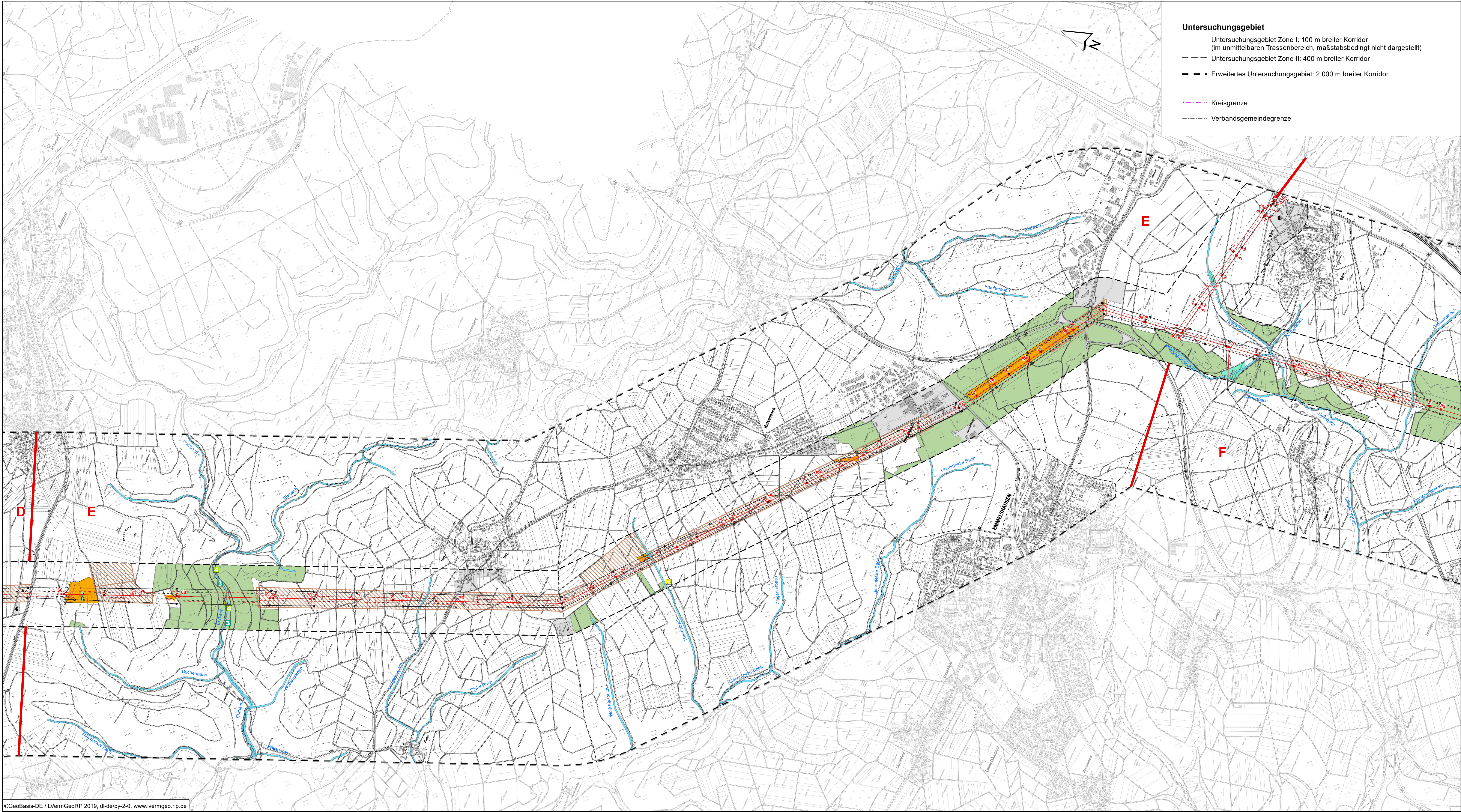




Untersuchungsgebiet
Untersuchungsgebiet Zone I: 100 m breiter Korridor
(im unmittelbaren Trassenbereich, maßstabsbedingt nicht dargestellt)
--- Untersuchungsgebiet Zone II: 400 m breiter Korridor
- - - - - Erweitertes Untersuchungsgebiet: 2.000 m breiter Korridor

--- Kreisgrenze
- - - - - Verbandsgemeidegrenze

Schutzgut Boden
Besondere Bodenfunktionen
Natürliche Ertragsfähigkeit
Ertragspotenzial
sehr hoch
hoch
Weinbergslagen

Naturnahe Böden mit hoher Bedeutung für die Biotopentwicklung
feuchte - nasse Bodenverhältnisse
magere, nährstoffarme Standorte
felsige, trocken-warme Standorte

Schutzgut Wasser
Schutzgebiete / verbindliche Festsetzungen
Überschwemmungsgebiet (gesetzlich)
WSG II Wasserschutzgebiet, Zone II

Oberflächengewässer
Stillgewässer
Mosel
Fließgewässer, inkl. Uferbereiche
Graben

Gewässerstrukturgüte (im Trassenbereich)
(soweit vorliegend, gem. VMS Dienst der Wasserwirtschaftsverwaltung Rheinland-Pfalz)
2 gering verändert
3 mäßig verändert
4 deutlich verändert
5 stark verändert
6 sehr stark verändert
7 vollständig verändert

Vorbelastungen
Altlastenverdachtsflächen
Ablagerungsstelle/Altlastenverdacht

Nachrichtlich
Wälder
Siedlungsflächen
Autobahn
klassifizierte Straßen
bestehende Hoch-/Höchstspannungsfreileitungen
Archäologische Verdachtsflächen/Fundstellen im Trassenraum

Geplantes Vorhaben
Trassenverlauf des Ersatzneubaus
geplanter Trag-/ Abspannmast mit lfd. Nummer
geplanter Schutzstreifen
bestehende Hochspannungsfreileitungen
Trag-/ Abspannmast (Bestand) wird demontiert, mit lfd. Nummer

A Bauabschnitt



westnetz

Ersatzneubau der 110-kV-Leitungsverbindung zwischen Metternich und Erbach

Umweltverträglichkeitsuntersuchung
Karte 4: Schutzgut Boden und Wasser

Datum	Name	Kennzeichnung	Maßstab:
PL 11/2020	Se	Projekt-Nr. 0111-13-030	1:10.000
gez. 11/2020	Pu	Datei-Name 201209_UVS_Boden_Wasser_Blatt3.mxd	Anlage:
gepr. 11/2020	Se	Ploteinstellung pdf, 1200 hpgl	Blätter: 5
Blattgröße: 130,5 x 52 cm			Blatt-Nr.: 3

SWECO
Zertifiziert durch die TÜV Rheinland Cert GmbH nach ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, OHSAS 18001:2007

Sweco GmbH
Standort Koblenz
Stegemannstraße 5-7
56068 Koblenz
Deutschland

T +49 261 30439-0
F +49 261 30439-25
E koblenz@sweco-gmbh.de
W www.sweco-gmbh.de