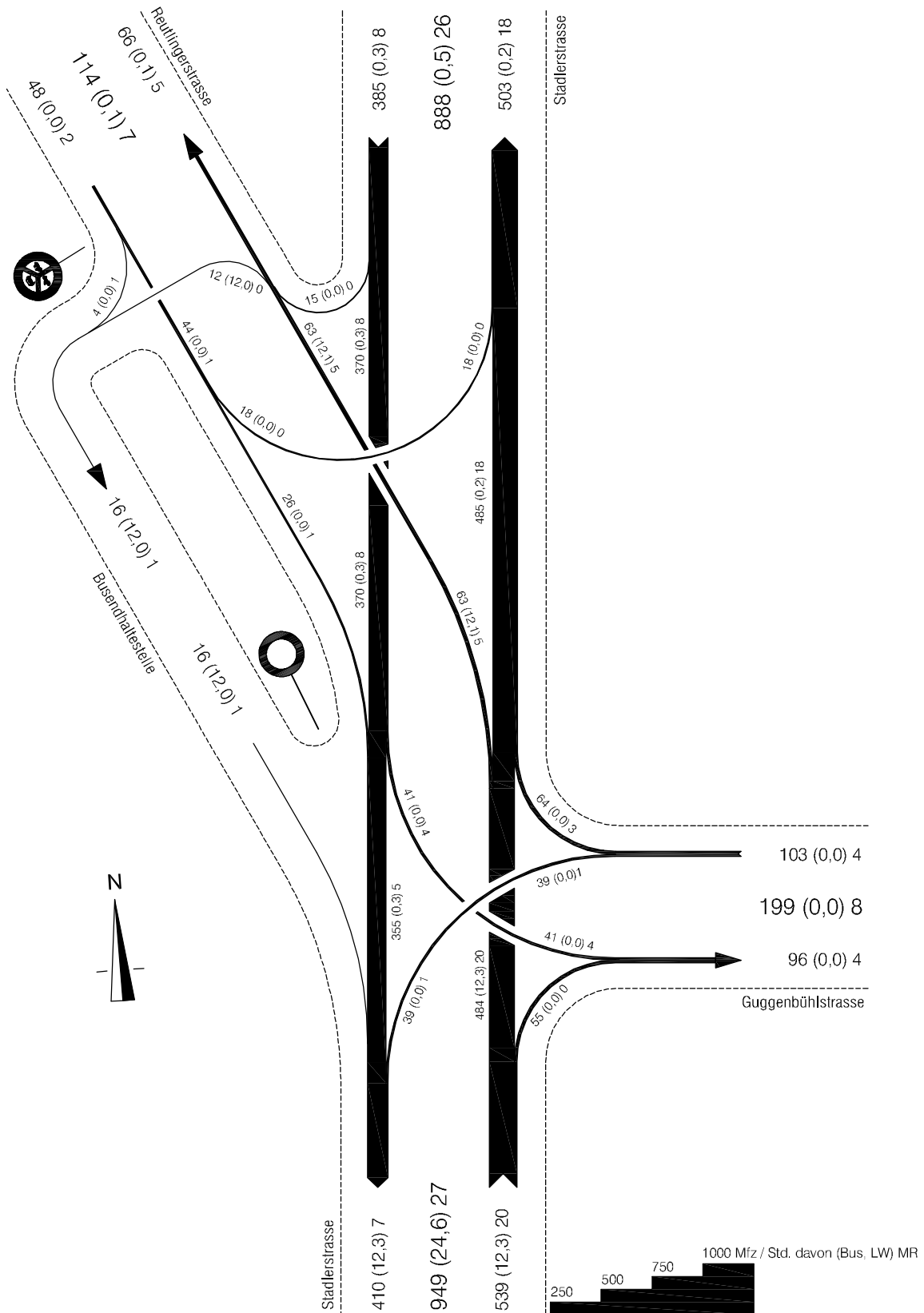
Dienstag, 30.08.11



2.3.4 Stadler-/Reutlinger-/Guggenbühlstrasse

1700 - 1800 Uhr

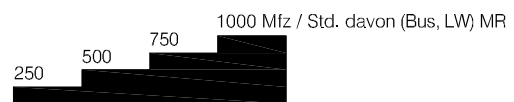
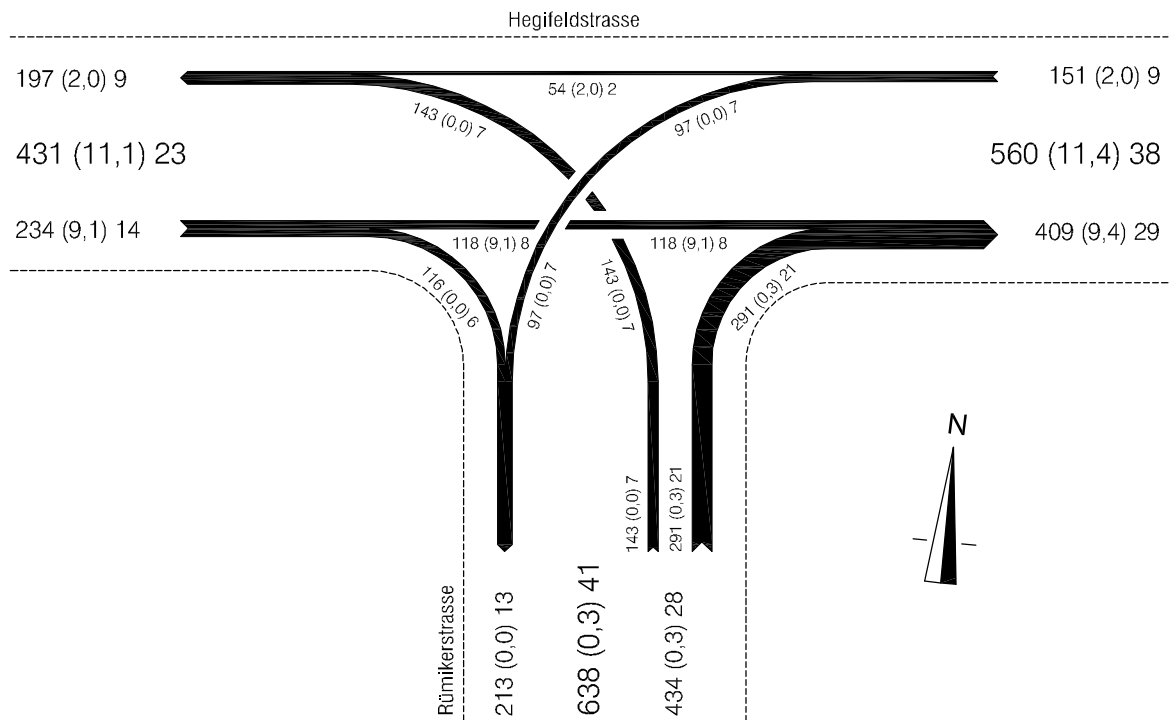
Mittwoch, 22.06.11



2.3.5 Rümiker-/Hegifeldstrasse

1700 - 1800 Uhr

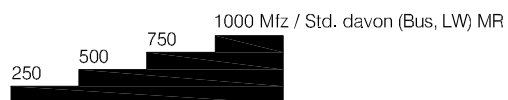
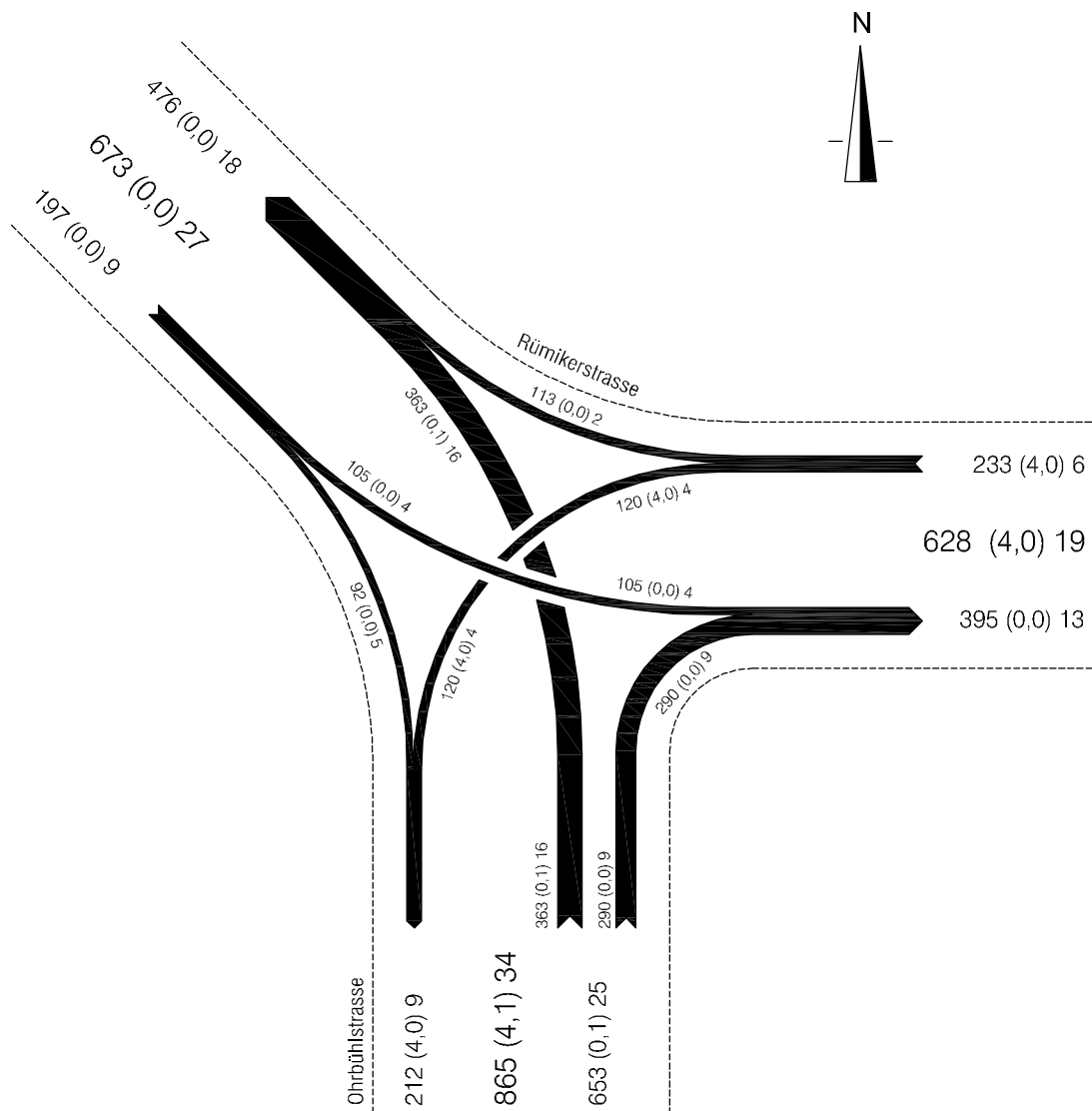
Dienstag, 12.07.11



