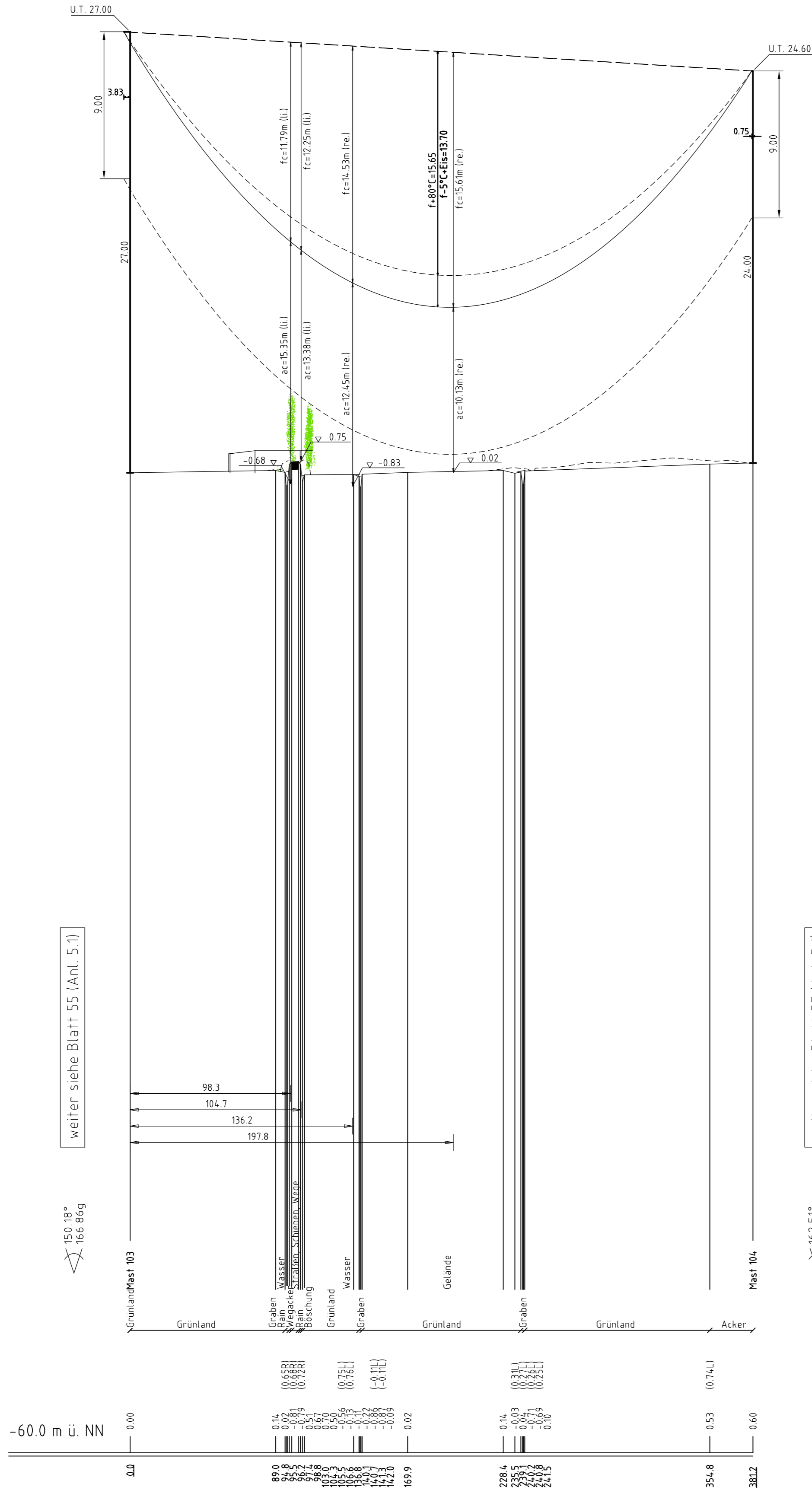
