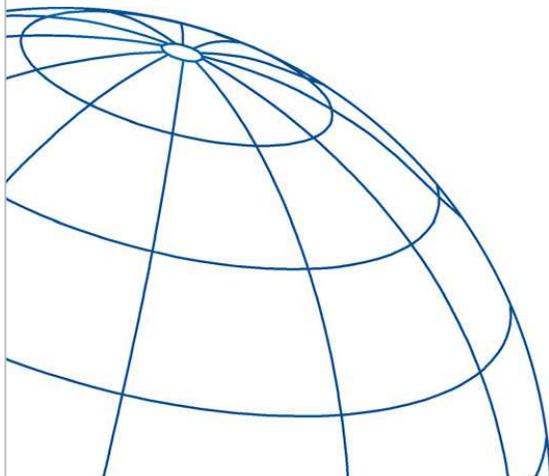


Radschulwegepläne Rheinfelden

Vorstellung Hauptausschuss
02.10.2018

Dipl.-Ing. Florian Krentel



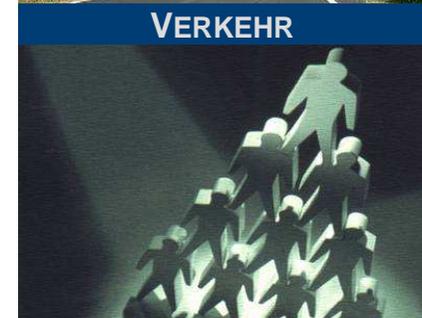
WASSERVERSORGUNG



ABWASSERENTSORGUNG



VERKEHR



BERATUNG

Radschulwegeplan

Wozu dient ein Radschulwegeplan

- Dient zur Orientierung der zu fahrenden Hauptroute für Schulkinder
- Aufzeigen von sicheren Routen
- Soll mögliche Defizite aufzeigen und Handlungsvorschläge unterbreiten
- Soll Verbesserungen zur Förderung des Radverkehrs beinhalten
- Erarbeitung im Dialog

Herausforderungen in Rheinfelden

- Viele zu „verbindende“ Ortsteile
- Topografie
- Einbinden von Vorschläge unter Berücksichtigung der Vorgaben durch Richtlinien

Vorgehensweise

Erstellung von Radschulwegeplänen:

- Erstellung von Grundplänen auf basierenden Datengrundlagen ✓
- Abstimmung mit Schulen und einbeziehen der „Vor-Ort-Erfahrung“ mit anschließender Ergänzung
 - Kontaktaufnahme mit 17 Schulen
 - 15 Schulen Zusage
 - 2 Schulen Absage (Kein Bedarf für eine Abstimmung)
 - Drei vor Ort-Termine mit Schulleitern und ggfs. Elternvertretern
 - 3-5 Stunden Termine, Dialog
 - Input Schulleiter und Elternvertreter + Möglichkeit Anmerkungen auch nach den Terminen zuzuschicken
 - Vertreter der Stadt Rheinfelden
 - Herr Rago (Amt für öffentliche Ordnung)
 - Herr Obert (Stadtbauamt/Tiefbauabteilung)

Vorgehensweise

Erstellung von Radschulwegeplänen:

- Erstellung von Grundplänen auf basierenden Datengrundlagen ✓
- Abstimmung mit Schulen und einbeziehen der „Vor-Ort-Erfahrung“ mit anschließender Ergänzung ✓
- Überprüfung vorhandener Radverkehrsinfrastruktur
 - Besichtigungen im Anschluss an Vor-Ort-Termine
 - Erfahrungen aus vorherigen Untersuchungen
 - Befahrung mit dem Fahrrad von etwa 100 km im August 2017
 - Berücksichtigung der Anmerkungen von Vor-Ort-Terminen und Schüler-Eltern-Befragung inklusive fachtechnischer Einschätzung
 - Berücksichtigung Unfallsteckkarten

Vorgehensweise

Erstellung von Radschulwegeplänen:

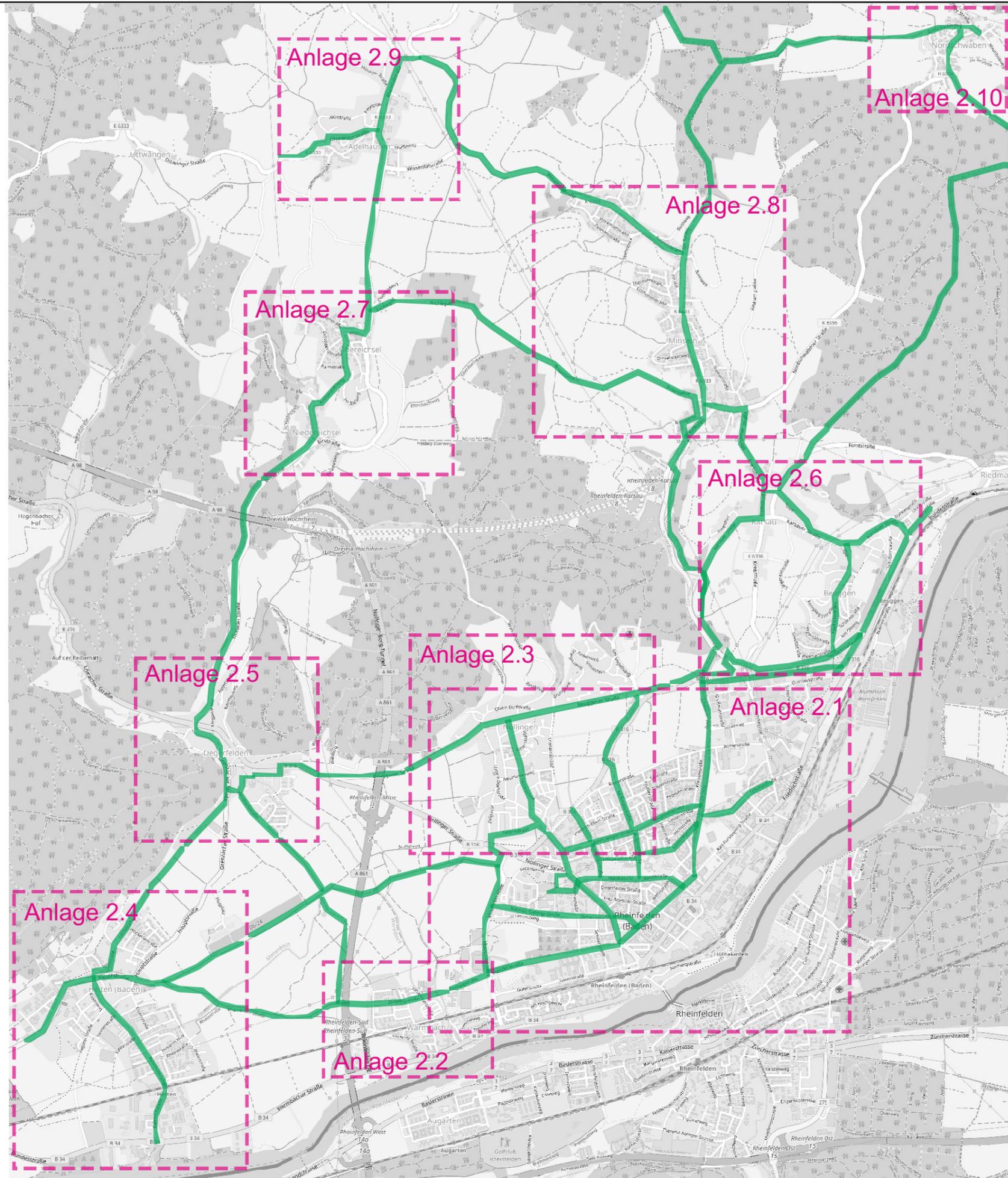
- Erstellung von Grundplänen auf basierenden Datengrundlagen ✓
 - Abstimmung mit Schulen und einbeziehen der „Vor-Ort-Erfahrung“ mit anschließender Ergänzung ✓
 - Überprüfung vorhandener Radverkehrsinfrastruktur ✓
 - Erstellung Radschulwegeplan in Rücksprache mit Stadtverwaltung und Schulen (Rückmeldungen zu Radschulwegeplänen) ✓
- Abstimmung IG Velo und Polizei

