

Map marking information for Eisenhüttenstadt - Frankfurt (Oder)

Courtesy of Sabrina Vogt

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

File created Tuesday, 19 July 2022 at 19:31 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			Distance	Bearing
477	Weiden West	49	41,1	N	12	7,7	E	328	213
222	Klatruby Rastplatz	49	42,1	N	12	59,2	E	299	203
128	Flossenbuerg	49	44,0	N	12	21,0	E	316	211
69	Burg Feuerstein	49	47,1	N	11	9,8	E	359	223
67	Budisov	49	47,7	N	17	37,6	E	342	140
439	Tachov Nadrazi	49	48,1	N	12	38,3	E	299	208
451	Tirschenreuth	49	53,0	N	12	20,5	E	301	212
249	Krsy	49	55,5	N	13	3,3	E	274	204
39	Bamberg-Breitenau	49	55,7	N	10	55,0	E	360	227
89	Cuprina Kota	49	57,2	N	12	29,2	E	289	211
64	Bruntal	49	59,4	N	17	27,9	E	317	140
290	Marktredwitz	50	0,5	N	12	5,3	E	299	217
435	Sumperk-Bratusov	50	0,6	N	16	56,9	E	294	145
43	Bayreuth AB Dreieck	50	1,4	N	11	36,2	E	319	222
208	Jesenice	50	3,6	N	13	28,3	E	250	199
79	Cheb	50	4,5	N	12	22,0	E	282	214
479	Weismain	50	5,1	N	11	14,4	E	331	226
237	Kornbach	50	5,8	N	11	47,5	E	304	221
263	Lichtenfels	50	8,9	N	11	5,1	E	334	228
382	Rokytnice	50	9,9	N	16	27,9	E	261	149

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing
35	Bad Kissingen	50	12,3	N	10	5,7	E	383	236
348	Podborany	50	13,5	N	13	24,3	E	234	201
209	Jesenik	50	13,8	N	17	12,3	E	285	139
246	Kronach	50	14,7	N	11	19,7	E	314	228
372	Rehau	50	15,4	N	12	2,2	E	279	220
16	Adorf	50	19,3	N	12	15,8	E	264	219
230	Koedeltalsperre	50	19,4	N	11	29,1	E	300	227
151	Glucholazy	50	19,4	N	17	23,6	E	286	136
71	Bystrzyckie Gory	50	20,5	N	16	31,2	E	246	146
417	Sonneberg	50	21,3	N	11	10,1	E	314	231
224	Klingenthal	50	21,6	N	12	27,7	E	252	217
215	KadanBf	50	22,5	N	13	16,6	E	222	205
350	Polanica Zdroj	50	23,9	N	16	30,9	E	241	145
448	Teuschnitz	50	23,9	N	11	22,9	E	299	229
329	Oelsnitz	50	24,8	N	12	9,5	E	260	221
126	Fichtelberg	50	25,7	N	12	57,2	E	227	211
226	Klodzko	50	26,3	N	16	39,3	E	243	143
517	Zloty Stok	50	26,6	N	16	52,1	E	251	140
267	Lobenstein	50	26,7	N	11	48,2	E	274	226
47	Blessberg	50	26,7	N	11	0,3	E	316	233
362	Rabenberg	50	27,4	N	12	44,5	E	232	214
257	Lauscha	50	28,3	N	11	9,6	E	306	232
328	Nysa	50	28,8	N	17	20,6	E	270	134
244	Krimov	50	29,1	N	13	18,0	E	210	206
212	Joehstadt	50	30,8	N	13	5,3	E	214	210
394	Schleusingen	50	31,0	N	10	45,3	E	325	236
113	Eibenstock Talsperre	50	31,4	N	12	36,0	E	232	217
163	Graefenthal	50	31,6	N	11	18,2	E	294	232
273	Lomnice nad Popelkou	50	31,9	N	15	22,4	E	193	163
292	Mehltheuer	50	32,7	N	12	2,2	E	255	225
456	Trutnov	50	33,9	N	15	54,6	E	203	153
326	Nova Ruda Naradzi	50	34,6	N	16	29,8	E	224	143
393	Schleiz	50	34,7	N	11	48,9	E	263	228
24	Annaberg Buchholz	50	34,8	N	13	0,6	E	211	212
170	Grossbreitenbach	50	34,8	N	11	0,1	E	307	236
138	Fulda	50	35,0	N	9	42,5	E	383	244
464	Ustek	50	35,0	N	14	21,0	E	180	185
27	Aue	50	35,2	N	12	42,0	E	222	217
403	Sebuzin	50	35,7	N	14	3,8	E	182	192
194	Hohenwarte	50	36,3	N	11	28,5	E	279	232
204	Janov Hraz	50	36,6	N	13	33,5	E	190	202

