

Bauwerk 01 Brücke im Zuge der A 44 über einen Rad- und Gehweg	Bauwerk 01.1 Überbrückungsbauwerk DB-Tunnel Nord	Bauwerk 02 Durchlass im Zuge der A 44 über den Eiselegraben (Verlängerung um 13,30 m)	Bauwerk 03 Brücke im Zuge der A 44 über einen Wirtschaftsweg und einen Betriebsweg	Bauwerk 04 Brücke im Zuge der A 44 über die DB Strecke 3300 und einen Betriebsweg	Bauwerk 05 Brücke im Zuge der A 44 über einen Weg	Bauwerk 06 Durchlass im Zuge der A 44 über den Läusegraben (Verlängerung um ca. 8,0 m / Gewölbe DN 300 x 2500)	Bauwerk 07 Talbrücke Bergshausen	Bauwerk 07.1 Brücke Korbtafel Fledermausbauwerk	Bauwerk 08 Brücke im Zuge der L 3460 über die Rampen des AD Kassel-Süd	Bauwerk 09 Brücke im Zuge der A 7 über die Rampen Frankfurt-Dortmund und Dortmund-Hannover
Bau-km 0+352 KfW = 93,0 gpn LW = 4,75 m BzG = 62,42 m LH ≥ 3,50 m MLC 50/50-100 KH = 0,50 m	Bau-km 0+352 (Verteiler-FB) KfW = 141,2 gpn MLC 50/50-100 KH = 4,00 m	Bau-km 0+581 KfW = 100,0 gpn LW = 3,74 m KH = 0,50 m	Bau-km 0+652 KfW = 100,0 gpn LW = 5,00 m BzG = 40,23 m LH ≥ 4,50 m MLC 50/50-100 KH = 0,50 m	Bau-km 1+071 KfW = 51,6 gpn LW = 49,0 m BzG = 36,60 m LH ≥ 7,20 m MLC 50/50-100 KH = 1,60 m	Bau-km 1+474 KfW = 80,0 gpn LW = 5,00 m BzG = 36,60 m LH ≥ 4,50 m MLC 50/50-100 KH = 0,60 m	Bau-km 1+719 KfW = 92,0 gpn LW = 2,50 m BzG = 70,66 m LH ≥ 3,65 m MLC 50/50-100 KH ≥ 0,50 m	Bau-km 3+238 bis 4+314 KfW = 86,6 gpn LW = 1071,20 m BzG = 36,60 m LH ≥ 4,50 m MLC 50/50-100 KH = 5,00 m	Bau-km 4+519 KfW = 66,9 gpn LW = 5,00 m BzG = 86,15 m LH ≥ 1,30 m KH = 1,30 m	Bau-km 4+664 KfW = 89,6 gpn LW = 54,50 m BzG = 11,60 m LH ≥ 4,70 m KH = 2,00 m	Bau-km 4+927 (A 44) KfW = 54,1 gpn LW = 35,00 m BzG = 37,86 m LH ≥ 4,70 m MLC 50/50-100 KH = 1,25 m

