





# Herzlich Willkommen zur digitalen Informationsveranstaltung

Webkonferenz, am 15.03.2023 17:00 bis 19:00 Uhr





17:00 Uhr	Begrüßung durch Straßen.NRW und Zebralog
17:15 Uhr	Aktuelles zu den Planungen und Rückfragerunde
18:00 Uhr	Thema Verkehrsuntersuchungen und Rückfragerunde
18:30 Uhr	Offene Fragen Gibt es offene Fragen, die noch nicht beantwortet wurden?
18:45 Uhr	Abschluss und Ausblick





17:00 Uhr	Begrüßung durch Straßen.NRW und Zebralog
17:15 Uhr	Aktuelles zu den Planungen und Rückfragerunde
18:00 Uhr	Thema Verkehrsuntersuchungen und Rückfragerunde
18:30 Uhr	Offene Fragen Gibt es offene Fragen, die noch nicht beantwortet wurden?
18:45 Uhr	Abschluss und Ausblick







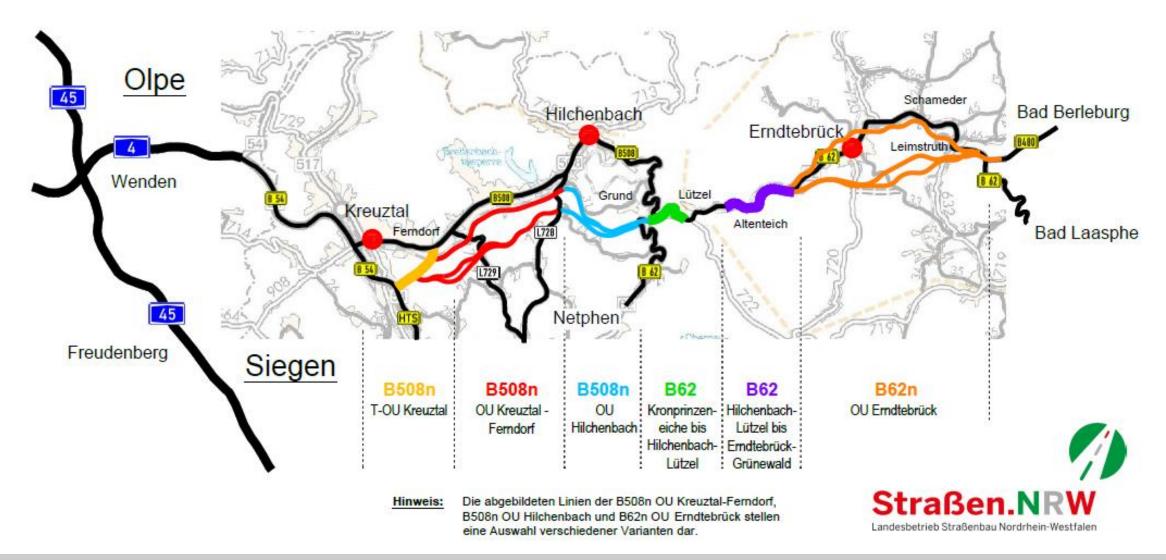


# **Streckenzug B508/B62**

## Der Streckenzug im Überblick



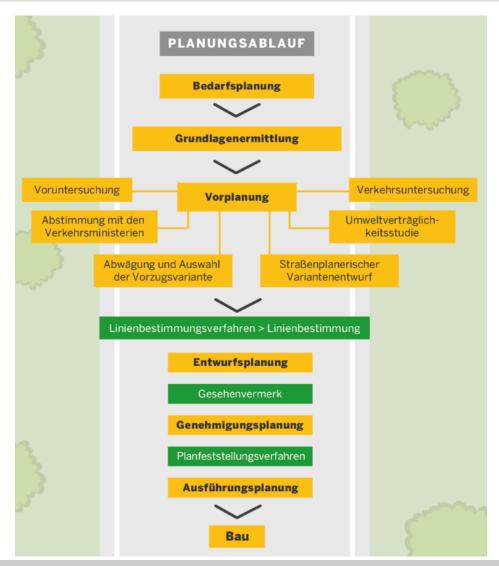




## Planungsablauf







## B508n Teilortsumgehung Kreuztal





#### bisher (seit 2018):

Offenlegung des Planfeststellungsbeschlusses

2 Klagen und 1 Antrag auf aufschiebende Wirkung

Vergleichsvorschlag des OVG; Beschränkung der sofortigen Vollziehbarkeit auf einzelne Maßnahmen:

Herstellung eines Straßendamms sowie eines RRB und eines RKB

(vorbereitende Maßnahmen)

