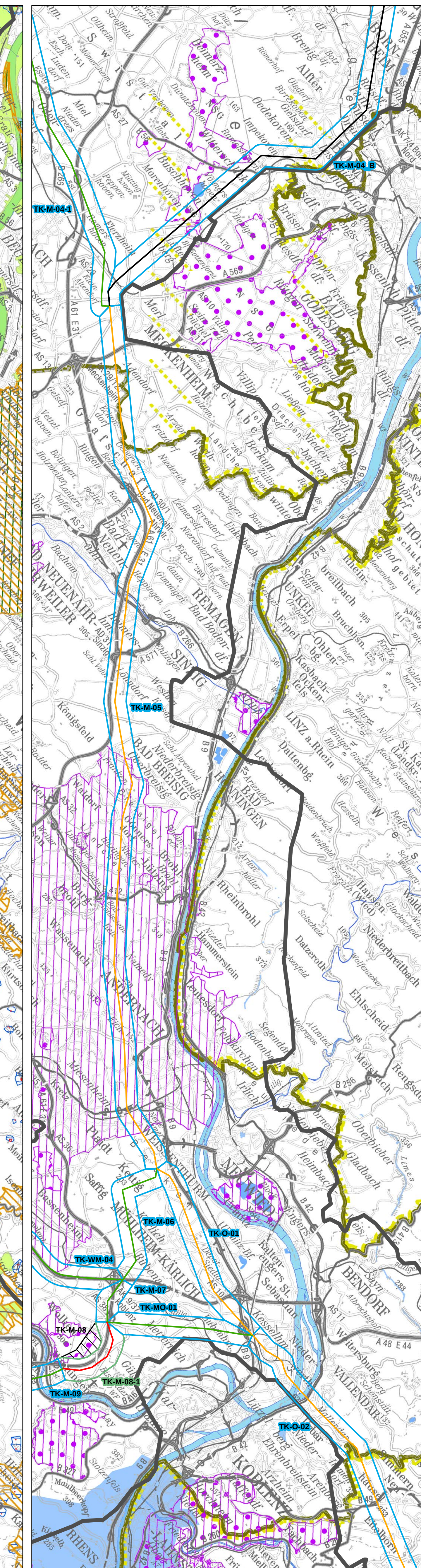
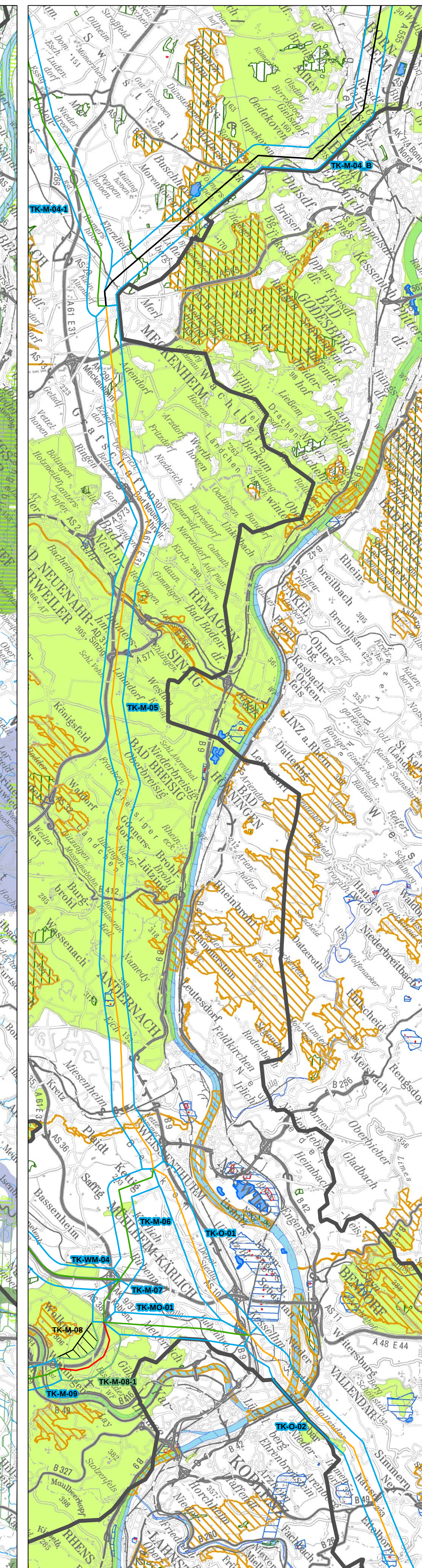
