

380-kV-Freileitung Adlkofen – Matzenhof, Ltg. Nr. B152

1. Zusammenfassung: Wesentliche Änderung der Deckblattunterlagen vom 25.08.2022 im Vergleich zum Antrag vom 08.01.2018

- Bei 45 von 176 Masten hat sich der Maststandort geändert (siehe Kapitel 2). Dabei ergeben sich im Bereich Wurmansquick maximal 1.000 m Abstand und im Bereich Göttlkofen maximal 700 m zur ursprünglich beantragten Trasse (Einreichung Januar 2018).
- Optimierung des Trassenverlaufs im Bereich Göttlkofen, Wurmansquick und Tann (Anlage 2 der Deckblattunterlagen, Kap. 4.5, Seite 84 ff.)
- Der Eingriff in Wälder hat sich durch die Beantragung von Waldüberspannungen und schmaleren Waldschneisen (Wegfall Baumfallkurve) reduziert bzw. gänzlich aufgehoben. In den optimierten Trassenverläufen werden Bereiche von Spannungsfeldern als Schneise ausgebildet.
- Anträge zu Mastverschiebungen von Grundstückseigentümern wurden mehrheitlich berücksichtigt (Mast Nr. 7, 8, 15, 97, 98, 105, 115, 116, 125, 127, 132, 172, 173, 176).
- Durch die hohe Auslastung der Bestandsleitung, Wahrung der Netzsicherheit und Minimierung von Blindleistung während der Bauphase sind nicht zwingend erforderliche Baueinsatzkabel-Provisorien in Freileitungsprovisorien umgeplant wurden. Dies trifft zum Beispiel auf die Bereiche Mast 24-30, 31-42, 51-57, 60-67, 115-119 und 137-141. In anderen Bereichen wurde sie optimiert zur Reduzierung der Eingriffe in den Wäldern, unter Berücksichtigung der Hinweise von Eigentümern und aus Abstimmungen heraus von Betreibern weiterer Infrastruktur.
- Für 55 Spannungsfeldern wurden für insgesamt 78 Wohngebäude die Immissionsberechnungen durchgeführt (siehe auch Kapitel 16.1.5 der Planfeststellungsunterlage). Bei 27 von 78 Wohngebäude hat sich der Abstand seit der Antragsstellung 2018 vergrößert. Bei 37 Wohngebäude gab es keine Änderungen.
- Der geringste Abstand zur Leitungssachse beträgt 62,2 m am Wohngebäude Kronwittener Str. 18 (zwischen Mast Nr. 150 und 152).
- Neuerstellung der Unterlage AVZ (2.2), UVS (15) und Natura2000 Verträglichkeitsstudien (17) durch eine veränderte Autorenschaft.
- Die umweltfachlichen Unterlagen wurden umfänglich überarbeitet (neue Autoren).
- Neuer Anhang 2 zur Anlage 2 (Erläuterungsbericht): Zwischenbauzustände und Bauablauf, Anhang 3 zur Anlage 2: Stellungnahme Prüfaufträge, Anlage 6 (Mastprinzipzeichnungen zum Vorhaben): Inhaltsverzeichnis sowie Anhang 2 und 3 zur Anlage 13 (Wasserrechtliche Belange): Fachbeitrag WRRL und Wasserrechtlicher Antrag
- Zur Minimierung der umweltfachlichen Eingriffe im Bereich der Innaue, wird im Zuge des Vorhabens nur die Beseilung zurückgebaut und die Maste selbst im Zuge des Vorhabens Pirach-Tann (B163).

2. Übersicht Änderung Maststandorte

Mast Nr.	Änderung Maststandort	Auslöser	Details	Wertung
----------	-----------------------	----------	---------	---------

Mast Nr.	Änderung Maststandort	Auslöser	Details	Wertung
121 (B116)	Nein	Trassenführung	Masterhöhung um 10,80 Meter aufgrund des Einschleifpunktes der B116	-
1	Nein			o
2	Nein			o
3	Nein			o
4	Ja	Prüfauftrag	Wurde aufgrund der Anpassung der Trasse (Prüfauftrag Göttkofen siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.1) gestrichen	+
5	Ja	Prüfauftrag	Wurde aufgrund der Anpassung der Trasse (Prüfauftrag Göttkofen siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.1) gestrichen	+
6	Ja	Prüfauftrag	Wurde aufgrund der Anpassung der Trasse (Prüfauftrag Göttkofen siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.1) gestrichen	+
7	Ja	Prüfauftrag	Wurde aufgrund der Anpassung der Trasse (Prüfauftrag Göttkofen siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.1) gestrichen	+
8	Ja	Prüfauftrag	Wurde aufgrund der Anpassung der Trasse (Prüfauftrag Göttkofen siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.1) gestrichen	+
9	Ja	Prüfauftrag	Wurde aufgrund der Anpassung der Trasse (Prüfauftrag Göttkofen siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.1) gestrichen	+
10	Ja	Prüfauftrag	Wurde aufgrund der Anpassung der Trasse (Prüfauftrag Göttkofen siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.1) gestrichen	+
11	Ja	Prüfauftrag	Wurde aufgrund der Anpassung der Trasse (Prüfauftrag Göttkofen siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.1) gestrichen	+
12	Ja	Prüfauftrag	Wurde aufgrund der Anpassung der Trasse (Prüfauftrag Göttkofen siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.1) gestrichen	+
13	Ja	Prüfauftrag	Wurde aufgrund der Anpassung der Trasse (Prüfauftrag Göttkofen siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.1) gestrichen	+
1004		Prüfauftrag	Neu – Aufgrund Variante Göttkofen (Prüfauftrag Göttkofen siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.1)	+
1005		Prüfauftrag	Neu – Aufgrund Variante Göttkofen (Prüfauftrag Göttkofen siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.1)	+
1006		Prüfauftrag	Neu – Aufgrund Variante Göttkofen (Prüfauftrag Göttkofen siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.1)	+
1007		Prüfauftrag	Neu – Aufgrund Variante Göttkofen (Prüfauftrag Göttkofen siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.1)	+
1008		Prüfauftrag	Neu – Aufgrund Variante Göttkofen (Prüfauftrag Göttkofen siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.1)	+
1009		Prüfauftrag	Neu – Aufgrund Variante Göttkofen (Prüfauftrag Göttkofen siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.1)	+
1010		Prüfauftrag	Neu – Aufgrund Variante Göttkofen (Prüfauftrag Göttkofen siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.1)	+
1011		Prüfauftrag	Neu – Aufgrund Variante Göttkofen (Prüfauftrag Göttkofen siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.1)	+
1012		Prüfauftrag	Neu – Aufgrund Variante Göttkofen (Prüfauftrag Göttkofen siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.1)	+
1013		Prüfauftrag	Neu – Aufgrund Variante Göttkofen (Prüfauftrag Göttkofen siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.1)	+
1014		Prüfauftrag	Neu – Aufgrund Variante Göttkofen (Prüfauftrag Göttkofen siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.1)	+
1015		Prüfauftrag	Neu – Aufgrund Variante Göttkofen (Prüfauftrag Göttkofen siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.1)	+
14	Ja		Verlegung des Mastes um ca. 35 m nördlich in die Bestandsachse Aufgrund Variante Göttkofen (Prüfauftrag Göttkofen siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.1)	-
15	Ja	Prüfauftrag	Verlegung des Mastes um ca. 10 m in nordöstlicher Richtung in die Bestandsachse/ an die Flurstücksgrenze, zur besseren Bewirtschaftung und Minimierung des Eingriffes in den Waldbestand	+
16	Ja		Verlegung des Mastes um ca. 10 m in nordöstlicher Richtung in die Bestandsachse, zur Minimierung des Eingriffes in den Waldbestand	+
17	Ja		Verlegung des Mastes um ca. 10 m in nordöstlicher Richtung in die Bestandsachse, zur Minimierung des Eingriffes in den Waldbestand	+
18	Nein			o
19	Nein			o
20	Nein			o
21	Nein			o
22	Nein			o
23	Nein			o
24	Nein			o