2.3.6 Rümiker-/Ohrbühlstrasse

1700 - 1800 Uhr

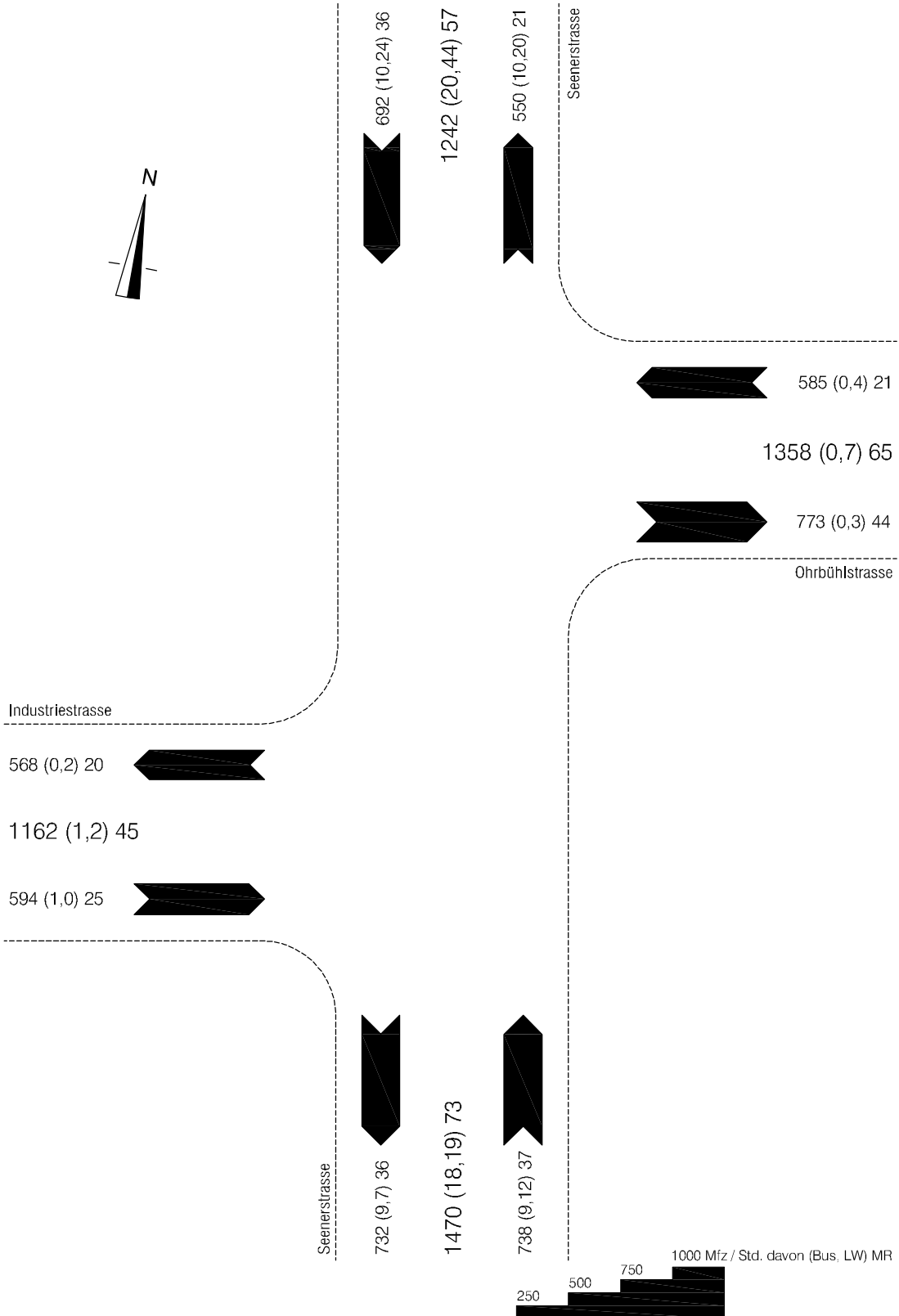
Mittwoch, 21.09.11



2.3.7 Ohrbühlkreisel

1700 - 1800 Uhr

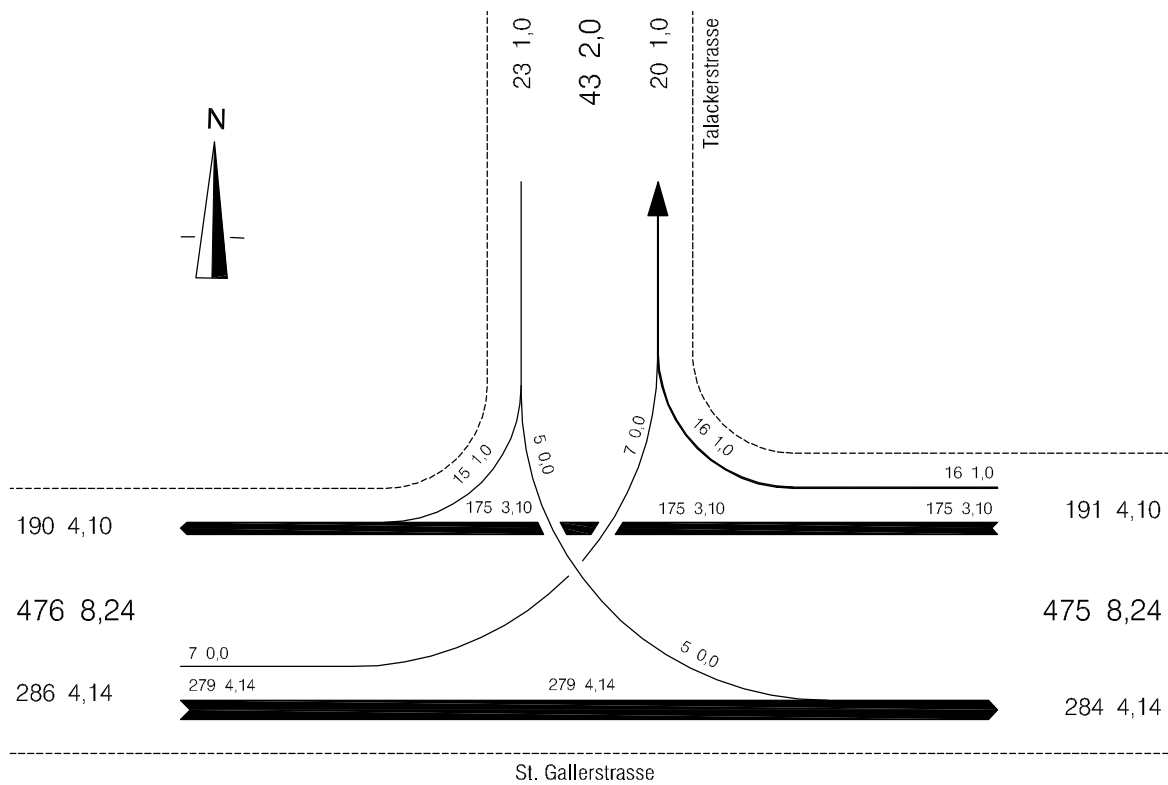
Mittwoch, 18.05.11



2.3.8 St. Galler-/Talackerstrasse

1700 - 1800 Uhr

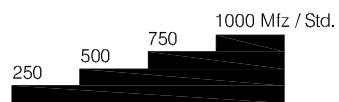
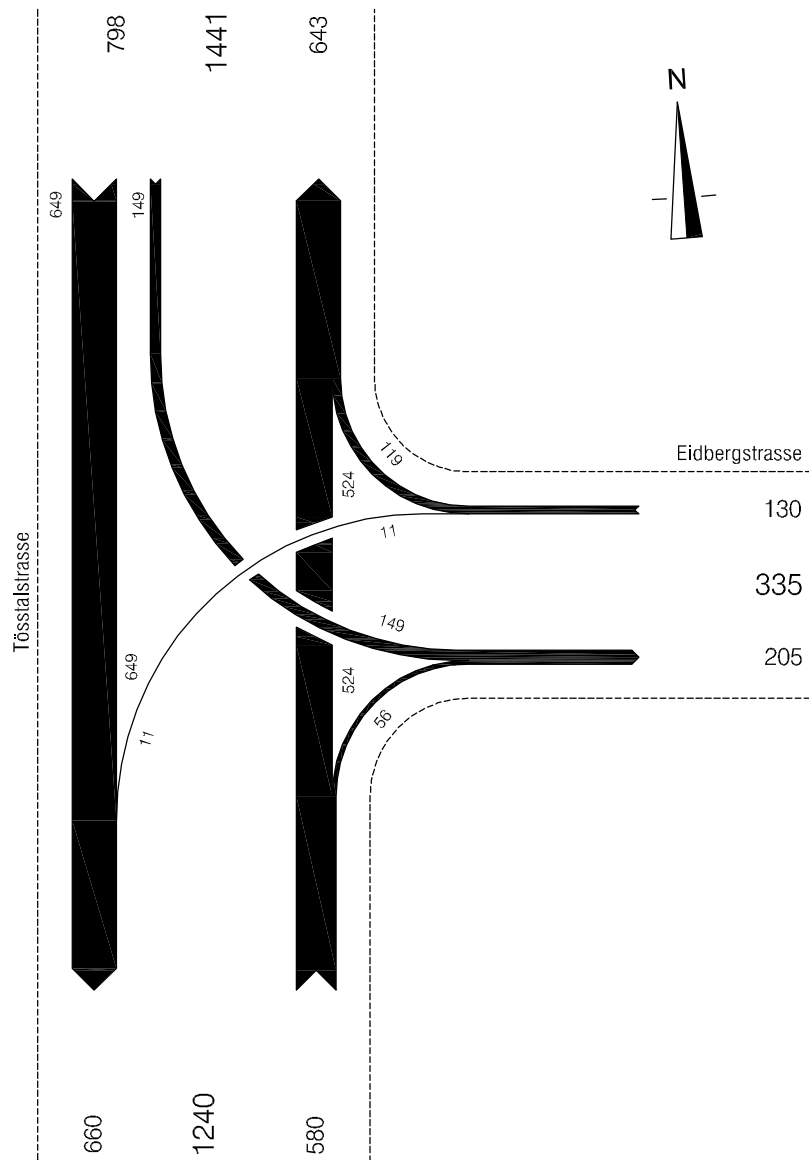
Mittwoch, 25.05.11



2.3.9 Tösstal-/Eidbergstrasse

1700 - 1800 Uhr

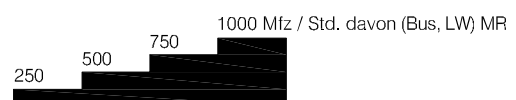
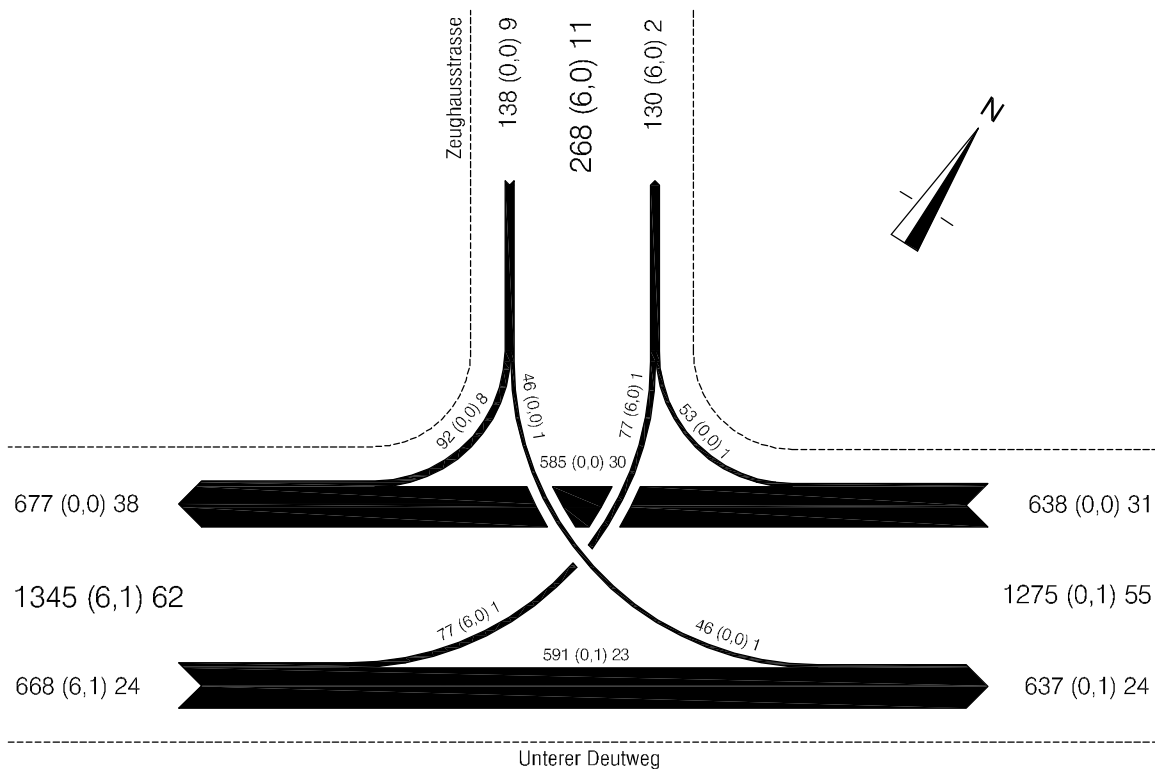
Dienstag, 13.09.11