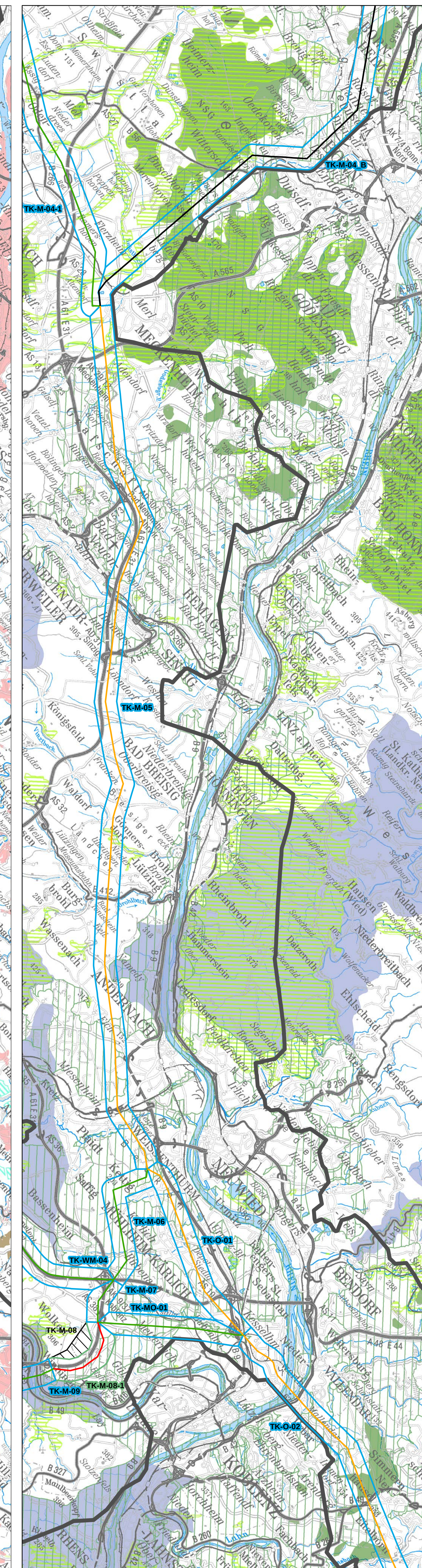
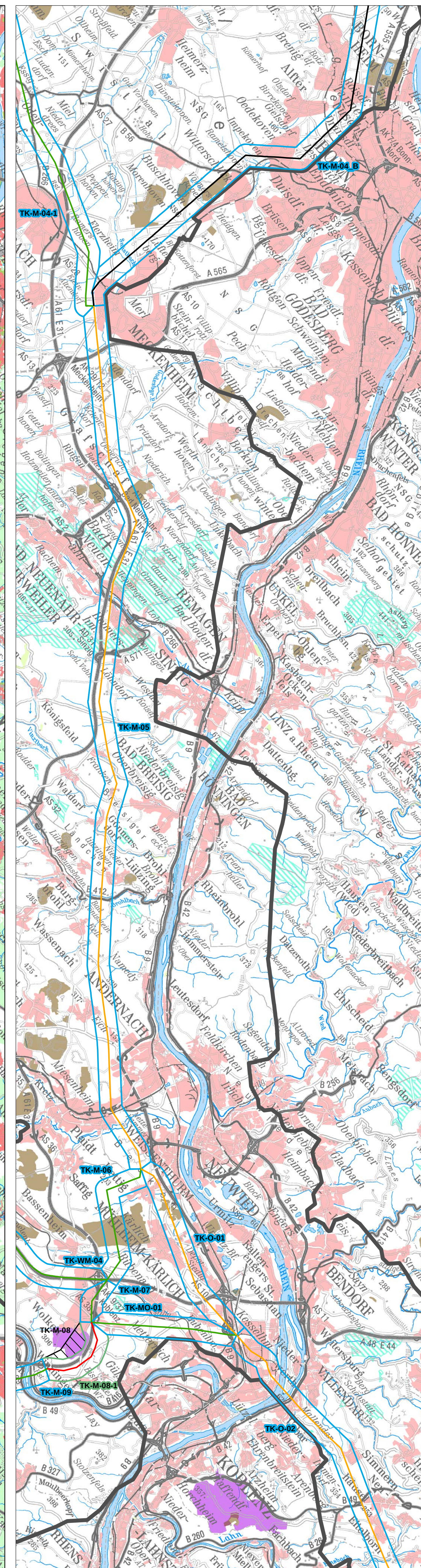
