

Map marking information for Amöneburg, Germany

Courtesy of Martin Lange

Latitude range: 49 1.9 to 51 58.0
Longitude range: 6 11.2 to 11 18.2

File created Thursday, 01 May 2025 at 03:11 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
399	Schweighofen	49	1,9	N	7	59,4	E		206	199	
317	Bundenthal Rumbach	49	5,7	N	7	47,5	E		205	203	
356	Landau-Ebenberg	49	10,6	N	8	8,2	E		188	197	
417	Zweibruecken	49	12,6	N	7	24,0	E		206	212	
310	Baumerlenbach	49	13,9	N	9	25,1	E		177	168	
369	Malsch	49	14,2	N	8	40,7	E		174	186	
379	Neuenstadt am Kocher	49	14,6	N	9	19,1	E		175	170	
400	Sinsheim	49	14,8	N	8	53,6	E		172	180	
321	Degmarn	49	15,5	N	9	16,5	E		172	171	
385	Pirmasens	49	15,9	N	7	29,4	E		197	211	
333	Gundelsheim/Neckar	49	17,7	N	9	10,2	E		167	173	
412	Walldorf	49	18,2	N	8	39,5	E		166	186	
402	Speyer	49	18,3	N	8	27,1	E		168	191	
396	Saarlouis Dueren	49	18,8	N	6	40,4	E		229	225	
350	Hermuthausen	49	18,9	N	9	44,8	E		175	160	
326	Epfenbach	49	19,3	N	8	55,0	E		163	180	
341	Ingelfingen-Buehlhof	49	19,3	N	9	39,8	E		172	161	
337	Hockenheim	49	19,5	N	8	31,7	E		165	190	
360	Lachen-Speyerdorf	49	19,9	N	8	12,3	E		170	197	
383	Neunkirchen-Bexbach	49	20,4	N	7	15,2	E		200	217	
351	Herrenteich	49	20,7	N	8	29,2	E		164	191	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
374	Moeckmuehl-Korb	49	20,7	N	9	24,2	E		165	167	
397	Schreckhof	49	21,1	N	9	7,3	E		161	174	
362	Leuzendorf	49	21,1	N	10	4,6	E		180	152	
323	Doerzbach Hohebach	49	21,2	N	9	42,8	E		170	160	
336	Hassloch-Pfalz	49	21,4	N	8	17,5	E		165	196	
322	Dillingen	49	23,2	N	6	44,9	E		219	225	
391	Rothenburg ob der Tauber	49	23,4	N	10	13,1	E		182	149	
381	Niederstetten	49	23,5	N	9	57,5	E		173	154	
375	Mosbach-Lohrbach	49	23,9	N	9	7,4	E		156	174	
366	Ludwigshafen Dannstadt	49	24,7	N	8	21,1	E		158	195	
388	Ramstein	49	26,2	N	7	36,0	E		177	212	
420	Schlierstadt-Seligenberg	49	26,6	N	9	21,8	E		153	168	
372	Marpingen	49	27,2	N	7	2,4	E		200	223	
376	Muelben	49	27,3	N	9	6,3	E		149	175	
371	Mannheim City	49	28,4	N	8	30,9	E		149	191	
308	Bad Duerkheim	49	28,4	N	8	11,8	E		155	199	
348	Kusel	49	28,7	N	7	18,6	E		185	219	
390	Rothenberg	49	29,1	N	8	56,2	E		145	179	
367	Mettlach Saarschleife Orscholz	49	30,1	N	6	32,7	E		221	230	
36	Bad Windsheim	49	30,6	N	10	22,0	E		176	143	
263	Unterschuepf	49	30,9	N	9	40,1	E		152	159	
329	Essweiler	49	33,6	N	7	34,7	E		166	215	
280	Weinheim-Bergstrasse	49	34,0	N	8	36,6	E		138	189	
272	Wallduern	49	34,9	N	9	24,1	E		139	165	
198	Neustadt Aisch	49	35,2	N	10	34,7	E		179	138	
332	Gruenstadt-Quirnheimer Berg	49	35,2	N	8	8,4	E		145	203	
398	Schwarzenbach-Bostalsee	49	35,5	N	7	1,9	E		189	226	
392	Saarburg	49	36,4	N	6	33,4	E		213	233	Bahnhof
416	Worms	49	36,4	N	8	22,0	E		137	197	
