

Map marking information for Beker Van Vlaanderen/Flanders Soaring Cup, Belgium

Courtesy of the Liga van Vlaamse Zweefvliegclubs

Latitude range: 49 29.0 to 53 13.5
Longitude range: 3 43.8 to 8 10.5

File created Tuesday, 17 August 2021 at 14:37 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
254	Longuyon-Vilette	49	29.0	N	5	34.3	E	7LFGS	218	168	Aero
295	Montmedy	49	31.2	N	5	22.1	E	708MON	211	172	Centrum
330	Orval	49	38.4	N	5	20.9	E	093ORV	198	172	Abdij
378	Sedan-Douzy	49	39.5	N	5	2.2	E	7LFSJ	194	178	Aero
379	Sedan	49	41.5	N	4	55.8	E	710SST	190	180	Station
421	Useldange	49	45.9	N	5	58.0	E	1ELUS	195	158	Aero
57	Bouillon	49	47.6	N	5	3.9	E	018BOU	179	177	Kasteel
344	Pussemanage	49	48.7	N	4	52.3	E	101PUS	177	182	Kerk
308	Neumagen-Dhron	49	50.4	N	6	55.0	E	4EDRD	222	141	Aero
284	Menuchenet	49	51.2	N	5	5.5	E	080MEN	172	177	N95 N899
196	Hirson	49	54.3	N	4	5.8	E	706HIR	177	200	Zuid Kruising D963/E44
241	Libramont	49	54.8	N	5	21.1	E	064LIB	168	170	Autostrade
413	Traben Trarbach	49	58.1	N	7	6.7	E	4EDRM	220	135	Aero
462	Wiltz-Moertange	49	58.9	N	5	55.0	E	1ELNT	172	156	Aero
142	Fumay	49	59.7	N	4	42.2	E	704FUM	157	186	Brug over Maas
35	Bastogne	50	0.1	N	5	41.0	E	010BAS	164	161	Knooppunt
139	Fourmies	50	1.1	N	4	1.8	E	703FRM	167	203	Brug afrit D42/D964
395	St. Hubert-Mil	50	2.0	N	5	26.4	E	1EBSU	156	167	Aero
396	St. Hubert-Priv	50	2.1	N	5	24.3	E	1EBSH	155	168	Aero
69	Chimay	50	2.9	N	4	19.0	E	022CHI	157	197	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
75	Couvin	50	3.4	N	4	29.5	E	025COU	153	192	
70	Chooz	50	5.3	N	4	47.3	E	702CHO	146	185	Koeltorens
269	Marienburg	50	5.7	N	4	31.3	E	075MBU	148	192	Marktplein-Vierkant
273	Matagne	50	6.3	N	4	38.4	E	1EBMN	146	189	ULM Aero
38	Beauraing	50	6.5	N	4	57.5	E	012BEA	144	180	
152	Givet	50	8.1	N	4	49.6	E	705GIV	141	184	Brug over Maas
206	Houffalize	50	8.7	N	5	47.1	E	055HOU	151	157	51-N30
67	Cerfontaine	50	9.2	N	4	23.2	E	1EBCF	144	196	Aero
363	Rochefort	50	9.4	N	5	13.3	E	108ROF	139	172	
117	Emmelshausen	50	9.5	N	7	33.5	E	450EMH	230	126	Station
141	Froidchapelle	50	10.6	N	4	21.2	E	039FRC	142	197	Golf
79	Daun-Senheld	50	10.7	N	6	51.8	E	40DAUN	191	135	Aero
337	Philippeville	50	11.8	N	4	31.9	E	096PHI	137	193	Snelweg
420	Ulmen	50	12.4	N	6	58.3	E	571ULM	194	132	A48-259
268	Marche-en-Famenne	50	13.2	N	5	20.5	E	074MEF	134	168	Spoorbrug
37	Beaumont	50	14.2	N	4	14.4	E	011BMA	139	201	Splitsing N53/N40
137	Florennes APP	50	14.6	N	4	38.8	E	1EBFS	130	190	Aero
32	Baraque Fraiture	50	14.9	N	5	44.0	E	008BFR	139	156	Snelweg
374	Schneifel	50	15.4	N	6	21.2	E	554SCH	161	142	Zendmast
95	Dinant Brug	50	15.8	N	4	54.6	E	030DIB	126	181	Centrum, Brug over Maas
370	Sankt Vith	50	15.9	N	6	6.9	E	109SVT	150	147	Zuid, Snelweg
71	Ciney	50	16.1	N	5	2.2	E	023CIN	126	177	Knooppunt
275	Maubeuge	50	16.3	N	3	58.0	E	707MAU	143	209	Station
384	Sinsin	50	16.6	N	5	14.2	E	112SIN	127	171	Noord-west, Afrit
232	Leers-et-Fosteau	50	18.3	N	4	15.0	E	061LEE	131	202	Kasteel
289	Mettet	50	18.3	N	4	39.7	E	082MET	123	190	Zuid N98/N932
274	Maubeuge-Elesmes	50	18.5	N	4	1.8	E	7LFQJ	137	208	Aero
127	Erquelinnes	50	19.4	N	4	7.0	E	034ERQ	133	206	N40-N54
171	Hamois	50	20.5	N	5	9.5	E	043HMS	119	173	X N97/Spoor
319	Nurburgring	50	20.5	N	6	55.8	E	531NUR	182	129	Zuid, Brug
109	Durbuy	50	21.2	N	5	27.3	E	031DUR	122	163	Brug Ourthe
283	Mendig	50	21.9	N	7	18.8	E	4ETHM	202	124	Aero
343	Profondeville	50	22.1	N	4	52.4	E	100PRO	115	183	Brug over Maas
264	Maillen	50	22.5	N	4	55.8	E	1EBML	114	181	ULM Aero
52	Bomal	50	22.6	N	5	31.2	E	017BOM	121	160	Ourthebrug
51	Bois de Villers	50	23.3	N	4	48.4	E	016BDV	113	185	N940/N951
74	Coo	50	23.6	N	5	52.6	E	024COO	129	149	Waterval
24	Assesse	50	23.9	N	4	59.4	E	006ASS	111	179	Spoorbrug Noord
77	Dahlemer-Binz	50	24.4	N	6	31.7	E	4EDKV	156	134	Aero
64	Buellingen Aero	50	24.9	N	6	16.6	E	1EBBN	144	139	Aero
266	Malmedy	50	25.2	N	6	0.6	E	073MAL	132	145	Spoorbrug west

