

Worldwide Soaring Turnpoint Exchange

Unofficial Coordinates for the Puimoisson, France et les Alpes Control Points and Landmarks

Courtesy of Frederic Fuchs (fred@planeur.net)

Dated: 31 January 2008

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

Printed Saturday, 02 February 2008 at 20:51 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*	Turnpoint	ID	Country	Distance Km	Bearing
1	Challes les Eaux	45 33 41 N	5 58 37 E	45 33,683 N	5 58,617 E	300	HTFA	LFLE	0CHALLES	FR	189	175
2	Puimoisson	43 52 14 N	6 09 55 E	43 52,233 N	6 09,917 E	769	FAT	LFTP	0PUIMSON	FR	15	47
3	Départ nord	45 38 58 N	6 06 52 E	45 38,967 N	6 06,867 E	1575	S	Départ Challes	1DEPAORD		14	190
4	Départ sud	45 26 10 N	5 56 40 E	45 26,167 N	5 56,667 E	1000	S	Départ Challes	1DEPASUD		99	35
5	Abondance	46 16 54 N	6 43 12 E	46 16,900 N	6 43,200 E	920	T	Village	ABONDNCE			
6	Agathazeller Moos	47 33 25 N	10 16 24 E	47 33,417 N	10 16,400 E	727	AT	Gare	AGATHLER	CH	396	54
7	Aiguebelle	45 32 38 N	6 18 27 E	45 32,633 N	6 18,450 E	320	T	Pont/Verdon	AIGUELLE		26	94
8	Aiguines	43 48 05 N	6 14 58 E	43 48,083 N	6 14,967 E	550	T	Champ FR 60 : Zone	AIGUINES		197	174
9	Aiton	45 33 25 N	6 13 40 E	45 33,417 N	6 13,667 E	300	LT	Champ FR 34bis : Zone	AITON	FR	20	91
10	Aix en Diois	44 41 21 N	5 24 33 E	44 41,350 N	5 24,550 E	500	LT		AIXENOIS	FR	107	205
11	Alberville	45 37 37 N	6 19 46 E	45 37,617 N	6 19,767 E	315	AT	LFKA	ALBERLLE	FR	28	75
12	Albeuve	46 31 05 N	7 03 25 E	46 31,083 N	7 03,417 E	766	T	Eglise	ALBEUVE		135	38
13	Alpnach	46 56 48 N	8 17 12 E	46 56,800 N	8 17,200 E	440	YT	LSMA	ALPNA_AB	CH	235	48
14	Altdorf	46 52 49 N	8 37 31 E	46 52,817 N	8 37,517 E	444	LT	Champ CH 86	ALTDORF	CH	251	53
15	Alvaneu Bad	46 40 04 N	9 39 31 E	46 40,067 N	9 39,517 E	970	LT	Champ CH 50	ALVANBAD	CH	309	65

Number	Name	Latitude	Longitude	Latitude	Longitude	Elevation Meters	Codes*	Turnpoint	ID	Country	Distance Km	Bearing
16	Alzate	45 46 13 N	9 09 39 E	45 46.217 N	9 09.650 E	384	AT	LILB	ALZATE	IT	248	83
17	Ambri	46 30 58 N	8 41 17 E	46 30.967 N	8 41.283 E	988	AT	LSPM	AMBRI	CH	235	62
18	Amlikon	47 34 31 N	9 02 55 E	47 34.517 N	9 02.917 E	417	AT	LSPA	AMLIKON	CH	324	45
19	Ampus	43 37 01 N	6 20 56 E	43 37.017 N	6 20.933 E	625	LT	Champ FR 3 : Zone	AMPUS	FR	218	172
20	Andeer	46 36 29 N	9 25 40 E	46 36.483 N	9 25.667 E	980	LT	Champ CH 53	ANDEER	CH	290	65
21	Andermatt	46 37 44 N	8 35 03 E	46 37.733 N	8 35.050 E	1430	LT	Champ CH 66	ANDERATT	CH	233	59
22	Andey	46 02 36 N	6 25 12 E	46 02.600 N	6 25.200 E	1877	T	Pointe	ANDEY	FR	64	32
23	Anney	45 55 33 N	6 05 35 E	45 55.550 N	6 05.583 E	463	AT	LFLP	ANNEY	FR	42	12
24	Annemasse	46 11 31 N	6 16 08 E	46 11.517 N	6 16.133 E	493	AT	LFLI	ANNESSE	FR	74	18
25	Annot	43 57 50 N	6 40 20 E	43 57.833 N	6 40.333 E	700	T	Gare	ANNOT	FR	186	163
26	Aoste	45 44 19 N	7 21 45 E	45 44.317 N	7 21.750 E	530	AT	LIMW	AOSTE	IT	109	79
27	Aspres	44 31 08 N	5 44 18 E	44 31.133 N	5 44.300 E	830	AT	LFNJ	ASPRES	FR	117	189
28	Aubenasson	44 41 42 N	5 09 02 E	44 41.700 N	5 09.033 E	240	LT	Champ FR 35 : Terrain	AUBENSON	FR	116	214
29	Aups	43 37 31 N	6 10 59 E	43 37.517 N	6 10.983 E	450	LT	Champ FR 2 : Zone	AUPS	FR	216	176
30	Avoriaz	46 11 30 N	6 46 36 E	46 11.500 N	6 46.600 E	1878	T		AVORIAZ	FR	94	41
31	Bad Ragaz	47 00 58 N	9 28 59 E	47 00.967 N	9 28.983 E	493	AT	LSZE	BADRAGAZ	CH	314	58
32	Barbières	44 57 20 N	5 08 21 E	44 57.333 N	5 08.350 E	425	T	Château	BARBIRES	FR	94	225
33	Barcelonnette	44 23 18 N	6 36 37 E	44 23.300 N	6 36.617 E	1132	AT	LFMR	BARCETTE	FR	140	159
34	Bardonecchia	45 04 37 N	6 42 38 E	45 04.617 N	6 42.633 E	1260	T	Gare	BARDOHIA	FR	79	133
35	Barème champ	43 59 33 N	6 23 12 E	43 59.550 N	6 23.200 E	780	LT	FR 23 : Champ Difficile	BARREME	FR	177	169
36	Barème village	43 57 08 N	6 21 57 E	43 57.133 N	6 21.950 E	720	T	Intersection	BARREVLG	FR	182	170
37	Bathie	45 38 06 N	6 27 06 E	45 38.100 N	6 27.100 E	375	LT	Champ FR 58	BATHIE	FR	38	77
38	Bauma	47 22 37 N	8 51 53 E	47 22.617 N	8 51.883 E	630	LT	Champ CH 5	BAUMA	CH	299	47
39	Bedoin	44 07 35 N	5 10 36 E	44 07.583 N	5 10.600 E	310	T	Cimetière	BEDOIN	FR	172	202
40	Bellechasse	46 58 51 N	7 07 50 E	46 58.850 N	7 07.833 E	433	AT	LSTB	BELLEASSE	CH	181	29
41	Bellegarde	46 07 27 N	5 48 20 E	46 07.450 N	5 48.333 E	495	AT		BELLERDE	FR	64	348
42	Belley	45 41 42 N	5 41 32 E	45 41.700 N	5 41.533 E	226	AT	123.500	BELLEY	FR	27	304
43	Bennau	47 08 36 N	8 42 23 E	47 08.600 N	8 42.383 E	900	LT	Champ CH 80	BENNAU	CH	274	49
44	Bergamo	45 40 09 N	9 42 02 E	45 40.150 N	9 42.033 E	238	AT		BERGAMO	IT	290	86
45	Bern-Belp	46 54 49 N	7 30 01 E	46 54.817 N	7 30.017 E	510	AT	LSZB - ATIS : 125.120	BERN-ELP	CH	191	37
46	Bernex	46 22 02 N	6 39 39 E	46 22.033 N	6 39.650 E	880	LT	Champ FR 51	BERNEX	FR	104	30
47	Beverin	46 38 53 N	9 21 33 E	46 38.883 N	9 21.550 E	2732	5T	Sommet	BEVERIN	FR	287	64
48	Bex	46 15 33 N	6 59 14 E	46 15.550 N	6 59.233 E	400	AT	LSHC	BEX	CH	110	45
49	Bourg St Maurice	45 37 05 N	6 46 16 E	45 37.083 N	6 46.267 E	810	T	Gare	BGSTWICE	CH	62	84
50	Biel Gare	47 08 00 N	7 14 34 E	47 08.000 N	7 14.567 E	437	T		BIEL	CH	200	29
51	Biel Kappelen	47 05 22 N	7 17 20 E	47 05.367 N	7 17.333 E	438	AT	LSZP	BIELKELE	CH	198	30
52	Binn	46 21 55 N	8 11 06 E	46 21.917 N	8 11.100 E	1397	T		BINN	CH	193	62
53	Birrfeld	47 26 22 N	8 13 57 E	47 26.367 N	8 13.950 E	396	AT	LSZF	BIRRFELD	CH	271	39
54	Bissorte	45 10 49 N	6 34 47 E	45 10.817 N	6 34.783 E	2085	T	Barrage	BISSORTE	CH	63	132
55	Blayeul	44 14 45 N	6 18 58 E	44 14.750 N	6 18.967 E	2190	5T	TV	BLAYEUL	CH	149	170
56	Bludenz	47 08 36 N	9 50 23 E	47 08.600 N	9 50.383 E	1780	LT	Champ CH 14	BLUDENZ	CH	345	58
57	Bonneval/Arc	45 22 17 N	7 02 42 E	45 22.283 N	7 02.700 E	580	T	Eglise	BONNEARC	FR	86	104
58	Bonneville	46 04 41 N	6 23 10 E	46 04.683 N	6 23.167 E	450	LT	Champ FR 53 : Zone	BONNELLE	FR	66	29
59	Bonnieux	43 50 00 N	5 17 30 E	43 50.000 N	5 17.500 E	180	LT	Champ FR 45 : Zone	BONNIEUX	FR	200	196
60	Bormio	46 27 28 N	10 21 31 E	46 27.467 N	10 21.517 E	1150	LT		BORMIO	IT	353	72
61	Boscomanico	45 28 22 N	10 55 37 E	45 28.367 N	10 55.617 E	90	AT		BOSCOICO	IT	386	90
62	Bourdeaux	44 35 09 N	5 08 03 E	44 35.150 N	5 08.050 E	410	T	Eglise	BOURDAUX	FR	127	212
63	Bourg d'Oisans	45 03 51 N	6 01 55 E	45 03.850 N	6 01.917 E	720	LT	Champ FR 64	BOURGANS	FR	55	176
64	Briançon	44 53 23 N	6 38 00 E	44 53.383 N	6 38.000 E	1230	T	Gare	BRIANCON	FR	91	145
65	Brig	46 19 00 N	7 59 00 E	46 19.000 N	7 59.000 E	800	T	Gare	BRIG	FR	176	61

