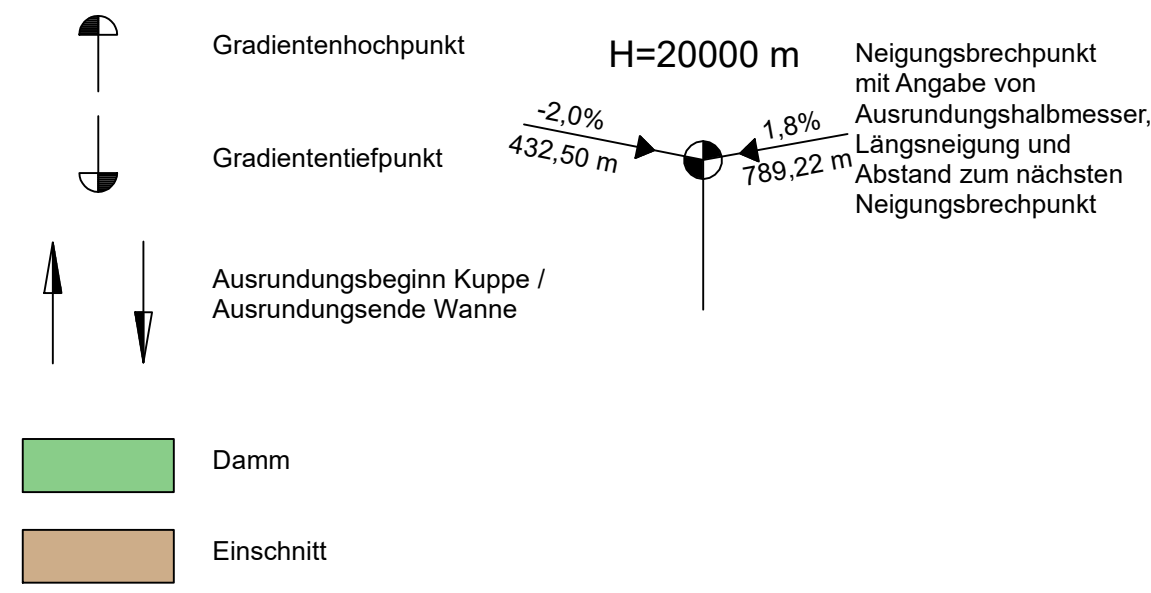
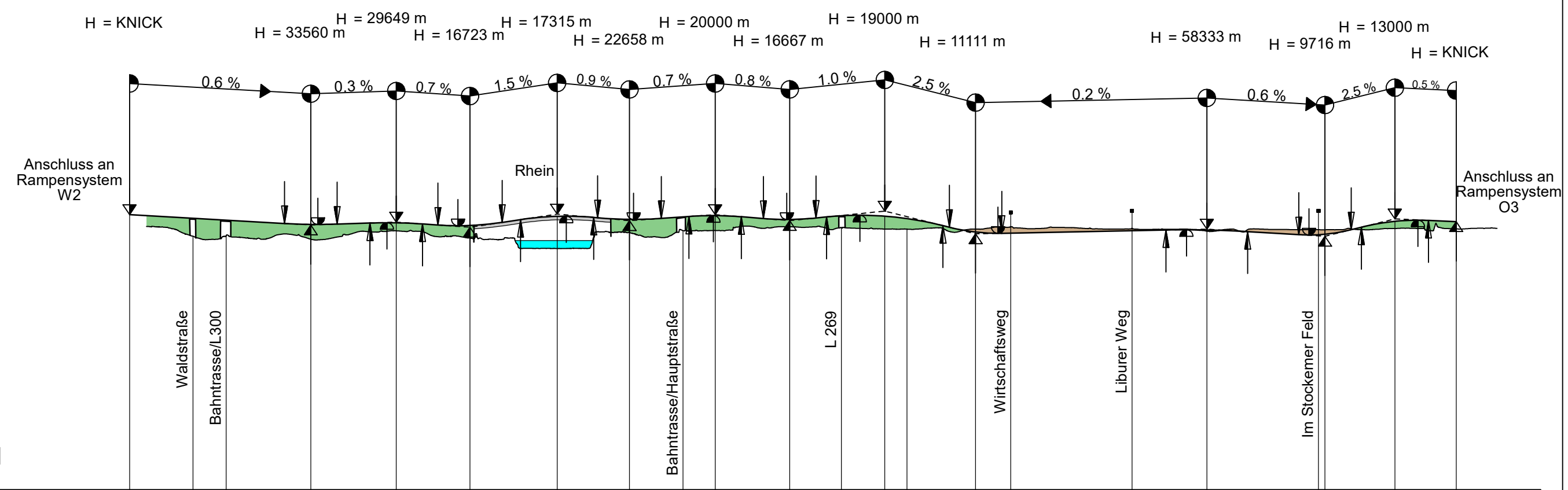


