

Map marking information for Zbraslavice, Czechia (AZ Cup)

Courtesy of Martin Hlívna

Latitude range: 48 25.0 to 51 1.3
Longitude range: 12 4.1 to 17 52.6

File created Sunday, 19 May 2024 at 13:34 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.

Way Point		Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
478	Gutau	48	25,0	N	14	36,8	E	478GUTAU	161	196	
449	Sternwarte	48	26,5	N	14	16,4	E	449SWARTE	167	204	
448	Freistadt	48	30,6	N	14	30,1	E	448FRTAD	154	200	
414	Fuerstenzell	48	30,8	N	13	20,9	E	414FUELL	198	224	
451	Gfoehl	48	31,0	N	15	29,5	E	451GFEHL	146	172	
464	Bad Leonfelden	48	31,0	N	14	17,9	E	464BLEON	158	205	
459	Jochenstein	48	31,1	N	13	42,4	E	459JOEIN	180	218	
476	Koblberg	48	31,2	N	14	47,8	E	476KOBLB	147	192	
469	Sandl	48	33,5	N	14	37,3	E	469SANDL	146	197	
457	Hollabrunn	48	33,9	N	16	4,4	E	457HOUNN	153	155	
467	Rohrbach	48	34,2	N	13	59,4	E	467ROACH	164	213	
463	Maissau	48	34,4	N	15	49,8	E	463MASAU	145	161	
453	Gross Gerungs	48	34,4	N	14	57,4	E	453GRGER	139	187	
427	Passau	48	34,5	N	13	26,4	E	427PASAU	188	224	
460	Karlstift	48	35,5	N	14	45,1	E	460KARLS	140	194	
477	Zweitel	48	36,2	N	15	10,1	E	477ZWTEL	135	181	
263	Pohori na Sumave	48	36,2	N	14	41,8	E	263POAVE	140	195	
386	Vyssi Brod	48	36,8	N	14	18,8	E	386VYROD	148	206	
468	Rosenburg	48	37,5	N	15	37,3	E	468ROURG	136	167	
436	Vilshofen	48	38,2	N	13	11,8	E	436VIFEN	196	229	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
470	Schlaegl	48	38,2	N	13	58,1	E	470SCEGL	159	215	
447	Eggenburg	48	38,3	N	15	48,7	E	447EGURG	138	161	
418	Hauzenberg	48	39,0	N	13	37,3	E	418HANBE	173	222	
67	Dolni Dvoriste	48	39,4	N	14	27,1	E	067DOSTE	140	203	
77	Frymburk	48	39,5	N	14	10,0	E	077FRURK	149	211	
458	Horn	48	39,8	N	15	39,7	E	458HORN	132	165	
433	Sonnen	48	41,0	N	13	41,8	E	433SONEN	167	222	
472	Siegmundsherberg	48	41,2	N	15	44,8	E	472SIHER	132	162	
475	Weitra	48	42,0	N	14	54,1	E	475WEITR	126	190	
454	Haugsdorf	48	42,5	N	16	4,7	E	454HAORF	139	152	
432	Schonberg	48	43,7	N	13	22,9	E	432SCBER	179	228	
392	Zaton	48	43,7	N	14	20,3	E	392ZATON	136	208	
19	Benesov nad Cernou	48	43,8	N	14	37,6	E	019BENOU	128	199	
452	Goepfritz	48	43,8	N	15	23,7	E	452GOITZ	121	173	
465	Pernegg	48	43,9	N	15	37,8	E	465PEEGG	124	165	
140	Kaplice	48	44,3	N	14	29,8	E	140KAICE	130	203	
466	Retz	48	45,4	N	15	57,5	E	466RETZ	130	155	
473	Vitis	48	45,6	N	15	11,0	E	473VITIS	117	181	
92	Horni Plana	48	45,9	N	14	1,6	E	092HOANA	145	217	
409	Dreisessel	48	46,5	N	13	49,1	E	409DRESE	153	221	
53	Ceske-Velenice	48	46,5	N	14	57,0	E	053CEEVE	117	189	
235	Nove Hrad	48	47,4	N	14	46,8	E	235NOADY	118	195	
471	Schrems	48	47,6	N	15	4,2	E	471SCEMS	114	185	
450	Geras	48	47,9	N	15	40,5	E	450GERAS	118	163	
413	Freyung	48	48,5	N	13	32,9	E	413FRUNG	164	228	
474	Waidhofen an der Thaya	48	49,0	N	15	16,7	E	474WAIEN	111	177	
55	Cesky Krumlov	48	49,4	N	14	19,1	E	055CEYKR	128	211	
361	Velesin	48	49,8	N	14	27,8	E	361VESIN	122	206	
406	Deggendorf-Steinkirchen	48	49,9	N	12	52,9	E	406DEORF	201	238	
348	Trhove Sviny	48	50,3	N	14	38,2	E	348TRINY	116	201	
287	Rimov	48	51,0	N	14	29,5	E	287RIMOV	119	206	
402	Znojmo	48	51,1	N	16	3,5	E	402ZNJMO	124	150	
147	Klet	48	52,0	N	14	16,9	E	147KLET	125	213	
456	Heidenreichstein	48	52,0	N	15	7,3	E	456HERCH	106	183	
