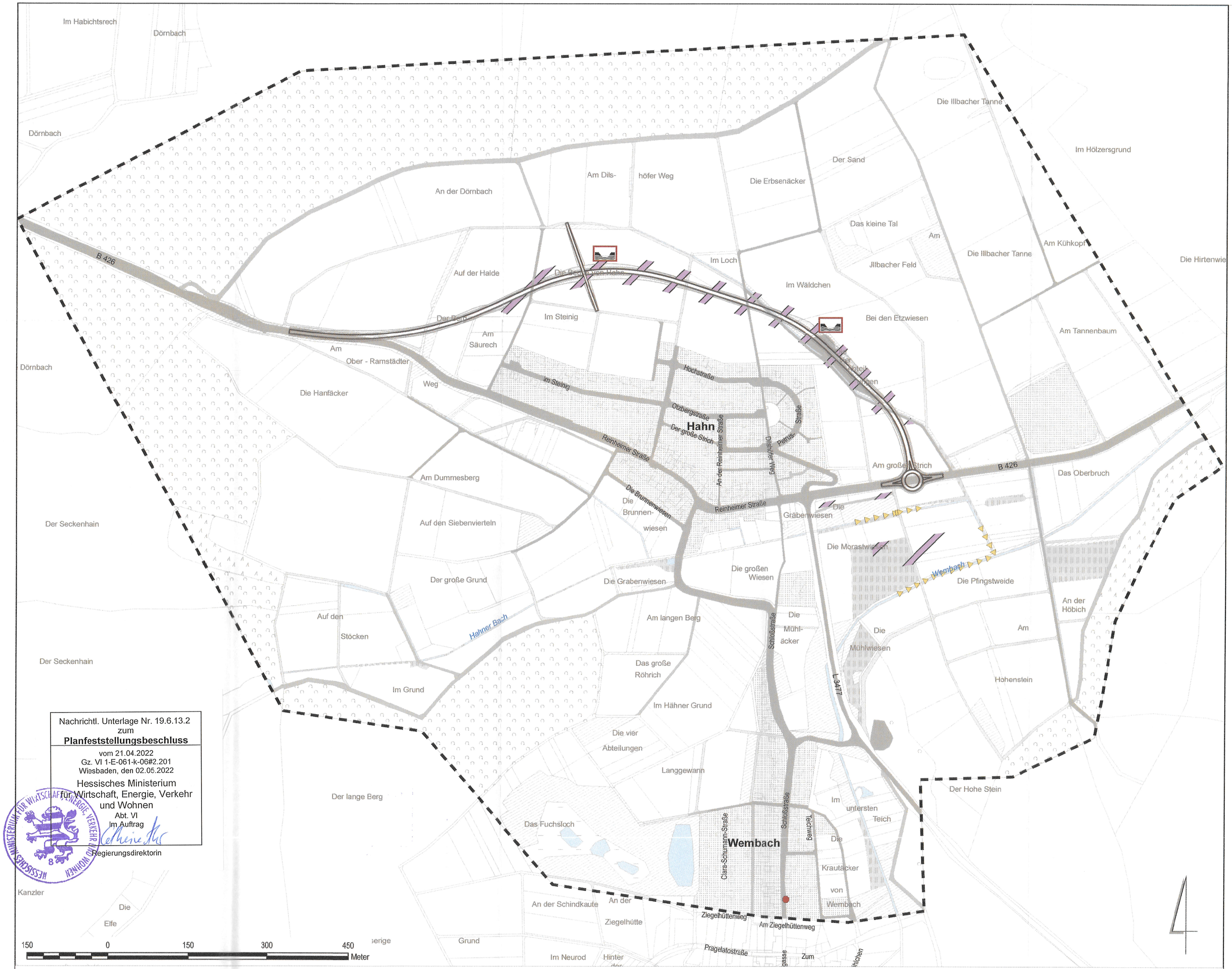

Nachrichtl. Unterlage Nr. 19.6.13.2
zum
Planfeststellungsbeschluss
vom 21.04.2022
Gz. VI 1-E-061-k-06#2.201
Wiesbaden, den 02.05.2022
Hessisches Ministerium
für Wirtschaft, Energie, Verkehr
und Wohnen
Abt. VI
Im Auftrag
Regierungsdirektorin

HESSISCHES MINISTERIUM FÜR WIRTSCHAFT, ENERGIE, VERKEHR UND WOHNEN

Legende

Wasser

Grundwasser

Gefährdung des Grundwassers durch den Verlust von Infiltrationsfläche

Da die Grundwasserergiebigkeit im gesamten Untersuchungsraum als gering bewertet wird, ist bei keiner Variante von einer Gefährdung des Grundwassers durch den Verlust von Infiltrationsfläche auszugehen.

Gefährdung des Grundwassers durch Schadstoffeintrag

- Sehr hohe Gefährdung
- Hohe Gefährdung
- Mittlere Gefährdung

- Gefährdung von Grundwasserleitern durch Anschnitt

Oberflächengewässer einschließlich Auen

Retentionsfunktion

Im Untersuchungsraum gibt es keine fachplanerisch ausgewiesenen Überschwemmungsgebiete, so dass allen unversiegelten Flächen im Untersuchungsraum eine"mittleren Bedeutung" zur Fähigkeit der Wasserrückhaltung zugeordnet wird.

Gefährdung von Fließgewässern durch Schadstoffeintrag

- Sehr große Belastung
- Große Belastung
- Mittelere Belastung

Verlust, Funktionsverlust durch Querung und/oder Verbau

- Sehr hoch
- Hoch
- Mittel

- Trassenverlauf im Auenbereich

Realnutzung

- Buchenwald
- Nadelwald
- Gebüsche, Hecken oder Säume
- Äcker, Wiesen und sonstige Flächen
- Streuobstwiesen
- Röhrichte
- Fließ- und Stillgewässer
- Versiegelte und teilversiegelte Flächen
- Schotter- , Kies- und Sandwege
- bewachsene Feld- und Waldwege
- Überbaute Flächen

Nachrichtlich

- Grundwassermessstelle
- Untersuchungsraumgrenze

Trasse

- Einschnittsböschung
- Mulde
- Bankett
- Fahrbahn
- Bankett
- Dammböschung
- Mulde

Karte 13 - N08-C
Schutzgut Wasser

HERRCHEN & SCHMITT
LANDSCHAFTSARCHITEKTEN
SCHÜTZENSTRASSE 4 65195 WIESBADEN

bearbeitet:	SM	01.02.2012
gezeichnet:	SM/OR	01.02.2012
geprüft:		

Magistrat der Stadt Ober-Ramstadt

Umweltverträglichkeitsstudie

Ortsumgehung
Ober-Ramstadt, Stadtteil Hahn
im Zuge der B 426

Maßstab: 1:5.000 (Im Original: DIN A2)

Datenquellen: Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation, Hessen-Forst, Forsteinrichtung und Naturschutz (FENA) in Gießen