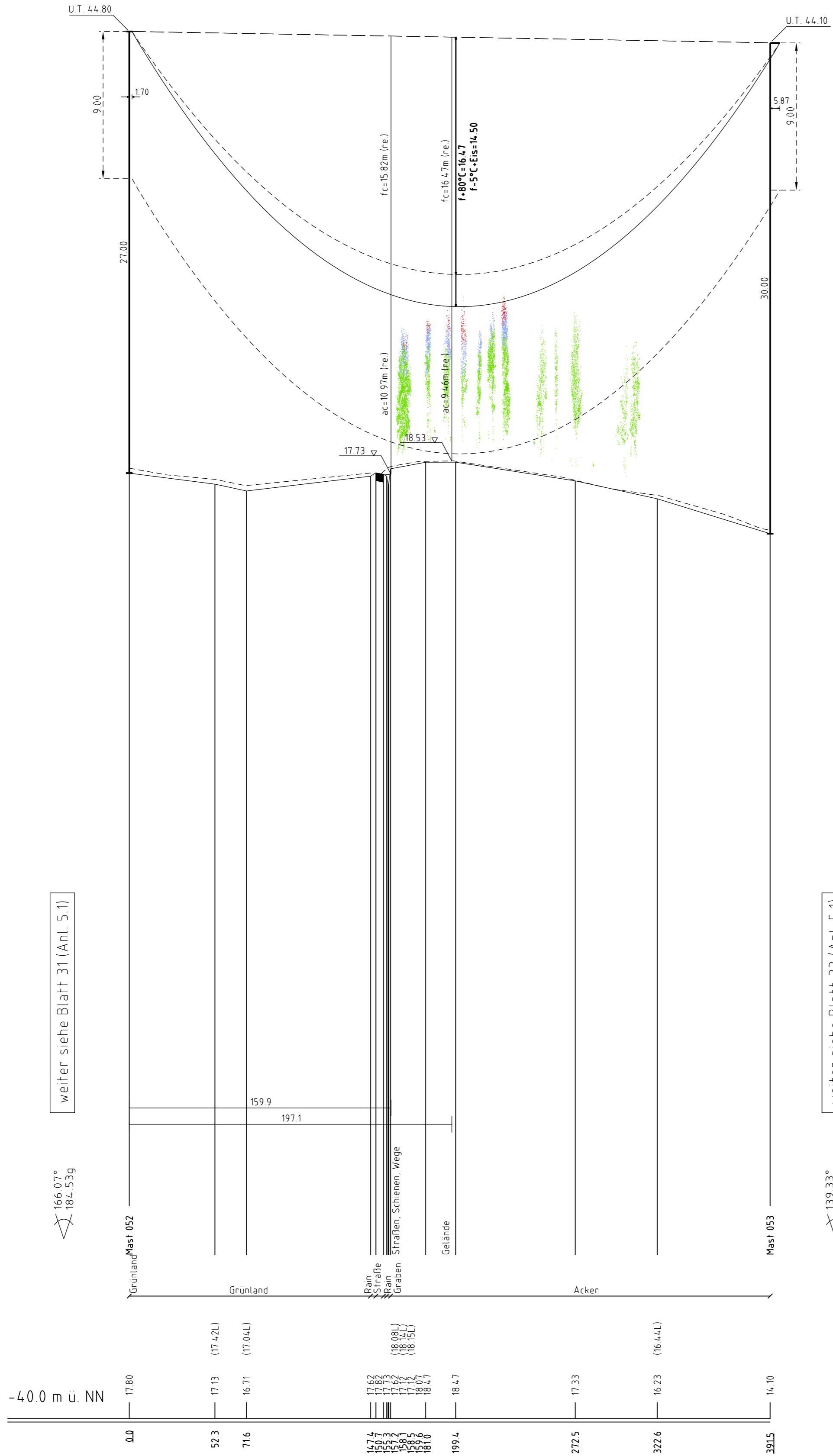


052
WA160° 27.0
DA

[387.33]
- 391.50 -
[395.68]

