

Belastungsvergleich 2014 - 2019 entlang der L 524 bei Frankenthal

Oktober 2019

Auftraggeber:



Stadtverwaltung Frankenthal (Pfalz)

T+T Verkehrsmanagement GmbH
Im Steingrund 3
63303 Dreieich

Telefon: 06103 486298-0
Telefax: 06103 486298-8
E-Mail: kontakt@tt-vm.de
Web: www.tt-vm.de

Vergleich der Verkehrsbelastungen

Entlang der L 524 bei Frankenthal wurde ein Belastungsvergleich für die zwei folgenden Knotenpunkte durchgeführt (siehe **Anlage 1**):

- L 524/ Freinsheimer Str./ Albert-Schweitzer-Str.
- L 524/ Weingartenstr./ Studernheimer Weg

Verglichen wurde dabei die Erhebung aus dem Jahr 2014 (Frankenthal – Verkehrsmodell Frankenthal, R+T Verkehrsplanung, 2014) mit der Erhebung aus dem Jahr 2019 (Videoerhebung entlang der L 524 bei Frankenthal, T+T Verkehrsmanagement GmbH, 2019).

Verglichen wurden die Belastungen in den jeweiligen Spitzenstunden und den Erhebungsintervallen des erhobenen Werktags. Erhoben wurde in beiden Fällen zwischen 06:00 – 10:00 Uhr (Morgenintervall) und 15:00 – 19:00 Uhr (Abendintervall).

Die genauen Belastungen sind in der **Anlage 2** und **3** dargestellt.

Knotenpunkt L 524/ Freinsheimer Str./ Albert-Schweitzer-Str.

Im Morgen- und Abendintervall ist gegenüber 2014 jeweils eine deutlichere Zunahme des Verkehrs in der Verbindung zwischen L 524 (Nord) und der Freinsheimer Straße zu erkennen (Morgenspitze +16%, Abendspitze +11%). Entlang der L 524 ist im Abendintervall eine Abnahme des Verkehrs zu erkennen (-9%). Im Morgenintervall trifft dies nur auf die Fahrbeziehung von Norden nach Süden zu (-12%).

Die übrigen Belastungsdifferenzen sind dagegen deutlich geringer.

Knotenpunkt L 524/ Weingartenstr./ Studernheimer Weg

Im Morgen- und Abendintervall ist gegenüber 2014 jeweils eine deutlichere Zunahme des Verkehrs im Studernheimer Weg (Morgenspitze +18%, Abendspitze +12%) und eine deutliche Abnahme des Verkehrs entlang der L 524 zu erkennen (Morgenspitze -11%, Abendspitze -8%).

Die übrigen Belastungsdifferenzen sind dagegen deutlich geringer.

Anlagenverzeichnis

Anlage 1: Übersichtslageplan

Anlage 2: Knotenstrombelastungen L 524/ Freinsheimer Str./
Albert-Schweitzer-Str.

Anlage 2.1 Morgenspitze

Anlage 2.2 Abendspitze

Anlage 2.3 Differenz gegenüber 2014 - Spitzenstunden

Anlage 2.4 Morgenintervall

Anlage 2.5 Abendintervall

Anlage 2.6 Differenz gegenüber 2014 - Intervalle

Anlage 3: Knotenstrombelastungen L 524/ Weingartenstr./ Studernheimer Weg

Anlage 3.1 Morgenspitze

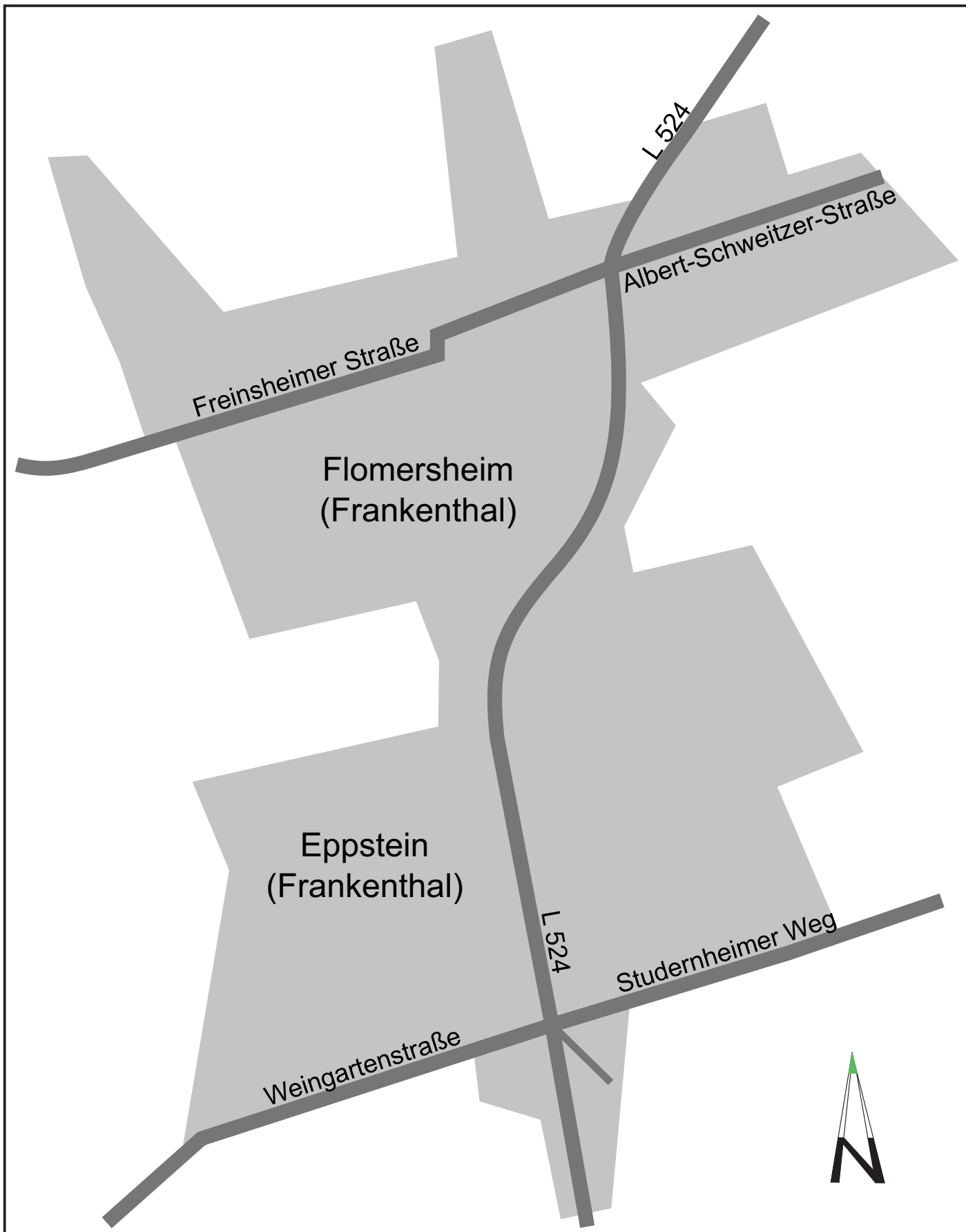
Anlage 3.2 Abendspitze

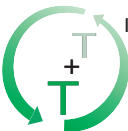
Anlage 3.3 Differenz gegenüber 2014 - Spitzenstunden

Anlage 3.4 Morgenintervall

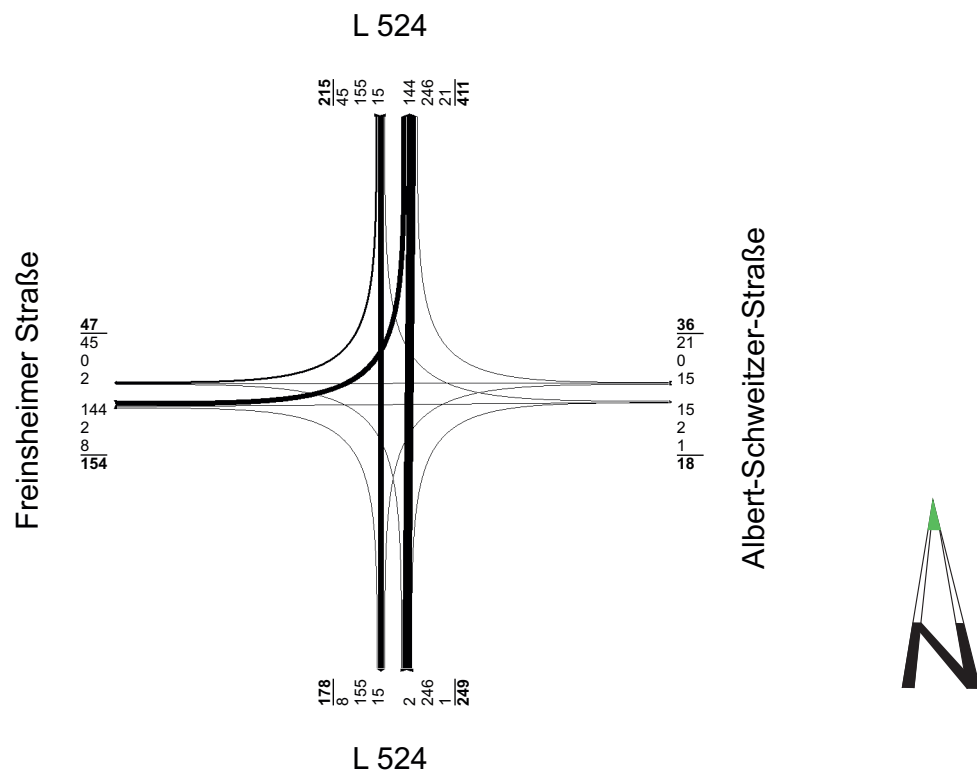
Anlage 3.5 Abendintervall

Anlage 3.6 Differenz gegenüber 2014 - Intervalle



| | | | |
|---|---------------------|---|--|
|  <p>Ihr Partner für Traffic und Telematik</p> <p>T+T Verkehrsmanagement GmbH Im Steingrund 3, 63303 Dreieich Tel: 06103 486298-0, Fax: 06103 486298-8 E-Mail: kontakt@tt-vm.de Web: www.tt-vm.de</p> | | Auftraggeber: Stadtverwaltung Frankenthal (Pfalz) Neumayerring 72 67227 Frankenthal (Pfalz) | |
| | | Projektbezeichnung: Videoerhebung entlang der L 524 bei Frankenthal | |
| Projekt-Nr.: 2018 896 | | Planbezeichnung: Übersichtslageplan | |
| Anlage 1 | bearbeitet: Hofmann | | |
| Datum: Sept. 2019 | geprüft: | | |
| | ohne Maßstab | | |

