

## ANLAGENBAND

Ergebnisse  
Verkehrserhebungen

### Verkehrsuntersuchung A860 Freiburg

**Auftraggeber:**

Die Autobahn GmbH des Bundes  
NL Südwest / Außenstelle Freiburg  
Heinrich-von-Stephan-Str. 17  
79100 Freiburg i. Br

**Auftragnehmer:**

PTV  
Transport Consult GmbH  
Stumpfstr. 1  
76131 Karlsruhe

**Nachunternehmer:**

mociety consult gmbh  
August-Ruf-Str. 3  
65207 Wiesbaden

Karlsruhe, 09.09.2022

# Dokumentinformationen

---

Kurztitel	VU A860 Freiburg (Anlagenband)
Auftraggeber	Die Autobahn GmbH des Bundes
Auftrags-Nr.	C822112
Auftragnehmer	PTV Transport Consult GmbH
Bearbeiter	Lara Eggensperger, Gunther Kesenheimer
zuletzt gespeichert	09.09.2022

---

# Inhalt

1	Knotenstromzählungen	6
1.1	K1 - L 124 Günterstalstraße / Basler Straße / Talstraße	8
1.2	K 2 - L 124 Günterstalstraße / Erwinstraße / Konradstraße	9
1.3	K 3 - L 124 Günterstalstraße / Schwaighofstraße / Türkenlouisstraße	10
1.4	K 4 - Greiffeneggring / Wallstraße	11
1.5	K 5 - Greiffeneggring / Dreisamstraße	12
1.6	K 6 - Greiffeneggring / Schwarzwaldstraße / Schillerstraße	13
1.7	K 7 - Schwabentorring / Dreisamstraße / Leo-Wohleb-Straße	14
1.8	K 8 - Schwabentorring / Wallstraße / Kartäuserstraße	15
1.9	K 9 - Kartäuserstraße / Fabrikstraße	16
1.10	K 10 - Zasiusstraße / Bürgerwehrstraße	17
1.11	K 11 - L 133 Schwarzwaldstraße / Möslerstraße / Hirzbergstraße	18
1.12	K 12 - Kartäuserstraße / Sandfangweg	19
1.13	K 13 - L 133 Schwarzwaldstraße / Kartäuserstraße	20
1.14	K 14 - Kappler Straße / Heinrich-Heine-Straße / Lindenmattenstraße / Hansjakobstraße	21
1.15	K 15 - Lindenmattenstraße / Littenweilerstraße	22
1.16	K 16 - B 31 / Nägeleseestraße / Fabrikstraße (Ganterknoten)	23
1.17	K 17 - B 3 Schnewlinstraße / B 31a Rampe Nord	24
1.18	K 18 - B 3 Schnewlinstraße / B 31a Rampe Süd	25
1.19	K 19 - B 31 Autobahnzubringer Mitte / Schreiberstraße / Kronenbrücke / Werthmannstraße	26
1.20	K 20 - B 31 Lessingstraße / Kronenbrücke / Kronenstraße	27
1.21	K 21 - B 31 Lessingstraße / Schillerstraße / Günterstalstraße	28
1.22	K 22 - B 31 Schreiberstraße / Dreisamstraße / L 124 Kaiserbrücke	29
2	Kennzeichenerfassung	30
2.1	Verflechtungen Vormittag (06.00 - 09.00 Uhr)	31
2.2	Verflechtungen Nachmittag (16.00 - 19.00 Uhr)	31
2.3	Auswertung Kennzeichenerfassung Freiburg	32
2.3.1	KE1	32

2.3.2	KE2	34
2.3.3	KE3	36
2.3.4	KE4	38
2.3.5	KE5	40
2.3.6	KE6	42
2.3.7	KE7	44
2.4	Querschnittszählungen (parallel zur Kennzeichenerfassung)	46

## Tabellenverzeichnis

Tabelle 1:	Übersicht Erhebungstage Knotenstromzählungen	6
Tabelle 2:	Übersicht Erhebungsstellen Kennzeichenerfassung Freiburg	30
Tabelle 3:	Kennzeichenerfassung Freiburg - Kfz - Vormittag	31
Tabelle 4:	Kennzeichenerfassung Freiburg - SV - Vormittag	31
Tabelle 5:	Kennzeichenerfassung Freiburg - Kfz - Nachmittag	31
Tabelle 6:	Kennzeichenerfassung Freiburg - SV - Nachmittag	32
Tabelle 7:	Übersicht Erhebungsstellen Kennzeichenerfassung Freiburg	46

## Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1:	Übersicht Knotenpunktzählungen	7
Abbildung 2:	Übersicht Erhebungsstellen Kennzeichenerfassung Freiburg	30
Abbildung 3:	KE1 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Vormittag	32
Abbildung 4:	KE1 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Vormittag	33
Abbildung 5:	KE1 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Nachmittag	33
Abbildung 6:	KE1 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Nachmittag	34
Abbildung 7:	KE2 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Vormittag	34
Abbildung 8:	KE2 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Vormittag	35
Abbildung 9:	KE2 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Nachmittag	35
Abbildung 10:	KE2 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Nachmittag	36
Abbildung 11:	KE3 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Vormittag	36
Abbildung 12:	KE3 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Vormittag	37

Abbildung 13: KE3 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Nachmittag_____	37
Abbildung 14: KE3 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Nachmittag _____	37
Abbildung 15: KE4 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Vormittag _____	38
Abbildung 16: KE4 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Vormittag_____	38
Abbildung 17: KE4 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Nachmittag_____	39
Abbildung 18: KE4 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Nachmittag _____	39
Abbildung 19: KE5 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Vormittag _____	40
Abbildung 20: KE5 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Vormittag_____	40
Abbildung 21: KE5 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Nachmittag_____	41
Abbildung 22: KE5 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Nachmittag _____	41
Abbildung 23: KE6 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Vormittag _____	42
Abbildung 24: KE6 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Vormittag_____	42
Abbildung 25: KE6 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Nachmittag _____	43
Abbildung 26: KE6 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Nachmittag _____	43
Abbildung 27: KE7 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Vormittag _____	44
Abbildung 28: KE7 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Vormittag_____	44
Abbildung 29: KE7 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Nachmittag _____	45
Abbildung 30: KE7 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Nachmittag _____	45

## 1 Knotenstromzählungen

KP-Nr.	Lage	Datum
KP01	Basler Straße/L 124/Günterstalstraße	Do, 10.10.2019
KP02	Günterstalstraße/Erwinstraße/Konradstraße	Mi, 10.07.2019
KP03	Günterstalstraße/Schwaighofstraße/Türkenlouisstraße	Mi, 10.07.2019
KP04	Greiffeneckring/Wallstraße	Mi, 10.07.2019
KP05	Greiffeneckring/Dreisamstraße	Mi, 10.07.2019
KP06	Greiffeneckring/Schillerstraße	Mi, 10.07.2019
KP07	Schwabentorring/Dreisamstraße/Leo-Wohleb-Straße	Mi, 10.07.2019
KP08	Schwabentorring/Wallstraße/Kartäuserstraße	Mi, 10.07.2019
KP09	Kartäuserstraße/Fabrikstraße	Mi, 10.07.2019
KP10	Zasiusstraße/Bürgerwehrstraße	Mi, 09.10.2019
KP11	L133-Schwarzwaldstraße/Möslestraße	Mi, 09.10.2019
KP12	Kartäuserstraße/Sandfangweg	Mi, 10.07.2019
KP13	L133-Schwarzwaldstraße/ Kartäuserstraße	Mi, 10.07.2019
KP14	L133-Schwarzwaldstraße/Heinrich-Heine-Straße/Lindenmattenstraße	Mi, 09.10.2019
KP15	Lindenmattenstraße/Littenweilerstraße	Mi, 10.07.2019
KP16	B31/Nägeleseestraße/Fabrikstraße (Ganterknoten)	Mi, 09.10.2019
KP17	B3-Schnewlinstraße/Rampe B31a Nord	Mi, 10.07.2019
KP18	B3-Schnewlinstraße/Rampe B31a Süd	Mi, 10.07.2019
KP19	Werthmannstraße/Kronenbrücke/B31a Autobahnzubringer Mitte/B31-Schreiberstraße	Do, 10.10.2019
KP20	Kronenstraße/Kronenbrücke/B31-Lessingstraße	Do, 10.10.2019
KP21	Günterstalstraße/Schillerstraße/Lessingstraße	Do, 10.10.2019
KP22	Kaiserbrücke/Dreisamstraße/Schreiberstraße	Do, 10.10.2019

Tabelle 1: Übersicht Erhebungstage Knotenstromzählungen

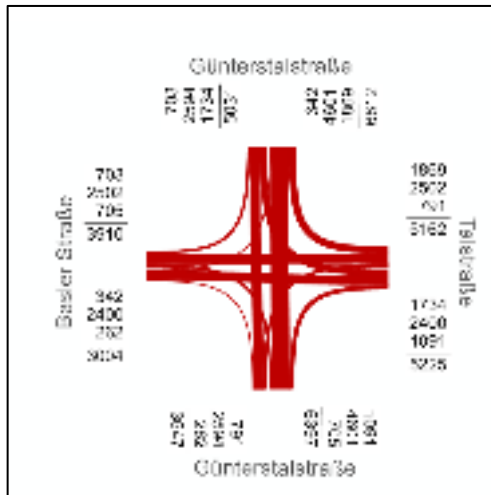
Die Knotenstromzählungen wurden videogestützt über einen Zeitraum von 0.00 - 24.00 Uhr durchgeführt.



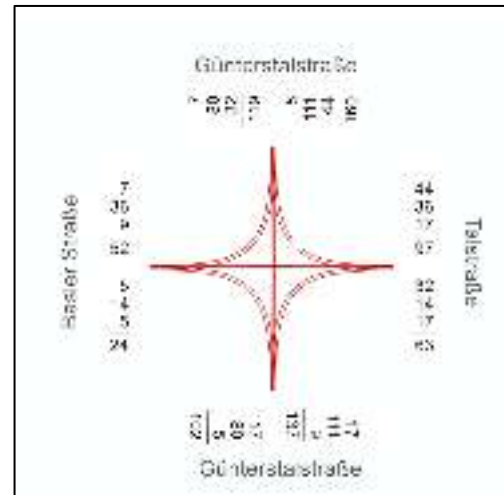
Abbildung 1: Übersicht Knotenpunktzählungen

## 1.1 K1 - L 124 Günterstalstraße / Basler Straße / Talstraße

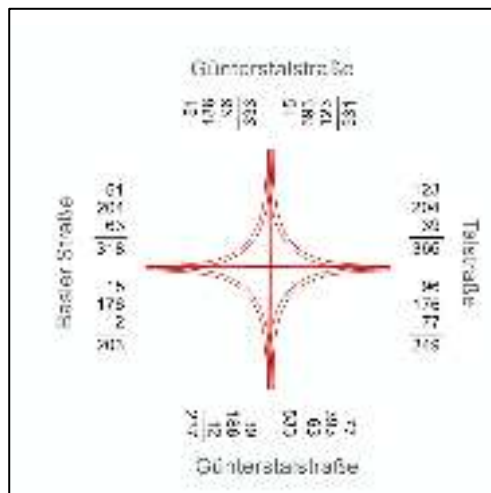
Kfz 24h



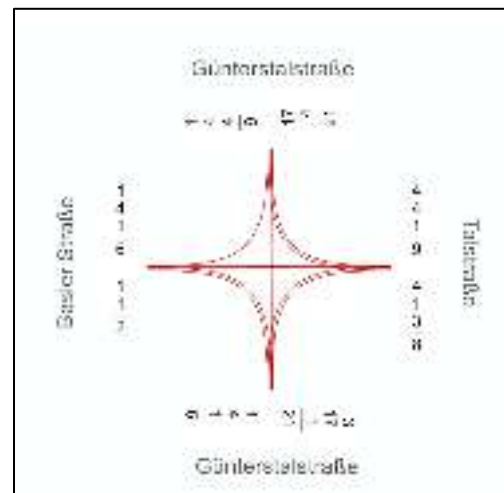
SV 24h



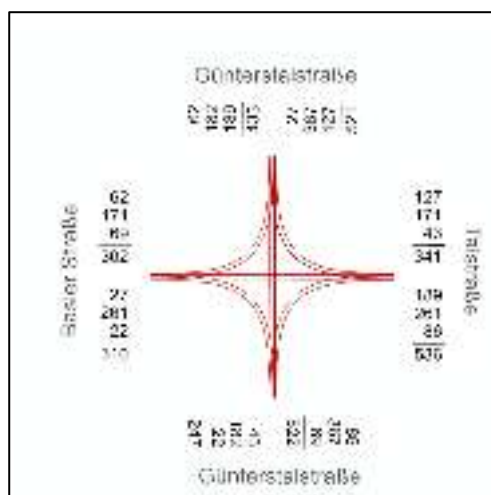
Kfz MSP (7.45 - 8.45 Uhr)



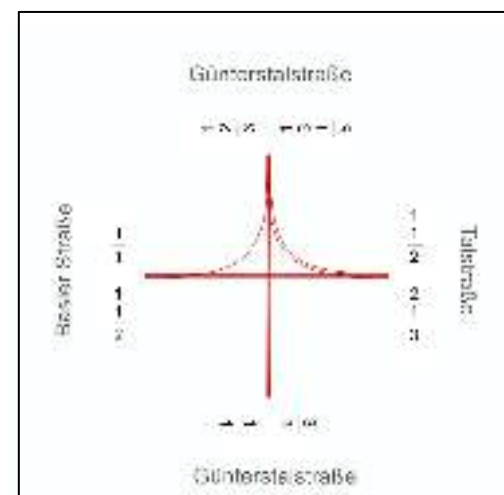
SV MSP (7.45 - 8.45 Uhr)



Kfz ASP (16.30 - 17.30 Uhr)



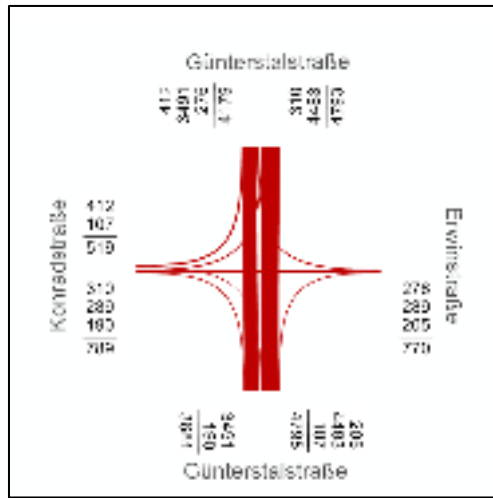
SV ASP (16.30 - 17.30 Uhr)



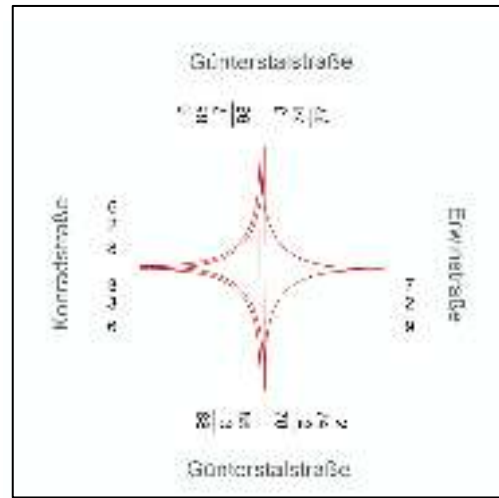


## 1.2 K 2 - L 124 Günterstalstraße / Erwinstraße / Konradstraße

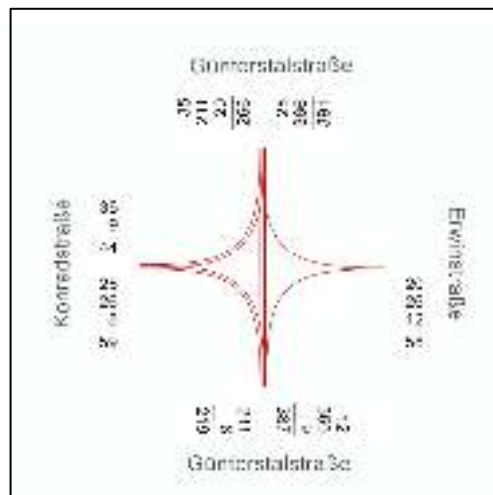
Kfz 24h



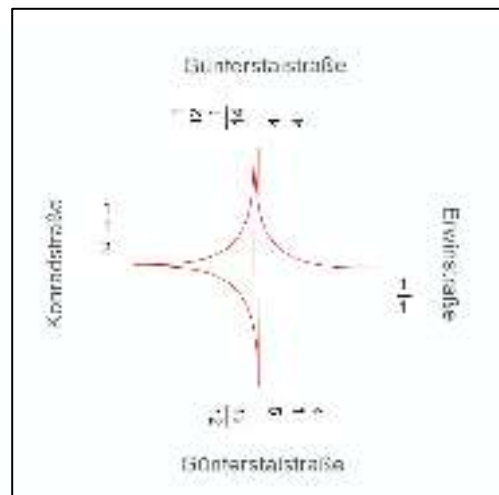
SV 24h



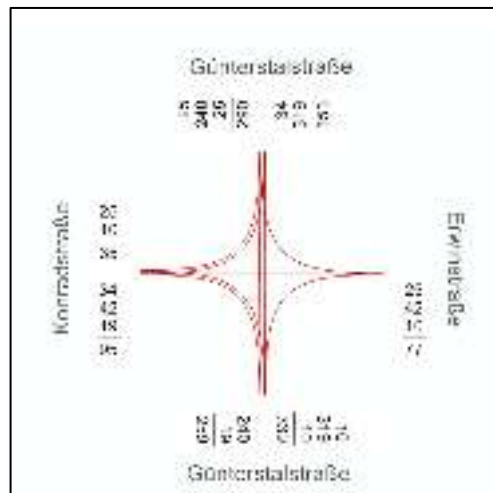
Kfz MSP (8.00 - 9.00 Uhr)



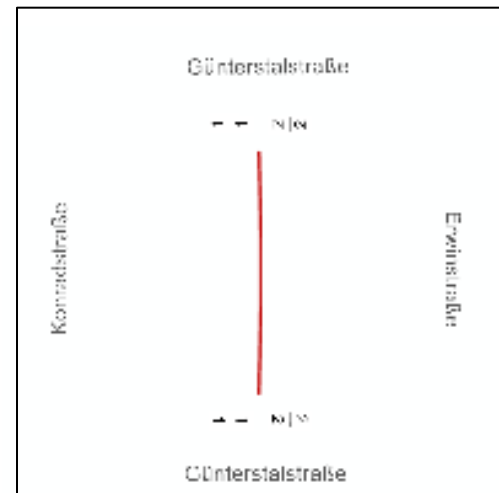
SV MSP (8.00 - 9.00 Uhr)



Kfz ASP (17.30 - 18.30 Uhr)

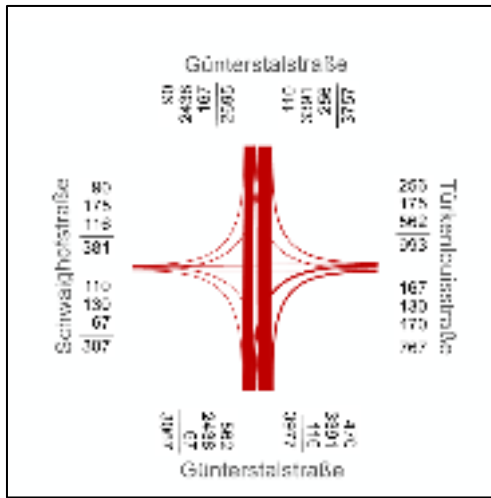


SV ASP (17.30 - 18.30 Uhr)

