

Worldwide Soaring Turnpoint Exchange

Unofficial Coordinates for the Mariazell, Austria Control Points

Contest: Osterr. Staatsmeisterschaften 2023

Courtesy of Richard Huschka

Dated: 27 April 2023

Magnetic Variation: 3.0E

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

Printed Monday, 05 June 2023 at 20:30 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> [*]	<i>Distance</i> <i>Km</i>	<i>Bearing</i>	<i>Comment</i>
1	Mariazell LOGM	47 47 22 N	15 18 01 E	47 47.367 N	15 18.017 E	860	HSFD			
2	<i>ZL 33</i>	47 47 15 N	15 18 09 E	47 47.250 N	15 18.150 E	854	FD	0.3	145	
3	<i>ZL 15</i>	47 47 29 N	15 17 56 E	47 47.483 N	15 17.933 E	841	FD	0.2	337	
4	<i>Tennisplatz</i>	47 46 35 N	15 18 50 E	47 46.583 N	15 18.833 E	870	S	1.8	148	
5	<i>Groer Zellerhut</i>	47 45 13 N	15 12 01 E	47 45.217 N	15 12.017 E	1626	S	8.5	245	
6	<i>Halltal</i>	47 46 02 N	15 20 42 E	47 46.033 N	15 20.700 E	784	S	4.2	129	
7	<i>Josefsberg</i>	47 50 40 N	15 18 47 E	47 50.667 N	15 18.783 E	1015	S	6.2	12	
8	<i>Rohr im Gebirge</i>	47 53 43 N	15 44 03 E	47 53.717 N	15 44.050 E	680	S	34	73	Kirche
9	<i>Mitterbach</i>	47 48 55 N	15 17 41 E	47 48.917 N	15 17.683 E	807	S	2.9	355	
10	<i>Zell Rain</i>	47 47 29 N	15 12 55 E	47 47.483 N	15 12.917 E	1125	S	6.4	275	
11	Admont Stift	47 34 31 N	14 27 42 E	47 34.517 N	14 27.700 E	640	T	67	253	
12	Aflenz	47 32 41 N	15 14 24 E	47 32.683 N	15 14.400 E	763	T	28	192	Kirche
13	Altaussee	47 38 09 N	13 46 08 E	47 38.150 N	13 46.133 E	710	T	116	265	See Spitze
14	Annaberg	47 52 22 N	15 22 46 E	47 52.367 N	15 22.767 E	910	T	11	35	
15	Bad Kleinkirchheim	46 48 47 N	13 46 38 E	46 48.783 N	13 46.633 E	1020	T	158	230	

