

Map marking information for Utscheid, Germany

Courtesy of Army Weber

Latitude range: 48 39.3 to 51 13.0
Longitude range: 3 12.4 to 10 44.1

File created Sunday, 02 June 2019 at 14:20 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	Description
289	Neuweiler Wiese	48	39,3	N	8	36,5	E	222	131	Landefeld
148	Goepingen-Bezgenrief	48	39,5	N	9	37,5	E	281	121	Flugplatz
253	Marigny le G	48	39,7	N	3	50,2	E	235	232	1129
114	Enzkloesterle	48	39,8	N	8	28,0	E	214	133	Landefeld
3	Aichelberg X	48	40,0	N	8	31,2	E	216	132	Landefeld
105	Donzdorf-Messelberg	48	40,7	N	9	50,8	E	293	119	Flugplatz
375	Stuttgart	48	41,4	N	9	13,3	E	254	124	Flugplatz
276	Nancy-Essey	48	41,5	N	6	13,8	E	145	183	Flugplatz
340	Schaeffhalde Steinheim	48	41,5	N	10	6,0	E	308	117	Segelflug
258	Meistern	48	41,6	N	8	32,7	E	216	131	Landefeld
399	Vitry le Francois	48	42,1	N	4	41,0	E	188	220	Flugplatz
149	Goepingen X	48	42,5	N	9	41,4	E	282	119	Landefeld
183	Hoerville Ul	48	42,9	N	6	26,3	E	143	177	Landefeld
337	Sarrebourg Buhl Gld	48	43,0	N	7	4,5	E	152	159	Flugplatz
428	Wuerzbach	48	43,1	N	8	38,3	E	219	130	Landefeld
277	Nancy-Malzeville Gld	48	43,4	N	6	12,4	E	142	184	Flugplatz
281	Neresheim	48	44,5	N	10	19,7	E	320	114	Segelflug
187	Hornberg	48	44,7	N	9	51,8	E	290	117	Segelflug
41	Bartholomae Amalienhof	48	44,8	N	10	0,3	E	299	116	Flugplatz
193	Igelsloch	48	44,9	N	8	39,2	E	217	129	Landefeld

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing	Description
339	Saverne-Steinbourg	48	45,2	N	7	25,6	E	159	150	Flugplatz
118	Esslingen Jaegerhaus	48	45,7	N	9	20,0	E	256	121	Segelflug
87	Cornieville UI	48	45,8	N	5	41,8	E	145	199	Landefeld
69	Bouxieres Grand	48	46,0	N	6	13,3	E	137	184	Landefeld
308	Phalsbourg	48	46,0	N	7	12,0	E	150	155	Flugplatz
143	Geville Jouy UI	48	46,2	N	5	41,1	E	145	199	Landefeld
141	Gernsbach X	48	46,4	N	8	20,3	E	198	133	Landefeld
98	Dieze Gueblange	48	46,5	N	6	42,9	E	139	169	Flugplatz
2	Aalen Heidenheim	48	46,7	N	10	15,9	E	315	114	Flugplatz
203	Karlsruhe/Baden-Baden	48	46,8	N	8	4,8	E	185	136	Flugplatz
123	Fains-Veel UI	48	46,8	N	5	6,7	E	162	214	Landefeld
380	Toul Rosieres CD	48	46,8	N	5	58,8	E	138	191	Flugplatz
248	Malmsheim	48	47,1	N	8	55,0	E	230	125	Segelflug
35	Baden-Baden Oos	48	47,5	N	8	11,1	E	189	135	Flugplatz
158	Haguenau Gld	48	47,7	N	7	49,0	E	171	141	Flugplatz
135	Gaggenau	48	47,9	N	8	19,1	E	196	132	Landefeld
45	Batzendorf	48	48,2	N	7	43,6	E	166	142	Landefeld
178	Heubach	48	48,2	N	9	55,7	E	291	116	Flugplatz
113	Engelbrand	48	49,9	N	8	38,1	E	211	127	Landefeld
348	Schwann-Conweiler	48	50,3	N	8	32,6	E	205	128	Segelflug
63	Bopfingen	48	50,9	N	10	20,1	E	316	112	Flugplatz
220	Laneuveville UI	48	51,4	N	6	26,1	E	127	177	Landefeld
306	Pattonville Ludwigsburg	48	51,9	N	9	13,5	E	244	120	Flugplatz
39	Bar-le-Duc	48	52,1	N	5	11,1	E	151	214	Flugplatz
292	Noerdlingen	48	52,2	N	10	30,3	E	326	111	Flugplatz
318	Rastatt Baldenau	48	52,5	N	8	12,8	E	184	132	Segelflug
415	Welzheim	48	52,6	N	9	39,2	E	270	116	Flugplatz
243	Ludwigsburg Pattonville	48	52,7	N	9	14,5	E	244	120	
20	Backnang-Heiningen	48	55,2	N	9	27,3	E	255	117	Flugplatz
160	Hangensteinerhof	48	56,0	N	8	48,9	E	214	123	Segelflug
388	Vaihingen	48	56,2	N	8	58,8	E	224	121	Flugplatz
336	Sarre-Union	48	57,0	N	7	4,8	E	128	155	Flugplatz
407	Walxheim-Unterschneidheim	48	57,2	N	10	19,5	E	310	110	Landefeld
311	Pleidelsheim	48	57,4	N	9	11,5	E	236	118	Flugplatz
110	Ellwangen	48	57,7	N	10	14,1	E	304	111	Flugplatz
335	Salmbach UI	48	58,4	N	8	4,5	E	169	132	Landefeld
326	Rheinstetten	48	58,7	N	8	20,6	E	184	127	Flugplatz
202	Karlsruhe-Forchheim	48	58,8	N	8	19,9	E	183	127	
262	Metz-Nancy Lorraine	48	58,9	N	6	15,0	E	113	183	Flugplatz
425	Wissembourg UI	48	59,5	N	7	58,5	E	162	133	Landefeld
239	Loechgau	49	0,1	N	9	4,9	E	227	118	Flugplatz

