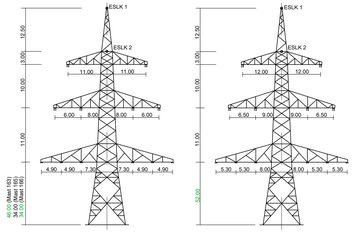
163	164	164	165	165	166
WA160-46,00	WA140-52,00	WA140-52,00	WA160-34,00	WA160-34,00	WA160-34,00
DA	DA	DA	DA	DA	DA
SF delta h = 0,84 m	SF delta h = 1,09 m	SF delta h = 1,09 m	SF delta h = 1,25 m	SF delta h = 1,25 m	SF delta h = 1,08 m

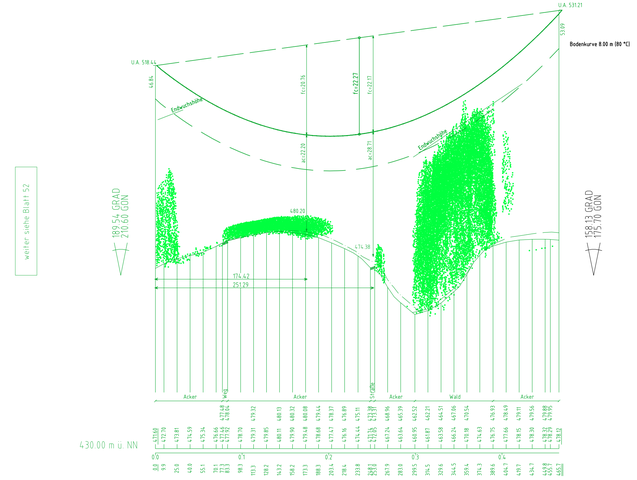


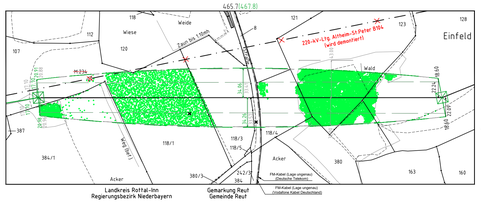
WA160 (Mast 163, Mast 165, Mast 166)
DB-4-DE-2019.1

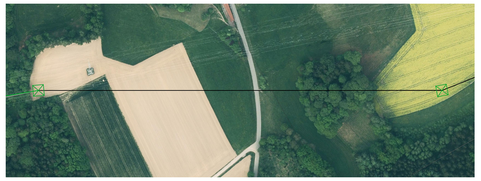
WA140 (Mast 164)
DB-4-DE-2019.2

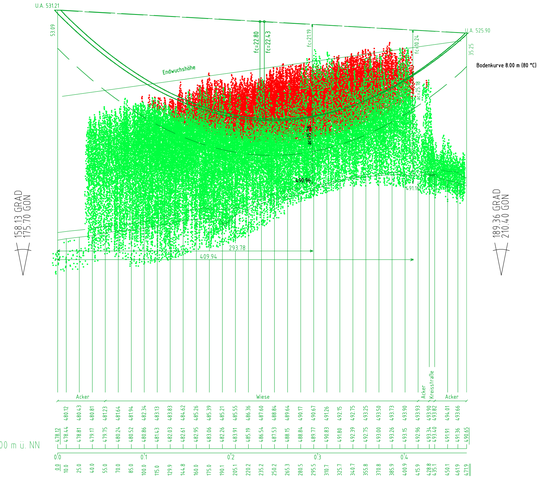
Vogelschutzmarkierung
13 Vogelschutzmarkierungen alternierend auf den Erdseilen

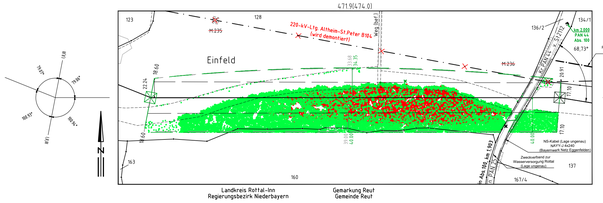
164.1

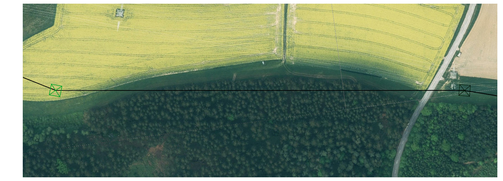


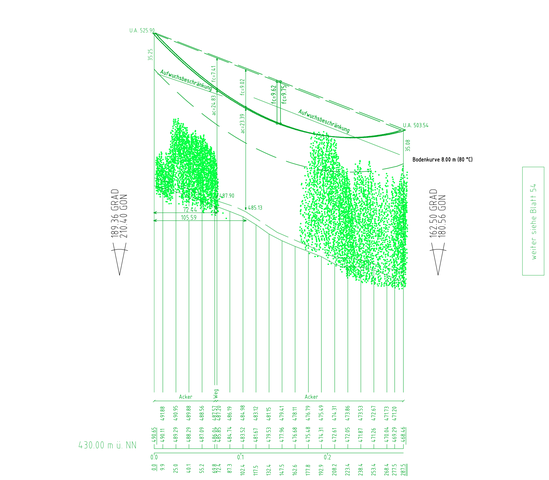


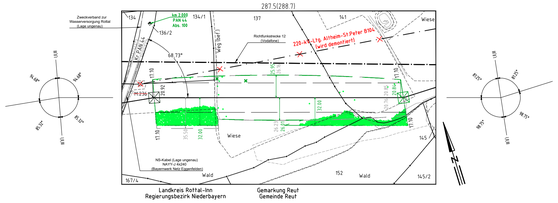












Vegetationspunkte mit Seilabstand < 5.00m
Vegetationspunkte mit Seilabstand > 5.00m

Antrag weiterhin gültig
Antrag geändert
Deckblatt neuer Stand

TenneT
Taking power further

Anlage 8.1
Blatt 53/56

380-kV Leitung Altheim - Matzenhof
Teilabschnitt: 2: 380-kV Ltg. Adlkofen - Matzenhof B152

LÄNGENPROFIL
von Bauwerk Nr. 1

Deckblatt

Mast Nr. 163 - Mast Nr. 166

DIN VDE-Bestimmung	:	0210/Norm VDE 1/11 HSP (Eiszone 2, Windzone 1)
Gestänge	:	DB-4-DE-2019.1, DB-4-DE-2019.2
Beseilung		2x3x2 264-AL1/34-ST1A , MZS=46,0N/mm²
Leiterseil	:	2x3x4 565-AL1/72-ST1A , MZS=46,0N/mm²
Erdseil	:	
Luftkabel	:	2x1 261-AL3/25-A20SA (M163-M165), MZS=45,0N/mm²
sonstige Belegung	:	2x1 261-AL3/25-A20SA (M165-M166), MZS=47,0N/mm²
		DA = 4.75m, 125kg
Kettenlänge	:	DA = 6.50m, 334kg
Seitliche Überhöhung	:	15.00 m rechts ========== oder links - - - - - - - aufgenommen

Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt :
Bayreuth
TenneT TSO Gmbh

20.10.2020
12.08.2022

i.V. gez Thomas Ehrhardt-Unglaub i.A. gez Dirk Daßler

SPIE

Maßstab	Einheit
Länge=1:2500 Höhe=1: 500	Meter

	Datum	Name
Bearb.	27.11.2017	Chapman
Gepr.	27.11.2017	Tennmeyer
Norm		

Servicebereich CeGIT

TENNET

Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr.
A1	Deckblatt	28.08.2020	Ka.Pe	