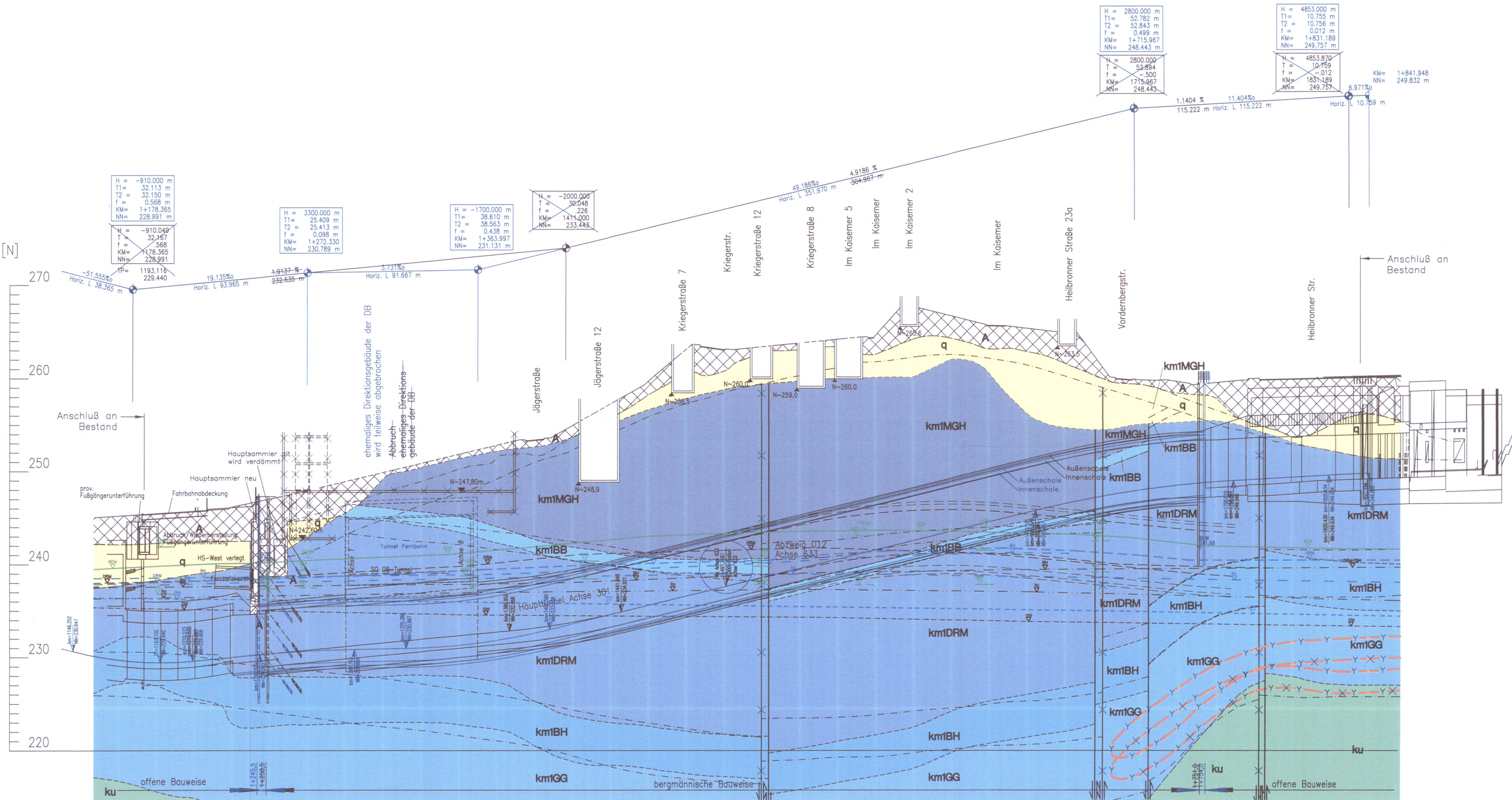


[N]



