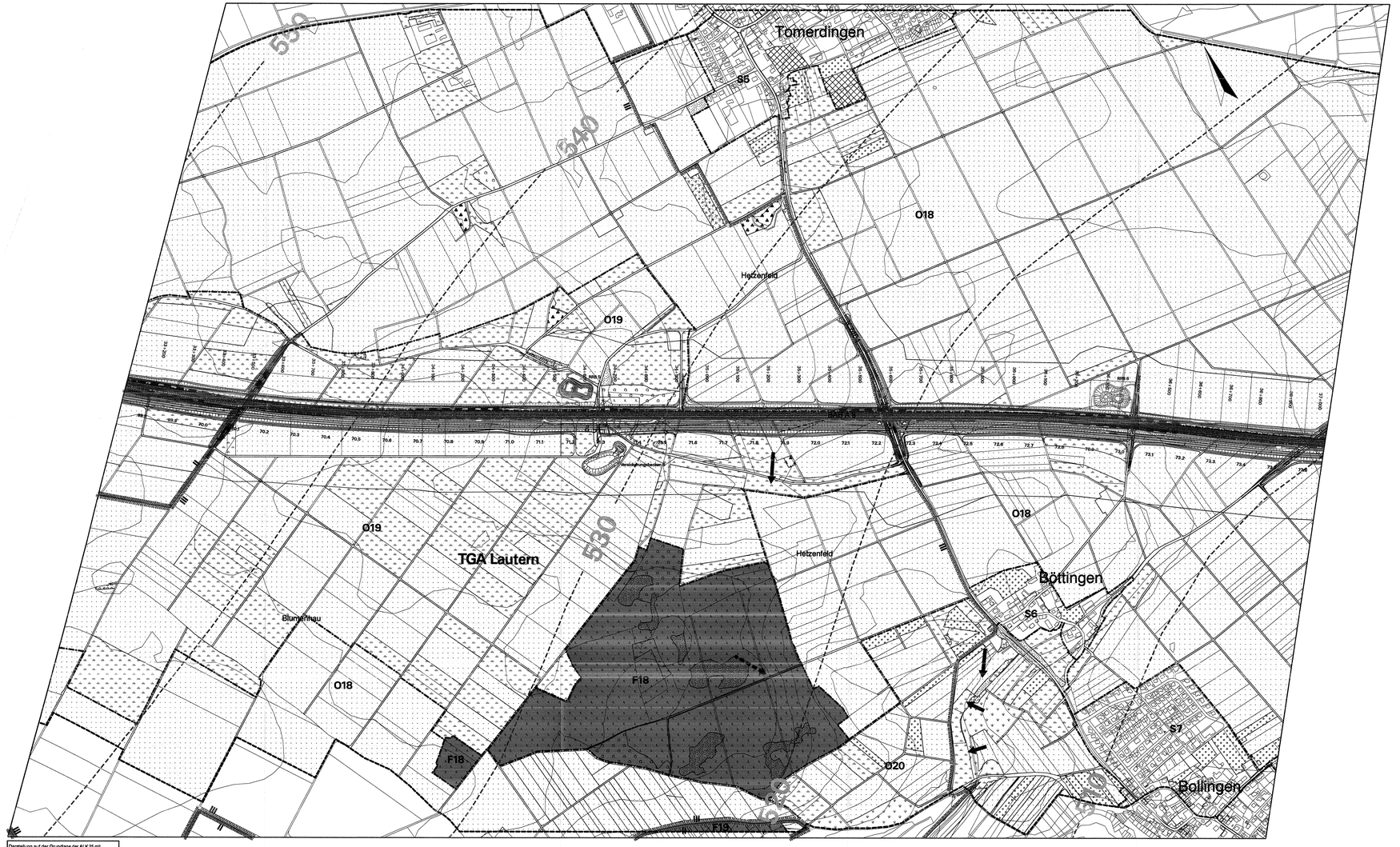

Legende

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 Fläche)

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 Albvorhöhe, im Bereich der Gemeinden Lonsee - Dornstadt

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

Ausbau- und Neubaustrecke Stuttgart - Augsburg

DB

Bereich Wendlingen - Ulm

Geographische Codierung: 8 2 1 0 7 (PFA / Nullpunkt / Kilometer)

Bahnhofsbezeichnung: L A I S / W A L D (Name / Nullpunkt)

Organisatorische Codierung: P U L L - U K E I S (Projektnr. / Bereich / Team / Partnernr. / Teilnr.)

Auftraggeber: DB ProjektBau GmbH, Niederlassung Südwest, Projektzentrum Stuttgart, Mönchstraße 29, 70469 Stuttgart, Tel. 07 11 / 3385 - 7756, Fax 07 11 / 3385 - 7756

Planer - beauftragt im Auftrag der DB ProjektBau GmbH: ARGE BADER-BOSCH, Werftschuppe Straße 10, 04770 Dommitzsch, Tel. 03925 / 87 83 - 0, Fax 03925 / 87 83 - 11

Aufgestellt: ARGE BADER-BOSCH, Gutzeitvasen, den 08.08.2002

Straßenbauverwaltung Baden-Württemberg, Regierungspräsidium Tübingen

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

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

Entwurf: ARGE BADER-BOSCH, 04770 Dommitzsch - Werftschuppe Straße 10, Tel. 03925/ 87 83 0 - Fax 03925/ 87 83 11, Gutzeitvasen, den 08.08.02

NSI - BAP - PS - PSP - Element

V.24	20.	A0008_	A08.	117.	03

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

ERGÄNZUNG NR.:

	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

BAB Bau-km 33+100 - km 37+023
NBS km 69,74 - km 73,67

"Schallschutz" - Alle Rechte bei der DBProjektBau GmbH und der Straßenbauverwaltung Baden-Württemberg

	Datum	Name
Gezeichnet	09/05	Wnb
Bearbeitet	09/05	Schh

Maßstab 1:5000

Freigabe DB ProjektBau GmbH: i.V. Bergmann, Stuttgart, den 03.09.2002

RP Tübingen REF 44: Tübingen, den 03.09.2002

Ersatz für Plan-Nr.: Neu / Alter

Ersetzt durch Plan-Nr.:

Anlage Planfeststellungsunterlagen:

Anlage DB 12.7.1, Blatt 7 von 9

Anlage BAB 12.0.7.1, Blatt 7 von 9

193-07

PLANGRÖSSE: 1189 x 594

DATEI: klima_bad_8000_mab5.vlt