

# Worldwide Soaring Turnpoint Exchange

## Unofficial Coordinates for the Ploermel, France Control Points

Contest: Championnat Régional et Grand Prix de Bretagne 2004  
 Courtesy of Philippe de Pechy ( [philippe@depechy.net](mailto:philippe@depechy.net) )

Dated: 24 April, 2002

Updated: 02 May, 2004

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

*Printed Sunday, 02 May 2004 at 06:09 GMT*

**UNOFFICIAL, USE AT YOUR OWN RISK**

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> <i>Meters</i>	<i>Codes</i> *	<i>Description</i>	<i>Distance</i> <i>Km</i>	<i>Bearing</i>
1	001ADALENCON	48 26 51 N	0 06 33 E	48 26,850 N	0 06,550 E	146	TA	Aerodrome	191	74
2	002ADANCENIS	47 24 29 N	1 10 38 W	47 24,483 N	1 10,633 W	34	TA	Aerodrome	112	126
3	003ADANGERSMARCE	47 33 37 N	0 18 44 W	47 33,617 N	0 18,733 W	57	TA	Aerodrome	162	107
4	004ADARGENTAN	48 42 34 N	0 00 07 W	48 42,567 N	0 00,117 W	177	TA	Hangar	192	65
5	005ADAVRANCHES	48 39 41 N	1 24 15 W	48 39,683 N	1 24,250 W	8	TA	Aerodrome	103	44
6	006ADBAGNOLEDELORNE	48 32 45 N	0 23 06 W	48 32,750 N	0 23,100 W	217	TA	Aerodrome	159	67
7	007ADBELLELE	47 19 36 N	3 11 53 W	47 19,600 N	3 11,883 W	52	TA	Aerodrome	97	220
8	008ADBREST	48 26 52 N	4 25 12 W	48 26,867 N	4 25,200 W	100	TA	Aerodrome	159	289
9	009ADCHATELLERAULT	46 46 53 N	0 33 07 E	46 46,883 N	0 33,116 E	63	TA	Aerodrome	259	121
10	010ADCHOLET	47 04 52 N	0 52 40 W	47 04,867 N	0 52,667 W	135	TA	Aerodrome	152	132