053
WA120° 30.0
DA

ES/LWL mit Vogelschutzmarken

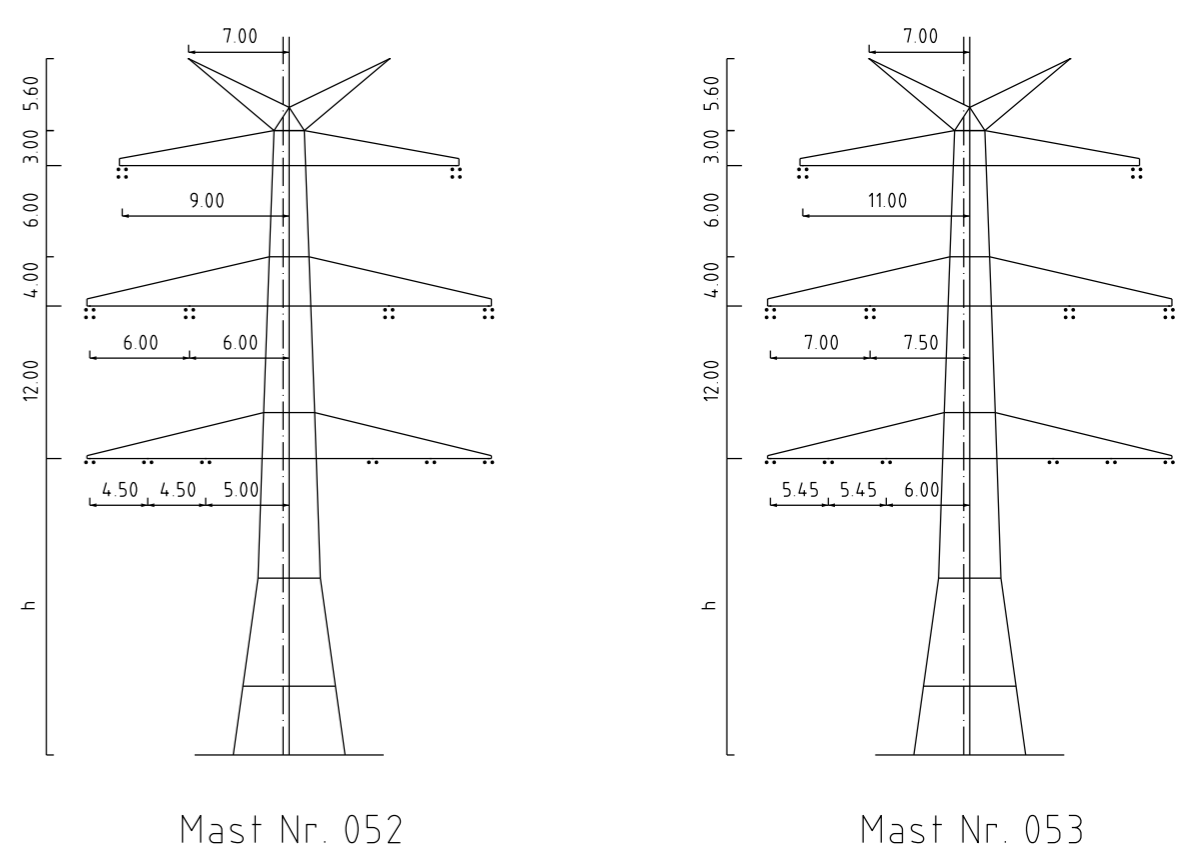
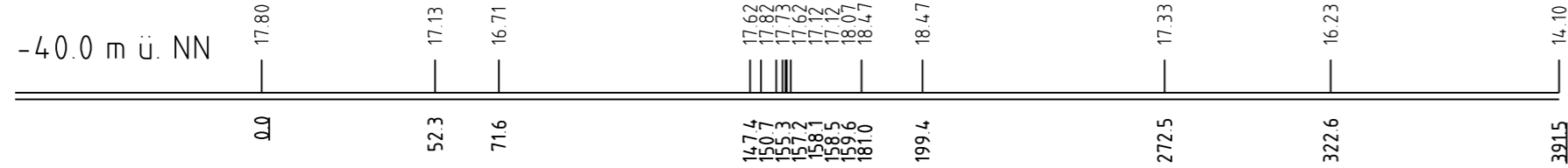


weiter siehe Blatt 31 (Anl. 5.1)

weiter siehe Blatt 33 (Anl. 5.1)

