

Map marking information for Bronkow, Brandenburg, Germany

Courtesy of Fliegerclub Bronkow

Latitude range: 49 41.1 to 53 54.4
Longitude range: 9 16.9 to 17 57.4

File created Sunday, 01 May 2022 at 16:30 GMT

UNOFFICIAL, USE AT YOUR OWN RISK

Do not use for navigation, for flight verification only.

Always consult the relevant publications for current and correct
information. This service is provided free of charge with no warranties,
expressed or implied.
User assumes all risk of use.

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
477	Weiden West	49	41,1	N	12	7,7	E	477	256	211	
222	Klatruby	49	42,1	N	12	59,2	E	222	230	198	Rastplatz
128	Flossenbuerg	49	44,0	N	12	21,0	E	128	244	208	
69	Burg Feuerstein	49	47,1	N	11	9,8	E	069	288	224	
67	Budisov	49	47,7	N	17	37,6	E	067	332	128	
439	Tachov	49	48,1	N	12	38,3	E	439	228	205	Nadrazi
451	Tirschenreuth	49	53,0	N	12	20,5	E	451	229	210	
249	Krsy	49	55,5	N	13	3,3	E	249	204	199	
39	Bamberg-Breitnau	49	55,7	N	10	55,0	E	039	289	229	
89	Cuprina Kota	49	57,2	N	12	29,2	E	089	218	209	
64	Bruntal	49	59,4	N	17	27,9	E	064	309	126	
290	Marktredwitz	50	0,5	N	12	5,3	E	290	227	216	
435	Sumperk-Bratusov	50	0,6	N	16	56,9	E	435	279	130	
43	Bayreuth	50	1,4	N	11	36,2	E	043	247	223	AB Dreieck
208	Jesenice u Chebu	50	3,6	N	13	28,3	E	208	183	191	
79	Cheb	50	4,5	N	12	22,0	E	079	210	213	
479	Weismain	50	5,1	N	11	14,4	E	479	260	228	
237	Kornbach	50	5,8	N	11	47,5	E	237	232	222	
263	Lichtenfels	50	8,9	N	11	5,1	E	263	263	231	
382	Rokytnice v Orlickych Horach	50	9,9	N	16	27,9	E	382	242	133	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
35	Bad Kissingen	50	12,3	N	10	5,7	E	035	316	240	
348	Podborany	50	13,5	N	13	24,3	E	348	166	194	
209	Jesenik	50	13,8	N	17	12,3	E	209	278	124	
246	Kronach	50	14,7	N	11	19,7	E	246	243	230	
372	Rehau	50	15,4	N	12	2,2	E	372	207	221	
16	Adorf	50	19,3	N	12	15,8	E	016	191	219	
230	Koedeltalsperre	50	19,4	N	11	29,1	E	230	229	230	
151	Glucholazy	50	19,4	N	17	23,6	E	151	283	121	
71	Bystrzyckie Gory	50	20,5	N	16	31,2	E	071	232	129	
417	Sonneberg	50	21,3	N	11	10,1	E	417	244	234	
224	Klingenthal/Sachsen	50	21,6	N	12	27,7	E	224	180	216	
215	Kadan Bf	50	22,5	N	13	16,6	E	215	152	199	
350	Polanica Zdroj	50	23,9	N	16	30,9	E	350	228	127	
448	Teuschnitz	50	23,9	N	11	22,9	E	448	229	233	
329	Oelsnitz	50	24,8	N	12	9,5	E	329	188	223	
126	Fichtelberg	50	25,7	N	12	57,2	E	126	155	207	
226	Klodzko	50	26,3	N	16	39,3	E	226	233	125	
517	Zloty Stok	50	26,6	N	16	52,1	E	517	245	123	
267	Lobenstein	50	26,7	N	11	48,2	E	267	204	229	
47	Blessberg	50	26,7	N	11	0,3	E	047	248	238	
362	Rabenberg	50	27,4	N	12	44,5	E	362	160	213	
257	Lauscha	50	28,3	N	11	9,6	E	257	237	237	
328	Nysa	50	28,8	N	17	20,6	E	328	271	118	
244	Krimov	50	29,1	N	13	18,0	E	244	140	200	
212	Joehstadt	50	30,8	N	13	5,3	E	212	143	206	
394	Schleusingen	50	31,0	N	10	45,3	E	394	258	241	
113	Eibenstock Talsperre	50	31,4	N	12	36,0	E	113	159	217	
163	Graefenthal	50	31,6	N	11	18,2	E	163	225	237	
273	Lomnice nad Popelkou	50	31,9	N	15	22,4	E	273	160	142	
292	Mehltheuer	50	32,7	N	12	2,2	E	292	184	228	
456	Trutnov	50	33,9	N	15	54,6	E	456	183	131	
