

Map marking information for Krefeld-Egelsberg, Nordrhein-Westfalen, Germany

Courtesy of David Niedzielski

Latitude range: 49 40.6 to 53 38.0
Longitude range: 6 3.0 to 9 23.8

File created Thursday, 13 April 2017 at 10:45 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		
183	Konz Koenen	49	40,6	N	6	32,6	E	190	181	
182	Konz Eb	49	42,3	N	6	34,4	E	187	180	X Mosel
235	Morbach	49	45,0	N	7	7,1	E	186	168	
178	Katzenloch	49	46,5	N	7	13,4	E	184	166	
316	Trier Eb	49	46,7	N	6	41,0	E	179	178	X Mosel
120	Ernzen	49	49,7	N	6	26,1	E	173	184	
241	Neumagen Dhron	49	50,6	N	6	55,0	E	173	172	
171	Idarkopf Aussich	49	51,7	N	7	16,2	E	176	164	
317	Trier Foehren	49	51,8	N	6	47,3	E	170	175	
107	Ellerspringe	49	54,8	N	7	36,8	E	179	156	
43	Bernkastel	49	54,9	N	7	4,4	E	167	168	
51	Bitburg	49	56,7	N	6	33,9	E	160	181	
315	Traben Trarbach	49	58,1	N	7	6,7	E	162	167	
302	Spangdahlem Mil	49	58,4	N	6	41,5	E	157	177	
238	Nannhausen	49	58,2	N	7	28,7	E	169	158	
319	Utscheid	49	59,9	N	6	20,6	E	155	186	
354	Zell	50	1,0	N	7	10,8	E	158	164	
284	Ruedesheim Eibin	50	1,0	N	7	53,6	E	178	148	
38	Bell Hundheim	50	1,6	N	7	25,3	E	162	158	
75	Cochem St	50	8,8	N	7	10,1	E	144	163	

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing	Description
70	Buechel Mil	50	10,4	N	7	3,8	E	139	166	
81	Daun Senheld	50	10,6	N	6	51,5	E	136	172	
58	Boppard	50	11,2	N	7	36,3	E	151	151	Sued Tv
239	Nastaetten	50	11,9	N	7	53,3	E	161	145	
359	Pruem	50	12,5	N	6	25,5	E	131	185	
82	Daun Tv	50	13,1	N	6	45,0	E	130	175	
191	Laufenselden	50	13,3	N	7	59,9	E	163	142	
229	Michelbach am As	50	13,9	N	8	4,6	E	166	140	
255	Oberems	50	14,5	N	8	23,9	E	180	134	
156	Hinterweiler	50	14,6	N	6	45,1	E	127	175	
240	Naunheim Maifel	50	14,8	N	7	20,7	E	137	157	
331	Waldesch	50	15,6	N	7	31,3	E	141	152	
299	Singhofen	50	16,2	N	7	51,2	E	153	144	
280	Riedelbach	50	18,1	N	8	23,1	E	174	133	
186	Kuehkopf	50	18,6	N	7	34,2	E	138	150	
80	Dauborn	50	19,3	N	8	11,6	E	163	136	
181	Koblenz-Winningen	50	19,5	N	7	31,7	E	135	150	
222	Mendig Mil	50	21,9	N	7	18,9	E	124	155	
77	Dahlemer Binz	50	24,3	N	6	31,7	E	109	182	
234	Montabaur	50	25,4	N	7	49,6	E	138	140	
109	Elz	50	25,6	N	8	0,7	E	146	136	
289	Schoeneberg	50	25,9	N	7	4,2	E	111	162	
270	Pfingstweide Butzbach	50	26,1	N	8	37,2	E	177	126	
340	Wershofen Eifel	50	27,0	N	6	47,1	E	105	172	
232	Moenchsheide b Bad Breisig	50	30,5	N	7	15,3	E	108	154	
64	Braunfels	50	31,5	N	8	23,6	E	159	126	
272	Pohlheim Viehheide bei Giessen	50	31,9	N	8	44,0	E	178	121	
130	Giessen Luetzellinden	50	32,6	N	8	35,4	E	169	123	
27	Bad Neuenahr-Ahrweiler	50	33,5	N	7	8,2	E	100	157	
343	Westerburg	50	33,8	N	7	58,0	E	133	133	
94	Dierdorf Wienau	50	34,0	N	7	39,2	E	118	140	
127	Garbenheimer Wiesen	50	34,5	N	8	31,9	E	163	123	
15	Ailertchen	50	35,6	N	7	56,7	E	130	132	
23	Asslarer Huette	50	36,0	N	8	26,6	E	157	123	
131	Giessen Wieseck	50	36,2	N	8	43,7	E	173	119	
285	Rursee	50	38,2	N	6	26,5	E	84	187	Staumauer
66	Breitscheid Hoellberg Tv	50	38,7	N	8	9,0	E	137	126	
129	Giessen Duensber	50	39,0	N	8	34,8	E	162	120	
26	Bad Marienberg Oberrossback	50	39,6	N	8	1,7	E	129	128	
160	Hoerbach	50	40,1	N	8	15,6	E	142	124	
122	Eudenbach	50	40,4	N	7	21,9	E	96	145	

