

Map marking information for Issoudun, France

Courtesy of Aéroclub Issoudun

Latitude range: 44 58.4 to 50 2.1
Longitude range: -1 38.6 to 5 25.4

File created Wednesday, 30 June 2021 at 05:50 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
315	Viaduc Garabit	44 58,4 N	3 10,4 E	315STM	230	157	
127	Issoire aero	45 30,8 N	3 16,0 E	127ISR	180	148	LFHA runway 18L/36R
13	Ambert le Poyet aero	45 30,9 N	3 44,7 E	013ABP	201	139	LFHT runway 02/20
243	Puy de Sancy	45 31,7 N	2 48,8 E	243PDS	163	158	mountain summit
238	Pradeaux barrage	45 32,4 N	3 50,7 E	238PDX	204	137	dam
17	Angouleme aero	45 43,8 N	0 13,1 E	017ANG	190	228	LFBU runway 10/28
242	Puy de Dome	45 46,3 N	2 57,8 E	242PDM	143	150	summit
221	Noiretable	45 49,0 N	3 46,0 E	221NRE	178	131	center of the city
164	Les Quatre vents	45 53,4 N	0 34,8 E	164QVT	158	226	railway station
284	St Junien aero	45 54,2 N	0 55,2 E	284SJU	139	218	LFBJ runway 07/25
322	Villefranche Tarare aero	45 55,1 N	4 38,1 E	322VFA	226	117	LFHV runway 18/36
288	St Priest	45 57,6 N	2 44,9 E	288SPS	117	152	ULM airfield ULM runway 01 350x20m
86	Confolens	46 0,8 N	0 40,2 E	086CFL	143	228	bridge over Vienne river
255	Ruffec en Charente	46 1,6 N	0 10,8 E	255RUF	172	237	bridge N10 over railway
250	Roanne aero	46 3,3 N	4 0,0 E	250ROA	177	121	LFLO runway 02/20
251	Roanne nord	46 4,0 N	4 3,3 E	251RNN	179	120	roundabout way North of the city
119	Gannat	46 4,3 N	3 12,0 E	119GNT	127	135	ULM airfield runway 01/19
316	Vichy Celestins	46 7,2 N	3 25,0 E	316VCC	136	129	South bridge over Allier river
36	Bellac station	46 7,5 N	1 2,8 E	036BEL	114	222	railway
35	Bellac	46 7,8 N	1 4,8 E	035BLU	112	221	ULM airfield - 06/24 500x20m

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
162	Les Maisons Blanches	46	8,3	N	0	10,8	E	162MAI	165	240	road intersection
115	Evaux les Bains	46	10,1	N	2	25,9	E	115EVA	86	159	airfield
317	Vichy aero	46	10,3	N	3	24,2	E	317VIC	131	127	LFLV runway 01/19
125	Gueret aero	46	10,8	N	1	57,5	E	125GUE	79	184	LFCE runway 05/23
281	St Germain des Fosses	46	12,6	N	3	25,8	E	281SGF	131	125	railway station
202	Montlucon Gueret aero	46	13,6	N	2	21,8	E	202MTG	78	161	LFBK runway 17/35
133	L'Isle-Jourdain	46	13,8	N	0	40,8	E	133LIL	127	235	bridge over Vienne river
149	La Souterraine	46	14,4	N	1	29,5	E	149SOU	83	210	railway station
153	Lapalisse aero	46	15,2	N	3	35,3	E	153LAP	138	120	LFHX runway 05/23
93	Couhe Verac aero	46	16,4	N	0	11,4	E	093COU	157	245	LFDV runway 02/20
177	Macon aero	46	17,8	N	4	47,8	E	177MCN	221	106	LFLM runway 17/35
252	Roche de Solutre	46	17,9	N	4	43,1	E	252RSL	215	107	rock
219	Niort aero	46	18,8	N	0	23,7	W	219NIO	197	252	LFBN runway 07/25
311	Varennes sur Allier	46	19,3	N	3	21,9	E	311VAR	119	121	bridge over river
204	Montmarault	46	19,8	N	2	58,0	E	204MML	94	131	échangeur A71
203	Montlucon Domerat aero	46	21,2	N	2	34,3	E	203MTL	72	145	LFLT runway 11/29
121	Gencay	46	22,4	N	0	24,3	E	121GEN	137	246	center of the city