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing	Description
401	Voelkleshofen-Lichtenberg	49	0,6	N	9	21,3	E	244	116	Segelflug
298	Oberrot Glashofen	49	0,6	N	9	38,3	E	262	114	Landefeld
329	Rohrbach Ul	49	0,9	N	6	51,8	E	116	161	Landefeld
153	Grostenquin	49	1,3	N	6	43,0	E	112	166	Flugplatz
81	Chambley Ul	49	1,5	N	5	52,5	E	113	198	Flugplatz
351	Schweighofen	49	1,9	N	7	59,4	E	160	131	Flugplatz
270	Morbach UL	49	2,0	N	9	35,5	E	258	113	UL
265	Mittelfischach	49	2,1	N	9	52,2	E	276	111	Landefeld
198	Irsingen	49	2,3	N	10	30,2	E	319	108	Segelflug
400	Vittoncourt	49	2,3	N	6	28,8	E	107	175	12M Landefeld
328	Rohrbach Bitche	49	2,4	N	7	16,2	E	126	148	
215	L'Oiseau Blanc Ul	49	2,8	N	7	9,7	E	121	151	Landefeld
61	Bitche	49	3,6	N	7	27,1	E	131	142	Flugplatz
321	Rederching Gros	49	3,9	N	7	14,3	E	122	148	Landefeld
100	Dinkelsbuehl-Sinbronn	49	3,9	N	10	24,1	E	311	108	Flugplatz
261	Metz-Frescaty	49	4,3	N	6	7,9	E	104	189	Flugplatz
80	Cappel	49	4,5	N	6	50,6	E	109	160	Landefeld
127	Folschviller Ul	49	4,6	N	6	39,9	E	105	167	Landefeld
385	Unterschwaningen UL	49	5,2	N	10	38,1	E	326	106	UL
413	Weipertshofe	49	5,2	N	10	7,5	E	291	109	1129
414	Weipertshofen	49	5,2	N	10	7,5	E	291	109	Segelflug
373	Ste Menehould	49	5,5	N	4	53,5	E	145	227	
76	Bundenthal-Rumbach	49	5,6	N	7	47,6	E	145	133	Segelflug
367	St Avold Aero	49	6,1	N	6	44,1	E	104	164	Flugplatz
38	Bambiderstroff	49	7,0	N	6	36,5	E	100	169	Landefeld
166	Heilbronn-Boeckingen	49	7,3	N	9	10,8	E	227	114	Segelflug
389	Verdun le Roselier	49	7,3	N	5	28,2	E	116	213	Flugplatz
346	Schwaebisch Hall Weckrieden	49	7,5	N	9	46,9	E	266	110	Flugplatz
338	Sarreguemine Gld	49	7,7	N	7	6,4	E	111	150	Flugplatz
73	Bruchsal	49	8,1	N	8	33,8	E	187	120	Flugplatz
237	Linkenheim	49	8,5	N	8	23,7	E	176	122	Flugplatz
347	Schwaigern-Stetten	49	8,5	N	8	59,2	E	213	116	UL
104	Doncourt	49	9,2	N	5	55,9	E	99	198	Flugplatz
218	Landau-Ebenberg	49	10,6	N	8	8,1	E	158	125	
219	Landau-Ebenberg	49	10,6	N	8	8,2	E	158	125	Flugplatz
299	Obersoellbach	49	11,0	N	9	33,5	E	249	110	Landefeld
93	Denting Ul	49	11,3	N	6	32,1	E	91	171	Landefeld
356	Servon Melzicout ULM	49	12,3	N	4	49,9	E	140	232	Landefeld
435	Zweibruecken	49	12,6	N	7	24,0	E	116	139	Flugplatz
333	Saarbruecken	49	12,9	N	7	6,6	E	103	147	Flugplatz
161	Hergarten Ul	49	13,2	N	6	35,2	E	88	168	Landefeld