Mast Nr.	Änderung Maststandort	Auslöser	Details	Wertung
25	Nein			o
26	Nein			o
27	Nein			o
28	Nein			o
29	Nein			o
30	Nein			o
31	Nein			o
32	Nein			o
33	Nein			o
34	Nein			o
35	Nein			o
36	Nein			o
37	Nein			o
38	Nein			o
39	Nein			o
40	Nein			o
41	Nein			o
42	Nein			o
43	Nein			o
44	Nein			o
45	Nein			o
46	Nein			o
47	Nein	Prüfauftrag	Masterhöhung um 12 m aufgrund der Waldüberspannung	+
48	Nein	Prüfauftrag	Masterhöhung um 12 m aufgrund der Waldüberspannung	-
49	Nein			o
50	Nein			o
51	Nein			o
52	Nein			o
53	Nein			o
54	Nein			o
55	Nein			o
56	Nein			o
57	Nein			o
58	Nein			o
59	Nein			o
60	Nein			o
61	Nein			o
62	Nein			o
63	Nein			o
64	Nein			o
65	Nein			o
66	Nein			o
67	Nein			o
68	Ja		Kleinräume Anpassung <10 m	o
69	Ja		Verlegung des Mastes ca. 35 m südöstlich	o
70	Nein			o
71	Nein			o
72	Nein			o
73	Nein			o
74	Nein			o
75	Nein			o
76	Nein			o
77	Nein			o
78	Nein			o
79	Nein			o
80	Nein			o
81	Nein			o
82	Nein			o
83	Nein			o
84	Nein			o
85	Nein			o
86	Nein			o
87	Nein			o
88	Nein			o
89	Nein			o

Mast Nr.	Änderung Maststandort	Auslöser	Details	Wertung
90	Nein			o
91	Nein			o
92	Nein			o
93	Ja		Verlegung des Mastes ca. 30 m südöstlich aufgrund eines Bebauungsplanes	+
94	Ja		Verlegung des Mastes ca. 60 m südwestlich aufgrund eines Bebauungsplanes	+
95	Nein			o
96	Ja		Kleinräume Anpassung <10 m in die Achse	o
97	Ja	Prüfauftrag	Kleinräume Anpassung <10 m aufgrund unausgeglichener Belastung eines Flurstückes	+
98	Ja	Prüfauftrag	Verlegung des Mastes ca. 35 m südöstlich aufgrund unausgeglichener Belastung eines Flurstückes	+
99	Nein			o
100	Nein			o
101	Nein			o
102	Nein			o
103	Nein			o
104	Nein			o
105	Ja	Prüfauftrag	Verlegung des Mastes ca. 20 m südöstlich aufgrund unausgeglichener Belastung eines Flurstückes	+
106	Nein			o
107	Nein			o
108	Nein			o
109	Nein			o
110	Nein			o
111	Nein			o
112	Nein			o
113	Nein			o
114	Nein			o
115	Ja	Prüfauftrag	Verlegung des Mastes ca. 47 m südwestlich aufgrund der Optimierung des Abstandes zur Wohnbebauung	+
116	Ja	Prüfauftrag	Kleinräume Anpassung <10 m aufgrund der Optimierung des Abstandes zur Wohnbebauung	+
117	Nein			o
118	Nein			o
119	Nein			o
120	Nein			o
121	Nein			o
122	Nein			o
123	Nein		Masterhöhung um 21 m aufgrund der Waldüberspannung	-
124	Ja	Prüfauftrag	Verlegung des Mastes ca. 180 m nordwestlich aufgrund Minimierung des Waldeingriffes bzw. Waldüberspannung (Teil des Prüfauftrags Wurmanssquick - siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.3)	+
125	Ja	Prüfauftrag	Verlegung des Mastes ca. 180 m nordwestlich aufgrund Minimierung des Waldeingriffes bzw. Waldüberspannung (Teil des Prüfauftrags Wurmanssquick - siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.3)	+
126	Nein			o
127	Ja	Prüfauftrag	Anpassung des Trassenverlaufs aufgrund Optimierungsmaßnahmen bei Wurmanssquick (Prüfauftrag Wurmanssquick siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.3)	+
128	Ja	Prüfauftrag	Anpassung des Trassenverlaufs aufgrund Optimierungsmaßnahmen bei Wurmanssquick (Prüfauftrag Wurmanssquick siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.3)	+
129	Ja	Prüfauftrag	Anpassung des Trassenverlaufs aufgrund Optimierungsmaßnahmen bei Wurmanssquick (Prüfauftrag Wurmanssquick siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.3)	+
130	Ja	Prüfauftrag	Anpassung des Trassenverlaufs aufgrund Optimierungsmaßnahmen bei Wurmanssquick (Prüfauftrag Wurmanssquick siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.3)	+
131	Ja	Prüfauftrag	Anpassung des Trassenverlaufs aufgrund Optimierungsmaßnahmen bei Wurmanssquick (Prüfauftrag Wurmanssquick siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.3)	+
132	Ja	Prüfauftrag	Anpassung des Trassenverlaufs aufgrund Optimierungsmaßnahmen bei Wurmanssquick (Prüfauftrag Wurmanssquick siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.3)	+