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing	Description
65	Breitscheid Hoellberg Flp	50	40,6	N	8	10,1	E	136	125	
102	Dueren-Huertgenwald	50	41,6	N	6	25,1	E	78	189	
297	Siegerland	50	42,5	N	8	5,0	E	129	125	
256	Obermaubach	50	42,9	N	6	26,8	E	75	187	
335	Weilerswist	50	43,2	N	6	51,0	E	76	166	
168	Huertgenwald	50	44,2	N	6	24,2	E	73	190	
325	Vettweiss Soller	50	44,8	N	6	34,0	E	71	181	
334	Wehebach	50	45,4	N	6	20,5	E	72	194	
306	Stolberg-Diepenlinchen	50	46,2	N	6	16,9	E	71	197	
307	Stollberg	50	46,7	N	6	14,7	E	71	200	
157	Hirzenhain Flp	50	47,3	N	8	23,6	E	143	117	
63	Bottenhorn Angelburg Tv	50	47,3	N	8	25,7	E	145	117	
19	Amoeneburg	50	47,4	N	8	54,5	E	175	111	
62	Bottenhorn Angelburg Flp	50	47,7	N	8	27,6	E	146	116	
158	Hirzenhain Nordwest	50	48,1	N	8	22,6	E	141	117	
45	Betzdorf-Kirchen	50	49,0	N	7	49,8	E	107	125	
8	Aachen Merzbrueck	50	49,4	N	6	11,2	E	68	204	
213	Marburg Kornberg	50	49,5	N	8	47,7	E	166	111	
207	Lohmar Birk	50	49,8	N	7	16,8	E	79	142	
295	Siegen-Eisernhardt	50	50,3	N	8	0,8	E	117	121	
336	Weisweiler	50	50,4	N	6	19,4	E	63	197	
296	Siegen	50	50,6	N	8	2,1	E	118	120	Tv
236	Morschenich	50	52,4	N	6	33,1	E	57	182	
214	Marburg-Schoenstadt	50	52,4	N	8	48,9	E	166	109	
257	Obernau	50	55,0	N	8	8,5	E	120	115	Staumauer
167	Huensborn	50	55,7	N	7	54,0	E	105	118	
346	Wiehlensee	50	56,1	N	7	40,1	E	90	123	
47	Biedenkopf Sackpfeife	50	57,1	N	8	31,9	E	144	109	
204	Linnich UL	50	57,8	N	6	20,3	E	50	200	
39	Bergheim Flp	50	58,7	N	6	36,5	E	45	178	
243	Niederausern	50	59,5	N	6	40,1	E	44	172	
198	Lindlar	50	59,8	N	7	22,6	E	70	128	
195	Leverkusen	51	0,9	N	7	0,4	E	50	144	
16	Allendorf	51	2,1	N	8	40,8	E	151	104	
242	Neurath	51	2,3	N	6	36,8	E	38	177	KW
148	Heinsberg Aphoven	51	2,8	N	6	3,0	E	53	225	
42	Bergneustadt auf dem Duempel	51	3,1	N	7	42,4	E	86	115	
357	Hueckelhoven	51	3,3	N	6	13,6	E	44	214	
119	Erkelenz Kueckhoven	51	3,9	N	6	21,5	E	39	204	
30	Bad Wildungen auf der Schaufel	51	5,6	N	9	8,9	E	181	99	
219	Meinerzhagen	51	6,0	N	7	36,0	E	77	114	

