

Positionen von Mond, Merkur und Venus 01.01.2026 bis 31.12.2035 für das Kopernikus-Planetarium von AstroMedia (www.astromedia.de)

So stellen Sie Position der Erde ein: Die Datumsangaben auf dem Rand der Ekliptik-Scheibe gelten nicht für die Erde, sondern für die Stellung der Sonne in den Sternbildern der Ekliptik, von der Erde aus gesehen. Wenn z.B. bei Frühlingsbeginn die Sonne von der Erde aus gesehen an der Datumsangabe 21. März im Frühlingspunkt (Sternbild Fische) steht, steht die Erde genau gegenüber, d.h. beim 24. September bzw. bei 180° der Außenrand-Skala (was aber durch das Planetengetriebe verdeckt wird).

Planeten: Die 3. Spalte gibt die heliozentrische Ekliptikale Breite an (Außenrand der Ekliptik-Scheibe). Aus Sicht der Sonne steht der Planet in dieser Richtung.

Mond: Das Datum bezieht sich auf die Position der Sonne aus Sicht der Erde (Datum auf dem Rand der Ekliptik-Scheibe). Bei Neumond befindet sich der Mond genau zwischen Erde und Sonne, bei Vollmond auf der sonnenabgewandten Seite der Erde.

01.01.26	Merkur	243,9°	11.01.26	Merkur	271,4°	21.01.26	Merkur	301,0°	01.02.26	Merkur	340,7°
	Venus	278,1°		Venus	293,9°		Venus	309,7°		Venus	327,1°
02.01.26	Merkur	246,6°	12.01.26	Merkur	274,2°	22.01.26	Merkur	304,2°	Vollmond		
	Venus	279,6°		Venus	295,5°		Venus	311,3°	02.02.26	Merkur	344,9°
03.01.26	Merkur	249,4°	13.01.26	Merkur	277,1°	23.01.26	Merkur	307,4°		Venus	328,7°
	Venus	281,2°		Venus	297,0°		Venus	312,8°	03.02.26	Merkur	349,3°
Vollmond			14.01.26	Merkur	279,9°	24.01.26	Merkur	310,8°		Venus	330,3°
04.01.26	Merkur	252,1°		Venus	298,6°	25.01.26	Venus	314,4°	04.02.26	Merkur	353,8°
	Venus	282,8°	15.01.26	Merkur	282,8°		Venus	316,0°		Venus	331,8°
05.01.26	Merkur	254,9°		Venus	300,2°	26.01.26	Merkur	317,7°	05.02.26	Merkur	358,4°
	Venus	284,4°	16.01.26	Merkur	285,7°		Venus	317,6°		Venus	333,4°
06.01.26	Merkur	257,6°		Venus	301,8°	27.01.26	Merkur	321,3°	06.02.26	Merkur	3,2°
	Venus	286,0°	17.01.26	Merkur	288,7°		Venus	319,2°		Venus	335,0°
07.01.26	Merkur	260,4°		Venus	303,4°	28.01.26	Merkur	324,9°	07.02.26	Merkur	8,1°
	Venus	287,6°	18.01.26	Merkur	291,7°		Venus	320,8°		Venus	336,6°
08.01.26	Merkur	263,1°		Venus	304,9°	29.01.26	Merkur	328,7°	08.02.26	Merkur	13,2°
	Venus	289,1°	Neumond				Venus	322,3°		Venus	338,2°
09.01.26	Merkur	265,9°	19.01.26	Merkur	294,7°	30.01.26	Merkur	332,6°	09.02.26	Merkur	18,4°
	Venus	290,7°		Venus	306,5°		Venus	323,9°		Venus	339,8°
10.01.26	Merkur	268,7°	20.01.26	Merkur	297,8°	31.01.26	Merkur	336,6°	10.02.26	Merkur	23,8°
	Venus	292,3°		Venus	308,1°		Venus	325,5°		Venus	341,4°

11.02.26	Merkur	29,3°
	Venus	342,9°
12.02.26	Merkur	35,0°
	Venus	344,5°
13.02.26	Merkur	40,8°
	Venus	346,1°
14.02.26	Merkur	46,7°
	Venus	347,7°
15.02.26	Merkur	52,8°
	Venus	349,3°
16.02.26	Merkur	58,9°
	Venus	350,9°
17.02.26	Merkur	65,1°
	Venus	352,5°
Neumond		
18.02.26	Merkur	71,4°
	Venus	354,1°
19.02.26	Merkur	77,7°
	Venus	355,6°
20.02.26	Merkur	84,0°
	Venus	357,2°
21.02.26	Merkur	90,3°
	Venus	358,8°
22.02.26	Merkur	96,6°
	Venus	0,4°
23.02.26	Merkur	102,8°
	Venus	2,0°
24.02.26	Merkur	108,9°
	Venus	3,6°

