

**Rückbau 220-/110-kV-Ltg. Kiel/KW - Kiel/S bis Mast Nr.6 (211)
und Umbau 110-kV-Ltg. Kiel/S - Höhndorf**

Männel, Peter
peter.maennel@sh-netz.com

Vorbemerkungen zur Mast- und Koordinatenliste - Anlage 7.2

Vorbemerkungen zur Mast- und Koordinatenliste - Anlage 7.2

Aufgestellt Rendsburg, 16.05.2022 i.A. Peter Maennel <small>Digital unterschrieben von Peter Maennel Datum: 2022.06.23 12:39:46+02'00'</small> Peter Männel Schleswig-Holstein Netz			Planfeststellungsunterlage		
Rückbau 220-/110-kV Ltg. Kiel/KW - Kiel/S bis Mast Nr.6 (211) und Umbau 110-kV-Ltg. Kiel/S - Höhndorf					
Bearbeitung			Prüfung		
	Omexom			Omexom	
Datum	09.05.2022		Datum	13.05.2022	
Name	Joachim		Name	Kühnemund	
			Anhänge		

**Rückbau 220-/110-kV-Ltg. Kiel/KW - Kiel/S bis Mast Nr.6 (211)
und Umbau 110-kV-Ltg. Kiel/S - Höhndorf**

Männel, Peter

peter.maennel@sh-netz.com

Vorbemerkungen zur Mast- und Koordinatenliste - Anlage 7.2**1 Mastliste und Koordinatenverzeichnis**

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.

Abkürzungen und Erläuterungen

- Gestänge beschreibt die Typenreihe der gewählten der Tragwerke bzw. Maste
- Abspannmast Stützpunkt zur horizontalen Befestigung der Leiterseile
- Tragmast Stützpunkt zur vertikalen Befestigung der Leiterseile
- WA, WE, WAZ Winkelabspannmast, -endmast, -abzweigmast
- T1, T2 Tragmaste verschiedener Ausführungen
- Beispiel – T2-26,00 Tragmast der Ausführung 2 mit einer Höhe des unteren Querträgers/Traverse von 26,00 m über der Geländehöhe.
- z.B. 169,03° Leitungswinkel bei Richtungsänderung der Trasse