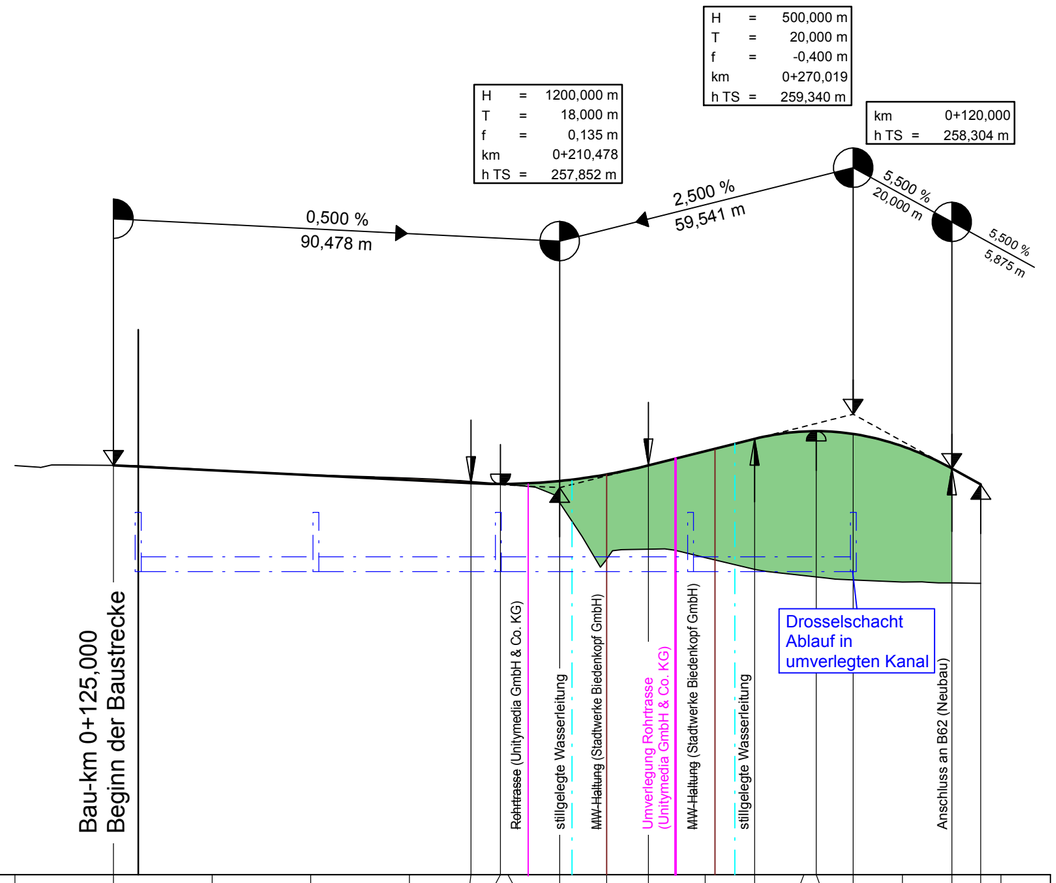


250,00 m ü. NHN

Gradientenhöhe			258,30		258,20		258,10		258,00		257,94	257,93	257,93	257,99	258,12	258,30	258,59	258,84	258,99	259,00	258,94	258,69	258,24	257,92	
Station Gradiente	100,00		120,00		140,00		160,00		180,00		192,48	198,48	200,00	210,48	220,00	228,48	240,00	250,02	260,00	262,52	270,02	280,00	290,02	295,89	300,00
Entwässerung rechts Höhen, Dimension, Material, Gefälle Entwässerungsleitung				D 257,350 S 256,150	VS DN 300		D 257,350 S 256,150	VS DN 300			D 257,350 S 256,150			VS DN 300			D 257,350 S 256,150	VS DN 300			D 257,350 S 256,150				
Geländehöhe	258,30	258,31	258,30	258,27	258,21	258,16	258,11	258,08	258,04	257,99	257,92		257,62	256,40	256,60	256,43	256,20	256,07	255,98		255,94	255,92			
Station Gelände	100,00	110,00	120,00	130,00	140,00	150,00	160,00	170,00	180,00	190,00	200,00		210,00	220,00	230,00	240,00	250,00	260,00	270,00		280,00	290,00	300,00		