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing	Description
120	Etain Rouvres	49	13,8	N	5	40,4	E	98	210	Flugplatz
46	Baumerlenbach	49	13,8	N	9	25,1	E	237	110	Flugplatz
249	Malsch	49	14,2	N	8	40,7	E	188	116	Segelflug
301	Oedheim Heli Mil	49	14,5	N	9	14,1	E	225	111	Heli
282	Neuenstadt am Kocher	49	14,6	N	9	19,0	E	230	110	Landefeld
360	Sinsheim	49	14,8	N	8	53,6	E	202	113	Flugplatz
92	Degmann	49	15,5	N	9	16,5	E	227	110	Segelflug
309	Pirmasens Zweibruecken	49	15,9	N	7	29,3	E	116	134	Flugplatz
402	Vouziers Cls	49	16,6	N	4	45,2	E	140	236	Landefeld
103	Dommary Ul	49	16,8	N	5	43,3	E	92	210	Landefeld
132	FTP0	49	16,8	N	7	16,2	E	104	140	
155	Gundelsheim-Neckar Ul	49	17,4	N	9	10,4	E	218	110	Landefeld
366	Speyer	49	18,3	N	8	27,1	E	170	116	Flugplatz
403	Walldorf	49	18,3	N	8	39,5	E	184	114	Flugplatz
11	Ansbach Mil Heli	49	18,5	N	10	38,3	E	319	102	Heli Mil
334	Saarlouis-Dueeren	49	18,8	N	6	40,5	E	80	163	Flugplatz
173	Hermuthausen	49	18,9	N	9	44,7	E	256	106	Segelflug
115	Epfenbach Ul	49	19,2	N	8	55,0	E	200	111	Landefeld
196	Ingelfingen-Buehlhof	49	19,3	N	9	39,8	E	251	106	Flugplatz
181	Hockenheim	49	19,5	N	8	31,7	E	174	115	Flugplatz
57	Billy sous Mangiennes ULM	49	19,5	N	5	36,7	E	91	215	Landefeld
216	Lachen-Speyerdorf	49	19,8	N	8	12,8	E	154	118	Flugplatz
287	Neunkirchen Bexbach	49	20,4	N	7	15,2	E	98	138	Flugplatz
266	Moeckmuehl-Korb	49	20,6	N	9	24,0	E	232	107	Flugplatz
175	Herrenteich	49	20,8	N	8	29,3	E	171	114	Flugplatz
101	Doerzbach Hohebach	49	21,0	N	9	42,9	E	253	105	UL
345	Schreckhof Mosbach	49	21,1	N	9	7,3	E	212	109	Segelflug
230	Leuzendorf	49	21,1	N	10	4,5	E	278	104	Segelflug
379	Thionville Yutz	49	21,3	N	6	12,1	E	72	188	
164	Hassloch-Pfalz	49	21,3	N	8	17,4	E	157	116	Segelflug
12	Ansbach Petersdorf	49	21,6	N	10	40,1	E	319	101	Flugplatz
99	Dillingen	49	23,2	N	6	44,9	E	74	157	Segelflug
332	Rothenburg ob der Tauber	49	23,3	N	10	13,1	E	287	102	Flugplatz
291	Niederstetten	49	23,5	N	9	57,5	E	269	103	Flugplatz
124	Falstrof Ul	49	23,6	N	6	32,7	E	69	168	Landefeld
430	Wustweiler	49	23,7	N	7	1,0	E	83	144	
272	Mosbach-Lohrbach	49	24,0	N	9	7,4	E	211	107	Flugplatz
431	Wustweiler Cls	49	24,6	N	7	3,3	E	83	142	Landefeld
396	Villerupt	49	24,7	N	5	53,4	E	73	207	
244	Ludwigshafen-Dannstadt	49	24,7	N	8	21,0	E	158	114	Flugplatz
325	Remeling Ul	49	25,3	N	6	28,9	E	65	171	Landefeld