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing
149	Geyer	50	37,4	N	12	52,2	E	212	215
433	Suhl	50	38,5	N	10	41,4	E	321	239
383	Roprachtice	50	38,8	N	15	25,0	E	182	161
289	Marienberg	50	39,1	N	13	9,4	E	198	211
164	Greiz	50	39,3	N	12	12,0	E	238	225
301	Mimon	50	39,4	N	14	42,8	E	171	177
78	Cesky Dub	50	39,8	N	14	59,8	E	173	170
331	Opole	50	39,8	N	17	55,5	E	288	125
298	Mieroszow	50	40,0	N	16	11,2	E	203	146
279	Ludwikowice	50	40,8	N	16	29,2	E	214	141
519	Zwickau	50	40,9	N	12	34,9	E	218	220
31	Bad Blankenburg	50	41,0	N	11	16,3	E	285	235
428	Stollberg	50	42,2	N	12	45,2	E	209	218
408	Seyda	50	42,8	N	13	25,2	E	184	207
395	Schmalkalden	50	43,2	N	10	26,4	E	331	242
487	Wernshausen	50	43,3	N	10	21,1	E	336	242
205	Jedlina	50	43,5	N	16	20,9	E	204	143
446	Telnice	50	43,6	N	13	57,9	E	169	195
202	Jaeschken	50	44,0	N	14	59,1	E	165	170
396	Schneekoppe	50	44,4	N	15	43,7	E	180	154
518	Zschopau	50	44,8	N	13	4,1	E	193	214
196	Hummelhain	50	46,0	N	11	37,7	E	259	233
476	Weida	50	46,0	N	12	3,5	E	236	229
97	Decin	50	46,4	N	14	12,5	E	160	190
181	Harrachov	50	46,5	N	15	25,6	E	169	159
218	Kamienna Gora	50	47,0	N	16	2,8	E	187	147
19	Altenberg	50	47,1	N	13	43,5	E	168	201
440	Tambach	50	47,9	N	10	37,0	E	316	242
193	Hohenstein	50	47,9	N	12	42,4	E	203	221
121	Eppendorf	50	48,0	N	13	13,5	E	182	212
77	Ceska Kamenice	50	48,0	N	14	24,5	E	156	185
132	Frauenstein	50	48,2	N	13	32,4	E	171	205
146	Gera	50	48,7	N	12	12,9	E	225	228
28	Augustusburg	50	48,8	N	13	6,0	E	185	214
86	Crimmitschau	50	49,1	N	12	23,4	E	216	226
330	Ohrdruf	50	49,7	N	10	43,2	E	308	242
33	Bad Gottleuba	50	50,3	N	13	55,9	E	158	197
36	Bad Liebenstein	50	50,3	N	10	21,0	E	330	244
80	Chemnitz	50	51,1	N	12	51,5	E	191	219
34	Bad Hersfeld	50	51,3	N	9	43,9	E	367	248
206	Jedlova Top	50	51,4	N	14	33,5	E	149	181

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing
413	Sleza Tv	50	51,8	N	16	42,6	E	209	134
122	Erbisdorf	50	52,2	N	13	19,9	E	171	211
189	Hermisdorferkreuz	50	52,8	N	11	50,8	E	239	233
471	Waltershausen	50	54,0	N	10	33,8	E	313	244
515	Zittau	50	54,3	N	14	48,4	E	145	174
240	Krasna Lipa Nadrazi	50	54,4	N	14	30,7	E	144	182
52	Bolkow	50	55,3	N	16	6,0	E	176	143
38	Bad Schandau	50	55,3	N	14	8,2	E	145	193
325	Nove Mesto	50	55,6	N	15	13,8	E	148	162
115	Eisenach	50	55,9	N	10	13,9	E	332	247
112	Eibau	50	58,8	N	14	39,9	E	135	178
178	Hainichen	50	59,2	N	13	6,0	E	169	218
478	Weimar	50	59,4	N	11	19,4	E	262	241
496	Wojciechow	50	59,8	N	15	33,8	E	150	153
105	Dornburg	51	0,5	N	11	40,6	E	240	238
260	Lesna	51	1,4	N	15	15,8	E	139	160
317	Neustadt-Sachsen	51	1,6	N	14	12,9	E	133	191
509	Zawidow	51	1,7	N	15	1,6	E	134	167
172	Gryfow Slaski	51	2,0	N	15	25,7	E	142	155
106	Droyssig	51	2,4	N	11	56,5	E	223	236
45	Bernstadt	51	2,8	N	14	49,6	E	129	173
379	Rochlitz	51	2,9	N	12	47,8	E	178	225
332	Oppach	51	3,2	N	14	30,4	E	127	182
512	Zeitz	51	3,3	N	12	7,9	E	212	234
324	Nossen	51	5,0	N	13	16,6	E	153	217
311	Naumburg	51	5,4	N	11	57,3	E	219	237
315	Neukirch	51	5,5	N	14	19,3	E	124	189
268	Loebau	51	6,0	N	14	40,3	E	122	177
491	Wilthen	51	6,0	N	14	24,1	E	123	186
287	Lwowek Slaski	51	6,7	N	15	35,1	E	139	150
109	Eckartsberga	51	7,3	N	11	33,5	E	241	241
274	Luban	51	7,3	N	15	17,5	E	129	158
54	Borna	51	7,5	N	12	30,0	E	187	231
103	Doebeln	51	7,5	N	13	5,8	E	157	221
516	Zlotoryja	51	7,7	N	15	54,6	E	150	142
84	Colditz	51	7,9	N	12	48,4	E	171	227
373	Reichenbach	51	8,5	N	14	48,2	E	118	173
191	Hochkirch	51	8,9	N	14	34,2	E	117	181
415	Soemmerda	51	9,9	N	11	6,7	E	266	246
346	Piotrowka	51	10,2	N	17	57,4	E	259	115
368	Rastenberga	51	10,6	N	11	25,1	E	246	244