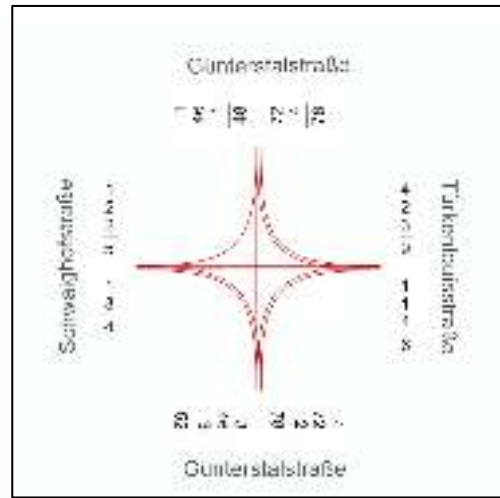


### 1.3 K 3 - L 124 Günterstalstraße / Schwaighofstraße / Türkenlouisstraße

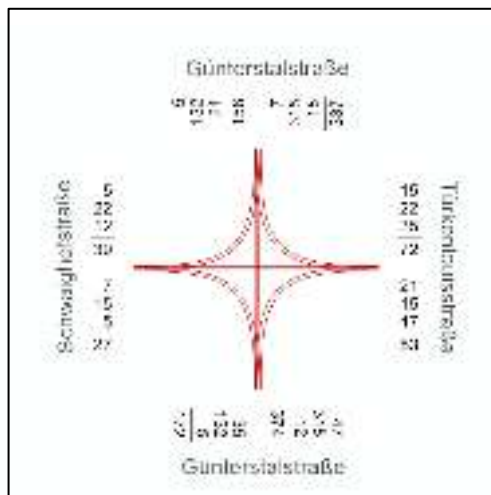
Kfz 24h



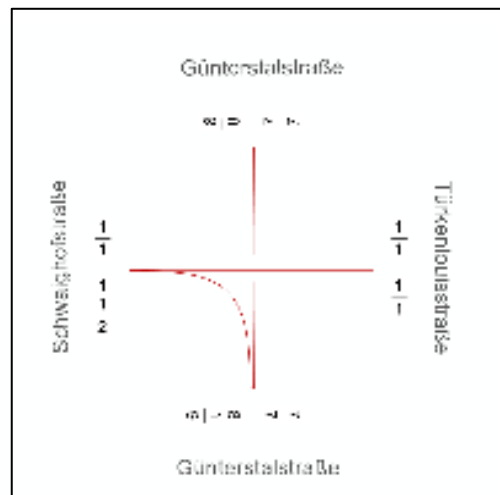
SV 24h



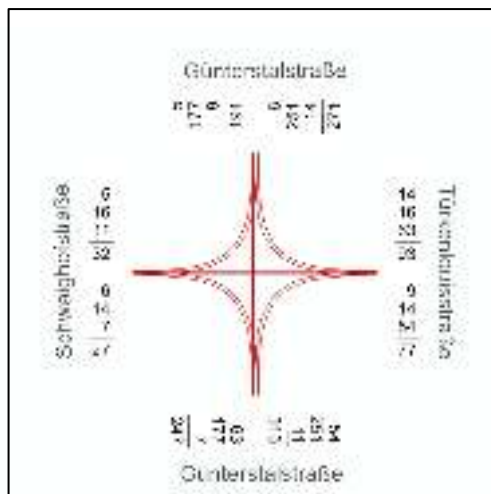
Kfz MSP (7.30 - 8.30 Uhr)



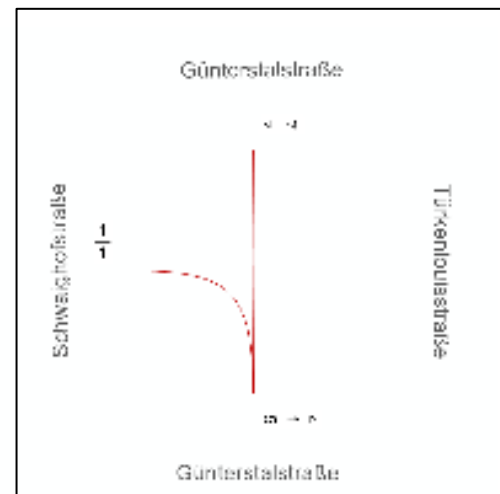
SV MSP (7.30 - 8.30 Uhr)



Kfz ASP (17.15 - 18.15 Uhr)

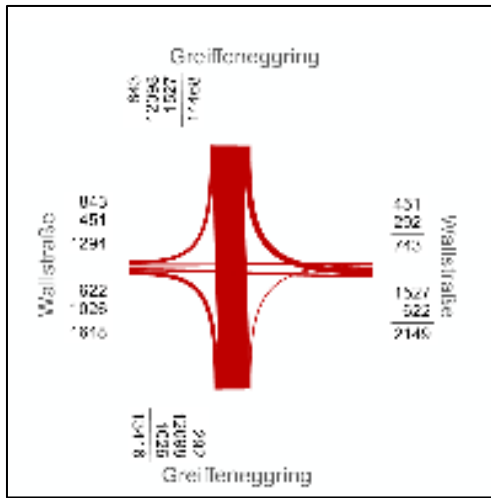


SV ASP (17.15 - 18.15 Uhr)

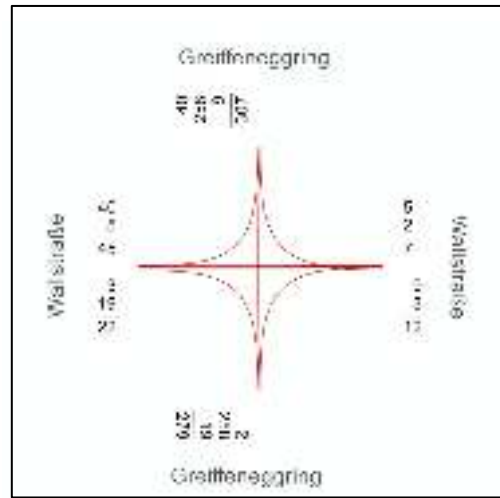


## 1.4 K 4 - Greiffeneggring / Wallstraße

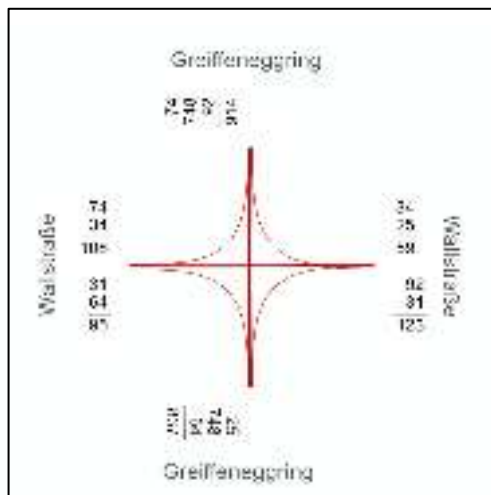
Kfz 24h



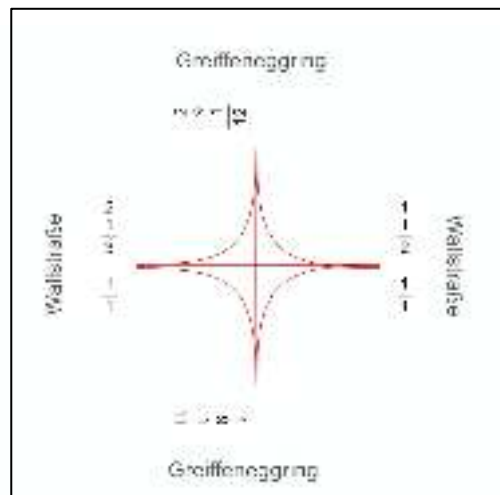
SV 24h



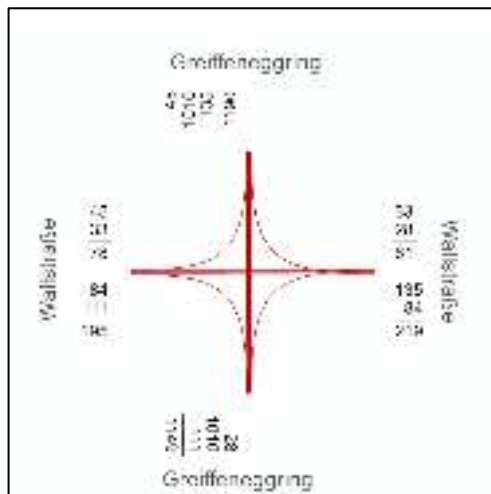
Kfz MSP (11.45 - 12.45 Uhr)



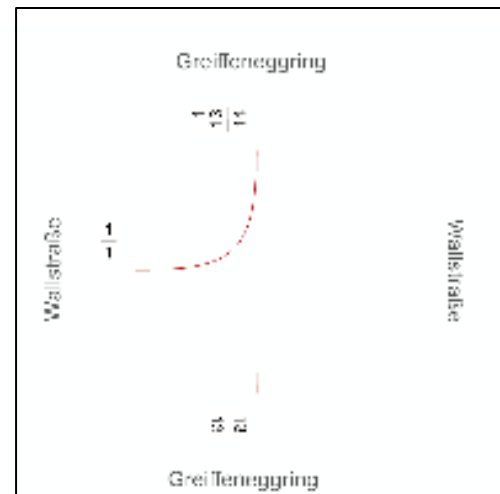
SV MSP (11.45 - 12.45 Uhr)



Kfz ASP (16.45 - 17.45 Uhr)

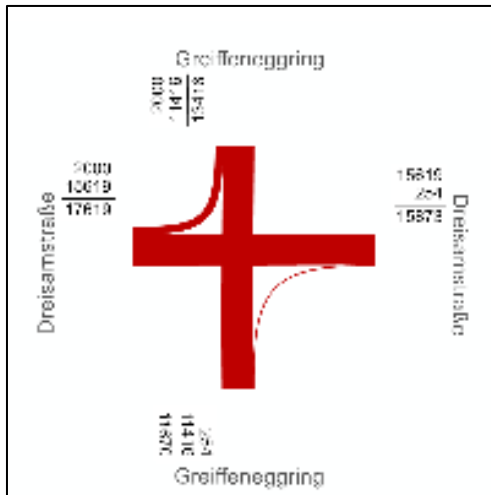


SV ASP (16.45 - 17.45 Uhr)

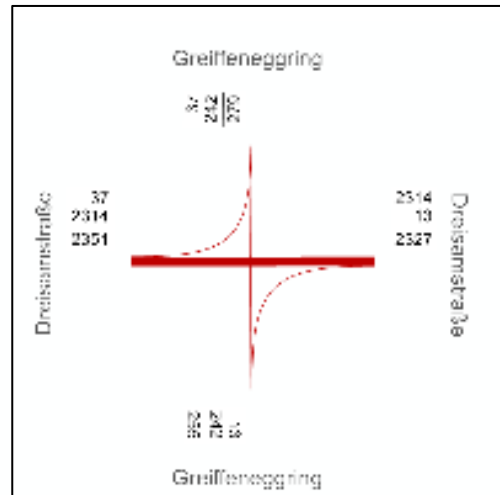


## 1.5 K 5 - Greiffeneggring / Dreisamstraße

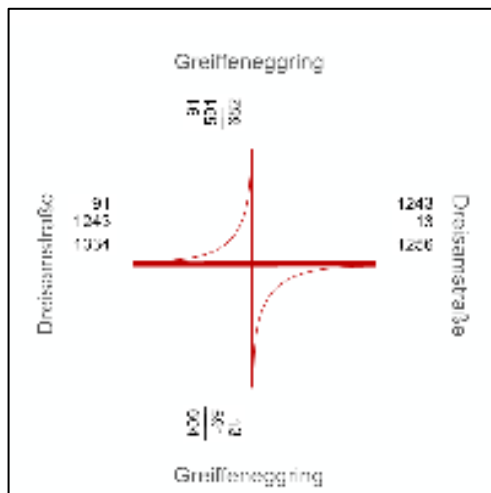
Kfz 24h



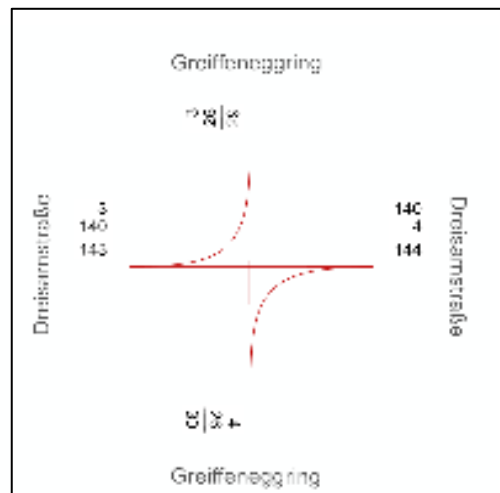
SV 24h



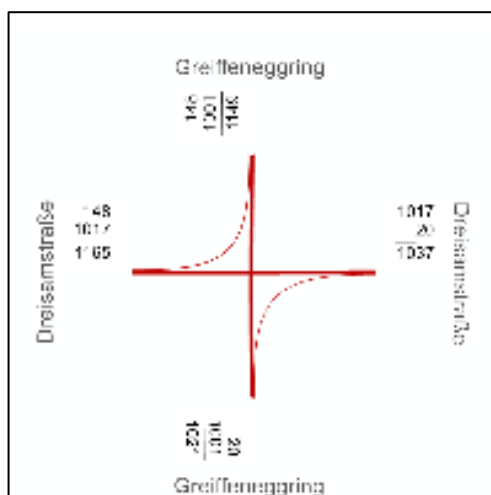
Kfz MSP (7.00 - 8.00 Uhr)



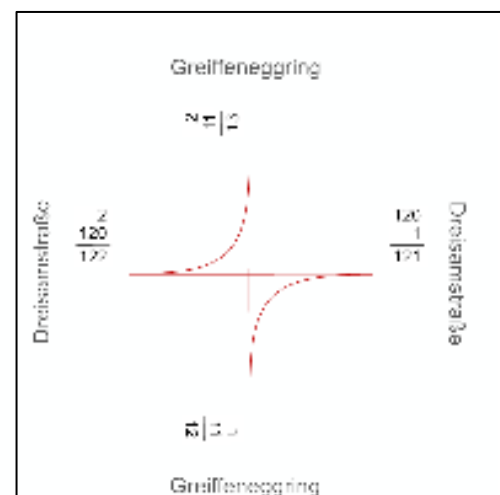
SV MSP (7.00 - 8.00 Uhr)



Kfz ASP (16.45 - 17.45 Uhr)

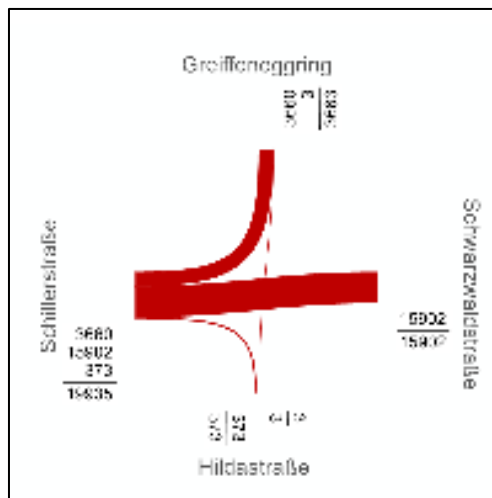


SV ASP (16.45 - 17.45 Uhr)

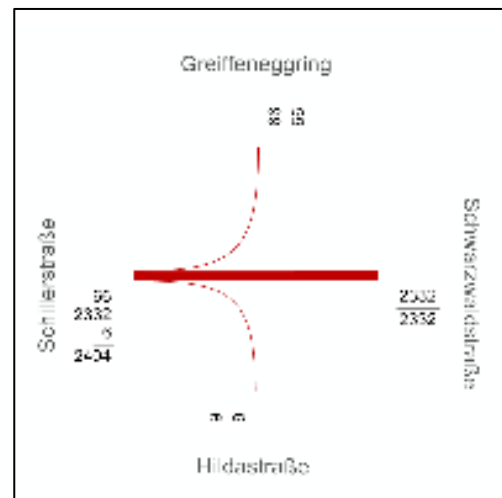


## 1.6 K 6 - Greiffeneggring / Schwarzwaldstraße / Schillerstraße

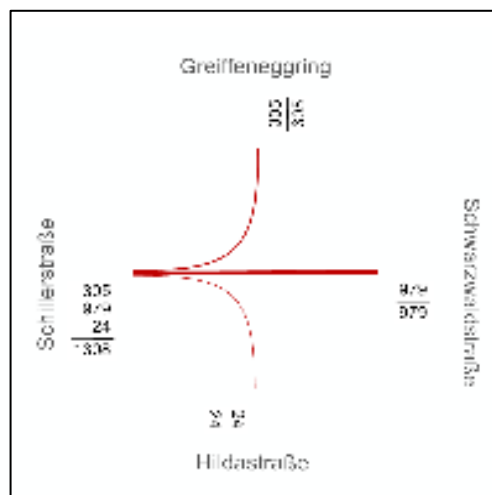
Kfz 24h



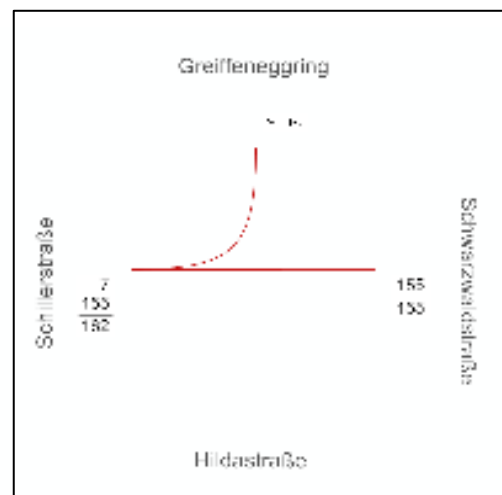
SV 24h



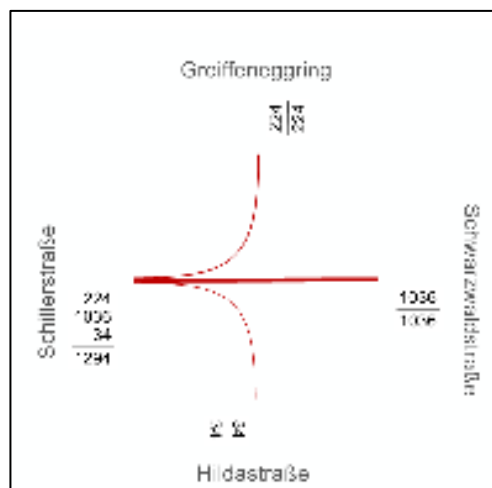
Kfz MSP (7.30 - 8.30 Uhr)



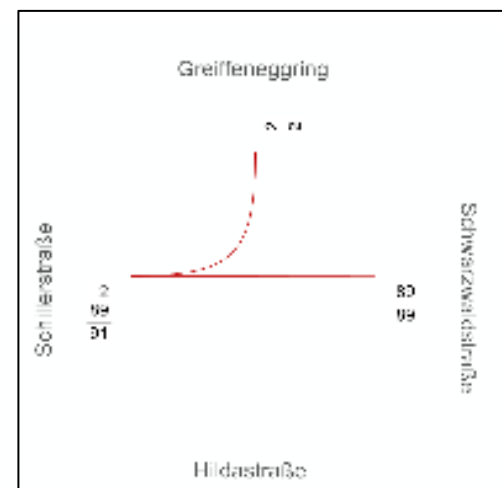
SV MSP (7.30 - 8.30 Uhr)



Kfz ASP (17.15 - 18.15 Uhr)

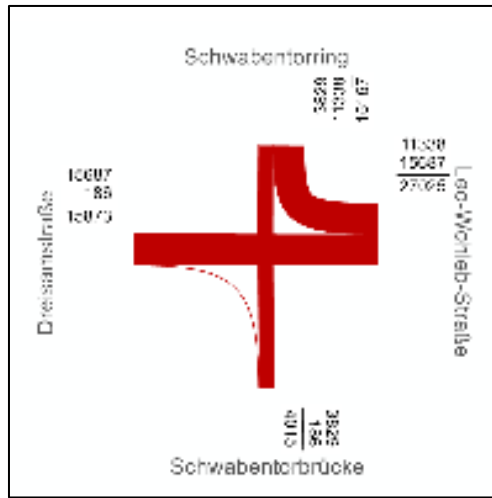


SV ASP (17.15 - 18.15 Uhr)