339	Imsweiler-Donnersberg UL	49	36,4	N	7	47,6	E		154	212	
418	Ippesheim	49	36,6	N	10	13,5	E		161	144	
338	Hoppstaedten-Weiersbach	49	36,7	N	7	11,1	E		180	224	
264	Unterwitighausen	49	36,9	N	9	50,8	E		147	153	Tv
133	Heppenheim	49	37,3	N	8	37,5	E		132	189	
345	Kell	49	37,4	N	6	50,5	E		196	229	
320	Dannenfels	49	38,1	N	7	57,5	E		145	208	
140	Hetzleser Berg	49	38,5	N	11	9,8	E		205	128	
389	Rossberg Becherbach	49	38,5	N	7	41,0	E		155	215	
262	Tauberbischofsheim	49	38,9	N	9	38,0	E		137	158	
108	Giebelstadt Mil	49	38,9	N	9	58,0	E		148	149	
353	Lauterecken	49	39,3	N	7	35,5	E		157	217	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
316	Buerstadt	49	39,3	N	8	28,5	E		130	194	
212	Ochsenfurt	49	40,4	N	10	4,3	E		149	146	
352	Konz-Koenen	49	40,6	N	6	32,6	E		209	235	
187	Michelstadt-Odenwald	49	40,7	N	8	58,3	E		124	178	
41	Bensheim	49	41,5	N	8	35,0	E		124	191	
174	Mainbullau	49	41,7	N	9	10,9	E		123	171	
76	Dobenreuth	49	41,8	N	11	8,6	E		200	127	
267	Vielbrunn	49	43,2	N	9	4,9	E		120	174	
415	Wertheim	49	43,5	N	9	30,3	E		126	160	
331	Gerechsheim	49	43,5	N	9	49,5	E		135	151	
340	Idar-Oberstein	49	44,0	N	7	20,3	E		162	224	
368	Moschel	49	44,1	N	7	48,9	E		141	214	BAB Abfahrt
225	Randersackr	49	44,3	N	9	59,2	E		140	146	
159	Kitzingen	49	44,5	N	10	12,1	E		148	141	
404	Trier	49	45,4	N	6	39,1	E		197	235	Bahnhof
98	Friedrichsberg	49	45,6	N	10	23,4	E		156	137	Tv
342	Kitzingen	49	45,6	N	10	6,3	E		143	143	BAB Abfahrt
346	Kirn	49	46,5	N	7	31,0	E		150	222	
309	Bad Sobernheim-Domberg	49	47,4	N	7	39,9	E		142	219	
58	Burg Feuerstein	49	47,6	N	11	8,0	E		193	124	
60	Burgwindheim	49	47,7	N	10	36,7	E		164	132	Tv
139	Hettstadt	49	47,9	N	9	50,2	E		129	149	
294	Wuerzburg Schenkenturm	49	49,1	N	9	53,9	E		129	147	
327	Ernzen	49	49,8	N	6	26,1	E		206	240	
9	Altfeld	49	49,9	N	9	32,2	E		116	157	
99	Friesener Warte	49	50,2	N	11	2,8	E		185	124	
59	Burgebrach UL	49	50,3	N	10	46,7	E		170	128	
380	Neumagen-Dhron	49	50,5	N	6	55,0	E		176	234	
411	Wuerzburg Estenfeld	49	50,8	N	10	0,6	E		131	143	BAB Abfahrt
406	Trier Foehren	49	51,8	N	6	47,2	E		182	236	
269	Volkach Mainbruecke	49	51,9	N	10	13,2	E		139	137	
334	Henau Steinbruch	49	52,4	N	7	28,9	E		144	225	
157	Karbach	49	52,4	N	9	40,1	E		115	152	
115	Gramschatz	49	54,1	N	9	59,2	E		125	142	Tv
361	Langenlonsheim	49	54,5	N	7	54,5	E		121	216	
325	Ellerspringe	49	54,8	N	7	36,8	E		134	224	Sender
347	Kolitzheim-Herleshof	49	55,2	N	10	15,5	E		136	135	
37	Bamberg-Breitnau	49	55,2	N	10	54,9	E		172	123	
7	Altenbachtal	49	55,4	N	9	9,5	E		98	169	
16	Aschaffenburg	49	56,3	N	9	3,8	E		95	173	
387	Riedenerwald	49	56,7	N	10	1,1	E		123	140	Raststaette

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
313	Bitburg	49	56,7	N	6	33,9	E		191	241	
395	Stromberg	49	56,8	N	7	47,5	E		123	221	BAB Abfahrt
