


TransnetBW Baufeldfreimachung UW Mannheim Mastliste 110-kV-Gemeinschaftsleitung GKM-UW4 (MVV Netze GmbH) / BL512 (DB Energie GmbH)																	Links / Rechts : bzgl. Leitungsverlauf von GKM - UW 5 (MVV)											
Stand: 25.11.2022			LTB Leitungsbau GmbH / B3-L																									
16.06.2023	3418A und 3419A Typ aktualisiert			LTB/PG		Aufgestellt : Giesler, P.		19.04.2022																				
						Geprüft : Käufel, M.		25.11.2022																				
						Freigegeben : Käufel, M.		25.11.2022																				
Mast			Masttyp			Leitung			Maße			GK-Koordinaten		Höhe			Seilbelegung											
Anl.	Bau-Nr.	Betriebs-nummer	Gestänge	Masttyp	Mast-art	Feld-länge	Abspann-länge	Ltg.-Winkel	bE	Funda-mentbreite	Masthöhe	Rechts Y	Hoch X	EOK	Mast über EOK	Spitze	Leiterseile				Erdseile / Nachrichtenkabel							
						[m]	[m]	[° dez]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m ü. NN]	[m]	[m ü. NN]	1. System links oben	2. System rechts oben	3. System links unten	4. System rechts unten	ES/LWL links	ES/LWL mittig	ES/LWL rechts	LWL OG Trav III				
GKM-UW4 BL512		404 3420		GA/E	50-131°						74.00	3463990.21	5478699.87	96.24	-0.22	170.02	Blumenau 2 110-kV-AC 3x2x 243-AL1/39-ST1A	Blumenau 1 110-kV-AC 3x2x 243-AL1/39-ST1A	Mm-Mh 4 110-kV-AC 2x2x 304-AL1/49-ST1A	Mm-Mh 3 110-kV-AC 2x2x 304-AL1/49-ST1A	n.V.	ES 1x 106-AL1/76-ST1A	n.V.	n.V.				
GKM-UW4 BL512	405A 3419A			SEK...120°	43,0		178.4	129.284	8.22	10.32	69.00	3464166.24	5478671.05	95.64	0.00	164.64												
GKM-UW4 BL512	406A 3418A			SA...150°	36,0		236.5	156.555	8.16	9.66	61.00	3464343.57	5478827.49	93.91	0.00	154.91												
GKM-UW4 BL512		407 3417		GT	32,2						54.68	3464626.73	5478919.35	93.50	0.03	148.21	Blumenau 2 110-kV-AC 3x2x Al/St 240/40	Blumenau 1 110-kV-AC 3x2x Al/St 240/40	Mm-Mh 4 110-kV-AC 2x2x Al/St 300/50	Mm-Mh 3 110-kV-AC 2x2x Al/St 300/50	n.V.	ES 1x A/St 105/75	n.V.	n.V.				
GKM-UW4 BL512		408 3416		GA	28,0		634.3				52.05	3464946.92	5479023.14	93.24	0.00	145.29												