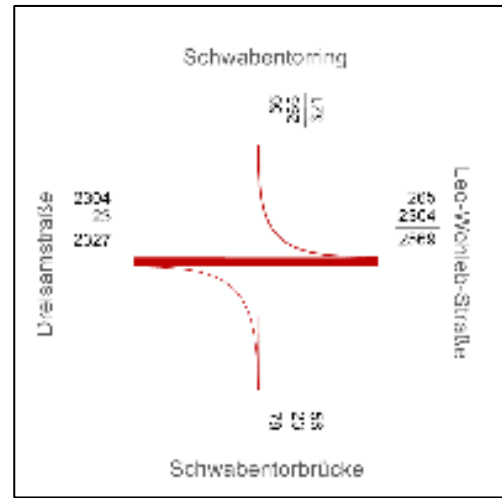


## 1.7 K 7 - Schwabentorring / Dreisamstraße / Leo-Wohleb-Straße

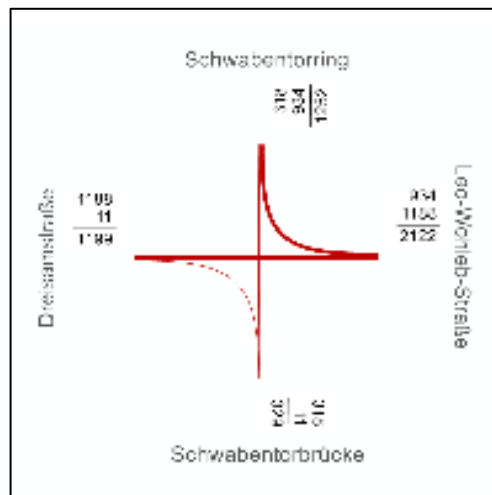
Kfz 24h



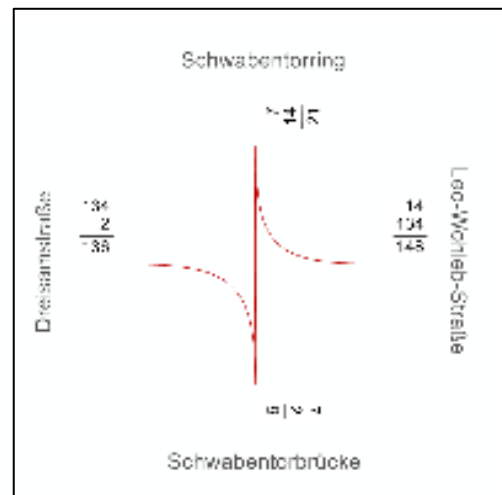
SV 24h



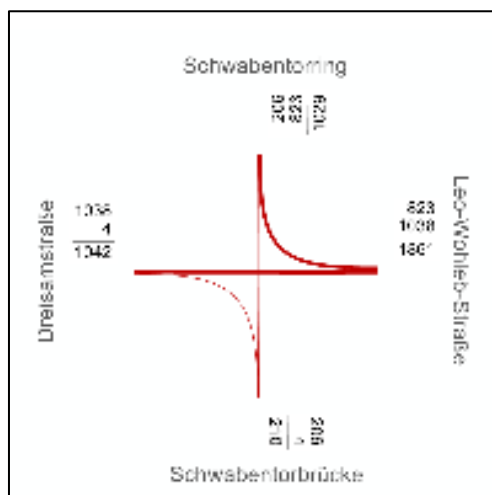
Kfz MSP (7.15 - 8.15 Uhr)



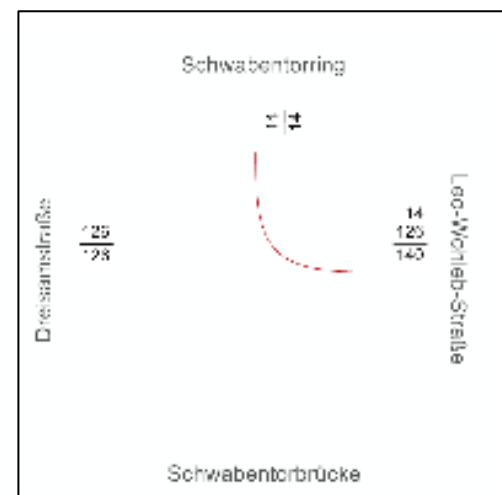
SV MSP (7.15 - 8.15 Uhr)



Kfz ASP (16.15 - 17.15 Uhr)

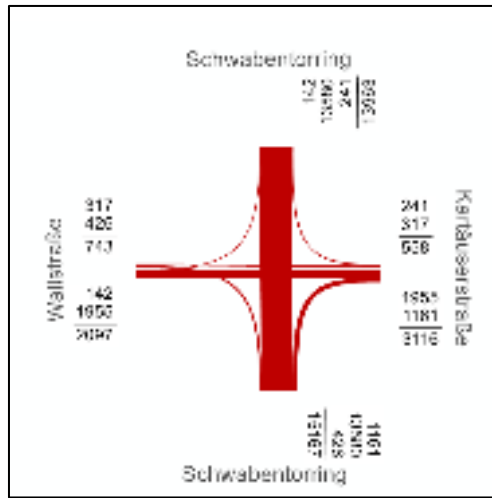


SV ASP (16.15 - 17.15 Uhr)

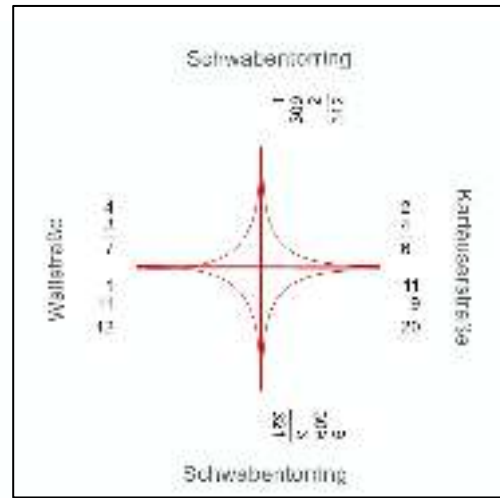


## 1.8 K 8 - Schwabentorring / Wallstraße / Kartäuserstraße

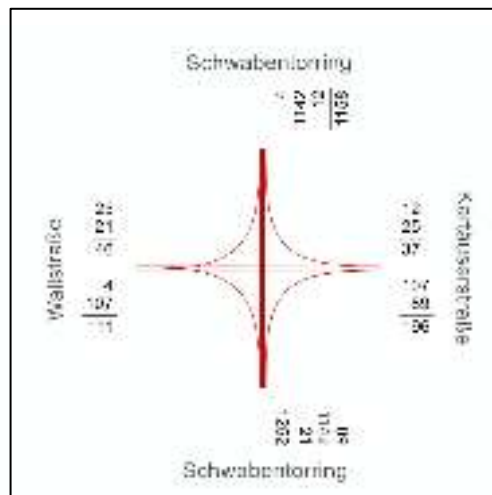
Kfz 24h



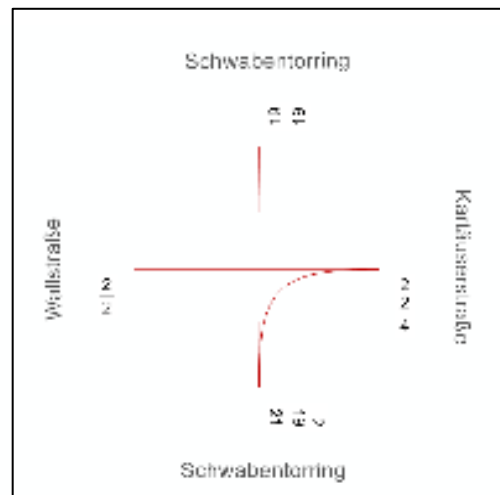
SV 24h



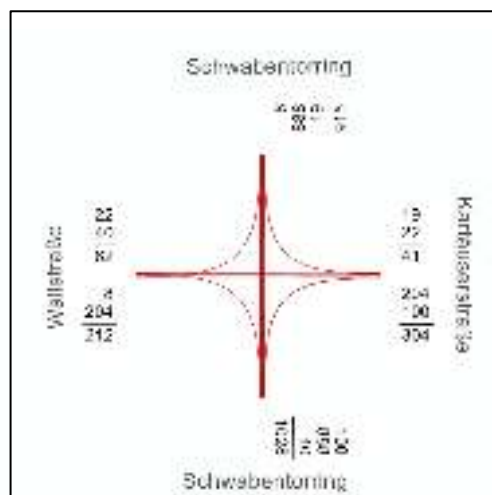
Kfz MSP (7.15 - 8.15 Uhr)



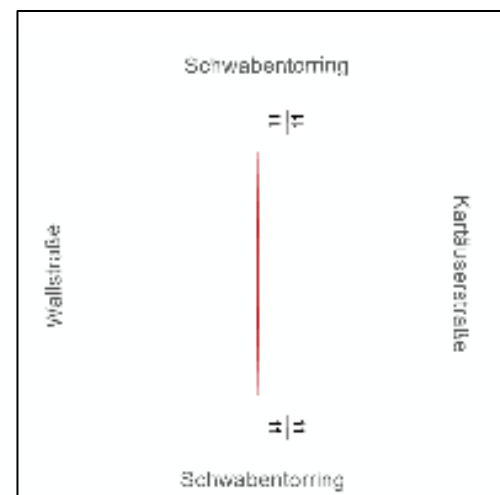
SV MSP (7.15 - 8.15 Uhr)



Kfz ASP (17.00 - 18.00 Uhr)

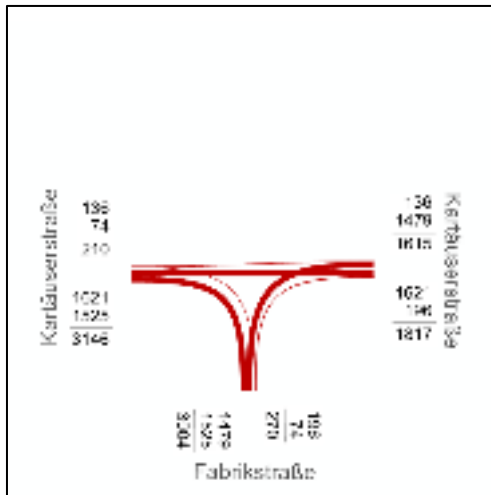


SV ASP (17.00 - 18.00 Uhr)

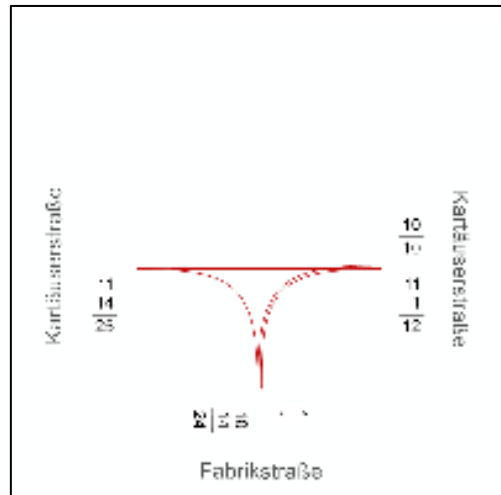


## 1.9 K 9 - Kartäuserstraße / Fabrikstraße

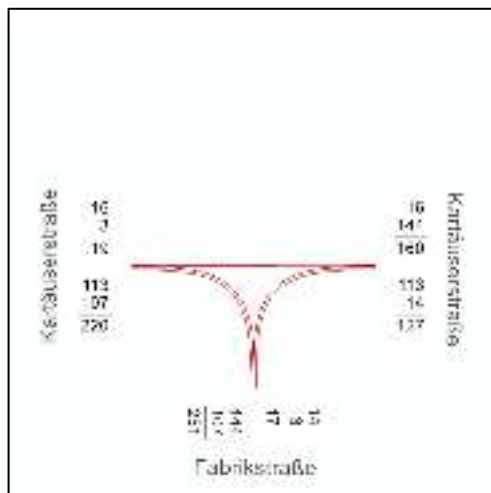
Kfz 24h



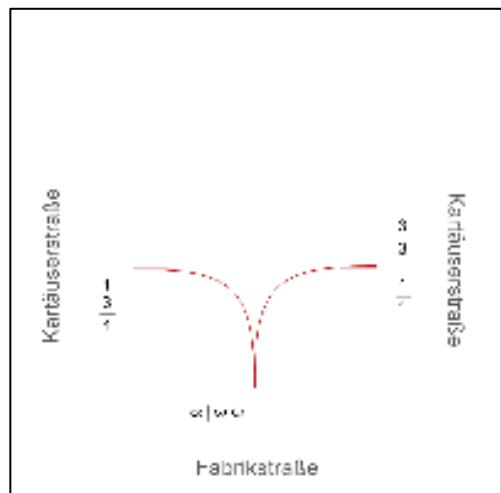
SV 24h



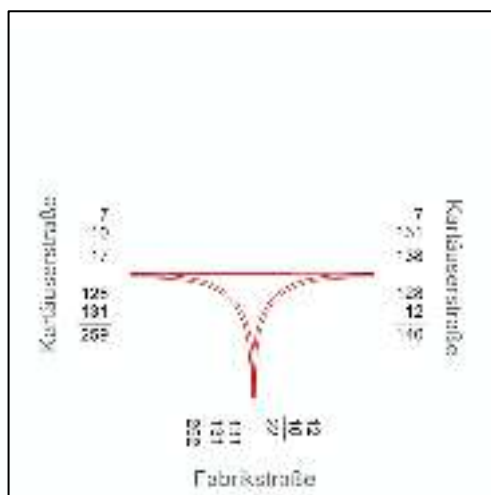
Kfz MSP (7.45 - 8.45 Uhr)



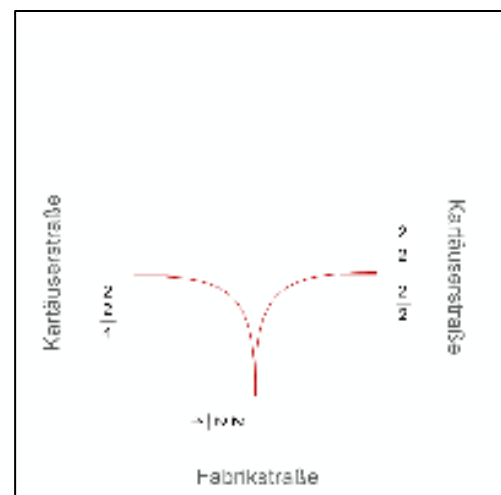
SV MSP (7.45 - 8.45 Uhr)



Kfz ASP (15.30 - 16.30 Uhr)



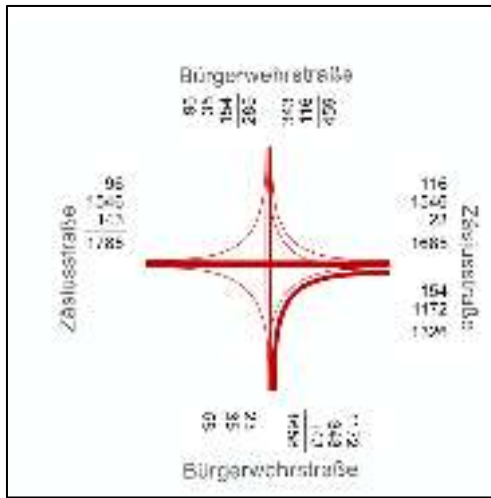
SV ASP (15.30 - 16.30 Uhr)



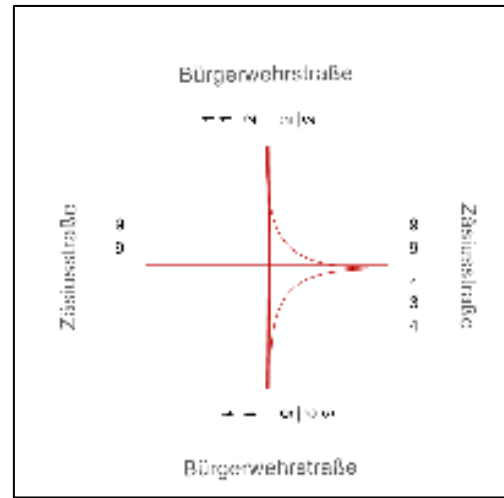


## 1.10 K 10 - Zasiusstraße / Bürgerwehrstraße

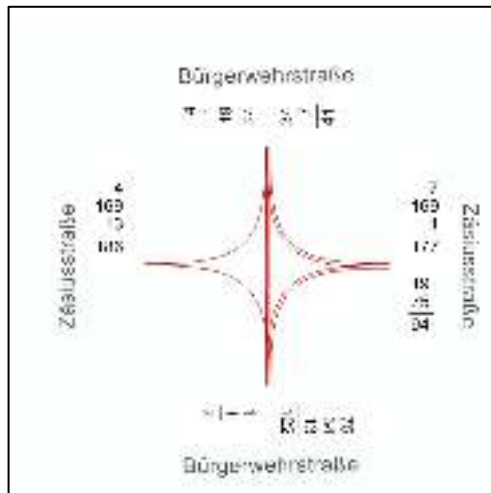
Kfz 24h



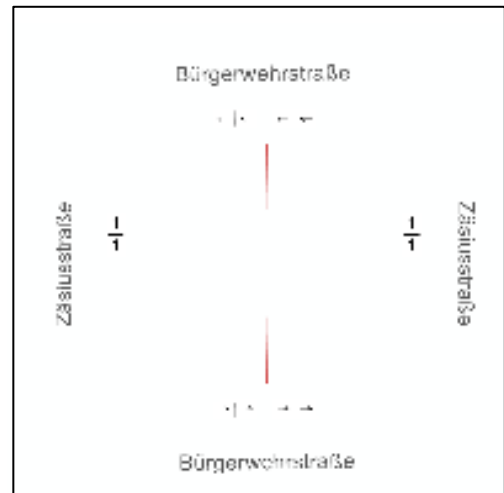
SV 24h



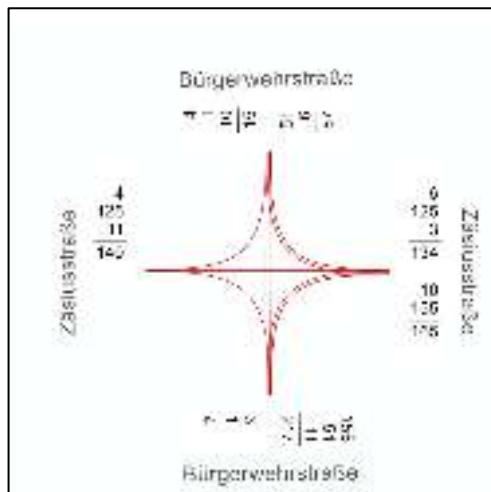
Kfz MSP (7.45 - 8.45 Uhr)



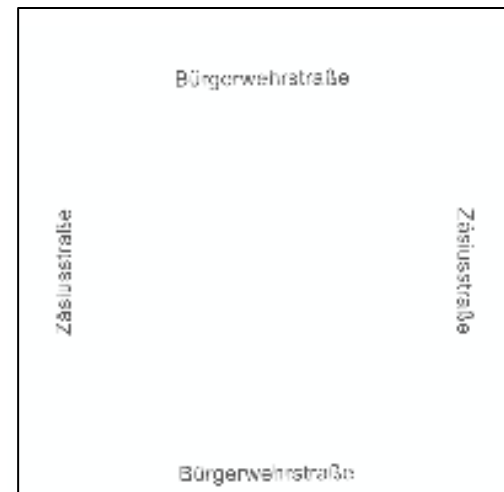
SV MSP (7.45 - 8.45 Uhr)



Kfz ASP (17.00 - 18.00 Uhr)

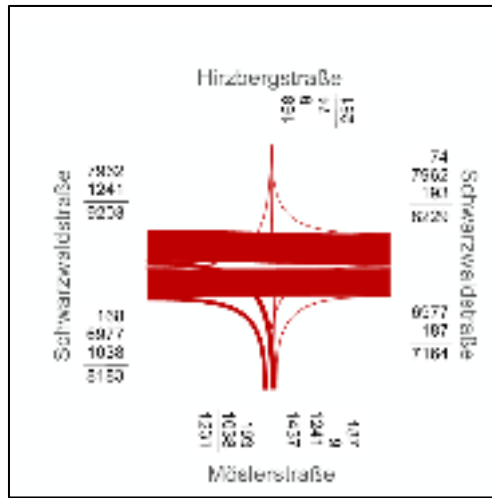


SV ASP (17.00 - 18.00 Uhr)

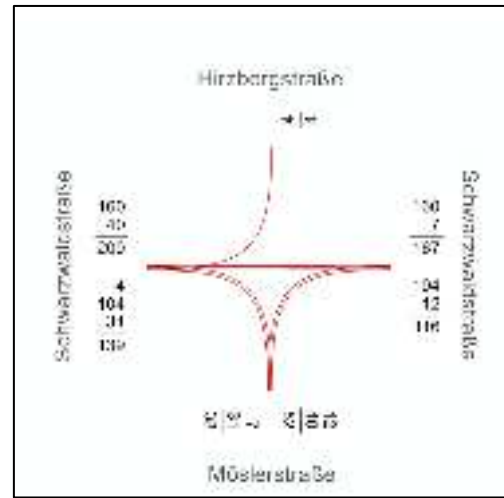


## 1.11 K 11 - L 133 Schwarzwaldstraße / Möslersstraße / Hirzbergstraße

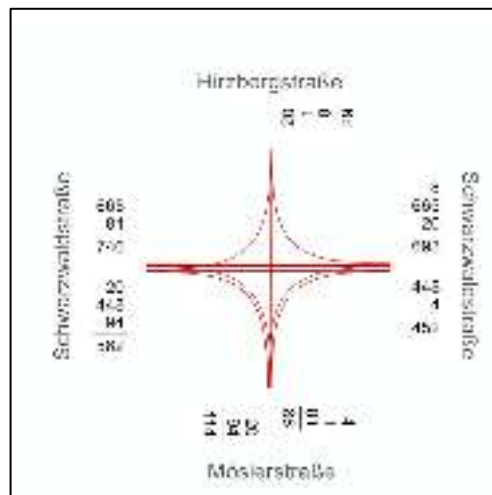
Kfz 24h



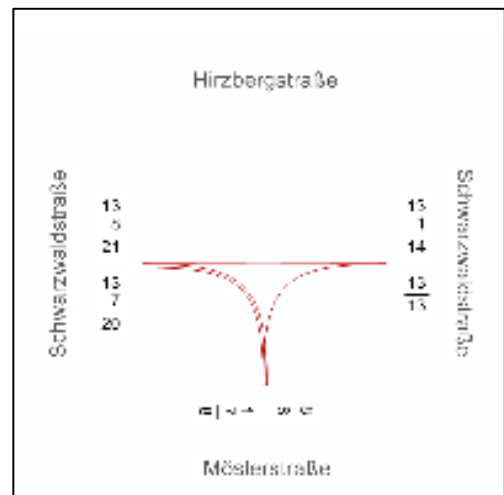
SV 24h



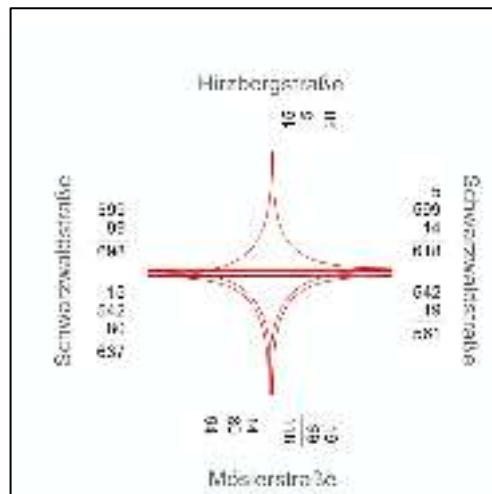
Kfz MSP (8.00 - 9.00 Uhr)



