

# Worldwide Soaring Turnpoint Exchange

## Unofficial Coordinates for the Buno-Bonnevaux, France Control Points

Contest: CdF Catégorie Générale Classe Club 2023

Courtesy of Jean-Claude Ferdinand

Dated: 16 May 2023

Magnetic Variation: 0.5W

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

*Printed Monday, 12 June 2023 at 02:05 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.

Number	Name	Latitude ° , ' "	Longitude ° , ' "	Latitude ° , ' "	Longitude ° , ' "	Elevation METERS	Codes <sup>*</sup>	ID	Distance Km	Bearing	Comment
1	<b>Buno</b>	48 21 00 N	2 25 28 E	48 21,000 N	2 25,467 E	128	HSFD	001BUNO			LFFB au centre des deux pistes
2	Vaudoue	48 20 57 N	2 30 30 E	48 20,950 N	2 30,500 E	110	T	VAUDOREP	6,2	91	
3	Mespuits	48 21 29 N	2 16 18 E	48 21,483 N	2 16,300 E	138	T	MESPUITS	11	275	Report W
4	Alençon-Valframbert Aéro	48 26 51 N	0 06 33 E	48 26,850 N	0 06,550 E	146	AT	ALNCNVLF	171	275	LFOF
5	Alençon Ville	48 25 48 N	0 05 19 E	48 25,800 N	0 05,317 E	139	T	ALNCNVLL	173	274	
6	Amboise-Dière	47 20 33 N	0 56 38 E	47 20,550 N	0 56,633 E	55	AT	AMBOSDRR	157	226	
7	Amboise Pagode	47 23 28 N	0 58 16 E	47 23,467 N	0 58,267 E	55	T	AMBOSPGD	152	227	
8	Angers Avrillé Ancien	47 29 57 N	0 34 32 W	47 29,950 N	0 34,533 W	57	T	ANGRSAVL	243	249	
9	Angers-Marcé Aéro	47 33 37 N	0 18 43 W	47 33,617 N	0 18,717 W	59	AT	ANGRSMRC	222	248	LFJR
10	Angerville	48 18 40 N	2 00 07 E	48 18,667 N	2 00,117 E	130	T	ANGERVLL	32	263	
11	Arcis/Aube	48 31 39 N	4 07 51 E	48 31,650 N	4 07,850 E	65	T	ARCISAUB	127	81	
12	Argentan	48 42 34 N	0 00 07 W	48 42,567 N	0 00,117 W	176	AT	ARGENTAN	183	284	
13	Argent/Sauldre	47 33 43 N	2 26 28 E	47 33,717 N	2 26,467 E	174	T	ARGNTSLD	88	180	
14	Aubigny/Nère	47 28 49 N	2 23 37 E	47 28,817 N	2 23,617 E	191	AT	AUBIGNNR	97	182	LFEH
15	Aubigny Ville	47 29 19 N	2 26 17 E	47 29,317 N	2 26,283 E	187	T	AUBGNVLL	96	180	