446	Drosendorf	48	52,1	N	15	37,2	E	446DRORF	109	164	
416	Grafling Sender	48	52,5	N	13	0,2	E	416GRING	190	238	
328	Suchdol nad Luznici	48	54,1	N	14	52,9	E	328SUDOL	104	193	
379	Vranov nad Dyji	48	54,4	N	15	49,1	E	379VRYJI	110	156	
376	Volary	48	54,4	N	13	53,0	E	376VOARY	139	224	
415	Grafenau	48	55,0	N	13	21,8	E	415GRNAU	166	234	
324	Strazny	48	55,2	N	13	41,9	E	324STZNY	147	228	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
445	Dobersberg Disentis	48	55,3	N	15	17,1	E	445DBRBG	99	176	
461	Kautzen	48	55,9	N	15	14,4	E	461KAZEN	98	178	
423	Lusen	48	56,2	N	13	30,3	E	423LUSEN	157	232	Gipfelkreuz
462	Litschau	48	56,5	N	15	2,7	E	462LIHAU	98	187	
23	Bitov	48	56,6	N	15	42,1	E	023BITOV	103	159	
430	Rinchnach	48	57,2	N	13	12,3	E	430RIACH	173	237	
304	Slavonice	48	59,6	N	15	20,9	E	304SLICE	92	173	
455	Haugschlag	48	59,9	N	15	3,5	E	455HALAG	91	187	
270	Prachatice	49	0,7	N	14	0,1	E	270PRATI	124	225	
345	Trebon	49	0,9	N	14	45,6	E	345TRBON	94	200	
233	Nova Bystrice	49	1,1	N	15	6,7	E	233NOICE	89	184	
124	Jemnice	49	1,2	N	15	34,8	E	124JEMCE	92	163	
444	Zwiesel	49	1,3	N	13	13,7	E	444ZWLBF	168	239	BF
217	Modrava	49	1,4	N	13	29,9	E	217MOAVA	151	235	
86	Homolka	49	1,4	N	14	59,0	E	086HOLKA	89	190	
95	Hosin	49	2,5	N	14	29,6	E	095HOSIN	100	211	
370	Vimperk	49	3,1	N	13	46,5	E	370VIERK	134	231	
199	Matejovec	49	3,7	N	15	16,1	E	199MAVEC	84	177	
405	Bodenmais	49	4,5	N	13	6,3	E	405BOSBF	172	242	BF
59	Dacice	49	4,8	N	15	26,0	E	059DAICE	83	168	
326	Strunkovice	49	5,0	N	14	4,5	E	326STICE	115	225	
421	Konzell	49	5,0	N	12	43,7	E	421KOLBF	196	247	BF
72	Dukovany	49	5,1	N	16	8,8	E	072DUANY	106	140	
190	Lomnice nad Luznici	49	5,4	N	14	43,8	E	190LOICI	87	203	
120	Jaromerice nad Rokytinou	49	5,6	N	15	53,5	E	120JAICE	94	148	
245	Olesnik	49	6,4	N	14	22,0	E	245OLNIK	99	218	
417	Grosser Arber	49	6,6	N	13	7,9	E	417GRSAR	169	243	
404	Arnbruck	49	7,6	N	12	59,2	E	404ARUCK	177	245	
395	Zeletava	49	8,4	N	15	40,2	E	395ZEAVA	82	156	
396	Zelezna Ruda	49	8,6	N	13	13,8	E	396ZEUDA	161	243	
130	Jindrichuv Hradec	49	9,0	N	14	58,5	E	130JHDEC	76	193	
170	Kunzak	49	9,8	N	15	7,2	E	170KNZAK	73	185	
142	Kaspersky Hory	49	9,9	N	13	33,9	E	142KAERK	139	239	
377	Volyne	49	10,0	N	13	53,4	E	377VOYNE	119	233	
435	Vietach	49	10,4	N	12	51,5	E	435VIACH	184	248	
341	Temelin	49	10,8	N	14	22,6	E	341TELIN	92	220	
339	Telc	49	10,9	N	15	27,9	E	339TELC	73	165	
327	Studena	49	11,1	N	15	17,4	E	327STENA	70	175	
368	Veseli nad Luznici	49	11,1	N	14	41,8	E	368VELIN	79	208	
422	Lam	49	11,6	N	13	3,0	E	422LAMBF	170	247	BF
281	Protivin	49	12,1	N	14	12,8	E	281PRVIN	99	227	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
420	Cham-Janahof	49	12,7	N	12	39,5	E	420CHHOF	195	251	
419	Haidstein Kapelle	49	13,2	N	12	48,5	E	419HALLE	185	250	
351	Tyn nad Vltavou	49	13,3	N	14	25,4	E	351TYVOU	87	221	
331	Susice	49	14,0	N	13	29,2	E	331SUICE	140	243	
200	Medlanky	49	14,4	N	16	33,6	E	200MENKY	117	123	
49	Cervena Lhota	49	14,8	N	14	53,2	E	049CEOTA	67	200	
241	Okrisky	49	14,9	N	15	46,2	E	241OKSKY	75	147	
311	Sobeslav	49	15,0	N	14	42,9	E	311SOLAV	72	209	
399	Zirovnice	49	15,2	N	15	11,6	E	399ZINIC	62	181	
321	Strakonice	49	15,3	N	13	53,5	E	321STICE	113	237	
240	Nyrsko	49	15,6	N	13	8,7	E	240NYSKO	161	248	
320	Stonarov	49	16,9	N	15	35,1	E	320STROV	65	155	
