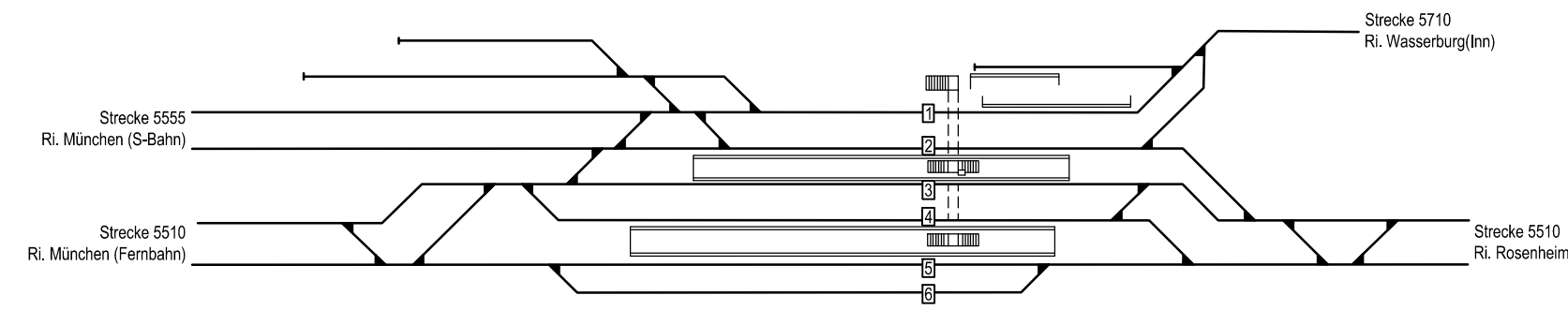
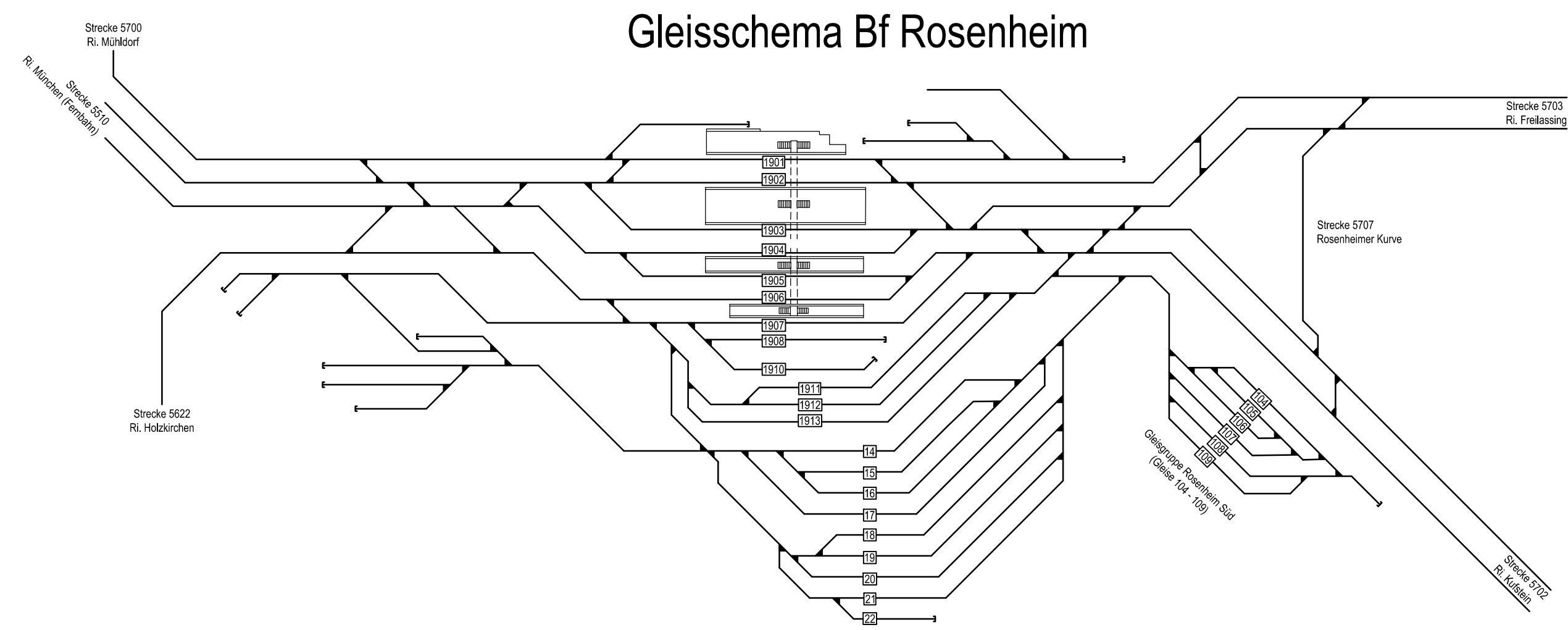