296	Zabelstein	49	56,9	N	10	26,8	E		144	130	Turm
20	Babenhausen	49	57,2	N	8	58,1	E		93	177	
405	Traben Trarbach/Mont Royal	49	58,1	N	7	6,7	E		157	235	
175	Mainz Finthen	49	58,1	N	8	8,9	E		106	211	
377	Nannhausen	49	58,2	N	7	28,8	E		136	229	
158	Karlstadt Saupurzel	49	58,3	N	9	47,5	E		111	145	
401	Spangdahlem	49	58,6	N	6	41,9	E		181	241	
305	Argenthal	49	58,6	N	7	35,9	E		130	226	Bahnhof
89	Eltmann	49	58,6	N	10	39,0	E		153	126	
284	Werneck Ul	49	59,3	N	10	0,6	E		119	138	
407	Uerzigmosel	49	59,7	N	7	0,2	E		161	238	Bahnhof
408	Utscheid	49	59,9	N	6	20,6	E		202	245	
243	Schweinfurt Sued	50	0,6	N	10	15,1	E		129	132	
83	Eibinger Forstwiesen Ruedesheim	50	1,0	N	7	53,6	E		112	220	
129	Hassfurt-Schweinfurt	50	1,1	N	10	31,8	E		143	126	
297	Zellhausen	50	1,2	N	8	59,0	E		86	176	
312	Bell-Hundheim Hunsrueck	50	1,6	N	7	25,3	E		135	232	
171	Lohr Speicherbecken	50	2,4	N	9	34,9	E		96	150	
81	Ebern Sendelbach	50	2,4	N	10	49,4	E		159	121	
344	Kyllburg	50	2,5	N	6	35,8	E		184	244	Bahnhof
354	Lorch Rheinwiese	50	2,5	N	7	48,0	E		114	224	
127	Hammelburg Lager	50	5,9	N	9	53,0	E		103	138	
101	Fuchsstadt Laengberg	50	8,2	N	9	55,9	E		103	135	
359	Loreley	50	8,3	N	7	43,8	E		110	229	
169	Lichtenfels	50	8,9	N	11	2,8	E		167	114	
87	Ellertshaeuser See	50	9,0	N	10	23,0	E		126	124	Staumauer
318	Cochem	50	9,2	N	7	10,0	E		142	241	Bahnhof
315	Buechel	50	10,4	N	7	3,8	E		147	243	
165	Langenselbold	50	10,6	N	9	4,0	E		69	171	
330	Daun-Senheld	50	10,7	N	6	51,8	E		160	246	
307	Boppard	50	11,2	N	7	36,3	E	Sender	114	234	Sued
178	Maroldswisach	50	11,6	N	10	39,7	E		141	117	Bahnhof
106	Gelnhausen	50	11,8	N	9	10,1	E		69	164	
194	Nastaetten	50	11,9	N	7	53,3	E		98	228	
27	Bad Kissingen	50	12,6	N	10	4,2	E		104	128	
166	Laufenselden	50	13,3	N	7	59,9	E		90	226	
65	Coburg Steinruecken	50	13,8	N	10	59,7	E		160	112	
186	Michelbach am As	50	13,9	N	8	4,6	E		86	224	
208	Oberems	50	14,5	N	8	23,9	E		71	211	

	Way Point		Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
349	Koblenz Wald	50	14,7	N	7	30,9	E			116	239	BAB Abfahrt
358	Hinterweiler	50	14,8	N	6	45,4	E			164	249	
378	Naunheim Maifeld	50	14,8	N	7	20,7	E			126	242	
8	Altengronau	50	14,9	N	9	37,0	E			78	140	Bahnhof
393	Schwarzer Mann	50	15,3	N	6	21,6	E			190	253	Sender
64	Coburg Brandensteinsebene	50	15,8	N	10	59,8	E			159	111	
131	Heldburg	50	16,2	N	10	44,1	E			141	113	
247	Singhofen	50	16,2	N	7	51,2	E			94	233	
23	Bad Brueckenau	50	16,3	N	9	49,4	E			87	131	
28	Bad Koenigshofen	50	17,2	N	10	25,3	E			121	117	
12	Anspach Taunus	50	17,3	N	8	32,1	E			62	205	
370	Monreal Mayen	50	17,8	N	7	9,2	E			136	247	Bahnhof
231	Riedelbach-Taunus	50	18,1	N	8	23,1	E			66	214	
285	Westhausen	50	18,2	N	10	40,8	E			136	113	