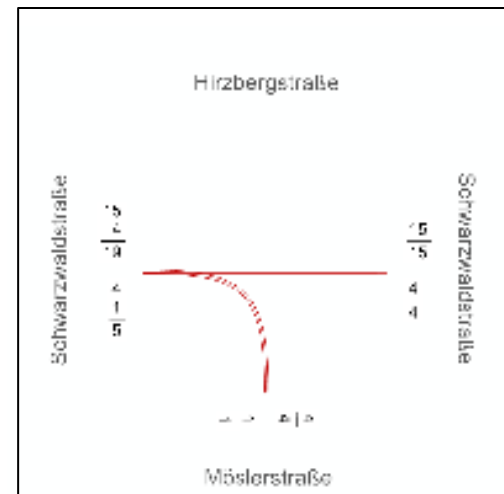
SV MSP (8.00 - 9.00 Uhr)



Kfz ASP (15.30 - 16.30 Uhr)

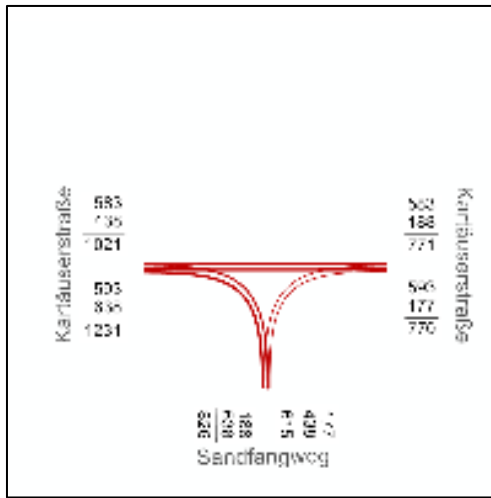


SV ASP (15.30 - 16.30 Uhr)

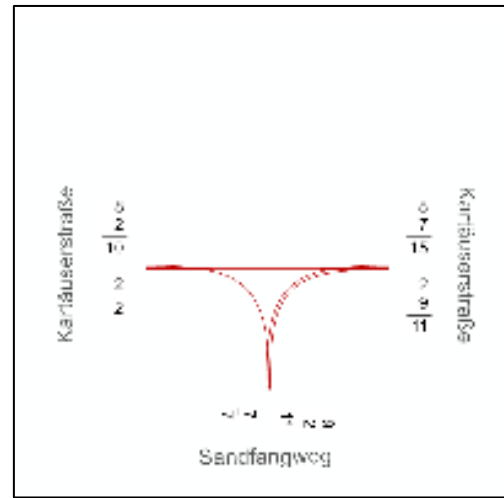


## 1.12 K 12 - Kartäuserstraße / Sandfangweg

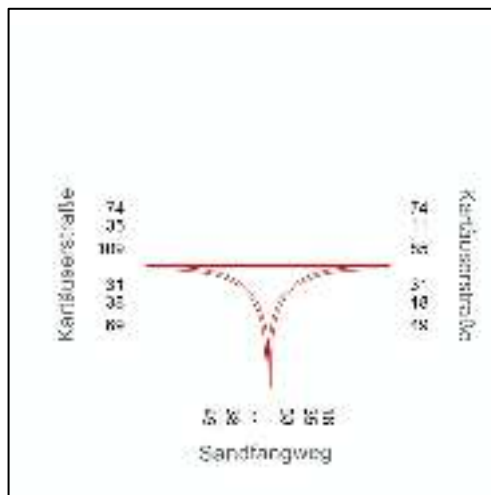
Kfz 24h



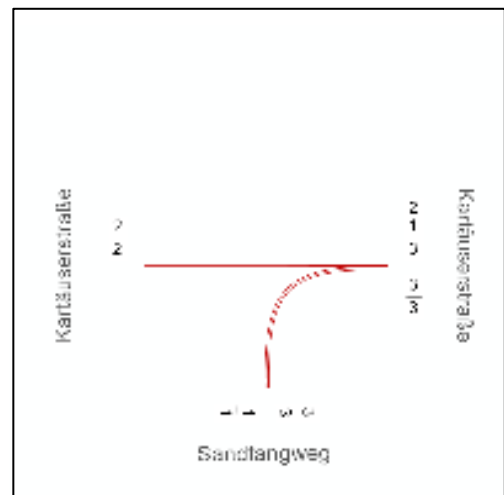
SV 24h



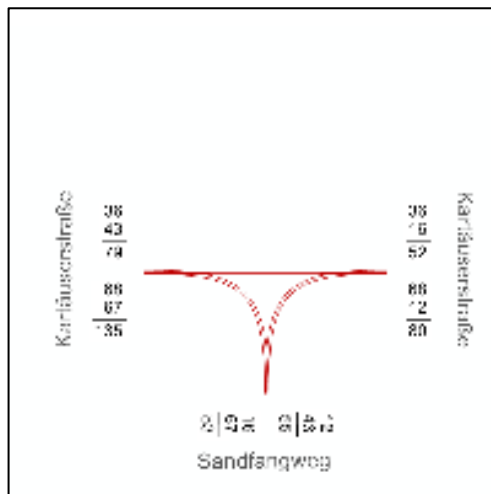
Kfz MSP (7.30 - 8.30 Uhr)



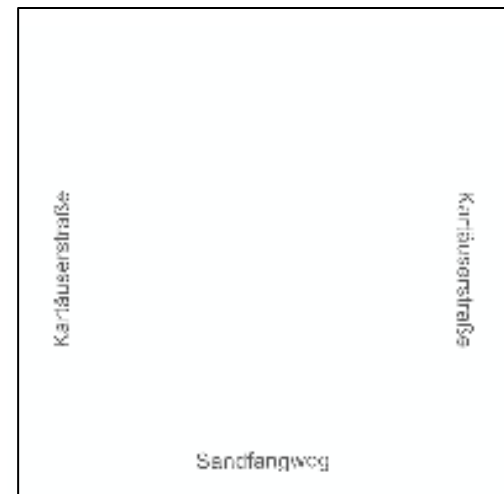
SV MSP (7.30 - 8.30 Uhr)



Kfz ASP (17.00 - 18.00 Uhr)

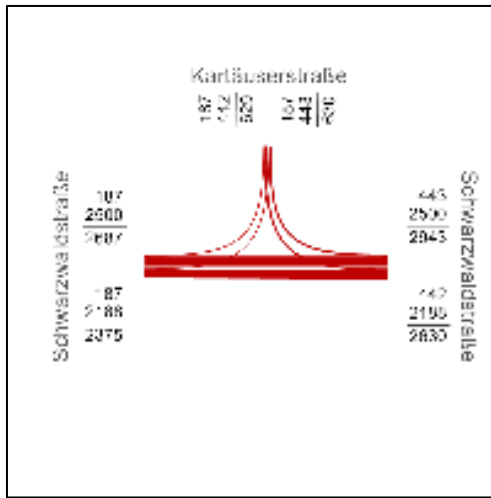


SV ASP (17.00 - 18.00 Uhr)

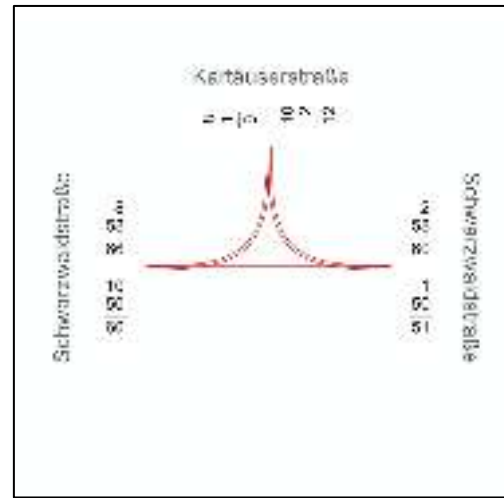


## 1.13 K 13 - L 133 Schwarzwaldstraße / Kartäuserstraße

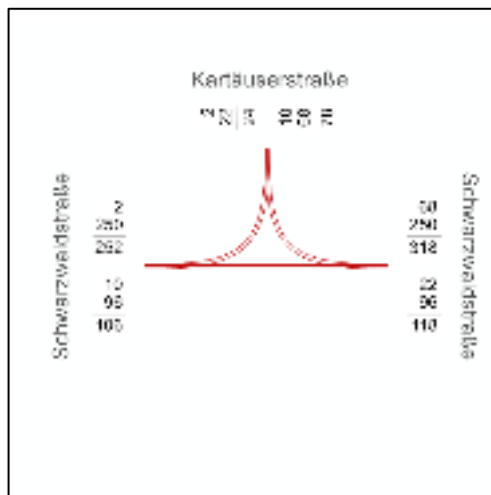
Kfz 24h



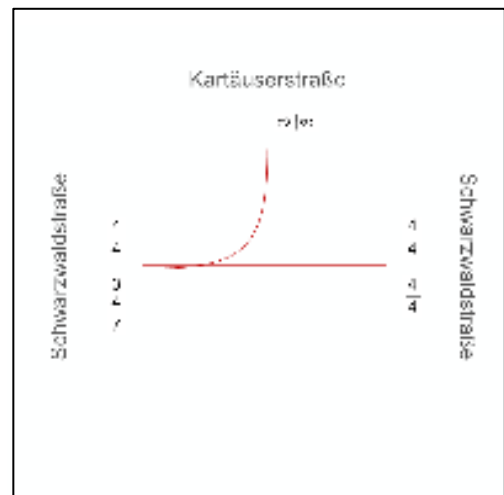
SV 24h



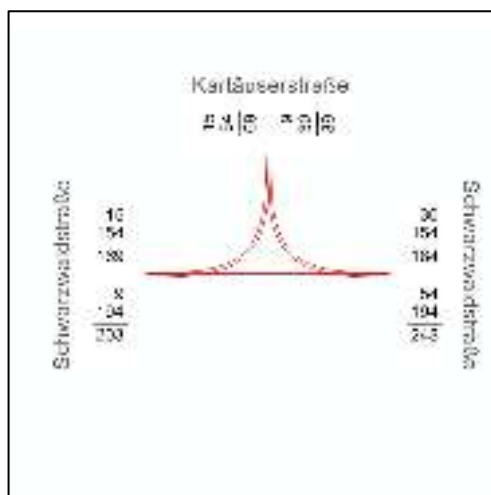
Kfz MSP (7.15 - 8.15 Uhr)



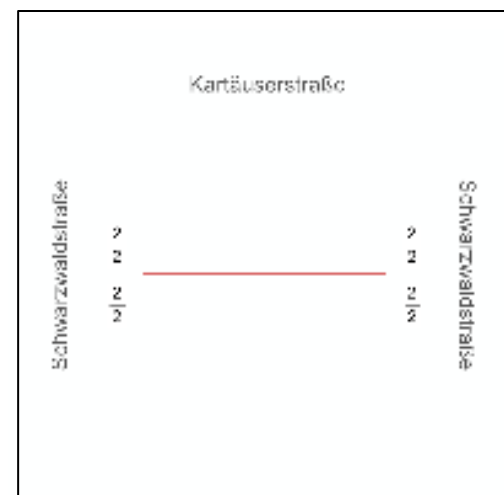
SV MSP (7.15 - 8.15 Uhr)



Kfz ASP (18.15 - 19.15 Uhr)

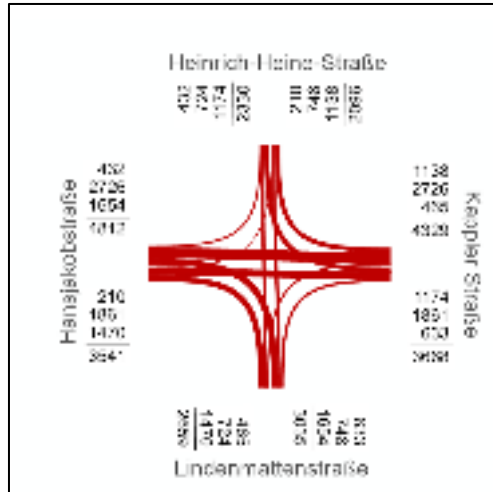


SV ASP (18.15 - 19.15 Uhr)

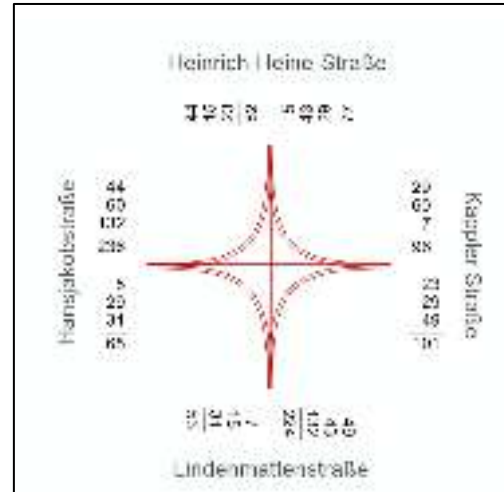


## 1.14 K 14 - Kappler Straße / Heinrich-Heine-Straße / Lindenmattenstraße / Hansjakobstraße

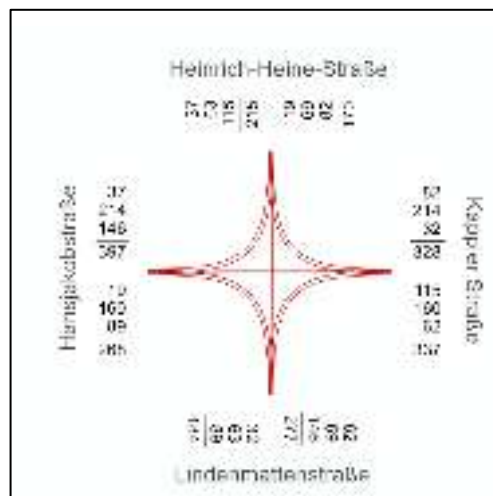
Kfz 24h



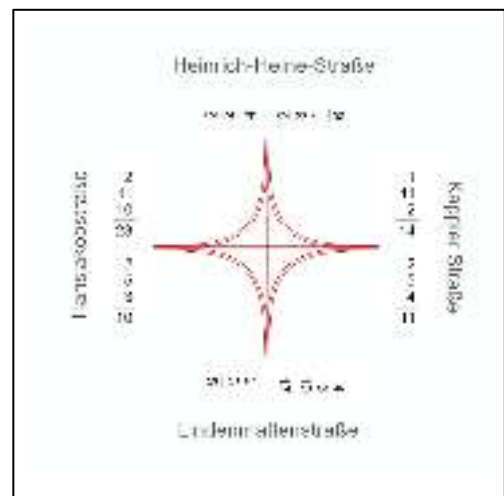
SV 24h



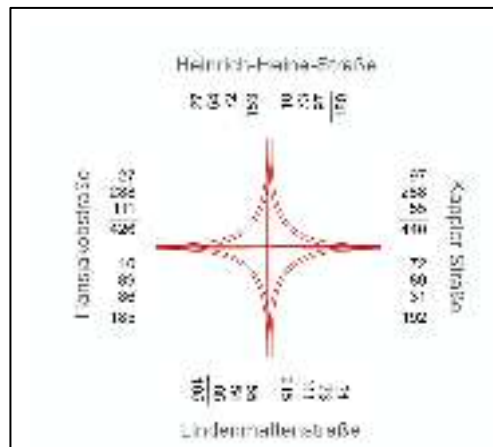
Kfz MSP (7.30 - 8.30 Uhr)



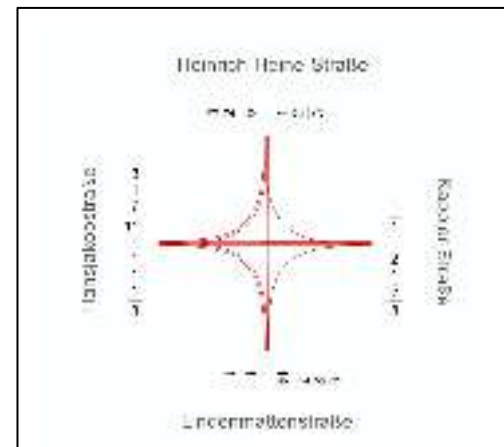
SV MSP (7.30 - 8.30 Uhr)



Kfz ASP (16.00 - 17.00 Uhr)

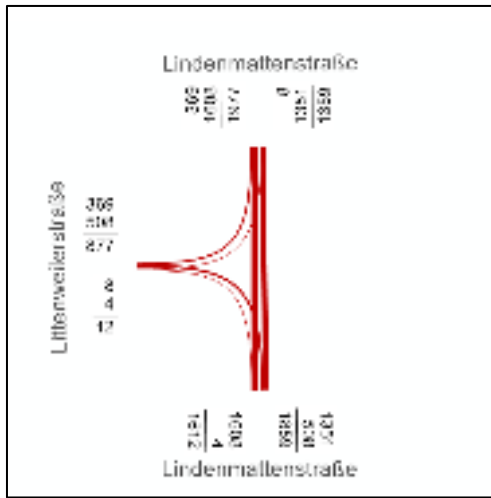


SV ASP (16.00 - 17.00 Uhr)

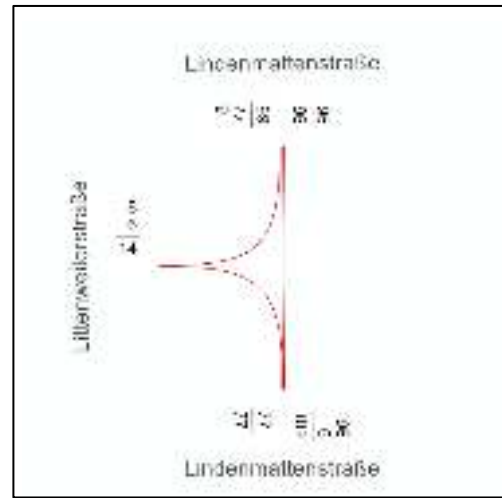


## 1.15 K 15 - Lindenmattenstraße / Littenweilerstraße

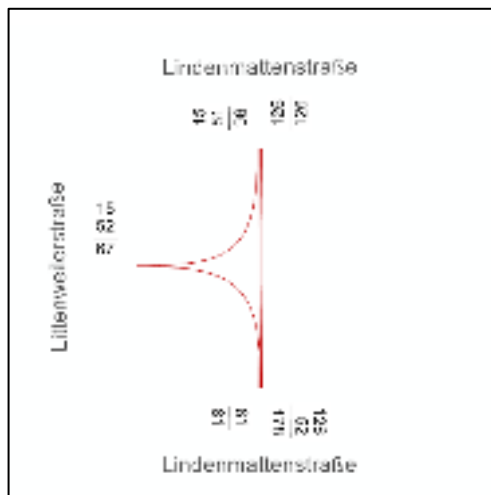
Kfz 24h



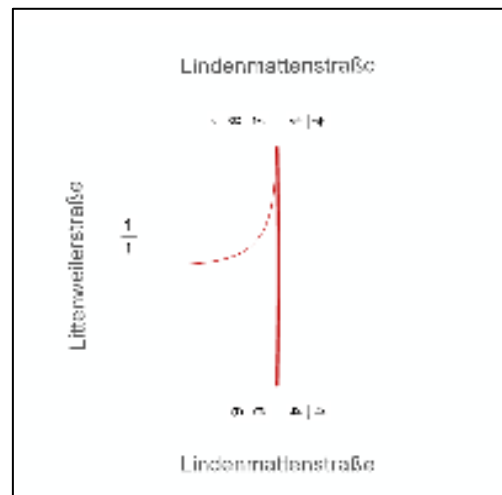
SV 24h



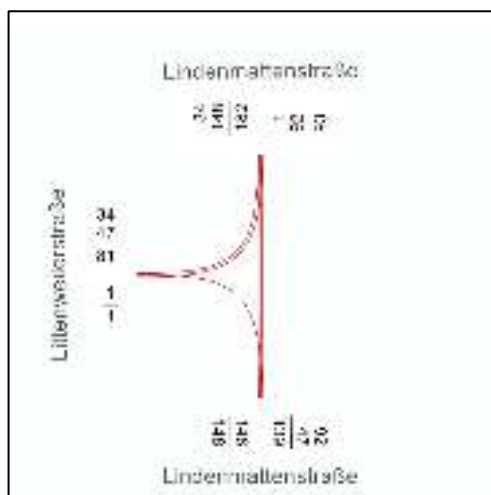
Kfz MSP (8.00 - 9.00 Uhr)



