

H = KNICK
km 0+000,000
h TS = 296,770 m

Bauwerk 05Ü
Brücke im Zuge eines
Wirtschaftsweges über die
B 275 (Umgehungsstraße)

Bau-km 3+540,146
KrW = 92,320 gon LW = 16,50 m
BzG = 4,50 m LH ≥ 4,70 m
MLC KH = 1,20 m

H = KNICK
km 0+136,323
h TS = 286,472 m

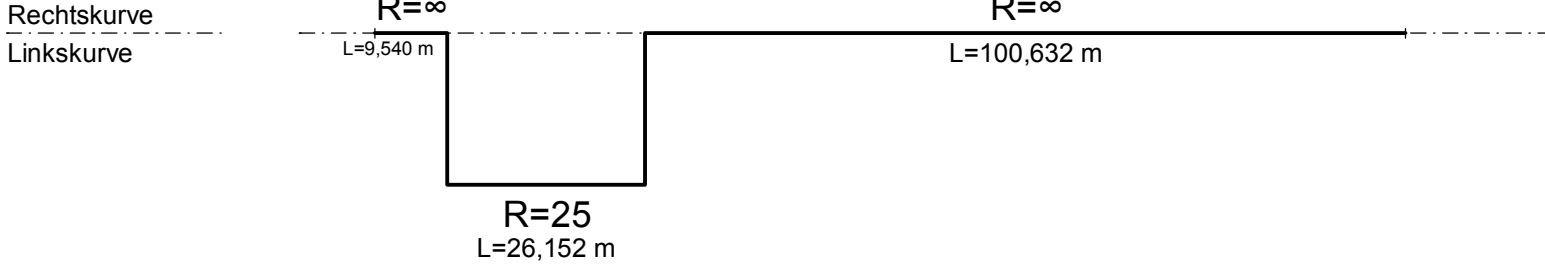
273,00 m ü. NHN

Bauwerke / Durchlässe	BW 05Ü									
gepl. Höhe NOU	273,82 273,74 273,66									
Gradientenhöhe	296,77	295,26	293,75	292,24	291,12	290,73	289,22	287,71	286,47	
Station Gradiente	0,00	20,00	40,00	60,00	74,78	80,00	100,00	120,00	136,32	
Entwässerung links Höhen, Nennweite, Gefälle Entwässerungsleitung										
Entwässerung rechts Höhen, Nennweite, Gefälle Entwässerungsleitung										
Geländehöhe	296,77	294,54	292,64	291,10	289,68	288,37	287,35			
Station Gelände	0,00	20,00	40,00	60,00	80,00	100,00	120,00			

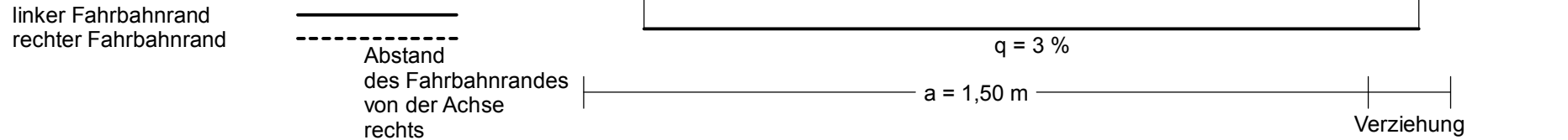
0+000

0+100

Krümmung
Maßstab 50/R [cm]



Querneigung
Maßstab: 5,00 % / cm [cm]



Zeichenerklärung

Gradientenhochpunkt

Gradiententiefpunkt

Ausrundungsbeginn Wanne /
Ausrundungsende Kuppe

Rohrleitung mit Angabe der Dimension,
des Materials und der Längsneigung

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
hTS = 415,868 m

-2,0%
432,50 m

1,821%
789,22 m

Längsneigung und
Abstand zum nächsten
Neigungsbrechpunkt

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

DN 300 SB 1.2% links

DN 300 SB 1.2% rechts

DN 300 SB 1.2% mitte

Entwurfs- und Ingenieurbüro Straßenwesen GmbH		Datum	Name
	bearbeitet	10/2017	Steinbach
	gezeichnet	10/2017	CARD/1
	geprüft	10/2017	Schimmel

Hessen Mobil Straßen- und Verkehrsmanagement		Datum	Name
	bearbeitet		
	gezeichnet		
	geprüft		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung
Hessen Mobil Dezernat Planung Rhein-Main

Straße / Abschn.-Nr. / Station:
Wirtschaftsweg 0+000,000 bis 0+136,324

Hessen-ID: 04139

Unterlage / Blatt-Nr.: 6 / 11
Höhenplan
Bau-km 0+000,000 - 0+136,324

Maßstab: 1:1000/100

Nord-Ost-Umgehung Usingen
Bau-km 0+000,000 bis 0+136,324

Aufgestellt:
Wiesbaden im Dezember 2017
Hessen Mobil
- Dezernat Planung Rhein-Main -

i. A. Dr. Ulrike Triesch
Dezernentin

Blattgröße: 46,5 * 64,5 = 0,300