

Auslegungsvermerk der Gemeinde

(Öffentlichkeitsbeteiligung § 43b EnWG)

Der Plan hat ausgelegen in der Zeit

vom
bis

20....
20....

in der Gemeinde.....

Gemeinde

Siegel

Planfeststellungsvermerk der Planfeststellungsbehörde

Nach § 43b EnWG i.V.m. § 74 VwVfG planfestgestellt durch Beschluss

vom 20....

Planfeststellungsbehörde

Siegel

Auslegungsvermerk der Gemeinde

(Planfeststellungsbeschluss und festgestellter Plan (§ 43b EnWG i.V.m. § 74 VwVfG))

Der Planfeststellungsbeschluss und Ausfertigung des festgestellten Planes
haben ausgelegen in der Zeit

vom
bis

20....
20....

in der Gemeinde.....

Gemeinde

Siegel

Masttabelle Bl. 4225

Geplanter Neubau und Betrieb der

110-/380-kV-Höchstspannungsfreileitung

Pkt. Metternich – Niederstedem, Bl. 4225

Abschnitt: UA Wengerohr – UA Niederstedem

und

Geplanter Neubau und Betrieb der

220-/380-kV-Höchstspannungsfreileitung

Niederstedem - Pkt. Meckel, Bl. 4531

sowie notwendige Folgemaßnahmen in den Kreuzungs-
bereichen und an den anzubindenden Freileitungen

Stand: 28.02.2020

Inhalt: 5 Seiten



Genehmigungen Leitungen Süd

Masttabelle						
Mast Nr. /Bl. Nr.*)	Mastabstand (Feldlänge) [m]	Masttyp	Mastart und Verlängerung [m]	Höhe Maststandort über NHN*) [m]	Masthöhe über EOK*) [m]	Bemerkungen
178	348.0	AD47-16-21	ABZW2+15.0	150.11	89.50	nachrichtlich 2. GA
179		AD47-16-21	WA1+9.0	184.51	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 2
180	257.0	AD47-16-21	T1+0.0	219.34	60.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
181	270.4	AD47-16-21	T1+6.0	185.98	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
182	394.6	AD47-16-21	T1+12.0	198.93	72.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
183	394.1	AD47-16-21	T1+3.0	217.91	63.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
184	335.2	AD47-16-21	T1+3.0	206.58	63.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
185	320.8	AD47-16-21	WA2+9.0	190.15	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 2
186	450.8	AD47-16-21	T1+3.0	205.18	63.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
187	346.0	AD47-16-21	T1+12.0	180.22	72.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
188	427.5	AD47-16-21	T1+0.0	182.64	60.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
189	330.3	AD47-16-21	T1+3.0	174.75	63.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
190	302.6	AD47-16-21	WA3+0.0	170.05	58.50	siehe Anlage 3 Blatt 3
191	382.0	AD47-16-21	T1+0.0	187.53	60.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
192	322.4	AD47-16-21	WA1+0.0	190.27	57.50	siehe Anlage 3 Blatt 2
193	318.5	AD47-16-21	T1+3.0	189.76	63.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
194	479.4	AD47-16-21	WA2+3.0	190.03	60.50	siehe Anlage 3 Blatt 2
195	344.3	AD47-16-21	T1+6.0	177.12	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
196	438.3	AD47-16-21	T1+15.0	169.94	75.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
197	389.9	AD47-16-21	T1+6.0	197.79	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
198	467.8	AD47-16-21	WA1WSP3S4+24.0	176.67	81.50	siehe Anlage 3 Blatt 5
199	520.2	AD47-16-21	T2+12.0	223.99	78.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
200	392.7	AD47-16-21	T2+9.0	240.13	75.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
201	422.0	AD47-16-21	T1+15.0	160.69	75.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
202	322.3	AD47-16-21	T1+0.0	165.31	60.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
203	343.5	AD47-16-21	WA2+9.0	190.64	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 2