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing
167	Grodziec	51	10,6	N	15	45,6	E	139	144
152	Goeda	51	10,7	N	14	19,1	E	115	189
481	Weissenfels	51	10,7	N	12	0,2	E	211	239
42	Bautzen Ortenburg	51	11,0	N	14	25,2	E	113	186
272	Lommatzsch	51	11,8	N	13	18,5	E	142	219
153	Goerlitz	51	11,9	N	14	57,8	E	114	167
480	Weissenberg	51	12,4	N	14	39,9	E	110	177
305	Muehlhausen	51	12,5	N	10	28,4	E	304	250
114	Eigenrieden	51	12,6	N	10	19,4	E	314	251
165	Greussen	51	13,8	N	10	56,5	E	273	248
303	Muegeln	51	14,2	N	13	3,0	E	150	225
378	Rippach	51	14,2	N	12	3,6	E	204	239
312	Nebra	51	14,4	N	11	34,0	E	234	244
307	Mutzschen	51	14,6	N	12	51,4	E	159	229
356	Priestewitz	51	15,1	N	13	30,5	E	129	216
83	Chojnow	51	15,6	N	15	50,0	E	135	140
51	Boleslawic	51	16,0	N	15	34,1	E	124	146
225	Klix-Olbasee	51	16,3	N	14	35,5	E	103	180
461	Turkowy	51	17,1	N	17	50,6	E	246	113
245	Krochlice	51	17,2	N	16	9,5	E	148	132
474	Wegliniec	51	17,4	N	15	13,5	E	110	156
323	Niesky	51	17,9	N	14	49,9	E	101	170
490	Wildenhain	51	18,5	N	13	29,2	E	124	218
250	Krzywa	51	18,5	N	15	43,5	E	126	141
334	Oschatz Bhf	51	18,7	N	13	6,3	E	142	227
59	Brockwitz	51	19,0	N	13	38,2	E	118	214
73	Canitz-Nord	51	19,1	N	13	12,9	E	136	225
188	Hermisdorf	51	19,6	N	14	24,5	E	98	187
385	Rothenburg	51	20,0	N	14	57,9	E	100	165
294	Menteroda	51	20,1	N	10	32,0	E	295	253
229	Knatewitz	51	20,8	N	12	54,9	E	149	231
241	Kreba	51	20,9	N	14	41,0	E	95	176
444	Tarchalice	51	22,0	N	16	29,1	E	160	125
430	Strauch	51	22,0	N	13	34,5	E	116	217
21	Am Stauffenberg bei Hann Muenden	51	22,1	N	9	38,2	E	353	257
361	Querfurt	51	23,2	N	11	36,2	E	224	247
416	Sondershausen	51	23,4	N	10	49,7	E	274	252
131	Frauendorf	51	23,8	N	13	46,0	E	105	213
63	Brunow	51	23,9	N	16	4,0	E	135	131
468	Walddorf	51	24,3	N	14	51,7	E	90	168
253	Kyffhaeuser	51	24,8	N	11	6,5	E	254	251