<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>Distance</i> <i>Km</i>	<i>Bearing</i>	<i>Comment</i>
16	Bad Mitterndorf	47 33 18 N	13 55 58 E	47 33.300 N	13 55.967 E	809	T	106	259	
17	Birkfeld	47 21 04 N	15 41 28 E	47 21.067 N	15 41.467 E	684	T	57	152	Sportplatz
18	Brenner	47 00 20 N	11 30 18 E	47 00.333 N	11 30.300 E	1386	T	299	257	
19	Dobersberg	48 55 20 N	15 17 49 E	48 55.333 N	15 17.817 E	524	AT	126	3	
20	Donnersbachwald	47 23 03 N	14 06 57 E	47 23.050 N	14 06.950 E	976	T	100	247	
21	Ebene Reichenau	46 51 21 N	13 53 43 E	46 51.350 N	13 53.717 E	1079	T	148	229	
22	Ebensee	47 48 40 N	13 46 34 E	47 48.667 N	13 46.567 E	425	T	114	275	Brücke
23	Eisenerz	47 32 39 N	14 53 09 E	47 32.650 N	14 53.150 E	713	T	41	232	Sportplatz
24	Feldkirchen	46 42 31 N	14 04 35 E	46 42.517 N	14 04.583 E	521	AT	152	221	
25	Freistadt	48 30 50 N	14 24 25 E	48 30.833 N	14 24.417 E	683	APT	104	324	Prv
26	Friesach Hirth	46 55 39 N	14 25 55 E	46 55.650 N	14 25.917 E	616	AT	116	218	
27	Gaming Bad	47 55 36 N	15 05 22 E	47 55.600 N	15 05.367 E	442	T	22	317	
28	Gars am Kamp	48 35 40 N	15 39 13 E	48 35.667 N	15 39.217 E	305	T	93	19	Ruine
29	Geras	48 47 56 N	15 40 30 E	48 47.933 N	15 40.500 E	460	T	116	17	Stift
30	Gerlos	47 14 12 N	12 05 03 E	47 14.200 N	12 05.050 E	1400	T	249	260	Staumauer
31	Gföhl	48 30 58 N	15 29 29 E	48 30.967 N	15 29.483 E	582	T	82	13	
32	Gmunden	47 57 05 N	13 52 00 E	47 57.083 N	13 52.000 E	500	AT	108	283	Flugplatz
33	Gollrad	47 39 11 N	15 18 21 E	47 39.183 N	15 18.350 E	966	T	15	181	Kirche
34	Gosau	47 35 00 N	13 32 01 E	47 35.000 N	13 32.017 E	738	T	134	264	Kreuzung
35	Göstling	47 48 27 N	14 56 08 E	47 48.450 N	14 56.133 E	531	T	27	277	Kreuzung
36	Greith	47 42 37 N	15 13 09 E	47 42.617 N	15 13.150 E	727	T	11	218	
37	Grimmernstein	47 36 46 N	16 07 45 E	47 36.767 N	16 07.750 E	443	T	65	110	Autobahnabfahrt
38	Gröbming	47 26 49 N	13 53 28 E	47 26.817 N	13 53.467 E	782	T	112	254	Rennbahn
39	Gro Gerungs	48 34 19 N	14 57 39 E	48 34.317 N	14 57.650 E	675	T	91	347	Bahnhof
40	Gro Siegharts	48 47 26 N	15 24 18 E	48 47.433 N	15 24.300 E	528	T	112	7	Ortsmitte
41	Groarl	47 14 15 N	13 12 10 E	47 14.250 N	13 12.167 E	887	T	169	252	Kirche
42	Guglwald	48 35 27 N	14 10 26 E	48 35.450 N	14 10.433 E	765	T	122	320	
43	Gusswerk	47 44 31 N	15 18 23 E	47 44.517 N	15 18.383 E	752	T	5.3	178	
44	Hainfeld	48 02 12 N	15 46 15 E	48 02.200 N	15 46.250 E	418	T	45	55	Brücke
45	Hartberg	47 17 00 N	15 58 36 E	47 17.000 N	15 58.600 E	340	T	76	141	Kreisverkehr
46	Hauser Kaibling	47 22 42 N	13 46 12 E	47 22.700 N	13 46.200 E	1847	T	124	252	
47	Hermagor	46 37 40 N	13 22 15 E	46 37.667 N	13 22.250 E	599	T	195	232	
48	Hintersteinsee Ostufer	47 32 31 N	12 13 24 E	47 32.517 N	12 13.400 E	882	T	232	267	
49	Hohe Wand	47 49 30 N	16 04 50 E	47 49.500 N	16 04.833 E	380	LT	58	89	
50	Jauerling	48 20 05 N	15 20 19 E	48 20.083 N	15 20.317 E	961	T	61	6	Sender
51	Kalwang	47 25 25 N	14 44 44 E	47 25.417 N	14 44.733 E	751	T	58	229	Bahnhof
52	Kapellen-Mürzzuschlag	47 39 00 N	15 37 04 E	47 39.000 N	15 37.067 E	704	LT	28	126	
53	Kapfenberg	47 27 27 N	15 19 52 E	47 27.450 N	15 19.867 E	515	AT	37	179	
54	Katschberg	47 03 32 N	13 37 02 E	47 03.533 N	13 37.033 E	1652	T	150	241	Kirche
55	Kernhof	47 48 44 N	15 32 48 E	47 48.733 N	15 32.800 E	700	T	19	85	
56	Kleinreifling	47 49 17 N	14 38 34 E	47 49.283 N	14 38.567 E	393	T	49	277	Brücke

