

Worldwide Soaring Turnpoint Exchange

Unofficial Coordinates for the Samedan, Switzerland Turnpoints

Contest: Schweizer Meisterschaften 1998
 Swiss Championship 1998 - Samedan
 Courtesy of Max Lamm (monti@bluewin.ch)

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

Printed on Wednesday, February 10, 1999 at 21:51 MST

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.

Number	Name	Latitude ° ' "	Longitude ° ' "	Latitude ° ' "	Longitude ° ' "	Elevation Meters	Codes [*]	Turnpoint	Country	Distance Km	Bearing
1	Albula	46 34 57 N	9 50 15 E	46 34.950 N	9 50.250 E	2312	S	Passhöhe		6.7	332
2	Chamues-Ch	46 34 26 N	9 56 08 E	46 34.433 N	9 56.133 E	1708	S	Kirche/Friedhof		6.6	42
3	Corvatsch	46 27 17 N	9 48 52 E	46 27.283 N	9 48.867 E	1867	S	Seilbahn Talstat		9.7	211
4	Corviglia	46 30 28 N	9 49 08 E	46 30.467 N	9 49.133 E	2486	S	Bergstation		5.2	242
5	Marguns	46 30 59 N	9 49 29 E	46 30.983 N	9 49.483 E	2270	S	Seilbahn Bergsta		4.4	250
6	Morteratsch	46 27 02 N	9 56 26 E	46 27.033 N	9 56.433 E	1896	S	Bahnhof		10	152
7	Muottas Muragl	46 31 18 N	9 54 07 E	46 31.300 N	9 54.117 E	2453	S	Bergstation		2.0	117
8	Pontresina	46 29 34 N	9 54 10 E	46 29.567 N	9 54.167 E	1805	S	Rondo		4.5	156
9	Punt Muragl	46 30 41 N	9 52 43 E	46 30.683 N	9 52.717 E	1728	S	Strassenkreisel		2.0	180
10	Samedan Flugplatz	46 31 47 N	9 52 43 E	46 31.783 N	9 52.717 E	1704	HASTF	C Büro			
11	Spinas	46 33 35 N	9 50 43 E	46 33.583 N	9 50.717 E	1815	S	Bahnhof		4.2	323
12	Stazersee	46 29 50 N	9 52 17 E	46 29.833 N	9 52.283 E	1811	S	Hotel		3.7	189
13	Aosta	45 44 23 N	7 21 22 E	45 44.383 N	7 21.367 E	583	AT	Flugplatz		214	247
14	Cajolo	46 09 18 N	9 47 59 E	46 09.300 N	9 47.983 E	280	AT	Flugplatz		42	188
15	Casacia	46 23 18 N	9 39 52 E	46 23.300 N	9 39.867 E	1450	TL	Aussenlandefeld		23	226

