1			Type of Obstruction	Top of Ol ELEV ft (m)	bstruction ft (m) GND	Befeuert Lighted	markierung Day Marking
	2	3	4	5	6	7	8
	Niedersachsen						
3	Obernkirchen-Bückeberg	N 52 15 33 E 009 12 04	Antennenträger Antenna carrier	1611 (491)	406 (123.5)	ja yes	ja yes
5	Aurich	N 53 27 41 E 007 30 23	Antennenträger Antenna carrier	763 (232.5)	745 (227)	ja yes	ja yes
10	Siehe/See ENR 5.4 Hochspannung			(202.0)	(==-)	you	yee
11	Deisterkamm, Grosser Hals	N 52 17 00 E 009 25 14	Fernmeldeturm/Aussichtsturm Radio tower/Look-out tower	1688 (514.5)	493 (150.1)	ja yes	ja yes
11a	Drachenberg	N 52 13 03 E 010 46 57	Antennenträger Antenna carrier	1592 (485)	594 (181)	ja yes	ja yes
14	Göttingen,Nikolausberg	N 51 34 11 E 009 58 55	Antennenträger Antenna carrier	1513 (461)	358 (109)	ja yes	ja yes
16	Hannover	N 52 22 48 E 009 44 28	Fernmeldeturm/Aussichtsturm Radio tower/Look-out tower	625 (190.5)	447 (136)	ja yes	nein no
19	Hannover,Hemmingen/ Westerfeld	N 52 19 40 E 009 44 12	Antennenträger Antenna carrier	671 (204.5)	491 (149.5)	ja yes	ja yes
22	Höhbeck/Brünkendorf	N 53 03 56 E 011 26 34	Antennenträger Antenna carrier	1352 (412)	1129 (344)	ja	ja
25	Moringen-Fredelsloh,Im Solling	N 51 42 27 E 009 45 17	Fernmeldeturm/Aussichtsturm Radio tower/Look-out tower	1882 (573.34)	523 (159.34)	yes ja yes	yes ja yes
26	Landesbergen	N 52 32 46 E 009 06 50	Industrieanlage Industrial plant	697 (212.23)	593 (180.46)	ja yes	nein no
29	Lingen (Ems)	N 52 32 06 E 007 21 11	Antennenträger Antenna carrier	831 (253)	745 (227)	ja yes	ja yes
31	Siehe/See ENR 5.4 Hochspannung	gsfreileitungen/Higl	h-tension lines Nr.: 40	, ,	. ,	·	•
32	Lüneburg	N 53 14 52 E 010 24 45	Kirchturm Steeple	404 (122.9)	359 (109.3)	nein no	nein no
33	Mehrum	N 52 18 54 E 010 05 38	Industrieanlage Industrial plant	1057 (322)	821 (250)	ja yes	nein no
35	Nordenham	N 53 31 49 E 008 32 50	Schornstein Chimney	484 (147.4)	473 (144)	ja yes	nein no
39	Osnabrück	N 52 22 29 E 008 01 48	Antennenträger Antenna carrier	1333 (406)	768 (234)	ja yes	ja yes
40	Osnabrück (Stadt)	N 52 16 23 E 008 02 33	Kirchturm Steeple	549 (167.05)	338 (103)	nein no	nein no
42	Molbergen-Peheim	N 52 53 17 E 007 51 00	Antennenträger Antenna carrier	762 (232)	657 (200)	ja yes	ja yes
45	Salzgitter-Hallendorf	N 52 09 19 E 010 23 23	Schornsteingruppe Group of chimneys	808 (246)	493 (150)	ja yes	nein no
46	Salzgitter-Hallendorf	N 52 08 31 E 010 22 51	Schornstein Chimney	778 (237)	443 (135)	nein no	nein no
49	Steinkimmen/Ganderkesee	N 53 02 35 E 008 27 30	Antennenträger Antenna carrier	1025 (312.28)	935 (285)	ja yes	ja yes
50	Torfhaus/Harz	N 51 48 05 E 010 31 56	Antennenträger Antenna carrier	3454 (1052.5)	760 (231.5)	ja yes	ja yes
51	Torfhaus/Harz	N 51 48 33 E 010 32 07	Antennenträger Antenna carrier	3183 (970)	555 (169)	ja yes	ja yes
52	Sprakensehl	N 52 47 39 E 010 31 56	Antennenträger Antenna carrier	1444 (440)	1040 (317)	ja yes	ja yes
53	Auf dem Steinberg	N 52 59 54 E 009 16 13	Fernmeldeturm/Aussichtsturm Radio tower/Look-out tower	662 (201.5)	439 (133.75)	ja yes	nein no
54	Kirchlinteln,Dröge Kamp	N 52 54 35 E 009 18 21	Antennenträger Antenna carrier	771 (235)	657 (200)	ja yes	ja yes
56	Wolfsburg	N 52 25 53 E 010 47 16	Schornstein Chimney	601 (183)	411 (125)	nein no	nein no
57	Wolfsburg	N 52 25 58 E 010 47 14	Schornstein Chimney	601 (183)	411 (125)	nein no	nein no
58	Wolfsburg	N 52 25 55 E 010 47 15	Schornstein Chimney	601 (183)	411 (125)	nein no	nein no
59	Wolfsburg	N 52 25 59 E 010 47 14	Schornstein Chimney	601 (183)	411 (125)	nein no	nein no

Nr.	Standort (in oder bei) Location (at or near)	Koordinaten Coordinates	Art des Hindernisses Type of Obstruction	Top of Ob		Befeuert Lighted	Tages- markierung Day
1	2	3	4	ELEV ft (m)	ft (m) GND	7	Marking 8
60	Zernien	N 53 03 56 E 010 53 51	Antennenträger Antenna carrier	1184 (360.8)	849 (258.8)	ja	ja
61	Broitzem	N 52 13 37 E 010 28 26	Fernmeldeturm/Aussichtsturm Radio tower/Look-out tower	849 (258.65)	507 (154.65)	yes ja	yes ja
62	Großenkneten	N 52 57 19 E 008 13 43	Schornstein Chimney	609	493	yes ja	yes ja
63	Wesendorf	N 52 33 58	Fernmeldeturm/Aussichtsturm	(185.35) 605 (184.35)	(150) 398	yes ja	yes nein
65	Lingen	E 010 28 09 N 52 28 54	Radio tower/Look-out tower Industrieanlage	(184.35) 512	(121.15) 427 (120)	yes ja	no nein
67	Osterberg	E 007 18 22 N 51 35 00	Industrial plant Fernmeldeturm/Aussichtsturm	(156) 1657 (504.8)	(130) 508	yes ja	no ja
68	Sibbesse	E 009 57 22 N 52 03 43	Radio tower/Look-out tower Fernmeldeturm/Aussichtsturm	(504.8) 1603	(154.8) 425	yes ja	yes ja
69	Meppen	E 009 57 39 N 52 45 19	Radio tower/Look-out tower Industrieanlage	(488.5) 534	(129.5) 460	yes ja	yes nein
71	Alfeld/Leine	E 007 16 37 N 51 59 05	Industrial plant Schornstein	(162.5) 788	(140) 493	yes ja	no nein
72	Herrenhausen	E 009 49 21 N 52 23 55	Chimney Industrieanlage	(240) 533	(150) 361	yes ja	no nein
73	Lüneburg	E 009 40 49 N 53 15 13	Industrial plant Fernmeldeturm/Aussichtsturm	(162.39) 724	(110) 461	yes ja	no ja
74	Wilhelmshaven	E 010 30 30 N 53 36 52	Radio tower/Look-out tower Schornsteingruppe	(220.4) 664	(140.4) 657	yes ja	yes nein
75	Rüstersieler-Groden	E 008 05 35 N 53 33 56	Group of chimneys Industrieanlage	(202.2) 910	(200) 902	yes ja	no nein
76	Bassum	E 008 08 47 N 52 49 58	Industrial plant Fernmeldeturm/Aussichtsturm	(277.3) 587	(275) 440	yes	no
		E 008 41 38	Radio tower/Look-out tower	(178.7)	(133.9)	ja yes	no
77	Damme/Steinfeld	N 52 33 31 E 008 12 38	Fernmeldeturm/Aussichtsturm Radio tower/Look-out tower	855 (260.5)	465 (141.5)	ja yes	ja yes
78	Steddorf	N 53 21 09 E 009 25 01	Fernmeldeturm/Aussichtsturm Radio tower/Look-out tower	567 (172.6)	440 (133.9)	ja yes	nein no
80	Visselhövede	N 52 58 38 E 009 36 24	Antennenträger Antenna carrier	785 (239)	552 (168)	ja yes	ja yes
81	Wahnbek	N 53 12 18 E 008 14 06	Fernmeldeturm/Aussichtsturm Radio tower/Look-out tower	499 (151.9)	440 (133.9)	ja yes	ja yes
82	Wallhöfen	N 53 19 16 E 008 52 15	Fernmeldeturm/Aussichtsturm Radio tower/Look-out tower	545 (166)	427 (130)	ja yes	nein no
84	Sehnde (Ilten)	N 52 20 34 E 009 57 18	Halde Dump	640 (195)	427 (130)	nein no	nein no
85	Holzminden	N 51 49 26 E 009 27 45	Schornstein Chimney	693 (211)	345 (105)	nein no	nein no
86	Hannover	N 52 22 23 E 009 42 52	Industrieanlage Industrial plant	591 (179.85)	411 (125)	nein no	nein no
87	Steyerberg	N 52 35 47 E 009 02 18	Schornstein Chimney	591 (180)	459 (140)	ja yes	nein no
88	Uelzen	N 52 58 36 E 010 33 29	Schornstein Chimney	558 (170)	427 (130)	ja yes	nein no
89	Leer-Nüttermoor	N 53 15 51 E 007 26 11	Fernmeldeturm/Aussichtsturm Radio tower/Look-out tower	525 (160)	519 (158)	ja yes	nein no
91	Groß Giesen	N 52 12 15 E 009 52 49	Halde Dump	762 (232)	525 (160)	nein no	nein no
92	Osnabrück, Schinkelsberg	N 52 17 42 E 008 06 16	Fernmeldeturm/Aussichtsturm Radio tower/Look-out tower	896 (273)	518 (158)	ja yes	nein no
93	Haddorf/Stade	N 53 36 24 E 009 25 00	Fernmeldeturm/Aussichtsturm Radio tower/Look-out tower	584 (178)	518 (158)	ja yes	nein no
94	Linsburg	N 52 34 01 E 009 19 26	Fernmeldeturm/Aussichtsturm Radio tower/Look-out tower	685 (208.78)	452 (137.75)	ja yes	nein no
95	Lingen/Ems	N 52 30 41 E 007 17 14	Fernmeldeturm/Aussichtsturm Radio tower/Look-out tower	594	518 (158)	ja	nein
96	Middefeitz	N 53 01 31 E 010 54 17	Fernmeldeturm/Aussichtsturm Radio tower/Look-out tower	(181) 808 (246)	355	yes ja	no ja
97	Uelzen	N 52 59 34	Fernmeldeturm/Aussichtsturm	(246) 696	(108) 518 (159)	yes ja	yes ja
		E 010 31 53	Radio tower/Look-out tower	(212)	(158)	yes	yes

Nr.	Standort (in oder bei) Location (at or near)	Koordinaten Coordinates	Art des Hindernisses Type of Obstruction	Top of O	verkspitze bstruction	Befeuert Lighted	Tages- markierung Day
1	2	3	4	ELEV ft (m)	ft (m) GND	7	Marking 8
98	Siehe/See ENR 5.4 Hochspannun					•	
100	Ramsloh	N 53 04 48 E 007 36 48	Antennengruppe Group of antennas	1189 (362.23)	1163 (354.2)	ja yes	ja yes
101	Wilhelmshaven-Sengwarden	N 53 37 33 E 008 04 30	Schornstein Chimney	598 (182.2)	591 (180)	ja yes	nein no
103	Neu Büddenstedt	N 52 10 18 E 010 58 38	Industrieanlage Industrial plant	1355 (413)	984 (300)	ja yes	nein no
105	Grohnde	N 52 02 08 E 009 24 41	Kernkraftwerk Atomic power plant	708 (215.5)	471 (143.3)	ja yes	nein no
106	Hameln	N 52 05 56 E 009 23 18	Schornstein Chimney	624 (190)	394 (120)	nein no	nein no
107	Neuhaus	N 51 43 42 E 009 29 15	Fernmeldeturm/Aussichtsturm Radio tower/Look-out tower	1779 (542)	296 (90)	nein no	nein no
108	Sehnde	N 52 18 40 E 009 57 10	Halde Dump	583 (177.5)	361 (110)	nein no	nein no
110	Wolfsburg	N 52 26 32 E 010 45 55	Schornstein Chimney	649 (197.6)	460 (140)	ja yes	nein no
112	Bordenau	N 52 28 48 E 009 30 21	Schornstein Chimney	468 (142.59)	330 (100.4)	ja yes	ja yes
113	Lingen	N 52 33 43 E 007 18 10	Schornstein Chimney	570 (173.7)	492 (150)	ja yes	nein no
116	Lingen	N 52 28 23 E 007 19 02	Industrieanlage Industrial plant	601 (183.15)	499 (152)	ja yes	nein no
117	Braunschweig	N 52 16 43 E 010 30 53	Industrieanlage Industrial plant	880 (268.2)	651 (198.2)	ja yes	nein no
118	Lindern-Auen	N 52 50 30 E 007 44 56	Fernmeldeturm/Aussichtsturm Radio tower/Look-out tower	631 (192.31)	518 (158)	ja yes	ja yes
119	Bergen/Wardböhmen	N 52 51 08 E 009 54 26	Fernmeldeturm/Aussichtsturm Radio tower/Look-out tower	808 (246)	470 (143)	ja yes	ja yes
120	Dünsen	N 52 56 00 E 008 38 27	Fernmeldeturm/Aussichtsturm Radio tower/Look-out tower	489 (149)	361 (110)	ja yes	nein no
123	Lingen (Ems)	N 52 28 17 E 007 19 18	Industrieanlage Industrial plant	628 (191.15)	525 (160)	ja yes	nein no
124	Nordenham	N 53 30 17 E 008 30 21	Schornstein Chimney	412 (125.45)	394 (120)	ja yes	nein no
126	Osnabrück-Gretesch	N 52 16 29 E 008 07 12	Schornstein Chimney	597 (181.9)	361 (110)	ja yes	nein no
128	Nordstemmen	N 52 10 17 E 009 47 37	Schornstein Chimney	594 (181)	361 (110)	ja yes	nein no
129	Neuharlingersiel	N 53 40 41 E 007 36 44	Antennenträger Antenna carrier	542 (164.9)	539 (164)	ja yes	ja yes
131	Hannover	N 52 23 35 E 009 47 59	Fernmeldeturm/Aussichtsturm Radio tower/Look-out tower	1096 (333.95)	910 (277.45)	ja yes	ja yes
132	Wilhelmshaven	N 53 36 59 E 008 03 03	Mast	431 (131.35)	427 (130)	ja yes	ja yes
133	Emden	N 53 22 04 E 007 12 37	Fernmeldeturm/Aussichtsturm Radio tower/Look-out tower	315 (95.87)	307 (93.34)	ja yes	nein no
135	Lamstedt	N 53 39 54 E 009 06 38	Fernmeldeturm/Aussichtsturm Radio tower/Look-out tower	695 (211.55)	561 (170.8)	ja yes	ja yes
136	Dissen-Steinegge	N 52 07 42 E 008 13 23	Fernmeldeturm/Aussichtsturm Radio tower/Look-out tower	1076 (327.85)	201 (61)	ja yes	nein no
137	Schiffdorf bei Bremerhaven	N 53 31 18 E 008 38 57	Antennenträger Antenna carrier	560 (170.64)	534 (162.64)	ja yes	ja yes
138	Cuxhaven, Am Querkamp	N 53 51 23 E 008 40 39	Fernmeldeturm/Aussichtsturm Radio tower/Look-out tower	758 (230.96)	755 (230.03)	ja yes	ja yes
139	Sengwarden bei Wilhelmshaven	N 53 36 34 E 008 03 24	Windkraftanlage Wind power plant	439 (133.77)	433 (131.8)	ja yes	ja yes
140	Cuxhaven	N 53 52 09 E 008 42 24	Antennenträger Antenna carrier	414 (126.1)	394 (120.1)	ja yes	ja yes
144	Rosengarten-Langenrehm	N 53 23 51 E 009 51 56	Fernmeldeturm/Aussichtsturm Radio tower/Look-out tower	1004 (306)	532 (162)	ja yes	ja yes
146	Goslar-Oker	N 51 54 16 E 010 29 26	Schornstein Chimney	1062 (323.43)	361 (110)	nein no	nein no