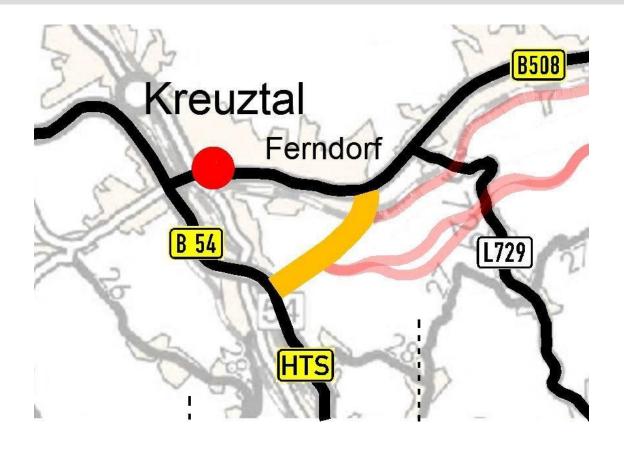
Umsetzung vorgezogener Ausgleichsmaßnahmen

Vergabe Entwurfsplanung Brückenbauwerke

05.02.2021 OVG-Verhandlung u. -Urteil:

Abwägungsmangel bei festgesetzten, naturschutzrechtlichen Ausgleichsmaßnahmen

Planfeststellungsbeschluss: in einem Punkt rechtswidrig und nicht vollziehbar



#### <u>nächste Schritte:</u>

Planergänzungsverfahren zum OVG-Urteil

## B508n Ortsumgehung Kreuztal-Ferndorf





#### bisher (seit 2016):

Beauftragung Verkehrsgutachten Streckenzug B508/B62

Beginn UVS (inkl. Faunistische Planungsraumanalyse (FPA))

1. AK-Termin UVS

Beauftragung faunistische Kartierung

Beauftragung Artenschutzbeitrag

Beginn Variantenuntersuchung

Beginn "Frühe Öffentlichkeitsbeteiligung"

Verkehrsgutachten: Analyse Bestandsnetz / Prognose-Bezugsfall 2030

Fertigstellung Artenschutzbeitrag

2. AK-Termin UVS (Raumwiderstandskarte)

#### nächste Schritte:

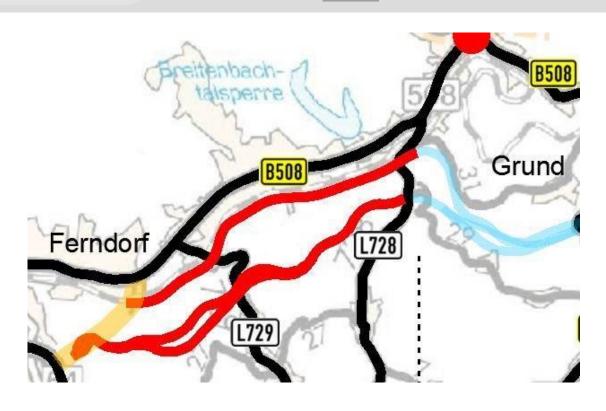
Variantenuntersuchung mit Anpassung Verkehrsprognosen

Projektabstimmungstermin Bund/Land

3. AK-Termin UVS

•

Linienbestimmungsverfahren → Linienbestimmung



#### B508n Ortsumgehung Hilchenbach





#### bisher (seit 2016):

Beauftragung Verkehrsgutachten Streckenzug B508/B62

Beginn UVS (inkl. FPA und FFH-Verträglichkeitsprüfung)

1. AK-Termin UVS

Beginn Variantenuntersuchung

Beginn "Frühe Öffentlichkeitsbeteiligung"

Verkehrsgutachten: Analyse Bestandsnetz / Prognose-Bezugsfall 2030

Beauftragung faunistische Kartierung

Durchführung Kartierungsarbeiten im Untersuchungsraum

#### nächste Schritte:

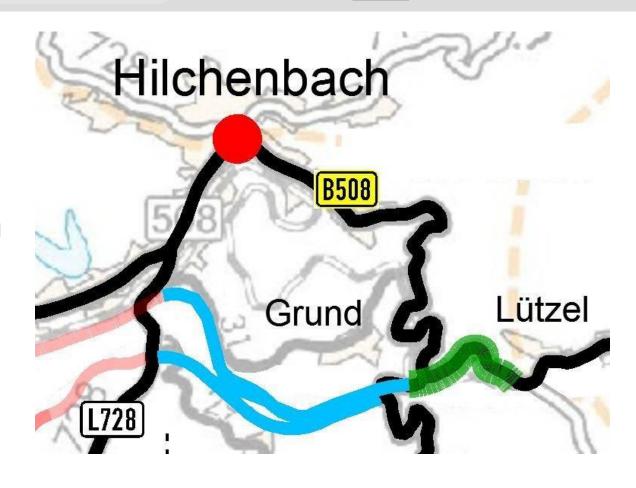
Auswertung (Raumwiderstandskarte)

