

181
T1-23.00
VQ/DH
DA-4-DE
SF

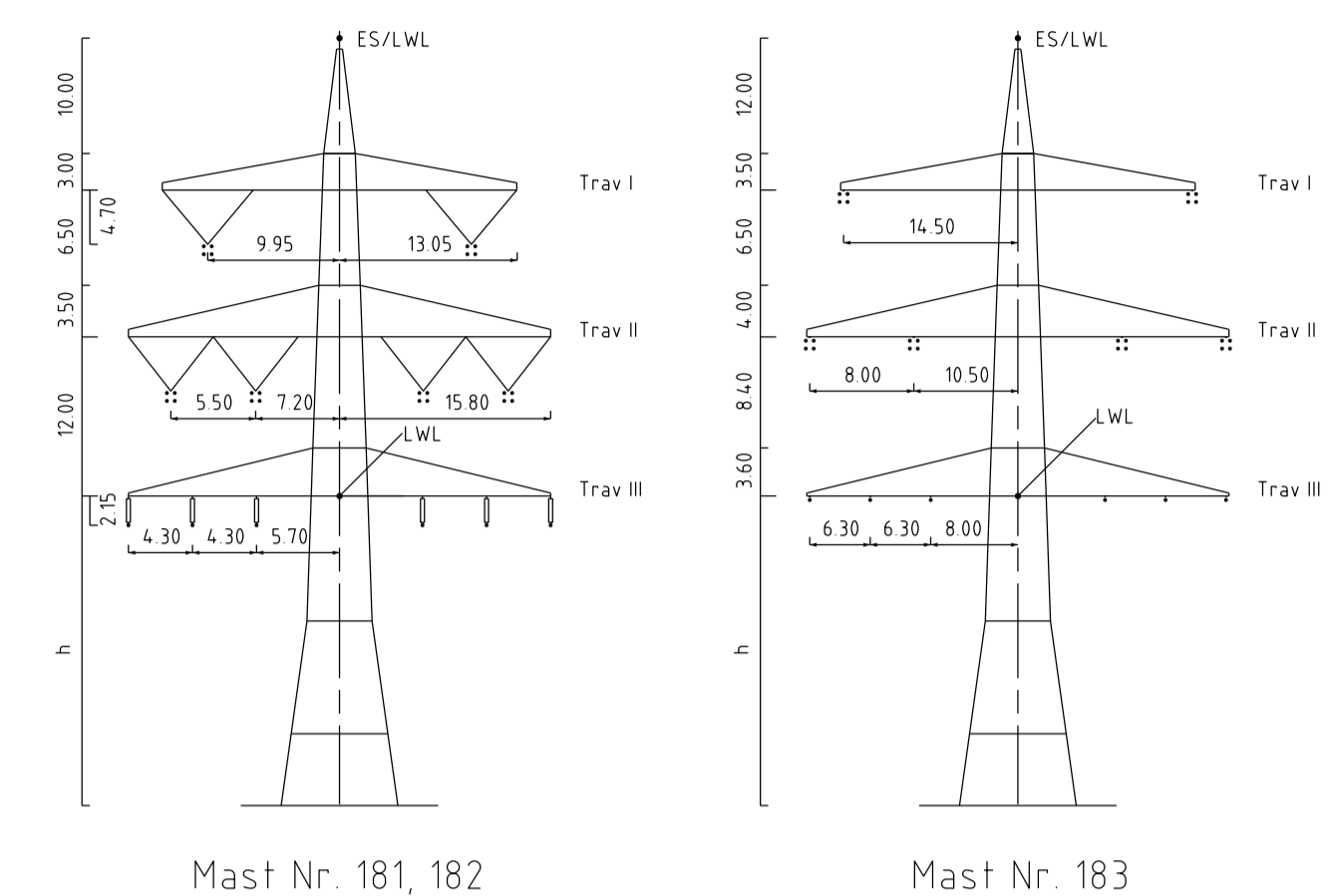
