

Älmhult: Azimut för månens upp- och nedgångar år 2024

	Januari		Februari		Mars		April		Maj		Juni		Juli		Augusti		September		Oktober		November		December	
1	-104°	109°	...	72°	...	55°	-29°	29°	-42°	46°	-85°	93°	-118°	127°	-148°	149°	-126°	121°	-98°	93°	-59°	56°	-34°	34°
2	-93°	99°	-65°	62°	-47°	45°	-30°	32°	-53°	58°	-98°	106°	-129°	137°	-147°	144°	-116°	111°	-87°	83°	-49°	47°	-30°	30°
3	...	89°	-54°	52°	-38°	37°	-36°	39°	-64°	70°	-110°	118°	-139°	145°	-141°	136°	-105°	100°	-76°	73°	-39°	38°	-29°	31°
4	-82°	78°	-44°	42°	-31°	31°	-46°	50°	-77°	84°	-122°	130°	-146°	149°	-133°	127°	-95°	90°	-66°	63°	-32°	32°	-34°	37°
5	-72°	68°	-35°	35°	-29°	30°	-57°	62°	-90°	97°	-132°	140°	-148°	147°	-123°	117°	-84°	80°	-55°	53°	-29°	29°	-42°	46°
6	-61°	58°	-30°	30°	-32°	34°	-69°	76°	-102°	111°	-142°	147°	-145°	141°	-112°	107°	-73°	69°	-45°	44°	-30°	32°	-52°	57°
7	-50°	48°	-30°	32°	-40°	44°	-82°	90°	-115°	124°	-147°	149°	-138°	133°	-102°	97°	-62°	59°	-37°	36°	-36°	39°	-63°	69°
8	-40°	39°	-36°	39°	-51°	56°	-96°	104°	-127°	135°	-148°	...	-129°	124°	-91°	87°	-52°	50°	-30°	30°	-45°	49°	-75°	82°
9	-33°	32°	-46°	50°	-63°	69°	-109°	117°	-137°	144°	-143°	145°	-119°	114°	-80°	76°	-42°	41°	-28°	29°	-55°	60°	-87°	...
10	-30°	31°	-58°	63°	-76°	83°	-121°	130°	-145°	...	-135°	138°	-109°	103°	-69°	66°	-34°	34°	-31°	33°	-67°	...	-100°	95°
11	-33°	35°	-70°	77°	-89°	98°	-132°	...	-148°	149°	-125°	129°	-98°	93°	-59°	56°	-29°	29°	-38°	42°	-79°	73°	-112°	108°
12	-41°	45°	-83°	91°	-103°	111°	-142°	140°	-147°	148°	-115°	120°	-87°	83°	-49°	47°	-29°	30°	-48°	...	-92°	86°	-124°	121°
13	-52°	57°	-96°	104°	-115°	124°	-148°	148°	-140°	143°	-105°	110°	-76°	73°	-39°	38°	-34°	...	-60°	53°	-105°	100°	-135°	133°
14	-64°	70°	-108°	...	-127°	...	-149°	150°	-131°	135°	-94°	100°	-66°	63°	-32°	32°	-42°	36°	-72°	65°	-117°	113°	-144°	143°
15	-76°	83°	-120°	117°	-137°	135°	-145°	147°	-122°	126°	-83°	89°	-55°	...	-29°	29°	-53°	46°	-85°	79°	-129°	126°	-148°	149°
16	-88°	96°	-131°	129°	-145°	144°	-137°	140°	-111°	116°	-72°	79°	-45°	53°	-31°	...	-66°	59°	-98°	93°	-140°	138°	-147°	148°
17	-101°	...	-140°	139°	-149°	149°	-128°	132°	-101°	106°	-61°	69°	-36°	43°	-38°	33°	-79°	72°	-111°	107°	-147°	147°	-140°	143°
18	-112°	109°	-146°	146°	-147°	149°	-118°	122°	-90°	96°	-51°	59°	-30°	36°	-48°	41°	-92°	86°	-124°	120°	-149°	150°	-131°	134°
19	-123°	120°	-148°	149°	-142°	145°	-107°	113°	-79°	86°	-41°	49°	-29°	31°	-60°	53°	-105°	100°	-135°	133°	-144°	147°	-120°	125°
20	-133°	131°	-146°	148°	-134°	137°	-97°	102°	-68°	75°	-33°	40°	-34°	31°	-73°	66°	-118°	114°	-144°	143°	-136°	140°	-109°	114°
21	-141°	141°	-139°	142°	-125°	128°	-86°	92°	-57°	65°	-29°	33°	-43°	37°	-86°	79°	-130°	127°	-149°	149°	-126°	130°	-98°	104°
22	-147°	147°	-131°	134°	-114°	119°	-75°	82°	-47°	55°	-31°	30°	-54°	47°	-99°	93°	-140°	138°	-148°	149°	-116°	121°	...	94°
23	-147°	149°	-121°	125°	-104°	109°	-64°	71°	-38°	45°	-37°	33°	-66°	59°	-111°	107°	-147°	147°	-142°	144°	-105°	110°	-87°	83°
24	-144°	146°	-111°	116°	-93°	99°	-54°	61°	-31°	37°	...	40°	-78°	72°	-123°	120°	-149°	150°	-133°	136°	...	100°	-77°	73°
25	-137°	140°	-100°	106°	-82°	89°	-43°	51°	...	31°	-47°	51°	-91°	85°	-134°	132°	-146°	148°	...	127°	-94°	90°	-66°	63°
26	-128°	131°	-89°	96°	-71°	78°	...	42°	-29°	30°	-58°	63°	-103°	98°	-143°	142°	-139°	142°	-123°	117°	-84°	80°	-56°	53°
27	-118°	122°	-79°	85°	-61°	68°	-35°	34°	-32°	35°	-70°	76°	-115°	111°	-148°	148°	...	133°	-112°	107°	-73°	70°	-46°	44°
28	-107°	112°	-68°	75°	-50°	58°	-30°	30°	-40°	43°	-82°	89°	-126°	124°	-148°	150°	-130°	124°	-102°	97°	-62°	60°	-37°	36°
29	-97°	102°	-57°	65°	...	48°	-29°	31°	-50°	54°	-94°	102°	-136°	135°	...	146°	-119°	114°	-91°	86°	-52°	50°	-31°	31°
30	-86°	92°			-41°	39°	-34°	37°	-61°	67°	-106°	115°	-144°	144°	-144°	139°	-109°	104°	-80°	76°	-42°	41°	-29°	30°
31	-75°	82°			-33°	33°			-73°	79°			...	149°	-136°	130°			-69°	66°			-32°	35°

Framtagen av André Franke, meteorolog och amatörastronom, www.astroinfo.se

... : Fenomenet inträffar först nästa dag.

--- : Fenomenet utgår därför att solen aldrig når så långt under horisonten.

Två tider/uppgifter samma dag betyder att fenomenet inträffar två gånger samma dag. Detta kan hända vid enstaka fall i hela Sverige.

Vinkeln anges enligt astronomisk definition: N -180°, NO -135°, O -90°, SO -45°, S 0°, SV 45°, V 90°, NV 135°, N 180°