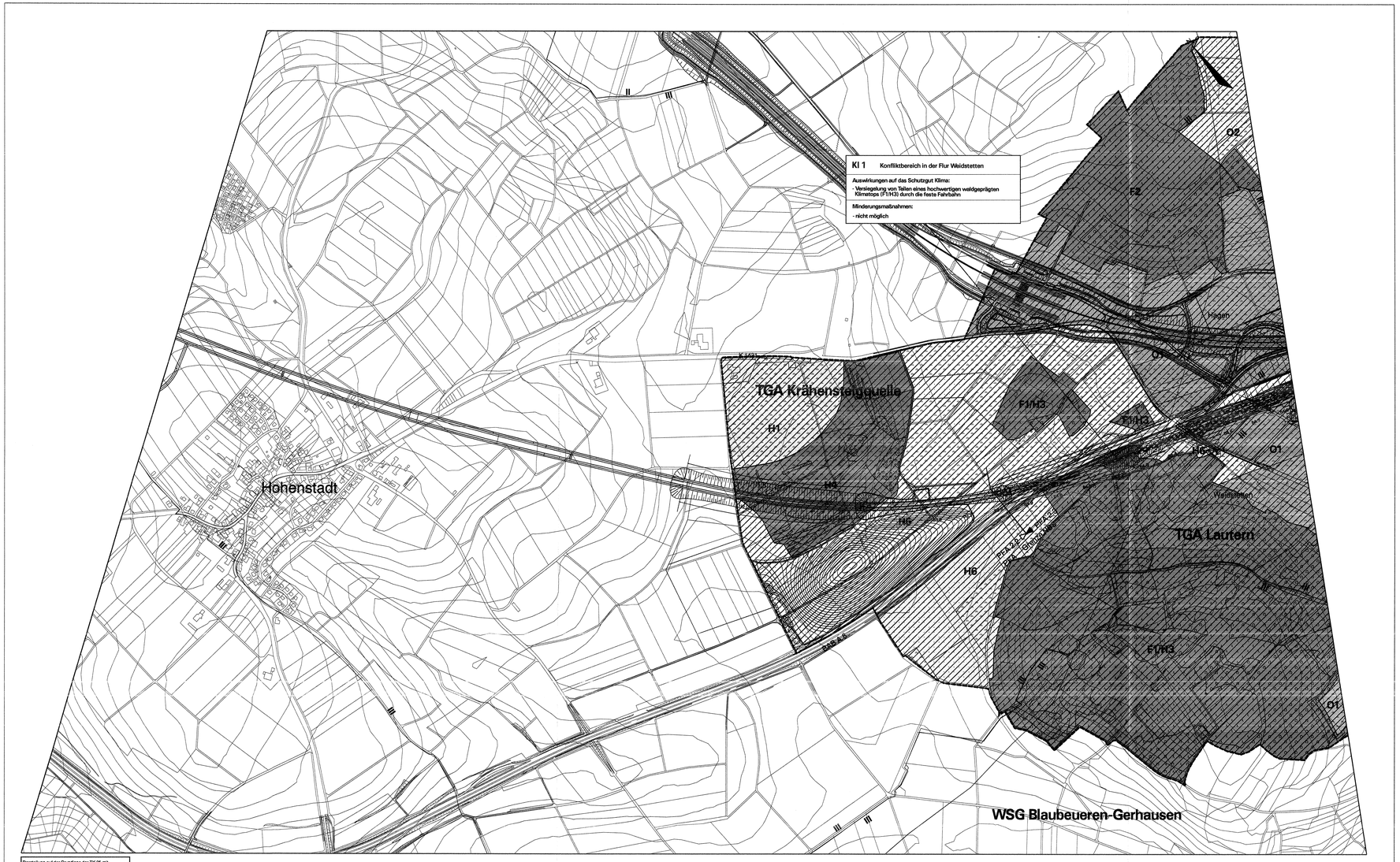

Legende

Bewertung Klima / Luft

- Stufe 0, unbewertet, belastend
- Stufe 1, sehr niedriger funktionaler Wert
- Stufe 2, niedriger funktionaler Wert
- Stufe 3, mittlerer funktionaler Wert
- Stufe 4, hoher funktionaler Wert
- Stufe 5, sehr hoher funktionaler Wert