33	Bad Neustadt-Saale-Grasberg	50	18,4	N	10	13,6	E			108	120	
235	Saal Kreuzberg	50	18,5	N	10	22,4	E			117	117	
67	Dauborn	50	19,3	N	8	11,6	E			73	224	
160	Koblenz Winingen	50	19,5	N	7	31,7	E			110	243	
382	Nuerburgring	50	20,0	N	6	56,4	E			148	251	
227	Reichelsheim	50	20,3	N	8	52,7	E			50	182	
189	Mirsdorf	50	21,3	N	10	54,9	E			150	108	Tv
207	Ober Moerlen	50	21,7	N	8	42,7	E			50	196	
251	Sonneberg	50	21,8	N	11	11,3	E			168	106	Tv
343	Koblenz Deutsches Eck	50	21,8	N	7	36,4	E			103	243	
182	Mendig	50	21,9	N	7	18,9	E			122	248	
162	Kreuzberg/Rhaen	50	22,2	N	9	58,8	E			89	121	Tv
110	Gleichamberg	50	23,3	N	10	35,5	E			127	110	Tv
199	Nidda auf dem Helmsberg	50	24,3	N	8	59,3	E			43	172	
319	Dahlemer Binz	50	24,3	N	6	31,7	E			173	257	
40	Bendorf	50	24,5	N	7	34,4	E			103	246	
291	Woelfersheim	50	25,1	N	8	51,0	E			42	186	
266	Uttrichshauseb	50	25,1	N	9	44,1	E			72	125	
191	Montabaur	50	25,4	N	7	49,8	E			86	242	
91	Elz	50	25,6	N	8	0,6	E			75	238	
241	Schoeneberg	50	25,9	N	7	4,2	E			136	254	Tv
44	Bischofsberg bei Mellrichstadt	50	25,9	N	10	17,0	E			105	112	
105	Gedern	50	25,9	N	9	11,7	E			45	153	
62	Butzbach Pfingstweide	50	26,1	N	8	37,2	E			44	207	
335	Hoehr Grenzhausen	50	26,7	N	7	40,0	E			96	247	BAB Abfahrt
46	Blessberg/Thueringen	50	26,8	N	11	0,3	E			153	104	Tv
56	Buechig	50	26,9	N	10	15,2	E			102	111	

	Way Point		Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
414	Wershofen-Eifel	50	27,1	N	6	47,1	E			154	257	
295	X Ray Tower	50	27,6	N	10	0,4	E			86	115	
71	Dernbach	50	27,6	N	7	46,0	E			88	246	
197	Neuhof Kaliberg Ellers	50	28,0	N	9	36,1	E			61	126	
103	Gambacher	50	28,5	N	8	43,6	E			37	200	
102	Fulda Jossa	50	28,5	N	9	26,5	E			51	133	
279	Weilburg	50	29,1	N	8	15,7	E			57	234	Schloss
149	Huhnrain bei Poppenhausen	50	29,4	N	9	50,8	E			74	116	
277	Wasserkuppe	50	29,9	N	9	57,2	E			81	113	
143	Hoherodskopf im Vogelsberg	50	30,1	N	9	13,3	E			39	145	
78	Dornburg Frickhofen	50	30,3	N	8	1,8	E			70	243	Bahnhof
190	Moenchsheide bei Bad Breisig	50	30,5	N	7	15,3	E			121	256	
239	Schleusingen	50	30,5	N	10	44,6	E			133	103	Bahnhof
314	Bonefeld	50	31,4	N	7	29,2	E			105	254	
328	Effelsberg Teleskop	50	31,5	N	6	53,0	E			146	259	
50	Braunfels	50	31,5	N	8	23,6	E			47	231	
114	Graefenthal Burg	50	31,6	N	11	18,2	E			171	99	
223	Pohlheim Viehheide bei Giessen	50	31,9	N	8	44,0	E			31	203	
242	Schotten	50	32,1	N	9	8,7	E			33	149	
155	Johannisau-Fulda	50	32,2	N	9	39,8	E			60	118	
173	Luetzellinden-Giessen	50	32,7	N	8	35,5	E			35	219	
134	Herbstein	50	33,2	N	9	21,2	E			41	130	Bahnhof
32	Bad Neuenahr-Ahrweiler	50	33,5	N	7	8,2	E			127	259	
364	Lohrbach	50	33,7	N	6	37,4	E			163	262	
74	Dierdorf Wienau	50	34,0	N	7	39,1	E			92	255	
229	Reiskirchen Giessen	50	34,0	N	8	52,2	E			25	186	