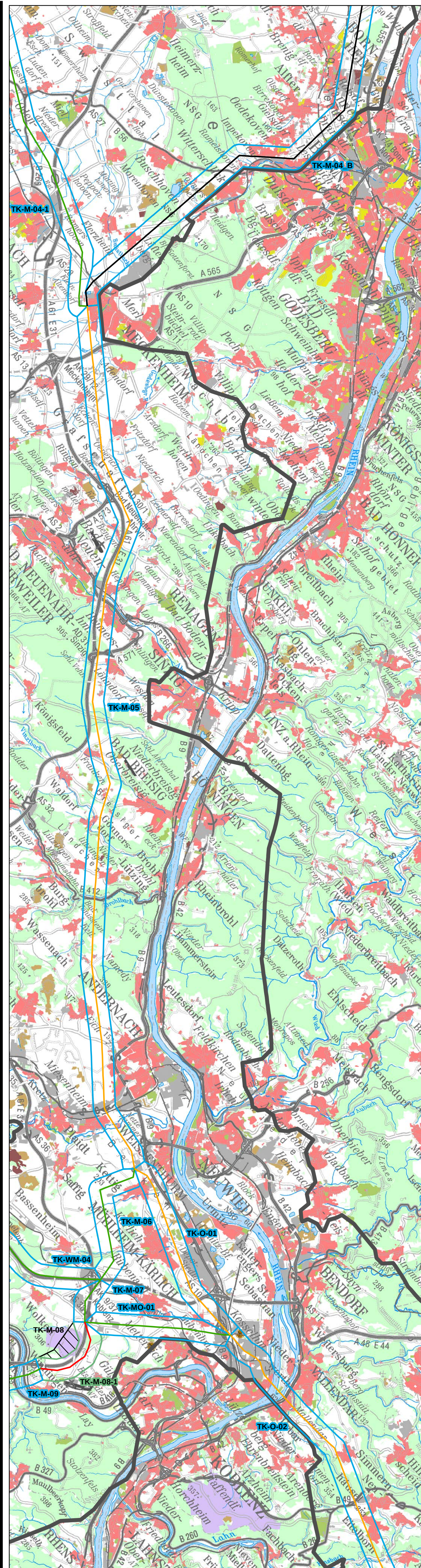
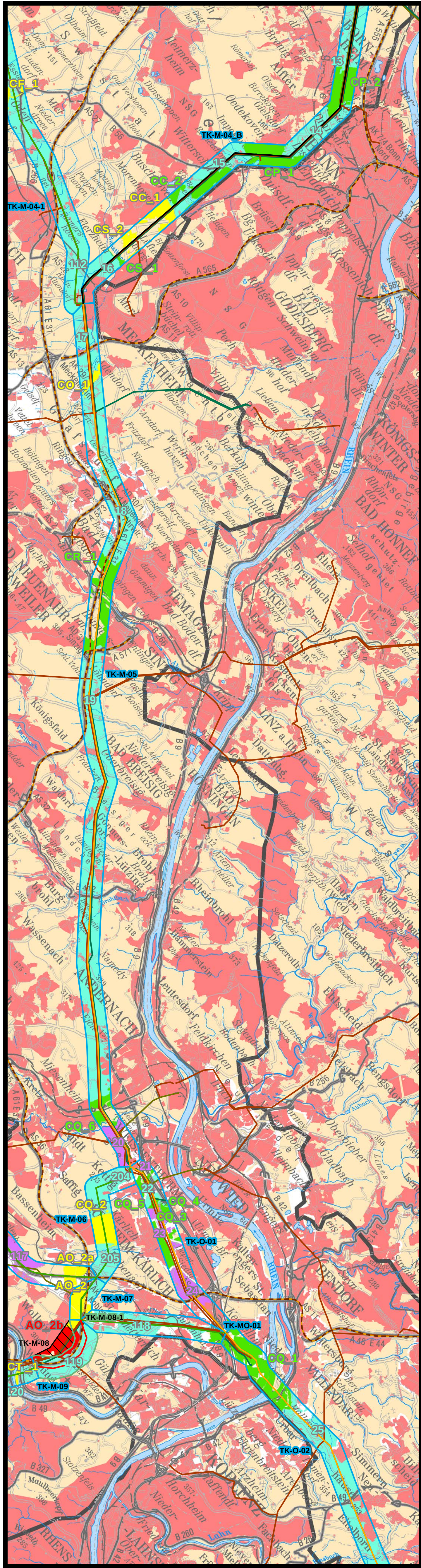




