

Map marking information for Arboga, Sweden

Courtesy of Mats Lundqvist

Latitude range: 58 43.0 to 60 56.5
Longitude range: 12 1.0 to 17 36.3

File created Sunday, 28 May 2017 at 00:41 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
292	Tjallmo ka	58	43,0	N	15	21,2	E	TJALLMOK	82	203
151	Godegaard ka	58	43,8	N	15	9,6	E	GODEGRDK	86	211
137	Finspaang flp	58	43,9	N	15	36,2	E	FNSPNGFP	76	194
291	Tived ka	58	46,1	N	14	31,9	E	TIVED KA	105	229
115	Bredsjon	58	47,3	N	15	12,6	E	BREDESETS	79	211
317	Algaraas ka	58	48,1	N	14	15,6	E	ALGARASK	115	236
314	Zinkgruvan Torn	58	48,8	N	15	6,0	E	ZNKGRVNT	80	216
213	Lyren	58	48,8	N	15	27,3	E	LYRENETS	70	202
300	Unden nw-spets	58	49,0	N	14	21,6	E	UNDNNWSP	110	235
248	Rejmyre	58	50,0	N	15	55,0	E	REJMYRE	63	180
222	Mariedamm kapell	58	51,0	N	15	10,1	E	MRDMMKPL	74	215
179	Igelfors	58	51,0	N	15	42,0	E	IGELFORS	62	192
174	Hova ka	58	51,6	N	14	13,2	E	HOVA KA	114	239
103	Askersund ka	58	52,7	N	14	54,1	E	ASKRSNDK	82	226
247	Regna ka	58	53,6	N	15	41,9	E	REGNA KA	57	193
171	Hjortkvarn stn	58	53,9	N	15	26,3	E	HJRTKVRN	62	206
277	Straangsjo	58	54,4	N	16	12,0	E	STONGSJO	57	163
110	Bo ka	58	55,6	N	15	31,1	E	BO KA	57	204
135	Finnerodja ka	58	55,9	N	14	25,8	E	FINNRDJK	99	239
264	Skedevi ka	58	56,3	N	15	53,2	E	SKEDEVIK	51	182

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing
173	Hjartasjon	58	56,5	N	15	16,0	E	HJARTASJ	63	216
143	Forssjo bruk bro	58	57,0	N	16	17,9	E	FRSSJBRK	54	156
208	Lerback ka	58	57,5	N	15	3,8	E	LERBACKK	69	225
271	St Malm ka	58	58,1	N	16	21,8	E	STMALMKA	54	152
319	O Vingaaker ka	58	58,1	N	16	6,9	E	OVINGKRK	49	166
206	Laxaa flp	58	58,8	N	14	40,0	E	LAXAA FP	85	237
142	Forssa ka	58	59,8	N	16	44,3	E	FORSSAKA	65	133
116	Brevensbruk vagkors	59	0,8	N	15	35,1	E	BRVNSBRK	47	204
190	Katrineholms flp	59	0,9	N	16	13,5	E	KTRNHLMS	46	157
285	Svennevad ka	59	1,2	N	15	22,9	E	SVENNVDK	52	216
290	Tisaren n-spets	59	1,4	N	15	12,6	E	TSRNNSPT	58	224
106	Billsbro stn	59	2,8	N	15	47,3	E	BLLSBRST	39	191
302	V Vingaaker ka	59	3,2	N	15	52,9	E	VVINGKRK	38	183
138	Flen stn	59	3,6	N	16	35,9	E	FLEN STN	54	134
139	Floda vagkors	59	3,7	N	16	23,3	E	FLDVGKRS	46	144
242	Paalsboda stn	59	3,9	N	15	20,7	E	PLSBDSTN	49	222
193	Kilsmo stn	59	4,0	N	15	32,4	E	KILSMSTN	42	210
165	Hallsberg stn	59	4,0	N	15	6,8	E	HLLSBRGS	58	232
105	Bie Vagkors	59	4,3	N	16	13,3	E	BIEV RS	40	154
270	Sparreholm bro	59	4,9	N	16	50,2	E	SPRRHLMB	63	123
263	Skagershult ka	59	5,4	N	14	39,4	E	SKGRSHLT	79	245
223	Melloso ka	59	6,0	N	16	33,4	E	MELLOSAK	49	132
311	Vangso flp	59	6,1	N	17	12,9	E	VANGSOFP	81	113
323	Oljaren Granudden	59	6,7	N	16	2,2	E	OLJRNGRN	32	168
237	Nysund ka	59	7,1	N	14	22,3	E	NYSUNDKA	93	251
201	Kumla bunkern	59	7,2	N	15	7,7	E	KMLBNKRN	54	236
183	Julita ka	59	8,5	N	16	3,5	E	JULITAKA	29	164
216	Lannas ka	59	8,8	N	15	35,0	E	LANNASKA	33	214
225	Mullhyttan stn	59	9,2	N	14	42,2	E	MLLHTTNS	74	249
315	Aas vagkors	59	9,4	N	16	6,8	E	AASVGKRS	29	157
197	Knista ka	59	11,8	N	14	54,1	E	KNISTAKA	62	249
240	Nashulta ka	59	13,7	N	16	21,1	E	NASHULTK	31	127
324	Orebro flp	59	13,7	N	15	3,2	E	OREBROFP	52	250
122	Degerfors jvgbro	59	13,9	N	14	26,4	E	DGRFRSJV	86	258
126	Eklaangens W-spets	59	14,2	N	16	45,6	E	EKLNGNSW	51	110
308	Vintrosa ka	59	14,3	N	14	59,6	E	VINTROSK	55	252
278	Stromtorp stn	59	15,1	N	14	24,9	E	STRMTRPS	87	260
272	St Sundby slott	59	16,2	N	16	7,8	E	STSNDBSL	19	139
321	Oja ka	59	17,2	N	16	9,8	E	OJA KA	19	131
148	Gillberga ka	59	18,2	N	16	23,2	E	GILLBRGK	29	111
250	Rinkaby ka	59	18,9	N	15	20,4	E	RINKABYK	34	255

