

H = 1000,000 m  
T = 10,000 m  
f = -0,050 m  
km = 0+013,683  
h TS = 286,837 m

Bauwerk 04

Brücke (mit Blendschutzwänden für Fledermäuse) im Zuge der B 275 (Umgehungsstraße) über den Wernborner Weg

Bau-km 2+973,653  
KrW = 78,275 gon LW = 12,75 m  
BzG = 11,60 m LH ≥ 4,50 m  
MLC 50/50-100 KH = 0,60 m

H = 500,000 m  
T = 12,500 m  
f = 0,156 m  
km = 0+169,227  
h TS = 274,394 m

### Zeichenerklärung

Gradientenhochpunkt

Gradiententiefpunkt

Ausrundungsbeginn Wanne /  
Ausrundungsende Kuppe

Damm

Einschnitt

Graben/Mulde links

Graben/Mulde rechts

Schacht links

Schacht mitte

Schacht rechts

Schacht mitte u. rechts

H = 20000 m  
T = 362,155 m  
f = 4,372 m  
km = 0+601,335  
h TS = 415,868 m

Neigungsbrechpunkt  
mit Angabe von:  
Ausrundungshalbmesser  
Tangentenlänge  
Stichhöhe  
Bau-km  
Höhe Tangentenschnittpunkt

Rohrleitung mit Angabe der Dimension,  
des Materials und der Längsneigung

links

rechts

mitte

Längsneigung und  
Abstand zum nächsten  
Neigungsbrechpunkt

273,00 m ü. NHN

Beginn der Baustrecke Bau-km 0+000,000

82,750 Querung DN300 SIB

Ende der Baustrecke Bau-km 0+194,980

Bauwerke / Durchlässe	BW 04													
gepl. Höhe NOU	285,87 286,02 286,12													
Gradientenhöhe	287,66	287,44	286,79	286,32	286,04	284,73	283,13	281,53	280,30	279,93	278,33	276,73	275,39	273,62
Station Gradiente	0,00	3,68	13,68	20,00	23,68	40,00	60,00	80,00	95,34	100,00	120,00	140,00	156,73	194,98
Entwässerung links <small>Höhen, Nennweite, Gefälle Entwässerungsleitung</small>														
Entwässerung rechts <small>Höhen, Nennweite, Gefälle Entwässerungsleitungv</small>														
Geländehöhe	288,37	287,44	286,64	285,40	283,78	282,00	279,78	277,00	274,44	273,19				
Station Gelände	0,00	20,00	40,00	60,00	80,00	100,00	120,00	140,00	160,00	180,00				

0+000

0+100

Krümmung

Maßstab 50/R [cm]

Rechtskurve  
Linkskurve


Querneigung

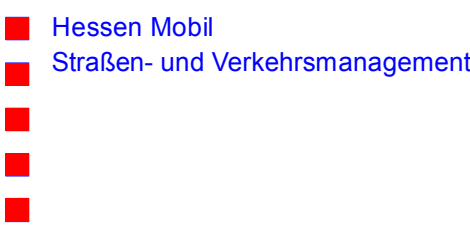


Maßstab: 5,00 % / cm [cm]

linker Fahrbahnrand  
rechter Fahrbahnrand

Abstand  
des Fahrbahnrandes  
von der Achse  
links

Abstand  
des Fahrbahnrandes  
von der Achse  
rechts

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

  	bearbeitet	Datum	Name
	gezeichnet		
	geprüft		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung Hessen Mobil Dezernat Planung Rhein-Main	Unterlage / Blatt-Nr.: 6 / 10 Höhenplan Bau-km 0+000,000 - 0+194,980
Straße / Abschn.-Nr. / Station: Wirtschaftsweg 0+000,000 bis 0+194,980	Maßstab: 1:1000/100
Hessen-ID: 04139	

Nord-Ost-Umgehung Usingen	
Bau-km 0+000,000 bis 0+194,980	
Aufgestellt: Wiesbaden im Dezember 2017 Hessen Mobil - Dezernat Planung Rhein-Main -  <u>i. A. Dr. Ulrike Triesch</u> Dezernentin	

Blattgröße: 51,5 \* 59,2 = 0,305

13.12.17 / Projekt: OU-US-Planung\_2017

13.12.17 / Dateiname: PE\_UL06\_BI\_10\_A75.pit

GAR