205	Montmorillon ULM	46	23,4	N	0	56,9	E	205MMN	100	237	airfield ULM - 17/35 600x40m
105	Deux Chaises	46	24,0	N	3	2,7	E	105DCH	94	125	road intersection north of the city
285	St Maixent	46	24,8	N	0	12,1	W	285SMX	179	254	main square center of the city
206	Montmorillon station	46	25,2	N	0	52,2	E	206MMR	103	240	railway
83	Cluny	46	26,1	N	4	39,5	E	083CLN	206	103	Abbey
116	Fontenay le Comte aero	46	26,5	N	0	47,6	W	116FLC	222	258	LFFK runway 09/27
100	Cressanges	46	26,5	N	3	9,6	E	100CSG	99	120	bridge over N79
274	St Benoît du Sault	46	27,2	N	1	24,2	E	274SBS	69	225	used to be a runway
113	Eguzon	46	27,2	N	1	36,8	E	113EGU	58	214	hydroelectric dam
150	La Trimouille	46	28,0	N	1	2,6	E	150LAT	89	239	bridge over Asse river
229	Paray le Monial aero	46	28,1	N	4	8,1	E	229PAM	167	106	LFGN runway 13/31
89	Cosne Allier	46	28,6	N	2	50,0	E	089CNA	76	127	center of the city
180	Manoir Dryades	46	29,2	N	2	0,8	E	180MDY	45	183	Golf building and lakes
310	Vallon en Sully	46	30,4	N	2	37,9	E	310VLS	62	133	motorway junction South
54	Celon	46	30,5	N	1	30,3	E	054CEL	59	224	bridge D72 over A20 highway
120	Gargilesse	46	30,8	N	1	35,8	E	120GGS	54	219	castle
241	Prissac	46	31,2	N	1	18,7	E	241PRS	69	234	ULM field ULM - 06/26 230x20m
305	Tuilierie	46	31,9	N	3	7,1	E	305TLR	91	115	ULM airfield ULM - 02/20 500x20m
211	Moulins aero	46	32,1	N	3	25,3	E	211MLS	113	110	LFHY runway 08/26
108	Dompierre	46	32,3	N	3	41,6	E	108DMP	132	107	motorway junction North of the city
82	Cluis	46	32,6	N	1	44,9	E	082CLU	44	210	center of the city
101	Culan	46	32,7	N	2	21,1	E	101CUL	45	148	castle
34	Belabre	46	33,1	N	1	9,6	E	034BLB	77	241	center of the city
212	Moulins gare	46	33,5	N	3	20,3	E	212MOU	106	110	railway station

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
290	St Savin	46	33,9	N	0	51,9	E	290SSV	96	248	church
140	La Chatre	46	34,8	N	1	59,2	E	140LCA	35	187	center of the city
143	La Goutte des Saints	46	34,9	N	2	24,2	E	143LGS	44	141	airfield - 03/21 - 350m
74	Chauvigny aero	46	35,0	N	0	38,5	E	074CHV	112	253	LFDW runway 05/23
44	Bourbon l'Archambault	46	35,1	N	3	3,5	E	044BAB	85	113	center of the city
21	Argenton station	46	35,6	N	1	31,0	E	021AGT	52	231	railway station
85	Concremiers	46	35,7	N	1	1,0	E	085CCR	84	248	bridge over the Anglin river
216	Neuvy St Sepulcre	46	35,7	N	1	48,5	E	216NSS	37	208	church - center of the city
20	Argenton aero	46	35,8	N	1	36,1	E	020AGR	47	226	LFEG runway 04/22
264	Saulzais le Potier	46	35,9	N	2	29,7	E	264SZP	47	133	center of the city
200	Montceau les Mines aero	46	36,2	N	4	20,2	E	200MLM	178	99	LFGM runway 09/27
56	Cerilly	46	37,0	N	2	49,2	E	056CRY	67	117	center of the city
155	Le Blanc aero	46	37,2	N	1	5,2	E	155LBL	79	248	LFEL runway 04/22
45	Bourbon Lancy	46	37,3	N	3	46,2	E	045BBL	135	102	center of the city
256	Ruffec en Indre	46	37,6	N	1	10,4	E	256RFC	72	246	bridge over the Creuse river
156	Le Blanc pont	46	37,8	N	1	3,8	E	156LBN	80	249	bridge over Creuse river
