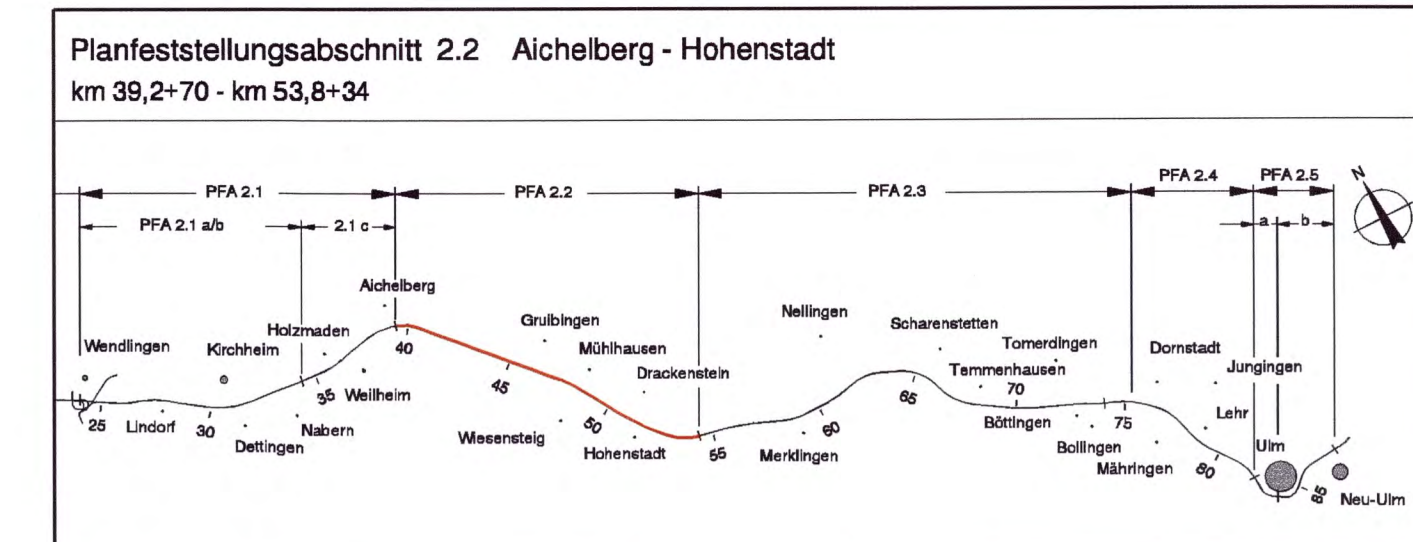




- Legende**
- Schutzgut Klima/Luft**
 Ausgleichsräume
 Waldklima
 Kaltluftentstehungsgebiet
 Kaltluftsammlgebiet
- A1 - A10** Im Text betrachtete Klimatopie mit Nummer
U1 - U10 im Bereich Aichelberg / Hagenbrunnen
W1 - W4 im Bereich Winkelbachtal
F1 - F11 im Bereich Fital
H1 - H8 im Bereich Hohenstadt
- Grenze der Klimatopie
- Belastungsräume**
 Klima der lockeren Bebauung
 Hauptverkehrsstraße mit Luftschadstoffemissionen
- Spezielle Klimafunktionen**
 lokal ausgebildeter Hangabfluß der Kaltluft
 durch Vegetationsstrukturen verzögerter Hangabfluß der Kaltluft
 Immissionschutzwald
 Klimaschutzwald
- Schutzgut Wasser**
 Wald mit besonderer Funktion für den Grundwasserschutz
 Fließgewässer einschließlich Ufersaum
 Brunnen mit Nr.
 Quelle
 Wasserschutzgebiet Zone I
 Wasserschutzgebiet Zone II
 Wasserschutzgebiet Zone III
 Verlauf der Hauptkarstwasserscheide
 Verlauf der Nebenkarstwasserscheide
 Überschwemmungsgebiet (Entwurf)
- Biotoptypen**
- | | |
|--------------------------|---|
| Nadelwald | Grünland, frisch |
| Mischwald | Grünland, trocken |
| Laubwald | Grünland feucht |
| Verkehrsbegleitgrün | Acker |
| Streuobstwiese | Kleingärten, Freizeitgrundstück |
| Obstplantage, Baumschule | Ruderal-, Sukzessions- und Schlägflur |
| Hecke, Gebüsch | Feuchtwegvegetation |
| Baumreihe, Allee | Brache |
| Fließgewässer | Parkanlage, Rasenfläche |
| Stillgewässer | nicht bewertete Flächen (hochverdichtete Bebauung, Straßen, Bahnanlagen, sonst. versiegelte Fläche) |
- Sonstiges**
 Technische Planung mit Klimamietrierung
 Technische Planung in benachbarten Planfeststellungsabschnitten und geplante BAB A6 bei Hohenstadt (nachrichtlich)
 Grenze PFA der oberirdischen Maßnahmen
 Grenze des wirkungsbezogenen Untersuchungsraumes für das Schutzgut Klima/Luft
- Die verwendeten Datengrundlagen sind im Text detailliert dargelegt:
 Wasser: LBP Kap. 5.5.1
 Klima/Luft: LBP Kap. 5.6.1



Bereich Wendlingen - Ulm ersetzt Blatt 5a von 5



Geographische Codierung	Blattschnittcodierung	Organisatorische Codierung
251 1000000 1000000	1000000 1000000	1000000 1000000
Auftraggeber DB ProjektBau GmbH Deutscher Platz 11 - Wendlingen/Ülm 70511 Stuttgart Tel. 07 14 93318 - 233 Fax 07 14 93318 - 263	Planer - bearbeitet im Auftrag der DB ProjektBau GmbH Angebot BAUER/BOSCH Wendlingen/Ülm DB 1781 Stuttgart Tel. 07 14 93318 - 233 Fax 07 14 93318 - 263	Aufgestellt: Angebot BAUER/BOSCH Gut. Dr. Kurtmann Günzhausen, 05.06.2009

Klima/Luft, Wasser Bestandsplan NBS km 51,540 - 53,834	Datum Gezeichnet: 25.05.09 Bearbeiter: 25.05.09	Name Web Kc
Maßstab 1:5000	Freigabe DB ProjektBau GmbH	
Planungsrechtliche Zulassungsentscheidung erzellt am 30.09.2011 091000028-22000007 Eisenbahn-Bundesamt, Klimaschutz und Umweltschutz	gegr. Breidenstein Stuttgart, 03.03.2009 Ersatz für Plan-Nr. Plan-Nr.	Plan-Nr. Ersatz für Plan-Nr. Plan-Nr.
Anlage Planfeststellungsunterlagen Anlage 12.5.1	Blatt 5b	von 5