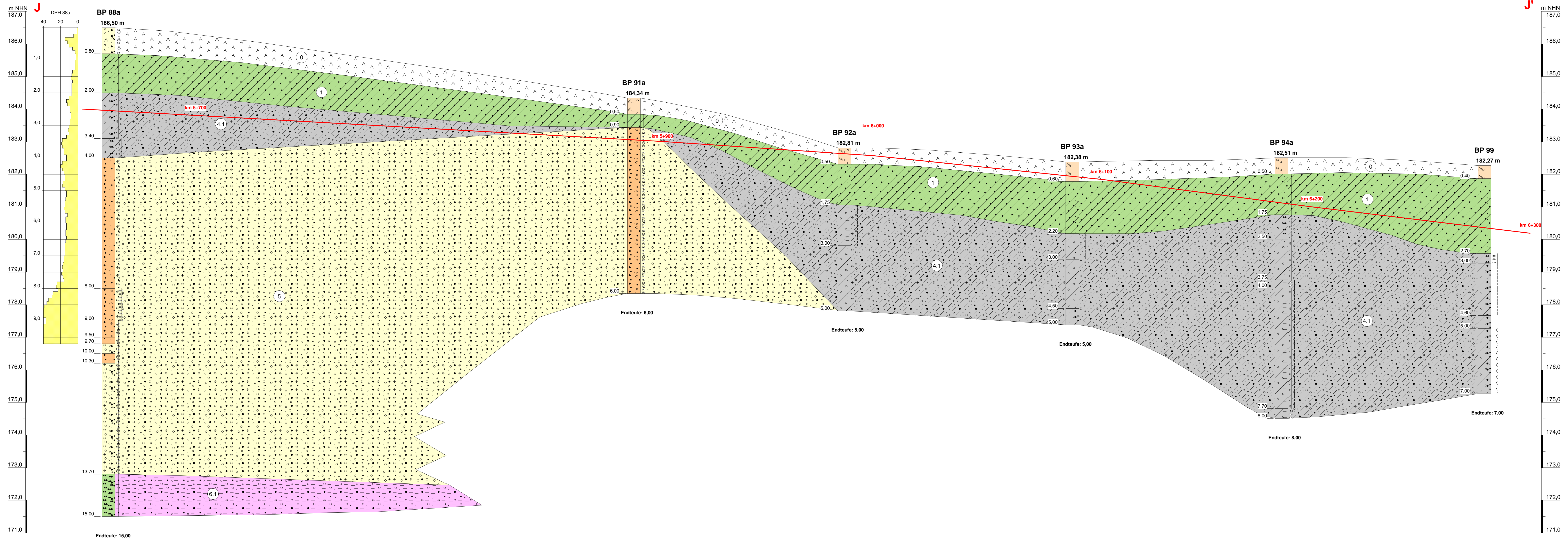
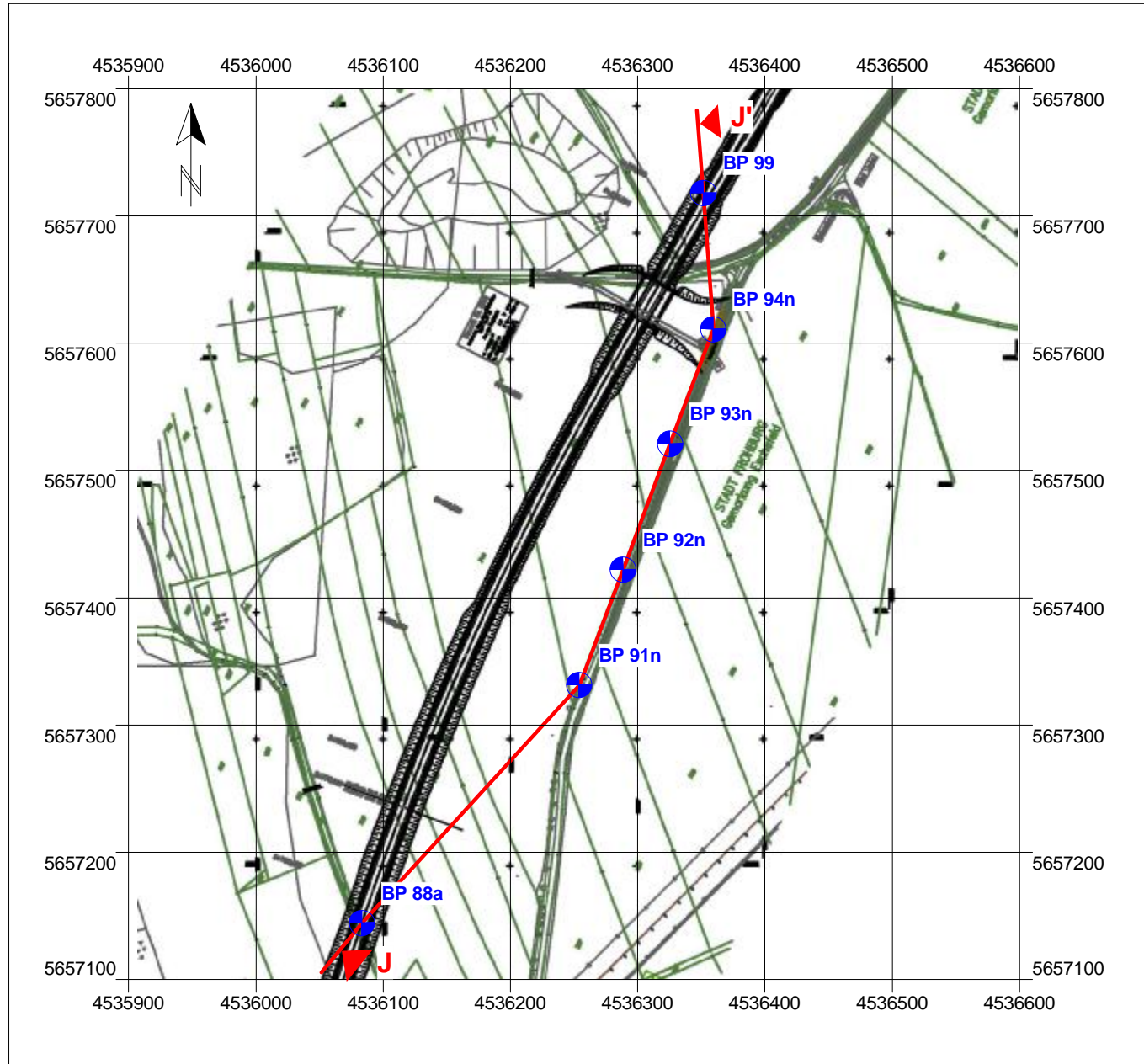