145	La Puye	46	38,5	N	0	45,2	E	145LPY	102	255	monastery
157	Le Chatelet	46	38,5	N	2	17,0	E	157LCT	33	146	center of the city
230	Parthenay	46	38,9	N	0	14,4	W	230PAR	176	262	railway station
139	La Chataigneraie	46	39,0	N	0	44,5	W	139LCT	213	264	center of the city
27	Ayron	46	39,8	N	0	4,5	E	027AYR	152	261	railway station
10	Ainay le Vieil	46	40,1	N	2	33,0	E	010ANY	46	122	castle
117	Fontgombault	46	40,6	N	0	58,7	E	117FGB	84	254	cloister of the abbey
42	Bonneuil Matours	46	40,9	N	0	34,5	E	042BOM	114	259	bridge over Vienne river
134	La Brande	46	41,4	N	1	31,8	E	134LBD	45	241	ULM airfield ULM
148	La Roche sur Yon aero	46	42,1	N	1	22,6	W	148LRY	261	267	LFRI runway 10/28
175	Lurcy-Levis aero	46	42,8	N	2	56,8	E	175LCY	72	106	LFJU runway 06/24
272	St Amand Montrond	46	43,6	N	2	29,4	E	272SAM	39	118	bridge over Cher river
301	Tournon St Martin	46	44,2	N	0	57,5	E	301TOU	84	259	railway station
18	Ardentes	46	44,5	N	1	49,8	E	018ADT	23	224	bridge over Indre river
201	Montchanin	46	45,0	N	4	30,3	E	201MTN	188	94	TGV railway crossing motorway
168	Lignieres	46	45,0	N	2	10,7	E	168LGN	19	145	castle
68	Chatellerault aero	46	46,9	N	0	33,1	E	068CTA	114	265	LFCA runway 18/36
58	Chalon sur Saone	46	46,9	N	4	50,6	E	058CSS	214	92	railway station
191	Mirebeau	46	47,1	N	0	11,0	E	191MIR	142	266	church - center of the city
146	La Roche Posay	46	47,3	N	0	48,9	E	146RCH	94	264	bridge over Creuse river
176	Luzy	46	47,6	N	3	58,2	E	176LUZ	147	93	railway station
313	Vendoeuvres	46	48,1	N	1	21,2	E	313VDV	53	260	roundabout way West of the village
287	St Pierre le Moutiers	46	48,1	N	3	7,2	E	287SPM	83	96	road intersection North of the city
29	Bannegon	46	48,1	N	2	42,9	E	029BNG	52	100	castle
295	Terray	46	48,6	N	2	18,4	E	295TER	22	113	report finish 29 - lake and camping

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
209	Mornay sur Allier	46	49,0	N	3	2,6	E	209MOR	77	96	bridge over Allier river
11	Airvault	46	49,6	N	0	8,3	W	011AVT	166	268	center of the city
103	Decizes	46	49,7	N	3	27,4	E	103DCZ	108	93	bridge over Loire river
260	Sancoins	46	49,8	N	2	55,2	E	260SNC	67	95	church - center of the city
69	Chatellerault peage	46	50,2	N	0	32,0	E	069CTL	115	268	motorway toll North of the city
273	St Baudel	46	50,4	N	2	12,4	E	273SBD	14	113	report finish 29 - village
49	Bressuire	46	50,4	N	0	29,8	W	049BRE	193	269	railway station
67	Chateauroux Villers aero	46	50,5	N	1	37,3	E	067CTV	32	261	LFEJ runway 04/22
240	Preuilly sur Claise	46	51,0	N	0	55,7	E	240PRE	84	267	railway station
28	Azay-le-Ferron	46	51,0	N	1	4,5	E	028AZF	73	267	road intersection East of the city
4	Start St Aubin	46	51,1	N	2	1,4	E	004STA	4,3	195	village on the edge of the forest
31	Baranthaume	46	51,8	N	2	25,7	E	031BAR	30	95	road bridge over motorway
178	Magny Cours	46	51,9	N	3	9,8	E	178MGC	86	91	circuit
65	Chateauneuf aero	46	52,3	N	2	22,6	E	065CHT	26	94	LFFU runway 09/27
3	Start Mareuil	46	52,8	N	2	8,8	E	003STM	8,2	97	West end of the lake