Im Text betrachtete Klimatope mit Nummer

O1 - O21	Offenlandklimatope
F1 - F20	Forst- und Waldklimatope
K1 - K2	Kleingartendominierte Klimatope
S1 - S8	Siedlungs- und Infrastrukturgeprägte Klimatope
H1 - H6	Klimatope im Bereich Hohenstadt
N1 - N9	Klimatope im Bereich Tunnelportal Dornstadt (Nordportal)

Bewertung Wasser

- 1 Brunnen mit Nr.
- Quelle
- (2) Angabe der Bewertungsstufe
  Stufe 1, sehr niedriger funktionaler Wert
  Stufe 2, niedriger funktionaler Wert
  Stufe 3, mittlerer funktionaler Wert
  Stufe 4, hoher funktionaler Wert
  Stufe 5, sehr hoher funktionaler Wert

Bewertung Grundwasser (Wasserschutzgebiete und Wasserschutzwald)

- Stufe 0, unbewertet, belastend
- Stufe 1, sehr niedriger funktionaler Wert
- Stufe 2, niedriger funktionaler Wert
- Stufe 3, mittlerer funktionaler Wert
- Stufe 4, hoher funktionaler Wert
- Stufe 5, sehr hoher funktionaler Wert

Bewertung Oberflächengewässer

- Stufe 0, unbewertet, belastend
- Stufe 1, sehr niedriger funktionaler Wert
- Stufe 2, niedriger funktionaler Wert
- Stufe 3, mittlerer funktionaler Wert
- Stufe 4, hoher funktionaler Wert
- Stufe 5, sehr hoher funktionaler Wert

Projektwirkungen

NBS/BAB

- Flächen- und Funktionsverlust durch Überbauung (Fahrbahn, Gleisanlagen, Tunnelportale, technische Anlagen, versiegelte Gräben, Verkehrsflächen u.ä.)
- Bodenabtrag im Bereich von Böschungen, Gräben und Regenrückhaltebecken
- vorübergehende Flächeninanspruchnahme für Baustelleneinrichtungen, Baustraßen und Baufeld, Zwischendeponien sowie offene Tunnelbauweise
- Aufschüttung von Bodenmaterial für Geländemodellierung und Böschungen
- Rekultivierung
- Grünbrücke
- Konfliktbereiche im Schutzgut Klima/Luft und Wasser = KI und W

Biotoptypen

- Nadelwald
- Mischwald
- Laubwald
- Verkehrsbegleitgrün
- Streuobst
- Obstplantage, Baumschule
- Hecke, Gebüsch
- Baumreihe, Allee
- Fließgewässer
- Stillgewässer
- Grünland, frisch
- Grünland, trocken
- Grünland feucht
- Acker
- Kleingarten, Freizeitgrundstück
- Ruderal-, Sukzessions- und Schlagflur
- Feuchtvegetation
- Brache
- Parkanlage, Rasenfläche
- nicht bewertete Flächen (hochverdichtete Bebauung, Straßen, Bahnanlagen, sonst. versiegelte Fläche)

Sonstiges

- Technische Planung NBS mit Kilometrierung
- Technische Planung BAB mit Kilometrierung
- Technische Planung in benachbarten Planfeststellungsabschnitten nachrichtlich dargestellt
- Grenze des wirkungsbezogenen Untersuchungsraumes für das Schutzgut Klima/Luft und Wasser