Masttabelle						
Mast Nr. /Bl. Nr.)*	Mastabstand (Feldlänge) [m]	Masttyp	Mastart und Verlängerung [m]	Höhe Maststandort über NHN*) [m]	Masthöhe über EOK*) [m]	Bemerkungen
203	265.4	AD47-16-21	WA2+9.0	190.64	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 2
204		AD47-16-21	T1+15.0	193.97	75.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
205	305.4	AD47-16-21	T1+6.0	238.21	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
206	347.5	AD47-16-21	T2+6.0	314.83	72.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
207	302.0	AD47-16-21	T3+6.0	320.75	77.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
208	612.9	AD47-16-21	WA4WSP1+15.0	320.58	78.00	siehe Anlage 3 Blatt 5
209	446.3	AD47-16-21	T1+9.0	322.96	69.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
210	444.3	AD47-16-21	T1+6.0	323.16	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
211	446.3	AD47-16-21	WA1+9.0	315.96	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 2
212	445.7	AD47-16-21	T2+6.0	330.63	72.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
213	485.4	AD47-16-21	T1+18.0	330.03	78.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
214	401.3	AD47-16-21	WA2+3.0	356.12	60.50	siehe Anlage 3 Blatt 2
215	372.5	AD47-16-21	T1+9.0	346.91	69.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
216	364.7	AD47-16-21	T1+3.0	327.33	63.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
217	341.4	AD47-16-21	T1+3.0	314.33	63.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
218	421.1	AD47-16-21	WA2+12.0	330.91	69.50	siehe Anlage 3 Blatt 2
219	419.1	AD47-16-21	T1+9.0	326.54	69.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
220	344.4	AD47-16-21	T1+6.0	305.35	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
221	329.6	AD47-16-21	WA2+12.0	316.79	69.50	siehe Anlage 3 Blatt 2
222	429.1	AD47-16-21	T1+9.0	365.46	69.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
223	430.0	AD47-16-21	T1+3.0	372.86	63.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
224	371.9	AD47-16-21	T1+6.0	373.60	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
225	371.2	AD47-16-21	WA2+9.0	386.84	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 2
226	495.4	AD47-16-21	WA1+18.0	391.58	75.50	siehe Anlage 3 Blatt 2
227	336.6	AD47-16-21	T1+15.0	382.58	75.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
228	300.8	AD47-16-21	WA2+12.0	384.11	69.50	siehe Anlage 3 Blatt 2

Masttabelle						
Mast Nr. /Bl. Nr.*)	Mastabstand (Feldlänge) [m]	Masttyp	Mastart und Verlängerung [m]	Höhe Maststandort über NHN*) [m]	Masthöhe über EOK*) [m]	Bemerkungen
228	449.6	AD47-16-21	WA2+12.0	384.11	69.50	siehe Anlage 3 Blatt 2
229		AD47-16-21	T1+15.0	378.80	75.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
230	384.1	AD47-16-21	WA1+3.0	373.70	60.50	siehe Anlage 3 Blatt 2
231	356.7	AD47-16-21	WA1+6.0	378.36	63.50	siehe Anlage 3 Blatt 2
232	378.8	AD47-16-21	WA1+0.0	366.57	57.50	siehe Anlage 3 Blatt 2
233	359.4	AD47-16-21	T1+9.0	365.55	69.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
234	434.3	AD47-16-21	ABZW3+9.0	362.10	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 6
235	346.2	AD47-16-21	T1+3.0	364.73	63.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
236	367.4	AD47-16-21	T1+9.0	358.84	69.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
237	412.8	AD47-16-21	WA1+9.0	338.93	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 2
238	302.9	AD47-16-21	T1+0.0	324.62	60.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
239	365.7	AD47-16-21	T1+6.0	322.05	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
240	301.8	AD47-16-21	T1+0.0	338.82	60.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
241	423.4	AD47-16-21	T1+0.0	335.14	60.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
242	233.1	AD47-16-21	WA2+0.0	340.91	57.50	siehe Anlage 3 Blatt 2
243	366.2	AD47-16-21	T1+18.0	317.89	78.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
244	460.3	AD47-16-21	T1+9.0	341.88	69.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
245	388.8	AD47-16-21	T1+6.0	337.48	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
246	394.7	AD47-16-21	T1+6.0	333.82	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
247	297.1	AD47-16-21	WA1ET2WSP8+18.0	302.58	82.00	siehe Anlage 3 Blatt 4
248	825.7	AD47-16-21	WA2ET2WSP1+15.0	331.69	79.00	siehe Anlage 3 Blatt 4
249	269.3	AD47-16-21	T1+0.0	338.38	60.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
250	391.8	AD47-16-21	T1+9.0	339.14	69.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
251	431.7	AD47-16-21	T1+6.0	348.58	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
252	362.9	AD47-16-21	WA2+6.0	340.40	63.50	siehe Anlage 3 Blatt 2
253	423.9	AD47-16-21	T1+6.0	329.42	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 1