347	Trest	49	17,6	N	15	28,6	E	347TREST	61	161	
15	Bechyne	49	18,0	N	14	28,5	E	015BEYNE	78	223	
362	Velka Bites	49	18,0	N	16	13,4	E	362VEABI	93	127	
20	Besiny	49	18,0	N	13	18,5	E	020BEINY	148	248	
383	Vyskov	49	18,0	N	17	1,3	E	383VYKOV	143	113	
138	Kamenice nad Lipou	49	18,1	N	15	4,1	E	138KAICE	58	190	
42	Brtnice	49	18,2	N	15	40,6	E	042BRICE	66	149	
256	Pisek	49	18,3	N	14	9,0	E	256PISEK	95	234	
408	Furth im Wald	49	18,5	N	12	50,9	E	408FUHIM	179	253	
178	Lhota Hraz	49	18,5	N	16	55,8	E	178LHOTA	137	114	
91	Horni Cerekev	49	18,7	N	15	19,4	E	091HOKEV	57	171	
87	Horazdovice	49	19,3	N	13	42,5	E	087HODOV	121	244	
110	Choustnik	49	19,6	N	14	50,4	E	110CHNIK	60	206	
184	Lipuvka	49	20,1	N	16	33,1	E	184LIVKA	111	118	
123	Jedovnice	49	20,2	N	16	45,2	E	123JEDCE	124	115	
215	Mladice	49	20,2	N	13	30,6	E	215MLICE	133	247	
70	Drhovle	49	20,3	N	14	2,6	E	070DRVLE	99	238	
431	Rotz	49	20,4	N	12	32,4	E	431ROTZ	199	256	
207	Mezna	49	20,9	N	15	12,7	E	207MEZNA	52	179	
343	Tisnov	49	20,9	N	16	25,1	E	343TINOV	102	120	
26	Blansko	49	21,1	N	16	38,9	E	026BLSKO	116	116	
117	Jamny	49	21,3	N	14	16,6	E	117JAMNY	84	233	
366	Velke Mezirici	49	21,6	N	16	0,9	E	366VEICI	77	130	
164	Krizanov	49	22,1	N	16	6,8	E	164KRZOV	82	127	
194	Luka nad Jihlavou	49	22,1	N	15	43,6	E	194LUNAD	62	142	
69	Drahany	49	22,8	N	16	52,7	E	069DRANY	130	111	
439	Waldmuenchen	49	22,8	N	12	41,7	E	439WANBF	187	256	BF
143	Kdyne	49	23,3	N	13	2,4	E	143KDYNE	163	254	
203	Merin	49	23,4	N	15	53,4	E	203MERIN	68	133	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
65	Dobrotice	49	23,5	N	13	42,8	E	065DOICE	117	247	
337	Tabor	49	23,6	N	14	42,2	E	337TABOR	59	218	
246	Oparany	49	23,7	N	14	29,1	E	246OPANY	70	228	
62	Dedice	49	24,2	N	16	58,9	E	062DEICE	136	109	
306	Sloup	49	24,4	N	16	45,4	E	306SLOUP	121	111	
113	Chynov	49	24,7	N	14	49,9	E	113CHNOV	52	211	
47	Cerna Hora	49	24,9	N	16	34,7	E	047CEAHO	109	114	
146	Klatovy	49	25,1	N	13	19,3	E	146KLOVY	142	253	
254	Pelhrimov	49	25,1	N	15	13,2	E	254PEIMO	44	178	
132	Jihlava	49	25,3	N	15	38,1	E	132JIAVA	54	144	
228	Nadejov	49	25,3	N	15	46,4	E	228NAJOV	60	136	
137	Kamen u Pacova	49	25,4	N	15	0,8	E	137KAMEN	45	197	
384	Vyskytna	49	25,7	N	15	21,9	E	384VYTNA	45	165	
27	Blatna	49	25,8	N	13	52,3	E	027BLTNA	105	247	
403	Zvikov	49	26,3	N	14	11,6	E	403ZVKOV	84	241	
219	Moravec	49	26,4	N	16	8,5	E	219MOVEC	80	121	
68	Domazlice	49	26,4	N	12	55,7	E	068DOICE	169	257	
286	Rasov	49	26,4	N	16	27,8	E	286RASOV	100	114	
209	Milevsko	49	26,5	N	14	22,6	E	209MISKO	72	235	
381	Vsechov	49	26,5	N	14	37,6	E	381VSHOV	59	225	
252	Pavov Dalnicni	49	27,1	N	15	36,6	E	252PAVOV	50	144	
388	Zadni Zhorec	49	27,1	N	15	52,5	E	388ZAIZH	63	130	
426	Oberviechtach	49	27,1	N	12	24,7	E	426OBEVH	205	260	
187	Lnare	49	27,3	N	13	47,1	E	187LNARE	110	249	
229	Nedvedice	49	27,4	N	16	20,0	E	229NEDIC	91	116	
393	Zdarna	49	27,8	N	16	44,0	E	393ZDRNA	117	109	
280	Protivanov	49	28,1	N	16	50,4	E	280PRVAN	124	107	
82	Herstejn	49	28,3	N	12	42,7	E	082HEEJN	183	259	
251	Pacov	49	28,3	N	15	0,2	E	251PACOV	41	201	
260	Plumlov Vodni	49	28,4	N	17	2,0	E	260PLLOV	137	105	
334	svihov Wasserburg	49	28,4	N	13	17,4	E	334SVHOV	143	255	
369	Vetrny Jenikov	49	28,4	N	15	28,7	E	369VEKOV	43	152	
24	Blanicka	49	28,7	N	14	50,5	E	024BLCKA	46	215	
31	Bohdalov	49	28,9	N	15	52,6	E	031BOLOV	61	127	