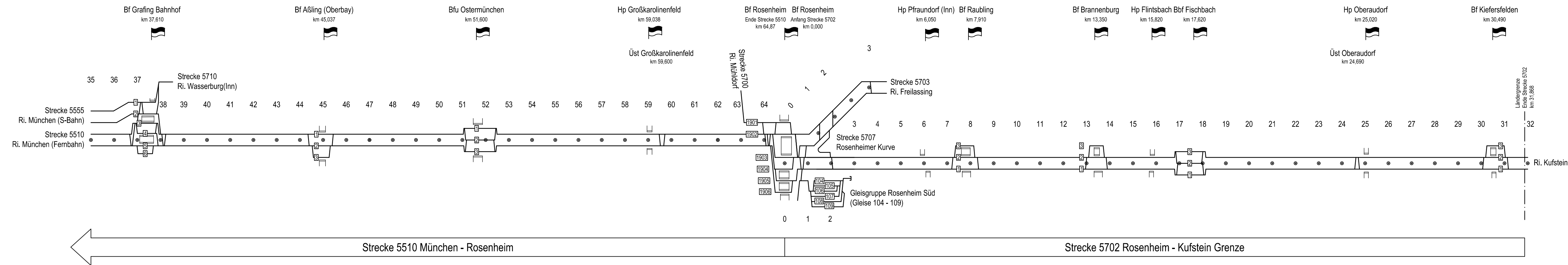
Gleisschema Bf Grafing



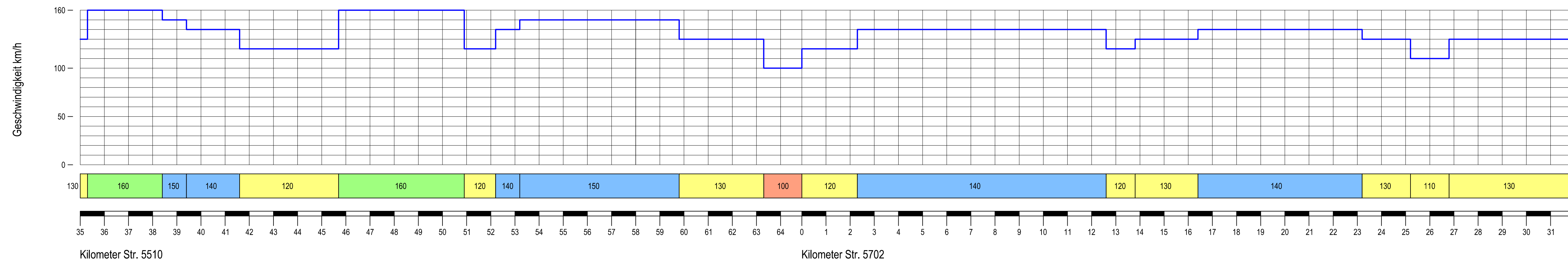
Gleisschema Bf Rosenheim



Streckenband



Geschwindigkeitswegebänder

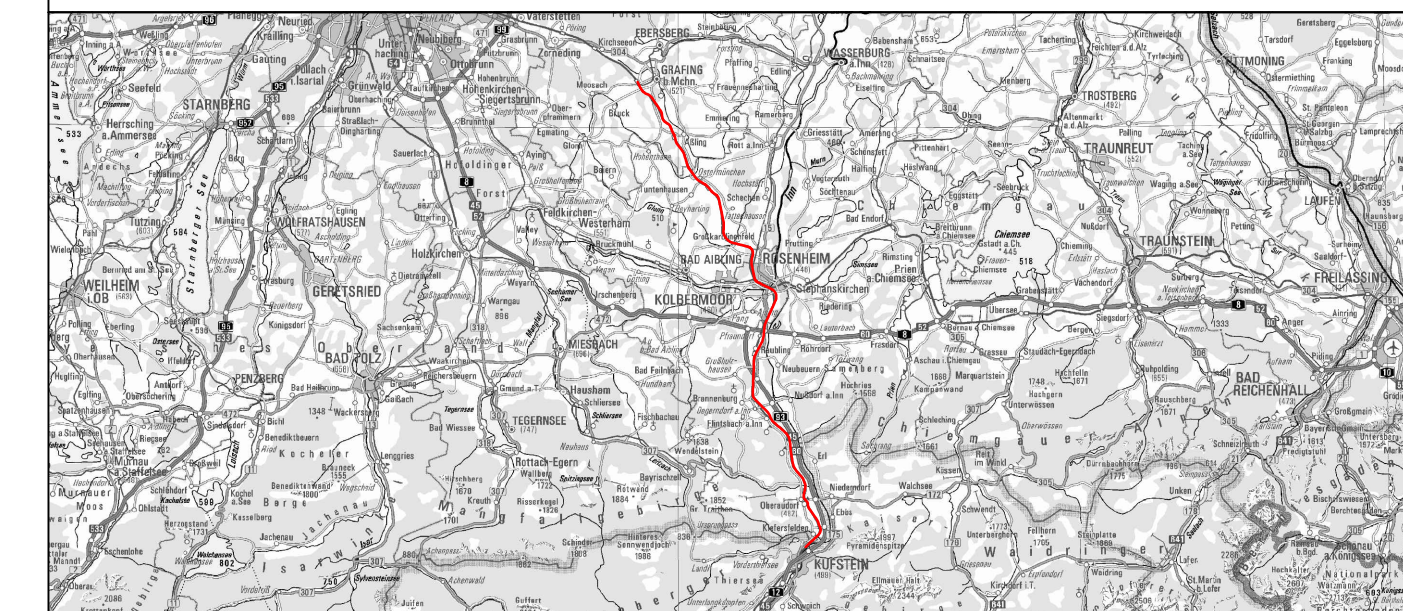


MAPPE EINLAGE AUSFERTIGUNG

BESTANDSSTRECKENUNTERSUCHUNG

