

Map marking information for Mönscheide, Germany

Courtesy of Martin Wagner and Manfred Dohmann

Latitude range: 49 0.1 to 52 13.3
Longitude range: 6 11.1 to 10 59.8

File created Saturday, 12 August 2017 at 19:05 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
157	Loechgau	49	0,1 N	9	4,9 E	213	141	
259	Voelkleshofen-Lichtenberg	49	0,6 N	9	21,3 E	225	137	
194	Oberrot-Glashofen UL	49	0,6 N	9	38,3 E	239	133	
235	Schweighofen	49	1,9 N	7	59,4 E	172	162	
170	Mittelfischach UL	49	2,1 N	9	52,5 E	249	130	
79	Dinkelsbuehl-Sinbronn	49	3,9 N	10	24,1 E	277	124	
267	Weipertshofen	49	5,2 N	10	7,5 E	260	126	
56	Bundenthal-Rumbach	49	5,6 N	7	47,6 E	162	166	
232	Schwaebisch Hall	49	7,1 N	9	47,0 E	238	129	
114	Heilbronn-Boeckingen	49	7,3 N	9	10,8 E	207	137	
53	Bruchsal	49	8,1 N	8	33,8 E	179	148	
155	Linkenheim	49	8,5 N	8	23,8 E	173	151	
146	Landau-Elbenberg	49	10,6 N	8	8,2 E	161	157	
195	Obersoellbach UL	49	11,0 N	9	33,5 E	221	131	
280	Zweibruecken	49	12,6 N	7	24,0 E	145	176	
160	Malsch	49	14,2 N	8	40,7 E	174	144	
241	Sinsheim	49	14,9 N	8	53,6 E	183	139	
68	Degmarn	49	15,5 N	9	16,4 E	201	133	
202	Pirmasens	49	15,9 N	7	29,4 E	139	173	
244	Speyer	49	18,1 N	8	27,2 E	159	147	

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing	Description
10	Ansbach	49	18,5	N	10	38,3	E	277	118	
221	Saarlouis-Dueren	49	18,8	N	6	40,4	E	139	198	
132	Ingelfingen-Buehlhof	49	19,3	N	9	39,8	E	217	126	
144	Lachen-Speyerdorf	49	19,9	N	8	12,3	E	148	152	
171	Moeckmuehl-Korb	49	20,6	N	9	24,0	E	201	129	
152	Leuzendorf	49	21,1	N	10	4,5	E	239	121	
113	Hassloch/Pfalz	49	21,3	N	8	17,3	E	148	150	
39	Bexbach	49	21,7	N	7	14,4	E	128	180	Kraftwerk
77	Dillingen	49	23,2	N	6	45,0	E	130	196	
218	Rothenburg ob der Tauber	49	23,4	N	10	13,1	E	246	119	
185	Niederstetten	49	23,5	N	9	57,5	E	230	122	
277	Wustweiler	49	24,6	N	7	3,3	E	123	187	
159	Ludwigshafen-Dannstadt	49	24,7	N	8	21,0	E	145	147	
227	Schlierstadt-Seligenberg	49	26,6	N	9	21,7	E	192	127	
167	Merzig	49	26,8	N	6	39,1	E	126	200	Industriegebiet
163	Marpingen	49	27,1	N	7	2,7	E	119	187	
16	Bad Duerkheim	49	28,4	N	8	11,8	E	133	149	
130	Illesheim	49	28,4	N	10	23,1	E	252	116	
143	Kusel-Langenbach	49	28,7	N	7	18,7	E	115	178	
217	Rothenberg	49	29,1	N	8	56,2	E	165	133	
222	Saarschleife Mettlach	49	30,1	N	6	32,7	E	123	205	
237	Sembach	49	30,4	N	7	51,8	E	119	158	
30	Bad Windsheim	49	30,6	N	10	22,0	E	248	115	
255	Unterschuepf	49	30,9	N	9	40,1	E	205	122	
212	Riedenheim	49	33,0	N	9	57,2	E	220	118	
92	Essweiler	49	33,7	N	7	34,8	E	108	167	
262	Wallduern	49	34,9	N	9	24,1	E	185	123	
106	Gruenstadt-Quirnheimer Berg	49	35,1	N	8	8,3	E	120	148	
183	Neustadt/Aisch	49	35,3	N	10	34,7	E	258	112	
233	Schwarzenbach-Soetern UL	49	35,5	N	7	1,9	E	103	189	
131	Imsweiler-Donnersberg UL	49	36,4	N	7	47,6	E	107	159	
133	Ippesheim UL	49	36,6	N	10	13,6	E	234	114	
125	Hoppstaedten-Weiersbach	49	36,7	N	7	11,1	E	100	183	
137	Kell	49	37,3	N	6	50,4	E	103	197	
81	Donnersberg	49	37,5	N	7	55,4	E	109	154	Sender
216	Rossberg UL	49	38,6	N	7	41,1	E	101	162	
96	Giebelstadt	49	38,9	N	9	58,0	E	216	115	
251	Tauberbischofsheim	49	38,9	N	9	37,9	E	195	119	
33	Baumholder	49	39,1	N	7	18,4	E	95	178	
196	Ochsenfurt	49	40,4	N	10	4,2	E	221	114	
141	Konz-Koenen	49	40,5	N	6	32,6	E	106	209	

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing	Description
215	Riveristalsperre	49	42,4	N	6	45,8	E	96	202	Mauer
271	Wertheim UL	49	43,5	N	9	30,4	E	183	118	
129	Idar-Oberstein/Goettschied	49	43,9	N	7	20,2	E	86	176	
139	Kitzingen	49	44,6	N	10	12,2	E	227	111	
138	Kirn	49	46,4	N	7	31,3	E	84	167	
28	Bad Sobernheim-Domberg	49	47,5	N	7	40,0	E	85	160	
276	Wuerzburg-Schenkenturm	49	49,1	N	9	53,8	E	203	111	
91	Ernzen UL	49	49,7	N	6	26,1	E	96	218	
5	Altfeld	49	49,9	N	9	32,2	E	179	114	
57	Burgebrach UL	49	50,3	N	10	46,7	E	262	105	
182	Neumagen-Dhron	49	50,6	N	6	55,0	E	78	198	
201	Pferdsfeld	49	51,4	N	7	36,4	E	77	161	
253	Trier-Foehren	49	51,9	N	6	47,3	E	79	205	
149	Langenlonsheim	49	54,5	N	7	54,5	E	81	145	
32	Bamberg-Breitenau	49	55,2	N	10	54,9	E	268	103	
44	Bitburg	49	56,7	N	6	33,9	E	80	218	
278	Zeltingen	49	58,0	N	7	0,3	E	63	197	Moselbruecke
252	Traben-Trabach/Mont Royal	49	58,1	N	7	6,7	E	61	190	
136	Karlstadt-Saupurzel	49	58,3	N	9	47,4	E	190	107	
243	Spangdahlem	49	58,4	N	6	42,0	E	71	214	
177	Nannhausen	49	58,2	N	7	28,7	E	62	165	
257	Utscheid	49	59,9	N	6	20,7	E	86	229	
236	Schweinfurt-Sued	50	0,6	N	10	15,1	E	220	103	
112	Hassfurt-Schweinfurt	50	1,1	N	10	31,8	E	239	102	
35	Bell-Hundheim Hunsrueck UL	50	1,6	N	7	25,3	E	55	167	
85	Ebern-Sendelbach	50	2,4	N	10	49,4	E	259	100	
65	Dahnen	50	4,2	N	6	11,1	E	90	238	Ortsmitte
58	Burg Pfalzgrafenstein	50	5,0	N	7	45,9	E	60	142	
145	Lager Hammelburg	50	5,9	N	9	53,0	E	192	103	
70	Densborn	50	7,5	N	6	36,0	E	63	228	Bhf
158	Loreley Buehne	50	8,6	N	7	43,9	E	53	140	
62	Cochem	50	8,8	N	7	10,1	E	41	189	Moselbruecke
54	Buechel	50	10,5	N	7	3,9	E	39	200	
67	Daun-Senheld	50	10,6	N	6	51,5	E	47	218	
179	Nastaetten	50	11,9	N	7	53,3	E	57	127	
88	Elz	50	12,3	N	7	20,2	E	34	170	Burg
207	Pruem	50	12,4	N	6	25,6	E	68	241	Ortsmitte
19	Bad Kissingen	50	12,6	N	10	4,1	E	202	98	
226	Scharteberg	50	13,1	N	6	45,0	E	48	228	Sender
150	Laufenselden	50	13,3	N	8	0,0	E	62	121	
61	Coburg-Steinruecken	50	13,8	N	10	59,7	E	267	95	