Nr.	Standort (in oder bei) Location (at or near)	Koordinaten Coordinates	Art des Hindernisses Type of Obstruction	Top of Ob		Befeuert Lighted	Tages- markierung Day
1	2	3	4	ELEV ft (m)	ft (m) GND	7	Marking 8
149		N 52 25 02	Halde	604	397	ja	nein
150	Haverlah	E 009 21 37 N 52 03 47 E 010 19 38	Dump Windkraftanlage Wind power plant	(183.8) 945 (288)	(121) 430 (131)	yes ja yes	no ja yes
151	Renkenberge	N 52 53 55 E 007 21 52	Windpark Wind power stations	412 (125.56)	367 (112)	ja yes	ja yes
152	Sustrum	N 52 50 25 E 007 11 40	Windkraftanlage Wind power plant	408 (124.12)	368 (112)	ja yes	ja yes
153	Großenkneten, Döhlen	N 52 58 34 E 008 13 15	Windpark Wind power stations	548 (166.8)	430 (131)	ja yes	ja yes
154	Wilhelmshaven/Sengwarden	N 53 36 35 E 008 04 00	Windkraftanlage Wind power plant	491 (149.5)	491 (149.5)	ja yes	ja yes
155	Ihlow	N 53 22 25 E 007 21 35	Windpark Wind power stations	433 (132)	430 (131)	ja yes	ja yes
156	Sarstedt/Schliekum/Pattensen	N 52 14 33 E 009 47 25	Windpark Wind power stations	714 (217.5)	476 (145)	ja yes	ja yes
157	Pattensen	N 52 14 34 E 009 47 25	Windkraftanlage Wind power plant	632 (192.5)	386 (117.5)	ja yes	ja yes
158	Walchum, Hasselberg	N 52 56 15 E 007 12 01	Windpark Wind power stations	411 (125)	384 (117)	ja yes	ja yes
159	Großefehn/Strackholt (Timmeler Kampen) u. Bagband	N 53 21 56 E 007 36 28	Windpark Wind power stations	646 (196.83)	634 (193.33)	ja yes	ja yes
161	Lähden	N 52 43 13 E 007 31 42	Windpark Wind power stations	525 (159.9)	430 (131)	ja yes	ja yes
162	Heede	N 53 00 39 E 007 15 19	Windpark Wind power stations	404 (123)	384 (117)	ja yes	ja yes
163	Heede	N 52 59 10 E 007 12 47	Windpark Wind power stations	409 (124.61)	384 (117)	ja yes	ja yes
164	Sehnde-Müllingen	N 52 17 03 E 009 55 13	Windkraftanlage Wind power plant	707 (215.25)	395 (120.25)	ja yes	ja yes
165	Barsinghausen-Bantorf	N 52 20 54 E 009 25 33	Windkraftanlage Wind power plant	625 (190.25)	444 (135.25)	ja yes	ja yes
166	Hohenhameln/Mehrum	N 52 18 54 E 010 06 16	Antennenträger Antenna carrier	653 (199)	411 (125)	ja yes	ja yes
167	Mehrum	N 52 19 28 E 010 06 06	Windpark Wind power stations	630 (192)	397 (121)	ja yes	ja yes
168	Emlichheim-Süd	N 52 35 06 E 006 45 33	Windpark Wind power stations	434 (132.25)	395 (120.25)	ja yes	ja yes
169	Emlichheim-Nord	N 52 38 34 E 006 48 25	Windpark Wind power stations	428 (130.25)	395 (120.25)	ja yes	ja yes
170	Rhede/Borsum	N 53 01 36 E 007 15 10	Windpark Wind power stations	439 (133.54)	430 (131)	ja yes	ja yes
171	Gersten/Lengerich	N 52 35 39 E 007 32 11	Windpark Wind power stations	683 (207.9)	610 (185.9)	ja yes	ja yes
173	Oyten-Bassen	N 53 03 59 E 009 06 27	Windpark Wind power stations	558 (170)	493 (150)	ja yes	ja yes
174	Sengwarden	N 53 36 04 E 008 03 47	Windkraftanlage Wind power plant	406 (123.5)	401 (122)	ja yes	ja yes
175	Aerzen/Egge	N 52 06 10 E 009 11 19	Windpark Wind power stations	1603 (488.6)	657 (200.2)	ja yes	ja yes
176	Springe/Bennigsen	N 52 13 23 E 009 39 59	Windkraftanlage Wind power plant	780 (237.5)	443 (135)	ja yes	ja yes
177	Coppenbrügge/Harderode	N 52 02 31 E 009 31 05	Windpark Wind power stations	1068 (325.5)	406 (123.5)	ja yes	ja yes
178	Gölenkamp, Wilsum	N 52 32 29 E 006 53 34	Windpark Wind power stations	602 (183.4)	437 (133)	ja yes	ja yes
179	Rhede	N 53 05 52 E 007 12 35	Windpark Wind power stations	443 (134.95)	437 (133)	ja yes	ja yes
180	Dinklage/Wulfenau	N 52 41 14 E 008 03 22	Windpark Wind power stations	527 (160.54)	443 (135)	ja yes	ja yes
182	Nordstemmen/Adenstedt	N 52 11 31 E 009 44 23	Windpark Wind power stations	767 (233.5)	420 (128)	ja yes	ja yes
183	Damme	N 52 29 57 E 008 14 55	Windpark Wind power stations	594 (181)	460 (140)	ja yes	ja yes

Nr.	Standort (in oder bei) Location (at or near)	Koordinaten Coordinates	Art des Hindernisses Type of Obstruction	Top of O	verkspitze ostruction	Befeuert Lighted	Tages- markierung Day
1	2	3	4	ELEV ft (m) 5	ft (m) GND	7	Marking 8
184	Lorup	N 52 58 09	Windpark	715	679	ja	ja
185	Südergellersen	E 007 39 39 N 53 11 55	Wind power stations Windpark	(217.85) 565	(206.85) 381	yes ja	yes ja
186	Walchum, Hasselbrock	E 010 17 46 N 52 55 25	Wind power stations Windpark	(172) 407	(116) 379	yes ja	yes ja
187	Aerzen/Reinerbeck	E 007 10 11 N 52 02 38	Wind power stations Windkraftanlage	(124.04) 829	(115.25) 406	yes ja	yes ja
188	Weyhe/Sudweyhe	E 009 12 57 N 53 00 02	Wind power plant Windpark	(252.5) 391	(123.5) 371	yes ja	yes ja
		E 008 54 32	Wind power stations	(119.13)	(112.83)	yes	yes
189	Bassum/Albringhausen	N 52 47 46 E 008 48 01	Windpark Wind power stations	589 (179.5)	406 (123.5)	ja yes	ja yes
190	Bad Harzburg/Harlingerode	N 51 55 09 E 010 30 52	Windpark Wind power stations	1049 (319.5)	406 (123.5)	ja yes	ja yes
191	Wedemark/Meitze	N 52 34 42 E 009 45 59	Windkraftanlage Wind power plant	588 (179)	455 (138.5)	ja yes	ja yes
192	Bad Bentheim/Gildehaus	N 52 19 32 E 007 04 35	Windpark Wind power stations	560 (170.5)	455 (138.5)	ja yes	ja yes
193	Wendeburg/Meerdorf	N 52 21 11 E 010 18 10	Windpark Wind power stations	676 (206)	397 (121)	ja yes	ja yes
194	Groß Süstedt	N 52 59 02 E 010 25 02	Windpark Wind power stations	654 (199.31)	406 (123.5)	ja yes	ja yes
195	Uplengen/Südgeorgsfehn	N 53 15 31 E 007 47 01	Windpark Wind power stations	460 (139.98)	437 (133)	ja yes	ja yes
196	Goldenstedt	N 52 49 30	Windpark	522	361	ja	ja
197	Aerzen/Reinerbeck	E 008 24 34 N 52 02 41	Wind power stations Windpark	(159) 960	(110) 394	yes ja	yes ja
198	Wietmarschen	E 009 12 23 N 52 30 14	Wind power stations Windpark	(292.49) 449	(119.94) 389	yes ja	yes ja
199	Melle/Dratum	E 007 06 22 N 52 12 49	Wind power stations Windpark	(136.72) 856	(118.42) 493	yes ja	yes ja
200	Melle/Westendorf	E 008 14 33 N 52 10 43	Wind power stations Windpark	(260.9) 763	(150) 493	yes ja	yes ja
201		E 008 23 08 N 53 00 23	Wind power stations Windpark	(232.3) 635	(150) 589	yes	yes
	Wardenburg	E 008 13 07	Wind power stations	(193.38)	(179.38)	ja yes	ja yes
202	Ohne	N 52 16 11 E 007 14 55	Windpark Wind power stations	579 (176.18)	455 (138.48)	ja yes	ja yes
203	Goldenstedt	N 52 49 15 E 008 24 09	Windkraftanlage Wind power plant	527 (160.5)	363 (110.5)	ja yes	ja yes
204	Wilhelmshaven-Memershausen/ Sengwarden	N 53 36 35 E 008 04 33	Windkraftanlage Wind power plant	394 (120)	388 (118)	ja yes	ja yes
205	Bassum-Henstedt-Hollwedel	N 52 52 02 E 008 40 39	Windpark Wind power stations	542 (165)	394 (120)	ja yes	ja yes
206	Vechelde/Alvesse	N 52 12 27 E 010 23 21	Windpark Wind power stations	674 (205.2)	394 (120)	ja yes	ja yes
207	Salzgitter/Sauingen, Bleckenstedt	N 52 11 22 E 010 23 09	Windpark Wind power stations	786 (239.38)	491 (149.38)	ja yes	ja yes
208	Jever-Kleiburg	N 53 35 26 E 007 55 58	Windpark Wind power stations	355 (108)	352 (107)	ja yes	ja yes
209	Hermannsburg-Bonstorf	N 52 50 38	Windkraftanlage	573	330	nein	nein
211	Hannover	E 010 01 56 N 52 19 37	Wind power plant Gebäude	(174.35) 598	(100.48)	no ja	no ja
212	Marklohe/Oyle	E 009 48 21 N 52 39 05	Buildung Windpark	(181.97) 676	(112.7) 437	yes ja	yes ja
213	Marklohe/Lemke	E 009 06 41 N 52 39 34	Wind power stations Windpark	(206) 704	(133) 442	yes ja	yes ja
214	Hanstedt	E 009 06 52 N 52 57 11	Wind power stations Windpark	(214.5) 647	(134.5) 455	yes ja	yes ja
		E 010 38 54	Wind power stations	(197.02)	(138.5)	yes	yes
215	Hatten	N 53 03 23 E 008 24 24	Windpark Wind power stations	518 (157.8)	439 (133.8)	ja yes	ja yes
216	Dötlingen	N 52 57 16 E 008 30 00	Windpark Wind power stations	606 (184.5)	460 (140)	ja yes	ja yes

1	Nr.	Standort (in oder bei) Location (at or near)	Koordinaten Coordinates	Art des Hindernisses Type of Obstruction		verkspitze bstruction ft (m) GND	Befeuert Lighted	Tages- markierung Day Marking
Both Melle Bear Both Melle Bear Both Melle Bear Both Melle Bear Both Bot	1	2	3	4	5	6	7	8
	217	Harlingerode/Bad Harzburg						ja yes
	218	Melle/Bennien						ja yes
E 010 00 52 Wind power plant Q213 Q115 yes yes Q221 Salzigitter/Ringelheim N 52 02 56 Windpack Q32 46 Q140 yes Q224 Q140 yes Q224 Q140 yes Q225 Wind power stations Q224 Q140 yes Q224 Windpack Q225 Q225 Windpack Q225 Windpack Q225 Windpack Q225 Q	219	Wolthausen						nein no
E 010 18 01 Mind power stations C284 (140) yes E 008 02 52 Wind power stations C175.5 C150 yes E 008 02 52 Wind power stations C175.5 C150 yes yes C175.5 C150 yes Yes C175.5 C150 yes Yes C175.5 Yes	220	Hildesheim/Bavenstedt					-	ja yes
223 Wilhelmshaven/Rüstersiel R. 533 48 Windpark 400 301 ja ja ja ja ja ja ja j	221	Salzgitter/Ringelheim					•	ja yes
E 008 08 11 Wind power stations (121.9) (119.2) yes yes	222	Dinklage						ja yes
E0104 804 Wind power stations (211) (140) yes	223	Wilhelmshaven/Rüstersiel					•	ja yes
Besten und Linne Besten und	224	Nahrendorf/Mücklingen					-	ja yes
E010 45 31 Wind power stations (200) (140) yes N 5313 33 Windpark (200) (140) yes (200) (140) (140) yes (200) (2	225	Boitze					-	ja yes
Company Comp	226	Dahlem						ja yes
Company	227	Dahlem/Köstorf					•	ja yes
Part	228	Tosterglope/Horndorf					-	ja yes
B	229	Tosterglope/Horndorf					-	ja yes
Part	230	Dahlenburg					-	ja yes
E 007 12 48 Wind power stations (228.45) (222.45) yes	231	Nordhorn/Bimolten		•			-	ja yes
E 010 06 18 Wind power stations (173) (118) yes	232	Dersum/Neudersum					-	ja yes
E 010 11 57 Wind power stations (213) (150) yes	233	Uetze/Hänigsen					-	ja yes
E 008 08 38 Wind power stations (166) (136) yes	234	Ohe-Höfer		•			-	ja yes
E 008 35 45 Wind power stations (170.5) (134.5) yes	235	Dinklage		•				ja yes
E 008 39 32 Wind power plant (124.42) (112.15) yes	236	Wagenfeld					-	ja yes
Twistringen/Scharrendorf E 008 38 32 Wind power stations (177) (120) yes 239 Stuhr/Gross Mackenstedt N 52 59 10 E 008 39 12 Windpark 508 Mackenstedt 464 ja Mindpark 508 Mackenstedt 464 ja Mindpark 508 Mackenstedt 464 ja Mindpark 508 Mindpark 563 ja Mindpark 680 Mindpark 406 ja Mindpark 680 Mindpark 406 ja Mindpark 509 56 10 Mindpark 680 Mindpark 406 ja Mindpark 519 Mindpark 437 ja Mindpark 519 Mindpark 437 ja Mindpark 519 Mindpark 680 Mindpark 679 Mindpark 680 Mindpark <	237	Stuhr/Groß Mackenstedt					-	ja yes
E 008 39 12 Wind power stations (154.7) (141.25) yes 240 Beedenbostel N 52 39 23 E 010 16 28 Windpark Wind power stations 768 563 ja (234) 563 ja (171.5) yes 241 Giesen/Hasede N 52 12 05 E 009 56 10 Windpark Wind power stations 680 406 ja (207) 406 ja (123.5) yes 242 Großenkneten/Bissel N 52 58 07 Windpark Wind power stations 519 437 ja (133) 437 ja (133) yes 243 Peine/Rosenthal N 52 16 55 Windpark Wind power stations 941 679 ja (206.93) ja (206.93) yes 244 Beesten und Lünne N 52 24 21 Windpark Wind power stations 796 679 ja (206.9) 679 ja (206.9) ja (206.9) yes 245 Emsbüren/Listrup N 52 21 31 Windpark Wind power stations 554 439 ja (133.8) 439 ja (133.8) yes 246 Eicklingen N 52 32 03 Windkraftanlage 511 368 ja (133.8) ja	238						-	ja yes
E 010 16 28 Wind power stations (234) (171.5) yes 241 Giesen/Hasede N 52 12 05 Windpark 680 406 ja E 009 56 10 Wind power stations (207) (123.5) yes 242 Großenkneten/Bissel N 52 58 07 Windpark 519 437 ja E 008 10 05 Wind power stations (158) (133) yes 243 Peine/Rosenthal N 52 16 55 Windpark 941 679 ja E 010 08 13 Wind power stations (286.75) (206.93) yes 244 Beesten und Lünne N 52 24 21 Windpark 796 679 ja E 007 27 59 Wind power stations (242.4) (206.9) yes 245 Emsbüren/Listrup N 52 21 31 Windpark 554 439 ja E 007 23 10 Wind power stations (168.8) (133.8) yes 246 Eicklingen N 52 32 03 Windkraftanlage 511 368 ja	239	Stuhr/Gross Mackenstedt					-	ja yes
242 Großenkneten/Bissel N 52 58 07 E008 10 05 Windpark Wind power stations (207) (123.5) yes 243 Peine/Rosenthal N 52 16 55 E010 08 13 Windpark Wind power stations 941 G79 ja (206.93) ja (206.93) yes 244 Beesten und Lünne N 52 24 21 Windpark Wind power stations 796 G79 ja (206.9) ja (206.9) yes 245 Emsbüren/Listrup N 52 21 31 E 007 23 10 Windpark Wind power stations 554 H 39 Ja (168.8) 439 Ja (168.8) yes 246 Eicklingen N 52 32 03 Windkraftanlage 511 H 368 ja	240	Beedenbostel					-	ja yes
E 008 10 05 Wind power stations (158) (133) yes 243 Peine/Rosenthal N 52 16 55 E 010 08 13 Windpark Wind power stations 941 679 ja (206.93) ja (206.93) yes 244 Beesten und Lünne N 52 24 21 E 007 27 59 Wind power stations (242.4) (206.9) yes 245 Emsbüren/Listrup N 52 21 31 E 007 23 10 Wind power stations (168.8) (133.8) yes 246 Eicklingen N 52 32 03 Windkraftanlage 511 368 ja	241	Giesen/Hasede					-	ja yes
E 010 08 13 Wind power stations (286.75) (206.93) yes 244 Beesten und Lünne N 52 24 21 Windpark 796 679 ja E 007 27 59 Wind power stations (242.4) (206.9) yes 245 Emsbüren/Listrup N 52 21 31 Windpark 554 439 ja E 007 23 10 Wind power stations (168.8) (133.8) yes 246 Eicklingen N 52 32 03 Windkraftanlage 511 368 ja	242	Großenkneten/Bissel					-	ja yes
E 007 27 59 Wind power stations (242.4) (206.9) yes 245 Emsbüren/Listrup N 52 21 31 E 007 23 10 Windpark Wind power stations (168.8) (133.8) yes 246 Eicklingen N 52 32 03 Windkraftanlage 511 368 ja	243	Peine/Rosenthal					-	ja yes
245 Emsbüren/Listrup N 52 21 31 E 007 23 10 Windpark Wind power stations 554 (168.8) 439 ja (168.8) 246 Eicklingen N 52 32 03 Windkraftanlage 511 368 ja	244	Beesten und Lünne					-	ja yes
246 Eicklingen N 52 32 03 Windkraftanlage 511 368 ja	245	Emsbüren/Listrup		Windpark	554	439	ja	ja yes
E 010 11 28 Wind power plant (155.5) (112) yes	246	Eicklingen	N 52 32 03 E 010 11 28	Windkraftanlage Wind power plant			-	ja yes
247 Wriedel-Arendorf und Hanstedt- Brauel	247			Windpark	764	460	ja	ja yes
248 Achim und Uesen N 53 01 39 Windpark 568 493 ja E 009 04 24 Wind power stations (173) (150) yes	248	Achim und Uesen	N 53 01 39	Windpark	568	493	ja	ja yes