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing
55	Boxberg	51	25,1	N	14	33,9	E	87	181
338	Ostrzeszow	51	25,6	N	17	55,8	E	245	109
449	Thammenhain	51	25,8	N	12	51,1	E	147	235
161	Gozdnica	51	26,2	N	15	5,9	E	92	157
304	Muehlberg	51	26,3	N	13	11,5	E	128	229
411	Sitzenroda	51	26,7	N	12	58,2	E	139	234
120	Elsterwerda	51	27,2	N	13	30,8	E	111	222
258	Lauta	51	28,0	N	14	6,5	E	88	202
119	Elsterheide	51	28,1	N	14	13,4	E	85	197
256	Lauchhammert	51	28,5	N	13	44,6	E	99	216
57	Breitungen	51	30,1	N	11	2,9	E	255	254
482	Weisswasser	51	30,3	N	14	38,3	E	77	177
107	Duderstadt	51	30,4	N	10	15,1	E	307	257
37	Bad Liebenwerda	51	31,1	N	13	24,2	E	111	228
400	Schwarze Pumpe	51	31,3	N	14	19,8	E	77	193
357	Przenkow	51	31,3	N	15	47,8	E	112	132
200	Ilowa Skrzyzowanie	51	31,5	N	15	12,9	E	86	150
423	Staupitz	51	32,0	N	13	39,9	E	97	221
418	Speedway Lausitz	51	32,0	N	13	55,6	E	87	212
510	Zdzieslaw	51	32,4	N	16	30,5	E	151	118
184	Helbra	51	32,7	N	11	28,9	E	225	252
452	Torgau	51	33,5	N	13	0,7	E	129	237
438	Szprotawa	51	33,9	N	15	32,3	E	96	137
459	Tschernitz	51	34,4	N	14	38,2	E	69	177
419	Spremberg	51	34,5	N	14	23,8	E	70	191
492	Wippra	51	34,5	N	11	16,8	E	237	254
483	Welzow	51	34,6	N	14	10,4	E	75	202
199	Ilfeld	51	34,7	N	10	47,4	E	269	257
25	Annaburger Heide Sued	51	34,8	N	13	9,2	E	120	236
108	Duebener Heide	51	34,9	N	12	46,1	E	142	242
124	Falkenberg	51	35,0	N	13	14,8	E	114	234
32	Bad Dueben	51	35,5	N	12	34,8	E	153	245
370	Rawicz	51	35,5	N	16	46,5	E	165	113
101	Doberlug-Kirchhain	51	37,2	N	13	33,9	E	95	228
351	Pouch	51	37,4	N	12	24,3	E	163	248
504	Zagan	51	37,4	N	15	20,1	E	82	141
147	Gerbstedt	51	37,7	N	11	37,4	E	213	254
508	Zary	51	38,0	N	15	8,3	E	73	149
269	Loebejuen	51	38,0	N	11	51,4	E	197	253
104	Dommitzsch	51	38,2	N	12	52,8	E	133	243
143	Gaworzyce	51	38,2	N	15	53,4	E	109	124

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing
214	Jutrosin	51	39,0	N	17	10,2	E	187	108
497	Wolfen	51	39,4	N	12	15,1	E	171	250
156	Gora	51	39,6	N	16	32,4	E	147	113
62	Bronkow	51	39,8	N	13	54,7	E	75	218
354	Preschen	51	39,8	N	14	37,1	E	59	178
150	Glogow	51	40,1	N	16	5,6	E	119	119
74	Casel	51	40,2	N	14	9,7	E	65	207
460	Tuplice	51	40,3	N	14	50,2	E	61	163
183	Heide Siedlung	51	40,5	N	13	6,8	E	116	241
392	Schkoena	51	40,9	N	12	32,3	E	152	249
232	Koennern	51	41,0	N	11	46,3	E	201	255
388	Salzfurkapelle	51	41,6	N	12	10,1	E	175	252
248	Krotoszyn	51	41,9	N	17	25,8	E	203	105
381	Roggosen	51	42,7	N	14	27,8	E	55	189
129	Forst	51	42,7	N	14	36,5	E	54	178
355	Pretzsch	51	43,0	N	12	48,5	E	133	247
85	Cottbus	51	43,0	N	14	20,8	E	56	197
87	Crinitz Babbener	51	43,4	N	13	47,4	E	76	226
148	Gernrode	51	43,6	N	11	8,6	E	242	259
409	Siciny	51	43,6	N	16	25,5	E	137	112
223	Kleinkrausnik	51	44,0	N	13	36,6	E	84	233
367	Rappbode-Talsperre	51	44,4	N	10	53,6	E	258	260
100	Dessau	51	45,0	N	12	13,6	E	169	254
234	Koethen	51	45,1	N	11	59,3	E	185	255
288	Marianka	51	45,9	N	14	44,0	E	49	168
466	Vetschau	51	46,6	N	14	6,4	E	57	215
469	Walddrehna	51	46,7	N	13	37,1	E	81	235
166	Grochowice	51	46,9	N	16	1,2	E	108	115
61	Broniszow	51	46,9	N	15	29,3	E	77	126
210	Jessen	51	47,0	N	12	57,3	E	121	248
277	Lubsko	51	47,0	N	14	57,7	E	53	151
174	Guesten	51	47,6	N	11	36,5	E	209	259
501	Wschowa	51	47,6	N	16	18,9	E	127	110
58	Brocken Gipfel	51	48,0	N	10	36,9	E	275	262
333	Oranienbaum	51	48,0	N	12	23,4	E	157	254
358	Przyborow	51	48,0	N	15	46,1	E	92	118
327	Novogrod Bobrzanski	51	48,4	N	15	14,4	E	62	134
397	Schoena Kolpien	51	49,0	N	13	26,7	E	89	242
118	Elster Faehranle	51	49,6	N	12	49,5	E	127	252
486	Wernigerode	51	49,8	N	10	47,7	E	263	263
262	Leszno	51	50,4	N	16	36,6	E	144	105