Die Auswirkungsprognose ist im Text detailliert beschrieben:
Klima/Luft: Kap. 4.5 und Anhang 4 der Anlagen 12.2/12.0.2 (NBS) und 12.3/12.0.3 (BAB)
Wasser: Kap. 4.6 der Anlagen 12.2/12.0.2 (NBS) und 12.3/12.0.3 (BAB)

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
A	Detaillierte technische Planung	10/2006	Schl/Völs

gemeinsame PLANFESTSTELLUNG NBS / BAB

NBS: PFA 2.3 Abzweigstrecke, im Bereich der Gemeinde Langenau - Dornstadt

BAB: A8 Karlsruhe - München, Streckenabschnitt Hohenstadt - Ulm-West

Ausbau- und Neubaustrecke Stuttgart - Augsburg

Bereich Wendlingen - Ulm

Geographische Codierung: 2A 0 1 0 1 (Nr. | Bezirksnr. | Gemeindenr.)

Bettenhinterlegung: A 1 1 3 L C 1 (Plan | Planart | Bereich | Gleis | Fortlauf | Code)

Organisatorische Codierung: P U L B 0 0 (Plan | Planart | Bereich | Gleis | Fortlauf | Code)

Auftraggeber: DB ProjektBau GmbH, Niederlassung Südwest, Projektzentrum Stuttgart, Mittnachstr. 20, 70439 Stuttgart, Tel. 07 11 / 2855 - 7700, Fax 07 11 / 2855 - 7730

Ersetzt: Anlage DB 12.7.2, Blatt 1 von 9; Anlage BAB 12.0.7.2, Blatt 1 von 9

Planer - beauftragt im Auftrag der DB ProjektBau GmbH: ARGE BADER-BOSCH, Wellendorfer Straße 13, 54570 Bodenheim, Tel. 06807 / 91 89 - 0, Fax 06807 / 91 89 - 11

Aufgestellt: ARGE BADER-BOSCH, Bodenheim, den 10.10.2006

Straßenbauverwaltung Baden-Württemberg, Regierungspräsidium Tübingen

Straße: A8 Karlsruhe - München, Streckenabschnitt: Hohenstadt - Ulm-West

Entwurf: Abt. 4 - Straßenwesen und Verkehr - Ref. 44 - Planung

ARGE BADER-BOSCH, 54570 Bodenheim - Wellendorfer Straße 13, Tel. 06807 / 91 89 - 0, Fax 06807 / 91 89 - 11

Bodenheim, den 10.10.2006

NSI - SAP - PS - PSP - Element

V.24	20.	A0008	A08.	117.	03

PROJEKT-Nummer: 0 8 9 1 0 5 0 2 0 0 0 1

Streckennr.:

	von Netzknoten	nach Netzknoten	Station
Anfangsstation	7 4 2 3 0 3 0	7 4 2 4 0 2 7	4 9 7 8
Endstation	7 5 2 5 0 5 1	7 5 2 6 0 0 8	1 0 3 7

Klima/Luft, Wasser
Bewertung und Konflikte

BAB Bau-km ------ bzw. ------
NBS km 53,80 (PFA-Grenze) - km 54,86

Urheberschutz - Alle Rechte bei der DBProjektBau GmbH und der Straßenbauverwaltung Baden-Württemberg

	Datum	Name
Gezeichnet:	09/05	Web
Bearbeitet:	09/05	Schh

Maßstab 1:5000

Freigabe DB ProjektBau GmbH: i.V. Kassmann, Stuttgart, den 03.10.2006

RP Tübingen REF 44: Tübingen, den 03.10.2006

Ersetzt für Plan-Nr.: Blatt / Datei

Ersetzt durch Plan-Nr.: Blatt / Datei

Anlage Planfeststellungsunterlagen:

Anlage DB 12.7.2, Blatt 1 A von 9

Anlage BAB 12.0.7.2, Blatt 1 A von 9

PLANGRÖSSE: 1189 x 994

DATEI: Klima bewert 8000 bl01.dt