# Zeichenerklärung



1

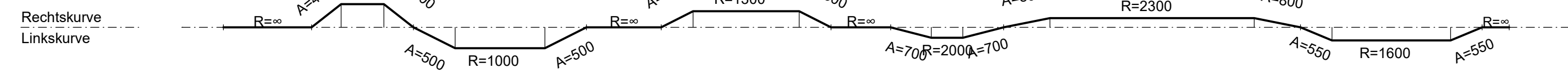
<b>Bauwerk 05</b> Brücke im Zuge der A 553 über die Waldstraße  Bau - km 0+450 LW = 11,00 m LH ≥ 4,70 m BzG = 42,85 m	<b>Bauwerk 06</b> Brücke im Zuge der A 553 über die Bahntrasse und die L 300  Bau - km 0+640 LW = 42,00 m LH ≥ 5,80 / 4,50 m BzG = 42,85 m	<b>Bauwerk 07</b> Rheinquerung (Vorland- und Strombrücke) im Zuge der A 553 über den Rhein  Bau - km 2+053 - 2+843 LW = 790 m LH ≥ 9,10 m ü. HSW BzG = 45,70 m	<b>Bauwerk 08</b> Brücke im Zuge der A 553 über die Bahntrasse und die Hauptstraße  Bau - km 3+250 LW = 53,00 m LH ≥ 5,80 / 4,50 m BzG = 31,60 m	<b>Bauwerk 09</b> Brücke im Zuge der A 553 über die L 269  Bau - km 4+154 LW = 36,50 m LH ≥ 4,50 m BzG = 33,10 m	<b>Bauwerk 10</b> Brücke im Zuge eines Wirtschaftsweges über die A 553  Bau - km 5+125 LW = 32,00 m LH ≥ 4,70 m BzG = 8,85 m	<b>Bauwerk 11</b> Brücke im Zuge der L 269 über die A 553  Bau - km 5+814 LW = 47,00 m LH ≥ 4,70 m BzG = 12,10 m	<b>Bauwerk 12</b> Brücke im Zuge der Straße "Im Stockemer Feld" über die A 553  Bau - km 6+880 LW = 60,00 m LH ≥ 4,70 m BzG = 8,85 m
---	--	--	--	--	--	--	--



-95.00 m ü. NHN

Bauwerke	BW05		BW06		BW07								BW08		BW09		BW10		BW11		BW12												
Gradientenhöhe	61.32	59.91	58.49	57.08	56.79	57.58	57.01	55.98	58.35	61.20	60.59	59.58	60.98	61.56	59.78	60.27	61.91	60.40	55.60	51.71	51.98	52.48	52.98	53.48	53.48	52.42	50.92	52.20	57.59	58.99			
Geländehöhe	55.23	48.30	48.98	51.08	48.98	52.27	52.71	49.29	48.88	42.88	52.58	50.47	53.13	53.38	54.68	55.25	54.43	53.99	53.53	54.62	54.24	54.70	54.01	53.87	52.73	54.08	53.70	53.70	54.24	52.89	54.40		
	1+000		2+000		3+000		4+000		5+000		6+000		7+000																				

**Krümmung**  
Maßstab 500/R [cm]



Entwurf: <b>KOCKS CONSULT GMBH</b> KOCKS INGENIEURE Niederlassung Bonn: Wesselstraße 1 · 53113 Bonn Tel.: 0228/72629-0 Fax: 0228/72629-20 e-Mail: infobonn@kocks-ing.de	bearbeitet	09/2024	Hoffmann
	gezeichnet	09/2024	Hoffmann
	geprüft		
	gesehen	09/2024	Dr. Heß
	Datum	Zeichen	
V6aB_4_UHP_86289-_.PLT			

 <b>Die Autobahn</b> NL Rheinland, Außenstelle Köln Deutz-Kalker-Straße 18-26, 50679 Köln	Datum	Zeichen
	bearbeitet	
	freigegeben	
Projekt-Nr.		A.07720.20

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Lagesystem	ETRS 89 / UTM 32	Stand Kataster	
Höhensystem	DHHN 2016	Bestandsvermessung	

# VORUNTERSUCHUNG

Die Autobahn GmbH des Bundes	Unterlage / Blatt-Nr.: 4 / 4
Straße: A 553 Station:	Variante V6aB (W2 - O3)
PROJIS-Nr.: 05170058 10	Übersichtshöhenplan
	Maßstab: 1 : 25 000 / 2 500

A 553 AK Köln-Godorf bis AD Köln-Lind inkl. Rheinquerung



Aufgestellt: Niederlassung Rheinland .....	Geprüft: Niederlassung Rheinland .....
Kenntnisnahme: .....	Genehmigt: Die Leiterin / Der Leiter der Niederlassung Rheinland .....

G:\CARD-Projekte\0186289\_VP\_loka\_H-Office\V6aB\_4\_UHP\_86289-\_.PLT  
geplottet: 19.09.2024, 12.10 Uhr