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing
352	Pozna	51	50,8	N	14	36,4	E	39	178
281	Luebbenau	51	51,1	N	13	54,6	E	60	231
462	Uckro	51	51,2	N	13	36,4	E	77	241
341	Peitz	51	51,2	N	14	24,4	E	40	198
420	Stale	51	51,3	N	14	50,0	E	42	156
493	Wittenberg	51	51,4	N	12	38,8	E	138	255
17	Akene	51	51,5	N	12	3,8	E	177	259
186	Herbersdorf	51	51,6	N	13	17,8	E	96	247
513	Zellendorf	51	52,0	N	13	1,7	E	113	252
278	Luckau Alteno	51	52,1	N	13	47,0	E	66	237
93	Dahme	51	52,2	N	13	25,5	E	87	246
159	Gostyn	51	52,6	N	17	0,7	E	170	101
384	Rosslau Elbebruecke	51	52,9	N	12	14,4	E	164	259
406	Seesen	51	53,1	N	10	7,8	E	307	265
197	Hummersen	51	53,1	N	9	20,8	E	360	267
162	Grabowiec	51	53,7	N	15	16,6	E	58	125
179	Halberstadt	51	53,7	N	11	3,1	E	244	263
207	Jenkow	51	53,9	N	17	57,2	E	233	97
286	Lugowo	51	54,0	N	15	37,4	E	78	115
72	Calbe	51	54,1	N	11	46,6	E	195	261
203	Janiszowice	51	54,5	N	15	2,1	E	45	136
506	Zahna	51	55,2	N	12	46,9	E	127	257
485	Werbig	51	56,0	N	13	11,7	E	100	253
280	Luebben	51	56,5	N	13	53,8	E	55	239
300	Milsko	51	56,9	N	15	46,5	E	86	108
133	Freiwalde	51	57,4	N	13	46,0	E	62	245
220	Kaszczor	51	57,4	N	16	9,7	E	111	103
173	Guben	51	57,5	N	14	42,4	E	28	163
233	Koeselitz	51	57,8	N	12	28,0	E	147	261
236	Kolsko	51	57,8	N	15	57,4	E	97	105
337	Osterwieck	51	58,1	N	10	43,4	E	265	266
40	Barby	51	58,1	N	11	52,8	E	187	263
345	Pinnow NL	51	58,8	N	14	32,2	E	24	188
169	Gross Ziescht	51	59,3	N	13	28,9	E	79	253
264	Lieberose	51	59,3	N	14	17,9	E	30	220
18	Alfeld	51	59,4	N	9	50,2	E	325	268
213	Jueterbog	51	59,4	N	13	3,3	E	107	258
261	Lesniow	51	59,9	N	15	18,9	E	54	114
520	Zytowan	52	0,1	N	14	47,4	E	26	147
160	Goyatz	52	0,9	N	14	10,2	E	35	235
56	Brand-Briesen	52	1,9	N	13	45,5	E	59	252

