

# Worldwide Soaring Turnpoint Exchange

## Unofficial Coordinates for the Niederöblarn, Austria Control Points and Landmarks

Contest: 1. Grimming TAL und Steirische Steckensegelflug Meisterschaft

Courtesy of Tibor Schidt (welcome@sportsarea.at)

Dated: 15 June 2018

Magnetic Variation: 2.6E

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

---

Version: 2018

---

*Printed Saturday, 07 July 2018 at 07:37 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.

<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> <sup>*</sup>	<i>Comment</i>	<i>Distance</i> <i>Km</i>	<i>Bearing</i>
1	<b>Niederöblarn</b>	47 28 43 N	14 00 28 E	47 28,717 N	14 00,467 E	652	HST	Flugplatz		
2	<i>Abflug Süd</i>	47 23 09 N	13 52 10 E	47 23,150 N	13 52,167 E	1610	5S	Abflugpunkt	15	228
3	<i>Grimming Gipfel</i>	47 31 15 N	14 01 02 E	47 31,250 N	14 01,033 E	2361	5S	Abflugpunkt	4,7	11
4	<i>Donnersbachwald</i>	47 23 03 N	14 06 57 E	47 23,050 N	14 06,950 E	976	5S	Abflugpunkt	13	145
5	<i>Gross Sölk Kirche</i>	47 24 33 N	13 57 59 E	47 24,550 N	13 57,983 E	941	5S	Abflugpunkt	8,3	205
6	<i>Haus im Enns</i>	47 25 06 N	13 46 48 E	47 25,100 N	13 46,800 E	705	5S	Abflugpunkt	18	251
7	<i>Hauser Kaibling</i>	47 22 42 N	13 46 12 E	47 22,700 N	13 46,200 E	1847	5S	Abflugpunkt	21	241
8	<i>Kammspitz Kar</i>	47 28 35 N	13 53 05 E	47 28,583 N	13 53,083 E	2139	5S	Abflugpunkt	9,3	271
9	<i>Stoderzinken Steinerhaus</i>	47 27 30 N	13 48 52 E	47 27,500 N	13 48,867 E	1829	5S	Abflugpunkt	15	264
10	Achenkirch Kirche	47 31 40 N	11 42 26 E	47 31,667 N	11 42,433 E	916	T	CHURCH	173	275