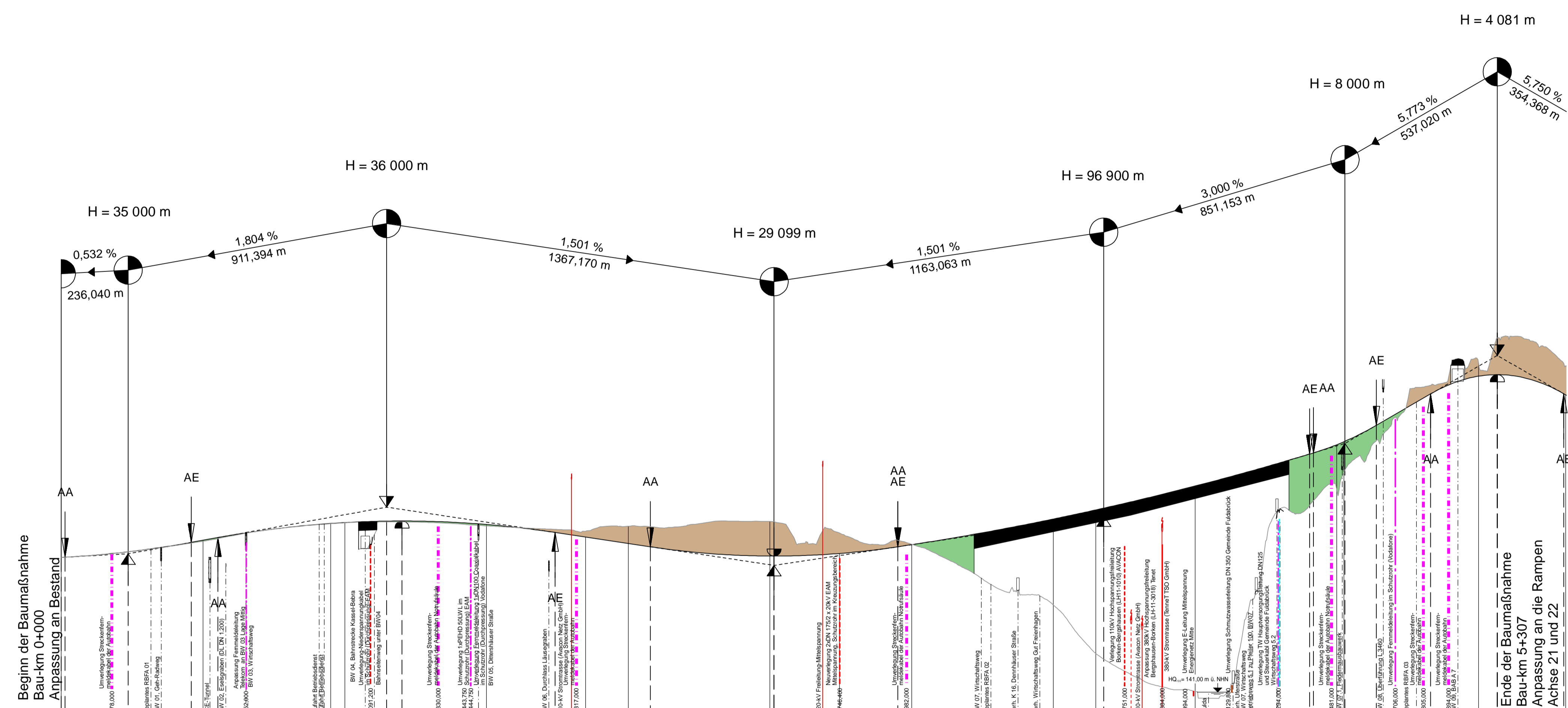
Streckenabschnitte



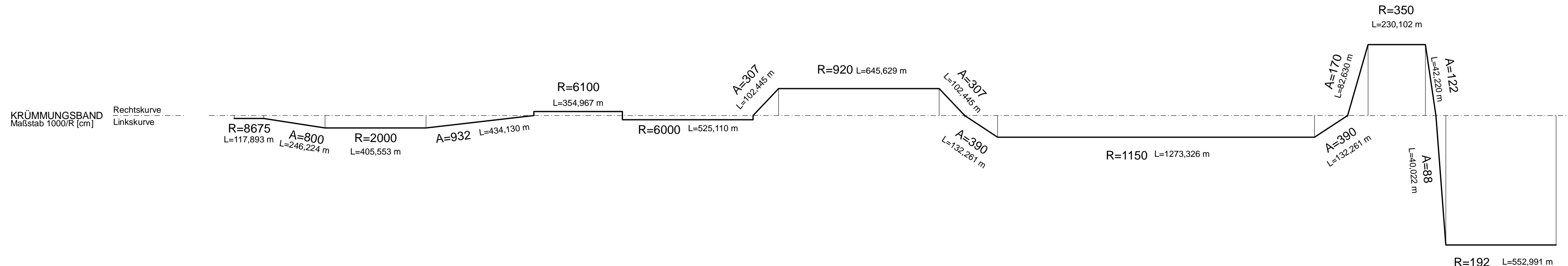
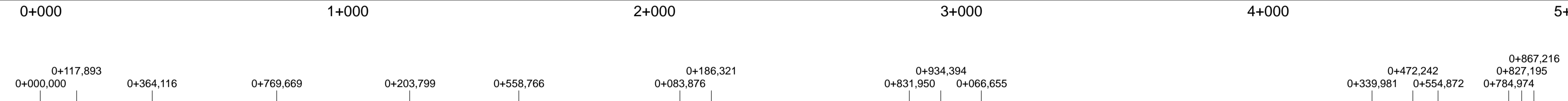
Zeichenerklärung

Gradientenhochpunkt
 Gradiententiefpunkt
 Ausrundungsbeg. Kuppe / Ausrundungsende Wanne
 Damm
 Einschnitt