Kartierungsarbeiten

2. AK-Termin UVS

•

Linienbestimmungsverfahren → Linienbestimmung



#### B62 Kronprinzeneiche bis Lützel









2013 Auftreten von Standsicherheitsproblemen / drohender Hangru

2014 B62 OU Lützel ist aus naturschutzfachlichen Gründen nicht umsetzbar

→ Ausbau im Bestand

2014 Beginn der Ausbaumaßnahme

1. Bauabschnitt von Aug. 2014 bis Nov. 2016

2. Bauabschnitt von Nov. 2016 bis Dez. 2019

Dez. 2019 Fertigstellung der Gesamtmaßnahme



## B62 Lützel bis Erndtebrück mit Beseitigung BÜ Altenteich





#### bisher (seit 2014):

2014 B62 OU Lützel ist aus naturschutzfachlichen Gründen nicht umsetzbar

→ Ausbau im Bestand

Straßenplanerischer und wassertechnischer Entwurf, naturschutzfachliche Planung

Brückenplanung

Abstimmung mit BR Arnsberg wegen Flurbereinigungsverfahren

Abstimmung mit DB wegen BÜ Altenteich

Beauftragung Planung gem. Technischen Regeln für Arbeitsstätten (ASR)

Erstellung Fachbeitrag zur EG-Wasserrahmenrichtlinie

Abstimmung mit DB wegen Planung BÜ Grünewald

Abstimmungen mit Gemeinde Erndtebrück und Stadt Hilchenbach wegen Radwegeführung

2. AK-Termin Landschaftspflegerischer Begleitplan (LBP)

Vorlage Entwurfsplanung zur Genehmigung



#### <u>nächste Schritte:</u>

Einleitung Flurbereinigungsverfahren

Vorbereitung Planfeststellungsverfahren

Planfeststellungsverfahren

Planfeststellungsbeschluss

## B62n Ortsumgehung Erndtebrück





#### bisher (seit 2016):

Beauftragung Verkehrsgutachten Streckenzug B508/B62

Beginn UVS (inkl. FPA und FFH-Verträglichkeitsprüfung)

Vorabstimmungen zu möglichen Varianten

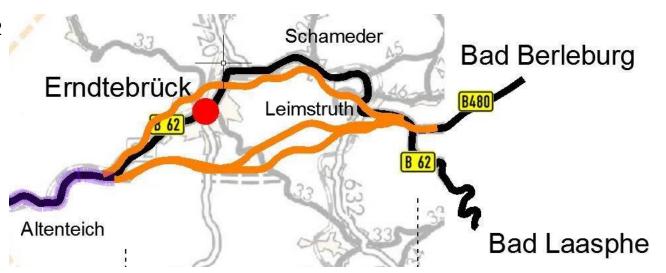
1. AK-Termin UVS

Beginn Variantenuntersuchung

Beginn "Frühe Öffentlichkeitsbeteiligung"

Verkehrsgutachten:

Analyse Bestandsnetz / Prognose-Bezugsfall 2030



#### <u>nächste Schritte:</u>

Durchführung faunistische Kartierung

Beauftragung Artenschutzbeitrag

2. AK-Termin UVS

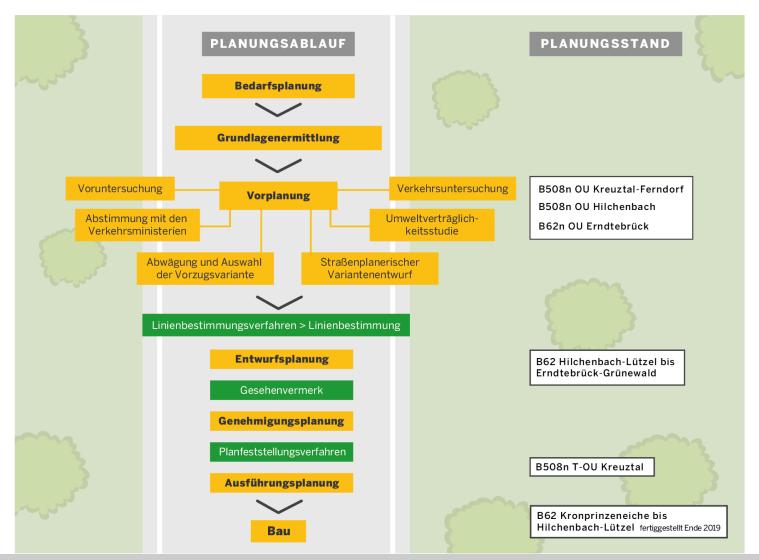
•

Linienbestimmungsverfahren → Linienbestimmung

## Planungsablauf / Planungsstand











17:00 Uhr	Begrüßung durch Straßen.NRW und Zebralog
17:15 Uhr	Aktuelles zu den Planungen und Rückfragerunde
18:00 Uhr	Thema Verkehrsuntersuchungen und Rückfragerunde
18:30 Uhr	Offene Fragen Gibt es offene Fragen, die noch nicht beantwortet wurden?
18:45 Uhr	Abschluss und Ausblick