<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>Comment</i>	<i>Distance</i> <i>Km</i>	<i>Bearing</i>
11	Admont Stift Kirche	47 34 31 N	14 27 42 E	47 34,517 N	14 27,700 E	640	T	CHURCH	36	75
12	Altaussee See AL	47 38 09 N	13 46 08 E	47 38,150 N	13 46,133 E	710	LT	EmergField	25	317
13	Bad Goisern	47 37 42 N	13 36 42 E	47 37,700 N	13 36,700 E	565	LT	EmergField	34	302
14	Bad Hofgastein Kirche	47 10 16 N	13 06 26 E	47 10,267 N	13 06,433 E	858	T	CHURCH	76	246
15	Bad Mitterndorf	47 33 18 N	13 55 58 E	47 33,300 N	13 55,967 E	809	T	CHURCH	10	329
16	Bischofshofen Bf	47 25 07 N	13 13 15 E	47 25,117 N	13 13,250 E	543	T	RAILWAYST	60	266
17	Feldkirchen	46 42 31 N	14 04 35 E	46 42,517 N	14 04,583 E	521	DT	Flugplatz	86	179
18	Ferlach Glainach	46 31 57 N	14 19 51 E	46 31,950 N	14 19,850 E	457	AT	Flugplatz	108	169
19	Friesach Hirth	46 55 39 N	14 25 55 E	46 55,650 N	14 25,917 E	616	AT	Flugplatz	69	155
20	Fürstenfeld	47 03 43 N	16 05 04 E	47 03,717 N	16 05,067 E	253	AT	Flugplatz	163	108
21	Fusch Glocknerstrae	47 13 38 N	12 49 34 E	47 13,633 N	12 49,567 E	819	T	CHURCH	93	256
22	Gailbergsattel	46 43 05 N	12 58 02 E	46 43,083 N	12 58,033 E	981	T		116	226
23	Gerlos Staudamm	47 14 13 N	12 05 03 E	47 14,217 N	12 05,050 E	1398	T		147	263
24	Gmunden	47 57 03 N	13 51 54 E	47 57,050 N	13 51,900 E	509	AT	Flugplatz	54	351
25	Göstling bei Ybbs	47 45 10 N	14 54 10 E	47 45,167 N	14 54,167 E	600	LT	EmergField	74	68
26	Gries am Brenner	47 02 29 N	11 29 08 E	47 02,483 N	11 29,133 E	1245	T	RAILWAYST	196	259
27	Gröbming Rennbahn	47 26 48 N	13 53 28 E	47 26,800 N	13 53,467 E	781	T		9,5	251
28	Hahnenkammbahn Bergstation	47 25 38 N	12 22 22 E	47 25,633 N	12 22,367 E	1634	T		123	271
29	Hieflau Staumauer	47 36 20 N	14 44 22 E	47 36,333 N	14 44,367 E	556	T		57	78
30	Hintersteinsee Westufer	47 32 24 N	12 12 13 E	47 32,400 N	12 12,217 E	882	T		136	276
31	Huben Kirche Ost	46 56 12 N	12 34 25 E	46 56,200 N	12 34,417 E	819	T	CHURCH	124	244
32	Kalwang Bf	47 25 25 N	14 44 44 E	47 25,417 N	14 44,733 E	751	T	RAILWAYST	56	99
33	Kapfenberg	47 27 27 N	15 19 52 E	47 27,450 N	15 19,867 E	515	AT	Flugplatz	99	93
34	Krems Langenlois	48 26 46 N	15 38 01 E	48 26,767 N	15 38,017 E	311	AT	Flugplatz	162	50
35	Krimml Kirche	47 13 20 N	12 10 30 E	47 13,333 N	12 10,500 E	1071	T	CHURCH	141	262
36	Kufstein	47 33 51 N	12 07 39 E	47 33,850 N	12 07,650 E	485	AT	Flugplatz	142	277
37	Lanzen Turnau	47 33 24 N	15 19 19 E	47 33,400 N	15 19,317 E	786	AT	Flugplatz	99	87
38	Lienz Nikolsdorf	46 47 54 N	12 52 42 E	46 47,900 N	12 52,700 E	637	AT	Flugplatz	114	231
39	Mariazell	47 47 22 N	15 18 01 E	47 47,367 N	15 18,017 E	860	AT	Flugplatz	103	72
40	Mauterndorf	47 07 55 N	13 41 46 E	47 07,917 N	13 41,767 E	1110	AT	Flugplatz	45	214
41	Mayrhofen Bf	47 10 10 N	11 51 45 E	47 10,167 N	11 51,750 E	626	T	RAILWAYST	165	261
42	Micheldorf	47 52 21 N	14 07 33 E	47 52,350 N	14 07,550 E	460	AT	Flugplatz	45	14
43	Möllbrücke Kirche	46 49 55 N	13 22 07 E	46 49,917 N	13 22,117 E	558	T	CHURCH	87	217
44	Mürzzuschlag Bf	47 36 31 N	15 40 54 E	47 36,517 N	15 40,900 E	678	T	RAILWAYST	126	85
45	Murau Schlo Castello	47 06 43 N	14 10 09 E	47 06,717 N	14 10,150 E	832	T		43	166
46	Nauders Schlo	46 53 14 N	10 30 27 E	46 53,233 N	10 30,450 E	1384	T		273	260
47	Neuberg Stift an der Mürz	47 39 48 N	15 34 45 E	47 39,800 N	15 34,750 E	730	T		120	82
48	Neukirchen Bf Grossvenediger	47 15 11 N	12 16 57 E	47 15,183 N	12 16,950 E	834	T	RAILWAYST	132	262
49	Nötsch	46 34 50 N	13 37 42 E	46 34,833 N	13 37,700 E	549	AT	Flugplatz	104	199
50	Oberort Tragöss	47 31 40 N	15 04 20 E	47 31,667 N	15 04,333 E	748	LT	EmergField	80	88
51	Obertauern Pass	47 14 56 N	13 33 25 E	47 14,933 N	13 33,417 E	1738	T	PASS	42	236