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing	Description
317	Ramstein Mil	49	26,2	N	7	36,0	E	110	124	Flugplatz
342	Schlierstadt-Seligenberg	49	26,6	N	9	21,8	E	226	105	Flugplatz
433	Zoufftgen Ul	49	27,0	N	6	7,5	E	63	195	136.700 1533
254	Marpingen	49	27,2	N	7	2,4	E	79	140	Segelflug
274	Muelben	49	27,3	N	9	6,3	E	207	106	Segelflug
269	Montmedy Marville	49	27,4	N	5	24,9	E	90	228	Flugplatz
250	Mannheim City	49	28,4	N	8	30,8	E	167	110	Flugplatz
22	Bad Duerkheim	49	28,4	N	8	11,8	E	145	113	Flugplatz
194	Illeshe Mil Heli	49	28,4	N	10	23,3	E	296	100	Flugplatz
214	Kusel-Langenbach	49	28,7	N	7	18,5	E	90	129	Segelflug
241	Longuyon Villette	49	29,1	N	5	34,3	E	80	224	
397	Villerupt Mi	49	29,1	N	5	55,1	E	65	208	G 450m 1331
331	Rothenberg	49	29,1	N	8	56,2	E	195	106	Segelflug
260	Mettlach Saarbruecke	49	29,6	N	6	35,3	E	59	162	
242	Losheim	49	30,5	N	6	45,0	E	62	152	
34	Bad Windsheim	49	30,6	N	10	22,0	E	294	99	Flugplatz
384	Unterschuepf	49	30,9	N	9	40,1	E	245	101	Flugplatz
398	Virton U	49	33,3	N	5	33,8	E	75	229	
119	Essweiler	49	33,7	N	7	34,8	E	101	118	Segelflug
86	Coleman Mannheim Mil X	49	33,8	N	8	27,8	E	160	107	Landefeld
412	Weinheim-Bergstrasse	49	34,0	N	8	36,6	E	170	106	Flugplatz
226	Lauda Landefeld	49	34,5	N	9	42,6	E	246	100	Landefeld
405	Wallduern	49	34,9	N	9	24,1	E	224	101	Flugplatz
350	Schwarzenbach UL	49	34,9	N	7	1,9	E	68	133	
154	Gruenstadt-Quirnheimer Berg	49	35,1	N	8	8,4	E	137	109	Segelflug
288	Neustadt/Aisch	49	35,2	N	10	34,7	E	307	97	Flugplatz
349	Schwarzenbach-Bostalsee UL	49	35,5	N	7	1,9	E	67	132	UL
195	Imsweiler-Donnersberg	49	36,4	N	7	47,6	E	113	112	UL
427	Worms	49	36,4	N	8	22,1	E	152	106	Flugplatz
197	Ippenheim Ul	49	36,6	N	10	13,5	E	282	97	UL
186	Hoppstaedten-Weiersbach	49	36,6	N	7	11,2	E	74	125	Flugplatz
171	Heppenheim-Landesgrenze	49	37,3	N	8	37,5	E	169	103	Flugplatz
206	Kell	49	37,3	N	6	50,4	E	55	139	Segelflug
245	Luxembourg	49	37,4	N	6	12,3	E	43	193	134.755 ATIS
130	Freier Punkt 0	49	38,4	N	8	21,4	E	150	105	
49	Becherbach UL	49	38,6	N	7	41,0	E	104	112	UL
330	Rossberg ?	49	38,8	N	7	41,8	E	105	111	
144	Giebelstadt	49	38,9	N	9	58,0	E	263	97	Flugplatz
378	Tauberbischofsheim Wies	49	39,0	N	9	38,7	E	240	98	Landefeld
47	Baumholder Mil	49	39,1	N	7	18,4	E	79	119	Flugplatz
354	Sedan Douzy	49	39,5	N	5	2,2	E	101	249	Flugplatz

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing	Description
14	Arlon Sterpenich Ul	49	39,7	N	5	53,2	E	50	221	Landefeld
300	Ochsenfurt	49	40,4	N	10	4,3	E	270	96	Flugplatz
213	Konz-Koenen	49	40,5	N	6	32,6	E	39	158	Segelflug
264	Michelstadt Odenwaldald	49	40,7	N	8	58,3	E	192	100	Flugplatz
172	Hermeskeil Concorde	49	41,1	N	6	57,7	E	56	128	
121	Etalle Ul	49	41,3	N	5	35,8	E	64	238	Landefeld
51	Bensheimer Stadtwiesen	49	41,5	N	8	35,0	E	164	101	Segelflug
246	Main-Bullau	49	41,7	N	9	10,9	E	206	98	Flugplatz
126	Florenville	49	42,0	N	5	18,6	E	81	246	
157	Habay Neu	49	42,3	N	5	37,5	E	61	238	
94	Dep SW	49	42,9	N	5	56,8	E	42	222	
393	Vielbrunn	49	43,2	N	9	4,9	E	199	98	Flugplatz
419	Wertheim Ul	49	43,5	N	9	30,4	E	229	96	Landefeld
192	Idar-Oberstein	49	43,9	N	7	20,2	E	77	112	Flugplatz
251	Marbehan W	49	44,1	N	5	30,2	E	67	244	
208	Kitzingen	49	44,5	N	10	12,1	E	278	94	Flugplatz
83	Chiny	49	44,9	N	5	17,0	E	81	250	N85
84	CL300	49	45,0	N	5	57,2	E	39	225	
65	Bouillon frontiere	49	45,6	N	5	4,2	E	95	254	
320	Redange	49	45,7	N	5	53,3	E	42	231	
319	Redingen W	49	45,7	N	5	53,1	E	42	232	
386	Useldange	49	46,0	N	5	57,9	E	37	227	
355	Sedan NW	49	46,4	N	4	53,7	E	107	257	
207	Kirn	49	46,4	N	7	31,3	E	88	106	Segelflug
305	Ospem	49	46,9	N	5	54,4	E	39	233	
82	Charleville-Mezieres	49	47,1	N	4	38,6	E	124	260	
256	Medernach	49	47,4	N	6	14,5	E	24	198	ULM150
32	Bad Sobernheim-Dolmberg	49	47,5	N	7	40,0	E	98	103	Flugplatz
361	Sobernh*	49	47,5	N	7	4,0	E	57	114	
66	Bouillon Semois	49	47,5	N	5	3,8	E	94	257	
177	Hettstadt	49	47,9	N	9	50,2	E	251	94	Flugplatz
395	Viichten	49	48,2	N	5	59,7	E	33	229	
370	St Quentin	49	49,0	N	3	12,3	E	226	266	0414
429	Wuerzburg-Schenkenturm	49	49,1	N	9	53,9	E	255	93	Flugplatz
117	Ernzen UL	49	49,7	N	6	26,1	E	20	161	UL
8	Altfeld	49	49,9	N	9	32,2	E	229	93	Flugplatz
324	Reinheim	49	50,4	N	8	51,0	E	180	95	Flugplatz
302	Oppenheim	49	50,5	N	8	22,6	E	147	96	Flugplatz
285	Neumagen-Drohn	49	50,6	N	6	55,0	E	44	113	Flugplatz
26	Bad Kreuznach	49	51,1	N	7	53,4	E	112	98	
307	Pferdsfeld	49	51,3	N	7	36,3	E	92	99	

