

Worldwide Soaring Turnpoint Exchange

Unofficial Coordinates for the Brilon, Germany Control Points

Contest: Sauerlandwettbewerb 2012

Courtesy of Pascal Eilrich (webmaster@sauerlandwettbewerb.de)

Dated: 27 May 2012

Magnetic Variation: 1.2E

Time zone: MET, Summer offset from GMT is 2:00 and in Winter it is 1:00.

Flugplatz Thüleener Bruch

Printed Sunday, 03 June 2012 at 18:18 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.

<i>Number</i>	<i>Name</i>	<i>Latitude</i> ° , ' , ''	<i>Longitude</i> ° , ' , ''	<i>Latitude</i> ° , ' , ''	<i>Longitude</i> ° , ' , ''	<i>Elevation</i> M	<i>Codes</i> *	<i>Description</i>	<i>Turnpoint</i>	<i>ID</i>	<i>Distance</i> Km	<i>Bearing</i>
	<i>Startpunkt Egger</i>	51 24 21 N	8 36 04 E	51 24,350 N	8 36,067 E	420	S			EGGER	2,5	283
	<i>Startpunkt Steinbruch</i>	51 24 56 N	8 41 52 E	51 24,933 N	8 41,867 E	465	S			STEINBRU	4,5	70
	Zielpunkt 07	51 24 04 N	8 38 13 E	51 24,067 N	8 38,217 E	448	HFA			ZIEL07		
	<i>Zielpunkt 25</i>	51 24 14 N	8 38 48 E	51 24,233 N	8 38,800 E	463	FA			ZIEL25	0,7	67
7	Aachen Europaplatz	50 46 49 N	6 06 29 E	50 46,817 N	6 06,483 E	178	T			007AACHE	190	251
8	Aachen-Merzbrück	50 49 27 N	6 11 13 E	50 49,450 N	6 11,217 E	190	T			008AACHE	183	252
9	Adelebsen	51 34 39 N	9 45 36 E	51 34,650 N	9 45,600 E	180	T		BF	009ADELE	80	77
10	Ahlen	51 45 39 N	7 53 44 E	51 45,650 N	7 53,733 E	40	T		BF	010AHLEN	65	309
11	Ailertchen	50 35 40 N	7 56 45 E	50 35,667 N	7 56,750 E	470	T			011AILER	102	210

Number	Name	Latitude ° ' "	Longitude ° ' "	Latitude ° ' "	Longitude ° ' "	Elevation M	Codes *	Description	Turnpoint	ID	Distance Km	Bearing
12	Allendorf-Eder	51 02 06 N	8 40 42 E	51 02,100 N	8 40,700 E	355	T			012ALLEN	41	177
13	Alsfeld	50 44 56 N	9 14 56 E	50 44,933 N	9 14,933 E	290	T			013ALSFE	84	150
14	Altena-Hegenscheid	51 18 51 N	7 42 43 E	51 18,850 N	7 42,717 E	473	T			014ALTEN	65	263
15	Altengronau	50 14 54 N	9 36 59 E	50 14,900 N	9 36,983 E	215	T			015ALTEN	145	153
16	Altfeld	49 49 55 N	9 32 14 E	49 49,917 N	9 32,233 E	344	T			016ALTFE	186	161
17	Amöneburg	50 47 24 N	8 54 21 E	50 47,400 N	8 54,350 E	240	T			017AMOEN	70	166
18	Am Salzgittersee	52 10 11 N	10 18 57 E	52 10,183 N	10 18,950 E	81	T			018AMSAL	144	54
19	Am Stauffenberg bei Hann Münden	51 21 42 N	9 37 39 E	51 21,700 N	9 37,650 E	350	T			019AMSTA	69	94
20	An den sieben Bergen	52 03 30 N	9 48 39 E	52 03,500 N	9 48,650 E	125	T			020ANDEN	109	49
1	AP 1 Oeventrop Ruhrwiesen	51 23 45 N	8 08 52 E	51 23,750 N	8 08,867 E	211	T			001AP 1	34	270
2	AP 2 Muni Depot	51 21 34 N	8 06 04 E	51 21,567 N	8 06,067 E	431	T			002AP 2	37	264
3	AP 3 Olpe	51 21 52 N	8 10 25 E	51 21,867 N	8 10,417 E	242	T			003AP 3	32	264