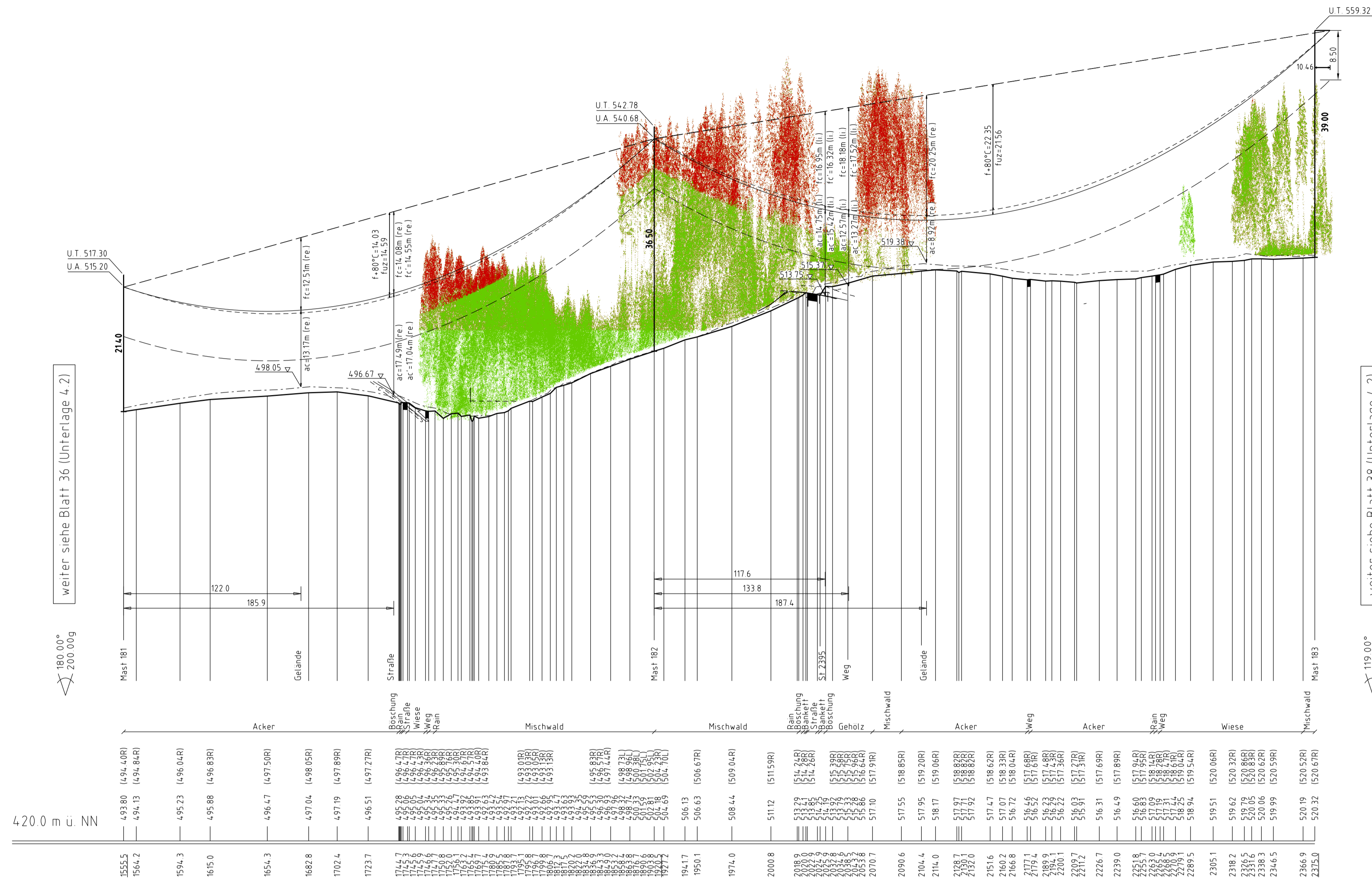
- 365.04 -