<i>Number</i>	<i>Name</i>	<i>Latitude</i> ° , ' , ''	<i>Longitude</i> ° , ' , ''	<i>Latitude</i> ° , ' , ''	<i>Longitude</i> ° , ' , ''	<i>Elevation</i> <i>METERS</i>	<i>Codes</i> *	<i>ID</i>	<i>Distance</i> <i>Km</i>	<i>Bearing</i>	<i>Comment</i>
16	Autry	47 35 52 N	2 36 06 E	47 35,867 N	2 36,100 E	183	T	AUTRY	85	171	
17	Autun-Bellevue	46 58 17 N	4 15 54 E	46 58,283 N	4 15,900 E	305	AT	AUTNBLLV	206	138	LFQF
18	Auxerre-Branches Aéro	47 50 43 N	3 29 52 E	47 50,717 N	3 29,867 E	158	AT	AXRRBRNC	97	125	
19	Avallon	47 30 01 N	3 54 07 E	47 30,017 N	3 54,117 E	250	AT	AVALLON	145	131	
20	Avord	47 03 24 N	2 38 19 E	47 03,400 N	2 38,317 E	177	AT	AVORD	145	174	LFOA
21	Avranches	48 39 42 N	1 24 16 W	48 39,700 N	1 24,267 W	8	AT	AVRANCHS	284	279	LFRW
22	Bagnoles de l'Orme Aéro	48 32 44 N	0 23 01 W	48 32,733 N	0 23,017 W	219	AT	BGNLSDLO	208	278	LFAO
23	Bailleau-Armenonville Aéro	48 31 00 N	1 38 26 E	48 31,000 N	1 38,433 E	155	AT	BLLRMNNV	61	289	LFFL
24	Bar/Aube	48 14 29 N	4 42 26 E	48 14,483 N	4 42,433 E	164	T	BAR-AUBE	169	94	
25	Bar-le-Duc	48 52 09 N	5 11 09 E	48 52,150 N	5 11,150 E	277	AT	BARLEDUC	211	74	LFEU
26	Bar/Seine	48 04 08 N	4 24 40 E	48 04,133 N	4 24,667 E	286	AT	BARSEINE	150	102	
27	Bazoche	48 08 15 N	0 58 47 E	48 08,250 N	0 58,783 E	187	T	BAZOCHES	110	259	
28	Bazoches	48 09 46 N	2 02 47 E	48 09,767 N	2 02,783 E	130	T	BAZOCHES	35	234	
29	Bazoches lès Bray	48 23 54 N	3 11 10 E	48 23,900 N	3 11,167 E	79	T	BZCHSLSB	57	85	
30	Beaugency	47 46 40 N	1 37 36 E	47 46,667 N	1 37,600 E	79	T	BEAUGENC	87	224	
31	Beaune Challanges	47 00 40 N	4 53 51 E	47 00,667 N	4 53,850 E	199	AT	BEAUNECH	238	128	LFGF
32	Beaune la Rolande	48 04 23 N	2 25 29 E	48 04,383 N	2 25,483 E	101	T	BEAUNERO	31	180	
33	Bellegarde	47 59 23 N	2 26 36 E	47 59,383 N	2 26,600 E	114	T	BELLERDE	40	178	
34	Bleneau	47 42 02 N	2 56 54 E	47 42,033 N	2 56,900 E	165	T	BLENEAU	82	152	
35	Blois-le Breuil	47 40 58 N	1 12 30 E	47 40,967 N	1 12,500 E	121	AT	BLOSLBRL	117	232	
36	Blois-Onzain	47 31 29 N	1 10 47 E	47 31,483 N	1 10,783 E	100	AT	BLOISNZN	130	226	
37	Blois Pont	47 35 06 N	1 20 22 E	47 35,100 N	1 20,367 E	75	T	BLOISPNT	117	224	
38	Boisville	48 19 43 N	1 41 34 E	48 19,717 N	1 41,567 E	151	T	BOISVILL	54	268	
39	Boitron	48 33 37 N	0 15 47 E	48 33,617 N	0 15,783 E	192	T	BOITRON	161	280	
40	Bonnetable	48 10 23 N	0 25 10 E	48 10,383 N	0 25,167 E	120	T	BONNETBL	150	264	
41	Bonneval	48 10 56 N	1 23 13 E	48 10,933 N	1 23,217 E	126	T	BONNEVAL	79	257	
42	Bonny/Loire	47 33 33 N	2 50 25 E	47 33,550 N	2 50,417 E	100	T	BONNYLOR	93	161	
43	Bouilly	48 11 36 N	3 59 53 E	48 11,600 N	3 59,883 E	164	T	BOUILLY	118	98	
44	Bourges	47 03 49 N	2 22 14 E	47 03,817 N	2 22,233 E	140	AT	BOURGES	143	182	
45	Boynes	48 07 14 N	2 21 33 E	48 07,233 N	2 21,550 E	114	T	BOYNES	26	191	
46	Briare-Chatillon Aéro	47 36 41 N	2 47 00 E	47 36,683 N	2 47,000 E	169	AT	BRCHTLL	86	162	
47	Bricy Aéro	47 59 16 N	1 45 38 E	47 59,267 N	1 45,633 E	126	AT	BRICY	64	231	LFOJ
48	Brienne le Château Aéro	48 25 35 N	4 27 56 E	48 25,583 N	4 27,933 E	115	AT	BRINNLCH	151	87	
49	Brinon	47 33 58 N	2 15 18 E	47 33,967 N	2 15,300 E	138	T	BRINON	88	189	
50	Brou	48 13 02 N	1 09 44 E	48 13,033 N	1 09,733 E	164	T	BROU	95	262	
51	Bullainville	48 10 16 N	1 30 35 E	48 10,267 N	1 30,583 E	138	T	BULLNVLL	71	254	
52	Buzançais	46 53 16 N	1 25 12 E	46 53,267 N	1 25,200 E	140	T	BUZANCAS	179	206	
53	Cailletterie Aéro	48 10 08 N	2 35 50 E	48 10,133 N	2 35,833 E	104	LT	CAILLTTR	24	148	
54	Carvant	47 40 58 N	3 41 27 E	47 40,967 N	3 41,450 E	117	T	CARVANT	120	128	
55	Cerdon	47 38 11 N	2 21 46 E	47 38,183 N	2 21,767 E	146	T	CERDON	79	184	
56	Châteaudun Aéro	48 03 28 N	1 22 46 E	48 03,467 N	1 22,767 E	133	AT	CHATEADN	84	248	LFOC

Number	Name	Latitude ° , ' , ''	Longitude ° , ' , ''	Latitude ° , ' , ''	Longitude ° , ' , ''	Elevation METERS	Codes*	ID	Distance Km	Bearing	Comment
57	Château Gontier	47 49 36 N	0 42 16 W	47 49,600 N	0 42,267 W	180	T	CHGONTIR	240	258	
58	Châteauneuf/Cher Aéro	46 52 16 N	2 22 37 E	46 52,267 N	2 22,617 E	168	AT	CHNEFCHR	164	182	LFU
59	Châteauneuf/Loire	47 52 05 N	2 13 38 E	47 52,083 N	2 13,633 E	104	T	CHATNFLR	56	196	
60	Châteaurenard	47 55 52 N	2 55 21 E	47 55,867 N	2 55,350 E	130	T	CHATRNRD	59	142	
61	Châteauroux-Déols Aéro	46 51 37 N	1 43 16 E	46 51,617 N	1 43,267 E	161	AT	CHTRXDLS	174	198	LFLX
62	Châteauroux-Villers Aéro	46 50 29 N	1 37 22 E	46 50,483 N	1 37,367 E	163	AT	CHTRXVLL	178	201	
63	Châtellerault-Targé Aéro	46 46 48 N	0 32 59 E	46 46,800 N	0 32,983 E	63	AT	CHTLRLRT	224	220	
64	Châtillon Coligny	47 49 16 N	2 51 01 E	47 49,267 N	2 51,017 E	120	T	CHTLNCL	67	152	
65	Châtillon/Seine Aéro	47 50 58 N	4 34 50 E	47 50,967 N	4 34,833 E	276	AT	CHTLNLSN	170	109	
66	Chailley	48 04 56 N	3 42 10 E	48 04,933 N	3 42,167 E	179	T	CHAILLEY	99	107	
67	Chailly	47 56 49 N	2 32 30 E	47 56,817 N	2 32,500 E	97	T	CHAILLY	46	169	
68	Chalons Ecury/Coole Aéro	48 54 22 N	4 21 15 E	48 54,367 N	4 21,250 E	97	AT	CHLNSCR	155	66	LFQK
69	Chalons Vatry	48 46 24 N	4 12 22 E	48 46,400 N	4 12,367 E	179	AT	CHLNSVTR	139	70	LFQK
70	Chambon	48 03 41 N	2 17 43 E	48 03,683 N	2 17,717 E	118	T	CHAMBON	33	197	
71	Chambord	47 36 57 N	1 31 03 E	47 36,950 N	1 31,050 E	84	T	CHAMBORD	106	220	
72	Champgeneteux	48 17 27 N	0 21 44 W	48 17,450 N	0 21,733 W	254	T	CHMPGNIX	206	270	
73	Champignelles	47 46 48 N	3 04 22 E	47 46,800 N	3 04,367 E	181	T	CHMPGNLL	80	143	
74	Champrond-en-Gâtine	48 23 34 N	1 03 23 E	48 23,567 N	1 03,383 E	260	LT	CHMPRNDN	101	274	
75	Chaource	48 03 29 N	4 08 13 E	48 03,483 N	4 08,217 E	152	T	CHAOURCE	131	104	
76	Chapelle d'Angilon	47 21 49 N	2 26 31 E	47 21,817 N	2 26,517 E	200	T	CHPLLDNG	110	180	
78	Charchigne	48 25 03 N	0 24 29 W	48 25,050 N	0 24,483 W	237	T	CHARCHGN	209	274	
79	Charmont	48 24 32 N	4 10 22 E	48 24,533 N	4 10,367 E	128	T	CHARMONT	129	87	
80	Chartres-Champhols Aéro	48 27 34 N	1 31 23 E	48 27,567 N	1 31,383 E	150	AT	CHRTRSCH	68	281	LFOR
81	Chatenoy	47 55 05 N	2 23 46 E	47 55,083 N	2 23,767 E	126	T	CHATENOY	48	183	
82	Chaumont-Semoutiers Aéro	48 04 46 N	5 03 32 E	48 04,767 N	5 03,533 E	375	AT	CHMNTSMT	197	98	LFJA
83	Chauvigny	46 34 10 N	0 38 31 E	46 34,167 N	0 38,517 E	94	T	CHAUVIGN	239	215	
84	Chenonceaux	47 19 29 N	1 04 17 E	47 19,483 N	1 04,283 E	60	T	CHENONCX	152	223	
85	Cheroy	48 12 12 N	3 00 02 E	48 12,200 N	3 00,033 E	127	T	CHEROY	46	111	
86	Cheverny	47 30 04 N	1 27 31 E	47 30,067 N	1 27,517 E	89	T	CHEVERNY	119	218	
87	Chinon	47 09 52 N	0 14 20 E	47 09,867 N	0 14,333 E	36	T	CHINON	210	232	
88	Clamecy	47 26 28 N	3 30 40 E	47 26,467 N	3 30,667 E	218	AT	CLAMECY	130	141	
89	Clermont-Ferrand Aéro	45 47 09 N	3 09 45 E	45 47,150 N	3 09,750 E	332	AT	CLRMNTFR	291	169	LFLC
90	Colombey les Deux Eglises	48 13 25 N	4 52 26 E	48 13,417 N	4 52,433 E	399	T	CLMBLSDX	182	94	
91	Colonard	48 24 33 N	0 39 27 E	48 24,550 N	0 39,450 E	234	T	COLONARD	131	274	
92	Contres	47 25 02 N	1 25 45 E	47 25,033 N	1 25,750 E	109	T	CONTRES	128	216	
93	Cosnes/Loire Aéro	47 21 37 N	2 55 22 E	47 21,617 N	2 55,367 E	184	AT	COSNSLR	116	162	
94	Cosnes/Loire Ville	47 24 42 N	2 55 11 E	47 24,700 N	2 55,183 E	179	T	CSNSLRVL	111	161	
95	Coulimer	48 28 33 N	0 28 01 E	48 28,550 N	0 28,017 E	195	T	COULIMER	145	277	
96	Courson	47 36 52 N	3 29 58 E	47 36,867 N	3 29,967 E	217	T	COURSON	114	136	
97	Courtalain	48 04 47 N	1 05 51 E	48 04,783 N	1 05,850 E	150	T	COURTALN	103	254	
98	Courtenay	48 02 14 N	3 03 28 E	48 02,233 N	3 03,467 E	155	T	COURTENA	58	127	