48	Bournizeau	46	52,8	N	0	17,2	W	048BNZ	177	269	airfield
111	Dun sur Auron	46	53,0	N	2	34,0	E	111DUN	40	91	bridge over Auron river
8	Finish 36	46	53,1	N	2	2,4	E	008F36	0,4		LFEK seuil 36
53	Buzancais	46	53,2	N	1	25,1	E	053BUZ	47	270	railway station
7	Finish 29	46	53,2	N	2	2,7	E	007F29	0,5		LFEK seuil 29
1	HOME	46	53,3	N	2	2,3	E	001HOM			LFEK runways 36/18 and 29/11 intersection
6	Finish 11	46	53,4	N	2	2,0	E	006F11	0,4		LFEK seuil 11
5	Finish 18	46	53,6	N	2	2,3	E	005F18	0,5		LFEK seuil 18
38	Blet	46	53,8	N	2	44,0	E	038BLT	53	89	center of the city
326	Vuitton	46	54,1	N	1	59,0	E	326VUI	4,5	289	report finish 11 - factory
184	Mauleon aero	46	54,2	N	0	41,8	W	184MAU	208	271	LFJB runway 04/22
135	La Bruyere	46	55,0	N	0	26,6	E	135LBY	121	272	bridge D749 over railway
194	Mont Beuvray	46	55,4	N	4	2,2	E	194MBV	152	88	(small) mountain summit
147	La Roche du Maine	46	56,5	N	0	15,3	E	147LRM	136	273	castle
136	La Celle Guenand	46	56,7	N	0	53,7	E	136LCG	87	275	villlage
123	Gimouille	46	56,8	N	3	4,3	E	123GML	79	85	bridge over Allier river
321	Ville Langy	46	56,8	N	3	29,5	E	321VLY	111	86	airfield 17/35
144	La Guerche	46	56,9	N	2	56,9	E	144LGR	69	84	railway station
104	Descartes	46	57,0	N	0	40,1	E	104DCA	104	274	airfield
2	Start Issoudun	46	57,2	N	2	0,4	E	002STI	7,5	341	roundabout way East of the city
165	Levroux ULM	46	57,7	N	1	39,7	E	165LVX	30	286	airfield
296	Thouars aero	46	57,7	N	0	9,2	W	296THO	167	274	LFCT runways 02/20 16/34
24	Autun aero	46	58,2	N	4	15,7	E	024ATA	169	86	LFQL runway 36/18
166	Levroux centre	46	58,4	N	1	36,8	E	166LEV	34	286	center of the city
297	Thouars gare	46	59,2	N	0	12,0	W	297THG	170	274	railway station
71	Chatillon sur Indre	46	59,3	N	1	10,5	E	071CTI	66	280	center of the city

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
280	St Georges sur Arnon	46	59,9	N	2	5,6	E	280SGA	13	19	Report finish 18 - center of the city
217	Nevers aero	47	0,2	N	3	6,7	E	217NEV	82	81	LFQG runway 12/30
235	Port de Piles	47	0,4	N	0	36,0	E	235PIL	110	277	bridge over Creuse river
33	Beaune aero	47	0,4	N	4	53,7	E	033BEA	217	85	LFGF runway 03/21
292	Ste Lizaigne	47	0,4	N	2	1,4	E	292SLZ	13	355	Report finish 18 - center of the city
173	Loudun est	47	0,5	N	0	6,3	E	173LOU	147	276	roundabout east
249	Richelieu	47	0,7	N	0	19,4	E	249RIC	131	277	main square center of the city
32	Beaune Hospices	47	1,3	N	4	50,2	E	032BNH	213	85	Hotel-Dieu
254	Rouy	47	1,6	N	3	32,0	E	254ROU	114	82	center of the city
218	Nevers nord	47	2,1	N	3	8,6	E	218NVA	85	79	motorway junction North of the city
172	Loudun aero	47	2,2	N	0	6,1	E	172LDN	148	277	LFDL runway 08/26
170	Ligueil	47	2,6	N	0	49,1	E	170LIG	94	281	church - center of the city
282	St Hippolyte	47	3,6	N	1	8,6	E	282SHP	71	286	ULM airfield
63	Chateau Chinon	47	3,8	N	3	55,9	E	063CCH	145	82	center of the city
47	Bourges aero	47	3,9	N	2	22,7	E	047BRG	32	53	LFLD runway 06/24
312	Vatan	47	4,4	N	1	48,6	E	312VAT	27	320	center of the city