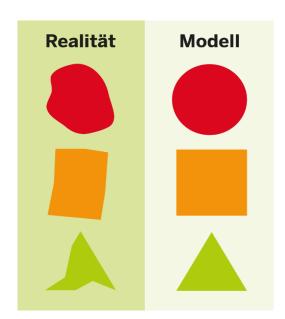
Streckenzug B508/B62

Verkehrsuntersuchung

#### Das Verkehrsmodell



- Verkehrsuntersuchung ist Bestandteil der Vorplanungsphase
- mit der Hilfe von Computerprogrammen wird ein Verkehrsmodell erstellt
- Ziel der Verkehrsuntersuchung ist, die Wirkung der geplanten Maßnahme auf den Verkehr darzustellen
- Verkehrsuntersuchung für die drei Ortsumgehungen B508n OU Kreuztal-Ferndorf,
   B508n OU Hilchenbach, B62n OU Erndtebrück



Ein Modell wird die Realität nie exakt abbilden.

Es kann aber die bestmögliche Übereinstimmung mit der Realität gewährleisten.

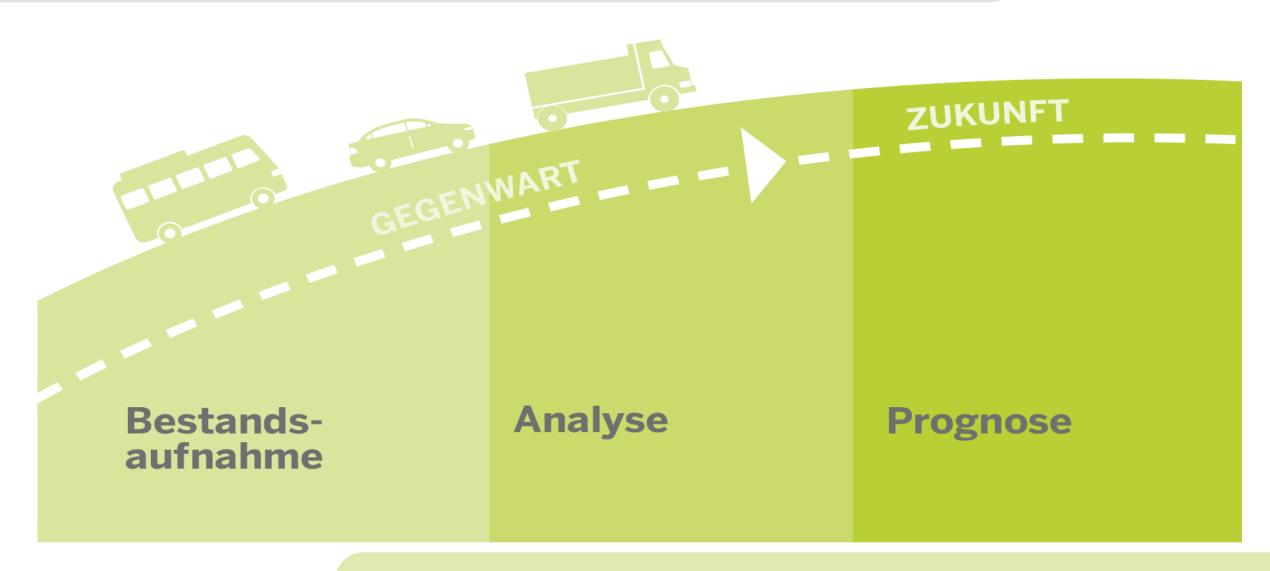






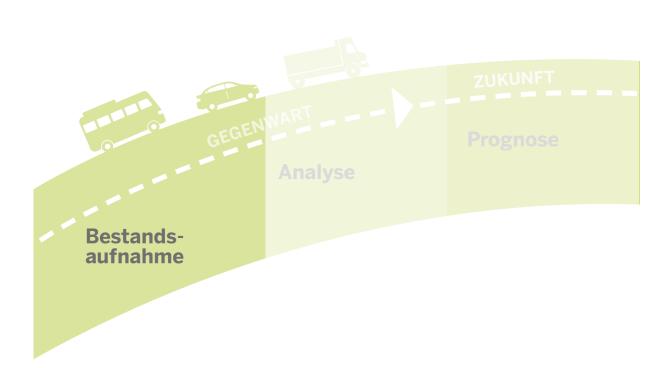
## Notwendige Arbeitsschritte - Übersicht





