

# Mastliste

380-kV-Netzverstärkung Daxlanden-Eichstetten (Teilabschnitt A, Karlsruhe)

Anlage: 5.4

Leitungsabschnitt: Umbau 110-kV-Bahnstromleitung Appenweiler-Karlsruhe, BL438, DB Energie  
Mast 817A-Mast 7110/070A; Mast 7110/067A-Mast 822A

geplante Leiterbelegung: Leiterseil: 2x3x1 550-AL1/71-ST1A

Stand: 18.09.2020

Index	Erstellung/Änderung						Datum	Firma/Name					
1	Erstellt						11.02.2019	EQOS/Kremer					
2	Anpassung Maststandort 7110/069A						18.09.2020	EQOS/Wiegert					
Maste			Mastwinkel	Gauß-Krüger-Koordinaten (EPSG-31467)		Längen		Mast					Bemerkungen
Mast-Nr.	Gestänge	Masttyp	Leitungswinkel [Grad° Minuten']	Rechtswert =y [m]	Hochwert=x [m]	Feldlänge [m]	Abspannabschnitt [m]	Höhe bis untere Aufhängung [m]	Höhe bis untere Traverse [m]	Gesamt-masthöhe [m]	Fußbreite EOK b (m)	Fundament EOK f (m)	
817A	Ebf 23907 Bl.31	EZ 15.45/22s	180°0'	3444881.52	5412665.63			15.45	15.45	29.80			Bestand
7110/070A	AD7110-070A	WA124GEÜ35,00	<del>197°38'</del> 195°45'	3445001.43	5412818.14	194.00	194.00	35.00	35.00	63.00	9.81	11.31	
7110/067A	AD7110-067A	WA155GEÜ26,00	163°17'	3445368.06	5413582.87			26.00	26.00	54.00	8.82	10.32	
822A	Ebf23900 Bl.31 ü	A/E25...100°s	196°33'	3445306.99	5413860.29	284.06	284.06	25.00	25.00	32.80	3.38	4.48	
823	Ebf 23900 Bl.31 ü	A/E25...140°s	180°0'	3444881.52	5412665.63	371.13	371.13	25.00	25.00	32.80			Bestand