Mast Nr.	Änderung Maststandort	Auslöser	Details	Wertung
133	Ja	Prüfauftrag	Anpassung des Trassenverlaufs aufgrund Optimierungsmaßnahmen bei Wurmanssquick (Prüfauftrag Wurmanssquick siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.3)	+
134	Ja	Prüfauftrag	Anpassung des Trassenverlaufs aufgrund Optimierungsmaßnahmen bei Wurmanssquick (Prüfauftrag Wurmanssquick siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.3)	+
135	Ja	Prüfauftrag	Gestrichen aufgrund Prüfauftrag Wurmanssquick (Prüfauftrag Wurmanssquick siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.3)	+
136	Ja	Prüfauftrag	Anpassung des Trassenverlaufs aufgrund Optimierungsmaßnahmen bei Wurmanssquick (Prüfauftrag Wurmanssquick siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.3)	+
137	Nein			o
138	Nein			o
139	Nein			o
140	Nein			o
141	Nein			o
142	Nein			o
143	Nein			o
144	Nein			o
145	Nein			o
146	Nein			o
147	Nein			o
148	Nein			o
149	Nein			o
150	Nein		Masterhöhung um 18 m aufgrund der Waldüberspannung	-
151	Ja	Prüfauftrag	Gestrichen aufgrund eines Bebauungsplanes in Tann (Prüfauftrag Tann-Nord siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.5)	+
152	Ja	Prüfauftrag	Optimierung des Trassenverlaufs aufgrund eines Bebauungsplanes in Tann (Prüfauftrag Tann-Nord siehe Erläuterungsbericht 4.5.1.5) und Masterhöhung um 6 m aufgrund der Waldüberspannung	+
153	Nein			o
154	Nein			o
155	Nein			o
156	Nein			o
157	Nein			o
158	Nein			o
159	Nein			o
160	Ja		Verlegung des Mastes ca. 10 m südöstlich aufgrund der Bodenverhältnisse des Kiesabbaugebietes am Mast 161	+
161	Ja		Verlegung des Mastes ca. 55 m südöstlich aufgrund der Bodenverhältnisse des Kiesabbaugebietes	+
162	Ja		Verlegung des Mastes ca. 30 m nordöstlich aufgrund der Bodenverhältnisse des Kiesabbaugebietes am Mast 161	+
163	Nein		Masterhöhung um 9 m aufgrund der Waldüberspannung	+
164	Nein		Masterhöhung um 12 m aufgrund der Waldüberspannung	+
165	Nein			o
166	Nein			o
167	Nein			o
168	Nein			o
169	Ja		Verlegung des Mastes ca. 10 m westlich aufgrund der Änderungen am Mast 172 und 173	-
170	Ja		Verlegung des Mastes ca. 20 m östlich aufgrund der Änderungen am Mast 172 und 173	-
171	Ja	Prüfauftrag	Kleinräume Anpassung <10 m aufgrund der Änderungen am Mast 172 und 173	-
172	Ja	Prüfauftrag	Verlegung des Mastes ca. 20 m nordöstlich aufgrund der besseren Bewirtschaftung der landwirtschaftlichen Flächen	+
173	Ja	Prüfauftrag	Verlegung des Mastes ca. 40 m nördlich aufgrund der besseren Bewirtschaftung der landwirtschaftlichen Flächen	+
174	Nein			o
175	Nein			o
176	Ja		Verlegung des Mastes ca. 185 m südöstlich aufgrund einer technischen Optimierung	+