142	Hofbieber Schloss Bieberstein	50	34,4	N	9	51,1	E			71	110	
104	Garbenheimer Wiesen	50	34,5	N	8	31,9	E			36	228	
118	Grossbreitenbach	50	34,8	N	11	0,1	E			149	98	Bahnhof
3	Ailertchen	50	35,5	N	7	56,7	E			71	252	
17	Asslarer Huette	50	36,0	N	8	26,6	E			39	237	
286	Wieseck Giessen	50	36,2	N	8	43,7	E			24	211	
278	Weidberg-Kaltenwestheim	50	36,5	N	10	5,3	E			86	103	
77	Dolmar-Kuehndorf	50	36,7	N	10	28,4	E			112	100	
271	Walldorf	50	36,9	N	10	21,9	E			104	100	
258	Suhl Goldlauter	50	37,9	N	10	43,5	E			129	97	
261	Tann	50	38,7	N	10	1,4	E			80	101	Kirche
80	Duensberg Giessen	50	39,0	N	8	34,8	E			28	236	Tv
31	Bad Marienberg-Oberrossbach	50	39,6	N	8	1,7	E			64	257	
121	Hachenburg Burg	50	39,7	N	7	49,5	E			78	260	
146	Hoerbach	50	40,1	N	8	15,6	E			48	254	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
218	Pennewitz	50	40,2	N	11	3,0	E		151	94	
93	Eudenbach	50	40,3	N	7	21,9	E		109	264	
51	Breitscheid Flp	50	40,6	N	8	10,2	E		53	257	
167	Lauterbach	50	41,0	N	9	24,7	E		37	108	
150	Ilmenau	50	41,1	N	10	55,4	E		142	94	Bahnhof
324	Dueren-Huertgenwald	50	41,6	N	6	25,1	E		176	267	
256	Steinbach Hallenberg	50	41,9	N	10	34,1	E		117	94	Kirche
200	Nieder Gemuenden	50	42,1	N	9	3,0	E		14	135	AB Bruecke
209	Oberhof Rennsteigthermen	50	42,4	N	10	43,7	E		128	93	
246	Siegerland	50	42,5	N	8	5,0	E		59	261	
221	Plaetzer Huenfeld	50	42,6	N	9	44,4	E		59	98	
413	Weilerswist	50	43,1	N	6	51,0	E		145	268	
302	AP Uebernthal	50	43,3	N	8	25,4	E		35	257	
145	Homberg	50	43,7	N	9	0,0	E		9,5	137	Schloss
234	Rudolstadt Groschwitz	50	44,0	N	11	14,2	E		164	91	
195	Nieder Walgern	50	44,0	N	8	42,3	E		16	246	
421	Mardorferkuppe	50	44,2	N	8	55,6	E		6,2	167	
75	Dillenburg	50	44,3	N	8	17,6	E		44	263	
141	Homberg Ohm	50	44,8	N	9	1,2	E		9,2	121	
409	Vettweiss-Soller	50	44,9	N	6	34,0	E		165	269	
5	Alsfeld	50	45,0	N	9	14,9	E		24	100	
61	Buttlar	50	45,2	N	9	57,0	E		73	93	
422	Frauenberg	50	45,4	N	8	47,2	E		9,4	246	
52	Breitungen Schornstein	50	45,5	N	10	18,9	E		99	92	
300	AP Hartenrod	50	45,6	N	8	28,0	E		31	264	
403	Stolberg Diepenlinchen	50	46,1	N	6	16,8	E		185	270	
230	Remda	50	46,4	N	11	11,0	E		160	90	Tv
304	AP Nanzenbach	50	46,5	N	8	20,5	E		40	268	
168	Lehrbach	50	46,5	N	9	3,4	E		11	99	Kirche
66	Crawinkel	50	46,7	N	10	49,0	E		134	90	
201	Niederwilligen	50	46,8	N	11	3,1	E		151	90	
260	Tambach Dietharz	50	47,2	N	10	37,3	E		120	90	Staumauer
1	Hirzenhain	50	47,3	N	8	23,6	E		36	270	
11	Amoeneburg	50	47,4	N	8	54,5	E				
48	Bottenhorn Angelburg	50	47,7	N	8	27,6	E		31	271	
232	Rimberg	50	47,8	N	9	27,7	E		39	89	Tv
164	Langenberg bei Hattenbach	50	47,9	N	9	33,8	E		46	89	
299	AP Nordwesthang	50	48,1	N	8	22,7	E		37	272	
176	Marburg	50	48,6	N	8	46,0	E		10	282	Schloss
34	Bad Salzungen UL	50	49,0	N	10	13,1	E		92	88	
