

18  
WA 160-30.00  
/DA

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	21.98	21.68
40°C	20.40	20.12
-5°C+u.Z.	21.34	21.67

19  
T2-41.00  
VH

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	13.07	13.08
40°C	12.08	12.09
-5°C+u.Z.	14.15	14.14

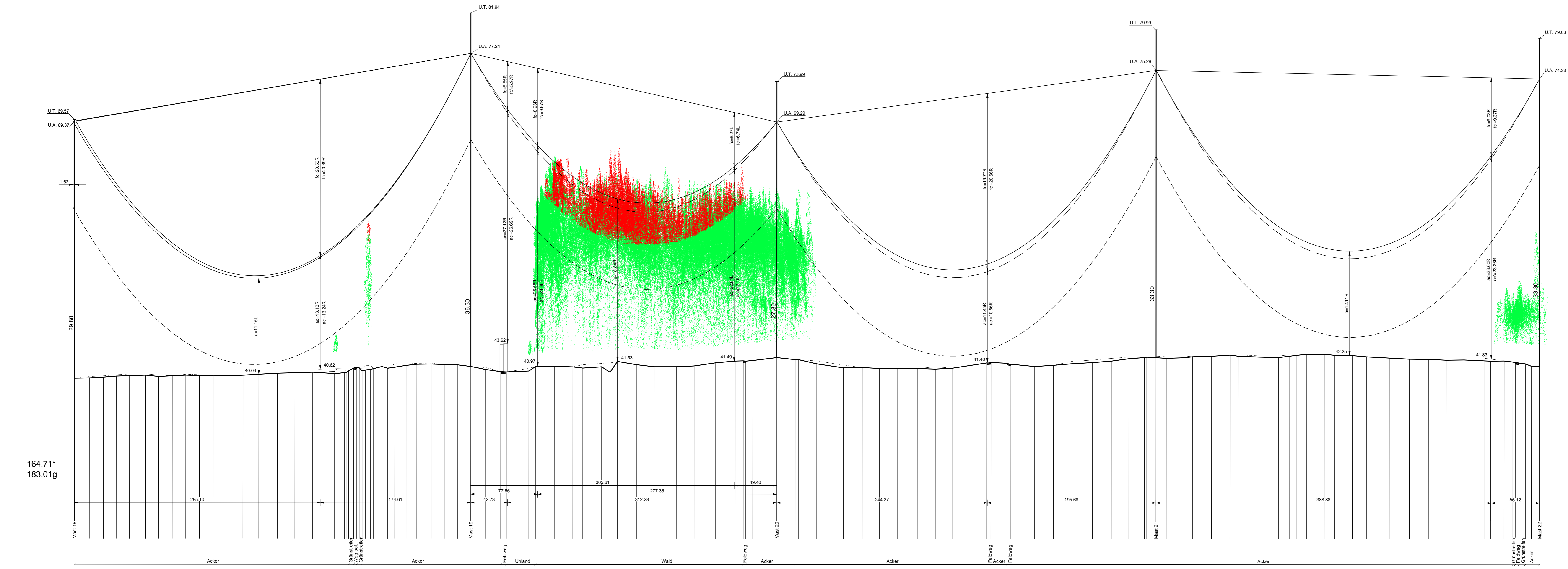
20  
T1-32.00  
VH

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	20.01	20.02
40°C	18.54	18.55
-5°C+u.Z.	20.92	20.91

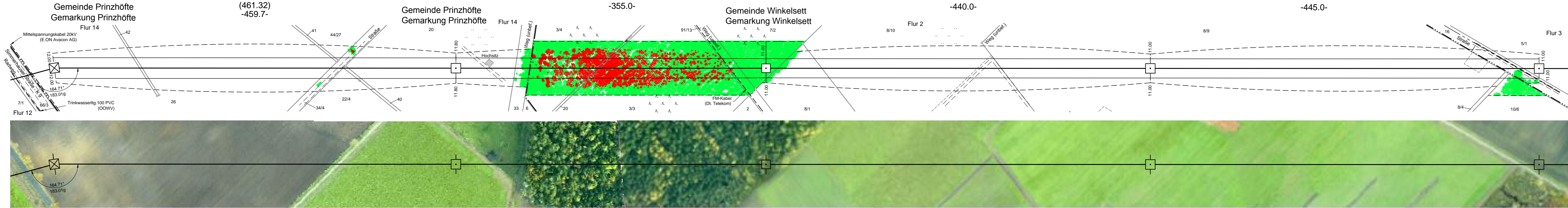
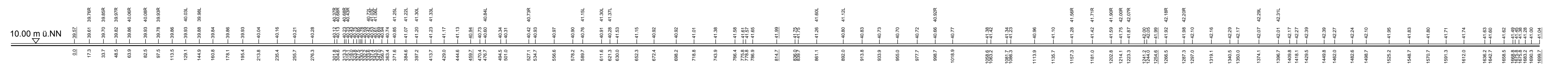
21  
T1-38.00  
VH

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	20.45	20.46
40°C	18.96	18.96
-5°C+u.Z.	21.36	21.34

22  
T1-38.00  
VH



Vegetationspunkte mit Selbststand < 5.00 m  
Vegetationspunkte mit Selbststand >= 5.00 m



**tennet**  
Taking power further

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

# Längenprofil

Mast-Nr. 18 - Mast-Nr. 22

## Deckblatt

Errichtungsvorschrift	: EN 50341-3-4/01.11 Wind 3 / Eis 2
Gestänge	: D-2-D-2006.1
Beseilung	: 2x3x4 565-AL 1/72-ST 1A, SIGMA MZ=46.0 N/mm <sup>2</sup>
Leitersseil	: 1 x 264-AL 1/34-ST 1A, SIGMA MZ=46.0 N/mm <sup>2</sup>
Erdsseil	: Äquivalent zum ES
Luftkabel/ sonstige Belegung	: DA=6.50m, VH=4.70m
Ketten	: 15m rechts oder links aufgenommen
Seitliche Überhöhung	: 15m rechts oder links aufgenommen

Planfeststellungsunterlage		Sitzungsprotokoll	
Aufgestellt Bayreuth, 28.09.2011		Sitzungstermin: 28.09.2011	
Firma K2E K2 Engineering GmbH		Maststab: Länge 1 : 2000 Meter Höhe 1 : 200	
i.v. I. Hühner		Einheit: Name Datum 18.09.2011 Vochre	
i.v. Hühner		Körp. 19.09.2011 König	
b: Flurst.-Nr. geänd. Okt. 2014 K2E		Zustand 19.09.2011 Güthig	
a: M. 18.19 Masttyp Sept. 2014 K2E		Org.-Einheit NAL	
Leitungsverlauf		Planfeststellungsbehörde	
Zust. Änderung Datum Name Blatt: 20 / 79		Dienststelle/Unterschrift	

Spezialplan: 11.03.2015 - Prodium: 11.03.2015

LN\_2009\_PROFIL\_Ums-022\_Blaufarbig