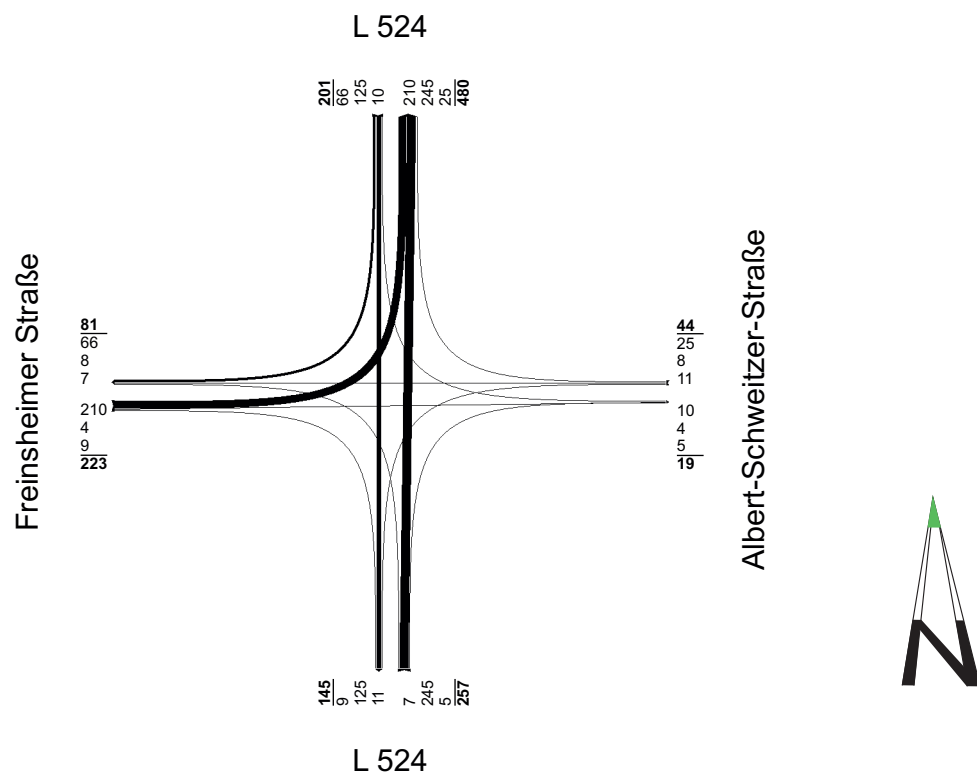
2014 - Morgenspitze 07:15-08:15 Uhr [Kfz/h]



Grundlage: R+T Verkehrsplanung

Erhebung: Donnerstag, 16.10.2014

2019 - Morgenspitze 07:15-08:15 Uhr [Kfz/h]



Erhebung: Donnerstag, 14.03.2019

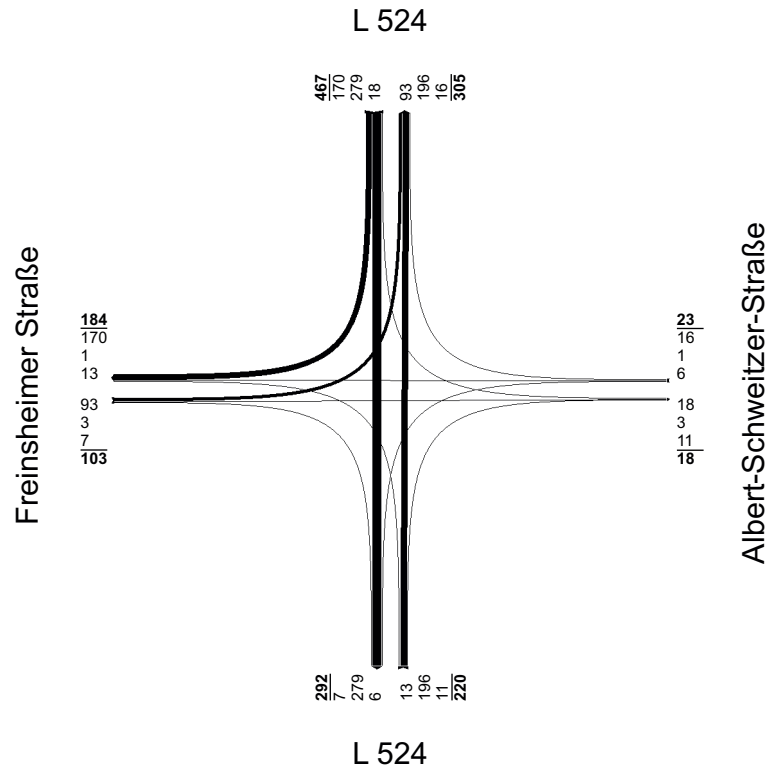
Ihr Partner für Traffic und Telematik

T+T Verkehrsmanagement GmbH
 Im Steingrund 3, 63303 Dreieich
 Tel: 06103 486298-0, Fax: 06103 486298-8
 E-Mail: kontakt@tt-vm.de
 Web: www.tt-vm.de

| | |
|---------------------|--|
| Auftraggeber: | Stadtverwaltung Frankenthal (Pfalz) Neumayerring 72 67227 Frankenthal (Pfalz) |
| Projektbezeichnung: | Belastungsvergleich 2014 - 2019 entlang der L 524 bei Frankenthal |
| Planbezeichnung: | Knotenstrombelastungen L 524/ Freinsheimer Str./ Albert-Schweitzer-Str. Morgenspitze |

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Projekt-Nr.: 2018 896 | |
| Anlage 2.1 | bearbeitet: May |
| Datum: Sept. 2019 | geprüft: |
| | ohne Maßstab |

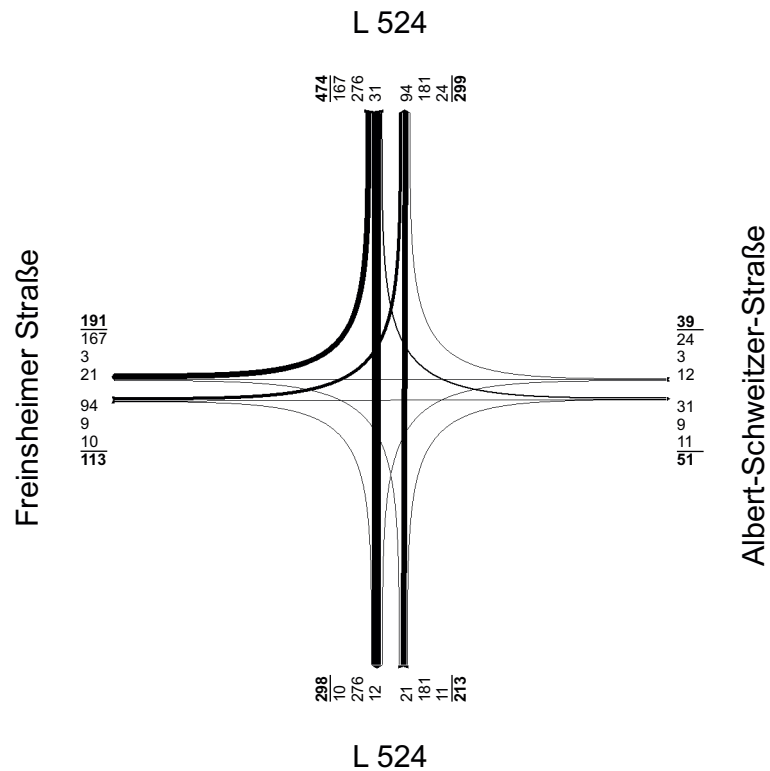
2014 - Abendspitze 16:45-17:45 Uhr [Kfz/h]



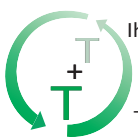
Grundlage: R+T Verkehrsplanung

Erhebung: Donnerstag, 16.10.2014

2019 - Abendspitze 17:00-18:00 Uhr [Kfz/h]



Erhebung: Donnerstag, 14.03.2019



Ihr Partner
für
Traffic
und
Telematik

T+T Verkehrsmanagement GmbH
Im Steingrund 3, 63303 Dreieich
Tel: 06103 486298-0, Fax: 06103 486298-8
E-Mail: kontakt@tt-vm.de
Web: www.tt-vm.de

Auftraggeber: Stadtverwaltung Frankenthal (Pfalz)
Neumayerring 72
67227 Frankenthal (Pfalz)

Projektbezeichnung: Belastungsvergleich 2014 - 2019
entlang der L 524 bei Frankenthal

