

Mast C031  
WA 140-31.50  
/DA

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C+20k (KRD)	13.79	14.14
40°C	11.93	12.27
-5°C+u.Z.	13.27	13.63

\*dargestellte Seilkurve

Mast C032  
T1-27.50  
VH/DH

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C+20k (KRD)	11.34	11.28
40°C	9.79	9.78
-5°C+u.Z.	11.60	11.65

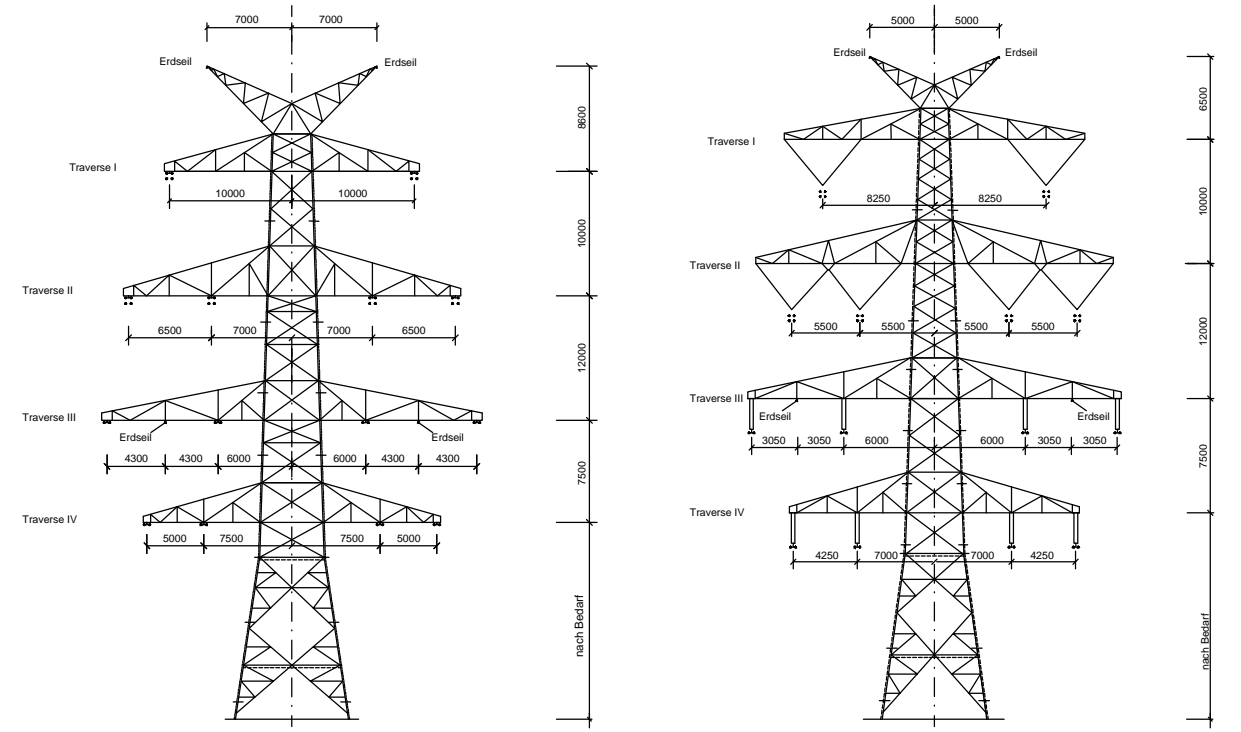
\*dargestellte Seilkurve

Mast C033  
T1-24.50  
VH/DH

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C+20k (KRD)	15.54	16.01
40°C	13.52	13.97
-5°C+u.Z.	14.76	15.23