Number	Name	Latitude ° , ' "	Longitude ° , ' "	Latitude ° , ' "	Longitude ° , ' "	Elevation Meters	Codes*	Description	Distance Km	Bearing
11	011ADCOETQUIDAN	47 56 38 N	2 10 55 W	47 56,633 N	2 10,916 W	152	TA	Aerodrome militaire	16	114
12	012ADDINAN	48 26 40 N	2 06 05 W	48 26,667 N	2 06,083 W	120	TA	Aerodrome	53	23
13	013ADDINARD	48 35 19 N	2 04 42 W	48 35,317 N	2 04,700 W	66	TA	Aerodrome	69	19
14	014ADFALAISES	48 55 35 N	0 09 47 W	48 55,583 N	0 09,783 W	156	TA	Aerodrome	193	57
15	015ADFONTENAYLCMT	46 26 35 N	0 47 27 W	46 26,583 N	0 47,450 W	26	TA	Aerodrome	211	145
16	016ADGRANVILLE	48 52 57 N	1 33 50 W	48 52,950 N	1 33,833 W	14	TA	Aerodrome	115	31
17	017ADGUISCRIFSCAER	48 03 17 N	3 39 46 W	48 03,283 N	3 39,767 W	172	TA	Aerodrome	96	274
18	018ADLABAULEESCBLC	47 17 22 N	2 20 47 W	47 17,367 N	2 20,783 W	32	TA	Aerodrome	79	178
19	019ADLADOMINELAIS	47 45 00 N	1 38 58 W	47 45,000 N	1 38,967 W	42	TA	Aero Novac	61	117
20	020ADLAFLECHE	47 41 27 N	0 00 29 W	47 41,450 N	0 00,483 W	35	TA	Aerodrome	180	100
21	021ADLAIGLESTMICHEL	48 45 33 N	0 39 30 E	48 45,550 N	0 39,500 E	240	TA	Aerodrome	240	68
22	022ADLANNION	48 45 21 N	3 28 23 W	48 45,350 N	3 28,383 W	89	TA	Aerodrome	116	316
23	023ADLAVAL	48 01 45 N	0 44 34 W	48 01,750 N	0 44,567 W	100	TA	Aerodrome	122	88
24	024ADLEBLANC	46 37 15 N	1 05 15 E	46 37,250 N	1 05,250 E	115	TA	Aerodrome	303	119
25	025ADLEMANS	47 56 49 N	0 11 53 E	47 56,817 N	0 11,883 E	59	TA	Aerogare	192	91
26	026ADLESSAY	49 12 11 N	1 30 23 W	49 12,183 N	1 30,383 W	28	TA	Aerodrome	148	25
27	027ADLOUDUN	47 02 13 N	0 06 04 E	47 02,217 N	0 06,067 E	96	TA	Aerodrome	215	119
28	028ADMAULEON	46 54 14 N	0 41 47 W	46 54,233 N	0 41,783 W	176	TA	Aerodrome	176	133
29	029ADMONTAIGU	46 55 49 N	1 19 28 W	46 55,817 N	1 19,467 W	60	TA	Hangar	143	146
30	030ADMONTREUILBELLAY	47 06 56 N	0 06 20 W	47 06,933 N	0 06,333 W	38	TA	Aerodrome	197	119
31	031ADMORLAIX	48 36 05 N	3 48 54 W	48 36,083 N	3 48,900 W	86	TA	Aerodrome	125	303
32	032ADMORTAGNEPERCHE	48 32 28 N	0 32 10 E	48 32,467 N	0 32,167 E	270	TA	Aerodrome	224	73