Nr.	Standort (in oder bei) Location (at or near)	Koordinaten Coordinates	Art des Hindernisses Type of Obstruction	Top of O	verkspitze bstruction	Befeuert Lighted	Tages- markierung Day
1	2	3	4	ELEV ft (m) 5	ft (m) GND	7	Marking 8
249	Flecken Artlenburg	N 53 21 11 E 010 29 21	Windpark Wind power stations	427 (130)	412 (125.5)	ja yes	ja yes
250	Reinstorf	N 53 15 40 E 010 34 31	Windpark	581	389 (118.5)	ja	ja
251	Hude	N 53 03 47	Wind power stations Windpark	(177) 509	437	yes ja	yes ja
252	Hatten	E 008 22 53 N 53 03 22	Wind power stations Windpark	(155) 519	(133) 437	yes ja	yes ja
253	Lengede/Barbecke	E 008 23 50 N 52 10 41	Wind power stations Windpark	(158) 770	(133) 439	yes ja	yes ja
254	Börger/Breddenberg	E 010 17 08 N 52 56 13	Wind power stations Windpark	(234.56) 493	(133.7) 437	yes ja	yes ja
255	Gevensleben	E 007 35 51 N 52 04 42	Wind power stations Windkraftanlage	(150) 840	(133) 460	yes ja	yes ja
256	Salzgitter/Lesse und Söhlde	E 010 47 47 N 52 10 26	Wind power plant Windpark	(256) 869	(140) 491	yes ja	yes ja
257	Dörpen	E 010 16 00 N 52 58 56	Wind power stations Windpark	(264.82) 413	(149.4) 389	yes ja	yes ja
	·	E 007 25 07	Wind power stations	(125.6)	(118.37)	yes	yes
258	Dörpen	N 52 58 24 E 007 24 55	Windkraftanlage Wind power plant	413 (125.79)	389 (118.56)	ja yes	ja yes
259	Uetze	N 52 29 17 E 010 13 32	Windpark Wind power stations	558 (170)	394 (120)	ja yes	ja yes
260	Wilhemshaven/Sengwarden	N 53 37 02 E 008 03 16	Windkraftanlage Wind power plant	595 (181.25)	591 (180)	ja yes	ja yes
261	Barwedel/Jembke	N 52 31 11 E 010 44 55	Windpark Wind power stations	720 (219.4)	460 (140)	ja yes	ja yes
262	Hanstedt/Quarrendorf	N 53 17 22 E 010 01 40	Windpark Wind power stations	617 (188)	437 (133)	ja yes	ja yes
263	Büddenstedt/Reinsdorf	N 52 10 14 E 011 03 22	Windpark Wind power stations	938 (285.7)	493 (150)	ja yes	ja yes
264	Südergellersen	N 53 11 31 E 010 17 16	Windkraftanlage Wind power plant	593 (180.6)	442 (134.6)	ja yes	ja yes
265	Bröckel	N 52 31 42 E 010 11 09	Windpark Wind power stations	536 (163.23)	394 (120)	ja yes	ja yes
266	Hohenhameln-Rötzum	N 52 17 37 E 010 04 40	Windpark Wind power stations	670 (204)	397 (121)	ja yes	ja yes
267	Hohenhameln-Clauen	N 52 15 56 E 010 00 08	Windpark Wind power stations	637 (194)	388 (118)	ja yes	ja yes
268	Ostercappeln/Schwagstorf	N 52 24 45 E 008 13 42	Windpark Wind power stations	779 (237.4)	493 (150)	ja yes	ja yes
269	Wilhelmshaven/Sengwarden	N 53 36 50	Windpark	444	438	ja	ja
270	Bad Bentheim/Gildehaus	E 008 03 16 N 52 19 45	Wind power stations Windpark	(135.12) 562	(133.5) 460	yes ja	yes ja
271	Lingen/Clusorth-Bramhar	E 007 05 04 N 52 35 06	Wind power stations Windpark	(171) 505	(140) 439	yes ja	yes ja
272	Seevetal-Ramelsloh	E 007 20 42 N 53 21 13	Wind power stations Windpark	(153.79) 430	(133.79) 340	yes ja	yes ja
273	Uetze/Schwüblingsen	E 010 02 10 N 52 23 48	Wind power stations Windpark	(131) 581	(103.5) 365	yes ja	yes ja
274	Gevensleben	E 010 07 33 N 52 04 32	Wind power stations Windkraftanlage	(177) 808	(111) 398	yes ja	yes ja
275	Friedeburg/Bentstreek	E 010 47 43 N 53 23 18	Wind power plant Windpark	(246) 485	(121.02) 439	yes ja	yes ja
	-	E 007 51 09 N 53 29 44	Wind power stations	(147.79) 473	(133.79) 437	yes	yes
276	Aurich	E 007 36 04	Windpark Wind power stations	(144)	(133)	ja yes	ja yes
277	Höne-Dinklage	N 52 41 51 E 008 06 20	Windpark Wind power stations	528 (160.79)	439 (133.79)	ja yes	ja yes
278	Helmstedt, Büddenstedt, Neu Büddenstedt	N 52 11 26 E 010 59 57	Windpark Wind power stations	965 (293.92)	493 (150)	ja yes	ja yes
279	Esche	N 52 33 05 E 006 59 03	Windpark Wind power stations	716 (218)	655 (199.5)	ja yes	ja yes
280	Soltau	N 53 01 38 E 009 52 42	Turm Tower	644 (196)	342 (104)	ja yes	ja yes

Nr.	Standort (in oder bei) Location (at or near)	Koordinaten Coordinates	Art des Hindernisses Type of Obstruction		verkspitze bstruction ft (m) GND	Befeuert Lighted	Tages- markierung Day Marking
1	2	3	4	5	6	7	8
281	Ilsede/Solschen	N 52 15 45 E 010 07 51	Windpark Wind power stations	729 (222)	434 (132)	ja yes	ja yes
282	Lahstedt/Gadenstedt	N 52 14 30 E 010 14 17	Windpark Wind power stations	729 (222)	397 (121)	ja yes	ja yes
283	Kutenholz	N 53 29 03 E 009 21 31	Windpark Wind power stations	538 (163.8)	439 (133.8)	ja yes	ja yes
284	Messingen-Brümsel	N 52 26 42 E 007 27 06	Windpark Wind power stations	558 (169.94)	439 (133.8)	ja yes	ja yes
285	Nortrup/Suttrup	N 52 37 22 E 007 54 15	Windpark Wind power stations	523 (159.2)	434 (132.2)	ja yes	ja yes
286	Nortrup/Suttrup	N 52 37 28 E 007 53 56	Windpark Wind power stations	523 (159.2)	434 (132.2)	ja yes	ja yes
287	Hermannsburg/Baven	N 52 51 16 E 010 03 20	Windkraftanlage Wind power plant	698 (212.5)	455 (138.5)	ja yes	ja yes
288	Holle/Sillium	N 52 04 47 E 010 11 14	Windpark Wind power stations	865 (263.5)	356 (108.5)	ja yes	ja yes
289	Suthfeld/Riehe und Bad Nenndorf/Waltringhausen	N 52 21 33 E 009 25 09	Windpark Wind power stations	629 (191.7)	439 (133.8)	ja yes	ja yes
290	Helmste/Deinste und Fredenbeck/Deinste	N 53 30 52 E 009 27 48	Windpark Wind power stations	693 (211.21)	589 (179.38)	ja yes	ja yes
291	Gersten	N 52 36 28 E 007 32 04	Windkraftanlage Wind power plant	505 (153.9)	437 (133)	ja yes	ja yes
292	Ülzen-Halligdorf	N 52 56 17 E 010 35 34	Windpark Wind power stations	657 (200.06)	455 (138.47)	ja yes	ja yes
293	Ilsede/Solschen	N 52 15 48 E 010 07 42	Windkraftanlage Wind power plant	711 (216)	397 (121)	ja yes	ja yes
294	Hermannsburg-Hetendorf/ Bonstorf	N 52 52 41 E 010 02 21	Windpark Wind power stations	770 (234.6)	493 (150)	ja yes	ja yes
295	Dinklage	N 52 37 29 E 008 08 22	Windkraftanlage Wind power plant	435 (132.5)	345 (105)	ja yes	ja yes
296	Lohne/Steinfeld	N 52 37 40 E 008 09 12	Windpark Wind power stations	558 (170)	460 (140)	ja yes	ja yes
297	Hohenhameln/Mehrum	N 52 19 16 E 010 06 22	Windkraftanlage Wind power plant	627 (191)	397 (121)	ja yes	ja yes
298	Eicklingen	N 52 31 51 E 010 11 29	Windkraftanlage Wind power plant	511 (155.5)	368 (112)	ja yes	ja yes
299	Bad Nenndorf-Waltringhausen	N 52 21 30 E 009 25 39	Windpark Wind power stations	608 (185.2)	437 (133)	ja yes	ja yes
300	Schweringen	N 52 44 11 E 009 10 27	Windpark Wind power stations	532 (162)	460 (140)	ja yes	ja yes
301	Stuhr/Groß Mackenstedt	N 52 58 21 E 008 38 48	Windkraftanlage Wind power plant	545 (166.09)	490 (149.09)	ja yes	ja yes
302	Hilgermissen/Wienbergen	N 52 51 10 E 009 09 49	Windkraftanlage Wind power plant	489 (148.8)	439 (133.8)	ja yes	ja yes
303	Syke/Gessel und Ristedt	N 52 57 03 E 008 47 31	Windpark Wind power stations	487 (148.21)	437 (133)	ja yes	ja yes
304	Dötlingen	N 52 56 03 E 008 26 10	Windpark Wind power stations	601 (183)	466 (142)	ja yes	ja yes
305	Hilgermissen/Wechold	N 52 51 28 E 009 09 48	Windkraftanlage Wind power plant	509 (155)	460 (140)	ja yes	ja yes
306	Hilgermissen/Wienbergen	N 52 51 21 E 009 09 57	Windkraftanlage Wind power plant	493 (150.25)	444 (135.25)	ja yes	ja yes
307	Hilgermissen/Wechold	N 52 51 26 E 009 09 33	Windkraftanlage Wind power plant	493 (150.25)	444 (135.25)	ja yes	ja yes
308	Tostedt/Wüstenhöfen	N 53 18 27 E 009 40 37	Windpark Wind power stations	578 (176)	422 (128.5)	ja yes	ja yes
309	Hermannsburg-Beckedorf	N 52 50 09 E 010 02 23	Windpark Wind power stations	754 (229.6)	491 (149.6)	ja yes	ja yes
310	Stuhr/Groß Mackenstedt	N 52 59 30 E 008 40 25	Windkraftanlage Wind power plant	371 (113)	327 (99.65)	ja yes	ja yes
311	Renkenberge	N 52 54 42 E 007 21 33	Windkraftanlage Wind power plant	427 (130)	388 (118)	ja yes	ja yes
312	Salzbergen/Holsten	N 52 20 45	Windpark	559	444	ja	ja
		E 007 23 53	Wind power stations	(170.25)	(135.25)	yes	yes

Nr.	Standort (in oder bei) Location (at or near)	Koordinaten Coordinates	Art des Hindernisses Type of Obstruction	Top of O	verkspitze bstruction	Befeuert Lighted	Tages- markierung Day
1	2	3	4	ELEV ft (m)	ft (m) GND	7	Marking 8
313	Badbergen	N 52 39 45	Windpark	576	493	ja	ja
314	Meppen-Teglingen, Meppen-	E 008 02 08 N 52 38 50	Wind power stations Windpark	(175.45) 543	(150) 489	yes ja	yes ja
315	Helte Neuenkirchen-Vörden	E 007 21 25 N 52 33 12	Wind power stations Windpark	(165.4) 548	(149) 439	yes ja	yes ja
316	Stuhr/Groß Mackenstedt	E 008 02 47 N 52 59 35	Wind power stations Windkraftanlage	(166.8) 428	(133.8) 389	yes ja	yes ja
317	Wehrbleck	E 008 40 42 N 52 38 53	Wind power plant Windpark	(130.3) 585	(118.3) 460	yes ja	yes ja
318	Winsen/Pattensen	E 008 42 37 N 53 19 28	Wind power stations Windkraftanlage	(178.1) 653	(140) 493	yes	yes
		E 010 06 21	Wind power plant	(199)	(150)	ja yes	ja yes
319	Neetze/Süttorf	N 53 14 54 E 010 39 16	Windpark Wind power stations	622 (189.5)	460 (140)	ja yes	ja yes
320	Kirchlinteln/Holtum-Geest	N 52 58 56 E 009 17 15	Windpark Wind power stations	660 (201)	493 (150)	ja yes	ja yes
321	Heyen, Wegensen	N 52 00 43 E 009 32 12	Windpark Wind power stations	1002 (305.31)	437 (133)	ja yes	ja yes
322	Hehlen/Brökeln, Hohe	N 51 57 23 E 009 27 03	Windpark Wind power stations	1346 (410)	460 (140)	ja yes	ja yes
323	Bakum	N 52 44 41 E 008 14 21	Windpark Wind power stations	539 (164)	437 (133)	ja yes	ja yes
324	Hohenhameln/Bründeln	N 52 14 44 E 010 00 13	Windkraftanlage Wind power plant	667 (203)	394 (120)	ja yes	ja yes
325	Vienenburg/Immenrode	N 51 56 34 E 010 29 15	Windpark Wind power stations	1255 (382.5)	580 (176.5)	ja yes	ja yes
326	Twist	N 52 39 46 E 007 04 34	Windpark Wind power stations	503 (153.2)	438 (133.2)	ja	ja
327	Emden	N 53 19 59	Windkraftanlage	543	543	yes ja	yes ja
328	Schweringen, Sebbenhausen	E 007 12 40 N 52 43 39	Wind power plant Windpark	(165.5) 532	(165.5) 460	yes ja	yes ja
329	Hilgermissen/Wechold	E 009 09 59 N 52 51 20	Wind power stations Windkraftanlage	(162) 417	(140)	yes ja	yes ja
331	Steinfeld	E 009 09 39 N 52 36 47	Wind power plant Windpark	(127) 529	(112) 427	yes ja	yes ja
332	Ihlow/Simonswolde	E 008 10 29 N 53 21 37	Wind power stations Windpark	(161) 398	(130) 397	yes ja	yes ja
333	Thedinghausen/Beppener Bruch	E 007 21 54 N 52 56 26	Wind power stations Windpark	(121.2) 419	(121) 388	yes ja	yes ja
334	Neuenkirchen/Tewel	E 009 01 08 N 53 04 40	Wind power stations Windpark	(127.5) 552	(118) 329	yes ja	yes ja
		E 009 40 26	Wind power stations	(168)	(100)	yes	yes
335	Bippen/Hartlager Moor	N 52 34 26 E 007 39 50	Windpark Wind power stations	591 (180)	463 (141)	ja yes	ja yes
336	Bippen/Vechtel-Handrup	N 52 32 55 E 007 37 44	Windpark Wind power stations	601 (183)	463 (141)	ja yes	ja yes
337	Wagenfeld/Ströhen	N 52 33 32 E 008 43 02	Windpark Wind power stations	578 (176)	460 (140)	ja yes	ja yes
338	Salzbergen-Holsten	N 52 20 43 E 007 24 21	Windkraftanlage Wind power plant	557 (169.5)	442 (134.5)	ja yes	ja yes
339	Ehrenburg/Stocksdorf, Schmalförden	N 52 45 08 E 008 39 15	Windpark Wind power stations	620 (188.8)	439 (133.8)	ja yes	ja yes
340	Scholen	N 52 44 45 E 008 47 29	Windpark Wind power stations	636 (193.8)	439 (133.8)	ja yes	ja yes
341	Höfer	N 52 40 37 E 010 16 05	Windpark Wind power stations	611 (186)	388 (118)	ja	ja
342	Delmenhorst	N 53 01 09	Windkraftanlage	443	411	yes ja	yes ja
343	Gehrde/Groß Drehle	E 008 40 37 N 52 33 09	Wind power plant Windpark	(135) 554	(125) 439	yes ja	yes ja
344	Dötlingen	E 008 02 15 N 52 56 01	Wind power stations Windpark	(168.8) 627	(133.8) 493	yes ja	yes ja
345	Hude	E 008 26 44 N 53 04 08	Wind power stations Windpark	(191) 507	(150) 442	yes ja	yes ja
5-75	Hudo	E 008 22 33	Wind power stations	(154.5)	(134.5)	yes	yes

Nr.	Standort (in oder bei) Location (at or near)	Koordinaten Coordinates	Art des Hindernisses Type of Obstruction	Bauw Top of Ob	erkspitze estruction	Befeuert Lighted	Tages- markierung Day
_	0			ELEV ft (m)	ft (m) GND		Marking
346	2 Wallenhorst/Hollage	3 N 52 21 44	Windkraftanlage	5 689	493	7 ja	8 ja
347	· ·	E 007 58 41 N 53 07 17	Wind power plant Windkraftanlage	(210) 465	(150) 406	yes	yes
	Ottersberg	E 009 09 02	Wind power plant	(141.5)	(123.5)	ja yes	ja yes
348	Esterwegen	N 53 00 48 E 007 35 58	Windkraftanlage Wind power plant	518 (157.7)	493 (150)	ja yes	ja yes
350	Goldenstedt/Ellenstedt	N 52 49 22 E 008 24 11	Windpark Wind power stations	527 (160.5)	363 (110.5)	ja yes	ja yes
351	Maasen	N 52 41 53 E 008 51 03	Windpark Wind power stations	675 (205.5)	491 (149.5)	ja yes	ja yes
352	Borstel/Sieden	N 52 40 11 E 008 56 13	Windpark Wind power stations	644 (196)	489 (149)	ja yes	ja yes
353	Maasen	N 52 39 53 E 008 54 40	Windkraftanlage Wind power plant	558 (169.8)	439 (133.8)	ja yes	ja yes
354	Ehrenburg/Stocksdorf	N 52 46 09	Windkraftanlage	601	440	ja	ja
355	Haren (Ems)/Rütenbrock u.	E 008 41 06 N 52 52 16	Wind power plant Windpark	(183) 522	(134) 491	yes ja	yes ja
356	Rütenmoor Coppenbrügge	E 007 08 28 N 52 08 20	Wind power stations Windkraftanlage	(159) 931	(149.5) 406	yes ja	yes ja
	11 33	E 009 31 45	Wind power plant	(283.5) 660	(123.5) 468	yes	yes
357	Heidenau	N 53 19 07 E 009 41 04	Windpark Wind power stations	(200.95)	(142.55)	ja yes	ja yes
358	Bavenstedt	N 52 10 30 E 010 00 46	Windkraftanlage Wind power plant	696 (212)	394 (120)	ja yes	ja yes
359	Sulingen	N 52 38 31 E 008 45 02	Windpark Wind power stations	596 (181.5)	460 (140)	ja yes	ja yes
360	Raddestorf/Harrienstedt	N 52 24 08 E 008 55 28	Windkraftanlage Wind power plant	622 (189.5)	455 (138.5)	ja yes	ja yes
361	Averfehrden	N 52 06 52 E 007 58 51	Windpark Wind power stations	737 (224.5)	491 (149.5)	ja yes	ja yes
362	Glandorf	N 52 06 45 E 008 00 14	Windkraftanlage Wind power plant	737 (224.5)	491 (149.5)	ja yes	ja yes
363	Raddestorf	N 52 24 22 E 008 55 46	Windpark Wind power stations	661 (201.22)	491 (149.6)	ja yes	ja yes
364	Burhafe	N 53 36 48	Windpark	442	439	ja	ja
365	Geeste	E 007 45 11 N 52 36 14	Wind power stations Windpark	(134.7) 525	(133.7) 460	yes ja	yes ja
366	Barenburg	E 007 20 34 N 52 38 23	Wind power stations Windkraftanlage	(160) 637	(140) 460	yes ja	yes ja
367	Kirchdorf	E 008 46 41 N 52 35 02	Wind power plant Windkraftanlage	(194) 600	(140) 439	yes ja	yes ja
		E 008 48 03	Wind power plant	(182.79)	(133.79)	yes	yes
368	Mücklingen	N 53 11 07 E 010 46 40	Windpark Wind power stations	683 (208)	460 (140)	ja yes	ja yes
369	Bohmte	N 52 23 45 E 008 20 29	Windpark Wind power stations	637 (194)	493 (150)	ja yes	ja yes
370	Wilhelmshaven/Sengwarden	N 53 36 12 E 008 04 02	Windpark Wind power stations	448 (136.5)	443 (135)	ja yes	ja yes
371	Westerhausen	N 52 14 31 E 008 15 57	Windkraftanlage Wind power plant	747 (227.4)	493 (150)	ja yes	ja yes
372	Edemissen/Oelerse	N 52 23 22 E 010 08 35	Windpark Wind power stations	677 (206.2)	464 (141.2)	ja yes	ja yes
373	Sulingen/Groß Lessen	N 52 38 24 E 008 45 03	Windkraftanlage Wind power plant	593 (180.5)	460 (140)	ja yes	ja yes
374	Zetel	N 53 21 25 E 007 54 05	Windkraftanlage	491	442	ja	ja
375	Syke	N 52 57 07	Wind power plant Windpark Wind power stations	(149.5) 486 (148)	(134.5) 460 (140)	yes ja	yes ja
376	Thedinghausen/Beppen/Holtorf-	E 008 54 10 N 52 56 29	Windpark	(148) 427 (122)	(140)	yes ja	yes ja
377	Lunsen/Morsum Sengwarden	E 009 01 49 N 53 36 25	Wind power stations Windpark	(130) 442	(120) 439	yes ja	yes ja
378	Ostheide/Barendorf	E 008 03 41 N 53 12 51	Wind power stations Windpark	(134.7) 656	(133.7) 442	yes ja	yes ja
2.0	_ 55.45/ Edition	E 010 31 22	Wind power stations	(199.8)	(134.6)	yes	yes