BRENNER-NORDZULAUF
ABSCHNITT
GRAFING - GRENZE D/A

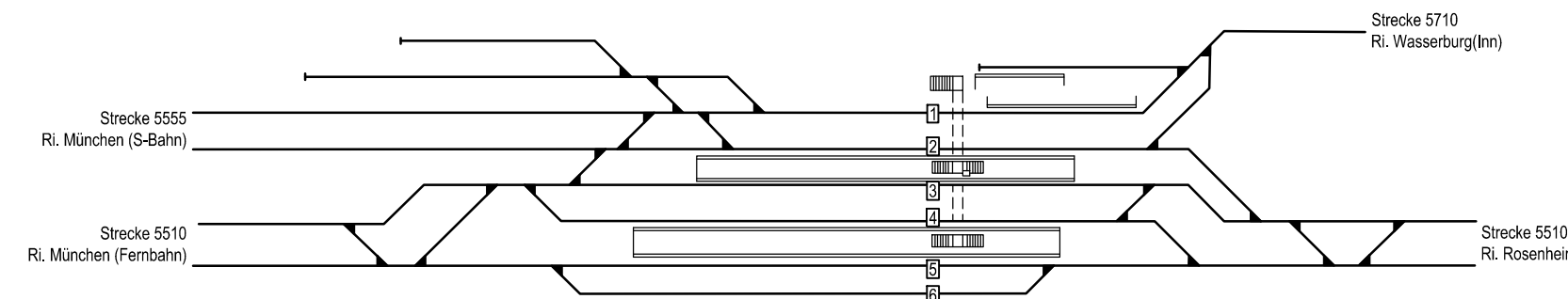
GROBTRASSENPLANUNG
PHASE 1: GRUNDLAGEN



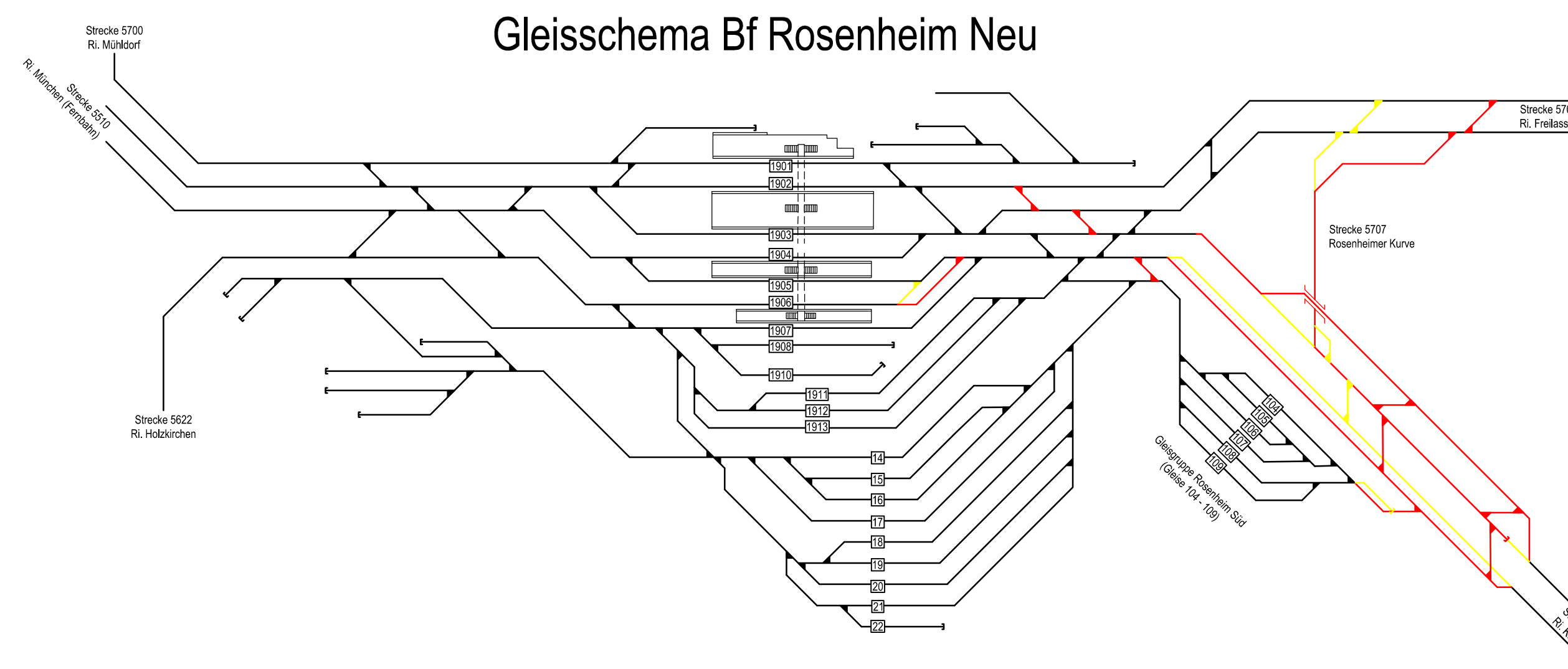
Inhalt	Höhen- und Koordinatensystem	DHNN 12 / DHDN Zone 4
Gleisschemaplan Bestand	Maßstab	-
	Projektkilometer	-
Auftragnehmer:	Auftraggeber:	
IPBN Ingenieurgesellschaft Planung Brenner Nordzulauf	IPBN c/o ILF Consulting Engineers Austria GmbH Feldkreuzstraße 3 6063 Rum / Innsbruck	DB NETZE
Planersteller:	DB Netz AG Großprojekte Regionalbereich Süd (LNG-S-B) Richelstraße 3 D 80634 München	
Datum: 26.07.2019		