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
294	Montabaur	50	25.4	N	7	49.6	E	40MONT	229	117	Aero
322	Ohey	50	25.6	N	5	7.6	E	090OHE	109	173	Zuid N921/N983
65	Butgenbach	50	26.1	N	6	12.6	E	021BUT	139	140	Stuwdam
362	Robertville	50	27.1	N	6	6.6	E	107ROB	133	142	Stuwdam
453	Wershofen-Eifel	50	27.1	N	6	47.1	E	4EDRV	166	129	Aero
85	Dernbach	50	27.7	N	7	46.0	E	440DER	223	117	A48-A3
300	Namen Brug	50	27.9	N	4	55.0	E	085NBR	104	181	Maasbrug E411
299	Nameche	50	28.1	N	4	59.8	E	084NMC	104	178	Maasbrug
302	Namur Suarlee-Temploux	50	29.3	N	4	46.2	E	1EBNM	102	187	Aero
13	Andenne	50	29.7	N	5	5.8	E	004AND	101	174	Centrum, Maasbrug
373	Schleiden	50	31.1	N	6	28.3	E	553SLD	145	132	Kerk
301	Namen Knppnt	50	31.3	N	4	52.9	E	086NAM	98	183	Knooppunt E42/E411
409	Theux-Verviers	50	33.1	N	5	51.4	E	1EBTX	114	146	Aero
30	Bad Neuenahr	50	33.5	N	7	8.2	E	4EDRA	179	121	Aero
29	Bad Munstereifel	50	33.6	N	6	45.8	E	414BME	158	126	Station
92	Dierdorf-Wienau	50	34.0	N	7	39.2	E	4EDRW	211	115	Aero
243	Liernu	50	34.8	N	4	47.5	E	1EBLN	92	187	ULM Aero
149	Gileppe	50	35.3	N	5	58.3	E	041GIL	115	141	Stuwdam
112	Eghezee	50	35.5	N	4	54.8	E	032EGZ	90	182	N91/N643
7	Ailerchten	50	35.6	N	7	56.7	E	4EDGA	228	112	Aero
133	Eupen Dam	50	37.1	N	6	5.5	E	036EUD	118	137	Stuwdam
442	Wasseiges	50	37.1	N	4	59.6	E	125WAS	87	178	
368	Rurtalsperre	50	38.1	N	6	26.6	E	550RUR	135	129	Dam
450	Welkenraedt-Eupen	50	39.0	N	6	0.0	E	127WLR	111	138	Afrit E40
134	Euskirchen	50	39.6	N	6	48.6	E	459EUS	154	122	Oost, Kruising spoorwegen
173	Hannut Centrum	50	40.3	N	5	4.7	E	044HCE	81	174	N80/N64
132	Eudenbach	50	40.4	N	7	21.7	E	40EUDE	187	115	Aero
172	Hannut Avernas	50	42.4	N	5	4.1	E	1EBAV	78	174	ULM Aero
320	Obermaubach	50	42.8	N	6	26.8	E	532OBE	130	126	Stuwmeer
135	Eynatten	50	43.0	N	6	5.0	E	037EYN	110	133	Afrit E40
432	Vettweiss-Soller	50	44.9	N	6	34.0	E	40VETT	134	122	Aero
228	Landen	50	44.9	N	5	4.9	E	060LAN	73	173	Station
39	Beauvechain APP	50	45.5	N	4	46.0	E	1EBBE	73	190	Aero
449	Wehebach	50	45.6	N	6	20.8	E	580WEH	121	126	Stuwmeer
336	Outgaarden	50	46.0	N	4	55.2	E	095OUT	71	182	Kerk
400	Stolberg-Diepenlinchen	50	46.2	N	6	16.9	E	40STOL	116	126	Aero
197	Hoegaarden	50	46.4	N	4	53.4	E	051HOE	70	183	Kerk
34	Bassenge	50	46.6	N	5	36.8	E	009BSS	83	146	
8	Aken TV-mast	50	46.7	N	6	14.6	E	404AKT	114	127	TV-mast
155	Goetsenhoven	50	47.0	N	4	57.5	E	1EBTN	69	180	Aero
385	Sint-Truiden Aero	50	47.4	N	5	11.7	E	1EBST	70	166	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
411	Tienen	50	47.6	N	4	57.1	E	119TSP	67	180	Zuid, Kruising spoorweg-ringweg
386	Sint-Truiden Stad	50	49.0	N	5	11.3	E	113STR	67	166	Kerk
47	Betzdorf-Kirchen	50	49.1	N	7	50.0	E	4EDKI	211	107	Aero
471	Zepperen	50	49.2	N	5	14.5	E	132ZEP	68	162	
1	Aachen Merzbuck	50	49.5	N	6	11.1	E	4EDKA	107	126	Aero
128	Eschweiler	50	50.4	N	6	19.9	E	457ESW	115	122	Noord, Koeltoren
426	Veldwezelt	50	52.2	N	5	37.5	E	122VEL	75	141	
9	Alken	50	52.4	N	5	18.2	E	003ALK	64	157	
296	Morschenich	50	52.4	N	6	33.1	E	520MOR	126	117	
146	Gellik Brug	50	52.7	N	5	36.6	E	040WDK	74	141	Brug
390	Spurk-Bilzen	50	53.1	N	5	30.5	E	114SPU	69	146	Kruising spoorwegen
180	Hasselt ZO	50	54.1	N	5	21.4	E	047HAZ	62	153	AO Afrit E313 Nr.29
40	Beek	50	54.7	N	5	46.2	E	2EHBK	79	133	Aero, Tower
177	Hasselt Afrit	50	55.0	N	5	19.4	E	045HSA	60	154	Afrit E313 nr.28
354	Rekem	50	55.2	N	5	41.4	E	104REK	74	136	
140	Frechen Zandgroeve	50	55.3	N	6	46.4	E	462FRE	138	112	DISAPPEARED AIRFIELD
138	Ford Genk	50	55.4	N	5	30.4	E	038FOR	66	144	Fabriekshal