Number	Name	Latitude	Longitude	Latitude	Longitude	Elevation Meters	Codes*	Turnpoint	ID	Country	Distance Km	Bearing
66	Brignolles	43 25 21 N	6 04 04 E	43 25.350 N	6 04.067 E	250	T	Echangeur	BRIGNLES		238	178
67	Brunet	43 53 53 N	6 01 41 E	43 53.883 N	6 01.683 E	405	T	Pont	BRUNET		185	179
68	Bastide des Jourdans	43 47 09 N	5 38 06 E	43 47.150 N	5 38.100 E	385	T	Eglise	BSTDDDNS		199	188
69	Buochs	46 58 25 N	8 23 42 E	46 58.417 N	8 23.700 E	444	AT	LSZC	BUOCH	CH	243	49
70	Bure	44 37 35 N	5 55 56 E	44 37.583 N	5 55.933 E	2500	T	Pic	BURE		104	182
71	Burgdorf	47 03 38 N	7 37 17 E	47 03.633 N	7 37.283 E	530	T	Gare	BURGDORF		209	37
72	Butschwil	47 22 18 N	9 04 12 E	47 22.300 N	9 04.200 E	620	LT	Champ CH 3	BUTSCHWIL	CH	311	49
73	Butwill	47 16 00 N	8 18 14 E	47 16.000 N	8 18.233 E	723	AT	LSZU	BUTWILL	CH	260	42
74	Col Acher	46 54 37 N	8 20 36 E	46 54.617 N	8 20.600 E	1398	pT				236	50
75	Col Agnel	44 41 12 N	6 58 33 E	44 41.200 N	6 58.550 E	2744	pT		C_AGNEL		125	141
76	Col Albrunhorn	46 22 13 N	8 17 45 E	46 22.217 N	8 17.750 E	2409	pT		C_ALBRUN		201	63
77	Col Albulu	46 34 55 N	9 50 15 E	46 34.917 N	9 50.250 E	2312	pT		C_ALBULA		319	68
78	Col Allos	44 17 53 N	6 35 42 E	44 17.883 N	6 35.700 E	2247	pT		C_ALLOS		149	161
79	Col Aprica	46 09 19 N	10 09 33 E	46 09.317 N	10 09.550 E	1176	pT		C_APRICA		330	77
80	Col des Aravis	45 52 57 N	6 27 54 E	45 52.950 N	6 27.900 E	1490	pT		C_ARAVIS		52	47
81	Col Arche	44 25 30 N	6 54 00 E	44 25.500 N	6 54.000 E	1948	pT		C_ARCHE		146	150
82	Col de Balme	46 01 33 N	6 58 12 E	46 01.550 N	6 58.200 E	2204	pT		C_BALME		93	56
83	Col de Basmon	45 33 08 N	6 23 20 E	45 33.133 N	6 23.333 E	1791	pT		C_BASONT		32	92
84	Col Bataille	44 54 00 N	5 13 54 E	44 54.000 N	5 13.900 E	1313	pT		C_BATAIL		94	219
85	Col Brüning	46 45 27 N	8 08 18 E	46 45.450 N	8 08.300 E	1008	pT		C_BRUNIG		213	51
86	Col de Cabre	44 32 59 N	5 35 55 E	44 32.983 N	5 35.917 E	1180	pT		C_CABRE		116	195
87	Col Caduc	44 14 28 N	6 32 26 E	44 14.467 N	6 32.433 E	2392	pT		C_CADUC		153	163
88	Col Carro	45 25 48 N	7 07 35 E	45 25.800 N	7 07.583 E	3122	pT		C_CARRO		91	99
89	Col Cavale	44 46 20 N	6 21 29 E	44 46.333 N	6 21.483 E	2735	pT		C_CAVALE		93	161
90	Col Cayolle	44 15 35 N	6 44 34 E	44 15.583 N	6 44.567 E	2326	pT		C_CAYOL		157	157
91	Col Cenis	45 15 24 N	6 54 00 E	45 15.400 N	6 54.000 E	2083	pT		C_CENIS		80	115
92	Col Cine	44 07 00 N	6 24 00 E	44 07.000 N	6 24.000 E	1505	pT		C_CINE		164	168
93	Col Corgella	46 08 47 N	9 01 55 E	46 08.783 N	9 01.917 E	1703	pT		C_CORLLA		245	74
94	Col de la Croix Haute	44 43 26 N	5 40 34 E	44 43.433 N	5 40.567 E	1176	pT		C_CROXHT		96	194
95	Col Echelle	45 01 46 N	6 39 46 E	45 01.767 N	6 39.767 E	1766	pT		C_ECHILLE		80	138
96	Col en Combres	45 17 38 N	6 27 51 E	45 17.633 N	6 27.850 E	2325	pT		C_ENCMBRE		48	128
97	Col Deux Soeurs	45 00 49 N	5 35 00 E	45 00.817 N	5 35.000 E	2056	pT		C_2SOURS		68	207
98	Col Etache	45 09 00 N	6 48 48 E	45 09.000 N	6 48.800 E	2781	pT		C_ETACHE		80	125
99	Col Euschels	46 37 57 N	7 17 08 E	46 37.950 N	7 17.133 E	1567	pT		C_EUSCHE		156	40
100	Col Ferret	45 53 17 N	7 04 40 E	45 53.283 N	7 04.667 E	2537	pT		C_FERRET		93	67
101	Col Festre	44 40 00 N	5 51 30 E	44 40.000 N	5 51.500 E	1441	pT		C_FESTRE		100	185
102	Col du Fluela	46 45 02 N	9 56 31 E	46 45.033 N	9 56.517 E	2383	pT		C_FLUELA		333	65
103	Col de la Forclaz	46 03 20 N	7 00 01 E	46 03.333 N	7 00.017 E	1526	pT		C_FORCLA		96	55
104	Col Forcol	46 19 25 N	9 17 49 E	46 19.417 N	9 17.817 E	2226	pT		C_FORCOL		270	71
105	Col Freissinière	44 44 22 N	6 21 22 E	44 44.367 N	6 21.367 E	2782	pT		C_FREINI		96	162
106	Col Frejus	45 07 24 N	6 40 34 E	45 07.400 N	6 40.567 E	2542	pT		C_FREJUS		73	131
107	Col Furkpass	46 34 28 N	8 25 10 E	46 34.467 N	8 25.167 E	2431	pT		C_FURASS		220	58
108	Col Galibier	45 03 53 N	6 24 24 E	45 03.883 N	6 24.400 E	2645	pT		C_GALIER		65	149
109	Col Gaviao	46 20 35 N	10 29 25 E	46 20.583 N	10 29.417 E	2620	pT		C_GAVIAO		360	74
110	Col Gr. St. Bernhard	45 52 06 N	7 10 15 E	45 52.100 N	7 10.250 E	2469	pT		C_GDSARD		99	69
111	Col Glandon	45 14 24 N	6 10 33 E	45 14.400 N	6 10.550 E	1924	pT		C_GLADON		39	156
112	Col Gotthard	46 33 14 N	8 34 04 E	46 33.233 N	8 34.067 E	2108	pT		C_GOTARD		228	60
113	Col Granon	44 58 00 N	6 36 30 E	44 58.000 N	6 36.500 E	2413	pT		C_GRANON		83	143
114	Col Grimsel	46 33 38 N	8 20 12 E	46 33.633 N	8 20.200 E	2165	pT		C_GRISEL		213	58
115	Col Iseran	45 25 04 N	7 01 47 E	45 25.067 N	7 01.783 E	2770	pT		C_ISERAN		84	101