326	Nova Ruda	50	34,6	N	16	29,8	E	326	215	124	Nadradzi
393	Schleiz	50	34,7	N	11	48,9	E	393	193	232	
24	Annaberg Buchholz	50	34,8	N	13	0,6	E	024	139	209	
170	Grossbreitenbach	50	34,8	N	11	0,1	E	170	240	241	
138	Fulda	50	35,0	N	9	42,5	E	138	321	249	
464	Ustek	50	35,0	N	14	21,0	E	464	124	167	
27	Aue	50	35,2	N	12	42,0	E	027	149	217	
403	Sebuzin	50	35,7	N	14	3,8	E	403	120	177	
194	Hohenwarte	50	36,3	N	11	28,5	E	194	210	237	
204	Janov Hraz	50	36,6	N	13	33,5	E	204	121	194	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
149	Geyer	50	37,4	N	12	52,2	E	149	139	214	
433	Suhl	50	38,5	N	10	41,4	E	433	255	245	
383	Roprachtice	50	38,8	N	15	25,0	E	383	152	138	
289	Marienberg	50	39,1	N	13	9,4	E	289	127	207	
164	Greiz	50	39,3	N	12	12,0	E	164	167	228	
301	Mimon	50	39,4	N	14	42,8	E	301	124	155	
78	Ceska Dub	50	39,8	N	14	59,8	E	078	133	147	
331	Opole	50	39,8	N	17	55,5	E	331	298	111	
298	Mieroszow	50	40,0	N	16	11,2	E	298	191	125	
279	Ludwikowice	50	40,8	N	16	29,2	E	279	208	121	
519	Zwickau	50	40,9	N	12	34,9	E	519	146	222	
31	Bad Blankenburg	50	41,0	N	11	16,3	E	031	217	241	
428	Stollberg	50	42,2	N	12	45,2	E	428	137	219	
408	Seyda	50	42,8	N	13	25,2	E	408	113	200	
395	Schmalkalden	50	43,2	N	10	26,4	E	395	267	248	
487	Wernshausen	50	43,3	N	10	21,1	E	487	273	249	
205	Jedlina	50	43,5	N	16	20,9	E	205	197	121	
446	Telnice	50	43,6	N	13	57,9	E	446	105	180	
202	Jaeschken	50	44,0	N	14	59,1	E	202	126	145	
396	Schneekoppe	50	44,4	N	15	43,7	E	396	161	129	
518	Zschopau	50	44,8	N	13	4,1	E	518	120	212	
196	Hummelhain	50	46,0	N	11	37,7	E	196	191	239	
476	Weida	50	46,0	N	12	3,5	E	476	167	234	
97	Decin	50	46,4	N	14	12,5	E	097	101	170	
181	Harrachov	50	46,5	N	15	25,6	E	181	143	134	
218	Kamienna Gora	50	47,0	N	16	2,8	E	218	176	123	
19	Altenberg	50	47,1	N	13	43,5	E	019	100	190	
440	Tambach	50	47,9	N	10	37,0	E	440	252	249	
193	Hohenstein	50	47,9	N	12	42,4	E	193	131	223	
121	Eppendorf	50	48,0	N	13	13,5	E	121	110	208	
77	Ceska Kamenice	50	48,0	N	14	24,5	E	077	102	162	
132	Frauenstein	50	48,2	N	13	32,4	E	132	101	197	
146	Gera	50	48,7	N	12	12,9	E	146	155	232	
28	Augustusburg	50	48,8	N	13	6,0	E	028	113	213	
86	Crimmitschau	50	49,1	N	12	23,4	E	086	145	230	
330	Ohrdruf	50	49,7	N	10	43,2	E	330	244	249	
33	Bad Gottleuba	50	50,3	N	13	55,9	E	033	93	181	
36	Bad Liebenstein	50	50,3	N	10	21,0	E	036	268	251	
80	Chemnitz	50	51,1	N	12	51,5	E	080	119	221	
34	Bad Hersfeld	50	51,3	N	9	43,9	E	034	308	255	
206	Jedlova Top	50	51,4	N	14	33,5	E	206	100	155	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
413	Sleza	50	51,8	N	16	42,6	E	413	211	114	Tv
122	Erbisdorf	50	52,2	N	13	19,9	E	122	99	206	
189	Hermisdorfer Kreuz	50	52,8	N	11	50,8	E	189	172	240	
471	Waltershausen	50	54,0	N	10	33,8	E	471	251	251	
515	Zittau	50	54,3	N	14	48,4	E	515	104	145	
240	Krasna Lipa	50	54,4	N	14	30,7	E	240	93	156	
52	Bolkow	50	55,3	N	16	6,0	E	052	170	118	
38	Bad Schandau	50	55,3	N	14	8,2	E	038	84	172	
325	Nova Mesto	50	55,6	N	15	13,8	E	325	121	133	
115	Eisenach	50	55,9	N	10	13,9	E	115	272	254	
112	Eibau	50	58,8	N	14	39,9	E	112	91	147	
178	Hainichen	50	59,2	N	13	6,0	E	178	97	219	
478	Weimar	50	59,4	N	11	19,4	E	478	198	249	
496	Wojciechow	50	59,8	N	15	33,8	E	496	134	123	