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing	Description
50	Biggensee	51	6,7	N	7	53,2	E	96	108	
351	Witzhelden	51	7,1	N	7	6,0	E	46	129	
350	Wipperfuert Neye	51	7,4	N	7	22,4	E	62	118	
188	Langenfeld-Wiescheid	51	8,5	N	6	59,1	E	39	134	
24	Attendorf-Finntrop	51	8,8	N	7	56,2	E	98	105	
252	Nordhelle	51	8,8	N	7	46,4	E	87	107	
287	Schmallenberg-Rennefeld	51	9,7	N	8	15,6	E	119	101	
141	Halver im Heede	51	10,4	N	7	30,3	E	68	110	
40	Bergheim B224	51	10,2	N	9	6,4	E	177	97	X Eder
174	Kahler Asten	51	10,8	N	8	29,4	E	134	99	Aussichtsturm
152	Herzhausen	51	10,9	N	8	53,3	E	162	97	
105	Edersee	51	11,0	N	9	3,5	E	173	96	Staumauer
154	Hilden Kesselweier	51	11,2	N	6	58,5	E	35	129	
349	Winterberg	51	11,4	N	8	32,2	E	137	98	
271	Plettenberg-Hueinghausen	51	11,5	N	7	47,4	E	86	104	
69	Niederkruechten	51	11,9	N	6	13,2	E	33	231	
123	Fredeburg Hunau	51	12,4	N	8	22,6	E	126	98	
283	Roenkhausen	51	12,9	N	7	59,4	E	99	100	
275	Radevormwald-Leye	51	13,0	N	7	22,9	E	58	108	
330	Waldeck	51	13,6	N	9	3,3	E	173	95	
251	Nordenbeck	51	14,1	N	8	49,1	E	156	95	
117	Ennepesee	51	14,5	N	7	24,6	E	59	105	
184	Korbach	51	15,2	N	8	52,6	E	160	94	
108	Elverlingsen	51	16,5	N	7	42,4	E	79	98	
326	Viersen Suechtel	51	16,9	N	6	20,9	E	20	236	
338	Werdohl-Kuentrop	51	17,8	N	7	49,0	E	86	96	
356	Breyell	51	17,9	N	6	14,8	E	25	248	
310	Sundern-Seidfeld	51	18,2	N	7	58,8	E	97	95	
227	Meschede Schueren	51	18,2	N	8	14,4	E	115	94	
366	Lobberich	51	18,4	N	6	17,3	E	22	247	Wasserturm
352	Wolfhagen Granerberg	51	18,4	N	9	10,5	E	180	92	
139	Hagen Hof	51	18,4	N	7	25,6	E	59	98	
18	Altena Hegenscheid	51	18,8	N	7	42,2	E	78	95	
177	Kassel	51	18,9	N	9	20,8	E	192	91	Tv
134	Grefrath-Niershorst	51	20,0	N	6	21,6	E	17	250	
355	Hinsbeck	51	20,1	N	6	16,8	E	22	255	
150	Hennesee	51	20,2	N	8	16,4	E	117	92	
362	Golfplatz	51	20,3	N	6	16,0	E	23	257	
301	Sorpeausee	51	21,0	N	7	58,1	E	96	92	
318	Twistesee	51	21,8	N	9	3,5	E	172	90	
365	Kempen	51	21,9	N	6	25,2	E	12	259	Kirche

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing	Description
4	Kappes L1	51	22,5	N	6	30,6	E	5,3	258	Kappes Zi
223	Mengeringhausen	51	22,6	N	8	58,9	E	166	91	
91	Diemelsee	51	22,7	N	8	43,7	E	149	91	
6	ZL West	51	22,9	N	6	34,8	E	0,5		Ziellinie
22	Arolsen Twistesee	51	23,1	N	9	3,8	E	172	91	
1	Krefeld Egelsberg	51	23,1	N	6	35,1	E			
7	ZL Ost	51	23,2	N	6	35,6	E	0,6		Ziellinie
21	Arnsberg Ruhrwiesen	51	23,2	N	8	3,6	E	102	89	
228	Meschede Stimmstamm	51	23,3	N	8	17,2	E	118	89	
261	Oeventrop Ruhrwiesen	51	23,8	N	8	8,8	E	108	89	
67	Brilon	51	24,1	N	8	38,5	E	143	88	
2	Kappes A1	51	24,9	N	6	28,8	E	8,1	295	Kappes Ab
5	Kappes L2	51	25,5	N	6	39,1	E	6,5	45	Kappes Zi
233	Moers	51	26,2	N	6	36,2	E	5,9	13	A40 X A57
84	Dehausen Diemels	51	28,0	N	9	3,0	E	171	86	
3	Kappes A2	51	27,6	N	6	35,5	E	8,4	3	Kappes Ab
231	Moehnesee	51	29,4	N	8	3,5	E	103	83	
10	Aarbach	51	29,8	N	8	43,2	E	148	84	Staumauer
333	Warburg Heinberg	51	29,9	N	9	5,2	E	174	85	
162	Hofgeismar	51	31,2	N	9	21,0	E	192	84	
85	Der Dingel Huemme	51	32,2	N	9	22,8	E	194	84	
300	Soest Bad Sassendorf	51	34,7	N	8	12,9	E	115	79	
328	Voerde Moellen	51	34,7	N	6	41,1	E	23	18	
291	Scholven	51	36,3	N	7	0,3	E	38	50	
159	Hoelleberg	51	36,7	N	9	23,9	E	196	82	
95	Dinslaken Schwarze Heide	51	37,0	N	6	51,9	E	32	37	
348	Willebadessen	51	37,3	N	8	59,8	E	169	80	
353	Wuergassen	51	38,3	N	9	23,6	E	196	81	
216	Marl-Loemuehle EDLM	51	38,8	N	7	9,8	E	50	54	
217	Marl-Loemuehle Twr	51	38,9	N	7	9,6	E	49	53	
342	Wesel Tv	51	38,9	N	6	34,7	E	29	359	
99	Dorsten	51	39,7	N	6	59,1	E	41	42	Kanal
341	Wesel Romerwardt	51	39,8	N	6	35,8	E	31	1	
205	Lippstadt	51	40,6	N	8	21,5	E	127	74	
288	Schmehausen	51	41,0	N	7	58,6	E	102	70	
13	Ahlen	51	45,7	N	7	53,7	E	100	65	Bf
101	Drensteinfurt	51	45,9	N	7	45,5	E	91	62	
140	Haltern	51	45,9	N	7	7,1	E	56	41	Hohe Mark TV
359	Luedinghausen	51	46,0	N	7	26,4	E	73	54	
358	Raesfeld	51	46,2	N	6	50,3	E	46	22	
61	Borkenberge	51	46,7	N	7	17,1	E	65	48	

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing	Description
360	Reken	51	48,2	N	7	2,7	E	56	34	
161	Hoexter-Holzminden	51	48,4	N	9	22,7	E	199	75	
259	Oelde Bergeler	51	49,8	N	8	10,5	E	120	65	
286	Schameder	51	0,0	N	8	18,4	E	127	109	
54	Bocholt Aasee	51	50,0	N	6	37,7	E	50	3	
327	Vinsebeck-Frankenber	51	50,5	N	9	0,9	E	175	72	
60	Borken Hoxfeld	51	51,2	N	6	48,9	E	54	17	
278	Rheda Wiednbrueck	51	51,3	N	8	19,4	E	131	66	
210	Luedge Koetersberg	51	51,3	N	9	19,5	E	196	73	
313	Teutoburger Wald	51	54,4	N	8	49,3	E	165	69	
53	Blomberg-Borkhausen	51	55,1	N	9	6,8	E	184	70	
138	Guetersloh Mil	51	55,4	N	8	18,4	E	133	63	
87	Detmold Tv	51	55,9	N	8	53,9	E	171	68	
260	Oerlinghausen	51	56,0	N	8	39,7	E	156	66	
76	Coesfeld	51	56,4	N	7	9,8	E	73	33	
86	Detmold Flp	51	56,5	N	8	54,3	E	171	68	
49	Bielefeld-Windelsbleiche Flp	51	57,9	N	8	32,7	E	150	64	
28	Bad Pyrmont	51	58,0	N	9	17,6	E	198	70	
303	Stadtlohn Vreden	51	59,8	N	6	50,4	E	70	14	
48	Bielefeld-Windelsbleiche Tv	52	0,9	N	8	28,4	E	148	61	
193	Legden Osterwick	52	1,1	N	7	11,0	E	82	30	
29	Bad Salzuflen	52	4,0	N	8	45,5	E	168	62	
12	Ahaus	52	4,9	N	7	1,0	E	83	21	Bf
142	Hamel	52	6,3	N	9	21,1	E	207	66	B1 X Weser
59	Borghorst Fuechten	52	9,1	N	7	27,2	E	104	35	
153	Hessischoldendf	52	9,5	N	9	14,9	E	202	64	
151	Herford Falkendiek	52	9,9	N	8	40,0	E	167	58	
290	Schoeppingen	52	6,0	N	7	15,8	E	92	30	
282	Rinteln	52	10,5	N	9	3,2	E	191	62	
114	Emsdetten	52	11,0	N	7	32,6	E	111	36	
322	Veltheim	52	11,4	N	8	56,1	E	185	60	
106	Eisbergen Weser	52	11,9	N	9	1,2	E	190	61	
220	Melle-Groenegau	52	12,1	N	8	22,7	E	153	53	
258	Ochtrup	52	12,1	N	7	11,0	E	100	24	Bahnhof
169	Ibbenbueren B219	52	13,2	N	7	40,7	E	119	39	
273	Porta-Westfalica	52	13,3	N	8	51,6	E	182	58	
311	Tecklenburg	52	13,4	N	7	50,9	E	127	42	
71	Bueckeberg	52	15,5	N	9	12,0	E	204	61	
264	Osnabrueck-Atterheide	52	17,2	N	7	58,4	E	138	43	
170	Ibbenbueren KW	52	17,2	N	7	44,9	E	128	38	
279	Rheine Bentlage	52	17,5	N	7	23,2	E	115	28	

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing	Description
208	Luebbecke TV	52	17,5	N	8	38,4	E	174	54	
266	Osnabrueck Schinkelsberg	52	17,7	N	8	6,2	E	145	45	
230	Minden MI	52	18,2	N	8	55,9	E	191	57	
361	Schuettdorf	52	19,3	N	7	13,8	E	113	23	
209	Luebbecke Eb	52	20,1	N	8	36,6	E	175	52	
155	Hille Nordhemme	52	20,1	N	8	49,7	E	187	55	
165	Hopsten Mil	52	20,3	N	7	32,5	E	125	31	
265	Osnabrueck Nord	52	20,5	N	8	1,2	E	145	42	
56	Bohmte Bad Essen	52	21,1	N	8	19,6	E	161	47	
276	Recke	52	21,4	N	7	43,2	E	133	35	EbXMLK
115	Engter Sender	52	22,5	N	8	1,8	E	148	41	
11	Achmer	52	22,6	N	7	54,8	E	143	39	
269	Petershagen	52	22,9	N	8	59,9	E	199	55	
116	Engter Silo	52	24,4	N	8	3,0	E	152	41	
253	Nordhorn Lingen	52	27,5	N	7	11,1	E	126	19	
202	Lingen Suedl	52	28,4	N	7	19,0	E	131	22	
201	Lingen KKW	52	28,9	N	7	18,4	E	132	22	Kuehlturm
78	Damme	52	29,2	N	8	11,2	E	165	41	
199	Lingen DEK	52	29,7	N	7	17,8	E	133	21	
308	Stolzenau	52	30,6	N	9	5,0	E	212	53	
203	Lingen Tv	52	30,7	N	7	17,2	E	134	21	
125	Fuerstenau	52	31,1	N	7	40,0	E	146	30	
187	Landesbergen	52	32,8	N	9	6,8	E	216	52	
44	Bersenbrueck	52	33,0	N	7	56,5	E	160	35	
298	Signalberg	52	33,5	N	8	12,6	E	172	40	
200	Lingen Eb	52	33,8	N	7	19,3	E	140	21	X B70
93	Diepholz Flp	52	35,1	N	8	20,4	E	180	41	
196	Liebenau	52	36,2	N	9	5,7	E	219	51	
111	Emlichheim	52	36,5	N	6	51,2	E	137	8	
92	Diepholz Eb	52	36,7	N	8	23,2	E	184	41	
32	Barenburg	52	36,9	N	8	48,0	E	204	47	
98	Donstorf Ul	52	39,3	N	8	33,4	E	195	43	
274	Quakenbrueck	52	39,8	N	7	55,7	E	169	32	
268	Paradiek	52	40,1	N	8	19,3	E	186	39	
146	Haseluenne	52	40,3	N	7	29,2	E	156	23	
33	Barnstorf	52	42,1	N	8	30,2	E	197	41	
226	Meppen Mil	52	43,4	N	7	19,6	E	157	18	
145	Haren	52	47,1	N	7	15,1	E	162	16	B40 X Ems
79	Dankern Haren Ul	52	48,1	N	7	9,6	E	162	14	
249	Norddoellen Visbek	52	48,3	N	8	19,6	E	198	36	
35	Bassum	52	50,0	N	8	41,6	E	216	41	Tv

	Way Point	Latitude			Longitude			Distance	Bearing	Description
197	Lindern	52	50,5	N	7	44,9	E	180	26	
74	Cloppenburg Pfanni	52	50,8	N	8	2,7	E	191	31	
190	Lathen St	52	52,0	N	7	18,6	E	172	16	
14	Ahlhorn Mil	52	53,0	N	8	14,0	E	201	33	
320	Varrelbusch	52	54,4	N	8	2,4	E	196	30	
314	Thuelsfelder	52	56,1	N	7	55,6	E	195	27	
304	Steinberg bei Surwold 07/25	52	57,3	N	7	33,7	E	187	20	
305	Steinberg bei Surwold 09/27	52	57,4	N	7	33,4	E	187	20	
124	Friesoythe Ulm	53	1,8	N	7	48,0	E	201	24	
17	Alte Ems Herbrum	53	1,9	N	7	18,3	E	190	15	
263	Oldenburg Hatten	53	4,1	N	8	18,8	E	221	31	
34	Barssel	53	9,8	N	7	47,6	E	214	22	
262	Oldenburg CLS	53	10,8	N	8	9,7	E	227	28	Closed
329	Wahnbeck	53	12,3	N	8	14,1	E	231	28	
31	Bad Zwischenahn	53	12,6	N	7	59,3	E	224	25	
192	Leer Papenburg	53	16,3	N	7	26,6	E	218	15	
344	Westerstede Felde	53	17,3	N	7	55,8	E	231	23	
345	Wieferstede	53	19,4	N	8	4,5	E	238	25	UI
110	Emden	53	23,5	N	7	13,5	E	227	11	
55	Bohlenberger Feld	53	25,1	N	7	54,2	E	243	21	
25	Aurich Tv	53	27,7	N	7	30,4	E	239	15	
68	Brockzetel	53	28,9	N	7	39,1	E	244	17	
250	Norden Nordeich	53	38,0	N	7	11,4	E	253	9	