33	033ADNANTES	47 09 25 N	1 36 28 W	47 09,417 N	1 36,467 W	20	TA	Aerodrome	110	148
34	034ADNIORT	46 18 51 N	0 23 38 W	46 18,850 N	0 23,633 W	61	TA	Aerogare	240	141
35	035ADOUessant	48 27 51 N	5 03 44 W	48 27,850 N	5 03,733 W	42	TA	Militeupistel	205	286
36	<b>036ADPLOERMELLOYAT</b>	48 00 06 N	2 22 44 W	48 00,100 N	2 22,732 W	72	HTA	Milieu piste		
37	037ADPOITIERS	46 35 15 N	0 18 23 E	46 35,250 N	0 18,383 E	128	TA	Aerodrome	256	127
38	038ADPONTIVY	48 03 28 N	2 55 21 W	48 03,467 N	2 55,350 W	124	TA	Aerodrome	41	279
39	039ADPOUANCE	47 44 24 N	1 11 24 W	47 44,400 N	1 11,400 W	98	TA	Aerodrome	93	108
40	040ADQUIBERON	47 28 56 N	3 06 00 W	47 28,933 N	3 06,000 W	11	TA	Milieu piste	79	223
41	041ADQUIMPER	47 58 33 N	4 10 00 W	47 58,550 N	4 10,000 W	92	TA	Aerodrome	133	269
42	042ADREDON	47 41 58 N	2 02 12 W	47 41,967 N	2 02,200 W	68	TA	Aerodrome	42	143
43	043ADRENNES	48 03 52 N	1 44 07 W	48 03,867 N	1 44,117 W	36	TA	Seuil piste 33	48	81
44	044ADSAMURS	47 15 34 N	0 06 47 W	47 15,567 N	0 06,783 W	82	TA	Aerodrome	189	115
45	045ADSOUCELLE	47 35 00 N	0 25 00 W	47 35,000 N	0 25,000 W	50	TA	Aerodrome	154	107
46	046ADSOULAIRE	47 33 50 N	0 33 01 W	47 33,833 N	0 33,017 W	57	TA	Aerodrome	145	109
47	047ADSTBRIEUC	48 32 19 N	2 51 19 W	48 32,317 N	2 51,317 W	138	TA	Aerodrome	69	330
48	048ADSTNAZAIREMNTR	47 18 49 N	2 09 55 W	47 18,817 N	2 09,917 W	5	TA	Installations	78	168
49	049ADSTSIGMOND	47 25 59 N	0 56 00 W	47 25,983 N	0 56,000 W	50	TA	Aerodrome	125	120
50	050ADSTSULPICE	47 47 28 N	1 38 10 W	47 47,467 N	1 38,167 W	60	TA	Aerodrome	60	113
51	051ADTHOUARS	46 57 43 N	0 09 26 W	46 57,717 N	0 09,433 W	104	TA	Aerodrome	203	124
52	052ADVALDIZE	48 11 00 N	1 18 00 W	48 11,000 N	1 18,000 W	121	TA	Aerodrome	83	75
53	053ADVANNESMECON	47 43 12 N	2 43 19 W	47 43,200 N	2 43,317 W	136	TA	Aerodrome	40	219
54	054AIRVAULT	46 49 37 N	0 08 16 W	46 49,617 N	0 08,267 W	110	T	Centre ville	213	127
55	055ANGERS	47 28 12 N	0 33 34 W	47 28,200 N	0 33,572 W	32	T	Chateau	148	113

