

Sternbedeckungen durch den Mond im Jahr 2026

(alle Daten gelten für Lübben, +51°57' N, -13°54' O - alle Zeiten in MEZ / MESZ +1h)

Datum	Uhrzeit	JD	E_A	Pos	h	Sonnenhöhe	a min	b min	Stern	RA app.	DK app.
04.01.2026	05:04:12	2461044,669595	Eintritt	117,8	35,7	-27,6	-0,3	-1,8	PPM 97897	7h45m34,0s	24°10'50"
04.01.2026	06:00:48	2461044,708889	Austritt	284,3	26,9	-18,9	-0,1	-1,6	7,0 mag		
04.01.2026	05:13:47	2461044,676239	Eintritt	77,9	34,4	-26,1	-0,7	-1,2	Kap Gem	7h46m02,9s	24°20'03"
04.01.2026	06:01:13	2461044,709185	Austritt	324,2	27,1	-18,9	0,2	-2,0	3,6 mag		
05.01.2026	03:16:13	2461045,594597	Eintritt	122,6	54,1	-43,9	-1,0	-1,5	PPM 98952	8h42m47,0s	20°22'58"
05.01.2026	04:23:21	2461045,641224	Austritt	293,2	46,4	-33,8	-0,8	-1,6	7,0 mag		
05.01.2026	20:43:39	2461046,321984	Eintritt	125,5	15,0	-40,9	-0,3	0,6	PPM 126439	9h27m00,5s	16°28'15"
05.01.2026	21:40:52	2461046,361719	Austritt	274,1	23,8	-49,0	-0,4	1,4	6,3 mag		
06.01.2026	07:29:28	2461046,770465	Eintritt	172,9	22,7	-6,2	0,4	-2,3	Psi Leo	9h45m10,3s	13°54'02"
06.01.2026	08:03:31	2461046,794112	Austritt	245,8	17,5	-0,9	-0,5	-1,3	5,3 mag		
07.01.2026	02:34:47	2461047,565823	Eintritt	70,1	46,4	-49,5	-2,3	1,7	45 Leo	10h29m02,6s	9°37'40"
07.01.2026	03:16:48	2461047,595000	Austritt	0,9	47,7	-43,7	0,0	-3,0	5,8 mag		
09.01.2026	04:53:55	2461049,662448	Eintritt	163,8	34,7	-29,0	-0,5	-1,6	PPM 195092	12h04m33,9s	-3°32'31"
09.01.2026	05:56:15	2461049,705730	Austritt	272,6	33,1	-19,5	-1,8	-0,7	7,5 mag		
26.01.2026	21:02:26	2461067,335029	Eintritt	152,7	45,8	-39,5	-1,8	-17,3	Mu Ari	2h43m50,8s	20°07'28"
26.01.2026	21:10:48	2461067,340837	Austritt	166,5	44,6	-40,7	-0,6	17,1	5,7 mag		
27.01.2026	22:24:13	2461068,391817	Eintritt	124,0	46,1	-49,7	-0,8	-2,8	19 Tau	3h46m46,7s	24°33'02"
27.01.2026	23:11:54	2461068,424938	Austritt	215,5	39,0	-54,0	-1,1	0,6	4,2 mag		
27.01.2026	22:29:38	2461068,395580	Eintritt	39,6	45,6	-50,3	-1,2	0,7	18 Tau	3h46m44,2s	24°55'23"
27.01.2026	23:19:58	2461068,430544	Austritt	300,4	38,0	-54,5	-0,4	-2,5	5,6 mag		

Datum	Uhrzeit	JD	E_A	Pos	h	Sonnenhöhe	a min	b min	Stern	RA app.	DK app.
27.01.2026	22:40:17	2461068,402979	Eintritt	109,3	43,9	-51,3	-0,8	-2,0	21 Tau	3h47m28,7s	24°38'15"
27.01.2026	23:37:16	2461068,442558	Austritt	231,6	35,3	-55,4	-0,8	-0,3	5,8 mag		
27.01.2026	22:46:09	2461068,407054	Eintritt	117,4	43,0	-51,9	-0,7	-2,4	22 Tau	3h47m37,2s	24°36'39"
27.01.2026	23:38:04	2461068,443106	Austritt	223,7	35,1	-55,5	-0,9	0,1	6,4 mag		
27.01.2026	23:16:19	2461068,428002	Eintritt	130,3	38,6	-54,3	-0,3	-3,1	PPM 92876	3h48m33,7s	24°36'09"
27.01.2026	23:57:46	2461068,456793	Austritt	212,3	32,2	-56,1	-1,0	0,6	6,7 mag		
28.01.2026	17:13:08	2461069,175790	Eintritt	53,1	48,2	-4,6	-0,5	2,1	PPM 93649	4h40m07,5s	26°59'36"
28.01.2026	18:15:30	2461069,219108	Austritt	277,4	56,7	-13,8	-1,3	0,6	7,0 mag		
29.01.2026	02:50:02	2461069,576414	Eintritt	66,6	18,6	-44,8	-0,1	-1,0	PPM 93952	5h01m32,7s	27°21'57"
29.01.2026	03:36:52	2461069,608936	Austritt	297,1	12,1	-38,4	0,5	-1,6	6,9 mag		
29.01.2026	20:04:41	2461070,294927	Eintritt	81,9	62,1	-30,3	-1,3	0,9	PPM 94967	5h52m38,5s	27°58'33"
29.01.2026	21:17:09	2461070,345246	Austritt	277,3	66,0	-40,9	-1,5	-0,2	6,6 mag		
30.01.2026	00:58:36	2461070,499031	Eintritt	132,5	44,4	-54,9	-0,3	-2,4	PPM 95226	6h02m40,6s	27°34'26"
30.01.2026	01:50:21	2461070,534974	Austritt	246,3	36,4	-51,2	-0,8	-0,8	6,0 mag		
31.01.2026	03:32:06	2461071,605625	Eintritt	114,4	29,8	-38,7	-0,1	-1,7	49 Gem	7h14m27,5s	25°42'15"
31.01.2026	04:26:29	2461071,643401	Austritt	280,6	21,5	-30,7	0,0	-1,5	7,0 mag		
31.01.2026	18:27:15	2461072,227263	Eintritt	166,5	28,8	-14,9	-1,3	-2,2	PPM 98140	7h57m42,0s	23°33'11"
31.01.2026	18:51:59	2461072,244440	Austritt	214,3	32,6	-18,7	0,2	4,9	6,7 mag		
31.01.2026	20:19:08	2461072,304964	Eintritt	114,7	45,0	-32,0	-1,0	0,4	PPM 98225	8h02m36,1s	23°30'36"
31.01.2026	21:27:47	2461072,352630	Austritt	275,8	54,0	-41,8	-1,3	0,7	7,4 mag		
07.02.2026	00:07:36	2461078,463622	Eintritt	166,6	8,4	-53,4	0,1	-1,0	PPM 226847	13h09m51,1s	-11°54'14"
07.02.2026	00:57:03	2461078,497954	Austritt	261,6	14,5	-52,7	-1,3	2,0	7,5 mag		
11.02.2026	04:08:17	2461082,630762	Eintritt	102,1	1,1	-30,9	-0,9	1,2	PPM 265600	16h31m53,0s	-27°58'22"