BSGK_1_VA_UP_003_01_01

Gleisschema Bf Grafing

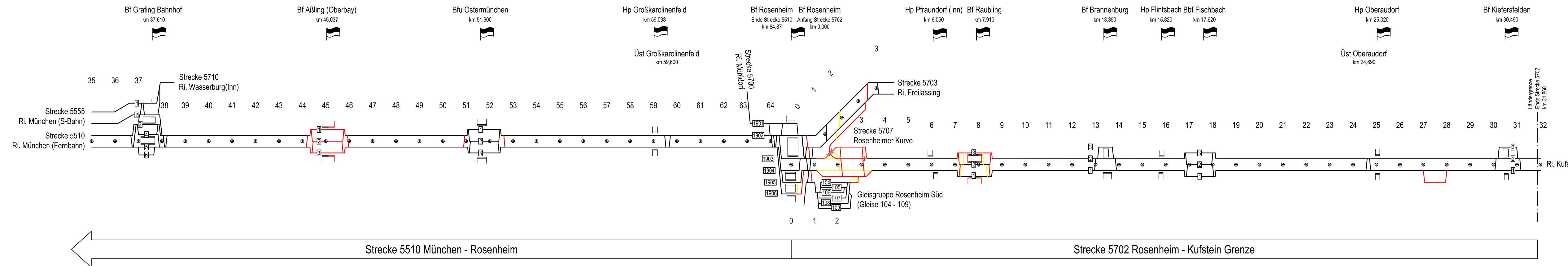


Gleisschema Bf Rosenheim Neu

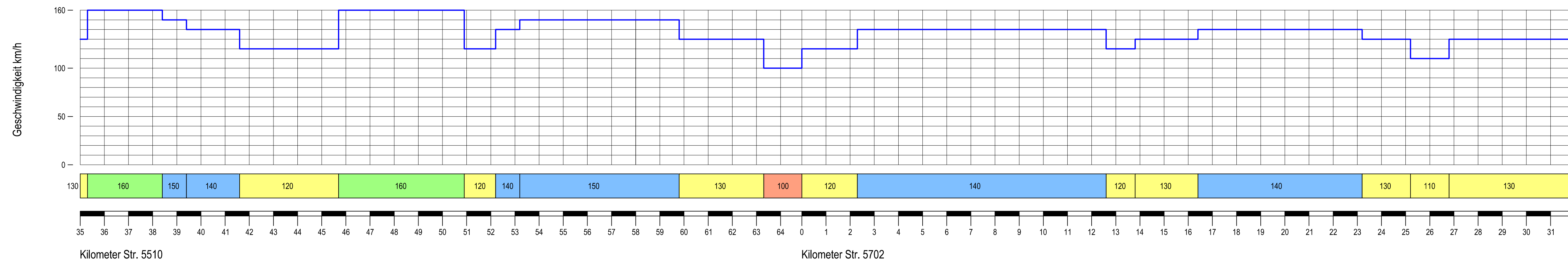


Legende	
	Bestand
	2-gleisige Bestandsstrecke mit maximaler Ertüchtigung
	Rückbau