293	Ste Thorette	47	4,7	N	2	10,8	E	293STT	24	27	roundabout way D23 D27 intersection
80	Cholet aero	47	4,9	N	0	52,6	W	080CHO	222	277	LFOU runway 03/21
112	Ecueille	47	5,0	N	1	20,8	E	112ECL	57	293	center of the village
248	Reuilly	47	5,1	N	2	2,9	E	248RLY	22	2	railway station
182	Marmagne	47	6,0	N	2	16,9	E	182MAR	30	38	bridge D160 over railway
132	L'Echalier	47	6,5	N	1	33,8	E	132LCH	44	304	ULM airfield 18/36
207	Montreuil Bellay	47	7,5	N	0	8,9	W	207MTB	168	280	railway station
244	Quincy	47	8,0	N	2	9,5	E	244QUI	29	18	castle
320	Vihiers	47	8,1	N	0	31,6	W	320VIH	196	279	motorway junction south
186	Mehun sur Yevre	47	8,4	N	2	12,4	E	186MEH	31	25	railway station
224	Nuits St Georges aero	47	8,5	N	4	58,1	E	224NSG	224	82	LFGZ runway 11/29
124	Gracay	47	8,6	N	1	50,7	E	124GRY	32	333	center of the city
159	Le Louroux aero	47	9,0	N	0	42,8	E	159LLR	105	287	LFJT runway 03/21
183	Massay	47	9,1	N	1	59,6	E	183MAY	29	353	church - center of the city
171	Loches	47	9,2	N	1	0,7	E	171LOC	83	291	ULM airfield 260/08
309	Valencais	47	9,5	N	1	33,8	E	309VAL	47	310	castle
79	Chinon	47	9,9	N	0	14,3	E	079CHI	140	283	bridge over Vienne river
239	Premery	47	10,5	N	3	20,2	E	239PRY	103	72	center of the city
138	La Charite	47	10,6	N	3	0,8	E	138LCR	81	66	bridge over Loire river
318	Vierzon aero	47	11,7	N	2	4,0	E	318VIE	34	4	LFFV runway 04/22
151	Lac des Settons	47	11,8	N	4	3,4	E	151LST	157	77	dam
237	Pouilly aero	47	13,2	N	4	33,6	E	237PLY	195	78	LFEP runway 03/21
226	Orbigny	47	13,4	N	1	17,4	E	226ORB	68	303	airfield 06/24
245	Reignac	47	13,6	N	0	54,9	E	245RGN	93	294	center of the city
187	Menetou Salon	47	14,1	N	2	29,5	E	187MNS	52	42	castle

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
263	Saulieu aero	47	14,3	N	4	15,8	E	263SAA	173	76	LFEW runway 05/23
75	Chemille	47	14,4	N	0	44,0	W	075CHE	214	282	motorway junction North of the city
319	Vierzon peage	47	14,6	N	2	4,3	E	319VZP	39	4	motorway junction North
324	Vouzeron	47	15,3	N	2	14,2	E	324VOU	43	20	castle
88	Corbigny	47	15,3	N	3	41,0	E	088COR	131	71	center of the city
265	Saumur aero	47	15,4	N	0	6,8	W	265SAU	168	285	LFOD runway 10/28
73	Chatres sur Cher	47	15,8	N	1	54,4	E	073CHT	43	346	Bridge over the Cher river
268	Selles sur Cher	47	16,9	N	1	33,3	E	268SEL	57	320	factory
308	Val de Bargis	47	16,9	N	3	13,6	E	308VLB	100	64	center of the city
60	Champlemy	47	17,4	N	3	21,8	E	060CPY	110	66	ULM airfield runway 14/32
271	St Aignant	47	17,7	N	1	21,8	E	271SAI	68	312	grain silos
227	Orcay	47	17,8	N	2	6,0	E	227ORC	45	6	ULM airfield
323	Villefranche sur Cher	47	17,8	N	1	46,2	E	323VIL	50	336	center of the city
253	Romorantin aero	47	19,2	N	1	41,3	E	253ROM	55	331	LFYR runway 05R/23L
106	Dijon Chartreuse	47	19,3	N	5	1,0	E	106DJN	230	77	hospital
76	Chenonceaux	47	19,5	N	1	4,2	E	076CHN	88	304	castle
259	Sancerre	47	19,8	N	2	50,0	E	259SAN	78	51	road intersection West of the city
208	Montrichard	47	20,1	N	1	12,0	E	208MTR	81	308	airfield
14	Amboise aero	47	20,4	N	0	56,5	E	014AMA	97	302	LFEF runway 11/29
