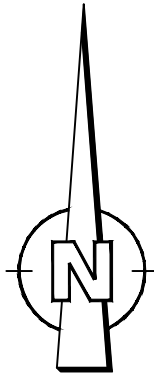


Plananlagen zum UVP-Bericht

Bestand/Bewertung/Auswirkungen
Schutzgut Klima / Luft



Klimatische Ausgleichsfunktion

Bedeutung

- hoch (Kaltluftbahn mit Siedlungsbezug) (im UG nicht vorhanden)
- mittel (Kaltluftbahn ohne Siedlungsbezug)
- gering (im UG nicht vorhanden)

- Kaltluftabflussbahn
- Frischlufthahn

Lufthygienische Ausgleichsfunktion

Bedeutung

- hoch (im UG nicht vorhanden)
- mittel
- gering

Vorbelastungen

- anthropogen bedingte klimarelevante Barriere
- Hauptverkehrsstraßen
- Bahnstrecke
- Bahndamm

Nachrichtlich

- Siedlungsfläche (Wohnen / Gewerbe)
- Oberflächengewässer
- K 7842 von B 92 bis Brücke DB AG, bereits planfestgestellt
- Grenze des Untersuchungsgebietes

Konflikte (Erläuterung im Text)

- Trassenvarianten 1 bis 3 der K 7842
- Ersatzneubau der Eisenbahnüberführung und Gradientenhebung mit Dammerhöhung und Dammverbreiterung
- Baufeldgrenze
- BE-Flächen

Konflikt / Auswirkungen (Erläuterung im Text)

- hoch
- mittel
- gering

Wirkfaktor	Beeinträchtigungsintensität	Erläuterung (bei mittlerer und hoher Beeinträchtigung)
Inanspruchnahme von Flächen	hoch	KL 1 Inanspruchnahme Kaltluftentstehungsgebiet durch Versiegelung: EÜ: ca. 3.000 m² Variante 1: ca. 876 m² Variante 2: ca. 1.164 m² Variante 3: ca. 1.666 m²
Schadstoffimmissionen	gering	

Kartengrundlage / Auszug aus:	
- digitale topographische Karte, M 1:10 000 (DTK10) in Farbe	
- VMS-Dienst: https://geodienste.sachsen.de/wms_geos_dtk-p-colorguest?DTK10 © Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen 2019	
- technische Planung Straße: Ingenieurbüro Granelzky, Weststraße 13, 08523 Plauen, Stand 06/2019	
- technische Planung DB-Strecke: FASYS-Planung GmbH, Weststraße 62, 08523 Plauen, Stand 05/2019	

UVP-Bericht:	Datum		Zeichen
	bearbeitet	06/2019	F. Lindner
	gezeichnet	06/2019	M. Lindner
geprüft	06/2019		
	B. Certeel		

VOGT LAND LANDKREIS	VOGT LANDKREIS LANDRATSAMT		Datum	Zeichen
			bearbeitet	
			gezeichnet	
geprüft				

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung Landratsamt Vogtlandkreis Geschäftsbereich II Amt für Straßenunterhalt und Instandsetzung Sachgebiet Kreisstraßenbau Postplatz 5 08523 Plauen	K 7842 Abschnitt von der B 92 bis Leubelha NK 5639 024 Stat. 0,090 bis NK 5639025 Stat. 0,045		Unterlage/Blatt-Nr.: 19.2 / 8
	OZ-Nr.: 3152 / 19		Maßstab: 1 : 2 500

K 7842, Schadensbeseitigung infolge Starkregenereignisse Mai 2018 und Ersatzneubau der Eisenbahnüberführung EÜ km 30,261, Strecke 6270 Plauen - Bad Brambach / Grenze und Ersatzneubau der Überführung der K 7842 über den Eisenbach (BW 4)	
aufgestellt:	
Plauen, den,	