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing	Description
47	Boppard	50	13,9	N	7	35,2	E	39	143	Bahnhof
169	Michelbach am Asp	50	13,9	N	8	4,6	E	66	118	
192	Oberems	50	14,5	N	8	23,9	E	86	110	
118	Hinterweiler UL	50	14,7	N	6	45,3	E	46	231	
234	Schwarzer Mann	50	15,3	N	6	21,5	E	70	246	Sender
180	Naunheim/Maifeld UL	50	15,5	N	7	19,9	E	28	169	
60	Coburg-Brandensteinsebene	50	15,7	N	10	59,8	E	267	94	
15	Bad Brueckenau-Oberleichtersbach	50	16,3	N	9	49,5	E	184	97	
240	Singhofen	50	16,2	N	7	51,2	E	50	122	
20	Bad Koenigshofen	50	17,3	N	10	25,3	E	226	95	
11	Anspach-Taunus	50	17,3	N	8	32,1	E	94	105	
211	Riedelbach	50	18,1	N	8	23,1	E	83	106	
272	Westhausen UL	50	18,2	N	10	40,8	E	244	94	
26	Bad Neustadt/Saale-Grasberg	50	18,4	N	10	13,6	E	212	95	
220	Saal-Am Kreuzberg	50	18,6	N	10	22,3	E	222	95	
178	Nassau	50	18,6	N	7	47,5	E	44	120	Burg
66	Dauborn	50	19,3	N	8	11,6	E	70	107	
140	Koblenz-Winningen	50	19,5	N	7	31,7	E	28	136	
190	Nuerburgring	50	20,2	N	6	56,9	E	29	229	Start Ziel
191	Ober-Moerlen	50	21,7	N	8	42,6	E	104	98	
74	Deutsches Eck	50	21,9	N	7	36,4	E	30	123	
165	Mendig	50	22,0	N	7	18,9	E	16	165	
162	Maria Laach	50	24,1	N	7	15,1	E	12	181	Kloster
184	Nidda auf dem Helmsberg	50	24,3	N	8	59,3	E	123	95	
64	Dahlemer Binz	50	24,3	N	6	31,7	E	53	258	
31	Baerbelkreutz	50	25,4	N	6	27,5	E	57	261	Sender
173	Montabaur	50	25,4	N	7	49,7	E	42	103	
89	Elz Flugplatz	50	25,6	N	8	0,7	E	54	99	
230	Schoeneberg	50	25,9	N	7	4,2	E	16	237	Sender Kempenich
95	Gedern	50	25,9	N	9	11,6	E	137	93	
42	Bischofsberg	50	25,9	N	10	17,2	E	215	91	
59	Butzbach-Pfingstweide	50	26,1	N	8	37,1	E	97	94	
45	Blankenheim Schwanenweiher	50	26,2	N	6	39,2	E	43	260	
55	Buechig	50	26,9	N	10	15,2	E	212	91	
199	Olbrueck	50	27,1	N	7	10,2	E	8,8	224	Burg
270	Wershofen/Eifel	50	27,1	N	6	47,2	E	34	259	
176	Namedy	50	27,4	N	7	21,4	E	9,2	129	Burg
73	Dernbacher Dreieck	50	27,6	N	7	46,0	E	37	98	
93	Fulda-Jossa	50	28,5	N	9	26,5	E	155	91	
128	Hungen Ortsmitte	50	28,5	N	8	54,0	E	116	91	
265	Weilburg	50	29,0	N	8	15,8	E	71	92	Schloss