Number	Name	Latitude ° , ' "	Longitude ° , ' "	Latitude ° , ' "	Longitude ° , ' "	Elevation Meters	Codes*	Description	Distance Km	Bearing
56	056ANTRAIN	48 27 58 N	1 29 18 W	48 27,967 N	1 29,300 W	50	T	Centre ville	84	52
57	057AUGAN	47 55 09 N	2 16 44 W	47 55,155 N	2 16,734 W	75	T	Centre	12	141
58	058AURAY	47 40 05 N	2 59 17 W	47 40,075 N	2 59,284 W	29	T	Centre ville	59	231
59	059AXANDOUILLE	48 10 24 N	0 50 47 W	48 10,400 N	0 50,783 W	105	TA	ULM	115	80
60	060AXARON	48 16 59 N	0 31 18 W	48 16,983 N	0 31,300 W	37	TA	ULM	141	77
61	061XBAUGE	47 34 12 N	0 04 07 W	47 34,200 N	0 04,117 W	60	TA	ULM	179	105
62	062XBEAUSOLEIL	47 46 59 N	0 33 00 W	47 46,983 N	0 33,000 W	72	TA	ULM	139	99
63	063AXKERFOT	48 43 26 N	3 01 36 W	48 43,433 N	3 01,600 W	94	TA	ULM	93	329
64	064XLABAZOUGE	48 00 46 N	0 29 35 W	48 00,767 N	0 29,583 W	94	TA	ULM	140	89
65	065AXLAMBALLE	48 29 15 N	2 24 45 W	48 29,250 N	2 24,750 W	95	TA	ULM	54	357
66	066AXLIGRE	47 07 00 N	0 17 00 E	47 07,000 N	0 17,000 E	75	TA	ULM	223	115
67	067AXMONTSURS	48 07 24 N	0 33 52 W	48 07,400 N	0 33,867 W	83	TA	ULM	136	84
68	068AXMTSTMICHEL	48 36 11 N	1 33 10 W	48 36,183 N	1 33,167 W	20	TA	ULM	91	42
69	069AXPOULLAOUEN	48 21 30 N	3 39 49 W	48 21,500 N	3 39,817 W	150	TA	ULM	103	293
70	070AXQUERLAN	47 49 28 N	4 15 09 W	47 49,467 N	4 15,150 W	15	TA	ULM	141	263
71	071AXSARZEAU	47 32 59 N	2 42 00 W	47 32,983 N	2 42,000 W	20	TA	ULM	56	206
72	072BAINDEBRETAGNE	47 50 30 N	1 41 07 W	47 50,493 N	1 41,112 W	90	T	Centre ville	55	109
73	073BALLOTS	47 53 41 N	1 02 53 W	47 53,683 N	1 02,885 W	77	T	Centre ville	100	96
74	074BARRAGEDARZAL	47 29 54 N	2 23 01 W	47 29,901 N	2 23,010 W	10	T	Barrage d' Arzal	56	180
75	075BARRAGERANCE	48 37 06 N	2 01 20 W	48 37,098 N	2 01,340 W	2	T	Barrage rance	73	21
76	076BECHEREL	48 17 47 N	1 56 39 W	48 17,783 N	1 56,650 W	150	T	Centre ville	46	44
77	077BECONGRANIT	47 30 03 N	0 48 04 W	47 30,044 N	0 48,063 W	55	T	Centre ville	130	115
78	078BESLE	47 41 43 N	1 52 34 W	47 41,713 N	1 52,571 W	8	T	Centre ville	51	132
79	079BONNETABLE	48 10 23 N	0 25 10 E	48 10,383 N	0 25,167 E	120	T	Gare sncf	209	84
80	080BRESSUIRE	46 50 17 N	0 29 45 W	46 50,283 N	0 29,750 W	130	T	Gare sncf	192	132
81	081BRIEC	48 06 11 N	4 00 02 W	48 06,183 N	4 00,033 W	158	T	Centre ville	121	276
82	082BROONS	48 19 06 N	2 15 38 W	48 19,100 N	2 15,633 W	60	T	Centre ville	36	14
83	083BRUZ	48 01 38 N	1 44 47 W	48 01,631 N	1 44,791 W	32	T	Centre ville	47	86
84	084CALLAC	48 24 35 N	3 26 00 W	48 24,583 N	3 26,000 W	170	T	Centre ville	90	301
85	085CAMPEL	47 56 13 N	2 00 24 W	47 56,217 N	2 00,400 W	100	T	Centre ville	29	104
86	086CANDE	47 33 43 N	1 02 13 W	47 33,717 N	1 02,217 W	50	T	Centre ville	112	115
87	087CARENTOIR	47 49 02 N	2 08 04 W	47 49,031 N	2 08,067 W	45	T	Centre ville	27	138
88	088CARHAIX	48 16 38 N	3 34 18 W	48 16,633 N	3 34,300 W	140	T	Centre ville	94	290
89	089CARNAC	47 34 30 N	3 04 48 W	47 34,500 N	3 04,796 W	6	T	Menhirs	71	228
90	090CARO	47 51 50 N	2 19 23 W	47 51,839 N	2 19,389 W	98	T	Centre ville	16	165
91	091CAULNES	48 17 23 N	2 09 11 W	48 17,383 N	2 09,183 W	100	T	Centre ville	36	28
92	092CELAR	47 59 30 N	1 44 34 W	47 59,497 N	1 44,563 W	63	T	Centre de recherche	47	91
93	093CHALONNESURLOIRE	47 21 45 N	0 43 07 W	47 21,750 N	0 43,117 W	15	T	Pont	143	119
94	094CHAMPIGNE	47 39 56 N	0 33 45 W	47 39,933 N	0 33,750 W	32	T	Centre ville	141	105
95	095CHANTELOUP	47 57 59 N	1 36 54 W	47 57,983 N	1 36,898 W	68	T	Centre ville	57	94
96	096CHANTONNAY	46 41 29 N	1 03 16 W	46 41,483 N	1 03,267 W	60	T	Gare sncf	177	145
97	097CHARITRESBRETAGNE	48 02 22 N	1 42 20 W	48 02,369 N	1 42,334 W	34	T	Centre ville	50	85
98	098CHATEAUBRIANT	47 43 13 N	1 22 31 W	47 43,217 N	1 22,517 W	70	T	Chateau	81	112
99	099CHATEAUGONTIER	47 49 50 N	0 42 25 W	47 49,833 N	0 42,417 W	80	T	Centre ville	126	98
100	100CHATEAULIN	48 11 47 N	4 05 28 W	48 11,783 N	4 05,467 W	8	T	Centre ville	129	280