2.3.10 Unterer Deutweg-/Zeughausstrasse

1700 - 1800 Uhr

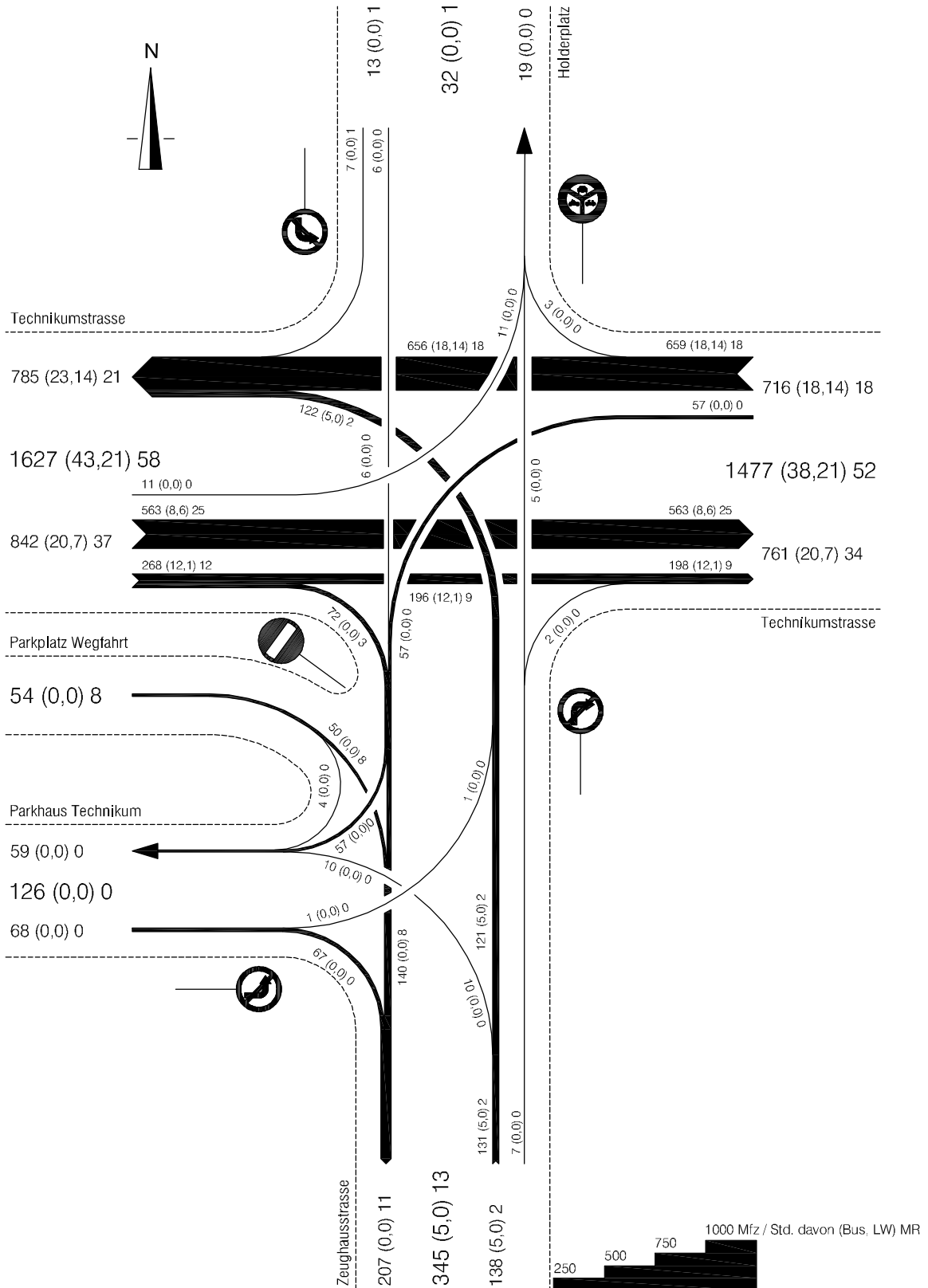
Dienstag, 13.09.11



2.3.11 Holderplatz

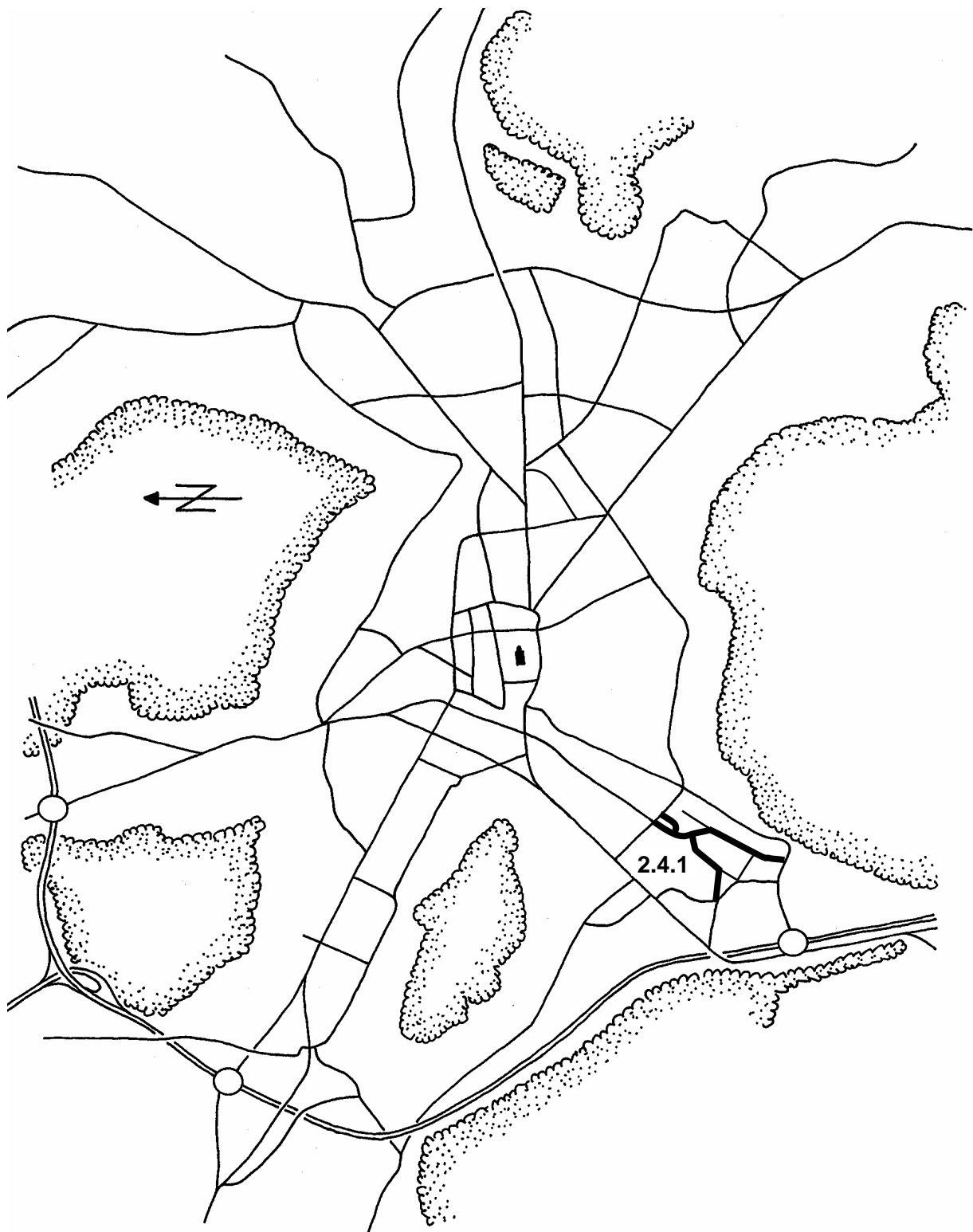
1700 - 1800 Uhr

Dienstag, 20.09.11



2.4 Durchgangsverkehr

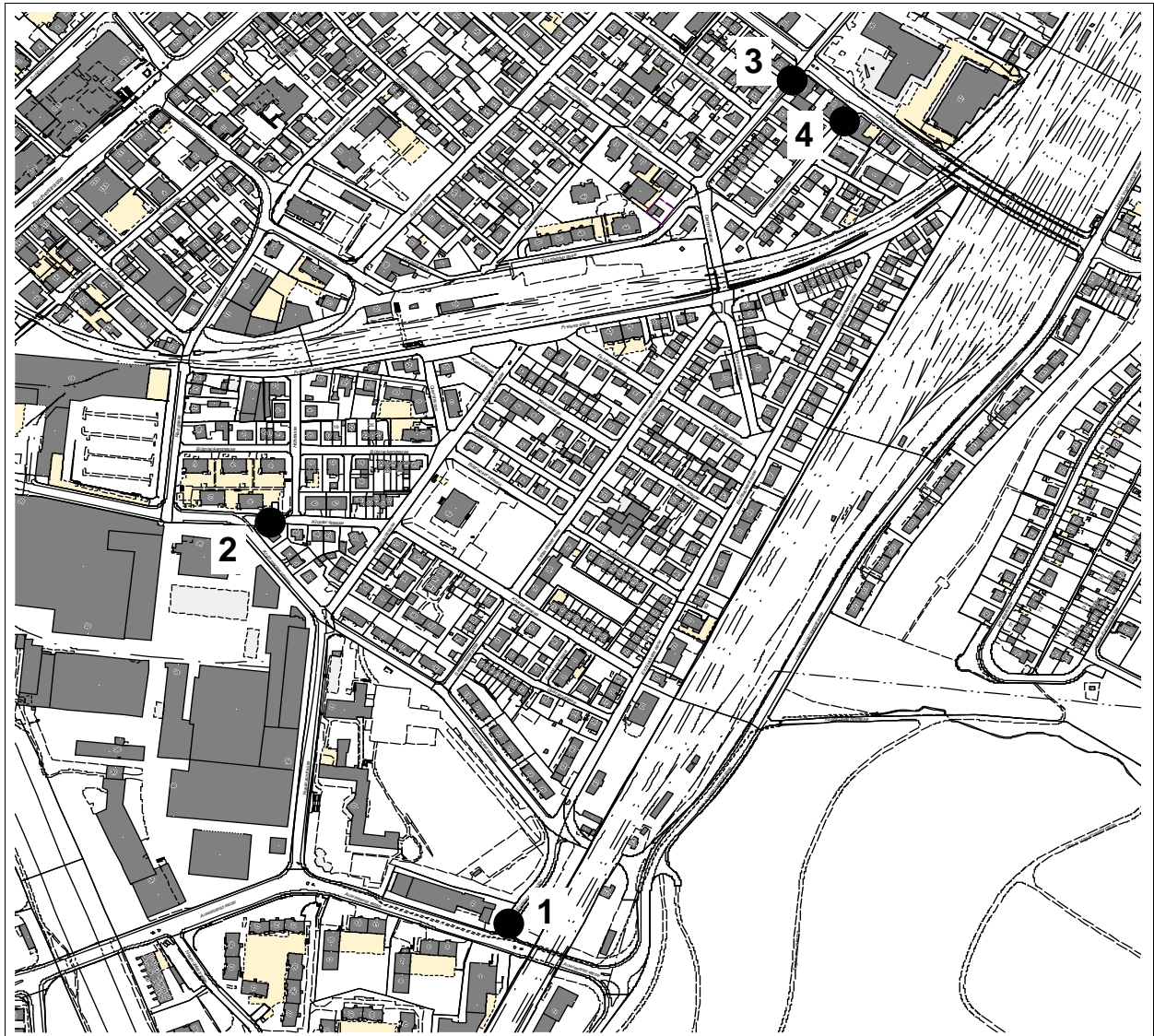
Erhebungsgebiet



2.4.1 Eichliacker

0645 - 0745 Uhr

Mittwoch, 23.08.2011



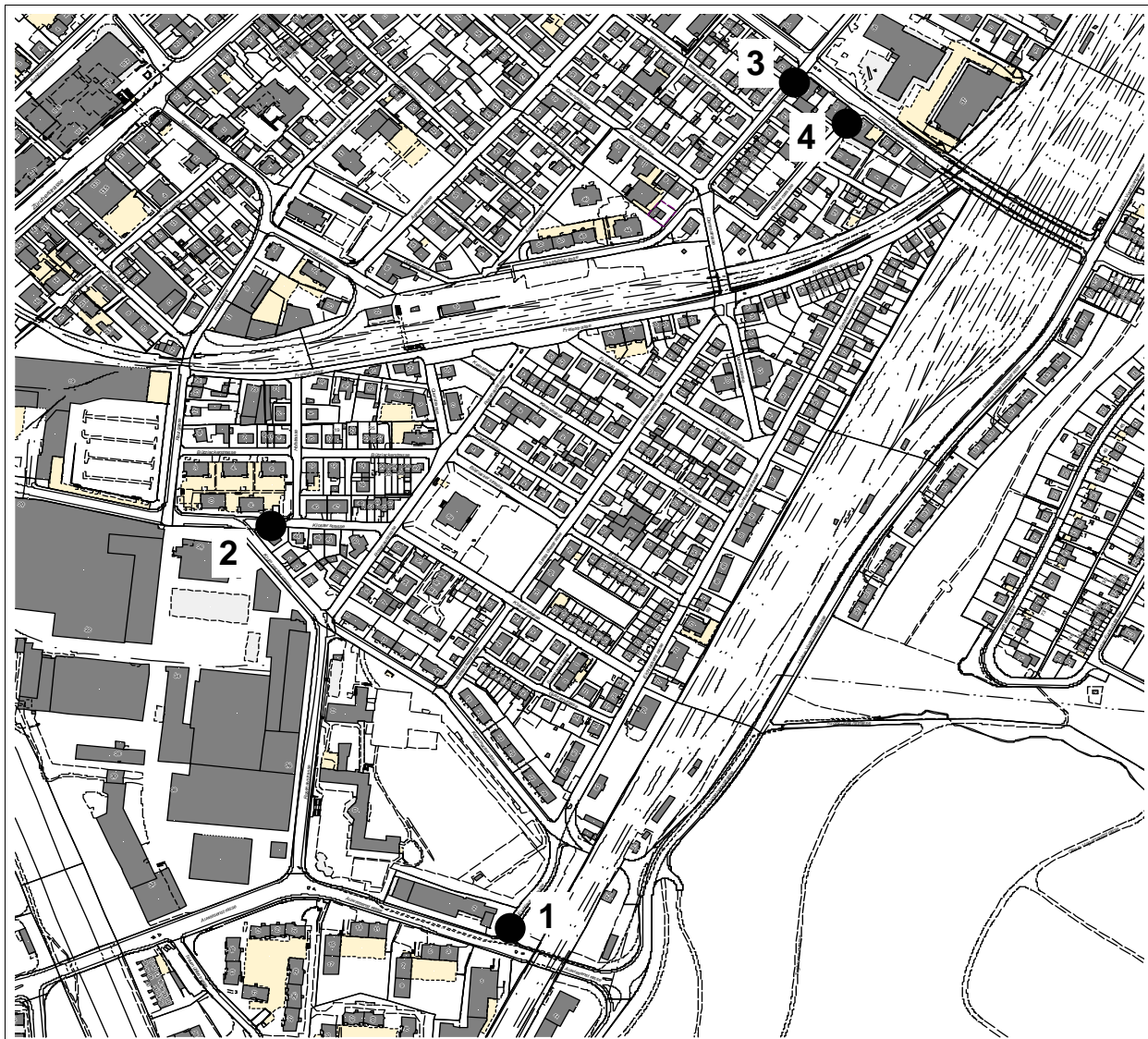
Durchfahrten Erhebungsgebiet

Einfahrten	Total	Ausfahrten				DV
		1	2	3	4	
		42	50	10	16	
1 Eichliackerstrasse (Auwiesenstrasse)	24		1			1
2 Klosterstrasse (Krummackerstrasse)	25	1		10		11
3 Tössfeldstrasse (Untere Briggerstrasse)	18	1			1	2
4 Giesserstrasse (Untere Briggerstrasse)	6					0
Durchfahrten (DV)		2	1	10	1	14

2.4.1 Eichliacker

1700 - 1800 Uhr

Mittwoch, 23.08.2011

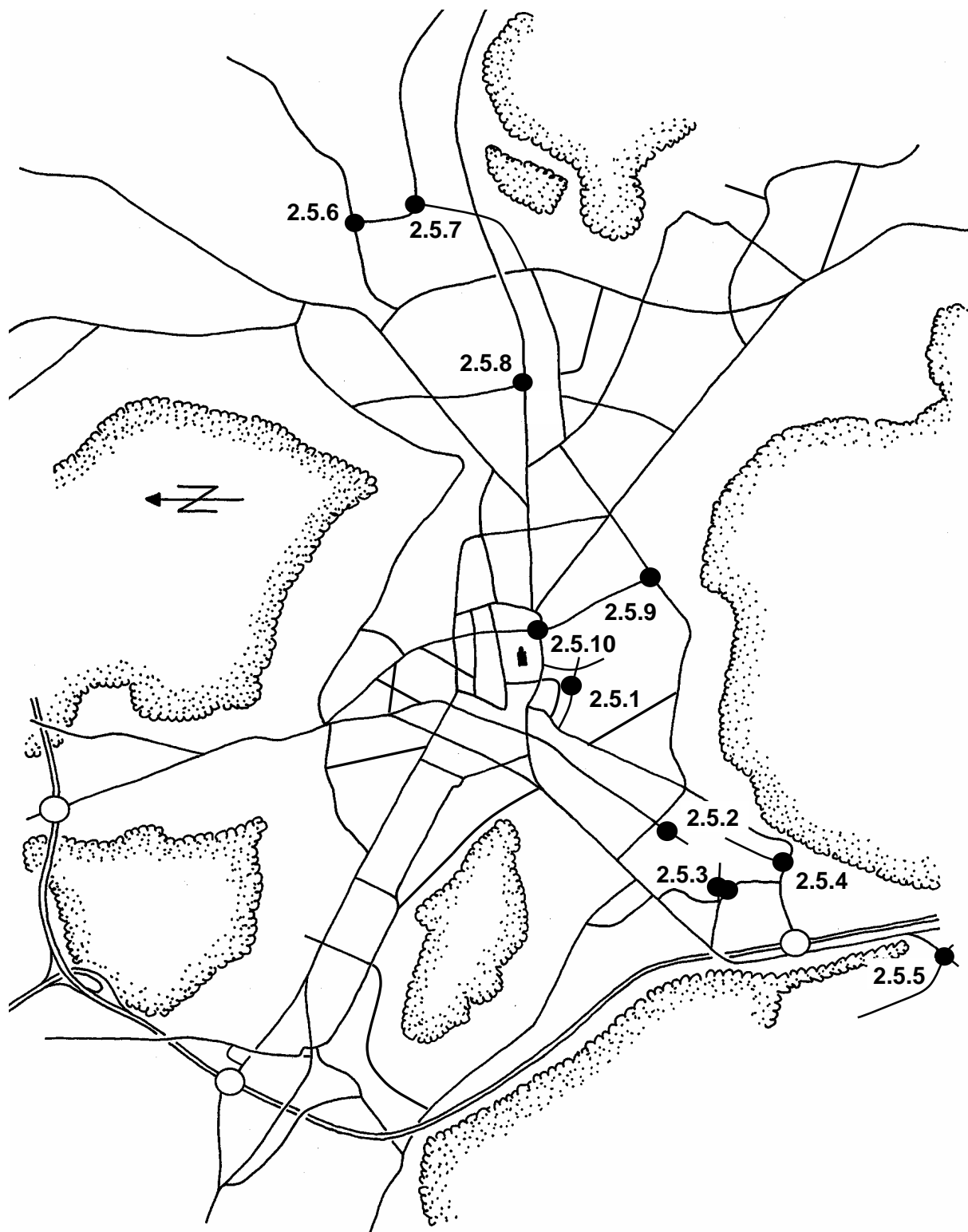


Durchfahrten Erhebungsgebiet

Einfahrten	Total	Ausfahrten				DV
		1	2	3	4	
		32	29	88	26	
1 Eichliackerstrasse (Auwiesenstrasse)	87		4	18	4	26
2 Klosterstrasse (Krummackerstrasse)	98	4		30	3	37
3 Tössfeldstrasse (Untere Briggerstrasse)	44		1			1
4 Giesserstrasse (Untere Briggerstrasse)	16		1			1
Durchfahrten (DV)		4	6	48	7	65