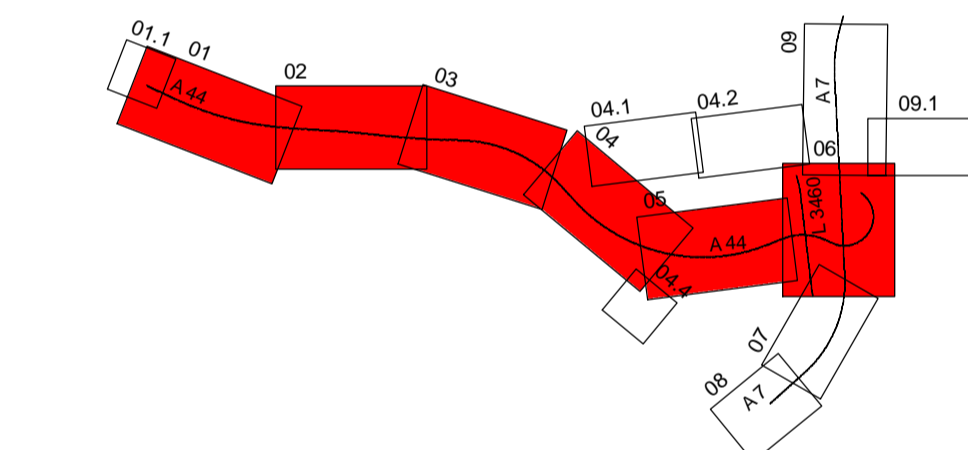
H=20000 m
 -2,0% / 432,50 m
 1,8% / 789,22 m
 Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Ausrundungshalbmesser, Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt



Gradiente	Höhen		Stationen	
	Urgelände	Plan	Urgelände	Plan
	188,51	188,51	0,00	0,00
	190,475	188,51	236,040	13,659
	193,791	193,791	498,571	500,000
	194,528	194,528	500,000	194,528
	195,477	195,477	552,589	552,589
	200,451	200,451	950,000	200,451
	201,202	201,202	147,434	201,202
	201,333	201,333	201,919	201,333
	200,099	200,099	500,000	200,099
	197,278	197,278	742,279	197,278
	195,661	195,661	865,000	195,661
	193,409	193,409	0,000	193,409
	192,241	192,241	77,626	192,241
	188,967	188,967	500,000	188,967
	188,963	188,963	514,634	188,963
	192,241	192,241	745,000	189,875
	192,241	192,241	851,379	192,241
	192,983	192,983	0,000	192,983
	202,028	202,028	500,000	202,028
	205,245	205,245	650,000	205,245
	205,954	205,954	677,666	205,954
	213,654	213,654	0,000	213,654
	219,654	219,654	0,000	219,654
	224,931	224,931	403,953	224,931
	225,348	225,348	411,912	225,348
	225,303	225,303	500,000	225,303
	225,446	225,446	529,819	225,446
	226,079	226,079	639,727	226,079
	246,103	246,103	630,704	246,103
	252,365	252,365	0,000	252,365
	252,303	252,303	65,639	252,303
	245,156	245,156	306,989	245,156
	245,811	245,811	306,989	245,811



Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen



AFRY Deutschland GmbH
 Dittelstedter Grenze 3
 99099 Erfurt
 Telefon (0361) 486-0
 Telefax (0361) 486-121

Datum	Zeichen
bearbeitet 04.10.2023	Hänse
gezeichnet 04.10.2023	Kniest
geprüft 04.10.2023	Kolb

118001827

DEGES im Auftrag der Autobahn GmbH des Bundes
 Die Autobahn
 Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
 Zimmerstraße 54
 10117 Berlin
 Telefon (030) 202 43 - 0
 Telefax (030) 202 43 - 291
 www.deges.de

Datum	Zeichen
bearbeitet 04.10.2023	gez.Kopp
geprüft 04.10.2023	gez.Schaefer

Projekt-Nr. VKE C321

Plancodierung	
Lagesystem	ETRS 89
Höhensystem	NHN
Stand Kataster	2020 Becker Geoinfo GmbH
Bestandsvermessung	2020 Becker Geoinfo GmbH

FESTSTELLUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes

Unterlage / Blatt-Nr.: 4 / 1
Übersichtshöhenplan
 Verkehrsanlagen
 Achse 1, linke Richtungsfahrbahn
 Maßstab: 1:10000/1000

Straße / Abschnitt-Nr. / Station: NK 4722041 - NK 4723004
 PROJIS-Nr.: 0617991200

A 44, 6-streifiger Ausbau
 AK Kassel-West - AD Kassel-Süd
 Bau-km 0+000 bis 5+307

Aufgestellt: Berlin, den 04.10.2023
 DEGES
A. Li. M. ...

118001827_A44_6-streifiger_LPH4_TEC_HPLC32_U4_01-HPL_0001-RiFa_U_GRA_01-221216.plt22.09.23