



MSP 1.01	6.1 Strom Mittelspannung k. A. 01. Jun	HSP 1.07	6.1 Strom Hochspannung AHM-LA 170 Bayernwerk Netz	RF 4.01	5.4 Richtfunk MY2183 - MY4802 Telekom
-------------	--	-------------	---	------------	---

Unterlage 7.1  
Blatt 53/53

# 380/110-kV-Altheim-Sittling LH-08-B172 Längenprofil Mast 133 bis UW Sittling Juralleitung Abschnitt C: Altheim - Sittling

System Phase	Seilart	Bü	Art	Seiltyp und Querschnitt	Seilnorm und Ausgabedatum	T <sub>max</sub> (in °C)	S (in N/mm²)	S (in N/mm²)	S (in N/mm²)	S Typ
A,C,D	380	4		565-AL172-ST1A	DIN EN 50182/12.01	80	23.0	-	-	MZS
B,E,F	380	4		565-AL172-ST1A	DIN EN 50182/12.01	80	23.0	-	-	MZS
EA	SLH	1		OPGW-DS(S)BBB 2x24SMF (261-AL3/25-A20SA-26.0)	-	40	22.0	-	-	MZS
EB	SLH	1		OPGW-DS(S)BBB 2x24SMF (261-AL3/25-A20SA-26.0)	-	40	24.0	-	-	MZS

Berechnungsnorm: DIN EN 50341:2019-09  
Eisgebietsfaktor: 2.0  
Windgebietsfaktor: 1.0  
Fallbeschleunigung: 9.81m/s²  
UTM-Maßstabsfaktor: 0.999629

Fremdeigentum: -  
Seitl. Überhöhung II.: -  
Seitl. Überhöhung re.: -

**Planfeststellungsunterlage**

Aufgestellt Bayreuth, 11.10.2024

gez. i. V. A. Junginger

**Firma**  
SPiE  
Fremdnummer

Maßstab: 1:2000/500  
Einheit: Meter

Datum: 21.08.2024

Bearb.: 05.04.2024 Brandl  
Gepr.: 05.04.2024 Dr. Reuß

Status: Freigegeben

**TENNET**