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing
363	Rabenstein	52	2,1	N	12	34,8	E	138	263
168	Gross Leuthen	52	2,3	N	14	2,5	E	41	245
265	Lindau	52	2,4	N	12	6,9	E	170	265
247	Krosno	52	3,0	N	15	6,0	E	39	115
259	Leitz	52	3,8	N	11	57,0	E	181	266
431	Streichwitz	52	3,9	N	14	39,2	E	15	163
171	Gross Muckrow	52	4,0	N	14	26,0	E	18	216
322	Niemegk	52	4,3	N	12	41,4	E	130	265
313	Nedlitz	52	4,5	N	12	14,2	E	161	266
389	Salzgitter	52	5,3	N	10	10,9	E	301	269
29	Ausleben	52	5,5	N	11	6,8	E	237	269
455	Treuenbrietzen	52	5,9	N	12	50,6	E	119	265
404	Seehausen	52	6,0	N	11	17,3	E	225	269
436	Sycowice	52	6,0	N	15	19,1	E	51	102
134	Friedland Lausitz	52	6,3	N	14	15,8	E	24	245
371	Reetz	52	6,6	N	12	22,2	E	151	267
366	Rapice	52	6,7	N	14	43,8	E	14	134
489	Wiesenburg	52	6,8	N	12	27,2	E	146	267
20	Altschadow	52	7,1	N	13	57,0	E	44	259
127	Floeming Ost A9	52	8,0	N	12	45,1	E	125	267
285	Luesse-Belzig	52	8,3	N	12	35,0	E	137	268
136	Fuenfeichen	52	8,3	N	14	32,5	E	7,3	205
398	Schoepfenstedt	52	8,8	N	10	46,6	E	260	270
66	Budachow	52	9,2	N	15	4,9	E	34	98
5	Control Point 29	52	10,1	N	14	41,3	E	7,7	114
154	Goerzke	52	10,3	N	12	22,3	E	151	270
7	Abflug 2	52	10,7	N	14	31,1	E	5,1	245
44	Beeskow	52	10,7	N	14	15,2	E	23	265
364	Radosz	52	10,8	N	15	29,4	E	62	91
475	Wegrzynice	52	11,4	N	15	20,5	E	52	91
102	Dobrosulow	52	11,6	N	15	7,4	E	37	90
3	Finish Line 29	52	11,6	N	14	35,7	E	0,7	
1	Eisenhuettenstadt	52	11,8	N	14	35,1	E		
2	Finish Line 11	52	12,0	N	14	34,6	E	0,6	
90	Cybinka	52	12,5	N	14	47,5	E	14	85
407	Selchow	52	12,9	N	13	52,4	E	49	273
116	Elbbruecke-Magdeburg	52	13,2	N	11	42,2	E	196	272
68	Burg	52	13,6	N	11	49,3	E	188	272
4	Control Point 11	52	13,7	N	14	29,1	E	7,6	297
450	Theessen	52	14,0	N	12	3,8	E	172	272
185	Helmstedt	52	14,6	N	11	0,6	E	244	273

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing
306	Moellrose	52	14,8	N	14	25,1	E	13	296
198	Hundisburg	52	15,0	N	11	24,0	E	217	273
6	Abflug 1	52	15,0	N	14	33,4	E	6,2	341
514	Ziesar	52	15,5	N	12	17,6	E	156	273
505	Zagorze	52	15,8	N	15	20,2	E	52	82
498	Wollin	52	17,4	N	12	27,5	E	145	275
231	Koenigslutter	52	18,7	N	10	48,8	E	257	274
453	Torzym	52	18,8	N	15	3,5	E	35	68
130	Frankfurt/Oder	52	18,9	N	14	33,1	E	13	350
46	Biegen	52	19,3	N	14	21,1	E	21	311
60	Brojce	52	19,6	N	14	40,4	E	16	22
271	Logow	52	20,1	N	15	17,6	E	50	72
421	Staropole	52	20,2	N	15	27,2	E	61	75
387	Rzepin	52	20,9	N	14	50,0	E	24	45
422	Stary Dwor	52	20,9	N	15	40,1	E	76	77
293	Meine	52	23,1	N	10	32,1	E	276	276
88	Crochern	52	23,3	N	11	39,0	E	201	277
145	Genthin	52	24,2	N	12	9,4	E	167	279
365	Raetzlingen	52	24,5	N	11	7,5	E	236	277
434	Sulecin	52	26,1	N	15	6,4	E	44	53
441	Tangerhuette	52	26,2	N	11	48,6	E	190	279
296	Miedzzyrzecz	52	26,9	N	15	35,2	E	73	67
335	Osno Lubuskie	52	27,2	N	14	52,1	E	34	34
216	Kaliska	52	28,5	N	16	0,6	E	102	72
360	Pszczew	52	29,3	N	15	46,5	E	87	68
276	Lubniewice	52	30,9	N	15	15,0	E	57	52
454	Trebnitz	52	31,9	N	14	13,0	E	45	326
221	Kieck	52	32,0	N	12	34,7	E	141	286
141	Gardelegen	52	32,5	N	11	24,8	E	219	281
442	Tangermuende	52	32,8	N	11	58,3	E	182	283
445	Tegel	52	33,5	N	13	16,0	E	98	295
176	Gusow	52	33,9	N	14	24,2	E	43	343
414	Slonsk	52	33,9	N	14	50,0	E	44	22
252	Kunrau	52	34,0	N	11	1,2	E	245	281
111	Ehra	52	34,1	N	10	47,1	E	261	281
309	Nahrstedt	52	34,1	N	11	40,3	E	202	283
502	Wuster Damm	52	34,4	N	12	9,1	E	170	285
359	Przytoczna	52	34,6	N	15	41,5	E	86	60
412	Skwierzyna	52	35,3	N	15	25,6	E	72	52
239	Kostrzyn	52	35,5	N	14	38,8	E	44	5
488	Wesendorf	52	35,5	N	10	29,5	E	281	281

