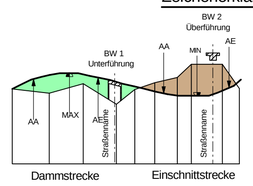
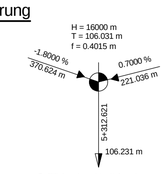
Zeichenerklärung





Gefällebrechpunkt mit Angabe von Gefälle (Steigung) in Prozent, Länge der Gefälle- (Steigungs-) Strecke, Ausrundungshalbmesser, Station und Höhe des Punktes

Gradientenhochpunkt
AA Ausrundungsanfang

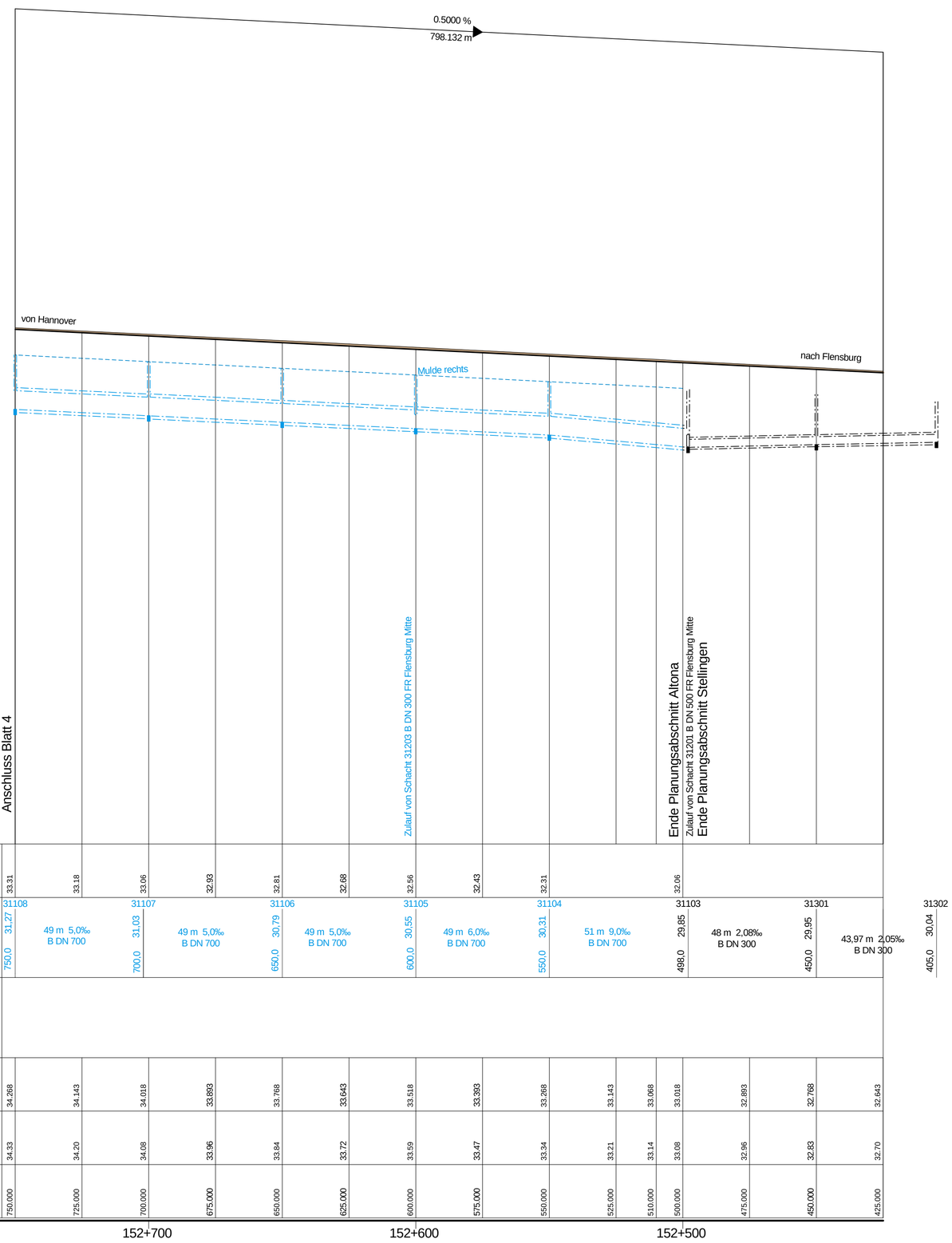
Gradiententiefpunkt
AE Ausrundungsende

gepl. Graben/Mulde links
gepl. Graben/Mulde rechts
gepl. Querdurchlass
gepl. Rohrleitung links
gepl. Rohrleitung mitte
gepl. Havarieleitung
gepl. Rohrleitung rechts

Schacht links
Schacht mitte
Schacht rechts

LSW 6
Lärmschutzwand, h=8,50m über Höhenbezug
L=140m

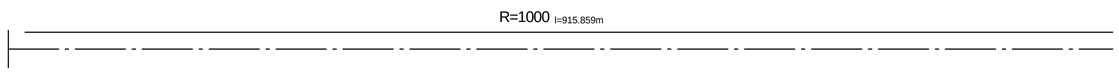
Höhenbezug = Mitte des äußersten durchgehenden Fahrstreifen