Projekt-Nr.: 2018 896

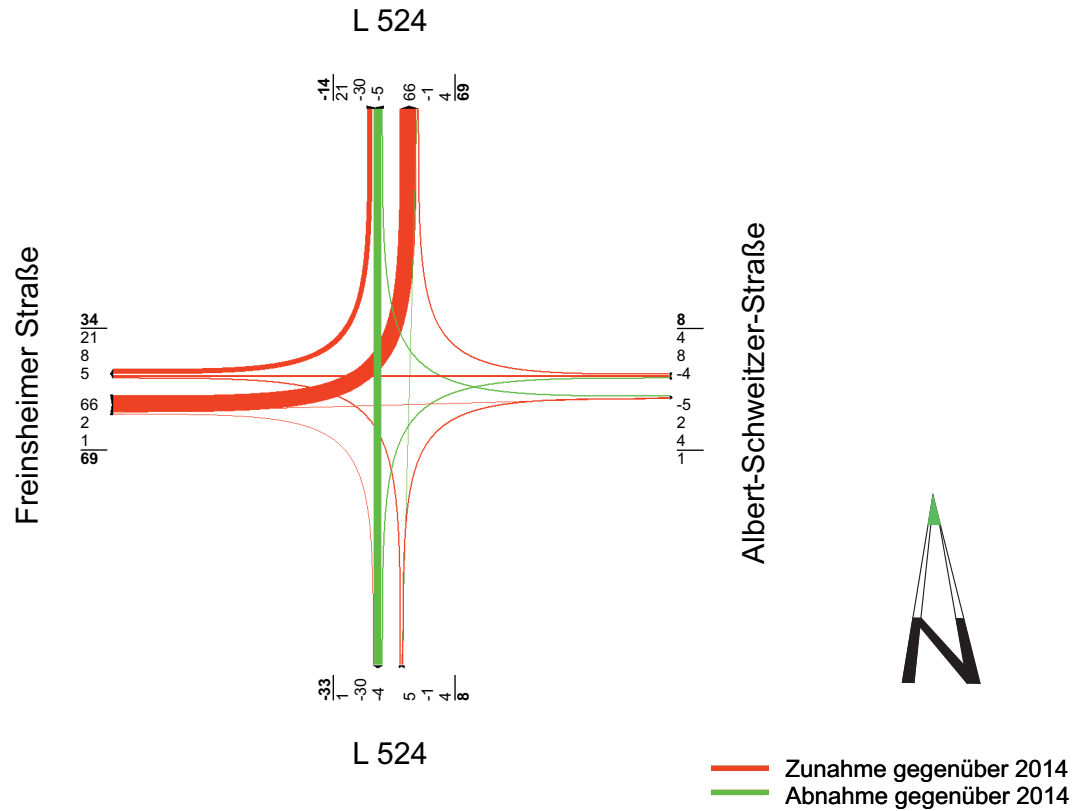
Anlage 2.2 bearbeitet: May

Datum: Sept. 2019 geprüft:

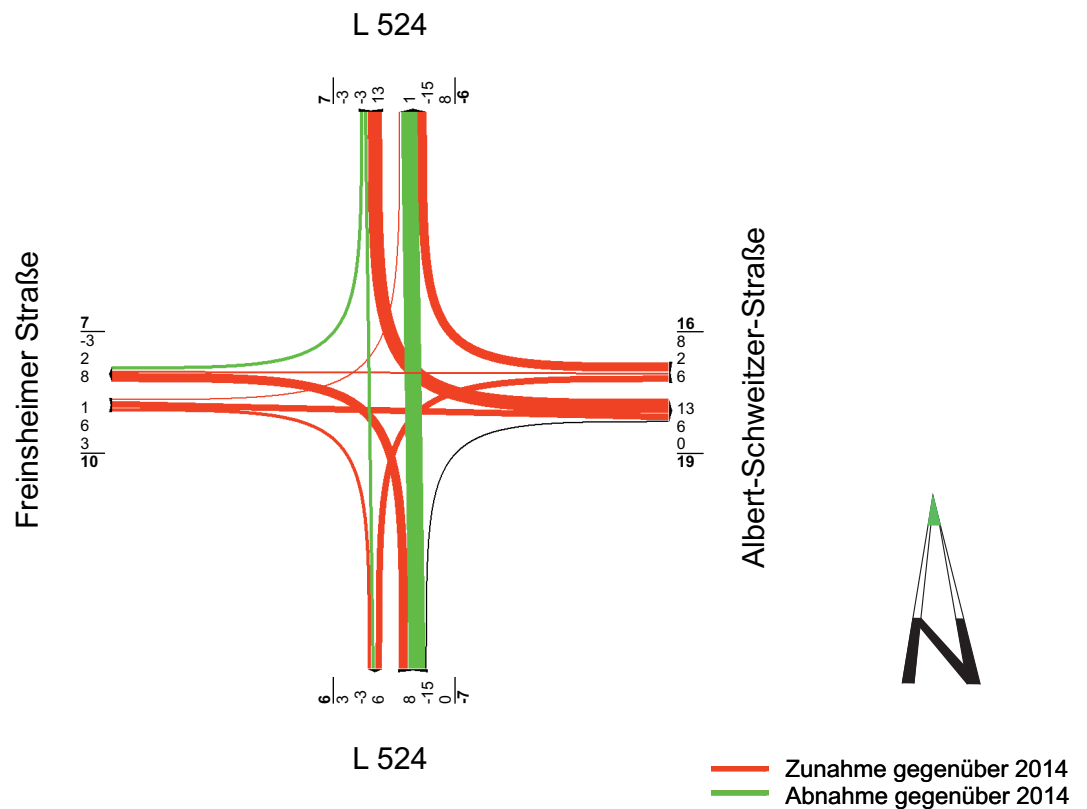
ohne Maßstab

Planbezeichnung: Knotenstrombelastungen
L 524/ Freinsheimer Str./ Albert-Schweitzer-Str.
Abendspitze

Differenz gegenüber 2014 - Morgenspitze [Kfz/h]



Differenz gegenüber 2014 - Abendspitze [Kfz/h]



 Ihr Partner für Traffic und Telematik

T+T Verkehrsmanagement GmbH
Im Steingrund 3, 63303 Dreieich
Tel: 06103 486298-0, Fax: 06103 486298-8
E-Mail: kontakt@tt-vm.de
Web: www.tt-vm.de

Auftraggeber: Stadtverwaltung Frankenthal (Pfalz)
Neumayerring 72
67227 Frankenthal (Pfalz)

Projektbezeichnung: Belastungsvergleich 2014 - 2019
entlang der L 524 bei Frankenthal

Projekt-Nr.: 2018 896

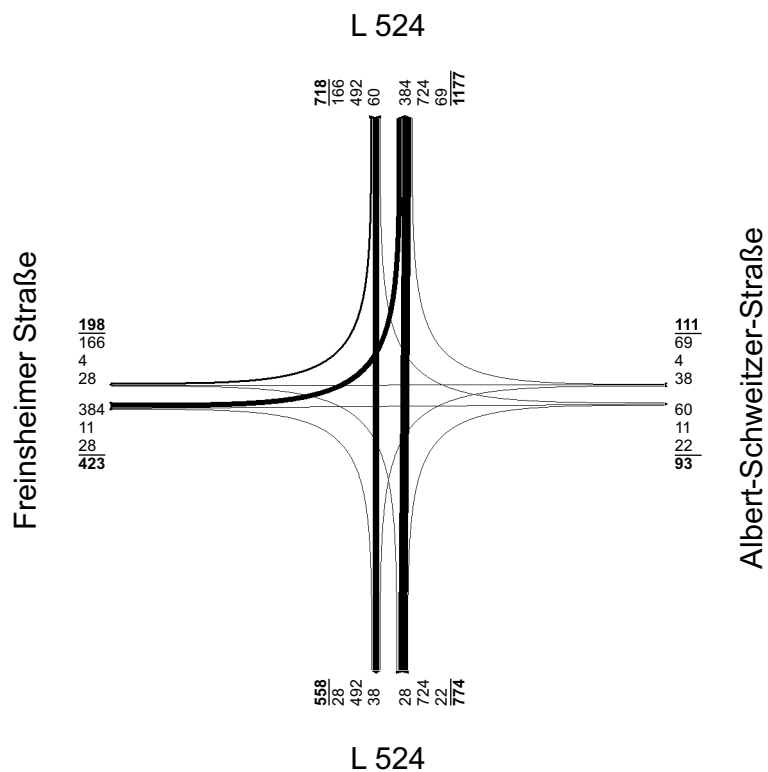
Anlage 2.3 bearbeitet: May

Datum: Sept. 2019 geprüft:

ohne Maßstab

Planbezeichnung: Knotenstrombelastungen
L 524/ Freinsheimer Str./ Albert-Schweitzer-Str.
Differenz gegenüber 2014 - Spitzenstunden

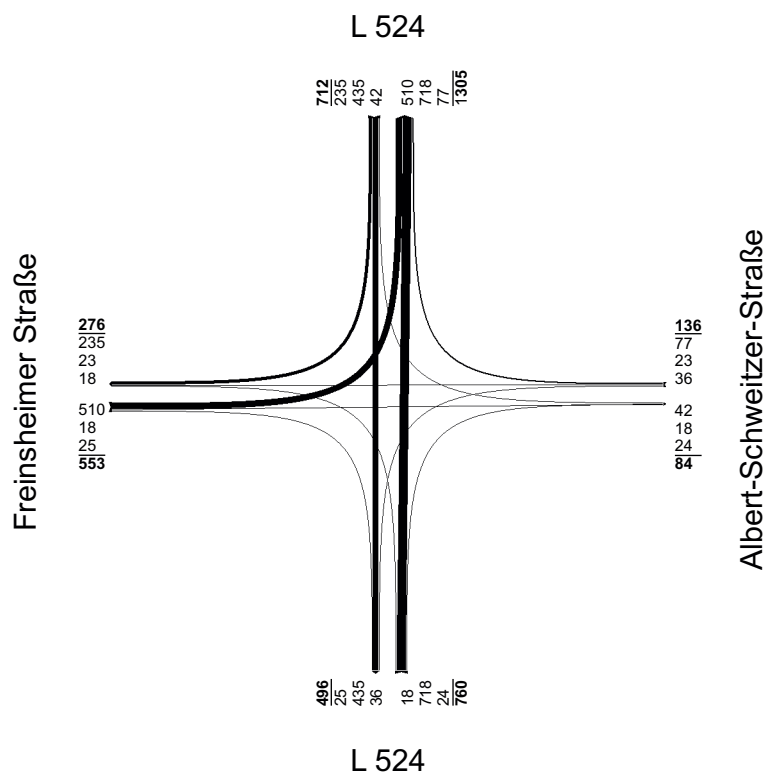
2014 - Morgenintervall 06:00-10:00 Uhr [Kfz/4h]



