

102  
T1-32,00  
VH

Lastfall	Durchhang [m]
80°C	15,52
40°C	14,17
-5°C+u.Z.	15,83

\* dargestellte Seilkurve

- 382,00 -

103  
T1-38,00  
VH

Lastfall	Durchhang [m]
80°C	16,65
40°C	15,17
-5°C+u.Z.	16,60

\* dargestellte Seilkurve

- 394,97 -

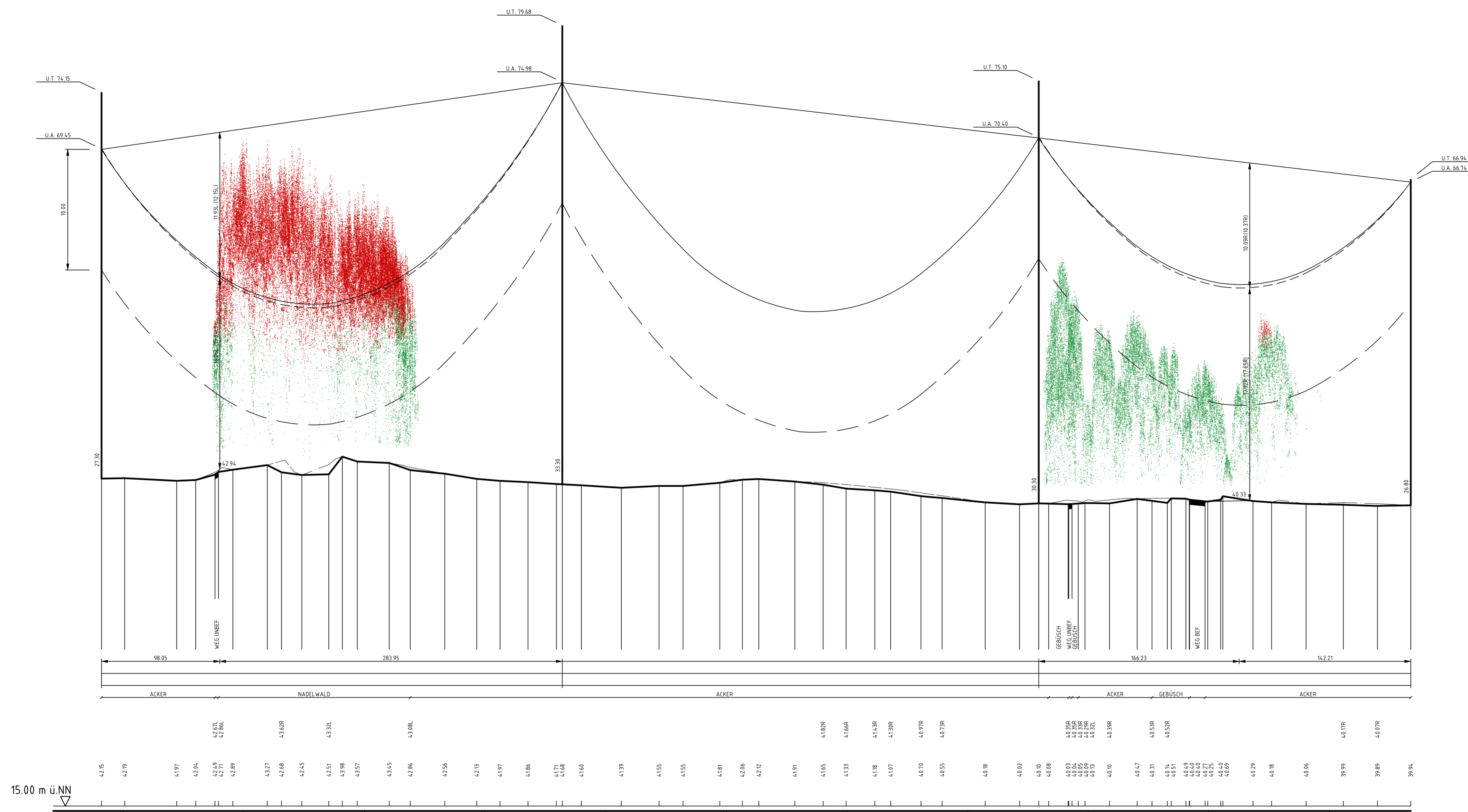
104  
T1-35,00  
VH

Lastfall	Durchhang [m]
80°C	10,27
40°C	9,31
-5°C+u.Z.	10,55

\* dargestellte Seilkurve

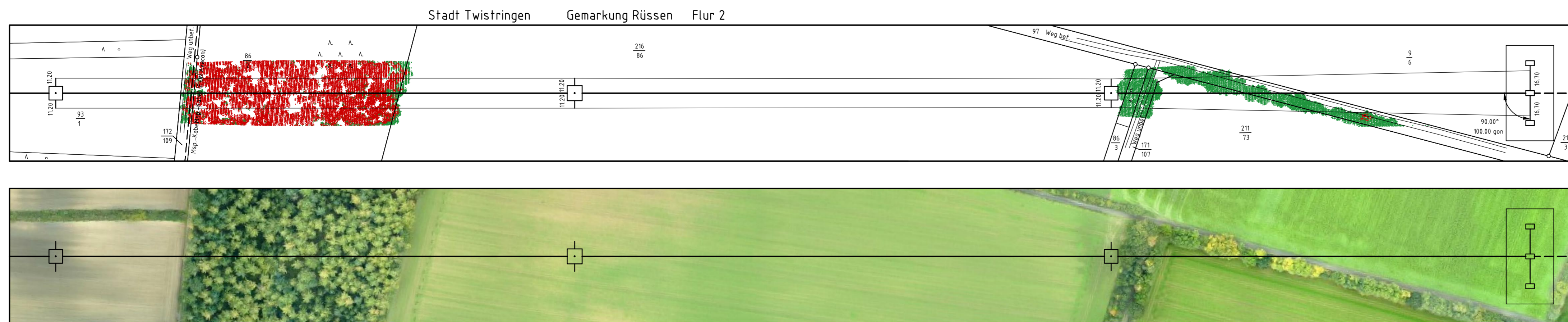
- 308,44 -

105  
KÜA Rüssen Nord  
Portal-27,00  
DA/



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

15,00 m ü NN



380-kV-Leitung  
Ganderkesee - St. Hülfe  
Nr. 309

## Längenprofil

Mast-Nr. 102 - KÜA Rüssen Nord

Errichtungsvorschrift	: EN 50341-3-4/01.11 Wind 3/Eis 2
Gestänge	: D-2-D-2009.2
Beseilung	: 2 x 3 x 4 x 565-AL1/72-ST1A; $\sigma_{10} = 46,0 \text{ N/mm}^2$
Leiteseil	: 1 x 264-AL1/34-ST1A; $\sigma_{10} = 46,0 \text{ N/mm}^2$
Erdsseil/ sonstige Belegung	: Äquivalent zum ES
Ketten	DA L = 6,50m
	VH L = 4,70m
Seitliche Überhöhung	: 15m rechts ----- oder links ----- aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt  
Bayreuth, 28.09.2011

Firma  
GA Hochspannung  
Leitungsbau GmbH

Maßstab:  
Länge 1 : 2000  
Höhe 1 : 200

Einheit:  
Meßer

Dienstseigel/Unterschrift

Planfeststellungsbehörde

Zust Änderung Datum Name Blatt: 41 / 79