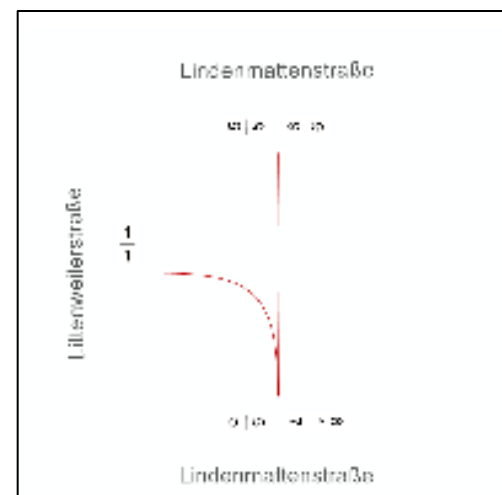
SV MSP (8.00 - 9.00 Uhr)



Kfz ASP (17.00 - 18.00 Uhr)

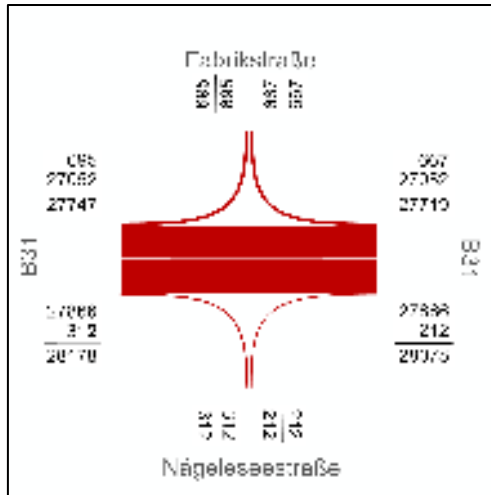


SV ASP (17.00 - 18.00 Uhr)

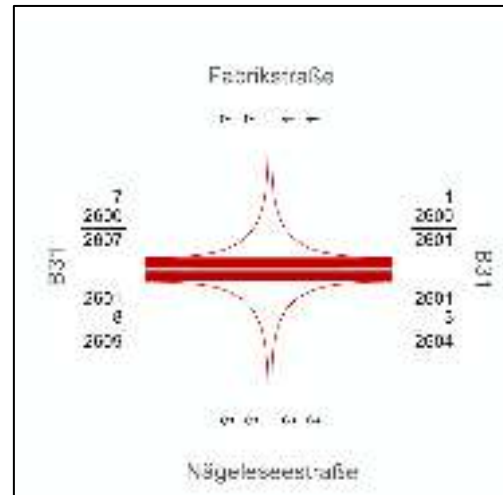


## 1.16 K 16 - B 31 / Nägeleseestraße / Fabrikstraße (Ganterknoten)

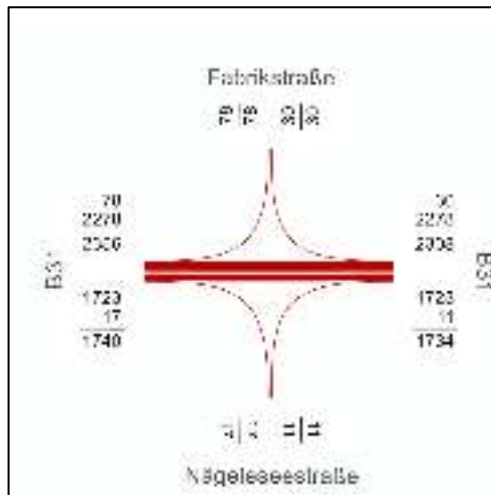
Kfz 24h



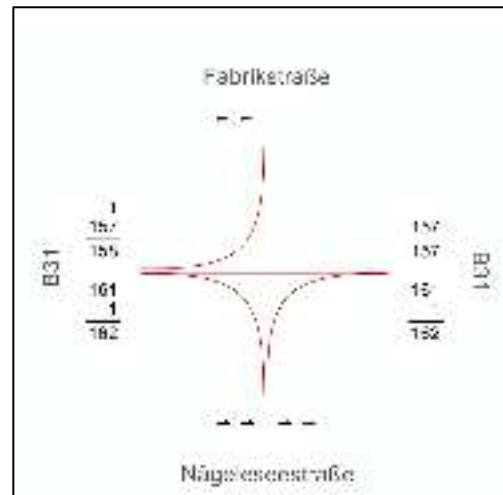
SV 24h



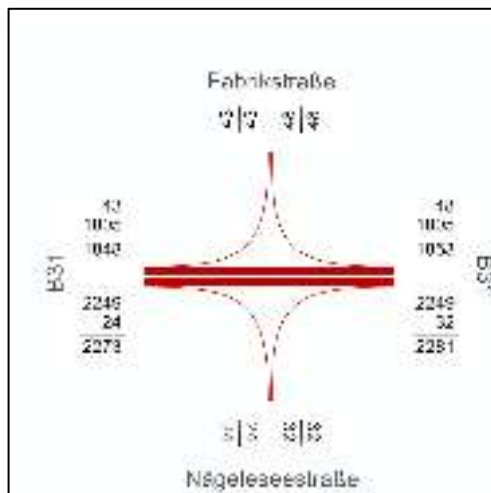
Kfz MSP (7.30 - 8.30 Uhr)



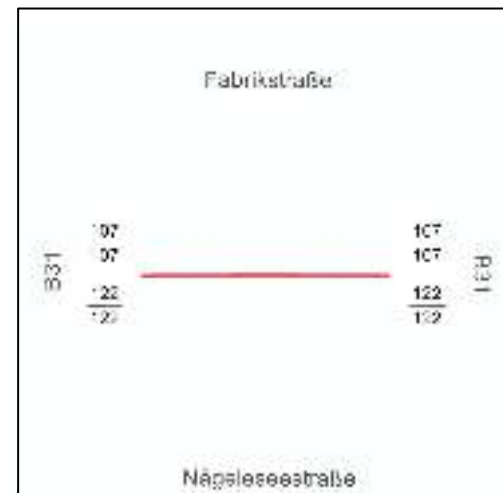
SV MSP (7.30 - 8.30 Uhr)



Kfz ASP (17.15 - 18.15 Uhr)

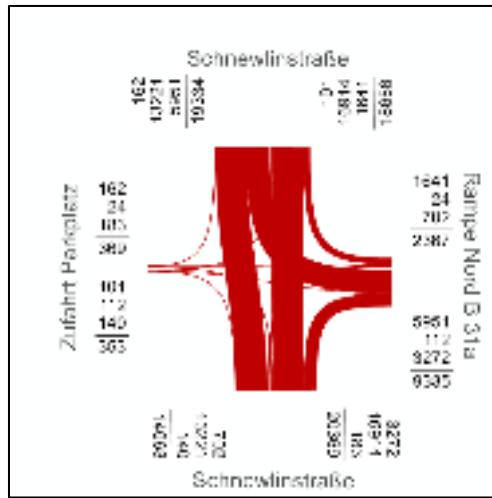


SV ASP (17.15 - 18.15 Uhr)

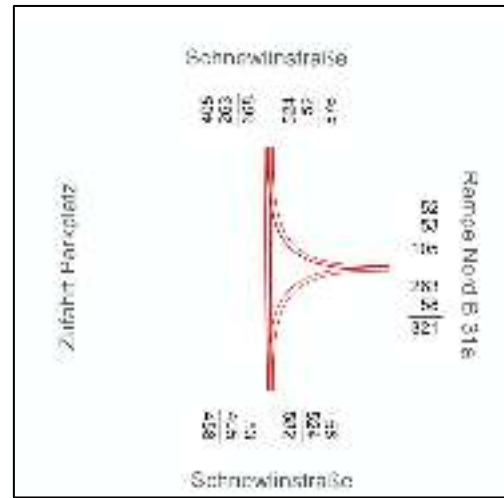


## 1.17 K 17 - B 3 Schnewlinstraße / B 31a Rampe Nord

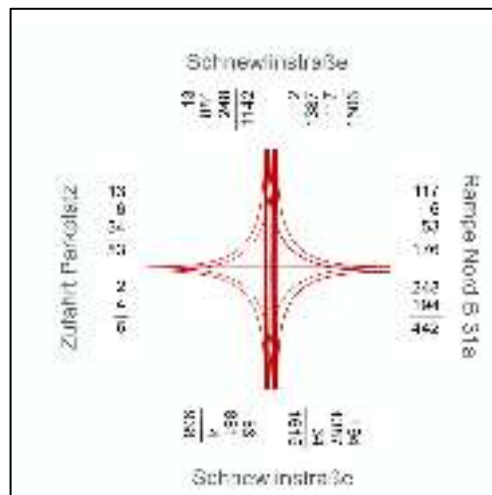
Kfz 24h



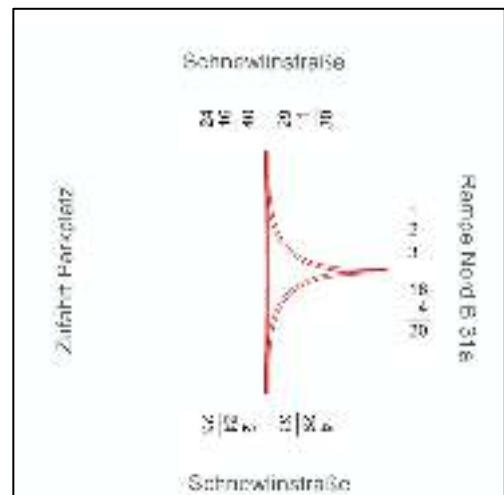
SV 24h



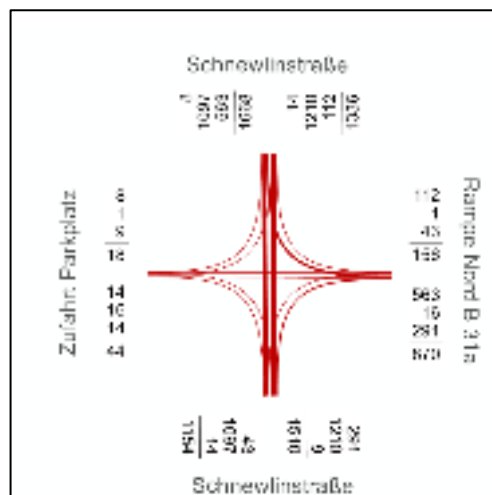
Kfz MSP (7.30 - 8.30 Uhr)



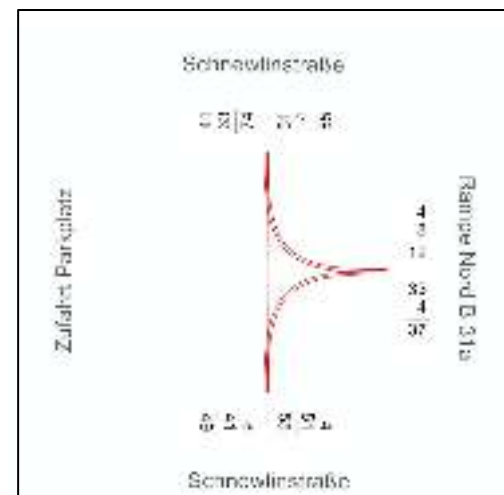
SV MSP (7.30 - 8.30 Uhr)



Kfz ASP (16.00 - 17.00 Uhr)



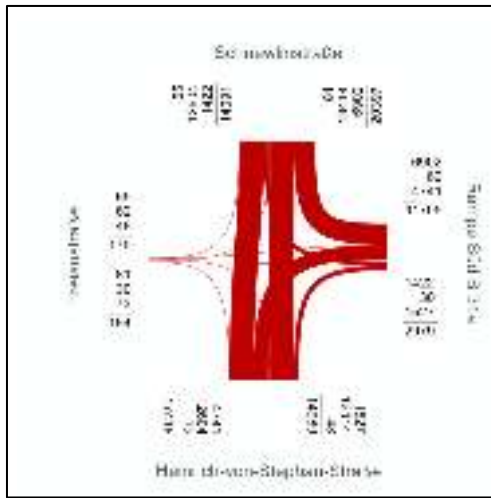
SV ASP (16.00 - 17.00 Uhr)



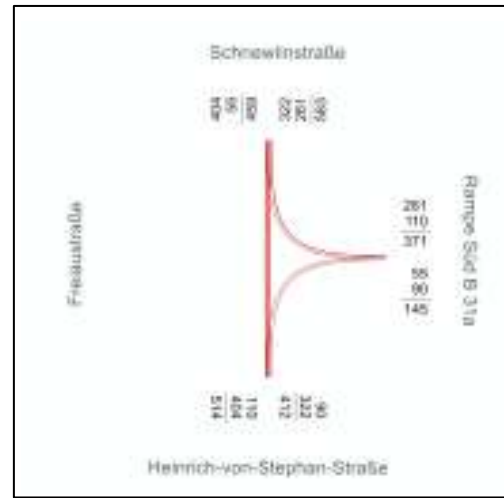


## 1.18 K 18 - B 3 Schnewlinstr. / Heinr.-von-Stephan-Str. / B 31a Rampe Süd

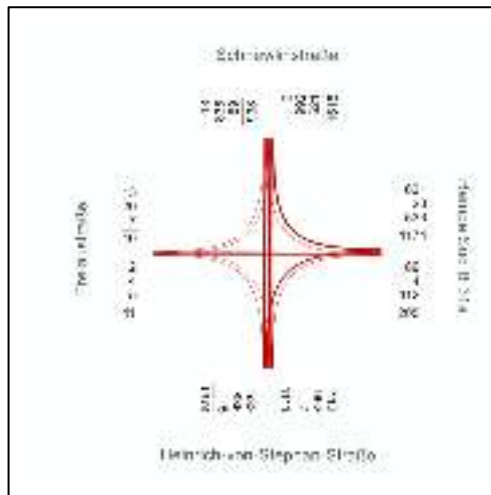
Kfz 24h



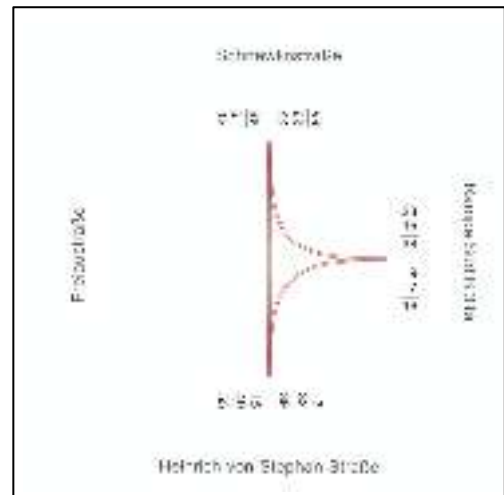
SV 24h



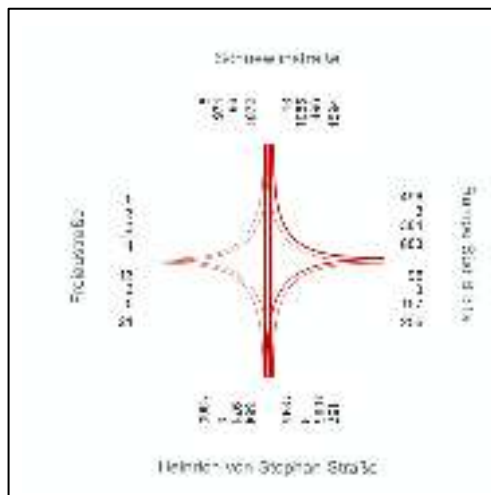
Kfz MSP (7.30 - 8.30 Uhr)



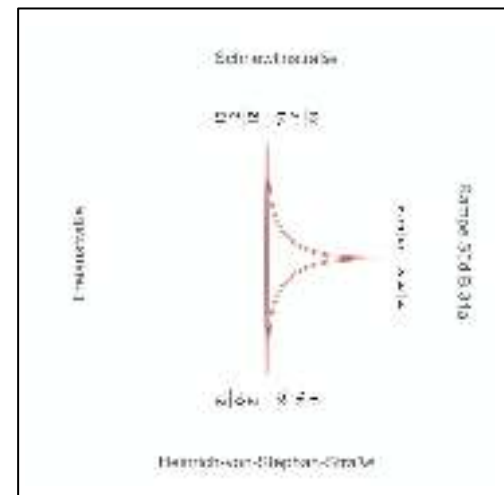
SV MSP (7.30 - 8.30 Uhr)



Kfz ASP (17.15 - 18.15 Uhr)

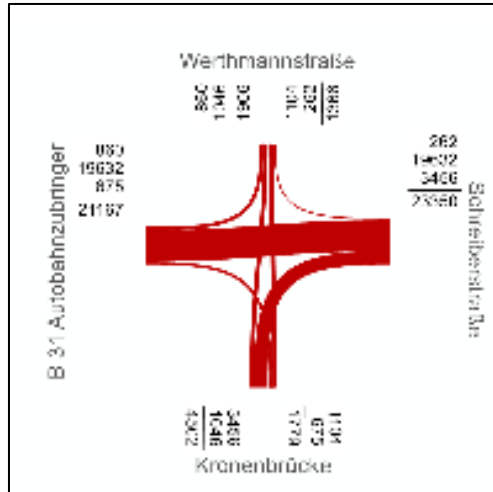


SV ASP (17.15 - 18.15 Uhr)

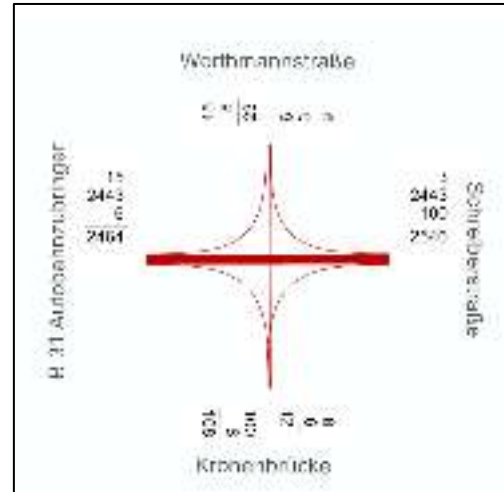


## 1.19 K 19 - B 31 Autobahnzubringer Mitte / Schreiberstraße / Kronenbrücke / Werthmannstraße

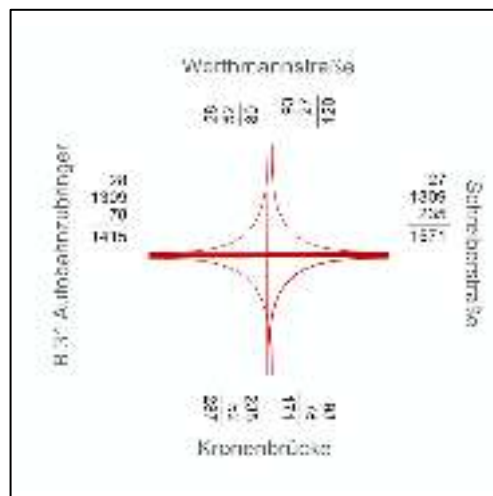
Kfz 24h



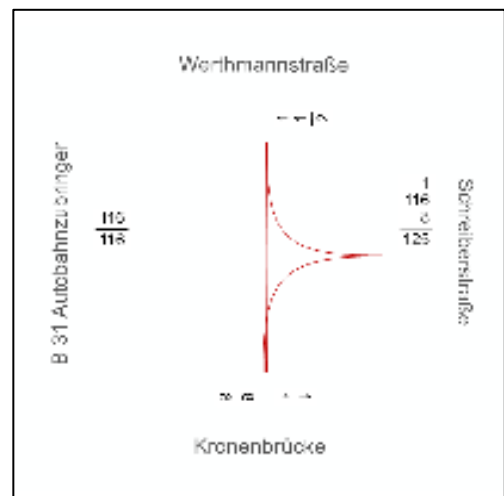
SV 24h



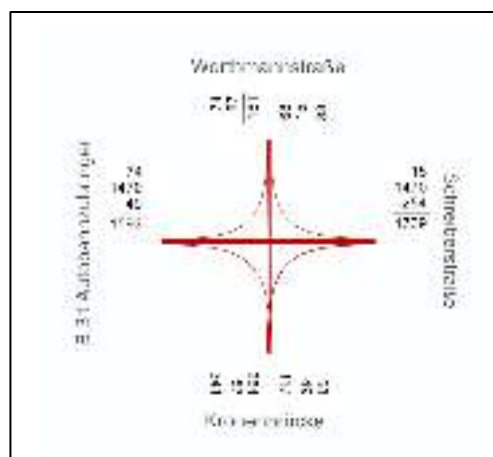
Kfz MSP (7.45 - 8.45 Uhr)