43	Betzdorf Kirchen	50	49,0	N	7	49,8	E		76	273	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
306	Aachen-Merzbrueck	50	49,4	N	6	11,2	E		191	272	
423	Niederwaelder Seen	50	49,6	N	8	53,5	E		4,2	344	
301	AP Steffenberg	50	50,2	N	8	28,7	E		31	280	
245	Siegen Eisernhardt	50	50,2	N	8	0,8	E		63	275	
410	Weisweiler	50	50,4	N	6	19,5	E		182	273	Kraftwerk
220	Philippsthal Kali Schornstein	50	50,4	N	9	58,9	E		76	85	
15	Arnstadt Alkersleben	50	50,5	N	11	4,2	E		152	87	
26	Bad Hersfeld	50	50,7	N	9	42,4	E		56	84	
151	Inselberg	50	51,1	N	10	27,9	E		110	86	Tv
303	AP Quotshausen	50	51,3	N	8	28,1	E		32	283	
424	Burgholz	50	52,3	N	8	56,8	E		9,4	17	
177	Marburg Schoenstadt	50	52,5	N	8	48,9	E		11	325	
419	Morschenich	50	52,5	N	6	33,2	E		166	274	
274	Wandersleben	50	52,6	N	10	49,7	E		135	85	
287	Willighain	50	53,2	N	9	30,8	E		44	76	Tv
96	Friedewald	50	53,7	N	9	51,4	E		68	80	
70	Der Ring in Schwalmstadt-Ziegenhain	50	54,2	N	9	14,4	E		26	62	
21	Bad Berka	50	54,2	N	11	15,5	E		165	85	
188	Milmesberg	50	54,4	N	10	15,3	E		95	82	
273	Waltershausen	50	55,2	N	10	32,9	E		116	82	
148	Huensborn	50	55,7	N	7	54,0	E		72	283	
196	Netphen Nauholz	50	56,6	N	8	12,8	E		52	290	Tv
237	Sackpfeife Biedenkopf	50	57,1	N	8	31,9	E		32	304	Tv
109	Gilserberg	50	57,2	N	9	3,6	E		21	31	Kirche
365	Linnich	50	57,8	N	6	20,3	E		181	277	
107	Gerstungen	50	57,9	N	10	3,9	E		83	76	Bahnhof
38	Bebra	50	58,1	N	9	47,9	E		66	72	Bahnhof
113	Gotha Ost	50	58,2	N	10	43,8	E		129	80	
311	Bergheim Erftkreis	50	58,6	N	6	36,5	E		163	278	
92	Erfurt-Weimar	50	58,8	N	10	57,5	E		145	81	
215	Olpe Soed	50	59,3	N	7	50,1	E		78	287	
86	Eisenach Kindel	50	59,5	N	10	28,6	E		112	78	
170	Lindlar Engels Kirchen	50	59,8	N	7	22,6	E		110	283	
238	Schameder	51	0,0	N	8	18,6	E		48	299	
136	Herleshausen	51	0,5	N	10	10,6	E		92	74	
363	Leverkusen	51	0,9	N	7	0,4	E		136	281	
124	Haina Hohes Lohr	51	1,5	N	9	1,2	E		27	17	
384	Olpe	51	2,0	N	7	49,2	E		81	290	BAB Abfahrt
4	Allendorf Eder	51	2,1	N	8	40,9	E		32	330	
42	Bergneustadt auf Dem Duempel	51	3,1	N	7	42,4	E		89	290	
22	Bad Berleburg	51	3,1	N	8	23,7	E		46	309	Bahnhof

	Way Point		Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
94	Frankenberg Eder	51	3,2	N	8	47,4	E			30	344	Bahnhof
192	Homborg/Efze Mosenberg	51	3,8	N	9	25,3	E			47	50	
39	Beisefoerth	51	4,8	N	9	33,3	E			56	54	
252	Sontra Dornberg	51	5,2	N	9	54,9	E			78	65	
35	Bad Wildungen auf der Schaufel	51	5,6	N	9	8,9	E			38	26	
373	Moenchengladbach	51	6,0	N	6	23,0	E			180	282	
179	Meinerzhagen	51	6,0	N	7	36,0	E			98	291	
100	Fritzlar Mil	51	6,9	N	9	17,1	E			45	36	
289	Wipperfuerth-Neye	51	7,5	N	7	22,3	E			114	290	
29	Bad Langensalza	51	7,8	N	10	37,3	E			126	72	
357	Langenfeld-Wiescheidt	51	8,4	N	6	59,1	E			140	287	
18	Attendorn Finnentrop	51	8,8	N	7	56,2	E			79	301	