Baugrundprofilschnitt von BP 088a bis BP 099  
(Bau-km 5+700 bis Bau-km 6+300)



Lageskizze, Maßstab 1:5.000



Legende:

- 0 Auffüllung - Straßenbefestigung, Damm- und Geländeauffüllungen, Mutterboden (Acker- und Waldboden)
- 1 Lößlehm - Schluff, feinsandig, schwach tonig, vereinzelt Kiese (UL-TL), überwiegend halbfest, lokal steif/fest, (teilweise umgelagert)
- 2 Auelehm - Schluff/Ton, sandig, organisch (OU/OT-UL/UM-TL/TM), halbfest bis weich, lokal breig, (teilweise wechsellagernd mit Auesand, lokal Torfeinlagerungen)
- 3 Auesand/-kies - Sand/Kies, schwach schluffig bis schluffig (SU/GU-SW/GW), locker bis mitteldicht gelagert, (lokal Holzeinlagerungen)
- 4.1 Geschiebelehm - Sand, stark schluffig, stark tonig, kiesig bis Schluff/Ton, stark kiesig, sandig (UL/TM-TM-SU\*/ST\*-GU\*/GT\*), steif bis halbfest (wechsellagernd mit Geschiebesand)
- 4.2 Geschiebemergel - Sand, sehr stark tonig, schwach kiesig, kalkhaltig bis Ton, stark sandig, schwach kiesig, kalkhaltig (TL/TM-SU\*/ST\*), überwiegend halbfest
- 5 Geschiebesand/-kies und glazifluvial geprägte Sande/Kiese - Sand/Kies, schwach schluffig bis schluffig (SU/GU-SE/GE-SW/GW), mitteldicht gelagert bis sehr dicht gelagert
- 6.1 Tertiärlon - Ton, sandig bis stark sandig (TL/TM-ST\*/SU\*-OT/OU), steif bis fest (lokal mit Braunkohleeinlagerungen)
- 6.2 Tertiärkies - Kies, sandig, schwach schluffig bis stark schluffig (GU-GU\*), dicht bis sehr dicht gelagert
- 6.3 Braunkohle - Braunkohle zersetz (HZ), steif bis fest
- 7.1 Zechstein Konglomerat Zersatz - Sand, stark tonig, kiesig bis Ton, stark sandig, kiesig (TL/TM-TA-ST\*/SU\*), halbfest bis fest, lokal mit sandigen bzw. kiesigen Einlagerungen
- 7.2 Zechstein Konglomerat verwittert - Sandstein, zerfällt unter leichtem Druck zu tonigen Sand und Kies (Zv), vollständig verwittert
- 7.3 Zechstein Konglomerat angewittert - Sandstein (Zv-Z), angewittert bis verwittert

<b>IFG Ingenieurbüro für Geotechnik Bautzen - Freiberg - Dresden</b> www.ifg-strekte.de mail@ifg-strekte.de		Projekt-Nr.: 088-06-07 B	
Purschitzer Straße 13 02620 Bautzen Tel. (03591) 6771-30 Fax: (03591) 6771-40		Heilbrücker Str. 31a 09599 Freiberg Tel. (03731) 88542 Fax: (03731) 88544	
Bischhofswender Str. 14a 01833 Sospen Tel. (035973) 29621		bearbeitet: 20.10.2011 gezeichnet: 09.02.2012 geprüft: 13.02.2012	
S. Hundt A. Steglich A. Böhmer		Datum Zeichen	
<b>Freistaat Thüringen</b> Zimmerstraße 54 10117 Berlin		<b>Freistaat Sachsen</b> Tel. (030) 202 43 0 Telefax (030) 202 43 291	
RE-Entwurf		Unterlage Nr. 4 Blatt Nr. 3 von 10	
<b>Baugrunduntersuchung B 7n Altenburg - Froburg (Teilbereich Sachsen)</b>		<b>DARSTELLUNG</b> Baugrundprofilschnitt Längsschnitt BP 088a bis BP 099 (Bau-km 5+700 bis Bau-km 6+300)	
Maßstab: H 1 : 750; V 1 : 50			