Number	Name	Latitude ° , ' , ''	Longitude ° , ' , ''	Latitude ° , ' , ''	Longitude ° , ' , ''	Elevation Meters	Codes*	Turnpoint	Country	Distance Km	Bearing
16	Cortina Ampezzo	46 34 30 N	12 07 00 E	46 34.500 N	12 07.000 E	1291	AT	Flugplatz		171	88
17	Ischgl	47 00 38 N	10 17 11 E	47 00.633 N	10 17.183 E	1359	TL	Aussenlandefeld	A	62	30
18	Le Prese	46 17 49 N	10 04 34 E	46 17.817 N	10 04.567 E	970	TL	Aussenlandefeld		30	150
19	Lienz	46 47 54 N	12 53 10 E	46 47.900 N	12 53.167 E	636	AT	Flugplatz	A	232	81
20	Megeve	45 49 15 N	6 39 08 E	45 49.250 N	6 39.133 E	1470	aT	Altiport		261	254
21	Münster	46 28 48 N	8 15 49 E	46 28.800 N	8 15.817 E	1321	AT	Flugplatz		124	268
22	Reutte-Höfen	47 28 15 N	10 41 33 E	47 28.250 N	10 41.550 E	855	AT	Flugplatz		122	30
23	Schaenis	47 10 31 N	9 02 24 E	47 10.517 N	9 02.400 E	416	AT	Flugplatz		96	319
24	Tschierv	46 36 53 N	10 21 41 E	46 36.883 N	10 21.683 E	1618	TL	Aussenlandefeld		38	75
25	Zernez	46 41 32 N	10 05 34 E	46 41.533 N	10 05.567 E	1473	TL	Aussenlandefeld		24	42
26	Aachensee	47 25 33 N	11 44 07 E	47 25.550 N	11 44.117 E	931	T	Südspitze		173	54
27	Albigna	46 20 13 N	9 38 50 E	46 20.217 N	9 38.833 E	2165	T	Staumauer		28	220
28	Bachtel	47 17 39 N	8 53 10 E	47 17.650 N	8 53.167 E	1115	T	Kulm		114	319
29	Berninapass	46 24 40 N	10 01 19 E	46 24.667 N	10 01.317 E	2307	T	Passhöhe		17	140
30	Bielerhöhe	46 55 05 N	10 05 36 E	46 55.083 N	10 05.600 E	2036	T	Hospiz		46	21
31	Binn	46 21 49 N	8 11 01 E	46 21.817 N	8 11.017 E	1401	T	Kirche		131	263
32	Bivio	46 28 05 N	9 39 02 E	46 28.083 N	9 39.033 E	1769	T	Kirche		19	249
33	Brennerpass	47 00 30 N	11 30 34 E	47 00.500 N	11 30.567 E	1374	T	Grenzstation		135	66
34	Casaccia	46 23 27 N	9 39 57 E	46 23.450 N	9 39.950 E	1458	T	Kirche		22	227
35	Chamonix	46 54 03 N	6 51 39 E	46 54.050 N	6 51.650 E	1370	T	Tunnel Nord		234	281
36	Chandolin	46 14 51 N	7 19 08 E	46 14.850 N	7 19.133 E	818	T	Dorf		199	262
37	Chandolin /Chip	46 15 08 N	7 35 23 E	46 15.133 N	7 35.383 E	1938	T	Kirche		178	261
38	Chiavenna	46 19 11 N	9 24 20 E	46 19.183 N	9 24.333 E	333	T	Bahnhof	I	43	237
39	Col De La Forco	46 03 27 N	7 00 06 E	46 03.450 N	7 00.100 E	1526	T	Passhöhe		227	258
40	Crap Sogn Gion	46 50 08 N	9 12 59 E	46 50.133 N	9 12.983 E	2213	T	Bergstation		61	304
41	Davos	46 47 54 N	9 49 36 E	46 47.900 N	9 49.600 E	1538	T	Eisstation		30	352
42	Diavolezza	46 24 44 N	9 57 56 E	46 24.733 N	9 57.933 E	2973	T	Bergstation		15	153
43	Disentis	46 42 24 N	8 51 21 E	46 42.400 N	8 51.350 E	1142	T	Kloster		81	285
44	Durschlegli	47 08 52 N	9 07 15 E	47 08.867 N	9 07.250 E	1123	T	Sendeanlage		90	320
45	Edolo	46 10 39 N	10 20 03 E	46 10.650 N	10 20.050 E	670	T	Bahnhof	I	53	138
46	Ehrwald	47 23 57 N	10 55 13 E	47 23.950 N	10 55.217 E	994	T	Kirche	A	125	39
47	Fernsteensee	47 20 50 N	10 49 30 E	47 20.833 N	10 49.500 E	1000	T	Seelein	A	116	38
48	Fluela Pass	46 45 01 N	9 56 50 E	46 45.017 N	9 56.833 E	2383	T	Passhöhe		25	12
49	Furka	46 34 22 N	8 24 55 E	46 34.367 N	8 24.917 E	2429	T	Passhöhe		112	273
50	Gepatschsee	46 57 21 N	10 44 31 E	46 57.350 N	10 44.517 E		T	Staumauer		81	54