3. Gegenüberstellung der Abstände der Wohnbebauung zur Leitung (siehe Anlage 16.1.5 - Immissionsbericht)

						Antrag 2018	Deckblatt 2022	
Lfd. Nr.	Von Mast	Bis Mast	Immissionsort	Gemarkung	Fl. Nr.	Abstand zur Achse	Abstand zur Achse	Wertung
1	2	3	Wohngebäude Harskirchen 4, 84166 Adlkofen	Adlkofen	426/2	130,2	130,2	o
2	2	3	Wohngebäude Gersteneck 2, 84166 Adlkofen	Adlkofen	286	110,8	110,8	o
-	8	9	Wohngebäude Göttlkofen 22, 84166 Adlkofen	Dietelskirchen	1044/1	78,9	-	+
-	9	40	Wohngebäude Göttlkofen 16, 84166 Adlkofen	Dietelskirchen	1075/3	91,2	-	+
-	14	42	Wohngebäude Kirmbach 2, 84166 Adlkofen	Dietelskirchen	288	127,7	-	+
-	14	42	Wohngebäude Kirmbach 3, 84166 Adlkofen	Dietelskirchen	290	102,3	-	+
-	14	42	Wohngebäude Kirmbach 5, 84166 Adlkofen	Dietelskirchen	370/2	100,0	-	+
-	14	42	Wohngebäude Kirmbach 4, 84166 Adlkofen	Dietelskirchen	368	102,3	-	+
3	1015	14	Wohngebäude Reith 47 1/3, 84144 Geisenhausen	Diemannskirchen	1281/2	-	87,7	o
4	14	15	Wohngebäude Reith 47, 84144 Geisenhausen	Diemannskirchen	1279	112,6	104,7	-
5	18	19	Wohngebäude Helmsdorf 42, 84144 Geisenhausen	Diemannskirchen	1351	137,4	137,4	o
6	19	20	Wohngebäude 84144 Geisenhausen	Diemannskirchen	1314	88,3	88,3	o
7	25	26	Wohngebäude Hermannsöd 96, 84137 Vilsbiburg	Seyboldsdorf	417	125,7	125,8	+
8	26	27	Wohngebäude Feldkirchen 951/2, 84137 Vilsbiburg	Seyboldsdorf	430/3	76,2	72,5	-
9	26	27	Wohngebäude Feldkirchen 95, 84137 Vilsbiburg	Seyboldsdorf	424	117,0	117,0	o
10	30	31	Wohngebäude Mühlen 891/2, 84137 Vilsbiburg	Seyboldsdorf	1064	113,4	113,4	o
11	36	37	Wohngebäude Steindlgasse 8, 84137 Vilsbiburg	Frauensattling	203/4	119,8	119,8	o
12	39	40	Wohngebäude Oberbach 32, 84137 Vilsbiburg	Frauensattling	577	95,3	95,3	o
13	58	59	Wohngebäude Frauenhaselbach 1, 84494 Neumarkt-Sankt Veit	Wiesbach	1108	113,7	113,7	o
14	58	59	Wohngebäude Frauenhaselbach 2, 84494 Neumarkt-Sankt Veit	Wiesbach	1102	111,7	111,7	o
15	64	65	Wohngebäude Hofthambach 7, 84494 Neumarkt-Sankt Veit	Thambach	702	145,6	145,6	o
16	65	66	Wohngebäude Hofthambach 3, 84494 Neumarkt-Sankt Veit	Thambach	675	115,1	115,2	+
17	72	73	Wohngebäude Hötzing 1, 84494 Neumarkt-Sankt Veit	Hörbering	999	88,8	88,7	-
18	74	75	Wohngebäude Göttenberg 1, 84494 Neumarkt-Sankt Veit	Hörbering	1030	138,0	138,0	o
19	75	76	Wohngebäude Schusteröd 1, 84323 Massing	Malling	693	139,3	139,3	o
20	78	79	Wohngebäude 721/2, 84323 Massing	Malling	793/1	107,1	106,9	-
21	79	80	Wohngebäude Moosvogl 17, 84323 Massing	Malling	935	153,6	146,5	-
22	81	82	Wohngebäude Hellsberger Str. 11, 84323 Massing	Malling	1114/2	123,0	123,0	o
23	83	84	Wohngebäude Raunöd 120A, 84323 Massing	Wolfsegg	271	174,4	151,9	-
24	87	88	Wohngebäude Kr.Pan 27 Nr.1061/3, 84323 Massing	Wolfsegg	1022	94,1	94,1	o

Lfd. Nr.	Von Mast	Bis Mast	Immissionsort	Gemarkung	Fl. Nr.	Antrag 2018 Abstand zur Achse	Deckblatt 2022 Abstand zur Achse	Wertung
25	89	90	Wohngebäude Giggberg 2, 84323 Massing	Wolfsegg	871	122,6	122,6	o
26	90	91	Wohngebäude Heinrichsberg 109, 84323 Massing	Wolfsegg	844	141,8	141,8	o
27	90	91	Wohngebäude - Heinrichsberg 110, 84323 Massing	Wolfsegg	846	162,3	162,3	o
28	91	92	Wohngebäude Keilroßbach 50, 84323 Massing	Wolfsegg	626	172,0	172,3	+
29	95	96	Wohngebäude Hebersberg 1, 84339 Unterdietfurt	Unterdietfurt	1769	141,2	141,4	+
30	96	97	Wohngebäude Mitterfeld 14, 84339 Unterdietfurt	Unterdietfurt	100/15	91,0	93,5	+
31	96	97	Wohngebäude Mitterfeld 12, 84339 Unterdietfurt	Unterdietfurt	100/6	99,2	100,2	+
32	97	98	Wohngebäude Sprinzenberg 3, 84339 Unterdietfurt	Unterdietfurt	1276	126,9	129,0	+
33	104	105	Wohngebäude Hofau 19, 84335 Mitterskirchen	Mitterskirchen	472	142,7	142,7	o
34	108	109	Wohngebäude Hammersbach 6, 84335 Mitterskirchen	Hammersbach	124	88,9	88,8	-
35	108	109	Wohngebäude Hammersbach 1, 84335 Mitterskirchen	Hammersbach	107	108,7	108,7	o
36	111	112	Wohngebäude Hammersbach 7, 84335 Mitterskirchen	Hammersbach	25	134,5	134,5	o
37	112	113	Wohngebäude Hammersbach 8-9, 84335 Mitterskirchen	Hammersbach	55	121,6	121,6	o
38	112	113	Wohngebäude Hammersbach 8-9, 84335 Mitterskirchen	Hammersbach	20	134,4	134,4	o
39	115	116	Wohngebäude Endach 10, 84329 Wurmannsquick	Hirschhorn	187	57,6	73,0	+
40	117	118	Wohngebäude Endach 1, 84329 Wurmannsquick	Hirschhorn	235/1	98,6	98,6	o
41	121	122	Wohngebäude Egelsberg 1, 84329 Wurmannsquick	Hirschhorn	651	129,5	129,5	o
42	125	126	Wohngebäude Angerstorf 1, 84329 Wurmannsquick	Lohbruck	1195	142,8	148,5	+
43	126	127	Wohngebäude Aicha 3, 84329 Wurmannsquick	Lohbruck	1342	189,7	197,3	+
44	126	127	Wohngebäude Angerstorf 2, 84329 Wurmannsquick	Lohbruck	1203	137,8	133,6	-
45	128	129	Wohngebäude Pan 31, Haus Nr.2, 84329 Wurmannsquick	Lohbruck	1356	134,6	234,7	+
46	129	130	Wohngebäude Schilling 5, 84329 Wurmannsquick	Wurmannsquick	350	145,6	-	+
47	135 134	136	Wohngebäude Maier am Berg 1, 84329 Wurmannsquick	Hickerstall	785	139,7	148,0	+
48	137	138	Wohngebäude Reit 1, 84329 Wurmannsquick	Hickerstall	998	87,1	86,9	-
49	139	140	Wohngebäude Edstall 41, 84367 Zeilarn	Obertürken	951/1	82,6	82,6	o
50	142	143	Wohngebäude Breitreit 45, 84367 Zeilarn	Obertürken	1121	113,9	113,9	o
51	143	144	Wohngebäude Gigerenz 1, 84367 Tann	Zimmern	2143	112,0	112,0	o
52	144	145	Wohngebäude Burgstall 1, 84367 Tann	Zimmern	2153	105,4	105,4	o
53	146	147	Wohngebäude Weizhof 1, 84367 Tann	Zimmern	2021	143,9	143,9	o
54	151 150	152	Wohngebäude Jetzelsberg 2, 84367 Tann	Zimmern	1783	135,0	-	+
55	151 150	152	Wohngebäude Kronwittener Str. 17, 84367 Tann	Zimmern	1834/3	96,5	-	+
56	154 150	152	Wohngebäude Kronwittener Str. 18, 84367 Tann	Zimmern	1779	85,2	62,2	-

