

Strömsund: Azimut för månens upp- och nedgångar år 2023

	Januari		Februari		Mars		April		Maj		Juni		Juli		Augusti		September		Oktober		November		December	
1	-123°	119°	above	above	above	above	-141°	145°	-104°	111°	-52°	63°	...	24°	-29°	8°	-87°	80°	-127°	122°	above	above	-163°	100°
2	-136°	134°	above	above	above	above	-126°	131°	-90°	98°	-36°	49°	below	below	-47°	34°	-103°	97°	-142°	139°	above	above	-145°	149°
3	-150°	148°	above	above	-168°	123°	-112°	118°	-76°	84°	-15°	33°	below	below	-63°	53°	-119°	114°	-160°	158°	above	above	-130°	135°
4	-166°	160°	-160°	163°	-150°	153°	-99°	105°	-61°	71°	...	14°	below	below	-79°	71°	-134°	130°	above	above	-155°	159°	-116°	122°
5	above	above	-144°	148°	-135°	139°	-84°	92°	-45°	57°	below	below	-19°	23°	-95°	88°	-149°	147°	above	above	-139°	143°	-103°	109°
6	above	above	-130°	135°	-121°	126°	-70°	79°	-27°	42°	below	below	-38°	43°	-110°	104°	-169°	133°	above	above	-125°	130°	...	96°
7	above	above	-116°	122°	-107°	113°	-55°	65°	...	25°	0°	3°	-54°	61°	-124°	120°	above	above	-169°	-90°	...	117°	-89°	84°
8	-154°	157°	-103°	109°	-93°	100°	...	51°	below	below	-27°	32°	-70°	78°	-139°	136°	above	above	-149°	152°	-111°	104°	-75°	70°
9	-140°	144°	-89°	96°	-79°	87°	-39°	36°	below	below	-44°	50°	-85°	94°	-154°	153°	above	above	...	138°	-97°	91°	-61°	57°
10	-126°	131°	-75°	84°	-65°	74°	-20°	18°	below	below	-60°	66°	-114° -100°	109°	above	above	-114°	163°	-134°	125°	-83°	78°	-45°	42°
11	-112°	118°	...	70°	-50°	61°	below	below	-13°	16°	-75°	82°	-128°	125°	above	above	...	147°	-119°	112°	-69°	65°	-28°	26°
12	-99°	106°	-61°	57°	...	46°	below	below	-32°	37°	-89°	98°	-143°	140°	above	above	-143°	133°	-106°	99°	-54°	51°	below	below
13	-85°	93°	-45°	42°	-33°	31°	below	below	-49°	55°	-104°	114°	-159°	3°	above	above	-128°	120°	-92°	86°	-38°	36°	below	below
14	...	80°	-29°	27°	-13°	12°	-20°	23°	-64°	71°	-118°	129°	above	above	...	156°	-114°	107°	-78°	73°	-20°	18°	below	below
15	-71°	66°	-3°	2°	below	below	-38°	43°	-79°	87°	-132°	145°	above	above	-153°	142°	-101°	94°	-63°	59°	below	below	-7°	10°
16	-56°	52°	below	below	below	below	-53°	60°	-94°	103°	-147°	125°	above	above	-138°	129°	-87°	81°	-48°	45°	below	below	-30°	34°
17	-40°	37°	below	below	below	below	-69°	77°	-108°	118°	-164°	...	above	above	-124°	116°	-73°	68°	-32°	30°	below	below	-47°	52°
18	-22°	20°	-16°	20°	-27°	31°	-84°	93°	-123°	134°	above	above	-166° 151° 103°	...	-110°	103°	-59°	55°	-10°	9°	-16°	19°	-62°	69°
19	below	below	-35°	41°	-44°	50°	-99°	109°	-137°	151°	above	above	-148°	138°	-96°	90°	-44°	41°	below	below	-35°	40°	-78°	86°
20	below	below	-52°	59°	-60°	67°	-114°	125°	-153°	...	above	above	-133°	125°	-83°	78°	-27°	25°	below	below	-51°	57°	-93°	...
21	-3°	5°	-68°	76°	-76°	84°	-129°	141°	-106°	125°	-159°	-14°	-119°	112°	-69°	65°	below	below	below	below	-66°	...	-107°	102°
22	-27°	32°	-84°	93°	-91°	100°	-144°	...	above	above	-143°	147°	-106°	100°	-54°	51°	below	below	-22°	26°	-82°	74°	-122°	118°
23	-45°	51°	-99°	108°	-106°	117°	-160°	159°	above	above	-129°	134°	-92°	87°	-39°	36°	below	below	-40°	45°	-97°	90°	-137°	134°
24	-61°	68°	-113°	...	-121°	133°	above	above	above	above	-115°	121°	-79°	74°	-21°	19°	-4°	7°	-56°	...	-112°	107°	-153°	151°
25	-76°	84°	-128°	124°	-136°	...	above	above	-153°	156°	-102°	108°	-65°	60°	below	below	-29°	...	-72°	63°	-127°	123°	above	above
26	-91°	100°	-142°	140°	-151°	149°	above	above	-138°	142°	-88°	95°	-50°	46°	below	below	-46°	33°	-87°	80°	-143°	140°	above	above
27	-105°	...	-157°	156°	-170°	148°	-165°	162°	-124°	129°	-74°	82°	-33°	31°	below	below	-63°	52°	-103°	97°	-160°	25°	above	above
28	-119°	115°	above	above	above	above	-147°	151°	-110°	116°	-59°	69°	-13°	11°	-18°	...	-79°	70°	-119°	113°	above	above	above	above
29	-133°	130°			above	above	-132°	137°	-96°	103°	-43°	55°	below	below	-38°	22°	-95°	88°	-134°	131°	above	above	-151°	155°
30	-147°	144°			above	above	-118°	124°	-82°	90°	-26°	40°	below	below	-55°	43°	-111°	105°	-151°	148°	above	above	-136°	140°
31	-162°	101°			-156°	88°			-68°	77°			-5°	...	-71°	62°			-107°	122°			-121°	127°

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°