182
T1-38.00
VQ/DH
DA-4-DE
SF

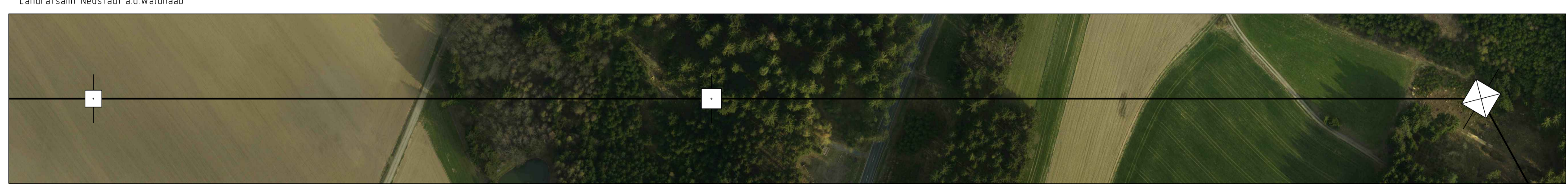
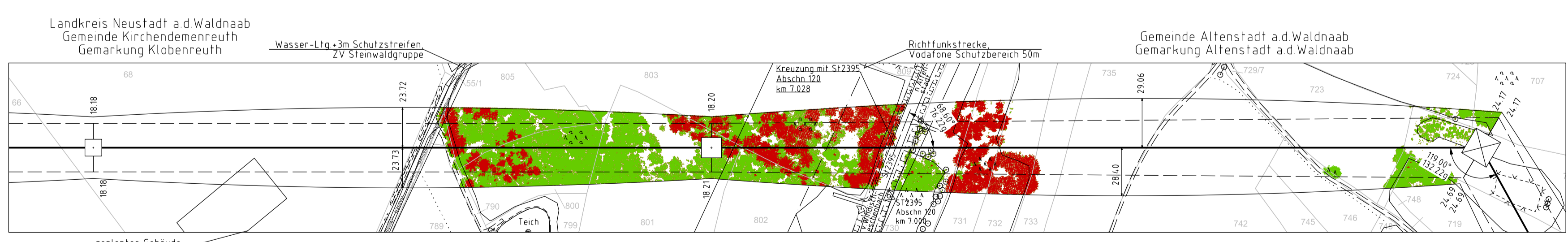
[464.95]
- 454.50 -
[444.04]

183
WA100-39.00
DA
DA-4-DE

2.3



Vegetation dichter als 500m am Leiterseil
Vegetation innerhalb des Schutzbereiches



380/110-kV-Leitung Reg.-Bezirksgrenze Oberfranken/ Oberpfalz - UW Etzenricht Ltg.Nr. B160 Längenprofil

Mast Nr. 181 - Mast Nr. 183

Maßstab: der Längen 1:2000, der Höhen 1:500

DIN VDE-Bestimmung	DIN VDE 0210/ DIN EN 50341-2-4: 04/2016 (Eiszone 2, Windzone 1)
Masttyp	DA-4-DE
Beseilung	2x3x4 565-ALV72-ST1A, MZS=4.6 DN/mm² (380-kV)
Leiterseil	2x3x1 565-ALV72-ST1A, MZS=4.6 DN/mm² (110-kV)
Erdsseil	1x1 OPGW-DSBB 1x68 SMF 122-AL3/61-A205A -13 kV, dHgl. bei 10°C, MZS=5.8 Nm/mm²
Luftkabel/sonstige Belegung	1x1 OPGW-Distib 48 SMF 1265-AL3/25-A205A 26.51 dHgl. bei 10°C, MZS=4.8 Nm/mm²
Kettenlänge	0A=6.50m (3277N) (380-kV), DA=3.50m (1030N) (110-kV) VQ=4.70m (1913N) (380-kV), Dht=2.50m (545N) (110-kV)
Seitliche Überhöhung	20.60 m rechts ----- oder links ----- aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt: 15.03.2019
Bayreuth, Tennet TSO GmbH
iv. Praxis El. & M. i.A. G. H. H. H.

Maßstab: 1:2000/500 Einheit Meter

Datei	Name
Bearb.	24.08.2018 Schwabe
Gepr.	14.12.2018 Pfeiffer
Norm	DIN EN 50341-2-4: 04/2016
Fachbereich	TL

Dienststempel / Unterschrift:

Planfeststellungsbehörde:

Fremdleitungen sind nachrichtlich geführt. Es besteht keine Gewähr auf Lage und Vollständigkeit. Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Unterlage 4.2
Blatt 37/57