Nr.	Standort (in oder bei) Location (at or near)	Koordinaten Coordinates	Art des Hindernisses Type of Obstruction	Top of O	verkspitze bstruction	Befeuert Lighted	Tages- markierung Day
1	2	3	4	ELEV ft (m) 5	ft (m) GND	7	Marking 8
379	Schwaförden	N 52 43 43 E 008 51 09	Windpark	620	439	ja	ja
380	Stuhr/Groß Mackenstedt	N 52 58 37	Wind power stations Windkraftanlage	(188.7) 545 (188.20)	(133.7) 490 (140.00)	yes ja	yes ja
381	Lachendorf/Gockenholz	E 008 38 45 N 52 38 29	Wind power plant Windkraftanlage	(166.09) 581	(149.09)	yes ja	yes ja
382	Neuenkirchen-Vinte, Bramsche/	E 010 14 21 N 52 23 16	Wind power plant Windpark	(177) 665	(120) 493	yes ja	yes ja
383	Achmer Saterland-Neuwall/Scharrel	E 007 53 15 N 53 03 59	Wind power stations Windpark	(202.5) 469	(150) 439	yes ja	yes ja
385	Bad Laer	E 007 44 42 N 52 06 55	Wind power stations Windkraftanlage	(142.7) 739	(133.7) 493	yes ja	yes ja
386	Bad Gandersheim	E 008 01 39 N 51 52 31	Wind power plant Windpark	(225) 1333	(150) 460	yes ja	yes ja
387	Emden	E 010 06 18 N 53 20 21	Wind power stations Windpark	(406) 607	(140) 596	yes ja	yes ja
388	Lahstedt/Groß Lafferde	E 007 08 14 N 52 14 33	Wind power stations Windpark	(184.9) 778	(181.4) 460	yes ja	yes ja
		E 010 15 33	Wind power stations	(237)	(140)	yes	yes
389	Bad Essen	N 52 21 45 E 008 24 11	Windpark Wind power stations	650 (198)	493 (150)	ja yes	ja yes
390	Schwaförden	N 52 45 24 E 008 48 19	Windpark Wind power stations	680 (207)	489 (149)	ja yes	ja yes
391	Ehrenburg	N 52 44 36 E 008 44 15	Windpark Wind power stations	667 (203)	489 (149)	ja yes	ja yes
392	Scholen/Haaßel	N 52 43 21 E 008 46 36	Windkraftanlage Wind power plant	670 (204)	489 (149)	ja yes	ja yes
393	Schwaförden	N 52 44 06 E 008 51 05	Windpark Wind power stations	670 (204)	489 (149)	ja yes	ja yes
394	Nordhorn	N 52 29 49 E 007 03 23	Windpark Wind power stations	549 (167.3)	490 (149.3)	ja yes	ja yes
395	Wittmund-Groß Charlottengroden	N 53 40 08 E 007 48 33	Windpark Wind power stations	493 (150)	493 (150)	ja yes	ja yes
396	Bad Nenndorf/Waltringhausen	N 52 21 21 E 009 25 12	Windkraftanlage Wind power plant	617 (187.8)	439 (133.8)	ja yes	ja yes
397	Delmenhorst	N 53 05 24 E 008 37 55	Windpark Wind power stations	335 (101.9)	332 (100.9)	ja yes	ja yes
398	Hohenhameln/Mehrum	N 52 17 42 E 010 05 10	Windpark Wind power stations	755 (230)	493 (150)	ja yes	ja yes
399	Wulfsen	N 53 18 27 E 010 06 47	Windpark Wind power stations	627 (191)	493 (150)	ja yes	ja yes
400	Bunderhee	N 53 11 57 E 007 18 02	Windpark Wind power stations	439	439 (133.7)	ja	ja
401	Söllingen	N 52 04 41	Windpark	(133.7) 845 (257.40)	493	yes ja	yes ja
402	Ermke/Molbergen	E 010 56 55 N 52 49 42	Wind power stations Windkraftanlage	(257.49) 554	(150) 439	yes ja	yes ja
403	Ermke/Molbergen	E 007 52 55 N 52 49 35	Wind power plant Windkraftanlage	(168.8) 611	(133.8) 490	yes ja	yes ja
404	Uetze/Hänigsen	E 007 52 58 N 52 28 01	Wind power plant Windpark	(186.09) 589	(149.09) 411	yes ja	yes ja
406	Voltlage-Höckel	E 010 05 54 N 52 27 45	Wind power stations Windpark	(179.5) 665	(125) 493	yes ja	yes ja
408	Ermke/Molbergen	E 007 46 15 N 52 49 46	Wind power stations Windkraftanlage	(202.6) 561	(150) 439	yes ja	yes ja
409	Stuhr/Groß Mackenstedt	E 007 53 06 N 52 59 17	Wind power plant Windkraftanlage	(170.8) 430	(133.8) 388	yes ja	yes ja
		E 008 40 22	Wind power plant	(131) 689	(118) 378	yes	yes
410	Braunschweig/Geitelde	N 52 12 59 E 010 27 22	Windpark Wind power stations	(210)	(115)	ja yes	ja yes
411	Uelzen-Hansen/Klein Süstedt, Hansen	N 52 56 32 E 010 28 39	Windpark Wind power stations	670 (204)	460 (140)	ja yes	ja yes
412	Ehrenburg/Schmalfoerden und Schweringhausen	N 52 43 29 E 008 40 06	Windpark Wind power stations	655 (199.5)	491 (149.5)	ja yes	ja yes
413	Salzhemmendorf/Oldendorf und Benstorf	N 52 04 46 E 009 39 17	Windpark Wind power stations	894 (272.3)	490 (149.3)	ja yes	ja yes

Nr.	Standort (in oder bei) Location (at or near)	Koordinaten Coordinates	Art des Hindernisses Type of Obstruction	Top of O	verkspitze ostruction	Befeuert Lighted	Tages- markierung Day
1	2	3	4	ELEV ft (m) 5	ft (m) GND	7	Marking 8
414	Wiesmoor/Zwischenbergen	N 53 21 46	Windpark	519	489	ja	ja
415	Neuenkirchen/Cantrup	E 007 41 57 N 52 46 00	Wind power stations Windpark	(158) 665	(149) 491	yes ja	yes ja
416	Scholen	E 008 43 16 N 52 46 12	Wind power stations Windpark	(202.5) 678	(149.5) 491	yes ja	yes ja
417	Hankensbüttel/Obernholz	E 008 47 30 N 52 45 35	Wind power stations Windpark	(206.5) 879	(149.5) 493	yes ja	yes ja
418	(Wettendorf, Bottendorf) Masendorf, Molzen	E 010 33 19 N 53 01 07	Wind power stations Windpark	(267.8) 673	(150) 460	yes ja	yes ja
		E 010 37 10	Wind power stations	(205)	(140)	yes	yes
419	Wagenfeld/Ströhen	N 52 33 01 E 008 43 01	Windkraftanlage Wind power plant	611 (186)	489 (149)	ja yes	ja yes
420	Oyle	N 52 38 28 E 009 06 35	Windkraftanlage Wind power plant	636 (193.7)	439 (133.7)	ja yes	ja yes
421	Schwaförden	N 52 44 05 E 008 51 22	Windkraftanlage Wind power plant	623 (189.7)	439 (133.7)	ja yes	ja yes
422	Sulingen/Groß Lessen	N 52 39 09 E 008 42 58	Windpark Wind power stations	584 (178)	460 (140)	ja yes	ja yes
423	Bassens-Wangerland/ Hohenkirchen	N 53 41 30 E 007 54 53	Windpark Wind power stations	497 (151.3)	490 (149.3)	ja yes	ja yes
424	Emden/Larrelt	N 53 20 17 E 007 09 03	Windpark Wind power stations	651 (198.4)	652 (198.5)	ja yes	ja yes
425	Eggelingen	N 53 35 46 E 007 50 54	Windkraftanlage Wind power plant	461 (140.3)	458 (139.3)	ja yes	ja yes
426	Luckau/Beesem	N 52 55 58 E 011 00 35	Windpark Wind power stations	600 (182.8)	455 (138.5)	ja	ja
428	Bad Iburg/Ostenfelde	N 52 07 45	Windpark	765	493	yes ja	yes ja
429	Bramsche, Alfhausen	E 008 00 54 N 52 27 30	Wind power stations Windpark	(233) 642	(150) 491	yes ja	yes ja
430	Scholen/Anstedt	E 007 56 18 N 52 43 29	Wind power stations Windkraftanlage	(195.5) 623	(149.5) 439	yes ja	yes ja
431	Gevensleben	E 008 46 34 N 52 04 14	Wind power plant Windpark	(189.79) 903	(133.79) 489	yes ja	yes ja
432	Winsen/Pattensen	E 010 48 01 N 53 19 34	Wind power stations Windpark	(275.18) 670	(149) 493	yes ja	yes ja
		E 010 06 20	Wind power stations	(204)	(150)	yes	yes
433	Boitze	N 53 09 04 E 010 45 10	Windkraftanlage Wind power plant	645 (196.43)	455 (138.5)	ja yes	ja yes
434	Emden/Wybelsum	N 53 20 53 E 007 01 21	Windpark Wind power stations	678 (206.5)	652 (198.5)	ja yes	ja yes
435	Groß Ippener	N 53 00 37 E 008 37 29	Windpark Wind power stations	503 (153.2)	464 (141.2)	ja yes	ja yes
436	Dörmte/Oetzen	N 53 01 41 E 010 41 58	Windpark Wind power stations	695 (211.7)	455 (138.5)	ja yes	ja yes
437	Hamersen	N 53 14 42 E 009 27 16	Windpark Wind power stations	591 (180)	491 (149.5)	ja yes	ja yes
438	Nateln	N 52 58 10 E 010 44 47	Windpark Wind power stations	720 (219.4)	503 (153.4)	ja yes	ja yes
439	Hohne/Ahnsbeck/Spechtshorn	N 52 37 09 E 010 21 45	Windpark Wind power stations	704 (214.38)	491 (149.38)	ja yes	ja yes
440	Prinzhöfte-Harpstedt	N 52 55 54	Windpark	601	460	ja	ja
441	Winkelsett-Spradau	E 008 32 57 N 52 51 10	Wind power stations Windpark	(183) 637	(140) 489	yes ja	yes ja
442	Salzgitter/Bleckenstedt	E 008 31 05 N 52 10 40	Wind power stations Windkraftanlage	(194) 722	(149) 394	yes ja	yes ja
443	Sulingen/Nordsulingen	E 010 22 42 N 52 41 50	Wind power plant Windpark	(220) 671	(120) 491	yes ja	yes ja
444	Päpsen	E 008 50 40 N 52 42 28	Wind power stations Windpark	(204.5) 603	(149.5) 439	yes ja	yes ja
	·	E 008 58 26	Wind power stations	(183.7)	(133.7)	yes	yes
445	Maasen	N 52 40 03 E 008 54 33	Windpark Wind power stations	560 (170.5)	438 (133.5)	ja yes	ja yes
446	Emden/Borssum	N 53 21 11 E 007 15 10	Windpark Wind power stations	496 (151)	493 (150)	ja yes	ja yes

Nr.	Standort (in oder bei) Location (at or near)	Koordinaten Coordinates	Art des Hindernisses Type of Obstruction	Top of O	verkspitze ostruction	Befeuert Lighted	Tages- markierung Day
1	2	3	4	ELEV ft (m)	ft (m) GND	7	Marking 8
447	Lünne	N 52 24 02	Windkraftanlage	604	489	ja	ja
448	Hinte	E 007 28 50 N 53 25 18	Wind power plant Windpark	(184) 335	(149) 328	yes ja	yes ja
449	Lünne	E 007 10 22 N 52 24 17	Wind power stations Windpark	(101.84) 604	(99.84) 489	yes ja	yes ja
450	Barver	E 007 27 06 N 52 35 57	Wind power stations Windpark	(184) 580	(149) 460	yes ja	yes ja
		E 008 34 00	Wind power stations	(176.6)	(140.1)	yes	yes
451	Westerholt/Nenndorf	N 53 36 40 E 007 25 59	Windpark Wind power stations	445 (135.5)	442 (134.5)	ja yes	ja yes
452	Syke/Jardinghausen	N 52 51 25 E 008 52 17	Windkraftanlage Wind power plant	611 (186.2)	439 (133.7)	ja yes	ja yes
453	Stuhr/Groß Mackenstedt	N 52 59 23 E 008 40 13	Windkraftanlage Wind power plant	437 (133)	394 (120)	ja yes	ja yes
454	Kirchdorf-Heerde	N 52 34 03 E 008 50 12	Windpark Wind power stations	607 (185)	460 (140)	ja yes	ja yes
457	Bleckede/Breetze	N 53 15 23 E 010 42 53	Windpark Wind power stations	582 (177.11)	396 (120.5)	ja yes	ja yes
458	Landesbergen	N 52 32 49 E 009 07 40	Windpark Wind power stations	501 (152.5)	396 (120.5)	ja yes	ja yes
460	Emden/Wybelsum	N 53 21 17 E 007 00 56	Windpark Wind power stations	524 (159.53)	496 (151)	ja yes	ja yes
461	Elsdorf	N 53 13 09 E 009 21 12	Windpark Wind power stations	568 (173)	476 (145)	ja	ja
462	Lemförde/Brockum und Marl-	N 52 30 29	Windpark	614	488	yes ja	yes ja
463	Qürnheim Lehmke	E 008 25 41 N 52 56 31	Wind power stations Windkraftanlage	(186.9) 646	(148.5) 455	yes ja	yes ja
464	Springe/Bennigsen und Gestorf	E 010 38 44 N 52 13 16	Wind power plant Windpark	(196.8) 845	(138.5) 490	yes ja	yes ja
465	Jever	E 009 40 02 N 53 35 19	Wind power stations Windkraftanlage	(257.3) 419	(149.3) 413	yes ja	yes ja
466	Holtriem/Utarp und Schweindorf	E 007 54 22 N 53 37 16	Wind power plant Windpark	(127.6) 496	(125.6) 491	yes	yes
	·	E 007 28 40	Wind power stations	(151)	(149.38)	ja yes	ja yes
467	Freren	N 52 26 28 E 007 33 06	Windpark Wind power stations	602 (183.3)	491 (149.38)	ja yes	ja yes
468	Aurich/Georgsfeld	N 53 30 05 E 007 26 15	Windpark Wind power stations	683 (208)	653 (199)	ja yes	ja yes
469	Hilgermissen/Wienbergen	N 52 51 07 E 009 10 04	Windkraftanlage Wind power plant	489 (149)	440 (134)	ja yes	ja yes
470	Peine	N 52 17 02 E 010 08 42	Windkraftanlage Wind power plant	752 (229)	493 (150)	ja yes	ja yes
471	Bahrenborstel/Holzhausen	N 52 32 20 E 008 48 00	Windpark Wind power stations	637 (194)	489 (149)	ja yes	ja yes
472	Wilstedt	N 53 11 34 E 009 03 30	Windpark Wind power stations	522 (159)	493 (150)	ja yes	ja yes
473	Schwaförden	N 52 43 30	Windpark	630	440	ja	ja
474	Schwaförden	E 008 50 09 N 52 43 51	Wind power stations Windpark	(192) 630	(134) 440	yes ja	yes ja
475	Wohnste	E 008 47 34 N 53 22 18	Wind power stations Windpark	(192) 623	(134) 493	yes ja	yes ja
476	Wohnste	E 009 30 33 N 53 21 56	Wind power stations Windkraftanlage	(189.7) 605	(150) 491	yes ja	yes ja
477	Langwedel	E 009 29 58 N 52 39 45	Wind power plant Windpark	(184.38) 842	(149.38) 565	yes ja	yes ja
478	Sulingen/Klein Lessen	E 010 32 31 N 52 39 25	Wind power stations	(256.48) 736	(172.18) 589	yes	yes
	· ·	E 008 46 36	Windkraftanlage Wind power plant	(224.3)	(179.3)	ja yes	ja yes
479	Barenburg	N 52 38 32 E 008 46 28	Windkraftanlage Wind power plant	753 (229.38)	589 (179.38)	ja yes	ja yes
480	Mellinghausen/Ohlendorf	N 52 42 26 E 008 51 22	Windpark Wind power stations	663 (202)	489 (149)	ja yes	ja yes
481	Ihlow/Simonswolde	N 53 21 26 E 007 23 06	Windkraftanlage Wind power plant	457 (139.2)	457 (139.2)	ja yes	ja yes