Datum	Uhrzeit	JD	E_A	Pos	h	Sonnenhöhe	a min	b min	Stern	RA app.	DK app.
11.02.2026	05:24:22	2461082,683597	Austritt	291,9	7,0	-19,4	-1,2	0,6	7,3 mag		
12.02.2026	06:47:43	2461083,741470	Eintritt	53,1	7,5	-6,3	-1,9	1,1	PPM 266909	17h30m06,8s	-29°04'47"
12.02.2026	07:50:13	2461083,784880	Austritt	316,3	9,2	3,0	-1,5	-0,3	7,3 mag		
25.02.2026	00:55:53	2461096,497147	Eintritt	49,4	16,4	-46,6	-0,3	-0,6	PPM 93649	4h40m07,1s	26°59'36"
25.02.2026	01:35:45	2461096,524835	Austritt	309,5	10,9	-44,4	0,7	-1,8	7,0 mag		
27.02.2026	22:57:20	2461099,414825	Eintritt	134,0	56,7	-43,3	-0,8	-2,0	Kap Gem	7h46m03,1s	24°20'04"
28.02.2026	00:01:02	2461099,459059	Austritt	270,3	48,7	-46,1	-1,1	-1,2	3,6 mag		
28.02.2026	01:55:43	2461099,538696	Eintritt	58,6	32,4	-41,7	-1,0	-0,8	PPM 98030	7h52m15,7s	24°05'38"
28.02.2026	02:30:03	2461099,562538	Austritt	345,5	27,1	-38,4	0,6	-2,5	7,2 mag		
28.02.2026	04:08:10	2461099,630674	Eintritt	74,8	12,8	-25,8	0,1	-1,2	PPM 98140	7h57m41,9s	23°33'12"
28.02.2026	04:49:17	2461099,659226	Austritt	324,4	7,1	-19,8	0,6	-1,5	6,7 mag		
28.02.2026	21:56:08	2461100,372316	Eintritt	148,9	58,3	-37,3	-0,9	-2,0	PPM 98952	8h42m47,6s	20°22'57"
28.02.2026	22:58:15	2461100,415452	Austritt	264,9	57,2	-43,0	-1,7	-0,2	7,0 mag		
02.03.2026	02:56:54	2461101,581186	Eintritt	171,1	31,2	-34,6	0,2	-2,4	Psi Leo	9h45m11,1s	13°53'59"
02.03.2026	03:36:06	2461101,608412	Austritt	251,3	25,3	-29,6	-0,8	-1,3	5,3 mag		
02.03.2026	22:07:37	2461102,380292	Eintritt	47,8	42,8	-37,9	-3,7	7,2	45 Leo	10h29m03,6s	9°37'35"
02.03.2026	22:24:55	2461102,392312	Austritt	20,2	44,3	-39,6	1,5	-7,4	5,8 mag		
04.03.2026	04:30:01	2461103,645855	Eintritt	181,7	20,8	-21,3	0,1	-2,4	79 Leo	11h25m24,6s	1°15'40"
04.03.2026	05:02:57	2461103,668717	Austritt	243,8	16,1	-16,4	-0,9	-1,4	6,4 mag		
04.03.2026	23:03:07	2461104,418835	Eintritt	158,3	27,7	-41,9	-0,5	-1,0	PPM 195092	12h04m35,2s	-3°32'40"
05.03.2026	00:05:11	2461104,461940	Austritt	276,7	32,5	-44,2	-1,6	0,5	7,5 mag		
07.03.2026	05:26:16	2461106,684918	Eintritt	113,4	14,0	-11,8	-1,2	-1,5	83 Vir	13h45m56,1s	-16°18'45"
07.03.2026	06:39:37	2461106,735855	Austritt	298,4	5,9	0,1	-0,8	-1,8	5,6 mag		

Datum	Uhrzeit	JD	E_A	Pos	h	Sonnenhöhe	a min	b min	Stern	RA app.	DK app.
07.03.2026	23:50:34	2461107,451788	Eintritt	112,4	4,4	-42,9	-0,6	0,9	PPM 228730	14h25m29,3s	-19°55'15"
08.03.2026	00:59:40	2461107,499776	Austritt	309,2	11,5	-42,2	-0,7	0,3	7,4 mag		
08.03.2026	00:44:09	2461107,488997	Eintritt	104,6	9,8	-42,8	-1,0	1,0	PPM 228778	14h26m56,8s	-20°05'09"
08.03.2026	01:55:00	2461107,538195	Austritt	317,6	15,3	-38,8	-0,8	-0,1	7,2 mag		
08.03.2026	00:45:34	2461107,489982	Eintritt	104,3	9,9	-42,7	-1,0	1,0	PPM 228780	14h26m59,1s	-20°05'24"
08.03.2026	01:56:25	2461107,539184	Austritt	317,9	15,4	-38,7	-0,8	-0,1	6,9 mag		
08.03.2026	04:33:05	2461107,647975	Eintritt	108,6	16,3	-19,5	-1,5	-0,8	PPM 263053	14h32m21,6s	-20°50'08"
08.03.2026	05:52:52	2461107,703388	Austritt	300,8	11,3	-7,4	-1,3	-1,4	7,0 mag		
09.03.2026	03:47:33	2461108,616365	Eintritt	62,7	13,6	-25,6	-2,3	0,8	PPM 264092	15h20m42,7s	-24°21'43"
09.03.2026	04:40:33	2461108,653163	Austritt	343,0	13,8	-18,0	-0,9	-1,1	7,5 mag		
10.03.2026	04:27:00	2461109,643751	Eintritt	58,6	10,6	-19,7	-2,2	0,9	PPM 265236	16h13m10,7s	-27°13'09"
10.03.2026	05:24:33	2461109,683719	Austritt	332,3	11,0	-11,0	-1,3	-0,8	7,5 mag		
12.03.2026	04:33:30	2461111,648268	Eintritt	134,8	4,0	-18,0	-0,9	0,5	PPM 267616	18h00m55,3s	-29°23'31"
12.03.2026	05:33:26	2461111,689885	Austritt	229,6	7,4	-9,0	-1,8	1,1	7,4 mag		
21.03.2026	19:02:12	2461121,251539	Eintritt	84,9	25,2	-7,5	-0,4	-1,4	PPM 117986	2h10m48,4s	17°20'56"
21.03.2026	19:59:11	2461121,291108	Austritt	236,7	16,4	-15,9	-0,3	-0,6	6,7 mag		
25.03.2026	23:52:01	2461125,452800	Eintritt	148,7	25,2	-35,9	0,5	-2,3	PPM 96044	6h30m35,2s	26°57'07"
26.03.2026	00:29:50	2461125,479056	Austritt	236,4	19,6	-35,9	-0,3	-0,9	7,0 mag		
27.03.2026	02:41:07	2461126,570222	Eintritt	120,5	8,3	-27,0	0,5	-1,4	PPM 97770	7h39m50,5s	24°18'04"
27.03.2026	03:28:27	2461126,603098	Austritt	273,4	2,3	-21,4	0,5	-1,1	6,6 mag		
28.03.2026	22:37:11	2461128,400822	Eintritt	150,0	49,9	-31,6	-0,6	-2,2	PPM 126366	9h22m54,2s	16°29'07"
28.03.2026	23:38:20	2461128,443293	Austritt	274,0	43,0	-34,5	-1,1	-1,3	7,2 mag		
29.03.2026	19:31:39	2461129,271986	Eintritt	90,4	41,7	-9,8	-1,4	1,2	Alf Leo	10h09m48,0s	11°50'06"

