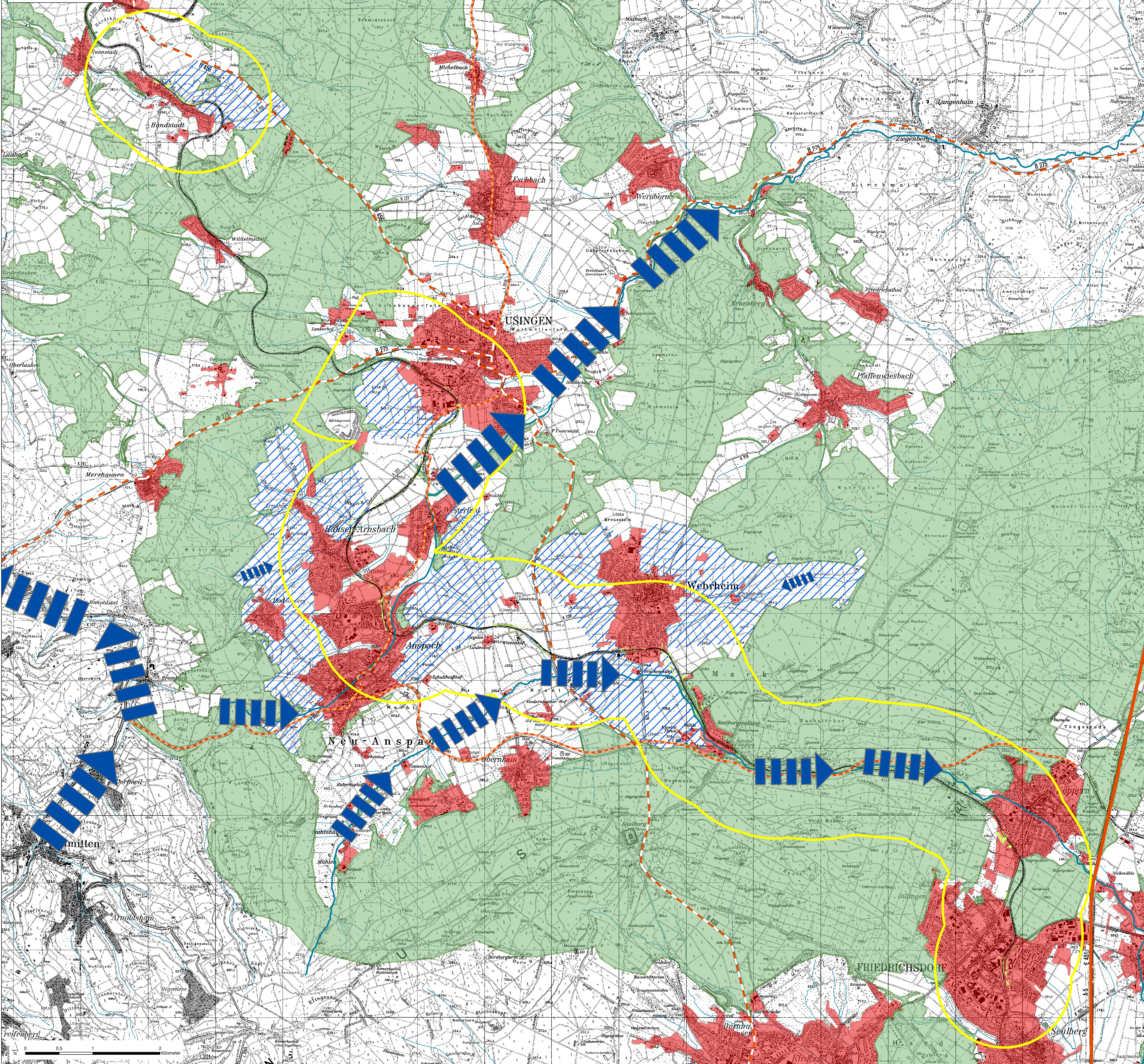


Übersicht Schutzgut Luft/ Klima
M 1:20.000



Schutzgut Luft/Klima

Klimawirksame Flächen

- Frischlufteinstehtungsgebiet - Wald (Bedeutung hoch)
- Frischlufteinstehtungsgebiet - Gehölze im 100m-Bereich (Bedeutung gering - mittel)
- Im UG relevante Kaltlufteinstehtungsgebiete (Wirksamkeit für überwärmte Siedlungsbereiche)
- Luftleitbahnen