Vorgehensweise

Erstellung von Radschulwegeplänen:

- Erstellung von Grundplänen auf basierenden Datengrundlagen ✓
- Abstimmung mit Schulen und einbeziehen der „Vor-Ort-Erfahrung“ mit anschließender Ergänzung ✓
- Überprüfung vorhandener Radverkehrsinfrastruktur ✓
- Erstellung Radschulwegeplan in Rücksprache mit Stadtverwaltung und Schulen (Rückmeldungen zu Radschulwegeplänen) ✓
- Abstimmung IG Velo und Polizei ✓

Ergebnisse



Legende

 Empfohlene Radhaupttrouten



Auftraggeber:



Rheinfelden (Baden)

Projektbez.:

Erstellung Radschulwegeplan

Planbez.:

Übersichtslageplan
mit Schüler-Haupttrouten
zwischen Ortsteilen

Proj.-Nr.:

611-1034

Datum:

09/2018

Maßstab:

~ 1:22 000

Anlage

1

Legende

-  Empfohlene Radhaupttrouten innerhalb von Radverkehrsanlage
-  Empfohlene Radhaupttrouten außerhalb von Radverkehrsanlage
-  Alternative zur Radhaupttrouten innerhalb von Radverkehrsanlage
-  Alternative zur Radhaupttrouten außerhalb von Radverkehrsanlage
-  Schulgelände
-  Erhöhte Aufmerksamkeit
-  Querungshilfe
-  Fußgängerüberweg
-  Lichtsignalanlage
-  Fahrbahnverengung
-  Höchstgeschwindigkeit Kfz-Verkehr 70 km/h
-  Höchstgeschwindigkeit Kfz-Verkehr 50 km/h
-  Tempo 30 Zone

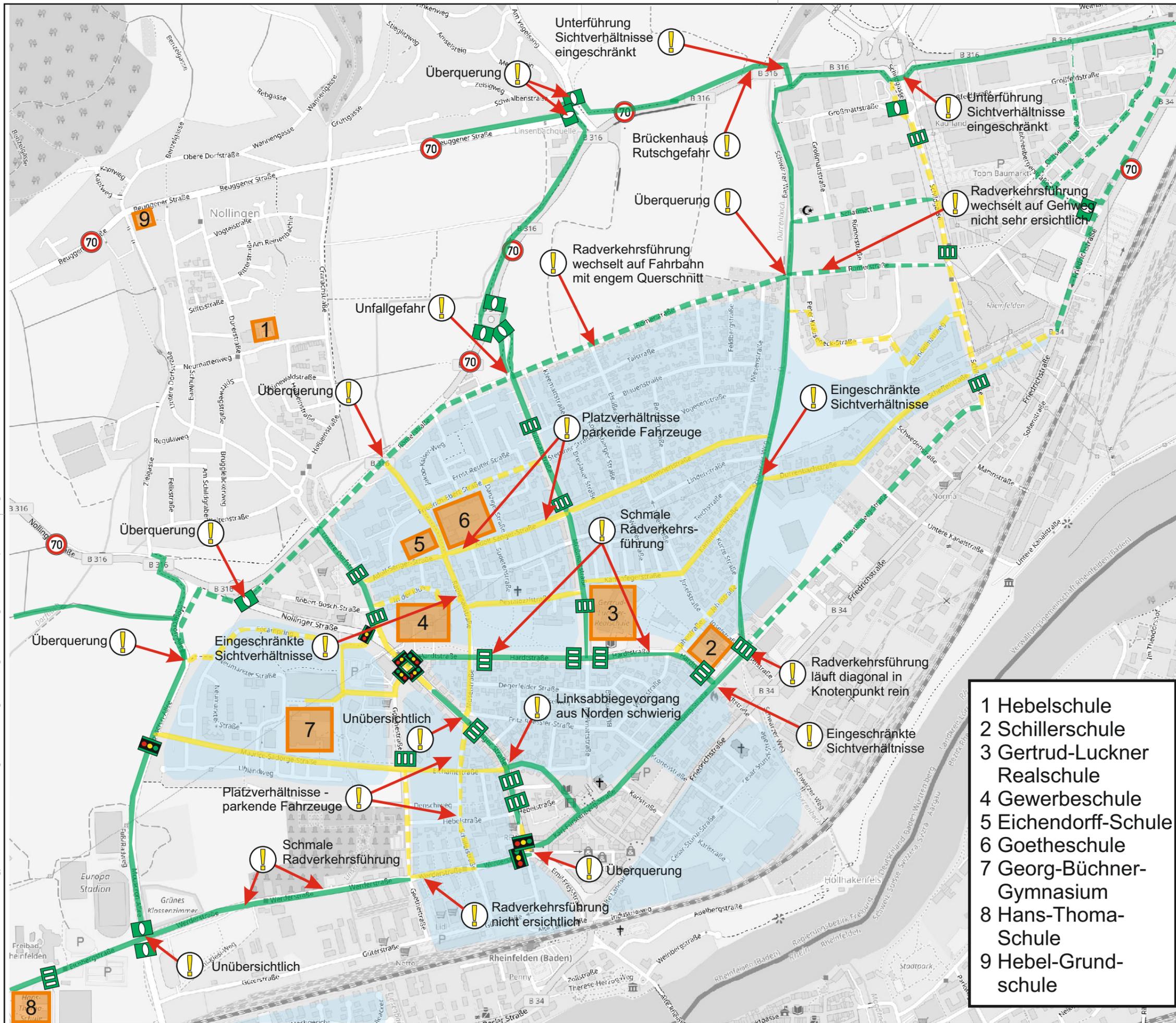


Auftraggeber:
Rheinfelden (Baden)