Datum	Uhrzeit	JD	E_A	Pos	h	Sonnenhöhe	a min	b min	Stern	RA app.	DK app.
29.03.2026	20:33:55	2461129,315224	Austritt	334,2	47,4	-18,4	-0,8	-1,6	1,3 mag		
02.04.2026	20:51:39	2461133,327538	Eintritt	97,7	9,6	-19,5	-0,8	1,4	PPM 227033	13h17m18,7s	-12°29'29"
02.04.2026	21:52:18	2461133,369658	Austritt	330,6	16,6	-26,1	-0,4	-0,4	7,3 mag		
06.04.2026	00:51:01	2461136,493762	Eintritt	100,7	7,5	-31,1	-1,2	0,9	PPM 264694	15h49m32,9s	-26°04'07"
06.04.2026	02:08:50	2461136,547807	Austritt	302,1	11,5	-26,3	-1,3	0,1	7,4 mag		
06.04.2026	02:37:41	2461136,567837	Eintritt	117,0	11,8	-23,5	-1,4	-0,1	PPM 264761	15h52m11,6s	-26°22'15"
06.04.2026	03:59:57	2461136,624967	Austritt	277,3	10,8	-13,7	-1,6	-0,6	6,5 mag		
07.04.2026	03:47:11	2461137,616108	Eintritt	126,7	9,8	-15,0	-1,5	-0,3	PPM 265899	16h46m40,2s	-28°33'32"
07.04.2026	05:01:15	2461137,667542	Austritt	248,9	8,2	-4,5	-1,5	-0,5	6,2 mag		
20.04.2026	21:37:17	2461151,359233	Eintritt	27,3	17,2	-19,1	-0,8	0,4	PPM 93952	5h01m31,5s	27°21'56"
20.04.2026	21:59:30	2461151,374659	Austritt	336,3	14,1	-21,1	1,2	-2,8	6,9 mag		
21.04.2026	19:17:06	2461152,261877	Eintritt	100,2	47,2	-0,9	-0,8	-1,5	PPM 95226	6h02m39,4s	27°34'26"
21.04.2026	20:20:03	2461152,305598	Austritt	278,7	37,6	-10,2	-0,5	-1,5	6,0 mag		
22.04.2026	22:25:24	2461153,392648	Eintritt	71,5	27,4	-22,4	-0,5	-1,2	49 Gem	7h14m26,5s	25°42'18"
22.04.2026	23:09:49	2461153,423494	Austritt	323,5	20,7	-24,8	0,4	-1,9	7,0 mag		
25.04.2026	21:34:31	2461156,357312	Eintritt	145,1	45,0	-17,4	-0,7	-2,0	Nu Leo	9h59m39,2s	12°19'04"
25.04.2026	22:39:18	2461156,402301	Austritt	283,3	37,7	-22,4	-1,0	-1,6	5,3 mag		
26.04.2026	00:57:24	2461156,498197	Eintritt	124,7	17,8	-23,7	-0,1	-1,9	PPM 127078	10h05m33,8s	11°29'59"
26.04.2026	01:54:07	2461156,537586	Austritt	293,7	9,0	-20,4	0,1	-1,7	7,4 mag		
26.04.2026	22:22:19	2461157,390506	Eintritt	162,0	39,2	-21,0	-0,4	-2,2	PPM 157184	10h48m42,4s	6°12'19"
26.04.2026	23:19:24	2461157,430139	Austritt	270,0	33,0	-23,8	-1,2	-1,4	7,0 mag		
30.04.2026	01:34:38	2461160,524056	Eintritt	58,9	16,3	-20,5	-1,6	-1,0	PPM 226847	13h09m52,4s	-11°54'23"
30.04.2026	02:10:27	2461160,548933	Austritt	359,6	12,2	-17,9	-0,5	-2,4	7,5 mag		

Datum	Uhrzeit	JD	E_A	Pos	h	Sonnenhöhe	a min	b min	Stern	RA app.	DK app.
30.04.2026	19:06:40	2461161,254630	Eintritt	111,0	3,6	2,3	-0,4	1,0	85 Vir	13h47m02,0s	-15°54'10"
30.04.2026	20:12:04	2461161,300052	Austritt	313,4	11,5	-6,9	-0,5	0,2	6,8 mag		
01.05.2026	01:23:31	2461161,516333	Eintritt	126,9	16,2	-20,9	-1,2	-1,4	PPM 227998	13h55m49,1s	-17°18'45"
01.05.2026	02:38:11	2461161,568194	Austritt	285,3	9,2	-15,1	-1,0	-1,6	6,7 mag		
01.05.2026	20:13:47	2461162,301247	Eintritt	66,7	2,5	-6,9	-1,3	2,7	PPM 263134	14h36m21,6s	-20°33'25"
01.05.2026	20:55:09	2461162,329975	Austritt	351,7	7,1	-11,8	0,3	-1,1	6,7 mag		
06.05.2026	01:11:12	2461166,507778	Eintritt	119,8	4,5	-20,1	-1,1	0,8	PPM 268033	18h13m40,0s	-28°53'42"
06.05.2026	02:22:10	2461166,557064	Austritt	239,3	8,4	-15,2	-1,7	0,8	7,1 mag		
21.05.2026	21:34:24	2461182,357226	Eintritt	144,8	27,6	-11,2	0,0	-2,0	PPM 125810	8h52m15,1s	18°44'01"
21.05.2026	22:24:26	2461182,391979	Austritt	268,1	19,8	-14,9	-0,2	-1,5	6,2 mag		
22.05.2026	20:57:36	2461183,331673	Eintritt	74,4	36,5	-7,4	-1,3	-1,1	Psi Leo	9h45m10,3s	13°54'02"
22.05.2026	21:40:44	2461183,361622	Austritt	349,3	30,3	-11,5	0,2	-2,4	5,3 mag		
24.05.2026	23:28:59	2461185,436803	Eintritt	98,9	17,8	-17,0	-0,6	-1,8	79 Leo	11h25m24,4s	1°15'40"
25.05.2026	00:27:07	2461185,477173	Austritt	323,5	9,2	-17,1	-0,2	-2,0	6,4 mag		
28.05.2026	21:42:00	2461189,362503	Eintritt	74,1	18,2	-10,6	-2,2	0,6	PPM 228730	14h25m30,5s	-19°55'22"
28.05.2026	22:39:36	2461189,402509	Austritt	343,3	17,9	-14,5	-0,8	-1,3	7,4 mag		
28.05.2026	22:47:12	2461189,407781	Eintritt	67,6	17,6	-14,9	-2,2	0,0	PPM 228778	14h26m58,0s	-20°05'16"
28.05.2026	23:40:49	2461189,445019	Austritt	344,8	15,2	-16,5	-0,9	-1,6	7,2 mag		
28.05.2026	22:48:51	2461189,408934	Eintritt	67,5	17,6	-15,0	-2,2	-0,1	PPM 228780	14h27m00,2s	-20°05'31"
28.05.2026	23:42:23	2461189,446107	Austritt	344,8	15,1	-16,6	-0,9	-1,6	6,9 mag		
29.05.2026	22:07:38	2461190,380310	Eintritt	143,6	13,6	-12,4	-1,0	-0,3	PPM 263954	15h14m52,1s	-24°06'34"
29.05.2026	23:18:17	2461190,429373	Austritt	262,5	13,9	-15,9	-1,8	-0,2	7,0 mag		
30.05.2026	01:44:28	2461190,530887	Eintritt	93,1	5,5	-13,2	-1,2	-1,4	PPM 264092	15h20m44,3s	-24°21'50"