#### Notwendige Arbeitsschritte - Bestandsaufnahme



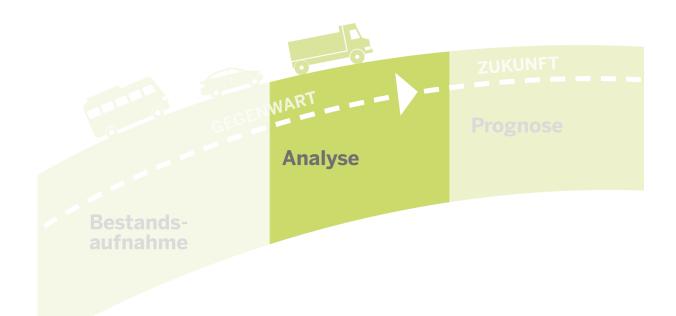


- Auswertung vorhandener Daten
   Straßenverkehrszählung (SVZ) 2015;
   Dauerzählstellen
- zusätzliche Verkehrserhebungen
   Knotenpunkt- und Querschnittszählung
   (20. 22.03.2018); Routenverfolgung
- Netzdefinition

Begrenzung A44 im Norden, A45 im Westen, A5 im Süden, A7 im Osten; engerer
Untersuchungsraum B54 im Westen,
Landesgrenze im Osten, Nord-Süd Ausdehnung
Bad Berleburg bis Netphen; Gebiet um die B508 und B62 feinmaschig nachgebildet

#### Notwendige Arbeitsschritte - Analyse

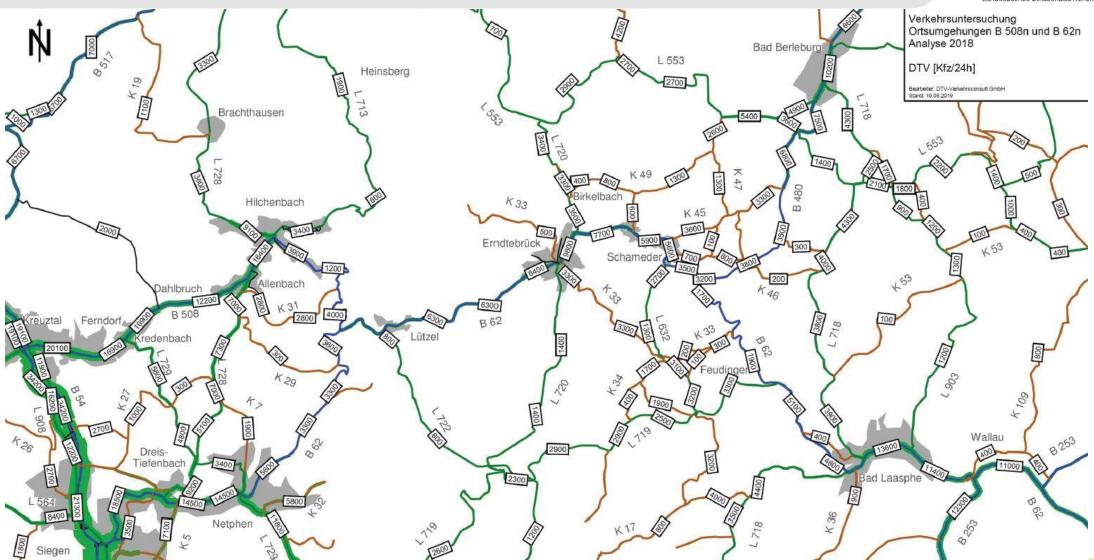




Mit Hilfe der erhobenen Daten wird ein Verkehrsmodell (Analyse) erstellt, welches die bestehende Verkehrssituation so realitätsnah wie möglich abbildet.
Eine realitätsnahe Analyse bildet die Basis für den Blick in die Zukunft – die Verkehrsprognose.

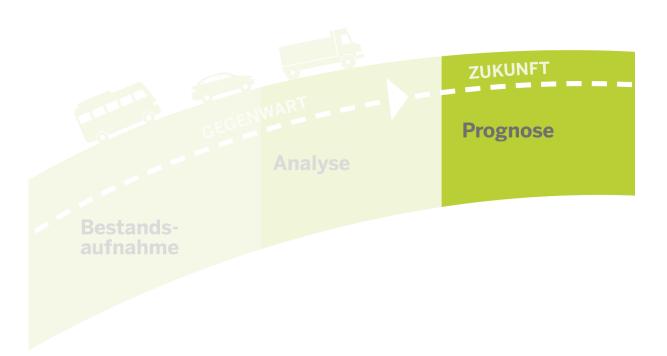
## Analyse 2018





#### Notwendige Arbeitsschritte - Prognose





# In die Prognose fließen erwartete Entwicklungen mit ein:

- Allgemeine Verkehrsentwicklung (Nutzung ÖPNV, Radverkehr, Güterverkehr, ...)
- Strukturelle Entwicklungen (Demographie,
   Wirtschaft, ...)
- Änderungen im Straßennetz (Bedarfspläne des Bundes und des Landes, ...)



Im Prognosemodell wird die geplante Maßnahme untersucht.