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing
150	Glanshammar ka	59	19,2	N	15	24,3	E	GLNSHMMR	30	254
189	Karlskoga flp	59	20,4	N	14	29,6	E	KRLSKGFP	81	266
163	Gotlunda ka	59	21,4	N	15	40,2	E	GOTLUNDK	15	253
194	Kjula flp	59	21,8	N	16	42,6	E	KJULA FP	45	94
191	Kil ka	59	22,3	N	15	5,0	E	KIL KA	47	267
125	Ekeby flp	59	22,9	N	16	26,9	E	EKEBY FP	30	93
4	Arboga Finish	59	23,3	N	15	55,3	E	ARBFINISH	0,9	
0	Arboga flp	59	23,8	N	15	54,9	E	ARBOGAFP		
195	Kjula ka	59	23,8	N	16	40,7	E	KJULA KA	43	89
320	Odeby ka	59	24,4	N	15	25,2	E	ODEBY KA	28	273
3	Arboga SP 3	59	24,6	N	16	1,6	E	ARBOGSP3	6,5	76
1	Arboga SP 1	59	24,0	N	15	48,9	E	ARBOGSP1	5,7	275
2	Arboga SP 2	59	25,0	N	15	54,5	E	ARBOGSP2	2,3	352
293	Torpa ka	59	25,3	N	16	11,3	E	TORPA KA	16	79
144	Frotuna bro	59	25,6	N	15	34,4	E	FROTUNBR	20	280
130	Ervalla ka	59	26,3	N	15	14,7	E	ERVALLAK	38	277
188	Karlsdal ka	59	26,4	N	14	42,1	E	KARLSDLK	69	275
100	Alkvettern vagkors	59	26,4	N	14	24,5	E	ALKVTTRN	85	274
303	Valskog stn	59	26,6	N	15	57,2	E	VLSKGSTN	5,6	22
108	Bjurtjärn ka	59	26,7	N	14	19,8	E	BJRTJRNK	90	274
306	Viker ka	59	27,4	N	14	53,6	E	VIKER KA	58	277
133	Fellingsbro ka	59	27,6	N	15	34,7	E	FLLNGSBR	20	291
297	Trehorningen s-spets	59	28,3	N	14	36,8	E	TRHRNNGN	74	277
145	Frovifors bruk	59	28,9	N	15	19,7	E	FRVFRSBR	34	286
153	Grevudden s-spets	59	29,0	N	14	18,0	E	GRVDDNSS	92	277
273	Stenby jvgbro	59	29,8	N	15	27,6	E	STNBJVGB	28	294
307	Vikern Saxen bro	59	30,4	N	14	53,9	E	VKRNSXNB	59	283
230	Nora ka	59	31,2	N	15	2,6	E	NORA KA	51	286
204	Koping flp	59	31,6	N	15	58,0	E	KOPINGFP	15	12
231	Norasjon e-spets	59	32,0	N	15	5,5	E	NRSJNSPT	49	289
219	Malma ka	59	32,5	N	15	56,2	E	MALMA KA	16	4
182	Johannisberg flp	59	34,5	N	16	30,2	E	JHNNSBRG	39	59
301	V Skedvi ka	59	34,6	N	15	41,6	E	VSKEDVIK	24	328
269	Spannarboda	59	35,0	N	15	30,4	E	FELLINGS	31	312
241	Odensvi ka	59	35,0	N	15	59,3	E	ODENSVIK	21	11
210	Lindesberg ka	59	35,5	N	15	13,8	E	LNDSBRGK	44	300
234	Nyed ka	59	35,8	N	13	44,2	E	NYED KA	125	281
198	Kolsva vagkors	59	36,1	N	15	50,7	E	KLSVVGKR	23	350
114	Brattforsheden flp	59	36,6	N	13	55,6	E	BRTTFRSH	115	283
166	Hallstahammar ka	59	37,0	N	16	14,0	E	HLLSTHMM	30	36
235	Nykroppa ka	59	37,2	N	14	18,2	E	NYKROPPK	94	286