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing	Description
127	Huhnrain bei Poppenhausen	50	29,4	N	9	50,9	E	183	90	
200	Oleftalsperre	50	29,7	N	6	25,3	E	59	269	Mauer
263	Wasserkuppe	50	29,9	N	9	57,0	E	190	91	
123	Hoherodskopf	50	30,1	N	9	13,4	E	139	90	
172	Moenchsheide	50	30,5	N	7	15,3	E			
228	Schloss Vehn	50	31,4	N	7	11,0	E	5,4	287	
86	Effelsberg	50	31,5	N	6	53,0	E	26	274	Radioteleskop
50	Braunfels	50	31,5	N	8	23,6	E	80	88	
205	Pohlheim-Viehheide	50	31,9	N	8	43,9	E	104	88	
101	Goldene Meile	50	32,0	N	7	17,1	E	3,4	36	
231	Schotten	50	32,1	N	9	8,7	E	134	88	
135	Johannisau	50	32,2	N	9	39,7	E	170	88	
98	Giessen-Luetzellinden	50	32,6	N	8	35,4	E	94	87	
260	Waldbreitbach	50	32,7	N	7	25,1	E	12	71	Kloster
25	Bad Neuenahr-Ahrweiler	50	33,5	N	7	8,2	E	10	303	
24	Bad Muenstereifel	50	33,5	N	6	45,9	E	35	279	Bhf
76	Dierdorf-Wienau	50	34,0	N	7	39,2	E	29	77	
99	Giessen-Reiskirchen	50	34,0	N	8	52,2	E	114	86	
94	Garbenheimer Wiesen	50	34,5	N	8	31,9	E	90	85	
2	Ailertchen	50	35,5	N	7	56,7	E	50	79	
12	Asslarer Huette bei Asslar	50	35,9	N	8	26,7	E	85	83	
97	Giessen	50	36,2	N	8	43,6	E	105	84	
264	Weidberg/Kaltenwestheim UL	50	36,5	N	10	5,3	E	200	86	
80	Dolmar-Kuehndorf UL	50	36,8	N	10	28,4	E	228	86	
249	Suhl-Goldlauter	50	37,9	N	10	43,6	E	245	85	
210	Rheinbach	50	37,8	N	6	56,5	E	26	301	JVA
219	Rurstaumauer	50	38,2	N	6	26,5	E	59	284	
83	Duensberg	50	39,0	N	8	34,9	E	95	80	Sender
108	Hachenburg Helipad	50	39,4	N	7	49,8	E	44	68	
23	Bad Marienberg-Oberrossbach	50	39,7	N	8	1,6	E	57	72	
22	Bad Marienberg	50	39,8	N	7	57,5	E	53	71	Sender
121	Hoerbach	50	40,1	N	8	15,6	E	73	76	
51	Breitscheid	50	40,6	N	8	10,2	E	67	73	
279	Zuelpicher See	50	40,7	N	6	39,5	E	46	294	
151	Lauterbach	50	41,0	N	9	24,6	E	153	82	
84	Dueren-Huertgenwald	50	41,5	N	6	24,9	E	63	289	
239	Siegerland	50	42,5	N	8	5,0	E	62	69	
203	Plaetzer	50	42,6	N	9	44,3	E	177	82	
266	Weilerswist UL	50	43,1	N	6	51,0	E	37	309	
258	Vettweiss-Soller Gertrudenhof UL	50	44,9	N	6	34,0	E	55	299	
124	Homberg/Ohm	50	44,9	N	9	1,2	E	127	77	