Number	Name	Latitude ° , ' "	Longitude ° , ' "	Latitude ° , ' "	Longitude ° , ' "	Elevation Meters	Codes*	Description	Distance Km	Bearing
101	101CHATEAULVLLR	47 33 05 N	0 19 19 E	47 33,083 N	0 19,317 E	96	T	Gare sncf	208	103
102	102CHATEAUNEFD	48 11 43 N	3 49 14 W	48 11,717 N	3 49,233 W	130	T	Centre ville	109	282
103	103CHATEAUUDULOIR	47 41 18 N	0 25 41 E	47 41,292 N	0 25,687 E	83	T	Centre ville	212	98
104	104CHATILLONENVANDELAIS	48 13 33 N	1 10 36 W	48 13,550 N	1 10,600 W	110	T	Centre ville	93	74
105	105CHEMILLE	47 12 48 N	0 43 35 W	47 12,801 N	0 43,583 W	86	T	Centre ville	152	125
106	106CHINON	47 09 52 N	0 14 20 E	47 09,867 N	0 14,333 E	37	T	Pont	217	114
107	107COLLINEE	48 18 24 N	2 31 50 W	48 18,400 N	2 31,833 W	301	T	Centre ville	36	342
108	108COMBOURG	48 25 04 N	1 45 20 W	48 25,067 N	1 45,333 W	66	T	Centre ville	65	45
109	109COMBREE	47 42 33 N	1 01 43 W	47 42,550 N	1 01,717 W	60	T	Centre ville	106	107
110	110CORLAY	48 19 05 N	3 03 29 W	48 19,083 N	3 03,483 W	220	T	Centre ville	61	305
111	111CRAON	47 50 49 N	0 57 02 W	47 50,818 N	0 57,031 W	47	T	Centre ville	108	99
112	112CREVIN	47 56 09 N	1 39 45 W	47 56,151 N	1 39,748 W	93	T	Centre ville	54	98
113	113DEPLOYAT	47 59 44 N	2 24 24 W	47 59,726 N	2 24,396 W	71	S	Chateau dipart	2,2	251
114	114DEPNEANTSYVEL	48 00 49 N	2 19 48 W	48 00,819 N	2 19,798 W	65	S	Centre ville	3,9	70
115	115DERVAL	47 40 02 N	1 40 16 W	47 40,033 N	1 40,267 W	60	T	Centre ville	65	125
116	116DOUARNENEZ	48 05 49 N	4 19 50 W	48 05,817 N	4 19,833 W	10	T	Centre	145	275
117	117DOUE	47 11 37 N	0 16 05 W	47 11,610 N	0 16,091 W	75	T	Centre ville	182	119
118	118DURTAL	47 40 14 N	0 14 33 W	47 40,233 N	0 14,550 W	40	T	Centre ville	164	102
119	119ELVEN	47 44 08 N	2 35 09 W	47 44,125 N	2 35,144 W	75	T	Centre ville	33	208
120	120ERCEE	47 49 57 N	1 33 27 W	47 49,950 N	1 33,450 W	100	T	Centre ville	64	107
121	121ERNEE	48 17 53 N	0 55 52 W	48 17,883 N	0 55,867 W	150	T	Centre ville	112	72
122	122ETGCHANIN	47 43 54 N	1 31 26 W	47 43,898 N	1 31,433 W	65	T	Etang Chanin	70	115
123	123ETGCORON	48 12 58 N	3 23 29 W	48 12,972 N	3 23,481 W	225	T	Etang de Coron	79	288
124	124ETGLABLIERE	47 42 08 N	1 14 05 W	47 42,130 N	1 14,082 W	80	T	Etang de la Blisiere	92	111
125	125ETGTABERGE	47 44 03 N	1 48 49 W	47 44,056 N	1 48,813 W	34	T	Etang de la Taberge	52	125
126	126FORETPAVEE	47 39 47 N	1 22 58 W	47 39,787 N	1 22,972 W	71	T	Foret Pavie	83	116
127	127FOUGERES	48 21 14 N	1 11 49 W	48 21,233 N	1 11,815 W	115	T	Centre ville	96	65
128	128GOVEN	48 00 21 N	1 50 49 W	48 00,355 N	1 50,815 W	94	T	Centre ville	40	89
129	129GUEMENEPENFAO	47 37 49 N	1 49 54 W	47 37,817 N	1 49,900 W	57	T	Centre ville	58	135
130	130GUER	47 54 16 N	2 07 13 W	47 54,267 N	2 07,217 W	100	T	Centre ville	22	119
131	131GUERANDE	47 19 53 N	2 25 30 W	47 19,883 N	2 25,500 W	26	T	Centre ville	75	183
132	132GUICHEN	47 58 02 N	1 47 45 W	47 58,034 N	1 47,756 W	73	T	Centre ville	44	95
133	133GUINGAMP	48 33 43 N	3 08 50 W	48 33,717 N	3 08,833 W	74	T	Centre ville	84	318
134	134HEDE	48 17 39 N	1 48 03 W	48 17,643 N	1 48,053 W	84	T	Centre ville	54	53
135	135HERBIGNAC	47 26 43 N	2 19 17 W	47 26,721 N	2 19,290 W	12	T	Centre ville	62	176
136	136LE AUX MOINES	47 35 32 N	2 50 40 W	47 35,532 N	2 50,660 W	7	T	Ile aux moines	57	218
137	137LEEARZ	47 35 35 N	2 47 56 W	47 35,575 N	2 47,927 W	2	T	Ile d Arz	55	215
138	138LEDEHOUAT	47 23 19 N	2 57 17 W	47 23,313 N	2 57,277 W	14	T	Ile de Houat	81	213
139	139ILLIFAUT	48 08 44 N	2 20 57 W	48 08,738 N	2 20,955 W	110	T	Centre ville	16	8
140	140IRODOUER	48 15 00 N	1 56 56 W	48 15,006 N	1 56,941 W	106	T	Centre ville	42	49
141	141JOSSELIN	47 57 22 N	2 32 55 W	47 57,366 N	2 32,909 W	56	T	Centre ville	14	248
142	142JUGON	48 24 56 N	2 19 48 W	48 24,933 N	2 19,800 W	70	T	Centre ville	46	4
143	143LACOUYERE	47 53 30 N	1 30 51 W	47 53,504 N	1 30,845 W	84	T	Centre ville	66	100
144	144LACROIXLAURENT	47 40 24 N	1 28 57 W	47 40,400 N	1 28,945 W	63	T	Intersection D775/N171	76	118
145	145LAFERTEBERNARD	48 11 08 N	0 38 24 E	48 11,133 N	0 38,400 E	91	T	Gare sncf	225	84

