

# Planfeststellungsunterlage Anlage 10.2 Mastliste von Bauwerk Nr. 1

Stand  
11.02.2020

Leitungsname

**380-kV-Leitung Altheim - Matzenhof**

**Deckblatt**

Leitungsabschnitt

**Teilabschnitt 1 : 380-kV-Ltg. Altheim - Adlkofen**

Leistungsnummer

**B 151**

Bemerkungen:		Eiszone 2 Windzone 1													
<b>Beseilung:</b>	<b>Typ mit Zugspannung :</b>	<b>Abschnitt von - bis</b>	geändert	31.03.2021	Deindl	SPIE									
LS:	2x3x4x565-AL1/72-ST1A, MZS=10,00N/mm <sup>2</sup>	UW Altheim bis Mast 1	revidiert				geprüft	13.03.2020							
LS:	2x3x4x565-AL1/72-ST1A, MZS=46,00N/mm <sup>2</sup>	Mast 1 bis Mast 125(B116)	geprüft	15.11.2013	Hochholzer	SAG		13.03.2020							i.V. gez. Thomas Ehrhardt-Unglaub
			aufgestellt	17.05.2013	Pertl	SAG	geprüft	13.03.2020							i.A. gez. Dirk Daßler
ES:	264-AL1/34-ST1A, MZS=46,00N/mm <sup>2</sup>														
ESLK:	2x 181-AL3 25-A20SA - 18.2, MZS=11,00N/mm <sup>2</sup>	UW Altheim bis Mast 1													
ESLK:	2x 181-AL3 25-A20SA - 18.2, MZS=48,00N/mm <sup>2</sup>	Mast 1 bis Mast 125(B116)													
			<b>SPIE</b>			<b>SPIE SAG GmbH</b>			<b>Tennet</b> Taking power further						

Bau Nr.	Betr. Nr.	Gauß-Krüger-Koordinaten Lagestatus		UTM 32 Koordinaten Lagestatus		Gemarkung	Flurstück	Masttyp	Gestänge	Kette	Leitungs- winkel (DEG)	Feldlänge (m)	Abspann- abschnitt- länge (m)	Kreuzung		Bemerkung
		Rechts (m)	Hoch (m)	E (m)	N (m)									Nr.	Kurzbezeichnung	
UW	Portal C05	4516315.14	5383012.08	737432.57	5386283.45	Ohu	1 / 16			DA	109.28	69.20	69.2			Portale bestehend, Abstände zu Mast 1
UW	Portal C07	4516367.48	5383030.54	737484.15	5386303.95	Ohu	1 / 16			DA	70.12					
1	1	4516378.19 4516375.61	5382976.97 5382978.50	737494.31	5386252.27	Ohu	1 / 3	WE / WA diff 140 - 45,0	D-2-D-2013.1	DA	183.27 161.61	57.3 52.7	57.3 52.7	4.4	Fluß Isar	SF 0.0/0.0/0.0/0.0
2	2	4516742.92 4516740.85	5382739.41 5382761.65	737867.92	5386049.85	Frauenberg	894 / 1 984/1	WA 160 - 48,0 T1-53,00	D-2-D-2013.1	DA VH	187.28 180.00	435.3 424.8	435.3 424.8	1.1 2.1 2.2	Fluß Isar Gasleitung 110-kV-Ltg B58	SF 0.0/0.0/0.0/0.0
3	3	4516864.71 4516903.73	5382619.6 5382664.94	738034.52	5385959.59	Frauenberg	626 / 2 ; 628 / 2 626	WA 140 - 33,0 WA 160spez.-24,00	D-2-D-2013.1 DA-4-DE-2013.4	DA	142.83 165.62	189.4 349.9	614.2 0	3.1	Gasleitung 110-kV-Ltg B58	Steigleiter SF 0.0/0.0/0.0/0.0
4	4	4517211.64	5382574.78	738345.84	5385881.57	Wolfsbach	984	T1 - 35,0 WA 160-30,00	D-2-D-2013.1	VH DA	180.00 171.04	320.8 296.3	320.8 646.2			SF 0.0/0.0/0.0/0.0
5	5	4517505.62	5382536.80	738641.14	5385855.16	Wolfsbach	980	WA 140 - 27,0	D-2-D-2013.1	DA	155.64 159.94	296.4 309.8	296.4 309.8	4.4	Ndsp.-Leitung	SF 0.0/0.0/0.0/0.0
6	6	4517804.87 4517866.01	5382627.37 5382644.54	738997.11	5385977.01	Wolfsbach	977 / 2 976 ; 980/2	WA 160 - 33,0	D-2-D-2013.1	DA	187.62 171.51	376.2 369.8	376.2 369.8	6.1 6.2	20-kV-Leitung Straße	SF 0.0/0.0/0.0/0.0
7	7	4518166.69	5382687.60	739295.96	5386031.85	Wolfsbach	938 / 5 ; 938 / 6	WA 160 - 30,0 WA 160-36,00	D-2-D-2013.1	DA	172.75 170.32	303.7 385.5	303.7 379.4			SF 0.5/0.0/0.0/0.0
8	8	4518536.1 4518527.83	5382797.9 5382803.74	739652.40	5386162.11	Wolfsbach	959	T1 - 35,0	D-2-D-2013.1	VH	180.00	379.4 369.6	379.4 755.2	7.1	B15n geplant	SF 0.0/0.0/0.0/0.0
9	9	4518890.29 4518904.68	5382903.65 5382924.94	740024.31	5386298.07	Wolfsbach	740 742	WA 160 - 27,0 T1-35,00	D-2-D-2013.1	DA VH	172.92 180.00	395.9 318.2	775.2 318.2	8.1	FM-Leitung	SF 0.0/0.0/0.0/0.0
10	10	4519181.66 4519193.85	5383031.67 5383017.94	740309.67	5386402.39	Wolfsbach	742 / 3 761	WA 100 - 24,0 WA 100-39,00	D-2-D-2013.1	DA	175.62 112.43	303.8 375.60	1079.0 375.60	9.1	FM-Leitung	SF 0.0/0.0/0.0/0.0
11	11	4519435.42 4519514.00	5382754.66 5382639.82	740644.55	5386037.02	Wolfsbach	726	WA 160 - 24,0 T2-62,00	D-2-D-2013.1	DA VH	195.13 180.00	495.45 142.40	495.45 142.40			SF 2.5/0.0/2.0/0.0
12	12	4519523.31	5382642.65			Wolfsbach	726	T1 - 26,0	D-2-D-2013.1	VH	180.00	243.6 239.9	739.0 382.3			
13	13	4519671.38	5382453.95	740809.19	5385857.42	Wolfsbach	705	WA 140 - 24,0	D-2-D-2013.1	DA	159.5 157.37	266.5	266.5			SF 0.5/0.0/0.0/0.5
14	14	4519752.07	5382199.91	740899.82	5385606.67	Wolfsbach	687 ; 677 / 2 ; 699	WA 160 - 30,0	D-2-D-2013.1	DA	168.79 169.40	426.7 426.1	426.7 426.1			SF 0.0/1.0/1.0/0.0
15	15	4519957.81 4519953.57	5381826.1 5381824.52	741115.97	5385239.37	Wolfsbach	678 / 5 ; 678 / 6	WA 160 - 27,0 T2-32,00	D-2-D-2013.1	DA VH	178.04 180.00	426.1 454.5	426.1 0	15.1	20-kV-Leitung	SF 0.0/0.5/0.5/0.0
16	16	4520163.22 4520168.76	5381420.67 5381423.63	741346.81	5384847.12	Wolfsbach	540	T2 - 44,0	D-2-D-2013.1	VH	180.00	455.0 473.8	881.1 928.3	15.2	Straße	SF 1.0/0.0/0.0/1.0
17	17	4520377.33 4520402.39	5380998.05 5380988.39	741597.42	5384421.26	Wolfsbach	545 / 2 ; 545 589	WA 160 - 39,0 T2-44,00	D-2-D-2013.1	DA VH	176.28 180.0	494.0 425.5	1375.0 425.5			SF 1.0/1.0/0.0/0.5
18	18	4520593.87 4520593.78	5380631.83	741802.81	5384072.40	Oberaichbach	1212 / 2	WA 140 - 42,0	D-2-D-2013.1	DA	163.38 161.02	404.7 461.9	1779.7 461.9			SF 0.0/0.5/1.5/1.0
19	19	4520932.72	5380318.02	742153.86	5383772.02	Oberaichbach	1211 / 6	WA 140 - 30,0 WE/WAdiff140-30,00	D-2-D-2013.1	DA	150.11					SF 0.5/0.5/0.0/0.0
125 (B116)	125 (B116)	4521264.52	5380242.02	742488.51	5383709.08	Oberaichbach	1289 / 1	WA...140-180 mit Harfe WAZ160-27,00-47,00	in-Entwicklung DD-4-TT-2016.1	DA		340.4	340.4			SF 0.0/1.5/1.5/0.0