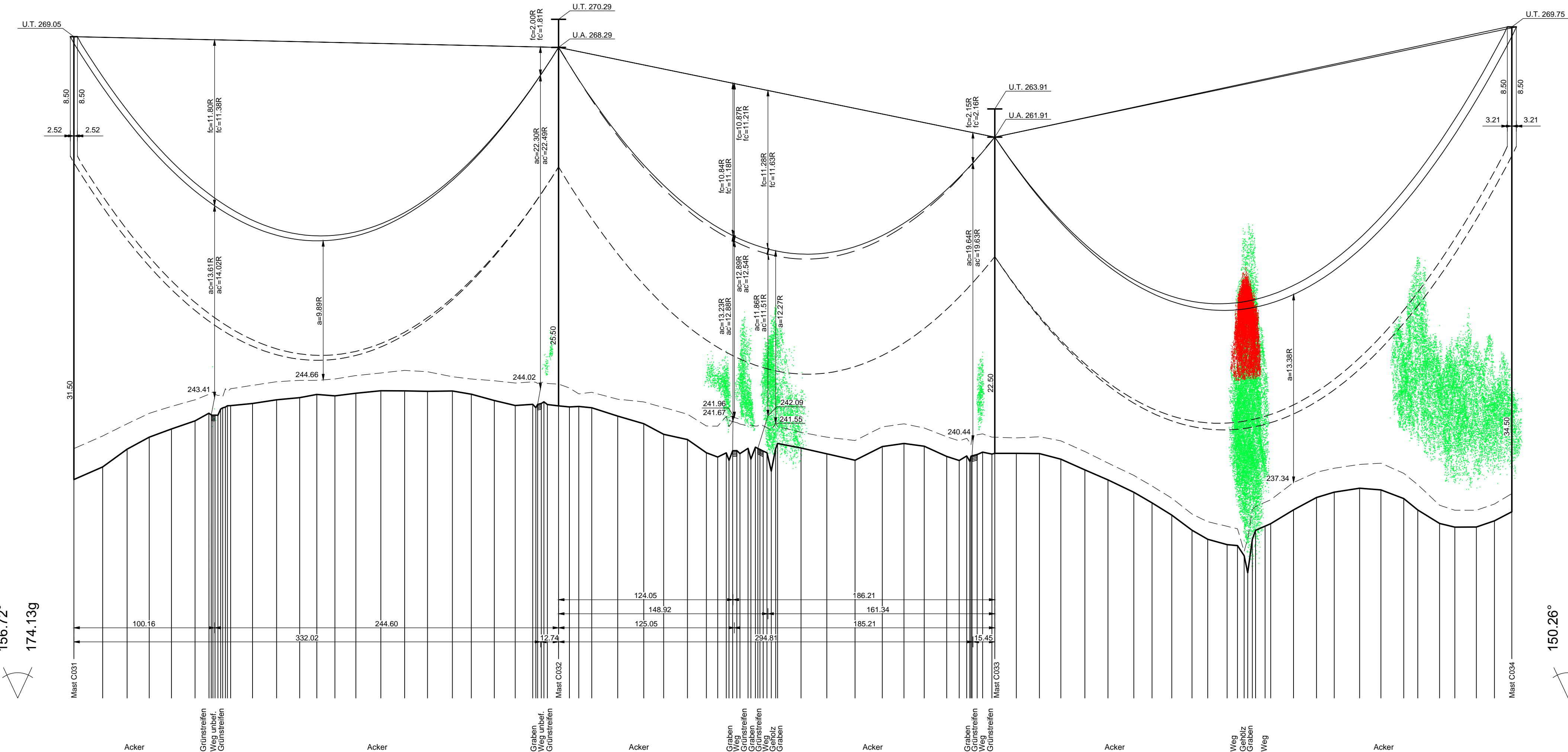
\*dargestellte Seilkurve

Mast C034  
WA 140-34.50  
DA/



WA 140 DAA-6-DEE-2014.1  
Mast C031, C034

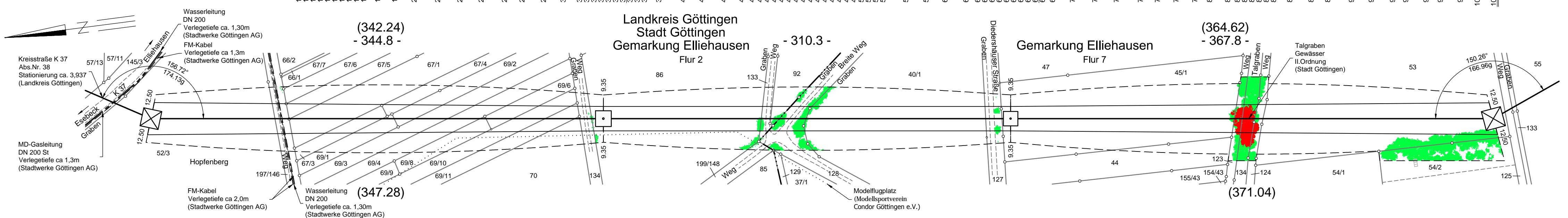
T1 DAA-6-DEE-2014.1  
Mast C032, C033



Vegetationspunkte mit Seilabstand < 5,00 m  
Vegetationspunkte mit Seilabstand >= 5,00 m

