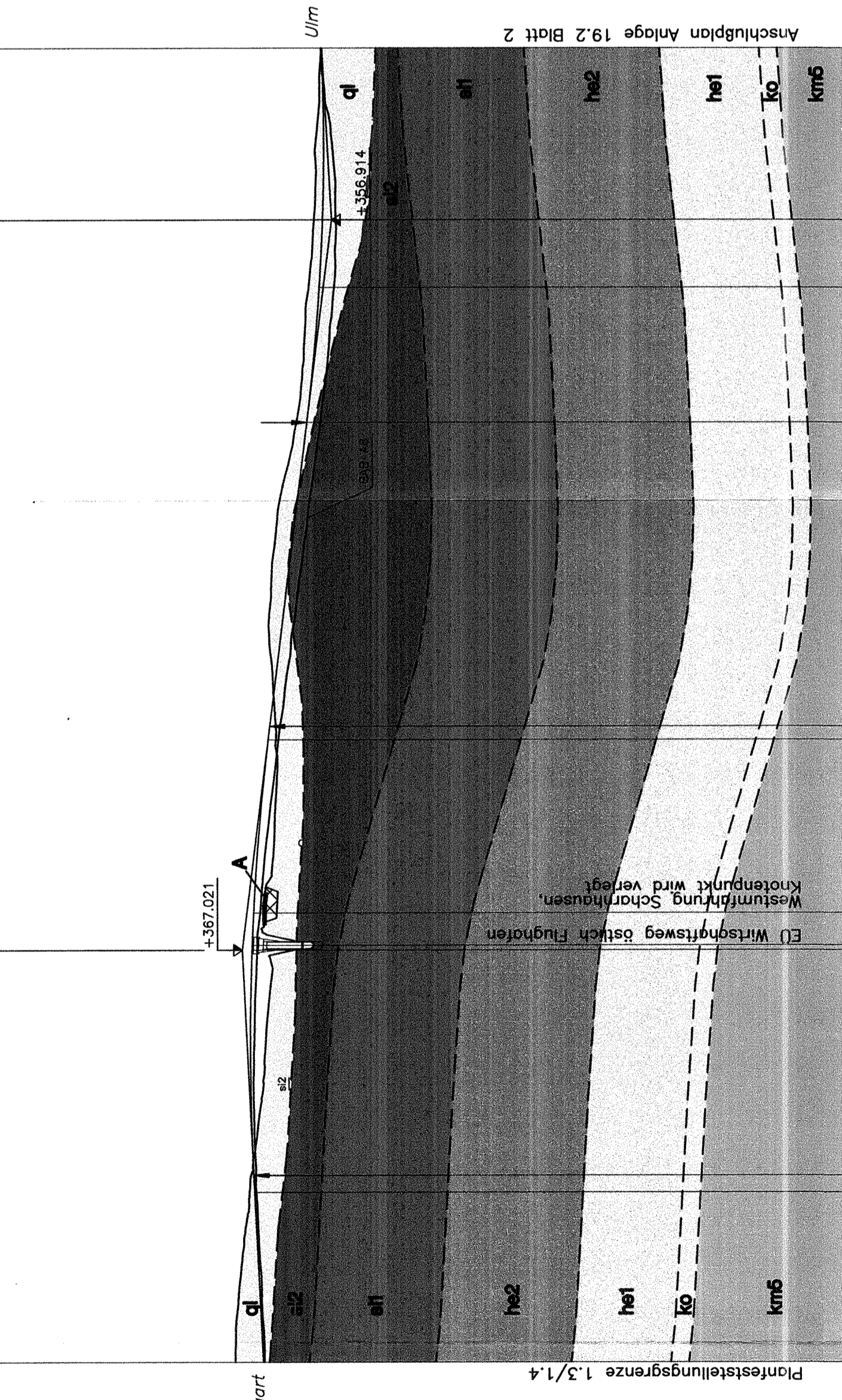
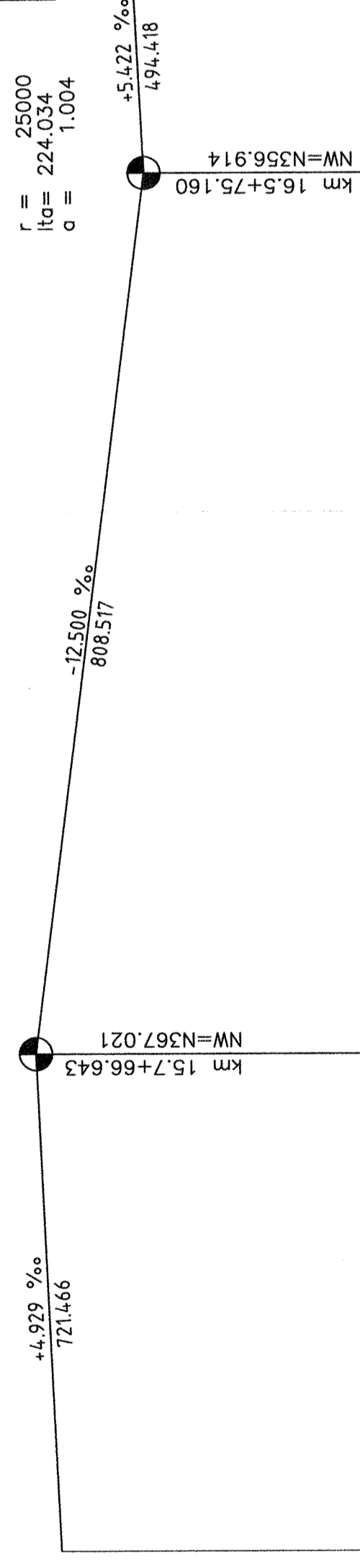