Trassenkorridor-Analyse

Leitungskategorie*	Raumwiderstandsklasse
2 - Nutzung Bestandsleitung (geringfügige Anpassungen)	I - sehr hoch
3 - Nutzung Bestandsleitung (punktuelle Umbauten)	II - hoch
4 - Ersatzneubau	III - nicht qualifizierbar
5 - Parallelneubau	
6 - Neubau	
* Leitungskategorie "1" ist nicht belegt	
Bündelungspotenziale	Ergebnis der Ampelprüfung
380-kV-Höchstspannungs-Freileitung	rot Raumwiderstände im Riegel überwindbar
220-kV-Höchstspannungs-Freileitung	gelb Raumwiderstände im Riegel überwindbar nach Einbeziehung spezieller Vorkehrungen
110-kV-Höchstspannungs-Freileitung	grün Raumwiderstände im Riegel überwindbar ohne Vorkehrungen (da konkrete räumliche Ausstattung einer Freileitung nicht signifikant entgegensteht)
Bundesautobahn	weitere Riegel
	Raumwiderstandsklasse II
	Kombinationsriegel Raumwiderstandsklassen I + II

Siedlung & Nutzung

Raumwiderstandsklasse I	Raumwiderstandsklasse II
Sensiblen Einrichtungen (Klinken, Pflegeheime, Schulen)	Siedlungsnaher Freiraum (Bäcker, Metzgereien, etc.)
Wohn- und Mischbauflächen	Wald
Industrie- und Gewerbeflächen	
Campingplätze/Ferien- und Wochenendaussiedlungen	
Sondergebiet Bundes/ Militärische Anlagen	
Flughafen	
Abstandsgebiete Windkraftanlagen (200m)	
Windkraftanlagen	
Oberflächennahe Rohstoffe / Abgrabungen (Tagbau, Grube, Steinbruch)	
Deponien und Abfallbehandlungsanlagen	

Raumordnung - Raumwiderstände Kategorie I

positiv planerisches Ziel	Raumwiderstandsklasse I
Hoch-/Höchstspannungsleitung geplant/ Trassenabsicherung	Vorranggebiete im Siedlungsbezug (Bestand & Planung)
Vorranggebiete	Vorrang Deponie, Abfallbeseitigung (Planung)
Vorranggebiete Windenergieumwandlung (Bestand & Planung)	Vorranggebiete oberflächennahe Rohstoffe (Bestand & Planung)
	Vorranggebiete Militär

Raumordnung - Raumwiderstände Kategorie II

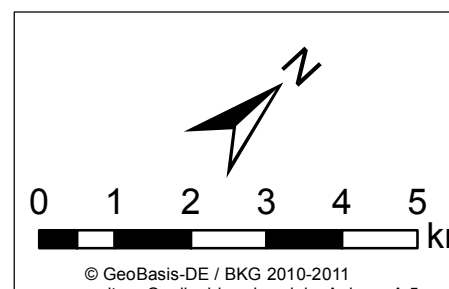
Raumwiderstandsklasse II
Regionaler Grünzug
Vorranggebiete Natur und Landschaft / Freiraumsicherung
Vorranggebiete / Schwerpunkt Tourismus / Erholung (Ziel)
Vorranggebiete Wald / Forstwirtschaft
Vorranggebiete Landschaftsbild

Schutzgebiete 1

Schutzgebiete 1
FFH-Gebiete
Naturschutzgebiete
Naturparke
Wasserschutzgebiete Zone I
Wasserschutzgebiete Zone II
Landschaftsschutzgebiete

Schutzgebiete 2

Schutzgebiete 2
Europäische Vogelschutzgebiete
Important Bird Areas
Nationalparks
Biosphärenreservate - Kernzone
Biosphärenreservate - Pflegezone
UNESCO-Welterbestätten



Legende - Allgemein

Untersuchungsraum	Netzverknüpfungspunkte
Untersuchungsraum für die Trassenkorridorfindung (Grobkorridor)	verbleibende Trassenkorridore
	Umgebung für rote Riegel
	entfallende Abschnitte

Die Benennung der Trassenkorridore erfolgt mittels des Anfangsbuchstabens des Grobkorridors (West, Mitte, Ost) sowie einer Nummerierung von Nord nach Süd und West nach Ost (1,2,3,...)

Amprion GmbH
Hauptstadtstr. 24
40333 Düsseldorf

TRANSET BW GmbH
Postfach 100
70372 Stuttgart

ERM GmbH
Strobelstraße 9
63203 Frankfurt

Projekt:
Höchstspannungsleitung
Osterrath - Philippsburg
Gleichstrom