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing
326	Ostersjon bro NW	59	37,4	N	14	15,8	E	OSTRSJNB	97	286
255	Raasvallen bro s-spets	59	37,5	N	15	12,8	E	RSVLLNBR	47	303
141	Fornaboda travbana	59	37,9	N	15	10,4	E	FRNBDTRV	49	302
186	Jarnboaas ka	59	38,8	N	14	54,0	E	JARNBOSK	64	296
181	Iresjon NV spets	59	39,4	N	15	33,6	E	IRSJNNVS	35	326
113	Brattfors ka	59	40,1	N	14	1,7	E	BRTTFRSK	111	287
102	Arvika flp	59	40,4	N	12	38,4	E	ARVIKAFP	187	281
169	Hed ka	59	40,9	N	15	46,1	E	HED KA	33	346
159	Guldsmedshyttan ka	59	42,1	N	15	6,5	E	GLDSMDSH	57	307
156	Grythyttan ka	59	42,4	N	14	32,3	E	GRTHTTNK	85	295
284	Sura ka	59	42,4	N	16	12,0	E	SURA KA	38	25
134	Filipsstad stn	59	42,5	N	14	9,7	E	FLPSSTDS	105	290
276	Storaa stn	59	43,0	N	15	8,7	E	STORASTN	56	310
233	Ny ka	59	43,0	N	12	28,5	E	NY KA	197	282
267	Skultuna stn	59	43,9	N	16	26,3	E	SKLTNSTN	48	38
304	Vasselhyttan vag/jvg	59	44,8	N	15	8,7	E	VSSLHTTN	58	312
215	Laangtora flp	59	44,9	N	17	8,9	E	LANGTRFP	80	60
243	Ramnäs ka	59	45,8	N	16	12,7	E	RAMNASKA	44	22
245	Ramsberg ka	59	46,1	N	15	18,1	E	RAMSBRGK	54	320
246	Ransäter ka	59	46,2	N	13	27,1	E	RANSATRK	145	288
244	Ramnäs vagkors	59	46,3	N	16	9,5	E	RMNSVGKR	44	18
167	Haraker ka	59	46,3	N	16	27,7	E	HARAKERK	52	36
262	Simtuna ka	59	46,4	N	16	54,2	E	SIMTUNAK	70	53
177	Hallefors vag/jvg	59	47,1	N	14	31,3	E	HLLFRSVG	90	299
172	Hjulsjö ka	59	47,1	N	14	46,9	E	HJULSJOK	77	305
226	Munkfors flp	59	48,2	N	13	29,8	E	MNKFRSFP	143	289
161	Gunnilbo vagkors	59	48,2	N	15	50,9	E	GNNLBVGK	45	355
160	Gunnarskog ka	59	48,8	N	12	34,0	E	GNNRSKGK	194	285
252	Rottne Bro s-spets	59	48,9	N	13	1,7	E	RTTNNBRS	169	287
265	Skillingmark ka	59	49,1	N	12	1,0	E	SKLLNGMR	224	284
298	Tarna ka	59	49,3	N	16	44,9	E	TARNA KA	67	44
266	Skinnskatteberg ka	59	49,8	N	15	41,2	E	SKNNSKTT	50	345
227	Munkfors stn	59	50,5	N	13	32,5	E	MNKFRSST	142	291
202	Kumla ka	59	50,8	N	16	38,4	E	KUMLA KA	65	39
282	Sunne flp	59	51,6	N	13	6,8	E	SUNNE FP	166	289
309	Virso bruk bro	59	52,0	N	16	2,9	E	VRSBBRKB	53	8
192	Kila ka	59	52,2	N	16	32,9	E	KILA KA	64	34
176	Hallefors flp	59	52,3	N	14	25,6	E	HLLFRSFP	99	303
203	Karrbo vagkors	59	52,4	N	15	39,0	E	KRRBVGKR	55	344
140	Flackebo ka	59	52,5	N	16	20,8	E	FLACKEBK	59	24
199	Kopparberg ka	59	52,7	N	15	0,1	E	KPPRBRGK	74	317