90	Cosnes sur Loire aero	47	21,6	N	2	55,2	E	090CON	85	51	LFGH runway 12/30
137	La Chapelle d'Angilon	47	21,7	N	2	25,9	E	137CPA	60	29	roundabout way South of the city
214	Nancay Radiotelescope	47	22,3	N	2	11,8	E	214RDT	55	13	radio telescope antenna
46	Bourdaloue	47	23,0	N	2	5,2	E	046BOU	55	4	airfield
107	Dijon Darois aero	47	23,1	N	4	56,8	E	107DJD	227	75	LFGI runway 02/20
234	Pontlevoy	47	23,1	N	1	13,1	E	234PTL	83	312	ULM airfield
267	Selles St Denis	47	24,0	N	1	55,0	E	267SSD	58	351	airfield
213	Mur de Sologne	47	24,8	N	1	36,4	E	213MDS	67	331	center of the village
15	Amboise castle	47	24,8	N	0	59,3	E	015AMB	99	307	
91	Cosnes sur Loire station	47	24,8	N	2	55,9	E	091COS	89	49	railway
87	Contres	47	25,1	N	1	25,7	E	087CNT	75	322	center of the city
163	Les Ponts de Ce	47	25,1	N	0	30,3	W	163PCE	201	288	motorway bridge over Loire river
258	Salbris	47	25,4	N	2	2,9	E	258SAL	59	1	center of the city
81	Clamecy aero	47	26,3	N	3	30,5	E	081CLA	127	61	LFJC runway 18/36
190	Millancay	47	26,8	N	1	46,3	E	190MIL	65	342	center of the city
118	Fougere-sur-Bievre	47	27,5	N	1	21,8	E	118FOU	81	321	ULM airfield 09/27
307	Vailly sur Sauldre	47	27,5	N	2	39,0	E	307VLS	78	36	center of the city
114	Entrains sur Nohain	47	27,8	N	3	15,4	E	114ENN	112	55	center of the city
314	Vezelay	47	28,0	N	3	44,9	E	314VEZ	144	63	basilica
96	Courmemin	47	28,3	N	1	37,6	E	096CMM	72	335	center of the village
22	Aubigny aero	47	28,8	N	2	23,6	E	022AUB	71	22	LFEH runway 06/24
269	Semur en Auxois aero	47	28,9	N	4	20,6	E	269SMA	186	68	LFGQ runway 04/22

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
78	Cheverny	47	30,0	N	1	27,5	E	078CVY	81	327	castle
26	Avallon aero	47	30,2	N	3	54,0	E	026AVL	156	63	LFGE runway 05/23
223	Noyant	47	30,7	N	0	7,2	E	223NOY	161	296	center of the city
225	Onzain	47	31,5	N	1	10,9	E	225ONZ	96	318	ULM airfield
94	Coulanges sur Yonne	47	31,5	N	3	32,4	E	094CLY	134	58	bridge over river
222	Nouan le Fuzelier	47	32,0	N	2	2,0	E	222NLF	72	360	railway station
102	Dame Marie	47	32,1	N	1	1,1	E	102DAM	105	313	ULM airfield 17/35
302	Treigny	47	33,0	N	3	11,8	E	302TNY	114	49	ULM airfield
16	Angers aero	47	33,6	N	0	18,7	W	016AGA	193	294	LFJR runway 08/26
19	Argent sur Sauldre	47	33,7	N	2	26,5	E	019ARG	81	22	center of the city
40	Blois pont	47	35,1	N	1	20,2	E	040BLO	94	326	old bridge over Loire river
23	Autry le Chatel	47	35,7	N	2	36,0	E	023ATY	89	28	castle
92	Cosseneux	47	36,2	N	2	5,2	E	092CSS	79	3	airfield
50	Briare aero	47	36,9	N	2	46,9	E	050BRI	98	35	LFBI runway 14/32
59	Chambord	47	37,0	N	1	31,1	E	059CBD	90	334	castle
199	Montbard	47	37,1	N	4	20,2	E	199MBD	191	64	railway station
158	Le Lion d'Angers	47	37,6	N	0	42,9	W	158LLA	223	293	center of the city
51	Briare	47	37,9	N	2	44,2	E	051BPC	98	32	bridge over Loire river
55	Cerdon	47	38,2	N	2	21,8	E	055CER	87	16	center of the city
277	St Fargeau	47	38,4	N	3	4,3	E	277SFA	114	43	castle
152	Lamotte Beuvron	47	39,4	N	1	59,4	E	152LAM	85	358	runway 15/33