r = 28500
 i₀ = 248,368
 a = -1,082

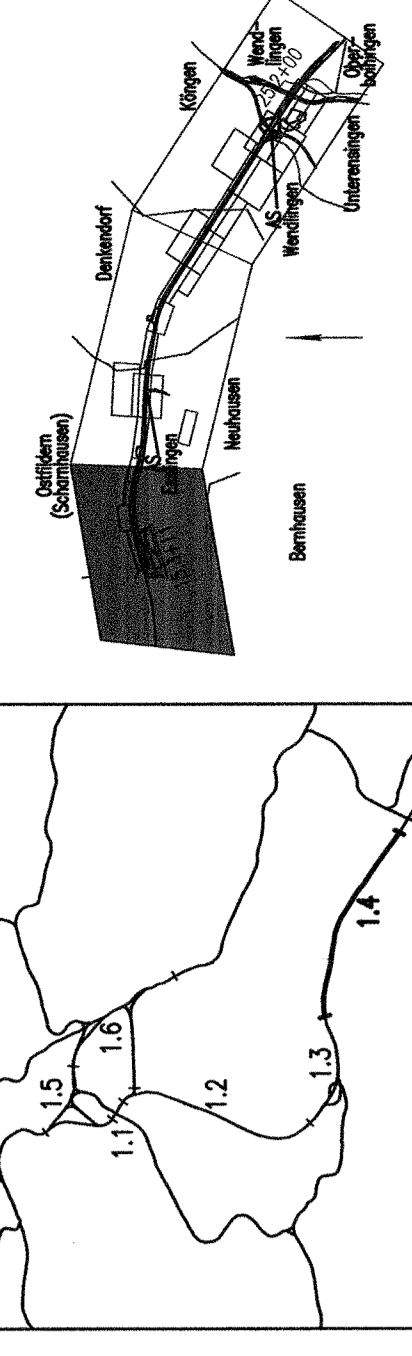
Anmerkung:
 Gründung nach statischen Erfordernissen,
 gegebenenfalls Pfahlgründung



GRADIENTE	GELÄNDE	STATION
311,000	367,889	364,775
500,000	518,275	365,707
500,000	565,797	365,797
766,643	561,259	365,939
771,851	559,160	365,914
808,000	564,677	365,722
0,000	563,248	364,100
15,011	563,248	363,916
351,126	560,859	359,715
500,000	559,475	358,297
575,160	558,858	357,918
766,000	558,078	357,971

M = 1:5000/500
 NN 300,00

Umgestaltung des Bahnknotens Stuttgart
 Ausbau- und Neubaustrecke Stuttgart - Augsburg
 Bereich Stuttgart-Wendlingen
 Planfeststellungsabschnitt 1.4 Filderbereich bis Wendlingen
 Bauabschnitt km 15,3+11 - km 25,2+00



Geographische Codierung
 1 4 1 4 0 1 0
 Blattschnittcodierung
 4 8 1 3 1 1 E - 6 0
 Projektsteuerung
 Drees & Sommer
 Oberrheinische Straße 2
 70373 Stuttgart
 Tel. 07 11 / 27 85 - 0
 Fax: 07 11 / 27 85 - 998

Ingenieur- und hydrogeologischer Längsschnitt
 NBS
 km 15,3+11 bis km 16,7+66
 Maßstab 1:5000/500

Gezeichnet	03/02	NI / WJ
Bearbeiter	03/02	Sm / Wg
Mitglied	1:5000/500	
Freigabe DB ProjektBau GmbH		
gez. Marquart		
Datum: 01.10.2003		
Ersatz für Plan-Nr. []		
Ersatz durch []		
Anlage Planfeststellungsunterlagen		
Anlage 19.2		
Blatt 1 von 3		

Legende

Grundwasseroberrfläche bzw. -druckfläche bei Mittelwasserverhältnissen mit Angabe des Aquifers (Stratigraphie-Kürzel); Stichtagsmessung: 15.06.2001
 Grundwasseroberrfläche bzw. -druckfläche bei Niedrigwasserverhältnissen mit Angabe des Aquifers (Stratigraphie-Kürzel); Stichtagsmessung: 05.08.1998
 Stratigraphische Grenze, vermutet (Erläuterung s. Anlage 19.1)

Störung, nachgewiesen / Störung, vermutet

- Quartär
- Künstliche Auffüllung
 - Quartär (ungegliedert)
 - Filderlehm, Hanglehm
 - Lösslehm
 - Fließerde, Solifluktionböden
 - Hangschutt
 - Rutschmassen
 - Schotter (ungegliedert)
 - Auenlehm, Bachablagungen
 - Sumpftorf, Schlick, Torf
 - Auensand
- Schwarzjura
- Turneritton
 - Arietienkalk
 - Angulatussandstein
 - Psilonotenton
- Oberer Keuper
- ko
 - Oberer Keuper
- Mittlerer Keuper
- km6
 - Knollenmergel
 - Stubensandstein-Formation
 - Bunte Mergel, ungliedert
 - Oberer Bunte Mergel
 - Kieselsandsteinschichten