Number	Name	Latitude ° , ' , ''	Longitude ° , ' , ''	Latitude ° , ' , ''	Longitude ° , ' , ''	Elevation Meters	Codes*	Turnpoint	Country	Distance Km	Bearing
51	Gertos	47 14 14 N	12 05 02 E	47 14.233 N	12 05.033 E	1507	T	Staudamm	A	185	64
52	Glorenza	46 40 14 N	10 33 14 E	46 40.233 N	10 33.233 E	908	T	Kirche	I	54	73
53	Goppenstein	46 22 08 N	7 45 19 E	46 22.133 N	7 45.317 E	1217	T	Bahnhof		164	264
54	Hermagor	46 37 40 N	13 22 20 E	46 37.667 N	13 22.333 E		T	Bahnhof	A	268	86
55	Hinter Kirch	46 50 16 N	10 38 17 E	46 50.267 N	10 38.283 E	1867	T	Seelein	A	67	59
56	Hospental	46 37 10 N	8 34 04 E	46 37.167 N	8 34.067 E	1493	T	Kirche		101	276
57	Imst	47 14 06 N	10 44 36 E	47 14.100 N	10 44.600 E		T	Strassendreieck		102	40
58	Ischgl Idealpe	46 58 57 N	10 19 03 E	46 58.950 N	10 19.050 E	2307	T	Bergstation		61	33
59	Jakobshorn	46 46 20 N	9 50 54 E	46 46.333 N	9 50.900 E	2590	T	Bergstation		27	355
60	Jauffenpass	46 50 39 N	11 19 42 E	46 50.650 N	11 19.700 E	1995	T	Jauffenhaus		116	72
61	Juf	46 26 41 N	9 34 48 E	46 26.683 N	9 34.800 E	2117	T	Dorf		25	248
62	Kaunertal	46 51 43 N	10 42 36 E	46 51.717 N	10 42.600 E	2750	T	Gletscherstation		73	59
63	Klosters Platz	46 52 11 N	9 52 50 E	46 52.183 N	9 52.833 E	1191	T	Bahnhof		38	0
64	Kuehböden	46 24 47 N	8 06 12 E	46 24.783 N	8 06.200 E	2226	T	Bergstation		137	265
65	Landeck	47 08 50 N	10 34 20 E	47 08.833 N	10 34.333 E	816	T	Bahnhof		87	37
66	Lengries	47 39 51 N	11 31 31 E	47 39.850 N	11 31.517 E	1500	T	Brauneckhütte		178	44
67	Lünensee	47 03 40 N	9 45 34 E	47 03.667 N	9 45.567 E	1970	T	Staumauer		60	351
68	Madesimo	46 26 04 N	9 21 29 E	46 26.067 N	9 21.483 E	1538	T	Seilbahnstation		41	255
69	Madonna Di Tira	46 13 05 N	10 09 19 E	46 13.083 N	10 09.317 E	438	T	Dom		41	148
70	Madrisa	46 54 08 N	9 51 51 E	46 54.133 N	9 51.850 E	1887	T	Bergstation		41	358
71	Maloja	46 23 53 N	9 41 42 E	46 23.883 N	9 41.700 E	1803	T	Kulm		20	224
72	Male	46 21 10 N	10 54 40 E	46 21.167 N	10 54.667 E		T	Kirche		82	104
73	Martina	46 53 05 N	10 27 53 E	46 53.083 N	10 27.883 E	1035	T	Zollgebaeude		60	48
74	Mendelpass	46 25 05 N	11 12 36 E	46 25.083 N	11 12.600 E	1363	T	Passhöhe		103	96
76	Motta Naluns	46 48 38 N	10 16 19 E	46 48.633 N	10 16.317 E	2142	T	Bergstation		43	44
77	Müstair	46 37 47 N	10 26 56 E	46 37.783 N	10 26.933 E	1247	T	Kloster		45	75
78	Nalps	46 38 19 N	8 45 43 E	46 38.317 N	8 45.717 E	1909	T	Staumauer		86	278
79	Nassereith	47 18 58 N	10 50 20 E	47 18.967 N	10 50.333 E		T	Kirche Nördl.		114	39
80	Nauders	46 53 28 N	10 30 09 E	46 53.467 N	10 30.150 E	1360	T	Kirche		62	50
81	Neuschwanstein	47 33 29 N	10 45 04 E	47 33.483 N	10 45.067 E		T	Schloß		132	30
82	Niesen	46 38 44 N	7 39 11 E	46 38.733 N	7 39.183 E	2362	T	Bergstation		171	275
83	Nufenenpass	46 28 38 N	8 23 13 E	46 28.633 N	8 23.217 E	2478	T	Passhöhe		114	268
84	Oberalp	46 39 31 N	8 40 17 E	46 39.517 N	8 40.283 E	2044	T	Passhöhe		93	279
85	Ofenpass	46 38 22 N	10 17 33 E	46 38.367 N	10 17.550 E	2149	T	Passhöhe		34	69
86	Olivone	46 31 44 N	8 56 31 E	46 31.733 N	8 56.517 E	889	T	Kirche		72	270