Number	Name	Latitude	Longitude	Latitude	Longitude	Elevation Meters	Codes*	Turnpoint	ID	Country	Distance Km	Bearing
116	Col Izoard	44 49 12 N	6 44 02 E	44 49,200 N	6 44,033 E	2360	pT		C_IZOARD		102	144
117	Col Lautaret	45 02 09 N	6 24 14 E	45 02,150 N	6 24,233 E	2058	pT		C_LAURET		67	150
118	Col Limouche	44 53 05 N	5 09 14 E	44 53,083 N	5 09,233 E	1086	pT	hütte	C_LIMUCH		99	221
119	Col Loetschen	46 28 29 N	7 57 38 E	46 28,483 N	7 57,633 E	3178	pT		C_LOETSC		184	56
120	Col Longet	44 38 40 N	6 57 00 E	44 38,667 N	6 57,000 E	2646	pT		C_LONGET		127	143
121	Col Lukmanier	46 33 44 N	8 48 05 E	46 33,733 N	8 48,083 E	1916	pT		C_LUKIER		245	62
122	Col Madeleine	45 26 06 N	6 22 55 E	45 26,100 N	6 22,917 E	1993	pT		C_MADINE		35	114
123	Col Maloja	46 23 51 N	9 41 42 E	46 23,850 N	9 41,700 N	1815	pT		C_MALOJA		302	71
124	Col Mont Genève	44 55 48 N	6 43 49 E	44 55,800 N	6 43,817 E	1853	pT		C_MONNEV		92	140
125	Col Mosses	46 23 58 N	7 06 10 E	46 23,967 N	7 06,167 E	1445	pT		C_MOSSES		127	43
126	Col Nivolet	45 29 24 N	7 08 42 E	45 29,400 N	7 08,700 E	2612	pT		C_NIVLET		91	95
127	Col Nufenen	46 28 35 N	8 23 15 E	46 28,583 N	8 23,250 E	2478	pT		C_NUFNEN		212	60
128	Col Oberalp	46 39 29 N	8 40 16 E	46 39,483 N	8 40,267 E	2044	pT		C_OBEALP		241	59
129	Col Ofenpass	46 38 22 N	10 17 34 E	46 38,367 N	10 17,567 E	2149	pT		C_OFEN		354	69
130	Col Pelouse	45 08 33 N	6 45 00 E	45 08,550 N	6 45,000 E	2798	pT		C_PELUSE		76	127
131	Col Perty	44 17 00 N	5 34 00 E	44 17,000 N	5 34,000 E	1302	pT		C_PERTY		146	193
132	Col Pillon	46 21 04 N	7 12 12 E	46 21,067 N	7 12,200 E	1546	pT		C_PILLON		129	47
133	Col Placette	45 22 06 N	5 40 54 E	45 22,100 N	5 40,900 E	400	pT		C_PLATTE		31	227
134	Col Pragel	46 59 56 N	8 52 10 E	46 59,933 N	8 52,167 E	1550	pT		C_PRAGEL		274	53
135	Col Petit St Bernard	45 40 43 N	6 53 00 E	45 40,717 N	6 53,000 E	2188	pT		C_PTSARD		72	79
136	Col Rawyl	46 22 57 N	7 26 32 E	46 22,950 N	7 26,533 E	2420	pT		C_RAWIL		145	51
137	Col Rochilles	45 05 30 N	6 28 30 E	45 05,500 N	6 28,500 E	2493	pT		C_ROCLES		65	143
138	Col Roselend	45 41 38 N	6 40 05 E	45 41,633 N	6 40,083 E	1822	pT		C_ROSEND		56	74
139	Col Rousset	44 50 24 N	5 24 20 E	44 50,400 N	5 24,333 E	1255	pT		C_ROUSET		92	209
140	Col San Giacomo	46 27 30 N	8 27 09 E	46 27,500 N	8 27,150 E	2313	pT		C_SAGOMO		216	62
141	Col Saistes	45 46 13 N	6 31 37 E	45 46,217 N	6 31,617 E	1631	pT		C_SAISIE		49	61
142	Col San Bernardino	46 29 44 N	9 10 16 E	46 29,733 N	9 10,267 E	2065	pT		C_SANRDI		268	66
143	Col Sanetsch	46 19 51 N	7 17 11 E	46 19,850 N	7 17,183 E	2252	pT		C_SANSCH		133	49
144	Col Schallenberg	46 49 31 N	7 47 47 E	46 49,517 N	7 47,783 E	1167	pT		C_SCHMBE		198	44
145	Col Seigno	45 45 03 N	6 48 24 E	45 45,050 N	6 48,400 E	2516	pT		C_SEIGNO		68	72
146	Col Septimer	46 25 04 N	9 38 14 E	46 25,067 N	9 38,233 E	2310	pT		C_SEPMER		298	70
147	Col Serenne	44 34 00 N	6 45 30 E	44 34,000 N	6 45,500 E	2674	pT		C_SERNE		126	151
148	Col Simplon	46 15 01 N	8 02 04 E	46 15,017 N	8 02,067 E	2005	pT		C_SIMLON		177	64
149	Col Spluegen	46 30 18 N	9 19 51 E	46 30,300 N	9 19,850 E	2115	pT		C_SPLGEN		279	67
150	Col Stüfserjoch	46 31 43 N	10 27 11 E	46 31,717 N	10 27,183 E	2750	pT		C_STILFS		362	71
151	Col St Jorio	46 09 59 N	9 09 34 E	46 09,983 N	9 09,567 E	2014	pT		C_STURJO		255	74
152	Col Susten	46 43 44 N	8 26 51 E	46 43,733 N	8 26,850 E	2224	pT		C_SUSTEN		230	55
153	Col Talon	44 17 50 N	6 39 59 E	44 17,833 N	6 39,983 E	2414	pT		C_TALONC		151	159
154	Col Terres Blanches	44 41 10 N	6 26 03 E	44 41,167 N	6 26,050 E	2740	pT		C_TERCHE		104	160
155	Col Theodule	45 56 36 N	7 42 32 E	45 56,600 N	7 42,533 E	3317	pT		C_THEDUL		141	72
156	Col Tourettes	44 39 00 N	6 26 00 E	44 39,000 N	6 26,000 E	2582	pT		C_TOUTES		107	160
157	Col Tourniol	44 55 14 N	5 11 14 E	44 55,233 N	5 11,233 E	1145	pT		C_TOURNI		94	221
158	Col Vallée Eroite	45 07 16 N	6 36 31 E	45 07,267 N	6 36,517 E	2445	pT		C_VALITE		70	135
159	Col Valferricre	43 45 06 N	6 43 42 E	43 45,100 N	6 43,700 E	1169	pT		C_VALFER		210	163
160	Col Vars	44 32 22 N	6 42 06 E	44 32,367 N	6 42,100 E	2109	pT		C_VARS		127	153
161	Col Vert	45 03 14 N	5 35 23 E	45 03,233 N	5 35,383 E	1766	pT		C_VERT		64	208
162	Col Voze	45 52 34 N	6 45 40 E	45 52,567 N	6 45,667 E	1653	pT		C_VOZE		70	60
163	Caille	43 46 41 N	6 44 41 E	43 46,683 N	6 44,683 E	1080	L.T		CAILLE	FR	207	163
164	Carolo	46 09 18 N	9 48 00 E	46 09,300 N	9 48,000 E	290	AT		CAIOL	IT	303	76
165	Calcinatè del Pesce	45 48 36 N	8 46 05 E	45 48,600 N	8 46,083 E	244	AT		CALCIATE	IT	219	82

Champ FR 5 : Zone

LILC

Number	Name	Latitude	Longitude	Latitude	Longitude	Elevation Meters	Codes*	Turnpoint	ID	Country	Distance Km	Bearing
166	Cannes	43 32 47 N	6 57 15 E	43 32,783 N	6 57,250 E	3	AT	LFMD	CANNES	FR	237	161
167	Carpentras	44 01 24 N	5 05 27 E	44 01,400 N	5 05,450 E	120	AT	LFNH	CAPENRAS	FR	185	203
168	Castellat	43 15 12 N	5 47 14 E	43 15,200 N	5 47,233 E	424	AT	119,000	CASTELLET	FR	257	183
169	Castillon	43 52 43 N	6 32 14 E	43 52,717 N	6 32,233 E	885	T	Barrage	CASTILLON	FR	192	166
170	Céreste	43 51 10 N	5 32 58 E	43 51,167 N	5 32,967 E	330	AT	Champ FR 36 : Terrain	CERESTE	FR	193	190
171	Cervin	45 58 43 N	7 39 39 E	45 58,717 N	7 39,650 E	4478	5T	Sommet	CERVIN	FR	139	70
172	Chalais	45 17 33 N	5 40 42 E	45 17,550 N	5 40,700 E	1150	AT	Couvent	CHALAIS	FR	38	218
173	Chambery	45 38 21 N	5 52 48 E	45 38,350 N	5 52,800 E	238	AT	LFLB	CHAMBERY	FR	11	319
174	Chamonix	45 55 14 N	6 52 15 E	45 55,233 N	6 52,250 E	1087	T	Gare	CHAMONIX	FR	80	60
175	Chamrousse	45 07 30 N	5 52 38 E	45 07,500 N	5 52,633 E	1930	T	Télépherique	CHAMROUSSE	FR	49	189
176	Charbonnel	45 16 31 N	7 03 13 E	45 16,517 N	7 03,217 E	3750	5T	Sommet	CHARENEL	FR	90	110
177	Chartat	46 07 06 N	7 07 36 E	46 07,100 N	7 07,600 E	457	LT	Champ CH sion_4	CHARRAT	CH	108	55
178	Chatillon en Diois	44 41 41 N	5 29 08 E	44 41,683 N	5 29,133 E	570	T	Eglise	CHATTINDS	FR	104	202
179	Chavailles	44 09 52 N	6 27 44 E	44 09,867 N	6 27,733 E	1190	T	Eglise	CHAVAILLES	FR	160	166
180	Chur	46 51 32 N	9 31 35 E	46 51,533 N	9 31,583 E	600	T	Gare	CHUR	FR	309	61
181	Col de la Faucille	46 22 12 N	6 01 08 E	46 22,200 N	6 01,133 E	1320	T		COLDEUCI	FR	90	2
182	Colico Piana	46 09 48 N	9 25 18 E	46 09,800 N	9 25,300 E	203	zT	Ulm	COLICANA	IT	275	75
183	Colmars	44 10 47 N	6 37 36 E	44 10,783 N	6 37,600 E	1250	T	Eglise	COLMARS	FR	162	161
184	Contamines	45 49 20 N	6 43 44 E	45 49,333 N	6 43,733 E	1165	T		CONTANES	FR	65	63
185	Corbonod	45 57 45 N	5 49 00 E	45 57,750 N	5 49,000 E	358	AT		CORBONOD	AT	46	344
186	Courchevel	45 23 48 N	6 38 01 E	45 23,800 N	6 38,017 E	2006	AT	122,600	COURCHEVEL	FR	54	109
187	Courmayeur	45 48 30 N	6 58 18 E	45 48,500 N	6 58,300 E	1575	T	Ville	COURMEUR	FR	82	70
188	Courtelay	47 11 05 N	7 05 30 E	47 11,083 N	7 05,500 E	685	AT	LSZJ	COURTAY	CH	200	25
189	Coustellet	43 51 42 N	5 10 48 E	43 51,700 N	5 10,800 E	113	zT	Champ FR 42 : Ulm	COUSTELLET	FR	199	199
190	Crête-Longue	46 15 09 N	7 29 30 E	46 15,150 N	7 29,500 E	507	LT	Champ CH sion_5	CRETEGUE	CH	140	56
191	Crusilles	46 02 00 N	6 06 24 E	46 02,000 N	6 06,400 E	740	T		CRUSELLES	FR	53	11
192	Cuers	43 14 51 N	6 07 37 E	43 14,850 N	6 07,617 E	80	AT	122,700	CUERS	FR	258	177
193	Davos See	46 48 54 N	9 50 56 E	46 48,900 N	9 50,933 E	1560	LT	Champ CH 33	DAVOSSEE	CH	329	64
194	Die	44 46 06 N	5 21 12 E	44 46,100 N	5 21,200 E	550	LT	Champ FR 34 : Zone	DIE	FR	101	209
195	Dignes	44 05 15 N	6 13 20 E	44 05,250 N	6 13,333 E	585	T	Gare	DIGNES	FR	165	173
196	Disentis est	46 42 11 N	8 51 26 E	46 42,183 N	8 51,433 E	1150	LT	Champ CH 63	DISENEST	CH	256	59
197	Disentis ouest	46 42 00 N	8 51 09 E	46 42,000 N	8 51,150 E	1170	LT	Champ CH 64	DISENEST	CH	255	59
198	Dittingen	47 26 18 N	7 29 30 E	47 26,300 N	7 29,500 E	536	AT	LSPD	DITTINGEN	CH	239	29
199	Dombresson	47 04 22 N	6 57 38 E	47 04,367 N	6 57,633 E	742	T	Eglise	DOMBRSON	FR	184	24
200	Domodossola	46 08 09 N	8 18 28 E	46 08,150 N	8 18,467 E	295	AT	130,000	DOMODOLA	IT	191	70
201	Dorenaz	46 09 21 N	7 02 36 E	46 09,350 N	7 02,600 E	447	LT	Champ CH sion_3	DORENAZ	CH	106	51
202	Dormilouse	44 24 27 N	6 23 18 E	44 24,450 N	6 23,300 E	2505	5T	Château	DORMITUSE	FR	132	166
203	Doussard	45 46 36 N	6 13 32 E	45 46,600 N	6 13,533 E	460	LT	Champ FR 55 : Zone	DOUSSARD	FR	31	39
204	Ebnat	47 16 14 N	9 06 37 E	47 16,233 N	9 06,617 E	630	LT	Champ CH 1	EBNAT	CH	306	51
205	Echallens	46 38 21 N	6 38 00 E	46 38,350 N	6 38,000 E	617	T	Gare	ECHALENS	FR	130	23
206	Ecole-en-Bauges	45 38 30 N	6 10 00 E	45 38,500 N	6 10,000 E	750	LT	Champ FR 57	ECOLEFUGE	FR	17	59
207	Ecrins	44 55 45 N	6 23 00 E	44 55,750 N	6 23,000 E	2500	T	Refuge	ECRINS	FR	77	156
208	Ecuivillers	46 45 24 N	7 04 36 E	46 45,400 N	7 04,600 E	699	AT	LSGE	ECUIVILLERS	CH	158	32
209	Ehrwald	47 23 56 N	10 54 50 E	47 23,933 N	10 54,833 E	995	LT		EHRWALD	AT	430	60
210	Einsteleln	47 06 41 N	8 43 45 E	47 06,683 N	8 43,750 E	910	LT	Champ CH 81	EINSTEIN	CH	273	50
211	Embrun	44 34 16 N	6 29 49 E	44 34,267 N	6 29,817 E	820	T	Gare	EMBRUN	FR	117	159
212	Emmen	47 05 52 N	8 18 17 E	47 05,533 N	8 18,283 E	427	AT	LSME	EMMEN	CH	247	46
213	Espinasses	44 27 38 N	6 13 06 E	44 27,633 N	6 13,100 E	650	LT	Champ FR 10	ESPINASSES	FR	124	171
214	Eygalières	43 47 00 N	4 59 32 E	43 47,000 N	4 59,533 E	100	LT	Champ FR 40	EYGALIERES	FR	212	202
215	Faverges	45 45 06 N	6 17 38 E	45 45,100 N	6 17,633 E	505	T	Gare	FAVERGES	FR	32	49