4	AP 4 Hennesee Staudamm	51 20 11 N	8 16 25 E	51 20,183 N	8 16,417 E	323	T			004AP 4	26	255
5	AP 5 Veltins Brauerei	51 18 21 N	8 07 29 E	51 18,350 N	8 07,483 E	400	T			005AP 5	37	255
6	AP 6 Sorpe Stausee	51 21 02 N	7 58 06 E	51 21,033 N	7 58,100 E	283	T	Stausee		006AP 6	47	265
21	Arnsberg	51 23 46 N	8 03 57 E	51 23,767 N	8 03,950 E	180	T			021ARNSB	40	271
22	Asslarer Hütte	50 35 53 N	8 26 38 E	50 35,883 N	8 26,633 E	232	T			022ASSLA	90	190
23	Attendorn-Finnentrop	51 08 47 N	7 56 12 E	51 08,783 N	7 56,200 E	317	T			023ATTEN	56	241
24	Auf der Schaufel bei Bad Willdungen	51 05 46 N	9 08 46 E	51 05,767 N	9 08,767 E	310	T			024AUDDE	49	135
25	Aue bei Hattorf/Harz	51 37 59 N	10 15 08 E	51 37,983 N	10 15,133 E	188	T			025AUEB .	115	78
26	Bad Berleburg	51 03 07 N	8 23 41 E	51 03,117 N	8 23,683 E	450	T			026BADBE	42	205
27	Bad Brückennau-Oberleichtersbach	50 16 19 N	9 49 26 E	50 16,317 N	9 49,433 E	402	T			027BADBR	151	147
28	Badersleben	51 59 25 N	10 53 34 E	51 59,417 N	10 53,567 E	145	T			028BADER	169	67
29	Bad Frankenhausen	51 22 24 N	11 08 30 E	51 22,400 N	11 08,500 E	240	T			029BADFR	174	91
30	Bad Gandersheim	51 51 15 N	10 01 40 E	51 51,250 N	10 01,667 E	241	T			030BADGA	108	63
31	Bad Kissingen	50 12 36 N	10 04 06 E	50 12,600 N	10 04,100 E	199	T			031BADKI	166	143
32	Bad Königshofen	50 17 15 N	10 25 20 E	50 17,250 N	10 25,333 E	313	T			032BADKO	176	135
33	Bad Langensalza	51 07 50 N	10 37 20 E	51 07,833 N	10 37,333 E	198	T			033BADLA	141	103
34	Bad Lauterberg	51 37 27 N	10 27 27 E	51 37,450 N	10 27,450 E	298	T			034BADLA	128	79
35	Bad Marienberg/Oberrossbach	50 39 44 N	8 01 42 E	50 39,733 N	8 01,700 E	527	T			035BADMA	93	209
36	Bad Neustadt/Saale-Grasberg	50 18 18 N	10 13 36 E	50 18,300 N	10 13,600 E	304	T			036BADNE	165	138
37	Bad Pyrmont	51 58 08 N	9 17 39 E	51 58,133 N	9 17,650 E	359	T			037BADPY	78	37
38	Bad Salzungen	50 49 02 N	10 11 37 E	50 49,033 N	10 11,617 E	235	T			038BADSA	127	121
39	Bad Sooden-Allendorf	51 16 07 N	9 58 05 E	51 16,117 N	9 58,083 E	162	T			039BADSO	94	100
40	Bamberg Breitnau	49 55 12 N	10 54 59 E	49 55,200 N	10 54,983 E	250	T			040BAMBE	230	136
41	Bebra	50 58 09 N	9 47 52 E	50 58,150 N	9 47,867 E	205	T			041BEBRA	94	121
42	Bergheim	50 57 54 N	6 36 28 E	50 57,900 N	6 36,467 E	70	T	Bergstation		042BERGH	150	253
43	Bergneustadt/Dümpel	51 03 11 N	7 42 26 E	51 03,183 N	7 42,433 E	489	T	Bergstation		043BERGN	75	241
44	Betzdorf-Kirchen	50 49 10 N	7 50 00 E	50 49,167 N	7 50,000 E	343	T			044BETZD	86	222
45	Biedenkopf	50 54 32 N	8 31 48 E	50 54,533 N	8 31,800 E	275	T			045BIEDE	55	189
46	Bigge Talsperre	51 06 39 N	7 53 15 E	51 06,650 N	7 53,250 E	308	T			046BIGGE	61	240

