

Lycksele: Azimut för månens upp- och nedgångar år 2023

	Januari		Februari		Mars		April		Maj		Juni		Juli		Augusti		September		Oktober		November		December	
1	-124°	120°	above	above	above	above	-143°	147°	-105°	112°	-51°	62°	below	below	-26°	...	-87°	79°	-128°	123°	above	above	-165°	169°
2	-138°	135°	above	above	above	above	-128°	133°	-91°	98°	-33°	47°	below	below	-45°	31°	-103°	97°	-144°	141°	above	above	-148°	152°
3	-153°	151°	above	above	above	above	-113°	119°	-76°	84°	-7°	31°	below	below	-63°	52°	-119°	114°	-164°	163°	above	above	-132°	137°
4	-175°	-99°	-165°	45°	-153°	-15°	-99°	106°	-60°	70°	...	6°	below	below	-79°	70°	-135°	131°	above	above	-160°	17°	-117°	123°
5	above	above	-147°	150°	-137°	141°	-84°	92°	-43°	56°	below	below	-15°	19°	-95°	88°	-152°	150°	above	above	-141°	146°	-103°	110°
6	above	above	-132°	136°	-122°	127°	-69°	79°	-24°	40°	below	below	-36°	41°	-110°	105°	above	above	above	above	-126°	131°	...	97°
7	above	above	-117°	123°	-108°	114°	-54°	65°	...	22°	below	below	-53°	60°	-125°	121°	above	above	above	above	...	118°	-89°	84°
8	-158°	161°	-103°	110°	-94°	101°	...	50°	below	below	-24°	29°	-69°	77°	-141°	138°	above	above	-152°	155°	-112°	105°	-75°	70°
9	-142°	146°	-89°	97°	-79°	87°	-37°	34°	below	below	-42°	48°	-100° -85°	94°	-158°	156°	above	above	...	140°	-98°	91°	-60°	56°
10	-127°	132°	-75°	83°	-64°	74°	-15°	14°	below	below	-59°	66°	-115°	110°	above	above	-165°	166°	-135°	126°	-83°	78°	-44°	41°
11	-113°	119°	...	70°	-48°	60°	below	below	-5°	8°	-74°	82°	-130°	126°	above	above	...	149°	-120°	113°	-69°	64°	-26°	23°
12	-99°	106°	-60°	56°	...	45°	below	below	-30°	35°	-89°	98°	-145°	142°	above	above	-145°	135°	-106°	99°	-53°	49°	below	below
13	-85°	93°	-44°	41°	-31°	29°	below	below	-47°	53°	-104°	114°	-163°	38°	above	above	-130°	121°	-92°	86°	-36°	34°	below	below
14	...	80°	-26°	24°	-3°	1°	-15°	19°	-63°	70°	-119°	130°	above	above	...	80°	-115°	108°	-78°	72°	-15°	13°	below	below
15	-71°	66°	below	below	below	below	-35°	41°	-79°	87°	-134°	147°	above	above	-157°	144°	-101°	95°	-63°	58°	below	below	below	below
16	-55°	51°	below	below	below	below	-52°	59°	-94°	103°	-149°	162°	above	above	-140°	130°	-87°	81°	-47°	44°	below	below	-27°	32°
17	-38°	36°	below	below	below	below	-68°	76°	-109°	119°	-170°	...	above	above	-125°	117°	-73°	68°	-30°	27°	below	below	-45°	51°
18	-18°	16°	-11°	15°	-24°	28°	-84°	93°	-124°	136°	above	above	...	154°	-111°	104°	-58°	54°	below	below	-10°	13°	-61°	68°
19	below	below	-33°	38°	-42°	48°	-99°	109°	-139°	154°	above	above	-151°	140°	-97°	91°	-42°	39°	below	below	-32°	37°	-77°	85°
20	below	below	-51°	58°	-59°	66°	-115°	126°	-156°	...	above	above	-135°	126°	-83°	77°	-23°	21°	below	below	-50°	56°	-92°	...
21	below	below	-68°	75°	-75°	84°	-130°	143°	above	above	-165°	56°	-121°	113°	-68°	64°	below	below	below	below	-66°	...	-108°	102°
22	-24°	29°	-84°	92°	-91°	101°	-146°	...	above	above	-145°	149°	-106°	100°	-53°	50°	below	below	-18°	22°	-81°	73°	-123°	118°
23	-43°	49°	-99°	109°	-107°	117°	-165°	163°	above	above	-130°	135°	-93°	87°	-37°	34°	below	below	-38°	43°	-97°	90°	-139°	135°
24	-60°	67°	-114°	125°	-122°	134°	above	above	above	above	-116°	122°	-78°	73°	-17°	15°	below	below	-55°	...	-112°	107°	-156°	154°
25	-76°	84°	-129°	...	-137°	...	above	above	-157°	160°	-102°	109°	-64°	60°	below	below	-26°	31°	-71°	61°	-128°	124°	above	above
26	-91°	100°	-144°	141°	-154°	152°	above	above	-140°	144°	-88°	96°	-49°	45°	below	below	-45°	...	-87°	79°	-145°	142°	above	above
27	-105°	...	-161°	-9°	above	above	-170°	-134°	-125°	130°	-74°	82°	-31°	29°	below	below	-62°	51°	-103°	97°	-165°	68°	above	above
28	-120°	115°	above	above	above	above	-150°	154°	-111°	117°	-58°	69°	below	below	-14°	...	-79°	70°	-119°	114°	above	above	above	above
29	-134°	131°			above	above	-134°	139°	-97°	104°	-42°	54°	below	below	-36°	18°	-95°	88°	-136°	132°	above	above	-155°	62°
30	-149°	147°			above	above	-119°	125°	-82°	90°	-22°	20° / 39°	below	below	-54°	41°	-111°	105°	-153°	151°	above	above	-137°	142°
31	-167°	138°			-161°	120°			-67°	77°			below	below	-71°	61°			above	above			-123°	128°

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°