<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>Distance</i> <i>Km</i>	<i>Bearing</i>	<i>Comment</i>
57	Koetschach	46 40 47 N	13 00 13 E	46 40.783 N	13 00.217 E	717	T	213	238	
58	Krems Langenlois	48 26 46 N	15 38 01 E	48 26.767 N	15 38.017 E	311	AT	77	22	
59	Krieglach	47 32 47 N	15 33 09 E	47 32.783 N	15 33.150 E	605	T	33	148	
60	Lanzen Turnau	47 33 24 N	15 19 19 E	47 33.400 N	15 19.317 E	786	AT	26	179	
61	Lienz Nikolsdorf	46 47 53 N	12 52 42 E	46 47.883 N	12 52.700 E	637	AT	213	243	
62	Litschau	48 56 40 N	15 02 45 E	48 56.667 N	15 02.750 E	530	T	130	355	Kirche
63	Lunz See	47 51 42 N	15 01 53 E	47 51.700 N	15 01.883 E	600	T	22	295	
64	Mallnitz	46 59 20 N	13 10 14 E	46 59.333 N	13 10.233 E	1189	T	183	245	
65	Malta	47 04 44 N	13 20 26 E	47 04.733 N	13 20.433 E	1757	T	167	246	Stausee
66	Mank	48 06 41 N	15 20 27 E	48 06.683 N	15 20.450 E	293	T	36	8	
67	Maria Langegg	48 19 19 N	15 27 07 E	48 19.317 N	15 27.117 E	507	T	60	14	
68	Mariazell	47 46 22 N	15 19 07 E	47 46.367 N	15 19.117 E	870	T	2.3	147	Kirche
69	Matrei	47 00 05 N	12 32 19 E	47 00.083 N	12 32.317 E	970	T	226	251	
70	Mayerhofen	46 58 32 N	14 22 15 E	46 58.533 N	14 22.250 E	646	AT	114	221	
71	Mauterndorf	47 07 55 N	13 41 46 E	47 07.917 N	13 41.767 E	1110	AT	141	242	
72	Mayrhofen	47 10 10 N	11 51 45 E	47 10.167 N	11 51.750 E	626	T	267	259	Bahnhof
73	Micheldorf	47 52 21 N	14 07 33 E	47 52.350 N	14 07.550 E	460	AT	88	279	
74	Mittersill	47 17 03 N	12 28 51 E	47 17.050 N	12 28.850 E	786	T	219	259	Bahnhof
75	Mödring	48 41 32 N	15 38 53 E	48 41.533 N	15 38.883 E	335	T	104	17	
76	Mooslandl	47 38 49 N	14 45 30 E	47 38.817 N	14 45.500 E	452	T	44	252	
77	Mürzsteg	47 40 32 N	15 29 32 E	47 40.533 N	15 29.533 E	779	T	19	134	
78	Mürzzuschlag	47 36 31 N	15 40 54 E	47 36.517 N	15 40.900 E	678	T	35	128	Bahnhof
79	Niederöblarn	47 28 43 N	14 00 28 E	47 28.717 N	14 00.467 E	652	AT	103	254	
80	Nötsch	46 34 50 N	13 37 45 E	46 34.833 N	13 37.750 E	550	AT	184	227	
81	Obertauern Pass	47 14 56 N	13 33 25 E	47 14.933 N	13 33.417 E	1738	T	144	249	
82	Oppenberg	47 29 06 N	14 16 23 E	47 29.100 N	14 16.383 E	1005	T	84	250	
83	Ottenschlag	48 25 05 N	15 12 57 E	48 25.083 N	15 12.950 E	875	AT	70	358	
84	Palfau	47 42 44 N	14 49 02 E	47 42.733 N	14 49.033 E	556	T	37	260	
85	Pass Thurn	47 18 45 N	12 24 23 E	47 18.750 N	12 24.383 E	1263	pT	224	260	Parkplatz
86	Pernitz	47 53 51 N	15 57 43 E	47 53.850 N	15 57.717 E	430	T	51	79	Ortsmitte
87	Pinggau	47 26 41 N	16 03 55 E	47 26.683 N	16 03.917 E	525	T	69	126	
88	Pinkafeld	47 23 13 N	16 06 46 E	47 23.217 N	16 06.767 E	408	AT	76	129	
89	Radstadt	47 23 08 N	13 27 51 E	47 23.133 N	13 27.850 E	847	T	145	256	Kirche
90	Rauris	47 13 47 N	12 59 43 E	47 13.783 N	12 59.717 E	951	T	184	254	
91	Raxbahn	47 43 02 N	15 46 44 E	47 43.033 N	15 46.733 E	1523	T	37	105	Bergstation
92	Rossbrand	47 24 57 N	13 30 05 E	47 24.950 N	13 30.083 E	1660	T	141	257	Sender
93	Saalfelden	47 25 38 N	12 50 55 E	47 25.633 N	12 50.917 E	748	T	188	262	Kirche
94	Sandl	48 33 39 N	14 38 32 E	48 33.650 N	14 38.533 E	928	T	99	334	
95	Schafbergbahn	47 46 30 N	13 26 02 E	47 46.500 N	13 26.033 E	1733	T	139	273	Bergstation
96	Scharnstein	47 53 53 N	13 56 19 E	47 53.883 N	13 56.317 E	537	AT	102	280	
97	Scheibbs	48 00 33 N	15 09 44 E	48 00.550 N	15 09.733 E	328	T	27	340	

