

Die Geländehöhen beziehen sich auf die Mittelachse (Hauptachse)

Bauwerk PA1/06
Brücke im Zuge einer Gemeindestraße über die E 233

Bau-km 104+039,70
KfW = 89,40 gon LW = 36,00 m
BzG = 10,60 m LH = 4,70 m
MLC KH = 1,50 m

Bauwerk PA 1/07
Brücke im Zuge der E 233 über den Goldbach

Bau-km 104+360,70
KfW = 85,25 gon LW = 10,80 m
BzG = 28,60 m LH = 2,20 m
MLC KH = 1,00 m

Bauwerk PA 1/08
Brücke im Zuge der L 48 über die E 233

Bau-km 105+170,63
KfW = 75,66 gon LW = 36,00 m
BzG = 13,05 m LH = 4,70 m
MLC KH = 1,50 m

Bauwerk PA 1/10.1
Brücke im Zuge der E 233 über die Ems-Flutmulde
- vorhandenes Bauwerk -
Bau-km 105+754,45

Bauwerk PA1/11.1
Brücke im Zuge der E 233 über den Ems-Altarm
- vorhandenes Bauwerk -
Bau-km 106+667,48

Bauwerk PA1/12
Brücke im Zuge der E 233 über einen Wirtschaftsweg

Bau-km 107+099,91
KfW = 90,45 gon LW = 12,00 m
BzG = 26,60 m LH = 4,50 m
MLC KH = 0,80 m

Bauwerk PA 1/13.1
Brücke im Zuge der E 233 über den Ems-Altarm
- vorhandenes Bauwerk -
Bau-km 107+308,59

Bauwerk PA 1/10.2
Brücke im Zuge der E 233 über die Ems-Flutmulde

Bau-km 105+754,45
KfW = 101,98 gon LW = 160,00 m
BzG = 14,10 m LH = 2,65 m (Weg)
MLC KH = 1,30 m

Bauwerk PA1/11.2
Brücke im Zuge der E 233 über den Ems-Altarm

Bau-km 106+667,48
KfW = 74,65 gon LW = 78,00 m
BzG = 14,10 m LH = 0,54 m (HQ 100)
MLC KH = 1,60 m

Bauwerk PA 1/13.2
Brücke im Zuge der E 233 über den Ems-Altarm

Bau-km 107+308,59
KfW = 38,65 gon LW = 88,50 m
BzG = 14,10 m LH = 3,26 m (HQ 100)
MLC KH = 2,10 m