Lfd. Nr.	Von Mast	Bis Mast	Immissionsort	Gemarkung	Fl. Nr.	Antrag 2018 Abstand zur Achse	Deckblatt 2022 Abstand zur Achse	Wertung
57	152	153	Wohngebäude Mundsberg 3, 84367 Reut	Tann	338	106,1	139,1	+
58	152	153	Wohngebäude Mundsberg 2, 84367 Reut	Tann	324	120,8	103,9	-
59	154	155	Wohngebäude Breitenberg 2, 84367 Tann	Tann	1403	154,8	154,8	o
60	155	156	Wohngebäude Hub 2, 84367 Reut	Tann	458	124,2	124,4	+
61	157	158	Wohngebäude Schmidstöckl 1A, 84367 Reut	Randling	880/7	96,8	96,8	o
62	157	158	Wohngebäude Schmidstöckl 1, 84367 Reut	Randling	878	119,8	119,2	-
63	158	159	Wohngebäude Blindenöd 1, 84367 Reut	Randling	894	117,2	117,2	o
64	159	160	Wohngebäude Sägmühle 2, 84367 Reut	Randling	902	121,5	122,7	+
65	163	164	Wohngebäude Schmiedberg 4, 84367 Reut	Reut	121/2 120	120,0	120,0	o
66	165	166	Wohngebäude Lehl 1, 84367 Reut	Reut	141	133,7	133,7	o
67	166	167	Wohngebäude Altfallterer 1, 84367 Reut	Reut	150	117,2	117,2	o
68	168	169	Wohngebäude Stempl 1, 84359 Simbach am Inn	Eggstetten	149	92,7	92,7	o
69	170	171	Wohngebäude Obereck 3, 84359 Simbach am Inn	Eggstetten	632	115,4	123,0	+
70	171	172	Wohngebäude Reisl 3, 84359 Simbach am In	Eggstetten	616	116,0	117,3	+
71	171	172	Wohngebäude Reisl 5, 84359 Simbach am In	Eggstetten	616	122,4	124,2	+
72	173	174	Wohngebäude Brauching 9, 84359 Simbach am Inn	Kirchberg	940	168,3	163,6	-