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing	Description
4	Alsfeld	50	45,0	N	9	14,9	E	143	78	
248	Stolberg-Diepenlinchen	50	46,2	N	6	16,9	E	75	293	
63	Crawinkel UL	50	46,7	N	10	49,0	E	253	82	
119	Hirzenhain	50	47,3	N	8	23,6	E	86	68	
8	Amoeneburg	50	47,5	N	8	54,5	E	121	74	
147	Langenberg bei Hattenbach	50	47,7	N	9	33,7	E	166	78	
48	Bottenhorn	50	47,7	N	8	27,5	E	91	69	
213	Rimberg	50	47,9	N	9	27,7	E	159	77	Sender
27	Bad Salzungen UL	50	49,0	N	10	13,1	E	212	80	
38	Betzdorf-Kirchen	50	49,0	N	7	49,8	E	53	49	
1	Aachen Merzbrueck	50	49,4	N	6	11,2	E	83	295	
186	Noervenich	50	49,8	N	6	39,6	E	55	311	
238	Siegen-Eisernhardt	50	50,2	N	8	0,8	E	65	55	
18	Bad Hersfeld	50	50,7	N	9	42,4	E	177	77	
174	Morschenich UL	50	52,4	N	6	33,1	E	64	310	
161	Marburg-Schoenstadt	50	52,5	N	8	48,9	E	117	69	
72	Der Ring in Schwalmstadt	50	54,2	N	9	14,4	E	146	72	
181	Netphen	50	55,0	N	8	8,5	E	77	54	Staumauer
126	Huensborn	50	55,7	N	7	53,9	E	65	44	
223	Sackpfeife	50	57,1	N	8	31,9	E	102	61	Sender
156	Linnich-Boslar UL	50	57,8	N	6	20,3	E	82	308	
103	Gotha-Ost	50	58,2	N	10	43,7	E	250	77	
36	Bergheim	50	58,6	N	6	36,5	E	69	319	
87	Eisenach-Kindel	50	59,5	N	10	28,6	E	233	75	
154	Lindlar	50	59,7	N	7	22,4	E	55	9	
225	Schameder	51	0,0	N	8	18,6	E	92	53	
153	Leverkusen	51	0,9	N	7	0,4	E	59	343	
3	Allendorf/Eder	51	2,1	N	8	40,9	E	116	59	
37	Bergneustadt/An der Duempel	51	3,1	N	7	42,4	E	68	27	
90	Erkelenz-Kueckhoven UL	51	3,9	N	6	21,6	E	88	315	
82	Dornberg-Sontra	51	5,2	N	9	55,0	E	198	70	
29	Bad Wildungen-Auf der Schaufel	51	5,6	N	9	8,9	E	148	63	
164	Meinerzhagen	51	6,0	N	7	36,1	E	70	20	
273	Wipperfuertth-Neye	51	7,4	N	7	22,4	E	69	7	
21	Bad Langensalza	51	7,8	N	10	37,3	E	246	72	
148	Langenfeld-Wiescheid	51	8,4	N	6	59,2	E	73	345	
13	Attendorn-Finntrop	51	8,8	N	7	56,2	E	86	34	
188	Nordhelle	51	8,9	N	7	45,4	E	79	26	Sender
246	Stauffenbuehl	51	9,6	N	10	2,9	E	209	69	
229	Schmallenberg-Rennefeld	51	9,7	N	8	15,6	E	101	44	
109	Halver-Im Heede	51	10,5	N	7	30,6	E	76	13	