479	Zutendaal Kerk	50	55.9	N	5	34.4	E	134ZUT	68	140	Kerk
178	Hasselt Brug	50	56.6	N	5	20.4	E	046HAN	57	152	Noord Brug Kan.-N74
478	Zutendaal Aero	50	57.0	N	5	35.5	E	1EBSL	67	138	Aero
144	Geilenkirchen	50	57.6	N	6	2.5	E	4ETNG	90	122	Aero
247	Linnich ULM	50	57.8	N	6	20.3	E	40LINN	108	116	Aero
399	Stokrooie kanaal	50	58.2	N	5	16.7	E	118STK	53	154	
179	Hasselt Kiewit	50	58.2	N	5	22.5	E	1EBZH	56	148	Aero
262	Maasmechelen	50	58.5	N	5	42.1	E	072MAM	71	132	
43	Bergheim	50	58.7	N	6	36.5	E	40BERG	125	111	Aero
372	Schinveld	50	59.0	N	6	0.1	E	20SCHI	87	122	Aero, Grond
66	Butzweilerhof	50	59.0	N	6	53.6	E	433BUT	143	108	CLOSED AIRFIELD
246	Linnich Stn	50	59.1	N	6	16.6	E	504LIN	103	116	Station
463	Winterslag	50	59.2	N	5	28.7	E	130WIT	59	141	Terril
121	Engelskirchen	50	59.6	N	7	22.3	E	40ENGE	175	104	Aero
309	Niederaussem Koel	50	59.6	N	6	40.1	E	525NIK	128	110	Koeltorens
257	Lummen	51	0.0	N	5	13.4	E	070LUM	48	157	E313-A2 klaverbl.
93	Diest	51	0.2	N	5	4.0	E	1EBDT	45	170	Aero
20	As	51	0.3	N	5	34.6	E	007AS	62	135	
474	Zonhoven	51	0.7	N	5	22.3	E	133ZNO	52	146	Noord, E313-N74
481	Zwartberg-Genk	51	0.8	N	5	31.4	E	1EBZW	59	137	Aero
240	Leverkusen	51	0.9	N	7	0.4	E	4EDKL	149	106	Aero
398	Stokkem	51	1.3	N	5	45.3	E	117STO	70	127	Kasteel
190	Heusden-Zolder	51	1.6	N	5	16.0	E	050HEU	47	152	
436	Voort	51	2.1	N	5	19.5	E	124VOR	48	147	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
94	Dilsen	51	2.2	N	5	43.2	E	029DIL	67	127	
88	Deurne Kerk	51	2.3	N	5	5.7	E	028DEU	41	166	Kerk
45	Beringen BE	51	2.5	N	5	13.1	E	014BER	44	155	
328	Opglabbeek	51	2.7	N	5	35.3	E	091OPG	59	131	Kerk
187	Heinsberg	51	3.0	N	6	3.2	E	482HEI	86	116	
224	Koningsbosch	51	3.1	N	5	57.5	E	268KON	80	118	Junction
44	Bergneustadt	51	3.1	N	7	42.4	E	4EDKF	196	100	Aero
188	Helchteren	51	3.4	N	5	22.9	E	049HEL	49	142	
125	Erkelenz-Kuckhoven	51	3.9	N	6	21.6	E	40ERKE	105	110	Aero
126	Erkelenz ZW	51	4.1	N	6	17.9	E	455EKL	101	111	Zuid-west, Afrit A46
165	Gustorfer Hohe	51	4.6	N	6	32.9	E	40GUST	117	107	Aero
443	Wauberg	51	5.0	N	5	27.4	E	126WAU	50	135	
305	Neeroetern	51	5.3	N	5	41.6	E	087NOE	62	124	
217	Keiheuvel 07Z	51	5.7	N	5	10.8	E	KEI 07Z	38	155	07 Zuid Oplijnpunt
227	Kwaadmechelen	51	5.7	N	5	8.2	E	059KWA	36	159	Kanaalkruising
261	Maaseik	51	5.8	N	5	47.4	E	071MAA	67	120	Markt
278	Meeuwen Dorp	51	6.0	N	5	31.1	E	078MEE	52	130	
440	Wanlo	51	6.1	N	6	23.6	E	40WANL	106	108	Aero
281	Meinerzhagen	51	6.1	N	7	36.0	E	4EDKZ	187	99	Aero
461	Wildenrath	51	6.8	N	6	12.9	E	585WIR	94	109	Gesloten vliegveld
238	Leopoldsburg Stn	51	7.1	N	5	15.3	E	063LES	38	146	Station
237	Leopoldsburg-Sanicole	51	7.2	N	5	18.4	E	1EBLE	40	141	Aero
183	Hechtel-Eksel	51	7.4	N	5	21.6	E	048HEE	42	137	
464	Wipperfurth-Neye	51	7.5	N	7	22.4	E	4EDKN	171	99	Aero
329	Ophoven	51	7.6	N	5	48.1	E	092OPH	67	117	Kerk
236	Leopoldsburg Knl	51	7.8	N	5	15.3	E	062LEK	37	145	Kanaaleinde
457	Wickrath	51	8.0	N	6	24.8	E	584WIK	106	106	Station
460	Wijchmaal	51	8.1	N	5	24.4	E	129WIJ	43	133	
62	Bree	51	8.4	N	5	35.9	E	020BRE	54	122	Kerk
229	Langenfeld Wiescheidt	51	8.5	N	6	59.1	E	40LANG	144	101	Aero
221	Kinrooi	51	8.8	N	5	44.5	E	058KIN	62	117	Kerk
220	Kessenich	51	9.0	N	5	49.5	E	057KES	67	114	Kerk
203	Hoolst	51	9.3	N	5	8.9	E	054HOO	31	153	Brug kanaal
434	Vlasmeer	51	9.4	N	5	21.5	E	123VLM	39	133	
223	Kleine-Brogel APP	51	10.1	N	5	28.2	E	1EBBL	44	125	Aero
49	Bocholt BE	51	10.3	N	5	34.7	E	015BOC	51	120	
198	Hoeven-Eksel	51	10.6	N	5	24.2	E	052HEK	40	128	
159	Grathem	51	10.7	N	5	50.8	E	250GRA	67	111	Viaduct
215	Keiheuvel	51	10.8	N	5	13.2	E	1EBKH			Aero