Number	Name	Latitude ° , ' "	Longitude ° , ' "	Latitude ° , ' "	Longitude ° , ' "	Elevation Meters	Codes*	Description	Distance Km	Bearing
146	146LAGACILLY	47 46 02 N	2 07 46 W	47 46,033 N	2 07,767 W	20	T	Centre ville	32	144
147	147LAGRAVELLE	48 05 03 N	1 01 22 W	48 05,050 N	1 01,367 W	165	T	Peage	101	84
148	148LAGUERCHEDRETAGNE	47 56 38 N	1 13 50 W	47 56,633 N	1 13,833 W	76	T	Centre ville	86	94
149	149LAMBALLE	48 28 06 N	2 30 52 W	48 28,100 N	2 30,867 W	55	T	Centre ville	53	349
150	150LAMEZIERE	48 13 07 N	1 45 12 W	48 13,122 N	1 45,203 W	100	T	Centre	52	62
151	151LANOUEE	48 00 08 N	2 34 54 W	48 00,125 N	2 34,893 W	85	T	Centre ville	15	270
152	152LAROCHBERNARD	47 31 09 N	2 17 56 W	47 31,153 N	2 17,936 W	30	T	Pont	54	174
153	153LAROCHHELLE	46 09 25 N	1 09 03 W	46 09,417 N	1 09,050 W	5	T	Vieux port	225	155
154	154LATRINITEPOROEHT	48 06 01 N	2 32 36 W	48 06,017 N	2 32,600 W	120	T	Centre ville	16	312
155	155LEGRANDFOUGERAY	47 43 27 N	1 43 53 W	47 43,445 N	1 43,884 W	51	T	Centre ville	57	122
156	156LELIONDANGERS	47 37 50 N	0 42 43 W	47 37,833 N	0 42,717 W	40	T	Centre ville	131	108
157	157LELUDE	47 38 28 N	0 09 23 E	47 38,467 N	0 09,383 E	48	T	Gare sncf	193	101
158	158LOGMINE	47 53 19 N	2 50 05 W	47 53,317 N	2 50,083 W	100	T	Centre ville	36	250
159	159LOHEAC	47 52 00 N	1 52 54 W	47 52,000 N	1 52,900 W	42	T	Centre ville	40	112
160	160LOIRE	47 36 51 N	0 58 44 W	47 36,852 N	0 58,726 W	44	T	Centre ville	113	112
161	161LONGUE	47 22 58 N	0 06 25 W	47 22,967 N	0 06,417 W	23	T	Centre ville	183	111
162	162LOUDEAC	48 10 52 N	2 45 39 W	48 10,867 N	2 45,650 W	170	T	Gare sncf	35	305
163	163MALENSAC	47 40 16 N	2 17 05 W	47 40,265 N	2 17,081 W	81	T	Centre	37	169
164	164MALESTROIT	47 48 39 N	2 23 02 W	47 48,650 N	2 23,033 W	100	T	Centre ville	21	181
165	165MARTIGNEFERCHAUD	47 49 46 N	1 19 06 W	47 49,762 N	1 19,092 W	92	T	Centre ville	81	103
166	166MAURON	48 04 54 N	2 17 07 W	48 04,901 N	2 17,111 W	75	T	Centre ville	11	38
167	167MAYENNE	48 17 59 N	0 36 36 W	48 17,983 N	0 36,600 W	124	T	Gare sncf	135	75
168	168MAZE	47 27 23 N	0 16 16 W	47 27,383 N	0 16,267 W	19	T	Centre ville	169	110
169	169MERDRIGNAC	48 11 39 N	2 24 43 W	48 11,650 N	2 24,717 W	130	T	Centre ville	22	353
170	170MESSAC	47 49 16 N	1 49 28 W	47 49,274 N	1 49,460 W	14	T	Centre	46	116
171	171MIRE	47 45 19 N	0 29 30 W	47 45,317 N	0 29,500 W	55	T	Centre ville	143	100
172	172MIREBEAU	46 47 06 N	0 10 57 E	46 47,100 N	0 10,950 E	105	T	Centre ville	236	124
173	173MOHON	48 03 08 N	2 31 34 W	48 03,141 N	2 31,559 W	66	T	Centre ville	12	297
174	174MOISONLARIVIERE	47 37 19 N	1 22 20 W	47 37,312 N	1 22,327 W	53	T	Centre ville	86	119
175	175MONCONTOUR	48 21 34 N	2 37 56 W	48 21,567 N	2 37,933 W	150	T	Centre ville	44	335
176	176MONTREUILJUGNE	47 31 49 N	0 36 30 W	47 31,817 N	0 36,500 W	60	T	Gare sncf	142	111
177	177MTSTMICHEL	48 38 11 N	1 30 40 W	48 38,187 N	1 30,667 W	100	T	Archange	95	42
178	178MURDEBRETAGNE	48 12 08 N	2 59 14 W	48 12,137 N	2 59,237 W	156	T	Centre ville	50	297
179	179MUZILLAC	47 33 19 N	2 28 45 W	47 33,317 N	2 28,750 W	29	T	Centre ville	50	189
180	180NOZAY	47 33 51 N	1 37 33 W	47 33,846 N	1 37,555 W	54	T	Centre ville	74	131
181	181ORGERES	47 59 57 N	1 40 05 W	47 59,954 N	1 40,085 W	47	T	Centre ville	53	90
182	182PAIMPONT	48 01 08 N	2 10 20 W	48 01,134 N	2 10,336 W	157	T	Centre ville	15	83
183	183PARTHENAY	46 38 51 N	0 14 13 W	46 38,850 N	0 14,217 W	170	T	Gare sncf	221	132
184	184PEUMERITQNTN	48 21 39 N	3 16 20 W	48 21,650 N	3 16,333 W	220	T	Centre ville	77	301
185	185PIPRIAC	47 48 31 N	1 56 47 W	47 48,517 N	1 56,783 W	80	T	Centre ville	39	123
186	186PLELANLEGRAND	48 00 07 N	2 05 59 W	48 00,122 N	2 05,982 W	130	T	Centre ville	21	90
187	187PLEMET	48 10 51 N	2 35 32 W	48 10,850 N	2 35,533 W	120	T	Centre ville	25	322
188	188PLESSE	47 32 31 N	1 53 10 W	47 32,515 N	1 53,165 W	22	T	Centre ville	63	144
189	189PLEYBEN	48 13 30 N	3 58 03 W	48 13,500 N	3 58,050 W	100	T	Centre ville	121	282
190	190PLOERMEL	47 55 50 N	2 24 03 W	47 55,833 N	2 24,053 W	69	T	Centre ville	8,1	192