Projektbez.:
Erstellung Radschulwegeplan

Planbez.:
Detailplan Innenstadt mit Schüler-Haupttrouten

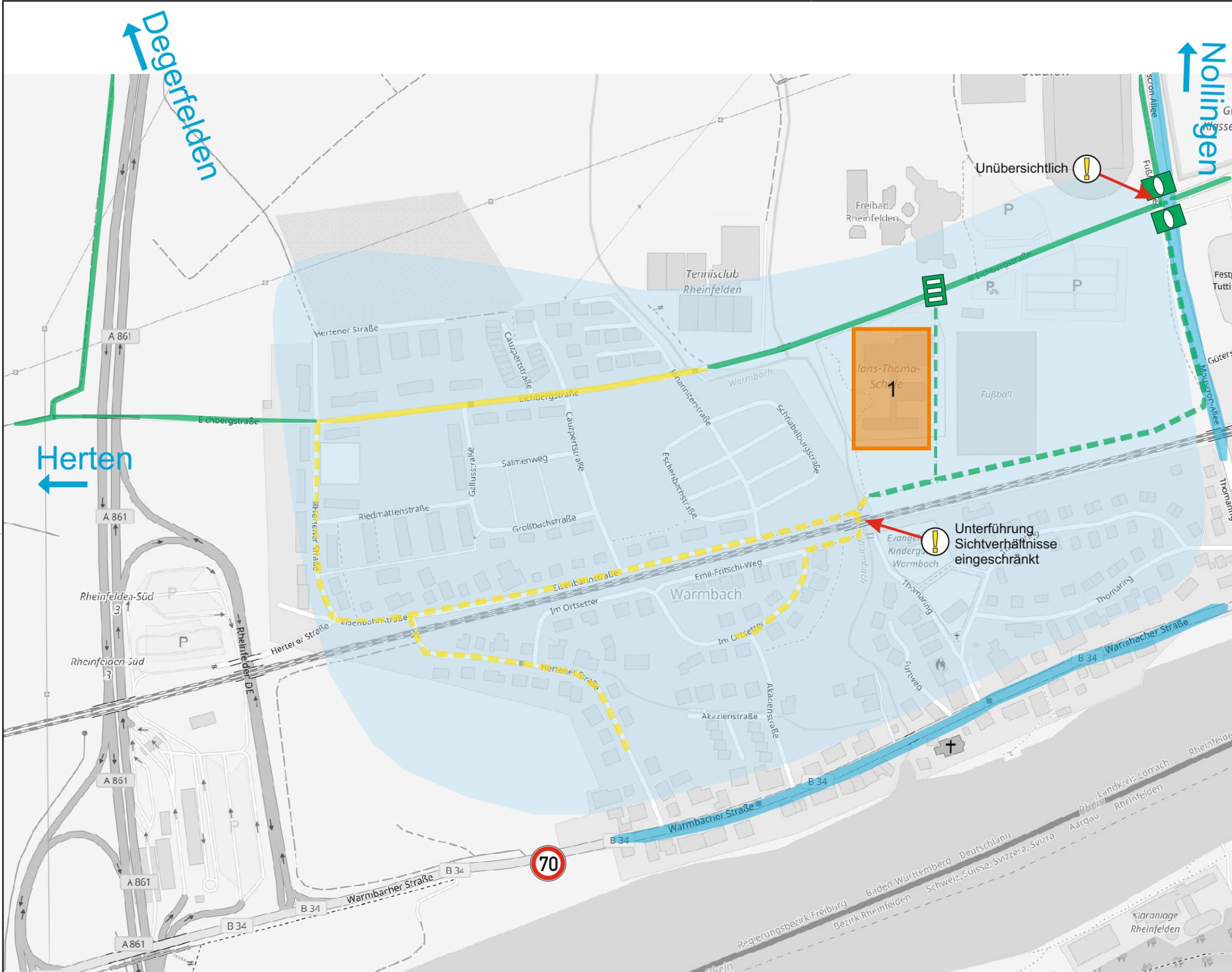
Proj.-Nr.:	611-1034	Anlage 2.1
Datum:	09/2018	
Maßstab:	~ 1:10 000	



- 1 Hebelschule
- 2 Schillerschule
- 3 Gertrud-Luckner Realschule
- 4 Gewerbeschule
- 5 Eichendorff-Schule
- 6 Goetheschule
- 7 Georg-Büchner-Gymnasium
- 8 Hans-Thoma-Schule
- 9 Hebel-Grundschule

P:\6111000-10491-1034_VU_Radschulwegpläne_Rheinfelden\500_Planung\510_Bearbeitung\Endfassung_180605\Anlage_01-Übersichtsplan-Auswertung-180912-hr1.cdr

P:\6111000-10491-1034_VU_Radschulwegpläne_Rheinfelden\500_Planung\510_Bearbeitung\Endfassung_180605\Anlage_02_Schulen-Teilbereiche_Auswertung-180912-hrt.cdr



FICHTNER

WATER & TRANSPORTATION

Fichtner Water & Transportation GmbH
Linnéstraße 5 - 79110 Freiburg
+49-761-88505-0 - info@fwt.fichtner.de

Legende

- Empfohlene Radhaupttrouten innerhalb von Radverkehrsanlage
- Empfohlene Radhaupttrouten außerhalb von Radverkehrsanlage
- Alternative zur Radhaupttrouten innerhalb von Radverkehrsanlage
- Alternative zur Radhaupttrouten außerhalb von Radverkehrsanlage
- Schulgelände
- ! Erhöhte Aufmerksamkeit
- Querungshilfe
- ≡ Fußgängerüberweg
- Lichtsignalanlage
- ⏏ Fahrbahnverengung
- 70 Höchstgeschwindigkeit Kfz-Verkehr 70 km/h
- 50 Höchstgeschwindigkeit Kfz-Verkehr 50 km/h
- 30 Tempo 30 Zone



Auftraggeber:
 Rheinfelden (Baden)

Projektbez.:
Erstellung Radschulwegeplan

Planbez.:
Detailplan Warmbach mit Schüler-Haupttrouten

Proj.-Nr.:	611-1034	Anlage
Datum:	09/2018	2.2
Maßstab:	~ 1:5 000	

1 Hans-Thoma-Schule

P:\6111000-10491-1034 VU Radschulwegpläne Rheinfelden\500 Planung\510 Bearbeitung\Endfassung 180605\Anlage 02-Schulen-Teilbereiche -Auswertung-180912-hht.cdr

Legende

-  Empfohlene Radhaupttrouten innerhalb von Radverkehrsanlage
-  Empfohlene Radhaupttrouten außerhalb von Radverkehrsanlage
-  Alternative zur Radhaupttrouten innerhalb von Radverkehrsanlage
-  Alternative zur Radhaupttrouten außerhalb von Radverkehrsanlage
-  Schulgelände
-  Erhöhte Aufmerksamkeit
-  Querungshilfe
-  Fußgängerüberweg
-  Lichtsignalanlage
-  Fahrbahnverengung
-  Höchstgeschwindigkeit Kfz-Verkehr 70 km/h
-  Höchstgeschwindigkeit Kfz-Verkehr 50 km/h
-  Tempo 30 Zone



