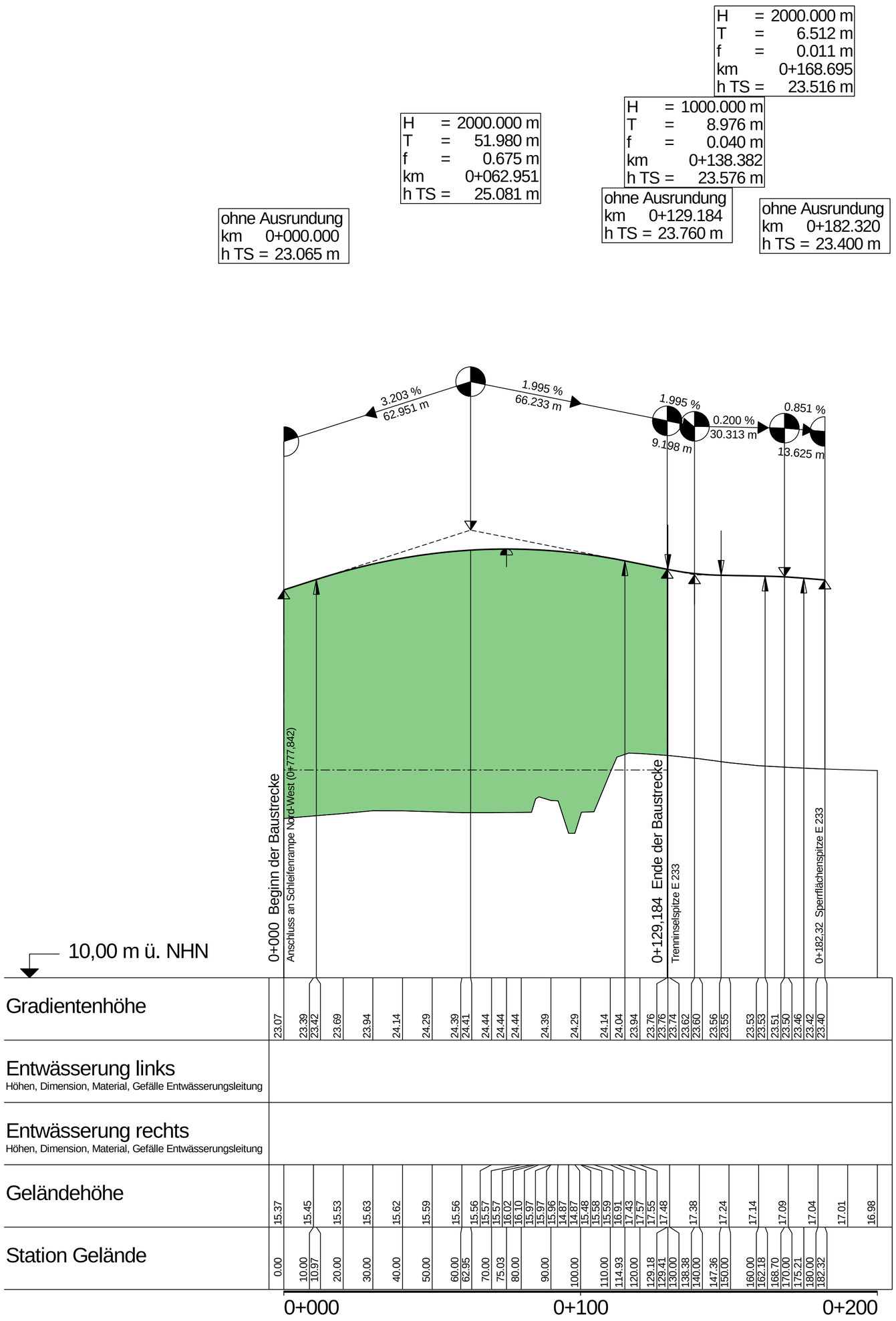
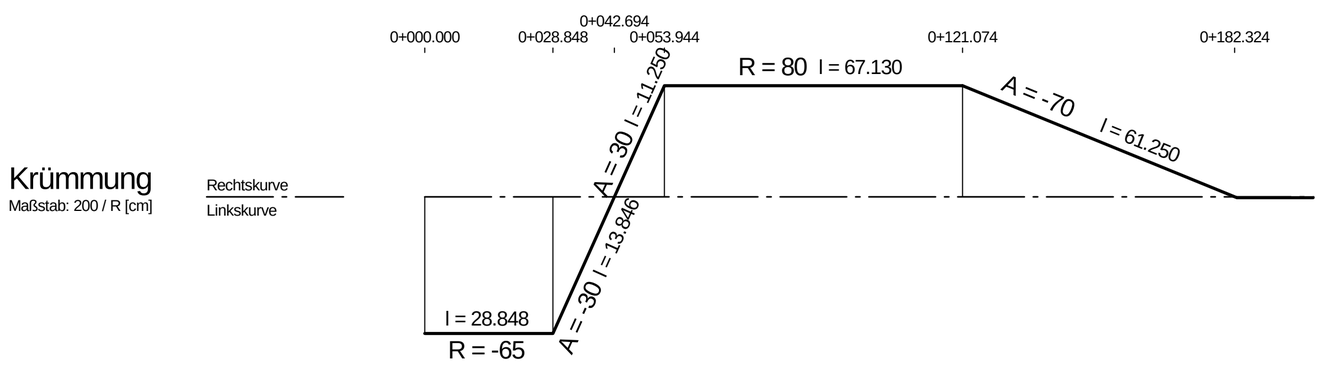
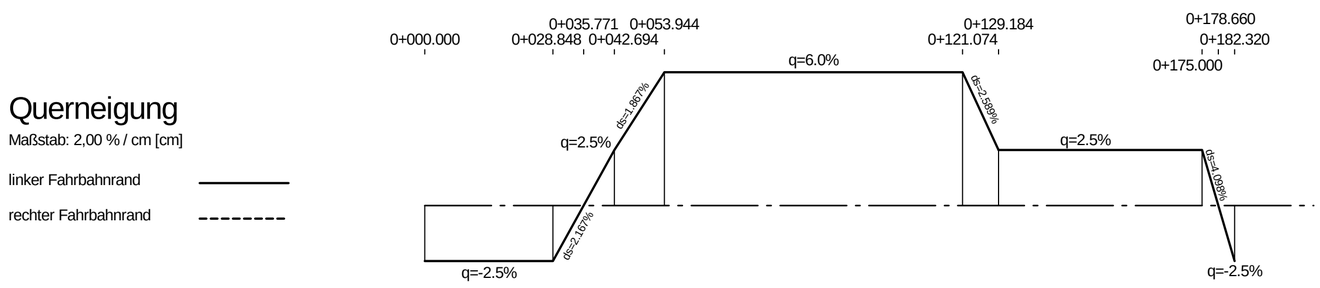