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing	Description
133	FTP1	49	51,5	N	5	48,5	E	41	248	
284	Neufchateau	49	51,7	N	5	30,2	E	62	256	
382	Trier-Foehren	49	51,9	N	6	47,3	E	35	115	Flugplatz
67	Bouillon Mogimon	49	52,0	N	5	4,1	E	92	261	Landefeld
201	Karbach	49	52,4	N	9	40,1	E	238	92	Landefeld
286	Neunhausen	49	52,6	N	5	53,1	E	35	248	
165	Heiderscheid	49	53,2	N	5	58,7	E	29	245	
54	Bertrix Jehonville	49	53,5	N	5	13,4	E	81	262	Flugplatz
68	Bourscheid	49	54,2	N	6	5,0	E	21	241	
303	Orchimont Ul	49	54,4	N	4	56,0	E	101	265	Landefeld
223	Langenlonsheim	49	54,5	N	7	54,5	E	112	94	Flugplatz
232	Libramog	49	55,0	N	5	23,0	E	69	263	
70	Brandenbourg	49	55,0	N	6	8,0	E	18	239	
7	Altenbachtal	49	55,4	N	9	9,5	E	202	91	Segelflug
15	Aschaffenburg	49	56,3	N	9	3,8	E	195	91	Flugplatz
392	Vianden	49	56,6	N	6	10,5	E	13	243	
60	Bitburg	49	56,7	N	6	33,9	E	17	110	Flugplatz
128	Frankfurt-Hahn	49	56,9	N	7	15,8	E	66	94	Flugplatz
377	Tarchamps	49	57,0	N	5	47,7	E	40	262	
19	Babenhausen	49	57,2	N	8	58,1	E	188	91	Flugplatz
107	Egelsbach	49	57,6	N	8	38,5	E	164	91	Flugplatz
381	Traben-Trabach/Mont Royal	49	58,1	N	7	6,7	E	55	93	Flugplatz
247	Mainz-Finthen	49	58,1	N	8	8,9	E	129	91	Flugplatz
278	Nannhausen	49	58,2	N	7	28,7	E	81	92	Flugplatz
204	Karlstadt-Saupurzel	49	58,3	N	9	47,5	E	247	91	Segelflug
211	KoeppeJemp	49	58,4	N	6	5,5	E	18	262	
365	Spangdahlem Mil	49	58,6	N	6	41,9	E	25	95	Flugplatz
426	Wittlich	49	58,8	N	6	54,0	E	40	93	
293	Noertrange	49	58,9	N	5	55,1	E	30	267	
417	Werneck Ul	49	59,3	N	10	0,6	E	262	91	Landefeld
387	Utscheid	49	59,9	N	6	20,6	E			Flugplatz
322	Redu Station	50	0,1	N	5	8,7	E	86	271	
43	Bastogne Mardasson	50	0,6	N	5	44,3	E	43	272	
283	Neuerburg	50	0,6	N	6	17,6	E	3,7	291	
353	Schweinfurt-Sued	50	0,6	N	10	15,1	E	279	88	Flugplatz
188	Hosingen	50	0,8	N	6	5,5	E	18	276	
56	Biersdorf	50	1,0	N	6	27,1	E	8,0	75	
163	Hassfurt-Schweinfurt	50	1,1	N	10	31,8	E	299	88	Flugplatz
108	Eibinger Forstwiesen Ruedesheim	50	1,1	N	7	53,6	E	111	88	Segelflug
432	Zellhausen	50	1,2	N	8	59,0	E	189	88	Flugplatz
50	Bell-Hundheim Hunsrueck UL	50	1,6	N	7	25,3	E	77	87	UL