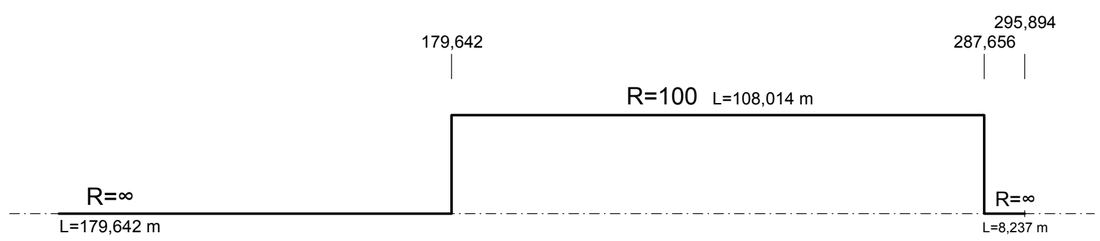
Muldenrohrrigole

0+100 0+200 0+300

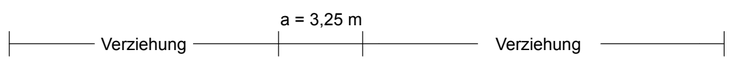
Krümmung

Maßstab 200/R [cm]

Rechtskurve
Linkskurve



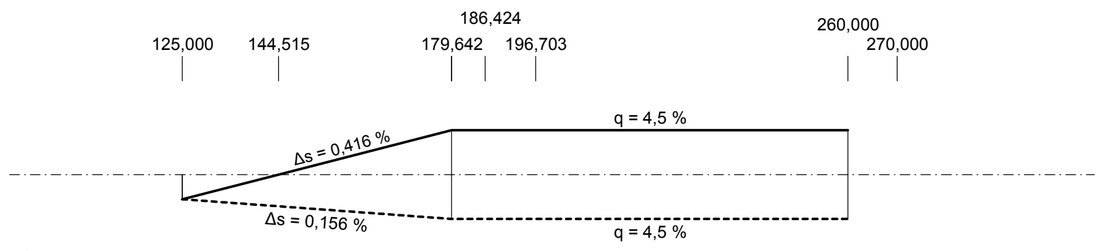
Abstand des Fahrbahnrandes von der Achse links



Querneigung

Maßstab: 5,00 % / cm [cm]

linker Fahrbahnrand
rechter Fahrbahnrand



Abstand des Fahrbahnrandes von der Achse rechts

Zeichenerklärung

Gradientenhochpunkt

Gradiententiefpunkt

Ausrundungsbeginn Wanne / Ausrundungsende Kuppe

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

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

-2,0%
432,50 m
1,821%
789,22 m

Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt

Damm

Einschnitt

Rohrleitung mit Angabe der Dimension, des Materials und der Längsneigung

DN 300 SB 1,2% links

DN 300 SB 1,2% rechts

Schacht links

Schacht rechts

0 m 100 m 150 m

M 1 : 1.000

Entwurfsbearbeitung:

Emch+ Berger

Emch + Berger GmbH
Ingenieure und Planer
Weimar
Coudraystraße 6
99423 Weimar
Tel.: 03643/4391-0 Fax: 03643/439199

	Datum	Zeichen
bearbeitet:	02/2017	gop
gezeichnet:	02/2017	wai
geprüft:	i.V.	

Nr.:	Art der Änderung:	Datum:	Zeichen:

FESTSTELLUNGSENTWURF

Hessen Mobil
Straßen- und Verkehrsmanagement

HESSEN

Unterlage Nr.: 6.2
Blatt Nr.: 3
Hessen ID: 03552

	Datum	Zeichen
bearbeitet:		
gezeichnet:		
geprüft:		

Ortsumgehung Biedenkopf/Eckelshausen
im Zuge der B 62

Straße: B 62

Beginn: von Netzknoten 5017 075 - 5117 001 Str.-km 0,290 (alt)
Ende: bis Netzknoten 5117 001 - 5117 002 Str.-km 0,948 (alt)

Höhenplan Marburger Straße
Achse 3

Bau-km 0+125,000 - 0+290,020

Maßstab: 1:1000/100

aufgestellt:
Marburg, den 10.03.2017

Hessen Mobil
- Dezernat Planung Westhessen -

i.A. Hartwig
(Dezernent)

\\EBWEDC01\Projekt\card84\7112019O-GP\7112019O-GP\1_FE_0602_HPL03.PLT\1_FE_0602_HPL03_ - 02.02.17

52,0 cm x 44,8 cm = 0,233 m2

CARD/1