205	Herscheid an der Waldberg	51	8,8	N	7	46,4	E			89	297	Tv
255	Staufenbuehl-Eschwege	51	9,6	N	10	2,8	E			90	62	
240	Schmallenberg-Rennefeld	51	9,7	N	8	15,7	E			61	313	
219	Peterskopf Speicherbecken	51	9,7	N	9	1,9	E			42	12	
125	Halver im Heede	51	10,4	N	7	30,3	E			107	294	
119	Gudensberg Burg	51	10,5	N	9	22,1	E			54	37	Ruine
386	Remscheid	51	10,6	N	7	11,9	E			127	290	Bahnhof
156	Kahler Asten	51	10,8	N	8	29,4	E			52	326	Aussichtsturm
137	Herzhausen	51	10,9	N	8	53,3	E			44	358	
275	Wanfried	51	11,0	N	10	10,4	E			99	63	Bahnhof
138	Hessisch Lichtenau	51	11,3	N	9	44,6	E			73	53	
222	Plettenberg Hueinghausen	51	11,5	N	7	47,4	E			90	300	
249	Soemmerda-Dermsdorf	51	11,9	N	11	11,5	E			166	73	
95	Fredeburg Hunau-Boedefeld	51	12,4	N	8	22,6	E			59	321	Tv
180	Meissner	51	12,4	N	9	50,9	E			80	54	Tv
84	Eigenrieden	51	12,6	N	10	19,4	E			109	64	Schwimmbad
193	Muehlhausen-Thueringen	51	12,8	N	10	33,0	E			124	67	
233	Roenkhausen Speicherbecken	51	12,9	N	7	59,5	E			80	307	
224	Radevormwald-Leye	51	13,0	N	7	22,9	E			117	295	
117	Grifte-Edermuende	51	13,3	N	9	26,9	E			61	38	
355	Luedenscheid	51	13,3	N	7	40,1	E			99	299	BAB Abfahrt
281	Wellerode	51	13,4	N	9	36,6	E			69	45	Tv
270	Waldeck/Muehlberg	51	13,6	N	9	3,3	E			49	12	
116	Greussen	51	13,8	N	10	56,5	E			150	70	Bahnhof
203	Nordenbeck	51	14,1	N	8	49,0	E			50	353	
161	Korbach	51	15,2	N	8	52,4	E			51	357	
210	Obermehler-Schlotheim	51	16,1	N	10	38,1	E			132	66	
90	Elverlingsen	51	16,5	N	7	42,4	E			100	303	Kw
88	Elpe	51	16,6	N	8	26,8	E			63	329	Kirche

	Way Point		Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
288	Willingen Iberg	51	17,8	N	8	37,0	E		60	340		
283	Werdohl Kuentrop	51	17,8	N	7	49,0	E		95	307		
185	Meschede Schueren	51	18,2	N	8	14,4	E		74	321		
122	Hagen Hofwahl	51	18,4	N	7	25,6	E		118	300		
292	Wolfhagen Granerberg	51	18,4	N	9	10,5	E		60	18		
211	Oberrieden	51	18,8	N	9	55,9	E		92	51		
6	Altena Hegenscheid	51	18,8	N	7	42,2	E		102	305		
135	Herkules-Denkmal Kassel-Wilhelmshaehe	51	18,9	N	9	23,6	E		68	30		
132	Hellefeld	51	19,9	N	8	5,3	E		83	317	Kirche	
184	Menteroda Keula	51	20,1	N	10	32,0	E		129	61	Tv	
290	Witzenhausen bei Burgberg	51	21,0	N	9	49,5	E		89	45		
394	Sorpeausee	51	21,0	N	7	58,1	E		90	314	Staumauer	
10	Am Stauffenberg	51	21,7	N	9	37,8	E		81	38		
298	Zierenberg a.d. Doernberg	51	21,8	N	9	20,4	E		70	25		
24	Bad Frankenhausn	51	22,4	N	11	8,6	E		169	67		
183	Mengeringhausen	51	22,6	N	8	58,9	E		65	4		
130	Heilbad Heiligenstadt	51	22,6	N	10	7,4	E		107	52	Bahnhof	
73	Diemelsee	51	22,7	N	8	43,7	E		66	349	Staumauer	
14	Arnsberg Ruhrwiese	51	23,2	N	8	3,6	E		89	319		
250	Sondershausen	51	23,4	N	10	49,7	E		150	63	Bahnhof	
214	Oeventrop-Ruhrwiesen	51	23,8	N	8	8,7	E		86	322		
