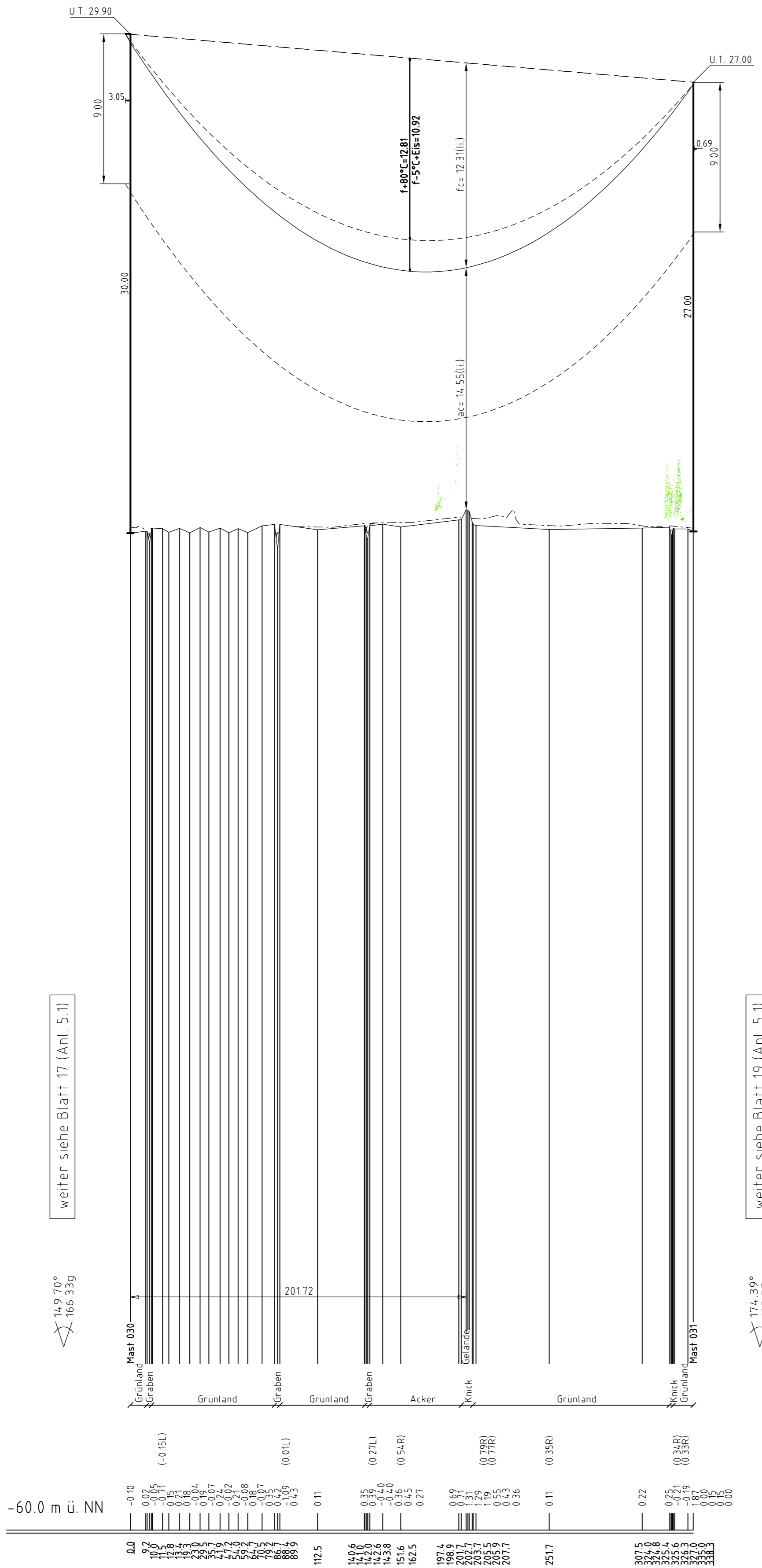


ES/LWL mit Vogelschutzmarken

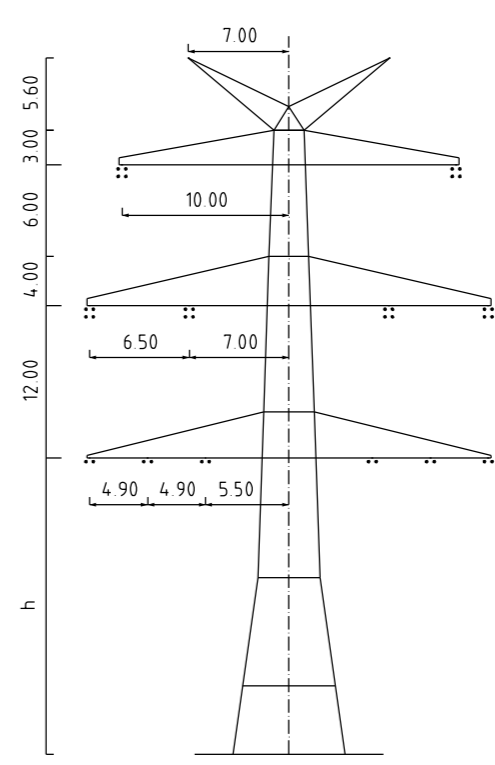


weiter siehe Blatt 17 (Anl. 5.1)