216	Keiheuvel 07N	51	10.9	N	5	4.6	E	KEI 07N	26	160	07 Noord Oplijnpunt
168	Halver	51	11.2	N	7	29.9	E	476HAV	179	97	CLOSED AIRFIELD

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
192	Hilden-Kesselweier	51	11.2	N	6	58.5	E	485HIL	143	99	CLOSED AIRFIELD
293	Mol	51	11.3	N	5	7.0	E	083MOL	26	154	
14	Antwerpen	51	11.3	N	4	27.6	E	1EBAW	41	236	Aero
402	Stramproy	51	11.4	N	5	43.2	E	323STA	58	113	
456	Wezel	51	11.5	N	5	13.1	E	128WEZ	30	141	
338	Plettenberg	51	11.5	N	7	47.5	E	4EDKP	199	96	Aero
252	Lommel Testbaan	51	11.6	N	5	19.3	E	068LMT	35	132	
253	Lommel Wind	51	11.9	N	5	15.0	E	069LMW	31	137	Windmolenpark
310	Niederkrucht	51	12.4	N	6	12.8	E	526NIE	90	103	Viaduct
218	Keiheuvel 25	51	12.7	N	5	21.3	E	KEI 25	35	126	25 Oplijnpunt
349	Radevormwald-Leye	51	13.0	N	7	23.0	E	40RADE	170	96	Aero
394	Stevensvennen	51	13.3	N	5	13.3	E	116STV	27	136	
364	Roermond	51	13.5	N	5	59.0	E	311RBR	74	105	Spoorbrug over Maas
251	Lommel Kerk	51	13.9	N	5	18.5	E	067LOM	31	127	Kerk
87	Dessel Knl	51	14.0	N	5	9.9	E	027DEK	24	141	Kruising kanalen
306	Neerpelt	51	14.0	N	5	26.4	E	088NEE	39	118	Spoorbrug kanaal
404	Swalmen	51	14.0	N	6	1.8	E	325SWA	77	103	Station
86	Dessel Kerk	51	14.5	N	5	6.9	E	026DES	21	147	Kerk
191	Heythuysen	51	14.6	N	5	54.0	E	261HEY	68	104	
448	Weert Brug	51	14.9	N	5	41.0	E	344WES	54	108	Spoorbrug over kanaal
63	Budel	51	15.3	N	5	36.0	E	2EHBD	48	109	Aero Radio
26	Axel	51	15.4	N	3	53.3	E	20AXEL	75	258	Aero, Grond
473	Zoersel	51	15.8	N	4	45.2	E	1EBZR	20	222	Oostmalle Aero
250	Lommel Grn	51	15.8	N	5	23.6	E	066LOG	34	116	Grens
355	Retie	51	16.1	N	5	5.1	E	105RET	17	147	Centrum
303	Nederweert	51	16.6	N	5	45.8	E	287NEW	58	103	Kruising kanalen
2	Achel Abdij	51	16.7	N	5	30.9	E	002ACA	42	109	Abdij
447	Weert Afrit	51	16.7	N	5	44.3	E	343WRT	56	104	Afrit A2
356	Reuver	51	17.0	N	6	4.9	E	307REU	80	99	Station
340	Postel Abdij	51	17.4	N	5	11.4	E	098POA	21	126	Abdij
376	Schoten TV-mast	51	17.5	N	4	32.5	E	111SCZ	31	247	
17	Arendonk	51	17.7	N	5	5.7	E	005ARE	15	139	Afrit E34
375	Schoonbroek	51	17.8	N	5	2.0	E	110SBR	13	153	Afrit E34
414	Turnhout Afrit	51	17.9	N	4	57.2	E	120TUA	11	179	Afrit E34
279	Meiersberg	51	17.9	N	6	57.5	E	40MEIE	140	94	Aero
166	Hagen-Hof-Wahl	51	18.4	N	7	25.6	E	40HAGE	172	92	Aero
199	Hoevenen	51	18.4	N	4	23.2	E	1EBHN	40	255	Aero
259	Maarheze	51	18.8	N	5	36.5	E	277MHZ	47	102	Afrit A2
335	Oud-Turnhout	51	18.9	N	5	0.9	E	094OTU	10	154	Gesloten vliegveld
41	Beerse	51	19.1	N	4	47.9	E	013BEE	14	230	Gesloten vliegveld
341	Postel Grens	51	19.2	N	5	12.6	E	099POG	20	116	B-NL E34

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
415	Turnhout Kerk	51	19.4	N	4	56.6	E	121TUR	8.4	183	Kerk
160	Grefrath-Niershorst	51	20.1	N	6	21.6	E	4EDLF	98	94	Aero
405	Tegelen	51	20.1	N	6	8.1	E	326TEG	83	95	Station
46	Beringe NL	51	20.4	N	5	56.6	E	217BER	69	95	Einde van het kanaal
59	Brasschaat	51	20.4	N	4	30.2	E	1EBBT	32	258	Aero
397	St. Lenaerts	51	20.6	N	4	40.9	E	115SLE	20	252	Brug over kanaal
280	Meijel	51	20.6	N	5	53.2	E	283MEI	65	95	Kerk
231	Leende	51	20.9	N	5	32.7	E	270LEE	42	98	E25 west
359	Rijkevorsel	51	21.0	N	4	45.6	E	106RIJ	14	247	Kerk
222	Kirchenbech	51	21.1	N	6	15.4	E	495KIR	91	93	Kasteel
60	Brecht	51	21.3	N	4	37.9	E	019BRC	23	257	Afrit E19
288	Merksplas Kolonie	51	21.4	N	4	49.6	E	081MER	9.8	240	
345	Putte	51	21.4	N	4	23.4	E	102PUT	39	263	
260	Maasbree	51	21.4	N	6	2.6	E	278MSB	76	93	
156	Gooreind Dorp	51	21.4	N	4	32.6	E	042GOO	29	261	
350	Ravels	51	21.6	N	4	59.4	E	103RAV	5.3	149	Brug over kanaal
428	Venlo Aero	51	21.8	N	6	12.9	E	20VENL	88	92	Aero, Grond