105	Dornburg	51	0,5	N	11	40,6	E	105	175	246	
260	Lesna	51	1,4	N	15	15,8	E	260	116	128	
317	Neustadt in Sachsen	51	1,6	N	14	12,9	E	317	74	166	
509	Zawidow	51	1,7	N	15	1,6	E	509	103	134	
172	Gryfow Slaski	51	2,0	N	15	25,7	E	172	124	124	
106	Droyssig	51	2,4	N	11	56,5	E	106	157	244	
45	Bernstadt	51	2,8	N	14	49,6	E	045	92	139	
379	Rochlitz	51	2,9	N	12	47,8	E	379	107	230	
332	Oppach	51	3,2	N	14	30,4	E	332	78	151	
512	Zeitz	51	3,3	N	12	7,9	E	512	145	242	
324	Nossen	51	5,0	N	13	16,6	E	324	81	216	
311	Naumburg	51	5,4	N	11	57,3	E	311	154	246	
315	Neukirch	51	5,5	N	14	19,3	E	315	69	159	
268	Loebau	51	6,0	N	14	40,3	E	268	80	142	
491	Wilthen	51	6,0	N	14	24,1	E	491	70	154	
287	Lwowek Slaski	51	6,7	N	15	35,1	E	287	129	118	
109	Eckartsberga	51	7,3	N	11	33,5	E	109	178	251	
274	Luban	51	7,3	N	15	17,5	E	274	111	123	
54	Borna	51	7,5	N	12	30,0	E	054	118	240	
103	Doebeln	51	7,5	N	13	5,8	E	103	85	225	
516	Zlotoryja	51	7,7	N	15	54,6	E	516	148	113	
84	Colditz	51	7,9	N	12	48,4	E	084	100	234	
373	Reichenbach	51	8,5	N	14	48,2	E	373	83	135	
191	Hochkirch	51	8,9	N	14	34,2	E	191	72	144	
415	Soemmerda	51	9,9	N	11	6,7	E	415	206	255	
346	Piotrowka	51	10,2	N	17	57,4	E	346	282	100	
368	Rastenberga	51	10,6	N	11	25,1	E	368	185	254	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
167	Grodziec	51	10,6	N	15	45,6	E	167	136	113	
152	Goeda	51	10,7	N	14	19,1	E	152	60	156	
481	Weissenfels	51	10,7	N	12	0,2	E	481	146	249	
42	Bautzen	51	11,0	N	14	25,2	E	042	63	150	
272	Lommatzsch	51	11,8	N	13	18,5	E	272	70	221	
153	Goerlitz	51	11,9	N	14	57,8	E	153	87	127	
480	Weissenberg	51	12,4	N	14	39,9	E	480	71	137	
305	Muehlhausen	51	12,5	N	10	28,4	E	305	247	259	
114	Eigenrieden	51	12,6	N	10	19,4	E	114	258	260	
165	Greussen	51	13,8	N	10	56,5	E	165	215	258	
303	Muegeln	51	14,2	N	13	3,0	E	303	80	233	
378	Rippach	51	14,2	N	12	3,6	E	378	140	251	
312	Nebra	51	14,4	N	11	34,0	E	312	173	255	
307	Mutzschen	51	14,6	N	12	51,4	E	307	90	239	
356	Priestewitz	51	15,1	N	13	30,5	E	356	56	214	
83	Chojnow	51	15,6	N	15	50,0	E	083	137	109	
51	Boleslawiec	51	16,0	N	15	34,1	E	051	120	111	
225	Klix-Olbasee	51	16,3	N	14	35,5	E	225	62	135	
461	Turkowsy	51	17,1	N	17	50,6	E	461	272	98	
245	Krochlice	51	17,2	N	16	9,5	E	245	158	105	
474	Wegliniec	51	17,4	N	15	13,5	E	474	97	115	
323	Niesky	51	17,9	N	14	49,9	E	323	73	124	
490	Wildenhain	51	18,5	N	13	29,2	E	490	52	219	
250	Krzywa	51	18,5	N	15	43,5	E	250	128	108	
334	Oschatz	51	18,7	N	13	6,3	E	334	72	236	Bhf
59	Brockwitz	51	19,0	N	13	38,2	E	059	45	210	
73	Canitz-Nord	51	19,1	N	13	12,9	E	073	65	233	
188	Hermisdorf	51	19,6	N	14	24,5	E	188	49	141	
385	Rothenburg	51	20,0	N	14	57,9	E	385	79	118	
294	Menteroda	51	20,1	N	10	32,0	E	294	240	262	
229	Knatewitz	51	20,8	N	12	54,9	E	229	81	244	
241	Kreba	51	20,9	N	14	41,0	E	241	61	126	
444	Tarchalice	51	22,0	N	16	29,1	E	444	178	100	
430	Strauch	51	22,0	N	13	34,5	E	430	43	219	
21	Am Staufenberg	51	22,1	N	9	38,2	E	021	301	265	
361	Querfurt	51	23,2	N	11	36,2	E	361	166	260	
416	Sondershausen	51	23,4	N	10	49,7	E	416	219	263	
131	Frauendorf	51	23,8	N	13	46,0	E	131	34	204	
63	Brunow	51	23,9	N	16	4,0	E	063	149	101	
468	Walddorf	51	24,3	N	14	51,7	E	468	69	115	
253	Kyffhaeuser	51	24,8	N	11	6,5	E	253	200	263	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
55	Boxberg	51	25,1	N	14	33,9	E	055	50	124	
338	Ostrzeszow	51	25,6	N	17	55,8	E	338	276	94	
449	Thammenhain	51	25,8	N	12	51,1	E	449	81	251	
161	Gozdnica	51	26,2	N	15	5,9	E	161	83	108	
304	Muehlberg	51	26,3	N	13	11,5	E	304	59	244	
411	Sitzenroda	51	26,7	N	12	58,2	E	411	73	250	
120	Elsterwerda	51	27,2	N	13	30,8	E	120	39	232	
258	Lauta	51	28,0	N	14	6,5	E	258	25	156	
119	Elsterheide	51	28,1	N	14	13,4	E	119	29	142	
256	Lauchhammer	51	28,5	N	13	44,6	E	256	27	215	
57	Breitungen	51	30,1	N	11	2,9	E	057	202	266	
482	Weisswasser	51	30,3	N	14	38,3	E	482	50	111	
107	Duderstadt	51	30,4	N	10	15,1	E	107	257	267	
37	Bad Liebenwerda	51	31,1	N	13	24,2	E	037	42	246	
400	Schwarze Pumpe	51	31,3	N	14	19,8	E	400	30	123	
357	Przenkow	51	31,3	N	15	47,8	E	357	128	97	
200	Ilowa Skrzyzowanie	51	31,5	N	15	12,9	E	200	88	100	
423	Staupitz	51	32,0	N	13	39,9	E	423	26	233	
418	Speedway Lausitz	51	32,0	N	13	55,6	E	418	16	190	
510	Zdzieslaw	51	32,4	N	16	30,5	E	510	176	94	
184	Helbra	51	32,7	N	11	28,9	E	184	172	266	
452	Torgau	51	33,5	N	13	0,7	E	452	67	259	
438	Szprotawa	51	33,9	N	15	32,3	E	438	109	96	
459	Tschernitz	51	34,4	N	14	38,2	E	459	48	103	
419	Spremberg	51	34,5	N	14	23,8	E	419	32	110	
492	Wippra	51	34,5	N	11	16,8	E	492	186	268	
483	Welzow	51	34,6	N	14	10,4	E	483	18	126	
199	Ilfeld	51	34,7	N	10	47,4	E	199	219	269	
25	Annaburger Heide Sued	51	34,8	N	13	9,2	E	025	57	260	
108	Duebener Heide	51	34,9	N	12	46,1	E	108	83	263	
124	Falkenberg	51	35,0	N	13	14,8	E	124	50	259	
32	Bad Dueben	51	35,5	N	12	34,8	E	032	96	265	
370	Rawicz	51	35,5	N	16	46,5	E	370	194	92	
4	SP Wormlage	51	36,1	N	13	54,4	E	4BR	8,7	207	
101	Doberlug-Kirchhain	51	37,2	N	13	33,9	E	101	28	258	
351	Pouch	51	37,4	N	12	24,3	E	351	108	268	
504	Zagan	51	37,4	N	15	20,1	E	504	95	93	
147	Gerbstedt	51	37,7	N	11	37,4	E	147	161	269	
508	Zary	51	38,0	N	15	8,3	E	508	81	93	
269	Loebejuen	51	38,0	N	11	51,4	E	269	145	269	
104	Dommitzsch	51	38,2	N	12	52,8	E	104	75	267	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
143	Gaworzyce	51	38,2	N	15	53,4	E	143	133	91	
214	Jutrosin	51	39,0	N	17	10,2	E	214	221	91	
2	SP Altdoebern	51	39,1	N	14	2,1	E	2BR	5,5	115	
497	Wolfen	51	39,4	N	12	15,1	E	497	118	270	
156	Gora	51	39,6	N	16	32,4	E	156	178	91	
62	Bronkow	51	39,8	N	13	54,7	E	062	3,7	255	
354	Preschen	51	39,8	N	14	37,1	E	354	45	91	
150	Glogow	51	40,1	N	16	5,6	E	150	147	91	
74	Casel	51	40,2	N	14	9,7	E	074	14	91	
1	SP Bronkow	51	40,3	N	13	57,8	E	1BR			
460	Tuplice	51	40,3	N	14	50,2	E	460	60	90	
183	Heide Siedlung	51	40,5	N	13	6,8	E	183	59	271	
392	Schkoena	51	40,9	N	12	32,3	E	392	98	271	
232	Koennern	51	41,0	N	11	46,3	E	232	151	271	
388	Salzfurt	51	41,6	N	12	10,1	E	388	124	272	Kapelle
248	Krotoszyn	51	41,9	N	17	25,8	E	248	239	88	
381	Roggosen	51	42,7	N	14	27,8	E	381	35	82	
129	Forst	51	42,7	N	14	36,5	E	129	45	84	
355	Pretzsch	51	43,0	N	12	48,5	E	355	80	274	
85	Cottbus	51	43,0	N	14	20,8	E	085	27	79	
87	Crinitz	51	43,4	N	13	47,4	E	087	13	296	
148	Gernrode	51	43,6	N	11	8,6	E	148	195	273	
409	Siciny	51	43,6	N	16	25,5	E	409	170	87	
223	Kleinkrausnik	51	44,0	N	13	36,6	E	223	25	286	
3	SP Calau	51	44,3	N	13	58,8	E	3BR	7,4	8	
367	Rappbode Talsperre	51	44,4	N	10	53,6	E	367	212	273	
100	Dessau	51	45,0	N	12	13,6	E	100	120	275	
234	Koethen	51	45,1	N	11	59,3	E	234	136	274	
288	Marianka	51	45,9	N	14	44,0	E	288	54	79	
466	Vetschau	51	46,6	N	14	6,4	E	466	15	40	
469	Walddrehna	51	46,7	N	13	37,1	E	469	27	297	
166	Grochowice	51	46,9	N	16	1,2	E	166	142	84	
61	Broniszow	51	46,9	N	15	29,3	E	061	106	83	
210	Jessen	51	47,0	N	12	57,3	E	210	71	280	
277	Lubsko	51	47,0	N	14	57,7	E	277	70	79	
174	Guesten	51	47,6	N	11	36,5	E	174	163	276	
501	Wschowa	51	47,6	N	16	18,9	E	501	162	84	
58	Brocken	51	48,0	N	10	36,9	E	058	231	275	Gipfel
333	Oranienbaum	51	48,0	N	12	23,4	E	333	109	278	
358	Przyborow	51	48,0	N	15	46,1	E	358	125	83	
327	Nowogrod Bobrzanski	51	48,4	N	15	14,4	E	327	89	80	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
397	Schoena Kolpien	51	49,0	N	13	26,7	E	397	39	294	
118	Elster	51	49,6	N	12	49,5	E	118	80	283	
486	Wernigerode	51	49,8	N	10	47,7	E	486	219	276	
262	Leszno	51	50,4	N	16	36,6	E	262	183	83	
352	Pozna	51	50,8	N	14	36,4	E	352	48	66	
281	Luebbenau	51	51,1	N	13	54,6	E	281	20	349	
462	Uckro	51	51,2	N	13	36,4	E	462	32	310	
341	Peitz	51	51,2	N	14	24,4	E	341	37	56	
420	Stale	51	51,3	N	14	50,0	E	420	63	71	
493	Wittenberg	51	51,4	N	12	38,8	E	493	93	283	
17	Akene	51	51,5	N	12	3,8	E	017	132	280	
186	Herbersdorf	51	51,6	N	13	17,8	E	186	50	295	
513	Zellendorf	51	52,0	N	13	1,7	E	513	68	289	
278	Luckau Alteno	51	52,1	N	13	47,0	E	278	25	330	
93	Dahme	51	52,2	N	13	25,5	E	093	43	301	
159	Gostyn	51	52,6	N	17	0,7	E	159	211	83	
384	Rosslau	51	52,9	N	12	14,4	E	384	121	282	
406	Seesen	51	53,1	N	10	7,8	E	406	265	277	
197	Hummersen	51	53,1	N	9	20,8	E	197	318	276	
162	Grabowiec	51	53,7	N	15	16,6	E	162	94	74	
179	Halberstadt	51	53,7	N	11	3,1	E	179	202	278	
207	Jenkow	51	53,9	N	17	57,2	E	207	276	83	
286	Lugowo	51	54,0	N	15	37,4	E	286	117	77	
72	Calbe	51	54,1	N	11	46,6	E	072	153	281	
203	Janiszowice	51	54,5	N	15	2,1	E	203	78	70	
506	Zahna	51	55,2	N	12	46,9	E	506	86	289	
485	Werbig	51	56,0	N	13	11,7	E	485	60	299	
280	Luebben	51	56,5	N	13	53,8	E	280	30	351	
300	Milsko	51	56,9	N	15	46,5	E	300	128	75	
133	Freiwalde	51	57,4	N	13	46,0	E	133	34	337	
220	Kaszczor	51	57,4	N	16	9,7	E	220	154	77	
173	Guben	51	57,5	N	14	42,4	E	173	60	58	
233	Koeselitz	51	57,8	N	12	28,0	E	233	108	288	
236	Kolsko	51	57,8	N	15	57,4	E	236	141	76	
337	Osterwieck	51	58,1	N	10	43,4	E	337	225	280	
40	Barby	51	58,1	N	11	52,8	E	040	147	284	
345	Pinnow NL	51	58,8	N	14	32,2	E	345	52	49	
169	Gross Ziescht	51	59,3	N	13	28,9	E	169	48	317	
264	Lieberose	51	59,3	N	14	17,9	E	264	42	33	
18	Alfeld	51	59,4	N	9	50,2	E	018	286	279	
213	Jueterbog	51	59,4	N	13	3,3	E	213	72	300	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
261	Lesniow	51	59,9	N	15	18,9	E	261	100	68	
520	Zytowan	52	0,1	N	14	47,4	E	520	68	57	
160	Goyatz	52	0,9	N	14	10,2	E	160	41	20	
56	Brand	52	1,9	N	13	45,5	E	056	42	341	Tropical
363	Rabenstein	52	2,1	N	12	34,8	E	363	103	294	
168	Gross Leuthen	52	2,3	N	14	2,5	E	168	41	8	
265	Lindau	52	2,4	N	12	6,9	E	265	133	289	
