

Masttabelle der Neubau- und Bestandsmaste Bl. 4688

Von Portal 001 bis Portal 002

Masttabelle						
Mast Nr. / Bl.Nr.*)	Mastabstand (Feldlänge) [m]	Masttyp	Mastart und Verlängerung [m]	Höhe Maststandort über NHN*) [m]	Masthöhe über EOK*) [m]	Bemerkungen
P001	107,22	Stat.	380-kV+0,0	40,47	27,50	Bestand
1	251,47	D32	WA2WE+4,0	40,84	66,00	siehe Register 3.1 Neubaumast Blatt 1
2		D32	WA1+20,0	40,88	80,50	siehe Register 3.1 Neubaumast Blatt 1
254/4588	247,16	BD6	WE2ZG2+10,0	41,19	66,73	siehe Register 3.1 Bestandsmast Blatt 2
2	228,50	D32	WA1+20,0	40,88	80,50	siehe Register 3.1 Neubaumast Blatt 1
3		D32	WA2WE-18,0	39,79	44,00	siehe Register 3.1 Neubaumast Blatt 1
P002	92,44	Stat.	380-kV+0,0	39,52	27,50	Bestand

*)

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

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

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