

110-kV-Freileitung UW Trent – UW Trenter Berg

23. April 2024

Vorbemerkungen zur Mast- und Koordinatenliste – Anlage 7.2

Schleswig-Holstein Netz AG

Schleswig-HeinGas-Platz 1



25451 Quickborn

www.sh-netz.com

Aufgestellt von:

Eggert, Sven

sven.eggert@sh-netz.com

Aufgestellt: Quickborn, 23.04.2024			Planfeststellungsunterlagen		
110-kV-Freileitung UW Trent – UW Trenter Berg					
Prüfung:	Ersteller		Bearbeitung:	SPIE SAG	
Datum	25.04.2024		Datum	23.04.2024	
Unterschrift			Unterschrift		

Inhaltsverzeichnis

1 Mastliste.....	3
1.1 Abkürzungen und Erläuterungen.....	3

110-kV-Freileitung UW Trent – UW Trenter Berg
Vorbemerkungen zur Mast- und Koordinatenliste – Anlage 7.2

1 Mastliste

Die Mastliste enthält in tabellarischer Form die Auflistung der Leitungsstützpunkte (Maststandorte) unter Angabe der Bau- und Betriebsnummern (Mastnummern), Koordinaten, Flurstück, Mastart, Höhe bis zur Spitze, Gestänge, Leitungswinkel und ggf. Kreuzungsobjekten.

1.1 Abkürzungen und Erläuterungen

- | | |
|----------------|--|
| • Gestänge | andere Bezeichnung für Tragwerk |
| • Abspannmast | Stützpunkt zur horizontalen Befestigung der Leiter |
| • Tragmast | Stützpunkt zur vertikalen Befestigung der Leiter |
| • WA, WE | Winkelabspannmast, -endmast |
| • WAspez., WAZ | Sonderbauform eines Winkelabspannmast |
| • T1, T2 | Tragmaste verschiedener Ausführungen |
| | Beispiel – T1-32: Tragmast der Ausführung 1 mit einer Höhe des unteren Querträgers von 32,00 m über der Geländehöhe. |
| • z.B. 169,03° | Leitungswinkel bei Richtungsänderung der Trasse |