247	Krosno	52	3,0	N	15	6,0	E	247	89	61	
259	Leitz	52	3,8	N	11	57,0	E	259	145	288	
431	Streichwitz	52	3,9	N	14	39,2	E	431	64	47	
171	Grossmuckrow	52	4,0	N	14	26,0	E	171	54	36	
322	Niemegk	52	4,3	N	12	41,4	E	322	98	297	
313	Nedlitz	52	4,5	N	12	14,2	E	313	127	291	
389	Salzgitter	52	5,3	N	10	10,9	E	389	264	282	
29	Ausleben	52	5,5	N	11	6,8	E	029	201	285	
455	Treuenbrietzen	52	5,9	N	12	50,6	E	455	90	302	
404	Seehausen	52	6,0	N	11	17,3	E	404	190	286	
436	Sycowice	52	6,0	N	15	19,1	E	436	104	62	
134	Friedland	52	6,3	N	14	15,8	E	134	52	23	
371	Reetz	52	6,6	N	12	22,2	E	371	120	295	
366	Rapice	52	6,7	N	14	43,8	E	366	72	47	
489	Wiesenburg	52	6,8	N	12	27,2	E	489	115	296	
20	Altschadow	52	7,1	N	13	57,0	E	020	50	359	
127	Flaeming	52	8,0	N	12	45,1	E	127	98	302	Ost A9
285	Luesse-Belzig	52	8,3	N	12	35,0	E	285	108	299	
136	Fuenfeichen	52	8,3	N	14	32,5	E	136	65	37	
398	Schoeppenstedt	52	8,8	N	10	46,6	E	398	225	285	
66	Budachow	52	9,2	N	15	4,9	E	066	94	55	
154	Goerzke	52	10,3	N	12	22,3	E	154	122	298	
44	Beeskow	52	10,7	N	14	15,2	E	044	60	19	
364	Radosz	52	10,8	N	15	29,4	E	364	119	61	
475	Wegrzynice	52	11,4	N	15	20,5	E	475	111	58	
102	Dobrosulow	52	11,6	N	15	7,4	E	102	98	53	
90	Cybinka	52	12,5	N	14	47,5	E	090	82	43	
407	Selchow	52	12,9	N	13	52,4	E	407	61	354	
116	Elbbruecke-Magdeburg	52	13,2	N	11	42,2	E	116	166	292	
68	Burg West	52	13,6	N	11	49,3	E	068	159	294	
450	Theessen	52	14,0	N	12	3,8	E	450	144	296	
185	Helmstedt	52	14,6	N	11	0,6	E	185	212	289	
306	Muellrose	52	14,8	N	14	25,1	E	306	71	26	
198	Hundisburg	52	15,0	N	11	24,0	E	198	187	291	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
514	Ziesar	52	15,5	N	12	17,6	E	514	132	300	
505	Zagorze	52	15,8	N	15	20,2	E	505	115	55	
498	Wollin	52	17,4	N	12	27,5	E	498	124	304	
231	Koenigslutter	52	18,7	N	10	48,8	E	231	227	289	
453	Torzym	52	18,8	N	15	3,5	E	453	103	46	
130	Frankfurt	52	18,9	N	14	33,1	E	130	82	29	
46	Biegen	52	19,3	N	14	21,1	E	046	77	20	
60	Brojce	52	19,6	N	14	40,4	E	060	87	33	
271	Logow	52	20,1	N	15	17,6	E	271	117	50	
421	Staropole	52	20,2	N	15	27,2	E	421	126	53	
387	Rzepin	52	20,9	N	14	50,0	E	387	96	38	
422	Stary Dwor	52	20,9	N	15	40,1	E	422	139	56	
293	Meine	52	23,1	N	10	32,1	E	293	248	290	
88	Crochern	52	23,3	N	11	39,0	E	088	177	298	
145	Genthin	52	24,2	N	12	9,4	E	145	148	304	
365	Raetzlingen	52	24,5	N	11	7,5	E	365	211	294	
434	Sulecin	52	26,1	N	15	6,4	E	434	115	42	
441	Tangerhuette	52	26,2	N	11	48,6	E	441	170	301	
296	Miedzyrzecz	52	26,9	N	15	35,2	E	296	141	51	
335	Osno Lubuskie	52	27,2	N	14	52,1	E	335	107	35	
216	Kaliska	52	28,5	N	16	0,6	E	216	166	57	
360	Pszczew	52	29,3	N	15	46,5	E	360	153	53	
276	Lubniewice	52	30,9	N	15	15,0	E	276	129	43	
454	Trebnitz	52	31,9	N	14	13,0	E	454	97	10	
221	Kieck	52	32,0	N	12	34,7	E	221	135	316	
141	Gardelegen	52	32,5	N	11	24,8	E	141	199	300	
442	Tangermuende	52	32,8	N	11	58,3	E	442	167	306	
445	Tegel	52	33,5	N	13	16,0	E	445	109	334	
176	Gusow	52	33,9	N	14	24,2	E	176	104	17	
414	Slonsk	52	33,9	N	14	50,0	E	414	116	31	
252	Kunrau	52	34,0	N	11	1,2	E	252	224	297	
111	Ehra	52	34,1	N	10	47,1	E	111	239	296	
309	Nahrstedt	52	34,1	N	11	40,3	E	309	186	303	
502	Wuster Damm	52	34,4	N	12	9,1	E	502	159	310	