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing	Description
209	Remscheid	51	10,6	N	7	12,1	E	74	357	Hbf
116	Hessisch-Lichtenau	51	11,3	N	9	44,6	E	190	66	
204	Plettenberg-Hueinghausen	51	11,5	N	7	47,4	E	85	26	
46	Boedefeld	51	12,3	N	8	22,6	E	111	45	Sender
175	Muehlhausen	51	12,8	N	10	32,6	E	244	70	
208	Radevormwald-Leye	51	13,0	N	7	22,9	E	79	6	
104	Grifte-Edermuende	51	13,2	N	9	26,8	E	173	62	
261	Waldeck	51	13,6	N	9	3,3	E	149	57	
142	Korbach	51	15,3	N	8	52,6	E	141	53	
193	Obermehler-Schlotheim	51	16,1	N	10	38,1	E	252	69	
269	Werdohl-Kuentrop	51	17,8	N	7	49,0	E	96	24	
168	Meschede-Schueren	51	18,1	N	8	14,3	E	112	38	
275	Wolfhagen Graner Berg	51	18,4	N	9	10,5	E	161	56	
274	Witzenhausen-Burgberg	51	21,0	N	9	49,5	E	203	62	
41	Bigge Olsberg	51	21,6	N	8	29,0	E	128	42	Bhf
7	Am Staufenberg	51	21,7	N	9	37,6	E	191	59	
166	Mengeringhausen	51	22,6	N	8	58,9	E	155	51	
75	Diemelsee	51	22,7	N	8	43,7	E	141	46	Staumauer
198	Oeventrop-Ruhrwiesen	51	23,8	N	8	8,7	E	117	32	
52	Brilon/Hochsauerland	51	24,1	N	8	38,5	E	139	44	
100	Goettingen-Heilbad Heiligenstadt	51	24,4	N	10	8,7	E	226	63	
69	Dehausen-Diemelstadt	51	27,8	N	9	3,0	E	164	49	
187	Nordhausen	51	29,6	N	10	50,1	E	273	65	
71	Der Dingel	51	32,2	N	9	22,9	E	188	52	
242	Soest-Bad Sassendorf	51	34,7	N	8	12,9	E	137	29	
120	Hoelleberg	51	36,7	N	9	23,9	E	193	50	
14	Aue bei Hattorf	51	38,0	N	10	15,3	E	244	58	
256	Uslar	51	39,7	N	9	36,2	E	208	51	
111	Hasselfelde Pullmann City UL	51	42,3	N	10	52,5	E	286	61	
189	Northeim	51	42,4	N	10	2,3	E	236	54	
268	Weper	51	42,7	N	9	48,2	E	223	52	
49	Brakel	51	44,3	N	9	12,1	E	193	44	
250	Sultmer Berg	51	43,8	N	9	59,5	E	234	54	
122	Hoexter-Holzminden	51	48,4	N	9	22,7	E	207	45	
197	Oelde-Bergeler	51	49,8	N	8	10,4	E	160	23	
17	Bad Gandersheim	51	51,2	N	10	1,6	E	244	51	
102	Goslar-Bollrich	51	54,3	N	10	27,7	E	272	54	
245	Stapelburg bei Bad Harzburg UL	51	54,9	N	10	40,7	E	285	55	
107	Guetersloh	51	55,4	N	8	18,5	E	174	25	
34	Beelen	51	55,9	N	8	5,0	E	168	20	
134	Ithwiesen	51	57,1	N	9	39,7	E	232	45	

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing	Description
40	Bielefeld-Sennestadt	51	57,9	N	8	32,7	E	185	28	
110	HamelN-Pyrmont	51	58,0	N	9	17,6	E	215	40	
78	Dingelstedt UL	51	59,2	N	10	58,1	E	306	56	
115	Hellenhagen	52	1,6	N	9	33,8	E	233	43	
224	Salzgitter-Schaeferstuhl	52	1,8	N	10	22,1	E	275	51	
9	An den Sieben Bergen	52	3,5	N	9	48,7	E	248	45	
43	Bisperode-West	52	4,7	N	9	28,6	E	233	41	
247	Steinberg bei Wesseln	52	5,0	N	10	1,1	E	260	47	
254	Uehrde UL	52	6,0	N	10	44,3	E	300	52	
105	Grosse Wiese	52	8,2	N	10	34,2	E	293	51	
6	Am Salzgittersee	52	10,1	N	10	18,7	E	281	48	
214	Rinteln	52	10,5	N	9	3,2	E	223	33	
117	Hildesheim	52	10,8	N	9	56,7	E	263	44	
206	Porta-Westfalica	52	13,3	N	8	51,8	E	221	30	