Number	Name	Latitude	Longitude	Latitude	Longitude	Elevation Meters	Codes*	Turnpoint	ID	Country	Distance Km	Bearing
216	Fayence	43 36 32 N	6 42 10 E	43 36,533 N	6 42,167 E	226	AT	LFMF	FAYENCE	FR	252	165
217	Finges	46 18 18 N	7 37 54 E	46 18,300 N	7 37,900 E	537	LT	Champ CH 5	FINGES	CH	152	57
218	Fischenthal	47 19 34 N	8 55 11 E	47 19,567 N	8 55,183 E	750	LT	Champ CH 4	FISCHHAL	CH	299	48
219	Fluelen	46 53 15 N	8 36 44 E	46 53,250 N	8 36,733 E	440	LT	Champ CH 85	FLUELEN	CH	251	53
220	Frauenkirch	46 46 21 N	9 48 05 E	46 46,350 N	9 48,083 E	1510	LT	Champ CH 34	FRAUERCH	CH	324	64
221	Freienbach	47 12 07 N	8 45 50 E	47 12,117 N	8 45,833 E	410	LT	Champ CH 71	FREIBACH	CH	281	49
222	Frejus	43 25 03 N	7 57 03 E	43 25,050 N	7 57,050 E	2	AT	LSZI	FREJUS	AT	246	166
223	Fricktal	47 30 37 N	7 39 24 E	47 30,617 N	7 39,400 E	545	AT		FRICKTAL	CH	264	34
224	Fruigen	46 35 19 N	10 41 08 E	46 35,317 N	10 41,133 E	775	AT		FRUITIGEN	AT	173	48
225	Fuessen	47 35 03 N	10 21 43 E	47 35,050 N	10 21,717 E	783	AT		FUESSEIN	AT	424	56
226	Fuldera	46 36 51 N	7 05 42 E	46 36,850 N	7 05,700 E	1640	LT	Lac	FULDERA	CH	358	69
227	Fully	46 10 35 N	6 51 36 E	46 10,583 N	6 51,600 E	2055	T		FULLY	CH	110	51
228	Gad	45 02 42 N	10 12 04 E	45 02,700 N	10 12,067 E	1050	LT	Champ FR 50 : Champ Difficile		IT	90	129
229	Galtur	46 58 24 N	6 05 14 E	46 58,400 N	6 05,233 E	1580	LT	Champ CH 29	GALTUR	AT	361	63
230	Gap ville	44 33 50 N	6 02 16 E	44 33,833 N	6 02,267 E	740	T	Gare	GAPVILLE	AT	111	175
231	Gap-Tallard	44 27 18 N	8 19 57 E	44 27,300 N	8 19,950 E	600	AT	LFNA	GAP-TARD	FR	123	178
232	Gattinara	45 36 25 N	6 06 37 E	45 36,417 N	6 06,617 E	282	AT	120,25MHZ	GATTIARA	IT	183	88
233	Geneve	46 14 23 N	6 20 06 E	46 14,383 N	6 20,100 E	430	AT	Plateau	GENEVE	CH	76	8
234	Glières	45 57 48 N	7 45 19 E	45 57,800 N	7 45,317 E	1440	T		GLIERES	CH	53	32
235	Goppenst	46 22 08 N	5 15 06 E	46 22,133 N	5 15,100 E	1214	T		GOPPENST	CH	164	56
236	Gordes	43 54 45 N	10 00 17 E	43 54,750 N	10 00,283 E	203	LT	Champ FR 44 : Zone	GORDES	FR	192	198
237	Gortipohl	47 00 16 N	7 50 32 E	47 00,267 N	7 50,533 E	955	LT	Champ CH 18	GORTIOHL	CH	349	61
238	Grächen	46 11 50 N	7 24 59 E	46 11,833 N	7 24,983 E	1616	T		GRAECHEN	CH	161	63
239	Grenchen	47 10 53 N	5 50 59 E	47 10,883 N	5 50,983 E	430	AT	LSZG	GRENCHEN	CH	211	31
240	Grenoble le Versoud	45 13 08 N	5 53 01 E	45 13,133 N	5 53,017 E	220	AT	LFLG	GRENOBLE	FR	39	195
241	Greoux les Bains	43 45 37 N	8 01 33 E	43 45,617 N	8 01,550 E	360	T	Château	GREOUBNS	FR	200	182
242	Grindelwal	46 37 22 N	8 52 54 E	46 37,367 N	8 52,900 E	1034	T	Gare	GRINDWAL	CH	197	53
243	Grisail	44 57 00 N	7 15 18 E	44 57,000 N	7 15,300 E	850	LT	Champ FR 67 : Zone	GRISAIL	FR	73	202
244	Grivola	45 35 54 N	7 05 43 E	45 35,900 N	7 05,717 N	3970	5T	Sommet	GRIVOLA	CH	100	87
245	Gruyères	46 35 43 N	6 26 15 E	46 35,717 N	6 26,250 E	688	AT	LSGT	GRUYERES	CH	144	36
246	Guillaume	44 35 30 N	6 27 48 E	44 35,500 N	6 27,800 E	2550	T	Sommet	GUILLEME	CH	114	161
247	Habère Poche	46 16 11 N	8 37 45 E	46 16,183 N	8 37,750 E	1113	AT	Champ FR 69 : Terrain	HABERCHE	FR	87	25
248	Hasenrick	47 16 48 N	8 30 54 E	47 16,800 N	8 30,900 E	760	AT	127,525	HASENICK	CH	293	48
249	Hausen	47 14 18 N	10 45 13 E	47 14,300 N	10 45,217 E	590	AT	LSZN	SCHAFSEN	CH	270	45
250	Heiterwang	47 26 37 N	9 42 02 E	47 26,617 N	9 42,033 E	600	LT		HEITEANG	AT	421	58
251	Hohenems	47 23 05 N	7 50 33 E	47 23,083 N	7 50,550 E	489	AT	LOIH	HOHENEMS	AT	350	53
252	Huttwil	47 06 53 N	8 37 45 E	47 06,883 N	8 37,750 E	638	T	Gare	HUTTWIL	CH	224	39
253	Ibach_nord	47 00 53 N	8 38 28 E	47 00,883 N	8 38,467 E	460	LT	Champ CH 83	IBACHORD	CH	260	51
254	Ibach_sud	47 00 30 N	9 13 04 E	47 00,500 N	9 13,067 E	460	LT	Champ CH 84	IBACHSUD	CH	260	51
255	Ilanz	46 46 31 N	10 44 46 E	46 46,517 N	10 44,767 E	700	LT	Champ CH 61	ILANZ	CH	284	60
256	Imst	47 13 13 N	9 54 45 E	47 13,217 N	9 54,750 E	720	LT	Champ CH 24	IMST	AT	410	62
257	Innerbraz	47 08 40 N	7 52 48 E	47 08,667 N	7 52,800 E	700	LT	Champ CH 15	INNERRAZ	CH	350	58
258	Interlaken	46 40 42 N	10 17 15 E	46 40,700 N	10 17,250 E	578	AT	LSMI	INTER_AB	CH	192	49
259	Ischgl	47 00 40 N	5 04 59 E	47 00,667 N	5 04,983 E	1350	LT	Champ CH 28	ISCHGL	AT	368	63
260	Isle Sorgue	43 55 01 N	5 22 42 E	43 55,017 N	5 22,700 E	65	LT	Champ FR 43 : Zone	ISLESGUE	FR	196	201
261	Izeron	45 08 48 N	6 44 27 E	45 08,800 N	6 44,450 E	229	T	Lac	IZERON	CH	66	226
262	Jausiers	44 25 16 N	9 42 27 E	44 25,267 N	9 42,450 E	1220	T	Champ CH 31	JAUSIERS	CH	140	154
263	Jenaz	46 56 37 N	7 57 31 E	46 56,617 N	7 57,517 E	750	LT		JENAZ	CH	325	60
264	Jungfrau	46 32 06 N	8 15 17 E	46 32,100 N	8 15,283 E	4158	5T	LSPG	JUNGFRAU	CH	187	54
265	Kägiswil	46 54 56 N		46 54,600 N		465	AT		KAGISWIL	CH	231	49

