

Zeichenerklärung

	Gradienten-Hochpunkt	H = 15,000 m	Neigungsbrechpunkt mit Angabe von:
	Gradienten-Tiefpunkt	T = 362,155 m	Ausrundungshalbmesser,
	Ausrundungsbeginn Kuppe/ Ausrundungsende Wanne	f = 4,372 m	Tangentenlänge,
	Damm	km = 0+601,335	Bau-km,
	Einschnitt	hTS = 415,868 m	Höhe Tangentenschnittpunkt

	1,500%	0,700%	Längsneigung und
	1 531,000m	725,000m	Abstand zum nächsten
			Neigungsbrechpunkt

Bau-km 0+046.330 Beginn der Baustrecke

Bau-km 0+074.724 Ende der Baustrecke

km = 0+068.361
hTS = 159.090 m
H = 850.000 m
T = 6.324 m
f = 0.024 m

km = 0+074.721
hTS = 159.257 m
o.A.

km = 0+046.330
hTS = 158.839 m
o.A.

km = 0+030.047
hTS = 158.653 m

Heuchelheim (B249) ▲
Gießen (Innenstadt) ▼

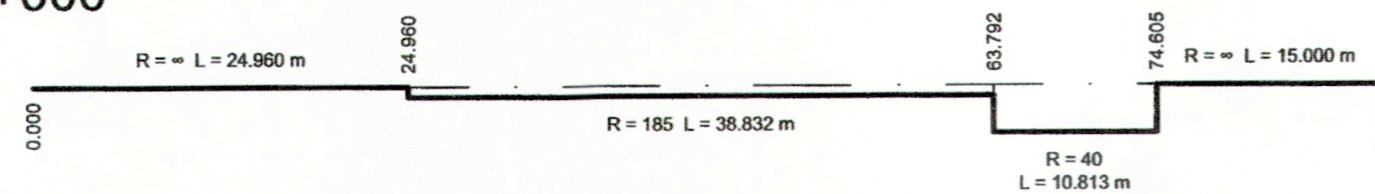
Lahnstraße

Achse 020A
155.0 m ü.NN

Station	Höhe	Gradient
0+000	158.422	0.000
0+054	158.424	0.524
0+106	158.424	0.576
0+158	158.426	1.076
0+210	158.470	20.000
0+262	158.654	30.047
0+314	158.738	37.550
0+366	158.749	38.569
0+418	158.765	40.000
0+470	158.839	46.330
0+522	159.215	60.000
0+574	159.154	60.300
0+626	159.104	62.037
0+678	159.235	68.165
0+730	159.241	68.361
0+782	159.352	74.885
0+834	159.353	74.720
0+886	159.353	74.721
0+938	159.373	75.421
0+990	159.494	75.975
1+042	159.498	80.000
1+094	159.542	83.176
1+146	159.572	85.188
1+198	159.551	89.605
1+250	159.667	89.605

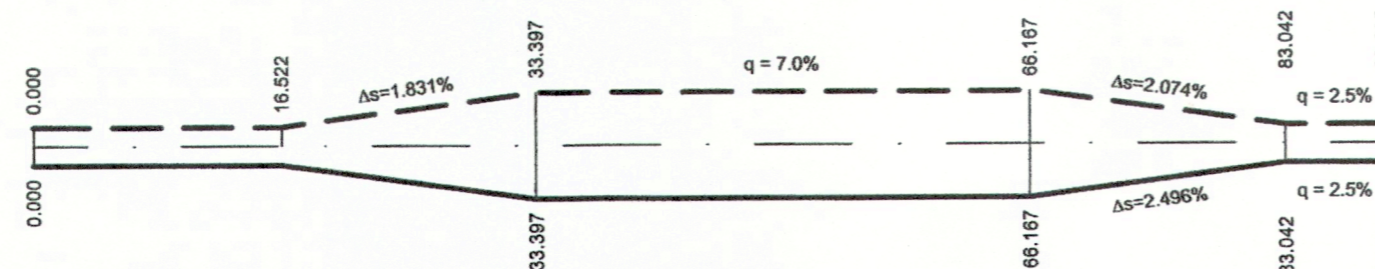
0+000

Krümmung
Maßstab: 25/R [cm]
Rechtskurve
Linkskurve



Querneigung
Maßstab: 10%/cm [cm]

linker Fahrbahnrand
rechter Fahrbahnrand



FESTSTELLUNGSENTWURF

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Entwurfsbearbeitung:

SRP
Schneider+Partner
Ingenieur - Consult GmbH

Ruppenweg 24
96317 Kronach
Am Mühlbach 1
97475 Zeil am Main

Projekt-Nr.: S 07 1031 A

Datum	Zeichen
bearbeitet: Januar 2022	Grohme/Jabs
gezeichnet: Januar 2022	MA /SchC

geprüft: 28.01.2022
ppA. *[Signature]*

	Erneuerung und Erweiterung der Konrad-Adenauer-Brücke und Grundhafte Erneuerung der L 3020 Heuchelheimer Straße/Gabelsbergerstraße	bearbeitet gezeichnet geprüft
	Höhenplan Achse 020A - Lahnstraße Süd Maßstab: 1 : 500/50	Unterlage Nr.: 6 Blatt Nr.: 4 Hessen ID: 20630
Aufgestellt: Gießen, den 15.02.2022 TIEFBAUAMT -66-	Gießen, den 15.02.2022 TIEFBAUAMT -66-	Datum Zeichen
i.A. Gaidies (Abt.-Leiter Straßenbau)	i.A. Ravizza (Amtsleiter)	Gießen, den 15.02.2022 i.A. Weigel-Greiflich (Stadträtin)