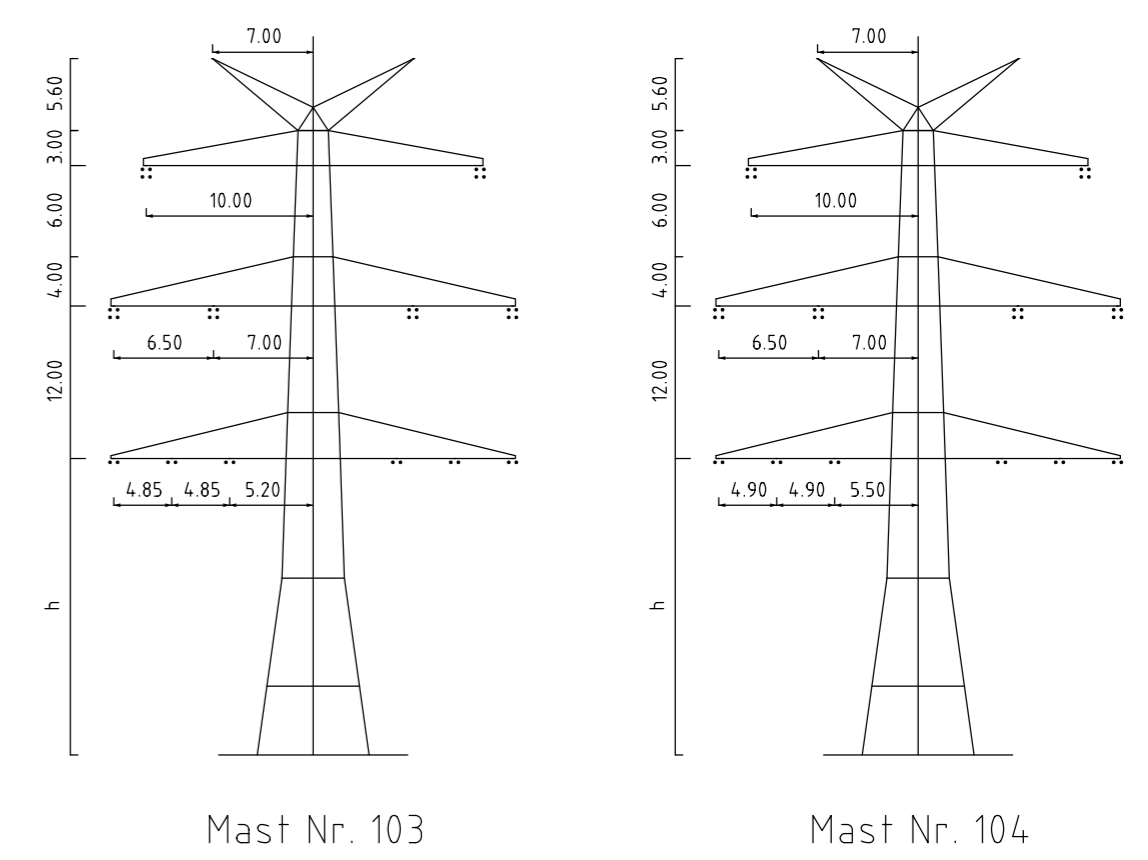