Dabei werden in der Regel folgende Szenarien miteinander verglichen:

- Prognose-Bezugsfall 2030
- Prognose-Planfall 2030

Beide Szenarien zeigen neben der geplanten Maßnahme auch die Auswirkungen auf die umliegenden Straßen auf.







#### Die Plan-Fälle einer Verkehrsprognose

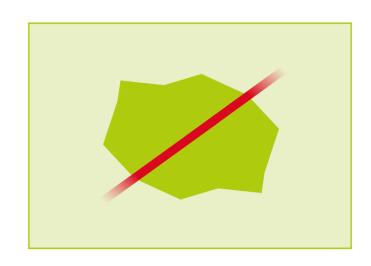


#### **Prognose-Bezugs-Fall:**

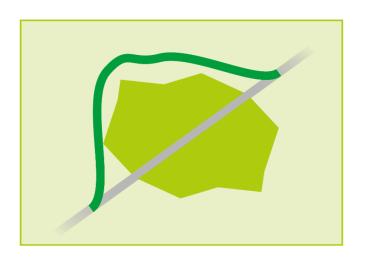
Hierbei wird untersucht, wie sich der Verkehr ohne die Umsetzung einer geplanten Maßnahme entwickelt.

#### **Prognose-Plan-Fall:**

Hierbei wird untersucht, wie sich der Verkehr mit der Umsetzung einer geplanten Maßnahme entwickelt.



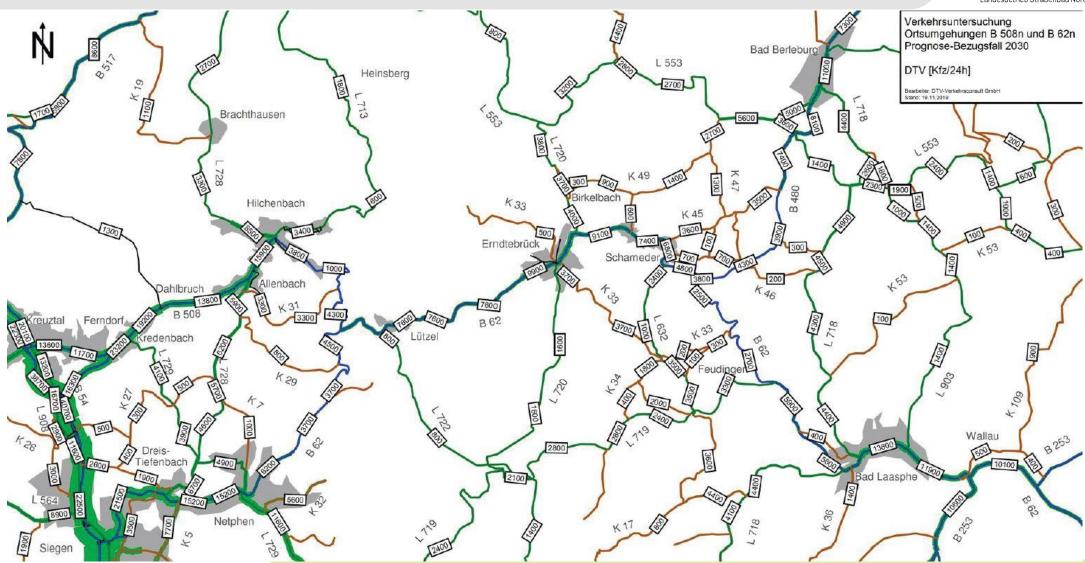
Ortsdurchfahrt



Ortsumgehung

#### Prognose-Bezugsfall 2030





### Prognose-Planfall

#### B508n OU Kreuztal-Ferndorf





# Prognose-Planfall B508n OU Kreuztal-Ferndorf



	Prognose-Bezugsf	all 2030	Planfall OU Kreuzt	tal-Ferndorf	Veränderung der Verkehrsstärke	
B508 Ferndorf	11.700 Kfz/d	870 SV/d	7.800 Kfz/d	310 SV/d	-3.900 Kfz/d	-560 SV/d
B508 Ferndorf – Kredenbach	23.200 Kfz/d	1.710 SV/d	14.500 Kfz/d	660 SV/d	-8.700 Kfz/d	-1.050 SV/d
B508 Kredenbach – Dahlbruch	19.200 Kfz/d	1.500 SV/d	10.000 Kfz/d	500 SV/d	-9.200 Kfz/d	-1.000 SV/d
B508 Dahlbruch – Allenbach	13.800 Kfz/d	1.130 SV/d	4.200 Kfz/d	130 SV/d	-9.600 Kfz/d	-1.000 SV/d
B508 westlich Hilchenbach	15.900 Kfz/d	950 SV/d	16.300 Kfz/d	990 SV/d	+400 Kfz/d	40 SV/d
B62 Dreis-Tiefenbach zwischen K4 - L728	25.000 Kfz/d	1.400 SV/d	22.100 Kfz/d	1.240 SV/d	-2.900 Kfz/d	-160 SV/d
B62 Lützel – Erndtebrück	7.600 Kfz/d	890 SV/d	10.200 Kfz/d	1.080 SV/d	+2.600 Kfz/d	+190 SV/d