<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>Distance</i> <i>Km</i>	<i>Bearing</i>	<i>Comment</i>
98	Schladming	47 23 48 N	13 41 09 E	47 23.800 N	13 41.150 E	750	T	129	254	
99	Schmittenhöhe	47 19 45 N	12 44 18 E	47 19.750 N	12 44.300 E	1945	T	199	259	
100	Schneebergbahn	47 45 32 N	15 50 03 E	47 45.533 N	15 50.050 E	1794	T	40	98	
101	Schöpfpl	48 04 57 N	15 55 15 E	48 04.950 N	15 55.250 E	879	T	57	58	Observatorium
102	Schrems	48 47 35 N	15 04 16 E	48 47.583 N	15 04.267 E	531	T	113	354	Ortsmitte
103	Schwarzau	47 48 43 N	15 42 18 E	47 48.717 N	15 42.300 E	609	T	30	88	
104	Schwarzenberg am Böhmerwald	48 43 52 N	13 50 03 E	48 43.867 N	13 50.050 E	741	T	151	318	
105	Seebergsattel	47 37 32 N	15 16 18 E	47 37.533 N	15 16.300 E	1110	T	18	190	
106	Seeboden	46 49 29 N	13 30 15 E	46 49.483 N	13 30.250 E	651	LT	173	235	
107	Seitenstetten	48 03 02 N	14 39 43 E	48 03.033 N	14 39.717 E	320	AT	56	305	
108	Selzthal	47 33 02 N	14 18 48 E	47 33.033 N	14 18.800 E	632	T	79	254	Bahnhof
109	Semmering	47 37 58 N	15 49 45 E	47 37.967 N	15 49.750 E	981	T	43	117	Parkplatz
110	Sonntagsberg	47 59 46 N	14 45 45 E	47 59.767 N	14 45.750 E	712	T	46	303	Kirche
111	St Georgen im Ybbsfeld	48 06 12 N	14 57 04 E	48 06.200 N	14 57.067 E	253	AT	44	326	
112	St Jakob im Deffregental	46 54 59 N	12 19 53 E	46 54.983 N	12 19.883 E	1500	T	244	251	
113	St Johann im Pongau	47 23 00 N	13 13 13 E	47 23.000 N	13 13.217 E	552	LT	162	258	
114	St Johann in Tirol	47 31 14 N	12 26 58 E	47 31.233 N	12 26.967 E	671	AT	216	266	
115	Stadl an der Mur	47 05 15 N	13 58 44 E	47 05.250 N	13 58.733 E	883	T	126	235	
116	Stolzalpe	47 07 21 N	14 11 12 E	47 07.350 N	14 11.200 E	1234	T	112	232	
117	Tauplitz	47 33 38 N	14 00 49 E	47 33.633 N	14 00.817 E	896	T	100	259	Kirche
118	Ternberg	47 56 47 N	14 21 21 E	47 56.783 N	14 21.350 E	319	T	73	287	Brücke
119	Terz	47 46 24 N	15 27 01 E	47 46.400 N	15 27.017 E	861	T	11	102	
120	Timmersdorf	47 22 47 N	14 57 51 E	47 22.783 N	14 57.850 E	628	AT	52	212	