	Masse-Feder-System																Unterschottermatte																Masse-Feder-System															
	1+200	1+300	1+400	1+500	1+600	1+700	1+800	1+200	1+300	1+400	1+500	1+600	1+700	1+800	1+200	1+300	1+400	1+500	1+600	1+700	1+800	1+200	1+300	1+400	1+500	1+600	1+700	1+800																				
Gradiente	230.042	229.224	229.534	229.445	229.597	229.788	229.788	230.170	230.170	230.170	230.170	230.170	230.170	230.170	230.042	229.224	229.534	229.445	229.597	229.788	229.788	230.170	230.170	230.170	230.170	230.170	230.170	230.170																				
Gelaende	180.000	170.000	180.000	245.463	229.534	229.445	229.597	230.170	230.170	230.170	230.170	230.170	230.170	230.170	180.000	170.000	180.000	245.463	229.534	229.445	229.597	230.170	230.170	230.170	230.170	230.170	230.170	230.170																				
Station	160.000	170.000	180.000	245.463	229.534	229.445	229.597	230.170	230.170	230.170	230.170	230.170	230.170	230.170	160.000	170.000	180.000	245.463	229.534	229.445	229.597	230.170	230.170	230.170	230.170	230.170	230.170	230.170																				
Hektometer																																																

### Legende

- Grundwasseroberfläche im Quartär und Bochinger Horizont (gBH-Aquifer) der Nesenbachtalauve (Stichtagsmessungen vom 02.09.99)
- Grundwasseroberfläche bzw. -druckfläche in den Bleiglianzbankschichten (km1BB) bei Dunkelroten Mergeln (km1DRM) (Stichtagsmessungen vom 02.09.99)
- Grundwasseroberfläche bzw. -druckfläche im Bochinger Horizont (km1BH) (Stichtagsmessungen vom 02.09.99)
- Grundwasseroberfläche im Lettenkeuper (ku) (Stichtagsmessungen vom 02.09.99)
- Druckfläche des Muschelkalkaquifers (mo). Nach Grundwasserleitkarte Geologisches Landesamt Baden-Württemberg (Stand: 30.10.97, ergänzt um Stichtagsmessungen vom 02.09.99)
- Maximal gemessener Wasserstand, unterstromig (Zeitraum bis 06/2011)
- Minimal gemessener Wasserstand, unterstromig (Zeitraum bis 06/2011)
- Maximal gemessener Wasserstand, oberstromig (Zeitraum bis 06/2011)
- Minimal gemessener Wasserstand, oberstromig (Zeitraum bis 06/2011)
- Bemessungswasserstandslinie
- berechnete HGW<sub>200</sub> - Oberfläche (Stand 2011)
- Grundwasseroberfläche im Quartär und Bochinger Horizont (gBH-Aquifer) der Nesenbachtalauve (Stichtagsmessung vom 08.05.2003)
- Grundwasseroberfläche bzw. -druckfläche in den Bleiglianzbankschichten (km1BB) (Stichtagsmessung vom 08.05.2003)
- Grundwasseroberfläche bzw. -druckfläche in den Dunkelroten Mergeln (km1DRM) (Stichtagsmessung vom 08.05.2003)
- Grundwasseroberfläche bzw. -druckfläche im Bochinger Horizont (km1BH) (Stichtagsmessung vom 08.05.2003)
- Druckfläche des Muschelkalkaquifers (mo). Nach Grundwasserleitkarte Geologisches Landesamt Baden-Württemberg (Stand: 30.10.97, ergänzt um Stichtagsmessungen vom 08.05.2003)
- Stratigraphische Grenze (Stand 2011), vermutet (Erläuterungen s. Anlage 19.1)
- Stratigraphische Grenze (Stand PF-Antrag), vermutet (Erläuterungen s. Anlage 19.1)
- Abtauungsfront, im Bereich von Bohrungen nachgewiesen, sonst vermutet
- Anhydritspiegel, im Bereich von Bohrungen nachgewiesen, sonst vermutet
- Darstellungsgrenze
- Störung, nachgewiesen / Störung, vermutet

### Quartär

- Quartär, ungegliedert
- Auffüllung

### Mittlerer Keuper

- Estherienschiefer mit AC-Horizont
- Mittlerer Gips horizon
- Bleiglianzbankschichten
- Dunkelrote Mergel
- Bochinger Horizont
- Grundgipschichten