Streckenband Neu



Geschwindigkeitswegebänder



MAPPE EINLAGE AUSFERTIGUNG

BESTANDSSTRECKENUNTERSUCHUNG

BRENNER-NORDZULAUF

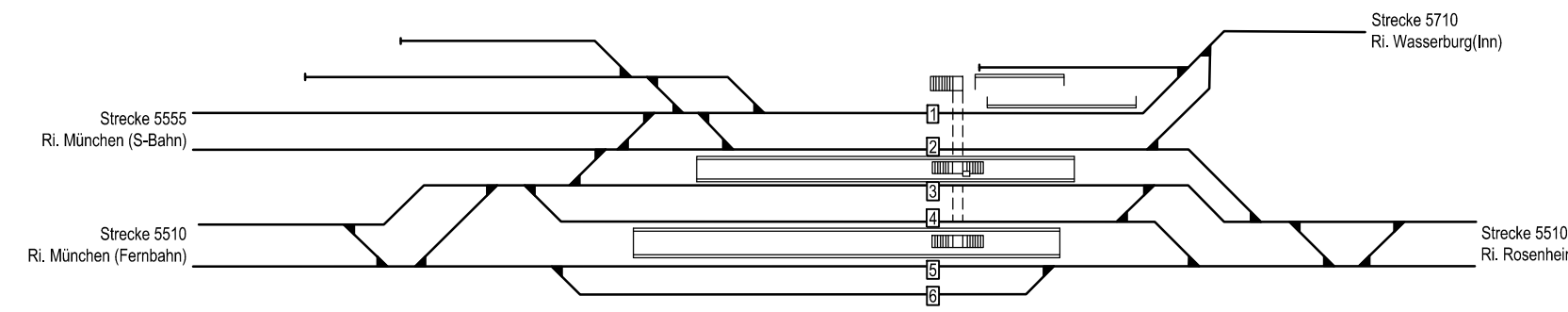
ABSCHNITT GRAFING - GRENZE D/A

GROBTRASSENPLANUNG

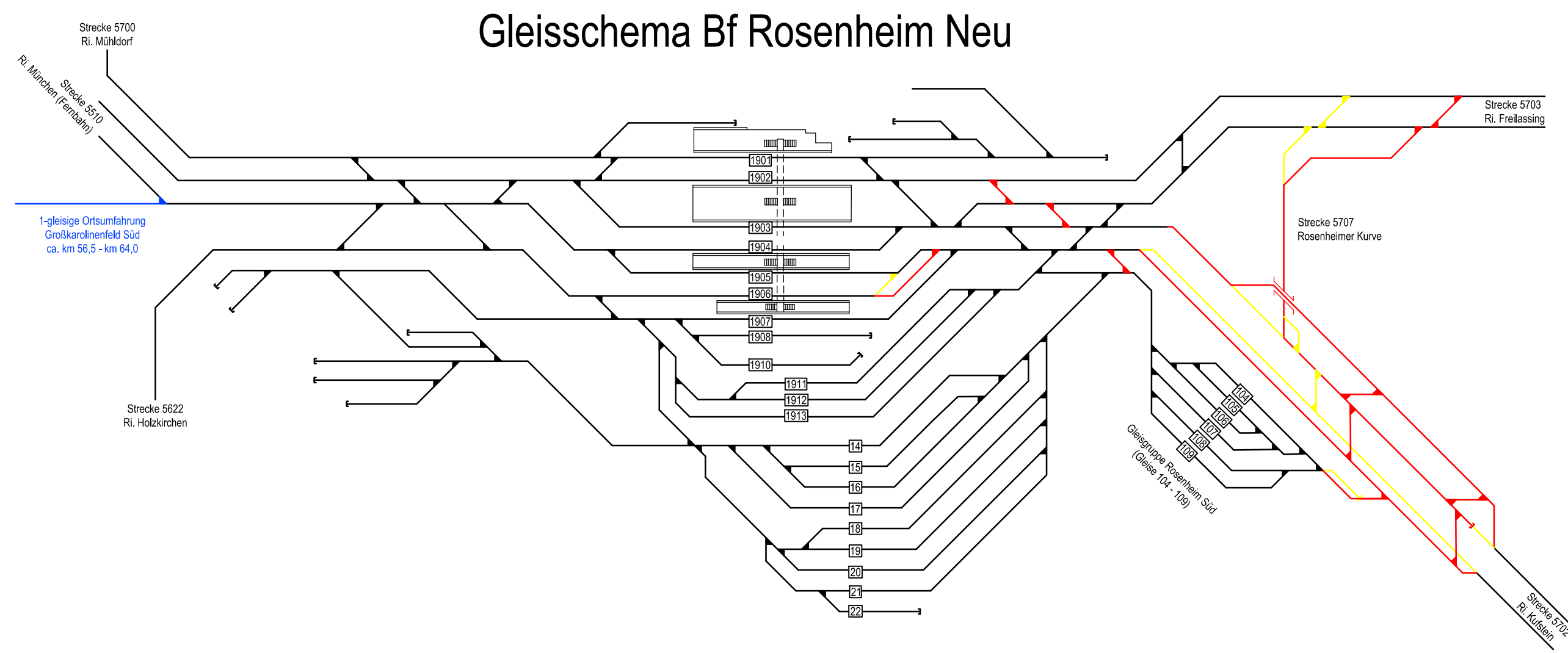
PHASE 3: GROBTRASSENENTWICKLUNG UND -AUSWAHL

