

Ljungby: Azimut för månens upp- och nedgångar år 2022

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

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°