2.5 Fahrradverkehr

Standorte der Zählstellen



2.5.1 Jahresverlauf Frohberggradweg

Tagesmittelwerte in der jeweiligen Woche

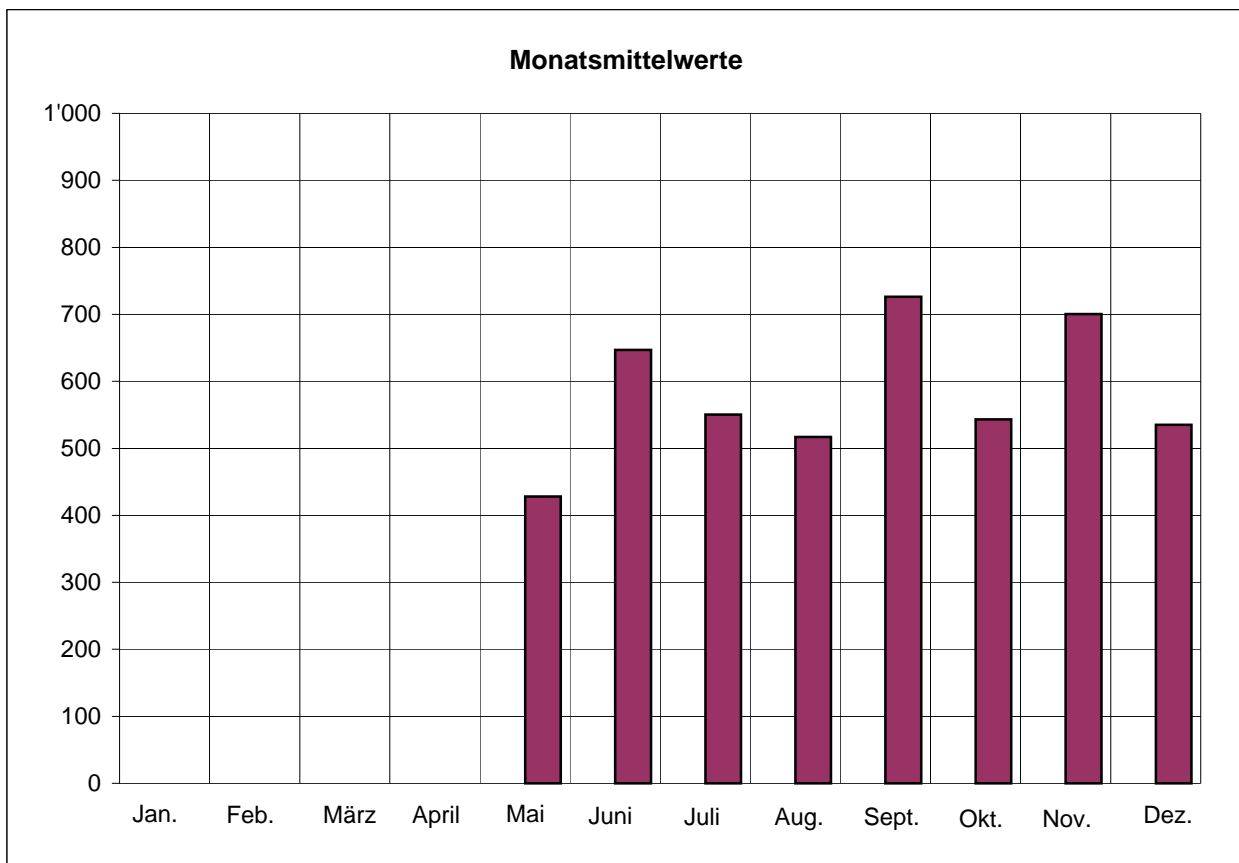
Woche 2011	Richtung Seen Montag-Sonntag		Richtung Töss Montag-Sonntag		Querschnitt Montag-Sonntag	
	Anteil Jahresmittel		Anteil Jahresmittel		Anteil Jahresmittel	
1 S						
2						
3						
4						
5						
6 S						
7 S						
8						
9	Ab Mai neue Zählstelle					
10						
11 F						
12						
13						
14						
15						
16 F						
17 S,F						
18 S	145	79%	205	87%	350	84%
19	186	102%	247	105%	433	104%
20	177	97%	247	105%	424	101%
21	220	120%	286	121%	506	121%
22 F	146	80%	185	79%	331	79%
23	202	111%	277	118%	479	115%
24 F	178	97%	250	106%	428	102%
25	211	115%	304	129%	515	123%
26	223	122%	298	127%	521	125%
27	213	117%	288	122%	501	120%
28	164	90%	231	98%	395	94%
29 S	108	59%	154	65%	262	63%
30 S	109	60%	148	63%	257	61%
31 S	107	59%	136	58%	243	58%
32 S	133	73%	181	77%	314	75%
33 S	168	92%	230	98%	398	95%
34	207	113%	290	123%	497	119%
35	216	118%	290	123%	506	121%
36	217	119%	310	132%	527	126%
37	197	108%	262	111%	459	110%
38	226	124%	313	133%	539	129%
39	222	121%	301	128%	523	125%
40	168	92%	229	97%	397	95%
41 S	125	68%	174	74%	299	71%
42 S	131	72%	180	76%	311	74%
43	220	120%	302	128%	522	125%
44	211	115%	281	119%	492	118%
45	193	106%	257	109%	450	108%
46	223	122%	262	111%	485	116%
47	249	136%	250	106%	499	119%
48	264	144%	265	113%	529	126%
49	217	119%	213	90%	430	103%
50	203	111%	191	81%	394	94%
51	143	78%	139	59%	282	67%
52 S,F	74	40%	65	28%	139	33%
Mittel	183	100%	235	100%	418	100%

S : Schulferien
F : Feiertage

Tagesmittelwerte im jeweiligen Monat

Monat	Tagesverkehr (Montag-Sonntag)					
	2011 insgesamt		2011 Schulferien keine Schulferien			
Januar	Ab Mai neue Zählstelle					
Februar						
März						
April						
Mai	428	74%	350	60%	454	78%
Juni	647	111%			647	111%
Juli	551	95%	432	74%	729	125%
August	517	89%	454	78%	704	121%
September	726	125%			726	125%
Oktober	543	94%	433	75%	654	112%
November	701	121%			701	121%
Dezember	535	92%	213	37%	616	106%
Jahresmittel	581	100%				

Jahresmittel = 100%

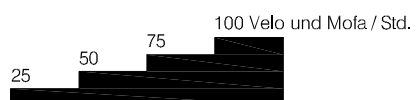
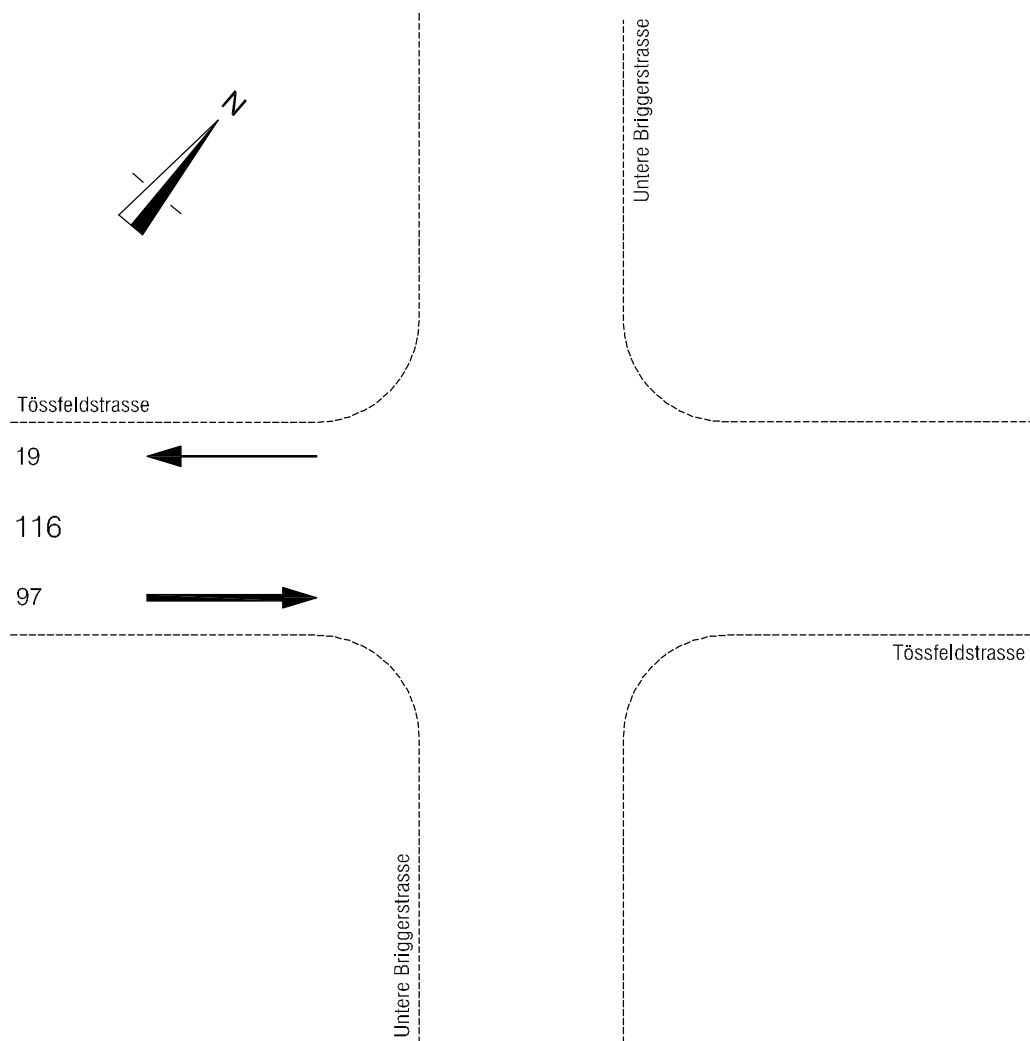


2.5.2 Tössfeldstrasse (Untere Briggerstrasse)



0645 - 0745 Uhr

Dienstag, 23.08.11

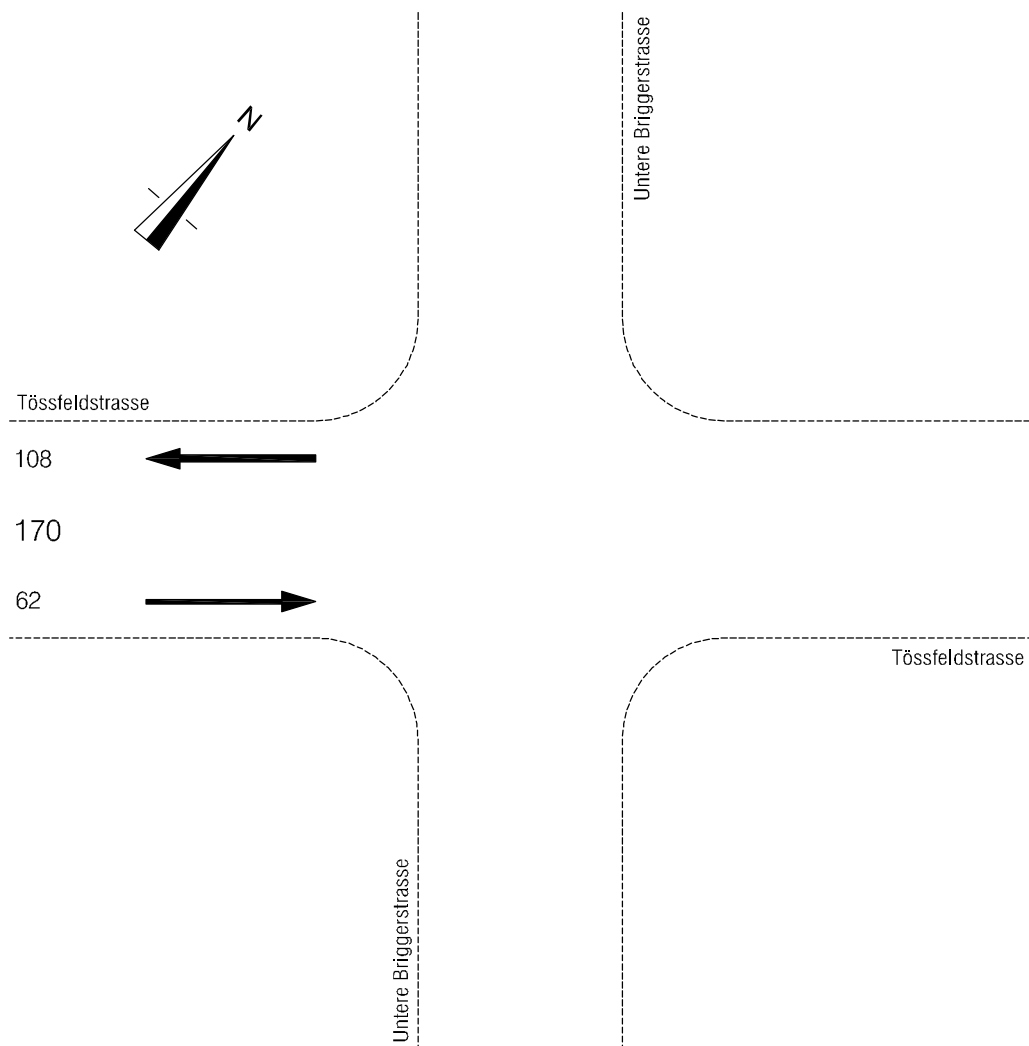


2.5.2 Tössfeldstrasse (Untere Briggerstrasse)



1700 - 1800 Uhr

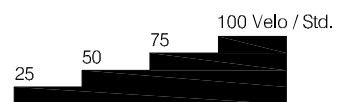
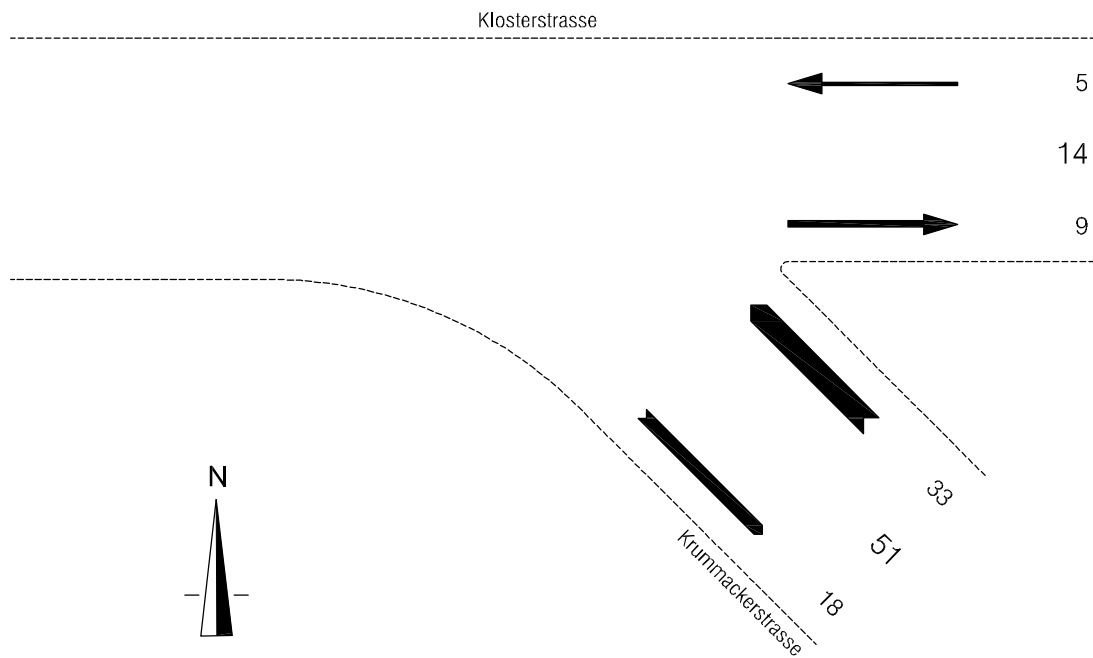
Dienstag, 23.08.11