211	Kalmthout	51	22.5	N	4	28.2	E	056KAL	33	266	
444	Weelde 07	51	22.9	N	4	54.2	E	10W07	3.8	237	West van serres
226	Krefeld Egelsberg	51	23.2	N	6	35.1	E	4EDLK	113	90	Aero
468	Wuustwezel	51	23.3	N	4	35.9	E	131WUS	24	267	Kerk
332	Ossendrecht	51	23.4	N	4	19.6	E	298OSD	43	269	
429	Venlo Brug	51	23.8	N	6	9.3	E	337VEA	84	90	Snelwegbrug over Maas
446	Weelde Aero	51	24.1	N	4	58.1	E	1EBWE	1.3	86	in circuit
202	Hoogstraten	51	24.1	N	4	45.8	E	053HOK	13	271	Kerk
130	Essen-Mulheim	51	24.1	N	6	56.2	E	4EDLE	138	89	Aero
249	Loenhout	51	24.2	N	4	41.0	E	065LOE	19	271	E10 nr.2
383	Sevenum	51	24.4	N	6	1.3	E	317SEV	74	89	
445	Weelde 25	51	24.9	N	5	2.2	E	10W25	6.3	75	
25	Asten	51	25.0	N	5	45.7	E	208AST	56	88	Afrit A67
244	Lierop	51	25.1	N	5	41.9	E	274LIE	52	87	Autostradebrug E34-N266
209	Iserlohn-Rheinermark	51	25.8	N	7	38.6	E	40ISER	187	88	Aero
312	Nieuwmoer Zuid	51	26.0	N	4	31.5	E	089NIE	30	277	
210	Iserlohn-Summern	51	26.2	N	7	42.0	E	40ISSU	191	88	Aero
219	Kerken	51	26.3	N	6	26.7	E	493KER	104	87	
466	Woensdrecht Afrit	51	26.4	N	4	18.6	E	349WOE	45	276	Afrit A4/A58
401	Straelen	51	26.7	N	6	16.0	E	563STN	91	86	Kerk
27	Baarle-Nassau	51	26.8	N	4	55.9	E	209BAN	5.3	346	Noord, Kerk
339	Poppel	51	26.9	N	5	2.6	E	097POP	8.4	51	Kerk
205	Horst NL	51	26.9	N	6	4.2	E	265HOR	78	86	Viaduct
465	Woensdrecht Aero	51	26.9	N	4	20.6	E	2EHWO	42	278	Aero, Grond

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
113	Eindhoven	51	27.0	N	5	22.5	E	2EHEH	30	79	APP for TMA crossing
4	Achtmaal	51	27.1	N	4	34.6	E	201ACH	27	283	
276	Meer Afrit	51	27.2	N	4	43.3	E	076MEA	17	291	Afrit E19
419	Ulicoten	51	27.3	N	4	51.2	E	332ULI	9.0	313	
282	Menden-Barge	51	27.6	N	7	50.2	E	40MEBA	200	87	Aero
477	Zundert	51	28.1	N	4	39.3	E	355ZUN	22	290	
129	Essen BE	51	28.1	N	4	28.1	E	035ESS	34	283	
11	Alphen	51	28.5	N	4	57.3	E	202ALP	8.4	2	
19	Arnsberg Menden	51	29.0	N	7	54.0	E	4EDLA	205	86	Aero
194	Hilvarenbeek Kerk	51	29.2	N	5	8.3	E	263HIL	16	54	Kerk
277	Meer Grn	51	29.2	N	4	44.2	E	077MEG	18	303	Grens E19
382	Sevelen	51	29.4	N	6	25.6	E	558SEV	103	84	CLOSED AIRFIELD
371	Schijf	51	29.5	N	4	33.4	E	316SCH	29	291	
476	Zoomland	51	29.6	N	4	18.6	E	354ZOO	46	283	Knooppunt
214	Kamp Lintfort Kerk	51	29.9	N	6	32.9	E	492KLI	111	84	Kerk
68	Chaam	51	30.1	N	4	51.5	E	222CHA	13	331	
290	Midden-Zeeland	51	30.7	N	3	43.8	E	2EHMZ	85	279	Aero, Radio
145	Gelderen	51	30.8	N	6	19.1	E	465GEL	96	82	Station
84	de Peel - ZES	51	30.9	N	5	51.4	E	2EHDP	64	78	Aero ZES GROND
360	Rijsbergen	51	31.0	N	4	41.5	E	308RIJ	22	306	
103	Dortmund-Wickede	51	31.1	N	7	36.7	E	4EDLW	185	85	Aero, Tower
143	Galder	51	31.4	N	4	44.4	E	245GA	20	313	
430	Venray	51	31.5	N	6	0.8	E	338VEN	75	79	Oost, Station
366	Rucphen	51	31.6	N	4	33.3	E	313RUC	31	297	
193	Hilvarenbeek Imax	51	31.8	N	5	7.6	E	262IMA	19	40	Imax
213	Kamp Lintfort Aero	51	31.8	N	6	32.2	E	4EDLC	111	82	Aero
365	Roosendaal	51	32.2	N	4	27.5	E	312ROO	37	294	
292	Moergestel	51	32.2	N	5	11.1	E	286MOG	22	47	Afrit A12-E312
256	Lullingen	51	32.5	N	6	14.8	E	508LUL	91	80	Noord, Serres
451	Well	51	32.9	N	6	6.0	E	345WEL	81	78	Brug over Maas
150	Gilze Afrit	51	33.1	N	4	57.1	E	247GIL	17	0	Afrit A58
381	Seppe	51	33.4	N	4	33.1	E	2EHSE	33	302	Aero, Radio
36	Bavel	51	33.4	N	4	51.1	E	213BVL	19	339	Afrit A58
98	Dinslaken Zuid	51	33.6	N	6	48.5	E	442DIZ	130	81	Zuid, Afrit A3
10	Alpen	51	33.9	N	6	29.4	E	405ALP	108	80	Viaduct
412	Tilburg	51	33.9	N	5	3.3	E	329TIL	20	22	Station
151	Gilze-Rijen	51	34.0	N	4	55.5	E	2EHGR	19	355	Aero Grond
131	Etten-Leur	51	34.2	N	4	38.4	E	243ETL	29	311	