Nr.	Standort (in oder bei) Location (at or near)	Koordinaten Coordinates	Art des Hindernisses Type of Obstruction	Bauw Top of Ob ELEV ft (m)	erkspitze struction ft (m) GND	Befeuert Lighted	Tages- markierung Day Marking
1	2	3	4	5	6	7	8 8
482	Ilsede/Groß Bülten	N 52 16 20 E 010 10 43	Windkraftanlage Wind power plant	689 (210)	416 (126.6)	ja yes	ja yes
483	Groß Hehlen	N 52 41 04 E 010 02 33	Windpark Wind power stations	614 (187)	460 (140)	ja yes	ja yes
484	Barenburg	N 52 38 20 E 008 46 39	Windpark Wind power stations	753 (229.3)	589 (179.3)	ja yes	ja yes
485	Ehrenburg/Stocksdorf	N 52 46 24 E 008 40 03	Windkraftanlage Wind power plant	664 (202.09)	490 (149.09)	ja yes	ja yes
486	Diepholz	N 52 33 17 E 008 25 37	Windpark Wind power stations	614 (187)	489 (149)	ja yes	ja yes
487	Döhlen/Großenkneten	N 52 58 38 E 008 13 20	Windpark Wind power stations	610 (185.7)	491 (149.4)	ja yes	ja yes
488	Buchholz (Aller)	N 52 38 57 E 009 42 15	Windpark Wind power stations	599 (182.33)	493 (150)	ja yes	ja yes
489	Sögel/Eisten	N 52 48 50 E 007 32 45	Windpark Wind power stations	601 (183)	492 (149.8)	ja yes	ja yes
490	Gevensleben	N 52 04 48 E 010 47 53	Windkraftanlage Wind power plant	860 (262)	493 (150)	ja yes	ja yes
491	Altenbruch	N 53 49 29 E 008 42 00	Windpark Wind power stations	496 (151)	493 (150)	ja yes	ja yes
492	Hohne/Spechtshorn	N 52 36 43 E 010 22 25	Windpark Wind power stations	701 (213.38)	491	ja	ja
493	Wulfelade, Büren	N 52 34 55	Windpark	638	(149.38) 491	yes ja	yes ja
494	Rüstersieler Groden/	E 009 29 15 N 53 34 21	Wind power stations Industrieanlage	(194.38) 600 (199.7)	(149.38) 591	yes ja	yes nein
495	Wilhelmshaven Scheeßel/Bartelsdorf	E 008 08 14 N 53 07 25	Industrial plant Windpark	(182.7) 607	(180) 490	yes ja	no ja
496	Upgant/Schott	E 009 30 46 N 53 30 11	Wind power stations Windkraftanlage	(184.96)	(149.3)	yes ja	yes ja
498	Einbeck/Stroit	E 007 14 36 N 51 52 50	Wind power plant Windkraftanlage	(121.5) 1067	(120.5) 458	yes ja	yes ja
499	Winnigstedt/Groß-	E 009 51 56 N 52 04 39	Wind power plant Windpark	(325.08) 907	(139.38) 493	yes ja	yes ja
500	Winnigstedt,Klein-Winnigstedt Borstel/Campen	E 010 46 43 N 52 40 30	Wind power stations Windkraftanlage	(276.2) 648	(150) 490	yes ja	yes ja
501	Hohenhameln/Clauen	E 008 57 08 N 52 15 21	Wind power plant Windpark	(197.3) 732	(149.3) 479	yes ja	yes ja
502	Uchte-Mensinghausen/	E 010 00 10 N 52 32 04	Wind power stations Windpark	(223) 702	(146) 589	yes ja	yes ja
	Hoysinghausen	E 008 56 51	Wind power stations	(213.88)	(179.38)	yes	yes
503	Remlingen	N 52 06 37 E 010 41 59	Windpark Wind power stations	1018 (310)	493 (150)	ja yes	ja yes
504	Hinte/Osterhusen	N 53 25 33 E 007 12 22	Windkraftanlage Wind power plant	446 (135.7)	439 (133.7)	ja yes	ja yes
505	Langenbrügge	N 52 47 25 E 010 43 21	Windpark Wind power stations	748 (227.9)	479 (146)	ja yes	ja yes
506	Bruchhausen-Vilsen/Schwarme	N 52 53 21 E 008 59 27	Windpark Wind power stations	525 (160)	493 (150)	ja yes	ja yes
507	Rhede/Brual	N 53 06 37 E 007 13 15	Windpark Wind power stations	593 (180.56)	589 (179.38)	ja yes	ja yes
508	Pattensen/Schulenburg	N 52 11 29 E 009 45 01	Windpark Wind power stations	822 (250.44)	493 (150)	ja yes	ja yes
509	Wagenfeld	N 52 34 45 E 008 35 35	Windpark Wind power stations	707 (215.4)	589 (179.4)	ja yes	ja yes
510	Brackel-Süd/Quarrendorf	N 53 17 28 E 010 01 41	Windkraftanlage Wind power plant	578 (175.88)	413 (125.58)	ja yes	ja yes
511	Haverlah	N 52 04 01 E 010 18 00	Windpark Wind power stations	963 (293.38)	493 (150)	ja yes	ja yes
512	Salzgitter/Üfingen	N 52 12 05 E 010 23 17	Windkraftanlage Wind power plant	870 (265)	591 (180)	ja yes	ja yes
513	Eggelingen/Wittmund	N 53 35 17 E 007 48 29	Windkraftanlage Wind power plant	463 (141)	458 (139.38)	ja yes	ja yes
514	Pattensen	N 53 19 27 E 010 06 36	Windkraftanlage Wind power plant	676 (206)	493 (150)	ja yes	ja yes

2 Beesten				bstruction	Lighted	Day
Beesten			ELEV ft (m)	ft (m) GND		Marking
	3 N 52 26 00	4 Windpark	5 599	6 491	7 ja	8 ja
	E 007 32 29	Wind power stations	(182.38)	(149.38)	yes	yes
Martfeld	N 52 51 10 E 009 04 27	Windpark Wind power stations	533 (162.3)	490 (149.3)	ja yes	ja yes
Lorup	N 52 57 34 E 007 39 38	Windkraftanlage Wind power plant	482 (146.7)	439 (133.7)	ja yes	ja yes
Jever	N 53 35 36 E 007 55 08	Windkraftanlage Wind power plant	442 (134.7)	439 (133.7)	ja yes	ja yes
Jever	N 53 35 29 E 007 55 21	Windkraftanlage Wind power plant	442 (134.7)	439 (133.7)	ja yes	ja yes
Osnabrück-Piesberg	N 52 19 03 E 008 01 19	Windpark Wind power stations	1107 (337.18)	491 (149.38)	ja yes	ja yes
Sögel/ Eisten	N 52 48 30 E 007 31 20	Windkraftanlage Wind power plant	584	492 (149.8)	ja	ja
Hüven	N 52 47 20	Windpark	(177.8) 581	492	yes ja	yes ja
Sögel/Eisten	E 007 35 35 N 52 48 00	Wind power stations Windpark	(176.8) 584	(149.8) 492	yes ja	yes ja
Suderburg/Bahnsen und	E 007 31 56 N 52 55 01	Wind power stations Windpark	(177.8) 721	(149.8) 491	yes ia	yes ja
Böddenstedt	E 010 25 53	Wind power stations	(219.7)	(149.4)	yes	yes
Ermke/Timmerlage,Lastrup	N 52 49 36 E 007 53 26	Windkraftanlage Wind power plant	596 (181.5)	489 (149)	ja yes	ja yes
Walchum	N 52 56 19 E 007 11 53	Windpark Wind power stations	619 (188.38)	589 (179.38)	ja yes	ja yes
Uelzen/Westerweyhe	N 53 00 22 E 010 29 35	Windpark Wind power stations	726 (221)	460 (140)	ja yes	ja yes
Lünne	N 52 24 08 E 007 27 29	Windkraftanlage Wind power plant	709 (216)	588 (179)	ja ves	ja yes
Hemsloh	N 52 35 45	Windkraftanlage	638	491	ja	ja yes
Haverlah	N 52 03 48 E 010 17 49	Windkraftanlage Wind power plant	941 (286.7)	439 (133.7)	ja yes	ja yes
Ihlow/ Ochtelbur,Simonswolde,Riepe	N 53 23 06 E 007 22 59	Windpark Wind power stations	493 (150)	491 (149.38)	ja yes	ja yes
Gölenkamp/Haftenkamp	N 52 32 42 E 006 54 02	Windpark	699 (212.85)	605	ja	ja yes
Hohelucht/Varel-Land	N 53 22 24	Windpark	493	493	ja	ja yes
Neubörger	N 52 58 52	Windpark	699	679	ja	ja
Dörpen	N 52 58 39	Windpark	516	491	ja	yes ja
Jever	N 53 35 58	Windpark	413	413	ja	yes ja
Marklohe/Wietzen, Oyle	E 007 54 02 N 52 38 37	Wind power stations Windkraftanlage	(125.58) 668	(125.58) 455	yes ja	yes ja
Wiesmoor	E 009 06 50 N 53 22 26	Wind power plant Windpark	(203.5) 530	(138.5) 491	yes ia	yes ja
	E 007 47 55	Wind power stations	(161.4)	(149.38)	yes	yes
	E 008 02 50	Wind power stations	(127)	(125)	yes	ja yes
Wiesmoor	N 53 23 01 E 007 47 23	Windpark Wind power stations	532 (162)	491 (149.38)	ja yes	ja yes
Springe/Bennigsen und Gestorf	N 52 13 13 E 009 40 15	Windpark Wind power stations	825 (251.3)	480 (146.3)	ja yes	ja yes
Eydelstedt/Donstorf	N 52 37 59 E 008 35 05	Windpark Wind power stations	605 (184.38)	491 (149.38)	ja yes	ja yes
Eydelstedt und Wohlstreck	N 52 41 52	Windpark	622	491	ja	ja yes
Wetschen	N 52 32 39	Windpark	735	610	ja	ja
Wangerland/Waddewarden	N 53 35 26	Windkraftanlage	494	491	ja	yes ja
Sankt Hülfe			(150.38) 720	, ,	yes ia	yes ja
	Suderburg/Bahnsen und Böddenstedt Ermke/Timmerlage,Lastrup Walchum Uelzen/Westerweyhe Lünne Hemsloh Haverlah Ihlow/ Ochtelbur,Simonswolde,Riepe Gölenkamp/Haftenkamp Hohelucht/Varel-Land Neubörger Dörpen Jever Marklohe/Wietzen, Oyle Wiesmoor Bockhorn Wiesmoor Springe/Bennigsen und Gestorf Eydelstedt/Donstorf Eydelstedt und Wohlstreck Wetschen	Suderburg/Bahnsen und Böddenstedt E 010 25 53 Ermke/Timmerlage,Lastrup N 52 49 36 E 007 53 26 Walchum N 52 56 19 E 007 11 53 Uelzen/Westerweyhe N 53 00 22 E 010 29 35 Lünne N 52 24 08 E 007 27 29 Hemsloh N 52 35 45 E 008 30 35 Haverlah N 52 03 48 E 010 17 49 Ihlow/ Ochtelbur,Simonswolde,Riepe Gölenkamp/Haftenkamp N 52 32 42 E 006 54 02 Hohelucht/Varel-Land N 53 22 24 E 006 54 02 Hohelucht/Varel-Land N 53 35 58 E 007 72 701 Dörpen N 52 83 9 E 007 27 01 Dörpen N 52 38 37 E 009 06 50 Wiesmoor N 53 32 26 E 007 47 55 Bockhorn N 53 22 26 E 007 47 55 Bockhorn N 53 23 01 E 007 47 23 Springe/Bennigsen und Gestorf N 52 37 59 E 008 35 08 Wetschen N 52 32 39 E 008 25 80 Wetschen N 52 32 39 E 008 25 80 Wetschen N 52 32 39 E 008 25 80 Wangerland/Waddewarden N 53 35 58 E 008 35 08 Wangerland/Waddewarden N 53 35 58 E 007 56 00	E 007 31 56	E 007 31 56 Wind power stations (177.8)	E 007 31 56 Wind power stations (177.8) (149.8)	E 007 31 56

Nr.	Standort (in oder bei) Location (at or near)	Koordinaten Coordinates	Art des Hindernisses Type of Obstruction	Top of O	verkspitze	Befeuert Lighted	Tages- markierung Day
1	2	3	4	ELEV ft (m)	ft (m) GND	7	Marking 8
548	Martfeld/Hustedt	N 52 53 45 E 009 06 45	Windpark Wind power stations	532 (161.9)	491 (149.4)	ja	ja
549	Gilten	N 52 43 18	Windpark	579	491	yes ja	yes ja
550	Butjadingen/Burhave	E 009 32 59 N 53 34 33	Wind power stations Windkraftanlage	(176.38) 416	(149.38) 413	yes ja	yes ja
551	Butjadingen/Burhave und	E 008 20 20 N 53 34 45	Wind power plant Windpark	(126.61) 417	(125.58)	yes ja	yes ja
552	Langwarden Hohenhameln/Ohlum	E 008 19 46 N 52 16 59	Wind power stations Windkraftanlage	(126.83) 739	(126.83) 493	yes ja	yes ja
553	Bad Pyrmont/Baarsen	E 010 04 32 N 51 56 58	Wind power plant Windpark	(225) 1598	(150) 413	yes ja	yes ja
554	Bad Pyrmont/Neersen	E 009 19 56 N 51 56 25	Wind power stations Windkraftanlage	(487) 1557	(125.6) 458	yes ja	yes ja
555	Walsrode/	E 009 20 12 N 52 52 28	Wind power plant Windpark	(474.38) 696	(139.4) 493	yes ja	yes ja
556	Hamwiede,Nordkampen,Vethem Einbeck/Naensen	E 009 27 45 N 51 52 28	Wind power stations	(212) 1083	(150) 491	yes	yes
		E 009 52 01	Windkraftanlage Wind power plant	(329.98)	(149.38)	ja yes	ja yes
557	Wietze-Jeversen	N 52 39 09 E 009 47 10	Windpark Wind power stations	594 (181)	493 (150)	ja yes	ja yes
558	Sande/Gödens	N 53 30 22 E 007 59 19	Windpark Wind power stations	594 (180.88)	589 (179.38)	ja yes	ja yes
559	Butjadingen-Inte/Stollhamm	N 53 29 11 E 008 22 17	Windpark Wind power stations	400 (121.91)	396 (120.56)	ja yes	ja yes
560	Cloppenburg-Stapelfeld	N 52 48 13 E 007 59 00	Windpark Wind power stations	622 (189.38)	491 (149.38)	ja yes	ja yes
561	Cloppenburg-Stapelfeld	N 52 48 14 E 007 59 37	Windpark Wind power stations	622 (189.38)	491 (149.38)	ja yes	ja yes
562	Winnigstedt/Klein-Winnigstedt	N 52 04 34 E 010 47 16	Windpark Wind power stations	1000 (304.5)	566 (172.5)	ja yes	ja yes
563	Hude-Holle	N 53 08 25 E 008 22 59	Windpark Wind power stations	596 (181.48)	589 (179.38)	ja yes	ja yes
564	Gilten/Suderbruch	N 52 41 29 E 009 31 41	Windpark Wind power stations	575 (175)	493 (150)	ja yes	ja yes
565	Diepenau	N 52 26 07 E 008 45 11	Windpark Wind power stations	809 (246.45)	652 (198.45)	ja yes	ja yes
566	Wilhelmshaven/Sengwarden	N 53 35 53 E 008 04 01	Windkraftanlage Wind power plant	440 (134)	437 (133)	ja	ja
567	Wilhelmshaven	N 53 36 04	Kräne	438	413	yes ja	yes ja
567	Wilhelmshaven	E 008 08 58 N 53 35 10	Cranes Kräne	(133.37) 438	(125.87)	yes ja	yes ja
568	Langen/Holßel	E 008 09 20 N 53 41 07	Cranes Windpark	(133.37) 519	(125.87) 458	yes ja	yes ja
569	Lähden	E 008 38 47 N 52 43 24	Wind power stations Windpark	(158.12) 687	(139.38) 605	yes ja	yes ja
570	Emstek	E 007 32 16 N 52 51 58	Wind power stations Windkraftanlage	(209.38) 629	(184.38) 439	yes ja	yes ja
571	Emstek	E 008 11 50 N 52 50 46	Wind power plant Windkraftanlage	(191.62) 674	(133.62) 491	yes ja	yes ja
		E 008 13 07	Wind power plant	(205.38)	(149.38)	yes	yes
572	Emstek	N 52 50 52 E 008 12 55	Windkraftanlage Wind power plant	629 (191.62)	439 (133.62)	ja yes	ja yes
573	Emstek	N 52 51 12 E 008 13 23	Windpark Wind power stations	629 (191.62)	439 (133.62)	ja yes	ja yes
574	Emstek	N 52 50 58 E 008 12 22	Windpark Wind power stations	629 (191.62)	439 (133.62)	ja yes	ja yes
575	Emstek	N 52 51 41 E 008 11 50	Windpark Wind power stations	629 (191.62)	439 (133.62)	ja yes	ja yes
576	Emstek	N 52 51 43 E 008 12 09	Windpark Wind power stations	664 (202.38)	491 (149.38)	ja yes	ja yes
577	Edemissen/Oelerse	N 52 23 12 E 010 08 17	Windpark Wind power stations	860 (262)	643 (196)	ja yes	ja yes
578	Neustadt a. Rbge./ Niedernstöcken	N 52 39 00 E 009 33 05	Windpark Wind power stations	703 (214)	611 (186)	ja yes	ja yes