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing	Description
129	Frankfurt Main	50	2,0	N	8	34,2	E	159	88	Flugplatz
369	St Hubert Mil	50	2,0	N	5	26,4	E	65	274	
368	St Hubert Gld	50	2,1	N	5	24,2	E	67	274	Flugplatz
352	Schweinfurt Mil X	50	2,9	N	10	10,2	E	273	87	Landefeld
421	Wiesbaden Mil	50	3,0	N	8	19,5	E	142	87	Flugplatz
44	Bastogne Mishamp	50	3,1	N	5	47,8	E	39	279	Landefeld
423	Wintger	50	3,2	N	5	54,9	E	31	282	
85	Clervaux	50	3,5	N	6	2,0	E	23	287	
205	Kastellaun	50	4,3	N	7	26,3	E	79	84	
167	Heinerscheid	50	5,6	N	6	5,3	E	21	300	
217	Lager Hammelburg	50	5,9	N	9	53,0	E	253	86	Flugplatz
255	Matagne Petite	50	6,2	N	4	38,2	E	122	276	Landefeld
383	Trois Vierges	50	7,3	N	6	0,0	E	28	299	
189	Houffalize	50	8,0	N	5	47,4	E	42	291	
314	Pronsfeld	50	9,0	N	6	20,0	E	17	358	
406	Wallenborn	50	9,3	N	6	43,3	E	32	57	
170	Helm Unterthal	50	9,4	N	9	52,7	E	253	85	Landefeld
112	Emmelshausen	50	9,6	N	7	35,6	E	91	78	
74	Buechel Mil	50	10,4	N	7	3,8	E	55	69	Flugplatz
58	Birresborn	50	10,5	N	6	37,5	E	28	45	
91	Daun Senheld	50	10,6	N	6	51,5	E	42	61	Segelflug
224	Langenselbold	50	10,6	N	9	4,0	E	195	83	Segelflug
90	Daun-Senheld	50	10,7	N	6	51,8	E	42	61	
225	La Roche	50	10,9	N	5	34,6	E	58	291	
152	Gouvy	50	11,5	N	5	57,1	E	35	308	
139	Gelnhausen	50	11,8	N	9	10,1	E	203	83	Flugplatz
279	Nastaetten	50	11,9	N	7	53,3	E	112	78	Segelflug
24	Bad Kissingen	50	12,6	N	10	4,2	E	267	83	Flugplatz
227	Laufenselden	50	13,3	N	7	59,9	E	121	77	Flugplatz
142	Gerolstein	50	13,3	N	6	39,6	E	34	42	
263	Michelbach am As	50	13,9	N	8	4,6	E	126	77	Flugplatz
297	Oberems	50	14,5	N	8	23,9	E	149	79	Segelflug
125	Florennes	50	14,6	N	4	38,7	E	124	283	Flugplatz
179	Hinterweiler	50	14,7	N	6	45,3	E	40	47	UL
315	Pruem Ant	50	14,8	N	6	20,3	E	28	359	
422	Wilwerath	50	14,8	N	6	27,9	E	29	17	
40	Baraque Fraiture	50	14,9	N	5	43,9	E	52	303	
280	Naunheim Maifeld	50	15,5	N	7	19,9	E	76	67	Landefeld
169	Heldburg	50	16,2	N	10	44,1	E	314	83	Landefeld
359	Singhofen	50	16,2	N	7	51,2	E	112	74	Segelflug
21	Bad Brueckennau-Oberleichtersbach	50	16,3	N	9	49,4	E	250	82	Segelflug

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing	Description
234	Lierneux UI	50	17,2	N	5	50,2	E	48	312	Landefeld
25	Bad Koenigshofen	50	17,2	N	10	25,3	E	292	82	Segelflug
363	Sovet Prv	50	17,2	N	5	2,3	E	98	290	Flugplatz
394	Vielsalm	50	17,3	N	5	54,7	E	45	317	
13	Anspach-Taunus	50	17,3	N	8	32,1	E	160	77	Flugplatz
327	Riedelbach	50	18,1	N	8	23,1	E	149	76	Segelflug
420	Westhausen	50	18,2	N	10	40,8	E	311	82	Landefeld
30	Bad Neustadt-Saale-Grasberg	50	18,4	N	10	13,6	E	279	81	Flugplatz
9	Am Kreuzberg	50	18,4	N	10	22,8	E	290	82	Segelflug
89	Dauborn	50	19,3	N	8	11,6	E	137	74	Flugplatz
304	Ormont	50	19,5	N	6	26,6	E	37	11	
210	Koblenz-Winningen	50	19,5	N	7	31,7	E	92	66	Flugplatz
295	Nuerburgring	50	20,1	N	6	56,8	E	57	49	Passerelle
323	Reichelsheim	50	20,3	N	8	52,7	E	185	77	Flugplatz
199	Ivoi Prv Cls	50	21,5	N	4	56,5	E	108	292	Flugplatz
296	Ober-Moerlen	50	21,7	N	8	42,7	E	173	76	Flugplatz
259	Mendig	50	21,9	N	7	18,9	E	80	59	Flugplatz
240	Losheimer-Graben	50	22,8	N	6	20,6	E	42	360	
416	Werbomont	50	22,9	N	5	40,5	E	64	312	
290	Nidda auf dem Helmsberg	50	24,3	N	8	59,3	E	194	75	Flugplatz
88	Dahlemer Binz	50	24,3	N	6	31,7	E	47	16	Flugplatz
75	Buellingen UI	50	24,9	N	6	16,6	E	47	354	Landefeld
268	Montabaur	50	25,4	N	7	49,8	E	116	65	Segelflug
111	Elz	50	25,6	N	8	0,6	E	128	67	Flugplatz
59	Bischofsberg	50	25,9	N	10	17,0	E	284	79	Segelflug
137	Gedern	50	25,9	N	9	11,7	E	209	76	Segelflug
78	Butzbach-Pfingstweide	50	26,1	N	8	37,2	E	169	72	Flugplatz
418	Wershofen-Eifel	50	27,1	N	6	47,1	E	59	32	Flugplatz
134	Fulda-Jossa	50	28,5	N	9	26,5	E	227	75	Flugplatz
364	Spa La Sauvenier	50	28,9	N	5	54,8	E	62	331	Flugplatz
77	Butgenbach-Elsenborn	50	29,1	N	6	11,0	E	55	348	Landefeld
275	Namur-Suarlee Temploux	50	29,4	N	4	46,2	E	124	297	Flugplatz
191	Huhnrain As	50	29,4	N	9	50,8	E	255	76	Segelflug
409	Wasserkuppe	50	29,9	N	9	57,2	E	263	76	Flugplatz
184	Hoherodskopf	50	30,1	N	9	13,3	E	212	74	Segelflug
267	Moenchsheide bei Bad Breisig	50	30,5	N	7	15,3	E	86	48	Segelflug
71	Braunfels	50	31,5	N	8	23,6	E	157	67	Segelflug
313	Pohlheim Viehheide bei Giessen	50	31,9	N	8	44,0	E	180	70	Segelflug
344	Schotten	50	32,1	N	9	8,7	E	208	72	Segelflug
200	Johannisau Fulda	50	32,2	N	9	39,8	E	243	74	Segelflug
174	Heron Couthuin	50	32,3	N	5	6,4	E	106	305	Landefeld