359	Przytoczna	52	34,6	N	15	41,5	E	359	155	49	
412	Skwierzyna	52	35,3	N	15	25,6	E	412	143	44	
239	Kostrzyn	52	35,5	N	14	38,8	E	239	112	24	
488	Wesendorf	52	35,5	N	10	29,5	E	488	258	295	
425	Stendal	52	35,7	N	11	51,3	E	425	177	306	
369	Rathenow	52	36,2	N	12	22,0	E	369	150	314	
295	Miedzychod	52	36,3	N	15	53,2	E	295	167	51	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
310	Nauen	52	36,4	N	12	52,6	E	310	128	325	
235	Kolczyn	52	36,9	N	15	6,8	E	235	131	36	
255	Lachendorf	52	37,7	N	10	15,6	E	255	274	294	
227	Kloetze	52	37,9	N	11	9,6	E	227	219	300	
195	Hohenwulsch	52	39,8	N	11	35,9	E	195	195	305	
473	Wassersuppe	52	40,3	N	12	22,8	E	473	155	316	
399	Schwarmstedt	52	40,6	N	9	41,5	E	399	312	293	
65	Bucharzewo	52	40,7	N	16	6,0	E	065	184	52	
374	Repke	52	41,4	N	10	28,6	E	374	263	297	
76	Celle Hustedt	52	41,5	N	10	1,0	E	076	292	294	
243	Kreuz-Oranienburg	52	42,3	N	13	12,1	E	243	126	336	
500	Wronki	52	42,7	N	16	22,8	E	500	201	54	
499	Wriezen	52	43,0	N	14	8,4	E	499	117	6	
275	Lubiatow	52	43,1	N	15	47,4	E	275	170	46	
266	Lipki Wielkie	52	43,5	N	15	31,9	E	266	159	42	
158	Gorzow Wielkopolski	52	43,5	N	15	14,2	E	158	146	36	
135	Friesack	52	44,2	N	12	34,5	E	135	152	322	
123	Eschede	52	44,4	N	10	13,7	E	123	281	296	
96	Debno Lubuskie	52	44,6	N	14	43,3	E	096	130	23	
377	Rhinow	52	45,1	N	12	20,5	E	377	163	318	
242	Kremmen	52	45,7	N	13	1,7	E	242	137	333	
375	Rethem Aller	52	47,1	N	9	22,7	E	375	336	293	
299	Mieszkowice	52	47,3	N	14	28,9	E	299	129	16	
336	Osterburg	52	47,3	N	11	45,6	E	336	195	310	
228	Klosterfelde	52	47,4	N	13	29,0	E	228	129	345	
291	Marylin	52	47,5	N	16	6,6	E	291	192	49	
92	Daehre	52	47,8	N	10	54,6	E	092	243	302	
458	Trzebicz Nowy	52	47,9	N	15	47,7	E	458	177	44	
386	Ryczywol	52	48,8	N	16	50,2	E	386	233	56	
182	Haverberg Schornstein	52	49,6	N	12	4,6	E	182	182	316	
49	Bad Bodenteich	52	50,1	N	10	40,4	E	049	259	301	
284	Luessberg	52	50,1	N	10	20,6	E	284	278	299	
390	Salzwedel	52	50,6	N	11	9,6	E	390	231	305	
321	Niederfinow	52	51,0	N	13	56,5	E	321	131	359	
503	Wustrau	52	51,0	N	12	52,1	E	503	151	331	Altfriesack
318	Neustadt Dossen	52	51,1	N	12	27,1	E	318	167	322	
180	Hamrzysko	52	51,2	N	16	32,9	E	180	220	52	
470	Walsrode	52	51,7	N	9	35,5	E	470	326	296	
432	Strzelce Krajenskie	52	52,6	N	15	31,8	E	432	171	38	
26	Arendsee	52	52,7	N	11	29,5	E	026	215	310	
75	Cedynia	52	52,9	N	14	12,4	E	075	135	7	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
405	Seehausen Altmark	52	53,3	N	11	43,8	E	405	203	313	
144	Gebice	52	53,5	N	16	41,5	E	144	230	53	
270	Loewenberg	52	54,0	N	13	9,2	E	270	147	338	
187	Herburtowo	52	54,0	N	16	6,4	E	187	200	46	
484	Werbellinsee	52	54,3	N	13	39,1	E	484	139	351	
308	Mysliborz	52	55,2	N	14	51,9	E	308	152	23	
465	Verden	52	56,0	N	9	16,9	E	465	348	296	A 27
349	Podlesiec	52	56,2	N	15	52,5	E	349	191	42	
211	Joachimsthal	52	57,2	N	13	48,4	E	211	143	356	
316	Neuruppin-Rhin	52	57,5	N	12	50,1	E	316	162	332	
82	Chojna	52	57,8	N	14	25,9	E	082	147	12	
457	Trzcinsko-Zdroj	52	58,0	N	14	36,6	E	457	150	17	
463	Uelzen	52	58,0	N	10	35,2	E	463	271	303	
254	Kyritz	52	58,2	N	12	26,9	E	254	177	325	
511	Zehdenik	52	58,7	N	13	20,5	E	511	151	344	