<i>Number</i>	<i>Name</i>	<i>Latitude</i> ° , ' , ''	<i>Longitude</i> ° , ' , ''	<i>Latitude</i> ° , ' , ''	<i>Longitude</i> ° , ' , ''	<i>Elevation</i> <i>METERS</i>	<i>Codes</i> *	<i>ID</i>	<i>Distance</i> <i>Km</i>	<i>Bearing</i>	<i>Comment</i>
99	Courville/Eure	48 27 06 N	1 14 07 E	48 27,100 N	1 14,117 E	169	T	COURVLLR	89	278	
100	Crux	47 09 40 N	3 31 07 E	47 09,667 N	3 31,117 E	310	T	CRUX	155	148	
101	Dijon-Darois Aéro	47 23 13 N	4 56 53 E	47 23,217 N	4 56,883 E	483	AT	DIJONDRS	217	119	LFGI
102	Dijon-Longvic Aéro	47 15 57 N	5 05 42 E	47 15,950 N	5 05,700 E	221	AT	DJNLNGVC	233	121	LFSB
103	Dordives	48 09 23 N	2 45 49 E	48 09,383 N	2 45,817 E	70	T	DORDIVES	33	131	
104	Dormans	49 04 26 N	3 38 17 E	49 04,433 N	3 38,283 E	84	T	DORMANS	120	48	
105	Dreux-Vernouillet Aéro	48 42 29 N	1 21 46 E	48 42,483 N	1 21,767 E	135	AT	DRXVRNLL	88	298	
106	Entrains	47 27 52 N	3 15 22 E	47 27,867 N	3 15,367 E	224	T	ENTRAINS	116	148	
107	Epernay SNCF	49 02 49 N	3 57 34 E	49 02,817 N	3 57,567 E	70	T	EPERNAGR	137	55	
108	Epernay-Plivot Aéro	49 00 18 N	4 05 12 E	49 00,300 N	4 05,200 E	88	AT	EPRNPLVT	142	59	LFSW
109	Etampes-Montdesir Aéro	48 22 52 N	2 04 41 E	48 22,867 N	2 04,683 E	150	AT	ETMPSMNT	26	278	LFOX
110	Evreux-Fauville Aéro	49 01 44 N	1 13 16 E	49 01,733 N	1 13,267 E	141	AT	EVRXFVLL	116	311	LFOE
111	Evron	48 09 17 N	0 23 56 W	48 09,283 N	0 23,933 W	110	T	EVRON	210	266	
112	Falaise Centre	48 53 33 N	0 11 30 W	48 53,550 N	0 11,500 W	148	T	FALSCNTR	202	289	
113	Falaise-Monts-d'Eraines Aéro	48 55 38 N	0 08 41 W	48 55,633 N	0 08,683 W	156	AT	FLSMNTSD	199	290	LFAS
114	Ferté Bernard	48 11 12 N	0 39 22 E	48 11,200 N	0 39,367 E	88	T	FRTBRNRD	132	263	
115	Flers-St. Paul	48 45 09 N	0 35 22 W	48 45,150 N	0 35,367 W	200	AT	FLRSSTPL	226	283	LFOG
116	Fontaine-Simon	48 30 30 N	0 59 43 E	48 30,500 N	0 59,717 E	210	LT	FONTNSMN	107	281	
117	Fougères/Bièvre Aéro	47 27 28 N	1 21 58 E	47 27,467 N	1 21,967 E	90	AT	FOGRSBVR	127	219	
118	Fresnay	48 16 52 N	0 01 20 E	48 16,867 N	0 01,333 E	96	T	FRESNAY	178	269	
119	Gannat	46 05 50 N	3 12 19 E	46 05,833 N	3 12,317 E	334	T	GANNAT	257	167	
120	Gien	47 41 17 N	2 36 55 E	47 41,283 N	2 36,917 E	125	T	GIEN	75	170	Pont
121	Gohory	48 10 01 N	1 13 50 E	48 10,017 N	1 13,833 E	172	T	GOHORY	91	258	
122	Illiers-Combray	48 17 59 N	1 14 35 E	48 17,983 N	1 14,583 E	165	T	ILLRSCMB	88	267	
123	Isdes	47 40 21 N	2 15 19 E	47 40,350 N	2 15,317 E	148	T	ISDES	76	190	
124	Issoudun-le-Fay Aéro	46 53 19 N	2 02 28 E	46 53,317 N	2 02,467 E	162	AT	ISSODNLF	165	191	
125	Issoudun Ville	46 56 52 N	1 59 20 E	46 56,867 N	1 59,333 E	131	T	ISSDNVLL	159	192	
126	Jalognes	47 14 10 N	2 47 08 E	47 14,167 N	2 47,133 E	185	T	JALOGNES	127	168	
127	Joigny	47 59 42 N	3 23 31 E	47 59,700 N	3 23,517 E	222	AT	JOIGNY	82	119	LFGK
128	Joinville-Mussey Aéro	48 23 08 N	5 08 52 E	48 23,133 N	5 08,867 E	312	AT	JNVLLMSS	201	88	
129	Juvancourt	48 06 44 N	4 49 02 E	48 06,733 N	4 49,033 E	348	T	JUVANCRT	179	98	
130	L'Aigle St. Michel Aéro	48 45 33 N	0 39 30 E	48 45,550 N	0 39,500 E	239	AT	LGLSTMCH	138	290	LFOL
131	La Charité/Loire	47 10 34 N	3 00 41 E	47 10,567 N	3 00,683 E	164	T	LACHRTLRL	138	162	
132	La Châtre	46 35 07 N	1 59 48 E	46 35,117 N	1 59,800 E	230	T	LACHATRE	199	190	
133	La Flèche Aéro	47 41 27 N	0 00 17 W	47 41,450 N	0 00,283 W	39	AT	LAFLECHE	195	249	
134	La Motte-Beuvron Aéro	47 39 20 N	1 59 16 E	47 39,333 N	1 59,267 E	126	AT	LMTBVRN	84	203	LFFM
135	La Roche Posay	46 47 19 N	0 49 00 E	46 47,317 N	0 49,000 E	55	T	LAROCPS	211	216	
136	Lamotte	47 36 11 N	2 01 32 E	47 36,183 N	2 01,533 E	115	T	LAMOTTE	88	200	
137	Lac Settons	47 11 15 N	4 04 13 E	47 11,250 N	4 04,217 E	583	T	LACSTTNS	178	136	
138	Lapalisse-Perigny Aéro	46 15 14 N	3 35 19 E	46 15,233 N	3 35,317 E	316	AT	LPLSSPRG	249	159	LFXH
139	Laval Aéro	48 01 54 N	0 44 25 W	48 01,900 N	0 44,417 W	322	AT	LAVAL	237	263	LFOV