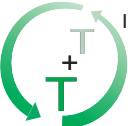
Grundlage: R+T Verkehrsplanung

Erhebung: Donnerstag, 16.10.2014

2019 - Morgenintervall 06:00-10:00 Uhr [Kfz/4h]



Erhebung: Donnerstag, 14.03.2019

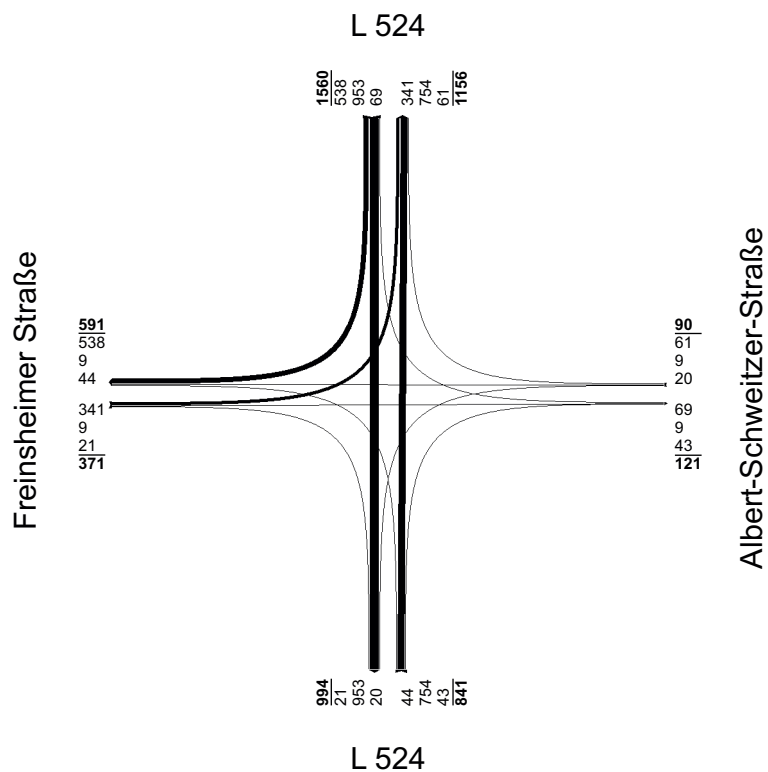
 Ihr Partner für Traffic und Telematik

T+T Verkehrsmanagement GmbH
 Im Steingrund 3, 63303 Dreieich
 Tel: 06103 486298-0, Fax: 06103 486298-8
 E-Mail: kontakt@tt-vm.de
 Web: www.tt-vm.de

| | |
|---------------------|---|
| Auftraggeber: | Stadtverwaltung Frankenthal (Pfalz) Neumayerring 72 67227 Frankenthal (Pfalz) |
| Projektbezeichnung: | Belastungsvergleich 2014 - 2019 entlang der L 524 bei Frankenthal |
| Planbezeichnung: | Knotenstrombelastungen L 524/ Freinsheimer Str./ Albert-Schweitzer-Str. Morgenintervall |

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Projekt-Nr.: 2018 896 | |
| Anlage 2.4 | bearbeitet: May |
| Datum: Sept. 2019 | geprüft: |
| | ohne Maßstab |

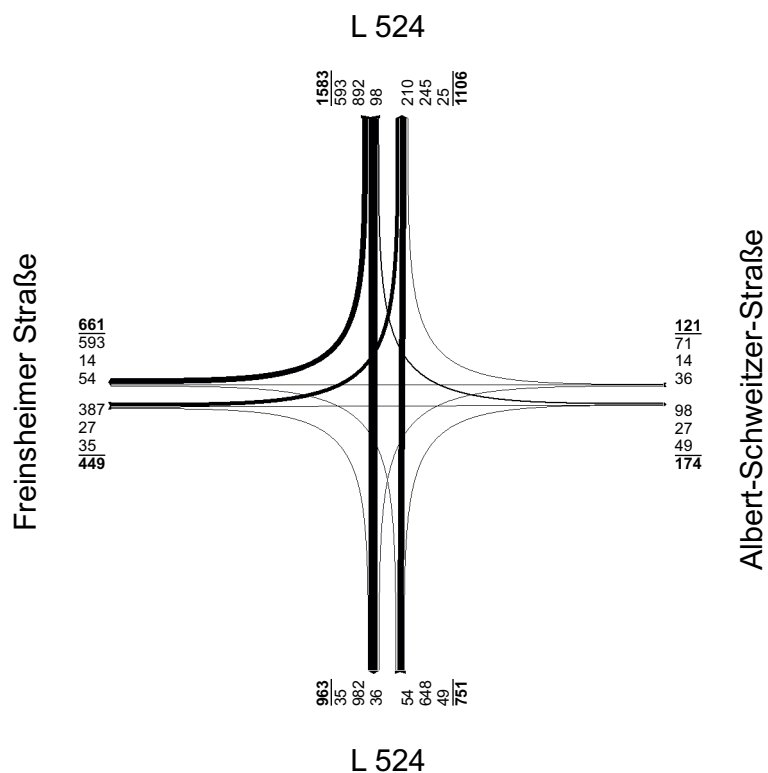
2014 - Abendintervall 15:00-19:00 Uhr [Kfz/4h]



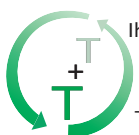
Grundlage: R+T Verkehrsplanung

Erhebung: Donnerstag, 16.10.2014

2019 - Abendintervall 15:00-19:00 Uhr [Kfz/4h]



Erhebung: Donnerstag, 14.03.2019



Ihr Partner
für
Traffic
und
Telematik

T+T Verkehrsmanagement GmbH
Im Steingrund 3, 63303 Dreieich
Tel: 06103 486298-0, Fax: 06103 486298-8
E-Mail: kontakt@tt-vm.de
Web: www.tt-vm.de

Auftraggeber: Stadtverwaltung Frankenthal (Pfalz)
Neumayerring 72
67227 Frankenthal (Pfalz)

Projektbezeichnung: Belastungsvergleich 2014 - 2019
entlang der L 524 bei Frankenthal

Projekt-Nr.: 2018 896

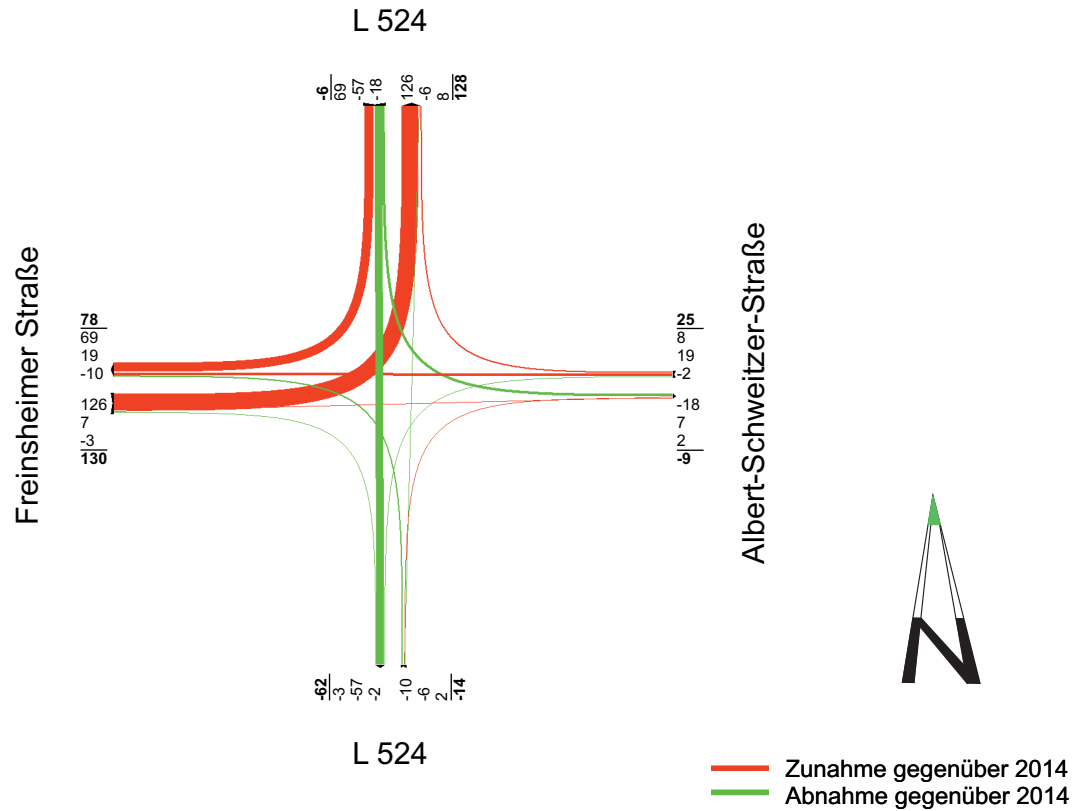
Anlage 2.5 bearbeitet: May

Datum: Sept. 2019 geprüft:

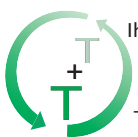
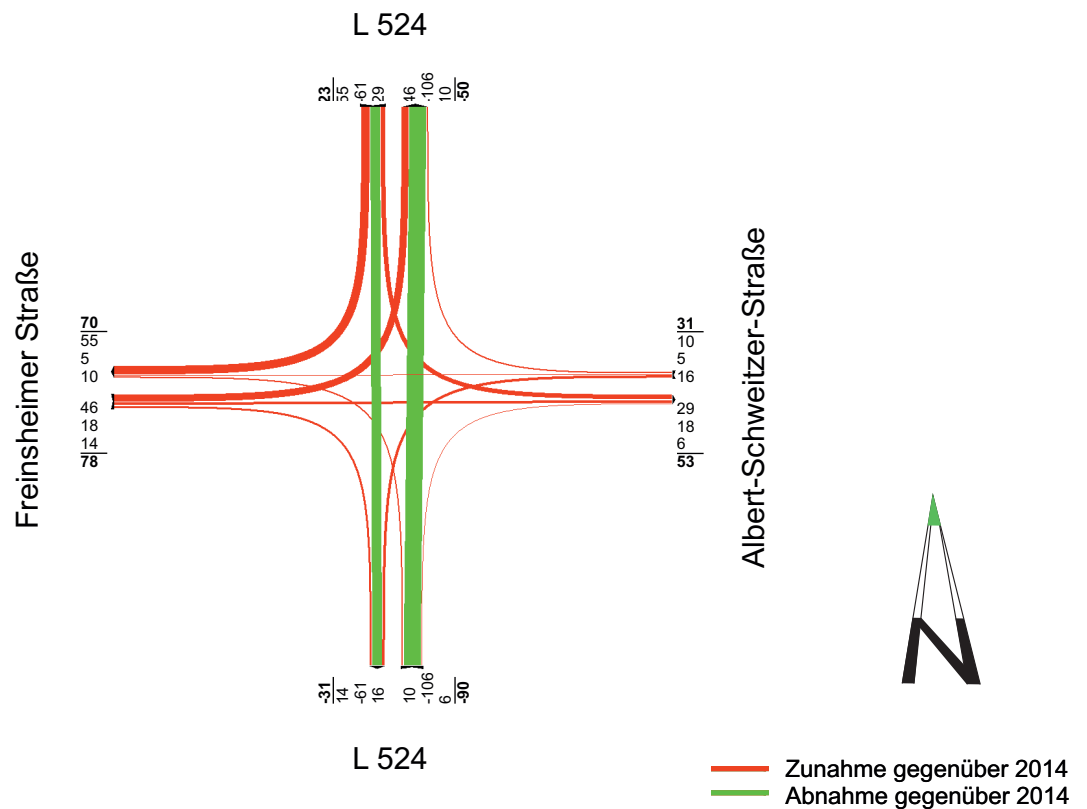
ohne Maßstab

Planbezeichnung: Knotenstrombelastungen
L 524/ Freinsheimer Str./ Albert-Schweitzer-Str.
Abendintervall

Differenz gegenüber 2014 - Morgenintervall [Kfz/4h]



Differenz gegenüber 2014 - Abendintervall [Kfz/4h]



Ihr Partner
für
Traffic
und
Telematik

T+T Verkehrsmanagement GmbH
Im Steingrund 3, 63303 Dreieich
Tel: 06103 486298-0, Fax: 06103 486298-8
E-Mail: kontakt@tt-vm.de
Web: www.tt-vm.de

Auftraggeber: Stadtverwaltung Frankenthal (Pfalz)
Neumayerring 72
67227 Frankenthal (Pfalz)

Projektbezeichnung: Belastungsvergleich 2014 - 2019
entlang der L 524 bei Frankenthal

Projekt-Nr.: 2018 896

Anlage 2.6

bearbeitet: May

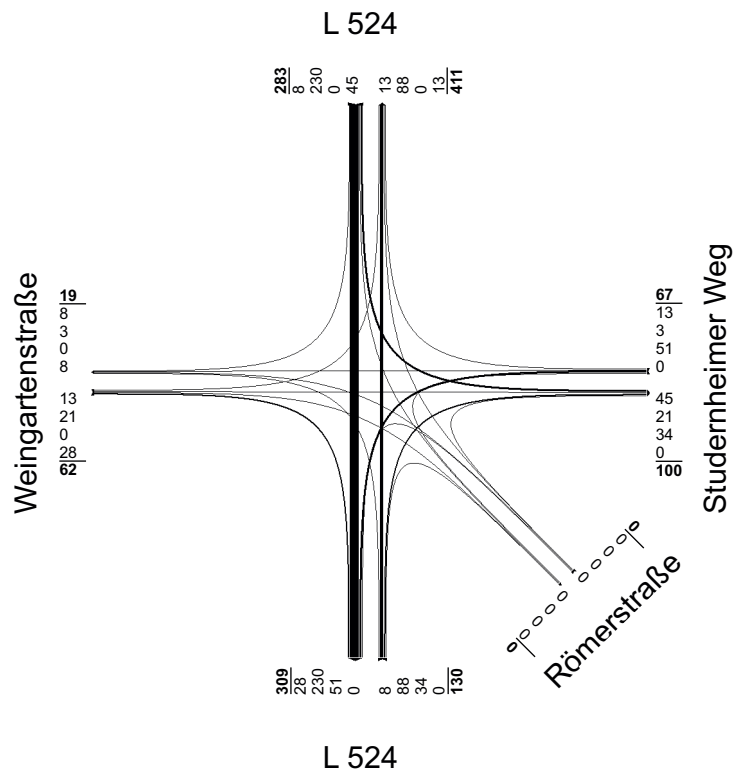
Datum: Sept. 2019

geprüft:

ohne Maßstab

Planbezeichnung: Knotenstrombelastungen
L 524/ Freinsheimer Str./ Albert-Schweitzer-Str.
Differenz gegenüber 2014 - Intervalle

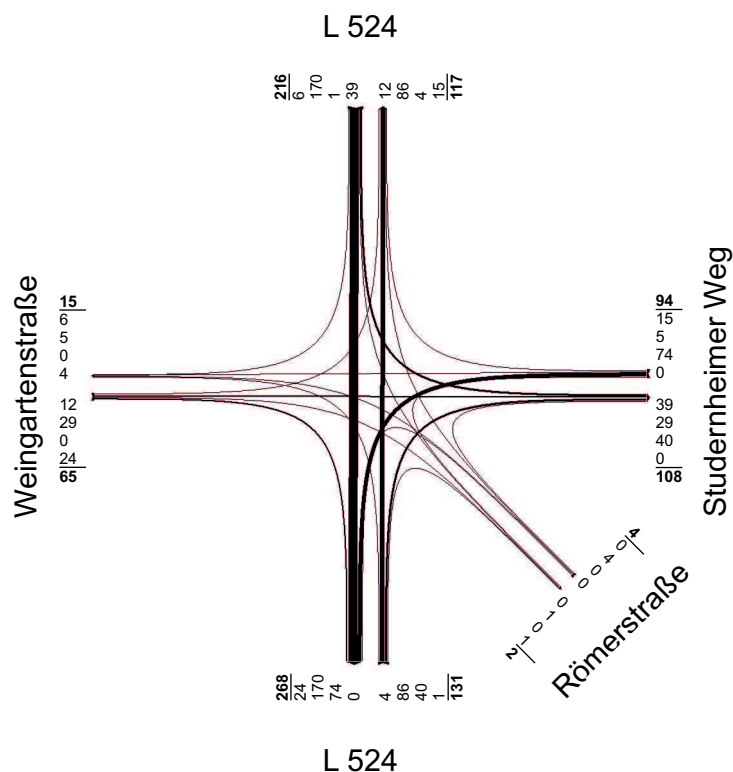
2014 - Morgenspitze 07:00-08:00 Uhr [Kfz/h]



Grundlage: R+T Verkehrsplanung

Erhebung: Donnerstag, 13.11.2014

2019 - Morgenspitze 07:00-08:00 Uhr [Kfz/h]



Erhebung: Donnerstag, 14.03.2019

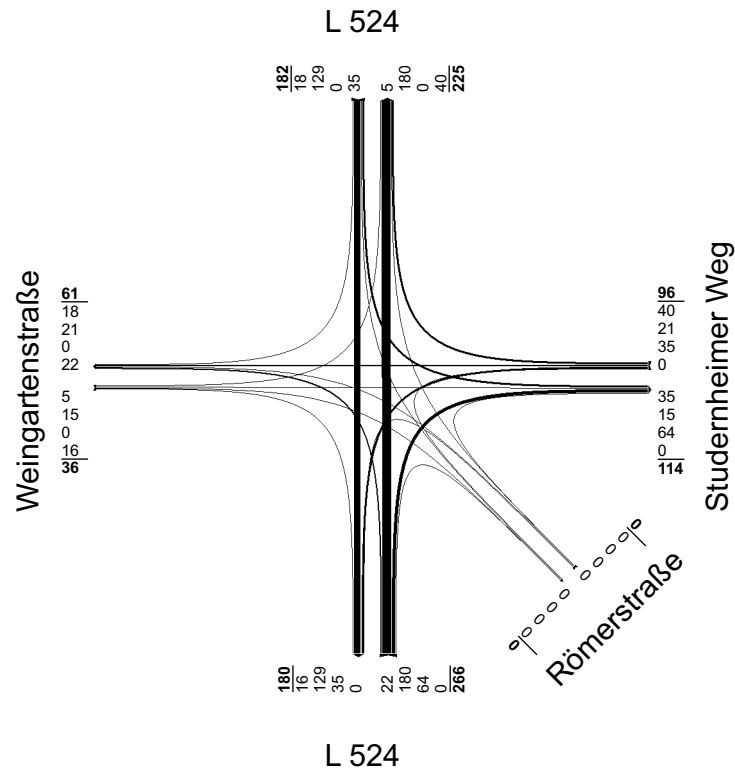
Ihr Partner für Traffic und Telematik

T+T Verkehrsmanagement GmbH
 Im Steingrund 3, 63303 Dreieich
 Tel: 06103 486298-0, Fax: 06103 486298-8
 E-Mail: kontakt@tt-vm.de
 Web: www.tt-vm.de

| | |
|---------------------|---|
| Auftraggeber: | Stadtverwaltung Frankenthal (Pfalz) Neumayerring 72 67227 Frankenthal (Pfalz) |
| Projektbezeichnung: | Belastungsvergleich 2014 - 2019 entlang der L 524 bei Frankenthal |
| Planbezeichnung: | Knotenstrombelastungen L 524/ Weingartenstr./ Studernheimer Weg Morgenspitze |

