

Abbau der 110-kV-Doppelfreileitung Anlage 65501 im Bereich Mast 30 bei Schwabbruck bis Mast 81/1 (exklusive) bei Altenstadt

Gestängetyp: U110/300 D 185², U110/280D 185², L1E

Abspannabschnitt [m]	Spannfeldlänge [m]	Schutzbereich [m]	Mast-Nr. alt	Masttyp	Bodenaustritt an EOK einschl. Fundament [m x m]	Gesamthöhe Mast [m]	Fundamentart	Fundamenttiefe [m]	Beseilung	Bemerkung
			30	WE21	Bestand	Bestand	Bestand	Bestand		Der Mast bleibt Bestand.
	272,2	18,7								
			58	T + 6,0	2,4 x 2,4	32,82	Block	2,5		
	195,3	15,7								
			59	T - 2,0	2,0 x 2,0	24,51	Block	2,5		
	276,7	17,9								
744,2			60	WA1 - 2,0	2,3 x 2,3	23,3	Block	2,7		
	259,3	17,2							Leitenseile: 1x3x1 Al/St 185/30 1x3x1 Al/St 229/15 Erdseil: 1x Ay/Aw 115/33	
			61	T + 0,0	2,1 x 2,1	26,35	Block	2,5		
	277,0	18,6								
			62	T + 2,0	2,2 x 2,2	28,37	Block	2,5		
	260,2	17,9								
			63	T + 2,0	2,2 x 2,2	28,27	Block	2,5		
	302,6	19,9								
			64	T + 0,0	2,1 x 2,1	26,5	Block	2,5		
	195,1	15,3								
			65	T + 0,0	2,1 x 2,1	26,47	Block	2,5		
	194,2	14,9								
1488,4			66	WA2 - 2,0	2,3 x 2,3	23,35	Block	2,7		
	219,1	15,8								
			67	T + 0,0	2,1 x 2,1	26,49	Block	2,5		
	244,8	17,2								
			68	T + 0,0	2,1 x 2,1	25,75	Block	2,5		
	231,5	16,7								
			69	T + 0,0	2,1 x 2,1	26,31	Block	2,5		
	243,1	17,1								
			70	T + 0,0	2,1 x 2,1	26,42	Block	2,5		
	272,4	18,5								
			71	T + 2,0	2,2 x 2,2	28,29	Block	2,5		
	248,3	17,4								
			72	T + 2,0	2,2 x 2,2	28,42	Block	2,5		
	285,2	19,1								
			73	T + 0,0	2,1 x 2,1	26,4	Block	2,5		
	280,2	18,7								
			74	T + 0,0	2,1 x 2,1	26,46	Block	2,5		
	237,9	16,4								
2262,5			75	EA - 2,0	2,3 x 2,3	23,03	Block	3,2		
	248,7	15,3								
248,7			76	BKWAZ + 3,0	2,6 x 2,6	27,57	Stufe	2,7		
	208,6	15,5								
			77	BKT	2,1 x 2,1	22,01	Block	2,5		

Abbau der 110-kV-Doppelfreileitung Anlage 65501 im Bereich Mast 30 bei Schwabbruck bis Mast 81/1 (exklusive) bei Altenstadt

Gestängetyp: U110/300 D 185², U110/280D 185², L1E

Abspannabschnitt [m]	Spannfeldlänge [m]	Schutzbereich [m]	Mast-Nr. alt	Masttyp	Bodenaustritt an EOK einschl. Fundament [m x m]	Gesamthöhe Mast [m]	Fundamentart	Fundamenttiefe [m]	Beseilung	Bemerkung
426,7	218,1	16,0							Leitenseile: 2x3x1 Al/St 185/30 Erdseil: 1x Ay/Aw 115/33	
			78	BKA +2,5	2,6 x 2,6	23,69	Block	2,7		
680,6	225,2	15,9								
			79	T + 2,3	2,1 x 2,1	26,5	Block	2,5		
	229,5	16,5								
			80	T + 2,3	2,1 x 2,1	26,17	Block	2,5		
	225,9	16,5								
			81	A 120	5,4 x 5,4	32,28	Bohrfundament	5,3		
214,7	214,7	15,0							Der Mast bleibt Bestand.	
			81/1	WA2 + 0,0	Bestand	Bestand	Bestand	Bestand		

Mastliste Abbau Projekt Schwabbruck - Schongau
Unterlage 8.2

Abbau von zwei der vier 110-kV-Freileitungssystemen Anlage 65601 im Bereich Mast 81/1 bei Altenstadt bis Mast 81/3 bei Schongau
 Abbau der beiden 110-kV-Freileitungssystemen Anlage 65602 im Bereich Mast 81/3 bis Mast 81/4 bei Schongau
 Gesteinart: U110/300 D 185², U110/280D 185², L1E

Abspannabschnitt [m]	Spannfeldlänge [m]	Schutzbereich [m]	Mast-Nr. alt	Masttyp	Bodenaustritt an EOK einschl. Fundament [m x m]	Gesamthöhe Mast [m]	Fundamentart	Fundamenttiefe [m]	Beseilung	Bemerkung
602,8	301,4		81/1	WA2 + 0,0	Bestand	Bestand	Bestand	Bestand	Leiterseile: 4x3x1 Al/St 185/30 Erdseil: 1x Ay/Aw 115/33	Der Mast bleibt Bestand.
	301,4		81/2	T + 8,0	Bestand	Bestand	Bestand	Bestand		Der Mast bleibt Bestand.
			81/3	WA3 + 0,0	Bestand	Bestand	Bestand	Bestand		Der Mast bleibt Bestand.
150,0	150,0		81/4	EA spez. 16	Bestand	Bestand	Bestand	Bestand	Leiterseile: 2x3x1 Al/St 185/30 Erdseil: 1x AL/St 170/40	Der Mast bleibt Bestand.

Gesamt 752,8

- WE Winkelendmast
- WA Winkelabspannmast
- WAZ Winkelabzweigmast
- WT Winkeltragemast
- T Tragemast
- T2 Tragemast verstärkt
- s schlanke Bauart
- E Endmast
- A Abspannmast
- v verstärkt
- BK Bahnkreuzungsmast