452	Werl	51	34.3	N	7	55.1	E	582WER	206	84	CLOSED AIRFIELD
97	Dinslaken Koel	51	34.7	N	6	41.1	E	441DIK	122	80	Koeltorens aan de Rijn
334	Oud Gastel	51	35.0	N	4	27.5	E	300ODG	40	301	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
392	Steenbergen	51	35.1	N	4	18.5	E	322STE	49	295	
102	Dortmund T	51	35.1	N	7	22.0	E	446DRM	169	82	Knooppunt A45/A2
61	Breda	51	35.2	N	4	46.3	E	221BRE	24	329	
212	Kamen-Heeren	51	35.4	N	7	42.5	E	40KAHE	192	83	Aero
342	Prinsenbeek	51	36.0	N	4	42.3	E	302PRI	28	323	
311	Niederrhein	51	36.1	N	6	8.6	E	4EDLV	86	74	Aero
418	Udenhout	51	36.3	N	5	8.3	E	331UDE	26	30	
425	Veghel	51	36.4	N	5	31.9	E	335VEG	46	60	Brug over kanaal
96	Dinslaken Aero	51	37.0	N	6	51.8	E	4EDLD	135	79	Aero
258	Lunen-Lippeweiden	51	37.1	N	7	30.1	E	40LUNE	178	81	Aero
100	Dongen	51	37.3	N	4	56.1	E	232DON	25	358	
136	Fijnaart	51	38.1	N	4	28.1	E	244FIJ	42	308	
475	Zonzeel	51	38.2	N	4	41.7	E	353ZON	32	326	Knooppunt, Brug A16 over Mark
326	Oosterhout	51	38.3	N	4	51.5	E	295OSH	27	346	
472	Zevenbergen	51	38.4	N	4	36.1	E	352ZEV	36	318	
439	Waltrop	51	38.4	N	7	25.6	E	577WAL	173	80	
58	Boxmeer	51	38.7	N	5	56.5	E	220BXM	74	68	Station
207	Hunxe	51	38.7	N	6	44.5	E	489HUN	127	77	Brug over kanaal
454	Wesel Brug	51	38.7	N	6	36.4	E	583WES	118	76	Brug over Rijn
271	Marl-Loehmuhle	51	38.9	N	7	9.8	E	4EDLM	156	79	Aero
111	Efteling	51	39.0	N	5	2.7	E	237EFT	29	13	Parking
153	Goch Afrit	51	39.3	N	6	10.9	E	468GOG	90	71	Zuid-Oost, Afrit A57
76	Cromvoirt	51	39.4	N	5	13.4	E	224CRO	34	33	
435	Volkel	51	39.5	N	5	42.5	E	2EHVK	60	61	Aero, Grond
469	Xanten	51	39.6	N	6	26.7	E	590XAN	107	74	Station
455	Wesel-Romerwardt	51	39.8	N	6	35.8	E	4EDLX	118	75	Aero
101	Dorsten am Kanal	51	39.8	N	6	58.2	E	40DORS	143	77	Aero
437	Vught	51	40.0	N	5	18.1	E	341VUG	38	39	A2-N2
263	Made	51	40.4	N	4	47.3	E	280MAD	32	340	
154	Goch Stn	51	40.9	N	6	9.6	E	469GCH	89	69	Centrum
315	Nistelrode	51	41.0	N	5	33.0	E	20NIST	52	52	Aero, Grond
82	Den Bosch	51	41.0	N	5	20.9	E	226BOS	42	41	Oost, Brug A2 over kanaal
348	Raamsdonksveer	51	41.2	N	4	53.0	E	305RAA	32	352	Knooppunt A27/A59
170	Hamm-Lippenwiesen	51	41.4	N	7	49.5	E	4EDLH	201	80	Aero
22	Asperden-Goch	51	41.5	N	6	6.4	E	4EDLG	86	68	Aero
438	Waalwijk	51	41.6	N	5	3.0	E	342WAA	33	12	Afrit A59
204	Horst DE	51	41.8	N	7	40.1	E	488HOR	191	79	Afrit A1
107	Drunen	51	42.0	N	5	9.9	E	235DRU	36	24	Afrit A59
291	Moerdijk	51	42.0	N	4	38.5	E	285MOD	40	328	Knooppunt A16/A17
272	Marl Noord	51	42.4	N	7	8.9	E	510MAR	156	77	Noord, Afrit A43-B43
323	Olfen	51	42.6	N	7	22.6	E	534OLF	171	77	Kerk

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
167	Haltern	51	43.8	N	7	10.3	E	475HAY	158	76	
189	Heusden NL	51	44.1	N	5	8.1	E	260HEU	39	19	Molen
186	Heesch	51	44.2	N	5	30.5	E	259HEE	54	46	A50 NW
169	Haminkeln	51	44.9	N	6	35.5	E	479HMI	120	70	Afrit A3-B473
353	Rees	51	45.3	N	6	22.7	E	543REE	106	68	Brug over Rijn
333	Oss	51	46.0	N	5	32.3	E	297OSS	58	45	Kerk centrum
105	Drensteinfur	51	46.0	N	7	44.8	E	447DRF	198	77	
6	Ahlen	51	46.5	N	7	55.5	E	403AHL	210	77	Splitsing spoorwegen
55	Borkenberge	51	46.8	N	7	17.1	E	4EDLB	167	74	Aero
265	Malden	51	47.2	N	5	52.8	E	20MALD	77	56	Aero, Grond
361	Rijswijk	51	47.7	N	5	3.1	E	310RYS	44	9	Brug over Maas N322
351	Ravenstein	51	47.7	N	5	40.0	E	306RAV	66	48	Brug over Maas, A50
21	Ascheberg	51	47.9	N	7	38.0	E	409ASC	191	76	Afrit A1
225	Kranenburg	51	48.0	N	6	1.4	E	496KRA	86	59	Centrum
122	Enningerloh	51	48.2	N	8	1.6	E	454ENN	217	77	Splitsing spoorwegen
459	Wijchen	51	48.9	N	5	40.8	E	347WIJ	68	47	A50-A326