Irritationsschutzwand

Bau-km 104+361
L = 64,80 m, H = 4,00 m

Lärmschutzanlage LA 02
Lärmschutzwand

Bau-km 104+604 - 104+824
L = 220 m, H = 2,50 m über Gradienten

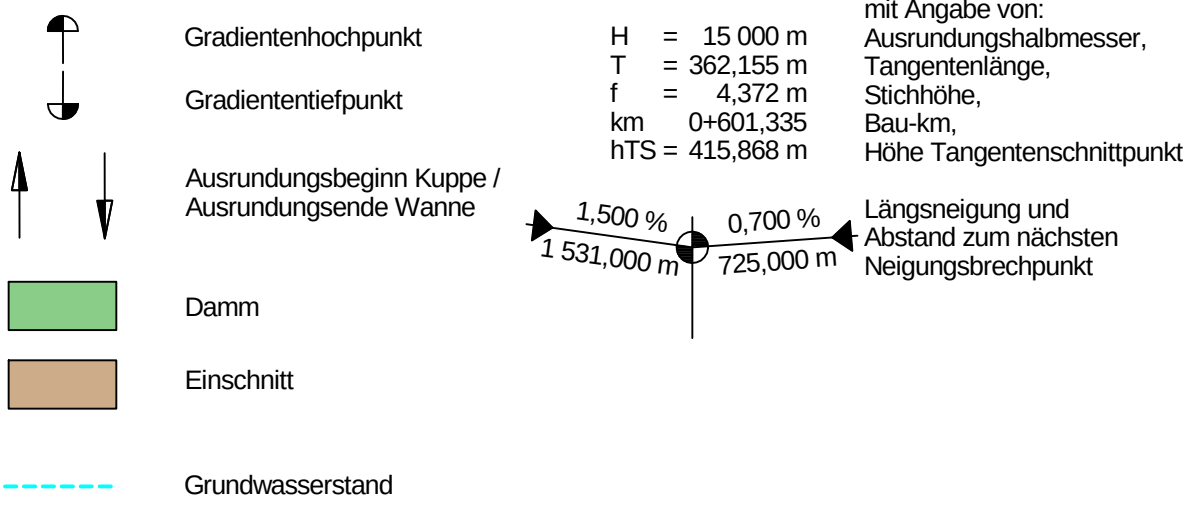
Irritationsschutzwand

Bau-km 105+742
L = 60,00 m, H = 4,00 m

Irritationsschutzwand

Bau-km 107+100
L = 62,00 m, H = 4,00 m

Zeichenerklärung



Lärmschutz

--- Lärmschutzwand rechts
--- Lärmschutzwand links
--- Lärmschutzwand rechts

Sonstiges

--- Irritationsschutzwand rechts
--- Irritationsschutzwand links

H = 95000.000 m
T = 475.001 m
f = 1.188 m
km = 103+869.431
h TS = 14.924 m

H = 95000.000 m
T = 474.990 m
f = 1.187 m
km = 103+869.431
h TS = 14.924 m

H = -30000.000 m
T = 224.999 m
f = -0.844 m
km = 104+869.655
h TS = 19.015 m

H = -30000.000 m
T = 225.004 m
f = -0.844 m
km = 104+687.653
h TS = 19.015 m

H = 22000.000 m
T = 164.999 m
f = 0.619 m
km = 105+152.437
h TS = 14.367 m

H = 22000.000 m
T = 165.014 m
f = 0.619 m
km = 105+152.435
h TS = 14.367 m

H = -25000.000 m
T = 104.493 m
f = -0.218 m
km = 105+422.781
h TS = 15.719 m

H = -23500.000 m
T = 92.274 m
f = -0.181 m
km = 105+412.531
h TS = 15.668 m

ohne Ausrundung
km 105+835.880
h TS = 14.440 m

ohne Ausrundung
km 105+674.680
h TS = 14.920 m

H = 60000.000 m
T = 250.779 m
f = 0.524 m
km = 106+261.838
h TS = 12.900 m

H = 75000.000 m
T = 308.329 m
f = 0.634 m
km = 106+317.433
h TS = 13.005 m

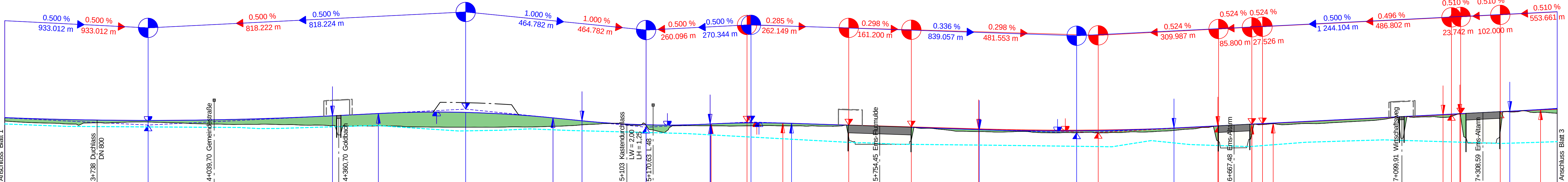
H = -200000.000 m
T = 27.472 m
f = -0.002 m
km = 106+740.746
h TS = 15.224 m