2.5.3 Kloster-/Krummackerstrasse



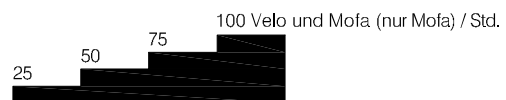
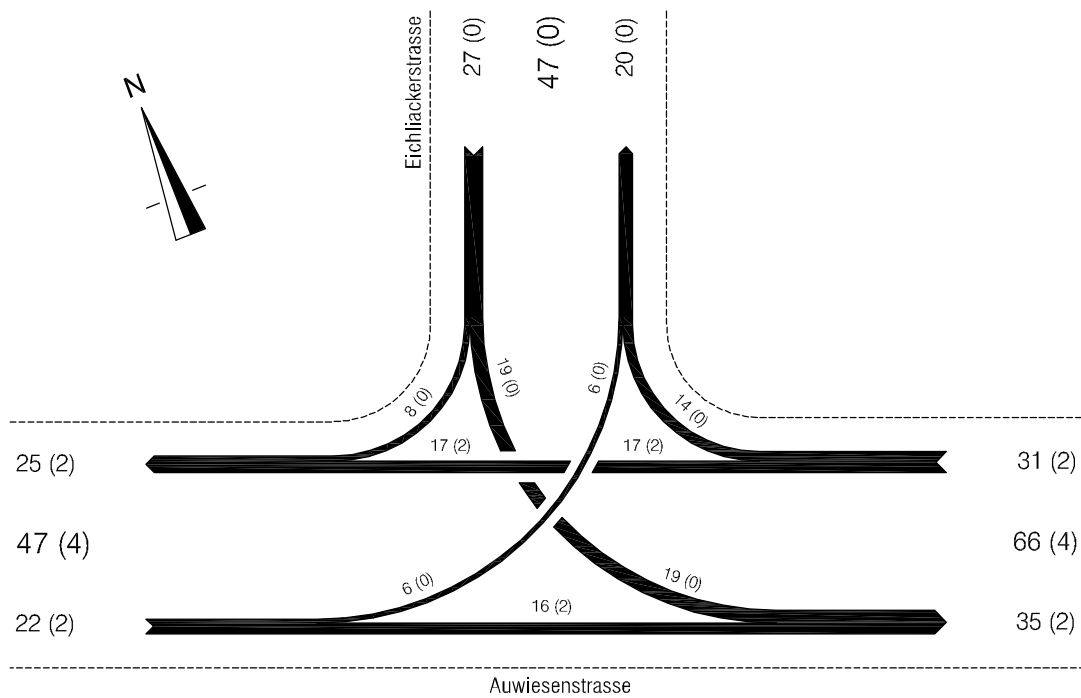
1700 - 1800 Uhr
Dienstag, 23.08.11



2.5.4 Auwiesen/Eichliackerstrasse



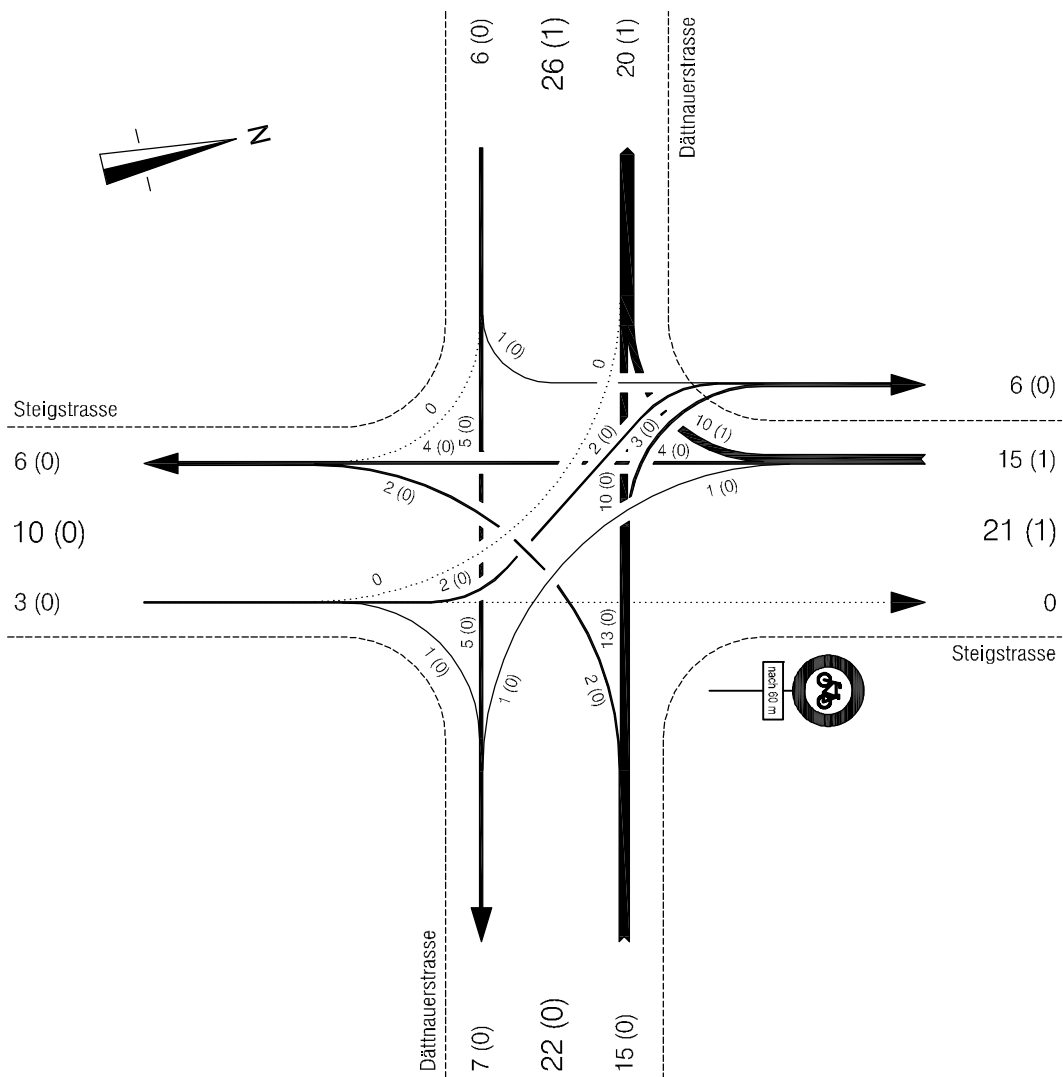
1700 - 1800 Uhr
Dienstag, 23.08.11



2.5.5 Steig-/Dättnauerstrasse



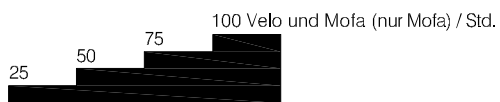
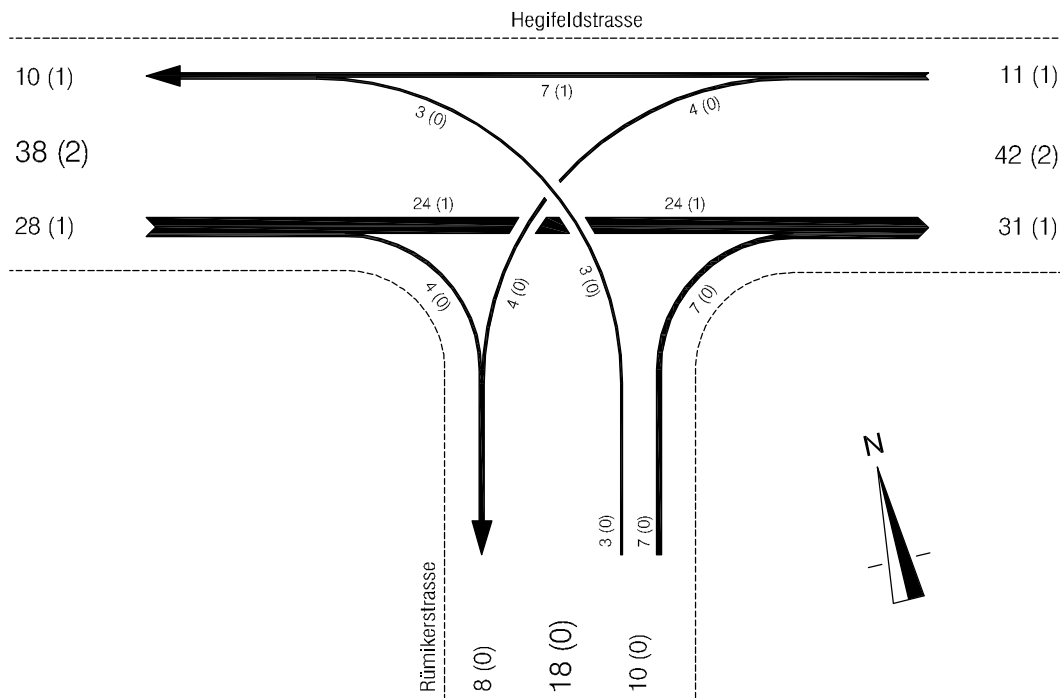
1700 - 1800 Uhr
Mittwoch, 06.07.11



2.5.6 Rümiker-/Hegifeldstrasse



1700 - 1800 Uhr
Dienstag, 12.07.11

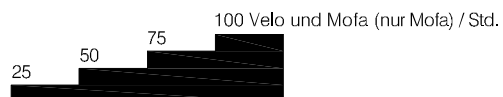
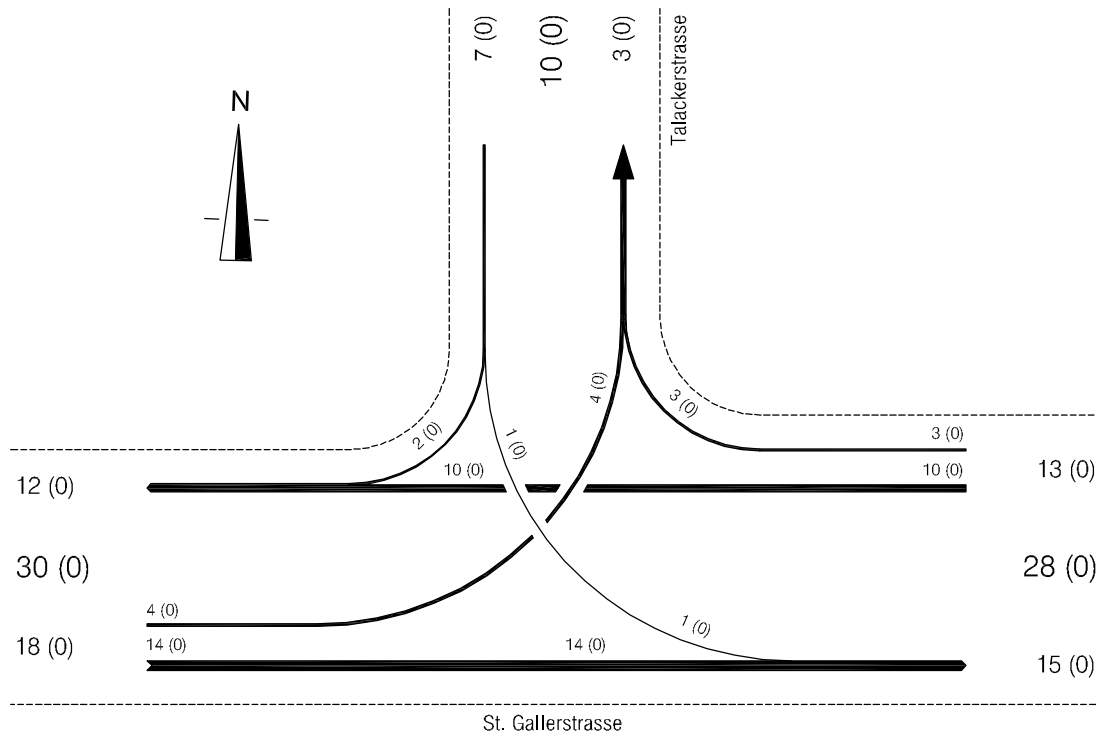


2.5.8 St. Galler-/Talackerstrasse



1700 - 1800 Uhr

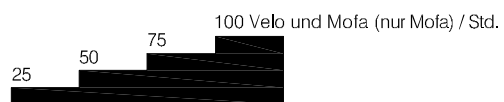
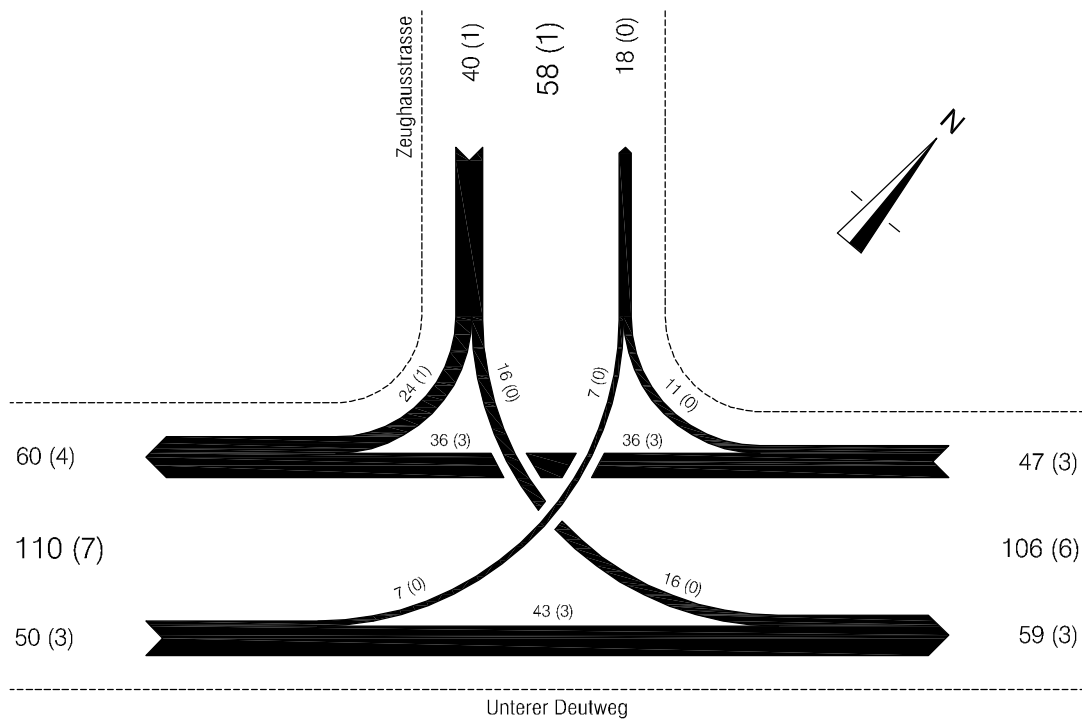
Mittwoch, 25.05.11