494	Wittenberge	52	59,1	N	11	45,8	E	494	209	315	
81	Chodziez	52	59,4	N	16	54,5	E	081	248	53	
41	Barlinek	52	59,4	N	15	12,7	E	041	169	30	
23	Angermuende	53	1,1	N	13	59,7	E	023	150	1	
437	Szamocin	53	1,6	N	17	7,5	E	437	262	54	
157	Gorleben Foerder	53	1,6	N	11	21,0	E	157	233	311	
447	Templin Grosser Doelln	53	1,9	N	13	32,5	E	447	154	349	
427	Stoetze	53	3,9	N	10	47,5	E	427	265	307	
342	Perleberg	53	4,2	N	11	50,9	E	342	212	318	
401	Schwedt	53	4,7	N	14	15,5	E	401	158	7	
30	Bad Bevensen	53	4,7	N	10	34,4	E	030	278	306	
297	Mielecin	53	4,8	N	14	54,0	E	297	169	22	
91	Czlopa	53	4,9	N	16	7,2	E	091	215	42	
94	Dannenberg	53	5,2	N	11	5,0	E	094	251	310	
376	Rheinsberg/Brandenburg	53	6,1	N	12	53,3	E	376	175	336	
48	Blumenow	53	6,1	N	13	15,1	E	048	166	343	
53	Bombodrom	53	7,2	N	12	40,8	E	053	183	332	
344	Pila Spital	53	7,2	N	16	43,1	E	344	247	48	
22	Amelinghausen	53	7,8	N	10	13,0	E	022	301	304	
343	Pfingstberg	53	7,8	N	13	52,8	E	343	162	358	
192	Hoepen	53	8,0	N	9	47,8	E	192	326	302	
495	Wittstock	53	8,1	N	12	27,5	E	495	192	328	
340	Passow	53	8,5	N	14	6,8	E	340	164	3	
391	Scheessel	53	10,2	N	9	29,0	E	391	346	300	
314	Neu Kaliss	53	10,7	N	11	17,6	E	314	247	314	
137	Fuerstenberg	53	11,4	N	13	9,8	E	137	177	343	

	Way Point		Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
110	Egestorf	53	11,6	N	10	4,9	E	110	313	304		
140	Gajki	53	11,6	N	14	32,0	E	140	174	13		
190	Herzfelde	53	11,8	N	13	36,5	E	190	171	352		
283	Lueneburg	53	12,2	N	10	24,3	E	283	295	307		
142	Garlin	53	12,3	N	11	38,6	E	142	232	318		
353	Prenzlau	53	13,8	N	13	59,3	E	353	173	1		
219	Kammermark	53	13,9	N	12	12,3	E	219	210	326		
117	Eldena	53	14,0	N	11	24,9	E	117	245	316		
95	Darchau	53	14,1	N	10	53,5	E	095	271	311		
201	Izabela	53	14,4	N	17	27,0	E	201	294	52		
467	Vogelberg	53	14,8	N	12	40,5	E	467	196	334		
302	Mirow	53	16,2	N	12	49,2	E	302	194	337		
443	Tantow	53	16,4	N	14	21,2	E	443	180	8		
217	Kalisz Pomorski	53	16,4	N	15	52,8	E	217	220	35		
282	Luebtheen	53	18,1	N	11	5,0	E	282	266	314		
238	Koronowo	53	18,9	N	17	56,1	E	238	325	54		
125	Feldberg Meklenburg	53	19,8	N	13	25,9	E	125	188	349		
98	Dedelow	53	21,2	N	13	47,2	E	098	187	356		
320	Neustrelitz	53	21,5	N	13	4,5	E	320	197	343		
380	Roebel	53	22,1	N	12	28,0	E	380	214	332		
50	Boizenburg	53	22,6	N	10	45,4	E	050	288	312		
319	Neustadt Glewe	53	22,9	N	11	35,3	E	319	249	321		
410	Siggelkow	53	23,2	N	11	56,3	E	410	235	325		
177	Hagenow-Heide	53	24,8	N	11	13,0	E	177	268	317		
347	Plau am See	53	27,7	N	12	15,7	E	347	230	331		
339	Pasewalk Sued	53	27,8	N	13	57,9	E	339	199	0		
70	Burg Stargard	53	30,0	N	13	18,2	E	070	208	348		
507	Zarrentin	53	30,7	N	10	53,8	E	507	291	316		
472	Waren	53	31,3	N	12	40,9	E	472	223	338		
429	Strasburg	53	32,7	N	13	42,3	E	429	209	355		
155	Goldberg	53	35,2	N	12	5,1	E	155	248	330		
402	Schwerin Ost	53	35,5	N	11	30,4	E	402	270	323		
251	Kuchelmiss	53	41,0	N	12	22,2	E	251	248	335		
424	Stavenhagen	53	41,9	N	12	54,5	E	424	236	343		
139	Gadebusch Bf	53	42,2	N	11	7,3	E	139	296	321		
426	Sternberg	53	42,6	N	11	49,1	E	426	269	328		
175	Guestrow	53	47,6	N	12	10,5	E	175	265	334		
99	Demmin	53	54,4	N	13	2,3	E	099	256	346		