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Projekt-Nr.: 2018 896 | |
| Anlage 3.1 | bearbeitet: May |
| Datum: Sept. 2019 | geprüft: |
| | ohne Maßstab |

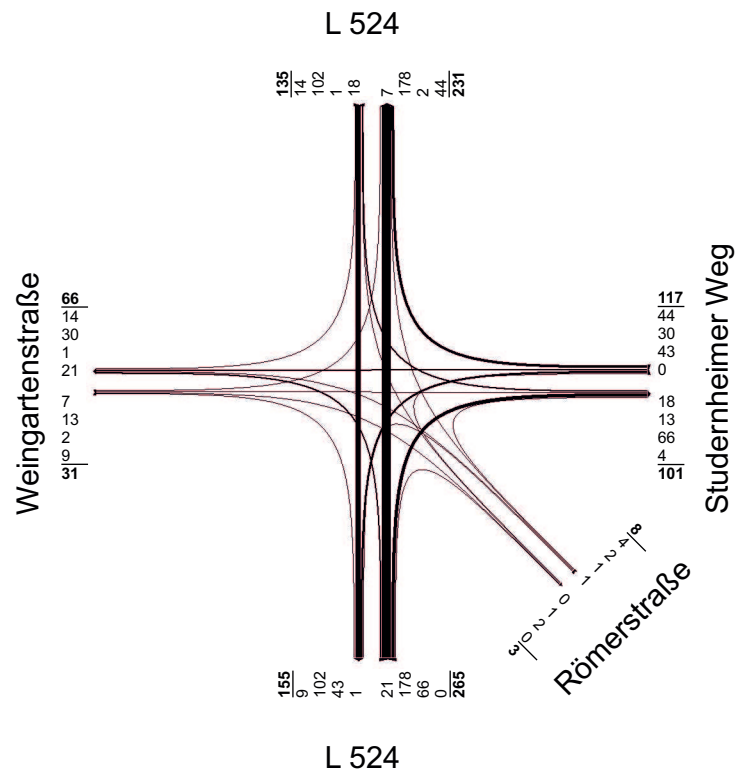
2014 - Abendspitze 16:15-17:15 Uhr [Kfz/h]



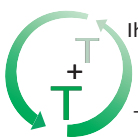
Grundlage: R+T Verkehrsplanung

Erhebung: Donnerstag, 13.11.2014

2019 - Abendspitze 16:45-17:45 Uhr [Kfz/h]



Erhebung: Donnerstag, 14.03.2019



Ihr Partner
für
Traffic
und
Telematik

T+T Verkehrsmanagement GmbH
Im Steingrund 3, 63303 Dreieich
Tel: 06103 486298-0, Fax: 06103 486298-8
E-Mail: kontakt@tt-vm.de
Web: www.tt-vm.de

Auftraggeber: Stadtverwaltung Frankenthal (Pfalz)
Neumayerring 72
67227 Frankenthal (Pfalz)

Projektbezeichnung: Belastungsvergleich 2014 - 2019
entlang der L 524 bei Frankenthal

Projekt-Nr.: 2018 896

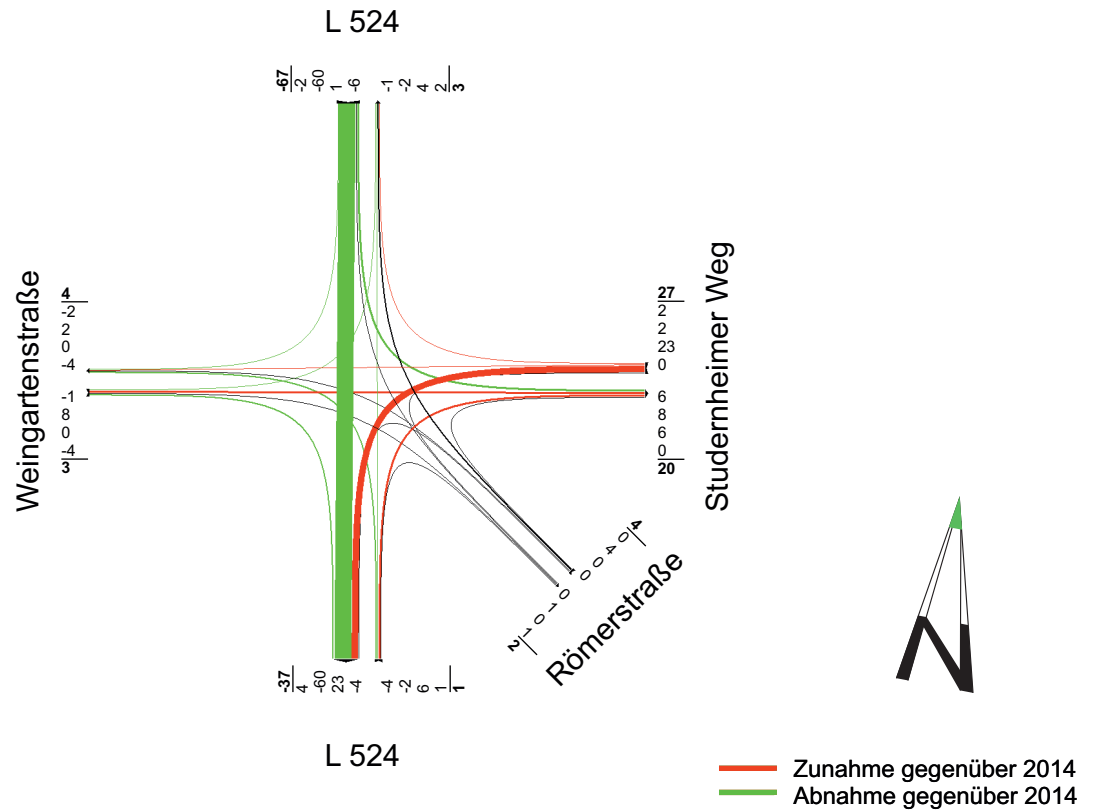
Anlage 3.2 bearbeitet: May

Datum: Sept. 2019 geprüft:

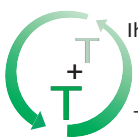
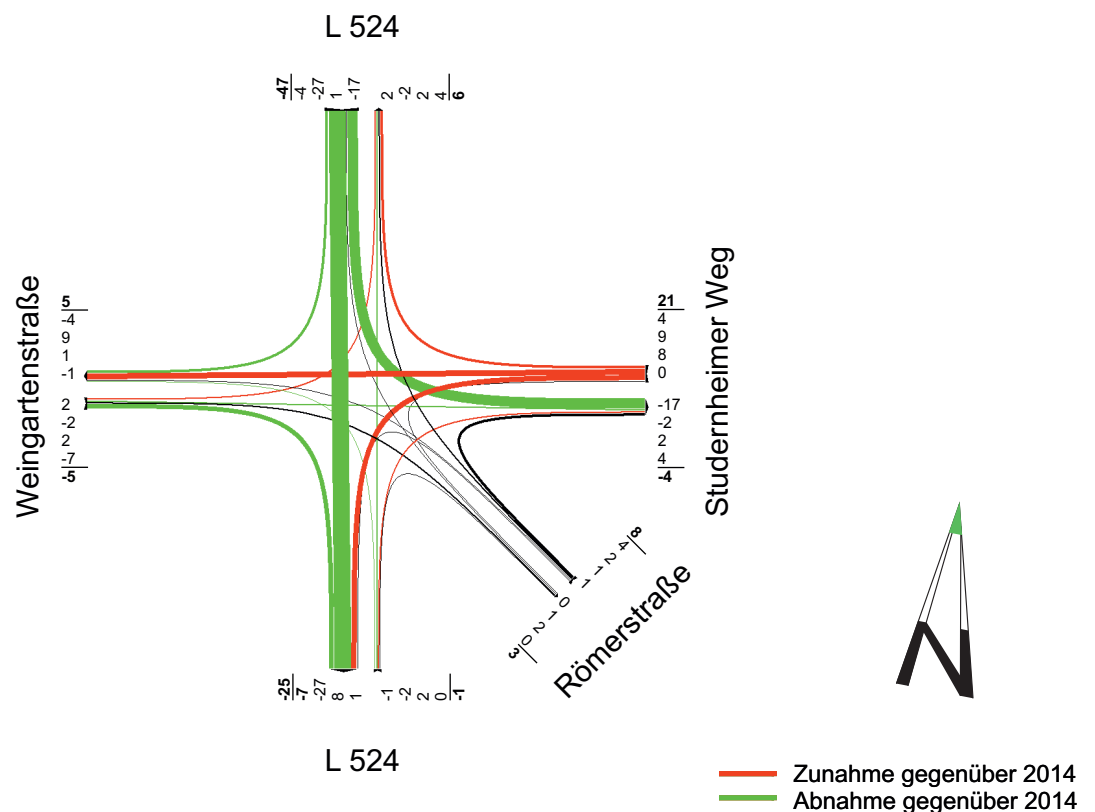
ohne Maßstab

Planbezeichnung: Knotenstrombelastungen
L 524/ Weingartenstr./ Studernheimer Weg
Abendspitze

Differenz gegenüber 2014 - Morgenspitze [Kfz/h]



Differenz gegenüber 2014 - Abendspitze [Kfz/h]



Ihr Partner
für
Traffic
und
Telematik

T+T Verkehrsmanagement GmbH
Im Steingrund 3, 63303 Dreieich
Tel: 06103 486298-0, Fax: 06103 486298-8
E-Mail: kontakt@tt-vm.de
Web: www.tt-vm.de

Auftraggeber:

Stadtverwaltung Frankenthal (Pfalz)
Neumayerring 72
67227 Frankenthal (Pfalz)

Projektbezeichnung:

Belastungsvergleich 2014 - 2019
entlang der L 524 bei Frankenthal

Projekt-Nr.: 2018 896

Anlage 3.3

bearbeitet: May

Datum: Sept. 2019

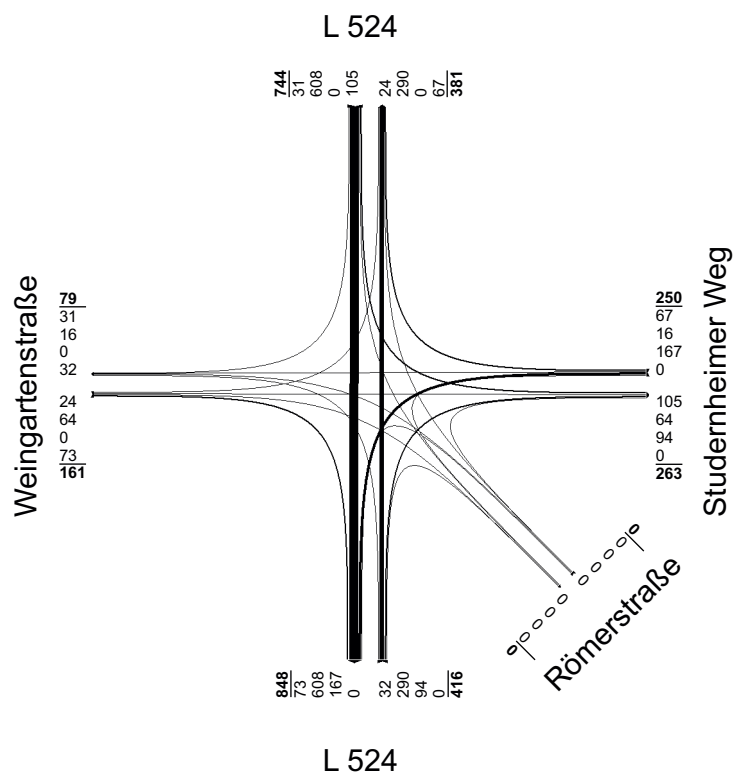
geprüft:

ohne Maßstab

Planbezeichnung:

Knotenstrombelastungen
L 524/ Weingartenstr./ Studernheimer Weg
Differenz gegenüber 2014 - Spitzenstunden

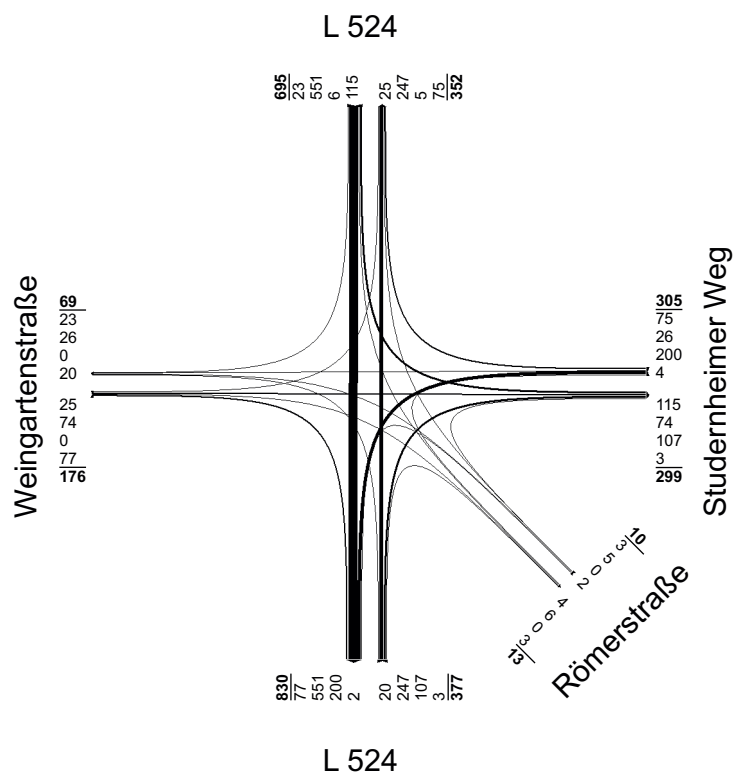
2014 - Morgenintervall 06:00-10:00 Uhr [Kfz/4h]



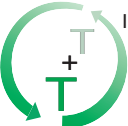
Grundlage: R+T Verkehrsplanung

Erhebung: Donnerstag, 13.11.2014

2019 - Morgenintervall 06:00-10:00 Uhr [Kfz/4h]



Erhebung: Donnerstag, 14.03.2019

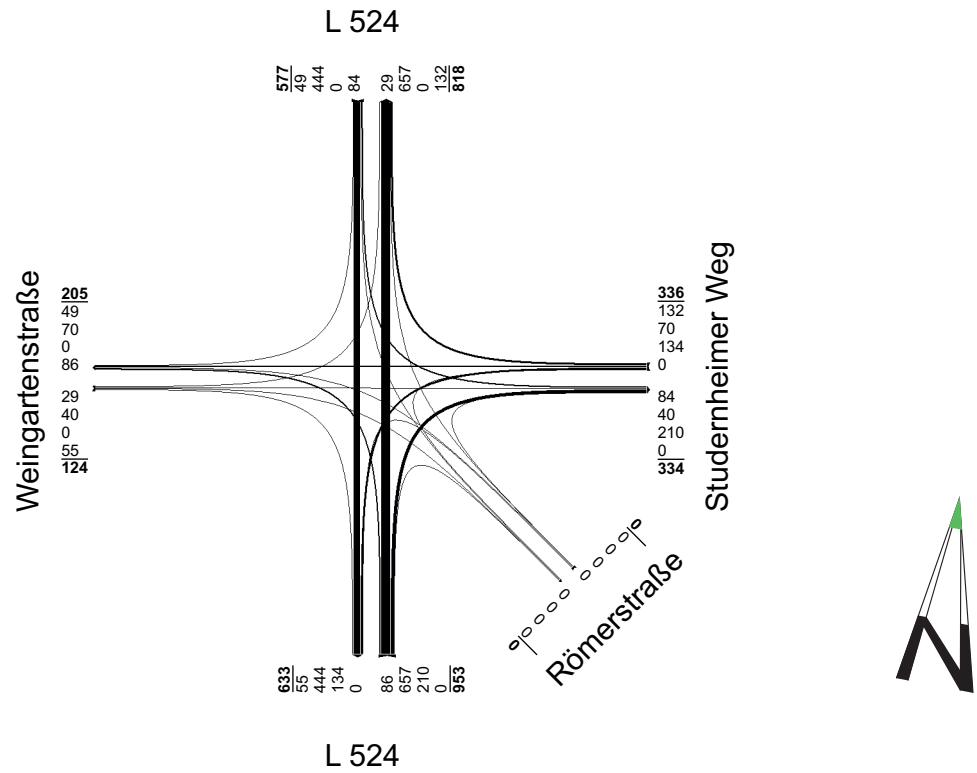
 Ihr Partner für Traffic und Telematik

T+T Verkehrsmanagement GmbH
Im Steingrund 3, 63303 Dreieich
Tel: 06103 486298-0, Fax: 06103 486298-8
E-Mail: kontakt@tt-vm.de
Web: www.tt-vm.de

| | |
|---------------------|---|
| Auftraggeber: | Stadtverwaltung Frankenthal (Pfalz) Neumayerring 72 67227 Frankenthal (Pfalz) |
| Projektbezeichnung: | Belastungsvergleich 2014 - 2019 entlang der L 524 bei Frankenthal |
| Planbezeichnung: | Knotenstrombelastungen L 524/ Weingartenstr./ Studernheimer Weg Morgenintervall |

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Projekt-Nr.: 2018 896 | |
| Anlage 3.4 | bearbeitet: May |
| Datum: Sept. 2019 | geprüft: |
| | ohne Maßstab |