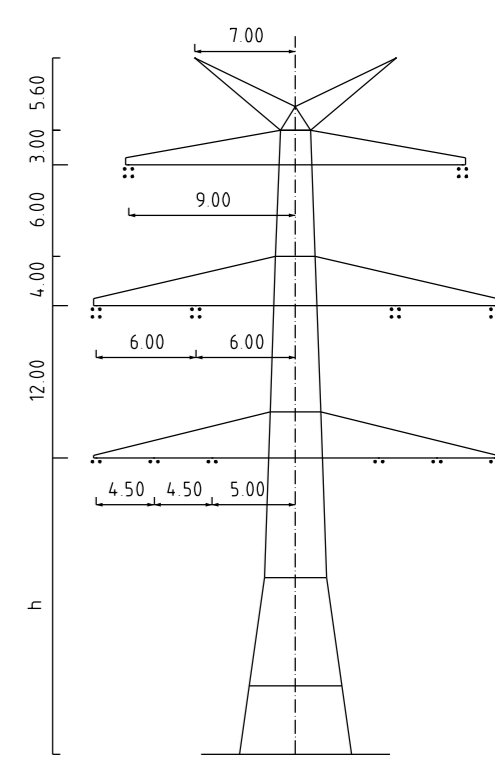
weiter siehe Blatt 19 (Anl. 5.1)

14,970°
166,33g

171,39°
193,77g

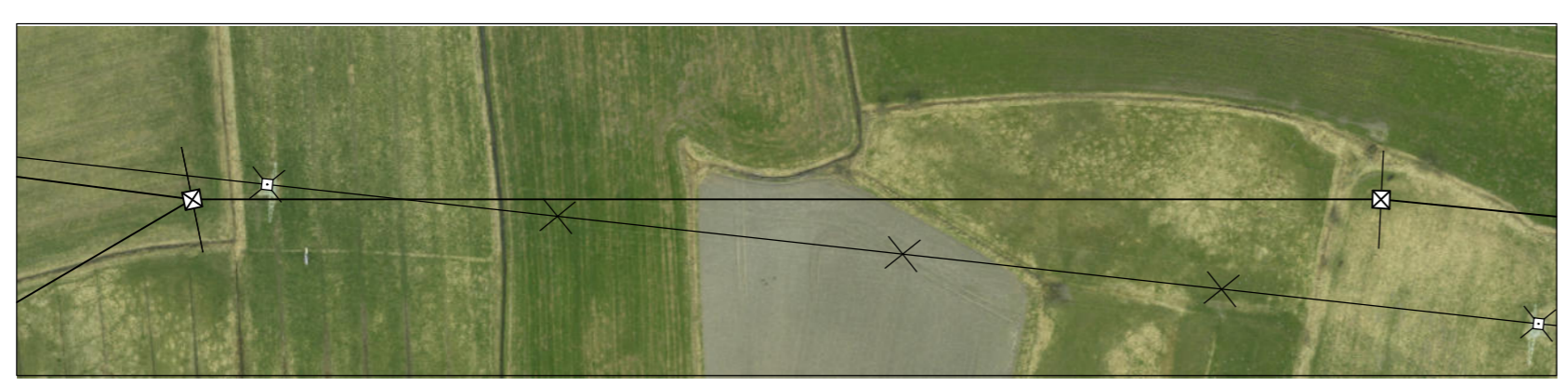


Mast Nr. 030



Mast Nr. 031

- Vegetation dichter als 350m am Leitersiel
- Vegetation zwischen 350m und 500m zum Leitersiel
- Vegetation innerhalb des Schutzbereiches



Anlage 5.1
Blatt 18/78



380-kV-Ltg. Heide West-Husum Nord
LH-13-320

Längenprofil
Neuplanung

Mast Nr. 030 - Mast Nr. 031

Maßstab der Längen 1: 2000
der Höhen 1: 200

DIN VDE-Bestimmung	: DIN VDE 0210 / DIN EN 50341-3-4, 01/2011 (Eiszone 2, Windzone 4)
Masttyp	: DA-4-DE-2013
Beseilung	: 2x3x4 565-AL1/72-S11A, MZS=46,0N/mm ² (380-kV)
Leitersiel	: 2x3x2 565-AL1/72-S11A, MZS=46,0N/mm ² (110-kV)
Erdsiel	: 2x1 OPGW D58B 485MF 122-AL3/61-A20A, MZS=59,0N/mm ²
Lufkkabel/sonstige Belegung	: DA-6,50m (13178N) (380-kV) DA-3,70m (11177N) (110-kV)
Kettenlänge	: DA-3,70m (11177N) (110-kV)
Seitliche Überhöhung	: 16,00 m rechts ----- oder links ----- aufgenommen

Planfeststellungsunterlagen	
Aufgestellt	30.09.2014
Bayreuth	
TenneT TSO GmbH	
iV	iA Dr.
	imp GmbH im Hag 18 59823 Arnsberg-Deventrop
Maßstab	1: 2000/200
Einheit	Meter
Datum	Name
Bearb. 30.09.2014	Eschhoff
Gepr. 30.09.2014	Hothmann
Norm	DIN EN 50341-3-4, 01/2011
Fachbereich	TL
Zust.	Änderung
Datum	Name
Urspr.	