53	Breuna	51	24,1	N	9	11,1	E		71	16		
54	Brilon	51	24,1	N	8	38,5	E		71	345		
120	Goettingen-Heilbad Heiligenstadt	51	24,4	N	10	8,7	E		110	51		
163	Kyffhaeuser	51	24,8	N	11	6,5	E		169	65	Denkmal	
128	Hann Muenden Fulda	51	24,9	N	9	38,8	E		86	36		
293	Worbis	51	25,2	N	10	21,5	E		123	55	Bahnhof	
63	Calden	51	25,2	N	9	23,5	E		78	26		
152	Iserlohn Rheinermark	51	25,8	N	7	38,6	E		113	309		
123	Hain UL	51	26,2	N	10	46,5	E		149	60		
153	Iserlohn Suemmer	51	26,2	N	7	42,1	E		111	311		
97	Friedland	51	27,2	N	9	51,9	E		99	42		
45	Bleicherode	51	27,2	N	10	36,5	E		140	58	Bahnhof	
181	Menden Barge	51	27,6	N	7	50,2	E		106	315		
68	Dehausen-Diemelstadt	51	27,8	N	9	3,0	E		75	7		
13	Arnsberg Menden	51	29,0	N	7	53,9	E		104	318		
204	Nordhausen	51	29,6	N	10	50,3	E		156	59		
276	Warburg am Heinberg	51	29,8	N	9	5,2	E		80	9		
228	Reinhardshagen Anleger	51	29,9	N	9	36,3	E		92	31		
79	Duderstadt	51	30,5	N	10	15,1	E		123	49	Bahnhof	
69	Der Dingel Huemme	51	32,2	N	9	22,8	E		89	21		

	Way Point		Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
111	Goettingen	51	32,2	N	9	55,6	E			109	40	Hbf
57	Bueren	51	32,6	N	8	34,8	E			87	345	
236	Sababurg Reinhardswald	51	32,6	N	9	32,2	E			95	27	
257	Stollberg	51	34,5	N	10	57,2	E			167	58	Schloss
2	Adelebsen	51	34,6	N	9	45,6	E			106	34	Bahnhof
254	Soest-Bad Sassendorf	51	34,7	N	8	12,8	E			100	331	
144	Hoelleberg	51	36,6	N	9	23,9	E			97	20	
217	Paderborn Lippstadt	51	36,8	N	8	37,0	E			94	348	
30	Bad Lauterberg	51	37,5	N	10	27,4	E			142	49	Bahnhof
202	Noerten Hardenberg	51	37,7	N	9	55,0	E			117	37	
19	Aue	51	38,0	N	10	15,3	E			133	45	
265	Uslar	51	39,7	N	9	36,3	E			108	26	
216	Paderborn Haxterberg	51	41,3	N	8	46,5	E			100	355	
206	Northeim	51	42,4	N	10	2,4	E			129	37	
282	Weper-Moringen	51	42,8	N	9	48,2	E			120	31	
248	Solling Neuhaus	51	43,7	N	9	29,2	E			112	21	Tv
259	Sultmerberg	51	43,8	N	9	59,5	E			129	35	
253	Soese	51	44,3	N	10	18,6	E			144	42	Staumauer
49	Brakel	51	44,3	N	9	12,2	E			107	11	
226	Rappbode Talsperre	51	44,4	N	10	53,6	E			174	52	Staumauer
82	Echte	51	47,5	N	10	3,5	E			137	35	
55	Brocken	51	48,0	N	10	36,9	E			163	46	Gipfel
147	Hoexter Holzminden	51	48,4	N	9	22,7	E			118	16	
85	Einbeck Fuchshoehlenberg	51	50,6	N	9	53,1	E			135	30	Tv
268	Vinsebeck Frankenberg	51	50,7	N	9	0,8	E			117	4	
25	Bad Gandersheim	51	51,1	N	10	1,6	E			141	33	
172	Luedge Koetersberg	51	51,3	N	9	19,5	E			122	14	Tv
244	Seesen	51	53,8	N	10	10,9	E			151	35	Tv
112	Goslar Bollrich	51	54,3	N	10	27,6	E			164	40	
47	Blomberg bei Borkhausen	51	55,0	N	9	6,7	E			126	6	
213	Oerlinghausen	51	56,0	N	8	39,7	E			128	352	
72	Detmold	51	56,5	N	8	54,2	E			128	360	
154	Ithwiesen-Eschershausen	51	57,1	N	9	39,8	E			139	22	
126	Bad Pyrmont-Hameln	51	58,0	N	9	17,4	E			133	11	