Zeichenerklärung

Gradientenhochpunkt

Gradiententiefpunkt

Ausrundungsbeginn Kuppe / Ausrundungsende Wanne

H = 15 000 m
T = 362,155 m
f = 4,372 m
km 0+601,335
hTS = 415,868 m

Neigungsbrechpunkt mit Angabe von: Ausrundungshalbmesser, Tangentenlänge, Stichhöhe, Bau-km, Höhe Tangentenschnittpunkt,

1,500 %
1 531,000 m
0,700 %
725,000 m

Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt

Damm

Einschnitt

Grundwasserstand

Rohrleitung mit Angabe der Dimension und der Längsneigung

Graben / Mulde links

Graben / Mulde rechts

links

rechts

mitte

Schacht links

Schacht mitte

Schacht rechts

Schacht mitte und rechts

D = Deckelhöhe Schacht
S = Sohlhöhe Schacht
SE = Sohlhöhe Einlauf
SA = Sohlhöhe Auslauf
E = Einlauf
A = Auslauf

Lärmschutz

Lärmschutzwall rechts

Lärmschutzwall links

Lärmschutzwand rechts

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Entwurfsbearbeitung:
PLANUNGSGEMEINSCHAFT E 233 VKE 1
vertreten durch Lindschulte Ingenieurgesellschaft mbH, Seilerbahn 7, 48529 Nordhorn, Telefon: +49 5921 8844-0 Telefax: +49 5921 8844-22

Planverfasser:
INVER - Ingenieurbüro für Verkehrsanlagen GmbH
Beratende Ingenieure
Maximilian-Welsch-Straße 2a, 99084 Erfurt, Telefon 0361/22 38-0, Telefax 0361/22 38-101

bearbeitet	März 2018	Reu
gezeichnet	März 2018	Schm
geprüft	März 2018	Bgt

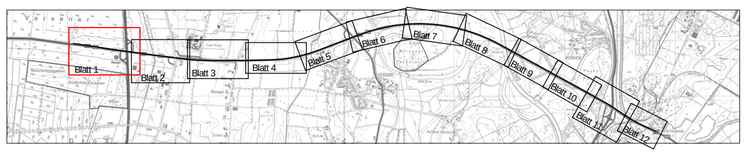
11 062

Projektbearbeitung:
Landkreis Emsland

LANDKREIS CLOPPENBURG

Nachgeprüft:
Meppen, den 18.06.2018
Landkreis Emsland
im Auftrage: gez. Thieke

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12



FESTSTELLUNGSENTWURF

Plancodierung: 290701 1 3 G 1 HK 1T 21 01 e V

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

Unterlage / Blatt-Nr.: 6.2 / 21
Höhenplan
AK Meppen
Tangentialrampe Nord-West
Stat.: 0+000 bis 0+129,184
Maßstab: 1 : 1 000/100

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. Haberland

K:/PBergt/11062/12_Aenderung/Vestra/Unt_06_Höhenplan/ 290701-1-3-G-1-HK-1T-21-01-e-V.plt/11.06.2018