<i>Number</i>	<i>Name</i>	<i>Latitude</i> ° , ' , ''	<i>Longitude</i> ° , ' , ''	<i>Latitude</i> ° , ' , ''	<i>Longitude</i> ° , ' , ''	<i>Elevation</i> <i>METERS</i>	<i>Codes</i> *	<i>ID</i>	<i>Distance</i> <i>Km</i>	<i>Bearing</i>	<i>Comment</i>
140	Le Blanc Aéro	46 37 13 N	1 05 08 E	46 37,217 N	1 05,133 E	109	AT	LE BLANC	217	209	LFEL
141	Le Gault-St. Denis	48 14 36 N	1 29 04 E	48 14,600 N	1 29,067 E	137	T	LGLTSTDN	71	261	
142	Le Mans Aéro	47 56 49 N	0 11 53 E	47 56,817 N	0 11,883 E	59	AT	LE MANS	171	256	
143	Le Mans SNCF	47 59 44 N	0 11 33 E	47 59,733 N	0 11,550 E	52	T	LMNSSNCF	170	258	
144	Lechelle	48 34 39 N	3 23 21 E	48 34,650 N	3 23,350 E	132	T	LECHELLE	75	71	
145	Lencloitre	46 49 13 N	0 19 52 E	46 49,217 N	0 19,867 E	91	T	LENCLOTR	231	224	
146	Les Choux	47 47 53 N	2 40 33 E	47 47,883 N	2 40,550 E	148	T	LESCHOUX	64	163	
147	Léthuïn	48 21 59 N	1 52 02 E	48 21,983 N	1 52,033 E	151	T	LETHUIN	41	273	
148	Levroux	46 58 26 N	1 36 50 E	46 58,433 N	1 36,833 E	135	T	LEVROUX	165	202	
149	Ligny-le-Ribault	47 42 26 N	1 46 33 E	47 42,433 N	1 46,550 E	113	LT	LGNLRBLT	86	215	
150	Ligueil	47 02 39 N	0 49 11 E	47 02,650 N	0 49,183 E	70	T	LIGUEIL	188	221	
151	Loches	47 07 38 N	1 00 17 E	47 07,633 N	1 00,283 E	70	T	LOCHES	172	219	Château
152	Lorris	47 53 23 N	2 30 50 E	47 53,383 N	2 30,833 E	120	T	LORRIS	52	173	
153	Loudun Aéro	47 02 14 N	0 06 05 E	47 02,233 N	0 06,083 E	96	AT	LOUDUN	227	231	LFDL
154	Louroux Aéro	47 09 00 N	0 42 46 E	47 09,000 N	0 42,767 E	140	AT	LOUROUX	185	225	LFJT
155	Louville-la-Chenard	48 19 24 N	1 47 09 E	48 19,400 N	1 47,150 E	150	T	LVLLLCHN	47	267	
156	Luigny	48 14 26 N	1 01 27 E	48 14,433 N	1 01,450 E	234	T	LUIGNY	104	264	
157	Luplanté	48 18 00 N	1 23 57 E	48 18,000 N	1 23,950 E	144	T	LUPLANTE	76	267	
158	Lurcy-Levy Aéro	46 42 46 N	2 56 46 E	46 42,767 N	2 56,767 E	229	AT	LURCYLEV	186	168	LFJU
159	Macey	48 17 35 N	3 54 54 E	48 17,583 N	3 54,900 E	184	T	MACEY	110	93	
160	Malesherbes	48 17 34 N	2 24 07 E	48 17,567 N	2 24,117 E	115	T	MALSHRBS	6,6	195	
161	Mamers	48 21 02 N	0 22 10 E	48 21,033 N	0 22,167 E	132	T	MAMERS	152	271	
162	Marcheville	48 22 04 N	1 15 12 E	48 22,067 N	1 15,200 E	195	T	MARCHVLL	87	272	
163	Marcilly	48 20 51 N	3 38 05 E	48 20,850 N	3 38,083 E	123	T	MARCILLY	89	91	
164	Marigny le Chatel	48 24 12 N	3 44 17 E	48 24,200 N	3 44,283 E	109	T	MRGNLCHT	97	87	
165	Marolles	48 15 07 N	0 18 50 E	48 15,117 N	0 18,833 E	85	T	MAROLLES	156	267	
166	Mayenne	48 17 59 N	0 36 36 W	48 17,983 N	0 36,600 W	124	T	MAYENNE	224	270	
167	Mereville	48 18 54 N	2 05 12 E	48 18,900 N	2 05,200 E	113	T	MEREVILL	25	262	
168	Merinville	48 04 56 N	2 56 27 E	48 04,933 N	2 56,450 E	143	T	MERINVLL	48	128	
170	Mondoubleau	47 58 53 N	0 53 55 E	47 58,883 N	0 53,917 E	154	T	MONDOUBL	120	251	
171	Montargis-Vimory Aéro	47 57 23 N	2 41 17 E	47 57,383 N	2 41,283 E	109	AT	MNTRGSVM	48	156	
172	Montbard	47 37 07 N	4 20 19 E	47 37,117 N	4 20,317 E	210	T	MONTBARD	164	120	
173	Montceau-les-Mines-Pouilloux Aéro	46 36 15 N	4 20 02 E	46 36,250 N	4 20,033 E	314	AT	MNTCLSMN	241	143	LFGM
174	Montluçon-Domérat Aéro	46 21 10 N	2 34 15 E	46 21,167 N	2 34,250 E	234	AT	MNTLCNDM	222	178	
175	Montluçon-Guerét Aéro	46 13 35 N	2 21 40 E	46 13,583 N	2 21,667 E	407	AT	MNTLCNGR	236	182	
176	Montreuil Bellay	47 07 29 N	0 08 47 W	47 07,483 N	0 08,783 W	40	T	MNTRLBLL	236	236	
177	Montrichard	47 20 08 N	1 12 15 E	47 20,133 N	1 12,250 E	68	LT	MNTRCHRD	145	220	
178	Mont St. Michel	48 38 17 N	1 30 47 W	48 38,283 N	1 30,783 W	9	T	MNTSTMCH	292	278	
179	Moret-Episy Aéro	48 20 24 N	2 47 47 E	48 20,400 N	2 47,783 E	77	AT	MORETEPS	28	93	LFPU
180	Mortagne au Perche Aéro	48 32 28 N	0 32 10 E	48 32,467 N	0 32,167 E	269	AT	MRTGNPRC	141	280	
181	Mortagne au Perche Ville	48 31 15 N	0 32 51 E	48 31,250 N	0 32,850 E	251	T	MORTAGNE	140	279	