## Prognose-Planfall

#### B508n OU Hilchenbach





# Prognose-Planfall B508n OU Hilchenbach

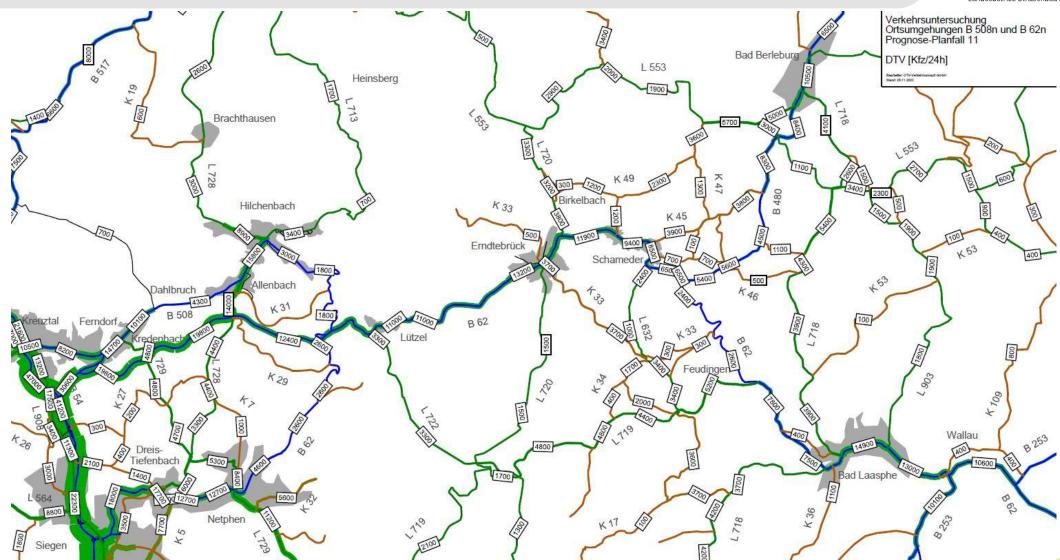


	Prognose-Bezugsfall 2030		Planfall OU Hilchenbach		Veränderung der Verkehrsstärke	
B508 westlich Hilchenbach	15.900 Kfz/d	950 SV/d	15.400 Kfz/d	950 SV/d	-500 Kfz/d	+-0 SV/d
L728 K31 – K29	5.900 Kfz/d	330 SV/d	10.000 Kfz/d	870 SV/d	+4.100 Kfz/d	+540 SV/d
L728 Herzhausen – K29	6.200 Kfz/d	340 SV/d	7.100 Kfz/d	430 SV/d	+900 Kfz/d	+90 SV/d
B508 K31 – Kronprinzeneiche	4.300 Kfz/d	640 SV/d	1.200 Kfz/d	140 SV/d	-3.100 Kfz/d	-500 SV/d
B62 K29 – Kronprinzeneiche	4.500 Kfz/d	270 SV/d	2.700 Kfz/d	130 SV/d	-1.800 Kfz/d	-140 SV/d
B62 Lützel – Erndtebrück	7.600 Kfz/d	890 SV/d	8.600 Kfz/d	970 SV/d	+1.000 Kfz/d	+80 SV/d
B62 Dreis-Tiefenbach – Netphen	15.200 Kfz/d	790 SV/d	14.100 Kfz/d	660 SV/d	-1.100 Kfz/d	-130 SV/d

