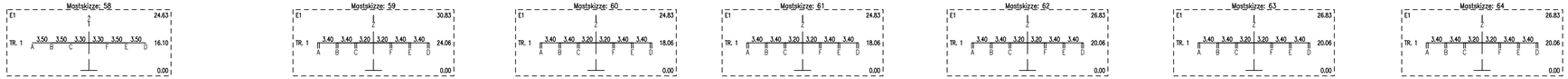
58	59	60	61	62	63	64
WA160-16 DA	T-24 DHL	T-18 DHL	T-18 DHL	T-20 DHL	T-20 DHL	T-20 DHL



S	Ebene	Traverse
A	TR. 1	10.30 li.
B	TR. 1	6.80 li.
C	TR. 1	3.30 li.
D	TR. 1	10.30 re.
E	TR. 1	6.80 re.
F	TR. 1	3.30 re.
Z	E1	0.00

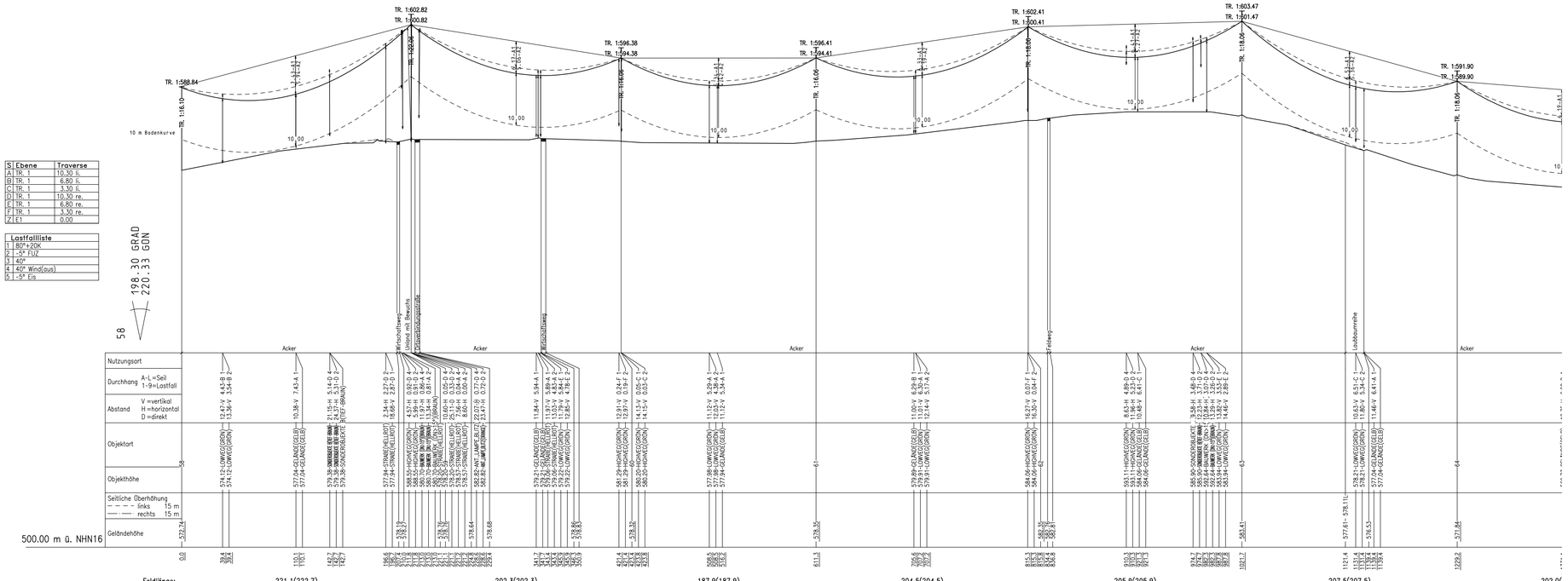
Lastfallliste
1 80°+20K
2 -5° FUZ
3 40°
4 40° Wind(aus)
5 -5° Eis