Number	Name	Latitude ° , ' "	Longitude ° , ' "	Latitude ° , ' "	Longitude ° , ' "	Elevation Meters	Codes*	Description	Distance Km	Bearing
191	191PLUMELLEC	47 50 18 N	2 38 19 W	47 50,300 N	2 38,317 W	166	T	Centre ville	27	227
192	192POINTEDURAZ	48 02 23 N	4 44 20 W	48 02,391 N	4 44,337 W		T	Point du Raz	176	272
193	193PONTICE	47 25 16 N	0 31 26 W	47 25,274 N	0 31,441 W	19	T	Pont Angers	153	114
194	194PONTIVY	48 04 12 N	2 58 07 W	48 04,200 N	2 58,117 W	120	T	Centre ville	45	280
195	195PONTORSON	48 33 29 N	1 30 29 W	48 33,483 N	1 30,483 W	18	T	Centre ville	89	46
196	196QUESTEMBERT	47 39 44 N	2 27 04 W	47 39,733 N	2 27,067 W	100	T	Centre ville	38	188
197	197QUINTIN	48 24 20 N	2 54 40 W	48 24,333 N	2 54,667 W	179	T	Centre ville	60	319
198	198REDON	47 39 17 N	2 04 46 W	47 39,283 N	2 04,767 W	90	T	Centre ville	45	150
199	199REMINIAC	47 51 38 N	2 13 51 W	47 51,633 N	2 13,850 W	106	T	Centre ville	19	145
200	200RENAZE	47 47 45 N	1 03 03 W	47 47,755 N	1 03,042 W	68	T	Centre ville	102	103
201	201REPE	47 59 59 N	2 18 34 W	47 59,975 N	2 18,564 W	92	T	Point de report Est	5,2	93
202	202REPW	48 00 12 N	2 26 37 W	48 00,208 N	2 26,624 W	52	T	Point de report Ouest	4,8	272
203	203RESVIOREAU	47 31 30 N	1 25 24 W	47 31,504 N	1 25,403 W	39	T	Reservoir de Vioreau	89	126
204	204RETIIERS	47 54 56 N	1 22 46 W	47 54,933 N	1 22,767 W	100	T	Centre ville	75	97
205	205RICHELIEU	47 00 55 N	0 19 09 E	47 00,917 N	0 19,150 E	70	T	Gare sncf	230	117
206	206ROHAN	48 04 11 N	2 45 08 W	48 04,183 N	2 45,133 W	130	T	Centre ville	29	285
207	207ROSTRENEN	48 14 13 N	3 18 55 W	48 14,217 N	3 18,917 W	236	T	Centre ville	74	291
208	208SABLESARTHE	47 50 28 N	0 20 28 W	47 50,467 N	0 20,467 W	50	T	Gare sncf	153	96
209	209SARZEAU	47 31 37 N	2 45 46 W	47 31,623 N	2 45,760 W	21	T	Centre ville	60	209
210	210SAULNIERES	47 54 54 N	1 35 18 W	47 54,904 N	1 35,296 W	93	T	Centre ville	60	99
211	211SECONDIGNY	46 36 43 N	0 25 07 W	46 36,717 N	0 25,117 W	183	T	Centre ville	214	136
212	212SEGRE	47 40 45 N	0 51 56 W	47 40,750 N	0 51,933 W	40	T	Gare sncf	118	107
213	213SENSDEBRETAGNE	48 19 57 N	1 32 06 W	48 19,950 N	1 32,100 W	83	T	Centre ville	73	59
214	214SERENT	47 49 14 N	2 30 20 W	47 49,238 N	2 30,330 W	68	T	Centre ville	22	205
215	215SEUIL10	48 00 08 N	2 23 02 W	48 00,128 N	2 23,040 W	72	TA	Seuil 10 Loyat	0,4	278
216	216SEUIL28	48 00 05 N	2 22 24 W	48 00,085 N	2 22,402 W	72	TA	Seuil 28 Loyat	0,4	94