#### Prognose-Planfall

#### Kombination B508n OU Kreuztal-Ferndorf und B508n OU Hilchenbach

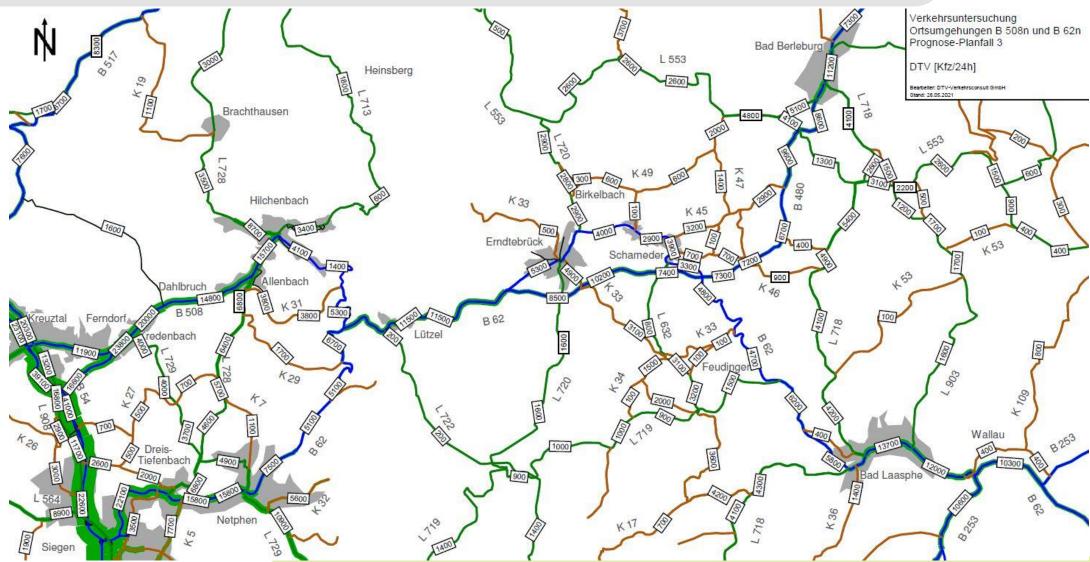




## Prognose-Planfall

#### B62n OU Erndtebrück



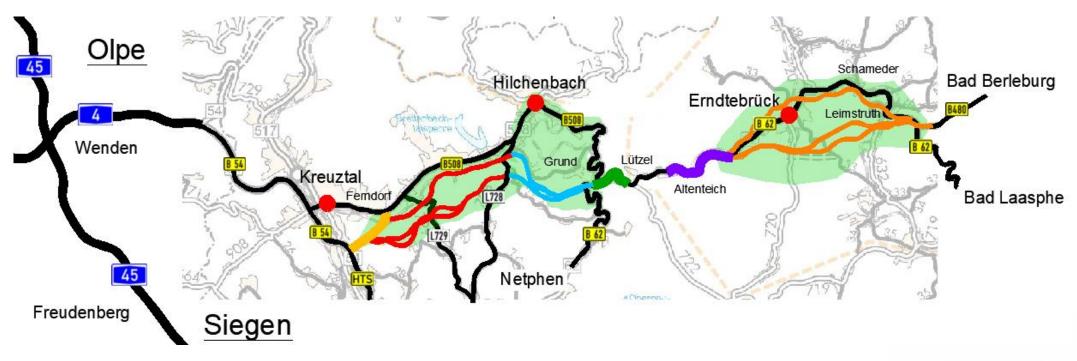


# Prognose-Planfall B62n OU Erndtebrück



	Prognose-Bezugsf	all 2030	Planfall OU Erndte	ebrück	Veränderung der Verkehrsstärke	
B62 Lützel – Erndtebrück	7.600 Kfz/d	890 SV/d	11.500 Kfz/d	1.010 SV/d	+3.900 Kfz/d	+120 SV/d
B62 Erndtebrück Westen	9.900 Kfz/d	890 SV/d	5.300 Kfz/d	460 SV/d	-4.600 Kfz/d	-430 SV/d
B62 Erndtebrück – Schameder	9.100 Kfz/d	1.050 SV/d	4.000 Kfz/d	520 SV/d	-5.100 Kfz/d	-530 SV/d
B62 Schameder – Leimstruth	7.400 Kfz/d	950 SV/d	2.900 Kfz/d	510 SV/d	-4.500 Kfz/d	-440 SV/d
B62 Leimstruth	6.800 Kfz/d	700 SV/d	3.900 Kfz/d	490 SV/d	-2.900 Kfz/d	-210 SV/d
B62 östlich Leimstruth	4.800 Kfz/d	600 SV/d	3.300 Kfz/d	420 SV/d	-1.500 Kfz/d	-180 SV/d





## Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!







17:00 Uhr	Begrüßung durch Straßen.NRW und Zebralog
17:15 Uhr	Aktuelles zu den Planungen und Rückfragerunde
18:00 Uhr	Thema Verkehrsuntersuchungen und Rückfragerunde
18:30 Uhr	Offene Fragen Gibt es offene Fragen, die noch nicht beantwortet wurden?
18:45 Uhr	Abschluss und Ausblick





18:45 Uhr	Abschluss und Ausblick
18:30 Uhr	Offene Fragen Gibt es offene Fragen, die noch nicht beantwortet wurden?
18:00 Uhr	Thema Verkehrsuntersuchungen und Rückfragerunde
17:15 Uhr	Aktuelles zu den Planungen und Rückfragerunde
17:00 Uhr	Begrüßung durch Straßen.NRW und Zebralog





#### Vielen Dank!

## Bleiben Sie gesund!

Projektteam Frühe Öffentlichkeitsbeteiligung B508/B62 im Auftrag der Straßen.NRW-Regionalniederlassung Südwestfalen

57-verbinden@zebralog.de www.57-verbinden.de