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing
425	Stendal	52	35,7	N	11	51,3	E	190	284
369	Rathenow	52	36,2	N	12	22,0	E	157	288
295	Miedzzychod	52	36,3	N	15	53,2	E	99	62
310	Nauen	52	36,4	N	12	52,6	E	125	292
235	Kolczyn	52	36,9	N	15	6,8	E	59	37
255	Lachendorf	52	37,7	N	10	15,6	E	297	281
227	Kloetze	52	37,9	N	11	9,6	E	237	283
195	Hohenwulsch	52	39,8	N	11	35,9	E	209	286
473	Wassersuppe	52	40,3	N	12	22,8	E	159	290
399	Schwarmstedt	52	40,6	N	9	41,5	E	336	281
65	Bucharzewo	52	40,7	N	16	6,0	E	116	62
374	Repke	52	41,4	N	10	28,6	E	284	283
76	Celle Hustedt	52	41,5	N	10	1,0	E	314	282
243	Kreuz-Oranienburg	52	42,3	N	13	12,1	E	109	302
500	Wronki	52	42,7	N	16	22,8	E	134	64
499	Wriezen	52	43,0	N	14	8,4	E	65	333
275	Lubiatow	52	43,1	N	15	47,4	E	100	54
266	Lipki Wielkie	52	43,5	N	15	31,9	E	87	47
158	Gorzow Wielkopolski	52	43,5	N	15	14,2	E	73	37
135	Friesack	52	44,2	N	12	34,5	E	149	295
123	Eschede	52	44,4	N	10	13,7	E	301	283
96	Debno Lubuskie	52	44,6	N	14	43,3	E	61	9
377	Rhinow	52	45,1	N	12	20,5	E	164	293
242	Kremmen	52	45,7	N	13	1,7	E	123	301
375	Rethem Aller	52	47,1	N	9	22,7	E	358	283
299	Mieszkowice	52	47,3	N	14	28,9	E	66	354
336	Osterburg	52	47,3	N	11	45,6	E	202	290
228	Klosterfelde	52	47,4	N	13	29,0	E	100	312
291	Marylin	52	47,5	N	16	6,6	E	123	57
92	Daehre	52	47,8	N	10	54,6	E	258	286
458	Trzebicz Nowy	52	47,9	N	15	47,7	E	106	50
386	Ryczywol	52	48,8	N	16	50,2	E	167	65
182	Havelberg	52	49,6	N	12	4,6	E	184	293
49	Bodenteich	52	50,1	N	10	40,4	E	274	287
284	Luessberg	52	50,1	N	10	20,6	E	296	286
390	Salzwedel	52	50,6	N	11	9,6	E	243	289
321	Niederfinow	52	51,0	N	13	56,5	E	85	329
503	Wustrau Altfriesack	52	51,0	N	12	52,1	E	137	303
318	Neustadt Dossen	52	51,1	N	12	27,1	E	162	298
180	Hamrzysko	52	51,2	N	16	32,9	E	152	60
470	Walsrode	52	51,7	N	9	35,5	E	346	284