217	217SILFIAC	48 09 02 N	3 09 26 W	48 09,033 N	3 09,433 W	260	T	Centre ville	60	286
218	218ILLEGUILLAUME	48 10 55 N	0 06 59 W	48 10,917 N	0 06,983 W	100	T	Chateau	169	82
219	219TALLOUESTRE	47 55 10 N	2 43 12 W	47 55,166 N	2 43,195 W	121	T	Intersection N24/D11	27	250
220	220STCALAIS	47 55 17 N	0 44 49 E	47 55,283 N	0 44,817 E	105	T	Centre ville	233	91
221	221STGILDASDERHUYS	47 29 52 N	2 50 01 W	47 29,871 N	2 50,016 W	25	T	Centre ville	66	211
222	222STGILDASDESBOIS	47 30 56 N	2 02 21 W	47 30,936 N	2 02,355 W	23	T	Centre ville	60	155
223	223STHILARDUHARCOET	48 34 39 N	1 05 32 W	48 34,655 N	1 05,538 W	72	T	Centre ville	115	56
224	224STJEANDEBVELAY	47 50 47 N	2 43 17 W	47 50,786 N	2 43,276 W	101	T	Centre	31	236
225	225STJULIENDEVOUVANTES	47 38 29 N	1 14 27 W	47 38,491 N	1 14,451 W	59	T	Centre ville	94	115
226	226STMAIXENT	46 24 46 N	0 12 15 W	46 24,767 N	0 12,250 W	100	T	Centre ville	241	136
227	227STMALOINTRAMUROS	48 38 54 N	2 01 35 W	48 38,903 N	2 01,581 W	2	T	Intra Muros	76	20
228	228STMARS LAJAILLE	47 31 24 N	1 11 04 W	47 31,392 N	1 11,064 W	34	T	Centre ville	104	120
229	229STMEENLEGRAND	48 11 18 N	2 11 15 W	48 11,300 N	2 11,250 W	100	T	Centre ville	25	34
230	230STSAUVEURDEFLEE	47 45 48 N	0 48 33 W	47 45,802 N	0 48,543 W	66	T	Centre ville	120	102
231	231SAURZUR	47 34 42 N	2 37 43 W	47 34,700 N	2 37,717 W	50	T	Centre ville	51	202
232	232TEILLAY	47 48 28 N	1 32 16 W	47 48,474 N	1 32,274 W	73	T	Centre ville	66	109
233	233TREFFIEUX	47 37 10 N	1 32 15 W	47 37,162 N	1 32,251 W	24	T	Centre ville	76	124
234	234UZEL	48 17 09 N	2 51 11 W	48 17,150 N	2 51,183 W	220	T	Centre ville	47	312
235	235VAIGES	48 02 27 N	0 28 32 W	48 02,450 N	0 28,533 W	112	T	Centre ville	142	88

Number	Name	Latitude ° , ' "	Longitude ° , ' "	Latitude ° , ' "	Longitude ° , ' "	Elevation Meters	Codes*	Description	Distance Km	Bearing
236	236VANNES	47 39 21 N	2 45 37 W	47 39,350 N	2 45,617 W	22	T	Port centre ville	48	217
237	237VERNDANIOU	47 36 04 N	0 50 07 W	47 36,069 N	0 50,109 W	44	T	Centre ville	124	111
238	238VIHERS	47 08 49 N	0 32 03 W	47 08,814 N	0 32,050 W	93	T	Centre ville	168	124
239	239VILLEPOT	47 46 38 N	1 16 38 W	47 46,632 N	1 16,637 W	96	T	Centre ville	86	106
240	240VITRE	48 07 38 N	1 12 41 W	48 07,633 N	1 12,683 W	90	T	Centre ville	88	80

**Codes\***

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