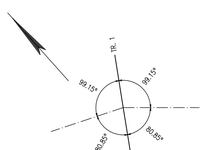
198.30 GRAD
220.33 GON

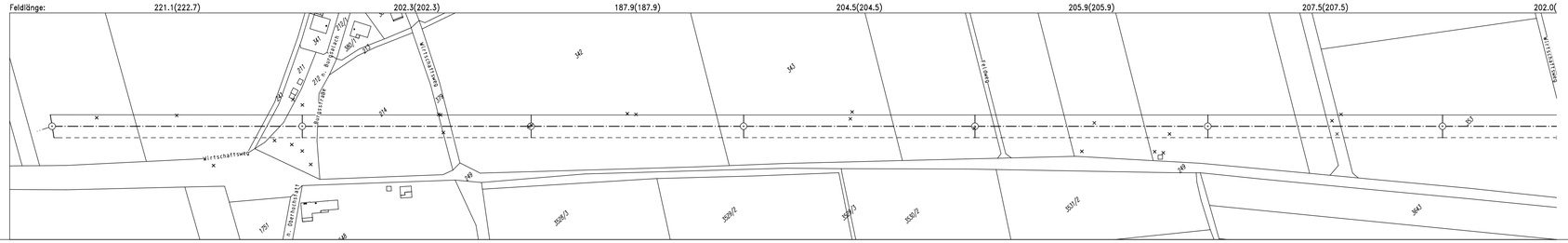
58

Höhenanschluss:
Herkunft :
Lage :

Art, Nr. :
Höhe ü. NHN16:
Letzte Festl. :







FPMPROFIL V8.13.21 (=Version, ABSOTEBB-317HLCEF-6E1488D7-A4D1A32-D0459A51)

N-ERGIE netz

Anlage 03_03_14A

PROFILPLAN

110-kV-Leitung

Mast 150 WUG nach UW Preith

von Mast 58 bis Mast 71

Maßstab
der Längen = 1:2500
der Höhen = 1: 500

seitliche Überhöhung
15.0 m links der Trasse
15.0 m rechts der Trasse

SEIL	ART	BÜNDEL	SEILTYP / QUERSCHNITT	AUSL.TEMP.	MZS (N/mm2)	HZS (N/mm2)	STATUS
A	110	2H	AL/ST 380/50	80°+20K	43.00	80.53	Soll 28
B	110	2H	AL/ST 380/50	80°+20K	43.00	80.53	Soll 28
C	110	2H	AL/ST 380/50	80°+20K	43.00	80.52	Soll 28
D	110	2H	AL/ST 380/50	80°+20K	43.00	80.48	Soll 28
E	110	2H	AL/ST 380/50	80°+20K	43.00	80.49	Soll 28
F	110	2H	AL/ST 380/50	80°+20K	43.00	80.50	Soll 28
Z	SLH	1	97-AL3/48- A20SA	40°	57.00	141.92 -5°C 2-fach Eis	Soll 28

Masttypen: WA160-16,T-24,T-18,T-20,WA160-18
Berechnungsverfahren Ket, Norm VDE 9/19 HSP, g= 9.81 m/s²
1 fache Windlast Zone 1 (50J-Zug/3J-Aus), 2 fache Eislast (Zone 2)

Seilkurve eingetragen bei : 80°+20K
Abstände bei : (...) = -5°C FUZ
[....] = +40°C Wind

Seilbezeichnung in Blickrichtung aufsteigende Mastnummer

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt:
Nürnberg
N-ERGIE Netz GmbH

Unterschrift

Datum

Unterschrift

Genehmigt von

A. Kees
NNG-NP-GS

Ausgabe:	25.07.24	08:52:13
Erstellt:	21.07.23	Moisescu
Inhalt:	Planung	

SPIE

N-ERGIE netz