Entwässerung-rechts	33.31	33.18	33.06	32.93	32.81	32.68	32.56	32.43	32.31		32.06				
Entwässerungsleitung rechts Schachtbezeichnung, Sohlhöhe Station, Gefälle, DN, Material	31108 31.27 750,0 49 m 5,0‰ B DN 700		31107 31.03 700,0 49 m 5,0‰ B DN 700		31106 30.79 650,0 49 m 5,0‰ B DN 700		31105 30.55 600,0 49 m 6,0‰ B DN 700		31104 30.31 550,0 51 m 9,0‰ B DN 700		31103 29.85 498,0 48 m 2,08‰ B DN 300		31301 29.95 450,0 43,97 m 2,05‰ B DN 300		31302 30.04 405,0
Havarieleitung Entwässerungsleitung Tunnel rechts Schachtbezeichnung, Sohlhöhe Station, Gefälle, DN, Material															
Gradiente RF H	34.268	34.143	34.018	33.893	33.768	33.643	33.518	33.393	33.268	33.143	33.068	33.018	32.893	32.768	32.643
Gelände (=9,75m)	34.33	34.20	34.08	33.96	33.84	33.72	33.59	33.47	33.34	33.21	33.14	33.08	32.96	32.83	32.70
Station	750.000	725.000	700.000	675.000	650.000	625.000	600.000	575.000	550.000	525.000	510.000	500.000	475.000	450.000	425.000

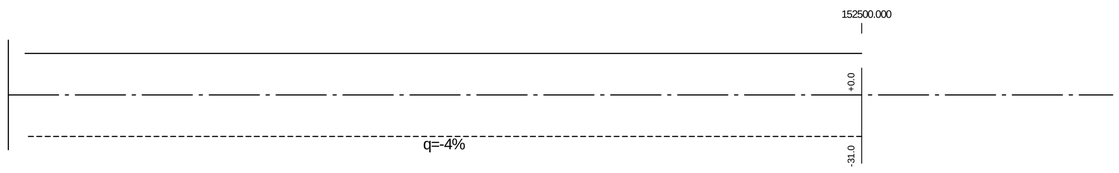
152+700 152+600 152+500

Krümmung
500 / R (cm)
Rechtskurve
Linkskurve

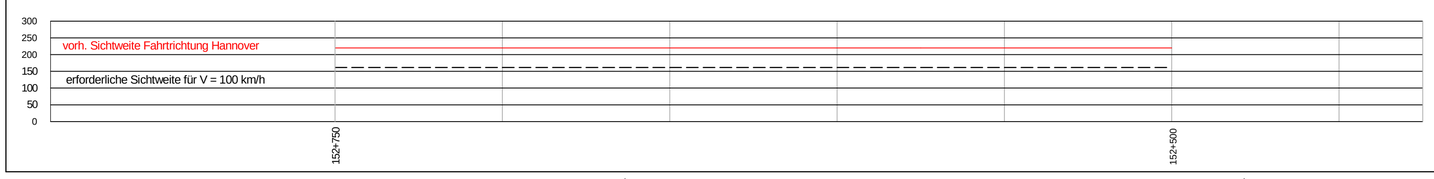


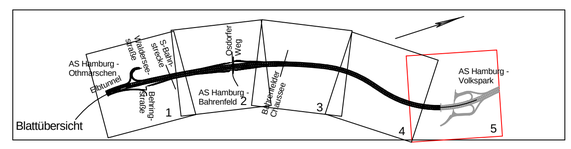
Querneigung Band 2

Maßstab 1 : 25
linker Fahrbahnrand
rechter Fahrbahnrand
bez. Breite = 7,75 m



Haltesichtweite





Höhensystem: DHHN 92

1	2	3	4	5

INGENIEURGEMEINSCHAFT "A7-Go"
integrale planung vor ort
GRASSL BERATENDE INGENIEURE BAUWESEN
WTM ENGINEERS
IPW

	Datum	Zeichen
Bearb.:	05/2017	Kg
Gez.:	05/2017	Ri
Gepr.:	05/2017	Bu

DEGES
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
Bearb.:	19.06.2017	gez. Schönberner
Gepr.:	23.06.2017	gez. Pfeiffer
VKE		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung
Freie und Hansestadt Hamburg
Behörde für Wirtschaft, Verkehr und Innovation
Auftragsverwaltung für die Bundesfernstraßen
Straße: A 7 Station:
PROJIS-Nr.:

Unterlage / Blatt-Nr.: 6/5
Höhenplan RF Hannover
Stat.: km 152+500 bis km 152+750
Maßstab: 1:1.000 / 100

A 7, 6/8-streifige Erweiterung
von der AS HH-Othmarschen bis zur Landesgrenze HH/SH
Planungsabschnitt Altona
AS HH-Othmarschen (m) - AS HH-Volkspark (o)
Betr.-km 155+900 - Betr.-km 152+500
Planfall "Optimaler Städtebau - langer Tunnel"

aufgestellt:
Berlin, den 30.06.2017
gez. i. A. Bielich
DEGES
Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin

H:\GRASSL\209002\VESTRA_OS-PP\daba_PP\U06_Höhenplan\RF-H\U06_st_hp05H.plt