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing	Description
145	Giessen-Luetzellinden	50	32,7	N	8	35,5	E	171	68	Flugplatz
390	Verviers Teux Gld	50	33,1	N	5	51,2	E	71	331	Flugplatz
29	Bad Neuenahr-Ahrweiler	50	33,5	N	7	8,2	E	84	42	Flugplatz
36	Bad Muenster Eifel	50	33,6	N	6	45,8	E	69	25	
96	Dierdorf-Wienau	50	34,0	N	7	39,1	E	112	55	Flugplatz
146	Giessen-Reiskirchen	50	34,0	N	8	52,2	E	190	70	Flugplatz
136	Garbenheimer Wiesen	50	34,5	N	8	31,9	E	168	67	Segelflug
235	Liernu Eghezee	50	34,8	N	4	47,5	E	128	301	Landefeld
4	Ailertchen	50	35,5	N	7	56,7	E	132	59	Flugplatz
16	Asslarer Huette bei Asslar	50	36,0	N	8	26,6	E	164	65	Segelflug
147	Giessen Wieseck	50	36,2	N	8	43,7	E	182	67	Segelflug
410	Weidberg-Kaltenwestheim	50	36,5	N	10	5,3	E	274	74	Landefeld
102	Dolmar-Kuehndorf	50	36,7	N	10	28,4	E	301	75	UL
404	Walldorf Ul	50	36,9	N	10	21,9	E	294	75	Landefeld
376	Suhl-Goldlauter	50	37,9	N	10	43,5	E	319	76	Flugplatz
233	Liege	50	38,2	N	5	26,6	E	96	318	Flugplatz
28	Bad Marienberg-Oberrossbach	50	39,6	N	8	1,7	E	141	58	Segelflug
182	Hoerbach	50	40,1	N	8	15,6	E	155	61	Segelflug
122	Eudenbach	50	40,3	N	7	21,9	E	104	44	Segelflug
72	Breitscheid Hoellberg	50	40,6	N	8	10,2	E	150	59	Flugplatz
228	Lauterbach	50	41,0	N	9	24,7	E	231	70	Flugplatz
106	Dueren-Huertgenwald	50	41,6	N	6	25,1	E	78	4	Segelflug
18	Avernas Baduin	50	42,4	N	5	4,3	E	120	312	Landefeld
358	Siegerland	50	42,5	N	8	5,0	E	147	57	Flugplatz
310	Plaetzer-Huenfeld	50	42,6	N	9	44,4	E	254	71	Segelflug
411	Weilerswist	50	43,2	N	6	51,0	E	88	24	Landefeld
391	Vettweiss-Soller Gertrudenhof UL	50	44,9	N	6	34,0	E	85	11	UL
185	Homberg-Ohm	50	44,9	N	9	1,3	E	207	65	Segelflug
6	Alsfeld	50	45,0	N	9	14,9	E	222	67	Segelflug
48	Beauvechain	50	45,5	N	4	46,0	E	140	308	Flugplatz
62	Bonn-Hangelar	50	46,1	N	7	9,8	E	104	34	Flugplatz
374	Stolberg-Diepenlinchen	50	46,2	N	6	16,9	E	86	357	Segelflug
42	Bassenge Ul Cls	50	46,6	N	5	36,8	E	101	329	Landefeld
150	Goetsenhoven	50	46,9	N	4	57,5	E	131	312	Flugplatz
180	Hirzenhain	50	47,3	N	8	23,6	E	170	58	Flugplatz
371	St Truiden	50	47,3	N	5	11,7	E	120	318	Flugplatz
10	Amoeneburg	50	47,4	N	8	54,5	E	202	63	Segelflug
221	Langenberg bei Hattenbach	50	47,6	N	9	33,7	E	245	68	Segelflug
64	Bottenhorn	50	47,7	N	8	27,6	E	174	59	Flugplatz
31	Bad Salzungen Ul	50	49,0	N	10	13,1	E	289	70	Landefeld
55	Betzdorf-Kirchen	50	49,0	N	7	49,8	E	139	49	Flugplatz