ohne Ausrundung
km 106+713.220
h TS = 15.080 m

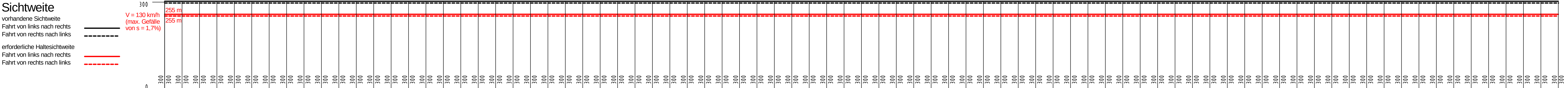
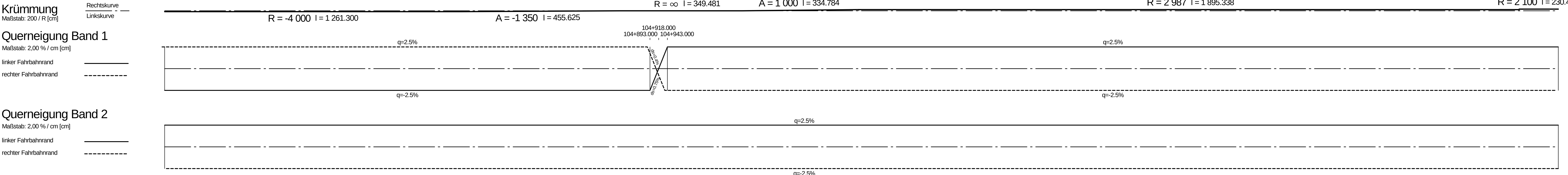
ohne Ausrundung
km 106+627.420
h TS = 14.630 m

ohne Ausrundung
km 107+251.290
h TS = 17.760 m

H = 300000.000 m
T = 21.682 m
f = 0.001 m
km = 107+227.548
h TS = 17.639 m



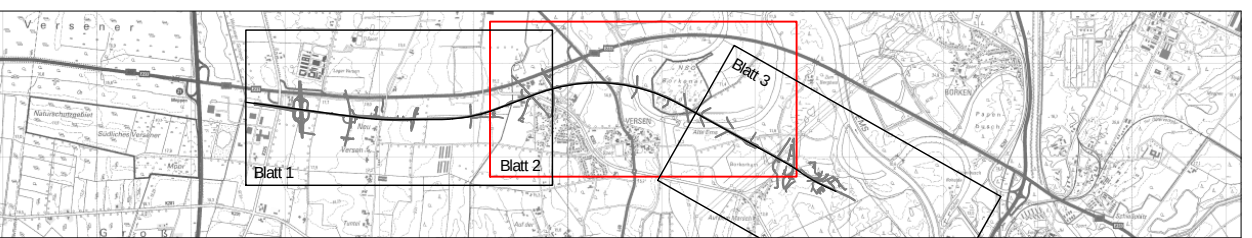
Bauwerke	
Höhe Gradiente links	
Höhe Gradiente rechts	
Geländehöhe	
Station Gelände	



Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
-----	------------------	-------	---------

Entwurfsbearbeitung:	Planverfasser:	bearbeitet	März 2018	Reu
PLANUNGSGEMEINSCHAFT E 233 VCE 1	INGE	gezeichnet	März 2018	Schm
verarbeitet durch: Landeshauptstadt Emden Städt. Bauamt Telefon: +49 (0)52 9844-0 Telefax: +49 (0)52 9844-22	INGE - Ingenieurbüro für Verkehrsingenieurwesen GmbH Berndt-Engelmann Mühlenfeld-Weich-Str. 2a 99884 Erfurt Telefon: (0361) 22 38-0 Telefax: (0361) 22 38-10	geprüft	März 2018	Bgt
11 062				

Projektbearbeitung:	LANDKREIS CLOPPENBURG	Nachgeprüft:
Landkreis	Emsland	Mappen den ... 18.06.2018 ...
		Landkreis Emsland
		Im Auftrage: ... gez. Thiele



FESTSTELLUNGSENTWURF

Plancodierung: 1 290701 1 3 G 1 1 ÜH ST 02 01 e V	Unterlage / Blatt-Nr.: 4 / 2 Übersichtshöhenplan Stat.: 103+500 bis 107+500
Straßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen E 233 (B 402 / B 213 / B 72) von der AS Meppen (A 31) bis zur AS Cloppenburg (A 1) PROJIS-Nr.: 0306290710	Meßstab: 1 : 5 000 / 500

Planungsabschnitt: 1 B 402 von der AS Meppen (A31) bis Meppen (B 70) Stat.: 100+000 bis 111+111,48	Aufgestellt: Lingen, den 20.06.2018 Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr Geschäftsbereich Lingen - Im Auftrage: ... gez. Habenland
--	--