### Unterer Keuper

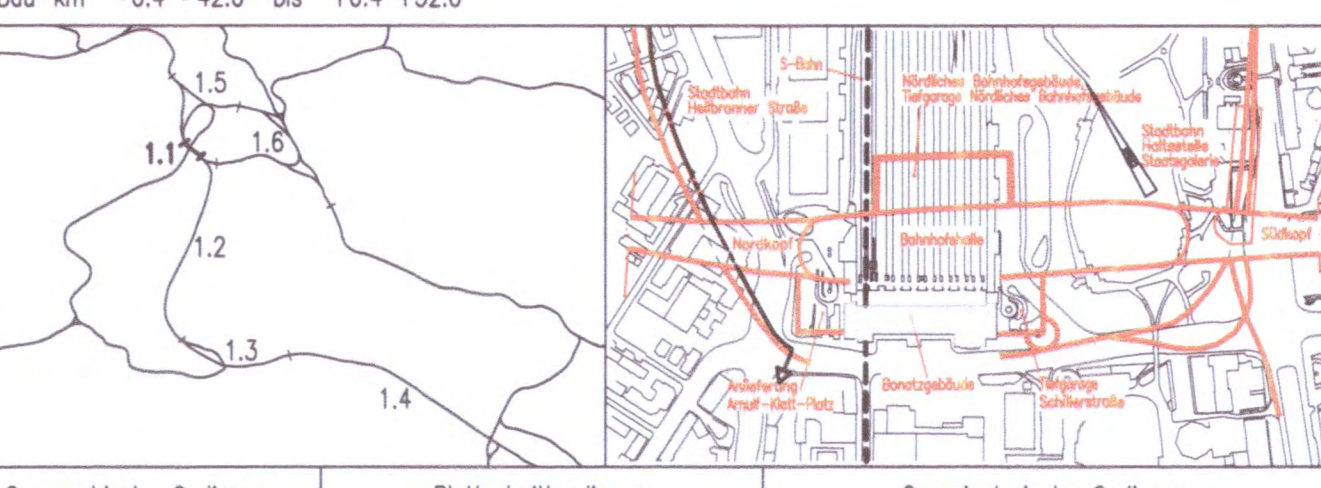
- Unterer Keuper, ungegliedert

### Oberer Muschelkalk

- Oberer Muschelkalk, ungegliedert

Umgestaltung des Bahnknotens Stuttgart  
 Ausbau- und Neubaustrecke Stuttgart – Augsburg  
 Bereich Stuttgart–Wendlingen mit Flughafenanbindung

Planfeststellungsabschnitt 1.1 Talquerung mit Hauptbahnhof



Geographische Codierung	Blattschnittcodierung	Organisatorische Codierung
1   0   1   0   0	4   8   1   3   H   F   -   -	P

Auftraggeber	Projektsteuerung	Planer - bearbeitet im Auftrag der DBProjekt GmbH Stuttgart 21
DBProjekt GmbH Stuttgart 21 Waldstr. 20 70372 Stuttgart Tel. 07 11 / 2 27 85 - 0 Fax: 07 11 / 2 27 85 - 11	Drews & Sommer AG Infra-Consult & Management GmbH Ludwig-Rohde-Str. 2 70372 Stuttgart Tel. 07 11 / 2 27 33 - 10 Fax: 07 11 / 2 27 33 - 90	ARGE Wasser Umwelt Geotechnik Oberkochenstr. 15 70372 Stuttgart Tel. 07 11 / 2 27 33 - 10 Fax: 07 11 / 2 27 33 - 90 gez. Dr. Westhoff

Ingenieur- und hydrogeologischer Längsschnitt  
 Verlegung Stadtbahn Heilbronner Straße, Achse 301

Datum	Name	Datum	Name
Gezeichnet 08/01	Eis / HB	Datum:	24.08.2001
Bearbeiter 08/01	Ham / WF	gezeichnet durch	Dr. Westhoff
Geprüft		gezeichnet durch	Dr. Westhoff
Möbsetz	1:1000/200	gezeichnet durch	Dr. Westhoff
"Urheberschutz" - Alle Rechte bei der DBProjekt GmbH Stuttgart 21			
Änderungsvermerk			
Änderungsnummer		Name	
Änderungsdatum		Name	
Genehmigungsvermerk - Eisenbahn-Bundesamt			
Datum	Genehmigungsvermerk	Name	Unterschrift
Anlage 19.2.2			
Blatt 1 von 2			