Number	Name	Latitude ° ' "	Longitude ° ' "	Latitude ° ' "	Longitude ° ' "	Elevation METERS	Codes*	Comment	Distance Km	Bearing
52	Obervellach Kirche	46 56 00 N	13 12 09 E	46 56,000 N	13 12,150 E	687	T	CHURCH	86	228
53	Pass Thurn Parkplatz	47 18 46 N	12 24 23 E	47 18,767 N	12 24,383 E	1263	T		122	264
54	Pinkafeld Prv	47 23 13 N	16 06 46 E	47 23,217 N	16 06,767 E	408	AT	Flugplatz	159	96
55	Planai Sender TV	47 22 24 N	13 43 28 E	47 22,400 N	13 43,467 E	1816	T		24	244
56	Planneralm Gasthof	47 24 25 N	14 12 01 E	47 24,417 N	14 12,017 E	1588	T	Tauernhaus	17	121
57	Präbichl Bf	47 31 15 N	14 57 06 E	47 31,250 N	14 57,100 E	1205	T	RAILWAYST	71	88
58	Pürgg Kirche	47 31 49 N	14 04 01 E	47 31,817 N	14 04,017 E	772	T	CHURCH	7,3	40
59	Punitz Gussingg	47 08 50 N	16 19 00 E	47 08,833 N	16 19,000 E	290	AT	Flugplatz	178	104
60	Pyhrnpass	47 37 12 N	14 17 58 E	47 37,200 N	14 17,967 E	954	T		27	57
61	Radstadt Bf	47 23 03 N	13 28 01 E	47 23,050 N	13 28,017 E	831	T	RAILWAYST	42	258
62	Reutte Höfen	47 28 17 N	10 41 31 E	47 28,283 N	10 41,517 E	854	AT	Flugplatz	249	272
63	Rottenmann Kirch	47 31 27 N	14 21 29 E	47 31,450 N	14 21,483 E	681	T	CHURCH	27	82
64	Saalbach Kirche	47 23 29 N	12 38 15 E	47 23,483 N	12 38,250 E	1002	T	CHURCH	104	268
65	Scharnstein	47 53 53 N	13 56 19 E	47 53,883 N	13 56,317 E	537	AT	Flugplatz	47	356
66	Schladming Bf	47 23 38 N	13 40 41 E	47 23,633 N	13 40,683 E	737	T	RAILWAYST	27	252
67	Schwarzach Schlo	47 19 31 N	13 08 19 E	47 19,517 N	13 08,317 E	756	T		68	258
68	Seebergsattel Parkplatz	47 37 30 N	15 16 56 E	47 37,500 N	15 16,933 E	1250	T		97	82
69	Sillian Kirche	46 44 55 N	12 25 04 E	46 44,917 N	12 25,067 E	1105	T	CHURCH	145	239
70	Sölden Kirche	46 58 04 N	11 00 26 E	46 58,067 N	11 00,433 E	1378	T	CHURCH	234	260
71	Sölkipass	47 16 19 N	14 04 48 E	47 16,317 N	14 04,800 E	1788	T		24	169