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing
162	Gaasborn ka	59	52,8	N	14	20,2	E	GAASBRNK	104	302
118	Charlottenberg stn	59	53,1	N	12	18,0	E	CHRLTTNB	210	287
283	Sunnemo ka	59	53,1	N	13	43,4	E	SUNNEMOK	135	295
258	Sala flp	59	53,7	N	16	38,0	E	SALA FLP	69	36
281	Sundbro flp	59	55,4	N	17	32,3	E	SUNDBRFP	108	57
218	Malingsbo ka	59	55,7	N	15	26,4	E	MALNGSBK	65	336
224	Morgongaava stn	59	56,0	N	16	57,8	E	MRGNGVST	84	44
259	Sala silo	59	56,0	N	16	37,4	E	SALASILO	72	33
168	Heby ka	59	56,4	N	16	51,6	E	HEBY KA	80	41
312	Vasterfarnebo ka	59	56,7	N	16	16,9	E	VSTRFRNB	64	18
158	Grasmark ka	59	56,8	N	12	55,1	E	GRASMRKK	179	291
131	Fagersta jvgbro	59	59,4	N	15	48,4	E	FGRSTJVG	66	355
187	Karbenning ka	60	0,5	N	16	4,8	E	KRBNNNGK	69	8
205	Lakenesjon n-spets	60	0,6	N	13	28,2	E	LKNSJNNS	153	298
164	Hagfors flp	60	1,6	N	13	35,0	E	HAGFRSFP	148	299
256	Rammen ka	60	1,9	N	14	8,0	E	RAMMENKA	122	306
229	N Horken s-spets	60	2,0	N	14	55,3	E	NHRKNSSP	90	322
129	Enaaker ka	60	2,1	N	16	48,2	E	ENAAKERK	87	35
175	Huddunge ka	60	3,0	N	16	59,0	E	HUDDUNGK	94	39
288	Soderbarke ka	60	4,5	N	15	34,0	E	SODRBRKK	78	346
228	Moklinta vagkors	60	5,1	N	16	33,0	E	MKLNTVGK	85	25
211	Ludvika flp	60	5,3	N	15	5,8	E	LUDVIKFP	90	330
232	Norberg flp	60	6,7	N	15	57,3	E	NORBRGFP	80	2
200	Krylbo jvgbro	60	8,2	N	16	13,2	E	KRLBJVGB	84	12
268	Smedjebacken ka	60	8,6	N	15	25,6	E	SMDJBCKN	87	342
212	Ludvika stn	60	9,0	N	15	11,1	E	LUDVKSTN	93	334
299	Tarnsjo ka	60	9,3	N	16	55,4	E	TARNSJOK	101	33
294	Torsby flp	60	9,3	N	12	59,9	E	TORSBYFP	184	299
305	Vendel ka	60	9,9	N	17	36,2	E	VENDELKA	127	47
157	Grytnas ka	60	10,1	N	16	13,4	E	GRYTNASK	88	11
127	Eksharad ka	60	10,4	N	13	30,0	E	EKSHARDK	160	304
239	Nas bruk damm	60	10,6	N	16	28,5	E	NSBRKDMM	92	20
104	Avesta flp	60	11,0	N	16	7,2	E	AVESTAFP	88	7
117	By ka	60	12,1	N	16	28,9	E	BY KA	95	19
152	Grangarde ka	60	15,8	N	14	59,0	E	GRANGRDK	110	332
170	Hedemora ka	60	16,7	N	15	59,7	E	HEDEMORK	98	3
327	Ostmark ka	60	16,8	N	12	45,9	E	OSTMARKK	202	301
289	Tierp flp	60	17,3	N	17	25,9	E	TIERP FP	130	40
310	Vagsjofors bro	60	17,4	N	13	3,0	E	VGSJFRSB	188	303
316	Aastrand bro	60	17,4	N	13	23,9	E	ASTRNDBR	172	306
251	Rossen sw-spets	60	17,8	N	16	25,9	E	RSSNSWSP	104	16