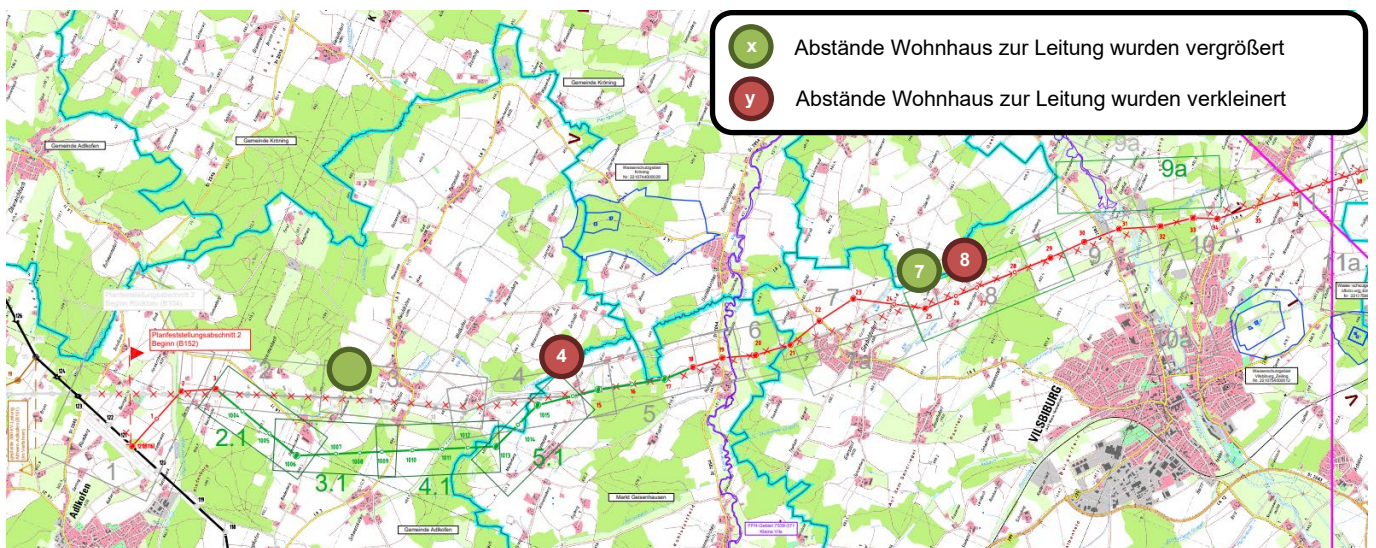


Abbildung 1: Veränderung Abstände Wohnhaus zur Leitung im Vergleich Antrag 2018 zu Deckblatt 2022 im Bereich Mast Nr. 121 (B116) – Mast Nr. 37 (B152)



Abbildung 2: Veränderung Abstände Wohnhaus zur Leitung im Vergleich Antrag 2018 zu Deckblatt 2022 im Bereich Mast Nr. 37 (B152) – Mast Nr. 81 (B152)

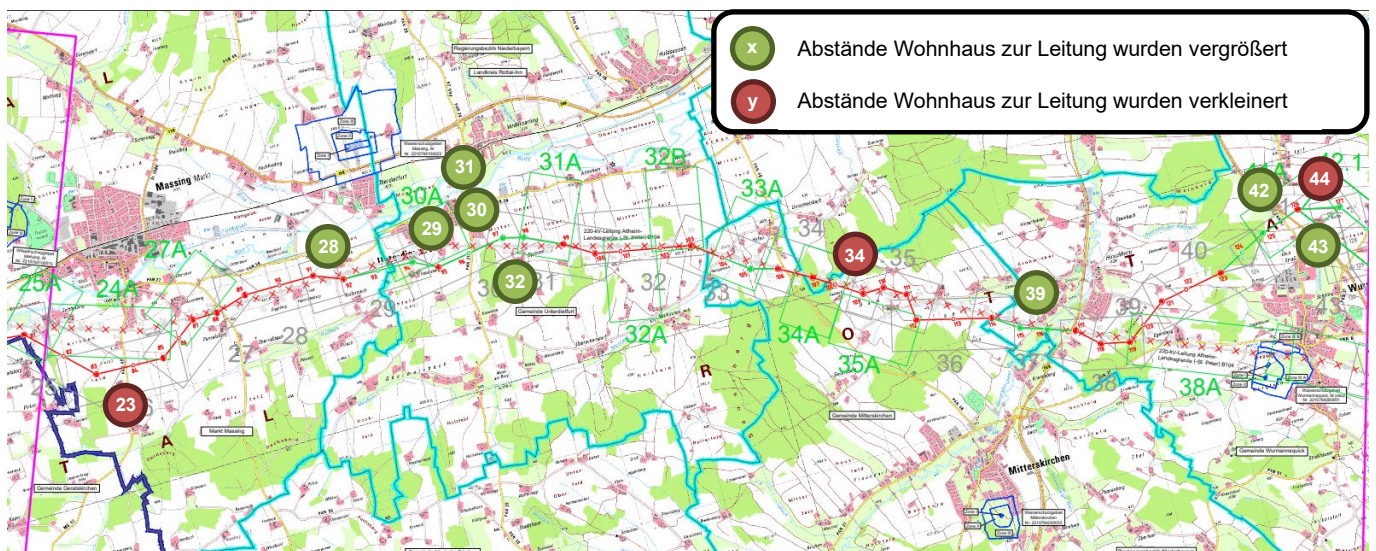


Abbildung 3: Veränderung Abstände Wohnhaus zur Leitung im Vergleich Antrag 2018 zu Deckblatt 2022 im Bereich Mast Nr. 81 (B152) – Mast Nr. 129 (B152)

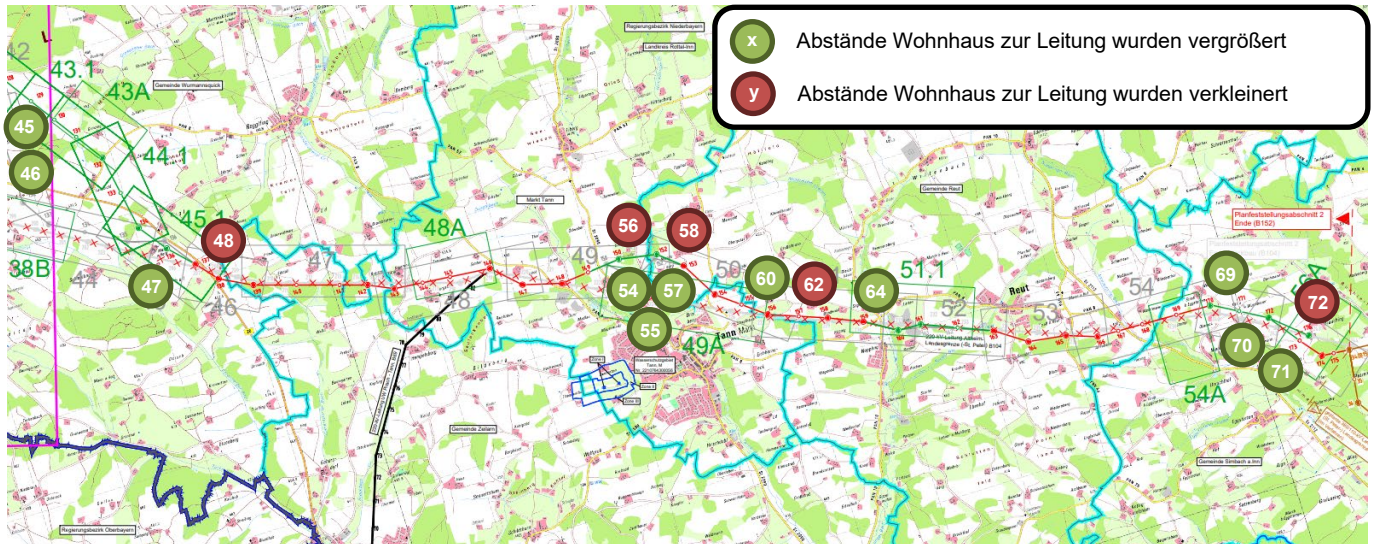


Abbildung 4: Veränderung Abstände Wohnhaus zur Leitung im Vergleich Antrag 2018 zu Deckblatt 2022 im Bereich Mast Nr. 129 (B152) – Mast Nr. 34 (B153)

4. Übersicht Anlagenverzeichnis mit Hinweisen zu Änderungen

Nr.	Anlage	Hinweise und wesentliche Änderungen	Änd.
0.0	Anlagenverzeichnis	Anpassung an aktuellen Stand	Überarbeitet
0.1	Hinweise und Erläuterung zu den Planfeststellungsunterlagen	Anpassung an aktuellen Stand	Überarbeitet
0.2	Änderungen Deckblatt Übersicht		Neu
1	Übersichtsplan M1:25.000	Neu erstellt und dem Planungsstand angepasst	Neu
2	Erläuterungsbericht zum Vorhaben		
2.1	Erläuterungsbericht	Textliche Ergänzungen zu Kapiteln: Energiewirtschaftliche Notwendigkeit Varianten und räumliche Alternativen Abfälle und Böden	Überarbeitet
2.2	Anhang 1 zum Erläuterungsbericht: Allgemein verständliche, nichttechnische Zusammenfassung (AVZ) gemäß § 16 UVPG	Neuerstellung	Neu
2.3	Anhang 2 Zwischenbauzustände und Betriebsphasen	-	Neu
2.4	Anhang 3 Stellungnahme Prüfaufträge	-	Neu
3	Wegennutzungsplan M1:25.000	Aktualisierung aufgrund angepassten Trassenverlauf und Mastverschiebungen	Überarbeitet
4	Rückbaumaßnahmenplan	Aktualisierung aufgrund angepassten Trassenverlauf und Mastverschiebungen	Überarbeitet
5	Entfällt		-
6	Mastprinzipzeichnungen zum Vorhaben		
6.0	Mastprinzipzeichnungen	Aktualisierung aufgrund angepassten Trassenverlauf und Mastverschiebungen	Überarbeitet
6.1	Inhaltsverzeichnis	-	Neu
7	Lage- / Bauwerkspläne		
7.0	Erläuterungen zum Lage- / Bauwerksplan	-	-
7.1	Lage - / Bauwerkspläne der 380-kV-Leitung Altheim-Matzenhof, Teilabschnitt2: Adlkofen-Matzenhof, B152	Aktualisierung aufgrund Mastverschiebungen	Überarbeitet
7.2	Lage- / Bauwerkspläne der 220-kV-Leitung (St. Peter -) Landesgrenze - Pleinting, B97	Aktualisierung aufgrund der Änderung des Bauablaufes	Überarbeitet
8	Längenprofile		
8.0	Erläuterungen zum Längenprofil	-	-
8.1	Längenprofile der 380-kV-Leitung Altheim-Matzenhof, Teilabschnitt2: Adlkofen - Matzenhof, B152	Aktualisierung aufgrund angepassten Trassenverlauf und Mastverschiebungen	Überarbeitet
8.2	Längenprofile der 380-kV-Leitung Ottenhofen - Isar, B116	Aktualisierung aufgrund angepassten Mast	Überarbeitet
8.3	Längenprofile der 220-kV-Leitung Pirach-Tann, B69	Aktualisierung aufgrund angepassten Mast	Überarbeitet
8.4	Längenprofile Simbach a. Inn	-	-
9	Regelfundamente		-
10	Bauwerksverzeichnis und Mastlisten		
10.0	Vorbemerkungen zum Bauwerksverzeichnis und zu Mastlisten	-	-
10.1	Bauwerksverzeichnis	Aktualisierung aufgrund angepassten Trassenverlauf und Mastverschiebungen	Überarbeitet
10.2	Mastliste	Aktualisierung aufgrund angepassten Trassenverlauf und Mastverschiebungen	Überarbeitet
11	Entfällt		-
12	Landschaftspflegerischer Begleitplan (LBP)		
12.1	Erläuterungsbericht zum LBP	Überarbeitet	Überarbeitet
12.2.1	Bestands- und, Konfliktpläne	Neu erstellt und dem Planungsstand angepasst	Neu
12.2.2	Maßnahmenpläne	Neu erstellt und dem Planungsstand angepasst	Neu
12.2.3	Maßnahmenpläne außerhalb des Planungsraums (Kompensationsflächen)	entfällt	
12.2.4	Kartierbericht Vögel-Amphibien-Reptilien, Dezember 2021	-	Neu
12.2.5	Kartierbericht Haselmaus, Dezember 2021	-	Neu
12.2.6	Kartierbericht Laukhuf, Mai.2020	-	-
12.3	Maßnahmenblätter	Neu erstellt und dem Planungsstand	Neu

Nr.	Anlage	Hinweise und wesentliche Änderungen	Änd.
		angepasst	
13	Wasserrechtliche Belange		
13.0	Erläuterung wasserrechtlicher Eingriff	Aktualisierung aufgrund angepassten Trassenverlauf und Mastverschiebungen	Überarbeitet
13.1	Tabelle wasserrechtliche Belange	Aktualisierung aufgrund angepassten Trassenverlauf und Mastverschiebungen	Überarbeitet
13.2	Fachbeitrag zur WRRL	Neuerstellung	Neu
13.2.1	Anlage 01 - Darstellung der Gewässerkörper	Neuerstellung	Neu
13.2.2	Anlage 02 - Qualitätskomponenten OWK	Neuerstellung	Neu
13.2.3	Anlage 03 - Maßnahmen OWK	Neuerstellung	Neu
13.2.4	Anlage 04 - Qualitätskomponenten GWK	Neuerstellung	Neu
13.2.5	Anlage 05 - Maßnahmen GWK	Neuerstellung	Neu
13.2.6	Anlage 06 - Nitratbilanzierung	Neuerstellung	Neu
13.3	Wasserrechtlicher Antrag	Neuerstellung	Neu
13.4	Hydrogeologisches Gutachten Erlacher Au	Neuerstellung	Neu
14	Grunderwerb		
14.0	Vorbemerkungen zum Grunderwerb	Textliche Ergänzung Symbolik	Überarbeitet
14.1	Grunderwerbsplan; B152 und B97	Aktualisierung aufgrund angepassten Trassenverlauf und Mastverschiebungen	Überarbeitet
14.2.1	Grunderwerbsverzeichnis (Neubau / Rückbau / Innquerung)	Aktualisierung aufgrund angepassten Trassenverlauf und Mastverschiebungen	Überarbeitet
14.2.2	Grunderwerbsverzeichnis Innquerung	entfällt	
14.2.3	Grunderwerbsverzeichnis Kompensationsflächen	Neu erstellt und dem Planungsstand angepasst	Neu
14.3	Kreuzungsverzeichnis	Aktualisierung aufgrund angepassten Trassenverlauf und Mastverschiebungen	Überarbeitet
14.4	Musterdienstbarkeit TenneT		-
15	Umweltverträglichkeitsstudien (UVS)		
15.1	UVP-Bericht	Neu erstellt und dem Planungsstand angepasst	Neu
15.2	Karten zur UVS		
15.2.1	Anhang 1 Schutzgut Mensch und sonstige Sachgüter	Neu erstellt und dem Planungsstand angepasst	Neu
15.2.2	Anhang 2 Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt	Neu erstellt und dem Planungsstand angepasst	Neu
15.2.3	Anhang 3 Schutzgut Boden, Wasser, Luft und Klima	Neu erstellt und dem Planungsstand angepasst	Neu
15.2.4	Anhang 4 Schutzgut Landschaft und Kulturgüter	Neu erstellt und dem Planungsstand angepasst	Neu
16	Gesonderte Untersuchungen		
16.1	Immissionsbericht	Aktualisierung aufgrund angepassten Trassenverlauf und Mastverschiebungen	Überarbeitet
16.1.1	Hersteller Zertifikat WinField		-
16.1.2	Musterberechnung Donaumast: 2 x 380 kV bei 100% Nennlast	Aktualisiert aufgrund neuem Gestänge	Überarbeitet
16.1.3	Musterberechnung Tonnenmast: 2 x 380 kV bei 100% Nennlast	Aktualisiert aufgrund neuem Gestänge	Überarbeitet
16.1.4	Musterberechnung Donau-Einebene-Mast: 4 x 380 kV bei 100% Nennlast	Aktualisiert aufgrund neuem Gestänge	Überarbeitet
16.1.5	Tabelle Ergebnisse berechnete Werte	Aktualisierung aufgrund angepassten Trassenverlauf und Mastverschiebungen	Überarbeitet
16.1.6	Anzeige gem. §7 Abs. 2	-	-
16.1.7	Relevante Minimierungsorte im Einwirkungsbereich	-	Neu
16.2	Schallgutachten	Aktualisierung aufgrund angepassten Trassenverlauf und Mastverschiebungen	Überarbeitet
17	Natura2000-Gebiete		
17.1	FFH-Verträglichkeitsabschätzung "Vilstal zwischen Vilsbiburg und Marklkofen" FFH-Verträglichkeitsstudie "Kleine Vils"	Neuerstellung	Neu
17.2	FFH-Verträglichkeitsstudien FFH-Verträglichkeitsstudie "Vilstal zwischen Vilsbiburg und Marklkofen"	Neuerstellung	Neu
17.2.1	FFH-Verträglichkeitsstudie „Kleine Vils“	entfällt	
17.2.2	FFH-Verträglichkeitsstudie „Salzach und Unterer Inn“	entfällt	
17.2.3	VSG-Verträglichkeitsstudie „Salzach und Inn“	entfällt	
17.3	FFH-Verträglichkeitsstudie "Salzach und Unterer	Neuerstellung	Neu

Nr.	Anlage	Hinweise und wesentliche Änderungen	Änd.
	Inn"		
17.4	Natura 2000-Verträglichkeitsstudie "Salzach und Inn"	Neuerstellung	Neu
18	Spezielle artenschutzrechtliche Prüfung (saP)		
18.1	Erläuterungsbericht zur saP	Neu erstellt und dem Planungsstand angepasst	Neu
18.2	Karten	entfällt	
M	Materialband		
M1	Baugrunduntersuchungen der Maststandorte	Aktualisierung aufgrund angepassten Trassenverlauf und Mastverschiebungen	Überarbeitet-
M2	Ergänzende Studie von Prof. Oswald "Kabelauslegung und Kostenvergleich bei Übertragungsleistung von 3000 MVA auf das 380-kV Leitungsvorhaben Ganderkesee - St. Hülfe in der Ausführung als Freileitung oder Drehstromkabelsystem	-	-
M3	Baulärmgutachten	-	-
M4	Shape Dateien (DVD) Anforderungen an Mastbauformen und Bewertung von Kompaktmasten	-	Neu
M5	Bauzeitenplan schematisch (nur für Reg. NB)	Nur in der digitalen Deckblattversion für Regierung Niederbayern enthalten	Neu
M6	Shape-Dateien Umwelt Bestand (nur für Reg. NB)	Nur in der digitalen Deckblattversion für Regierung Niederbayern enthalten	Neu