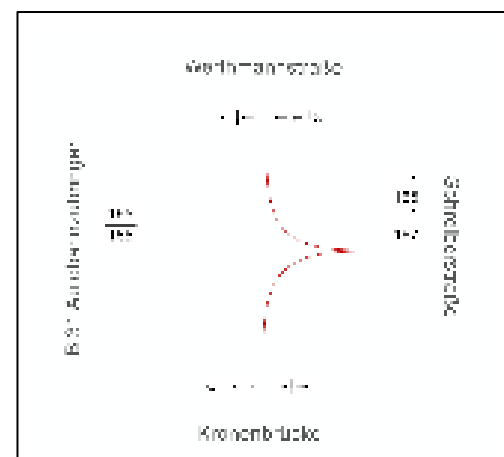
SV MSP (7.45 - 8.45 Uhr)



Kfz ASP (16.30 - 17.30 Uhr)

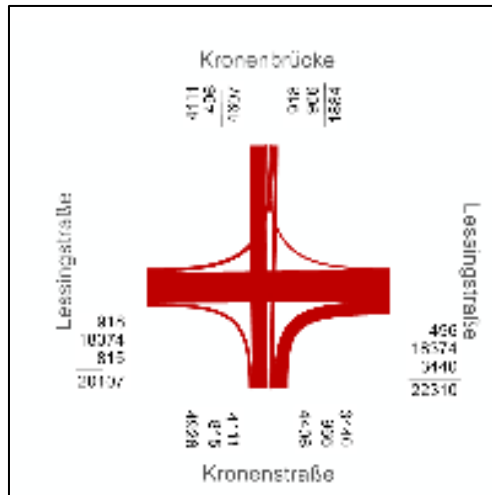


SV ASP (16.30 - 17.30 Uhr)

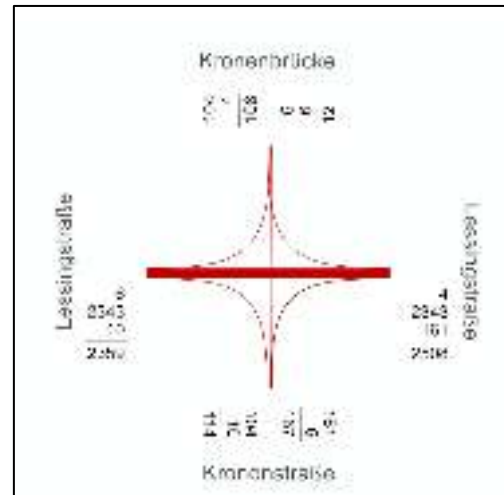


## 1.20 K 20 - B 31 Lessingstraße / Kronenbrücke / Kronenstraße

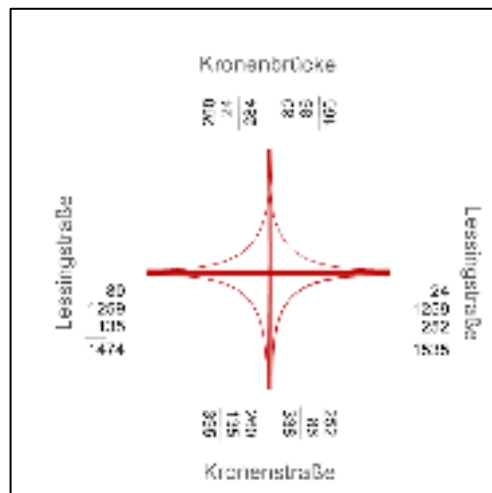
Kfz 24h



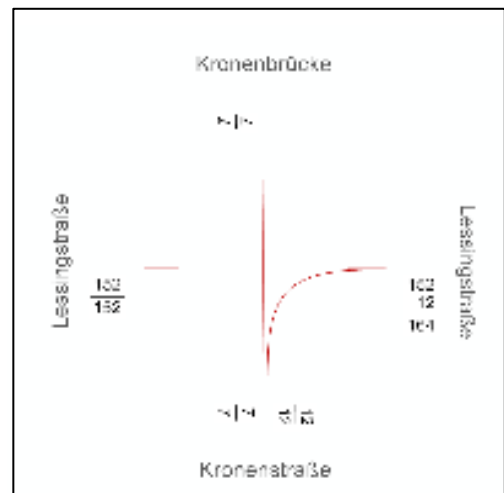
SV 24h



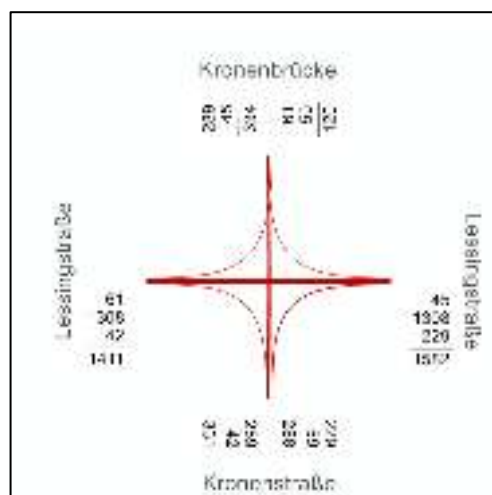
Kfz MSP (7.15 - 8.15 Uhr)



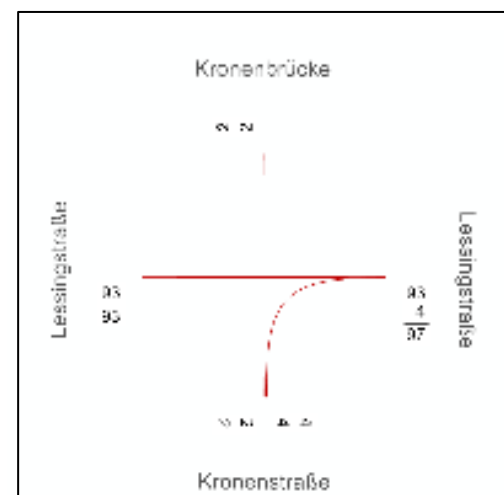
SV MSP (7.15 - 8.15 Uhr)



Kfz ASP (17.45 - 18.45 Uhr)

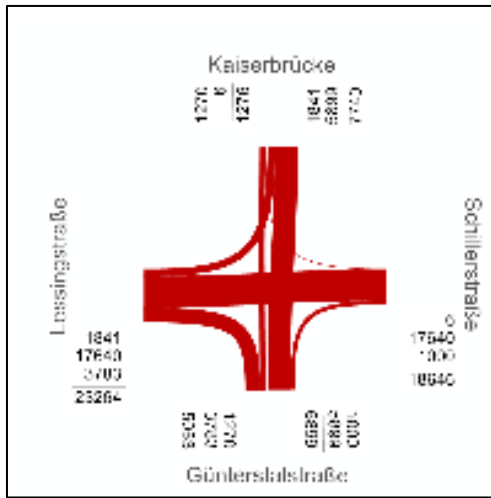


SV ASP (17.45 - 18.45 Uhr)

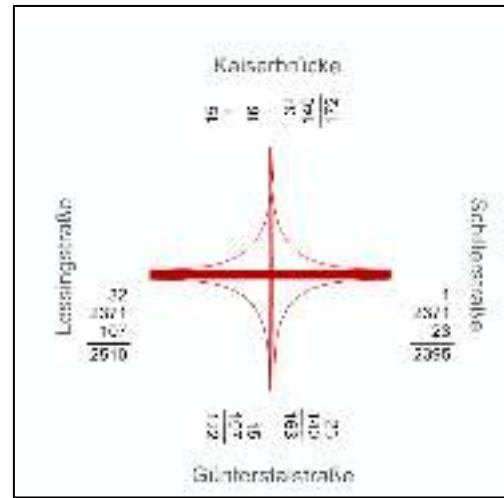


## 1.21 K 21 - B 31 Lessingstraße / Schillerstraße / Günterstalstraße

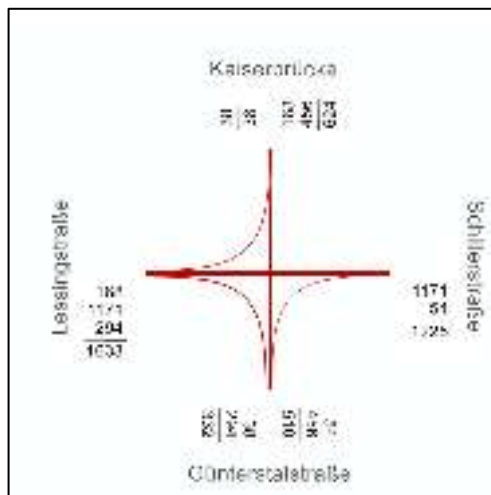
Kfz 24h



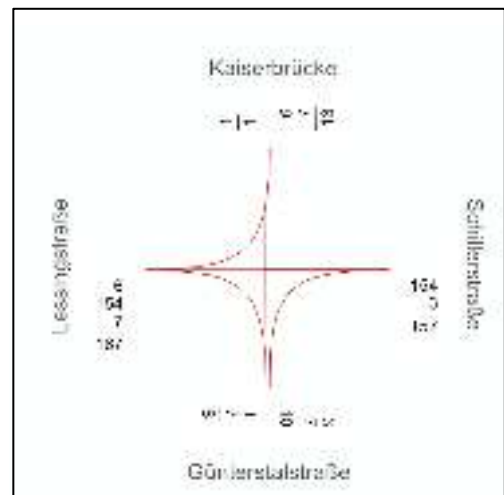
SV 24h



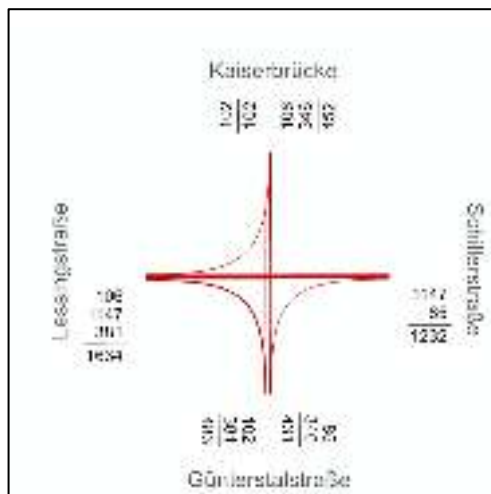
Kfz MSP (7.15 - 8.15 Uhr)



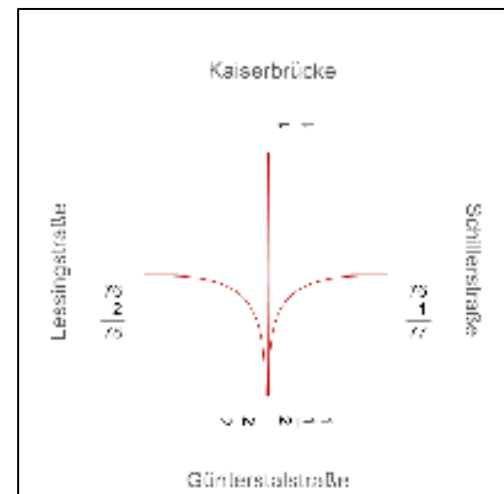
SV MSP (7.15 - 8.15 Uhr)



Kfz ASP (18.00 - 19.00 Uhr)

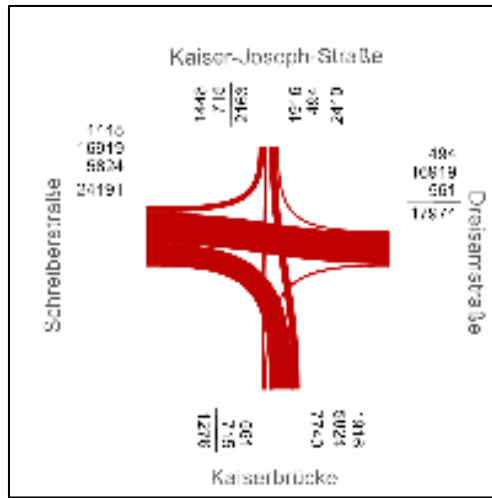


SV ASP (18.00 - 19.00 Uhr)

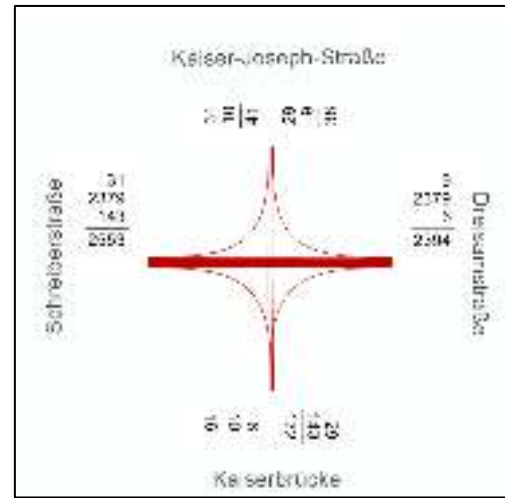


## 1.22 K 22 - B 31 Schreiberstraße / Dreisamstraße / L 124 Kaiserbrücke

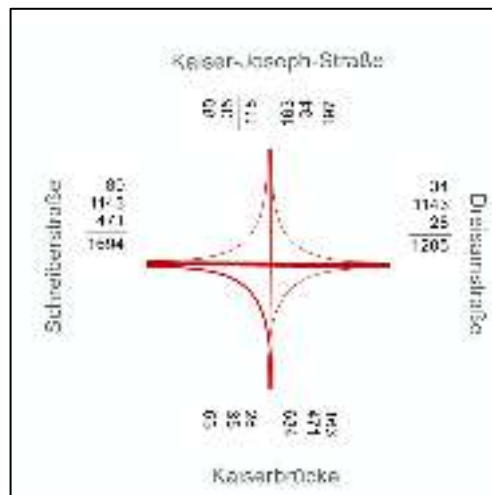
Kfz 24h



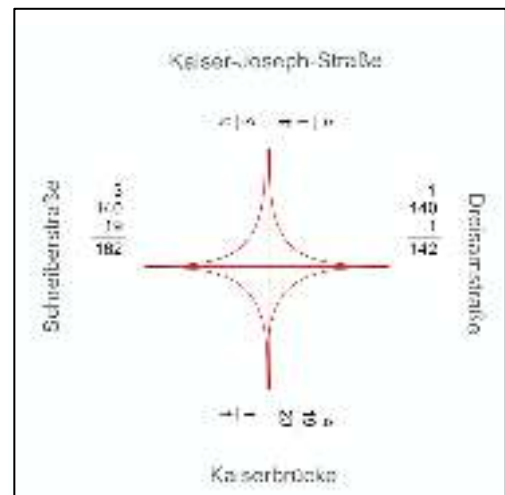
SV 24h



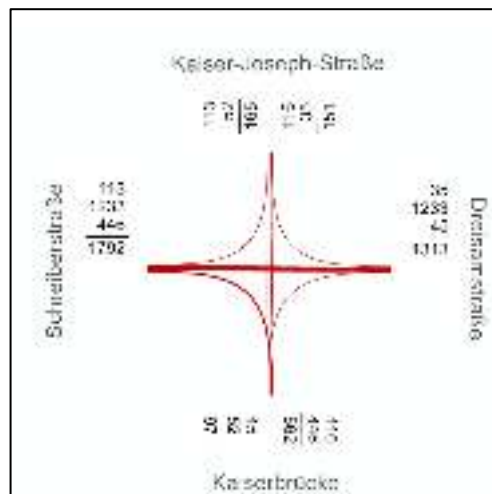
Kfz MSP (8.00 - 9.00 Uhr)



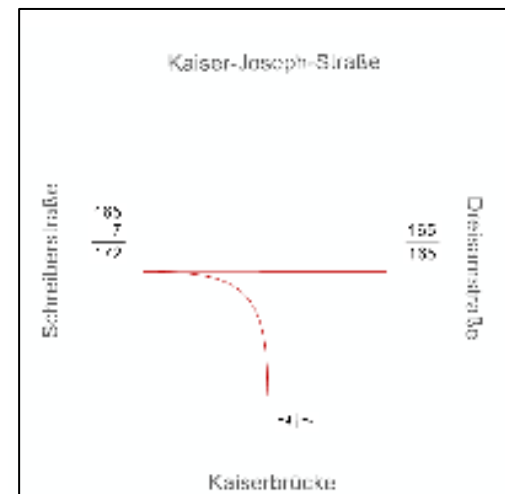
SV MSP (8.00 - 9.00 Uhr)



Kfz ASP (16.30 - 17.30 Uhr)



SV ASP (16.30 - 17.30 Uhr)



## 2 Kennzeichenerfassung

Erhebungszeitraum:

Dienstag, 09.07.2019 (15.00 - 19.00 Uhr)

Mittwoch, 10.07.2019 (06.00 - 10.00 Uhr)



Abbildung 2: Übersicht Erhebungsstellen Kennzeichenerfassung Freiburg

KP-Nr.	Lage Querschnitt der Kennzeichenerfassung
KE 1	B31a zwischen A5 und AS Lehen
KE 2	B31/B3 westlich AS Besanconallee
KE 3	B31 östlich Kappeler Tunnel
KE 4	B3-Nord südlich Knoten B 294
KE 5	B31a östlich AS Besanconallee
KE 6	B31a östlich Eschholzstraße
KE 7	B 31 westlich Greiffeneggring

Tabelle 2: Übersicht Erhebungsstellen Kennzeichenerfassung Freiburg

## 2.1 Verflechtungen Vormittag (06.00 - 09.00 Uhr)

Kennzeichenerfassung Freiburg - DI 27.11.2018, Juli 2018 - Verkehr Vormittag 06:00-09:00

Kategorie	Verkehr	1.1	1.2	1.1	2.2	K1	K2	2.1	2.1	K1	K2	E1	E2	1.1	1.1	
1.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
5.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
5.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
9.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
9.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Tabelle 3: Kennzeichenerfassung Freiburg - Kfz - Vormittag

Kennzeichenerfassung Freiburg - DI 27.11.2018, Juli 2018 - Verkehr Vormittag 09:00-11:00

Kategorie	Verkehr	1.1	1.2	1.1	2.2	K1	K2	2.1	2.1	K1	K2	E1	E2	1.1	1.1	
1.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
5.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
5.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
9.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
9.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Tabelle 4: Kennzeichenerfassung Freiburg - SV - Vormittag

## 2.2 Verflechtungen Nachmittag (16.00 - 19.00 Uhr)

Kennzeichenerfassung Freiburg - DI 27.11.2018, Juli 2018 - Verkehr Nachmittag 16:00-19:00

Kategorie	Verkehr	1.1	1.2	1.1	2.2	K1	K2	2.1	2.1	K1	K2	E1	E2	1.1	1.1	
1.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
5.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
5.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
9.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
9.2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Tabelle 5: Kennzeichenerfassung Freiburg - Kfz - Nachmittag

Kennzeichenerfassung Freiburg - SV - Nachmittag

Str./W.	Kategorie	Kategorie 1					Kategorie 2					Kategorie 3				
		K1.1	K1.2	K1.3	K1.4	K1.5	K2.1	K2.2	K2.3	K2.4	K2.5	K3.1	K3.2	K3.3	K3.4	
1.1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.11	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.13	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.14	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.16	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.17	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.18	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.19	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.21	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.22	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.23	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.24	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.25	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.26	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.27	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.28	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.29	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.30	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Tabelle 6: Kennzeichenerfassung Freiburg - SV - Nachmittag