121	Toblach	46 43 38 N	12 13 39 E	46 43.633 N	12 13.650 E	1231	AT	260	247	
122	Traisen	48 02 23 N	15 36 35 E	48 02.383 N	15 36.583 E	352	T	36	43	Brücke
123	Trieben	47 29 37 N	14 29 48 E	47 29.617 N	14 29.800 E	695	AT	69	245	
124	Türnitz	47 55 47 N	15 29 45 E	47 55.783 N	15 29.750 E	457	T	21	46	Bahnhof
125	Turracher Höhe	46 54 57 N	13 52 30 E	46 54.950 N	13 52.500 E	1774	T	145	231	
126	Völtendorf	48 09 38 N	15 35 11 E	48 09.633 N	15 35.183 E	323	AT	46	30	
127	Wagrain	47 20 02 N	13 18 14 E	47 20.033 N	13 18.233 E	897	T	158	255	
128	Weitra	48 42 00 N	14 53 39 E	48 42.000 N	14 53.650 E	562	T	106	347	
129	Wenigzell	47 25 33 N	15 47 11 E	47 25.550 N	15 47.183 E	830	T	54	141	Kirche
130	Wildalpen	47 39 53 N	14 59 10 E	47 39.883 N	14 59.167 E	607	T	27	243	Kirche
131	Windhaag bei Perg	48 17 01 N	14 40 53 E	48 17.017 N	14 40.883 E	513	T	72	323	
132	Windischgarsten	47 44 08 N	14 19 28 E	47 44.133 N	14 19.467 E	620	LT	73	269	
133	Wolfsberg	46 49 04 N	14 49 32 E	46 49.067 N	14 49.533 E	445	AT	114	202	
134	Ysper	48 17 17 N	15 03 36 E	48 17.283 N	15 03.600 E	503	T	58	345	Kirche
135	Zell am See	47 17 29 N	12 47 26 E	47 17.483 N	12 47.433 E	753	AT	196	258	
136	Zwettl Hauptplatz	48 36 14 N	15 10 05 E	48 36.233 N	15 10.083 E	523	T	91	357	
137	Eschenlohe	47 37 28 N	11 11 02 E	47 37.467 N	11 11.033 E	628	DT	309	271	
138	Füssen	47 35 00 N	10 41 27 E	47 35.000 N	10 41.450 E	787	DT	346	271	

<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>Distance</i> <i>Km</i>	<i>Bearing</i>	<i>Comment</i>
139	Geitau	47 40 46 N	11 57 44 E	47 40.767 N	11 57.733 E	818	DT	250	271	
140	Unterwöen	47 43 47 N	12 26 17 E	47 43.783 N	12 26.283 E	565	DT	214	272	
141	Bruneck	46 48 17 N	11 56 14 E	46 48.283 N	11 56.233 E	835	T	276	251	
142	Helmseilbahn	46 42 56 N	12 21 50 E	46 42.933 N	12 21.833 E	1952	T	252	246	
143	Kronplatz	46 44 32 N	11 57 13 E	46 44.533 N	11 57.217 E	2027	T	278	249	
144	Mauls	46 51 23 N	11 30 59 E	46 51.383 N	11 30.983 E	1003	T	303	254	

Codes*

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