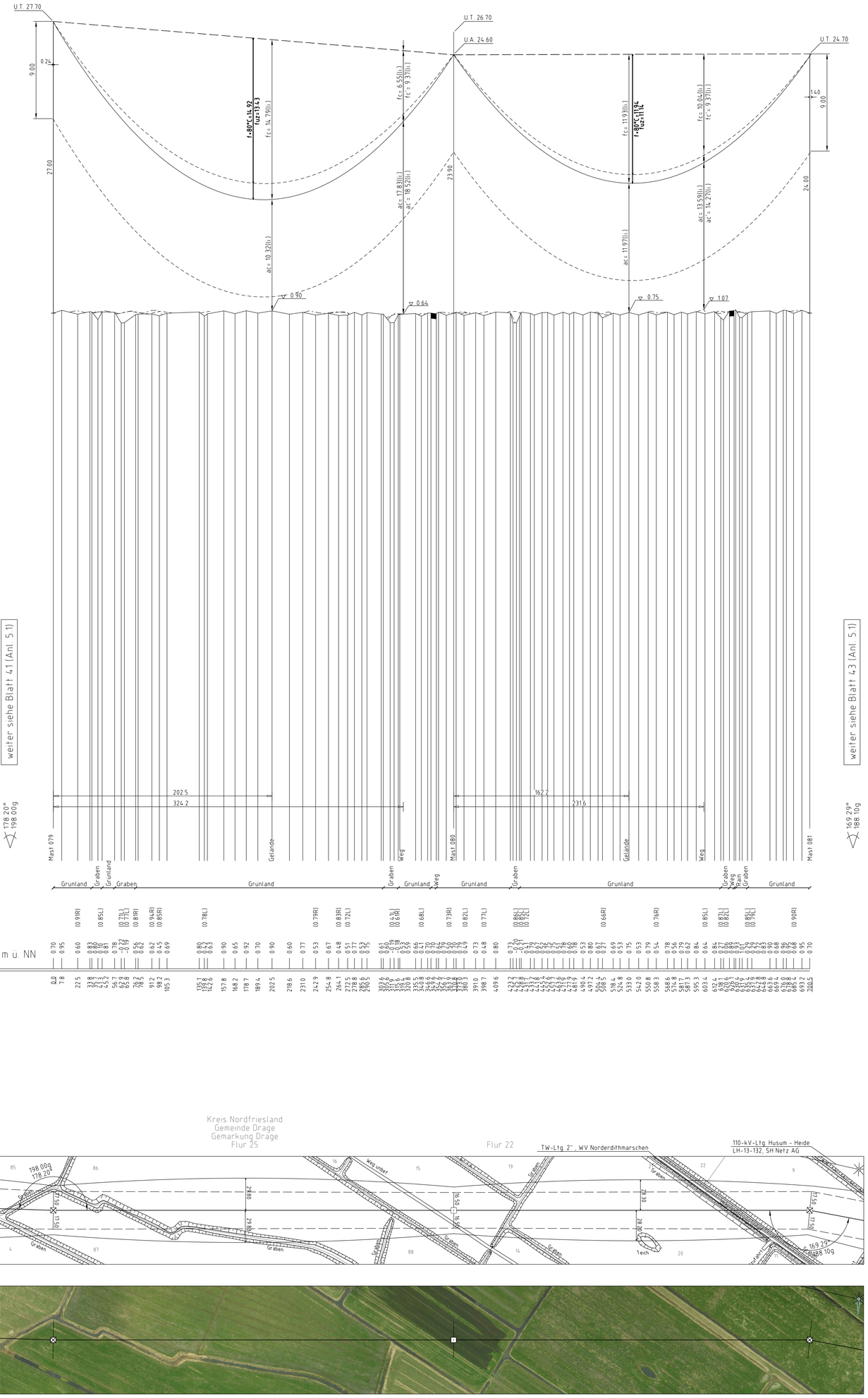
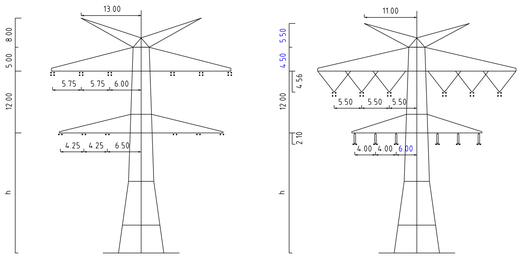
079	[370.48]	080	[331.34]	081
WA160° 27,00	- 370.76 -	T1 26,00	- 329.70 -	WA160° 24,00
DA	[371.03]	VQ/DH	[328.07]	DA
	ES/LWL mit Vogelschutzmarken		ES/LWL mit Vogelschutzmarken	





Mast Nr. 079, 081

Mast Nr. 080

Vegetation dichter als 3.50m am Leiterseil

Vegetation zwischen 3.50m und 5.00m zum Leiterseil

Vegetation innerhalb des Schutzbereiches

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

Längenprofil

Deckblatt

Mast Nr. 079 - Mast Nr. 081

Anlage 5.1
Blatt 42/84

Maßstab der Längen 1 : 2000
der Hohen 1 : 200

DIN VDE-Bestimmung	:	DIN VDE 0210/ DIN EN 50341-3-4: 01/2011 (Eiszone 2, Windzone 4)
Masttyp	:	DA-4-EE-2016.1
Beseilung	:	2×3×4 565-AL1/72-ST1A, MZS=46,0N/mm² (380-kV)
Leiterseil	:	2×3×2 565-AL1/72-ST1A, MZS=46,0N/mm² (110-kV)
Erdseil	:	2×1 ASLH-DIS1bbb 2x24SMF 181-AL3/25-A20SA-18.2, dhgl. bei 10°C
Luftkabel/ sonstige Belegung	:	
Kettenlänge	:	DA=6,50m (3178N), VQ=4,56m (1815N) (380-kV) DA=3,59m (1030N), DH=2,10m (549N) (110-kV)
Seitliche Überhöhung	:	21.00 m rechts ——·——·—— oder links – – – – – – aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth,
TenneT TSO GmbH

30.09.2014

i.V. i.A. Dr.

1.	Anpassung Mastkopf	18.12.2015	TH	Maßstab 1:2000/200	Einheit Meter
2.	Änderung Masttyp und Verschiebung M.079	18.12.2015	TH		
3.	Verschiebung Mast 080	18.12.2015	TH		
4.	Ergänzung Trinkwasserleitung	18.12.2015	TH		
5.	Anpass. Rechtsgrundlage 31041-Vnr4g.	18.12.2015	TH		
6.	Anpassung Ketten & LWL-Beilänge	20.04.2017	TH		
7.	Anpassung Geländegr.	15.12.2017	TH		
8.	Anpass. Bemessung Mastprindkp-Zchnp.	05.11.2018	SF		

imp GmbH
Im Neyt 16
59823 Arnsberg-Oeventrop

	Datum	Name
Bearb.	30.09.2014	Eickhoff
Gegr.	30.09.2014	Hothmann
Norm	DIN EN 50341-3-4: 01/2011	
Fachbereich TL		

Zust.	Änderung	Datum	Name

Urspr.

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