Datum	Uhrzeit	JD	E_A	Pos	h	Sonnenhöhe	a min	b min	Stern	RA app.	DK app.
30.05.2026	02:57:45	2461190,581780	Austritt	292,2	-2,2	-7,1	-0,8	-1,8	7,5 mag		
30.05.2026	21:14:02	2461191,343085	Eintritt	132,1	5,7	-7,8	-0,7	0,4	PPM 265056	16h04m54,4s	-26°47'30"
30.05.2026	22:26:12	2461191,393198	Austritt	266,4	10,1	-13,5	-1,7	0,7	7,2 mag		
31.05.2026	01:33:43	2461191,523418	Eintritt	74,9	7,7	-13,7	-1,4	-0,8	PPM 265211	16h11m54,9s	-26°58'47"
31.05.2026	02:46:31	2461191,573980	Austritt	300,0	1,8	-8,1	-1,2	-1,7	7,2 mag		
01.06.2026	02:09:31	2461192,548286	Eintritt	99,7	7,0	-11,2	-1,5	-0,9	PPM 266356	17h06m09,3s	-28°37'10"
01.06.2026	03:27:24	2461192,602366	Austritt	259,2	1,3	-3,4	-1,0	-1,2	6,7 mag		
02.06.2026	02:14:39	2461193,551846	Eintritt	83,0	8,8	-10,7	-1,6	-0,4	PPM 267596	18h00m21,6s	-28°45'41"
02.06.2026	03:35:51	2461193,608234	Austritt	262,1	4,5	-2,0	-1,2	-1,0	6,6 mag		
08.06.2026	00:37:58	2461199,484704	Eintritt	96,1	1,4	-15,1	-0,3	1,7	78 Aqr	22h55m57,2s	-7°03'47"
08.06.2026	01:30:19	2461199,521055	Austritt	207,9	8,8	-13,1	-0,4	2,1	5,9 mag		
11.06.2026	01:40:50	2461202,528363	Eintritt	108,9	4,9	-12,3	0,1	1,3	PPM 117253	1h22m42,7s	11°40'30"
11.06.2026	02:17:19	2461202,553697	Austritt	196,1	10,4	-9,7	0,3	2,0	7,5 mag		
14.06.2026	02:29:48	2461205,562365	Eintritt	87,2	0,6	-8,6	0,6	0,9	Chi Tau	4h24m10,7s	25°41'28"
14.06.2026	03:14:53	2461205,593671	Austritt	247,9	5,6	-4,1	0,5	1,2	5,4 mag		
26.06.2026	20:12:06	2461218,300080	Eintritt	100,8	10,2	1,3	-1,4	0,6	PPM 264694	15h49m34,0s	-26°04'12"
26.06.2026	21:33:19	2461218,356478	Austritt	297,6	12,2	-7,7	-1,5	-0,3	7,4 mag		
26.06.2026	22:03:30	2461218,377434	Eintritt	123,6	11,7	-10,2	-1,5	-0,5	PPM 264761	15h52m12,7s	-26°22'20"
26.06.2026	23:22:01	2461218,431967	Austritt	264,5	8,6	-14,3	-1,5	-0,9	6,5 mag		
01.07.2026	02:42:30	2461222,571189	Eintritt	37,1	9,5	-7,9	-0,7	0,0	PPM 269902	19h32m55,8s	-25°40'48"
01.07.2026	03:47:05	2461222,616032	Austritt	279,0	4,6	-0,5	-1,3	-1,5	7,5 mag		
02.07.2026	23:37:32	2461224,442741	Eintritt	90,1	10,0	-15,0	-1,2	1,4	PPM 238403	21h09m01,4s	-18°58'46"
03.07.2026	00:47:45	2461224,491494	Austritt	220,1	15,9	-14,8	-1,2	1,3	6,8 mag		