Speicherdatum: 19.06.2018 - Projektname: 28.06.2018

Stationierung	210.00m ü. NHN
0.0	252.65
20.5	238.45
37.8	239.71
53.6	240.56
69.4	241.15
86.2	241.72
103.0	242.15
119.8	242.43
136.6	242.56
153.4	242.65
170.2	242.69
187.0	242.70
203.8	242.71
220.6	242.71
237.4	242.71
254.2	242.71
271.0	242.71
287.8	242.71
304.6	242.71
321.4	242.71
338.2	242.71
355.0	242.71
371.8	242.71
388.6	242.71
405.4	242.71
422.2	242.71
439.0	242.71
455.8	242.71
472.6	242.71
489.4	242.71
506.2	242.71
523.0	242.71
539.8	242.71
556.6	242.71
573.4	242.71
590.2	242.71
607.0	242.71
623.8	242.71
640.6	242.71
657.4	242.71
674.2	242.71
691.0	242.71
707.8	242.71
724.6	242.71
741.4	242.71
758.2	242.71
775.0	242.71
791.8	242.71
808.6	242.71
825.4	242.71
842.2	242.71
859.0	242.71
875.8	242.71
892.6	242.71
909.4	242.71
926.2	242.71
943.0	242.71
959.8	242.71
976.6	242.71
993.4	242.71
1010.2	242.71
1027.0	242.71



Anlage 8.1

### 380-kV-Leitung Wahle - Mecklar

Abschnitt : UW Hardeggen - UW Mecklar, LH-11-3040  
 Teilabschnitt C: UW Hardeggen - Landesgrenze NI/HE  
 110-kV-BSL Körle - Nörten-Hardenberg, L0564  
 110-kV-BSL Eichenberg - Nörten-Hardenberg, L0457

## Längenprofil

Mast-Nr. C031 - Mast-Nr. C034

- Errichtungsvorschrift : EN 50341-3-4/01.11 Wind 2 / Eis 2
- Gestänge : DAA-6-DEE-2014.1
- Beseilung : 2x3x4 565-AL1/72-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm<sup>2</sup>
- Leitersseil : 2x2x2 304-AL1/49-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm<sup>2</sup>
- Leitersseil : 2x2x2 304-AL1/49-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm<sup>2</sup>
- Leitersseil : 2x1 264-AL1/34-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm<sup>2</sup>
- Leitersseil : 2x1 304-AL1/49-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm<sup>2</sup>
- Erdseil : Aquivalent zum ES
- Luftkabel/sonstige Belegung : -
- Ketten : DA=2.80m / 6.50m, DH=2.00m / 3.50m, VH=4.70m
- Seitliche Überhöhung : 15m rechts ----- oder links ----- aufgenommen

Quellevermerk: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung © 2012/2013/2014

Planfeststellungsunterlage	
Aufgestellt	10.02.2015
Satzungsgemäß ausgelegt in der Zeit vom ... bis ...	
Zeit und Ort der Auslegung sind vor Auslegung ortsüblich bekannt gemacht worden	
Gemeinde: .....	
Firma: K2E K2 Engineering GmbH	
Maßstab:	Länge 1 : 2000 Höhe 1 : 200
Einheit:	Meter
Datum	Name
Bearb. 20.01.2015	Vocht
Gedr. 28.01.2015	Strache
Zustand	Gültig
Org.-Einheit ANO	-
Dienststempel/Unterschrift: .....	
Planfeststellungsbehörde: .....	
Zust.	Änderung Datum Name Blatt 20 / 63

08\_01\_LH-11-3040\_PP20\_C031\_C034.dwg