Number	Name	Latitude	Longitude	Latitude	Longitude	Elevation Meters	Codes*	Turnpoint	ID	Country	Distance Km	Bearing
266	Klosters	46 51 45 N	9 53 52 E	46 51,750 N	9 53,867 E	1210	LT	Champ CH 32	KLOSTERS	CH	335	63
267	La Berra	46 40 43 N	7 10 48 E	46 40,717 N	7 10,800 E	1632	T		LA BERRA		155	36
268	La Brillanne	43 55 33 N	5 53 45 E	43 55,550 N	5 53,750 E	355	T	Pont/Autoroute	LABRILLANNE		182	182
269	La Chapelle en Valgaudemme	44 48 59 N	6 11 40 E	44 48,983 N	6 11,667 E	1090	T	Eglise	LACHPEVIG		85	168
270	La Cluse	44 38 23 N	5 50 56 E	44 38,383 N	5 50,933 E	1210	T	Eglise	LACLUSE		103	186
271	Lagnau	46 56 07 N	7 48 09 E	46 56,117 N	7 48,150 E	680	LT	Champ CH 93	LAGNAU	CH	207	42
272	La Cote	46 24 23 N	6 15 29 E	46 24,383 N	6 15,483 E	411	AT	LSGP	LA COTE	CH	96	13
273	La Faurie	44 33 49 N	5 45 32 E	44 33,817 N	5 45,533 E	820	LT	Champ FR 9 : Champ Difficile	LAFAURIE	FR	112	189
274	La Javie	44 10 18 N	6 20 59 E	44 10,300 N	6 20,983 E	805	T	Pont/Bleone	LA JAVIE		157	169
275	La Motte-en-Bauges	45 42 30 N	6 07 18 E	45 42,500 N	6 07,300 E	710	LT	Champ FR 56	LAMOTUGE	FR	20	35
276	La Motte du Caire	44 19 31 N	6 01 51 E	44 19,517 N	6 01,850 E	650	AT	Champ FR 31 : Terrain	LA MOTTE	FR	138	178
277	La Motte Chalançon	44 29 59 N	5 24 12 E	44 29,983 N	5 24,200 E	899	AT	LFJE	LAMOTGON	FR	126	201
278	La Mure	43 58 55 N	6 31 52 E	43 58,917 N	6 31,867 E	930	LT	Champ FR 6	LA MURE	FR	181	166
279	L'Alpe d'Huez	45 05 18 N	6 05 03 E	45 05,300 N	6 05,050 E	1860	AT		L'ALPUEZ	FR	53	171
280	Landeck	47 08 12 N	10 33 29 E	47 08,200 N	10 33,483 E	930	T		LANDECK		393	62
281	Landry	45 34 18 N	6 44 06 E	45 34,300 N	6 44,100 E	750	LT	Champ FR 59	LANDRY	FR	59	89
282	Langenthal	47 10 58 N	7 44 29 E	47 10,967 N	7 44,483 E	480	AT	LSPL	LANGENTHAL	CH	225	36
283	Laragne	44 19 14 N	5 47 31 E	44 19,233 N	5 47,517 E	570	zT	Champ FR 21 : Ulm	LARAGNE	FR	139	186
284	L'Argentière	44 47 25 N	6 33 33 E	44 47,417 N	6 33,550 E	1400	T	Usine	L'ARGERE		97	152
285	Lauerzersee	47 02 21 N	8 36 04 E	47 02,350 N	8 36,067 E	470	LT	Champ CH 82	LAUERSEE	CH	260	50
286	Lausanne	46 32 47 N	6 37 02 E	46 32,783 N	6 37,033 E	622	AT	LSGL	LAUSANNE	CH	120	24
287	Lavin	46 46 05 N	10 07 17 E	46 46,083 N	10 07,283 E	1450	LT	Champ CH 44	LAVIN	CH	346	66
288	Lac de Carces	43 27 46 N	6 12 37 E	43 27,767 N	6 12,617 E	170	T	Barrage	LCARCES		234	175
289	Le Brassus	46 35 09 N	6 12 47 E	46 35,150 N	6 12,783 E	1021	T	Gare	LEBRASUS		115	9
290	Le Casset	44 58 58 N	6 29 38 E	44 58,967 N	6 29,633 E	1500	LT	Champ FR 12	LECASSET	FR	76	148
291	Le Rosier	44 56 08 N	6 40 51 E	44 56,133 N	6 40,850 E	1400	LT	Champ FR 25 : Champ Difficile	LE ROSIER	FR	89	141
292	Le Luc	43 23 08 N	6 23 16 E	43 23,133 N	6 23,267 E	81	AT	122.200	LELUC	FR	244	172
293	Le Muy	43 27 38 N	6 33 03 E	43 27,633 N	6 33,050 E	35	T	Péage	LEMUY		238	169
294	Les Crots	44 32 09 N	6 26 01 E	44 32,150 N	6 26,017 E	780	zT	Champ FR 32 : Ulm	LESCROTS	FR	120	162
295	Les Echelles	45 26 02 N	5 44 52 E	45 26,033 N	5 44,867 E	400	LT	Champ FR 62 : Zone	LESECLLES	FR	23	232
296	Les Eplatures	47 05 08 N	6 47 46 E	47 05,133 N	6 47,767 E	1026	AT	LSGC	LESEPREES	CH	181	20
297	Les Gets	46 09 30 N	6 40 00 E	46 09,500 N	6 40,000 E	1170	T		LES GETS		85	39
298	Les Puirots	45 52 01 N	6 07 17 E	45 52,017 N	6 07,283 E	633	T		LESPUOTS		36	18
299	Les Houches	45 53 49 N	6 47 10 E	45 53,817 N	6 47,167 E	965	T	Viaduc Ste Marie	LESHOHES		73	59
300	Livigno	46 32 40 N	10 08 35 E	46 32,667 N	10 08,583 E	1810	LT		LIVIGNO	IT	340	70
301	Locarno	46 09 43 N	8 52 47 E	46 09,717 N	8 52,783 E	198	AT	LSZL	LOCARNO	CH	234	72
302	Lodrino	46 17 51 N	8 59 31 E	46 17,850 N	8 59,517 E	259	AT	LSXR	LODRINO	CH	247	70
303	Logis du Pin	43 46 39 N	6 38 28 E	43 46,650 N	6 38,467 E	1025	LT	Champ FR 4	LOGISPIN	FR	205	165
304	Lommis	47 31 33 N	9 00 15 E	47 31,550 N	9 00,250 E	469	AT	LSZT	LOMMIS	CH	318	46
305	Lourmarin	43 45 32 N	5 23 58 E	43 45,533 N	5 23,967 E	280	LT	Champ FR 46 : Zone	LOURMARIN	FR	206	193
306	Luc en Diois	44 35 33 N	5 28 26 E	44 35,550 N	5 28,433 E	630	LT	Champ FR 15 : Zone	LUCENOIS	FR	115	200
307	Ludesch	47 11 24 N	9 46 17 E	47 11,400 N	9 46,283 E	544	LT	Champ CH 13	LUDESCH	CH	343	57
308	Lugano	46 00 17 N	8 54 41 E	46 00,283 N	8 54,683 E	279	AT	LSZA	LUGANO	CH	233	77
309	Luzern	47 11 28 N	8 12 20 E	47 11,467 N	8 12,333 E	654	AT	LSZO	LUZERN	CH	249	43
310	Male	46 21 00 N	10 54 10 E	46 21,000 N	10 54,167 E	740	LT		MALE	IT	391	75
311	Maljasset	44 35 39 N	6 50 38 E	44 35,650 N	6 50,633 E	1910	T	Eglise	MALJASSET		127	147
312	Maillefontaine	44 03 59 N	5 53 53 E	44 03,983 N	5 53,883 E	700	T	Eglise	MALLEFASS		166	182
313	Malmousson	44 02 29 N	6 07 33 E	44 02,483 N	6 07,550 E	510	T	Village	MALMOSSON		169	176
314	Malloja	46 23 01 N	9 39 42 E	46 23,017 N	9 39,700 E	1450	LT	Champ CH 48	MALOJA	CH	299	71
315	Manosque	43 48 16 N	5 49 28 E	43 48,267 N	5 49,467 E	295	T	Pont/Durance	MANOSQUE		196	184

