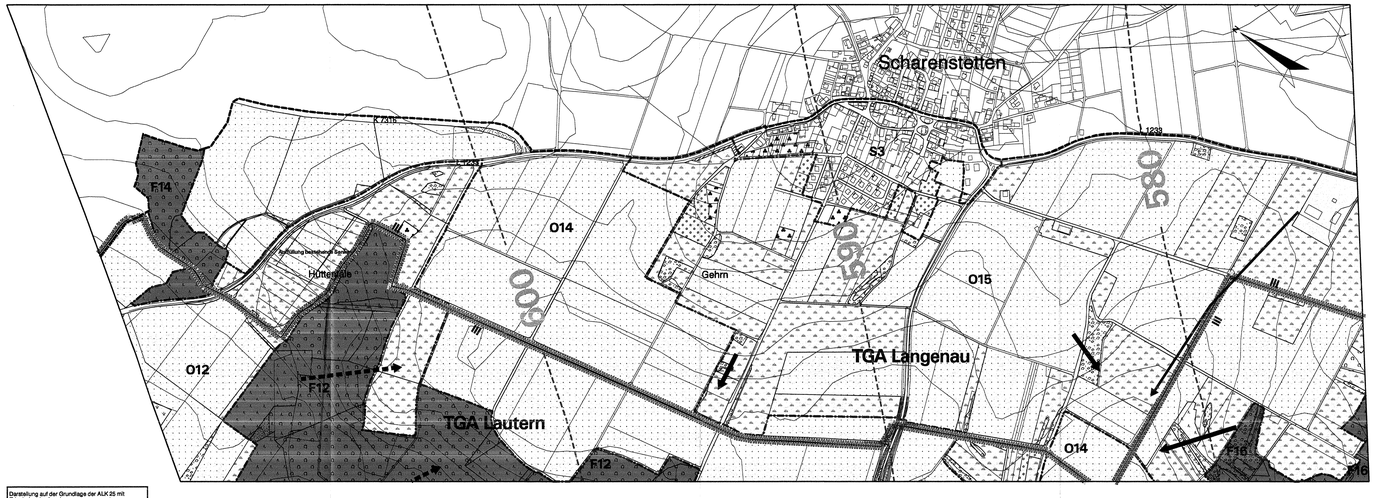

Legende

Schutzgut Klima/Luft

Ausgleichsräume

- Kaltluftentstehungsgebiet
- Waldklima

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)

Belastungsräume

- Klima der Bebauung
- BAB A8 - Hauptverkehrsstraße mit Luftschadstoffemissionen

Spezielle Klimafunktionen

- lokal ausgebildeter Hangabfluss der Kaltluft ohne Verzögerung durch Vegetationsstrukturen
- lokal ausgebildeter Hangabfluss der Kaltluft mit Verzögerung durch Vegetationsstrukturen
- Talabfluss der Kaltluft
- Kaltluftabflusshindernisse

Schutzgut Wasser

- Wald mit besonderer Funktion für den Grundwasserschutz
- Fließgewässer mit Ufersaum
- 1 Brunnen mit Nr.
- Quelle
- Wasserschutzgebiet Zone I
- Wasserschutzgebiet Zone II
- Wasserschutzgebiet Zone III
- Verlauf der Hauptkarstwasserscheide
- Verlauf der Grundwassergleichen

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 Flächen)

Sonstiges

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

Die verwendeten Datengrundlagen sind im Text (Anlage 12.1/12.0.1) detailliert beschrieben:
Klima/Luft: Kap. 4.5
Wasser: Kap. 4.6

gemeinsame PLANFESTSTELLUNG NBS / BAB

NBS: PFA 2.3 Albaufstiegstunnel Boßler
Gemeinden Lauterstein – Dornstadt

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

Ausbau- und Neubaustrecke Stuttgart - Augsburg

DB

Bereich Wendlingen - Ulm

Geographische Ordnung: 2 3 0 5 2 | Blattschnittordnung: 7 4 2 3 | Organisatorische Ordnung: P U L L - U K E 1 0 0

Auftraggeber: DB ProjektBau GmbH, Hedelfinger Straße, Projektzentrum Stuttgart, Wilhelmstraße 39, 70191 Stuttgart, Tel. 0711/3982 - 7760, Fax 0711/3982 - 7799

Planer - beauftragt im Auftrag der DB ProjektBau GmbH: ARGE BAADER-BOSCH, Hedelfinger Straße 70, 70372 Stuttgart-Obertürkheim, Tel. 06831 / 91 80 - 0, Fax 06831 / 91 80 - 11

Aufgestellt: ARGE BAADER-BOSCH, Stuttgart-Obertürkheim, den 08.09.2005

Straßenbauverwaltung Baden-Württemberg
Regierungspräsidium Tübingen

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

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

Entwurf: ARGE BAADER-BOSCH, 70372 Stuttgart-Obertürkheim, Hedelfinger Straße 70, Tel. 06831/91 80-0, Fax 06831/91 80-11

Genehmigungsvermerk: Tübingen, den 30.09.05

NSI - GAP - PS - PSP - Element

V.24	20.	A0008	A08.	117.	03

PROJ.-Nummer: 0 8 9 1 | Abt.: 0 5 0 2 | Laufende Nummer: 0 0 | Variante: 0 1 | Streckennr.: 0

	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
Bestandsplan

Auffüllung Senke Hötentäle

"Unterlagenschutz" - die Rechte bei der DB-Projektbau GmbH und der Straßenbauverwaltung Baden-Württemberg

	Datum	Name
Gezeichnet	09/05	Web
Bearbeiter	09/05	Schh

Maßstab 1:5000

Freigabe
DB ProjektBau GmbH: i.V. Bergmann, Stuttgart, den 23.09.2005
RP Tübingen NSP 44: Tübingen, den 23.09.2005

Ersatz für Plan-Nr.
Ersatz durch Plan-Nr.

Anlage Planfeststellungsunterlagen

Anlage	DB	12.7.1		
Blatt	5	von	9	
Anlage	BAB	12.0.7.1		
Blatt	5	von	9	

193-05

PLANGRÖSSE: 1000 x 297

PLOTTO: Schmi Seed: 53000 ace15.dll

ACAD-DWG:\\ace15\PROJEKTE\Boßler\Arbeitsordner\Klima_Luft_Wasser_ace15.dwg