

Kristianstad: Azimut för månens upp- och nedgångar år 2023

	Januari		Februari		Mars		April		Maj		Juni		Juli		Augusti		September		Oktober		November		December	
1	-116°	112°	-143°	143°	-145°	146°	-127°	131°	-101°	106°	-61°	69°	-36°	43°	-46°	39°	-88°	82°	-118°	115°	-146°	146°	-138°	141°
2	-125°	123°	-145°	146°	-144°	145°	-117°	122°	-90°	96°	-50°	58°	-32°	36°	-57°	50°	-100°	95°	-129°	126°	-146°	148°	-129°	133°
3	-133°	132°	-142°	144°	-139°	142°	-107°	112°	-79°	86°	-40°	48°	-34°	33°	-69°	62°	-112°	108°	-138°	137°	-142°	144°	-120°	124°
4	-140°	139°	-137°	139°	-132°	135°	-96°	102°	-67°	75°	-34°	39°	-41°	36°	-81°	75°	-123°	120°	-144°	144°	-135°	138°	-110°	115°
5	-144°	144°	-129°	132°	-123°	127°	-85°	92°	-56°	64°	...	34°	-51°	44°	-94°	88°	-133°	131°	-147°	148°	-126°	130°	...	105°
6	-144°	145°	-120°	124°	-113°	118°	-74°	81°	-46°	53°	-32°	33°	...	55°	-105°	101°	-141°	140°	-145°	147°	-116°	121°	-100°	95°
7	-141°	143°	-110°	115°	-103°	108°	-63°	70°	...	44°	-36°	39°	-62°	68°	-116°	113°	-145°	146°	-139°	142°	...	111°	-89°	85°
8	-134°	137°	-100°	105°	-92°	98°	-52°	60°	-37°	36°	-45°	48°	-74°	80°	-127°	124°	-146°	147°	...	135°	-106°	101°	-78°	74°
9	-126°	130°	-89°	95°	-81°	88°	...	50°	-32°	33°	-55°	60°	-86°	93°	-135°	134°	...	145°	-131°	126°	-95°	91°	-67°	64°
10	-117°	121°	-78°	85°	-70°	77°	-42°	41°	-33°	35°	-66°	72°	-98°	105°	-142°	142°	-143°	139°	-122°	117°	-85°	80°	-56°	54°
11	-107°	112°	-67°	74°	-59°	67°	-35°	35°	-38°	42°	-78°	84°	-109°	117°	...	146°	-136°	132°	-112°	107°	-74°	70°	-46°	44°
12	-97°	102°	...	64°	...	57°	-32°	33°	-47°	52°	-89°	96°	-119°	127°	-146°	147°	-128°	123°	-102°	97°	-63°	60°	-37°	37°
13	-86°	92°	-56°	54°	-49°	47°	-34°	36°	-58°	63°	-101°	108°	-129°	136°	-145°	143°	-119°	113°	-91°	87°	-52°	50°	-32°	32°
14	...	82°	-46°	45°	-40°	39°	-41°	44°	-69°	75°	-112°	119°	-137°	143°	-141°	137°	-109°	104°	-80°	76°	-42°	41°	-32°	33°
15	-75°	71°	-38°	37°	-34°	34°	-51°	55°	-81°	88°	-122°	130°	-143°	146°	-134°	129°	-98°	93°	-69°	66°	-34°	34°	-37°	40°
16	-64°	61°	-33°	34°	-32°	34°	-62°	67°	-93°	100°	-131°	138°	-146°	145°	-125°	120°	-87°	83°	-58°	56°	-31°	32°	-46°	50°
17	-53°	51°	-34°	35°	-36°	39°	-73°	80°	-104°	112°	-139°	144°	-144°	141°	-115°	110°	-77°	73°	-48°	46°	-33°	35°	-57°	62°
18	-43°	42°	-40°	43°	-44°	48°	-85°	92°	-115°	123°	-144°	146°	-139°	134°	-105°	100°	-66°	63°	-39°	38°	-39°	43°	-68°	74°
19	-36°	35°	-49°	54°	-55°	60°	-97°	105°	-126°	133°	-145°	144°	-131°	126°	-95°	90°	-55°	53°	-32°	33°	-49°	53°	-80°	...
20	-33°	34°	-61°	66°	-66°	72°	-109°	117°	-134°	141°	-142°	...	-122°	117°	-84°	80°	-45°	44°	-31°	32°	-60°	65°	-92°	87°
21	-36°	39°	-73°	79°	-79°	85°	-120°	128°	-141°	...	-136°	139°	-112°	107°	-73°	70°	-37°	36°	-34°	37°	-71°	...	-104°	99°
22	-45°	49°	-85°	92°	-91°	98°	-130°	...	-145°	146°	-128°	132°	-102°	98°	-63°	60°	-31°	32°	-42°	45°	-83°	77°	-115°	111°
23	-55°	60°	-97°	104°	-103°	111°	-138°	137°	-145°	146°	-119°	123°	-92°	87°	-52°	50°	-31°	33°	-52°	...	-95°	90°	-125°	123°
24	-67°	73°	-108°	116°	-114°	122°	-144°	144°	-141°	143°	-109°	114°	-81°	77°	-43°	41°	-36°	39°	-63°	57°	-107°	103°	-135°	133°
25	-79°	85°	-119°	...	-125°	...	-146°	147°	-134°	137°	-99°	104°	-70°	67°	-35°	35°	-45°	...	-75°	69°	-119°	115°	-142°	142°
26	-91°	98°	-128°	127°	-134°	132°	-144°	145°	-125°	129°	-88°	94°	-59°	57°	-31°	32°	-56°	49°	-88°	82°	-129°	127°	-146°	146°
27	-102°	...	-137°	135°	-141°	140°	-138°	141°	-116°	120°	-77°	84°	-49°	47°	-33°	...	-69°	62°	-100°	95°	-138°	137°	-145°	147°
28	-113°	109°	-142°	142°	-145°	145°	-131°	134°	-105°	110°	-66°	73°	-40°	...	-40°	35°	-81°	75°	-112°	108°	-144°	144°	-140°	143°
29	-122°	120°			-145°	146°	-121°	125°	-95°	101°	-55°	63°	-33°	39°	-51°	44°	-94°	88°	-124°	121°	-146°	147°	-133°	136°
30	-131°	130°			-142°	144°	-111°	116°	-84°	90°	-45°	53°	-32°	33°	-63°	55°	-106°	102°	-134°	132°	-144°	146°	-124°	128°
31	-138°	138°			-135°	138°			-72°	80°			-37°	33°	-75°	68°			-142°	141°			-114°	118°

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°