2.5.9 Unterer Deutweg/Zeughausstrasse



1700 - 1800 Uhr
Dienstag, 13.09.11

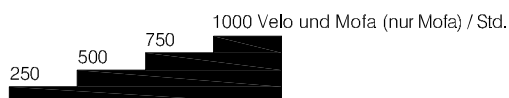
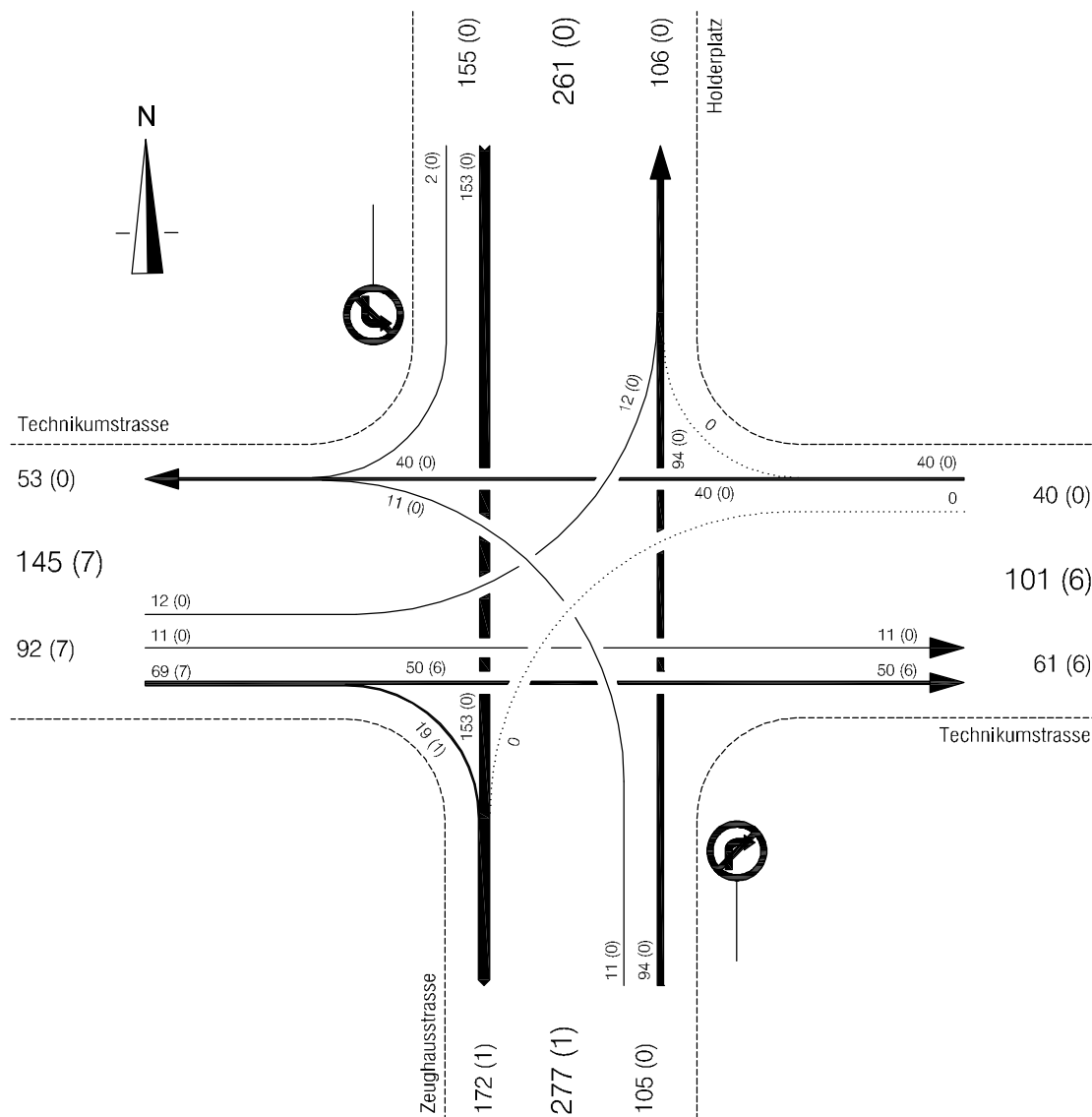


2.5.10 Holderplatz



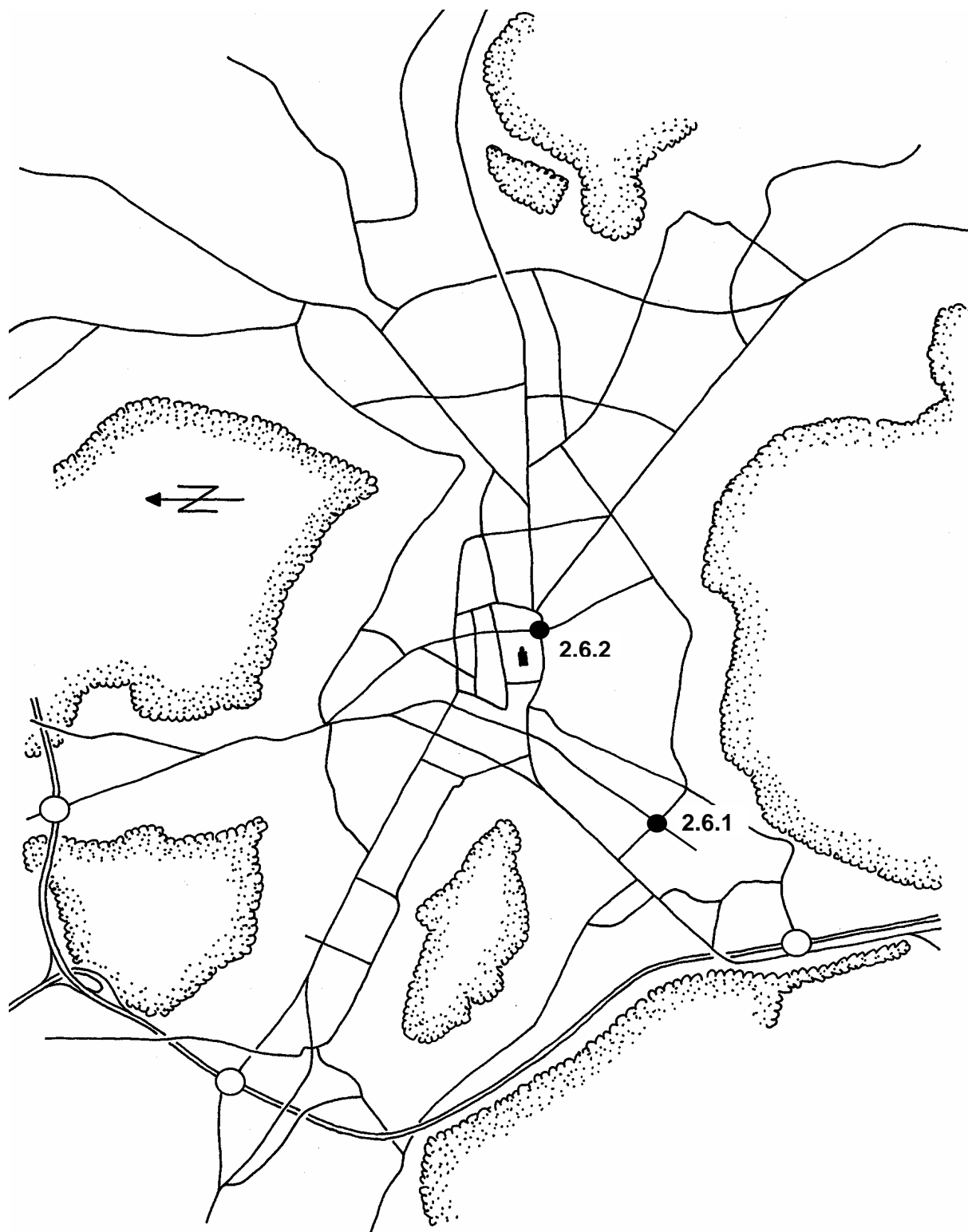
1700 - 1800 Uhr

Dienstag, 20.09.11



2.6 Fussverkehr

Standort der Zählstellen

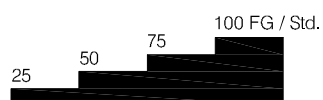
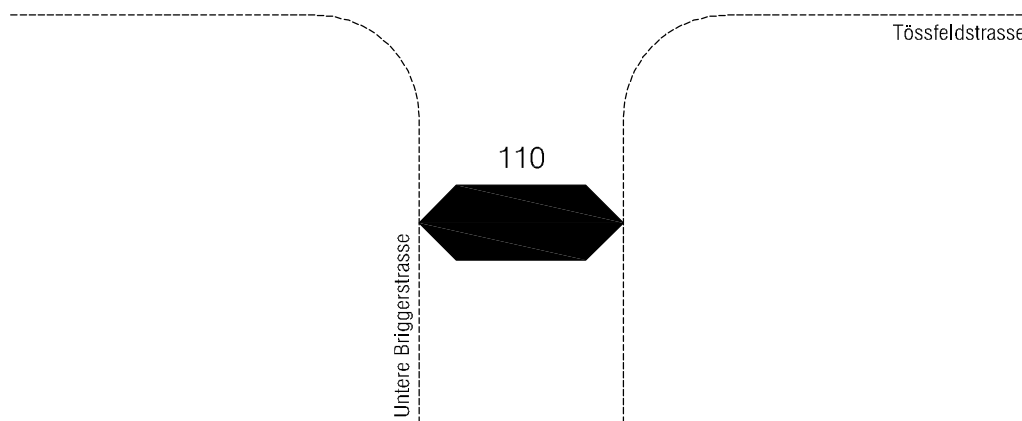
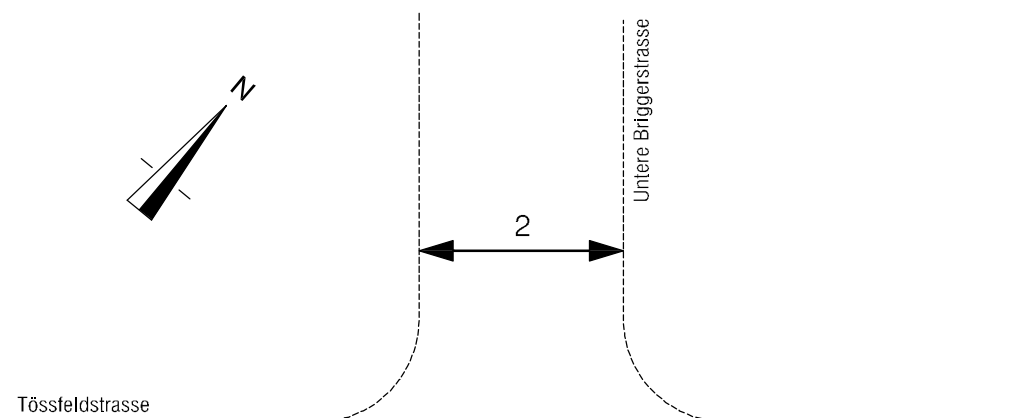


2.6.1 Tössfeldstrasse (Untere Briggerstrasse)



0645 - 0745 Uhr

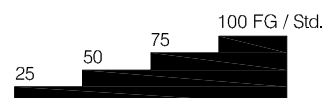
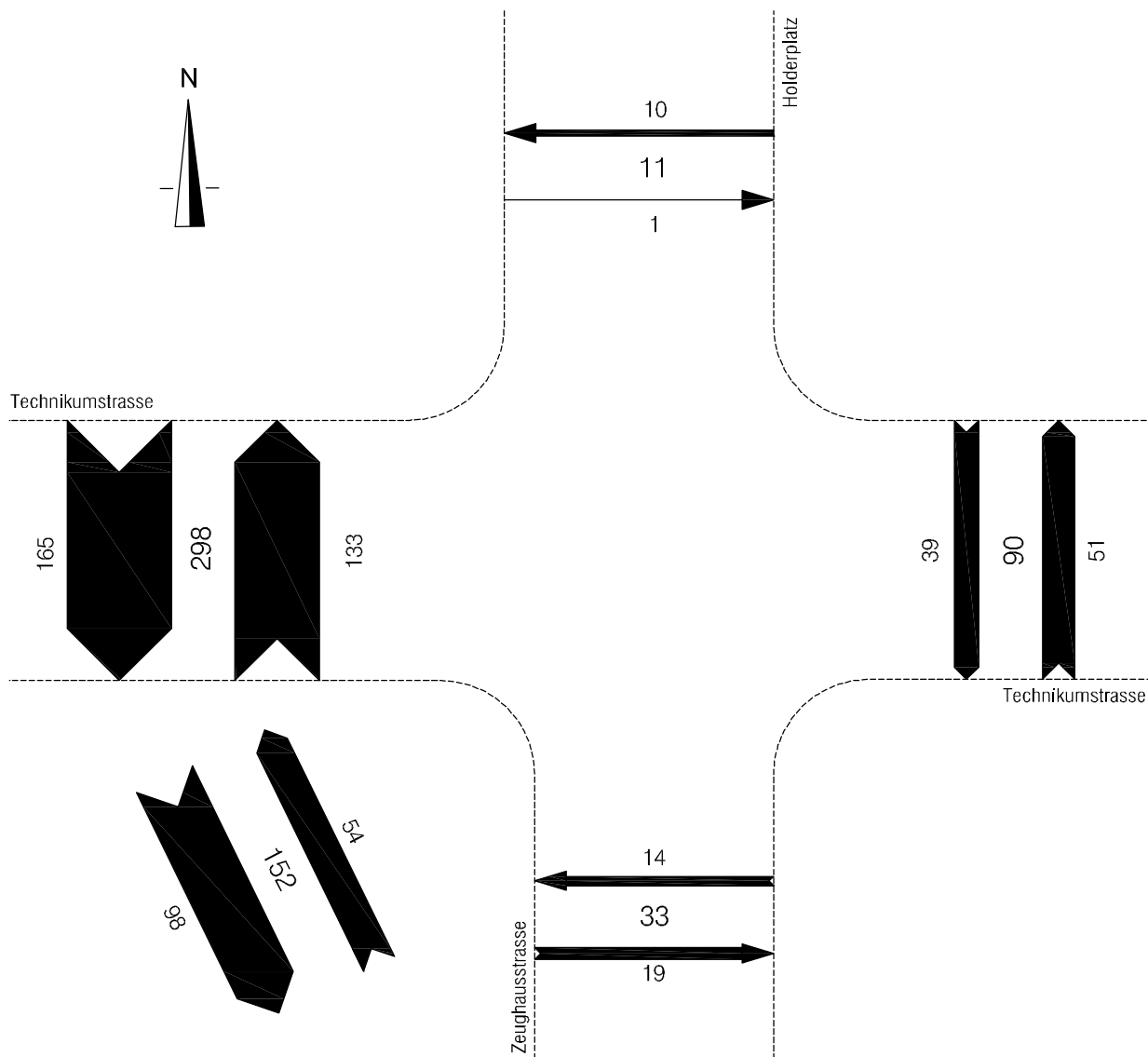
Dienstag, 23.08.11



2.6.2 Holderplatz



1700 - 1800 Uhr
Dienstag, 20.09.11



3. Geschwindigkeiten 2011

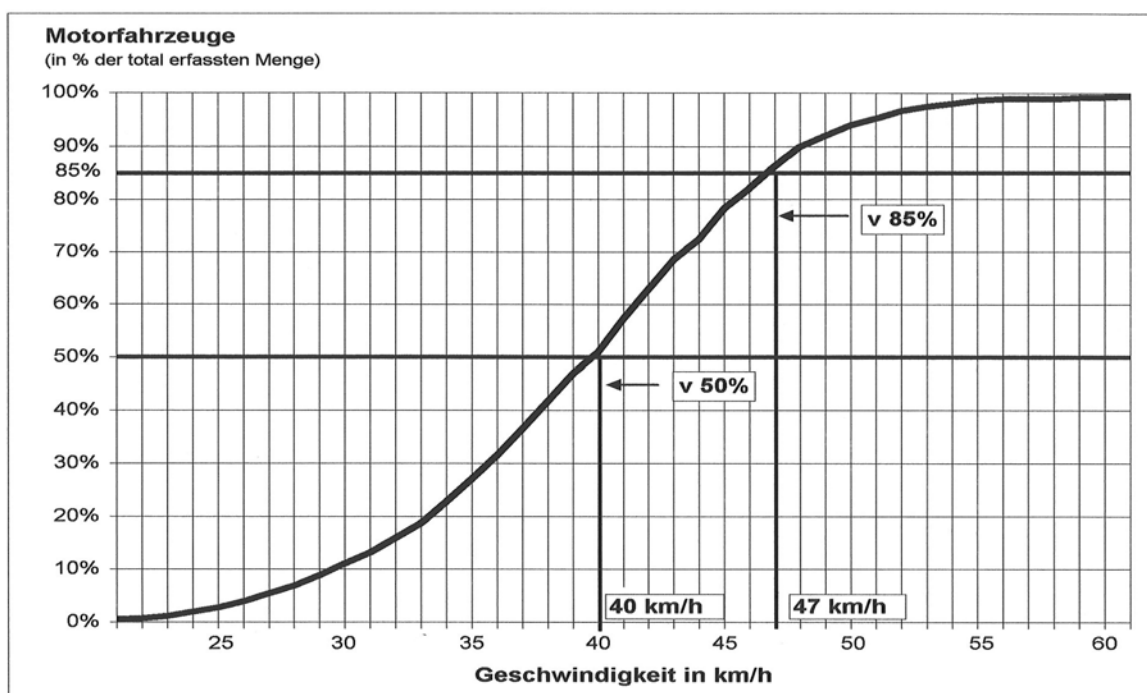
	Seite
3.1 Strassenabschnitte	90
3.1.1 Beurteilungsgrössen	90
3.1.2 Messergebnisse	90
3.2 Tempo-30-Zonen	91
3.2.1 Signalisierte Zonen	91
3.2.2 Kontrollmessungen	92



