



imp GmbH
Lise-Meitner-Straße 8
89081 Ulm

Part of Sweco

Masthöhenvergleich



Netze BW

Ersatzneubau und Leistungserhöhung

Anlage 5.3.2

110-kV-Leitung Onolzheim - Crailsheim, LA 0410

Planindex: 0410_P_ML_M781A-
UW CHREI

Leitungsabschnitt:

Mast 781A(0325) - UW Crailsheim

Bemerkungen:

Mast 6: Ersatzloser Rückbau
Mast 7A: für aktuellen Planungsstand Zugspannung für die Leiterseile von 6 N/mm² notwendig
Portal: Nicht Bestand der Genehmigung

c					
b					
a	28.05.2021	Anpassung Fundamente, Anlagennummer, Portal, GIS-Gebäude, Bestandskoordinaten	Frey/IMP	Pfeiffer/IMP	
	21.10.2020	Erstellung	Pannier/IMP	Dißel/IMP	
Index	Datum	Erstellung / Änderung	Bearb./Fa.	Geprüft/Fa.	Freigabe

Mast-Nr.	Gestänge	Mastart	Masttyp	Masthöhen bestehend			Masthöhen projektiert			Differenz projektiert - bestehend		Abstand der Eckstile		
				Mast-Nr.	Aufhänge- höhe [m]	Gesamt- mast- höhe [m]	Mast-Nr.	Aufhänge- höhe [m]	Gesamt- mast- höhe [m]	Aufhänge- höhe Differenz projektiert - Bestand [m]	Gesamt- mast- höhe Differenz projektiert - Bestand [m]	Bestand [m]	projektiert [m]	Differenz projektiert - Bestand [m]
781A (0325)	A90-0325-781A	Abspannmast	WE (90°-70°) S10	781(0325)	18.58	45.11	781A (0325)	19.00	45.30	0.42	0.19	6.16	6.36	0.20
1A	A030-2011-11	Abspannmast	WAD1 15.00	1	14.01	22.16	1A	15.00	29.00	0.99	6.84		3.11	
2A	A030-2011-11	Tragmast	TD 19.00	2	18.23	25.91	2A	18.60	33.00	0.37	7.09		2.85	
3A	A030-2011-11	Tragmast	TD 17.00	3	16.26	23.95	3A	16.60	31.00	0.34	7.05		2.73	
4A	A030-2011-11	Tragmast	TD 25.00	4	18.27	25.92	4A	24.60	39.00	6.33	13.08		3.21	
5A	A030-2011-11	Tragmast	TD 15.00	5	14.13	21.78	5A	14.60	29.00	0.47	7.22		2.60	
7A	A030-2011-11	Abspannmast	WED 27.00	7	14.00	21.85	7A	27.00	41.20	13.00	19.35		4.96	
CRHEI	Portal	Portal	Portal	CRHEI	8.83	12.38	CRHEI	10.00	13.65	1.17	1.27			