298	Tonnerre TGV	47	40,7	N	4	5,0	E	298TGV	177	60	TGV railway junction
39	Blois aero	47	40,8	N	1	12,3	E	039BOA	108	325	LFOQ runways 12/30 et 02/20
99	Cravant	47	41,0	N	3	41,2	E	099CRV	152	54	bridge over Yonne river
64	Chateau du Loir	47	41,0	N	0	25,0	E	064CLR	151	306	railway station
122	Gien	47	41,3	N	2	36,9	E	122GIE	99	26	railway bridge over Loire river
142	La Fleche aero	47	41,6	N	0	0,2	E	142LFA	178	301	LFAL runway 09/27
169	Ligny le Ribault	47	42,3	N	1	46,4	E	169LGY	93	348	airfield
300	Toucy	47	44,0	N	3	17,7	E	300TOU	133	45	center of the city
303	Troo	47	45,8	N	0	44,2	E	303TRO	138	315	ULM airfield ULM - 08/26
294	Sully sur Loire	47	46,2	N	2	22,4	E	294SUL	101	14	bridge over river
95	Coulommiers La Tour	47	46,9	N	1	8,6	E	095CLT	120	326	ancient tower
291	St Sulpice des Landes	47	47,5	N	1	38,6	W	291SSL	295	291	LFSS runway 09/27
275	St Benoit sur Loire	47	47,5	N	2	20,2	E	275SBL	103	12	ULM airfield
188	Meziere aero	47	48,8	N	1	50,5	E	188MZR	104	352	gliding airfield
161	Les Avant Gardes	47	48,8	N	2	14,1	E	161LAG	104	8	ULM airfield - 11/29 400x25m
70	Chatillon Coligny	47	49,3	N	2	50,8	E	070CHC	120	30	center of the city
257	Sable sur Sarthe	47	50,5	N	0	20,5	W	257SSS	208	301	railway station
261	Sandillon	47	50,7	N	2	2,0	E	261SND	106	360	center of the town
72	Chatillon sur Seine aero	47	50,8	N	4	34,8	E	072CTS	219	60	LFQH runway 02/20
25	Auxerre peage	47	51,1	N	3	32,9	E	025AUX	156	46	motorway toll North of the city

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
299	Tonnerre centre	47	51,4	N	3	58,4	E	299TON	181	53	center of the city
128	Jargeau	47	52,0	N	2	7,5	E	128JRG	109	3	center of the town
9	Aillant sur Tholon	47	52,5	N	3	21,0	E	009AST	148	42	center of the town
231	Perreux	47	52,5	N	3	8,1	E	231PRX	137	37	ULM airfield - runway 08-26
228	Orleans-St Denis de l'Hotel aero	47	53,9	N	2	9,8	E	228ODH	113	5	LFOZ runway 05/23
192	Moisy	47	54,2	N	1	18,6	E	192MOI	126	334	road intersection South of the city
276	St Calais	47	55,2	N	0	45,9	E	276SCA	149	321	road intersection East of the city
66	Chateaurenard	47	55,8	N	2	55,7	E	066CTR	134	30	castle
289	St Romain le Preux	47	56,3	N	3	14,6	E	289SRP	148	37	motorway junction
160	Le Mans aero	47	56,9	N	0	12,1	E	160LEM	182	311	LFRM runway 02/20
196	Montargis aero	47	57,6	N	2	41,1	E	196MON	129	22	LFEM runway 05/23
189	Migennes	47	57,6	N	3	31,1	E	189MIG	163	42	Railway yard
197	Montargis echangeur	47	58,2	N	2	44,1	E	197MNT	131	23	road intersection South of the city
278	St Florentin aero	47	58,9	N	3	46,6	E	278SFL	178	46	LFGP runway 07/25
37	Bellegarde	47	59,6	N	2	26,6	E	037BLG	126	14	center of the city
129	Joigny aero	47	59,7	N	3	23,5	E	129JOI	160	39	LFGK runway 08/26
174	Loue	47	59,7	N	0	9,2	W	174LOU	206	308	center of the city
279	St Florentin marina	47	59,8	N	3	44,0	E	279SFP	177	45	marina south-east of the town
154	Laval aero	48	1,9	N	0	44,6	W	154LVL	245	302	LFOV runway 15/33