25.02.26	Merkur	114,9°
	Venus	5,2°
26.02.26	Merkur	120,8°
	Venus	6,8°
27.02.26	Merkur	126,5°
	Venus	8,4°
28.02.26	Merkur	132,1°
	Venus	10,0°
01.03.26	Merkur	137,6°
	Venus	11,6°
02.03.26	Merkur	142,8°
	Venus	13,1°
03.03.26	Merkur	148,0°
	Venus	14,7°
Vollmond		
04.03.26	Merkur	152,9°
	Venus	16,3°
05.03.26	Merkur	157,7°
	Venus	17,9°
06.03.26	Merkur	162,4°
	Venus	19,5°
07.03.26	Merkur	166,8°
	Venus	21,1°
08.03.26	Merkur	171,2°
	Venus	22,7°
09.03.26	Merkur	175,4°
	Venus	24,3°
10.03.26	Merkur	179,5°
	Venus	25,9°

11.03.26	Merkur	183,5°
	Venus	27,5°
12.03.26	Merkur	187,3°
	Venus	29,1°
13.03.26	Merkur	191,0°
	Venus	30,7°
14.03.26	Merkur	194,7°
	Venus	32,3°
15.03.26	Merkur	198,2°
	Venus	33,9°
16.03.26	Merkur	201,7°
	Venus	35,5°
17.03.26	Merkur	205,0°
	Venus	37,1°
18.03.26	Merkur	208,3°
	Venus	38,7°
19.03.26	Merkur	211,6°
	Venus	40,3°
Neumond		
20.03.26	Merkur	214,7°
	Venus	41,9°
21.03.26	Merkur	217,8°
	Venus	43,5°
22.03.26	Merkur	220,9°
	Venus	45,1°
23.03.26	Merkur	223,9°
	Venus	46,7°
24.03.26	Merkur	226,9°
	Venus	48,3°

25.03.26	Merkur	229,8°
	Venus	49,9°
26.03.26	Merkur	232,7°
	Venus	51,5°
27.03.26	Merkur	235,5°
	Venus	53,1°
28.03.26	Merkur	238,3°
	Venus	54,7°
29.03.26	Merkur	241,2°
	Venus	56,3°
30.03.26	Merkur	243,9°
	Venus	57,9°
31.03.26	Merkur	246,7°
	Venus	59,5°
01.04.26	Merkur	249,5°
	Venus	61,2°
02.04.26	Merkur	252,2°
	Venus	62,8°
Vollmond		
03.04.26	Merkur	255,0°
	Venus	64,4°
04.04.26	Merkur	257,7°
	Venus	66,0°
05.04.26	Merkur	260,5°
	Venus	67,6°
06.04.26	Merkur	263,2°
	Venus	69,2°
07.04.26	Merkur	266,0°
	Venus	70,8°

08.04.26	Merkur	268,7°	22.04.26	Merkur	310,9°	06.05.26	Merkur	8,2°	20.05.26	Merkur	90,5°
	Venus	72,4°		Venus	95,0°		Venus	117,7°		Venus	140,4°
09.04.26	Merkur	271,5°	23.04.26	Merkur	314,3°	07.05.26	Merkur	13,3°	21.05.26	Merkur	96,8°
	Venus	74,0°		Venus	96,6°		Venus	119,3°		Venus	142,1°
10.04.26	Merkur	274,3°	24.04.26	Merkur	317,8°	08.05.26	Merkur	18,6°	22.05.26	Merkur	103,0°
	Venus	75,6°		Venus	98,2°		Venus	120,9°		Venus	143,7°
11.04.26	Merkur	277,2°	25.04.26	Merkur	321,4°	09.05.26	Merkur	23,9°	23.05.26	Merkur	109,1°
	Venus	77,2°		Venus	99,9°		Venus	122,6°		Venus	145,3°
12.04.26	Merkur	280,0°	26.04.26	Merkur	325,1°	10.05.26	Merkur	29,5°	24.05.26	Merkur	115,1°
	Venus	78,9°		Venus	101,5°		Venus	124,2°		Venus	146,9°
13.04.26	Merkur	282,9°	27.04.26	Merkur	328,8°	11.05.26	Merkur	35,1°	25.05.26	Merkur	121,0°
	Venus	80,5°		Venus	103,1°		Venus	125,8°		Venus	148,6°
14.04.26	Merkur	285,8°	28.04.26	Merkur	332,7°	12.05.26	Merkur	41,0°	26.05.26	Merkur	126,7°
	Venus	82,1°		Venus	104,7°		Venus	127,4°		Venus	150,2°
15.04.26	Merkur	288,8°	29.04.26	Merkur	336,7°	13.05.26	Merkur	46,9°	27.05.26	Merkur	132,3°
	Venus	83,7°		Venus	106,3°		Venus	129,1°		Venus	151,8°
16.04.26	Merkur	291,8°	30.04.26	Merkur	340,8°	14.05.26	Merkur	52,9°	28.05.26	Merkur	137,7°
	Venus	85,3°		Venus	108,0°		Venus	130,7°		Venus	153,4°
17.04.26	Merkur	294,8°	01.05.26	Merkur	345,0°	15.05.26	Merkur	59,1°	29.05.26	Merkur	143,0°
	Venus	86,9°		Venus	109,6°		Venus	132,3°		Venus	155,1°
	Neumond			Vollmond		16.05.26	Merkur	65,3°	30.05.26	Merkur	148,1°
18.04.26	Merkur	297,9°	02.05.26	Merkur	349,4°		Venus	133,9°		Venus	156,7°
	Venus	88,5°		Venus	111,2°		Neumond		31.05.26	Merkur	153,1°
19.04.26	Merkur	301,1°	03.05.26	Merkur	353,9°	17.05.26	Merkur	71,6°		Venus	158,3°
	Venus	90,2°		Venus	112,8°		Venus	135,6°		Vollmond	
20.04.26	Merkur	304,3°	04.05.26	Merkur	358,5°	18.05.26	Merkur	77,9°	01.06.26	Merkur	157,9°
	Venus	91,8°		Venus	114,4°		Venus	137,2°		Venus	159,9°
21.04.26	Merkur	307,5°	05.05.26	Merkur	3,3°	19.05.26	Merkur	84,2°	02.06.26	Merkur	162,5°
	Venus	93,4°		Venus	116,1°		Venus	138,8°		Venus	161,6°