Inhalt Gleisschemaplan Untersuchungspaket 1	Höhen- und Koordinatensystem	DHNN 12 / DHDN Zone 4
	Maßstab	-
	Projektkilometer	-
Auftragnehmer: IPBN Ingenieurgemeinschaft Planung Brenner Nordzulauf	IPBN c/o ILF Consulting Engineers Austria GmbH Feldkreuzstraße 3 6063 Rum / Innsbruck	Auftraggeber: DB NETZE
Planersteller: ILF CONSULTING ENGINEERS	ILF Consulting Engineers Austria GmbH Feldkreuzstraße 3 A-6063 Rum bei Innsbruck	DB Netz AG Großprojekte Regionalbereich Süd (LNG-S-B) Richelstraße 3 D 80634 München

Gleisschema Bf Grafing

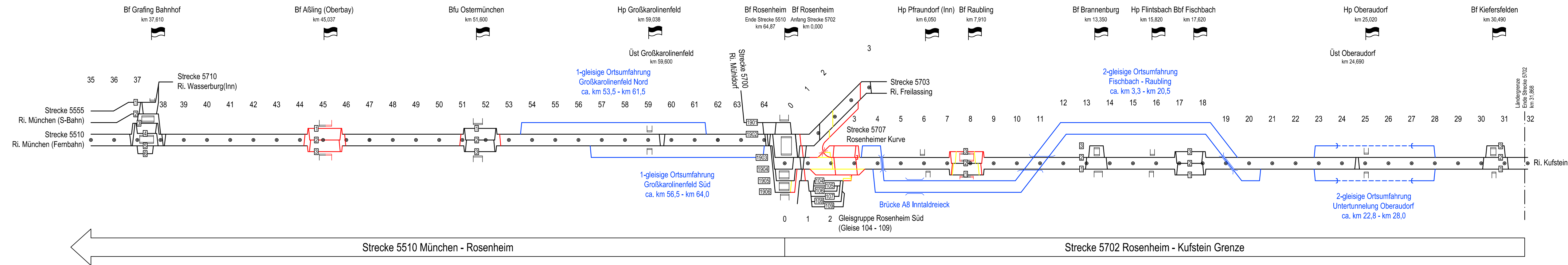


Gleisschema Bf Rosenheim Neu

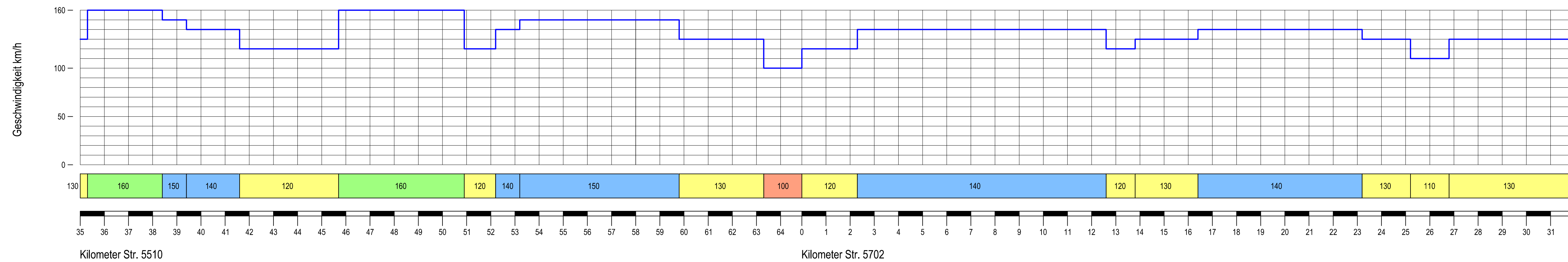


Legende	
	Bestand
	2-gleisige Bestandsstrecke mit maximaler Ertüchtigung
	2-gleisige Bestandsstrecke mit partiellen Ortsumfahrungen
	2-gleisige Bestandsstrecke mit partiellen Ortsumfahrungen - Tunnel
	Rückbau