<i>Number</i>	<i>Name</i>	<i>Latitude</i> ° , ' , ''	<i>Longitude</i> ° , ' , ''	<i>Latitude</i> ° , ' , ''	<i>Longitude</i> ° , ' , ''	<i>Elevation</i> <i>METERS</i>	<i>Codes</i> *	<i>ID</i>	<i>Distance</i> <i>Km</i>	<i>Bearing</i>	<i>Comment</i>
182	Mottereau	48 15 14 N	1 10 38 E	48 15,233 N	1 10,633 E	172	T	MOTTEREA	93	264	
183	Moulins-Montbeugny Aéro	46 32 06 N	3 25 22 E	46 32,100 N	3 25,367 E	278	AT	MLNSMNTB	215	160	LFHY
184	Moussonvilliers	48 38 14 N	0 47 37 E	48 38,233 N	0 47,617 E	222	T	MSSNVLLR	124	286	
185	Neung/Beuvron	47 32 14 N	1 48 05 E	47 32,233 N	1 48,083 E	94	T	NENGBVRN	102	208	
186	Neuvy/Barangeon	47 18 53 N	2 15 21 E	47 18,883 N	2 15,350 E	150	T	NEVBRNGN	116	187	
187	Nevers-Fourchambault Aéro	47 00 00 N	3 06 45 E	47 00,000 N	3 06,750 E	178	AT	NVRSFRCH	159	161	
188	Nevers Pont	46 58 50 N	3 12 56 E	46 58,833 N	3 12,933 E	179	T	NEVERS	163	159	
189	Nogent le Rotrou	48 19 33 N	0 48 39 E	48 19,550 N	0 48,650 E	107	T	NGNTLRTR	119	270	
190	Nouans le Fuzelier	47 32 04 N	2 02 13 E	47 32,067 N	2 02,217 E	114	T	NNSLFFZLR	95	198	
191	Noyant	47 30 14 N	0 07 27 E	47 30,233 N	0 07,450 E	200	T	NOYANT	196	243	
192	Nuits-St.-Georges Aéro	47 08 35 N	4 58 09 E	47 08,583 N	4 58,150 E	243	AT	NTSSTGRG	233	125	LFMZ
193	Orléans-Mézières Aéro	47 48 48 N	1 50 20 E	47 48,800 N	1 50,333 E	364	DT	ORLNSMZR	74	217	
194	Ouarville	48 21 15 N	1 46 24 E	48 21,250 N	1 46,400 E	152	T	OUARVILL	48	271	
195	Parigné l'Evêque	47 56 22 N	0 21 56 E	47 56,367 N	0 21,933 E	70	T	PARGNLVQ	159	255	
196	Parthenay	46 38 51 N	0 14 13 W	46 38,850 N	0 14,217 W	169	T	PARTHENA	275	228	
197	Pezy	48 19 06 N	1 34 27 E	48 19,100 N	1 34,450 E	163	T	PEZY	63	268	
198	Piney	48 21 42 N	4 19 58 E	48 21,700 N	4 19,967 E	125	T	PINEY	141	89	
199	Pithiviers	48 09 25 N	2 11 42 E	48 09,417 N	2 11,700 E	116	AT	PITHIVRS	27	219	
200	Pleurs	48 41 23 N	3 52 14 E	48 41,383 N	3 52,233 E	92	T	PLEURS	113	70	
201	Poitiers Biard	46 35 11 N	0 18 41 E	46 35,183 N	0 18,683 E	128	AT	POTRSBRD	252	220	
202	Pontlevoy	47 23 10 N	1 13 10 E	47 23,167 N	1 13,167 E	122	AT	PONTLEVO	140	221	
203	Pont/Yonne Aéro	48 17 26 N	3 15 03 E	48 17,433 N	3 15,050 E	72	AT	PONTYONN	61	96	LFGO
204	Pont/Yonne Ville	48 17 07 N	3 12 17 E	48 17,117 N	3 12,283 E	69	T	PNTNNVLL	58	97	
205	Port de Piles	47 00 22 N	0 36 02 E	47 00,367 N	0 36,033 E	44	T	PORTDPLS	202	224	
206	Pougues-les-Eaux	47 04 26 N	3 06 05 E	47 04,433 N	3 06,083 E	200	T	POUGSLSX	151	161	
207	Premery	47 10 31 N	3 20 15 E	47 10,517 N	3 20,250 E	230	T	PREMERY	147	153	
208	Puiseaux	48 12 15 N	2 28 21 E	48 12,250 N	2 28,350 E	96	T	PUISEAU	17	168	
209	Puy de Dôme	45 46 22 N	2 57 55 E	45 46,367 N	2 57,917 E	1480	T	PUYDEDOM	289	172	
210	Reims-Champagne Aéro	49 18 37 N	4 03 03 E	49 18,617 N	4 03,050 E	96	AT	RMSCHMPG	160	48	LFSR
211	Reims-Prunay Aéro	49 12 34 N	4 09 03 E	49 12,567 N	4 09,050 E	99	AT	REIMSPRN	159	53	LFQA
212	Rolampont Aéro	47 57 45 N	5 17 31 E	47 57,750 N	5 17,517 E	422	AT	ROLAMPNT	217	101	LFSU
213	Romilly	48 29 58 N	3 45 42 E	48 29,967 N	3 45,700 E	80	T	ROMILLY	100	80	
214	Romorantin-Pruniers Aéro	47 18 55 N	1 41 41 E	47 18,917 N	1 41,683 E	87	AT	RMRNTNPR	127	206	
215	Sable/Sarthe	47 50 28 N	0 20 28 W	47 50,467 N	0 20,467 W	50	T	SABLSRTH	213	256	
216	Saint Aignan-le-Jaillard	47 44 37 N	2 26 07 E	47 44,617 N	2 26,117 E	130	T	STGNNLJL	67	180	
217	Saint Aignan Château	47 16 10 N	1 22 29 E	47 16,167 N	1 22,483 E	135	T	STAIGNAN	143	214	
218	Saint Amand Monrond	46 43 36 N	2 29 27 E	46 43,600 N	2 29,450 E	155	T	STMNDMNR	181	179	
219	Saint André de l'Eure	48 53 31 N	1 14 38 E	48 53,517 N	1 14,633 E	149	AT	STNDRDLR	106	306	
220	Saint Benoit/Loire	47 47 29 N	2 20 10 E	47 47,483 N	2 20,167 E	100	LT	STBENTLR	62	187	
221	Saint Calais	47 55 17 N	0 44 49 E	47 55,283 N	0 44,817 E	104	T	STCALAIS	133	250	
222	Saint Cosme	48 16 25 N	0 27 35 E	48 16,417 N	0 27,583 E	85	T	STECOSME	146	268	

