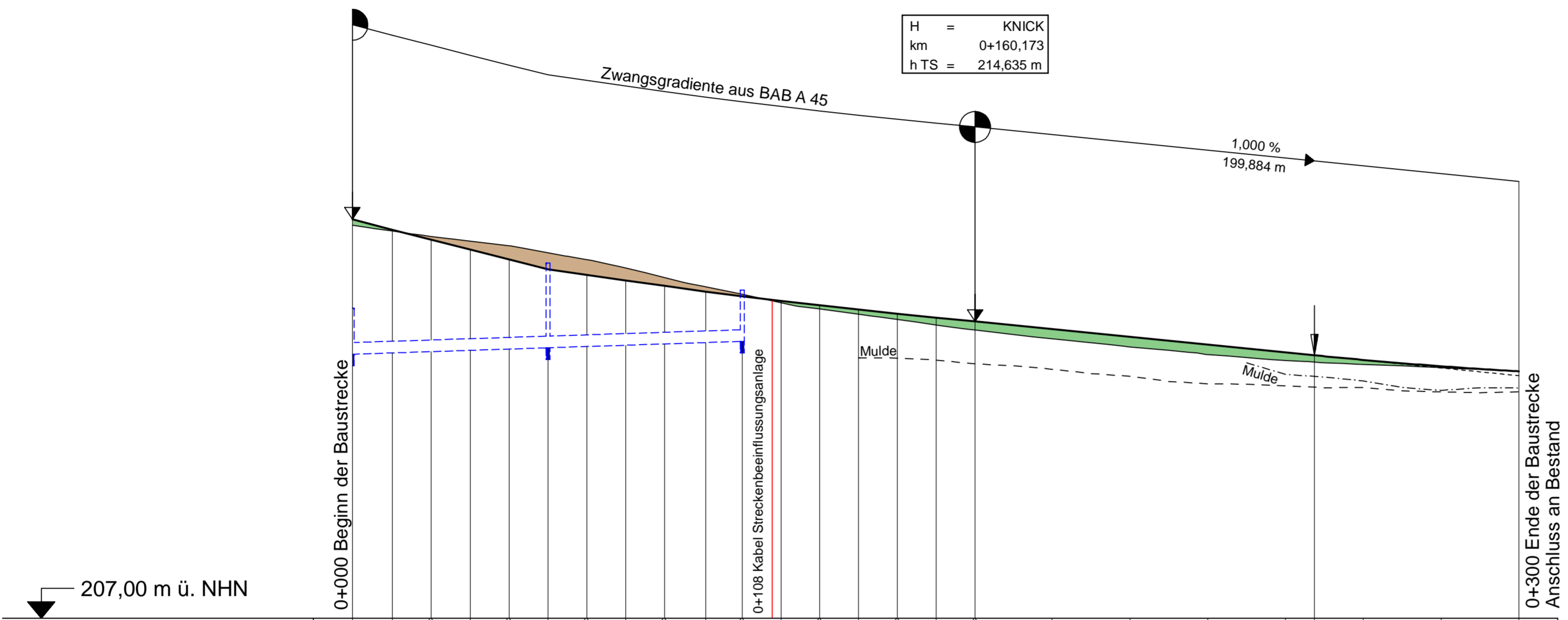


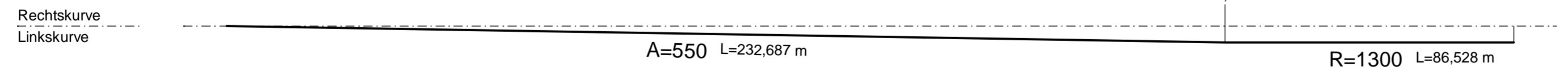
H = KNICK  
 km 0+000,000  
 h TS = 217,262 m

H = KNICK  
 km 0+160,173  
 h TS = 214,635 m

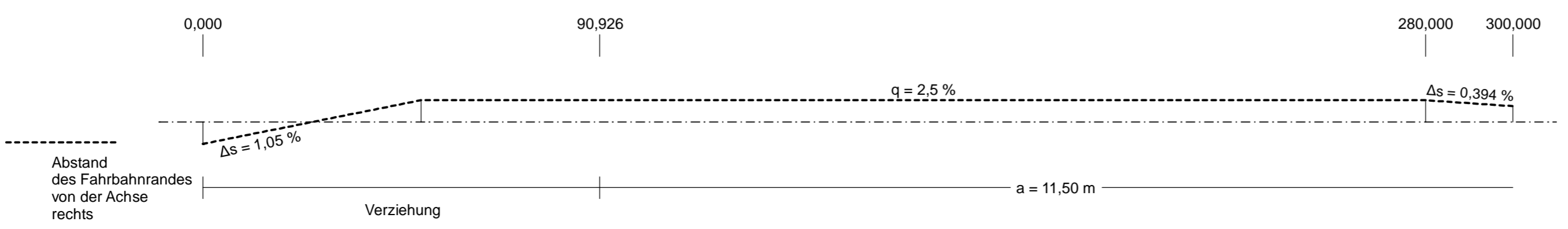


Gradientenhöhe	217,26	216,99	216,74	216,74	216,48	216,23	216,22	215,98	215,83	215,83	215,69	215,55	215,55	215,40	215,29	215,28	215,16	215,05	215,05	214,94	214,84	214,83	214,73	214,64	214,64	214,44	214,24	214,04	213,84	213,76	213,64	213,48	213,35
Station Gradiente	0,00	10,30	20,00	20,31	30,32	40,00	40,32	50,32	60,00	60,31	70,30	80,00	80,29	90,93	100,00	100,26	110,24	120,00	120,22	130,21	140,00	140,20	150,18	160,00	160,17	180,00	200,00	220,00	240,00	247,44	260,00	280,00	300,00
Entwässerung links	D 214,97 S 213,79	DN 300 0,33 %		DN 300 0,33 %		DN 300 0,33 %		DN 300 0,33 %		DN 300 0,33 %		DN 300 0,33 %		DN 300 0,33 %		DN 300 0,33 %		DN 300 0,33 %		DN 300 0,33 %		DN 300 0,33 %		DN 300 0,33 %		DN 300 0,33 %		DN 300 0,33 %		DN 300 0,33 %			
Geländehöhe	217,11	216,82	216,58	216,23	215,77	215,33	214,95	214,68	214,41	214,18	213,98	213,78	213,63	213,53	213,44	213,35																	
Station Gelände	0,00	20,00	40,00	60,00	80,00	100,00	120,00	140,00	160,00	180,00	200,00	220,00	240,00	260,00	280,00	300,00																	

Krümmung  
 Maßstab 500/R [cm]



Querneigung  
 Maßstab: 5,00 % / cm [cm]



## Zeichenerklärung

Gradientenhighpunkt  
 Gradiententiefpunkt  
 Ausrundungsbeginn / Ausrundungsende Wanne  
 Rohrleitung mit Angabe der Dimension, des Materials und der Längsneigung  
 Schacht links, Schacht mitte, Schacht rechts, Schacht mitte u. rechts

Neigungsbrechpunkt mit Angabe von:  
 H = 20000 m  
 T = 362,155 m  
 f = 4,372 m  
 km 0+601,335  
 hTS = 415,868 m  
 Tangentiallänge  
 Stichhöhe  
 Bau-km  
 Höhe Tangentenschnittpunkt

Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt  
 -2,0% / 432,50 m  
 1,821% / 789,22 m

DN 300 SB 1,2% links  
 DN 300 SB 1,2% rechts  
 DN 300 SB 1,2% mitte

Entwurfsbearbeitung:

**EIBS** Entwurfs- und Ingenieurbüro Straßenwesen GmbH  
 Bernhardstraße 92, 01187 Dresden, Tel. (0351)46610

Dresden, den 22.07.2021

bearbeitet: 07/2021 Weigand  
 gezeichnet: 07/2021 Knorr  
 geprüft: 07/2021 Müller

**Die Autobahn**  
 Niederlassung Westfalen Außenstelle  
 Dillenburg  
 Hauptstraße 106-108, 35683 Dillenburg

Projekt-Nr.  
**A - 12316**

## FESTSTELLUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes

Unterlage / Blatt-Nr.: 6.3 / 2

Straße	von NK / Abschnitt	nach NK / Abschnitt	Höhenplan Einfahrrampe von A5, Achse 350
A 45	5417040	5518039	Bau-km 0+000,000 - 0+300,000

PROJIS-Nr.: 06910092 10      Maßstab: 1 : 1000/100

**6-streifiger Ausbau A 45**  
 von nördlich der Talbrücke Langgöns bis zum Gambacher Kreuz  
 inkl. Ersatzneubau TB Langgöns  
 ges. Bau-km 3+400 - 8+100

Aufgestellt: 20.05.2022  
 Die Leitung der Niederlassung Westfalen, Außenstelle Dillenburg  
 i. A. gez. Reichwein  
 (Eugen Reichwein)