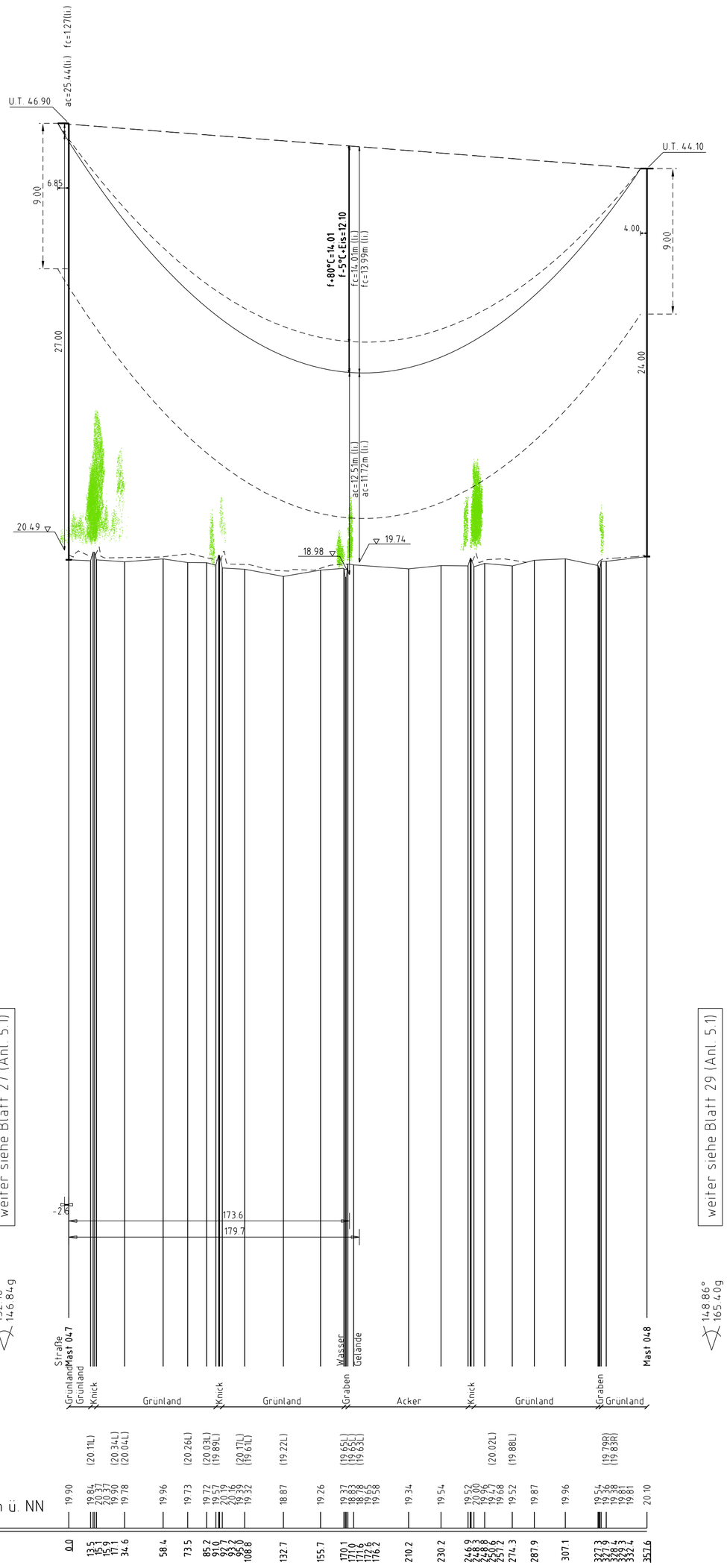
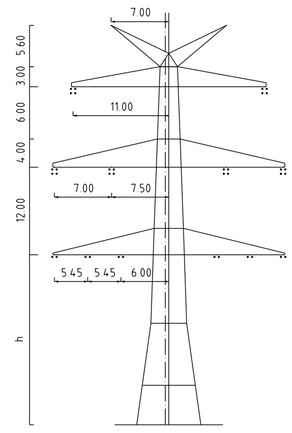
047
WA120° 27.0
DA
Tageskennzeichnung
Verdrillung 110-kV

[360.46]
- 357.60 -
[354.75]

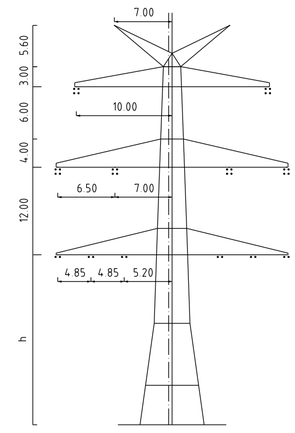
048
WA140° 24.0
DA

ES/LWL mit Vogelschutzmarken





Mast Nr. 047



Mast Nr. 048

Vegetation dichter als 3.50m am Leiterseil

Vegetation zwischen 3.50m und 5.00m zum Leiterseil

Vegetation innerhalb des Schutzbereiches

Anlage 5.1
Blatt 28/70

TenneT
Taking power further

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

Längenprofil

Deckblatt

Mast Nr. 047 - Mast Nr. 048

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)
Masttyp	:	DA-4-DE-2013.1
Beseilung Leiterseil	:	2x3x4 565-AL1/72-ST1A; MZS=46,0N/mm² (380-kV) 2x3x2 565-AL1/72-ST1A; MZS=46,0N/mm² (110-kV)
Erdseil	:	2x1 ASLH-D(S)bbb 2x24SMF (181-AL3/25-A20SA-18,2), dhgl. bei 10°C
Luftkabel/ sonstige Belegung	:	
Kettenlänge	:	DA=6,50m (3178N) (380-kV) DA=3,7m (1030N) (110-kV)
Seitliche Überhöhung	:	16.00 m rechts — · — · — · — oder links – – – – – – – aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth,
TenneT TSO GmbH
15.01.2016
i.V. i.A.

1.	Änderung Bestellung	08.02.2018	MK	
2.	Normwechsel	28.03.2019	StS	

Maßstab 1:2000/200 Einheit Meter

imp GmbH
im Neyl 18
59823 Arnsberg-Oeventrop

	Datum	Name
Bearb.	15.01.2016	Eickhoff
Gepr.	15.01.2016	Klaß
Norm	DIN EN 50341-2-4: 04/2016	
Fachbereich TL		

TenneT
Taking power further

Zust. Änderung Datum Name Urspr.:

Kartengrundlage © GeoBasis-DE/LVermGeo SH (www.LVermGeoSH.schleswig-holstein.de)