Auftraggeber:



Rheinfelden (Baden)

Projektbez.:

Erstellung Radschulwegeplan

Planbez.:

**Detailplan Nollingen
mit Schüler-Haupttrouten**

Proj.-Nr.:

611-1034

Anlage

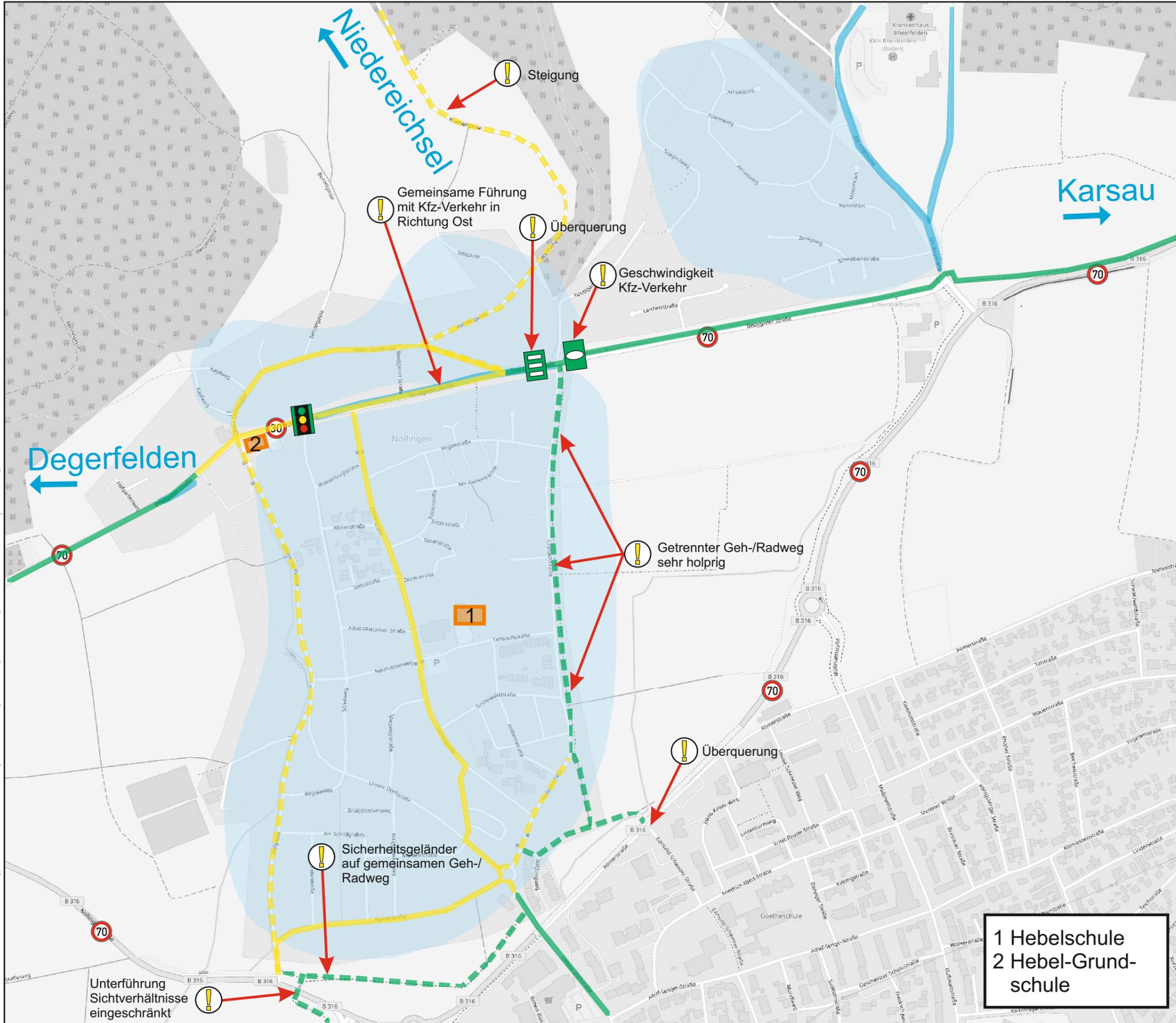
Datum:

09/2018

Maßstab:

~ 1:10 000

2.3



**1 Hebelschule
2 Hebel-Grund-
schule**



1 Schillerschule
 2 Karl-Rolfus-Schule
 3 Scheffelschule

FICHTNER

WATER & TRANSPORTATION

Fichtner Water & Transportation GmbH
 Linnéstraße 5 - 79110 Freiburg
 +49-761-88505-0 - info@fwt.fichtner.de

Legende

-  Empfohlene Radhaupttrouten innerhalb von Radverkehrsanlage
-  Empfohlene Radhaupttrouten außerhalb von Radverkehrsanlage
-  Alternative zur Radhaupttrouten innerhalb von Radverkehrsanlage
-  Alternative zur Radhaupttrouten außerhalb von Radverkehrsanlage
-  Schulgelände
-  Erhöhte Aufmerksamkeit
-  Querungshilfe
-  Fußgängerüberweg
-  Lichtsignalanlage
-  Fahrbahnverengung
-  Höchstgeschwindigkeit Kfz-Verkehr 70 km/h
-  Höchstgeschwindigkeit Kfz-Verkehr 50 km/h
-  Tempo 30 Zone



Auftraggeber:



Rheinfelden (Baden)

Projektbez.:

Erstellung Radschulwegeplan

Planbez.:

Detailplan Herten
 mit Schüler-Haupttrouten

Proj.-Nr.:

611-1034

Anlage

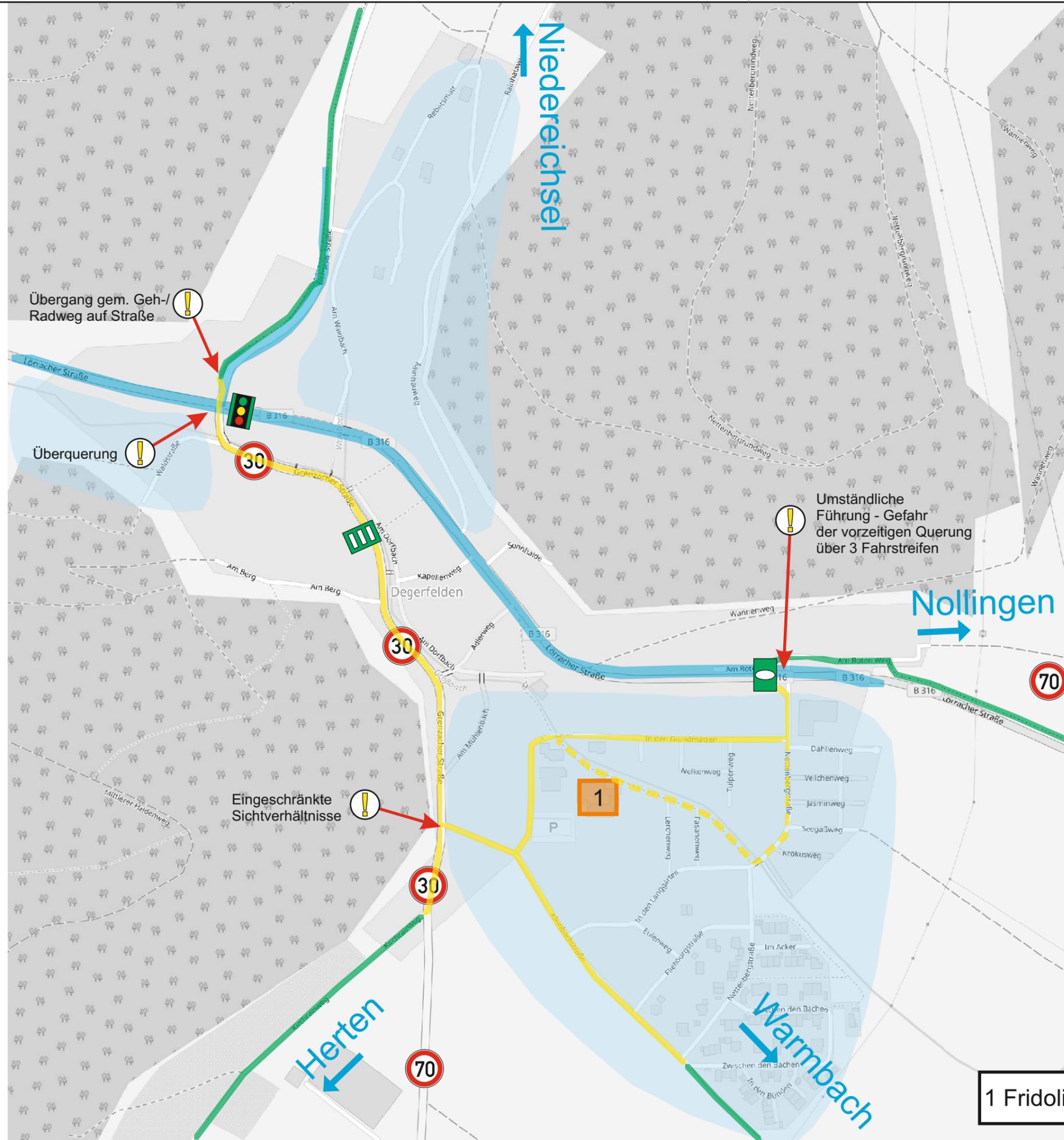
Datum:

09/2018

Maßstab:

~ 1:5 000

2.4



FICHTNER

WATER & TRANSPORTATION

Fichtner Water & Transportation GmbH
Linnéstraße 5 - 79110 Freiburg
+49-761-88505-0 - info@fwt.fichtner.de

Legende

- Empfohlene Radhaupttrouten innerhalb von Radverkehrsanlage
- Empfohlene Radhaupttrouten außerhalb von Radverkehrsanlage
- Alternative zur Radhaupttrouten innerhalb von Radverkehrsanlage
- Alternative zur Radhaupttrouten außerhalb von Radverkehrsanlage
- Schulgelände
- ! Erhöhte Aufmerksamkeit
- ◯ Querungshilfe
- ||| Fußgängerüberweg
- Lichtsignalanlage
- ⏏ Fahrbahnverengung
- 70 Höchstgeschwindigkeit Kfz-Verkehr 70 km/h
- 50 Höchstgeschwindigkeit Kfz-Verkehr 50 km/h
- 30 Tempo 30 Zone



Auftraggeber:



Rheinfelden (Baden)

Projektbez.:

Erstellung Radschulwegeplan

Planbez.:

**Detailplan Degerfelden
mit Schüler-Haupttrouten**

Proj.-Nr.:

611-1034

Anlage

Datum:

09/2018

Maßstab:

~ 1:5 000

2.5

1 Fridolinschule



FICHTNER

WATER & TRANSPORTATION

Fichtner Water & Transportation GmbH
Linnéstraße 5 - 79110 Freiburg
+49-761-88505-0 - info@fwt.fichtner.de

Legende

- Empfohlene Radhaupttrouten innerhalb von Radverkehrsanlage
- Empfohlene Radhaupttrouten außerhalb von Radverkehrsanlage
- Alternative zur Radhaupttrouten innerhalb von Radverkehrsanlage
- Alternative zur Radhaupttrouten außerhalb von Radverkehrsanlage
- Schulgelände
- Erhöhte Aufmerksamkeit
- Querungshilfe
- Fußgängerüberweg
- Lichtsignalanlage
- Fahrbahnverengung
- Höchstgeschwindigkeit Kfz-Verkehr 70 km/h
- Höchstgeschwindigkeit Kfz-Verkehr 50 km/h
- Tempo 30 Zone



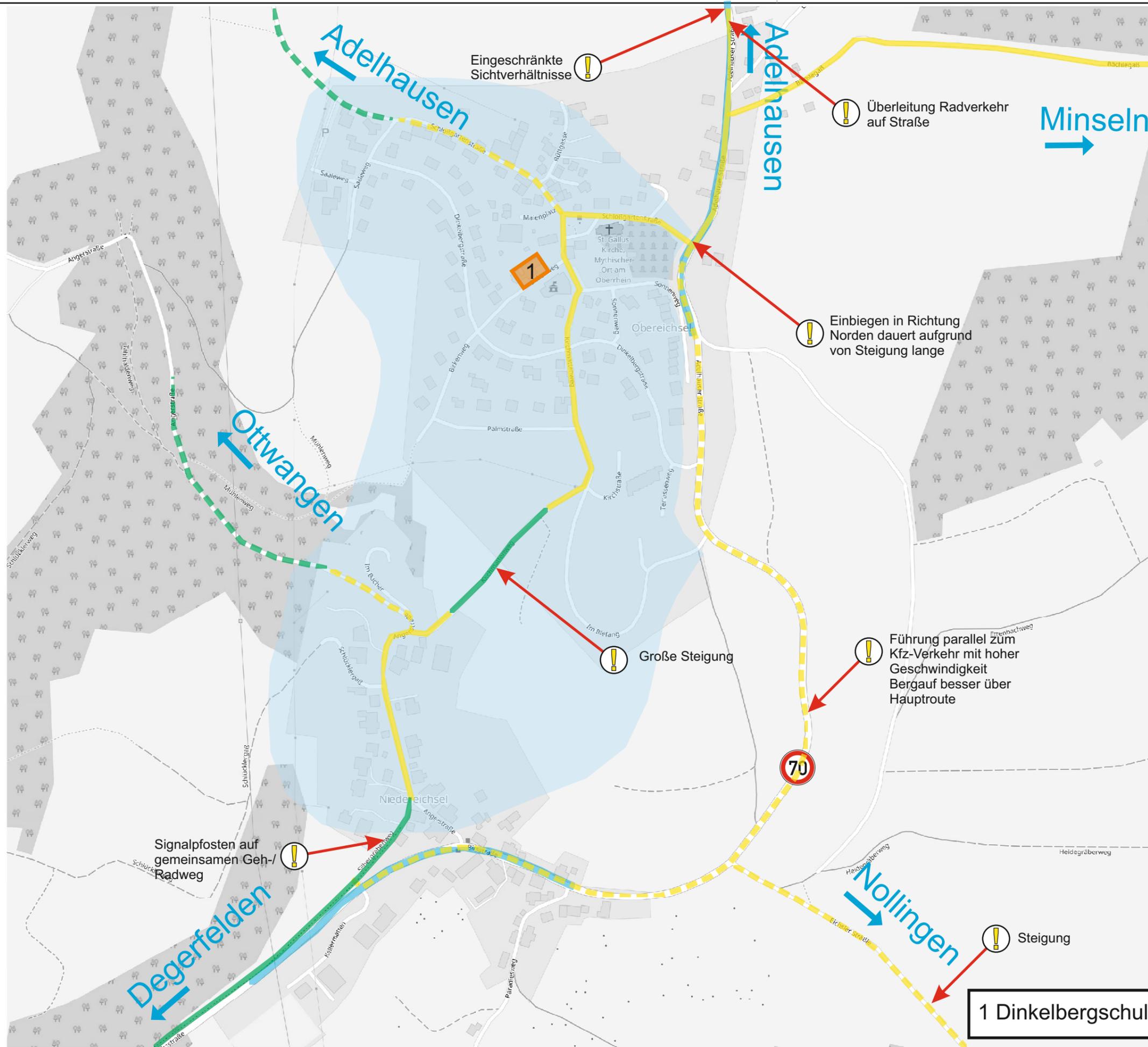
Auftraggeber:
 Rheinfelden (Baden)

Projektbez.:
Erstellung Radschulwegeplan

Planbez.:
Detailplan Karsau mit Schüler-Haupttrouten

Proj.-Nr.:	611-1034	Anlage 2.6
Datum:	09/2018	
Maßstab:	~ 1:10 000	

1 Christian-Heinrich-Zeller-Schule
2 Tüllinger Höhe



FICHTNER

WATER & TRANSPORTATION

Fichtner Water & Transportation GmbH
Linnéstraße 5 - 79110 Freiburg
+49-761-88505-0 - info@fwt.fichtner.de

Legende

- Empfohlene Radhaupttrouten innerhalb von Radverkehrsanlage
- Alternative zur Radhaupttrouten innerhalb von Radverkehrsanlage
- Empfohlene Radhaupttrouten außerhalb von Radverkehrsanlage
- Alternative zur Radhaupttrouten außerhalb von Radverkehrsanlage
- Schulgelände
- Erhöhte Aufmerksamkeit
- Signalpfosten auf gemeinsamen Geh-/Radweg
- Querungshilfe
- Fußgängerüberweg
- Lichtsignalanlage
- Fahrbahnverengung
- Höchstgeschwindigkeit Kfz-Verkehr 70 km/h
- Höchstgeschwindigkeit Kfz-Verkehr 50 km/h
- Tempo 30 Zone



Auftraggeber:



Rheinfelden (Baden)

Projektbez.:

Erstellung Radschulwegeplan

Planbez.:

Detailplan Eichsel mit Schüler-Haupttrouten

Proj.-Nr.: 611-1034

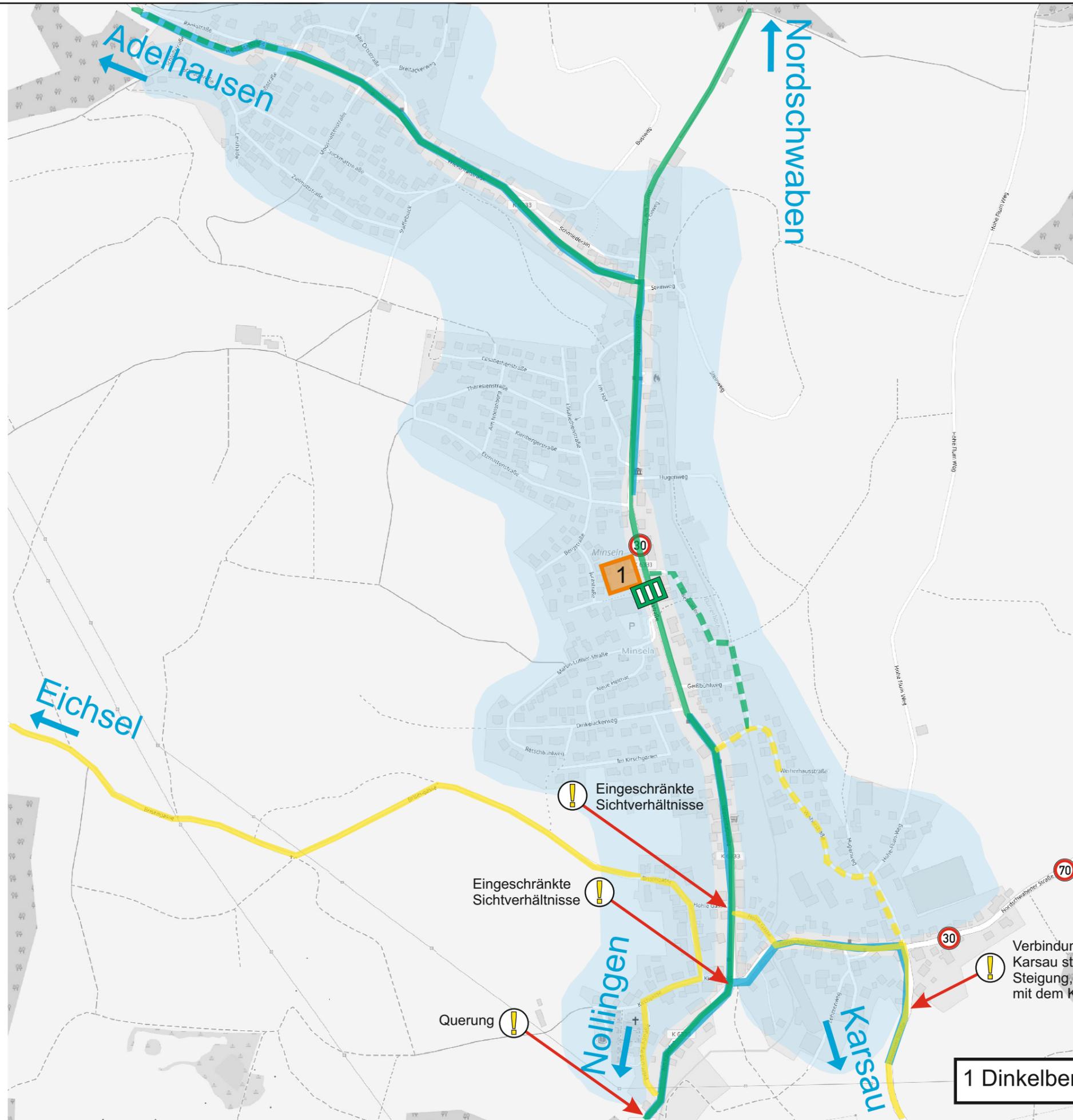
Anlage

Datum: 09/2018

2.7

Maßstab: ~ 1:5 000

1 Dinkelbergschule



FICHTNER

WATER & TRANSPORTATION

Fichtner Water & Transportation GmbH
Linnéstraße 5 - 79110 Freiburg
+49-761-88505-0 - info@fwt.fichtner.de