72	Spital Pyhrn Stift Kirche	47 39 54 N	14 20 23 E	47 39,900 N	14 20,383 E	636	T	CHURCH	32	53
73	St. Johann im Tirol	47 31 14 N	12 26 58 E	47 31,233 N	12 26,967 E	671	AT	Flugplatz	117	275
74	St. Johann im Pongau	47 20 56 N	13 12 19 E	47 20,933 N	13 12,317 E	616	T	CHURCH	62	259
75	St. Wolfgang im Salzkammergut	47 44 22 N	13 26 09 E	47 44,367 N	13 26,150 E	539	T	CHURCH	52	307
76	Tauplitz Kirche	47 33 38 N	14 00 49 E	47 33,633 N	14 00,817 E	896	T	CHURCH	9,1	5
77	Thörl Kirche	47 31 16 N	15 13 44 E	47 31,267 N	15 13,733 E	638	T	CHURCH	92	89
78	Timmersdorf	47 22 47 N	14 57 51 E	47 22,783 N	14 57,850 E	628	AT	Flugplatz	73	101
79	Trieben	47 29 37 N	14 29 48 E	47 29,617 N	14 29,800 E	695	AT	Flugplatz	37	90
80	Trofaiach Bf	47 25 12 N	15 00 42 E	47 25,200 N	15 00,700 E	648	T	RAILWAYST	76	97
81	Türnitz Bf	47 55 47 N	15 29 45 E	47 55,783 N	15 29,750 E	457	T	RAILWAYST	122	68
82	Turracher Höhe Pass	46 54 49 N	13 52 36 E	46 54,817 N	13 52,600 E	1795	T		64	192
83	Uttendorf Kirche	47 17 11 N	12 34 15 E	47 17,183 N	12 34,250 E	802	T	CHURCH	110	262
84	Veitsch Magnesitwerk	47 35 13 N	15 28 23 E	47 35,217 N	15 28,383 E	708	T		111	86
85	Wagrain Freibad	47 19 56 N	13 18 15 E	47 19,933 N	13 18,250 E	903	T	Parkplatz	55	256
86	Waidring Kirche	47 35 01 N	12 34 09 E	47 35,017 N	12 34,150 E	778	T	CHURCH	109	279
87	Wald Abfschoberpa	47 27 03 N	14 40 13 E	47 27,050 N	14 40,217 E	846	T	RAILWAYST	50	96
88	Weissbach Lofer	47 31 30 N	12 44 40 E	47 31,500 N	12 44,667 E	660	LT	EmergField	95	276
89	Weiz Unterfladnitz	47 10 13 N	15 39 51 E	47 10,217 N	15 39,850 E	396	AT	Flugplatz	129	107
90	Wildalpen Kirche	47 39 53 N	14 59 10 E	47 39,883 N	14 59,167 E	607	T	CHURCH	76	76
91	Wolfsberg	46 49 04 N	14 49 32 E	46 49,067 N	14 49,533 E	445	AT	Flugplatz	96	142
92	Zell Am See	47 17 29 N	12 47 26 E	47 17,483 N	12 47,433 E	752	AT	Flugplatz	94	260