<i>Number</i>	<i>Name</i>	<i>Latitude</i> ° ' "	<i>Longitude</i> ° ' "	<i>Latitude</i> ° ' "	<i>Longitude</i> ° ' "	<i>Elevation</i> <i>M</i>	<i>Codes</i> *	<i>Description</i>	<i>Turnpoint</i>	<i>ID</i>	<i>Distance</i> <i>Km</i>	<i>Bearing</i>
47	Bischofsberg bei Mellrichstadt	50 25 57 N	10 17 10 E	50 25,950 N	10 17,167 E	330	T			047BISCH	158	134
48	Blankenburg	51 47 11 N	10 57 16 E	51 47,183 N	10 57,267 E	271	T			048BLANK	166	75
49	Bleicherode	51 27 01 N	10 36 09 E	51 27,017 N	10 36,150 E	226	T			049BLEIC	136	88
50	Blessberg	50 26 46 N	11 00 22 E	50 26,767 N	11 00,367 E	866	T			050BLESS	197	123
51	Blomberg-Borkhausen	51 55 12 N	9 06 52 E	51 55,200 N	9 06,867 E	163	T			051BLOMB	66	31
52	Bollrich	51 54 22 N	10 27 44 E	51 54,367 N	10 27,733 E	272	T			052BOLLR	138	66
53	Boppard Süd	50 11 10 N	7 36 17 E	50 11,167 N	7 36,283 E	531	T			053BOPPA	153	210
54	Borkenberge	51 46 42 N	7 17 10 E	51 46,700 N	7 17,167 E	48	T			054BORKE	102	296
55	Brakel	51 43 46 N	9 09 56 E	51 43,767 N	9 09,933 E	193	T			055BRAKE	52	46
56	Braunfels	50 31 16 N	8 23 27 E	50 31,267 N	8 23,450 E	240	T			056BRAUN	99	191
57	Brilon	51 23 54 N	8 34 31 E	51 23,900 N	8 34,517 E	455	T			057BRILO	4,3	267
58	Brilon/Hochsauerland	51 24 14 N	8 38 34 E	51 24,233 N	8 38,567 E	460	T			058BRILO	0,5	54
59	Brocken	51 48 01 N	10 36 55 E	51 48,017 N	10 36,917 E	1133	T			059BROCK	144	72
60	Burgberg bei Witzgenhausen	51 21 03 N	9 49 32 E	51 21,050 N	9 49,533 E	213	T			060BURGB	83	95
61	Burg Feuerstein	49 47 36 N	11 08 04 E	49 47,600 N	11 08,067 E	510	T			061BURGF	251	136
62	Coburg-Brandensteinebene	50 15 52 N	10 59 47 E	50 15,867 N	10 59,783 E	454	T			062COBUR	208	128
63	Cochem	50 09 11 N	7 10 02 E	50 09,183 N	7 10,033 E	86	T			063COCHE	173	218
64	Dahlemer Binz	50 24 18 N	6 31 47 E	50 24,300 N	6 31,783 E	578	T			064DAHLE	185	235
65	Dauborn	50 19 18 N	8 11 30 E	50 19,300 N	8 11,500 E	220	T			065DAUBO	124	196
66	Dehausen Diemels	51 27 48 N	9 02 56 E	51 27,800 N	9 02,933 E	300	T			066DEHAU	29	77
67	Der Dingel Hümme	51 32 14 N	9 22 56 E	51 32,233 N	9 22,933 E	226	T			067DERDI	54	75
68	Der Ring in Schwalmstadt	50 53 29 N	9 14 56 E	50 53,483 N	9 14,933 E	212	T			068DERRI	71	144
69	Detmold	51 56 30 N	8 54 24 E	51 56,500 N	8 54,400 E	8000	T			069DETMO	63	18
70	Diemelsee	51 22 40 N	8 43 41 E	51 22,667 N	8 43,683 E	500	T			070DIEME	6,8	113
71	Dierdorf-Wienau	50 34 03 N	7 39 17 E	50 34,050 N	7 39,283 E	290	T			071DIERD	115	218
72	Dillingen	49 23 12 N	6 44 55 E	49 23,200 N	6 44,917 E	245	T			072DILLI	261	213
73	Dormagen Ind	51 04 38 N	6 50 17 E	51 04,633 N	6 50,283 E	45	T			073DORMA	130	256
74	Dornberg-Sontra	51 05 17 N	9 55 05 E	51 05,283 N	9 55,083 E	410	T			074DORNB	96	112
75	Dornburg Frickhofen	50 30 17 N	8 01 50 E	50 30,283 N	8 01,833 E	200	T			075DORNB	108	205
76	Dortmund	51 31 11 N	7 36 47 E	51 31,183 N	7 36,783 E	129	T			076DORTM	72	282
77	Duderstadt	51 30 27 N	10 15 03 E	51 30,450 N	10 15,050 E	85	T			077DUDER	112	85
78	Dünsberg	50 39 03 N	8 34 50 E	50 39,050 N	8 34,833 E	490	T			078DUENS	84	184
79	Düren Hürtgenwald	50 41 37 N	6 25 02 E	50 41,617 N	6 25,033 E	358	T			079DUERE	174	245
80	Düsseldorf	51 16 56 N	6 45 29 E	51 16,933 N	6 45,483 E	45	T			080DUESS	131	266
81	Düse	51 24 12 N	8 07 23 E	51 24,200 N	8 07,383 E	340	T			081DUESE	36	272
82	Ebern-Sendelbach	50 02 27 N	10 49 27 E	50 02,450 N	10 49,450 E	252	T			082EBERN	216	135
83	Edersee	51 10 59 N	9 03 31 E	51 10,983 N	9 03,517 E	247	T			083EDERS	38	131
84	Einbeck	51 49 06 N	9 52 32 E	51 49,100 N	9 52,533 E	114	T			084EINBE	97	62
85	Eisenachey	50 55 52 N	10 14 09 E	50 55,867 N	10 14,150 E	308	T			085EISEN	123	116
86	Eisenach West	50 59 43 N	10 17 34 E	50 59,717 N	10 17,567 E	240	T			086EISEN	124	112
87	Elverlingsen	51 16 30 N	7 42 25 E	51 16,500 N	7 42,417 E	170	T			087ELVER	66	259

Number	Name	Latitude ° ' "	Longitude ° ' "	Latitude ° ' "	Longitude ° ' "	Elevation M	Codes *	Description	Turnpoint	ID	Distance Km	Bearing
88	Elz	50 25 41 N	8 00 43 E	50 25,683 N	8 00,717 E	213	T			088ELZ	117	203
89	Essweiler	49 33 40 N	7 34 45 E	49 33,667 N	7 34,750 E	380	T			089ESSWE	218	202
90	Externsteine Horn	51 52 07 N	8 55 06 E	51 52,117 N	8 55,100 E	300	T			090EXTER	55	22
91	Frankenberg Eder	51 03 14 N	8 47 21 E	51 03,233 N	8 47,350 E	296	T			091FRANK	40	166
92	Frankfurt	50 02 04 N	8 34 17 E	50 02,067 N	8 34,283 E	111	T			092FRANK	152	183
93	Fredeburg Huxel	51 12 21 N	8 22 38 E	51 12,350 N	8 22,633 E	795	T			093FREDE	28	221
94	Fritzlar	51 06 55 N	9 17 13 E	51 06,917 N	9 17,217 E	410	T			094FRITZ	55	126
95	Gambacher	50 28 28 N	8 43 37 E	50 28,467 N	8 43,617 E	330	T			095GAMBA	103	178
96	Gemünden	50 03 00 N	9 42 01 E	50 03,000 N	9 42,017 E	164	T			096GEMUE	168	154
97	Gerstungen	50 57 52 N	10 03 56 E	50 57,867 N	10 03,933 E	250	T			097GERST	111	117
98	Giessen	50 36 17 N	8 44 01 E	50 36,283 N	8 44,017 E	165	T			098GIESS	89	177
99	Giessen-Lützellinden	50 32 42 N	8 35 28 E	50 32,700 N	8 35,467 E	230	T			099GIESS	95	183
100	Gieen-Reiskirchen	50 34 05 N	8 52 15 E	50 34,083 N	8 52,250 E	214	T			100GIESS	94	171
101	Göttingen	51 31 40 N	9 54 38 E	51 31,667 N	9 54,633 E	160	T			101GOETT	89	82
102	Gotha-Ost	50 58 25 N	10 43 40 E	50 58,417 N	10 43,667 E	302	T			102GOTHA	153	108
103	Greussen	51 13 47 N	10 56 27 E	51 13,783 N	10 56,450 E	163	T			103GREUS	161	97
104	Grohnde	52 02 10 N	9 24 46 E	52 02,167 N	9 24,767 E	71	T			104GROHN	89	38
105	Gudensberg	51 10 31 N	9 22 04 E	51 10,517 N	9 22,067 E	306	T			105GUDEN	57	117
106	Günterode	51 24 34 N	10 08 51 E	51 24,567 N	10 08,850 E	363	T			106GUENT	105	90
107	Hachenburg	50 39 50 N	7 49 21 E	50 39,833 N	7 49,350 E	358	T			107HACHE	100	216
108	Haina Hohes Lohr	51 01 30 N	9 01 13 E	51 01,500 N	9 01,217 E	651	T			108HAINA	50	148
109	Halver im Heede	51 10 26 N	7 30 42 E	51 10,433 N	7 30,700 E	418	T			109HALVE	82	254
110	Hameln	52 06 11 N	9 22 58 E	52 06,183 N	9 22,967 E	75	T			110HAMEL	93	34
111	Hamm-Lippewiesen	51 41 29 N	7 49 03 E	51 41,483 N	7 49,050 E	58	T			111HAMM-	65	301
112	Hannmünden	51 25 26 N	9 38 40 E	51 25,433 N	9 38,667 E	125	T			112HANNM	70	89
113	Hasselfelde	51 42 21 N	10 51 42 E	51 42,350 N	10 51,700 E	500	T			113HASSE	157	78
114	Hassfurt-Schweinfurt	50 01 09 N	10 31 51 E	50 01,150 N	10 31,850 E	219	T			114HASSF	203	140
115	Hellenhagen	52 01 36 N	9 34 13 E	52 01,600 N	9 34,217 E	200	T			115HELLE	95	44
116	Helm Unterthal	50 09 21 N	9 52 38 E	50 09,350 N	9 52,633 E	300	T			116HELMU	164	149
117	Herbstein	50 33 12 N	9 21 15 E	50 33,200 N	9 21,250 E	430	T			117HERBS	107	153
118	Hermeskeil	49 41 07 N	6 57 39 E	49 41,117 N	6 57,650 E	555	T			118HERME	225	214
119	Herzhausen	51 10 56 N	8 53 20 E	51 10,933 N	8 53,333 E	250	T			119HERZH	30	145
120	Hildburghausen	50 25 32 N	10 43 02 E	50 25,533 N	10 43,033 E	368	T			120HILDB	182	127
121	Hirzenhain	50 47 22 N	8 23 37 E	50 47,367 N	8 23,617 E	520	T			121HIRZE	70	195
122	Hölleberg	51 36 45 N	9 23 55 E	51 36,750 N	9 23,917 E	255	T			122HOELL	58	67
123	Hörbach	50 40 14 N	8 13 22 E	50 40,233 N	8 13,367 E	330	T			123HOERB	86	201
124	Höxter Holzminden	51 48 29 N	9 22 46 E	51 48,483 N	9 22,767 E	285	T			124HOEXT	68	49
125	Hofbieber	50 34 24 N	9 51 04 E	50 34,400 N	9 51,067 E	470	T			125HOFBI	125	138
126	Hofheim	50 08 03 N	10 31 17 E	50 08,050 N	10 31,283 E	260	T			126HOFHE	193	137
127	Hoherodskopf	50 29 56 N	9 12 56 E	50 29,933 N	9 12,933 E	670	T			127HOHER	108	159
128	Homburg/Ohm	50 44 50 N	9 01 11 E	50 44,833 N	9 01,183 E	350	T			128HOMBE	77	161

<i>Number</i>	<i>Name</i>	<i>Latitude</i> ° ' "	<i>Longitude</i> ° ' "	<i>Latitude</i> ° ' "	<i>Longitude</i> ° ' "	<i>Elevation</i> <i>M</i>	<i>Codes</i> *	<i>Description</i>	<i>Turnpoint</i>	<i>ID</i>	<i>Distance</i> <i>Km</i>	<i>Bearing</i>
129	Homburg A7B	51 00 10 N	9 28 45 E	51 00,167 N	9 28,750 E	280	T			129HOMBE	74	128
130	Hoof	51 16 51 N	9 20 07 E	51 16,850 N	9 20,117 E	390	T			130HOOFB	50	106
131	Hünsborn	50 55 49 N	7 54 00 E	50 55,817 N	7 54,000 E	398	T			131HUENS	73	226
132	Huhnrain bei Poppenhausen	50 29 24 N	9 50 42 E	50 29,400 N	9 50,700 E	420	T			132HUHNR	132	141
133	Idar-Oberstein/Goettschied	49 44 02 N	7 20 20 E	49 44,033 N	7 20,333 E	480	T			133IDAR-	207	208
134	Ildehausen	51 50 47 N	10 07 19 E	51 50,783 N	10 07,317 E	210	T			134ILDEH	114	65
135	Innerstestausee	51 54 53 N	10 17 51 E	51 54,883 N	10 17,850 E	250	T			135INNER	128	64
136	Inselberg	50 51 06 N	10 27 54 E	50 51,100 N	10 27,900 E	916	T			136INSEL	141	116
137	Ithwiesen	51 57 08 N	9 39 41 E	51 57,133 N	9 39,683 E	370	T			137ITHWI	94	50
138	Johannisau/Fulda	50 31 56 N	9 39 26 E	50 31,933 N	9 39,433 E	250	T			138JOHAN	120	144
139	Kahler Asten	51 10 46 N	8 29 21 E	51 10,767 N	8 29,350 E	841	T			139KAHLE	27	204
140	Karlstadt-Saupurzel	49 58 16 N	9 47 26 E	49 58,267 N	9 47,433 E	244	T			140KARLS	179	154
141	Kassel	51 15 38 N	9 31 01 E	51 15,633 N	9 31,017 E	210	T			141KASSE	63	105
142	Kell	49 37 24 N	6 50 24 E	49 37,400 N	6 50,400 E	560	T			142KELL	235	215
143	Kitzingen	49 44 36 N	10 12 12 E	49 44,600 N	10 12,200 E	200	T			143KITZI	215	150
144	Koblenz Deutsches Eck	50 21 50 N	7 36 21 E	50 21,833 N	7 36,350 E	62	T			144KOBLE	136	214
145	Koblenz-Winningen	50 19 32 N	7 31 42 E	50 19,533 N	7 31,700 E	195	T			145KOBLE	143	215
146	Konz-Könen	49 40 40 N	6 32 38 E	49 40,667 N	6 32,633 E	215	T			146KONZ-	242	220
147	Langenberg bei Hattenbach	50 47 52 N	9 33 45 E	50 47,867 N	9 33,750 E	350	T			147LANGE	93	137
148	Langenfeld-Wiescheid	51 08 29 N	6 59 07 E	51 08,483 N	6 59,117 E	86	T			148LANGE	118	258
149	Lauscha	50 28 17 N	11 09 37 E	50 28,283 N	11 09,617 E	633	T			149LAUSC	205	121
150	Lauterbach	50 41 04 N	9 24 41 E	50 41,067 N	9 24,683 E	369	T			150LAUTE	96	147
151	Lemgo	52 01 21 N	8 53 43 E	52 01,350 N	8 53,717 E	98	T			151LEMGO	71	16
152	Leverkusen	51 01 00 N	7 00 25 E	51 01,000 N	7 00,417 E	48	T			152LEVER	121	251
153	Lichtenfels	50 08 58 N	11 02 48 E	50 08,967 N	11 02,800 E	260	T			153LICHT	219	130
154	Liebenstein	50 49 00 N	10 21 49 E	50 49,000 N	10 21,817 E	442	T			154LIEBE	137	119
155	Lippstadt	51 40 35 N	8 21 29 E	51 40,583 N	8 21,483 E	76	T			155LIPPS	36	329
156	Lorch Rhein	50 02 33 N	7 48 01 E	50 02,550 N	7 48,017 E	80	T			156LORCH	162	203
157	Loreley	50 08 20 N	7 43 48 E	50 08,333 N	7 43,800 E	194	T			157LOREL	154	206
158	Lüdenscheid	51 13 21 N	7 40 07 E	51 13,350 N	7 40,117 E	420	T			158LUEDE	70	255
159	Marburg	50 49 10 N	8 46 29 E	50 49,167 N	8 46,483 E	186	T		BFH	159MARBU	65	173
160	Marburg Schönstadt	50 52 24 N	8 48 48 E	50 52,400 N	8 48,800 E	254	T			160MARBU	60	169
161	Marienburg	52 10 20 N	9 46 01 E	52 10,333 N	9 46,017 E	140	T		Schlo	161MARIE	116	43
162	Maroldsweisach	50 11 36 N	10 39 40 E	50 11,600 N	10 39,667 E	338	T			162MAROL	196	134
163	Marpingen	49 27 11 N	7 02 21 E	49 27,183 N	7 02,350 E	360	T			163MARPI	244	209
164	Marsberg	51 27 50 N	8 51 25 E	51 27,833 N	8 51,417 E	295	T			164MARSB	17	67
165	Meinerzhagen	51 06 08 N	7 36 02 E	51 06,133 N	7 36,033 E	472	T			165MEINE	79	247
166	Meiningen	50 34 14 N	10 24 44 E	50 34,233 N	10 24,733 E	283	T		Schlo	166MEINI	155	127
167	Meissner	51 12 27 N	9 50 53 E	51 12,450 N	9 50,883 E	810	T			167MEISS	87	105
168	Melsungen	51 07 35 N	9 32 48 E	51 07,583 N	9 32,800 E	182	T			168MELSU	70	117
169	Mendig	50 22 00 N	7 19 59 E	50 22,000 N	7 19,983 E	174	T			169MENDI	147	220

<i>Number</i>	<i>Name</i>	<i>Latitude</i> ° , ' , ''	<i>Longitude</i> ° , ' , ''	<i>Latitude</i> ° , ' , ''	<i>Longitude</i> ° , ' , ''	<i>Elevation</i> <i>M</i>	<i>Codes</i> *	<i>Description</i>	<i>Turnpoint</i>	<i>ID</i>	<i>Distance</i> <i>Km</i>	<i>Bearing</i>
170	Mengeringhausen	51 22 40 N	8 58 56 E	51 22,667 N	8 58,933 E	363	T			170MENGE	24	97
171	Menteroda Keula	51 20 07 N	10 32 00 E	51 20,117 N	10 32,000 E	428	T			171MENTE	132	94
172	Meschede Schüren	51 18 10 N	8 14 22 E	51 18,167 N	8 14,367 E	439	T			172MESCH	30	250
173	Mettlach Saarstein	49 30 04 N	6 32 44 E	49 30,067 N	6 32,733 E	160	T			173METTL	258	217
174	Michelbach	50 13 13 N	8 04 12 E	50 13,217 N	8 04,200 E	301	T			174MICHE	137	198
175	Monreal Mayen	50 17 48 N	7 09 11 E	50 17,800 N	7 09,183 E	295	T			175MONRE	161	222
176	Montabaur	50 25 30 N	7 49 40 E	50 25,500 N	7 49,667 E	261	T			176MONTA	122	209
177	Mosenberg	51 03 51 N	9 25 23 E	51 03,850 N	9 25,383 E	395	T			177MOSEN	66	125
178	Mühlhausen	51 12 34 N	10 28 26 E	51 12,567 N	10 28,433 E	197	T			178MUEHL	129	100
179	Nastätten	50 11 50 N	7 53 30 E	50 11,833 N	7 53,500 E	366	T			179NASTA	144	203
180	Naunheim Maiheld	50 15 14 N	7 20 16 E	50 15,233 N	7 20,267 E	213	T			180NAUNH	157	217
181	Netphen Nauholz	50 56 39 N	8 12 45 E	50 56,650 N	8 12,750 E	676	T			181NETPH	59	212
182	Neumagen-Dhron	49 50 38 N	6 55 01 E	49 50,633 N	6 55,017 E	268	T			182NEUMA	211	217
183	Neustadt/Aisch	49 35 18 N	10 34 42 E	49 35,300 N	10 34,700 E	365	T			183NEUST	244	146
184	Nidda auf der Helm	50 23 56 N	8 58 56 E	50 23,933 N	8 58,933 E	166	T			184NIDDA	114	169
185	Nieder Gemünden	50 41 29 N	9 02 55 E	50 41,483 N	9 02,917 E	228	T			185NIEDE	84	161
186	Niederwalgern-Walgern	50 44 01 N	8 42 20 E	50 44,017 N	8 42,333 E	218	T			186NIEDE	74	177
187	Nörten Hardenberg	51 37 40 N	9 55 03 E	51 37,667 N	9 55,050 E	150	T			187NOERT	92	75
188	Nordenbeck	51 14 06 N	8 49 06 E	51 14,100 N	8 49,100 E	443	T			188NORDE	22	147
189	Nordhausen	51 29 40 N	10 50 05 E	51 29,667 N	10 50,083 E	210	T			189NORDH	153	86
190	Nordhelle	51 08 48 N	7 46 24 E	51 08,800 N	7 46,400 E	639	T			190NORDH	66	246
191	Northeim	51 42 29 N	10 02 18 E	51 42,483 N	10 02,300 E	123	T			191NORTH	103	71
192	Nuernberg	49 29 59 N	11 04 45 E	49 29,983 N	11 04,750 E	319	T			192NUERN	273	141
194	Ober-Moerlen	50 21 47 N	8 42 42 E	50 21,783 N	8 42,700 E	247	T			194OBER-	116	179
193	Obermehler-Schlotheim	51 16 06 N	10 38 06 E	51 16,100 N	10 38,100 E	277	T			193OBERM	140	96
195	Obernaustautalsperre	50 55 03 N	8 08 29 E	50 55,050 N	8 08,483 E	371	T			195OBERN	64	214
196	Ochsenfurt	49 40 31 N	10 04 22 E	49 40,517 N	10 04,367 E	248	T			196OCHSE	217	153
197	Oelde Bergeler	51 49 50 N	8 10 28 E	51 49,833 N	8 10,467 E	91	T			197OELDE	57	328
198	Oerlinghausen	51 55 57 N	8 39 52 E	51 55,950 N	8 39,867 E	170	T			198OERLI	59	3
199	Olpe A45 BAB	51 02 00 N	7 49 13 E	51 02,000 N	7 49,217 E	350	T			199OLPEA	70	236
200	Olpe Süd A4	50 59 18 N	7 50 09 E	50 59,300 N	7 50,150 E	360	T			200OLPES	72	232
201	Olsberg	51 21 29 N	8 28 33 E	51 21,483 N	8 28,550 E	350	T			201OLSBE	12	248
202	Osterwieck	51 58 05 N	10 43 22 E	51 58,083 N	10 43,367 E	115	T			202OSTER	157	67
203	Paderborn Haxter	51 41 23 N	8 46 33 E	51 41,383 N	8 46,550 E	244	T			203PADER	33	18
204	Paderborn Lipps	51 36 48 N	8 37 02 E	51 36,800 N	8 37,033 E	213	T			204PADER	24	358
205	Pferdsfeld	49 51 18 N	7 36 19 E	49 51,300 N	7 36,317 E	397	T			205PFERD	187	205
206	Pfingstweide bei Butzbach	50 26 10 N	8 37 30 E	50 26,167 N	8 37,500 E	330	T			206PFING	107	182
207	Phlippsthal	50 50 23 N	9 58 51 E	50 50,383 N	9 58,850 E	233	T			207PHLIP	113	124
208	Plätzer/Hünfeld	50 42 30 N	9 43 56 E	50 42,500 N	9 43,933 E	340	T			208PLAET	109	136
209	Plettenberg-Hüinghausen	51 11 35 N	7 47 32 E	51 11,583 N	7 47,533 E	299	T			209PLETT	63	250
210	Porta Westfalica	52 14 42 N	8 54 20 E	52 14,700 N	8 54,333 E	190	T			210PORTA	96	12

Number	Name	Latitude ° ' "	Longitude ° ' "	Latitude ° ' "	Longitude ° ' "	Elevation M	Codes *	Description	Turnpoint	ID	Distance Km	Bearing
211	Radevormwald	51 12 59 N	7 22 57 E	51 12,983 N	7 22,950 E	389	T			211RADEV	90	258
212	Reinhardshagen	51 29 53 N	9 36 18 E	51 29,883 N	9 36,300 E	120	T			212REINH	68	82
213	Remscheid	51 10 37 N	7 11 57 E	51 10,617 N	7 11,950 E	360	T			213REMSC	103	258
214	Riedelbach	50 18 06 N	8 22 59 E	50 18,100 N	8 22,983 E	514	T			214RIEDE	124	190
215	Rimberg Rast	50 47 34 N	9 28 28 E	50 47,567 N	9 28,467 E	350	T			215RIMBE	89	140
216	Rinteln Schaumburg	52 12 04 N	9 12 04 E	52 12,067 N	9 12,067 E	250	T			216RINTE	97	25
217	Rönkhausen	51 13 03 N	7 59 30 E	51 13,050 N	7 59,500 E	580	T			217ROENK	49	247
218	Ruhla Kirche	50 53 27 N	10 22 02 E	50 53,450 N	10 22,033 E	399	T			218RUHLA	133	116
219	Saarburg	49 36 23 N	6 33 25 E	49 36,383 N	6 33,417 E	148	T			219SAARB	248	218
220	Sackpfeife	50 57 04 N	8 31 56 E	50 57,067 N	8 31,933 E	658	T			220SACKP	51	190
221	Salzgitter-Schäferstuhl	52 02 00 N	10 21 20 E	52 02,000 N	10 21,333 E	209	T			221SALZG	138	60
222	Sarstedt	52 13 58 N	9 50 35 E	52 13,967 N	9 50,583 E	63	T			222SARST	124	43
223	Schameder	51 00 05 N	8 18 28 E	51 00,083 N	8 18,467 E	545	T			223SCHAM	50	209
224	Schladen	52 01 20 N	10 33 02 E	52 01,333 N	10 33,033 E	95	T			224SCHLA	149	63
225	Schlüchtern	50 20 27 N	9 30 36 E	50 20,450 N	9 30,600 E	220	T			225SCHLU	133	153
226	Schmalkalden	50 43 14 N	10 26 27 E	50 43,233 N	10 26,450 E	287	T			226SCHMA	147	121
227	Schmallenberg-Rennefeld	51 09 46 N	8 15 36 E	51 09,767 N	8 15,600 E	466	T			227SCHMA	37	226
228	Schönbrunn	50 32 36 N	10 52 52 E	50 32,600 N	10 52,867 E	550	T			228SCHOE	184	122
229	Schöningen	52 08 05 N	10 58 34 E	52 08,083 N	10 58,567 E	120	T			229SCHOE	180	63
230	Schotten	50 32 06 N	9 08 56 E	50 32,100 N	9 08,933 E	500	T			230SCHOT	103	161
231	Schweinfurt	50 02 50 N	10 10 15 E	50 02,833 N	10 10,250 E	241	T			231SCHWE	185	145
232	Siegen-Eisernhardt	50 50 15 N	8 00 47 E	50 50,250 N	8 00,783 E	388	T			232SIEGE	76	216
233	Siegerland	50 42 30 N	8 05 00 E	50 42,500 N	8 05,000 E	599	T			233SIEGE	86	208
234	Singhofen	50 16 23 N	7 51 24 E	50 16,383 N	7 51,400 E	300	T			234SINGH	137	205
235	Sömmerda	51 09 55 N	11 07 41 E	51 09,917 N	11 07,683 E	139	T			235SOEMM	175	99
236	Söse	51 44 20 N	10 18 39 E	51 44,333 N	10 18,650 E	327	T			236SOESE	122	73
237	Söst/Bad Sassendorf	51 34 46 N	8 12 56 E	51 34,767 N	8 12,933 E	120	T			237SOEST	35	306
238	Soester Boerde	51 32 53 N	8 07 59 E	51 32,883 N	8 07,983 E	145	T	TV		238SOEST	39	296
239	Solling	51 42 26 N	9 45 18 E	51 42,433 N	9 45,300 E	798	T	TV		239SOLLI	84	67
240	Solling Neuhaus	51 43 42 N	9 29 15 E	51 43,700 N	9 29,250 E	452	T			240SOLLI	69	59
241	Sondershausen	51 23 24 N	10 49 40 E	51 23,400 N	10 49,667 E	194	T			241SONDE	152	92
242	Stadtallendorf	50 49 31 N	9 00 56 E	50 49,517 N	9 00,933 E	290	T			242STADT	69	159
243	Staufenbühl-Eschwege	51 09 56 N	10 02 56 E	51 09,933 N	10 02,933 E	260	T			243STAUF	102	106
244	Steinau an der Strasse	50 18 51 N	9 26 38 E	50 18,850 N	9 26,633 E	256	T			244STEIN	133	156
245	Steinbach Hallenberg	50 41 56 N	10 34 06 E	50 41,933 N	10 34,100 E	432	T			245STEIN	156	120
246	Steinberg bei Wesseln	52 05 03 N	10 00 56 E	52 05,050 N	10 00,933 E	190	T			246STEIN	122	52
247	St Mard Usine	49 33 10 N	5 33 08 E	49 33,167 N	5 33,133 E	222	T			247STMAR	300	229
248	Stolberg-Diepenlinchen	50 46 06 N	6 16 45 E	50 46,100 N	6 16,750 E	260	T			248STOLB	179	249
249	Stollberg Schwenda	51 34 29 N	10 57 17 E	51 34,483 N	10 57,283 E	308	T			249STOLL	162	83
250	Stukenbrock	51 51 22 N	8 40 05 E	51 51,367 N	8 40,083 E	126	T			250STUKE	51	4
251	Suhl-Goldlauter	50 37 54 N	10 43 36 E	50 37,900 N	10 43,600 E	588	T			251SUHL-	169	121

Number	Name	Latitude ° ' "	Longitude ° ' "	Latitude ° ' "	Longitude ° ' "	Elevation M	Codes*	Description	Turnpoint	ID	Distance Km	Bearing
252	Sundern-Seidfeld	51 18 23 N	7 58 49 E	51 18,383 N	7 58,817 E	335	T			252SUNDE	47	258
253	Tann Kirche	50 38 42 N	10 01 25 E	50 38,700 N	10 01,417 E	390	T			253TANNC	128	132
254	Trier-Föhren	49 51 53 N	6 47 20 E	49 51,883 N	6 47,333 E	203	T			254TRIER	215	219
255	Trier HBF	49 45 24 N	6 39 09 E	49 45,400 N	6 39,150 E	135	T			255TRIER	230	219
256	Useldange	49 46 07 N	5 57 57 E	49 46,117 N	5 57,950 E	284	T			256USELD	262	228
257	Uslar	51 39 46 N	9 36 33 E	51 39,767 N	9 36,550 E	260	T			257USLAR	73	67
258	Vinsebeck Frankenberg	51 50 32 N	9 00 55 E	51 50,533 N	9 00,917 E	247	T			258VINSE	56	29
259	Volkach	49 52 29 N	10 12 51 E	49 52,483 N	10 12,850 E	244	T			259VOLKA	203	147
260	Waldeck/Mühlberg	51 13 26 N	9 03 26 E	51 13,433 N	9 03,433 E	400	T			260WALDE	35	125
261	Warstein	51 27 09 N	8 21 24 E	51 27,150 N	8 21,400 E	400	T			261WARST	20	288
262	Wasserkuppe	50 29 56 N	9 57 56 E	50 29,933 N	9 57,933 E	919	T			262WASSE	137	138
263	Wasungen	50 39 46 N	10 21 35 E	50 39,767 N	10 21,583 E	268	T			263WASUN	146	125
264	Weidberg Kaltenwestheim	50 36 08 N	10 05 36 E	50 36,133 N	10 05,600 E	620	T			264WEIDB	135	132
265	Weilburg	50 29 08 N	8 15 40 E	50 29,133 N	8 15,667 E	172	T			265WEILB	105	196
266	Weisweiler	50 50 23 N	6 19 29 E	50 50,383 N	6 19,483 E	128	T			266WEISW	173	251
267	Wellerode	51 13 26 N	9 36 36 E	51 13,433 N	9 36,600 E	478	T			267WELLE	70	107
268	Werdohl-Küntrop	51 17 54 N	7 49 04 E	51 17,900 N	7 49,067 E	316	T			268WERDO	58	260
269	Wernigerode	51 49 49 N	10 47 41 E	51 49,817 N	10 47,683 E	254	T			269WERNI	156	73
270	Wershofen/Eifel	50 27 10 N	6 47 12 E	50 27,167 N	6 47,200 E	482	T			270WERSH	167	233
271	Willingen Iberg	51 17 48 N	8 37 03 E	51 17,800 N	8 37,050 E	720	T			271WILLI	12	188
272	Windhausen	51 47 19 N	10 12 12 E	51 47,317 N	10 12,200 E	220	T			272WINDH	116	69
273	Winterberg	51 11 51 N	8 31 57 E	51 11,850 N	8 31,950 E	656	T			273WINTE	24	199
274	Wipperfürth-Neye	51 07 24 N	7 22 30 E	51 07,400 N	7 22,500 E	263	T			274WIPPE	93	252
275	Wölfersheim	50 25 07 N	8 51 03 E	50 25,117 N	8 51,050 E	156	T			275WOELF	110	173
276	Wolfhagen Granerberg	51 18 24 N	9 10 35 E	51 18,400 N	9 10,583 E	313	T			276WOLFH	39	107
277	Wommen	51 01 02 N	10 07 15 E	51 01,033 N	10 07,250 E	310	T			277WOMME	112	113
278	Worbis	51 25 14 N	10 21 30 E	51 25,233 N	10 21,500 E	430	T			278WORBI	119	89
279	Würzburg-Schenkenturm	49 49 06 N	9 53 48 E	49 49,100 N	9 53,800 E	302	T			279WUERZ	197	154
280	Würzburg	49 50 48 N	10 00 37 E	49 50,800 N	10 00,617 E	290	T			280WUERZ	198	151
281	Zabelstein	49 56 52 N	10 26 47 E	49 56,867 N	10 26,783 E	475	T			281ZABEL	206	142
282	Zierenberg Dörnberg	51 22 07 N	9 20 02 E	51 22,117 N	9 20,033 E	430	T			282ZIERE	48	95
283	ZL Klosterberg	51 23 37 N	8 08 36 E	51 23,617 N	8 08,600 E	211	T			283ZL KL	34	270
284	ZP 1 Küppelturm	51 22 42 N	8 10 57 E	51 22,700 N	8 10,950 E	423	T			284ZP 1	32	267
285	ZP 2 StimmStamm	51 23 17 N	8 17 12 E	51 23,283 N	8 17,200 E	555	T			285ZP 2	24	268

Codes*

- A: Airport
- F: Finish Point
- H: Home airport
- S: Start Point
- T: Turnpoint