Legende

- Empfohlene Radhaupttrouten innerhalb von Radverkehrsanlage
- Empfohlene Radhaupttrouten außerhalb von Radverkehrsanlage
- Alternative zur Radhaupttrouten innerhalb von Radverkehrsanlage
- Alternative zur Radhaupttrouten außerhalb von Radverkehrsanlage
- Schulgelände
- ! Erhöhte Aufmerksamkeit
- Querungshilfe
- ≡ Fußgängerüberweg
- Lichtsignalanlage
- ⏸ Fahrbahnverengung
- 70 Höchstgeschwindigkeit Kfz-Verkehr 70 km/h
- 50 Höchstgeschwindigkeit Kfz-Verkehr 50 km/h
- 30 Tempo 30 Zone



Auftraggeber:



Rheinfelden (Baden)

Projektbez.:

Erstellung Radschulwegeplan

Planbez.:

Detailplan Minseln mit Schüler-Haupttrouten

Proj.-Nr.:

611-1034

Anlage

Datum:

09/2018

Maßstab:

~ 1:10 000

2.8

1 Dinkelbergschule

Legende

-  Empfohlene Radhaupttrouten innerhalb von Radverkehrsanlage
-  Empfohlene Radhaupttrouten außerhalb von Radverkehrsanlage
-  Alternative zur Radhaupttrouten innerhalb von Radverkehrsanlage
-  Alternative zur Radhaupttrouten außerhalb von Radverkehrsanlage
-  Schulgelände
-  Erhöhte Aufmerksamkeit
-  Querungshilfe
-  Fußgängerüberweg
-  Lichtsignalanlage
-  Fahrbahnverengung
-  Höchstgeschwindigkeit Kfz-Verkehr 70 km/h
-  Höchstgeschwindigkeit Kfz-Verkehr 50 km/h
-  Tempo 30 Zone



Auftraggeber:



Rheinfelden (Baden)

Projektbez.:

Erstellung Radschulwegeplan

Planbez.:

**Detailplan Adelhausen
mit Schüler-Haupttrouten**

Proj.-Nr.:

611-1034

Anlage

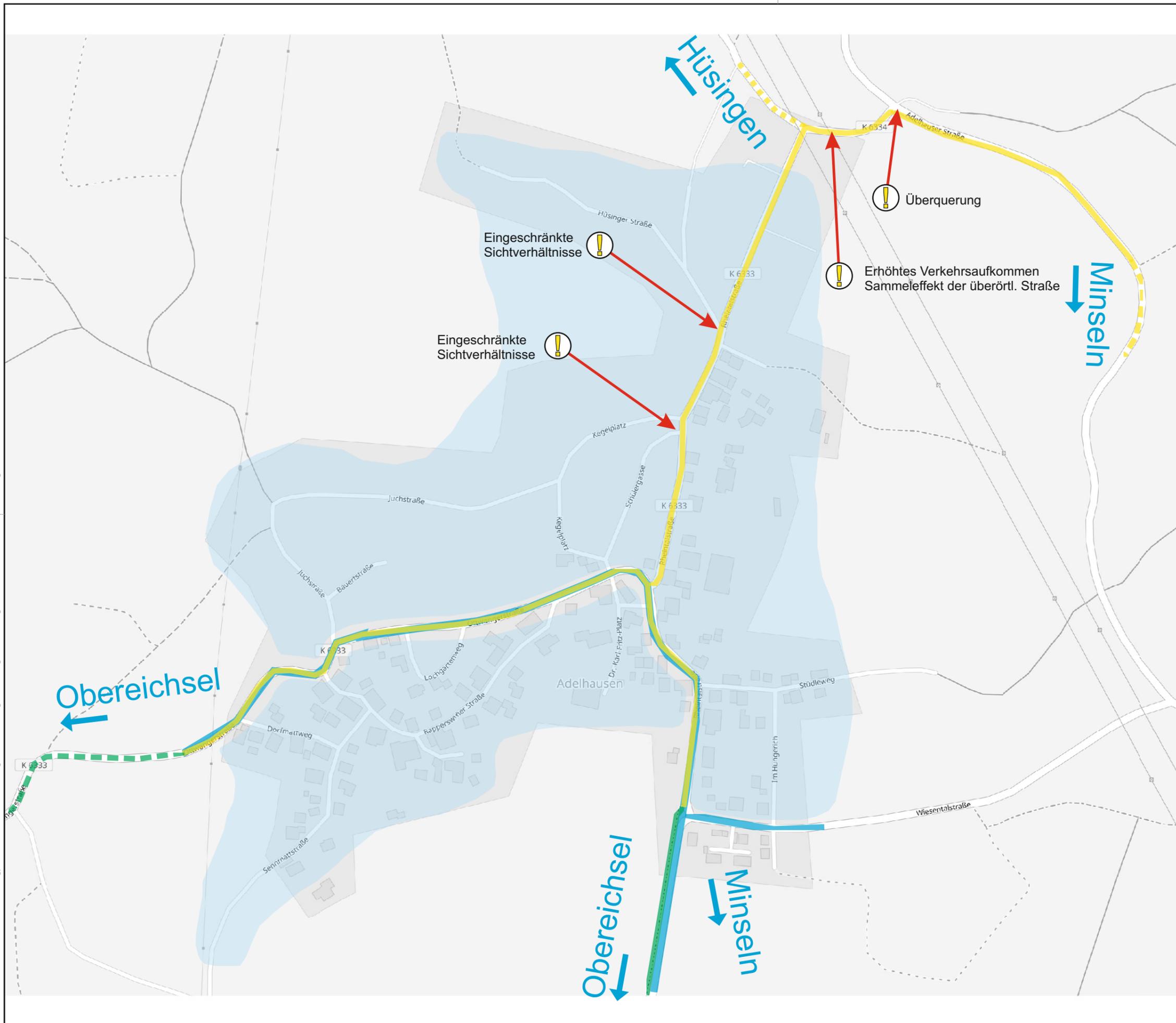
Datum:

09/2018

Maßstab:

~ 1:5 000

2.9



Legende

-  Empfohlene Radhaupttrouten innerhalb von Radverkehrsanlage
-  Empfohlene Radhaupttrouten außerhalb von Radverkehrsanlage
-  Alternative zur Radhaupttrouten innerhalb von Radverkehrsanlage
-  Alternative zur Radhaupttrouten außerhalb von Radverkehrsanlage
-  Schulgelände
-  Erhöhte Aufmerksamkeit
-  Querungshilfe
-  Fußgängerüberweg
-  Lichtsignalanlage
-  Fahrbahnverengung
-  Höchstgeschwindigkeit Kfz-Verkehr 70 km/h
-  Höchstgeschwindigkeit Kfz-Verkehr 50 km/h
-  Tempo 30 Zone



Auftraggeber:



Rheinfeldern (Baden)

Projektbez.:

Erstellung Radschulwegeplan

Planbez.:

**Detailplan Nordschwaben
mit Schüler-Haupttrouten**

Proj.-Nr.:

611-1034

Anlage

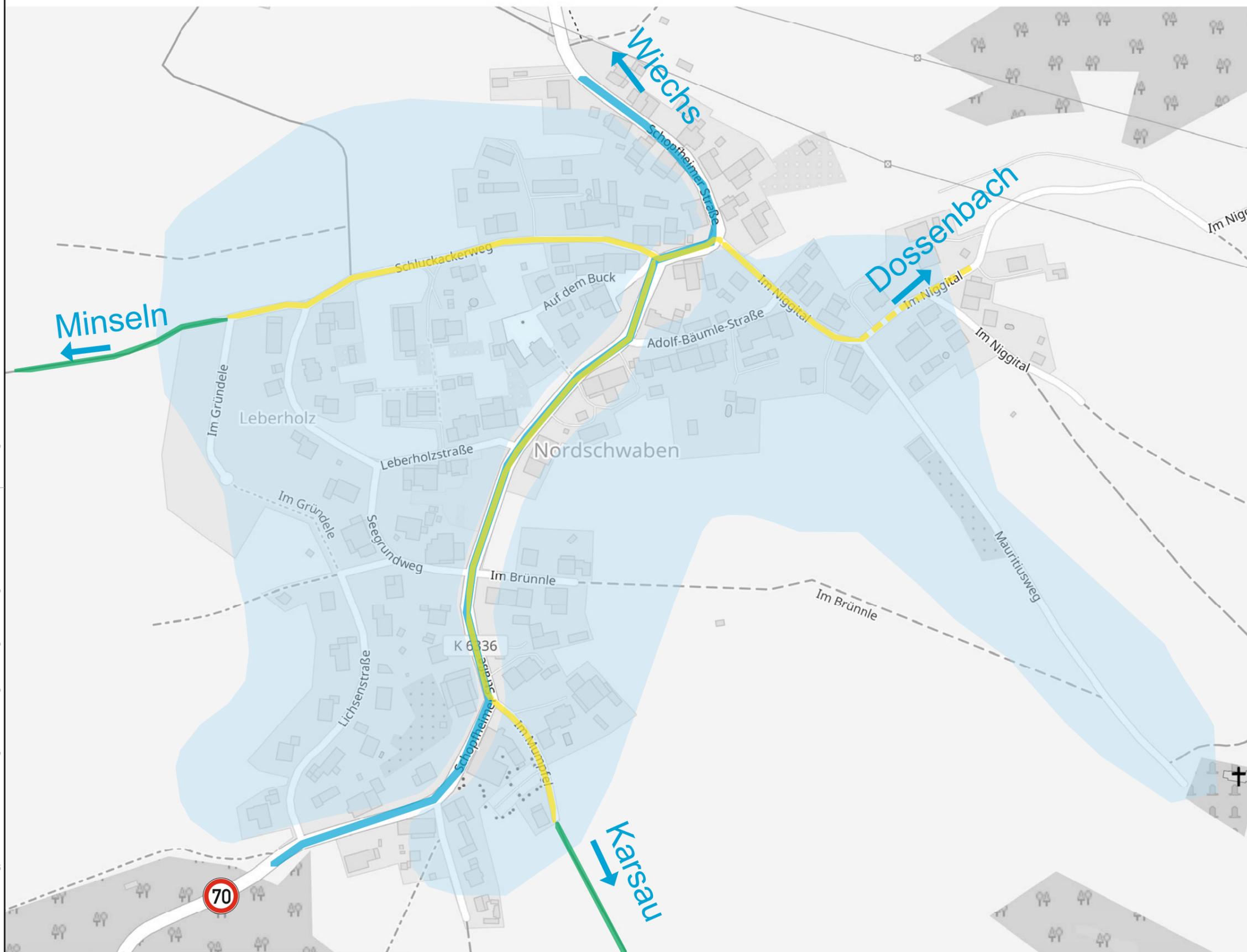
Datum:

09/2018

Maßstab:

~ 1:5 000

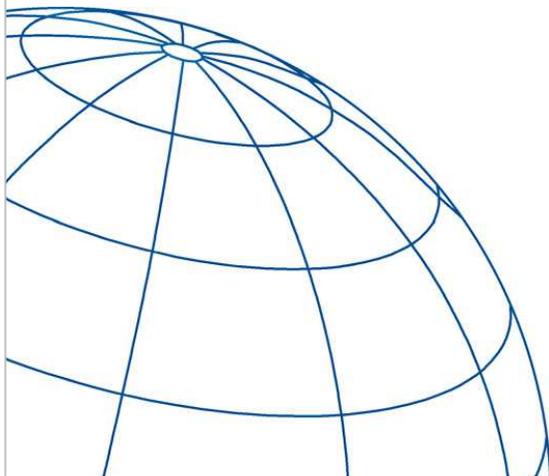
2.10



Weiteres Vorgehen

- Verteilung kopierfähiger Vorlage an Schulen
- Fortschreibung der Radschulwegepläne

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit



FICHTNER Water & Transportation GmbH

Sarweystraße 3
70191 Stuttgart

Linnéstraße 5
79110 Freiburg

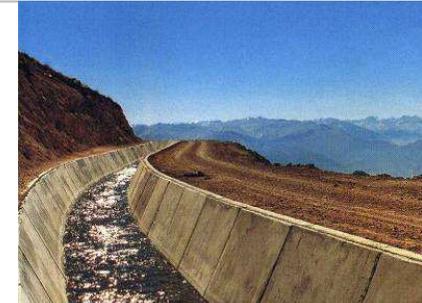
Telefon
E-Mail

www.fwt.fichtner.de

+49 (0)711 8995-444
info@fwt.fichtner.de

Telefon
E-Mail

+49 (0)761 88505-0
info@fwt.fichtner.de



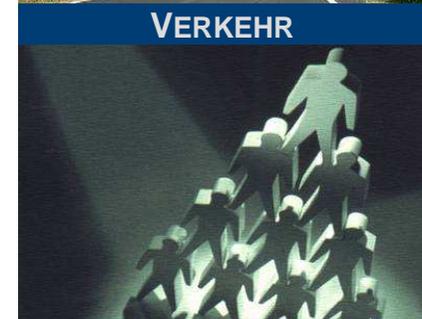
WASSERVERSORGUNG



ABWASSERENTSORGUNG



VERKEHR



BERATUNG