119	Emmerich Aero	51	49.5	N	6	16.5	E	40EMME	103	62	Aero
470	Zaltbommel Brug	51	49.5	N	5	15.7	E	351ZLT	52	24	Noord, Bruggen
158	Gorinchem	51	49.8	N	4	56.6	E	249GOR	48	359	Brug over Merwede
120	Emmerich Brug	51	49.8	N	6	13.5	E	452EMM	100	61	Brug over Rijn
321	Oelde-Bergeler	51	49.8	N	8	10.5	E	4EDLU	228	77	Aero
50	Bocholt DE	51	50.0	N	6	37.7	E	425BOC	126	67	Brug aan NW-einde meer
313	Nijmegen Brug	51	51.1	N	5	52.3	E	289NIJ	81	51	Brug N325, meest oostelijke boogbrug
108	Dulmen	51	51.1	N	7	17.1	E	448DLM	169	72	Noord, A43-B474
56	Borken-Hoxfeld	51	51.2	N	6	48.9	E	4EDLY	138	68	Aero
81	Deil	51	51.4	N	5	13.6	E	225DEI	54	21	E31-E25
314	Nijmegen Knppnt	51	51.4	N	5	42.7	E	290NMG	73	46	Knooppunt A50/A73
42	Bemmel	51	53.8	N	5	52.0	E	216BEM	84	49	
380	Senden	51	54.1	N	7	29.5	E	557SEN	184	71	Afrit A43
317	Nottuln	51	54.4	N	7	24.3	E	530NOT	179	71	Afrit A43
410	Tiel	51	54.9	N	5	29.2	E	328TIE	68	33	Oost, Afrit A1
91	Didam	51	54.9	N	6	8.4	E	229DID	100	55	Zuid, Afrit A12
147	Gesher	51	56.2	N	7	2.6	E	467GES	156	67	A31-525 Z-O
72	Coesfeld	51	56.4	N	7	9.8	E	436COE	164	68	Splitsing spoorwegen
99	Doetinchem	51	56.7	N	6	18.6	E	231DOE	112	57	Zuid-Oost, Afrit A18
422	Varsseveld	51	56.8	N	6	26.3	E	333VAR	119	59	Afrit A18
441	Warendorf	51	56.9	N	8	1.0	E	579WAD	220	73	Viaduct
433	Vianen	51	58.6	N	5	6.2	E	339VIA	65	9	Viaduct
406	Telgte	51	58.8	N	7	47.1	E	568TEL	206	71	
297	Munster NW	51	59.3	N	7	33.6	E	522MUN	191	69	Noord-west, Knooppunt A1/N54
391	Stadtlohn	51	59.8	N	6	50.5	E	4EDLS	146	62	Aero

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
18	Arnhem	52	1.6	N	5	49.4	E	206ARN	92	40	Noord-west, Knooppunt A50/A12
110	Ede	52	1.7	N	5	40.3	E	236EDE	86	35	Kruising spoorwegen
161	Groenlo	52	2.1	N	6	37.5	E	251GRL	135	58	Viaduct
114	Ellecom	52	2.2	N	6	5.5	E	238ELL	106	48	Knooppunt
424	Veenendaal	52	2.5	N	5	33.3	E	334VEE	83	30	Viaduct
431	Versmold	52	2.6	N	8	8.8	E	575VEM	232	71	
5	Ahaus	52	3.2	N	7	3.9	E	402AHA	163	63	Afrit A31 zuid
407	Terlet	52	3.5	N	5	55.6	E	2EHTL	99	42	Aero, Radio
80	Deelen	52	3.5	N	5	52.4	E	2EHDL	97	41	Aero, Grond
106	Driebergen	52	3.8	N	5	16.5	E	233DRI	77	17	
369	Ruurlo	52	4.9	N	6	26.8	E	314RUU	128	53	Spoorweg
346	Pyraus	52	5.4	N	5	20.6	E	303PYR	81	19	
388	Soesterberg	52	7.7	N	5	16.8	E	2EHSB	84	16	Aero, Grond
12	Alstätte	52	7.8	N	6	55.2	E	406ALS	158	58	Spoorweg
298	Munster-Osnabruck	52	8.1	N	7	41.1	E	4EDDG	205	65	Aero
304	Neede	52	8.4	N	6	36.6	E	288NEE	141	54	Junction
480	Zutphen	52	8.7	N	6	11.4	E	356ZTF	119	45	Oostoever, Brug over IJssel
393	Steinfurt	52	8.9	N	7	19.8	E	560STF	184	62	Splitsing spoorwegen
239	Leusden	52	8.9	N	5	24.8	E	272LEU	89	21	Turn Poin
54	Borghorst Fuchten	52	9.1	N	7	27.2	E	40BORG	191	63	Aero
248	Lochem	52	10.0	N	6	23.7	E	275LCH	131	49	Brug over Twentekanaal
33	Barneveld	52	10.1	N	5	34.0	E	212BAR	95	26	A1-A30
15	Apeldoorn Knppnt	52	11.3	N	6	1.4	E	203APD	115	40	Knooppunt A50/A1
195	Hilversum	52	11.5	N	5	8.8	E	2EHHV	89	9	Aero, Radio
403	Stroe	52	11.6	N	5	47.1	E	324STR	105	33	A1-N310
162	Gronau	52	12.8	N	7	2.0	E	470GRO	169	57	Splitsing spoorwegen
123	Enschede	52	13.4	N	6	54.6	E	241ENS	163	55	Station
157	Goor	52	13.6	N	6	36.2	E	248GOO	146	50	Kanaal
427	Veluwe Noord	52	13.8	N	5	51.9	E	336VEL	112	34	
16	Apeldoorn Kstl	52	13.9	N	5	56.9	E	204APK	115	36	Zuid, Kasteel Het Loo
270	Markelo	52	14.2	N	6	26.5	E	282MAR	138	47	Foot pole
408	Teuge-Deventer	52	14.7	N	6	2.8	E	2EHTE	120	38	Aero, Radio
417	Uddel	52	14.8	N	5	45.1	E	330UDD	109	30	Knooppunt
89	Deventer	52	15.3	N	6	8.7	E	228DEB	126	40	Spoorwegbrug, noordelijke brug
208	Ibbenburen	52	15.4	N	7	42.7	E	490IBB	212	62	Afrit A30
255	Lotte	52	16.1	N	7	55.6	E	506LOT	226	64	Viaduct
416	Twente	52	16.6	N	6	53.3	E	2EHTW	165	53	Aero, Radio
358	Rheine-Eschendorf	52	16.6	N	7	29.5	E	4EDXE	200	60	Aero
331	Osnabruck-Atterheide	52	17.2	N	7	58.2	E	4EDWO	230	63	Aero
357	Rheine-Bentlage	52	17.4	N	7	23.1	E	546RHB	194	58	CLOSED AIRFIELD
28	Bad Benthein	52	18.3	N	7	9.5	E	410BBE	182	56	Noord, Afrit A30

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
124	Epe	52	20.0	N	6	0.7	E	242EPE	127	35	Zuid, Afrit
175	Harderwijk	52	20.2	N	5	38.7	E	254HRW	115	24	Viaduct
377	Schutterof	52	20.5	N	7	15.5	E	556SHU	190	56	Viaduct
352	Recke	52	21.4	N	7	43.2	E	542REC	218	60	Spoorweg
458	Wierden	52	21.6	N	6	34.7	E	346WIE	155	46	Splitsing spoorwegen
318	Nunspeet	52	21.7	N	5	47.2	E	292NUN	121	28	Viaduct
3	Achmer	52	22.6	N	7	54.8	E	4EDXA	231	61	Aero
347	Raalte	52	23.4	N	6	17.0	E	304RLT	143	39	Brug over kanaal
184	Heerde	52	24.8	N	6	0.9	E	257HED	134	33	Viaduct
48	Biddinghuizen	52	25.8	N	5	40.5	E	20BIDD	125	23	Aero, Grond
267	Mander	52	27.5	N	6	49.9	E	281MAN	175	47	Center of
316	Nordhorn-Lingen	52	27.5	N	7	11.1	E	4EDWN	193	52	Aero
83	Den Ham	52	27.9	N	6	29.7	E	227DHM	159	41	
230	Langeveen	52	28.0	N	6	40.6	E	269LNV	168	44	
234	Lemelerberg	52	28.1	N	6	20.1	E	20SALL	152	38	Aero, Salland Grond
182	Hattemberbroek	52	29.2	N	6	1.4	E	256HAT	141	31	A28-A50
307	Neuenhaus	52	30.0	N	6	58.3	E	524NEH	185	48	Spoorweg
245	Lingen	52	31.0	N	7	20.9	E	503LIG	206	52	Viaduct
324	Ommen	52	31.0	N	6	25.4	E	293OMM	160	39	Brug over Veght
483	Zwolle Noord	52	31.5	N	6	7.0	E	359ZWN	148	32	Noord, Afrit E35
174	Hardenberg	52	34.5	N	6	36.1	E	253HRB	173	40	Afslag N34
242	Lichtmis	52	35.1	N	6	11.6	E	273LIC	157	32	Viaduct
181	Hasselt-Zwolle	52	35.5	N	6	5.3	E	255HSB	154	30	Brug
31	Balkbrug	52	36.2	N	6	24.4	E	211BAL	167	36	Viaduct
115	Emlichheim	52	36.6	N	6	50.9	E	449EML	187	43	Spoorweg
73	Coevorden	52	39.5	N	6	42.9	E	223COE	185	40	Viaduct
367	Ruhlerfeld	52	40.0	N	7	10.7	E	549RUH	208	46	Viaduct
287	Meppen Stuw	52	40.4	N	7	18.3	E	515MEP	214	48	Stuwdam
90	de Voorst	52	41.0	N	5	54.7	E	20DEVO	157	24	Aero, Grond
176	Haselunne	52	41.3	N	7	28.3	E	481HAS	224	49	Viaduct
116	Emmeloord	52	41.5	N	5	46.5	E	239EMO	154	21	Viaduct
201	Hoogeveen Knppnt	52	42.5	N	6	27.5	E	264HGV	178	35	A28-N37
286	Meppen Mil	52	43.4	N	7	19.6	E	4ETWM	219	47	Aero
285	Meppel	52	43.8	N	6	12.1	E	284MEP	171	30	Brug A32-kanaal
200	Hoogeveen Aero	52	43.9	N	6	30.9	E	2EHHO	183	35	Aero, Radio
118	Emmen	52	46.2	N	6	55.9	E	240EMM	204	41	Viaduct
78	Dankern Hare	52	48.1	N	7	9.6	E	438DAN	217	43	
482	Zweeloo	52	48.2	N	6	43.9	E	357ZWE	198	37	Viaduct
389	Spier	52	48.9	N	6	27.7	E	320SPI	188	33	Viaduct
235	Lemmer	52	50.8	N	5	43.3	E	271LEM	169	18	Viaduct
467	Wolvega	52	52.9	N	6	1.5	E	350WOL	180	24	Viaduct

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
387	Smilde	52	54.2	N	6	24.2	E	318SMI	194	30	TV-mast
53	Borger	52	55.4	N	6	47.1	E	218BRG	211	36	Knooppunt
23	Assen	52	58.3	N	6	32.9	E	207ASSE	206	31	Viaduct
327	Oosterwolde	52	58.6	N	6	17.6	E	296OSW	198	27	Knooppunt
185	Heerenveen	52	58.7	N	5	54.7	E	258HEV	187	20	Viaduct
325	Onstwedde	52	59.8	N	7	1.4	E	294ONS	227	38	
148	Gieten	53	0.6	N	6	45.0	E	246GIE	217	34	Centrum
164	Grou	53	4.8	N	5	49.7	E	252GRO	196	17	Aqueduct
423	Veendam	53	5.1	N	6	49.4	E	20VEEN	227	34	Aero, Grond
104	Drachten	53	7.1	N	6	7.8	E	2EHDR	207	22	Aero, Radio
163	Groningen-Eelde	53	7.5	N	6	35.0	E	2EHGG	222	29	Aero, TWR
233	Leeuwarden	53	13.5	N	5	45.1	E	2EHLW	210	15	Aero, Grond