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing	Description
1	Aachen-Merzbrueck	50	49,4	N	6	11,2	E	92	353	Flugplatz
294	Noervenich Mil	50	49,9	N	6	39,5	E	95	13	Flugplatz
357	Siegen-Eisernhardt	50	50,2	N	8	0,8	E	151	51	Segelflug
23	Bad Hersfeld	50	50,7	N	9	42,4	E	256	67	Flugplatz
212	Koeln-Bonn	50	52,0	N	7	8,6	E	112	30	Flugplatz
271	Morschenich	50	52,4	N	6	33,1	E	98	9	Landefeld
252	Marburg-Schoenstadt	50	52,5	N	8	48,9	E	200	60	Flugplatz
95	Der Ring in Schwalmstadt	50	54,2	N	9	14,4	E	228	63	Segelflug
190	Huensborn	50	55,7	N	7	54,0	E	151	46	Flugplatz
434	Zutendaal	50	56,9	N	5	35,4	E	118	334	Flugplatz
138	Geilenkirchen Mil	50	57,6	N	6	2,5	E	109	349	Flugplatz
238	Linnich-Boslar UL	50	57,8	N	6	20,3	E	107	360	UL
151	Gotha-Ost	50	58,2	N	10	43,8	E	329	69	Flugplatz
162	Hasselt Kiewit	50	58,2	N	5	22,5	E	128	328	Flugplatz
52	Bergheim	50	58,6	N	6	36,5	E	110	10	Segelflug
79	Butzweilerhof	50	59,2	N	6	53,6	E	117	19	
109	Eisenach-Kindel	50	59,5	N	10	28,6	E	313	68	Flugplatz
236	Lindlar	50	59,8	N	7	22,6	E	133	33	Segelflug
341	Schameder	51	0,0	N	8	18,6	E	178	51	Flugplatz
97	Diest Schaffen	51	0,2	N	5	4,0	E	144	322	Flugplatz
140	Genk Zwartberg	51	0,9	N	5	31,6	E	127	333	Flugplatz
231	Leverkusen	51	0,9	N	7	0,4	E	122	22	Flugplatz
5	Allendorf-Eder	51	2,1	N	8	40,9	E	202	54	Flugplatz
168	Heinsberg Aphoven UL	51	3,0	N	6	3,2	E	119	350	UL
53	Bergneustadt auf dem Duempel	51	3,1	N	7	42,4	E	152	39	Flugplatz
273	Mosenberg	51	3,8	N	9	25,3	E	248	60	Flugplatz
116	Erkelenz-Kueckhoven UL	51	3,9	N	6	21,6	E	119	1	UL
156	Gustorfer-Hoehe	51	4,6	N	6	32,9	E	121	7	Segelflug
362	Sontra-Dornberg	51	5,2	N	9	54,9	E	280	63	Segelflug
33	Aud der Schaufel bei Bad Wildungen	51	5,6	N	9	8,9	E	233	57	Segelflug
257	Meinerzhagen	51	6,0	N	7	36,0	E	151	35	Flugplatz
408	Wanlo Niersquell	51	6,0	N	6	23,6	E	123	2	Segelflug
131	Fritzlar	51	6,9	N	9	17,1	E	242	58	Flugplatz
229	Leopoldsburg Bev	51	7,2	N	5	18,1	E	145	330	Flugplatz
424	Wipperfuert-Neye	51	7,5	N	7	22,3	E	145	30	Flugplatz
27	Bad Langensalza	51	7,8	N	10	37,3	E	327	66	Flugplatz
222	Langenfeld-Wiescheid	51	8,4	N	6	59,1	E	135	19	Flugplatz
17	Attendorn-Finntrop	51	8,8	N	7	56,2	E	170	41	Flugplatz
372	Staufenbuehl-Eschwege	51	9,6	N	10	2,8	E	292	62	Segelflug
343	Schmallenberg-Rennefeld	51	9,7	N	8	15,7	E	187	46	Flugplatz
209	Kleine Brogel	51	10,1	N	5	28,2	E	144	335	Flugplatz

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing	Description
159	Halver im Heede	51	10,4	N	7	30,7	E	155	32	
37	Balen Keiheuvel	51	10,8	N	5	13,2	E	154	329	Flugplatz
176	Hessisch-Lichtenau	51	11,3	N	9	44,6	E	274	60	Segelflug
312	Plettenberg-Hueinghausen	51	11,5	N	7	47,4	E	168	37	Flugplatz
316	Radevormwald-Leye	51	13,0	N	7	22,9	E	154	28	Segelflug