

Masttabelle Bl. 4100

Masttabelle						
Mast Nr. /Bl. Nr.*)	Mastabstand (Feldlänge) [m]	Masttyp	Mastart und Verlängerung [m]	Höhe Maststandort über NHN*) [m]	Masthöhe über EOK*) [m]	Bemerkungen
5	317.07	AD6	WA1V6+0.0	165.98	54.33	Bestand siehe Anlage 3.3
6	358.82	AD6	T1V1+0.0	168.27	56.60	Bestand siehe Anlage 3.3
7		AD6	T1V2+5.0	173.60	61.67	Bestand siehe Anlage 3.3
8	391.69	AD6	T1V3+2.5	171.83	59.18	Bestand siehe Anlage 3.3
	292.25		T1V4+0.0	170.31	56.64	Bestand siehe Anlage 3.3
9	321.58	AD6	T1V5-2.5	168.95	54.02	Bestand siehe Anlage 3.3
10	286.74	AD6	T1V6+0.0	172.09	56.53	Bestand siehe Anlage 3.3
11	291.89		T1V7+0.0	171.71	56.87	Bestand siehe Anlage 3.3
12	304.09	AD6	T1V8-2.5	168.83	53.85	Bestand siehe Anlage 3.3
13	315.67	D46-16-21	WA1+2.0	166.25	51.00	Planung siehe Anlage 3.3
1014	328.38		W2M2V2-2.5	161.54	44.70	Bestand siehe Anlage 3.3
4527/18		D1				
standortgleicher Ersatzneubau Tragmast 4100/14 durch Abspannmast 4100/1014 Rückbau der 4100 im Bereich von 4100/15 bis 4100/1045 Weiterführung der Bl. 4100 ab dem Punkt Blatzheim über den neuen Mast 4236/46 in Richtung 4100/51 Pkt. Kierdorf-West						
14	316.72	AD6	T1V9-2.5	169.65	54.4	Demontage siehe Anlage 3.3
15	377.34	AD6	T1V10+0.0	172.75	56.46	Demontage siehe Anlage 3.3
16	365.34	AD6	T1V11+5.0	179.03	61.66	Demontage siehe Anlage 3.3
17	305.64	AD6	T1V12+2.5	177.55	59.09	Demontage siehe Anlage 3.3
18	322.67	AD6	WA3S1V2+5.0	179.51	59.93	Demontage siehe Anlage 3.3
19	438.31	D6	T1V39+10.0	180.2	60.34	Demontage siehe Anlage 3.3
20	360.45	D6	T1V8+0.0	184.33	50.34	Demontage siehe Anlage 3.3
21	365.06	D6	T1V10+2.5	188.6	53.01	Demontage siehe Anlage 3.3
22		D6	T1V9+0.0	184.04	50.36	Demontage siehe Anlage 3.3

Masttabelle						
Mast Nr. /Bl. Nr.*)	Mastabstand (Feldlänge) [m]	Masttyp	Mastart und Verlängerung [m]	Höhe Maststandort über NHN*) [m]	Masthöhe über EOK*) [m]	Bemerkungen
22	348.81	D6	T1V9+0.0	184.04	50.36	Demontage siehe Anlage 3.3
23	370.70	D6	T1V10+2.5	183.43	52.94	Demontage siehe Anlage 3.3
24	353.99	D6	T1V9+0.0	178.07	50.3	Demontage siehe Anlage 3.3
25	398.13	D6	T1V10+2.5	178.37	52.88	Demontage siehe Anlage 3.3
26	375.35	D6	T1V10+2.5	176.06	52.94	Demontage siehe Anlage 3.3
27	371.49	D6	T1V9+0.0	172.06	50.71	Demontage siehe Anlage 3.3
28	440.16	D6	WA1V2+5.0	172.15	51.72	Demontage siehe Anlage 3.3
29	387.40	D6	T2V46+10.0	179.18	60.35	Demontage siehe Anlage 3.3
30	426.92	D6	T2V47+7.5	174.54	57.94	Demontage siehe Anlage 3.3
31	411.70	D6	T2V48+5.0	169.68	55.45	Demontage siehe Anlage 3.3
32	409.50	D6	T2+5.0	166.89	55.34	Demontage siehe Anlage 3.3
33	371.06	D6	T1V11+2.5	161.64	52.83	Demontage siehe Anlage 3.3
34	438.07	D6	T2V47+7.5	164.37	57.82	Demontage siehe Anlage 3.3
35	399.00	D6	WA1V6+5.0	155.93	51.88	Demontage siehe Anlage 3.3
36	370.18	D6	T1+2.5	153.15	52.79	Demontage siehe Anlage 3.3
37	354.97	D6	T1+0.0	158.22	50.25	Demontage siehe Anlage 3.3
38	309.63	D6	T1M9+2.75	159.37	53.1	Demontage siehe Anlage 3.3
39	360.86	D6	T1-2.5	151.74	47.86	Demontage siehe Anlage 3.3
40	388.48	D6	T1+2.5	155.22	52.92	Demontage siehe Anlage 3.3
41	390.76	D6	T1+5.0	155.77	55.32	Demontage siehe Anlage 3.3
42	385.35	D6	T1+0.0	149.45	50.35	Demontage siehe Anlage 3.3
43		D6	T1+5.0	152.73	55.29	Demontage siehe Anlage 3.3

Masttabelle						
Mast Nr. /Bl. Nr.*)	Mastabstand (Feldlänge) [m]	Masttyp	Mastart und Verlängerung [m]	Höhe Maststandort über NHN*) [m]	Masthöhe über EOK*) [m]	Bemerkungen
43	372.95	D6	T1+5.0	152.73	55.29	Demontage siehe Anlage 3.3
1044		D36-10-21	WA1+10	152.26	56.56	Demontage siehe Anlage 3.3
1045	419.94	D36-10-21	ABZW3+15.0	155.51	61.26	Demontage siehe Anlage 3.3
4236/46	439.91	DD32-19-21	ABZW1_450+0.0	169.00	74.50	Planung siehe Anlage 3.1
46		D6	T1M8V1+0.0	142.96	50.50	Bestand siehe Anlage 3.3
	369.48					
47	343.46	D6	T1M8+5.0	138.46	47.44	Bestand siehe Anlage 3.3
48		D6	T1M8-2.5	124.08	39.89	Bestand siehe Anlage 3.3
	277.81					
49	222.41	D6	T1SM1+0.0	119.42	31.02	Bestand siehe Anlage 3.3
50		D6	T1SM1+0.0	120.82	30.85	Bestand siehe Anlage 3.3
	271.94					
51		D6	WA2SM1+0.0	120.26	30.06	Bestand siehe Anlage 3.3

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)

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