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing
432	Strzelce Krajenkie	52	52,6	N	15	31,8	E	99	40
26	Arendsee	52	52,7	N	11	29,5	E	222	291
75	Cedynia	52	52,9	N	14	12,4	E	80	342
405	Seehausen Altmark	52	53,3	N	11	43,8	E	208	293
144	Gebice	52	53,5	N	16	41,5	E	162	61
270	Loewenberg	52	54,0	N	13	9,2	E	124	309
187	Herburtowo	52	54,0	N	16	6,4	E	129	52
484	Werbellinsee	52	54,3	N	13	39,1	E	101	322
308	Mysliborz	52	55,2	N	14	51,9	E	83	13
465	Verden_A27	52	56,0	N	9	16,9	E	368	285
349	Podlesiec	52	56,2	N	15	52,5	E	120	46
211	Joachimsthal	52	57,2	N	13	48,4	E	99	328
316	Neuruppin-Rhin	52	57,5	N	12	50,1	E	145	306
82	Chojna	52	57,8	N	14	25,9	E	86	353
457	Trzcinsko-Zdroj	52	58,0	N	14	36,6	E	86	1
463	Uelzen	52	58,0	N	10	35,2	E	283	289
254	Kyritz	52	58,2	N	12	26,9	E	168	302
511	Zehdenik	52	58,7	N	13	20,5	E	121	316
494	Wittenberge	52	59,1	N	11	45,8	E	210	296
81	Chodziej	52	59,4	N	16	54,5	E	180	60
41	Barlinek	52	59,4	N	15	12,7	E	98	25
23	Angermuende	53	1,1	N	13	59,7	E	100	337
437	Szamocin	53	1,6	N	17	7,5	E	195	61
157	Gorleben	53	1,6	N	11	21,0	E	237	294
447	Templin	53	1,9	N	13	32,5	E	117	323
427	Stoetze	53	3,9	N	10	47,5	E	274	292
342	Perleberg	53	4,2	N	11	50,9	E	209	299
401	Schwedt	53	4,7	N	14	15,5	E	100	347
30	Bad Bevensen	53	4,7	N	10	34,4	E	288	291
297	Mielecin	53	4,8	N	14	54,0	E	100	12
91	Czlopa	53	4,9	N	16	7,2	E	143	46
94	Dannenberg	53	5,2	N	11	5,0	E	256	294
376	Rheinsberg/Brandenberg	53	6,1	N	12	53,3	E	152	312
48	Blumenow	53	6,1	N	13	15,1	E	135	319
53	Bombodrom	53	7,2	N	12	40,8	E	164	309
344	Pila Spital	53	7,2	N	16	43,1	E	177	54
22	Amelinghausen	53	7,8	N	10	13,0	E	312	291
343	Pfingstberg	53	7,8	N	13	52,8	E	114	336
192	Hoepen	53	8,0	N	9	47,8	E	339	290
495	Wittstock	53	8,1	N	12	27,5	E	177	307
340	Passow	53	8,5	N	14	6,8	E	110	343

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing
391	Scheessel	53	10,2	N	9	29,0	E	360	289
314	Neu Kaliss	53	10,7	N	11	17,6	E	247	297
137	Fuerstenberg	53	11,4	N	13	9,8	E	146	320
110	Egestorf	53	11,6	N	10	4,9	E	323	292
140	Gajki	53	11,6	N	14	32,0	E	111	358
190	Herzfelde	53	11,8	N	13	36,5	E	129	330
283	Lueneburg	53	12,2	N	10	24,3	E	303	293
142	Garlin	53	12,3	N	11	38,6	E	228	301
353	Prenzlau	53	13,8	N	13	59,3	E	122	341
219	Kammermark	53	13,9	N	12	12,3	E	197	307
117	Eldena	53	14,0	N	11	24,9	E	243	300
95	Darchau	53	14,1	N	10	53,5	E	274	296
201	Izabela	53	14,4	N	17	27,0	E	225	58
467	Vogelberg	53	14,8	N	12	40,5	E	174	313
302	Mirow	53	16,2	N	12	49,2	E	168	316
443	Tantow	53	16,4	N	14	21,2	E	121	353
217	Kalisz Pomorski	53	16,4	N	15	52,8	E	148	36
282	Luebtheen	53	18,1	N	11	5,0	E	266	299
238	Koronowo	53	18,9	N	17	56,1	E	257	60
125	Feldberg Meklenburg	53	19,8	N	13	25,9	E	148	329
98	Dedelo-Brandenberg	53	21,2	N	13	47,2	E	139	338
320	Neustrelitz	53	21,5	N	13	4,5	E	164	322
380	Roebel	53	22,1	N	12	28,0	E	193	313
50	Boizenburg	53	22,6	N	10	45,4	E	289	299
319	Neustadt Glewe	53	22,9	N	11	35,3	E	241	304
410	Siggelkow	53	23,2	N	11	56,3	E	222	308
177	Hagenow	53	24,8	N	11	13,0	E	264	302
347	Plau am See	53	27,7	N	12	15,7	E	210	313
339	Pasewalk Sued	53	27,8	N	13	57,9	E	147	344
70	Burg Stargard	53	30,0	N	13	18,2	E	169	330
507	Zarrentin	53	30,7	N	10	53,8	E	288	302
472	Waren	53	31,3	N	12	40,9	E	195	320
429	Strasburg	53	32,7	N	13	42,3	E	161	339
155	Goldberg	53	35,2	N	12	5,1	E	228	314
402	Schwerin Ost	53	35,5	N	11	30,4	E	258	308
251	Kuchelmiss	53	41,0	N	12	22,2	E	222	319
424	Stavenhagen	53	41,9	N	12	54,5	E	201	327
139	Gadebusch Bf	53	42,2	N	11	7,3	E	286	307
426	Sternberg	53	42,6	N	11	49,1	E	250	313
175	Guestrow	53	47,6	N	12	10,5	E	240	319
99	Demmin	53	54,4	N	13	2,3	E	216	332