3.1 Strassenabschnitte

3.1.1 Beurteilungsgrössen

- v 50%** : Geschwindigkeit, die von 50% der gemessenen Fahrzeuge eingehalten wird
= durchschnittliches Fahrverhalten
- v 85%** : Geschwindigkeit, die von 85% der gemessenen Fahrzeuge eingehalten wird
= Fahrverhalten einer wesentlichen Mehrheit (Beurteilungsgrundlage)
- v max** : gemessene Höchstgeschwindigkeit



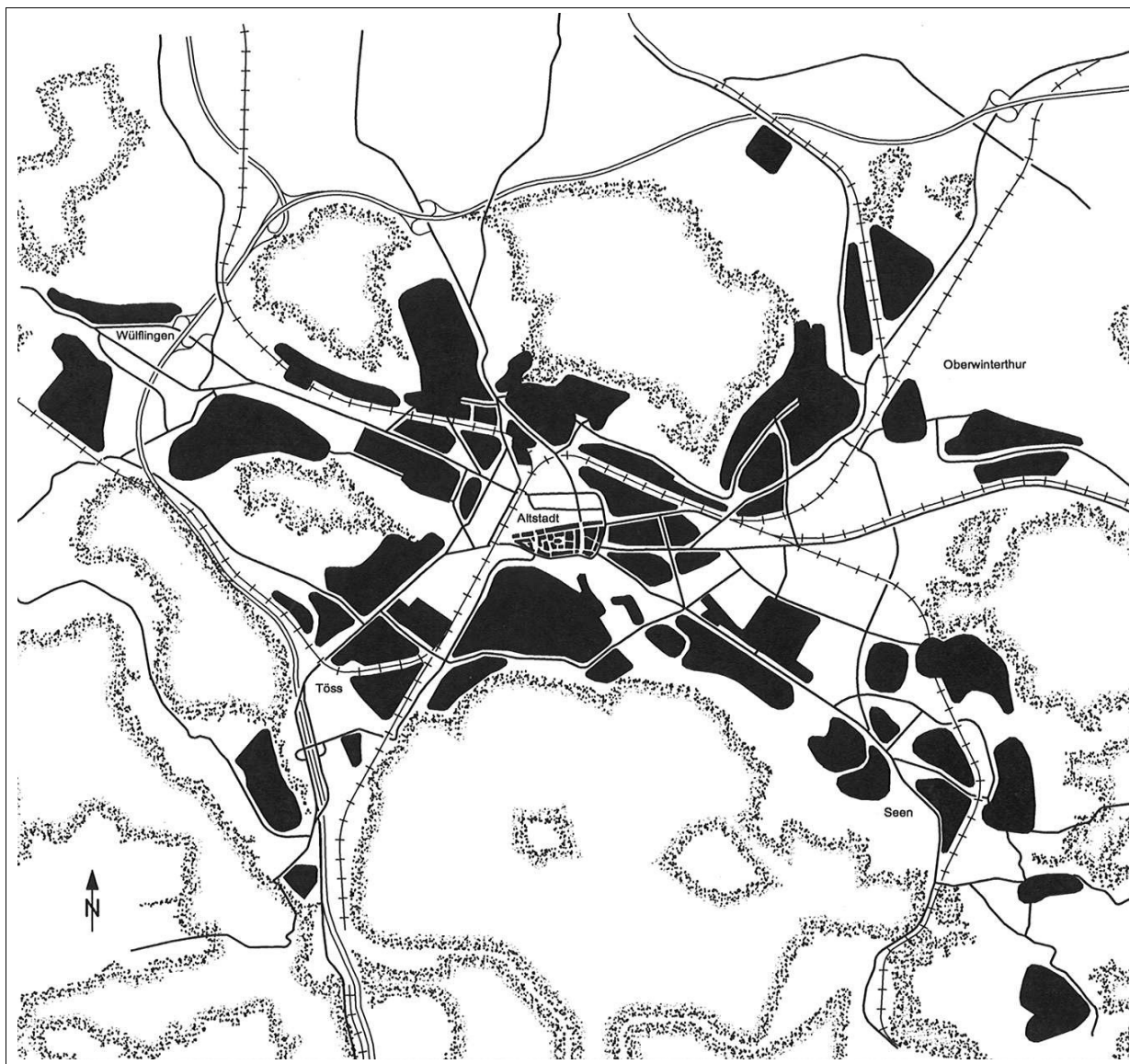
3.1.2 Messergebnisse

Tempo-30-Anliegen:

Strasse Abschnitt	Anzahl Mfz	v 50% km/h	v 85% km/h	v max km/h	>50 km/h %
Tempo 50:					
Hegistrasse Haus Nr. 25	2885	24	45	79	6%
Holzlegistrasse Haus Nr. 28	1144	30	40	58	1%
Im Grafenstein Haus Nr. 14b	269	34	42	68	1%
Langwiesenstrasse Haus Nr. 5	435	20	29	45	0%
Wieshofstrasse (Haus Nr. 47) Richtung Wässerwiesenstrasse	2613	39	46	73	4%
Richtung Lindenplatz	319	37	43	68	1%

3.2 Tempo-30-Zonen

3.2.1 Signalisierte Zonen



3.2.2 Kontrollmessungen (eine Auswahl)

Tempo-30-Zonen Strasse	Kontrollen		v85% km/h-Bereich	>35 km/h %-Bereich
	Anzahl	Mfz total		
Adlergarten	12	1362	<35-36	6-15%
Äusseres Lind	8	2'066	<35-37	7-18%
Birchermüesli	6	994	<35	4-10%
Breite	5	315	<35-36	0-15%
Brühlberg	1	107	<35	6%
Büelhof	7	707	<35	4-13%
Dätttau	10	1'220	<35-38	1-17%
Eichliacker	5	543	<35	3%
E. Klöti	6	1'565	<35-37	8-19%
Endliker	4	465	<35	3-9%
Guggenbühl	10	1'364	<35	2-14%
Gutenberg Töss	11	1'900	<35	2-10%
Gutschick	26	9'847	<35	1-13%
Hegi	10	3'367	<35-36	7-16%
Hegifeld	14	4'563	<35-36	3-15%
Hegi im Gern	5	1'399	<35-38	12-22%
Kirchacker	1	26	<35	12%
Neuwiesen	20	6'623	<35	2-11%
Niderfeld	11	638	<35-39	7-28%
Oberfeld	25	5'280	<35	1-15%
Oberi-Dorf	45	15'064	<35	0-14%
Oberseen	11	736	<35-39	3-33%
Pfaffenwiesen	8	1'457	<35	3-13%
Stadtrain	3	347	<35	8-15%
Steinacker	3	523	<35	6-13%
Sonnenberg	1	108	<35	11%
Weinberg	2	171	<35	4-11%
Wingertli	3	421	<35	6-12%
Wolfensberg	18	6'392	<35	1-11%
<i>Total</i>	<i>291</i>	<i>69'570</i>		

4. Lärmbelastungen

2011

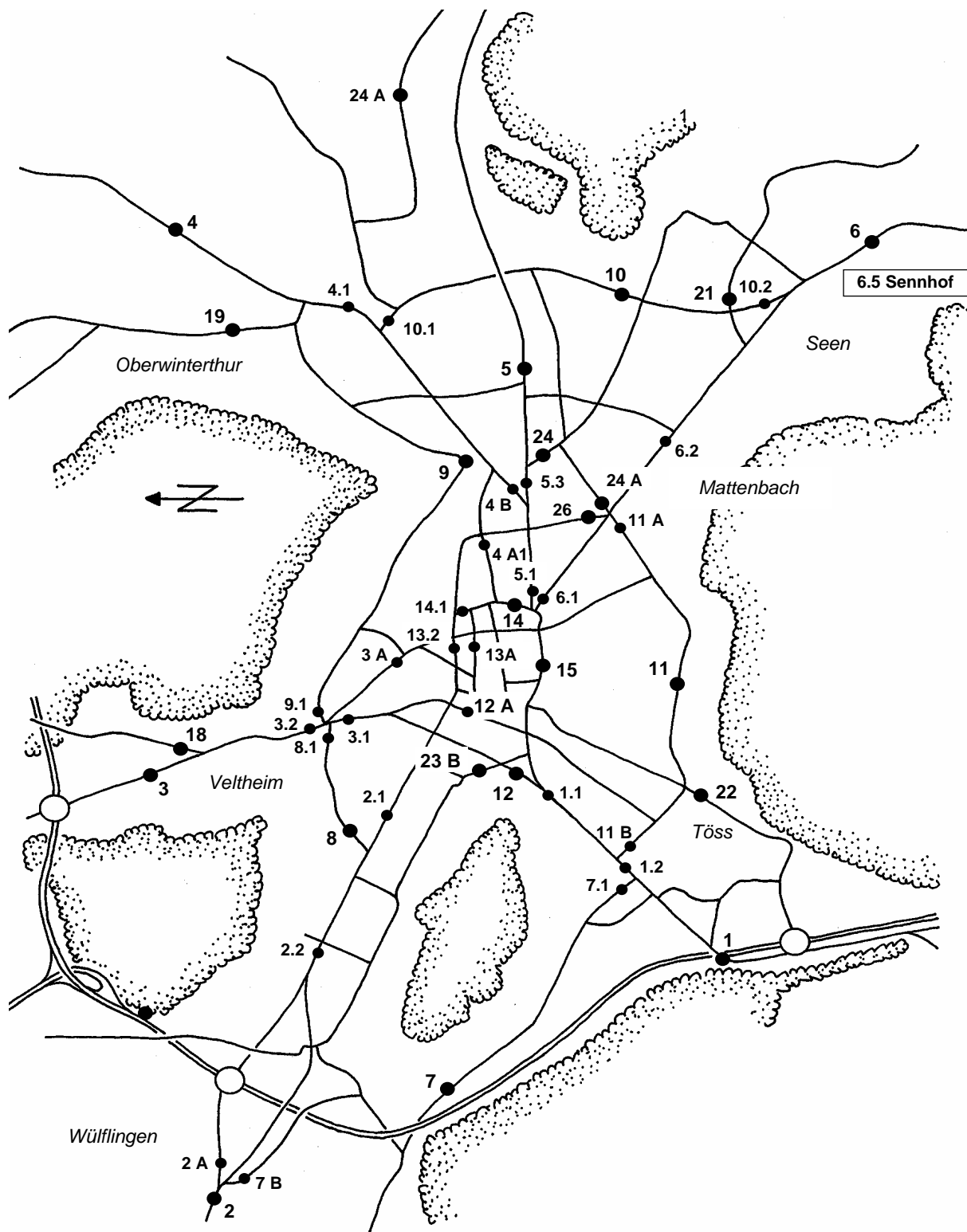
Seite

4.1 Strassenverkehrslärm	94
4.1.1 Beurteilungspegel (Lr)	95
4.1.2 Pegelveränderung 2010 - 2011	96



4.1 Strassenverkehrsrlärm

Ermittlungsorte



4.1.1 Beurteilungspegel (Lr)

Zählstelle	Strasse	Ort	Lr Tag (dB)	Lr Nacht (dB)
1	Zürcherstrasse	Rieter	68.5	62.7
1.2	Zürcherstrasse	Gaswerk	69.9	63.9
2	Wülflingerstrasse	Härti	70.8	61.7
2.1	Wülflingerstrasse	Schlosserstrasse	68.4	61.0
2.2	Wülflingerstrasse	Oberfeldweg	68.7	60.9
2 A	Salomon Hirzelstrasse	Härti	67.9	59.2
3	Schaffhauserstrasse	Schützenhaus	66.5	58.5
* 3.1	Schaffhauserstrasse	Zentralstrasse	65.0	57.1
3.2	Schaffhauserstrasse	Lindspitz	69.1	61.0
* 3 A	Lindstrasse	Spital	68.2	59.6
4	Frauenfelderstrasse	Technorama	66.8	59.0
4.1	Frauenfelderstrasse	Station Oberwinterthur	68.9	61.8
4 A1	Römerstrasse	Pflanzschulstrasse	64.8	56.9
4 B	Thurgauerstrasse	Baderstrasse	64.5	61.2
5	St. Gallerstrasse	Grüze	59.7	52.0
5.1	St. Gallerstrasse	Talegg	69.0	62.7
5.3	St. Gallerstrasse	Baderstrasse	67.7	60.4
6	Tösstalstrasse	Moosacker	67.5	59.5
6.1	Tösstalstrasse	Talegg	67.0	60.2
6.2	Tösstalstrasse	Scheideggstrasse	68.8	61.7
6.5	Tösstalstrasse	Sennhof	66.3	58.1
7	Schlosstalstrasse	Lettenstrasse	63.5	54.4
7.1	Schlosstalstrasse	Zürcherstrasse	65.7	58.5
7 B	Wässerwiesenstrasse	Härti	63.5	52.9
8	Bachtelstrasse	Weststrasse	59.8	46.5
8.1	Bachtelstrasse	Lindspitz	62.6	50.3
* 9	Rychenbergstrasse	Bäumli	62.0	47.0
* 10	Seenerstrasse	Rudolf Dieselstrasse	64.5	55.8
10.1	Seenerstrasse	Frauenfelderstrasse	66.5	58.4
11	Breitestrasse	Breiteplatz	64.6	57.2
11 A	Unterer Deutweg	Zwingliplatz	67.1	59.1
11 B	Untere Briggerstrasse	Zürcherstrasse	62.7	53.4
* 12 A	Rudolfstrasse	Wülflingerunterführung	64.8	58.1
13.2	St. Georgenstrasse	Sträulistrasse	65.2	55.5
13 A	Museumstrasse	Liebestrasse	64.6	56.2
14	Gen. Guisanstrasse	Seidenstrasse	67.4	59.7
14.1	Gen. Guisanstrasse	St. Georgenstrasse	65.5	57.1
15	Technikumstrasse	Turmhaldenstrasse	70.0	64.3
18	Seuzacherstrasse	Schaffhauserstrasse	61.0	50.6
19	Stadlerstrasse	Im Guggenbühl	66.1	57.7
20 A	Rümikerstrasse	Gernstrasse	60.4	46.1
21	Landvogt Wasserstrasse	Kirche St. Urban	64.3	54.8
22	Untere Vogelsangstrasse	Auwiesen	66.2	58.0
24	Grüzefeldstrasse	St. Gallerstrasse	63.2	54.3
24 A	Oberer Deutweg	Zwingliplatz	64.9	54.2
26	Pflanzschulstrasse	Römerstrasse	61.3	45.8