ES/LWL mit Vogelschutzmarken



weiter siehe Blatt 55 (Anl. 5.1)

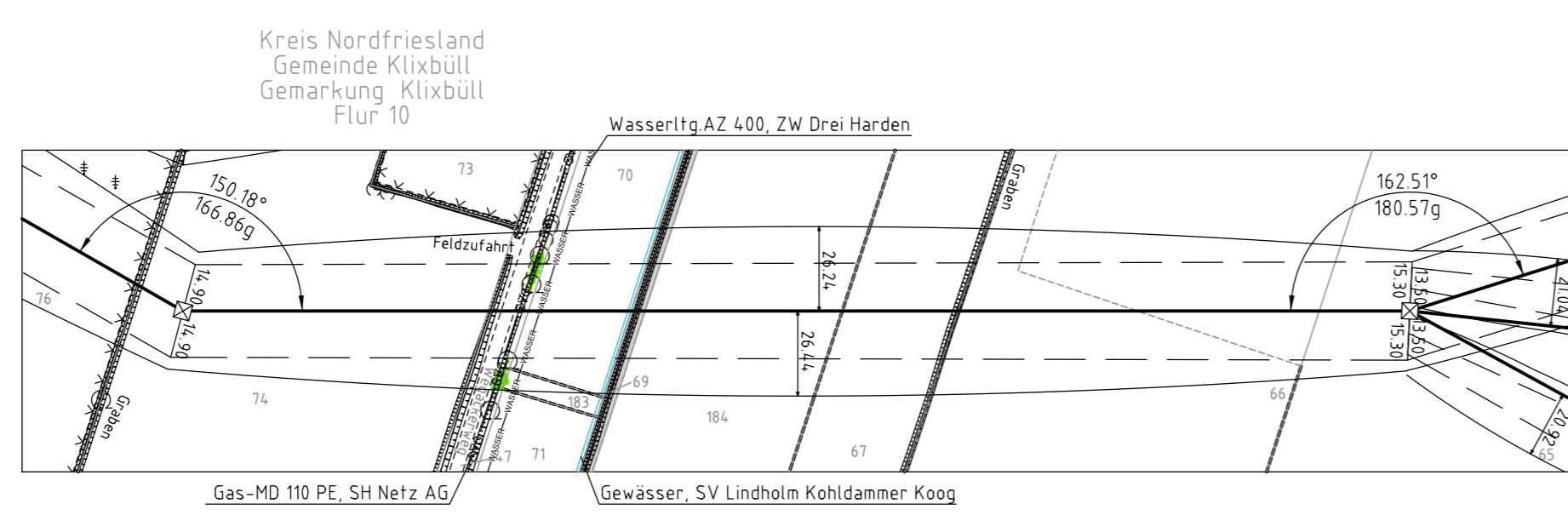
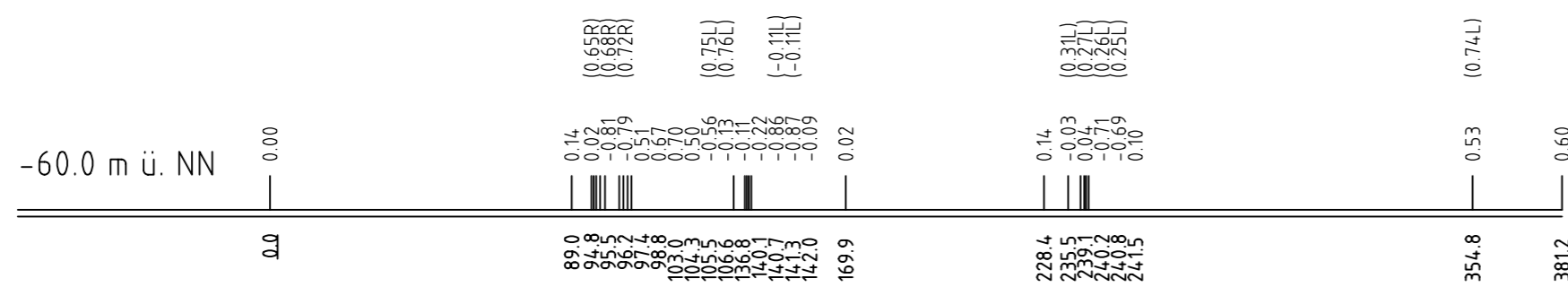
weiter siehe Blatt 57 (Anl. 5.1)



Mast Nr. 103

Mast Nr. 104

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



Anlage 5.1  
Blatt 56/70



380-kV-Ltg. Husum Nord - Niebüll Ost  
LH-13-321

Längenprofil  
Neuplanung

Mast Nr. 103 - Mast Nr. 104

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-2013.1
Beseilung	: 2x3+4 565-AL1/72-S11A; MZ5=46,0N/mm <sup>2</sup> (380-kV)
Leiterseil	:
Erdseil	: 2x1 OPGW DSB8 485MF 122-AL3/61-A20A; MZ5=59,0N/mm <sup>2</sup>
Luftkabel/sonstige Belegung	: DA=6,50m (3178N) (380-kV)
Kettlänge	: DA=3,70m (1177N) (110-kV)
Seitliche Überhöhung	: 16,00 m rechts ----- oder links ----- aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt Bayreuth, 15.01.2016

TenneT TSO GmbH

LV FA

imp GmbH in Reg. Nr. 59823 Arnberg-Deventrop

Maßstab 1: 2000/200 Einheit Meter

Datum Name

Bearb. 15.01.2016 Eckhoff

Gepr. 15.01.2016 Klaff

Norm DIN EN 50341-3-4, 01/2011 Fachbereich TL

Zust. Änderung Datum Name Urspr.: