

Map marking information for Radevormwald-Leye, Nordrhein-Westphalen, Germany

Courtesy of Christian Ronge (Wettbewerbsleiter) and David Neuber (Sportleiter)

Non-Control Point Waypoints are indicated by a *

Latitude range: 49 49.0 to 52 7.2
Longitude range: 6 1.4 to 10 14.7

File created Friday, 20 March 2020 at 16:55 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
1121	Wuerzburg Schenkenturm	49 49,0 N	9 53,9 E		236	130	Turm
1125	Wuerzburg Schenkenturm Fp	49 49,1 N	9 53,9 E		236	130	
726	Marktheidenfeld A3	49 49,1 N	9 33,4 E		219	134	BAB065
859	Otzberg	49 49,2 N	8 54,6 E		189	145	Ruine Be
201	Breuberg	49 49,2 N	9 2,4 E		195	142	Burg
98	Bad Kreuznach Schanzenkopf	49 49,6 N	7 50,0 E		158	168	TV 1464 Ft
348	Ernzen Ul	49 49,7 N	6 26,1 E		168	204	
831	Obernburg	49 49,8 N	9 8,9 E		198	140	4 Schornsteine
40	Altfeld Fp	49 49,9 N	9 32,2 E		217	134	
41	Altfeld Clubheim	49 50,0 N	9 32,2 E		216	134	
892	Reinheim ZL W	49 50,4 N	8 50,3 E		185	146	
891	Reinheim ZL O	49 50,4 N	8 51,5 E		185	145	
897	Reinheim	49 50,4 N	8 51,0 E		185	145	
858	Oppenheim	49 50,5 N	8 22,6 E		168	155	
402	Geisshoehe	49 50,5 N	9 19,2 E		205	137	Turm
791	Neumagen Dhron	49 50,6 N	6 55,0 E		156	192	
224	Darmstadt	49 50,6 N	8 39,6 E		177	149	Ludwigsturm

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
448	Gonzerath Haardtkopf	49	50,8	N	7	3,3	E	154	189	2740FT	
1120	Wuerzburg Estenfeld	49	50,8	N	10	0,6	E	240	128		
727	Marktheidenfeld Bruecke	49	50,9	N	9	35,8	E	218	133		
578	Idarkopf Aussichtsturm	49	51,7	N	7	16,2	E	151	183		
1014	Trier Foehren	49	51,9	N	6	47,3	E	156	196		
302	EDFH S	49	51,9	N	7	21,5	E	150	181		
295	EDFE D	49	52,0	N	8	36,6	E	173	149		
519	Henau Steinbruch	49	52,4	N	7	28,9	E	150	177		
607	Karbach	49	52,4	N	9	40,1	E	220	132		
297	EDFE J	49	52,7	N	8	32,8	E	170	151		
154	Bischbrunn	49	52,8	N	9	26,1	E	208	135	A3 BAB	
399	Geiersberg A3	49	53,5	N	9	24,6	E	206	135	X B8	
920	Rothenfels	49	53,5	N	9	35,3	E	214	133	Burg	
919	Rohrbrunn	49	53,7	N	9	23,8	E	205	135	A3 BAB064	
986	Spessart	49	53,8	N	9	23,6	E	204	135	Tr A3	
452	Gramschatz	49	54,1	N	9	59,2	E	235	127	Tv 1545FT	
400	Geiersberg Tv	49	54,1	N	9	25,7	E	205	135	2326FT	
927	Salmtal	49	54,2	N	6	51,2	E	151	195	A1 BAB127	
761	Mespebrunn	49	54,3	N	9	18,4	E	199	136	Schloss	
240	Dieburg	49	54,4	N	8	52,1	E	180	144	B45 Y B26	
298	EDFE S	49	54,4	N	8	47,0	E	176	145		
665	Langenlonsheim	49	54,5	N	7	54,5	E	150	165		
453	Gramschatzer Wald	49	54,7	N	9	59,9	E	235	127		
328	Ellerspringe	49	54,8	N	7	36,8	E	146	174	Tv	
804	Niedernberg	49	54,9	N	9	6,9	E	190	139	B469	
303	EDFH W	49	54,9	N	7	5,4	E	146	188		
137	Bernkastel	49	54,9	N	7	4,4	E	146	189	Br Mosel	
669	Laubenheim	49	55,2	N	7	53,8	E	149	166	Kirche	
33	Altenbacht	49	55,4	N	9	9,2	E	191	138	Halle	
34	Altenbachtal	49	55,4	N	9	9,5	E	191	138		
1043	Waldlaubersheim	49	55,5	N	7	49,7	E	147	167		
68	Aschaffenburg-Pfaffenberg	49	56,0	N	9	14,4	E	194	137		
1062	Weibersbrunn	49	56,2	N	9	20,9	E	199	135	A3	
65	Aschaffenburg Fp	49	56,3	N	9	3,8	E	185	139		
910	Riedener Wald Tr	49	56,7	N	10	1,1	E	234	126		
156	Bitburg	49	56,7	N	6	33,9	E	153	203		
1005	Stromberg	49	56,8	N	7	47,5	E	144	168	A61 BAB046	
368	Frankfurt Hahn	49	56,9	N	7	15,8	E	141	183		
296	EDFE E	49	57,1	N	8	50,2	E	174	143		
74	Babenhhausen	49	57,2	N	8	58,1	E	180	141		
611	Karlstadt Zement	49	57,2	N	9	46,2	E	219	129		

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
610	Karlstadt Str	49	57,6	N	9	45,7	E	218	129	X Main	
300	EDFH E	49	57,6	N	7	24,5	E	140	179		
322	Egelsbach	49	57,6	N	8	38,5	E	166	147		
608	Karlstadt Bf	49	57,8	N	9	46,1	E	219	129		
1012	Traben Trarbach	49	58,1	N	7	6,7	E	140	188		
66	Aschaffenburg Kw	49	58,1	N	9	5,8	E	184	138		
711	Mainz Finthen	49	58,1	N	8	8,9	E	149	158		
153	Bingen Nahe Muendung	49	58,2	N	7	53,3	E	143	165		
781	Nannhausen	49	58,2	N	7	28,7	E	139	177		
609	Karlstadt-Saupurzel	49	58,3	N	9	47,5	E	219	128		
985	Spangdahlem Mil	49	58,6	N	6	41,9	E	146	200		
999	Stockstadt Schornstein	49	58,6	N	9	4,2	E	182	139		
58	Argenthal	49	58,6	N	7	35,9	E	139	174	Bf	
1110	Wittlich	49	58,9	N	6	54,9	E	141	194	A1 BAB125	
923	Ruedesheim Niederwalddenkmal	49	58,9	N	7	54,0	E	142	165		
281	EDDF L	49	58,9	N	8	36,4	E	162	147		
450	Grafenrheinfeld KKW	49	59,0	N	10	10,9	E	240	124		
451	Grafenrheinfeld Nordl	49	59,1	N	10	10,9	E	240	124		
138	Bessenbach	49	59,1	N	9	15,5	E	190	135	A3 BAB	
1075	Werneck UI	49	59,3	N	10	0,6	E	230	125		
998	Stockstadt A3	49	59,3	N	9	3,1	E	180	139	BAB057	
412	Gemuend Our Irsenmuendung	49	59,4	N	6	9,2	E	162	213		
67	Aschaffenburg Ost	49	59,5	N	9	10,2	E	186	136		
69	Aschaffenburg West	49	59,5	N	9	4,4	E	181	138		
963	Seligenstaedter	49	59,6	N	9	0,9	E	178	139		
694	Lohr Bf	49	59,6	N	9	34,2	E	206	131		
696	Lohr Main Br	49	59,7	N	9	34,9	E	206	130		
1017	Uerzig Mosel	49	59,7	N	7	0,2	E	138	191	Bf	
1023	Utscheid	49	59,9	N	6	20,6	E	154	209		
907	Rheinboellen	49	59,9	N	7	41,1	E	137	171	A61 BAB045	
548	Hoesbach Bf	50	0,0	N	9	13,7	E	188	135		
547	Hoesbach A3 X Eb	50	0,0	N	9	14,2	E	188	135		
952	Schweinfurt Werneck	50	0,1	N	10	4,7	E	233	124	A7 Y A70 BOB099	
695	Lohr Ey	50	0,1	N	9	34,4	E	205	130		
546	Hoesbach A3	50	0,2	N	9	13,2	E	187	135		
136	Begrheinfeld	50	0,3	N	10	11,2	E	239	123	Br	
299	EDFE T	50	0,3	N	8	48,8	E	168	143		
612	Karlstein	50	0,5	N	9	1,6	E	177	139	A45	
955	Schweinfurt Hall	50	0,7	N	10	14,7	E	242	122		
301	EDFH N	50	0,8	N	7	11,1	E	134	186		
922	Ruedesheim Halle	50	0,9	N	7	53,7	E	138	165		

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
1127	Zell	50	1,0	N	7	10,8	E	134	186	Mosel X B53 Br	
921	Ruedesheim Eibinger Fp	50	1,0	N	7	53,6	E	138	165		
1128	Zellhausen	50	1,2	N	8	59,0	E	174	139		
953	Schweinfurt Berg	50	1,3	N	10	11,6	E	239	123		
957	Schweinfurt Sw A	50	1,4	N	10	14,3	E	241	122		
126	Bell-Hundheim Hunsrueck	50	1,6	N	7	25,3	E	132	179		
369*	Frankfurt Main	50	2,0	N	8	34,2	E	156	147		
954	Schweinfurt Bf	50	2,1	N	10	12,8	E	239	122		
867	Partenstein	50	2,3	N	9	31,4	E	200	130	Bf	
697	Lohr Speicherbecken	50	2,4	N	9	34,9	E	203	129		
655	Kyllburg	50	2,5	N	6	35,8	E	142	203	Bf	
698	Lorch am Rhein	50	2,5	N	7	48,0	E	134	167	Wisper Muendung	
504	Hasborn	50	2,7	N	6	54,9	E	134	194	A1 BAB123	
951	Schweinfurt Nord	50	2,9	N	10	10,2	E	236	122		
1094	Wiesbaden Mil	50	3,0	N	8	19,5	E	146	152		
413	Gemuenden Bf	50	3,0	N	9	42,0	E	209	128		
44	Alzenau Schornst	50	3,3	N	8	59,1	E	172	138		
415	Gemuenden am Main	50	3,3	N	9	41,1	E	207	128	Bruecke	
416	Gemuenden Saalemuendung	50	3,3	N	9	41,1	E	207	128		
75	Bacharach Bf	50	3,4	N	7	46,2	E	132	168		
417	Gemuenden Scherenburg	50	3,4	N	9	41,5	E	208	127		
76	Bacharach Kirche	50	3,5	N	7	46,2	E	132	168		
414	Gemuenden Ey	50	3,5	N	9	40,9	E	207	128		
666	Langenprozelten	50	3,7	N	9	39,7	E	206	128		
366	Frammersbach	50	3,8	N	9	28,1	E	195	130	Kirche	
956	Schweinfurt Niederverrn	50	3,9	N	10	2,8	E	227	123		
324	Eifel	50	4,1	N	6	52,8	E	132	196	Tr A1 BAB	
388	Fusball Frankfurt	50	4,1	N	8	38,7	E	156	145		
623	Kastellaun	50	4,3	N	7	26,3	E	127	178	Kirche	
624	Kaup Pfalz	50	5,0	N	7	45,9	E	129	168		
1095	Wiesen Lohrhaupt	50	5,2	N	9	20,4	E	187	132		
911	Rieneck	50	5,5	N	9	39,9	E	204	127	Bf	
43	Alzenau A45	50	5,8	N	9	1,8	E	170	136	BAB	
657	Lager-Hammelburg Halle	50	5,8	N	9	52,8	E	216	124		
658	Lager-Hammelburg Fp	50	5,9	N	9	53,0	E	216	124		
713	Manderscheid	50	6,0	N	6	51,9	E	129	197	A1 BAB122	
797	Neustrasburg SX	50	6,9	N	6	31,9	E	136	206		
495	Hammelburg Bf	50	7,2	N	9	53,0	E	214	124		
494	Hammelburg A7	50	7,5	N	9	57,5	E	218	123		
277	Ebenhausen Bf	50	7,9	N	10	8,2	E	229	121		
498	Hanauer	50	8,2	N	8	58,9	E	165	136	Kreuz A45 Y A66 BAB043	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
278	Ebenhausen Ey	50	8,2	N	10	8,1	E	228	121		
379	Fuchsstadt Laengberg	50	8,2	N	9	55,9	E	216	123		
282	EDDF N	50	8,2	N	8	35,6	E	147	144		
699	Loreley	50	8,3	N	7	43,8	E	122	168		
216	Cochem Burg	50	8,5	N	7	10,0	E	120	187		
217	Cochem Str	50	8,8	N	7	10,1	E	120	187	X Mosel Br Sued	
987	St Goar Bf	50	9,0	N	7	42,9	E	121	169		
356	Euerdorf	50	9,0	N	10	1,7	E	221	121	Bf	
209	Burgsinn	50	9,0	N	9	39,4	E	199	126	Bf	
406	Gelnhausen 2Ap Hufeisen	50	9,1	N	9	13,0	E	175	132		
215	Cochem Bf	50	9,2	N	7	10,0	E	119	187		
988	St Goar Rheinfeld	50	9,2	N	7	42,3	E	120	169		
518	Helm Unterthal	50	9,4	N	9	52,7	E	212	123		
338	Emmelshausen Bf	50	9,4	N	7	33,7	E	118	174		
337	Emmelshausen A61	50	9,6	N	7	35,6	E	118	173		
1109	Wittelsbacher	50	9,8	N	10	4,6	E	223	121	Turm Tv	
742	Mehren	50	10,0	N	6	53,2	E	122	197	A1 BAB121	
668	Langenselbold	50	10,1	N	9	1,1	E	164	135	A45 Y A66 BAB042	
205	Buechel	50	10,4	N	7	3,8	E	118	191	Mil	
877	Pruem A60	50	10,5	N	6	23,4	E	135	211	BAB004	
227	Daun Senheld	50	10,6	N	6	51,5	E	121	198		
667	Langenselbold Fp	50	10,6	N	9	4,0	E	166	134		
407	Gelnhausen 3Ap Unterste	50	10,7	N	9	18,6	E	178	130		
1035	Vulkaneifel	50	11,1	N	6	54,0	E	120	197	A1 Y A48 BAB120	
173	Boppard Sued	50	11,2	N	7	36,3	E	116	172	TV 2137FT	
97	Bad Kissingen Bf	50	11,5	N	10	4,8	E	222	120		
763	Mittelsinn	50	11,5	N	9	37,4	E	195	125	Bf	
403	Gelnhausen 07 ZL	50	11,8	N	9	9,8	E	169	131		
409	Gelnhausen Fp	50	11,8	N	9	10,1	E	169	131		
96	Bad Kissingen A7	50	11,8	N	9	56,4	E	213	121		
782	Nastaetten Fp	50	11,9	N	7	53,3	E	119	162		
405	Gelnhausen 25 ZL	50	11,9	N	9	10,4	E	170	131		
410	Gelnhausen Halle	50	11,9	N	9	10,4	E	169	131		
783	Nastaetten Halle	50	11,9	N	7	53,4	E	119	162		
880	Pruem Bf	50	12,2	N	6	25,4	E	131	211		
332	Eltz	50	12,3	N	7	20,2	E	113	182	Burg	
878	Pruem B265	50	12,4	N	6	25,7	E	131	211	X Pruem	
404	Gelnhausen 1Ap Tv	50	12,6	N	9	12,6	E	171	130		
1018	Ulmen	50	12,6	N	6	58,5	E	116	195	A48 BAB002	
95	Bad Kissingen Fp	50	12,6	N	10	4,2	E	220	120		
579	Idstein A3	50	12,7	N	8	15,1	E	127	151	BAB045	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
879	Pruem B51	50	12,9	N	6	27,4	E	129	211	X B410	
580	Idstein Bf	50	13,0	N	8	15,4	E	127	151		
228	Daun Tv	50	13,1	N	6	45,0	E	120	202	3202Ft Scharteberg	
670	Laufenselden	50	13,3	N	7	59,9	E	119	158		
581	Idstein Schloss	50	13,4	N	8	16,1	E	127	150		
418	Gerolstein	50	13,4	N	6	39,6	E	121	205	Bf	
103	Bad Orb	50	13,8	N	9	20,9	E	177	128	Bf	
762	Michelbach am Asp	50	13,9	N	8	4,6	E	120	156		
461	Grosser Feldberg	50	13,9	N	8	27,6	E	133	145		
593	Jossa/Rhoen Bf	50	14,0	N	9	36,2	E	191	124		
1037	Waechtersbach	50	14,4	N	9	17,7	E	173	128	A6	
826	Oberems	50	14,5	N	8	23,9	E	130	146		
594	Jossa/Rhoen Ey	50	14,6	N	9	36,1	E	190	124		
539	Hinterweiler	50	14,7	N	6	45,3	E	117	202		
641	Koblenz Waldesch	50	14,7	N	7	30,9	E	108	175		
38	Altengronau	50	14,9	N	9	37,0	E	191	124	Bf	
663	Langenbergheim TR A45	50	15,0	N	8	59,7	E	156	133		
774	Muennerstadt	50	15,0	N	10	11,3	E	225	117	Bf	
950	Schwarzer Man	50	15,3	N	6	21,6	E	129	214	Schneif 3000FT	
591	Jakobsberg	50	15,4	N	7	35,5	E	108	172	Kirche	
784	Naunheim Maifeld	50	15,5	N	7	19,9	E	107	182		
1042	Waldesch	50	15,6	N	7	31,3	E	107	175	Sender	
886	Rasthof Rhoen Tr	50	15,9	N	9	52,9	E	205	120		
198	Breitenborn Steinbruch	50	16,0	N	9	12,2	E	166	129		
80	Bad Brueckenau-Oberleichtersbach Halle	50	16,2	N	9	49,7	E	202	121		
972	Singhofen	50	16,2	N	7	51,2	E	110	162		
78	Bad Brueckenau-Oberleichtersbach Fp	50	16,3	N	9	49,4	E	201	120		
928	Sooden/Salmuenster	50	16,8	N	9	22,4	E	174	126	Bf	
52	Anspach 06ZL	50	17,1	N	8	31,7	E	131	142		
57	Anspach Taunus	50	17,3	N	8	32,1	E	131	141		
737	Mayen Eifel	50	17,4	N	7	15,1	E	103	185	A48 BAB011	
42	Altstadt	50	17,4	N	8	58,0	E	152	132	A45 BAB039	
53	Anspach 24ZL	50	17,4	N	8	32,4	E	131	141		
206	Buedingen	50	17,6	N	9	7,2	E	160	129	Schloss	
82	Bad Brueckenau/Wildflecken	50	17,8	N	9	51,0	E	201	120		
768	Monreal Mayen	50	17,8	N	7	9,2	E	104	189	Bf	
83	Bad Camberg A3	50	17,9	N	8	14,2	E	118	149	BAB044	
110	Bad Soden Eb	50	17,9	N	9	23,5	E	174	125	X A66	
117	Bad Camberg TR3 A3	50	18,1	N	8	14,2	E	118	149	BAB	
909	Riedelbach Taunus	50	18,1	N	8	23,1	E	124	145		
995	Steinau Kinzigst	50	18,2	N	9	24,3	E	175	125		

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
102	Bad Neustadt/Saale-Grasberg	50	18,4	N	10	13,6	E	224	116		
79	Bad Brueckenau Bf	50	18,4	N	9	47,0	E	197	120		
628	Kerpen Eifel SX	50	18,5	N	6	43,6	E	111	205		
654	Kuehkopf	50	18,6	N	7	34,2	E	102	172	TV 2104FT Koblenz	
659	Lahnstein Rhein	50	18,6	N	7	35,7	E	102	171		
994	Steinau an der Strasse	50	18,9	N	9	26,6	E	176	124		
1103	Winningen	50	18,9	N	7	29,6	E	101	175	A61 X Mosel BR BAB	
226	Dauborn	50	19,3	N	8	11,6	E	115	150		
642	Koblenz Winninge	50	19,5	N	7	31,7	E	100	174		
373	Friedberg Steinkopf	50	19,6	N	8	39,6	E	134	137	TV 2045FT	
736	Mayen Bf	50	19,6	N	7	12,8	E	100	187		
795	Neustadt Saale	50	19,7	N	10	13,6	E	223	115	Bf	
507	Hausen	50	19,7	N	7	15,6	E	99	185	B256 X D258	
365	Florstadt	50	19,8	N	8	55,5	E	147	132	A45 BAB038	
55	Anspach 4Ap Usingen	50	20,0	N	8	32,1	E	127	140		
822	Nuerburgring Passerelle	50	20,1	N	6	56,8	E	103	198		
821	Nuerburg	50	20,1	N	6	55,3	E	103	198	B257 X B258	
81	Bad Brueckenau/Volker	50	20,2	N	9	46,3	E	194	119		
893	Reichelsheim	50	20,3	N	8	52,7	E	144	132		
937	Schluechtern Bf	50	20,5	N	9	30,6	E	178	122		
823	Nuerburgring B252	50	20,6	N	6	55,8	E	102	198	X Ring Sued	
939	Schluechtern Kinzig	50	20,7	N	9	31,6	E	179	122		
820	Nuerburg am Nuerburgring	50	20,8	N	6	57,2	E	101	197		
56	Anspach 5Ap Wilhelms	50	21,0	N	8	28,9	E	123	141		
1086	Wetterau	50	21,4	N	8	41,7	E	133	136	TR A5 BAB	
638	Koblenz A48	50	21,5	N	7	29,1	E	96	176	X A61 BAB014	
824	Ober-Moerlen	50	21,7	N	8	42,7	E	133	135		
640	Koblenz Festung	50	21,8	N	7	36,9	E	96	170		
639	Koblenz Deutsches Eck	50	21,8	N	7	36,4	E	96	170		
54	Anspach 2SP Langenhain	50	21,9	N	8	38,1	E	129	137		
752	Mendig Mil	50	21,9	N	7	18,9	E	95	183		
330	Elm Ey	50	22,1	N	9	33,0	E	179	121		
938	Schluechtern Ey	50	22,2	N	9	30,9	E	177	121		
652	Kreuzberg Sender	50	22,2	N	9	58,8	E	205	116		
329	Elm Bf	50	22,2	N	9	34,0	E	180	121		
651	Kreuzberg Roe	50	22,2	N	9	58,6	E	205	116	Kloster	
700	Losheimergraben	50	22,8	N	6	20,6	E	118	219		
100	Bad Nauheim	50	23,0	N	8	42,3	E	131	134	A5 BAB014	
10	Adenau	50	23,1	N	6	55,5	E	98	199	B257 Sy Centrum	
683	Limburg Dom	50	23,3	N	8	4,0	E	104	152		
653	Kruft	50	23,6	N	7	21,1	E	92	181	A61 BAB035	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
684	Limburg Nord	50	24,0	N	8	4,2	E	103	152	A3 BAB042	
724	Maria Laach	50	24,1	N	7	15,1	E	91	186	Kloster Kirche	
798	Nidda auf dem Helmsberg	50	24,3	N	8	59,3	E	144	128		
223	Dahlemer Binz	50	24,3	N	6	31,7	E	108	214		
1061	Wehr	50	24,5	N	7	14,2	E	90	187	A61 BAB033	
127	Bendorf	50	24,5	N	7	34,4	E	91	171	A48 x Rhein	
1115	Woelfersheim	50	25,1	N	8	51,0	E	136	130	A45 BAB037	
1024	Uttrichshausen	50	25,1	N	9	44,1	E	188	117	Tr A7	
364	Flieden	50	25,3	N	9	34,6	E	178	119	Bf	
769	Montabaur Fp	50	25,4	N	7	49,8	E	94	160		
334	Elz Fp	50	25,6	N	8	0,6	E	98	153		
335	Elz Halle	50	25,7	N	8	0,8	E	98	153		
397	Gedern 2ZL	50	25,8	N	9	11,2	E	154	124		
943	Schoeneberg	50	25,9	N	7	4,2	E	90	194	TV NW Kempen 2687FT	
398	Gedern Fp	50	25,9	N	9	11,7	E	154	124		
473	Hadamar	50	26,0	N	8	2,2	E	99	152	Bf Sued	
394	Gedern 1Ab	50	26,0	N	9	11,7	E	154	124		
51	Andernach	50	26,1	N	7	24,2	E	87	179	Bf	
870	Pfingstweidhalle	50	26,1	N	8	37,0	E	123	135		
214	Butzbach Pfingstweide	50	26,1	N	8	37,2	E	123	134		
395	Gedern 1ZL	50	26,2	N	9	11,9	E	154	123		
213	Butzbach Ey	50	26,3	N	8	40,2	E	125	133		
770	Montabaur Schloss	50	26,3	N	7	49,6	E	92	160		
543	Hoehr	50	26,7	N	7	40,0	E	88	167	A48 BAB017	
212	Butzbach A5	50	26,7	N	8	42,2	E	126	132	BAB012	
1077	Wershofen Eifel	50	27,1	N	6	47,1	E	95	207		
510	Heidelstein	50	27,6	N	10	0,4	E	203	113	Tv 3763FT	
234	Dernbach	50	27,6	N	7	46,0	E	88	162	A3 Y A48 BAB039	
157	Blankenheim	50	28,0	N	6	41,8	E	96	210	A1 BAB114	
790	Neuhof Kaliberg	50	28,0	N	9	36,1	E	177	117		
779	Muenzenberg	50	28,3	N	8	45,7	E	127	130	A45 BAB036	
496	Hammerstein Insel	50	28,3	N	7	21,0	E	83	182		
391	Gambacher	50	28,5	N	8	43,6	E	125	131	A5 X A45 BAB011	
381	Fulda-Jossa Fp	50	28,5	N	9	26,5	E	166	119		
383	Fulda-Jossa Halle	50	28,6	N	9	26,4	E	166	119		
948	Schotten Niddasee	50	28,7	N	9	5,6	E	146	124		
885	Ransbach-Baumbach	50	29,1	N	7	45,1	E	85	162		
1064	Weilburg	50	29,1	N	8	15,7	E	102	142	Schloss	
384	Fulda Sued	50	29,3	N	9	42,9	E	183	115	A7 BAB	
577	Huhnrain bei Poppenhausen As	50	29,4	N	9	50,8	E	191	114		
386	Fuldaquelle	50	29,5	N	9	57,2	E	198	113		

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
1059	Wasserkuppe Museum	50	29,9	N	9	56,8	E	197	113		
1058	Wasserkuppe Fp	50	29,9	N	9	57,2	E	197	113		
557	Hoherodskopf im Vogelsberg Fp	50	30,1	N	9	13,3	E	152	121		
255	Dornburg Frickhofen	50	30,3	N	8	1,8	E	91	150		
766	Moenchsheide	50	30,5	N	7	15,3	E	79	186		
558	Hoherodskopf im Vogelsberg TV	50	30,7	N	9	13,6	E	151	120	2932FT	
396	Gedern 2Ab	50	30,8	N	9	13,7	E	151	120		
191	Braunfels	50	30,8	N	8	23,3	E	105	138	Schloss	
32	Altenahr	50	30,9	N	6	59,4	E	83	200	Bf	
90	Bad Hoeningen Schloss Arenfels	50	31,3	N	7	18,4	E	77	184		
426	Giessen A45	50	31,4	N	8	38,4	E	117	131	X A485 BAB032	
321	Effelsberg	50	31,5	N	6	53,0	E	84	205	Radioteleskop	
190	Braunfels Fp	50	31,5	N	8	23,6	E	105	137		
787	Nettersheim	50	31,6	N	6	40,2	E	92	213	A1 BAB113	
429	Giessen Luetzellinden	50	31,7	N	8	35,9	E	115	131		
934	Schleiden	50	31,7	N	6	28,6	E	99	220	Kirche	
875	Pohlheim Viehheide bei Giessen	50	31,9	N	8	44,0	E	122	128		
244	Dierdorf A3	50	32,1	N	7	35,9	E	77	169	BAB037	
947	Schotten Fp	50	32,1	N	9	8,7	E	145	121		
592	Johannisau Fulda	50	32,2	N	9	39,8	E	177	114		
430	Giessen Luetzellinden Fp	50	32,7	N	8	35,5	E	113	131		
362	Fernwald	50	32,7	N	8	46,9	E	123	127	A5 BAB010	
525	Herbstein Bf	50	33,2	N	9	21,2	E	157	117		
380	Fulda Bf	50	33,3	N	9	41,0	E	177	114		
933	Schiffenberg	50	33,4	N	8	43,4	E	119	127	Kloster Kirche	
101	Bad Neuenahr Ahrweiler	50	33,5	N	7	8,2	E	75	193		
1082	Westerburg Bf	50	33,5	N	7	58,0	E	84	151		
118	Bad Muenster Eifel	50	33,5	N	6	45,9	E	85	211		
690	Linz am Rhein Ahrmuendung	50	33,5	N	7	16,6	E	73	186		
526	Herbstein Kirche	50	33,7	N	9	20,8	E	156	117		
1083	Westerburg EB	50	33,8	N	7	58,0	E	83	150	Bruecke	
1088	Wetzlar Bf	50	33,9	N	8	30,2	E	107	132		
245	Dierdorf Wienau	50	34,0	N	7	39,1	E	75	165		
1089	Wetzlar Eb	50	34,0	N	8	30,7	E	107	132	X Lahn	
432	Giessen-Reiskirchen	50	34,0	N	8	52,2	E	127	124		
1090	Wetzlar Ost	50	34,2	N	8	32,8	E	109	131	A45 BAB030	
738	Mechernich A1	50	34,4	N	6	41,1	E	87	215	BAB112	
553	Hofbieber	50	34,4	N	9	51,1	E	187	111	Schloss	
392	Garbenheimer Wiesen	50	34,5	N	8	31,9	E	108	131		
689	Linz am Rhein Neuwied Hergarten	50	34,6	N	7	20,4	E	71	182	TV1606FT	
382	Fulda Nord	50	35,0	N	9	42,5	E	178	112	A7 B91	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
197	Breitscheid 03 Ap	50	35,3	N	8	4,9	E	85	145		
428	Giessen Gittermast	50	35,3	N	8	42,4	E	116	126	1076FT	
739	Mechernich Bf	50	35,5	N	6	38,5	E	87	217		
15	Ailertchen	50	35,5	N	7	56,7	E	80	150		
740	Meckenheim	50	35,6	N	7	1,8	E	74	200	A61 X A565 BAB029	
1087	Wetzlar A45	50	35,8	N	8	29,3	E	104	131	X A480 BAB029	
898	Reiskirchen A5 BAB009	50	35,9	N	8	48,9	E	122	124		
71	Asslarer Huette bei Asslar	50	36,0	N	8	26,6	E	101	132		
796	Neustadt Wied	50	36,1	N	7	25,9	E	68	177	A3 BAB035	
424	Giessen Wieseck 08ZL	50	36,2	N	8	43,3	E	116	125		
385	Fulda Tv	50	36,2	N	9	40,6	E	175	112	1792Ft	
433	Giessen Wieseck Fp	50	36,2	N	8	43,7	E	116	125		
425	Giessen Wieseck 26ZL	50	36,3	N	8	44,1	E	117	125		
1063	Weidberg Kaltenwestheim	50	36,5	N	10	5,3	E	201	109		
899	Reiskirchen A5 Y A480	50	36,6	N	8	49,5	E	122	123	BAB008	
323	Ehringshausen	50	37,1	N	8	23,1	E	BAB028	97	133	A45
896	Reinhardshain	50	37,4	N	8	53,7	E	125	121	TR A5 BAB	
905	Rheinbach	50	37,8	N	6	56,8	E	72	205	Bf	
599	Kaltennordheim	50	37,8	N	10	9,5	E	205	107	Sackbhf	
431	Giessen Nord	50	38,0	N	8	43,0	E	114	124	A480 X A485	
512	Heimbach	50	38,2	N	6	28,4	E	91	225	Bf	
924	Rursee	50	38,2	N	6	26,5	E	92	226	Staumauer	
925	Rurstausee Bootsanleger	50	38,4	N	6	26,4	E	92	226		
563	Homburg Ohm A5	50	38,6	N	8	59,3	E	129	119	BAB006	
672	Lauterbach Bhf Nord	50	38,6	N	9	24,4	E	155	113		
200	Breitscheid Hoellberg TV	50	38,7	N	8	8,9	E	83	139	2464FT	
1009	Tann	50	38,7	N	10	1,4	E	196	108	Kirche	
1108	Wisskirchen	50	38,9	N	6	43,3	E	78	216	A1 BAB111	
917	Roetgen	50	38,9	N	6	11,1	E	105	234	Bf	
427	Giessen Duensberg	50	39,0	N	8	34,8	E	105	126		
358	Euskirchen Bf	50	39,5	N	6	47,5	E	75	214		
263	Dreilaegerbach	50	39,6	N	6	12,5	E	103	233	Talsperre	
359	Euskirchen Ey	50	39,6	N	6	48,5	E	74	213	Ost	
99	Bad Marienberg-Oberrossbach	50	39,6	N	8	1,7	E	77	144		
472	Hachenburg Burg	50	39,7	N	7	49,5	E	69	153		
523	Herborn Sued	50	39,7	N	8	18,8	E	90	133	A45 BAB0027	
571	Huenfeld/Schlitz	50	39,7	N	9	40,6	E	172	110	A7	
471	Hachenburg Bf	50	39,8	N	7	49,4	E	69	153		
545	Hoerbach	50	40,1	N	8	15,6	E	87	134		
355	Eudenbach	50	40,3	N	7	21,9	E	61	181		
192	Breitscheid 07 An	50	40,4	N	8	8,7	E	81	138		

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
570	Huenfeld Bf	50	40,4	N	9	45,8	E	177	109		
193	Breitscheid 07 Zl	50	40,5	N	8	10,0	E	81	137		
524	Herborn West	50	40,6	N	8	17,0	E	87	133	A45 BAB026	
199	Breitscheid Hoellberg Fp	50	40,6	N	8	10,2	E	81	137		
196	Breitscheid 25 ZL	50	40,6	N	8	10,5	E	82	137		
360	Euskirchen Sued	50	40,7	N	6	44,5	E	75	217		
357	Euskirchen A1	50	40,9	N	6	45,1	E	74	217	BAB110	
195	Breitscheid 25 An	50	41,0	N	8	11,9	E	82	136		
673	Lauterbach Twr	50	41,0	N	9	24,7	E	154	112		
671	Lauterbach Fp	50	41,0	N	9	24,7	E	154	112		
39	Altenkirchen	50	41,1	N	7	38,4	E	62	163	Bf	
799	Nideggen	50	41,3	N	6	28,6	E	86	228	Burg Ruine	
802	Niedergemuenden	50	41,5	N	9	2,9	E	131	116		
271	Dueren Huertgenwald	50	41,6	N	6	25,1	E	89	230		
1131	Zuelpich	50	41,9	N	6	39,8	E	76	221	Bf Indu	
971	Siegerland	50	42,5	N	8	5,0	E	75	139		
872	Plaetzer Huenfel	50	42,6	N	9	44,4	E	174	108		
28	Alsfeld W A5 X Eb BAB	50	42,7	N	9	10,9	E	138	113		
462	Grossnmoor	50	42,8	N	9	39,7	E	169	108	Tr A7	
829	Obermaubach Staubecken	50	42,9	N	6	26,8	E	86	230		
681	Lichtenbusch Grenzuebergang	50	43,1	N	6	7,2	E	104	238		
1065	Weilerswist	50	43,2	N	6	51,0	E	67	214		
680	Lichtenbusch A44	50	43,3	N	6	7,7	E	104	238	BAB001	
169	Bonn Hangelar Ap2	50	43,5	N	7	9,8	E	57	196		
566	Homborg Ohm Schloss	50	43,7	N	9	0,0	E	126	115		
194	Breitscheid 02 Ap	50	43,7	N	8	16,9	E	83	130		
806	Niederwalgern Ey	50	44,0	N	8	42,3	E	107	120		
869	Pfefferhoehe	50	44,0	N	9	14,5	E	141	112	TR A5 BAB	
247	Dillenburg Bf	50	44,1	N	8	17,7	E	83	130		
29	Alsfeld West A5 BAB003	50	44,1	N	9	14,5	E	141	112		
576	Huertgenwald	50	44,2	N	6	24,2	E	87	233		
26	Alsfeld O A5 X Eb BAB	50	44,4	N	9	16,1	E	142	111		
170	Bonn Hangelar Ap3	50	44,5	N	7	10,3	E	55	196		
246	Dillenburg A45	50	44,6	N	8	15,5	E	81	130	BAB025	
454	Grebenu	50	44,6	N	9	28,8	E	156	109	Bf	
248	Dillenburg Ey	50	44,6	N	8	16,9	E	82	130		
7	Aachen Tv	50	44,7	N	6	2,6	E	107	241	1533Ft	
565	Homborg Ohm Fp	50	44,8	N	9	1,2	E	126	114		
1027	Vettweiss Soller	50	44,9	N	6	34,0	E	77	228		
27	Alsfeld Ost A5	50	44,9	N	9	17,9	E	144	110		
168	Bonn Hangelar Ap1	50	45,0	N	7	7,1	E	55	200		

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
25	Alsfeld Halle	50	45,0	N	9	14,5	E	140	111		
23	Alsfeld Fp	50	45,0	N	9	14,9	E	141	111		
24	Alsfeld Bf	50	45,1	N	9	15,9	E	142	111		
506	Hauneck	50	45,1	N	9	42,1	E	170	107	Burg Ruine	
4	Aachen Brand A44 BAB003	50	45,2	N	6	9,0	E	100	240		
211	Buttlar	50	45,2	N	9	57,0	E	187	105		
1060	Wehebach	50	45,4	N	6	20,5	E	89	235	Staumauer	
128	Berfa	50	45,6	N	9	21,6	E	147	109	Tr A5 BAB	
499	Hanger Burbach	50	45,8	N	8	9,2	E	74	133	A45 BAB024	
1001	Stolberg Diepenlinchen Halle	50	46,1	N	6	16,7	E	92	238		
172	Bonn Hangelar	50	46,1	N	7	9,8	E	52	197		
158	Bliesheim	50	46,2	N	6	49,5	E	63	218	A1 X A61 BAB109	
288	EDDK S	50	46,2	N	7	4,5	E	54	204		
1000	Stolberg-Diepenlinchen Fp	50	46,2	N	6	16,9	E	92	238		
876	Pracht	50	46,5	N	7	38,8	E	53	159	Ey	
800	Niederaula Nierderjossa	50	46,6	N	9	35,0	E	162	107		
1002	Stollberg TV	50	46,7	N	6	14,6	E	93	239	1693FT Donnerberg	
5	Aachen-Europaplatz	50	46,8	N	6	6,5	E	101	242		
541	Hirzenhain Fp	50	47,3	N	8	23,6	E	85	124		
186	Bottenhorn Angelburg	50	47,3	N	8	25,7	E	87	123	TV 2556FT	
47	Amoeneburg Fp	50	47,4	N	8	54,5	E	117	113		
48	Amoeneburg Halle	50	47,5	N	8	54,7	E	117	113		
912	Rimberg Rast	50	47,6	N	9	28,5	E	154	107	A5	
187	Bottenhorn Halle	50	47,6	N	8	27,9	E	89	121		
661	Langenberg 36	50	47,6	N	9	33,7	E	160	106		
185	Bottenhorn Fp	50	47,7	N	8	27,6	E	89	121		
49	Amoeneburg Kirche	50	47,8	N	8	55,4	E	117	113	Stadtmitte	
913	Rimberg Tv	50	47,8	N	9	27,7	E	153	107	2598Ft	
662	Langenberg Hattenbach	50	47,9	N	9	33,8	E	160	106		
542	Hirzenhain Nordwesthang	50	48,1	N	8	22,7	E	84	123		
3	Aachen A4 X A44 BAB004	50	48,3	N	6	10,2	E	96	242		
505	Hattenbach	50	48,4	N	9	31,9	E	157	106	A5 Y A7	
270	Dueren Bf	50	48,6	N	6	28,9	E	78	235		
717	Marburg-Schoenstadt 02	50	48,6	N	8	46,0	E	107	114	Ab Schloss	
1	Aachen-Merzbrueck 1ZL	50	48,9	N	6	11,5	E	95	242		
107	Bad Salzunges Bf	50	48,9	N	10	13,8	E	204	102		
1101	Wilnsdorf	50	49,0	N	8	5,6	E	67	132	A45	
436	Gluecksburgg	50	49,0	N	6	12,9	E	93	242	Windrad Marker Aachen	
109	Bad Salzunges Ul	50	49,0	N	10	13,1	E	203	102		
140	Betzdorf Kirchen	50	49,0	N	7	49,8	E	54	145		
108	Bad Salzunges Ey	50	49,0	N	10	11,6	E	202	102		

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
1026	Vetschau	50	49,1	N	6	1,5	E	105	246	Zollamt	
720	Marburg-Schoenstadt Bf Haupt	50	49,2	N	8	46,5	E	107	114		
718	Marburg-Schoenstadt 3Ab	50	49,2	N	8	48,3	E	109	113	Schornstein 1572FT	
6	Aachen Merzbruecke	50	49,4	N	6	11,2	E	94	243		
2	Aachen-Merzbrueck Abf	50	49,4	N	6	11,5	E	94	243		
630	Kirchhain	50	49,4	N	8	55,3	E	116	111	Bf	
722	Marburg-Schoenstadt Kornberg	50	49,5	N	8	47,6	E	108	113		
989	Stadtallendorf	50	49,5	N	9	0,9	E	122	110	Bf	
22	Alsdorf	50	49,5	N	6	10,7	E	95	243	A44 BAB005a	
693	Lohmar Birk	50	49,7	N	7	16,8	E	44	189	TV 1129FT	
632	Kirchheim Tr	50	49,9	N	9	34,5	E	159	105	A7	
808	Noervenich Mil	50	49,9	N	6	39,5	E	66	230		
968	Siegen Eisenhardt A45	50	50,0	N	8	2,1	E	62	133	BAB022	
969	Siegen Eisenhardt Fp	50	50,2	N	8	0,8	E	61	133		
631	Kirchheim A4	50	50,3	N	9	34,9	E	159	104	Y A7	
1066	Weisweiler	50	50,4	N	6	19,4	E	85	241	KW 1011FT	
871	Phlippsthal Kali Schornstein	50	50,4	N	9	58,9	E	187	102		
970	Siegen TV	50	50,5	N	8	2,1	E	62	132	1946FT	
286	EDDK E	50	50,6	N	7	20,1	E	42	185		
87	Bad Hersfeld Fp	50	50,7	N	9	42,4	E	168	103		
794	Neustadt Hess	50	51,0	N	9	7,2	E	128	108	Bf	
218	Coelbe	50	51,0	N	8	47,4	E	107	112	Ey	
825	Oberaula	50	51,1	N	9	28,4	E	152	105	Bf	
719	Marburg-Schoenstadt 4Ab	50	51,2	N	8	46,7	E	106	112	Coelbe Neubaugeb	
374	Friedensdorf	50	51,5	N	8	33,6	E	92	115	Bf	
967	Siegen A45	50	51,6	N	7	59,1	E	58	133	BAB021	
645	Koeln-Bonn	50	52,0	N	7	8,6	E	42	203		
88	Bad Hersfeld Bf	50	52,2	N	9	43,0	E	168	102		
714	Marburg-Schoenstadt 04	50	52,3	N	8	48,7	E	107	110	Ziel	
772	Morschenich	50	52,4	N	6	33,1	E	69	237		
723	Marburg-Schoenstadt Fp	50	52,5	N	8	48,9	E	107	110		
715	Marburg-Schoenstadt 01	50	52,5	N	8	48,9	E	107	110	Ab Mitt	
721	Marburg-Schoenstadt Halle	50	52,6	N	8	49,0	E	107	110		
716	Marburg-Schoenstadt 22	50	52,6	N	8	49,0	E	107	110	Ziel	
1038	Waldbroel	50	52,8	N	7	37,3	E	41	156	Bf Sack	
289	EDDK W	50	53,0	N	6	58,2	E	47	218		
142	Biedenkopf Eckelshausen	50	53,1	N	8	32,6	E	89	114	B4 Y B62	
1099	Willighain	50	53,2	N	9	30,8	E	153	103	Tv 2474FT	
627	Kerpen A4	50	53,7	N	6	41,7	E	60	234	X A61 BAB009	
375	Friedewald	50	53,7	N	9	51,4	E	177	101	A4 BAB033	
16	Aldenhoven	50	53,9	N	6	16,6	E	85	246	A44 BAB006	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
233	Der Ring in Schwalmstadt	50	54,2	N	9	14,4	E	134	104		
141	Biedenkopf Bf	50	54,5	N	8	31,8	E	87	113		
372	Freudenberg	50	54,6	N	7	54,8	E	50	132	A45	
89	Bad Hersfeld West	50	54,6	N	9	34,6	E	157	102		
597	Juelich Ey	50	54,6	N	6	22,1	E	79	245		
1013	Treysa	50	54,6	N	9	11,1	E	131	104	Bf	
949	Schwalmstadt Ziegenhain	50	54,7	N	9	14,1	E	134	104	Burgkirch	
647	Koslar	50	54,8	N	6	19,4	E	81	246	A44 BAB007	
882	Raboldshausen	50	54,8	N	9	31,6	E	154	102	Kirche	
569	Horrem	50	55,0	N	6	42,9	E	57	235	Bf	
830	Obernau	50	55,0	N	8	8,5	E	63	122	Staumauer Netpen	
644	Koeln West	50	55,5	N	6	50,7	E	50	229	A1 X A4 BAB104	
572	Huensborn	50	55,7	N	7	54,0	E	48	131		
327	Eisenach	50	55,9	N	10	14,2	E	202	98	Ey Rail	
390	Fusball Koeln	50	56,0	N	6	52,5	E	47	229		
1093	Wiehltalsee	50	56,1	N	7	40,1	E	37	147	Staumauer	
132	Bergheim Sued	50	56,2	N	6	39,1	E	60	239	A61 BAB019	
596	Juelich A44	50	56,3	N	6	20,6	E	79	247	X Rur	
1096	Wildeck Hoenebach	50	56,3	N	9	55,8	E	181	99		
786	Netphen Nauholz	50	56,6	N	8	12,8	E	65	117		
130	Bergheim A61	50	56,9	N	6	36,2	E	62	242	BAB	
143	Biedenkopf Sackpfeife	50	57,1	N	8	31,9	E	86	110		
434	Gilserberg	50	57,2	N	9	3,6	E	121	103	Kirche	
287	EDDK N	50	57,2	N	7	10,9	E	32	206		
401	Geilenkirche Mil	50	57,6	N	6	2,5	E	98	254		
1097	Wildeck Obersuhl	50	57,7	N	10	0,9	E	186	98		
688	Linnich Ul	50	57,8	N	6	20,3	E	78	249		
419	Gerstungen	50	57,9	N	10	3,9	E	189	97	Bf	
754	Mersch	50	57,9	N	6	21,8	E	76	249	A44	
119	Bebra	50	58,1	N	9	47,9	E	171	98	Bf	
894	Reichshof	50	58,6	N	7	38,6	E	32	146	A4 BAB026 BR B256	
129	Bergheim Fp	50	58,6	N	6	36,5	E	60	244		
687	Linnich Bf	50	59,2	N	6	16,5	E	81	252		
855	Olpe Sued	50	59,3	N	7	50,1	E	41	129	A4 X A45 BAB019	
881	Pulheim	50	59,5	N	6	48,9	E	47	238	Autokino	
801	Niederaussern	50	59,5	N	6	40,1	E	56	244	KW 917FT	
123	Bedburg	50	59,7	N	6	32,8	E	63	247	A61 BAB017	
686	Lindlar Halle	50	59,7	N	7	22,3	E	25	182		
685	Lindlar Fp	50	59,8	N	7	22,6	E	24	181		
931	Schameder	51	0,0	N	8	18,6	E	69	110		
564	Homborg Ohm A7	51	0,2	N	9	28,8	E	148	98		

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
1011	Titz	51	0,5	N	6	24,2	E	72	252	A44 BAB009	
531	Herleshausen	51	0,5	N	10	10,6	E	196	96	AB-Abfahrt	
678	Leverkusen Fp	51	0,9	N	7	0,4	E	34	230		
1117	Wommen	51	1,0	N	10	7,2	E	192	96	A4 BAB037	
479	Haina Hohes Lohr	51	1,5	N	9	1,2	E	116	100		
20	Allendorf Eder	51	1,6	N	8	40,6	E	93	103	Bf	
854	Olpe Bf	51	1,7	N	7	50,5	E	38	123		
480	Haina Kloster	51	1,8	N	8	58,6	E	113	100		
853	Olpe A45	51	2,0	N	7	49,2	E	37	123	BAB018	
19	Allendorf Fp	51	2,1	N	8	40,9	E	93	102		
535	Hesselberg	51	2,2	N	9	29,3	E	148	97	TR A7b	
590	Jackerath	51	2,2	N	6	27,6	E	67	253	A44 X A61 BAB010	
792	Neurath	51	2,3	N	6	36,8	E	57	250	Kraftwerk	
679	Leverkusen A1	51	2,5	N	7	0,5	E	33	234	X A3 BAB097	
513	Heinsberg Aphoven	51	3,0	N	6	3,2	E	94	259		
583	Immerath	51	3,1	N	6	26,2	E	68	255	Kirche	
135	Bergneustadt auf Dem Duempel	51	3,1	N	7	42,4	E	29	129		
77	Bad Berleburg	51	3,1	N	8	23,7	E	73	104	Bf	
367	Frankenberg Eder	51	3,2	N	8	47,4	E	100	100		
266	Drolshagen	51	3,4	N	7	45,7	E	32	124	A45 BAB017	
887	Rathem	51	3,6	N	6	11,6	E	85	259	A46 BAB006	
181	Borken Kw	51	3,6	N	9	16,0	E	133	97	1116Ft	
773	Mosenberg	51	3,8	N	9	25,3	E	143	96		
347	Erkelenz Kueckhoven	51	3,9	N	6	21,6	E	73	257		
857	Opladen	51	3,9	N	7	0,5	E	31	237	Bf	
184	Borken A49	51	4,0	N	9	14,2	E	130	97	BAB016	
346	Erkelenz Eb	51	4,0	N	6	19,1	E	76	258	X A35	
344	Erkelenz A46	51	4,1	N	6	18,1	E	77	258	BAB008	
981	Sontra Bf	51	4,3	N	9	55,9	E	179	94		
345	Erkelenz Bf	51	4,6	N	6	19,3	E	76	259		
469	Gustorfer Hoehe	51	4,6	N	6	32,9	E	60	255		
254	Dormagen	51	4,6	N	6	50,3	E	41	248	Industr	
125	Beisefoerth	51	4,8	N	9	33,3	E	152	95	Eb X Fulda	
210	Burscheid	51	5,1	N	7	8,0	E	23	230	A1 BAB097	
983	Sontra Halle	51	5,1	N	9	55,1	E	178	94		
982	Sontra Dornberg	51	5,2	N	9	54,9	E	177	94		
712	Malsfeld	51	5,3	N	9	29,1	E	147	95	A7	
560	Holz	51	5,6	N	6	28,6	E	65	258	A44 X A46 BAB012	
112	Bad Wildungen auf der Schaufel	51	5,6	N	9	8,9	E	124	96		
595	Juechen	51	5,8	N	6	29,9	E	63	258	Bf	
750	Melsungen EX	51	5,9	N	9	32,1	E	151	94	5Km	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
744	Meinerzhagen Fp	51	6,0	N	7	36,0	E	20	130		
1049	Wanlo Niersquell	51	6,1	N	6	23,6	E	70	260		
1048	Wanlo A46	51	6,2	N	6	25,6	E	68	260	X A61 BAB010	
745	Meinerzhagen A45	51	6,2	N	7	40,5	E	24	122		
746	Meinerzhagen Bf	51	6,5	N	7	37,9	E	21	125		
151	Biggesee	51	6,7	N	7	53,2	E	37	108	Staumauer	
378	Fritzlar Mil	51	6,9	N	9	17,1	E	133	94		
1114	Witzhelden	51	7,1	N	7	6,0	E	22	241	TV 1503FT Rohrmast	
115	Bad Wildungen Kirche	51	7,2	N	9	7,4	E	122	94	Nikolaus	
113	Bad Wildungen Bf	51	7,2	N	9	8,2	E	123	94		
748	Melsungen A7	51	7,4	N	9	28,8	E	147	93	BAB	
116	Bad Wildungen Schloss	51	7,5	N	9	7,7	E	122	94		
72	Attendorn Bf	51	7,5	N	7	54,5	E	38	105		
1107	Wipperfuerth Neye	51	7,5	N	7	22,3	E	10	184		
749	Melsungen Bf	51	7,6	N	9	32,8	E	151	93		
114	Bad Wildungen Ey	51	7,7	N	9	10,2	E	125	94		
377	Fritzlar Doppelturmkirche	51	7,8	N	9	16,4	E	132	93		
1092	Wickrath	51	8,0	N	6	24,7	E	68	263	Bf	
848	Oetmarshausen B2	51	8,1	N	9	58,8	E	181	92		
1072	Wermelskirchen	51	8,1	N	7	11,4	E	16	236	A1 BAB096	
556	Hoheneiche	51	8,1	N	9	58,7	E	181	92	Eb X B2	
664	Langenfeld Wiescheidt	51	8,4	N	6	59,1	E	29	253		
292	EDDL S	51	8,5	N	6	47,2	E	42	259		
306	EDLN R	51	8,6	N	6	25,3	E	67	263		
73	Attendorn-Finnentrop	51	8,8	N	7	56,2	E	39	101		
810	Nordhelle	51	8,8	N	7	46,4	E	28	106	TV 2615FT Waldberg	
941	Schmallenberg Kirche	51	8,8	N	8	17,1	E	63	97		
304	EDLN G	51	9,4	N	6	30,5	E	61	264		
903	Remscheid TR	51	9,5	N	7	13,7	E	13	239	A1 BAB	
992	Staufenbuehl-Eschwege Fp	51	9,6	N	10	2,8	E	186	91		
993	Staufenbuehl-Eschwege Halle	51	9,6	N	10	3,0	E	186	91		
940	Schmallenberg Rennefeld	51	9,7	N	8	15,7	E	62	95		
868	Peterskopf Hochspeicherbecken	51	9,7	N	9	1,9	E	115	92		
131	Bergheim B248	51	10,2	N	9	6,4	E	120	92	x Eder Br	
363	Finnentrop	51	10,4	N	7	57,9	E	41	96	Bf	
487	Halver im Heede	51	10,5	N	7	30,6	E	10	117	Halle	
463	Gudensberg	51	10,5	N	9	22,1	E	138	91	Burg Ruine	
902	Remscheid H Bf	51	10,6	N	7	11,9	E	13	251		
598	Kahler Asten	51	10,8	N	8	29,4	E	77	93	Aussichtsturm	
793	Neuss West	51	10,8	N	6	40,3	E	50	266	A57 X A46	
1105	Winterberg Bobbahn	51	10,9	N	8	30,5	E	79	92		

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
901	Remscheid A1	51	10,9	N	7	14,2	E	11	249	BAB095	
534	Herzhausen	51	10,9	N	8	53,3	E	105	91	B252 X Eder Br	
294	Edersee	51	11,0	N	9	3,5	E	117	91	Staumauer Mitte	
1046	Wanfried	51	11,0	N	10	10,4	E	195	90	Bf Stillgelegt	
538	Hilden Kesselsweier	51	11,1	N	6	58,3	E	29	263	Halle	
536	Hessisch-Lichtenau Halle	51	11,3	N	9	44,3	E	164	90		
537	Hessisch-Lichtenau Fp	51	11,3	N	9	44,6	E	164	90		
1106	Winterberg TV	51	11,4	N	8	32,2	E	80	92	2605FT	
290	EDDL E	51	11,5	N	6	56,5	E	31	265		
873	Plettenberg Hueinghausen	51	11,5	N	7	47,4	E	29	95		
352	Eschwege Bf	51	11,5	N	9	59,8	E	182	90		
350	Eschwege B249	51	11,6	N	10	2,9	E	186	90	X Werra	
702	Luedenscheidt Sued	51	11,7	N	7	40,2	E	20	97	A45 BAB015	
1104	Winterberg Bf	51	11,8	N	8	31,9	E	80	91		
883	Radevormwald Wenne Ma	51	12,0	N	7	19,0	E	4,9	249		
979	Solingen Kreisfriedhof	51	12,1	N	7	4,0	E	22	266		
1040	Waldeck Edersee Schloss	51	12,2	N	9	3,4	E	117	90		
351	Eschwege B27	51	12,3	N	9	59,9	E	182	91	X B24	
470	Guxhagen	51	12,3	N	9	28,1	E	145	90	A7	
370	Fredeburg Hunau-Boedefeld	51	12,4	N	8	22,6	E	69	91		
803	Niederkruechten	51	12,4	N	6	12,7	E	82	270		
747	Meissner	51	12,4	N	9	50,9	E	172	91	Tv 3047	
308	EDLN W	51	12,6	N	6	22,7	E	70	270		
874	Plettenberg Kirche	51	12,7	N	7	52,6	E	34	91		
915	Roenkhausen Oberbecken Schieberhaus	51	12,9	N	7	59,5	E	43	90		
916	Roenkhausen TV	51	12,9	N	7	59,4	E	42	90	2135FT Met Sender	
884	Radevormwald Leye	51	13,0	N	7	22,9	E				
293	Edermuendung Fulda	51	13,0	N	9	27,3	E	144	89		
914	Roenkhausen Oberbecken Pumpst	51	13,1	N	7	59,5	E	42	90		
701	Luedenscheidt Bf	51	13,3	N	7	37,8	E	17	88		
458	Grifte Edermuend	51	13,3	N	9	26,9	E	144	89		
459	Grifte Halle	51	13,3	N	9	27,0	E	144	89		
705	Luedenscheidt TR	51	13,3	N	7	40,1	E	20	88	A45	
1067	Wellerode	51	13,4	N	9	36,6	E	155	89	Tv 2053FT Soehrenwald	
1039	Waldeck Muehlberg Fp	51	13,6	N	9	3,3	E	117	89		
1124	Wuppertal Ronsdorf	51	13,7	N	7	14,1	E	10	277	A1 BAB094	
1041	Waldeck Muehlberg	51	13,7	N	9	3,5	E	117	89	Halle	
765	Moenchengladbach	51	13,8	N	6	30,3	E	61	272		
703	Luedenscheidt Mitte	51	14,0	N	7	39,4	E	19	84	A45 BAB014	
809	Nordenbeck	51	14,1	N	8	49,0	E	100	88		
342	Ennepesee	51	14,5	N	7	24,6	E	3,4	35	Staumauer	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
646	Korbach	51	15,2	N	8	52,4	E	104	87		
614	Kassel Baunatal	51	15,5	N	9	26,1	E	143	87	VW-Werk	
613	Kassel A7	51	15,6	N	9	31,0	E	149	87	X A44	
1028	Viersen Ey	51	15,7	N	6	23,7	E	69	275		
704	Luedenscheidt Nord	51	15,7	N	7	36,2	E	16	72	A45 BAB013	
620	Kassel Suedkreuz	51	15,8	N	9	27,1	E	144	87		
272	Duesseld Wolfsaa	51	15,9	N	6	51,2	E	37	279		
621	Kassel Tr	51	16,0	N	9	31,0	E	149	87	A7	
111	Bad Sooden-Allendorf	51	16,1	N	9	58,1	E	180	87		
1029	Viersen Suechteln A61	51	16,3	N	6	21,1	E	72	275		
353	Eslohe	51	16,4	N	8	11,3	E	57	83	Ey Noerdl	
333	Elverlingsen	51	16,5	N	7	42,4	E	24	74	Kw	
617	Kassel Mitte	51	16,6	N	9	31,7	E	150	87	A7 Y	
331	Elpe	51	16,6	N	8	26,8	E	74	84	Kirche	
567	Hoof	51	16,9	N	9	20,1	E	136	86	Bf	
1030	Viersen Suechteln TV	51	16,9	N	6	20,9	E	72	276		
1122	Wuppertal Langen	51	17,1	N	7	15,5	E	12	311		
273	Duesseldorf	51	17,3	N	6	46,1	E	43	281		
619	Kassel Ost	51	17,8	N	9	33,7	E	152	86	A7	
305	EDLN M	51	17,8	N	6	32,3	E	59	279		
1100	Willingen Iberg	51	17,8	N	8	37,0	E	86	84		
1070	Werdohl Kuentrop	51	17,8	N	7	49,0	E	32	73		
743	Meiersberg	51	18,0	N	6	57,4	E	31	288		
760	Meschede-Schueren	51	18,0	N	8	14,1	E	60	81		
30	Altena Bf	51	18,1	N	7	40,1	E	22	64		
758	Meschede Schueren	51	18,2	N	8	14,4	E	60	81		
1008	Sundern	51	18,2	N	7	59,0	E	43	77	Halle	
457	Grevenstein Schornstein	51	18,3	N	8	7,5	E	53	79		
475	Hagen Hofwahl	51	18,4	N	7	25,6	E	11	17		
1116	Wolfhagen Granerberg	51	18,4	N	9	10,5	E	125	85		
618	Kassel Nord	51	18,5	N	9	33,6	E	152	85	A7	
832	Oberrieden	51	18,8	N	9	55,9	E	178	86	Eb X Werra	
31	Altena-Hegenscheid	51	18,8	N	7	42,2	E	25	64		
1123	Wuppertal Nord	51	18,8	N	7	16,4	E	13	325	A1 X A46 BAB092	
622	Kassel Tv	51	18,9	N	9	20,8	E	137	85	2571Ft	
616	Kassel Herkulesdenkmal	51	18,9	N	9	23,6	E	140	85		
1129	Zierenberg A44	51	19,3	N	9	17,1	E	133	84		
307	EDLN T	51	19,7	N	6	28,1	E	65	281		
514	Hellefeld Kirche	51	19,9	N	8	5,3	E	51	75		
455	Grefrath Niershorst	51	20,1	N	6	21,6	E	72	281		
521	Hennesee	51	20,2	N	8	16,4	E	63	78	Staudamm	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
515	Hellefelder Hoehe	51	20,6	N	8	5,0	E	51	74		
423	Gevelsberg	51	20,6	N	7	20,5	E	14	349	A1	
477	Hagen Sued	51	20,9	N	7	31,6	E	18	34	A45 BAB	
756	Meschede Bf	51	21,0	N	8	16,8	E	64	76		
1111	Witzenhausen Burgberg Fp	51	21,0	N	9	49,5	E	171	84		
984	Sorpestausee	51	21,0	N	7	58,1	E	43	70	Staumauer	
629	Kirchenbeck	51	21,1	N	6	15,4	E	80	281	Schloss	
1112	Witzenhausen Bf	51	21,1	N	9	51,8	E	173	84		
1113	Witzenhausen Burgberg Halle	51	21,1	N	9	49,5	E	171	84		
856	Olsberg	51	21,5	N	8	28,6	E	78	78	Bf Bigge	
1068	Wennemen	51	21,6	N	8	11,2	E	58	74	A46 BAB	
139	Bestwig	51	21,7	N	8	21,8	E	70	76	A46 BAB	
757	Meschede Eversberg	51	21,7	N	8	20,1	E	68	76		
45	Am Stauffenberg Fp	51	21,7	N	9	37,8	E	157	83		
1015	Twistesee	51	21,8	N	9	3,5	E	118	81	B450	
1130	Zierenberg Doernberg	51	21,8	N	9	20,4	E	137	82		
46	Am Stauffenberg Twr	51	21,8	N	9	37,9	E	157	83		
755	Meschede A46	51	21,9	N	8	17,5	E	65	75		
253	Doernberg	51	22,0	N	9	20,2	E	137	82	RW 21	
474	Hagen A45	51	22,1	N	7	31,0	E	19	29	X A46 BAB	
710	Lutterberg	51	22,2	N	9	38,4	E	158	83	A7	
677	Letmathe	51	22,4	N	7	36,8	E	24	43	A46	
584	Iserlohn Oestrich	51	22,4	N	7	37,5	E	24	44		
753	Mengeringhausen	51	22,6	N	8	58,9	E	113	80		
511	Heilbad Heiligenstadt	51	22,6	N	10	7,4	E	191	84		
241	Diemelsee	51	22,7	N	8	43,7	E	95	79	Staumauer	
63	Arolsen Schloss	51	22,9	N	9	1,3	E	115	80		
587	Iserlohn Zentrum	51	23,0	N	7	40,7	E	28	48		
64	Arolsen Twistesee	51	23,1	N	9	3,8	E	118	80		
478	Hagen West	51	23,1	N	7	26,3	E	19	12	A1 BAB	
649	Krefeld Egelsberg	51	23,1	N	6	35,3	E	58	289		
61	Arnsberg Ruhrwiesen Fp	51	23,2	N	8	3,6	E	51	68		
1003	Straelen A40	51	23,3	N	6	16,1	E	80	284	BAB002	
759	Meschede Stimmstamm	51	23,3	N	8	17,2	E	66	73		
1047	Wankum	51	23,4	N	6	17,9	E	78	285	A40 BAB003	
1036	Wachtendonk	51	23,7	N	6	21,8	E	74	286	A40	
849	Oeventrop-Ruhrwiesen 30 Rwy	51	23,7	N	8	8,8	E	57	69		
850	Oeventrop-Ruhrwiesen Fp	51	23,8	N	8	8,7	E	57	69		
508	Hedemuenden	51	23,8	N	9	46,0	E	167	82	A7 B80	
204	Brilon Bf	51	23,9	N	8	34,5	E	85	76		
171	Bonaforth	51	23,9	N	9	38,1	E	158	82	Bf	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
317	EDVK E	51	24,0	N	9	35,0	E	154	82		
202	Breuna	51	24,1	N	9	11,1	E	127	80	A44 BAB066	
354	Essen Muelheim	51	24,1	N	6	56,2	E	37	304		
203	Brilon Hochsauerland	51	24,1	N	8	38,5	E	90	76		
320	EDVK W	51	24,2	N	9	11,2	E	127	80		
476	Hagen Nord	51	24,2	N	7	28,4	E	22	17	A1 BAB	
1076	Werratal	51	24,3	N	9	42,9	E	163	82	A7 BAB	
60	Arnsberg-Ruhrwiesen Bf	51	24,3	N	8	4,0	E	52	66		
291	EDDL N	51	24,4	N	6	44,9	E	49	296		
444	Goettingen-Heilbad Heiligenstadt	51	24,4	N	10	8,7	E	193	83		
1033	Volkmarsen	51	24,5	N	9	7,0	E	122	79	Bf	
464	Guettingen-Heilbad Heiligenstadt	51	24,5	N	10	9,0	E	194	83	Halle	
625	Kempen	51	24,5	N	6	25,3	E	70	288	A40	
527	Herdecke Hochspeicherbecken	51	24,9	N	7	27,0	E	22	12		
500	Hannoversch Muenden Fulda	51	24,9	N	9	38,8	E	159	81		
501	Hannoversch Muenden Werra	51	25,1	N	9	39,2	E	159	81		
615	Kassel Calden	51	25,2	N	9	23,5	E	142	80		
502	Hannoversch Muenden Weserstein	51	25,4	N	9	38,7	E	159	81		
540	Hirschberg	51	25,8	N	8	16,5	E	66	69	Kirche	
585	Iserlohn Rheiner	51	25,8	N	7	38,6	E	30	37		
1085	Westhofen	51	25,9	N	7	31,9	E	26	23	A1 X A45	
767	Moers	51	26,2	N	6	36,3	E	59	295	A40 X A57	
274	Duisburg A40	51	26,2	N	6	42,8	E	53	298	X Rhein	
586	Iserlohn-Summern	51	26,2	N	7	42,1	E	33	42		
785	Neheim Huesten	51	26,2	N	7	58,2	E	48	59	Bf	
626	Kerken Ulm	51	26,3	N	6	26,7	E	70	291		
1004	Straelen Kirche	51	26,7	N	6	16,0	E	82	289		
275	Duisburg A3	51	26,8	N	6	47,9	E	48	302	Y A40	
315	EDLW S	51	27,1	N	7	37,7	E	31	33		
1057	Warstein Bf	51	27,1	N	8	21,4	E	73	68		
376	Friedland	51	27,2	N	9	51,9	E	174	80	A7 Y A38	
318	EDVK L	51	27,3	N	9	15,0	E	132	78		
958	Schwerte	51	27,4	N	7	33,5	E	29	25	A1 BAB	
59	Arnsberg A445	51	27,4	N	7	57,3	E	48	56	BAB	
751	Menden Barge	51	27,6	N	7	50,2	E	42	49		
229	Dehausen-Diemelstadt Fp	51	27,8	N	9	3,0	E	119	76		
734	Marsberg Bf	51	27,8	N	8	51,4	E	106	74		
230	Dehausen-Diemelstadt Halle	51	28,0	N	9	2,8	E	119	76		
682	Lichtendorf	51	28,1	N	7	35,7	E	32	28	Tr A	
1050	Warburg am Heinberg A44 BAB065	51	28,2	N	9	6,5	E	123	76		
520	Hengsen-Opherdicke	51	28,4	N	7	38,7	E	34	32		

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
313	EDLW E	51	28,6	N	7	42,7	E	37	38		
62	Arnsberg-Menden	51	29,0	N	7	53,9	E	47	50		
446	Goettingen O Tr	51	29,2	N	9	52,6	E	176	79		
276	Duisburg West	51	29,2	N	6	48,9	E	50	308	A3	
1055	Warburg am Heinberg Kirche	51	29,3	N	9	8,9	E	126	75		
966	Sevelen Nord	51	29,3	N	6	25,7	E	73	295		
605	Kamp-Lintfort A42	51	29,3	N	6	34,6	E	64	299		
643	Koebbinghof	51	29,3	N	8	11,7	E	64	61		
764	Moehnestausee	51	29,4	N	8	3,5	E	56	57	Staumauer	
242	Diemelstadt A44 BAB064	51	29,4	N	9	0,8	E	117	74		
387	Fusball Dortmund	51	29,6	N	7	27,1	E	31	9		
1052	Warburg am Heinberg Bf	51	29,6	N	9	9,8	E	127	75		
828	Oberhausen Gasometer	51	29,6	N	6	52,2	E	47	311		
447	Goettingen W Tr	51	29,6	N	9	52,6	E	176	79		
162	Bochum	51	29,8	N	7	16,2	E	32	346	A40 X A43	
8	Aarbach	51	29,8	N	8	43,2	E	98	71	Staumauer	
1054	Warburg am Heinberg Fp	51	29,8	N	9	5,2	E	122	75		
895	Reinhardshagen	51	29,9	N	9	36,3	E	157	78	Anleger	
554	Hofgeismar Bf	51	29,9	N	9	23,8	E	143	77		
1053	Warburg am Heinberg Halle	51	29,9	N	9	4,9	E	122	74		
606	Kamp-Lintfort Kirche	51	30,1	N	6	33,0	E	66	299		
319	EDVK N	51	30,2	N	9	18,1	E	137	76		
243	Diemelstadt A44 X Eb	51	30,2	N	8	57,8	E	114	73	Diemel	
741	Meerhof	51	30,4	N	8	57,2	E	114	73	Eb X A44/B7	
1051	Warburg am Heinberg A44 X B7	51	30,4	N	8	57,1	E	114	73		
408	Geldern Bf	51	30,8	N	6	19,1	E	81	294		
440	Goettingen A7	51	30,9	N	9	52,7	E	176	78	X Eb	
262	Dortmund Wickede	51	31,1	N	7	36,9	E	37	25		
1091	Wickede	51	31,2	N	7	54,0	E	49	47	A445 BAB	
555	Hofgeismar Tv	51	31,2	N	9	21,0	E	141	75	1546FT	
1019	Unna A1	51	31,3	N	7	39,5	E	39	29	X A44 BAB	
441	Goettingen Dransfeld	51	31,4	N	9	52,7	E	177	78		
1044	Walsum Faehranle	51	31,4	N	6	42,4	E	58	306		
1020	Unna Ost	51	31,4	N	7	42,5	E	41	33	A44 X A44	
442	Goettingen Ey Sued	51	31,7	N	9	54,6	E	179	78		
604	Kamp-Lintfort Fp	51	31,8	N	6	32,2	E	68	301		
1071	Werl	51	32,0	N	7	53,6	E	50	45	A44 X A445 BAB	
231	Der Dingel Huemm	51	32,2	N	9	22,8	E	143	75		
443	Goettingen Hbf	51	32,2	N	9	55,6	E	180	78		
827	Oberhausen A2	51	32,2	N	6	50,1	E	52	313	Y A3	
232	Der Dingel Halle	51	32,4	N	9	23,1	E	144	75		

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
735	Marsberg Meerhof	51	32,5	N	8	50,2	E	107	70		
312	EDLV S	51	32,5	N	6	14,8	E	87	295		
906	Rheinberg	51	32,5	N	6	35,5	E	66	304	Nrw Bf	
208	Bueren am Schwalenberg Fp	51	32,6	N	8	34,8	E	91	66		
926	Sababurg Reinhardswald	51	32,6	N	9	32,2	E	154	75		
532	Herne	51	32,7	N	7	12,0	E	39	341	A42 X A43	
973	Soest A44	51	32,7	N	8	6,0	E	62	54	BAB056	
978	Soester Boerde Tr A44	51	32,9	N	8	8,0	E	64	54		
977	Soest Ost A44	51	33,2	N	8	9,7	E	66	55		
188	Bottrop	51	33,3	N	6	55,5	E	49	320	A2 Y A31	
389	Fusball Gelsenkirche	51	33,3	N	7	4,1	E	44	330		
445	Goettingen Nord	51	33,4	N	9	52,8	E	177	77		
251	Dinslaken Sued	51	33,7	N	6	48,4	E	55	314	A3 BAB009	
411	Gelsenkirchen Buer	51	33,7	N	7	3,9	E	44	330		
21	Alpen	51	33,9	N	6	29,4	E	73	302	A57 BAB006	
601	Kamen Centrum	51	34,3	N	7	40,1	E	44	26	A1	
533	Herten	51	34,4	N	7	7,8	E	43	336	A2 BAB007	
9	Adelebsen	51	34,6	N	9	45,6	E	170	75	Bf	
974	Soest Bad Sassendorf	51	34,7	N	8	12,8	E	70	55		
316	EDLW W	51	34,7	N	7	32,4	E	42	15		
975	Soest Bf	51	34,7	N	8	6,3	E	64	51		
1032	Voerde Moellen	51	34,7	N	6	41,1	E	63	310	Kuehlturm	
449	Gottsbueren	51	34,7	N	9	30,0	E	152	74	Kirche	
976	Soest Ey West	51	34,9	N	8	5,5	E	64	50		
1118	Wueneberg	51	34,9	N	8	43,1	E	101	66	A33	
888	Recklinghausen A2	51	35,0	N	7	11,3	E	43	342	X A43	
349	Erwitte	51	35,0	N	8	18,8	E	76	57	A44	
261	Dortmund A2	51	35,1	N	7	22,0	E	41	359	Y A45	
310	EDLP S	51	35,2	N	8	43,3	E	102	66		
435	Gladbeck	51	35,2	N	6	56,3	E	51	323	A31 BAB	
249	Dinslaken Nord	51	35,3	N	6	47,1	E	59	315	A3 BAB008	
314	EDLW N	51	35,4	N	7	37,0	E	45	21		
603	Kamen Heeren Fp	51	35,4	N	7	42,6	E	47	29		
602	Kamen-Heeren Halle	51	35,5	N	7	42,2	E	47	28		
421	Geseke A44	51	35,8	N	8	30,8	E	89	61	BAB059	
207	Bueren am Schwalenberg A44	51	35,8	N	8	35,1	E	94	63	BAB	
600	Kamen A1	51	36,1	N	7	41,2	E	48	26	X A2	
805	Niederrhein	51	36,1	N	6	8,5	E	96	297		
946	Scholven	51	36,3	N	7	0,3	E	51	329	Kw 1217FT	
633	Kirchhellen A31	51	36,5	N	6	56,4	E	53	325		
393	Gelsenkirchen Hassel	51	36,6	N	7	2,0	E	50	331	A52	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
167	Boenen	51	36,6	N	7	45,1	E	51	30	A2 BAB017	
544	Hoelleberg	51	36,6	N	9	23,9	E	147	72		
918	Rofchen	51	36,7	N	8	43,8	E	103	64	Etteln A33	
864	Paderborn Lippstadt	51	36,8	N	8	37,0	E	96	62		
708	Luenen-Lippeweiden Halle	51	37,0	N	7	30,1	E	45	11		
250	Dinslaken Schwarze Heide Fp	51	37,0	N	6	51,9	E	57	321		
709	Luenen-Lippewiesen Fp	51	37,0	N	7	30,1	E	45	10		
889	Recklinghausen A43	51	37,2	N	7	10,1	E	47	342	X L511	
1098	Willebadessen	51	37,3	N	8	59,8	E	121	67	Tv	
491	Hamm A2	51	37,5	N	7	50,7	E	56	35	BAB018	
807	Noerten Hardenberg	51	37,7	N	9	55,0	E	182	74		
634	Kirchhellen Nord	51	37,9	N	6	56,0	E	56	326		
908	Rhynern	51	37,9	N	7	52,4	E	57	36	Tr A2 BAB	
164	Bodenfelde	51	38,2	N	9	33,7	E	158	72	Bf	
573	Huenxe A3 BAB007	51	38,3	N	6	44,7	E	64	317		
134	Bergkamen Kw	51	38,3	N	7	37,1	E	50	19	1106FT	
1119	Wuergassen	51	38,3	N	9	23,6	E	147	71	Kkw	
1045	Waltrop U1	51	38,4	N	7	25,6	E	47	4		
91	Bad Karlshafen B80	51	38,5	N	9	26,9	E	151	71		
92	Bad Karlshafen Diemel	51	38,6	N	9	26,9	E	151	71		
422	Geseke Ey	51	38,6	N	8	31,1	E	92	58		
575	Huenxe A3 X WDK	51	38,7	N	6	44,5	E	65	317		
93	Bad Karlshafen Weserbruecke	51	38,7	N	9	27,1	E	151	71		
1078	Wesel B58	51	38,7	N	6	36,3	E	72	312	X Rhein	
94	Bad Karlshafen Bf	51	38,8	N	9	26,7	E	151	71		
574	Huenxe A3 X Lippe	51	38,8	N	6	44,4	E	65	317		
730	Marl Loemuehle Fp	51	38,8	N	7	9,8	E	50	343		
731	Marl Loemuehle	51	38,9	N	7	9,6	E	50	342		
1081	Wesel Tv	51	38,9	N	6	34,7	E	74	311	1122Ft	
174	Borchen	51	38,9	N	8	43,0	E	104	62	A33 BAB0	
133	Bergkamen A1	51	39,2	N	7	41,0	E	53	23	BAB	
309	EDLP N	51	39,2	N	8	32,4	E	94	58		
256	Dorsten A31 BAB038	51	39,2	N	6	55,8	E	58	327		
728	Marl Frentop	51	39,2	N	7	2,8	E	54	335	A52	
1022	Uslar Bf	51	39,2	N	9	39,3	E	165	72		
733	Marl Sinsen A43	51	39,3	N	7	10,1	E	51	343		
311	EDLV N	51	39,3	N	6	11,0	E	96	301		
437	Goch A57	51	39,3	N	6	10,8	E	97	301		
503	Hardeggen	51	39,5	N	9	50,8	E	178	73	Eb X B24	
1080	Wesel Stadt	51	39,5	N	6	37,4	E	72	313	Betonmast	
258	Dorsten Bf Sued	51	39,5	N	6	58,2	E	57	330		

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
1126	Xanten	51	39,6	N	6	26,7	E	82	308	Bf	
1073	Werne A1	51	39,6	N	7	41,0	E	53	23	X Datteln	
1034	Volpriehausen	51	39,6	N	9	44,3	E	171	72	Bf	
257	Dorsten A31 X Wesel-Datteln-Kanal	51	39,7	N	6	55,5	E	59	327		
259	Dorsten Halle Fp	51	39,7	N	6	58,8	E	57	331		
260	Dorsten Kanal	51	39,7	N	6	59,1	E	57	331		
225	Datteln	51	39,7	N	7	22,0	E	50	359	DEK Y Wesel	
1021	Uslar Fp	51	39,7	N	9	36,3	E	162	71		
1079	Wesel-Roemerwardt	51	39,8	N	6	35,8	E	74	313		
1074	Werne Stockum	51	40,3	N	7	43,0	E	56	24	Kw	
692	Lippstadt	51	40,6	N	8	21,5	E	85	53	Eb X Lippe	
439	Goch Bf	51	40,9	N	6	9,7	E	99	302		
942	Schmehausen	51	41,0	N	7	58,6	E	66	38	Kraftwerk	
729	Marl Huels	51	41,1	N	7	6,0	E	56	340	Ag Hoe	
863	Paderborn Haxterberg	51	41,3	N	8	46,5	E	110	61		
492	Hamm Lippewiesen	51	41,4	N	7	49,1	E	61	30		
438	Goch Asperden	51	41,5	N	6	6,2	E	103	301		
944	Schoenhagen	51	41,5	N	9	33,4	E	160	70	B497/B241	
222	Dahl	51	41,7	N	8	51,1	E	115	62	Kirche	
493	Hammbockum	51	41,7	N	7	40,0	E	57	20	A1	
1016	Uentrop	51	41,7	N	7	58,3	E	67	37	A2 BAB019	
932	Schermbeck	51	42,1	N	6	55,5	E	63	330		
817	Northeim West A7	51	42,1	N	9	56,3	E	185	72		
851	Olfen Aquaduc	51	42,1	N	7	24,6	E	54	2	B2	
814	Northeim Bf	51	42,1	N	9	59,2	E	188	72		
866	Paderborn Zentrum	51	42,3	N	8	42,3	E	107	59		
732	Marl Nord A43	51	42,3	N	7	8,9	E	57	343	Y A5	
852	Olfen Kirche	51	42,4	N	7	22,8	E	54	360		
812	Northeim Fp	51	42,4	N	10	2,4	E	192	72		
815	Northeim Halle	51	42,4	N	10	2,4	E	192	72		
771	Moringen Fredersloh	51	42,5	N	9	45,3	E	173	71		
1069	Weper	51	42,8	N	9	48,2	E	177	71		
862	Paderborn H Bf	51	42,8	N	8	44,5	E	109	59		
860	Paderborn Dom	51	43,1	N	8	45,3	E	110	59		
980	Solling Neuhaus	51	43,7	N	9	29,2	E	157	68		
1007	Sultmer Berg	51	43,8	N	9	59,5	E	190	71		
522	Herbern	51	43,8	N	7	39,1	E	60	18	B54 X A1	
84	Bad Driburg	51	43,8	N	9	1,9	E	128	63	Bf	
813	Northeim A7	51	43,9	N	9	58,1	E	188	71	X Eb B	
811	Nordkirchen	51	43,9	N	7	32,1	E	58	10	Schloss Hauptgeboeude	
861	Paderborn Elsen	51	44,0	N	8	42,3	E	108	57		

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
816	Northeim Nord A7	51	44,0	N	9	58,4	E	188	71		
482	Haltern A43	51	44,0	N	7	9,0	E	60	344		
483	Haltern Bahnhof	51	44,3	N	7	11,1	E	60	347		
189	Brakel	51	44,3	N	9	12,2	E	139	65	U1 25M	
1084	Westerwinkel	51	44,4	N	7	38,5	E	61	17	Schloss	
936	Schloss Neuhaus	51	44,6	N	8	42,7	E	109	57		
865	Paderborn Neuhas	51	44,8	N	8	41,8	E	108	57		
497	Hamminkeln	51	44,9	N	6	35,4	E	81	317	A3 BAB	
890	Rees	51	45,3	N	6	22,6	E	92	311	B67 X Rhein Br	
789	Neuhaus Solling	51	45,3	N	9	31,3	E	160	67		
675	Lembeek	51	45,4	N	6	57,9	E	67	335	A31	
13	Ahlen Bf	51	45,6	N	7	53,7	E	70	30		
122	Beckum Bf	51	45,7	N	8	2,3	E	76	37		
484	Haltern TV	51	45,9	N	7	7,0	E	64	343		
707	Luedinghausen B58	51	45,9	N	7	25,3	E	61	3		
35	Altenbeken Bf	51	46,0	N	8	56,6	E	124	60		
265	Drensteinfurt Fp	51	46,0	N	7	44,8	E	66	22		
637	Kleve Wisseler Duenen	51	46,2	N	6	17,9	E	97	310		
36	Altenbeken Tunnel	51	46,2	N	8	57,5	E	125	60		
486	Haltern Tr	51	46,3	N	7	10,6	E	63	347	A43 BAB	
549	Hoexter Bf	51	46,4	N	9	22,9	E	152	65		
552	Hoexter Weserbruecke	51	46,4	N	9	23,0	E	152	65	XL7	
121	Beckum Eb	51	46,6	N	8	1,2	E	76	35	A2 BAB	
120	Beckum A2	51	46,7	N	8	1,8	E	77	35	BAB020	
182	Borkenberge Fp	51	46,8	N	7	17,3	E	63	354		
183	Borkenberge Hall	51	46,8	N	7	17,1	E	63	354		
648	Kranenburg	51	46,9	N	6	1,7	E	113	304	Eb X B5	
485	Haltern Lavesum	51	47,0	N	7	10,7	E	65	347		
14	Ahlen Nord	51	47,1	N	7	54,8	E	73	30	Heli	
568	Hoppensen Einbeck	51	47,2	N	9	45,3	E	176	68		
965	Sennelager	51	47,2	N	8	42,2	E	111	55	A33 BAB024	
1102	Windhausen	51	47,3	N	10	12,2	E	205	71	Bf	
279	Echte A7 BAB068	51	47,5	N	10	3,5	E	196	70		
280	Echte A7 X B248	51	47,5	N	10	4,2	E	197	70		
70	Ascheberg	51	47,8	N	7	38,1	E	67	15	A1 BAB	
929	Salzderhelden	51	47,8	N	9	55,4	E	187	69	Bf	
264	Drensteinfurt Kirche	51	47,9	N	7	44,5	E	69	21		
788	Neubeckum	51	48,0	N	8	0,9	E	78	34	Ey West	
636	Kleve B9	51	48,0	N	6	1,4	E	114	305	Knick 8 km NNW	
550	Hoexter Holzminden Fp	51	48,4	N	9	22,7	E	153	64		
833	Oelde A2	51	48,4	N	8	7,9	E	84	38	BAB021	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
551	Hoexter Holzminden	51	48,4	N	9	22,9	E	153	64		
900	Reken	51	48,5	N	6	59,0	E	71	337	A31 BAB035	
325	Einbeck Bf	51	49,1	N	9	52,5	E	185	68		
562	Holzminden Bf	51	49,2	N	9	27,2	E	158	64		
339	Emmerich Palmerswald	51	49,3	N	6	16,5	E	102	312		
561	Holzminden B497	51	49,6	N	9	26,6	E	158	64		
268	Duelmen Ex	51	49,7	N	7	17,7	E	68	355		
835	Oelde Bf	51	49,7	N	8	8,6	E	86	37		
341	Emmerich B220	51	49,8	N	6	13,6	E	105	311	Rheinbruecke	
177	Borken B67	51	49,8	N	6	51,0	E	78	332	X B70	
836	Oelde Bergeler Halle	51	49,8	N	8	10,5	E	88	38		
834	Oelde Bergeler Fp	51	49,8	N	8	10,5	E	88	38		
725	Mariennmuenster	51	49,9	N	9	12,7	E	144	61	Kirche	
161	Bocholt Bf	51	50,0	N	6	37,2	E	87	323		
160	Bocholt Aasee	51	50,0	N	6	37,7	E	86	323	Br	
343	Ennigerloh	51	50,1	N	8	1,4	E	82	33	Kirche	
267	Duelmen A43	51	50,6	N	7	15,3	E	70	353	BAB005	
326	Einbeck Fuchshoehlenberg	51	50,6	N	9	53,1	E	187	67		
180	Borken Kirche	51	50,6	N	6	51,6	E	79	333		
1031	Vinsebeck Frankenberg	51	50,7	N	9	0,8	E	133	58		
582	Ildehausen	51	50,8	N	10	7,3	E	202	69	A7 X Eb	
178	Borken Bf	51	50,9	N	6	52,0	E	79	333		
650	Kreiensen	51	51,1	N	9	58,0	E	192	67	Bf	
85	Bad Gandersheim Halle	51	51,1	N	10	1,3	E	196	68		
269	Duelmen Nord A43	51	51,1	N	7	17,1	E	71	355		
86	Bad Gandersheim Fp	51	51,1	N	10	1,6	E	196	68		
179	Borken Hoxfeld	51	51,2	N	6	48,9	E	81	331		
176	Borken A31	51	51,2	N	7	0,4	E	76	340	X N67	
904	Rheda Wiednbrueck	51	51,3	N	8	19,4	E	96	42		
706	Luedge Koetersberg	51	51,3	N	9	19,5	E	152	61		
961	Seesen Tr	51	51,4	N	10	7,5	E	203	68	A7 Ab	
1006	Stukenbrock Senne	51	51,4	N	8	40,1	E	114	51		
340	Emmerich A3	51	51,8	N	6	14,6	E	107	313		
468	Guetersloh TR	51	52,0	N	8	22,3	E	100	43	A2	
361	Externsteine Horn	51	52,1	N	8	55,1	E	129	55		
991	Stadtoldendorf	51	52,9	N	9	37,2	E	172	64	Bf	
465	Guetersloh A2	51	53,0	N	8	26,0	E	104	44	BAB	
846	Oerlinghausen 7A Sh Sud Oe	51	53,0	N	8	39,5	E	115	49		
959	Seesen A7	51	53,0	N	10	7,8	E	204	68	BAB067	
960	Seesen Bf	51	53,2	N	10	10,4	E	207	68		
962	Seesen Tv	51	53,8	N	10	10,9	E	208	68	904Ft	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
59	Holte	51	53,9	N	8	36,2	E	113	48	Schloss	
964	Senden	51	54,1	N	7	29,5	E	77	6	A43 BAB003	
838	Oerlinghausen 1A Augustdor	51	54,3	N	8	41,8	E	119	49		
1010	Teutoburger Wald	51	54,4	N	8	49,3	E	126	52		
818	Nottuln A43	51	54,4	N	7	24,3	E	77	1	BAB	
466	Guetersloh Bf	51	54,4	N	8	23,1	E	103	42		
935	Schloss Holte	51	54,5	N	8	36,6	E	115	47	Bf	
237	Detmold Hermanns	51	54,7	N	8	50,4	E	127	52		
775	Muenster A1 X A43	51	54,9	N	7	33,6	E	79	9		
159	Blomberg Borkhausen	51	55,0	N	9	6,7	E	143	56		
841	Oerlinghausen 2A Schloss Holte	51	55,2	N	8	37,0	E	116	47		
467	Guetersloh Mil	51	55,4	N	8	18,4	E	101	39		
220	Coesfeld N67	51	55,6	N	7	10,3	E	80	350	X N474	
837	Oerlinghausen 04 Ziel	51	55,6	N	8	39,5	E	118	48		
371	Freden	51	55,6	N	9	54,0	E	191	65	Bf	
124	Beelen	51	55,9	N	8	4,9	E	93	31		
842	Oerlinghausen 3 Abf Oerlin	51	55,9	N	8	46,4	E	125	50		
238	Detmold Tv	51	55,9	N	8	53,9	E	132	52	820Ft	
847	Oerlinghausen Fp	51	56,0	N	8	39,7	E	119	48		
844	Oerlinghausen 5A Teuto Ost	51	56,0	N	8	43,0	E	122	49		
840	Oerlinghausen 22 Ziel	51	56,1	N	8	40,2	E	120	48		
420	Gescher	51	56,2	N	7	2,6	E	84	344	A31	
219	Coesfeld Bf	51	56,4	N	7	9,8	E	82	349		
236	Detmold Twr 1	51	56,5	N	8	54,2	E	132	52		
145	Bielefeld A2	51	56,6	N	8	32,6	E	114	44	X A33	
778	Muensterland Tr	51	56,6	N	7	33,0	E	82	8		
239	Detmold Twr 2	51	56,6	N	8	54,4	E	133	52		
777	Muenster Telgte	51	56,7	N	7	46,4	E	85	18		
635	Klein Rhueden	51	56,7	N	10	8,6	E	207	66	A7	
589	Ithwiesen Halle	51	57,0	N	9	39,7	E	177	62		
1056	Warendorf	51	57,0	N	7	59,0	E	92	27	Bf	
780	Muenster Br	51	57,0	N	7	36,3	E	83	11	K6 X Aasee	
588	Ithwiesen Fp	51	57,1	N	9	39,8	E	177	62		
148	Bielefeld Sued A2	51	57,1	N	8	34,0	E	116	45		
660	Langelsheim	51	57,4	N	10	14,0	E	213	66	B248	
152	Billerbeck Kolvenburg	51	57,8	N	7	16,6	E	83	355		
819	Nottuln Havixbeck	51	57,9	N	7	21,6	E	83	359		
144	Bielefeld Windelsbleiche	51	57,9	N	8	32,7	E	116	44		
490	Hameln Pymont	51	58,0	N	9	17,4	E	156	57		
104	Bad Pymont	51	58,0	N	9	17,4	E	156	57	Twr	
845	Oerlinghausen 6A Helpup Oe	51	58,0	N	8	42,0	E	124	47		

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
17	Alfeld Leine	51	58,9	N	9	49,0	E	188	62	Bf	
165	Bodenwerder Bf	51	58,9	N	9	30,9	E	170	59		
166	Bodenwerder Eb	51	58,9	N	9	31,2	E	170	59	X Weser	
843	Oerlinghausen 4A Teuto Wes	51	59,0	N	8	37,0	E	121	45		
18	Alfeld Schornstein	51	59,2	N	9	49,3	E	189	62		
776	Muenster Nord A1	51	59,4	N	7	33,6	E	87	8		
656	Lage	51	59,5	N	8	48,1	E	130	48	Bf	
149	Bielefeld Zentrum	51	59,7	N	8	37,1	E	122	44		
990	Stadtlohn Vreden	51	59,8	N	6	50,4	E	94	337		
163	Bockenem	51	59,9	N	10	9,4	E	210	65	A7 BAB	
839	Oerlinghausen 2 Obf	51	59,9	N	8	37,2	E	122	44		
150	Bielefeld B61	52	0,0	N	8	29,9	E	116	41	Y B6	
147	Bielefeld Huenenburg Tv	52	0,9	N	8	28,5	E	116	40		
997	Steinhageb	52	1,0	N	8	25,3	E	114	38	Bf	
674	Legden Osterwick	52	1,1	N	7	11,0	E	90	351		
676	Lemgo	52	1,4	N	8	53,7	E	138	49	Bf 4 Abf Oerlinghausen	
516	Hellenhagen Holzminden Fp	52	1,5	N	9	33,9	E	175	58		
517	Hellenhagen Holzminden Halle	52	1,6	N	9	33,7	E	175	58		
146	Bielefeld Huenenburg H Bf	52	1,8	N	8	32,0	E	120	41		
460	Grohnde	52	2,2	N	9	24,8	E	167	56	Kkw 707Ft	
284	EDDG S	52	2,5	N	7	40,8	E	94	13		
1025	Versmold	52	2,6	N	8	8,7	E	106	30	Eb X B476	
37	Altenberge	52	2,7	N	7	26,9	E	92	3	B501	
12	Ahaus Legden	52	3,2	N	7	3,8	E	96	347	A31	
285	EDDG W	52	3,3	N	7	37,0	E	95	10		
481	Halle-Westfalen	52	3,4	N	8	21,5	E	115	35	Bf	
50	An den Sieben Bergen	52	3,5	N	9	48,6	E	192	60		
691	Lippe	52	3,6	N	8	39,6	E	129	43	A2 BAB028	
105	Bad Salzdettfurth Tv	52	3,7	N	9	57,6	E	201	61		
106	Bad Salzdettfurth Eb	52	4,0	N	10	0,7	E	205	61		
155	Bisperode West	52	4,7	N	9	28,6	E	173	56		
11	Ahaus Bhf	52	4,9	N	7	1,0	E	99	345		
996	Steinberg bei Wesseln	52	5,0	N	10	1,1	E	206	61		
456	Greven	52	5,0	N	7	38,6	E	98	11	A1 BAB076	
930	Salzgitter	52	5,2	N	10	10,9	E	216	62	A7 Y A3	
529	Herford Salzuflen	52	5,3	N	8	41,8	E	133	43		
945	Schoeppingen	52	6,0	N	7	15,8	E	99	355	SW Steinfurt	
530	Herford Tr	52	6,1	N	8	43,2	E	135	43	A2	
175	Borgholzhausen	52	6,2	N	8	18,1	E	117	32	Kirche	
235	Derneburg	52	6,2	N	10	8,8	E	215	62	A7 BAB	
489	Hameln Bf	52	6,2	N	9	23,0	E	170	54		

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
488	Hameln B1	52	6,3	N	9	21,1	E	168	53	X Weser	
283	EDDG E	52	6,5	N	7	51,3	E	104	18		
252	Dissen am Teutoburger Wald	52	6,7	N	8	11,1	E	114	29		
528	Herford Bf	52	7,2	N	8	39,8	E	134	41		
221	Coppenbruegge	52	7,2	N	9	32,2	E	179	55		
336	Elze	52	7,2	N	9	44,8	E	192	57	Bf	
509	Heek	52	7,2	N	7	5,2	E	103	349	A31 BAB0031	