Number	Name	Latitude ° ' "	Longitude ° ' "	Latitude ° ' "	Longitude ° ' "	Elevation METERS	Codes*	ID	Distance Km	Bearing	Comment
223	Saint Denis de l'Hôtel-Orléans Aéro VV	47 53 55 N	2 09 49 E	47 53,917 N	2 09,817 E	112	DT	STDNSRLN	54	202	
224	Saint Dizier-Robinson Aéro	48 38 00 N	4 54 29 E	48 38,000 N	4 54,483 E	140	AT	STDZRRBN	186	80	LFSI
225	Saint Ellier	48 31 10 N	0 05 40 W	48 31,167 N	0 05,667 W	274	T	STEELLIR	187	277	
226	Saint Fargeau	47 38 18 N	3 04 21 E	47 38,300 N	3 04,350 E	200	T	STFARGEA	93	149	
227	Saint Florentin Chéu Aéro	47 58 51 N	3 46 40 E	47 58,850 N	3 46,667 E	104	AT	STFLRNTN	108	112	LFGP
228	Saint Malo-en-Donzinois	47 18 46 N	3 16 04 E	47 18,767 N	3 16,067 E	274	T	STE MALO	131	152	
229	Saint Maurice	47 50 03 N	3 21 47 E	47 50,050 N	3 21,783 E	127	T	STEMAURC	90	130	
230	Saint Pierre le Moutier	46 48 07 N	3 07 12 E	46 48,117 N	3 07,200 E	220	T	STPRRLMT	180	163	
231	Saint Yan Aéro	46 24 27 N	4 01 20 E	46 24,450 N	4 01,333 E	241	AT	ST YAN	247	151	
232	Sainte Colombe	47 19 18 N	3 08 27 E	47 19,300 N	3 08,450 E	207	T	STECOLMB	126	155	
233	Sainte Gauburge-Sainte Colombe	48 43 03 N	0 25 47 E	48 43,050 N	0 25,783 E	280	T	STGBRGST	152	287	
234	Sainte Osmane	47 53 27 N	0 36 34 E	47 53,450 N	0 36,567 E	130	T	STEOSMAN	144	250	
235	Salbris	47 25 25 N	2 02 55 E	47 25,417 N	2 02,917 E	109	T	SALBRIS	107	196	
236	Salon	48 38 24 N	4 00 14 E	48 38,400 N	4 00,233 E	103	T	SALON	121	74	
237	Santilly	48 09 22 N	1 51 11 E	48 09,367 N	1 51,183 E	417	LT	SANTILLY	47	244	
238	Saulieu-Liernais Aéro	47 14 22 N	4 15 57 E	47 14,367 N	4 15,950 E	525	AT	SAULLRNS	185	132	LFEW
239	Sees	48 36 19 N	0 10 20 E	48 36,317 N	0 10,333 E	190	T	SEES	168	281	
240	Semur-en-Auxois Aéro	47 28 55 N	4 20 39 E	47 28,917 N	4 20,650 E	321	AT	SEMURNXS	173	124	LFQ
241	Senely	47 40 43 N	2 08 50 E	47 40,717 N	2 08,833 E	127	T	SENELY	77	196	
242	Senonches	48 33 38 N	1 02 15 E	48 33,633 N	1 02,250 E	200	T	SENONCHS	105	284	
243	Sens	48 12 30 N	3 17 19 E	48 12,500 N	3 17,317 E	70	T	SENS	66	104	
244	Serge	47 41 09 N	0 52 15 W	47 41,150 N	0 52,250 W	28	T	SERGE	256	255	
245	Sermaises	48 17 46 N	2 12 05 E	48 17,767 N	2 12,083 E	124	T	SERMAIS	18	251	
246	Sezanne-St. Remy Aéro	48 42 40 N	3 45 50 E	48 42,667 N	3 45,833 E	130	AT	SZNNSTRM	106	68	LFZ
247	Sillé-le-Guillaume	48 10 55 N	0 06 59 W	48 10,917 N	0 06,983 W	99	T	SLLLGLLM	189	266	
248	Souesmes	47 26 53 N	2 12 40 E	47 26,883 N	2 12,667 E	120	LT	SOUESMES	102	190	
249	Subligny	47 24 09 N	2 45 18 E	47 24,150 N	2 45,300 E	233	T	SUBLIGNY	108	167	
250	Sully/Loire	47 46 12 N	2 22 25 E	47 46,200 N	2 22,417 E	109	T	SULLYLOR	65	184	
251	Tassille	47 59 34 N	0 05 33 W	47 59,567 N	0 05,550 W	86	T	TASSILLE	191	259	
252	Thiron-Gardais	48 18 36 N	0 59 41 E	48 18,600 N	0 59,683 E	250	T	THRNGRDS	106	269	
253	Thivars	48 21 47 N	1 26 48 E	48 21,783 N	1 26,800 E	120	T	THIVARS	72	272	
254	Thorign&eacute;en-Charnie	48 00 03 N	0 21 28 W	48 00,050 N	0 21,467 W	99	T	THORIGNE	210	261	
255	Thouars Aéro	46 57 43 N	0 09 26 W	46 57,717 N	0 09,433 W	103	AT	THOUARS	247	233	
256	Thury	47 35 11 N	3 17 42 E	47 35,183 N	3 17,700 E	267	T	THURY	107	143	
257	Tigy	47 47 43 N	2 11 53 E	47 47,717 N	2 11,883 E	109	T	TIGY	64	196	
258	Til-Chatel Aéro	47 32 51 N	5 12 43 E	47 32,850 N	5 12,717 E	286	AT	TILCHATL	226	113	LFET
259	Tonnerre	47 50 56 N	3 58 59 E	47 50,933 N	3 58,983 E	179	T	TONNERRE	128	116	
260	Toucy	47 44 07 N	3 17 37 E	47 44,117 N	3 17,617 E	189	T	TOUCY	94	137	
261	Tournon St Martin	46 44 16 N	0 57 32 E	46 44,267 N	0 57,533 E	79	T	TRNNSTMR	210	213	
262	Tours-Sorigny Aéro	47 15 53 N	0 42 10 E	47 15,883 N	0 42,167 E	90	AT	TORSSRGN	176	228	
263	Tours-Val-de-Loire Aéro	47 25 55 N	0 43 23 E	47 25,917 N	0 43,383 E	109	AT	TRSVLDLR	163	232	LFOT