Datum	Uhrzeit	JD	E_A	Pos	h	Sonnenhöhe	a min	b min	Stern	RA app.	DK app.
05.07.2026	01:06:44	2461226,504687	Eintritt	81,0	19,9	-14,4	-1,2	1,5	PPM 206690	22h44m27,9s	-8°10'13"
05.07.2026	02:13:55	2461226,551332	Austritt	211,9	26,1	-10,6	-0,9	1,6	6,6 mag		
07.07.2026	02:03:34	2461228,544154	Eintritt	12,3	27,4	-11,6	-0,1	2,3	PPM 143311	0h17m19,7s	4°23'59"
07.07.2026	02:53:36	2461228,578896	Austritt	277,7	33,5	-7,5	-1,5	1,2	7,2 mag		
11.07.2026	00:18:38	2461232,471283	Eintritt	84,2	0,4	-16,1	0,6	1,0	PPM 92960	3h51m31,1s	24°25'45"
11.07.2026	01:04:39	2461232,503231	Austritt	244,9	5,7	-15,2	0,5	1,3	7,5 mag		
12.07.2026	02:32:28	2461233,564222	Eintritt	133,4	10,1	-10,0	-0,1	0,6	PPM 93982	5h03m22,5s	26°42'33"
12.07.2026	03:01:50	2461233,584614	Austritt	206,9	14,1	-7,3	0,8	2,1	7,5 mag		
26.07.2026	23:07:37	2461248,421959	Eintritt	107,5	8,5	-17,7	-1,8	-0,8	PPM 268183	18h19m07,1s	-28°38'33"
27.07.2026	00:18:03	2461248,470879	Austritt	230,4	4,6	-19,0	-0,8	-0,5	6,8 mag		
26.07.2026	23:46:57	2461248,449271	Eintritt	359,4	7,0	-18,8	1,8	2,9	PPM 268182	18h19m06,3s	-28°16'42"
27.07.2026	00:01:52	2461248,459633	Austritt	337,7	6,1	-19,0	-4,7	-4,9	6,8 mag		
27.07.2026	22:15:44	2461249,385932	Eintritt	101,0	10,8	-14,9	-1,7	0,3	PPM 269390	19h11m25,0s	-27°04'16"
27.07.2026	23:30:15	2461249,437679	Austritt	228,8	10,8	-18,7	-1,2	0,1	7,3 mag		
31.07.2026	01:40:08	2461252,527875	Eintritt	350,2	23,4	-17,3	0,7	2,4	45 Cap	21h45m29,9s	-14°37'31"
31.07.2026	02:11:57	2461252,549967	Austritt	301,1	22,5	-15,2	-3,1	-2,2	6,4 mag		
02.08.2026	01:00:36	2461254,500421	Eintritt	332,9	31,0	-19,6	3,4	5,2	PPM 207337	23h16m58,0s	-3°20'56"
02.08.2026	01:12:54	2461254,508962	Austritt	313,8	31,9	-19,1	-6,0	-2,8	5,5 mag		
12.08.2026	03:53:25	2461264,620432	Eintritt	94,4	-0,6	-7,6	0,4	1,1	PPM 125970	8h59m47,8s	18°12'22"
12.08.2026	04:42:53	2461264,654789	Austritt	296,7	5,6	-0,4	0,1	0,8	6,6 mag		
27.08.2026	22:28:40	2461280,394915	Eintritt	105,6	23,8	-24,9	-2,0	0,6	PPM 239961	22h14m53,6s	-11°47'28"
27.08.2026	23:17:45	2461280,428994	Austritt	185,9	25,9	-27,5	-0,3	1,7	7,3 mag		
29.08.2026	02:12:26	2461281,550312	Eintritt	343,4	30,3	-23,0	1,2	4,1	PPM 207104	23h05m21,9s	-4°38'45"

Datum	Uhrzeit	JD	E_A	Pos	h	Sonnenhöhe	a min	b min	Stern	RA app.	DK app.
29.08.2026	02:37:31	2461281,567727	Austritt	302,6	28,3	-20,7	-3,0	-4,0	7,2 mag		
30.08.2026	00:49:12	2461282,492507	Eintritt	12,5	38,9	-28,4	-0,4	2,0	21 Psc	23h50m51,1s	1°13'39"
30.08.2026	01:46:02	2461282,531979	Austritt	271,7	39,2	-25,4	-1,9	-0,3	5,7 mag		
06.09.2026	01:27:48	2461289,519316	Eintritt	70,9	19,9	-28,9	0,2	1,7	PPM 96044	6h30m36,5s	26°57'03"
06.09.2026	02:21:05	2461289,556311	Austritt	287,5	27,8	-24,7	-0,4	1,1	7,0 mag		
07.09.2026	03:55:05	2461290,621593	Eintritt	85,0	30,4	-14,0	-0,4	1,6	PPM 97770	7h39m51,0s	24°18'01"
07.09.2026	04:56:06	2461290,663959	Austritt	293,8	39,7	-5,3	-0,9	0,6	6,6 mag		
07.09.2026	04:21:18	2461290,639794	Eintritt	106,8	34,2	-10,4	-0,6	1,0	PPM 97796	7h40m48,5s	24°09'42"
07.09.2026	05:25:50	2461290,684607	Austritt	273,8	43,9	-0,3	-0,9	1,2	6,0 mag		
08.09.2026	01:50:20	2461291,534959	Eintritt	105,6	1,9	-28,0	0,3	0,9	Eta Cnc	8h34m14,6s	20°21'02"
08.09.2026	02:41:41	2461291,570618	Austritt	280,6	8,8	-23,2	0,2	1,1	5,3 mag		
08.09.2026	04:51:55	2461291,661062	Eintritt	105,5	27,0	-6,3	-0,5	1,1	39 Cnc	8h41m38,0s	19°54'49"
08.09.2026	05:55:06	2461291,704938	Austritt	289,3	36,6	3,6	-0,8	0,8	7,5 mag		
22.09.2026	19:10:56	2461306,257601	Eintritt	47,7	15,1	-11,3	-1,2	1,3	PPM 238277	21h04m17,7s	-19°08'30"
22.09.2026	20:27:30	2461306,310772	Austritt	257,7	18,7	-22,1	-1,6	0,5	7,1 mag		
25.09.2026	22:02:37	2461309,376822	Eintritt	37,5	34,3	-34,0	-0,9	1,5	PPM 181641	23h30m51,1s	-1°38'27"
25.09.2026	23:13:20	2461309,425929	Austritt	247,4	36,5	-38,5	-1,4	0,6	7,4 mag		
26.09.2026	01:11:33	2461309,508031	Eintritt	107,0	32,2	-36,9	-2,0	-2,0	14 Psc	23h35m33,1s	-1°05'45"
26.09.2026	01:53:36	2461309,537231	Austritt	180,9	28,1	-33,7	0,0	2,2	5,9 mag		
26.09.2026	20:56:20	2461310,330793	Eintritt	42,9	29,4	-27,3	-0,6	1,9	PPM 143311	0h17m21,4s	4°24'11"
26.09.2026	22:02:46	2461310,376926	Austritt	246,3	36,8	-34,4	-1,1	1,4	7,2 mag		
29.09.2026	22:45:25	2461313,406547	Eintritt	51,5	37,6	-38,8	-0,3	2,0	PPM 92121	3h00m26,8s	21°43'36"
29.09.2026	23:47:18	2461313,449517	Austritt	257,3	46,5	-40,8	-0,9	1,5	6,8 mag		