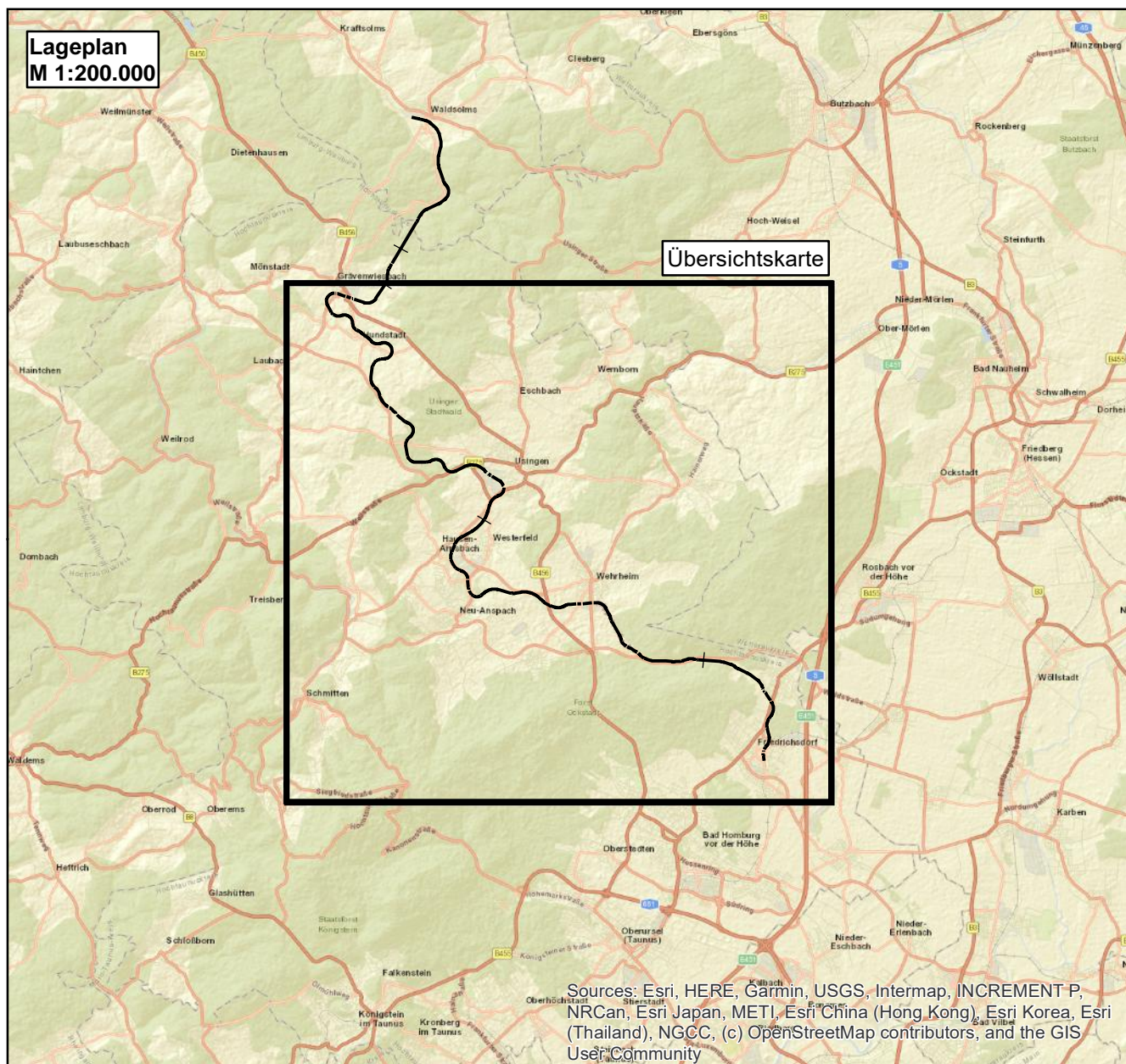
Vorbelastung

- Autobahn
- Bundesstraße
- Landstraße
- Siedlung (Überwärmungsbereich)

Grundlagen

- Untersuchungsgebiet 1.000 m
- Bestehende Gleise
- Fließgewässer

Klimadaten Untersuchungsgebiet
Jahresdurchschnittstemperatur 8-9 °C
Jahresniederschlag 700-800 mm
(aus UVP-Bericht)



Verkehrsverband Hochtaunus
Ludwig-Grund-Anlage 1-5
61352 Bad Homburg v. d. Höhe

VHT

Projekt:
**Elektrifizierung Taunusbahn
von Friedrichsdorf - Usingen**

Planungsphase	Genehmigungsplanung	Plan-Nr.:	Unterlage 15 Karte 05	Index:			
Planart:	Umweltplanung	Maßstab:	1:20.000	Strecke:	9374	Km:	

Planinhalte:

Planersteller:	PG Elektrifizierung Taunusbahn	Bearbeitung:	Name (Druckschrift)	Datum	Unterschrift
PG U	PG ELEKTRIFIZIERUNG TAUNUSBahn	bearbeitet:	DTTK	30.10.2020	
Dortl Thurm	04.11.2020	gezeichnet:	DTTK	30.10.2020	
Name (Druckschrift)	Datum	geprüft:	DT	04.11.2020	

Bauherr / Projektsteller:

VHT

Planersteller: PG Elektrifizierung Taunusbahn
Plan genehmigt mit der ... Freigabe Nr. ...
Bewertungsbeurteilung: / 152 von

Name (Druckschrift)	Datum	Unterschrift	Name (Druckschrift)	Datum	Stempel/Unterschrift

Bauvorlagenberechtigter (Oberleitung / LST):

Prüfvermerk bautechn. / Gutachter:

Name (Druckschrift)	Datum	Unterschrift	Name (Druckschrift)	Datum	Stempel/Unterschrift

Fachtechnische Planprüfung (Oberleitung, LST, 50 Hz):

Genehmigungsbehörde: RP Darmstadt / LEA

Name (Druckschrift)	Datum	Unterschrift	Name (Druckschrift)	Datum	Unterschrift

Eisenbahnbetriebsleiter (EB):
Fachtechnische Freigabe der Ausfertigungsunterlagen

HLB

Auftragnehmer: Die Übereinstimmung mit der Ausführung bestätigt:

Name (Druckschrift)	Datum	Stempel/Unterschrift	Name (Druckschrift)	Datum	Unterschrift