<i>Number</i>	<i>Name</i>	<i>Latitude</i> ° , ' , ''	<i>Longitude</i> ° , ' , ''	<i>Latitude</i> ° , ' , ''	<i>Longitude</i> ° , ' , ''	<i>Elevation</i> <i>METERS</i>	<i>Codes</i> *	<i>ID</i>	<i>Distance</i> <i>Km</i>	<i>Bearing</i>	<i>Comment</i>
264	Toury	48 11 19 N	1 55 40 E	48 11,317 N	1 55,667 E	132	T	TOURY	41	245	
265	Trainel	48 24 52 N	3 26 26 E	48 24,867 N	3 26,433 E	74	T	TRAINEL	75	85	
266	Troyes-Barbère Aéro	48 19 38 N	4 01 15 E	48 19,633 N	4 01,250 E	112	AT	TROSBRBR	118	91	
267	Troyes SNCF	48 17 45 N	4 03 53 E	48 17,750 N	4 03,883 E	114	T	TROYENCF	121	93	
268	Vatan	47 04 29 N	1 48 38 E	47 04,483 N	1 48,633 E	140	T	VATAN	149	199	
269	Vendôme	47 48 04 N	1 03 59 E	47 48,067 N	1 03,983 E	81	T	VENDOME	118	240	
270	Verneuil/Avre	48 44 29 N	0 55 50 E	48 44,483 N	0 55,833 E	159	T	VERNELVR	118	293	
271	Vezeley	47 27 59 N	3 44 54 E	47 27,983 N	3 44,900 E	271	T	VEZELAY	139	135	
272	Viabon	48 12 59 N	1 42 11 E	48 12,983 N	1 42,183 E	139	T	VIABON	55	255	
273	Vichy-Charmeil Aéro	46 09 54 N	3 23 55 E	46 09,900 N	3 23,917 E	259	AT	VCHCHRML	254	163	
274	Vierzon-Mereau	47 11 50 N	2 04 00 E	47 11,833 N	2 04,000 E	131	AT	VIERZNMR	131	192	
275	Villemorien	48 05 05 N	4 17 58 E	48 05,083 N	4 17,967 E	166	T	VILLEMORN	142	102	
276	Villeneuve/Allier	46 39 35 N	3 13 48 E	46 39,583 N	3 13,800 E	200	T	VLLNVLLR	197	162	
277	Villeneuve l'Archevêque	48 14 16 N	3 33 05 E	48 14,267 N	3 33,083 E	109	T	VLLNVLRC	84	99	
278	Vitry-le-François-Vauclerc Aéro	48 42 12 N	4 41 04 E	48 42,200 N	4 41,067 E	125	AT	VITRYLEF	171	76	LFSK
279	Vitry-le-François Gare	48 43 02 N	4 35 19 E	48 43,033 N	4 35,317 E	99	T	VTRLFRNC	164	75	
280	Voulx	48 16 51 N	2 58 09 E	48 16,850 N	2 58,150 E	94	T	VOULX	41	101	
281	Vouzeron Aéro	47 15 08 N	2 15 02 E	47 15,133 N	2 15,033 E	152	AT	VOUZERON	123	187	
282	Voves	48 16 16 N	1 37 36 E	48 16,267 N	1 37,600 E	156	T	VOVES	60	262	
283	Y TGV Sud Tonnerre	47 40 48 N	4 04 50 E	47 40,800 N	4 04,833 E	326	T	YTGVSDTN	144	121	
284	Chapelle la Reine	48 19 17 N	2 33 56 E	48 19,283 N	2 33,933 E	119	T	CHAPELLE	11	107	
285	<i>Finish est</i>	48 20 43 N	2 29 17 E	48 20,717 N	2 29,283 E	116	F	FINISHE	4,7	97	à 4.77 kms
286	<i>Finish nord</i>	48 23 03 N	2 26 03 E	48 23,050 N	2 26,050 E	121	F	FINISHN	3,9	11	à 3.82 kms
287	<i>Finish ouest</i>	48 21 18 N	2 21 36 E	48 21,300 N	2 21,600 E	111	F	FINISHO	4,8	277	à 4.78 kms
288	<i>Finish sud</i>	48 18 58 N	2 24 50 E	48 18,967 N	2 24,833 E	92	F	FINISHS	3,8	192	à 3.83 kms

**Codes**\*

- A: Airport
- D: Glider Airfield
- F: Finish Point
- H: Home airport
- L: Landing point
- S: Start Point
- T: Turnpoint