Number	Name	Latitude	Longitude	Latitude	Longitude	Elevation Meters	Codes*	Turnpoint	ID	Country	Distance Km	Bearing
316	Marbach	46 52 02 N	7 54 19 E	46 52,033 N	7 54,317 E	830	LT	Champ CH 94	MARBACH	CH	78	45
317	Marcelly	46 07 48 N	6 34 36 E	46 07,800 N	6 34,600 E	2000	T	Croix	MARCELLY	FR	78	36
318	Marcoux	44 08 30 N	6 16 32 E	44 08,500 N	6 16,533 E	700	LT	Champ FR 8	MARCOUX	FR	160	171
319	Mees	44 01 46 N	5 58 47 E	44 01,767 N	5 58,783 E	630	T	Penitens	MEES	FR	170	180
320	Megève	45 49 15 N	6 39 08 E	45 49,250 N	6 39,133 E	1470	AT	118.500	MEGEVE	FR	60	61
321	Meiringen	46 44 40 N	8 06 36 E	46 44,667 N	8 06,600 E	577	AT	LSMM	MEIRL_AB	CH	210	51
322	Méoune les Montrieux	43 16 52 N	5 58 14 E	43 16,867 N	5 58,233 E	275	T	Eglise	MERUBEL	FR	254	180
323	Meribel	45 24 25 N	6 34 50 E	45 24,417 N	6 34,833 E	1718	AT	118.750	MERUBEL	FR	50	110
324	Mézel	43 59 51 N	6 11 43 E	43 59,850 N	6 11,717 E	590	T	Eglise	MEZEL	FR	175	174
325	Mils	47 12 28 N	10 40 53 E	47 12,467 N	10 40,883 E	730	LT	Champ CH 23	MILS	AT	405	61
326	Mirabeau	43 41 14 N	5 40 23 E	43 41,233 N	5 40,383 E	290	T	Pont	MIRABEAU	FR	210	187
327	Modane	45 12 46 N	6 42 40 E	45 12,767 N	6 42,667 E	1100	T	Soufflerie	MODANE	FR	69	124
328	Mollis	47 04 59 N	9 03 58 E	47 04,983 N	9 03,967 E	447	AT	LSMF	MOLLI_AB	CH	291	53
329	Montalto d'Ora	45 29 10 N	7 51 48 E	45 29,167 N	7 51,800 E	246	AT	246	MONTAORA	IT	147	93
330	Montaud	45 15 45 N	5 33 47 E	45 15,750 N	5 33,783 E	750	T	Eglise	MONTAUD	FR	46	224
331	Monte Marenz	45 46 00 N	9 26 30 E	45 46,000 N	9 26,500 E	200	AT		MONTENZ	IT	270	84
332	Montelimar	44 34 59 N	4 44 25 E	44 34,983 N	4 44,417 E	73	AT	LFLQ	MONTENAR	FR	146	222
333	Monte Rosa	45 56 13 N	7 52 02 E	45 56,217 N	7 52,033 E	4634	T	Sommet	MONTEOSA	FR	152	73
334	Montgardin	44 32 59 N	6 12 49 E	44 32,983 N	6 12,817 E	800	LT	Champ FR 11	MONTGDIN	FR	114	171
335	Montmaur	44 33 38 N	5 51 26 E	44 33,633 N	5 51,433 E	900	LT	Champ FR 14 : Zone	MONTMAUR	FR	112	185
336	Montmeilleur	44 47 37 N	5 45 42 E	44 47,617 N	5 45,700 E	912	AT		MONTMEUR	FR	87	191
337	Montmelian-Françin	45 29 24 N	6 02 18 E	45 29,400 N	6 02,300 E	260	LT	Champ FR 61	MONTMIAN	FR	9,3	149
338	Montmeyan	43 38 49 N	6 03 46 E	43 38,817 N	6 03,767 E	500	T	Eglise	MONTMYAN	FR	213	178
339	Montricher	46 35 25 N	6 24 02 E	46 35,417 N	6 24,033 E	664	AT	LSTR	MONTMHER	CH	119	16
340	Morestel	45 41 16 N	5 27 11 E	45 41,267 N	5 27,183 E	244	AT	123.500	MORESTEL	FR	43	289
341	Morez	46 31 33 N	6 01 26 E	46 31,550 N	6 01,433 E	736	T	Gare	MOREZ	FR	107	2
342	Morteau	47 03 14 N	6 36 18 E	47 03,233 N	6 36,300 E	759	T	Gare	MORTEAU	FR	173	16
343	Morzine	46 10 45 N	6 42 36 E	46 10,750 N	6 42,600 E	900	T		MORZINE	FR	89	39
344	Motiers	46 55 00 N	6 36 54 E	46 55,000 N	6 36,900 E	732	AT	LSTO	MOTIERS	CH	158	18
345	Moucherotte	45 09 00 N	5 39 00 E	45 09,000 N	5 39,000 E	690	T		MOUCHROT	FR	52	209
346	Moustiers Ste Marie	43 50 34 N	6 13 31 E	43 50,567 N	6 13,517 E	631	T	Eglise	MOUSTERS	FR	192	174
347	Mouthé	46 42 36 N	6 11 39 E	46 42,600 N	6 11,650 E	933	T	Eglise	MOUTHE	FR	129	7
348	Moutiers	45 28 53 N	6 32 03 E	45 28,883 N	6 32,050 E	500	T	Carrefour Routier	MOUTIERS	FR	44	101
349	Mt Aiguille	44 50 30 N	5 33 00 E	44 50,500 N	5 33,000 E	1290	5T	Sommet	MTAIGILLE	FR	87	203
350	Mt Ventoux	44 10 08 N	5 16 31 E	44 10,133 N	5 16,517 E	1909	5T	TV	MTVENOUX	FR	164	200
351	Münster	46 28 49 N	8 15 48 E	46 28,817 N	8 15,800 E	1328	AT	LSPU : Décollage Ok	MUNSTER	CH	204	59
352	Nassereith nord	47 19 00 N	10 50 00 E	47 19,000 N	10 50,000 E	800	LT		NASSETHN	AT	420	61
353	Nauders	46 53 30 N	10 30 04 E	46 53,500 N	10 30,067 E	1359	T		NAUDERS	FR	378	65
354	Nenzing	47 11 38 N	9 41 34 E	47 11,633 N	9 41,567 E	500	LT	Champ CH 12	NENZING	CH	338	56
355	Neuchâtel	46 57 27 N	6 51 53 E	46 57,450 N	6 51,883 E	435	AT	LSGN	NEUCHTEL	CH	170	23
356	Nizza	43 39 55 N	7 12 54 E	43 39,917 N	7 12,900 E	3	AT		NIZZA	AT	232	155
357	Nossage	44 18 56 N	5 44 39 E	44 18,933 N	5 44,650 E	650	LT	Champ FR 37 : Terrain	NOSSAGE	FR	140	188
358	Noyer sur Jabron	44 10 16 N	5 50 41 E	44 10,267 N	5 50,683 E	550	LT	Champ FR 0 : QFU 340	NOYERON	FR	155	184
359	Nyons	44 21 18 N	5 08 18 E	44 21,300 N	5 08,300 E	270	T	Pont	NYONS	FR	149	206
360	Oltén	47 20 28 N	7 53 27 E	47 20,467 N	7 53,450 E	415	AT	LSP0	OLTEN	CH	246	36
361	Orcières	44 41 08 N	6 19 36 E	44 41,133 N	6 19,600 E	1400	T	Eglise	ORCIERES	FR	101	164
362	Orgon	43 46 45 N	5 05 00 E	43 46,750 N	5 05,000 E	90	LT	Champ FR 41	ORGN	FR	210	200
363	Orpierre	44 19 00 N	5 41 27 E	44 19,000 N	5 41,450 N	700	T	Centre	ORPIERRE	FR	140	189
364	Orsest	46 00 35 N	7 12 07 E	46 00,583 N	7 12,117 E	2240	T		ORSEST	FR	107	62
365	Oyonnax	46 16 45 N	5 40 03 E	46 16,750 N	5 40,050 E	538	AT		OYONNAX	FR	83	343

Number	Name	Latitude	Longitude	Latitude	Longitude	Elevation Meters	Codes*	Turnpoint	ID	Country	Distance Km	Bearing
366	Passo del Tonale	46 15 32 N	10 35 10 E	46 15,533 N	10 35,167 E	1880	LT		PASSOALE	IT	365	76
367	Passy	45 55 28 N	6 43 12 E	45 55,467 N	6 43,200 E	590	LT	Champ FR 54	PASSY	FR	70	55
368	Payerne	46 50 28 N	6 54 55 E	46 50,467 N	6 54,917 E	445	AT	LSMP	PAYERNE	CH	160	27
369	Pellafol	44 48 11 N	5 54 17 E	44 48,183 N	5 54,283 E	915	LT	Champ FR 27	PELLAFOL	FR	85	184
370	Pertuis	43 41 04 N	5 30 18 E	43 41,067 N	5 30,300 E	216	T	Gare	PERTUIS		212	190
371	Petneu	47 08 57 N	10 21 07 E	47 08,950 N	10 21,117 E	1200	LT	Champ CH 20	PETTNEU	CH	379	61
372	Pfaffikon	47 12 21 N	8 47 29 E	47 12,350 N	8 47,483 E	410	LT	Champ CH 70	PFAPFKON	CH	263	49
373	Pierrelatte	44 23 56 N	4 43 05 E	44 23,933 N	4 43,083 E	60	AT	LPHD	PIERRETTE	FR	183	218
374	Place Moulin	45 54 00 N	7 29 30 E	45 54,000 N	7 29,500 E	2160	T	Barrage	PLACELIN		123	72
375	Plampinet	45 00 08 N	6 39 05 E	45 00,133 N	6 39,083 E	1480	T	Centre	PLAMPNET		82	139
376	Pontarlier	46 54 16 N	6 19 37 E	46 54,267 N	6 19,617 E	817	AT		PONTALIER		152	10
377	Pontcharra	45 25 32 N	5 59 43 E	45 25,533 N	5 59,717 E	255	T	Péage	PONTCARRA		15	175
378	Porrentruy	47 24 42 N	7 03 08 E	47 24,700 N	7 03,133 E	435	AT	LSZY	PORREUY	CH	222	21
379	Poschiavo	46 17 54 N	10 04 43 E	46 17,900 N	10 04,717 E	980	LT		POSCHAVO	CH	328	74
380	Prapotel	45 15 23 N	5 59 40 E	45 15,383 N	5 59,667 E	1350	T	Station Ski	PRAPOTEL		34	178
381	Prarayer	45 55 51 N	7 32 01 E	45 55,850 N	7 32,017 E	1245	T	Hameau	PRARAYER		128	71
382	Prébois	44 47 27 N	5 41 19 E	44 47,450 N	5 41,317 E	760	LT	Champ FR 13 : Zone	PREBOIS	FR	89	195
383	Pré de Mme Carle	44 55 00 N	6 24 58 E	44 55,000 N	6 24,967 E	1880	T	Parking	PREDEARL		80	154
384	Prutz	47 05 05 N	10 40 05 E	47 05,083 N	10 40,083 E	870	LT	Champ CH 25	PRUTZ	AT	398	63
385	Puget/Durance	43 44 55 N	5 16 34 E	43 44,917 N	5 16,567 E	133	LT	Champ FR 20	PUGET	FR	209	196
386	Puimichel	43 58 49 N	6 01 15 E	43 58,817 N	6 01,250 E	730	T	Observatoire	PUIMICHEL		176	179
387	Quinson	43 41 00 N	6 04 17 E	43 41,000 N	6 04,283 E	500	LT	Champ FR 1 : Zone	QUINSON	FR	209	178
388	Ramosch	46 50 00 N	10 23 11 E	46 50,000 N	10 23,183 E	1230	LT	Champ CH 41	RAMOSCH	CH	368	66
389	Raron	46 18 13 N	7 50 31 E	46 18,217 N	7 50,517 E	635	AT	LSTA : Décollage OK	RAROGNE	CH	166	60
390	Reallon	44 35 51 N	6 21 20 E	44 35,850 N	6 21,333 E	1420	T		REALLON		111	164
391	Reichenbach	46 36 56 N	7 40 44 E	46 36,933 N	7 40,733 E	723	AT	127.700	REICHACH		176	48
392	Remoullins	43 56 36 N	4 44 55 E	43 56,600 N	4 44,917 E	55	ZT	Champ FR 38 : Ulm	REMOUINS	FR	204	209
393	Reschen	46 51 47 N	10 30 40 E	46 51,783 N	10 30,667 E	1430	LT	Champ CH 40	RESCHEN	AT	378	66
394	Reutte	47 28 13 N	10 41 32 E	47 28,217 N	10 41,533 E	854	AT		REUTTE	AT	419	58
395	Rhazuns	46 48 04 N	9 24 14 E	46 48,067 N	9 24,233 E	650	LT	Champ CH 56	RHAZUNS	CH	298	61
396	Rheinwaldhorn	46 29 41 N	9 02 13 E	46 29,683 N	9 02,217 E	3222	5T		RHEINORN		258	65
397	Rians	43 36 23 N	5 45 24 E	43 36,383 N	5 45,400 E	400	T	Eglise	RIANS		218	185
398	Rochemolles	45 07 39 N	6 45 52 E	45 07,650 N	6 45,867 E	1980	T	Barrage	ROCHELES		78	128
399	Romans	45 03 58 N	5 06 12 E	45 03,967 N	5 06,200 E	181	AT	LFHE	ROMANS	FR	88	231
400	Romont	46 41 41 N	6 54 46 E	46 41,683 N	6 54,767 E	707	T	Gare	ROMONT		145	29
401	Rona	46 33 18 N	9 37 35 E	46 33,300 N	9 37,583 E	1408	LT	Champ CH 52	RONA	CH	302	67
402	Rosans	44 22 53 N	5 28 18 E	44 22,883 N	5 28,300 E	620	LT	Champ FR 17	ROSANS	FR	137	197
403	Rothenbrun	46 44 32 N	9 25 43 E	46 44,533 N	9 25,717 E	630	LT	Champ CH 55	ROTHERUN	CH	297	62
404	Saanen	46 29 15 N	7 14 58 E	46 29,250 N	7 14,967 E	1008	AT	LSGK	SAANEN	CH	142	43
405	Sagogn	46 47 20 N	9 15 29 E	46 47,333 N	9 15,483 E	770	LT	Champ CH 60	SAGOGN	CH	287	60
406	Saland	47 23 31 N	8 51 25 E	47 23,517 N	8 51,417 E	600	LT	Champ CH 6	SALAND	CH	300	46
407	Salignac	44 08 39 N	5 58 45 E	44 08,650 N	5 58,750 E	500	LT	Champ FR 47	SALIGNAC	FR	158	180
408	Sallanches	45 57 14 N	6 38 21 E	45 57,233 N	6 38,350 E	534	AT	LPHZ	SALLAHES	FR	67	49
409	Samöens	46 04 23 N	6 44 23 E	46 04,383 N	6 44,383 E	710	LT	Champ FR 52bis : Zone	SAMOENS	FR	82	46
410	San Vittore	46 14 11 N	9 06 03 E	46 14,183 N	9 06,050 E	265	AT	LSXV	SANVITTORE	CH	253	72
411	Saou	44 38 12 N	5 03 46 E	44 38,200 N	5 03,767 E	300	LT	Champ FR 16 : Zone	SAOU	FR	125	215
412	Sautet	44 49 06 N	5 55 06 E	44 49,100 N	5 55,100 E	946	T	Barrage	SAUTET		83	183
413	Savines	44 31 33 N	6 24 16 E	44 31,550 N	6 24,267 E	81	T	Pont	SAVINES		120	164
414	Savognin	46 35 32 N	9 36 09 E	46 35,533 N	9 36,150 E	1200	LT	Champ CH 51	SAVOGNIN	CH	302	66
415	Schänis	47 10 23 N	9 02 26 E	47 10,383 N	9 02,433 E	416	AT	LSZX	SCHAENIS	CH	296	52