306	Vaiges	48	3,4	N	0	29,0	W	306VAI	230	305	motorway junction North of the city
98	Courtenay	48	3,6	N	3	5,7	E	098CTY	153	31	motorway toll
198	Montargis nord	48	3,7	N	2	40,0	E	198MEN	139	20	motorway junction A19-A77 north-west
30	Bar sur Seine aero	48	4,0	N	4	24,8	E	030BAA	221	53	LFFR runway 12/30
97	Courtalain	48	4,8	N	1	6,0	E	097CRT	150	332	TGV railway junction West of the city
57	Chailley	48	4,9	N	3	42,2	E	057CHY	182	43	village
131	Juvancourt aero	48	6,8	N	4	49,2	E	131JVC	249	56	LFQX runway 05/25
109	Dordives	48	9,4	N	2	45,8	E	109DOR	151	21	roundabout way North of the city
232	Pithiviers aero	48	9,4	N	2	11,6	E	232PIT	142	5	LFFP runway 07/25
262	Santilly	48	9,5	N	1	51,2	E	262JAN	142	354	ULM airfield - 18/36 750x40m
193	Mondreville	48	10,1	N	2	35,9	E	193MVL	148	16	ULM airfield ULM - 01/19 500x40m
41	Bonnetable	48	10,6	N	0	25,6	E	041BNT	188	320	castle center of the city
141	La Ferte Bernard	48	11,0	N	0	38,7	E	141LFB	178	324	stadium
43	Bonneval	48	11,2	N	1	23,2	E	043BON	152	341	railway station
270	Sens	48	11,9	N	3	17,0	E	270SEN	173	32	cathedral - center of the city
77	Cheroy	48	12,1	N	3	0,0	E	077CRY	163	26	center of the city
84	Colombey les Deux Eglises	48	13,5	N	4	52,8	E	084CDE	260	54	Croix de Lorraine
215	Nemours	48	16,0	N	2	41,6	E	215NEM	161	18	centre of the city
325	Voves	48	16,5	N	1	37,3	E	325VOV	157	349	railway station
233	Pont sur Yonne aero	48	17,4	N	3	15,1	E	233PTY	180	30	LFGO runway 14/32
179	Malesherbes	48	17,6	N	2	24,1	E	179MAL	158	10	railway station
185	Mayenne	48	18,2	N	0	37,0	W	185MYN	254	309	bridge over river

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
126	Illiers Combray	48	18,3	N	1	14,8	E	126ILC	168	340	railway station
220	Nogent le Rotrou	48	18,9	N	0	49,2	E	220NLR	183	330	castle
304	Troyes aero	48	19,3	N	4	1,0	E	304TRY	218	42	LFQB runway 18/36 et 05/23
181	Marigny le Chatel	48	20,8	N	3	38,1	E	181MLC	202	36	center of the city
52	Buno aero	48	21,1	N	2	25,5	E	052BUN	165	10	LFFB runways 01/19 et 10/28
12	Alencon gare	48	26,0	N	0	5,9	E	012ALC	225	320	railway station
130	Joinville aero	48	26,6	N	5	8,2	E	130JVL	289	52	LFFJ runway 09/27
62	Chartres aero	48	27,5	N	1	31,4	E	062CHA	179	348	LFOR runway 10/28
195	Montardoise	48	28,0	N	4	11,7	E	195MTD	238	42	ULM airfield 06/24
210	Mortagne aero	48	32,4	N	0	32,0	E	210MAP	215	329	LFAX runway 07/25
236	Pouan-les-Vallees	48	32,4	N	4	3,8	E	236PLV	238	39	center of the city
167	Lignerolles	48	50,9	N	1	16,4	E	167LGN	225	346	center of the city
246	Reims sud	49	12,4	N	4	0,7	E	246REIM	297	29	motorway junction South of the city
110	Douaumont	49	12,5	N	5	25,4	E	110DOM	360	43	memorial
286	St Morel Roland Garros	49	21,0	N	4	40,9	E	286STM	337	35	memorial stele
247	Rethel aero	49	28,9	N	4	21,8	E	247RTH	336	30	LFAP runway 06/24
266	Sedan aero	49	39,5	N	5	2,2	E	266SDN	380	35	LFSJ runway 08/26
61	Charleville Mezieres	49	44,1	N	4	43,3	E	061CVM	373	31	motorway junction south
283	St Hubert aero	50	2,1	N	5	24,2	E	283SHB	429	34	EBSH runway 05/23 14/32