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing
325	Osterfarnebo ka	60	18,2	N	16	47,9	E	OSTRFRNB	112	26
217	Lovsjon vagkors	60	18,7	N	14	41,1	E	LVSJNVGK	123	327
147	Garpenberg ka	60	18,9	N	16	12,4	E	GRPNBRGK	104	9
261	Silvberg ka	60	21,7	N	15	30,2	E	SILVBRGK	110	348
279	Stollet ka	60	24,4	N	13	16,5	E	STOLLETK	185	309
274	Stora Skedvi Kyrkby	60	24,4	N	15	48,4	E	STRSKDVK	113	357
280	Stollsjon n-spets	60	24,6	N	15	22,9	E	STLLSJNN	117	345
111	Bodaas gruva	60	25,3	N	16	27,6	E	BODASGRV	118	15
112	Borlange flp	60	25,8	N	15	29,6	E	BORLNGFP	117	349
154	Grycken s-spets	60	25,8	N	16	13,8	E	GRCKNSSP	116	9
238	Naas bro	60	27,2	N	14	29,4	E	NAAS BRO	142	327
109	Bjorbo bro W	60	27,3	N	14	43,9	E	BJORBBRW	135	331
254	Raaforsen bro	60	27,4	N	13	45,1	E	RAFRSNBR	169	315
214	Laangen w-spets	60	27,5	N	16	3,4	E	LNGNWSPT	118	4
296	Torsaang ka	60	27,9	N	15	34,4	E	TORSANGK	120	351
236	Nyskoga ka	60	28,2	N	12	53,1	E	NYSKOGAK	207	307
318	Appelbo ka	60	29,6	N	13	58,3	E	APPELBOK	163	319
119	Dala Floda ka	60	30,5	N	14	48,1	E	DALAFLDK	138	334
101	Ambjorby bro	60	30,6	N	13	9,1	E	AMBJRBBR	197	310
295	Torsaaker ka	60	30,6	N	16	28,4	E	TORSAKRK	128	14
146	Gagnef flp	60	33,0	N	15	5,0	E	GAGNEFFP	137	341
123	Djuraas udde	60	33,1	N	15	8,1	E	DJURASDD	136	342
120	Dala Jarna flp	60	33,2	N	14	22,5	E	DALJRNFP	155	327
136	Finnskoga/Backa flp	60	33,3	N	13	6,2	E	FNNSKGBC	203	311
313	Yttermalung ka	60	34,7	N	13	49,5	E	YTTRMLNG	175	319
253	Ryggen ostra aa-mynning	60	34,8	N	16	0,1	E	RGGMNMMM	132	2
275	Storvik flp	60	35,1	N	16	35,2	E	STORVKFP	137	15
149	Gimmen e-spets	60	35,7	N	15	18,0	E	GMMNSPTS	138	346
132	Falun ka	60	36,5	N	15	38,0	E	FALUN KA	136	354
121	Dalby ka	60	39,0	N	12	59,9	E	DALBY KA	214	312
249	Rexbo vagkors	60	39,2	N	15	17,5	E	RXBVGKRS	144	346
220	Malung flp	60	39,4	N	13	44,0	E	MALUNGFP	185	320
155	Grycksbo idrottsplats	60	41,3	N	15	28,6	E	GRCKSBDR	146	351
180	Insjon Udde	60	41,5	N	15	6,3	E	INSJONDD	151	343
185	Jarbo vag/jvg	60	42,8	N	16	36,2	E	JRBVGJVG	151	14
207	Leksand jvgbro	60	43,8	N	15	0,6	E	LKSNDJVG	157	342
221	Malungsfors bro	60	43,9	N	13	33,1	E	MLNGSFRS	198	320
107	Bjursaas ka	60	44,3	N	15	27,2	E	BJURSASK	151	350
196	Klara bro	60	44,9	N	12	47,7	E	KLARABRO	229	312
286	Svardsjo ka	60	45,1	N	15	55,5	E	SVARDSJK	151	0
260	Siljansnas flp	60	47,0	N	14	50,1	E	SLJNSNSF	165	339

	Way Point	Latitude			Longitude			ID	Distance	Bearing
287	Svardsjon n-spets	60	47,2	N	15	53,7	E	SVRDSJNN	155	360
128	Enviken vagkors	60	48,5	N	15	45,6	E	ENVKKNVGK	157	357
322	Oje ka	60	48,7	N	13	51,8	E	OJE KA	194	325
184	Jadraaas stn	60	50,6	N	16	28,3	E	JADRSSTN	164	11
257	Rattvik ka	60	53,5	N	15	5,9	E	RATTVIKK	172	345
178	Holjes ka	60	54,0	N	12	35,8	E	HOLJESKA	248	314
209	Lima ka	60	56,0	N	13	21,9	E	LIMA KA	222	322
124	Daadrans kapell	60	56,5	N	15	32,5	E	DDRNSKPL	173	353