Datum	Uhrzeit	JD	E_A	Pos	h	Sonnenhöhe	a min	b min	Stern	RA app.	DK app.
29.09.2026	22:51:57	2461313,411079	Eintritt	119,5	38,3	-39,1	-1,4	0,7	Eps Ari	3h00m46,3s	21°26'56''
29.09.2026	23:28:10	2461313,436230	Austritt	189,6	43,6	-40,6	0,3	3,1	5,6 mag		
30.09.2026	18:54:05	2461314,245900	Eintritt	77,1	0,3	-11,6	0,6	1,1	PPM 92941	3h50m59,0s	24°27'50''
30.09.2026	19:41:19	2461314,278695	Austritt	252,1	5,6	-18,6	0,5	1,3	7,0 mag		
30.09.2026	19:05:19	2461314,253693	Eintritt	91,2	1,3	-13,3	0,5	1,0	PPM 92960	3h51m33,8s	24°25'53''
30.09.2026	19:50:55	2461314,285370	Austritt	237,5	6,8	-20,0	0,5	1,4	7,5 mag		
04.10.2026	04:20:42	2461317,639386	Eintritt	90,1	52,5	-17,6	-1,2	1,0	57 Gem	7h25m06,9s	24°59'52''
04.10.2026	05:32:06	2461317,688963	Austritt	295,1	60,2	-6,7	-1,4	-0,4	5,9 mag		
16.10.2026	18:23:02	2461330,224334	Eintritt	77,4	6,4	-12,3	-1,3	-0,8	PPM 267912	18h09m46,7s	-28°27'13''
16.10.2026	19:40:09	2461330,277891	Austritt	260,1	0,4	-24,0	-0,9	-1,2	4,6 mag		
23.10.2026	01:52:40	2461336,536580	Eintritt	117,7	10,0	-42,4	-0,8	-3,5	PPM 207337	23h16m58,6s	-3°20'52''
23.10.2026	02:24:11	2461336,558469	Austritt	180,5	5,4	-38,8	0,1	2,2	5,5 mag		
28.10.2026	01:43:49	2461341,530431	Eintritt	133,4	62,2	-44,8	-2,0	-3,0	16 Tau	3h46m25,9s	24°22'31''
28.10.2026	02:21:11	2461341,556389	Austritt	195,6	60,4	-40,6	-1,0	3,7	5,3 mag		
28.10.2026	01:46:09	2461341,532052	Eintritt	93,8	62,3	-44,5	-1,5	-0,3	19 Tau	3h46m50,3s	24°33'10''
28.10.2026	02:54:37	2461341,579601	Austritt	236,8	57,8	-36,2	-1,3	0,5	4,2 mag		
28.10.2026	02:07:49	2461341,547106	Eintritt	85,1	61,5	-42,1	-1,4	-0,2	21 Tau	3h47m32,3s	24°38'23''
28.10.2026	03:18:44	2461341,596347	Austritt	247,5	55,3	-32,9	-1,3	0,0	5,8 mag		
28.10.2026	02:12:02	2461341,550034	Eintritt	92,4	61,3	-41,7	-1,5	-0,5	22 Tau	3h47m40,8s	24°36'47''
28.10.2026	03:20:58	2461341,597896	Austritt	240,5	55,0	-32,6	-1,3	0,2	6,4 mag		
28.10.2026	02:13:28	2461341,551019	Eintritt	128,9	61,0	-41,5	-1,7	-2,6	20 Tau	3h47m27,3s	24°27'11''
28.10.2026	02:56:49	2461341,581128	Austritt	203,0	57,5	-35,9	-1,2	2,6	3,9 mag		
28.10.2026	02:24:18	2461341,558546	Eintritt	357,0	60,7	-40,2	-0,4	10,5	18 Tau	3h46m47,8s	24°55'31''

Datum	Uhrzeit	JD	E_A	Pos	h	Sonnenhöhe	a min	b min	Stern	RA app.	DK app.
28.10.2026	02:38:25	2461341,568348	Austritt	334,4	59,6	-38,4	-2,0	-10,0	5,6 mag		
28.10.2026	02:42:15	2461341,571015	Eintritt	106,3	59,1	-37,9	-1,4	-1,3	PPM 92876	3h48m37,3s	24°36'17"
28.10.2026	03:44:25	2461341,614186	Austritt	229,0	52,2	-29,2	-1,2	0,5	6,7 mag		
30.10.2026	03:13:12	2461343,592507	Eintritt	86,6	65,0	-34,2	-1,5	0,3	PPM 400082	6h01m48,4s	27°16'23"
30.10.2026	04:25:53	2461343,642978	Austritt	282,8	63,3	-23,4	-1,3	-0,9	6,6 mag		
30.10.2026	21:12:54	2461344,342299	Eintritt	113,4	10,4	-41,1	0,1	0,9	PPM 96625	6h52m40,8s	25°43'42"
30.10.2026	22:01:32	2461344,376072	Austritt	250,8	17,2	-46,5	0,3	1,7	7,5 mag		
30.10.2026	21:39:18	2461344,360627	Eintritt	136,1	13,8	-44,2	-0,3	0,4	PPM 96652	6h53m38,8s	25°37'49"
30.10.2026	22:17:47	2461344,387355	Austritt	228,3	19,3	-48,0	0,5	2,3	6,7 mag		
31.10.2026	00:32:07	2461344,480642	Eintritt	61,4	38,9	-51,1	-0,4	2,3	40 Gem	7h01m08,5s	25°52'35"
31.10.2026	01:26:47	2461344,518602	Austritt	309,2	47,1	-47,3	-1,2	-0,2	6,3 mag		
31.10.2026	02:11:26	2461344,549610	Eintritt	173,4	52,6	-42,6	-1,8	-6,9	PPM 96920	7h03m47,4s	25°23'10"
31.10.2026	02:29:37	2461344,562243	Austritt	203,1	54,9	-40,3	-0,8	8,8	7,1 mag		
02.11.2026	00:42:12	2461346,487640	Eintritt	37,3	17,7	-51,2	0,6	5,3	PPM 125970	8h59m49,8s	18°12'13"
02.11.2026	01:02:34	2461346,501793	Austritt	356,9	20,9	-49,9	-1,1	-3,2	6,6 mag		
05.11.2026	05:37:41	2461349,692843	Eintritt	158,1	24,2	-13,9	-0,4	-0,9	Yps Leo	11h38m19,2s	-0°58'17"
05.11.2026	06:35:53	2461349,733253	Austritt	271,9	30,6	-5,0	-1,4	1,1	4,3 mag		
16.11.2026	19:50:58	2461361,285400	Eintritt	47,6	15,2	-33,4	-0,7	-0,1	PPM 238586	21h16m37,0s	-17°14'00"
16.11.2026	21:01:08	2461361,334126	Austritt	248,5	8,1	-43,5	-0,7	-0,9	6,2 mag		
17.11.2026	18:21:04	2461362,222971	Eintritt	342,0	25,7	-19,7	1,7	3,6	PPM 239604	21h59m51,8s	-12°32'07"
17.11.2026	18:44:01	2461362,238909	Austritt	308,0	25,4	-23,3	-4,3	-2,9	7,4 mag		
18.11.2026	23:55:58	2461363,455533	Eintritt	88,3	6,4	-57,4	-0,4	-1,6	PPM 206895	22h54m52,0s	-5°50'39"
19.11.2026	00:48:40	2461363,492130	Austritt	211,2	-1,0	-55,5	0,1	0,2	7,4 mag		