166.07°
184.53g

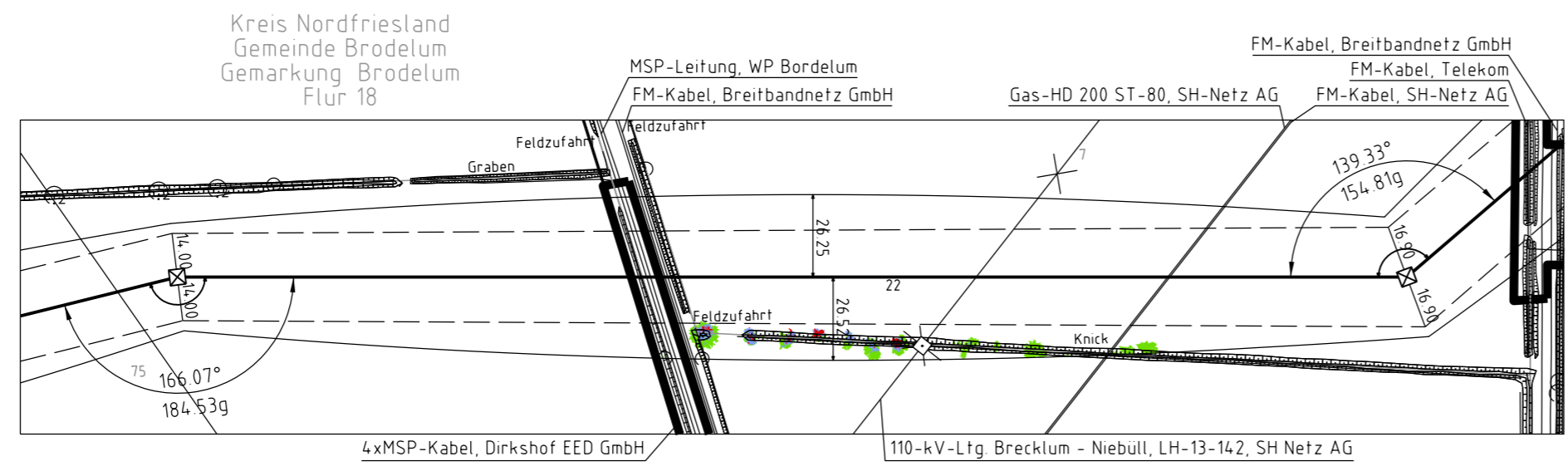
139.33°
154.81g



Mast Nr. 052

Mast Nr. 053

- Vegetation dichter als 350m auf Leiteseite
- Vegetation zwischen 350m und 500m zum Leiteseite
- Vegetation innerhalb des Schutzbereiches



Anlage 5.1
Blatt 32/70



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

Längenprofil
Deckblatt

Mast Nr. 052 – Mast Nr. 053

Maßstab der Längen 1 : 2000
der Höhen 1 : 200

DIN VDE-Bestimmung	DIN VDE 0210 / DIN EN 50341-2-4, 04/2016 (Eiszone 2, Windzone 4)
Maßtyp	DA-4-DE-2013.1
Beseilung	2x3x4 S45-AL1/72-S11A, MZS+46.0N/mm ² (380-kV)
Leiteseile	2x3x2 S65-AL1/72-S11A, MZS+46.0N/mm ² (110-kV)
Erdseil	2x1 ASLH-DISbbb 2x2x5MF (181-AL3/25-A205A-18.2), dhgl. bei 10°C
Luftkabel/ sonstige Belegung	
Kettenlänge	DA+5.50m (3178N) (380-kV) DA+3.70m (1117N) (110-kV)
Seitliche Überhöhung	16.00 m rechts oder links aufgenommen

Planfeststellungsunterlage											
Aufgestellt	15.01.2016										
Bayreuth,											
Tennet TSO GmbH											
1. Änderung	08.02.2018										
2. Normwechsel	28.03.2019										
<table border="1"> <tr> <th>Datum</th> <th>Name</th> </tr> <tr> <td>15.01.2016</td> <td>Eckhoff</td> </tr> <tr> <td>15.01.2016</td> <td>Klaß</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Norm DIN EN 50341-2-4, 04/2016</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Fachbereich TL</td> </tr> </table>		Datum	Name	15.01.2016	Eckhoff	15.01.2016	Klaß	Norm DIN EN 50341-2-4, 04/2016		Fachbereich TL	
Datum	Name										
15.01.2016	Eckhoff										
15.01.2016	Klaß										
Norm DIN EN 50341-2-4, 04/2016											
Fachbereich TL											
Zust	Änderung Datum Name Urspr.										