

Bauwerk 03

Brücke im Zuge der B 275  
(Umgehungsstraße) über den  
Alten Usinger Weg

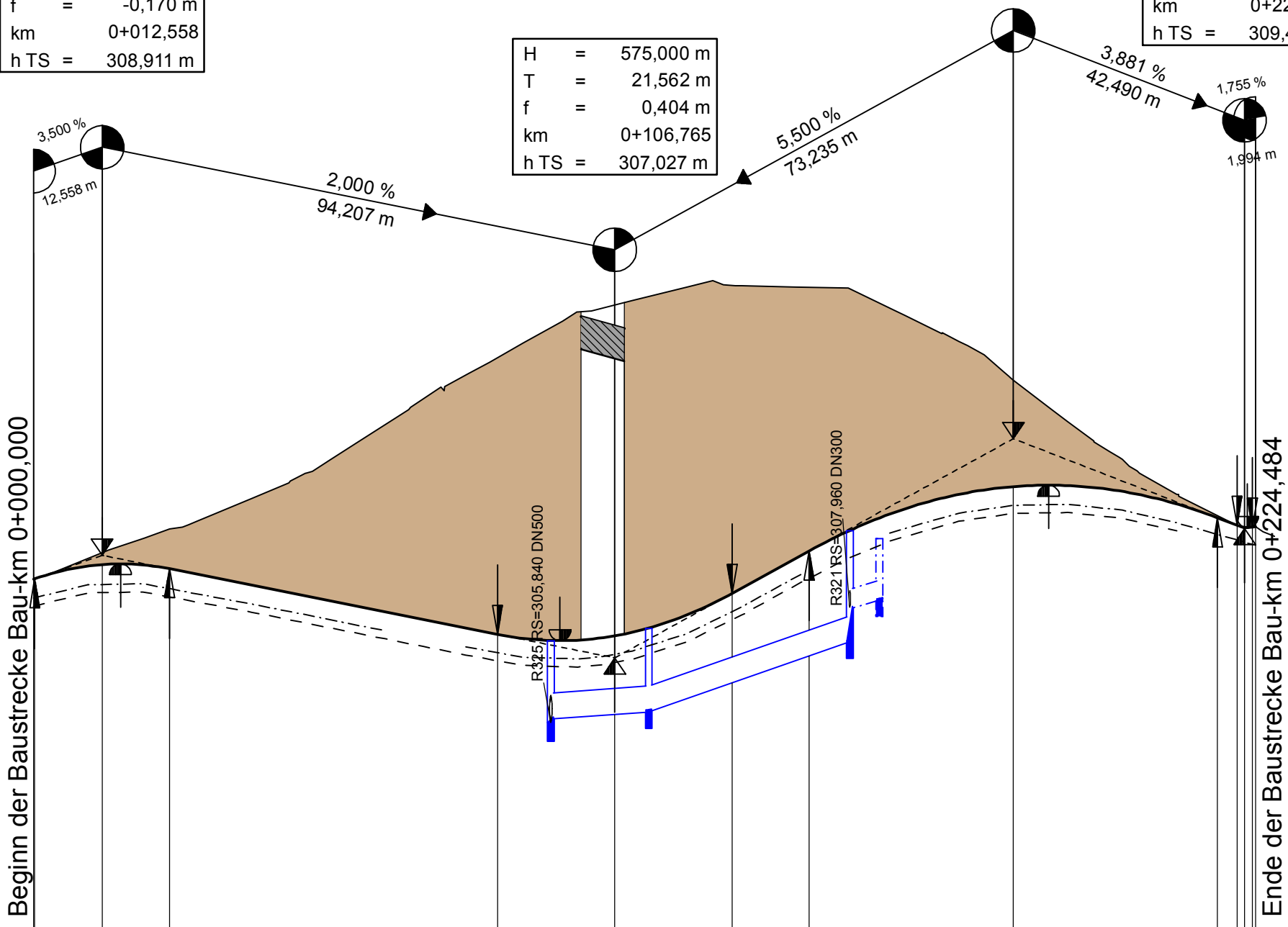
Bau-km 1+880,555  
KrW = 97,160 gon LW = 8,00 m  
BzG = 11,60 m LH ≥ 4,50 m  
MLC 50/50-100 KH = 0,60 m

H = 800,000 m  
T = 37,524 m  
f = -0,880 m  
km 0+180,000  
h TS = 311,055 m

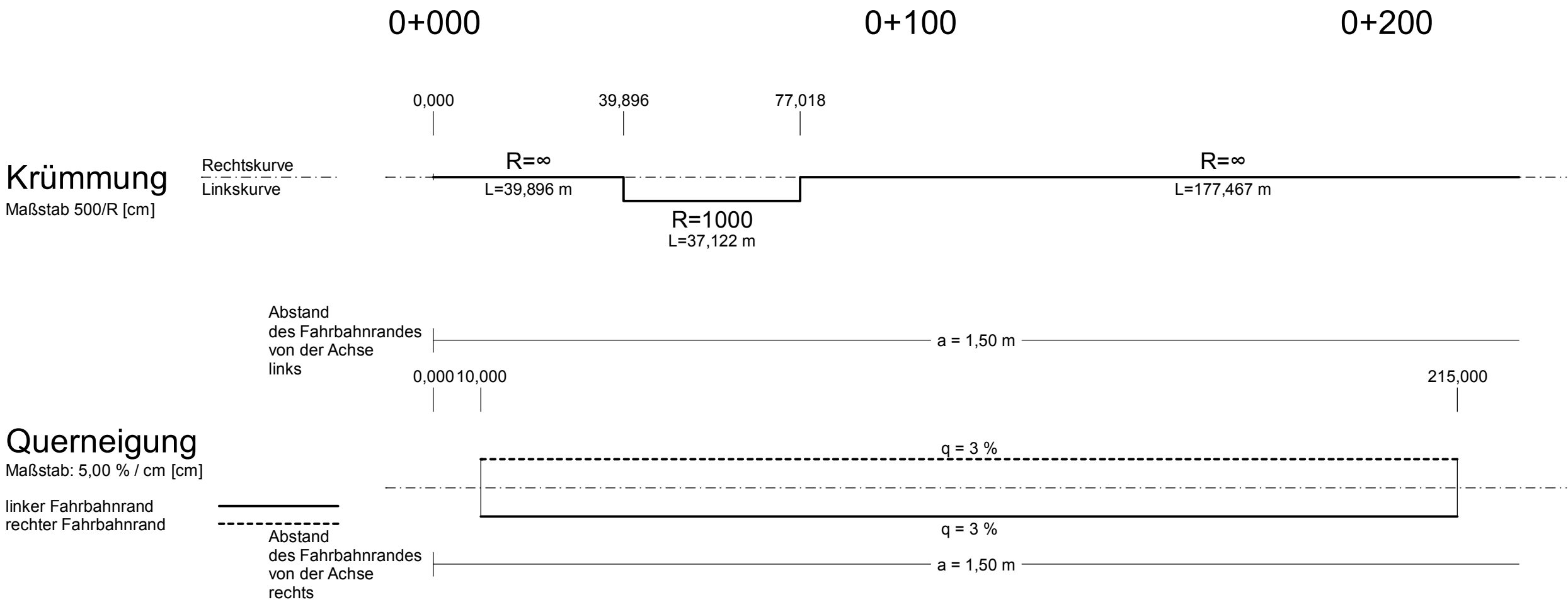
H = 50,000 m  
T = 1,409 m  
f = 0,020 m  
km 0+222,490  
h TS = 309,406 m

H = 450,000 m  
T = 12,375 m  
f = -0,170 m  
km 0+012,558  
h TS = 308,911 m

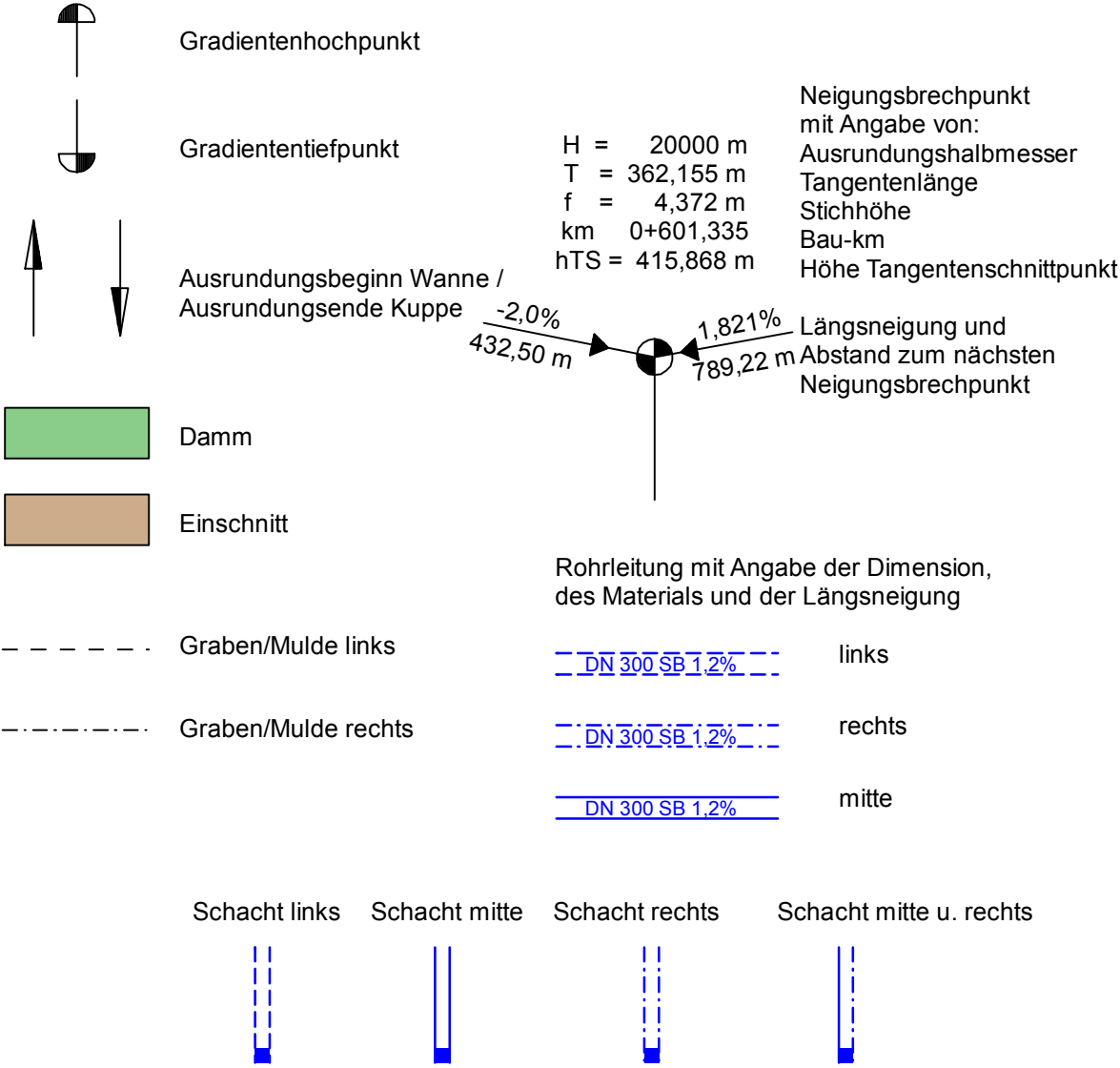
H = 575,000 m  
T = 21,562 m  
f = 0,404 m  
km 0+106,765  
h TS = 307,027 m




Bauwerke / Durchlässe	BW 3																							
gepl. Höhe NOU	313,30 313,19 313,08																							
Gradientenhöhe	308,47	308,48	308,74	308,74	308,66	308,36	307,96	307,56	307,46	307,35	307,40	307,43	307,82	308,21	308,86	308,99	309,76	310,17	310,09	309,60	309,50	309,46	309,43	309,44
Station Gradiente	0,00	0,18	12,56	20,00	24,93	40,00	60,00	80,00	85,20	100,00	104,54	106,77	120,00	128,33	140,00	142,48	160,00	180,00	200,00	217,52	220,00	221,08	222,49	223,90
Entwässerung links Höhen, Nennweite, Gefälle Entwässerungsleitung																								
Entwässerung mittig Höhen, Nennweite, Gefälle Entwässerungsleitung	DN 400 D 307,34 SA 305,84 SE 305,94 D 307,57 S 306,07 DN 400 3,49 % D 309,36 S 307,36																							
Entwässerung rechts Höhen, Nennweite, Gefälle Entwässerungsleitung	DN 300 D 309,36 SA 307,36 SE 307,96 D 309,22 S 308,12																							
Geländehöhe	308,46	309,22	309,96	311,02	312,25	313,38	313,84	313,84	313,32	312,13	310,67	309,52												
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												



Zeichenerklärung



<b>EIBS</b> Entwurfs- und Ingenieurbüro Straßenwesen GmbH Büro Berlin Petersburger Straße 94 10247 Berlin Tel: 030 787 706 70 Email: bb@eibs.de	bearbeitet	10/2017	Steinbach
	gezeichnet	10/2017	CARD/1
	geprüft	10/2017	Schimmel

<b>Hessen Mobil</b> Straßen- und Verkehrsmanagement 	bearbeitet		
	gezeichnet		
	geprüft		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung Hessen Mobil Dezernat Planung Rhein-Main		Unterlage / Blatt-Nr.: 6 / 9
Straße / Abschn.-Nr. / Station: Alter Usinger Weg 0+000,000 bis 0+224,484		<b>Höhenplan</b> Bau-km 0+000,000 - 0+224,484
Hessen-ID: 04139		Maßstab: 1:1000/100
<b>Nord-Ost-Umgehung Usingen</b> Bau-km 0+000,000 bis 0+224,484		
Aufgestellt: Wiesbaden im Dezember 2017 Hessen Mobil - Dezernat Planung Rhein-Main -  <u>i. A. Dr. Ulrike Triesch</u> Dezernentin		