Datum	Uhrzeit	JD	E_A	Pos	h	Sonnenhöhe	a min	b min	Stern	RA app.	DK app.
19.11.2026	16:51:13	2461364,160570	Eintritt	83,8	25,8	-6,7	-1,2	1,5	PPM 181641	23h30m50,8s	-1°38'28"
19.11.2026	17:53:50	2461364,204061	Austritt	205,9	32,0	-15,9	-0,7	1,8	7,4 mag		
20.11.2026	16:23:54	2461365,141599	Eintritt	80,3	21,7	-2,4	-0,7	1,7	PPM 143311	0h17m21,3s	4°24'11"
20.11.2026	17:23:40	2461365,183107	Austritt	213,2	29,8	-11,5	-0,5	2,0	7,2 mag		
23.11.2026	17:11:55	2461368,174950	Eintritt	60,3	19,3	-10,2	0,1	1,7	Eps Ari	3h00m47,1s	21°26'59"
23.11.2026	18:05:52	2461368,212417	Austritt	253,8	27,6	-18,2	-0,2	1,6	5,6 mag		
26.11.2026	02:49:11	2461370,575830	Eintritt	136,3	59,8	-43,8	-1,0	-2,5	PPM 94460	5h34m10,5s	27°00'03"
26.11.2026	03:39:57	2461370,611078	Austritt	232,1	53,6	-36,4	-1,5	0,5	7,4 mag		
26.11.2026	04:49:28	2461370,659356	Eintritt	127,1	44,2	-25,8	-0,4	-2,2	PPM 94572	5h38m51,8s	26°56'28"
26.11.2026	05:42:13	2461370,695991	Austritt	247,3	36,1	-17,7	-0,7	-0,8	5,6 mag		
28.11.2026	04:01:38	2461372,626138	Eintritt	87,4	60,3	-33,5	-1,5	-0,2	82 Gem	7h50m11,7s	23°04'20"
28.11.2026	05:05:09	2461372,670249	Austritt	316,8	55,4	-23,8	-0,7	-2,0	6,5 mag		
28.11.2026	21:33:26	2461373,356562	Eintritt	124,8	9,8	-49,4	-0,1	0,6	35 Cnc	8h36m53,5s	19°29'44"
28.11.2026	22:24:53	2461373,392285	Austritt	263,6	17,4	-55,1	0,0	1,7	7,2 mag		
28.11.2026	22:57:39	2461373,415039	Eintritt	178,8	21,8	-57,7	-1,3	-4,0	PPM 125501	8h39m20,6s	19°10'17"
28.11.2026	23:14:54	2461373,427023	Austritt	212,6	24,5	-58,6	0,5	6,6	7,1 mag		
28.11.2026	23:37:44	2461373,442879	Eintritt	109,7	27,7	-59,4	-0,5	0,9	PPM 125571	8h41m53,9s	19°15'06"
29.11.2026	00:41:18	2461373,487015	Austritt	285,9	37,3	-58,1	-0,8	0,9	7,1 mag		
28.11.2026	23:42:00	2461373,445844	Eintritt	65,3	28,5	-59,4	-0,3	2,5	Eps Cnc	8h42m00,8s	19°26'51"
29.11.2026	00:28:52	2461373,478382	Austritt	329,9	35,6	-58,7	-0,9	-0,8	6,6 mag		
29.11.2026	00:04:02	2461373,461145	Eintritt	41,0	31,8	-59,4	-0,2	5,1	PPM 125589	8h42m30,2s	19°28'58"
29.11.2026	00:29:00	2461373,478473	Austritt	355,1	35,6	-58,7	-1,0	-3,5	7,0 mag		
29.11.2026	02:20:19	2461373,555777	Eintritt	129,4	49,4	-48,3	-1,1	-0,5	PPM 125706	8h47m02,9s	18°43'02"

Datum	Uhrzeit	JD	E_A	Pos	h	Sonnenhöhe	a min	b min	Stern	RA app.	DK app.
29.11.2026	03:29:44	2461373,603986	Austritt	279,7	55,4	-38,5	-1,5	0,1	7,0 mag		
29.11.2026	23:18:30	2461374,429519	Eintritt	116,8	12,9	-58,9	-0,2	0,8	PPM 126596	9h36m38,6s	13°57'15"
30.11.2026	00:17:31	2461374,470501	Austritt	286,0	22,0	-59,3	-0,4	1,1	7,5 mag		
01.12.2026	04:07:46	2461375,630397	Eintritt	142,6	39,3	-33,1	-0,9	-0,8	48 Leo	10h36m13,1s	6°48'47"
01.12.2026	05:16:54	2461375,678406	Austritt	286,8	44,1	-22,5	-1,5	-0,2	5,1 mag		
02.12.2026	00:35:57	2461376,483309	Eintritt	56,6	1,2	-58,9	0,1	3,7	75 Leo	11h18m40,6s	1°51'49"
02.12.2026	01:03:57	2461376,502748	Austritt	358,3	5,4	-57,0	-0,1	-2,3	6,5 mag		
02.12.2026	01:21:40	2461376,515053	Eintritt	95,5	7,5	-55,5	-0,2	1,5	76 Leo	11h20m18,2s	1°30'09"
02.12.2026	02:17:33	2461376,553860	Austritt	323,7	15,9	-49,2	-0,4	-0,2	6,7 mag		
03.12.2026	07:07:35	2461377,755268	Eintritt	49,4	32,1	-6,7	-5,3	4,7	PPM 195288	12h15m38,7s	-5°52'00"
03.12.2026	07:23:36	2461377,766399	Austritt	24,9	32,3	-4,3	3,0	-5,7	7,2 mag		
05.12.2026	04:29:07	2461379,645227	Eintritt	87,8	1,4	-30,5	-0,6	1,8	83 Vir	13h45m56,8s	-16°18'48"
05.12.2026	05:23:31	2461379,683007	Austritt	333,5	8,1	-22,1	-0,1	-0,3	5,6 mag		
14.12.2026	17:05:42	2461389,170627	Eintritt	82,9	23,1	-10,3	-1,7	-0,3	44 Cap	21h44m32,5s	-14°16'36"
14.12.2026	18:13:52	2461389,217974	Austritt	208,0	19,2	-20,3	-0,5	0,5	6,2 mag		
21.12.2026	23:34:55	2461396,440925	Eintritt	103,6	56,0	-61,0	-1,3	-1,3	19 Tau	3h46m50,9s	24°33'12"
22.12.2026	00:37:51	2461396,484626	Austritt	234,9	47,9	-60,7	-1,1	0,1	4,2 mag		
21.12.2026	23:44:21	2461396,447468	Eintritt	157,8	54,7	-61,3	-1,1	-11,0	16 Tau	3h46m26,4s	24°22'33"
21.12.2026	23:57:34	2461396,456649	Austritt	179,6	53,1	-61,5	-1,6	10,3	5,3 mag		
21.12.2026	23:54:23	2461396,454435	Eintritt	92,0	53,9	-61,4	-1,2	-1,0	21 Tau	3h47m32,9s	24°38'26"
22.12.2026	01:00:51	2461396,500595	Austritt	248,2	44,8	-59,4	-1,0	-0,5	5,8 mag		
21.12.2026	23:58:51	2461396,457538	Eintritt	98,9	53,3	-61,5	-1,2	-1,3	22 Tau	3h47m41,4s	24°36'49"
22.12.2026	01:03:01	2461396,502103	Austritt	241,5	44,5	-59,2	-1,0	-0,3	6,4 mag		

