

Masttabelle Provisorien, Bl. 2384 - 1/5

Abschnitt: von Mast 5 bis Mast 21

Register 4.4.1

Seite 1 von 4

Masttabelle						
Mast Nr. /Bl. Nr.*)	Mastabstand (Feldlänge) [m]	Masttyp	Mastart und Verlängerung [m]	Höhe Maststandort über NHN*) [m]	Masthöhe über EOK*) [m]	Bemerkungen
5	193.25	B SAE	T1V1+0.0	334.48	34.94	siehe Register 3.1 Bestandsmast Blatt 25
P3		RWE Stöma	220-kV_EA_mit ESTÜ	316.81	14.72	siehe Register 3.1 Provisorium Blatt 23
5	193.26	B SAE	T1V1+0.0	334.48	34.94	siehe Register 3.1 Bestandsmast Blatt 25
P4		RWE Stöma	220-kV_EA	311.62	11.57	siehe Register 3.1 Provisorium Blatt 24
P5	214.18	RWE Stöma	220-kV_EA	314.32	11.57	siehe Register 3.1 Provisorium Blatt 24
8		B SAE	T1V1+2.0	326.86	36.22	siehe Register 3.1 Bestandsmast Blatt 25
P6	214.17	RWE Stöma	220-kV_EA_mit ESTÜ	315.82	14.72	siehe Register 3.1 Provisorium Blatt 23
8		B SAE	T1V1+2.0	326.86	36.22	siehe Register 3.1 Bestandsmast Blatt 25
19	35.79	B SAE	T1V3+10.0	252.21	44.06	siehe Register 3.1 Bestandsmast Blatt 26
P7		RWE Stöma	220-kV_EA	220.18	11.57	siehe Register 3.1 Provisorium Blatt 24
19	35.80	B SAE	T1V3+10.0	252.21	44.06	siehe Register 3.1 Bestandsmast Blatt 26
P8		RWE Stöma	220-kV_EA_mit ESTÜ	226.47	14.72	siehe Register 3.1 Provisorium Blatt 23

Masttabelle Provisorien, Bl. 2384 - 1/5

Abschnitt: von Mast 5 bis Mast 21

Register 4.4.1

Seite 2 von 4

Masttabelle						
Mast Nr. /Bl. Nr.*)	Mastabstand (Feldlänge) [m]	Masttyp	Mastart und Verlängerung [m]	Höhe Maststandort über NHN*) [m]	Masthöhe über EOK*) [m]	Bemerkungen
P9	129.95	RWE Stöma	220-kV_EA_mit ESTÜ	202.22	14.72	siehe Register 3.1 Provisorium Blatt 23
21		B SAE	WA2V1+2.0	207.83	34.61	siehe Register 3.1 Bestandsmast Blatt 27
P10	129.94	RWE Stöma	220-kV_EA	197.32	11.57	siehe Register 3.1 Provisorium Blatt 24
21		B SAE	WA2V1+2.0	207.83	34.61	siehe Register 3.1 Bestandsmast Blatt 27

*)

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 Provisorien Lichtwellenleiter, Bl. 2384

Abschnitt: von Mast 5 bis Mast 21

Register 4.4.1

Seite 3 von 4

Masttabelle						
Mast Nr. /Bl. Nr. *)	Mastabstand (Feldlänge) [m]	Masttyp	Mastart und Verlängerung [m]	Höhe Maststandort über NHN*) [m]	Masthöhe über EOK*) [m]	Bemerkungen
5	193.25	B SAE	T1V1+0.0	334.48	34.94	siehe Register 3.1 Bestandsmast Blatt 25
P3		RWE Stöma	220-kV_EA_mit ESTÜ	316.81	14.72	siehe Register 3.1 Provisorium Blatt 23
	214.17					
P6		RWE Stöma	220-kV_EA_mit ESTÜ	315.82	14.72	siehe Register 3.1 Provisorium Blatt 23
8	35.80	B SAE	T1V1+2.0	326.86	36.22	siehe Register 3.1 Bestandsmast Blatt 25
19	129.95	B SAE	T1V3+10.0	252.21	44.06	siehe Register 3.1 Bestandsmast Blatt 26
P8		RWE Stöma	220-kV_EA_mit ESTÜ	226.47	14.72	siehe Register 3.1 Provisorium Blatt 23
P9		RWE Stöma	220-kV_EA_mit ESTÜ	202.22	14.72	siehe Register 3.1 Provisorium Blatt 23
21		B SAE	WA2V1+2.0	207.83	34.61	siehe Register 3.1 Bestandsmast Blatt 27

Masttabelle Provisorien Lichtwellenleiter, Bl. 2384

Abschnitt: von Mast 5 bis Mast 21

Register 4.4.1

Seite 4 von 4

Masttabelle						
Mast Nr. /Bl. Nr. *)	Mastabstand (Feldlänge) [m]	Masttyp	Mastart und Verlängerung [m]	Höhe Maststandort über NHN*) [m]	Masthöhe über EOK*) [m]	Bemerkungen

*)

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