Number	Name	Latitude ° , ' "	Longitude ° , ' "	Latitude ° , ' "	Longitude ° , ' "	Elevation Meters	Codes*	Turnpoint	Country	Distance Km	Bearing
87	P Crap Alv	46 33 58 N	9 47 50 E	46 33.967 N	9 47.833 E	2466	T	Passübergang		7.4	303
88	P Flueela Pass	46 45 01 N	9 56 50 E	46 45.017 N	9 56.833 E	2391	T	Passübergang		25	12
89	P Julierpass	46 28 20 N	9 43 41 E	46 28.333 N	9 43.683 E	2284	T	Passhöhe		13	241
90	P Nuna	46 43 00 N	10 09 46 E	46 43.000 N	10 09.767 E	2687	T	Passübergang		30	46
91	P Schlappiner Joch	46 55 30 N	9 54 28 E	46 55.500 N	9 54.467 E	2202	T	Passübergang		44	3
92	P Septimer Pass	46 25 08 N	9 38 14 E	46 25.133 N	9 38.233 E	2310	T	Passübergang		22	236
93	P Stallerberg	46 26 53 N	9 35 57 E	46 26.883 N	9 35.950 E	2581	T	Pass		23	247
94	Oets	47 12 13 N	10 53 33 E	47 12.217 N	10 53.550 E		T	Campingplatz		108	45
95	Piz Curver	46 36 12 N	9 29 49 E	46 36.200 N	9 29.817 E	2971	T	Berggipfel		30	286
96	Ponte Di Legno	46 15 30 N	10 31 00 E	46 15.500 N	10 31.000 E	1258	T	Kirche		58	121
97	Pordoj Joch	46 29 24 N	11 48 54 E	46 29.400 N	11 48.900 E	2240	T	Passhöhe		148	91
98	Reschensee	46 48 38 N	10 32 12 E	46 48.633 N	10 32.200 E	1498	T	Kirchturm/Wasser		59	58
99	Riederalp	46 22 34 N	8 01 34 E	46 22.567 N	8 01.567 E	1925	T	Seilbahn Bergsta		143	264
100	Ritom	46 32 04 N	8 40 42 E	46 32.067 N	8 40.700 E	1850	T	Staumauer		92	271
101	S-Charl	46 42 57 N	10 20 03 E	46 42.950 N	10 20.050 E	1810	T	Kirche		41	59
102	S.Caterina	46 24 40 N	10 29 40 E	46 24.667 N	10 29.667 E		T	Dorf		49	105
103	Samnaun	46 56 34 N	10 21 32 E	46 56.567 N	10 21.533 E	1830	T	Kirche		59	38
104	Schmittenhöhe	47 19 47 N	12 44 19 E	47 19.783 N	12 44.317 E	1965	T	Bergstation		235	67
105	Seegrube	47 18 24 N	11 22 49 E	47 18.400 N	11 22.817 E	1905	T	Bergstation	A	143	52
106	Silis Maria	46 25 42 N	9 45 41 E	46 25.700 N	9 45.683 E	1850	T	Hotel Waldhaus		14	219
107	Soglio	46 20 28 N	9 32 20 E	46 20.467 N	9 32.333 E	1090	T	Kirche		33	231
108	Sondalo	46 20 10 N	10 19 39 E	46 20.167 N	10 19.650 E	1150	T	Sanatorien		41	122
109	Splügenpass	46 30 43 N	9 19 38 E	46 30.717 N	9 19.633 E	2022	T	Zollgeb.Ch		42	268
110	St.Johann Pongau	47 20 56 N	13 12 19 E	47 20.933 N	13 12.317 E		T	Kirche		269	69
111	Sta.Maria	46 36 04 N	10 25 22 E	46 36.067 N	10 25.367 E	1386	T	Kirche		42	79
112	Stalden	46 13 55 N	7 52 13 E	46 13.917 N	7 52.217 E	799	T	Bahnhof		158	259
113	Stilfserjoch	46 31 43 N	10 27 11 E	46 31.717 N	10 27.183 E	2457	T	Passhöhe		44	90
114	Stockhorn	46 41 01 N	7 32 33 E	46 41.017 N	7 32.550 E	1640	T	Seilbahn/ Mittel		179	276
115	Stuben Arlberg	47 08 20 N	10 09 32 E	47 08.333 N	10 09.533 E	1409	T	Kirche		71	17
116	Sufers	46 34 13 N	9 22 03 E	46 34.217 N	9 22.050 E	1426	T	Kirche		39	277
117	Tarasp	46 46 44 N	10 15 41 E	46 46.733 N	10 15.683 E	1499	T	Schloß		40	46
118	Thusis	46 41 53 N	9 26 26 E	46 41.883 N	9 26.433 E	697	T	Bahnhof		38	299
119	Timmelsjoch	46 54 20 N	11 05 50 E	46 54.333 N	11 05.833 E	2483	T	Zollhaus		102	65
120	Toblach	46 44 10 N	12 13 20 E	46 44.167 N	12 13.333 E		T	Kirche Ortsmitte	I	181	82
121	Tonale	46 15 26 N	10 35 05 E	46 15.433 N	10 35.083 E	1882	T	Hotels	I	62	119

