

Masttabelle der Provisorien Bl. 0143 - 1/2

Abschnitt: von Mast 81 bis Mast P5/P6

Masttabelle						
Mast Nr. /Bl. Nr.*)	Mastabstand (Feldlänge) [m]	Masttyp	Mastart und Verlängerung [m]	Höhe Maststandort über NHN*) [m]	Masthöhe über EOK*) [m]	Bemerkungen
81	122.77	A13	T1+2.0	373.03	30.03	siehe Register 3.1 Bestandsmast Blatt 19
P5		RWE Stöma	110-kV_EA	364.52	8.92	siehe Register 3.1 Provisorium Blatt 21
81	122.78	A13	T1+2.0	373.03	30.03	siehe Register 3.1 Bestandsmast Blatt 19
P6	BEK	RWE Stöma	110-kV_EA_mit ESTÜ	368.47	12.07	siehe Register 3.1 Provisorium Blatt 20

*)

Bl. Nr. = Bauleitnummer der zugehörigen Leitung (falls der Mast nicht zu der in der Kopfzeile genannten Leitung gehört)

Masttyp:

RWE Stöma = Störmast

Mastart und Verlängerung:

EA = Abspannportal mit der Möglichkeit der einseitigen Belegung

Mastart und Verlängerung:

T1/T2/T3 = Tragmast, Ziffer kennzeichnet spez. Masteigenschaften (ausführbare Spannfeldlänge)

WA1/WA2/WA3/WA4/WA5 = **Winkel**Abspannmast, Ziffer kennzeichnet spez. Masteigenschaften (Winkelgruppe)

WA2WE/WA4WE = **Winkel**Abspann - **Winkel**Endmast, Ziffer kennzeichnet spez. Masteigenschaften (Winkelgruppe)

Winkelgruppe = 1 : 160° - 180°
 2/WA2WE : 140° - 180°/ 140° - 180°
 3 : 120° - 140°
 4/WA4WE : 100° - 120/100° - 140°
 5 (nur 380 kV) : 90° - 100°

ET1 = Erdseiltraverse

ET2 = Erdseilhörner (doppelte Erdseilspitze)

ABZWx = Abzweigmast

ZGx = ganze Zusatztraverse gegenüber Mastgrundtyp

Sx = Traversenänderung gegenüber Mastgrundtyp

Mx = Mastschaftänderung

M1 = verstärkte Erdseilstütze

SMx = Sondermast

Kx = Kabeltraverse

0.0/ +3.0/... = Zahl kennzeichnet die Masterhöhung gegenüber dem Mastgrundtyp in Metern

NN = NormalNull

NHN = NormalHöhenNull

EOK = ErdOberKante

STAT. = Station

Beispiel: WA2WEET2 : kombinierter WinkelAbspann-WinkelEndmast in der Winkelgruppe 2 (140° - 180°) mit Erdseilhörnern

Masttabelle Provisorien, Bl. 2384 - 1/5

Abschnitt: von Mast P1/P2 bis Mast 2

Register 4.3.1

2 von 3

Masttabelle						
Mast Nr. /Bl. Nr. *)	Mastabstand (Feldlänge) [m]	Masttyp	Mastart und Verlängerung [m]	Höhe Maststandort über NHN*) [m]	Masthöhe über EOK*) [m]	Bemerkungen
P1	30.69	RWE Stöma	220-kV_EA_mit ESTÜ	312.07	14.72	siehe Register 3.1 Provisorium Blatt 23
2		B SAE	T1V1+0.0	331.08	34.69	siehe Register 3.1 Bestandsmast Blatt 25
P2	30.68	RWE Stöma	220-kV_EA	307.82	11.57	siehe Register 3.1 Provisorium Blatt 24
2		B SAE	T1V1+0.0	331.08	34.69	siehe Register 3.1 Bestandsmast Blatt 25

*)

Bl. Nr. = Bauleitnummer der zugehörigen Leitung (falls der Mast nicht zu der in der Kopfzeile genannten Leitung gehört)

Masttyp:

RWE Stöma = Störmast

Mastart und Verlängerung:

EA = Abspannportal mit der Möglichkeit der einseitigen Belegung

Mastart und Verlängerung:**T1/T2/T3** = Tragmast, Ziffer kennzeichnet spez. Masteigenschaften (ausführbare Spannfeldlänge)**WA1/WA2/WA3/WA4/WA5** = WinkelAbspannmast, Ziffer kennzeichnet spez. Masteigenschaften (Winkelgruppe)**WA2WE/WA4WE** = WinkelAbspann - WinkelEndmast, Ziffer kennzeichnet spez. Masteigenschaften (Winkelgruppe)

Winkelgruppe = 1 : 160° - 180°
 2/WA2WE : 140° - 180°/ 140° - 180°
 3 : 120° - 140°
 4/WA4WE : 100° - 120°/100° - 140°
 5 (nur 380 kV) : 90° - 100°

ET1 = Erdseiltraverse**ET2** = Erdseilhörner (doppelte Erdseilspitze)**ABZWx** = Abzweigmast**ZGx** = ganze Zusatztraverse gegenüber Mastgrundtyp**Sx** = Traversenänderung gegenüber Mastgrundtyp**Mx** = Mastschaftänderung**M1** = verstärkte Erdseilstütze**SMx** = Sondermast**Kx** = Kabeltraverse**0.0/ +3.0/...** = Zahl kennzeichnet die Masterhöhung gegenüber dem Mastgrundtyp in Metern**NN** = NormalNull**NHN** = NormalHöhenNull**EOK** = ErdOberKante**STAT.** = Station

Beispiel: WA2WEET2 : kombinierter WinkelAbspann-WinkelEndmast in der Winkelgruppe 2 (140° - 180°) mit Erdseilhörnern

Masttabelle Provisorium Lichtwellenleiter, Bl. 2384

Abschnitt: von Mast P1 bis Mast 2

Register 4.3.1

3 von 3

Masttabelle						
Mast Nr. /Bl. Nr.*)	Mastabstand (Feldlänge) [m]	Masttyp	Mastart und Verlängerung [m]	Höhe Maststandort über NHN*) [m]	Masthöhe über EOK*) [m]	Bemerkungen
P1	30.69	RWE Stöma	220-kV_EA_mit ESTÜ	312.07	14.72	siehe Register 3.1 Provisorium Blatt 23
2		B SAE	T1V1+0.0	331.08	34.69	siehe Register 3.1 Bestandsmast Blatt 25

*)

Bl. Nr. = Bauleitnummer der zugehörigen Leitung (falls der Mast nicht zu der in der Kopfzeile genannten Leitung gehört)

Masttyp:

RWE Stöma = Störmast

Mastart und Verlängerung:

EA = Abspannportal mit der Möglichkeit der einseitigen Belegung

Mastart und Verlängerung:**T1/T2/T3** = Tragmast, Ziffer kennzeichnet spez. Masteigenschaften (ausführbare Spannfeldlänge)**WA1/WA2/WA3/WA4/WA5** = WinkelAbspannmast, Ziffer kennzeichnet spez. Masteigenschaften (Winkelgruppe)**WA2WE/WA4WE** = WinkelAbspann - WinkelEndmast, Ziffer kennzeichnet spez. Masteigenschaften (Winkelgruppe)

Winkelgruppe = 1 : 160° - 180°
 2/WA2WE : 140° - 180°/ 140° - 180°
 3 : 120° - 140°
 4/WA4WE : 100° - 120/100° - 140°
 5 (nur 380 kV) : 90° - 100°

ET1 = Erdseiltraverse**ET2** = Erdseilhörner (doppelte Erdseilspitze)**ABZWx** = Abzweigmast**ZGx** = ganze Zusatztraverse gegenüber Mastgrundtyp**Sx** = Traversenänderung gegenüber Mastgrundtyp**Mx** = Mastschaftänderung**M1** = verstärkte Erdseilstütze**SMx** = Sondermast**Kx** = Kabeltraverse**0.0/ +3.0/...** = Zahl kennzeichnet die Masterhöhung gegenüber dem Mastgrundtyp in Metern**NN** = NormalNull**NHN** = NormalHöhenNull**EOK** = ErdOberKante**STAT.** = Station

Beispiel: WA2WEET2 : kombinierter WinkelAbspann-WinkelEndmast in der Winkelgruppe 2 (140° - 180°) mit Erdseilhörnern