Masttabelle						
Mast Nr. /Bl. Nr.*)	Mastabstand (Feldlänge) [m]	Masttyp	Mastart und Verlängerung [m]	Höhe Maststandort über NHN*) [m]	Masthöhe über EOK*) [m]	Bemerkungen
253	437.4	AD47-16-21	T1+6.0	329.42	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
254		AD47-16-21	T1+9.0	322.91	69.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
255	436.1	AD47-16-21	WA2+3.0	331.26	60.50	siehe Anlage 3 Blatt 2
256	335.9					
257	352.3	AD47-16-21	T1+6.0	352.21	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
258	362.2	AD47-16-21	T1+9.0	380.65	69.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
259	426.4	AD47-16-21	T1+6.0	387.24	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
260	353.6	AD47-16-21	WA2+3.0	390.76	60.50	siehe Anlage 3 Blatt 2
261	375.2					
262	272.8	AD47-16-21	T1+0.0	385.76	60.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
263	363.2	AD47-16-21	T1+3.0	377.45	63.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
264	264.7	AD47-16-21	T1M4+9.0	373.72	69.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
265	311.3	AD47-16-21	T1+0.0	368.35	60.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
266	263.7	AD47-16-21	T1S9+0.0	358.68	60.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
267	276.1	AD47-16-21	WA4WEZH1+0.0	355.60	58.50	siehe Anlage 3 Blatt 3
268	327.0	AD47-16-21	T1+0.0	345.27	60.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
269	315.9	AD47-16-21	T1+3.0	287.67	63.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
270	319.9	AD47-16-21	T1+0.0	290.66	60.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
271	320.2	AD47-16-21	T1+0.0	306.43	60.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
272	298.6	AD47-16-21	T1+0.0	317.42	60.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
273	264.3	AD47-16-21	T1+0.0	314.18	60.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
274	264.3	AD47-16-21	WA1+0.0	299.40	57.50	siehe Anlage 3 Blatt 2
275	359.1	AD47-16-21	T1+3.0	304.12	63.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
276	357.4	AD47-16-21	T1+6.0	282.58	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
277	385.2	AD47-16-21	T1+3.0	265.57	63.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
278	349.9	AD47-16-21	T1+6.0	250.41	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
		AD47-16-21	T1+3.0	239.55	63.50	siehe Anlage 3 Blatt 1

Masttabelle						
Mast Nr. /Bl. Nr.*)	Mastabstand (Feldlänge) [m]	Masttyp	Mastart und Verlängerung [m]	Höhe Maststandort über NHN*) [m]	Masthöhe über EOK*) [m]	Bemerkungen
278	355.2	AD47-16-21	T1+3.0	239.55	63.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
279		AD47-16-21	T1+0.0	236.50	60.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
280	265.7	AD47-16-21	WA3+3.0	249.05	61.50	siehe Anlage 3 Blatt 3
281	329.2					
282	293.5	AD47-16-21	T1+3.0	246.06	63.50	siehe Anlage 3 Blatt 1
282	290.1	AD47-16-21	ABZW3+9.0	247.79	66.50	siehe Anlage 3 Blatt 6
283		D46-16-21	WA4WE+6.0	243.94	56.00	siehe Anlage 3 Blatt 7
P001	184.1	Stat.	380-kV+0.0	234.80	27.50	
283	193.6	D46-16-21	WA4WE+6.0	243.94	56.00	siehe Anlage 3 Blatt 7
P002		Stat.	380-kV+0.0	235.07	19.50	

*)

Bl. Nr. = Bauleitnummer der zugehörigen Leitung (falls der Mast nicht zu der in der Kopfzeile genannten Leitung gehört)

Mastart und Verlängerung:

T1/T2/T3 = Tragmast, Ziffer kennzeichnet spez. Masteigenschaften (ausführbare Spannfeldlänge)

WA1/WA2/WA3/WA4/WA5 = WinkelAbspannmast, Ziffer kennzeichnet spez. Masteigenschaften (Winkelgruppe)

WA2WE/WA4WE = WinkelAbspann - WinkelEndmast, Ziffer kennzeichnet spez. Masteigenschaften (Winkelgruppe)

Winkelgruppe = 1 : 160° - 180°

2/WA2WE : 140° - 180°/ 140° - 180°

3 : 120° - 140°

4/WA4WE : 100° - 120/100° - 140°

5 (nur 380 kV) : 90° - 100°

ET1 = Erdseiltraverse

ET2 = Erdseilhörner (doppelte Erdseilspitze)

ABZWx = Abzweigmast

ZGx = ganze Zusatztraverse gegenüber Mastgrundtyp

Sx = Traversenänderung gegenüber Mastgrundtyp

Mx = Mastschaftänderung

M1 = verstärkte Erdseilstütze

SMx = Sondermast

Kx = Kabeltraverse

0.0/ +3.0/... = Zahl kennzeichnet die Masthöhe gegenüber dem Mastgrundtyp in Metern

NN = NormalNull

NHN = NormalHöhenNull

EOK = ErdOberKante

Beispiel: WA2WEET2 : kombinierter WinkelAbspann-WinkelEndmast in der Winkelgruppe 2 (140° - 180°) mit Erdseilhörnern