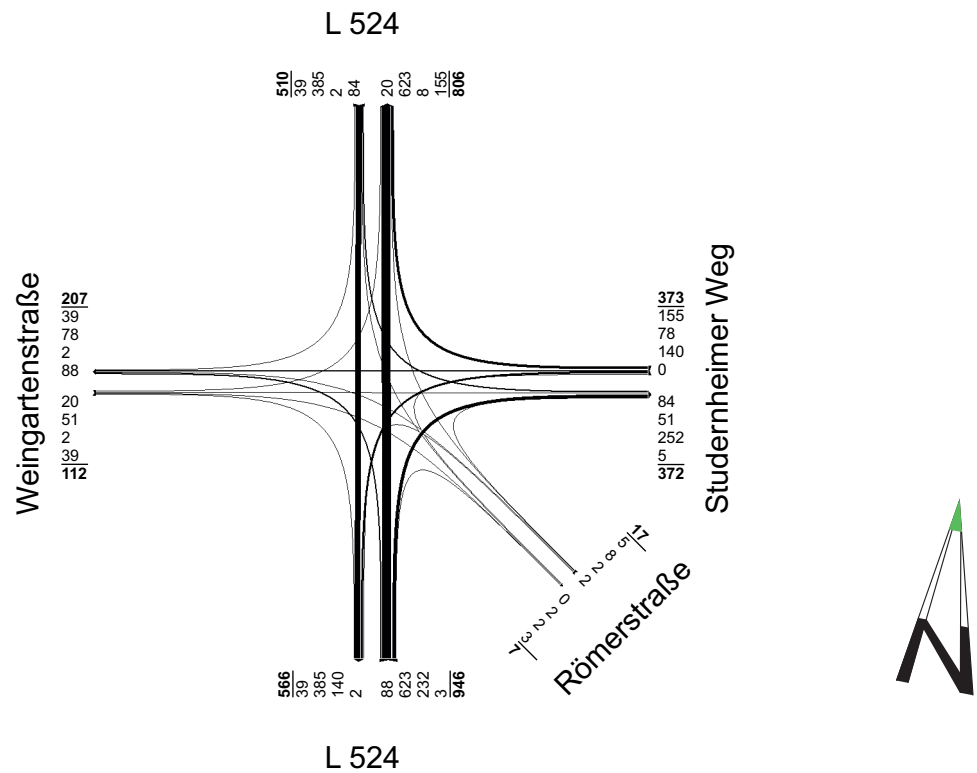
2014 - Abendintervall 15:00-19:00 Uhr [Kfz/4h]



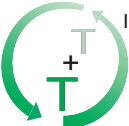
Grundlage: R+T Verkehrsplanung

Erhebung: Donnerstag, 13.11.2014

2019 - Abendintervall 15:00-19:00 Uhr [Kfz/4h]



Erhebung: Donnerstag, 14.03.2019

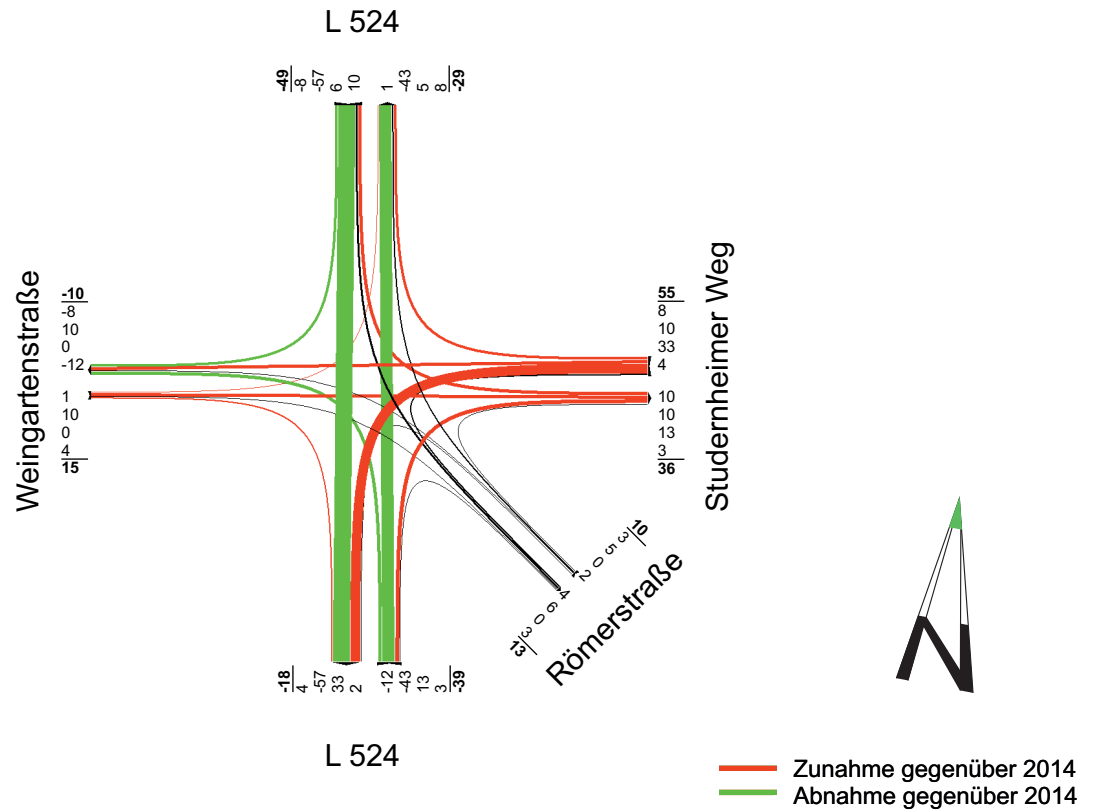
 Ihr Partner für Traffic und Telematik

T+T Verkehrsmanagement GmbH
 Im Steingrund 3, 63303 Dreieich
 Tel: 06103 486298-0, Fax: 06103 486298-8
 E-Mail: kontakt@tt-vm.de
 Web: www.tt-vm.de

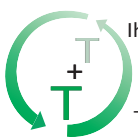
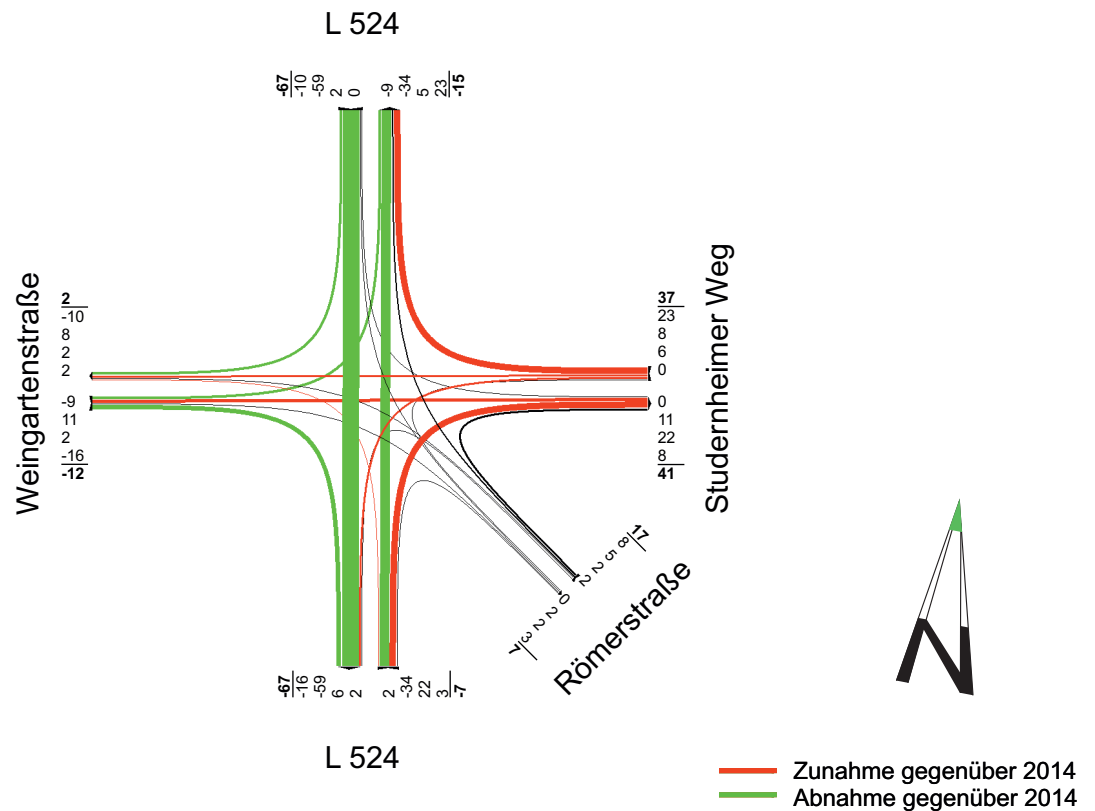
| | |
|---------------------|--|
| Auftraggeber: | Stadtverwaltung Frankenthal (Pfalz) Neumayerring 72 67227 Frankenthal (Pfalz) |
| Projektbezeichnung: | Belastungsvergleich 2014 - 2019 entlang der L 524 bei Frankenthal |
| Planbezeichnung: | Knotenstrombelastungen L 524/ Weingartenstr./ Studernheimer Weg Abendintervall |

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Projekt-Nr.: 2018 896 | |
| Anlage 3.5 | bearbeitet: May |
| Datum: Sept. 2019 | geprüft: |
| | ohne Maßstab |

Differenz gegenüber 2014 - Morgenintervall [Kfz/4h]



Differenz gegenüber 2014 - Abendintervall [Kfz/4h]



Ihr Partner
für
Traffic
und
Telematik

T+T Verkehrsmanagement GmbH
Im Steingrund 3, 63303 Dreieich
Tel: 06103 486298-0, Fax: 06103 486298-8
E-Mail: kontakt@tt-vm.de
Web: www.tt-vm.de

Auftraggeber:

Stadtverwaltung Frankenthal (Pfalz)
Neumayerring 72
67227 Frankenthal (Pfalz)

Projektbezeichnung:

Belastungsvergleich 2014 - 2019
entlang der L 524 bei Frankenthal

Projekt-Nr.: 2018 896

Anlage 3.6

bearbeitet: May

Datum: Sept. 2019

geprüft:

ohne Maßstab

Planbezeichnung:

Knotenstrombelastungen
L 524/ Weingartenstr./ Studernheimer Weg
Differenz gegenüber 2014 - Intervalle