135	Jistebnice	49	29,1	N	14	31,6	E	135JIICE	61	233	
266	Polna	49	29,2	N	15	42,2	E	266POLNA	51	135	
35	Boskovice	49	29,5	N	16	39,1	E	035BOICE	110	108	
231	Nepomuk Zelena Hora	49	29,8	N	13	34,9	E	231NEMUK	122	254	
315	Stare sedlo Zdakovsky	49	30,3	N	14	11,0	E	315STDLO	81	245	
177	Lety u Pisku	49	31,2	N	14	4,4	E	177LETY	88	248	
236	Nove Veseli	49	31,2	N	15	54,4	E	236NOELI	60	123	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
397	Zeliv	49	31,4	N	15	13,1	E	397ZELIV	32	178	
45	Bystrice nad Pernštejnem	49	31,4	N	16	16,4	E	045BYICE	84	112	
94	Horsovsy Tyn	49	31,4	N	12	56,4	E	094HOTYN	166	260	
103	Humpolec Dalnice	49	31,6	N	15	20,9	E	103HULEC	34	162	
109	Chotoviny	49	31,9	N	14	39,7	E	109CHINY	50	231	
293	Rozsec	49	31,9	N	16	28,1	E	293ROSEC	96	109	
214	Mlada Vozice	49	31,9	N	14	48,5	E	214MLICE	42	222	
242	Okrouhlicka	49	32,1	N	15	33,5	E	242OKCKA	40	140	
114	Chysky	49	32,2	N	14	23,7	E	114CHSKY	66	242	
443	Wernberg	49	32,3	N	12	9,5	E	443WEERG	221	263	
57	Cizkov	49	32,5	N	13	40,9	E	057CIKOV	113	255	
302	Slapanov	49	32,5	N	15	39,7	E	302SLNOV	45	132	
322	Straziste	49	32,6	N	15	0,4	E	322STIST	33	205	
100	Hranice	49	32,9	N	17	42,2	E	100HRICE	182	98	
173	Lasovice	49	33,2	N	14	14,3	E	173LAICE	75	248	
176	Letovice	49	33,2	N	16	33,4	E	176LEICE	102	106	
39	Breznice	49	33,5	N	13	57,8	E	039BRICE	94	253	
371	Vir	49	33,9	N	16	18,5	E	371VIR	84	109	
314	Stankov	49	33,9	N	13	3,1	E	314STKOV	157	261	
225	Nove Mesto nad Morave	49	34,1	N	16	4,9	E	225NMMOR	69	113	
274	Prestice	49	34,5	N	13	19,3	E	274PRICE	138	260	
79	Bartousov	49	34,8	N	15	38,7	E	079BARTO	41	129	
29	Blovice	49	34,9	N	13	32,0	E	029BLICE	123	258	
276	Pribyslav	49	35,0	N	15	45,5	E	276PRLAV	48	123	
149	Koberovice	49	35,1	N	15	15,6	E	149KOOVI	26	171	
16	Bela nad Radbuzou	49	35,3	N	12	43,3	E	016BEZOU	180	263	
154	Konice	49	35,5	N	16	53,0	E	154KOICE	123	101	
144	Kejzlice	49	35,6	N	15	24,1	E	144KEJZL	28	150	
299	Senice na Hanee	49	35,8	N	17	3,9	E	299SECEN	136	100	
363	Velka Bystrice nad Pernštejnem	49	35,9	N	17	22,0	E	363VEICE	157	98	
80	Havlickuv Brod	49	36,0	N	15	33,1	E	080HAROD	35	133	
292	Rozmital pod Tremsinem	49	36,1	N	13	52,9	E	292ROTAL	98	257	
258	Planiny	49	36,3	N	13	41,5	E	258PLINY	111	258	
249	Orlik HR	49	36,5	N	14	11,1	E	249ORKHR	77	253	
226	Naceradec	49	36,6	N	14	54,3	E	226NADEC	31	223	
183	Lipnice nad Sazavou	49	36,6	N	15	24,6	E	183LIICE	27	147	
442	Weiden SW Schornst	49	37,3	N	12	4,2	E	442WENSW	226	266	
46	Cechtice	49	37,3	N	15	2,9	E	046CEICE	24	207	
40	Brnenec	49	37,3	N	16	31,5	E	040BRNEC	97	102	
437	Vohenstraus	49	37,6	N	12	20,5	E	437VOSTR	207	265	
364	Velke Darko	49	37,9	N	15	54,2	E	364VERKO	54	112	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
129	Jevicko	49	38,0	N	16	42,7	E	129JECKO	110	100	BF
133	Jimramov	49	38,1	N	16	13,4	E	133JIMOV	76	105	
438	Waidhaus	49	38,2	N	12	29,5	E	438WASBF	196	265	
210	Milin	49	38,3	N	14	3,0	E	210MILIN	85	257	
378	Votice	49	38,3	N	14	39,1	E	378VOICE	44	244	
202	Melechov	49	38,3	N	15	19,1	E	202MEHOV	21	157	
139	Kamyk nad Vltavou	49	38,4	N	14	15,3	E	139KAVOU	71	254	
319	Stod	49	38,4	N	13	9,3	E	319STOD	148	263	
25	Blanik	49	38,6	N	14	52,3	E	025BLNIK	30	231	
267	Potstat	49	38,6	N	17	38,8	E	267POTAT	177	95	
298	Sedleany	49	39,2	N	14	25,6	E	298SEANY	58	253	Schloss