Nr.	Standort (in oder bei) Location (at or near)	Koordinaten Coordinates	Art des Hindernisses Type of Obstruction		verkspitze bstruction ft (m) GND	Befeuert Lighted	Tages- markierung Day Marking
1	2	3	4	5	6	7	8
579	Emstek	N 52 51 41 E 008 12 50	Windpark Wind power stations	629 (191.62)	439 (133.62)	ja yes	ja yes
580	Gilten/Suderbruch	N 52 41 39 E 009 30 46	Windpark Wind power stations	575 (175)	489 (149)	ja yes	ja yes
581	Wulfelade	N 52 34 54 E 009 30 10	Windkraftanlage Wind power plant	640 (194.9)	491 (149.5)	ja yes	ja yes
582	Buchholz (Aller)	N 52 39 11 E 009 42 11	Windpark Wind power stations	764 (233)	656 (200)	ja yes	ja yes
583	Löningen/Lindern	N 52 47 46 E 007 44 47	Windpark Wind power stations	585 (178.1)	491 (149.4)	ja yes	ja yes
584	Schneverdingen/Großenwede	N 53 08 17 E 009 43 04	Windpark Wind power stations	699 (213)	490	ja	ja
585	Stedesdorf und Osteraccum	N 53 38 10 E 007 41 26	Windpark	614	(149.3) 610	yes ja	yes ja
586	Alfstedt	N 53 33 36	Wind power stations Windkraftanlage	(186.9) 509	(185.9) 493	yes ja	yes ja
587	Hohne/Ahnsbeck	E 009 03 18 N 52 37 04	Wind power plant Windkraftanlage	(155) 617	(150) 413	yes ja	yes ja
588	Wesendorf/Westerholz und	E 010 20 59 N 52 36 01	Wind power plant Windpark	(188) 607	(125.58) 411	yes ja	yes ja
589	Wahrenholz Gleichen/Bischhausen und	E 010 34 48 N 51 26 17	Wind power stations Windpark	(185) 1702	(125) 610	yes ja	yes ja
590	Weißenborn Butjadingen/Stollhamm	E 010 06 11 N 53 29 33	Wind power stations Windpark	(518.62) 417	(185.9) 414	yes ja	yes ja
591	Ottersberg/Eckstever	E 008 21 14 N 53 07 24	Wind power stations Windkraftanlage	(127) 525	(126) 460	yes ja	yes ja
	· ·	E 009 09 19	Wind power plant	(160)	(140)	yes	yes
592	Bockhorn und Zetel	N 53 25 48 E 008 01 34	Windpark Wind power stations	498 (151.5)	493 (150)	ja yes	ja yes
594	Wallenhorst/Hollage	N 52 21 51 E 007 59 03	Windpark Wind power stations	762 (232)	565 (172)	ja yes	ja yes
595	Bröckel	N 52 30 49 E 010 14 31	Windpark Wind power stations	550 (167.5)	396 (120.5)	ja yes	ja yes
596	Bröckel	N 52 31 42 E 010 11 47	Windkraftanlage Wind power plant	536 (163.3)	392 (119.3)	ja yes	ja yes
597	Laar	N 52 38 25 E 006 44 31	Windpark Wind power stations	517 (157.45)	484 (147.45)	ja yes	ja yes
598	Hollige	N 52 50 08 E 009 32 31	Windpark Wind power stations	706 (215)	493 (150)	ja yes	ja yes
599	Hannover/Marienwerder	N 52 25 11 E 009 37 31	Windkraftanlage Wind power plant	627 (191)	455 (138.5)	ja yes	ja yes
600	Steinfeld	N 52 36 47 E 008 10 33	Windkraftanlage Wind power plant	565 (172)	460 (140)	ja yes	ja yes
601	Bad Pyrmont/Baarsen	N 51 57 13 E 009 19 49	Windpark Wind power stations	1598 (487)	458 (139.38)	ja yes	ja yes
602	Schüttorf/Quendorf	N 52 20 58 E 007 12 49	Windpark Wind power stations	697 (212.4)	594 (181)	ja yes	ja yes
603	Ahlerstedt/Ahrenswohlde	N 53 22 25 E 009 29 25	Windpark Wind power stations	636 (193.6)	493 (150)	ja yes	ja yes
604	Georgsfeld	N 53 30 22 E 007 26 32	Mast	460 (140)	442 (134.5)	ja yes	ja yes
605	Dickel	N 52 39 15 E 008 28 15	Windpark Wind power stations	722 (219.9)	610	ja	ja
606	Eydelstedt/Wohlstreck	N 52 42 03	Windpark	630	(185.9) 491	yes ja	yes ja
607	Halen/Emstek	E 008 34 21 N 52 50 53	Wind power stations Windkraftanlage	(191.88) 669	(149.38) 491	yes ja	yes ja
608	Wrestedt/Lehmke	E 008 12 43 N 52 56 20	Wind power plant Windkraftanlage	(203.9) 674	(149.4) 490	yes ja	yes ja
609	Lintig/Bederkesa,Meckelstedt	E 010 38 48 N 53 35 06	Wind power plant Windpark	(205.29) 625	(149.24) 591	yes ja	yes ja
610	und Großenhain Neuharlingersiel/Seriem und	E 008 56 27 N 53 40 46	Wind power stations Windpark	(190.49) 655	(180) 652	yes ja	yes ja
611	Werdum Dedelstorf/Langwedel	E 007 44 11 N 52 39 48	Wind power stations Windpark	(199.45) 828	(198.45) 562	yes ja	yes ja
911	Deuelololi/Lallyweuel	E 010 32 44	Wind power stations	(252.1)	(171)	yes	yes

Nr.	Standort (in oder bei) Location (at or near)	Koordinaten Coordinates	Art des Hindernisses Type of Obstruction	Bauw Top of Ot ELEV ft (m)	verkspitze ostruction ft (m) GND	Befeuert Lighted	Tages- markierung Day Marking
1	2	3	4	5	π (m) GND 6	7	8
612	Ehrenburg/Stocksdorf	N 52 46 11 E 008 38 38	Windkraftanlage Wind power plant	601 (183.12)	437 (133.12)	ja yes	ja yes
613	Scholen/Anstedt	N 52 42 57 E 008 45 18	Windkraftanlage Wind power plant	654 (199.09)	488 (148.5)	ja yes	ja yes
614	Wietinghausen/Schweringhausen	N 52 42 15 E 008 40 52	Windpark Wind power stations	638 (194.38)	491 (149.38)	ja yes	ja yes
615	Barnstorf/Aldorf und Barnstorf	N 52 43 48 E 008 31 21	Windpark Wind power stations	612 (186.38)	491 (149.38)	ja yes	ja yes
616	Nordsee	N 53 41 33 E 006 28 32	Windpark Wind power stations	493 (150)	493 (150)	ja yes	ja yes
617	Diepholz-Düversbruch/Wetschen	N 52 31 45 E 008 28 46	Windkraftanlage Wind power plant	615 (187.38)	491 (149.38)	ja yes	ja yes
618	Borstel/Campen	N 52 40 35 E 008 56 46	Windpark Wind power stations	643 (195.75)	480 (146.25)	ja yes	ja yes
619	Südergellersen	N 53 11 43 E 010 17 28	Wind power stations Windkraftanlage Wind power plant	611	460	ja	ja
620	Langen/Neuenwalde	N 53 39 17	Windpark	(186) 678	(140) 652	yes ja	yes ja
621	Großefehn/Fiebing	E 008 42 53 N 53 21 30	Wind power stations Windpark	(206.52) 523	(198.45) 491	yes ja	yes ja
622	Jemgum/Holtgaste	E 007 43 20 N 53 13 34	Wind power stations Windpark	(159.38) 491	(149.38) 491	yes ja	yes ja
623	Uehrde/Barnstorf	E 007 22 29 N 52 04 45	Wind power stations Windkraftanlage	(149.5) 960	(149.5) 566	yes ja	yes ja
624	Bissendorf/Ellerbeck	E 010 47 31 N 52 14 38	Wind power plant Windkraftanlage	(292.5) 738	(172.5) 493	yes ja	yes ja
625	Zetel-Spolsen	E 008 15 26 N 53 23 30	Wind power plant Windpark	(224.9) 534	(150) 493	yes ja	yes ja
626	Saterland,Friesoythe,Meppen	E 007 52 03 N 53 04 27	Wind power stations Windpark	(162.6) 681	(150) 655	yes ja	yes ja
627	Gerdau/Schwienau	E 007 44 56 N 52 59 11	Wind power stations Windpark	(207.5) 703	(199.5) 460	yes ja	yes ja
628	Holtriem, Westerholt/Schweindorf/	E 010 24 53 N 53 37 14	Wind power stations Windpark	(214) 496	(140) 493	yes ja	yes ja
629	Utarp Südbrookmerland/Uthwerdum	E 007 28 04 N 53 28 04	Wind power stations Windkraftanlage	(151) 493	(150) 491	yes	yes
		E 007 17 53	Wind power plant	(150)	(149.5)	ja yes	ja yes
630	Wiesmoor	N 53 22 37 E 007 48 42	Windpark Wind power stations	539 (164)	491 (149.4)	ja yes	ja yes
631	Großheide/Arle	N 53 36 46 E 007 25 07	Windkraftanlage Wind power plant	461 (140.38)	458 (139.38)	ja yes	ja yes
632	Nenndorf	N 53 36 40 E 007 25 26	Windpark Wind power stations	617 (187.9)	605 (184.4)	ja yes	ja yes
633	Bad Essen/Brockhausen	N 52 22 04 E 008 22 40	Windpark Wind power stations	734 (223.5)	586 (178.5)	ja yes	ja yes
634	Bockhorn	N 53 25 13 E 008 03 12	Windpark Wind power stations	495 (150.8)	493 (150)	ja yes	ja yes
635	Westoverledingen/Steenfelde	N 53 07 46 E 007 25 01	Windpark Wind power stations	490 (149.29)	492 (149.84)	ja yes	ja yes
636	Wilhelmshaven/Sengwarden	N 53 34 52 E 008 01 35	Windpark Wind power stations	650 (198)	647 (197)	ja yes	ja yes
637	Flögeln	N 53 39 27 E 008 45 38	Windpark Wind power stations	639 (194.56)	610 (185.9)	ja yes	ja yes
638	Bassens/Hohenkirchen und Minsen	N 53 41 41 E 007 55 48	Windpark Wind power stations	493 (150.1)	489 (149)	ja yes	ja yes
639	Arenborn/Verliehausen	N 51 36 22 E 009 39 13	Windkraftanlage Wind power plant	1386 (422.38)	605 (184.38)	ja yes	ja yes
640	Oldenburg/Ohmstede	N 53 11 25 E 008 16 00	Windpark Wind power stations	502 (152.9)	491 (149.6)	ja yes	ja yes
641	Marklohe/Oyle	N 52 39 01 E 009 07 02	Windkraftanlage Wind power plant	714 (217.62)	491 (149.38)	ja yes	ja
642	Hankensbüttel/Wettendorf- Bottendorf	N 52 45 39 E 010 33 21	Windpark	876	492	ja	yes ja
643	Großheide/Arle	N 53 36 49	Wind power stations Windpark Wind power stations	(266.9) 620 (188.0)	(149.8) 610	yes ja	yes ja
		E 007 24 49	Wind power stations	(188.9)	(185.9)	yes	yes

Nr.	Standort (in oder bei) Location (at or near)	Koordinaten Coordinates	Art des Hindernisses Type of Obstruction	Top of O	verkspitze ostruction	Befeuert Lighted	Tages- markierung Day
1	2	3	4	ELEV ft (m)	ft (m) GND	7	Marking 8
644	Uthlede und Lehnstedt	N 53 18 18 E 008 36 11	Windpark	520	493	ja	ja
645	Soltau/Woltem	N 52 58 34 E 009 43 58	Wind power stations Windkraftanlage Wind power plant	(158.28) 744 (226.6)	(150) 507 (154.38)	yes ja	yes ja
646	Bad Gandersheim/Dannhausen	N 51 52 36 E 010 06 27	Wind power plant Windkraftanlage Wind power plant	(226.6) 1345 (400.8)	(154.38) 463 (141)	yes ja	yes ja
647	Oederquart	N 53 47 20 E 009 14 40	Windpark Wind power stations	(409.8) 492 (149.9)	492 (149.9)	yes ja yes	yes ja yes
648	Schweringen	N 52 44 06 E 009 10 07	Windpark Wind power stations	535 (163)	460 (140)	ja yes	ja yes
649	Langen-Neuenwalde	N 53 38 58 E 008 43 31	Windpark Wind power stations	686 (208.82)	657 (200)	ja yes	ja yes
650	Brockhausen	N 52 21 41 E 008 22 59	Windpark Wind power stations	827 (251.9)	679 (206.85)	ja yes	ja yes
651	Maasen	N 52 42 11 E 008 51 17	Windkraftanlage Wind power plant	655 (199.4)	492 (149.9)	ja yes	ja yes
552	Kündelmoor/Bösel	N 53 01 41 E 007 55 38	Windpark Wind power stations	643 (195.73)	610 (185.9)	ja yes	ja yes
653	Dornum	N 53 37 36 E 007 24 47	Windkraftanlage Wind power plant	399 (121.5)	396 (120.5)	ja yes	ja yes
654	Dassel/Lüthorst	N 51 50 46 E 009 44 26	Windkraftanlage Wind power plant	1306 (398)	644 (196)	ja yes	ja yes
655	Lengerich-Gersten	N 52 35 36 E 007 31 30	Mast	506 (154)	443 (135)	ja yes	ja yes
856	Charlottendorf	N 53 00 44 E 008 06 55	Windpark Wind power stations	651 (198.4)	610 (185.9)	ja yes	ja yes
57	Garrel	N 53 00 20 E 008 06 24	Windpark Wind power stations	684 (208.26)	635 (193.26)	ja yes	ja yes
658	Barnstorf	N 52 44 28 E 008 31 45	Windpark Wind power stations	615 (187.38)	492 (149.9)	ja yes	ja yes
59	Bad Lauterberg/Barbis	N 51 35 16 E 010 23 30	Windkraftanlage Wind power plant	1510 (460)	493 (150)	ja yes	ja yes
660	Dornum/Roggenstede und Schwittersum	N 53 37 46 E 007 27 26	Windpark Wind power stations	614 (186.9)	610 (185.9)	ja yes	ja yes
661	Walsrode/Hamwiede und Idsingen	N 52 53 26 E 009 28 48	Windpark Wind power stations	687 (209.1)	491 (149.4)	ja yes	ja yes
662	Bad Lauterberg/Barbis	N 51 35 16 E 010 23 11	Windkraftanlage Wind power plant	1510 (460)	493 (150)	ja yes	ja yes
663	Bad Lauterberg/Barbis	N 51 35 21 E 010 22 56	Windkraftanlage Wind power plant	1510 (460)	493 (150)	ja yes	ja yes
664	Bagband	N 53 21 29 E 007 34 37	Windpark Wind power stations	626 (190.6)	610 (185.9)	ja yes	ja yes
665	Ostercappeln	N 52 24 40 E 008 09 23	Windpark Wind power stations	645 (196.3)	493 (150)	ja yes	ja yes
666	Baarsen/Neersen	N 51 57 08 E 009 20 02	Windkraftanlage Wind power plant	1598 (487)	493 (150)	ja yes	ja yes
667	Coppenbrügge	N 52 08 17 E 009 31 56	Windkraftanlage Wind power plant	965 (294)	439 (133.7)	ja yes	ja yes
668	Soltau/Woltem	N 52 58 09 E 009 44 05	Windpark Wind power stations	750 (228.38)	507 (154.38)	ja yes	ja yes
669	Borstel/Campen	N 52 40 25 E 008 56 53	Windkraftanlage Wind power plant	653 (198.78)	492 (149.9)	ja yes	ja yes
670	Rehburg-Loccum	N 52 27 49 E 009 07 22	Windpark Wind power stations	745 (226.88)	589 (179.38)	ja yes	ja yes
671	Oberlangen	N 52 50 33 E 007 11 17	Windpark Wind power stations	625 (190.38)	589 (179.38)	ja yes	ja yes
672	Renkenberge und Fresenburg	N 52 53 48 E 007 22 03	Windpark Wind power stations	796 (242.7)	753 (229.5)	ja yes	ja yes
673	Barver	N 52 37 48 E 008 35 34	Windpark Wind power stations	607 (184.9)	492 (149.9)	ja yes	ja yes
674	Niederlangen	N 52 52 34 E 007 11 32	Windpark Wind power stations	619 (188.38)	589 (179.38)	ja yes	ja yes
675	Gehrde/Groß-Drehle	N 52 33 48 E 008 02 03	Windpark Wind power stations	794 (241.85)	679 (206.85)	ja yes	ja yes

Nr.	Standort (in oder bei) Location (at or near)	Koordinaten Coordinates	Art des Hindernisses Type of Obstruction	Bauw Top of Ob ELEV ft (m)	erkspitze estruction ft (m) GND	Befeuert Lighted	Tages- markierung Day Marking
1	2	3	4	5	6	7	8
676	Varel/Varel-Land	N 53 25 14 E 008 03 57	Windpark Wind power stations	486 (148)	493 (150)	ja yes	ja yes
677	Freden	N 51 56 09 E 009 51 38	Windkraftanlage Wind power plant	1202 (366.25)	644 (196.25)	ja yes	ja yes
678	Neustadt a. Rbg./Suttorf	N 52 30 44 E 009 29 32	Windkraftanlage Wind power plant	601 (183)	470 (143)	ja yes	ja yes
679	Emden/Larrelt	N 53 20 30 E 007 09 10	Windpark Wind power stations	623 (189.69)	610 (185.9)	ja yes	ja yes
680	Walsrode/Düshorn	N 52 48 19 E 009 36 47	Windpark Wind power stations	600 (182.74)	491 (149.38)	ja yes	ja yes
681	Hohenhameln/Mehrum und Peine/Schwicheldt	N 52 19 13 E 010 06 43	Windpark Wind power stations	912 (278)	656 (200)	ja yes	ja yes
682	Neuenhuntorf	N 53 08 23 E 008 25 11	Windpark Wind power stations	497 (151.2)	491 (149.4)	ja yes	ja yes
683	Holtriem/Westerholt und Nenndorf	N 53 36 54 E 007 26 35	Windpark Wind power stations	496 (151)	493 (150)	ja yes	ja yes
684	Wedemark/Meitze	N 52 34 36 E 009 46 07	Windkraftanlage Wind power plant	547 (166.5)	416 (126.5)	ja yes	ja yes
685	Bad Salzdetfurth/Heinde	N 52 07 04 E 010 03 12	Windpark Wind power stations	1121 (341.4)	646 (196.6)	ja yes	ja yes
686	Laderholz	N 52 37 51 E 009 26 51	Windpark Wind power stations	655 (199.38)	491 (149.38)	ja yes	ja yes
687	Walsrode/Altenboitzen und Hollige	N 52 50 01 E 009 31 39	Windpark Wind power stations	689 (210)	493 (150)	ja yes	ja yes
688	Lemwerder/Altenesch	N 53 06 48 E 008 37 47	Windkraftanlage Wind power plant	655 (199.5)	655 (199.5)	ja yes	ja yes
689	Woltem	N 52 58 30 E 009 44 09	Windpark Wind power stations	753 (229.38)	507 (154.38)	ja yes	ja yes
690	Lemwerder/Bardewisch	N 53 07 37 E 008 34 44	Windpark Wind power stations	659 (200.6)	657 (200)	ja yes	ja yes
691	Coppenbrügge/Brünnighausen	N 52 08 21 E 009 32 38	Windpark Wind power stations	1175 (358)	589 (179.38)	ja yes	ja yes
692	Ilsede/Solschen	N 52 16 15 E 010 07 31	Windkraftanlage Wind power plant	704 (214.3)	414 (126)	ja yes	ja yes
693	Ehrenburg/Schweringhausen	N 52 42 03 E 008 40 47	Windpark Wind power stations	601 (183)	460 (140)	ja yes	ja yes
694	Sande/Gödens	N 53 30 19 E 007 58 34	Windpark Wind power stations	586 (178.36)	576 (175.36)	ja yes	ja yes
695	Dorum und Langen/Holßel	N 53 40 22 E 008 35 23	Windpark Wind power stations	499 (151.95)	491 (149.38)	ja yes	ja yes
696	llsede/Groß Bülten	N 52 16 08 E 010 10 32	Windkraftanlage Wind power plant	726 (221)	434 (132)	ja yes	ja yes
697	Beverstedt/ Heerstedt,Stinstedt,Westerbever stedt	N 53 27 10 E 008 42 38	Windpark Wind power stations	508 (154.82)	493 (150)	ja yes	ja yes
698	Bäntorf/Hohnsen/Coppenbrügge	N 52 07 49 E 009 30 17	Windpark Wind power stations	1113 (339.2)	610 (185.9)	ja yes	ja yes
699	Barnstorf/Drentwede	N 52 44 46 E 008 31 54	Windpark Wind power stations	709 (216)	575 (175)	ja yes	ja yes
700	Simonswolde	N 53 22 51 E 007 22 48	Windpark Wind power stations	481 (146.5)	491 (149.5)	ja yes	ja yes
701	Coppenbrügge, Bessingen, Herkensen, Hohnsen	N 52 07 19 E 009 30 10	Windpark Wind power stations	1167 (355.7)	654 (199.1)	ja yes	ja yes
702	Bramstedt	N 53 23 59 E 008 38 27	Windpark Wind power stations	627 (190.97)	610 (185.9)	ja yes	ja yes
703	Geestland-Hymendorf	N 53 38 56 E 008 42 26	Mast	430 (131)	401 (122)	ja yes	ja yes
704	Coppenbrügge-Ruhbrink	N 52 08 12 E 009 32 55	Windkraftanlage Wind power plant	1137 (346.4)	610 (185.9)	ja yes	ja yes
705	Horst/Schneverdingen,Wesseloh	N 53 12 39 E 009 41 56	Windpark Wind power stations	694 (211.5)	553 (168.5)	ja yes	ja yes
706	Ebergötzen	N 51 33 25 E 010 06 29	Windkraftanlage Wind power plant	1415 (431)	654 (199.3)	ja yes	ja yes

Nr.	Standort (in oder bei) Location (at or near)	Koordinaten Coordinates	Art des Hindernisses Type of Obstruction		verkspitze bstruction	Befeuert Lighted	Tages- markierung Day
1	2	3	4	ELEV ft (m)	ft (m) GND	7	Marking 8
707	Dassel/Lüthorst	N 51 50 30	Windkraftanlage	1290	644	/ ja	 ja
708	Lauenbrück	E 009 44 48 N 53 13 18	Wind power plant Windpark	(393) 738	(196) 610	yes ja	yes ja
		E 009 38 29	Wind power stations	(224.9)	(185.9)	yes	yes
709	Badbergen/Wehdel	N 52 40 05 E 008 01 37	Windpark Wind power stations	739 (225)	655 (199.6)	ja yes	ja yes
710	Meinersen/Böckelse	N 52 30 46 E 010 17 04	Windpark Wind power stations	651 (198.2)	492 (149.9)	ja yes	ja yes
711	Dornum/Roggenstede	N 53 38 23 E 007 27 52	Windkraftanlage Wind power plant	496 (151)	493 (150)	ja yes	ja yes
712	Weertzen	N 53 18 47 E 009 23 59	Windpark Wind power stations	711 (216.75)	605 (184.38)	ja yes	ja yes
713	Dornum/Roggenstedt	N 53 38 16 E 007 29 54	Windpark Wind power stations	496 (150.9)	492 (149.9)	ja yes	ja yes
714	Beverstedt/Appeln	N 53 27 23 E 008 55 16	Windpark Wind power stations	560 (170.6)	492 (149.82)	ja yes	ja yes
715	Meyenburg-Klingenberg	N 53 15 44	Windpark	654	610	ja	ja
716	Cramme	E 008 37 31 N 52 06 14	Wind power stations Windpark	(199.2) 1050	(185.9) 657	yes ja	yes ja
717	Gildehaus	E 010 28 30 N 52 18 04	Wind power stations Windpark	(320) 741	(200) 635	yes ja	yes ja
718	Klingele/Weener	E 007 03 30 N 53 10 56	Wind power stations Windkraftanlage	(225.8) 601	(193.3) 610	yes	yes
	· ·	E 007 21 19	Wind power plant	(182.9)	(185.9)	ja yes	ja yes
719	Oldendorf	N 53 22 51 E 008 48 25	Windpark Wind power stations	670 (204)	611 (186)	ja yes	ja yes
720	Menslage	N 52 42 10 E 007 49 29	Windpark Wind power stations	752 (229)	679 (206.85)	ja yes	ja yes
721	Sandbostel	N 53 25 10 E 009 09 18	Windpark Wind power stations	530 (161.43)	492 (149.9)	ja yes	ja yes
722	Sustrum	N 52 53 23 E 007 11 30	Windpark Wind power stations	712 (216.9)	679 (206.85)	ja yes	ja yes
723	Köhlen/Brockoh	N 53 32 22 E 008 57 25	Windpark Wind power stations	692 (210.9)	655 (199.5)	ja yes	ja yes
724	Barnstorf/Aldorf	N 52 43 59	Windkraftanlage	598	489	ja	ja
725	Barnstorf/Aldorf	E 008 30 59 N 52 45 10	Wind power plant Windkraftanlage	(182) 686	(149) 575	yes ja	yes ja
726	Rhede/Brual	E 008 29 51 N 53 06 45	Wind power plant Windkraftanlage	(209) 611	(175) 605	yes ja	yes ja
727	Buxtehude/Immenbeck und	E 007 12 41 N 53 25 44	Wind power plant Windpark	(186) 775	(184.38) 634	yes ja	yes ja
	Daensen	E 009 43 12	Wind power stations	(236.33)	(193.33)	yes	yes
728	Schwanewede/Meyenburg	N 53 15 18 E 008 38 07	Windpark Wind power stations	699 (213)	657 (200)	ja yes	ja yes
729	Osterholz-Scharmbeck und Heilshorn	N 53 14 23 E 008 44 42	Windpark Wind power stations	723 (220.12)	584 (177.96)	ja yes	ja yes
730	Heilshorn und Osterholz- Scharmbeck	N 53 14 43 E 008 44 29	Windpark Wind power stations	741 (225.68)	589 (179.38)	ja yes	ja yes
731	Walsrode/Groß Eilstorf und Altenwahlingen	N 52 48 50 E 009 25 42	Windpark Wind power stations	647 (197.2)	575 (175)	ja yes	ja yes
732	Wilhelmshaven/Sengwarden	N 53 34 33 E 008 01 45	Mast	397 (121)	394 (120)	ja yes	ja yes
733	Petkum und Emden/Widdelswehr	N 53 21 49	Windpark	625	635	ja	ja
734	Sulingen/Klein Lessen	E 007 16 53 N 52 38 29	Wind power stations Windpark	(190.25) 794	(193.25) 679	yes ja	yes ja
735	Weenermoor	E 008 48 41 N 53 10 56	Wind power stations Windpark	(241.9) 613	(206.9) 610	yes ja	yes ja
736	Holtriem-Nenndorf	E 007 20 50 N 53 36 38	Wind power stations Windpark	(186.78) 615	(185.9) 589	yes	yes
		E 007 25 38	Wind power stations	(187.4)	(179.4)	ja yes	ja yes
737	Baarsen	N 51 56 36 E 009 19 50	Windkraftanlage Wind power plant	1598 (486.9)	458 (139.38)	ja yes	ja yes
738	Drochtersen	N 53 41 38 E 009 22 03	Windkraftanlage Wind power plant	606 (184.5)	605 (184.38)	ja yes	ja yes

Nr.	Standort (in oder bei) Location (at or near)	Koordinaten Coordinates	Art des Hindernisses Type of Obstruction	Bauw Top of Ob ELEV ft (m)	erkspitze struction ft (m) GND	Befeuert Lighted	Tages- markierung Day Marking
1	2	3	4	5	6	7	8
739	Drochtersen	N 53 41 30 E 009 21 50	Windpark Wind power stations	635 (193.26)	635 (193.26)	ja yes	ja yes
740	Schneverdingen/Großenwede	N 53 08 17 E 009 43 53	Windpark Wind power stations	696 (212)	489 (149)	ja yes	ja yes
741	Hambergen und Lübberstedt	N 53 19 17 E 008 48 15	Windpark Wind power stations	671 (204.48)	610 (185.88)	ja yes	ja yes
742	Sengwarden	N 53 36 41 E 008 03 31	Windkraftanlage Wind power plant	493 (150)	493 (150)	ja yes	ja yes
743	Merzen/Lechtrup	N 52 28 20 E 007 47 57	Windpark Wind power stations	794 (242)	591 (180)	ja yes	ja yes
744	Twistringen	N 52 47 55 E 008 31 42	Windpark Wind power stations	827 (251.9)	679 (206.9)	ja yes	ja yes
745	Börger	N 52 55 39 E 007 34 47	Windpark Wind power stations	744 (226.5)	678 (206.5)	ja yes	ja yes
746	Kalkriese	N 52 26 25 E 008 06 08	Windpark Wind power stations	802 (244.4)	657 (200)	ja yes	ja yes
747	Debstedt	N 53 37 53 E 008 40 15	Windpark Wind power stations	659 (200.62)	604 (184)	ja yes	ja yes
748	Wiesmoor/Zwischenbergen	N 53 22 12 E 007 42 14	Windkraftanlage Wind power plant	522 (159)	489 (149)	ja yes	ja yes
749	Twistringen/Rüssen	N 52 47 21 E 008 27 53	Windpark Wind power stations	778 (236.9)	679 (206.9)	ja yes	ja yes
750	Rieste	N 52 27 37 E 008 02 51	Windpark Wind power stations	805 (245.1)	667 (203)	ja yes	ja yes
751	Hämelhausen und Hatten	N 52 47 37 E 009 17 04	Windpark Wind power stations	715 (217.8)	656 (199.8)	ja yes	ja yes
752	Bunde/Charlottenpolder	N 53 11 54 E 007 14 00	Windpark Wind power stations	493 (150)	493 (150)	ja yes	ja yes
753	Hatten	N 53 02 28 E 008 19 59	Windpark Wind power stations	690 (210.3)	644 (196)	ja yes	ja yes
754	Bassum/Hollwedel und Gr. Henstedt	N 52 51 46 E 008 39 26	Windpark Wind power stations	834 (253.93)	679 (206.93)	ja yes	ja yes
755	Wehrbleck	N 52 39 04 E 008 42 39	Windkraftanlage Wind power plant	584 (178)	460 (140)	ja yes	ja yes
756	Neusustrum, Sustrum, Niederlangen	N 52 53 35 E 007 11 39	Windpark Wind power stations	404 (123)	368 (112)	ja yes	ja yes
757	Oederquart	N 53 47 37 E 009 14 46	Windpark Wind power stations	592 (180.15)	591 (180)	ja yes	ja yes
758	Dötlingen/Brettorf-Haidhäuser	N 52 58 38 E 008 29 13	Windpark Wind power stations	784 (238.7)	657 (200)	ja yes	ja yes
759	Nordsee	N 53 50 07 E 008 10 06	Windpark Wind power stations	483 (147)	483 (147)	ja yes	ja yes
760	Buxtehude	N 53 27 48 E 009 36 33	Windpark Wind power stations	801 (244.1)	654 (199.1)	ja yes	ja yes
761	Engelschoff	N 53 39 08 E 009 19 15	Windpark Wind power stations	491 (149.51)	492 (149.9)	ja yes	ja yes
762	Jever	N 53 35 24 E 007 54 33	Windkraftanlage Wind power plant	442 (134.7)	439 (133.7)	ja yes	ja yes
763	Börger	N 52 55 13 E 007 34 12	Windpark Wind power stations	671 (204.5)	655 (199.5)	ja yes	ja yes
764	Wildheshausen	N 52 51 27 E 008 23 12	Windpark Wind power stations	838 (255.4)	679 (206.9)	ja yes	ja yes
765	Harrenstätte	N 52 52 16 E 007 38 19	Windpark Wind power stations	747 (227.54)	635 (199.33)	ja yes	ja yes
766	Dransfeld	N 51 30 42 E 009 44 39	Windkraftanlage Wind power plant	1669 (508.55)	679 (206.86)	ja yes	ja yes
767	Fredenbeck/Deinste-Helmste	N 53 30 07 E 009 28 21	Windpark Wind power stations	732 (222.94)	610 (185.9)	ja yes	ja yes
768	Altenbruch	N 53 49 02 E 008 44 00	Windpark Wind power stations	497 (151.47)	492 (149.9)	ja yes	ja yes
769	Westerhausen-Utwarfe	N 53 36 32 E 008 01 37	Windpark Wind power stations	578 (176)	575 (175)	ja yes	ja yes
770	Niederlangen	N 52 52 00 E 007 13 03	Windkraftanlage Wind power plant	692 (210.78)	655 (199.5)	ja yes	ja yes
			· ·	. ,	. ,	•	•

Nr.	Standort (in oder bei) Location (at or near)	Koordinaten Coordinates	Art des Hindernisses Type of Obstruction		verkspitze bstruction ft (m) GND	Befeuert Lighted	Tages- markierung Day Marking
1	2	3	4	ELEV π (m)	π (m) GND	7	Warking 8
771	Utarp	N 53 37 09 E 007 29 35	Windpark Wind power stations	640 (195)	634 (193)	ja yes	ja yes
772	Bockhorn	N 53 25 14 E 008 03 19	Windkraftanlage Wind power plant	579 (176.59)	577 (176)	ja yes	ja yes
773	Jade/Bollenhagen	N 53 20 18 E 008 16 39	Windpark Wind power stations	496 (151)	489 (149)	ja	ja
774	Sustrum und Neusustrum	N 52 54 04 E 007 11 45	Windpark Wind power stations	685	653 (199)	yes ja	yes ja
775	Hoyerhagen	N 52 50 44 E 009 03 42	Windpark	(208.7) 727	679	yes ja	yes ja
776	Gieboldehausen/Bodensee	N 51 36 14	Wind power stations Windkraftanlage	(221.4) 1359	(206.9) 657	yes ja	yes ja
777	Sulingen/Klein Lessen	E 010 09 31 N 52 38 22	Wind power plant Windpark	(414) 694	(200)	yes ja	yes ja
778	Heidenau	E 008 47 57 N 53 20 06	Wind power stations Windpark	(211.38) 778	(179.38) 657	yes ja	yes ja
779	Damme	E 009 36 54 N 52 29 10	Wind power stations Windpark	(236.9) 788	(200) 657	yes ja	yes ja
780	Widdelswehr und Borßum	E 008 14 55 N 53 21 18	Wind power stations Windpark	(240) 657	(200) 652	yes ja	yes ja
781	Lehe	E 007 15 34 N 52 59 31	Wind power stations Windpark	(200) 670	(198.5) 655	yes ja	yes ja
		E 007 22 40	Wind power stations	(204)	(199.55)	yes	yes
782	Blomberg	N 53 33 10 E 007 31 36	Windkraftanlage Wind power plant	650 (198)	634 (193)	ja yes	ja yes
783	Abbenhausen	N 52 48 57 E 008 40 32	Windkraftanlage Wind power plant	659 (200.6)	491 (149.6)	ja yes	ja yes
784	Holtriem/Neuschoo	N 53 33 08 E 007 30 18	Windpark Wind power stations	650 (198)	634 (193)	ja yes	ja yes
785	Osterholz/Heilshorn	N 53 14 51 E 008 43 59	Windkraftanlage Wind power plant	737 (224.4)	589 (179.4)	ja yes	ja yes
786	Drochtersen	N 53 41 21 E 009 22 18	Windpark Wind power stations	614 (187)	611 (186)	ja yes	ja yes
787	Wittmund/Blersum	N 53 36 46 E 007 45 47	Windpark Wind power stations	614 (186.98)	610 (185.9)	ja yes	ja yes
788	Holdorf	N 52 36 52 E 008 07 51	Windkraftanlage Wind power plant	744 (226.5)	652 (198.5)	ja yes	ja yes
789	Schwanewede	N 53 15 10 E 008 37 44	Windpark Wind power stations	695 (211.83)	657 (200)	ja yes	ja yes
790	Golzwarden	N 53 21 36 E 008 25 50	Windpark Wind power stations	495 (150.76)	491 (149.5)	ja yes	ja yes
791	Borwede	N 52 45 15	Windpark	847	679	ja	ja
792	Schwarme	E 008 37 53 N 52 53 25	Wind power stations Windpark	(257.9) 519	(206.9) 492	yes ja	yes ja
793	Ilsede-Oberg	E 008 59 40 N 52 14 35	Wind power stations Windkraftanlage	(158) 779	(149.9) 458	yes ja	yes ja
794	Visbek	E 010 14 46 N 52 47 30	Wind power plant Windpark	(237.38) 660	(139.38) 493	yes ja	yes ja
795	Glandorf	E 008 18 34 N 52 06 38	Wind power stations Windpark	(201) 900	(150) 653	yes ja	yes ja
796	Hattorf	E 007 58 42 N 51 40 03	Wind power stations Windpark	(274.12) 1548	(199) 679	yes ja	yes ja
797	Cirkwehrum	E 010 13 08 N 53 26 06	Wind power stations Windpark	(471.64) 591	(206.86) 589	yes ja	yes ja
798	Cirkwehrum, Canhusen, Osterhus	E 007 09 30 N 53 26 07	Wind power stations	(179.9) 603	(179.4) 603	yes	yes
	en,Loppersum	E 007 12 21	Windpark Wind power stations	(183.5)	(183.5)	ja yes	ja yes
799	Reinstorf,Holzen und Wendhausen	N 53 15 22 E 010 35 04	Windpark Wind power stations	845 (257.3)	653 (199)	ja yes	ja yes
800	Lemwerder/Altensch	N 53 07 46 E 008 35 11	Windkraftanlage Wind power plant	659 (200.6)	657 (200)	ja yes	ja yes
801	Bramsche/Schleptrup und Engter	N 52 26 01 E 008 03 52	Windpark Wind power stations	805 (245.33)	657 (200)	ja yes	ja yes
802	Evensen	N 52 00 27 E 010 00 58	Windpark Wind power stations	1343 (409.25)	635 (193.25)	ja yes	ja yes

Nr.	Standort (in oder bei) Location (at or near)	Koordinaten Coordinates	Art des Hindernisses Type of Obstruction	Bauw Top of Ob ELEV ft (m)	erkspitze struction ft (m) GND	Befeuert Lighted	Tages- markierung Day Marking
1	2	3	4	5	6	7	8
803	Bramsche/Epe und Schleptrup	N 52 25 44 E 008 01 42	Windpark Wind power stations	804 (245)	657 (200)	ja yes	ja yes
804	Sande/Gödens	N 53 30 26 E 007 59 08	Windpark Wind power stations	592 (180.4)	591 (179.9)	ja yes	ja yes
805	Handrup	N 52 32 54 E 007 36 37	Windpark Wind power stations	801 (243.9)	679 (206.9)	ja yes	ja yes
806	Ehlbeck	N 53 05 49 E 010 10 20	Windpark Wind power stations	896 (273.01)	653 (199)	ja yes	ja yes
807	Ahlerstedt/Ottendorf und Oersdorf	N 53 23 16 E 009 23 05	Windpark Wind power stations	781 (238)	679 (206.93)	ja yes	ja yes
808	Breddenberg und Börger	N 52 56 27 E 007 36 14	Windpark Wind power stations	637 (193.9)	591 (179.9)	ja yes	ja yes
809	Twistringen/Natenstedt	N 52 48 06 E 008 31 35	Windkraftanlage Wind power plant	763 (232.4)	605 (184.4)	ja yes	ja yes
810	Surwold	N 52 59 14 E 007 26 48	Windpark Wind power stations	699 (213)	679 (206.93)	ja yes	ja yes
811	Cappeln	N 52 46 42 E 008 06 20	Windpark Wind power stations	770 (234.5)	655 (199.5)	ja yes	ja yes
812	Papenburg/Herbrum	N 53 01 08 E 007 23 08	Windpark Wind power stations	673 (205)	655 (199.55)	ja yes	ja yes
813	Freren	N 52 26 09 E 007 33 07	Windpark Wind power stations	865 (263.5)	753 (229.5)	ja yes	ja yes
814	Ilmenau/Melbeck	N 53 11 37 E 010 23 20	Windpark Wind power stations	826 (251.69)	653 (199)	ja yes	ja yes
815	Garrel	N 52 57 45 E 007 58 27	Windpark Wind power stations	720 (219.48)	654 (199.48)	ja yes	ja yes
816	Ochtersum	N 53 37 12 E 007 31 37	Windpark Wind power stations	640 (195)	634 (193)	ja yes	ja yes
817	Sulingen	N 52 43 44 E 008 47 55	Windkraftanlage Wind power plant	678 (206.38)	491 (149.38)	ja yes	ja yes
818	Börger	N 52 55 32 E 007 34 07	Windpark Wind power stations	748 (227.85)	679 (206.85)	ja yes	ja yes
819	Hannover	N 52 22 28 E 009 52 36	Schornstein Chimney	533 (162.4)	335 (102)	ja yes	nein no
820	Dornum	N 53 37 21 E 007 25 29	Windpark Wind power stations	620 (188.9)	610 (185.9)	ja yes	ja yes
821	Barnstorf	N 52 40 13 E 008 30 45	Windpark Wind power stations	610 (185.8)	493 (150)	ja yes	ja yes
822	Landwehr/Eyershausen	N 51 55 53 E 009 59 04	Windkraftanlage Wind power plant	1450 (441.9)	679 (206.9)	ja yes	ja yes
823	Haselünne/Andrup	N 52 36 41 E 007 32 19	Windkraftanlage Wind power plant	747 (227.5)	678 (206.5)	ja yes	ja yes
824	Werlte	N 52 52 08 E 007 38 52	Windkraftanlage Wind power plant	788 (240)	680 (207)	ja yes	ja yes
825	Freren	N 52 26 33 E 007 32 30	Windkraftanlage Wind power plant	844 (257)	730 (222.5)	ja yes	ja yes
826	Werlte	N 52 52 18 E 007 38 55	Windkraftanlage Wind power plant	788 (240)	680 (207)	ja yes	ja yes
827	Großenmeer	N 53 17 35 E 008 17 57	Windpark Wind power stations	657 (200)	655 (199.5)	ja yes	ja yes
828	Bodenwerder/Heyen	N 52 00 57 E 009 31 14	Windkraftanlage Wind power plant	952 (290.1)	610 (185.9)	ja yes	ja yes
829	Sulingen/Groß Lessen	N 52 39 01 E 008 42 59	Windpark Wind power stations	709 (215.98)	589 (179.38)	ja yes	ja yes
830	Lorup	N 52 54 46 E 007 40 23	Windpark Wind power stations	763 (232.55)	655 (199.55)	ja yes	ja yes
831	Betzendorf/Diersbüttel und Tellmer	N 53 06 15 E 010 17 10	Windpark Wind power stations	982 (299.2)	644 (196)	ja yes	ja yes
832	Uetze	N 52 29 39 E 010 12 11	Windpark Wind power stations	732 (223)	575 (175)	ja yes	ja yes
833	Freren	N 52 26 39 E 007 33 42	Windpark Wind power stations	844 (257)	730 (222.5)	ja yes	ja yes
834	Sögel	N 52 48 46 E 007 30 17	Windpark Wind power stations	750 (228.5)	652 (198.5)	ja yes	ja yes
				•	-		

Nr.	Standort (in oder bei) Location (at or near)	Koordinaten Coordinates	Art des Hindernisses Type of Obstruction	Bauwerkspitze Top of Obstruction		Befeuert Lighted	Tages- markierung Day
1	2	3	4	ELEV ft (m) 5	ft (m) GND	7	Marking 8
835	Amelinghausen/Wetzen und Südergellersen	N 53 11 12 E 010 15 33	Windpark Wind power stations	872 (265.5)	653 (199)	ja yes	ja yes
836	Georgsdorf	N 52 34 40	Windpark	694	635	ja	ja
837	Bardowick	E 007 03 16 N 53 18 26	Wind power stations Windpark	(211.33) 678	(193.33) 653	yes ja	yes ja
838	Lorup	E 010 21 11 N 52 55 30	Wind power stations Windpark	(206.5) 812	(199) 753	yes ja	yes ja
839	Quelkhorn	E 007 35 46 N 53 08 46	Wind power stations Windkraftanlage	(247.5) 709	(229.5) 652	yes ja	yes ja
840	Bodenwerder/Heyen	E 009 05 11 N 52 00 54	Wind power plant Windkraftanlage	(216) 1053	(198.5) 610	yes ja	yes ja
841	Bockenem/Klein Ilde	E 009 31 31 N 52 00 38	Wind power plant Windpark	(320.88) 1279	(185.88) 635	yes ja	yes ja
842	Rhede	E 010 01 24 N 53 04 45	Wind power stations Windpark	(389.75) 727	(193.25) 730	yes ja	yes ja
843	Riepsterhammrich	E 007 12 37 N 53 21 51	Wind power stations Windpark	(221.45) 610	(222.45) 610	yes ja	yes ja
844	Langwedel	E 007 19 52 N 53 01 19	Wind power stations Windkraftanlage	(185.88) 755	(185.88) 679	yes ja	yes ja
845	Langwedel	E 009 09 04 N 53 01 07	Wind power plant Windkraftanlage	(230) 755	(207) 679	yes ja	yes ja
	, and the second	E 009 09 03	Wind power plant	(230)	(207)	yes	yes
846	Klostermoor	N 53 04 14 E 007 32 28	Windpark Wind power stations	512 (155.94)	490 (149.4)	ja yes	ja yes
847	Oedelum	N 52 13 47 E 010 06 30	Windkraftanlage Wind power plant	914 (278.5)	651 (198.5)	ja yes	ja yes
848	Hilgermissen/Wienbergen	N 52 51 22 E 009 10 13	Windkraftanlage Wind power plant	696 (212)	656 (200)	ja yes	ja yes
849	Hilgermissen/Wienbergen	N 52 51 34 E 009 10 12	Windkraftanlage Wind power plant	735 (224)	696 (212)	ja yes	ja yes
850	Blender/Oiste	N 52 54 12 E 009 07 41	Windpark Wind power stations	531 (161.9)	491 (149.9)	ja yes	ja yes
851	Lohne/Oldenburg	N 52 41 59 E 008 14 53	Windpark Wind power stations	778 (236.99)	679 (206.93)	ja yes	ja yes
852	Freren	N 52 27 07 E 007 34 02	Windpark Wind power stations	791 (241)	679 (206.86)	ja yes	ja yes
853	Berge/Hekese	N 52 36 57 E 007 47 42	Windpark Wind power stations	725 (221)	633 (193)	ja yes	ja yes
854	Bad Bentheim	N 52 19 18 E 007 05 03	Windpark Wind power stations	801 (244)	696 (212)	ja yes	ja yes
855	Langwedel/Cluvenhagen und Daverden	N 53 00 44 E 009 09 19	Windpark Wind power stations	723 (220.5)	655 (199.5)	ja yes	ja yes
856	Barßel	N 53 08 27 E 007 49 57	Windpark Wind power stations	649 (197.73)	634 (193.33)	ja	ja
857	Widdelswehr	N 53 21 06	Windkraftanlage	655	655	yes ja	yes ja
858	Hengsterholz/Ganderkesee	E 007 16 07 N 52 58 32	Wind power plant Windkraftanlage	(199.5) 787	(199.5) 656	yes ja	yes ja
859	Klein Hilligsfeld/Afferde	E 008 30 35 N 52 06 18	Wind power plant Windkraftanlage	(240) 951	(200) 656	yes ja	yes ja
860	Südergellersen	E 009 25 47 N 53 11 24	Wind power plant Windkraftanlage	(289.9) 809	(199.9) 656	yes ja	yes ja
861	Hinte/Cirkwehrum	E 010 17 12 N 53 25 47	Wind power plant Windkraftanlage	(246.6) 590	(199.9) 589	yes ja	yes ja
862	Krimpenfort/Lohne	E 007 09 41 N 52 42 09	Wind power plant Windkraftanlage	(179.9) 703	(179.4) 605	yes ja	yes ja
863	Hinte/Cirkwehrum	E 008 14 36 N 53 25 54	Wind power plant Windkraftanlage	(214.13) 590	(184.38) 589	yes ja	yes ja
864	Embsen/Oerzen	E 007 09 50 N 53 11 25	Wind power plant Windpark	(179.9) 819	(179.4) 656	yes ja	yes ja
865	Gilmerdingen/Ilhorn	E 010 17 55 N 53 02 47	Wind power stations Windpark	(249.7) 861	(199.9) 563	yes ja	yes ja
	-	E 009 45 26	Wind power stations	(262.5)	(171.5)	yes	yes
866	Hengsterholz/Ganderkesee	N 52 58 34 E 008 30 08	Windpark Wind power stations	787 (240)	656 (200)	ja yes	ja yes

Nr.	Standort (in oder bei) Location (at or near)	Koordinaten Coordinates	Art des Hindernisses Type of Obstruction	Bauwerkspitze Top of Obstruction		Befeuert Lighted	Tages- markierung Day
				ELEV ft (m) 5	ft (m) GND	7	Marking 8
867	Groß Hilligsfeld	N 52 07 58 E 009 25 41	Windpark Wind power stations	1105 (336.9)	656 (199.9)	ja	ja
868	Zetel-Herrenmoor/Neuenburg	N 53 20 43	Windpark	694	651	yes ja	yes ja
869	Sulingen/Klein Lessen	E 007 55 46 N 52 38 17	Wind power stations Windkraftanlage	(211.48) 761	(198.48)	yes ja	yes ja
870	Vörden	E 008 46 14 N 52 27 07	Wind power plant Windpark	(232.1) 802	(185.9) 653	yes ja	yes ja
871	Ohrensen	E 008 06 21 N 53 29 28	Wind power stations Windpark	(244.5) 771	(199) 651	yes ja	yes ja
872	Flechum/Eltern	E 009 28 49 N 52 42 47	Wind power stations Windpark	(235) 838	(198.5) 753	yes ja	yes ja
873	Lahn	E 007 31 56 N 52 48 49	Wind power stations Windpark	(255.45) 864	(229.45) 753	yes ja	yes ja
874	Uphusen	E 007 34 51 N 53 22 11	Wind power stations Windpark	(263.45) 656	(229.45) 651	yes ja	yes ja
875	Wilhelmshaven/Sengwarden	E 007 17 08 N 53 36 44	Wind power stations Windkraftanlage	(200) 492	(198.5) 492	yes ja	yes ja
	·	E 008 03 49	Wind power plant	(150)	(150)	yes	yes
876	Butjadingen/Burhave	N 53 34 29 E 008 20 04	Windpark Wind power stations	420 (128)	413 (126)	ja yes	ja yes
877	Hardegsen/Lichtenborn	N 51 38 42 E 009 46 43	Windkraftanlage Wind power plant	1880 (573)	646 (197)	ja yes	ja yes
878	Heidenau	N 53 19 56 E 009 36 19	Mast	561 (171)	453 (138)	ja yes	ja yes
879	Beckedorf und Riepen	N 52 21 31 E 009 19 36	Windpark Wind power stations	678 (206.6)	492 (149.9)	ja yes	ja yes
880	Friesoythe/Heinfelde	N 53 06 02 E 007 55 08	Windpark Wind power stations	655 (199.54)	633 (193)	ja yes	ja yes
881	Oldenbrok	N 53 16 26 E 008 22 33	Windpark Wind power stations	646 (197)	643 (196)	ja yes	ja yes
882	Kührstedt und Bederkesa	N 53 36 33 E 008 47 27	Windpark Wind power stations	626 (190.68)	577 (176)	ja yes	ja yes
883	Vollersode	N 53 22 08 E 008 55 05	Windpark Wind power stations	733 (223.5)	655 (199.5)	ja yes	ja yes
884	Essel	N 53 28 36 E 009 15 45	Windpark Wind power stations	716 (218.13)	643 (196)	ja yes	ja yes
885	Winsen/Scharmbeck,Pattensen	N 53 19 29 E 010 06 48	Windpark Wind power stations	846 (257.9)	656 (199.9)	ja yes	ja yes
886	Winsen/ Roydorf,Scharmbeck,Pattensen	N 53 20 13 E 010 10 11	Windpark Wind power stations	689 (209.9)	656 (199.9)	ja yes	ja yes
887	Bassum	N 52 49 16 E 008 41 49	Windkraftanlage Wind power plant	828	656	ja	ja
888	Elsfleth	N 53 13 27	Windpark	(252.25) 579	(200) 577	yes ja	yes ja
889	Mulsum	E 008 24 17 N 53 30 02	Wind power stations Windkraftanlage	(176.5) 681	(176)	yes ja	yes ja
890	Esterwegen	E 009 19 43 N 52 58 20	Wind power plant Windpark	(207.56) 715	(179.38) 679	yes ja	yes ja
891	Kehdingbruch	E 007 38 35 N 53 46 44	Wind power stations Windpark	(218) 461	(206.93) 457	yes ja	yes ja
892	Butjadingen	E 008 58 06 N 53 34 56	Wind power stations Windpark	(140.38) 494	(139.4) 490	yes ja	yes ja
893	Klein Hilligsfeld	E 008 18 21 N 52 06 32	Wind power stations Windkraftanlage	(150.5) 999	(149.5) 656	yes ja	yes ja
894	Schwaförden	E 009 26 02 N 52 44 36	Wind power plant Windkraftanlage	(304.63) 623	(200) 436	yes ja	yes ja
		E 008 50 17	Wind power plant	(190)	(133)	yes	yes
895	Weener	N 53 10 54 E 007 21 41	Windkraftanlage Wind power plant	430 (131)	430 (131)	ja yes	ja yes
896	Ruschwedel	N 53 27 39 E 009 34 50	Windkraftanlage Wind power plant	802 (244.33)	679 (206.93)	ja yes	ja yes
897	Großefehn/Fiebing	N 53 21 26 E 007 41 39	Windpark Wind power stations	678 (206.6)	651 (198.5)	ja yes	ja yes
898	Butjadingen-Düke	N 53 35 23 E 008 15 43	Windpark Wind power stations	495 (151)	490 (149.5)	ja yes	ja yes

Nr.	Standort (in oder bei) Location (at or near)	Koordinaten Coordinates	Art des Hindernisses Type of Obstruction		Bauwerkspitze Top of Obstruction ELEV ft (m) ft (m) GND		Tages- markierung Day Marking
1	2	3	4	5	6	7	8
899	Jümme/Detern	N 53 11 13 E 007 42 24	Windpark Wind power stations	651 (198.5)	651 (198.5)	ja yes	ja yes
900	Brobergen	N 53 35 13 E 009 11 53	Windkraftanlage Wind power plant	673 (205)	656 (200)	ja yes	ja yes
901	Strückhausen	N 53 21 17 E 008 24 15	Windpark Wind power stations	656 (200)	651 (198.5)	ja yes	ja yes
902	Schwarme	N 52 53 24 E 008 59 35	Windkraftanlage Wind power plant	524 (159.8)	491 (149.8)	ja yes	ja yes
903	Volkstorf	N 53 12 37 E 010 32 01	Windkraftanlage Wind power plant	655 (199.58)	412 (125.58)	ja yes	ja yes
904	Immenrode	N 51 56 38 E 010 29 36	Windkraftanlage Wind power plant	1245 (379.44)	590 (179.91)	ja yes	ja yes
905	Holtum-Marsch u. Oiste	N 52 54 05 E 009 07 10	Windpark Wind power stations	531 (161.7)	490 (149.5)	ja yes	ja yes
906	Hohegaste,Nüttermoor,Heisfelde	N 53 15 11 E 007 25 36	Windpark Wind power stations	492 (149.9)	490 (149.5)	ja yes	ja yes
907	Butjadingen/Stollhamm	N 53 29 05 E 008 22 40	Windkraftanlage Wind power plant	399 (121.5)	395 (120.5)	ja yes	ja yes
908	Altenbruch	N 53 49 07 E 008 44 07	Windpark Wind power stations	492 (150)	492 (150)	ja yes	ja yes
909	Debstedt	N 53 37 50 E 008 40 28	Windkraftanlage Wind power plant	650 (198.04)	604 (184)	ja yes	ja yes
910	Halvesbostel	N 53 20 37 E 009 36 41	Windpark Wind power stations	807 (245.93)	679 (206.93)	ja yes	ja yes
911	Lehe	N 52 59 36 E 007 21 54	Mast	441 (134.51)	421 (128.39)	ja yes	ja yes
912	Bardewisch	N 53 07 26 E 008 34 27	Windpark Wind power stations	657 (200.2)	655 (199.7)	ja yes	ja yes
913	Waddewarden	N 53 36 34 E 007 58 38	Windpark Wind power stations	494 (150.6)	492 (149.9)	ja yes	ja yes
914	Bippen/Ohrte	N 52 34 58 E 007 39 26	Windpark Wind power stations	774 (236)	656 (200)	ja yes	ja yes