* Werte beeinflusst durch Baustelle

4.1.2 Pegelveränderungen 2010 - 2011

Zählstelle	Strasse	Ort	Lr Tag (dB)	Lr Nacht (dB)
1	Zürcherstrasse	Rieter	-0.2	-0.2
1.2	Zürcherstrasse	Gaswerk	-0.1	-0.2
2	Wülflingerstrasse	Härti	0.1	0.3
2.1	Wülflingerstrasse	Schlosserstrasse	0.1	0.1
2.2	Wülflingerstrasse	Oberfeldweg	0.1	0.1
2 A	Salomon Hirzelstrasse	Härti	0.1	0.3
3	Schaffhauserstrasse	Schützenhaus	-0.2 1)	-0.3 1)
* 3.1	Schaffhauserstrasse	Zentralstrasse	-0.6	-1.2
3.2	Schaffhauserstrasse	Lindspitz	-0.1	-0.2
* 3 A	Lindstrasse	Spital	0.4	0.3
4	Frauenfelderstrasse	Technorama	-0.3 1)	-0.3 1)
4.1	Frauenfelderstrasse	Station Oberwinterthur	-0.3 1)	0.3 1)
4 A1	Römerstrasse	Pflanzschulstrasse	0.1	0.2
4 B	Thurgauerstrasse	Baderstrasse	0.2	2.8
5	St. Gallerstrasse	Grüze	-0.2	-0.2
5.1	St. Gallerstrasse	Talegg	-0.2	-0.3
5.3	St. Gallerstrasse	Baderstrasse	-0.4	-0.5
6	Tösstalstrasse	Moosacker	-0.3 1)	0.2 1)
6.1	Tösstalstrasse	Talegg	-0.1	0.0
6.2	Tösstalstrasse	Scheideggstrasse	0.2	0.1
6.5	Tösstalstrasse	Sennhof	0.0	-0.1
7	Schlosstalstrasse	Lettenstrasse	0.2	2.0
7.1	Schlosstalstrasse	Zürcherstrasse	0.1	0.3
7 B	Wässerwiesenstrasse	Härti	0.1	0.3
8	Bachtelstrasse	Weststrasse	0.3	0.8
8.1	Bachtelstrasse	Lindspitz	0.4	1.2
* 9	Rychenbergstrasse	Bäumli	-0.6	-1.3
* 10	Seenerstrasse	Rudolf Dieselstrasse	-0.4 1)	-0.1 1)
10.1	Seenerstrasse	Frauenfelderstrasse	-0.4 1)	-0.1 1)
11	Breitestrasse	Breiteplatz	0.1	0.5
11 A	Unterer Deutweg	Zwingliplatz	0.0	-0.1
11 B	Untere Briggerstrasse	Zürcherstrasse	0.2	1.0
* 12 A	Rudolfstrasse	Wülflingerunterführung	1.3 1)	1.6 1)
13.2	St. Georgenstrasse	Sträulistrasse	-0.1	-0.3
13 A	Museumstrasse	Liebestrasse	0.2	0.9
14	Gen. Guisanstrasse	Seidenstrasse	-0.1	-0.1
14.1	Gen. Guisanstrasse	St. Georgenstrasse	0.0	0.0
15	Technikumstrasse	Turmhaldenstrasse	-0.2	-0.1
19	Stadlerstrasse	Im Guggenbühl	-0.2 1)	-0.3 1)
20 A	Rümikerstrasse	Gernstrasse	-0.3	-1.1
21	Landvogt Waserstrasse	Kirche St. Urban	0.6 1)	1.8 1)
22	Untere Vogelsangstrasse	Auwiesen	0.1	0.0
24	Grüzefeldstrasse	St. Gallerstrasse	-0.4	-0.6
24 A	Oberer Deutweg	Zwingliplatz	0.0	-0.1
26	Pflanzschulstrasse	Römerstrasse	0.0	0.1

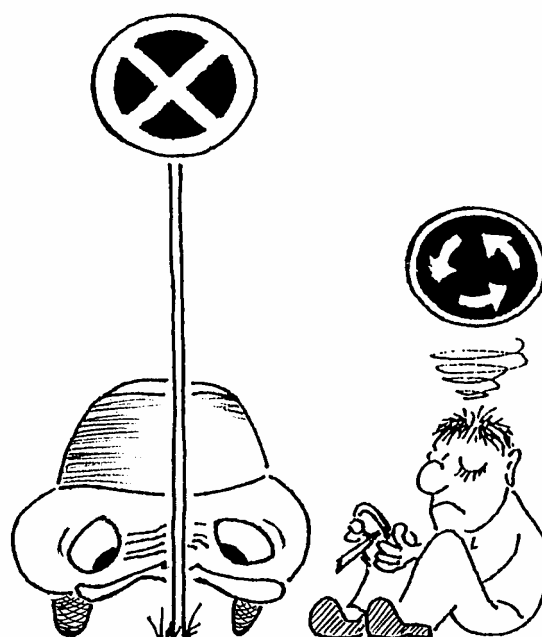
* Werte beeinflusst durch Baustelle

1) Werte im Vergleich mit 2009

5. Verkehrsunfälle

2011

	Seite
5.1 Statistische Werte	98
5.1.1 Übersicht	98
5.1.2 Mittelwerte	99
5.1.3 Entwicklung 2002 - 2011	99
5.1.4 Jahresverlauf	100
5.2 Unfallhäufigkeit	101



5.1. Statistische Werte

5.1.1 Übersicht

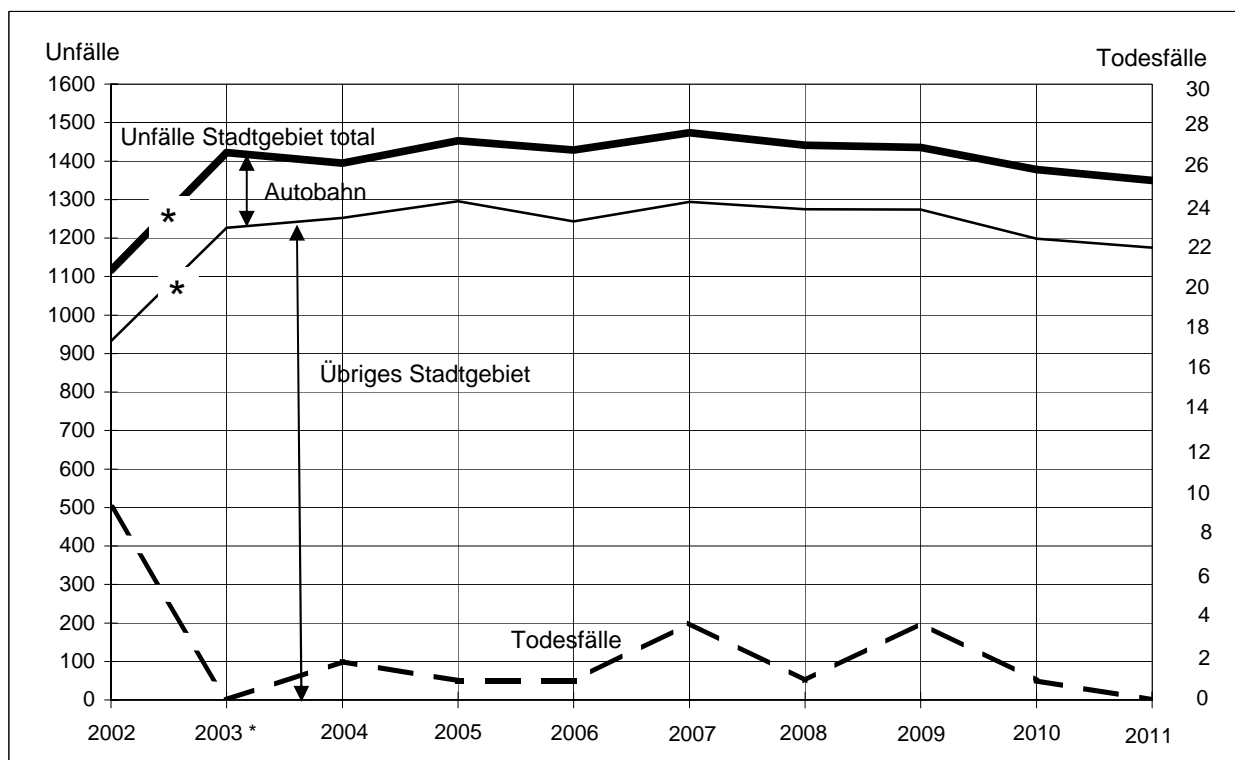
Registrierte Verkehrsunfälle auf Stadtgebiet Winterthur

	2009	2010	2011	Zu-/Abnahme
Unfallereignisse total	1435	1378	1350	-28
- mit Sachschaden	1113	1104	1062	-42
- mit verletzten Personen	322	274	288	14
Autobahn (A1, A4)	161	180	175	-5
- mit Sachschaden	133	156	154	-2
- mit verletzten Personen	28	24	21	-3
Getötete Personen	1	0	0	0
Übriges Stadtgebiet	1274	1198	1175	-23
- mit Sachschaden	980	948	908	-40
- mit verletzten Personen	294	250	267	17
Verletzte Personen	340	284	298	14
davon Fussgänger	34	28	41	13
mit Velo/Mofa	108	109	106	-3
mit Motorrad	40	34	25	-9
mit PW/LW	135	99	120	21
Getötete Personen	3	1	0	-1
davon Fussgänger	1	0	0	0
mit Velo/Mofa	1	0	0	0
mit Motorrad	0	1	0	-1
mit PW/LW	1	0	0	0
Beteiligte Verkehrsteilnehmende				
beteiligte Fahrzeuge				
Fussgänger	37	33	43	10
Velos/Mofas	140	130	134	4
Motorräder	84	61	48	-13
Personenwagen	1710	1526	1509	-17
Lastwagen	58	57	70	13
Car/Busse	32	40	22	-18
Eisenbahnen	1	2	0	-2
fahrzeugähnliche Geräte	8	4	2	-2

5.1.2 Mittelwerte

Jahresperiode	registrierte Unfälle pro Jahr auf Stadtgebiet			
	Autobahn	Übrige	Total	Todesfälle
1971-1975	30	866	896	15
1976-1980	55	797	852	10
1981-1985	65	834	899	8
1986-1990	133	837	970	7
1991-1995	169	893	1062	5
1996-2000	201	986	1188	5
2001-2002	182	946	1128	6
2003-2007 *	172	1262	1435	2
2008	166	1275	1441	1
2009	161	1274	1435	4
2010	180	1198	1378	1
2011	175	1175	1350	0

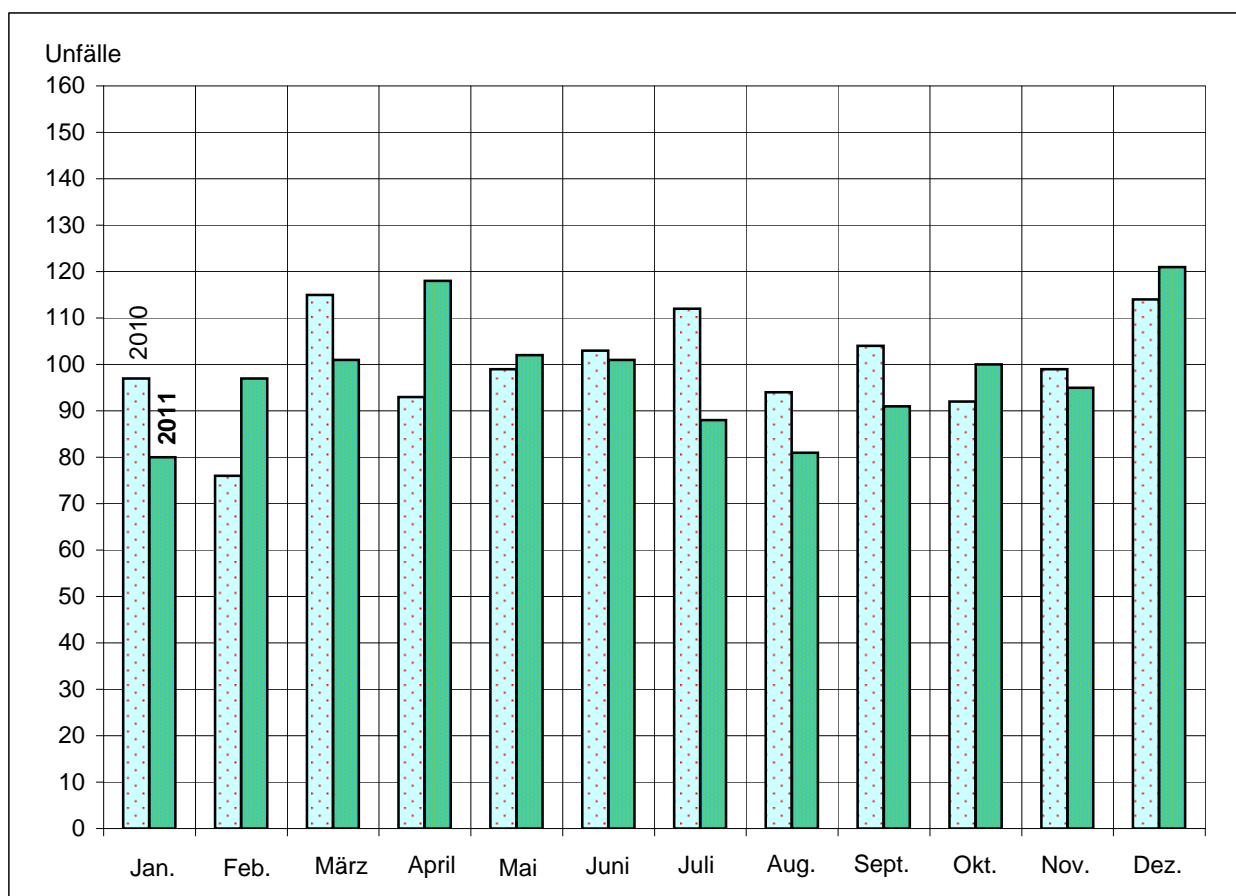
5.1.3 Entwicklung 2002 - 2011



* Die in Tabelle und Grafik ausgewiesene starke Zunahme der Unfallereignisse im 2003 ist auf eine neue Erfassungsmethode zurückzuführen.

5.1.2 Jahresverlauf

Unfälle ohne A1/A4	2010		2011	
	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
Januar	97	8%	80	7%
Februar	76	6%	97	8%
März	115	10%	101	9%
April	93	8%	118	10%
Mai	99	8%	102	9%
Juni	103	9%	101	9%
Juli	112	9%	88	7%
August	94	8%	81	7%
September	104	9%	91	8%
Oktober	92	8%	100	9%
November	99	8%	95	8%
Dezember	114	10%	121	10%
Total	1198	100%	1175	100%



5.2. Unfallhäufigkeit

Mindestens 7 Unfälle 2011	2010	2011
Wülflinger-/Neftenbacherstrasse	4	14
Zürcher-/Auwiesenstrasse stadteinwärts	12	11
Auwiesenstrasse/In der Au	10	11
Zürcher-/Auwiesenstrasse stadtauswärts	20	10
Salomon Hirzelstrasse/Riedhofschlaufe	7	10
Zürcher-/Jäger-/Brühlbergstrasse	7	9
Schaffhauserplatz	3	7
Seener-/Landvogt Wasserstrasse	5	7
Zürcher-/Steigstrasse	3	7

Lage