407	Erpetshof	49	39,3	N	12	17,5	E	407ERHOF	210	266	
206	Mezholes	49	39,4	N	12	54,8	E	206MELES	165	265	
310	Snezne	49	39,6	N	16	5,5	E	310SNZNE	66	105	
269	Praha Ruzyne	49	39,7	N	13	48,7	E	269PRAHA	101	261	
333	Svetla nad Sazavou	49	40,1	N	15	25,0	E	333SVVOU	22	136	
294	Rozvadov	49	40,3	N	12	33,4	E	294RODOV	191	266	
212	Mirosov	49	40,4	N	13	38,2	E	212MISOV	114	263	
182	Line	49	40,4	N	13	16,5	E	182LINE	139	264	
398	Zelivka Prehrada	49	40,7	N	15	8,9	E	398ZEVKA	16	194	
441	Weiden Frauenricht	49	40,8	N	12	8,6	E	441WEDEN	220	267	
277	Primda	49	41,0	N	12	40,1	E	277PRMDA	183	266	
108	Chotebor	49	41,1	N	15	40,7	E	108CHBOR	37	113	
104	Chlum	49	41,5	N	15	0,0	E	104CHUM	20	227	
243	Olbramovice	49	41,9	N	14	39,1	E	243OLMOV	42	252	
336	Svratouch	49	41,9	N	15	49,0	E	336SVOUC	46	106	
174	Ledec nad Sazavou	49	41,9	N	15	16,2	E	174LEVOU	14	159	
188	Litovel	49	42,3	N	17	4,6	E	188LIVEL	135	94	
36	Bouzov	49	42,3	N	16	53,5	E	036BOZOV	122	95	
11	Tis	49	42,4	N	15	29,6	E	011TIS	24	120	
275	Pribram	49	43,0	N	14	5,5	E	275PRRAM	80	263	
303	Slapy Most	49	43,0	N	14	19,7	E	303SLYMO	64	261	
316	Sternberk	49	43,2	N	17	17,2	E	316STERK	150	93	
205	Mesto Libava	49	43,3	N	17	31,1	E	205MEOLI	167	93	
175	Letkov Plzen	49	43,4	N	13	27,1	E	175LEKOV	126	266	
375	Vlasim	49	43,7	N	14	52,7	E	375VLSIM	25	248	
412	Flossenbuerg	49	44,0	N	12	20,3	E	412FLLOS	206	269	
265	Polieka	49	44,0	N	16	15,5	E	265POCKA	76	96	
38	Brda	49	44,1	N	13	54,3	E	038BRDA	94	265	
18	Benesov	49	44,3	N	14	38,7	E	018BESOV	41	258	
2	SP 2 Zruc nad Sazavou	49	44,3	N	15	6,2	E	002SPRUC	11	220	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
7	SP 7 Jedla	49	44,4	N	15	14,2	E	007SPDLA	8,7	164	
289	Rokycany	49	44,4	N	13	35,5	E	289ROANY	116	267	
325	Stribro	49	44,4	N	13	0,0	E	325STBRO	158	268	
4	SP 4 Fialnik	49	44,5	N	15	10,7	E	004SPNIK	8,2	192	
34	Borova	49	44,6	N	16	9,8	E	034BOOVA	69	96	
32	Bor u Tachova	49	44,8	N	12	46,7	E	032BOUTA	174	268	
410	Entenbuhl	49	45,1	N	12	26,1	E	410ENUHL	199	269	
125	Jemniste	49	45,3	N	14	45,5	E	125JESTE	32	259	
335	Svitavy	49	45,3	N	16	28,6	E	335SVAVY	92	94	
232	Neveklov	49	45,4	N	14	32,1	E	232NELOV	48	263	
84	Hlohov	49	45,5	N	15	18,4	E	084HLOHOV	9,9	130	
400	Zivohost	49	45,5	N	14	25,4	E	400ZIOST	56	264	
83	Hlinsko	49	45,6	N	15	54,1	E	083HLSKO	51	96	
150	Koclírov	49	46,2	N	16	31,3	E	150KOROV	95	92	
9	SP 9 Trebetín	49	46,2	N	15	16,2	E	009SPTIN	6,9	135	
355	Unicov	49	46,4	N	17	7,8	E	355UNCOV	139	91	
3	SP 3 Bohdanec	49	46,6	N	15	13,4	E	003SPOHD	4,4	159	
155	Konopiste	49	46,7	N	14	39,5	E	155KOIST	39	264	
374	Vitkov	49	46,7	N	17	45,5	E	374VIKOV	184	90	
218	Mohelnice	49	46,9	N	16	56,3	E	218MOICE	125	91	
223	Myto Dalnicí	49	47,0	N	13	44,4	E	223MYTO	105	269	
63	Dobříš	49	47,1	N	14	11,0	E	063DORIS	73	268	
5	SP 5 Kacov	49	47,2	N	15	1,2	E	005SPCOV	13	257	
99	Hrácholusky	49	47,6	N	13	10,4	E	099HRSKY	146	270	
44	Budisov	49	47,7	N	17	37,6	E	044BUSOV	174	90	
221	Moravský Beroun	49	47,8	N	17	26,2	E	221MOSKY	160	90	
220	Moravská Třebová	49	47,8	N	16	40,9	E	220MOOVA	106	90	
356	Usov	49	47,9	N	17	0,7	E	356USOV	130	90	
74	Erpužice	49	48,0	N	13	1,0	E	074ERICE	157	270	
338	Tachov	49	48,1	N	12	38,3	E	338TAHOV	184	269	
153	Komarov	49	48,3	N	13	51,4	E	153KOROV	96	270	
8	SP 8 Poupil	49	48,3	N	15	11,1	E	008SP PIL	1,5	230	
6	SP 6 Cestín	49	48,5	N	15	6,1	E	006SPCES	7,2	264	
10	FP Zbraslavice	49	48,9	N	15	12,1	E	010FPICE			
1	SP 1 Zbraslavice	49	48,9	N	15	12,1	E	001SP1			
332	Svahy	49	49,4	N	12	52,9	E	332SVAHY	166	271	
141	Karlovy	49	49,4	N	17	14,3	E	141KALOV	146	89	
168	Krušebek	49	49,4	N	17	39,8	E	168KRERK	177	89	
301	Skuteč	49	50,0	N	16	0,1	E	301SKTEC	57	88	
297	Sec Hráz Prehrady	49	50,1	N	15	38,6	E	297SEC	32	85	
250	Ostředek	49	50,4	N	14	49,5	E	250OSDEK	27	276	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
90	Horni Btiza	49	50,4	N	13	21,4	E	090HOANA	132	272	
428	Pavlova	49	50,5	N	12	28,4	E	428PAOVA	196	272	
308	Slunecna	49	50,6	N	17	25,7	E	308SLCNA	160	88	
411	Erbendorf-Schweisslohe	49	50,7	N	12	4,1	E	411EROHE	225	272	
165	Krizkov	49	50,7	N	17	18,9	E	165KRKOV	152	88	
93	Horovice	49	50,7	N	13	53,2	E	093HOICE	94	273	
201	Melc	49	51,0	N	17	45,9	E	201MELC	184	88	
354	Unesov	49	51,0	N	13	11,2	E	354UNSOV	145	272	
279	Prosec	49	51,1	N	16	11,2	E	279PRSEC	71	86	
283	Radnice	49	51,5	N	13	36,5	E	283RAICE	114	273	
257	Plana Ceske Budejovice	49	52,2	N	12	44,5	E	257PLANA	176	273	
97	Hradec nad Moravici	49	52,5	N	17	52,6	E	097HREC�	192	87	
434	Tirschenreuth im Unteren Stadtteich	49	52,5	N	12	19,6	E	434TIRTH	206	273	
296	Sazava	49	52,5	N	14	54,3	E	296SAAVA	22	288	
186	Litomysl	49	52,5	N	16	18,2	E	186LIYSL	79	85	
180	Libina	49	52,7	N	17	5,0	E	180LIINA	135	86	
387	Zabreh na Morave	49	52,8	N	16	52,6	E	387ZAREH	120	86	
353	Uhlirske Janovice	49	52,9	N	15	3,5	E	353UHICE	13	307	
305	Slezska Harta	49	53,4	N	17	35,1	E	305SLRTA	171	86	
52	Ceska Trebova	49	54,0	N	16	26,9	E	052CEATR	90	83	
22	Bezdruzice	49	54,4	N	12	58,2	E	022BEUZI	160	275	
172	Lanskroun	49	54,7	N	16	36,7	E	172LAROU	102	83	
259	Plasy Rybnice	49	55,2	N	13	22,6	E	259PLASY	131	276	
198	Marianske Lazne	49	55,4	N	12	43,5	E	198MAZNE	178	275	
167	Krsy	49	55,5	N	13	3,3	E	167KRSY	154	275	
295	Rymarov	49	55,8	N	17	17,1	E	295RYROV	150	84	
372	Virtualni 1	49	55,8	N	13	12,3	E	372VIRT1	144	276	
385	Vysoke Myto	49	56,0	N	16	10,6	E	385VYYTO	71	79	
112	Chrudim	49	56,2	N	15	47,3	E	112CHDIM	44	72	
262	Podhorany	49	56,4	N	15	33,0	E	262POANY	29	61	
81	Hermanuv Mestec	49	57,1	N	15	39,5	E	081HETEC	36	65	
58	Cuprina	49	57,1	N	12	29,1	E	058CUINA	195	276	
171	Kutna Hora	49	57,2	N	15	16,7	E	171KUAHO	16	19	
318	stity	49	57,7	N	16	45,7	E	318STITY	113	81	
330	sumperk	49	57,8	N	17	1,1	E	330SUERK	131	82	
89	Horni Benesov	49	58,0	N	17	36,4	E	089HOIBE	173	83	
196	Malotice	49	58,0	N	14	58,8	E	196MAICE	23	317	
429	Pechbrunn	49	58,2	N	12	9,9	E	429PENBF	218	276	BF
342	Tepla	49	58,5	N	12	51,5	E	342TEPLA	169	277	
365	Velke Heraltice	49	58,5	N	17	44,0	E	365VEEHE	182	83	
425	Neualbenreuth	49	58,7	N	12	26,8	E	425NEUTH	198	276	Kirche

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
359	Usti nad Orlici	49	58,8	N	16	25,4	E	359USN/O	89	78	
160	Kralovice	49	59,1	N	13	29,2	E	160KRVIC	124	279	
197	Manetin	49	59,6	N	13	13,8	E	197MATIN	143	279	
106	Chocen	49	59,6	N	16	13,2	E	106CHCEN	76	74	
43	Bruntal	49	59,6	N	17	28,5	E	043BRTAL	164	82	
424	Marktredwitz	50	0,1	N	12	5,2	E	424MARED	224	277	
440	Waldsassen	50	0,2	N	12	18,5	E	440WAASS	208	277	
152	Kolin	50	0,3	N	15	10,4	E	152KOLIN	21	355	
346	Trebouna	50	1,0	N	12	59,4	E	346TRUNA	160	279	
273	Prelouc	50	2,3	N	15	33,4	E	273PROUC	36	45	
121	Jarov	50	2,4	N	12	36,3	E	121JAROV	188	279	
282	Rabstejn	50	2,6	N	13	17,7	E	282RAEJN	139	281	
382	Vyhledy	50	3,6	N	12	16,6	E	382VYEDY	211	279	
126	Jesenice u Chebu 1	50	3,6	N	13	28,3	E	126JEICE	127	283	
329	Suchy Vrch	50	3,6	N	16	40,5	E	329SUYYVR	109	75	
166	Krnov	50	4,5	N	17	41,5	E	166KRNOV	181	80	
158	Kraliky	50	4,8	N	16	45,4	E	158KRIKY	115	75	
390	Zamberk	50	4,9	N	16	26,6	E	390ZAERK	94	71	
268	Praded	50	5,0	N	17	13,9	E	268PRDED	148	78	
127	Jesenice u Chebu 2	50	5,1	N	12	28,5	E	127JEICE	197	280	
401	Zlutice	50	5,1	N	13	7,6	E	401ZLICE	151	282	
344	Touzim	50	5,2	N	12	57,2	E	344TOZIM	164	282	
28	Blatno u Jesenice	50	5,3	N	13	19,5	E	028LTNO	138	284	
253	Pecky	50	5,5	N	15	1,4	E	253PECKY	33	338	
272	Prameny	50	5,8	N	12	43,7	E	272PRENY	180	281	
284	Rakovnik	50	5,8	N	13	41,5	E	284RANIK	113	287	
33	Borohradek	50	5,9	N	16	5,1	E	033BODEK	71	63	
300	Skalka H	50	6,5	N	12	19,7	E	300SKKAH	208	280	
169	Kryry	50	8,6	N	13	29,6	E	169KRYRY	127	287	
105	Chlumec nad Cidlinou	50	8,7	N	15	29,9	E	105CHMEC	43	30	
37	Branna u Sumperka	50	8,8	N	17	0,9	E	037BRNAU	135	73	
261	Podebrady	50	8,8	N	15	7,4	E	261PORAD	37	351	
394	Zehun	50	8,8	N	15	18,5	E	394ZEHUN	38	12	
17	Belecko	50	9,1	N	15	57,1	E	017BECKO	65	55	
352	Tyniste nad Orlici	50	9,2	N	16	4,5	E	352TYICI	73	58	
360	Valeec	50	10,5	N	13	15,1	E	360VALEC	145	287	
312	Sokolov	50	11,2	N	12	38,6	E	312SOLOV	187	284	
239	Nymburk Nadrazi	50	11,6	N	15	2,8	E	239NYURK	44	345	
313	Solnice	50	12,2	N	16	15,2	E	313SOICE	87	60	
204	Mestec Kralove	50	12,5	N	15	17,5	E	204MEECK	44	8	
12	Anensky Vrch	50	13,1	N	16	30,7	E	012ANRCH	104	64	

	Way Point		Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
30	Blsany	50	13,1	N	13	28,3	E	030BLANY	131	291		
13	As	50	13,1	N	12	11,0	E	013AS	220	283		
238	Novy Bydzov	50	14,7	N	15	29,1	E	238NOZOV	52	23		
288	Rocov	50	15,1	N	13	46,5	E	288ROCOV	113	296		
193	Luby	50	15,2	N	12	24,1	E	193LUBY	206	285		
247	Opoeno	50	16,1	N	16	6,8	E	247OPCNO	82	52		
248	Orel	50	17,0	N	16	25,7	E	248OREL	102	59		
64	Dobruska	50	17,4	N	16	9,1	E	064DOSKA	86	52		
291	Rozdalovice	50	18,0	N	15	11,0	E	291ROLOV	54	359		
101	Hranice u Ase	50	18,3	N	12	10,6	E	101HRICE	223	285		
391	Zatec	50	19,8	N	13	32,8	E	391ZATEC	131	297		
161	Kraslice	50	19,8	N	12	30,1	E	161KRICE	201	288		
119	Jaromer	50	20,2	N	15	56,7	E	119JAMER	79	42		
88	Horice v Podkrkonosi	50	21,3	N	15	34,6	E	088HOICE	66	24		
191	Louny	50	21,4	N	13	47,6	E	191LOUNY	117	302		
224	Nove Mesto nad Metuji	50	21,8	N	16	6,8	E	224NMMET	89	46		
230	Nechranice	50	21,9	N	13	25,3	E	230NEANI	141	296		
244	Olesnice v Orlickych Horach	50	22,4	N	16	18,6	E	244OLICE	101	51		
145	Klasterec nad Ohri	50	23,1	N	13	11,8	E	145KLERE	156	295		
122	Javornik	50	23,7	N	17	0,9	E	122JANIK	145	63		
148	Klinovec	50	23,8	N	12	58,0	E	148KLVEC	172	293		
213	Mlada Boleslav	50	23,9	N	14	53,9	E	213MLLAV	68	342		
285	Rana u Loun	50	24,5	N	13	45,4	E	285RANA	122	303		
181	Libochovice	50	24,6	N	14	3,0	E	181LIHOV	105	309		
227	Nachod	50	24,9	N	16	10,2	E	227NAHOD	96	46		
73	Dvur Kralove	50	24,9	N	15	50,2	E	073DVKRA	81	34		
290	Roudnice nad Labem	50	25,5	N	14	15,0	E	290ROICE	96	315		
131	Jicin	50	25,7	N	15	19,6	E	131JICIN	69	7		
66	Dolni Bousov	50	26,2	N	15	7,7	E	066DOIBO	70	356		
179	Libceves	50	27,1	N	13	50,2	E	179LIVES	120	307		
317	steti	50	27,8	N	14	22,5	E	317STETI	93	321		
107	Chomutov	50	27,9	N	13	28,0	E	107CHTOV	143	301		
222	Mseno	50	27,9	N	14	36,8	E	222MSENO	84	330		
367	Velke Porici	50	28,1	N	16	12,3	E	367VEICI	102	44		
14	Bakov	50	29,0	N	14	56,5	E	014BAKOV	77	346		
234	Nova Pakanadrazi	50	29,2	N	15	31,4	E	234NOAKA	78	17		
278	Prisecnice	50	29,4	N	13	7,9	E	278PRCNI	166	298		
163	Krimov	50	29,8	N	13	18,9	E	163KRMOV	154	300		
192	Lovosice	50	30,9	N	14	3,1	E	192LOICE	113	314		
373	Virtualni 2	50	31,5	N	13	41,0	E	373VIRT2	134	307		
255	Pilnikov	50	31,9	N	15	49,2	E	255PIKOV	91	29		

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
216	Mnichovo Hradiste	50	32,1	N	14	59,7	E	216MNSTE	82	350	
189	Lomnice nad Popelkou	50	32,2	N	15	22,1	E	189LOICE	81	8	
264	Police nad Metuji	50	32,3	N	16	13,6	E	264POCEN	109	42	
21	Bezdez	50	32,3	N	14	43,2	E	021BEDEZ	88	337	
71	Duba	50	32,4	N	14	32,1	E	071DUBA	94	330	
185	Litomerice	50	32,5	N	14	7,4	E	185LIERI	111	317	
96	Hostinne	50	32,5	N	15	43,5	E	096HOTNN	89	25	
208	Milesovka	50	33,3	N	13	55,8	E	208MIVKA	122	313	
41	Broumov	50	33,7	N	16	20,6	E	041BRMOV	116	44	
349	Trutnov	50	33,9	N	15	54,6	E	349TRNOV	98	31	
357	Ustek	50	35,1	N	14	20,1	E	357USTEK	106	325	
195	Machovo Jezero	50	35,4	N	14	38,5	E	195MAOVO	95	335	
350	Turnov	50	35,6	N	15	8,3	E	350TUNOV	87	357	
157	Kozakov Rozhledn	50	35,6	N	15	15,8	E	157KOKOV	87	3	
323	Straznik	50	36,5	N	15	26,3	E	323STNIK	90	11	
118	Janov	50	36,6	N	13	33,5	E	118JANOV	147	308	
380	Vrchlabi	50	37,4	N	15	38,7	E	380VRABI	95	19	
358	Usti nad Labem	50	39,3	N	14	2,7	E	358USN/L	125	319	
85	Hodkovice nad Mohelkou	50	39,4	N	15	4,7	E	085HOICE	94	355	
159	Kralovecky Spicak	50	39,5	N	15	59,3	E	159KRVCK	109	31	
211	Mimon	50	39,5	N	14	42,9	E	211MIMON	100	340	
48	Cerna Hora Krkonose	50	39,6	N	15	43,8	E	048CEAHO	101	22	
54	Cesky Dub	50	39,6	N	14	59,6	E	054CEDUB	95	351	
389	Zaly	50	40,2	N	15	33,3	E	389ZALY	98	15	
75	Flaje	50	41,2	N	13	34,9	E	075FLAJE	151	311	
51	Ceska Lipa	50	42,5	N	14	33,3	E	051CEIPA	110	335	
151	Kohout	50	42,7	N	14	18,9	E	151KOOOUT	118	328	
340	Telnice	50	43,6	N	13	57,9	E	340TEICE	134	320	
115	Jablonec nad Nisou	50	43,7	N	15	10,2	E	115JANEC	102	359	
128	Jested	50	43,9	N	14	59,1	E	128JETED	103	352	
56	Cinovec	50	44,1	N	13	46,0	E	056CIVEC	144	316	
309	Snezka	50	44,2	N	15	42,0	E	309SNZKA	108	19	
116	Jablonne v Podjestedi	50	46,2	N	14	45,5	E	116JANNE	111	344	
156	Korenov	50	46,2	N	15	21,9	E	156KONOV	107	6	
60	Decin	50	46,4	N	14	12,5	E	060DECIN	128	327	
271	Pramen Labe	50	46,7	N	15	31,9	E	271VYKEK	110	12	
136	Josefov Dul	50	47,6	N	15	11,7	E	136JODUL	109	360	
237	Novy Bor	50	47,6	N	14	35,8	E	237NOBOR	117	339	
50	Ceska Kamenice	50	47,7	N	14	24,8	E	050CEICE	123	333	
61	Decinsky	50	48,0	N	14	5,7	E	061DESKY	135	325	
111	Chrastava	50	48,8	N	14	57,1	E	111CHTAV	113	351	

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing	Description
98	Hradek nad Nisou	50	51,3	N	14	50,8	E	098HREKN	118	348	
102	Hrensko	50	53,0	N	14	14,3	E	102HRSKO	137	331	
162	Krasna Lipa	50	55,1	N	14	30,8	E	162KRIPA	132	339	
76	Frydlant v Cechach	50	55,1	N	15	4,4	E	076FRANT	123	356	
134	Jindrichovice pod Smrkem	50	57,5	N	15	15,2	E	134JIICH	127	2	
307	Sluknov	51	0,1	N	14	27,5	E	307SLNOV	142	339	
78	Habartice	51	1,3	N	15	3,8	E	078HATIC	135	356	