## 2.3 Auswertung Kennzeichenerfassung Freiburg

### 2.3.1 KE1

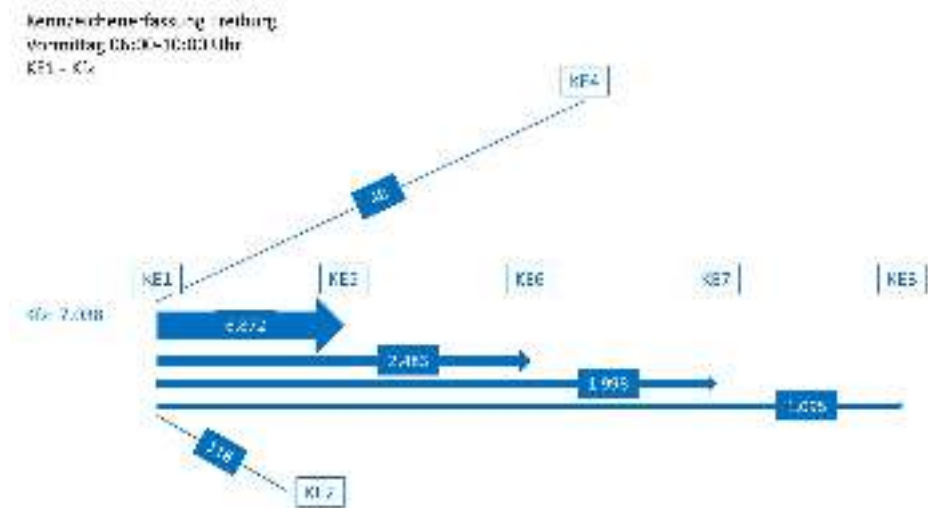


Abbildung 3: KE1 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Vormittag



Kennzeichenerfassung Freiburg  
 Vormittag 09:00-10:00 Uhr  
 KE1 - SW

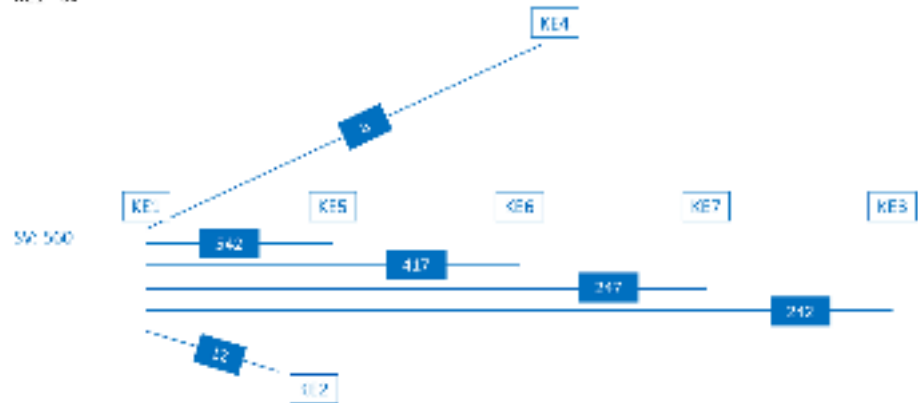


Abbildung 4: KE1 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Vormittag

Kennzeichenerfassung Freiburg  
 Nachmittag 15:00-16:00 Uhr  
 KE1 - Kfz

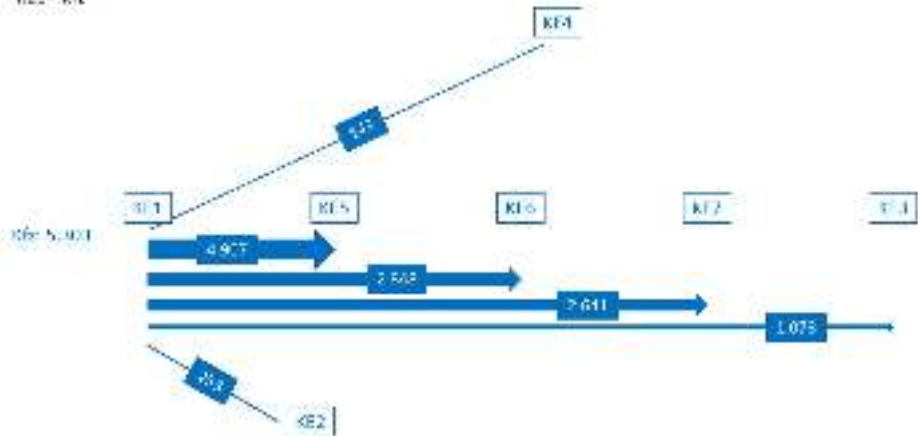


Abbildung 5: KE1 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Nachmittag

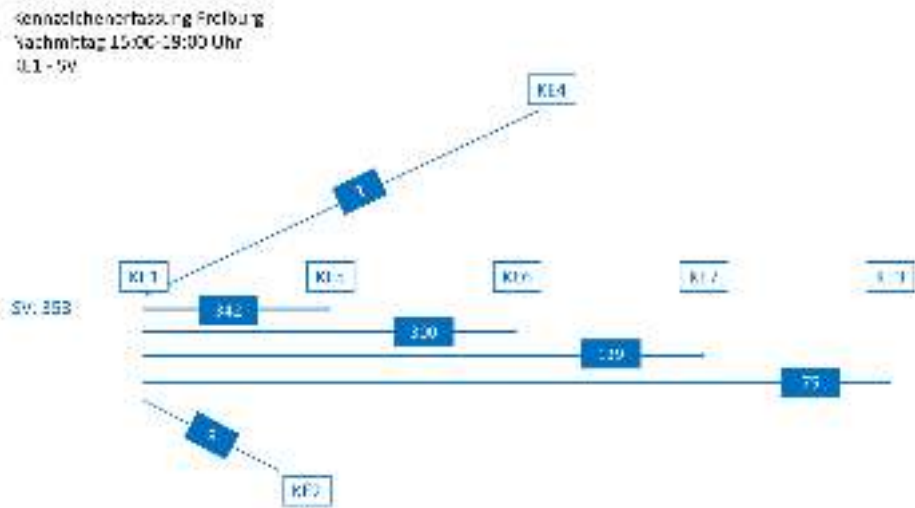


Abbildung 6: KE1 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Nachmittag

### 2.3.2 KE2

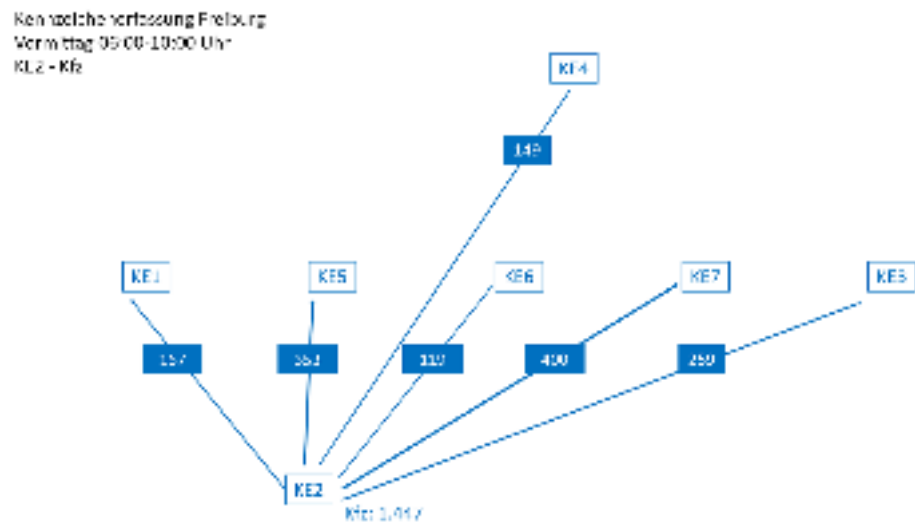


Abbildung 7: KE2 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Vormittag

Kennzeichenerfassung Freiburg  
 Vormittag 06:00-10:00 Uhr  
 KE2 - SV

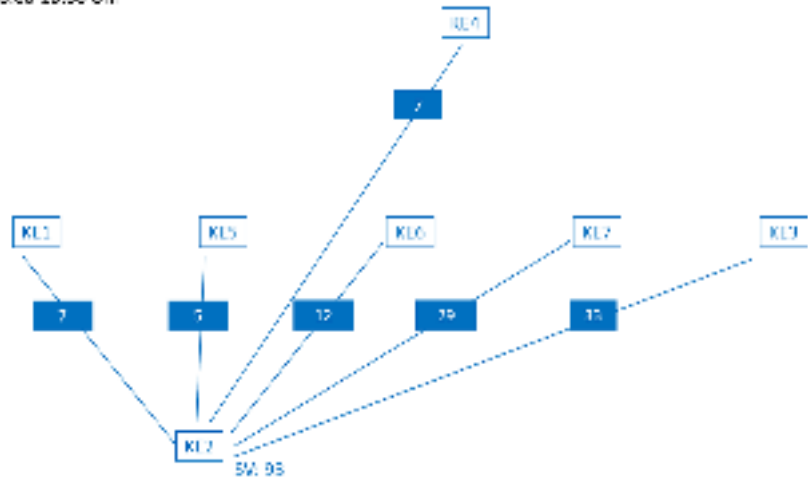


Abbildung 8: KE2 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Vormittag

Kennzeichenerfassung Freiburg  
 Nachmittag 15:00-19:00 Uhr  
 KE2 - Kfz

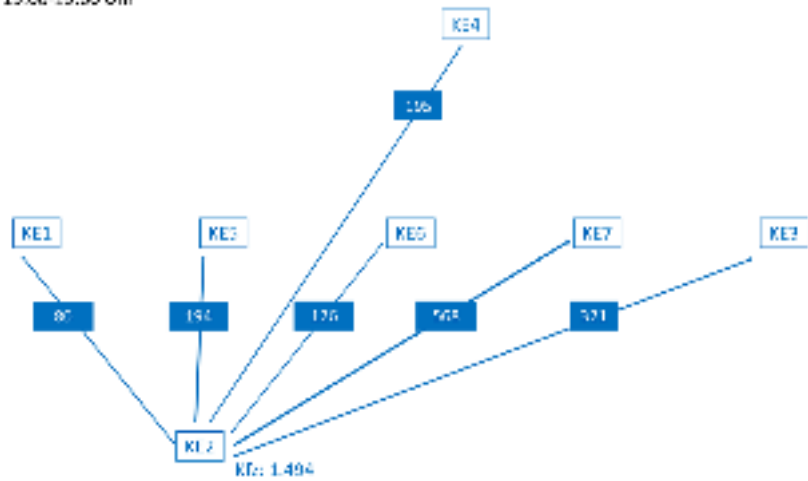


Abbildung 9: KE2 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Nachmittag

Kennzeichenerfassung Freiburg  
 Nachmittag 13:00-19:00 Uhr  
 KE2 - SV

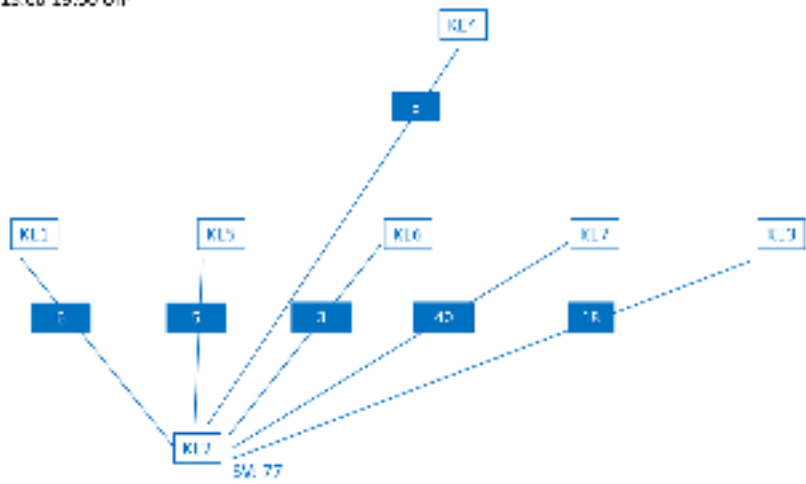


Abbildung 10: KE2 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Nachmittag

### 2.3.3 KE3

Kennzeichenerfassung Freiburg  
 Vormittag 06:00-10:00 Uhr  
 KE3 - Kfz

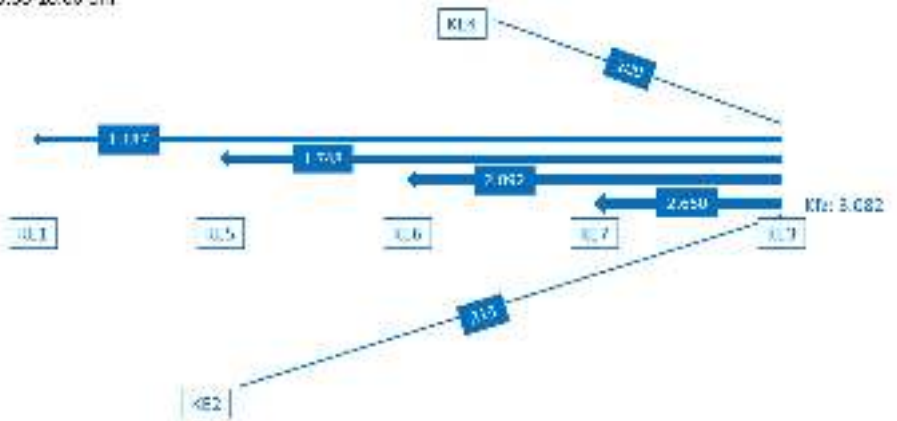


Abbildung 11: KE3 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Vormittag

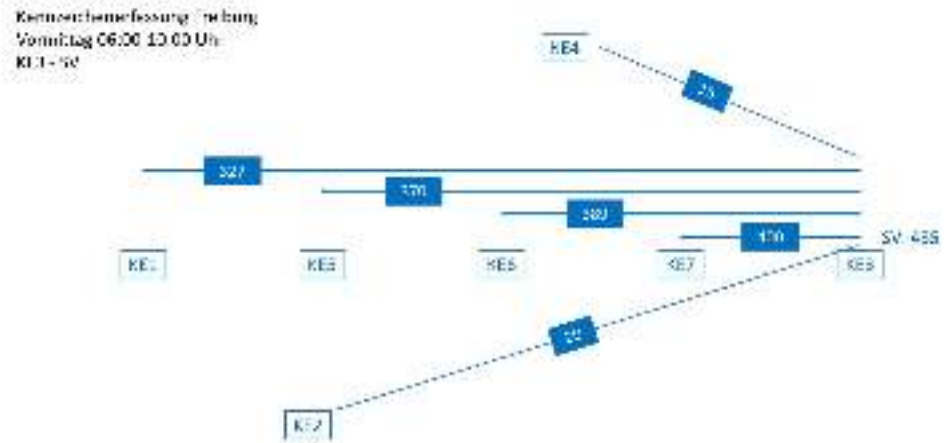


Abbildung 12: KE3 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Vormittag

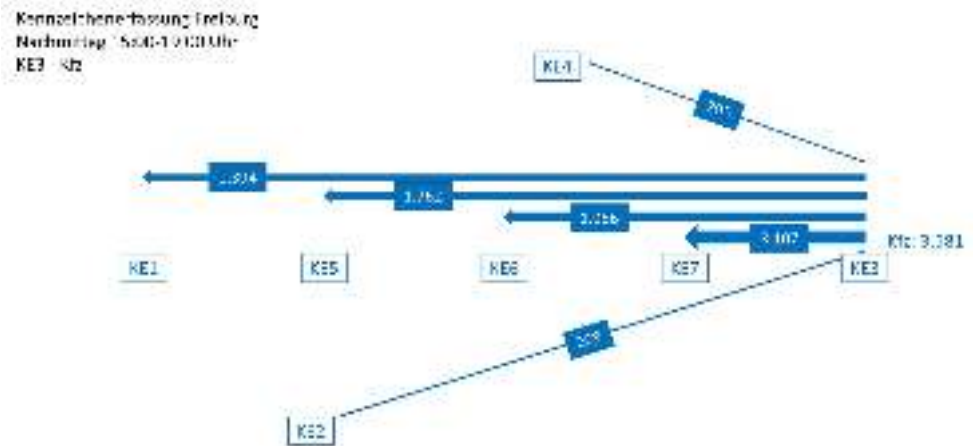


Abbildung 13: KE3 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Nachmittag

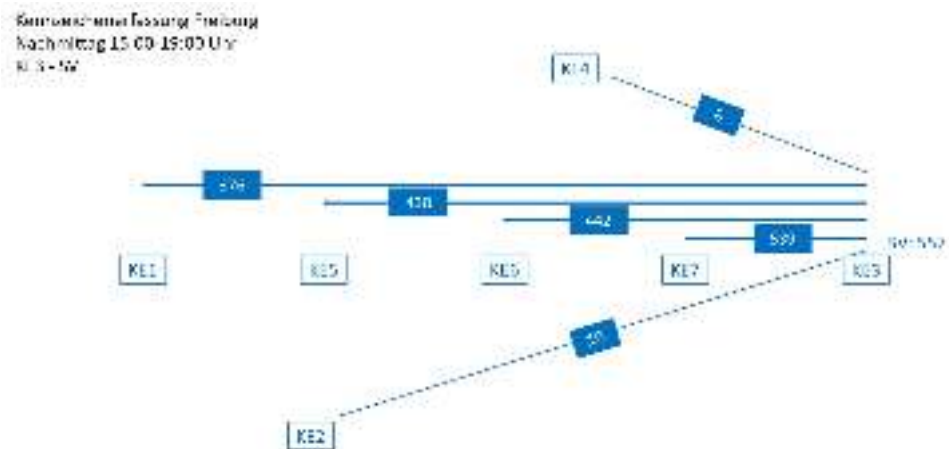


Abbildung 14: KE3 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Nachmittag

### 2.3.4 KE4

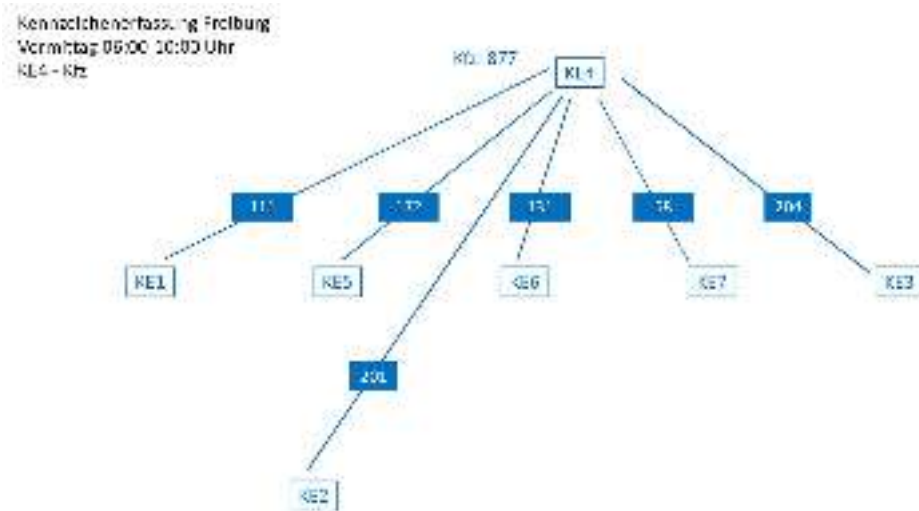


Abbildung 15: KE4 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Vormittag

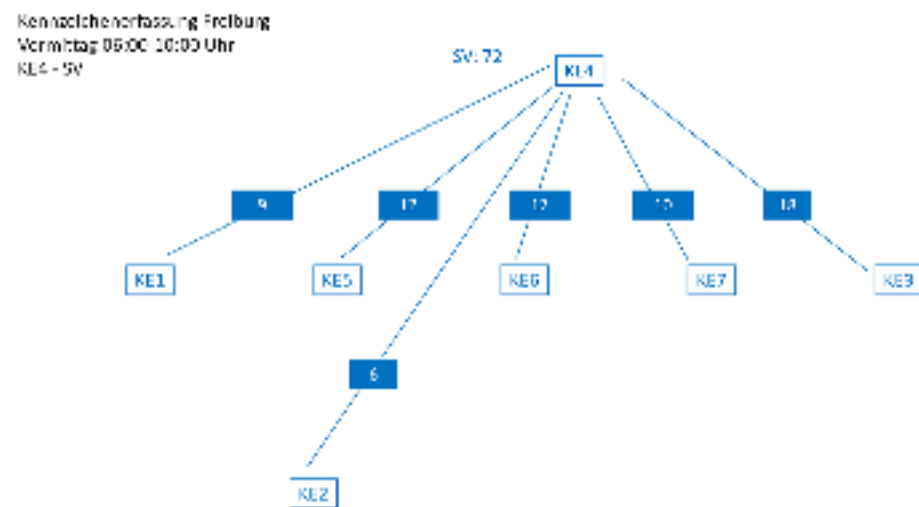


Abbildung 16: KE4 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Vormittag

Kennzeichenerfassung Freiburg  
 Nachmittag 15:00-18:00 Uhr  
 Kfz - Kfz

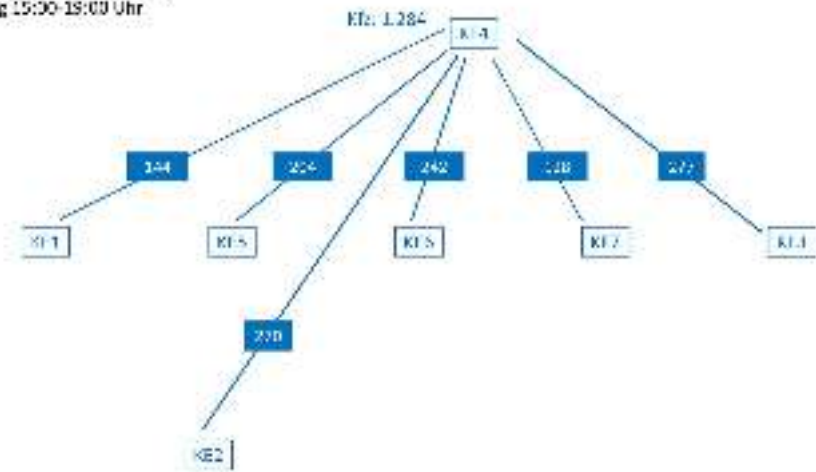


Abbildung 17: KE4 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Nachmittag

Kennzeichenerfassung Freiburg  
 Nachmittag 15:00-18:00 Uhr  
 Kfz - SV

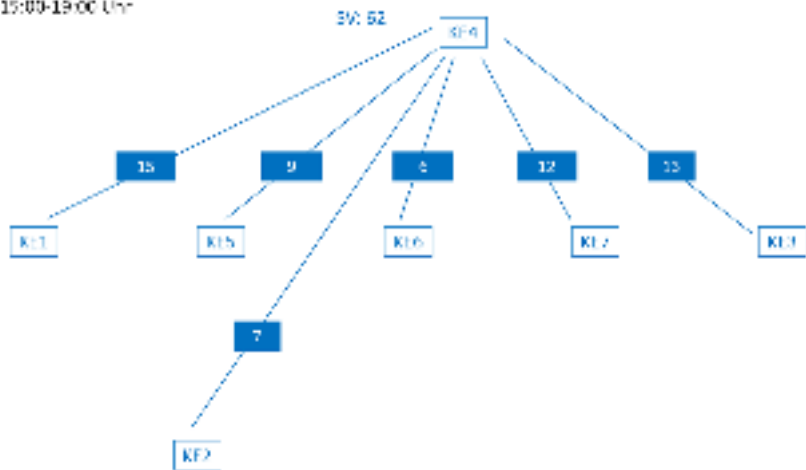


Abbildung 18: KE4 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Nachmittag

## 2.3.5 KE5

Kennzeichenerfassung Freiburg,  
Mittwoch 06.08.2020 10:00 Uhr  
KE5 - Kfz

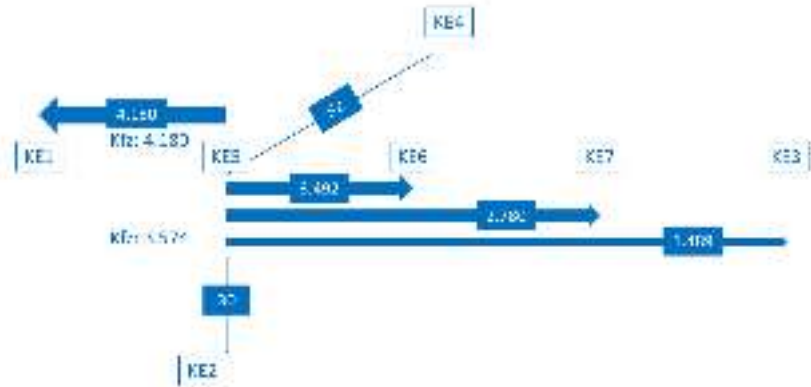


Abbildung 19: KE5 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Vormittag

Kennzeichenerfassung Freiburg  
Mittwoch 06.08.2020 10:00 Uhr  
KE5 - SV

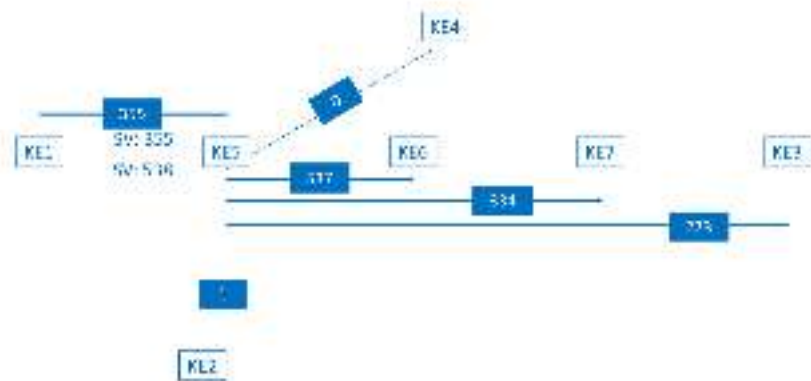


Abbildung 20: KE5 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Vormittag



Kennzeichenerfassung Freiburg  
 Nachmittags, 15:00-19:00 Uhr  
 KE5 - Kfz

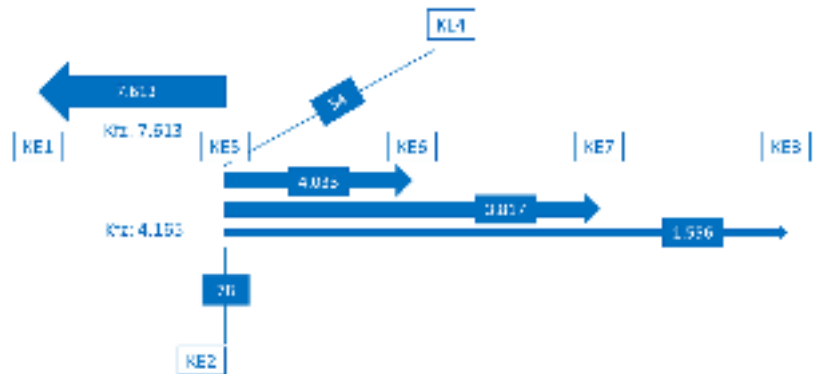


Abbildung 21: KE5 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Nachmittag

Kennzeichenerfassung Freiburg  
 Nachmittag 15:00-19:00 Uhr  
 KE5 - SV

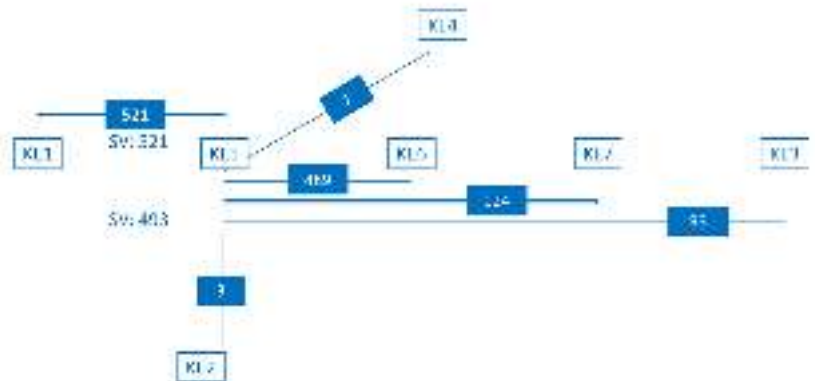


Abbildung 22: KE5 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Nachmittag

## 2.3.6 KE6

Kennzeichenerfassung Freiburg  
 Vormittag 05:00-10:00 Uhr  
 KE5 - KE2

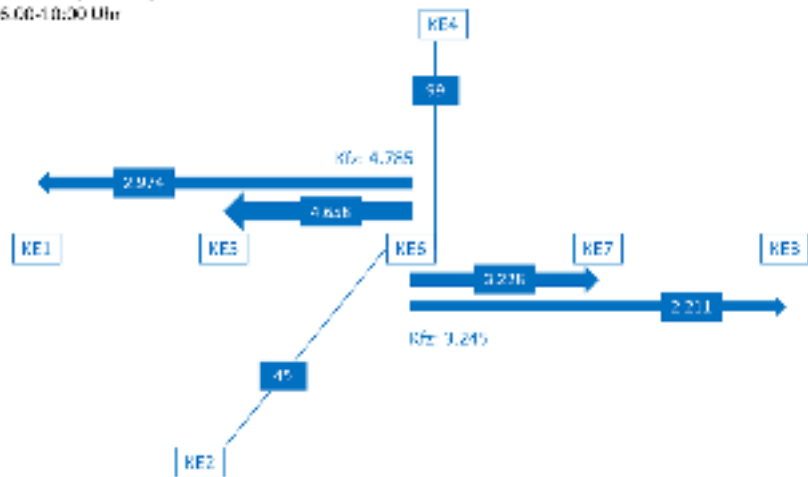


Abbildung 23: KE6 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Vormittag

Kennzeichenerfassung Freiburg  
 Vormittag 06:00-10:00 Uhr  
 KE6 - SV

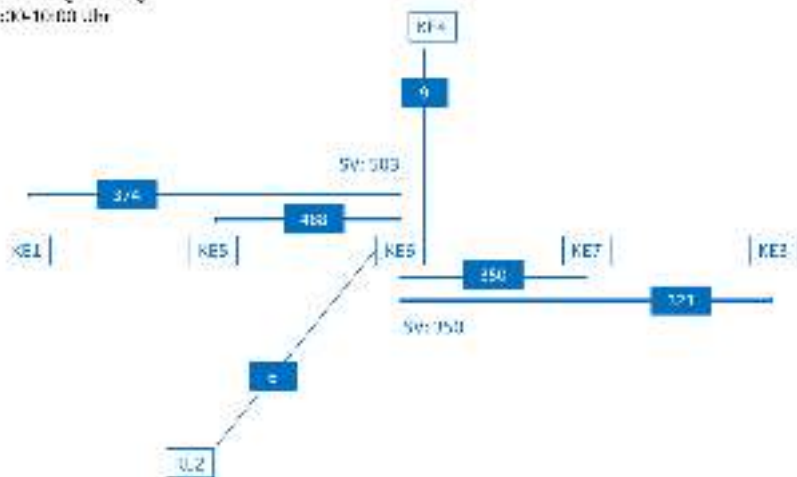


Abbildung 24: KE6 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Vormittag

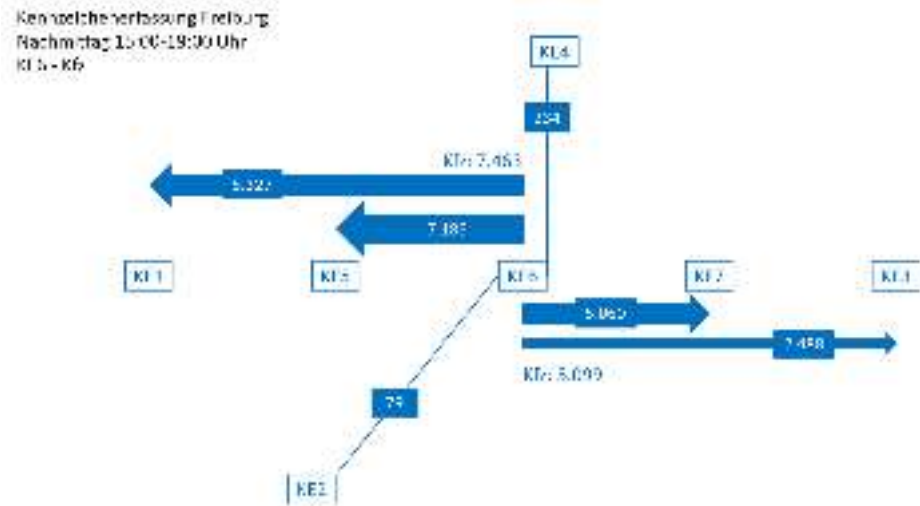


Abbildung 25: KE6 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Nachmittag

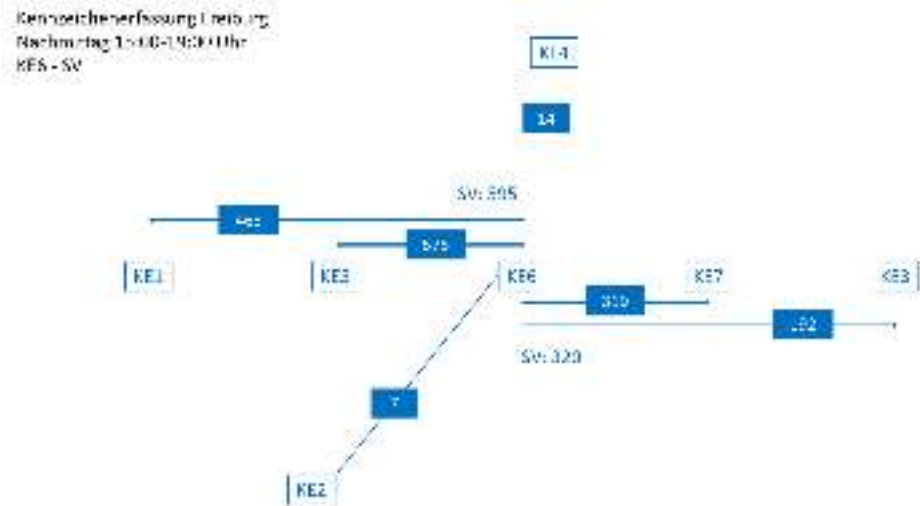


Abbildung 26: KE6 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Nachmittag

### 2.3.7 KE7

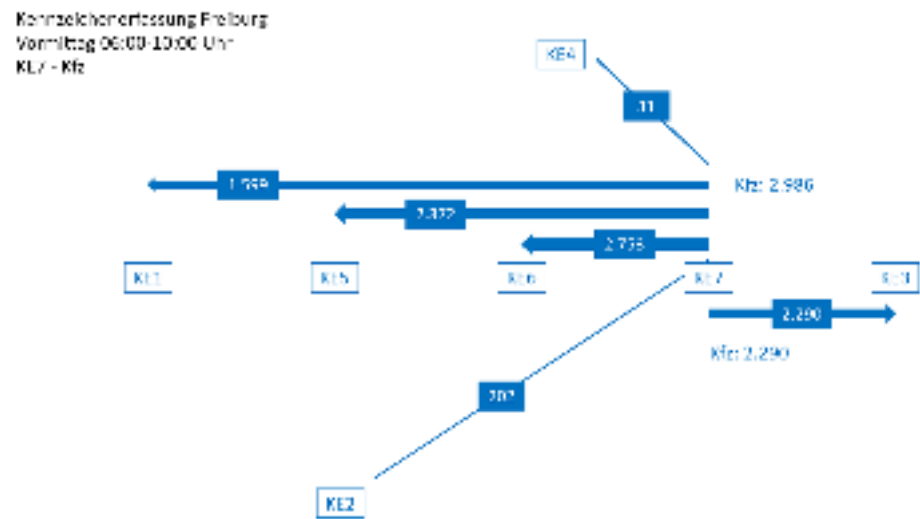


Abbildung 27: KE7 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Vormittag

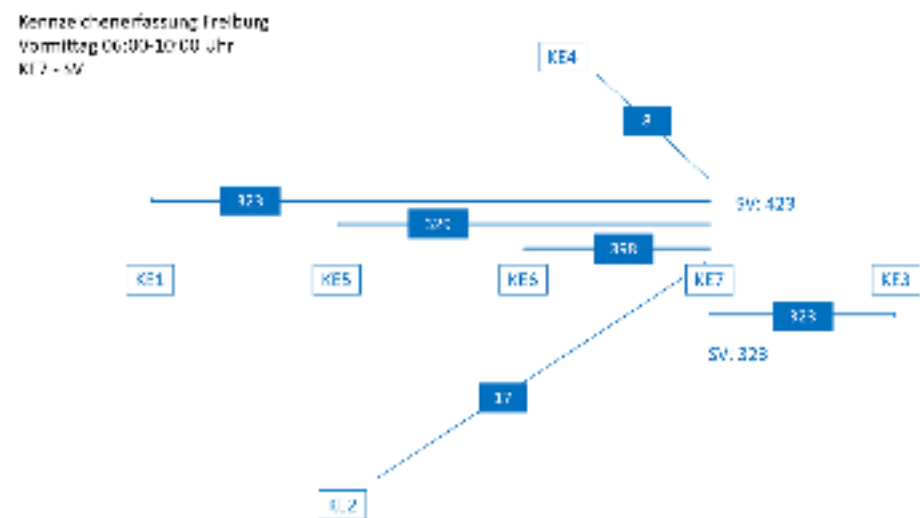


Abbildung 28: KE7 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Vormittag

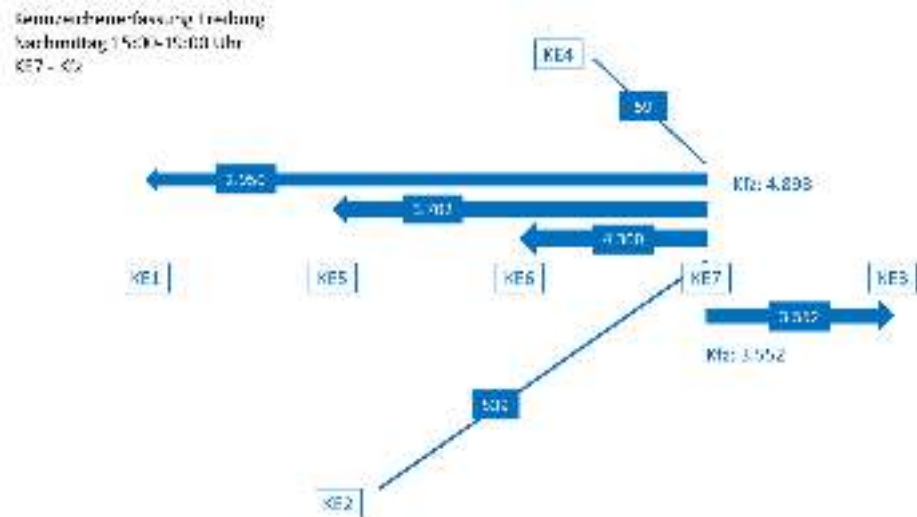


Abbildung 29: KE7 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet Kfz Nachmittag

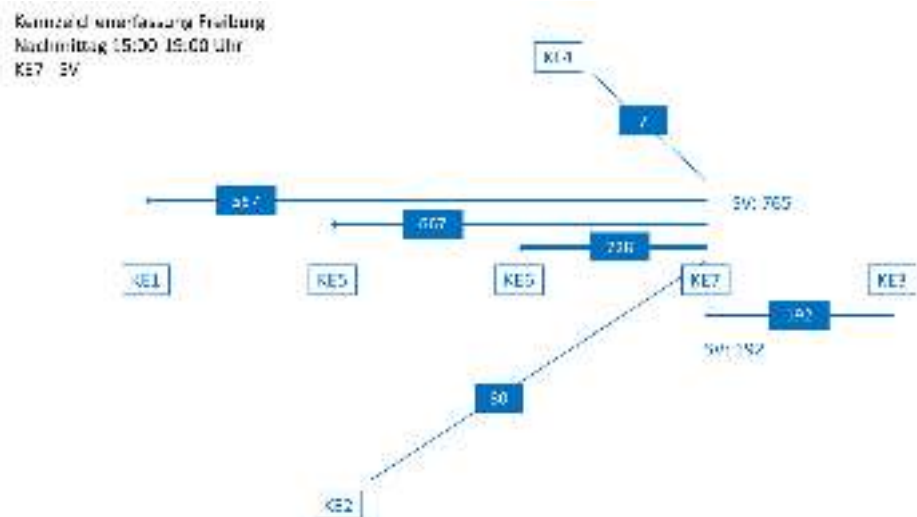


Abbildung 30: KE7 - Kennzeichenerfassung Freiburg Stadtgebiet SV Nachmittag

## 2.4 Querschnittzählungen (parallel zur Kennzeichenerfassung)

Erhebungszeitraum:

Dienstag, 09.07.2019 (12.00 Uhr) bis Mittwoch, 10.07.2019 (12.00 Uhr)

Lfd.Nr.	Lage	Verkehrserhebung 2019	Schwer- verkehr	Anteil SV
		[in Kfz/24h]	[in SV/24h]	in [%]
KE 1	B31a zwischen A5 und AS Lehen	<b>76.600</b>	6.800	8,9
KE 2	B31/B3 westlich AS Besanconallee	<b>42.400</b>	1.200	2,8
KE 3	B31 östlich Kappeler Tunnel	<b>38.200</b>	4.800	12,6
KE 4	B3-Nord südlich Knoten B 294	<b>61.800</b>	2.800	4,5
KE 5	B31a östlich AS Besanconallee	<b>72.300</b>	6.100	8,4
KE 6	B31a östlich Eschholzstraße	<b>45.900</b>	4.900	10,7
KE 7	B 31 westlich Greiffeneggring	<b>38.800</b>	4.900	12,6

Tabelle 7: Übersicht Erhebungsstellen Kennzeichenerfassung Freiburg