Number	Name	Latitude	Longitude	Latitude	Longitude	Elevation Meters	Codes*	Turnpoint	ID	Country	Distance Km	Bearing
416	Schiers	46 58 32 N	9 40 09 E	46 58,533 N	9 40,150 E	630	LT	Champ CH 30	SCHIERS	CH	324	60
417	Schnann nord	47 09 05 N	10 22 01 E	47 09,083 N	10 22,017 E	1190	LT	Champ CH 22	SCHNAORD	CH	380	61
418	Schnann sud	47 09 05 N	10 22 01 E	47 09,083 N	10 22,017 E	1220	LT	Champ CH 21	SCHNASUD	CH	380	61
419	Schruns Dorf	47 04 19 N	9 55 19 E	47 04,317 N	9 55,317 E	680	LT	Champ CH 17	SCHRUORF	CH	346	60
420	Schupfheim nord	46 57 41 N	8 01 14 E	46 57,683 N	8 01,233 E	700	LT	Champ CH 90	SCHUPFORD	CH	221	45
421	Schupfheim ouest	46 56 13 N	7 59 30 E	46 56,217 N	7 59,500 E	750	LT	Champ CH 91	SCHUPEST	CH	218	45
422	Schwarzsee	46 40 14 N	7 17 15 E	46 40,233 N	7 17,250 E	1046	T		SCHWASEE		159	39
423	Scopi	46 34 32 N	8 49 52 E	46 34,533 N	8 49,867 E	3032	5T	Sommet	SCOPI		247	62
424	Scuol Pradella	46 48 08 N	10 19 44 E	46 48,133 N	10 19,733 E	1170	LT	Champ CH 42	SCUOLLILA	CH	362	66
425	Scuol Sura	46 48 02 N	10 18 48 E	46 48,033 N	10 18,800 E	1170	LT	Champ CH 43	SCUOLURA	CH	361	66
426	Sedron	44 13 14 N	5 34 29 E	44 13,233 N	5 34,483 E	750	LT	Champ FR 19	SEDERON	FR	152	192
427	Sedrun	46 40 40 N	8 45 56 E	46 40,667 N	8 45,933 E	1400	LT	Champ CH 65	SEDRUN	CH	248	59
428	Semnoz	45 47 51 N	6 06 09 E	45 47,850 N	6 06,150 E	1700	T	Sommet	SEMNOZ		28	20
429	Serres	44 27 16 N	5 43 37 E	44 27,267 N	5 43,617 E	715	AT	LFTM	SERRES	FR	125	189
430	Seyne	44 20 32 N	6 22 22 E	44 20,533 N	6 22,367 E	1200	AT	Champ FR 30 : Terrain	SEYNE	FR	139	167
431	Sierre	46 18 08 N	7 31 35 E	46 18,133 N	7 31,583 E	752	T	Ville	SIERRE		145	55
432	Sion	46 13 14 N	7 19 41 E	46 13,233 N	7 19,683 E	482	AT	LSGS	SION	CH	128	54
433	Sisteron These	44 17 14 N	5 55 48 E	44 17,233 N	5 55,800 E	540	AT	LFNS	SISTERON	FR	142	182
434	Sitterdorf	47 30 37 N	9 15 50 E	47 30,617 N	9 15,833 E	506	AT	LSZV	SITTEORF	CH	332	48
435	Sluderno	46 39 42 N	10 34 31 E	46 39,700 N	10 34,517 E	920	LT		SLUDERNO	IT	375	69
436	Smedan	46 32 04 N	9 53 02 E	46 32,067 N	9 53,033 E	1710	AT		SMEDAN	CH	320	69
437	Sollières	45 15 23 N	6 48 05 E	45 15,383 N	6 48,083 E	1297	AT	LFKD	SOLLIERES	FR	73	117
438	Somaggia	46 14 26 N	9 25 55 E	46 14,433 N	9 25,917 E	210	AT		SOMAGGIA	IT	278	73
439	Speck-Fehr	47 22 39 N	8 45 30 E	47 22,650 N	8 45,500 E	536	AT	LSZK	SPECK	CH	293	46
440	St André les Alpes	43 58 12 N	6 30 23 E	43 58,200 N	6 30,383 E	920	T	Gare	STANDPES		182	167
441	St Auban-Château Amnoux	44 03 36 N	5 59 28 E	44 03,600 N	5 59,467 E	460	AT	LFMX	ST AUBAN	FR	167	180
442	Saint-Blaise	44 52 22 N	6 36 36 E	44 52,367 N	6 36,600 E	1200	LT	Champ FR 24 : Champ Difficile	STBLAISE	FR	91	147
443	St Christol	44 03 12 N	5 29 42 E	44 03,200 N	5 29,700 E	834	AT	-	STCHRTOL	FR	172	193
444	St Claude Pratz	46 23 00 N	5 46 00 E	46 23,000 N	5 46,000 E	627	AT	Aéro	STCLARTZ	FR	93	350
445	St Crépin-Mt Dauphin	44 42 05 N	6 36 01 E	44 42,083 N	6 36,017 E	903	AT	LFNC	STCREPIN	FR	107	153
446	Ste Croix	43 46 41 N	6 09 35 E	43 46,683 N	6 09,583 E	655	LT	Champ FR 29	ST CROIX	FR	199	176
447	St Eynard	45 14 12 N	5 45 42 E	45 14,200 N	5 45,700 E	1300	T	Fort	S EYNARD		40	205
448	St Gallen	47 29 11 N	9 33 41 E	47 29,183 N	9 33,683 E	398	AT	LSZR	STGALLEN	CH	348	51
449	St Gingolph	46 23 36 N	6 48 04 E	46 23,600 N	6 48,067 E	410	T	Cimetière	STGINLPH		112	34
450	St Jalle	44 20 04 N	5 18 11 E	44 20,067 N	5 18,183 E	440	LT	Champ FR 18	ST JALLE	FR	146	201
451	St Jean Couz	45 28 12 N	5 49 06 E	45 28,200 N	5 49,100 E	626	T		STJEAOUZ		16	231
452	St-Jean d'Herans	44 51 10 N	5 46 21 E	44 51,167 N	5 46,350 E	825	LT	Champ FR 68 : Zone	STJEAANS	FR	80	192
453	St Jean de Maurienne	45 16 39 N	6 19 44 E	45 16,650 N	6 19,733 E	530	T	Gare	STJEANNE		42	139
454	St Jean en Royans	45 01 40 N	5 18 36 E	45 01,667 N	5 18,600 E	264	AT	LFKE	STJEAAYAN	FR	79	222
455	St Jurs	43 53 55 N	6 12 05 E	43 53,917 N	6 12,083 E	850	T	Eglise	ST JURS		186	174
456	St Maximin	43 27 10 N	5 51 51 E	43 27,167 N	5 51,850 E	300	T	Basilique	SMAXIMIN		235	182
457	St Nazaire le Desert	44 34 10 N	5 16 30 E	44 34,167 N	5 16,500 E	575	T	Eglise	STNAZERT		123	207
458	St Pierre d'Entremont	45 24 55 N	5 51 14 E	45 24,917 N	5 51,233 E	650	T	Eglise	STPIERRE		19	211
459	St Remy	43 46 08 N	4 53 37 E	43 46,133 N	4 53,617 E	118	AT	LFNZ	ST REMY	FR	217	204
460	St Remy de Maurienne	45 22 10 N	6 16 55 E	45 22,167 N	6 16,917 E	450	AT	Champ FR 70 : Terrain	STREMNNE	FR	32	132
461	St Stefan	46 30 03 N	7 24 37 E	46 30,050 N	7 24,617 E	1007	AT	LSTS	STSTE_AB	CH	152	46
462	St Veran	44 41 57 N	6 52 03 E	44 41,950 N	6 52,050 E	2050	T	Eglise	ST VERAN		119	144
463	St Vincent de Mercuze	45 22 17 N	5 58 13 E	45 22,283 N	5 58,217 E	260	LT	Champ FR 63	STVINCENT	FR	21	181
464	Ste Victoire	43 32 26 N	5 32 13 E	43 32,433 N	5 32,217 E	355	T	Barrage	STEVITIRE		227	189
465	St Etienne les Orgues	44 02 41 N	5 46 44 E	44 02,683 N	5 46,733 E	680	T	Eglise	STETIRGS		169	185