Streckenband Neu



Geschwindigkeitswegebild



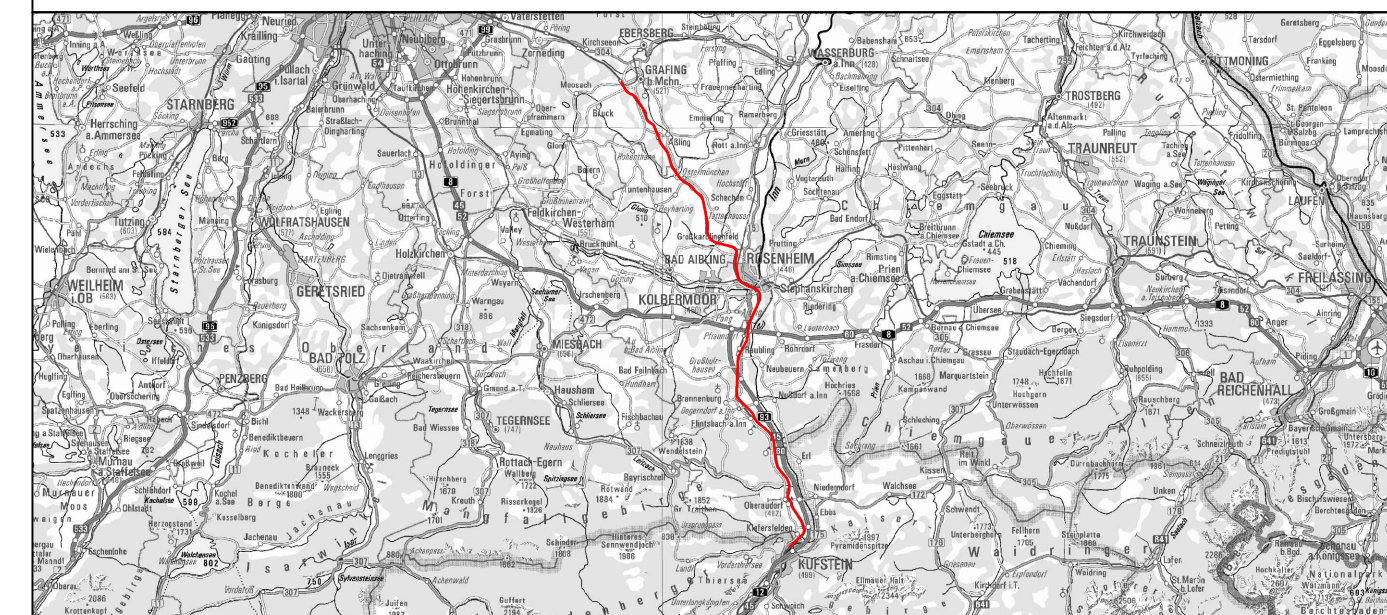
MAPPE EINLAGE AUSFERTIGUNG

BESTANDSSTRECKENUNTERSUCHUNG

BRENNER-NORDZULAUF

ABSCHNITT GRAFING - GRENZE D/A

GROBTRASSENPLANUNG PHASE 3: GROBTRASSENENTWICKLUNG UND -AUSWAHL



Inhalt Gleisschemaplan Untersuchungspaket 2	Höhen- und Koordinatensystem	DHNN 12 / DHDN Zone 4
	Maßstab	-
	Projektkilometer	-
Auftragnehmer: IPBN Ingenieurgesellschaft Planung Brenner Nordzulauf	IPBN c/o ILF Consulting Engineers Austria GmbH Feldkreuzstraße 3 6063 Rum / Innsbruck	Auftraggeber: DB NETZE
Planersteller: ILF CONSULTING ENGINEERS	ILF Consulting Engineers Austria GmbH Feldkreuzstraße 3 A-6063 Rum bei Innsbruck	DB Netz AG Großprojekte Regionalbereich Süd (LNG-S-B) Richelstraße 3 D 80634 München

Datum: 26.07.2019

BSGK_3_VA_UP_005_01_01