Datum	Uhrzeit	JD	E_A	Pos	h	Sonnenhöhe	a min	b min	Stern	RA app.	DK app.
21.12.2026	23:58:59	2461396,457634	Eintritt	15,4	53,4	-61,5	-1,4	3,5	18 Tau	3h46m48,4s	24°55'33"
22.12.2026	00:28:52	2461396,478380	Austritt	323,8	49,5	-61,0	-0,7	-4,6	5,6 mag		
22.12.2026	00:04:19	2461396,461335	Eintritt	139,4	52,5	-61,5	-1,0	-4,0	20 Tau	3h47m27,9s	24°27'13"
22.12.2026	00:38:56	2461396,485380	Austritt	200,3	47,8	-60,6	-1,4	2,5	3,9 mag		
22.12.2026	00:27:17	2461396,477285	Eintritt	109,6	49,7	-61,1	-1,0	-1,8	PPM 92876	3h48m37,9s	24°36'19"
22.12.2026	01:25:32	2461396,517738	Austritt	232,8	41,2	-57,4	-1,0	-0,1	6,7 mag		
23.12.2026	03:47:18	2461397,616188	Eintritt	115,2	31,8	-39,0	-0,1	-1,9	PPM 93982	5h03m27,0s	26°42'39"
23.12.2026	04:39:06	2461397,652155	Austritt	251,6	23,9	-31,1	-0,3	-1,0	7,5 mag		
23.12.2026	04:53:14	2461397,661974	Eintritt	96,3	22,3	-28,9	0,0	-1,4	PPM 94040	5h06m32,8s	26°45'31"
23.12.2026	05:44:59	2461397,697910	Austritt	271,0	14,8	-21,0	0,2	-1,2	7,4 mag		
23.12.2026	23:15:40	2461398,427555	Eintritt	23,5	64,1	-60,0	-1,3	5,8	PPM 400082	6h01m49,7s	27°16'23"
23.12.2026	23:40:03	2461398,444480	Austritt	343,3	65,1	-61,1	-1,2	-5,4	6,6 mag		
24.12.2026	02:19:36	2461398,555285	Eintritt	123,9	54,0	-51,4	-0,8	-1,9	PPM 95423	6h09m03,4s	26°40'42"
24.12.2026	03:18:41	2461398,596310	Austritt	257,4	45,6	-43,3	-1,0	-0,9	7,0 mag		
24.12.2026	16:44:02	2461399,155586	Eintritt	33,5	3,5	-6,8	1,1	2,1	PPM 96652	6h53m40,4s	25°37'46"
24.12.2026	17:07:59	2461399,172221	Austritt	332,8	6,4	-10,1	-0,3	-0,1	6,7 mag		
24.12.2026	17:38:10	2461399,193174	Eintritt	94,5	9,7	-14,4	0,3	1,1	37 Gem	6h57m00,5s	25°20'23"
24.12.2026	18:28:44	2461399,228290	Austritt	271,9	16,8	-21,9	0,1	1,3	6,3 mag		
24.12.2026	20:06:55	2461399,296476	Eintritt	64,4	30,6	-36,9	-0,1	2,1	PPM 96920	7h03m48,9s	25°23'08"
24.12.2026	20:58:14	2461399,332115	Austritt	305,8	38,5	-44,6	-0,9	0,3	7,1 mag		
24.12.2026	20:09:53	2461399,298540	Eintritt	77,2	31,0	-37,4	-0,3	1,7	PPM 96931	7h04m02,0s	25°19'26"
24.12.2026	21:06:59	2461399,338193	Austritt	293,4	39,8	-45,8	-0,8	0,7	7,5 mag		
25.12.2026	01:39:20	2461399,527315	Eintritt	113,5	62,0	-56,1	-1,2	-1,0	PPM 97232	7h16m07,5s	24°39'48"

Datum	Uhrzeit	JD	E_A	Pos	h	Sonnenhöhe	a min	b min	Stern	RA app.	DK app.
25.12.2026	02:47:31	2461399,574671	Austritt	282,0	56,6	-47,8	-1,1	-1,1	6,9 mag		
25.12.2026	01:45:04	2461399,531301	Eintritt	74,8	61,9	-55,5	-1,6	0,3	52 Gem	7h16m22,9s	24°50'15"
25.12.2026	02:42:32	2461399,571214	Austritt	320,9	57,3	-48,5	-0,7	-2,2	7,0 mag		
25.12.2026	02:47:49	2461399,574874	Eintritt	114,4	56,6	-47,7	-1,0	-1,4	PPM 97294	7h18m29,2s	24°29'13"
25.12.2026	03:52:53	2461399,620063	Austritt	284,1	48,5	-38,3	-0,8	-1,4	7,4 mag		
25.12.2026	20:20:15	2461400,305729	Eintritt	114,4	20,3	-38,9	-0,3	0,8	Mu2 Cnc	8h09m22,9s	21°30'07"
25.12.2026	21:16:32	2461400,344826	Austritt	270,7	29,0	-47,1	-0,4	1,4	5,3 mag		
26.12.2026	02:14:42	2461400,551886	Eintritt	97,4	58,7	-52,1	-1,4	-0,3	PPM 98608	8h21m57,1s	20°39'40"
26.12.2026	03:20:33	2461400,597613	Austritt	313,4	55,7	-43,1	-0,9	-1,7	6,9 mag		
27.12.2026	03:05:06	2461401,586882	Eintritt	74,4	53,4	-45,4	-2,0	0,7	PPM 126361	9h22m46,4s	15°15'15"
27.12.2026	03:52:57	2461401,620106	Austritt	348,2	52,1	-38,3	-0,3	-2,6	6,4 mag		
27.12.2026	22:51:17	2461402,410620	Eintritt	153,4	17,5	-58,0	-0,4	-0,6	31 Leo	10h09m21,6s	9°51'46"
27.12.2026	23:39:53	2461402,444364	Austritt	258,7	24,8	-60,9	-0,7	2,1	6,0 mag		
28.12.2026	23:26:45	2461403,435251	Eintritt	96,6	10,6	-60,3	-0,3	1,4	PPM 157418	11h02m02,2s	3°35'33"
29.12.2026	00:22:57	2461403,474275	Austritt	321,7	19,0	-61,1	-0,4	-0,1	7,5 mag		
28.12.2026	23:29:31	2461403,437172	Eintritt	121,6	10,9	-60,4	-0,3	0,6	58 Leo	11h01m58,4s	3°28'15"
29.12.2026	00:30:40	2461403,479639	Austritt	297,0	20,0	-60,9	-0,6	0,7	4,8 mag		
30.12.2026	05:33:49	2461404,690152	Eintritt	150,0	33,7	-23,0	-0,8	-1,3	PPM 195014	11h59m30,7s	-4°31'22"
30.12.2026	06:41:53	2461404,737424	Austritt	283,4	31,6	-12,9	-1,5	-0,9	7,2 mag		