Number	Name	Latitude	Longitude	Latitude	Longitude	Elevation Meters	Codes*	Turnpoint	ID	Country	Distance Km	Bearing
466	St Jean d'Avelanne	45 30 57 N	5 40 48 E	45 30,950 N	5 40,800 E	290	AT	123.500	STJEAVEL		24	258
467	St Laurent du Pont	45 23 18 N	5 44 00 E	45 23,300 N	5 44,000 E	400	T		STLAUPNT		27	225
468	St Nazaire-Royan	45 04 02 N	5 14 34 E	45 04,033 N	5 14,567 E	185	T	Pont/Iser	STNAZRYN		79	227
469	Susich	46 44 34 N	10 04 50 E	46 44,567 N	10 04,833 E	1430	LT	Champ CH 45	SUSCH	CH	342	66
470	Tamie	45 41 12 N	6 18 57 E	45 41,200 N	6 18,950 E	1000	T	Abbaye	TAMIE		30	62
471	Tainanges	46 06 00 N	6 36 00 E	46 06,000 N	6 36,000 E	625	zT	Champ FR 52 : Zone	TANINGES	FR	77	39
472	Tarascon	43 47 18 N	4 41 49 E	43 47,300 N	4 41,817 E	8	zT	Champ FR 39 : Ulm	TARASCON	FR	222	208
473	Terril	46 35 53 N	9 01 57 E	46 35,883 N	9 01,950 E	3000	5T	Sommet	TERRI		262	63
474	Thorame	44 04 37 N	6 28 25 E	44 04,617 N	6 28,417 E	1100	LT	Champ FR 7	THORAME	FR	170	166
475	Thorens	45 59 54 N	6 14 54 E	45 59,900 N	6 14,900 E	700	T		THORENS		53	23
476	Thun	46 45 27 N	7 36 05 E	46 45,450 N	7 36,083 E	560	AT	LSZW	THUN	CH	183	43
477	Thuisis	46 42 37 N	9 26 45 E	46 42,617 N	9 26,750 E	670	LT	Champ CH 54	THUSIS	CH	296	63
478	Toesen Sud	47 00 22 N	10 35 43 E	47 00,367 N	10 35,717 E	940	LT	Champ CH 27	TOESUD	AT	389	64
479	Tomul	46 37 23 N	9 13 58 E	46 37,383 N	9 13,967 E	2751	5T	Sommet	TOMUL		277	64
480	Tosens nord	47 01 27 N	10 37 05 E	47 01,450 N	10 37,083 E	940	LT	Champ CH 26	TOSENRD	AT	392	64
481	Tour	46 00 18 N	6 56 42 E	46 00,300 N	6 56,700 E	1750	T		TOUR		90	56
482	Trets	43 28 50 N	5 42 41 E	43 28,833 N	5 42,683 E	240	zT	Champ FR 28 : Ulm	TRETS	FR	232	185
483	Triengen	47 13 36 N	8 04 41 E	47 13,600 N	8 04,683 E	486	AT	LSPN 124.52	TRIENGEN	CH	245	40
484	Trigance	43 45 17 N	6 27 18 E	43 45,283 N	6 27,300 E	740	LT	Champ FR 22	TRIGANCE	FR	204	169
485	Trub	46 56 17 N	7 52 17 E	46 56,283 N	7 52,283 E	780	LT	Champ CH 92	TRUB	CH	211	43
486	Tschagguns	47 04 59 N	9 53 46 E	47 04,983 N	9 53,767 E	660	LT	Champ CH 16	TSCHAUNS	CH	345	59
487	Tulette	44 17 14 N	4 55 48 E	44 17,233 N	4 55,800 E	140	T	Eglise	TULETTE		164	211
488	Turin Nord	45 12 06 N	7 38 58 E	45 12,100 N	7 38,967 E	302	AT		TURINORD	IT	137	106
489	Turin Sud	45 05 10 N	7 36 13 E	45 05,167 N	7 36,217 E	290	AT		TURINSUD	IT	138	112
490	Turtmann	46 18 09 N	7 42 50 E	46 18,150 N	7 42,833 E	625	AT	Pas de décollage	TURTMANN	CH	158	58
491	Ugine	45 44 44 N	6 25 15 E	45 44,733 N	6 25,250 E	410	T	Croisement routes	UGINE		40	59
492	Ulrichen	46 30 10 N	8 18 08 E	46 30,167 N	8 18,133 E	1340	AT	Pas de décollage	ULRICHEN	CH	208	59
493	Vaison la Romaine	44 14 38 N	5 04 09 E	44 14,633 N	5 04,150 E	220	T	Theatre	VAISOINE		163	206
494	Valbrengo	45 43 15 N	9 35 36 E	45 43,250 N	9 35,600 E	232	AT		VALBRMBO	IT	282	85
495	Valence	44 54 56 N	4 58 07 E	44 54,933 N	4 58,117 E	162	AT	LFLU	VALENCE	FR	107	228
496	Valensol	43 50 14 N	5 58 59 E	43 50,233 N	5 58,983 E	600	T	Eglise	VALENSOL		192	180
497	Valenty	44 21 36 N	5 55 48 E	44 21,600 N	5 55,800 E	570	LT	Champ FR 26	VALENTY	FR	134	182
498	Valloire	45 07 14 N	6 25 13 E	45 07,233 N	6 25,217 E	1707	AT	-	VALLOIRE	FR	60	145
499	Valpelline	45 49 36 N	7 19 37 E	45 49,600 N	7 19,617 E	1017	T	Centre	VALPELINE		109	74
500	Valreas	44 20 13 N	4 54 29 E	44 20,217 N	4 54,483 E	144	AT	LFNV	VALREAS	FR	160	212
501	Vals	46 37 08 N	9 10 54 E	46 37,133 N	9 10,900 E	1247	T		VALS		274	63
502	Varese	45 44 28 N	8 53 12 E	45 44,467 N	8 53,200 E	320	AT	LILN	VARESE	IT	227	84
503	Verbier	46 05 43 N	7 13 13 E	46 05,717 N	7 13,217 E	1395	T		VERBLER		113	58
504	Vergiate	45 42 43 N	8 42 05 E	45 42,717 N	8 42,083 E	260	AT		VERGIATE	IT	212	85
505	Vernayaz	46 07 36 N	7 03 12 E	46 07,600 N	7 03,200 E	454	LT	Champ CH sion_2	VERNAYAZ	CH	104	53
506	Veyrier	45 54 00 N	6 11 00 E	45 54,000 N	6 11,000 E	1291	T	Mont	VEYRIER		41	23
507	Veza d'Oglio	46 14 12 N	10 24 10 E	46 14,200 N	10 24,167 E	1020	LT		VEZZAIO!	AT	351	76
508	Vif	45 04 36 N	5 40 54 E	45 04,600 N	5 40,900 E	200	LT	Champ FR 66 : Zone	VIF	FR	59	203
509	Villard de Lans	45 04 13 N	5 33 32 E	45 04,217 N	5 33,533 E	1000	T		VILLAINS		64	211
510	Vinon	43 44 12 N	5 46 59 E	43 44,200 N	5 46,983 E	275	AT	LFNF	VINON	FR	203	184
511	Vispette	46 15 34 N	7 54 07 E	46 15,567 N	7 54,117 E	1365	T		VISPORTE		168	62
512	Vizille	45 04 48 N	5 46 39 E	45 04,800 N	5 46,650 E	280	LT	Champ FR 65 : QFU 030	VIZILLE	FR	56	196
513	Voreppe	45 17 54 N	5 38 21 E	45 17,900 N	5 38,350 E	500	T	Eglise	VOREPPE		39	222
514	Wädenswil est	47 13 29 N	8 39 10 E	47 13,483 N	8 39,167 E	580	LT	Champ CH 72	WADENEST	CH	276	47
515	Wädenswil ouest	47 13 51 N	8 38 07 E	47 13,850 N	8 38,117 E	580	LT	Champ CH 73	WADENEST	CH	276	47

Number	Name	Latitude ° ° "	Longitude ° ° "	Latitude ° ° "	Longitude ° ° "	Elevation Meters	Codes*	Turnpoint	ID	Country	Distance Km	Bearing
516	Walenstadt	47 07 02 N	9 18 32 E	47 07.033 N	9 18.533 E	420	LT	Champ CH 11	WALENADT	CH	309	55
517	Wangen-Lachen	47 12 22 N	8 52 06 E	47 12.367 N	8 52.100 E	407	AT	LSPV	WANGEN	CH	287	49
518	Wattwil	47 16 49 N	9 06 01 E	47 16.817 N	9 06.017 E	620	LT	Champ CH 2	WATTWIL	CH	306	50
519	Weesen	47 07 26 N	9 06 06 E	47 07.433 N	9 06.100 E	420	LT	Champ CH 10	GASI	CH	296	53
520	Wildberg	47 35 54 N	9 44 24 E	47 35.900 N	9 44.400 E	520	AT	118.55	WILDBERG		366	50
521	Willisau	47 07 21 N	7 59 48 E	47 07.350 N	7 59.800 E	555	T	Gare	WILLISAU		233	41
522	Wimmis	46 39 50 N	7 36 12 E	46 39.833 N	7 36.200 E	629	LT	Champ CH 95	WIMMIS	CH	175	45
523	Winterthur	47 30 59 N	8 46 23 E	47 30.983 N	8 46.383 E	459	AT	LSPH	WINTERHUR	CH	305	44
524	Yverdon	46 45 41 N	6 36 36 E	46 45.683 N	6 36.600 E	433	AT	LSGY	YVERDON	CH	142	20
525	Zell	47 26 48 N	8 49 04 E	47 26.800 N	8 49.067 E	530	LT	Champ CH 7	ZELL	CH	302	45
526	Zermatt	46 01 17 N	7 45 04 E	46 01.283 N	7 45.067 E	1750	T	Ville	ZERMATT		147	69
527	Zernez	46 41 32 N	10 05 34 E	46 41.533 N	10 05.567 E	1470	LT	Champ CH 46	ZERNEZ	CH	341	67
528	Zignau	46 44 23 N	9 00 26 E	46 44.383 N	9 00.433 E	840	LT	Champ CH 62	ZIGNAU	CH	268	60
529	Zinal	46 08 14 N	7 37 38 E	46 08.233 N	7 37.633 E	1675	T		ZINAL		143	63
530	Zuoz S-Chanf	46 35 57 N	9 58 03 E	46 35.950 N	9 58.050 E	1660	LT	Champ CH 47	ZUOZ_ANF	CH	329	68
531	Zweisimmen	46 33 09 N	7 22 50 E	46 33.150 N	7 22.833 E	933	AT	LSTZ	ZWEISMEN	CH	155	44

Codes*

- 5: Parachutes
- A: Airport
- F: Finish Point
- H: Home airport
- L: Landing point
- S: Start Point
- T: Turnpoint
- Y: Military Airfield
- p: Mountain Pass
- z: Ultralight Strip