<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> <sup>*</sup>	<i>Comment</i>	<i>Distance</i> <i>Km</i>	<i>Bearing</i>
93	Zell Ziller Bad	47 13 49 N	11 52 41 E	47 13,817 N	11 52,683 E	575	T		163	264
94	Gosau	47 33 54 N	13 31 13 E	47 33,900 N	13 31,217 E	720	LT	Aussenlandefeld	38	287
95	Habach	47 46 52 N	14 09 42 E	47 46,867 N	14 09,700 E	500	LT	Aussenlandefeld	36	21
96	Kössen	47 39 29 N	12 22 52 E	47 39,483 N	12 22,867 E	615	LT	Aussenlandefeld	124	282
97	Lunz am See	47 50 51 N	15 01 09 E	47 50,850 N	15 01,150 E	590	LT	Aussenlandefeld	86	64
98	Saalfelden	47 26 17 N	12 50 52 E	47 26,283 N	12 50,867 E	750	LT	Aussenlandefeld	87	270
99	Windischgarsten	47 44 08 N	14 19 28 E	47 44,133 N	14 19,467 E	620	LT	Aussenlandefeld	37	42
100	Trautenfels Schlo	47 31 07 N	14 04 53 E	47 31,117 N	14 04,883 E	653	T		7,1	54
101	Moosheim Bahnhof	47 25 37 N	13 54 04 E	47 25,617 N	13 54,067 E	677	T		9,9	237
102	Zachenschöberl	47 27 05 N	14 04 51 E	47 27,083 N	14 04,850 E	1700	T		6,3	121
103	Reisseck Bergstation	46 54 12 N	13 20 03 E	46 54,200 N	13 20,050 E	2237	T		82	221
104	Malta	46 57 16 N	13 30 26 E	46 57,267 N	13 30,433 E	843	T		69	216
105	Speiereck	47 07 51 N	13 38 47 E	47 07,850 N	13 38,783 E	2068	T		47	218
106	Lurgbauerhütte	47 42 40 N	15 38 13 E	47 42,667 N	15 38,217 E	1764	T		125	80
107	Veitsch Almhütte	47 38 46 N	15 28 40 E	47 38,767 N	15 28,667 E	1451	T		112	82
108	Raxbahn Bergstation	47 43 02 N	15 46 44 E	47 43,033 N	15 46,733 E	1523	T		135	81
109	Alpl Gasthof	47 30 26 N	15 38 16 E	47 30,433 N	15 38,267 E	1072	T		123	91
110	Mugel Sender	47 21 30 N	15 11 15 E	47 21,500 N	15 11,250 E	1612	T		90	101
111	Hocheggerwirt	47 13 38 N	14 21 08 E	47 13,633 N	14 21,133 E	1299	T		38	140
112	Laas LKH	46 41 59 N	12 59 20 E	46 41,983 N	12 59,333 E	909	T		116	225
113	Felbertauern	47 09 29 N	12 29 47 E	47 09,483 N	12 29,783 E	2481	pT		119	256
114	Rossbrand	47 24 57 N	13 30 05 E	47 24,950 N	13 30,083 E	1660	T		39	262
115	Hahneckkogel	47 18 10 N	12 50 15 E	47 18,167 N	12 50,250 E	1506	T		90	261
116	Hochgründeck Berggipfel	47 22 56 N	13 16 25 E	47 22,933 N	13 16,417 E	1827	T		56	262
117	Bad Hofgastein Kirche	47 10 16 N	13 06 26 E	47 10,267 N	13 06,433 E	858	T		76	246
118	Grossarl	47 14 14 N	13 12 08 E	47 14,233 N	13 12,133 E	925	T		66	249
119	Veitsch Almhütte	47 38 46 N	15 28 40 E	47 38,767 N	15 28,667 E	1451	T		112	82
120	Stasserberg	47 28 13 N	14 02 15 E	47 28,217 N	14 02,250 E	1150	T		2,4	115
121	Austriahütte	47 26 35 N	13 37 11 E	47 26,583 N	13 37,183 E	1638	T		29	265
122	Hagenerhütte	47 01 40 N	13 05 24 E	47 01,667 N	13 05,400 E	2446	pT		86	237
123	Felbertauern	47 09 29 N	12 29 47 E	47 09,483 N	12 29,783 E	2481	pT		119	256
124	Hohentauern	47 26 03 N	14 29 01 E	47 26,050 N	14 29,017 E	1274	T		36	100
125	Mödlingerhütte	47 31 45 N	14 33 12 E	47 31,750 N	14 33,200 E	1523	T		41	85
	Z02Salzabücke	47 29 07 N	13 58 23 E	47 29,117 N	13 58,383 E	1099	T		2,7	288
	Z01Niederöblarn	47 28 43 N	14 00 28 E	47 28,717 N	14 00,467 E	1099	TA			

**Codes**<sup>\*</sup>

- 5: Parachutes
- A: Airport
- D: Glider Airfield
- H: Home airport

L: Landing point  
S: Start Point  
T: Turnpoint  
p: Mountain Pass