Number	Name	Latitude ° , ' , ''	Longitude ° , ' , ''	Latitude ° , ' , ''	Longitude ° , ' , ''	Elevation Meters	Codes [*]	Turnpoint	Country	Distance Km	Bearing
122	Valdisotto	46 25 37 N	10 21 24 E	46 25.617 N	10 21.400 E	1124	T	Dorf	I	38	107
123	Venetbahn	47 08 49 N	10 37 35 E	47 08.817 N	10 37.583 E	2208	T	Bergstation		89	39
124	Verbier	46 05 38 N	7 13 10 E	46 05.633 N	7 13.167 E	1398	T	Kirche		210	258
125	Vernagt	46 43 52 N	10 51 00 E	46 43.867 N	10 51.000 E	1711	T	Staumauer		78	73
126	Viano	46 15 13 N	10 08 17 E	46 15.217 N	10 08.283 E	1281	T	Kirche		37	147
127	Weissfluhjoch	46 49 58 N	9 48 21 E	46 49.967 N	9 48.350 E	2693	T	Bergstation		34	351
128	Zermatt	46 01 23 N	7 45 01 E	46 01.383 N	7 45.017 E	1616	T	Gornergrat Talst		173	252
129	Zernez	46 41 52 N	10 05 24 E	46 41.867 N	10 05.400 E	1473	T	Bahnhof		25	41
130	Zervreila	46 34 40 N	9 07 05 E	46 34.667 N	9 07.083 E	1862	T	Staumauer		58	276
131	Ziellinie Ost	46 32 04 N	9 53 08 E	46 32.067 N	9 53.133 E	1704	F	210 Grad Anflug		0.7	45
132	Ziellinie West	46 32 04 N	9 53 08 E	46 32.067 N	9 53.133 E	1704	F	030 Grad Anflug		0.7	45

Codes^{*}

A: Airport [BGA "#"]

F: Finish Point

H: Home airport

L: Landing point

S: Start Point

T: Turnpoint

a: Alpine/Mountain Airport [Altiport]