AstroMedia

03.06.26	Merkur	167,0°	17.06.26	Merkur	217,9°	01.07.26	Merkur	257,8°	15.07.26	Merkur	298,0°
	Venus	163,2°		Venus	185,9°		Venus	208,5°		Venus	230,9°
04.06.26	Merkur	171,3°	18.06.26	Merkur	221,0°	02.07.26	Merkur	260,5°	16.07.26	Merkur	301,2°
	Venus	164,8°		Venus	187,5°		Venus	210,1°		Venus	232,5°
05.06.26	Merkur	175,5°	19.06.26	Merkur	224,0°	03.07.26	Merkur	263,3°	17.07.26	Merkur	304,4°
	Venus	166,4°		Venus	189,1°		Venus	211,7°		Venus	234,1°
06.06.26	Merkur	179,6°	20.06.26	Merkur	226,9°	04.07.26	Merkur	266,1°	18.07.26	Merkur	307,6°
	Venus	168,1°		Venus	190,7°		Venus	213,3°		Venus	235,7°
07.06.26	Merkur	183,6°	21.06.26	Merkur	229,9°	05.07.26	Merkur	268,8°	19.07.26	Merkur	311,0°
	Venus	169,7°		Venus	192,3°		Venus	214,9°		Venus	237,3°
08.06.26	Merkur	187,4°	22.06.26	Merkur	232,8°	06.07.26	Merkur	271,6°	20.07.26	Merkur	314,4°
	Venus	171,3°		Venus	194,0°		Venus	216,5°		Venus	238,9°
09.06.26	Merkur	191,2°	23.06.26	Merkur	235,6°	07.07.26	Merkur	274,4°	21.07.26	Merkur	317,9°
	Venus	172,9°		Venus	195,6°		Venus	218,1°		Venus	240,5°
10.06.26	Merkur	194,8°	24.06.26	Merkur	238,4°	08.07.26	Merkur	277,3°	22.07.26	Merkur	321,5°
	Venus	174,5°		Venus	197,2°		Venus	219,7°		Venus	242,1°
11.06.26	Merkur	198,3°	25.06.26	Merkur	241,2°	09.07.26	Merkur	280,1°	23.07.26	Merkur	325,2°
	Venus	176,2°		Venus	198,8°		Venus	221,3°		Venus	243,6°
12.06.26	Merkur	201,8°	26.06.26	Merkur	244,0°	10.07.26	Merkur	283,0°	24.07.26	Merkur	329,0°
	Venus	177,8°		Venus	200,4°		Venus	222,9°		Venus	245,2°
13.06.26	Merkur	205,1°	27.06.26	Merkur	246,8°	11.07.26	Merkur	285,9°	25.07.26	Merkur	332,8°
	Venus	179,4°		Venus	202,0°		Venus	224,5°		Venus	246,8°
14.06.26	Merkur	208,4°	28.06.26	Merkur	249,6°	12.07.26	Merkur	288,9°	26.07.26	Merkur	336,8°
	Venus	181,0°		Venus	203,6°		Venus	226,1°		Venus	248,4°
15.06.26	Merkur	211,7°	29.06.26	Merkur	252,3°	13.07.26	Merkur	291,9°	27.07.26	Merkur	340,9°
	Venus	182,6°		Venus	205,2°		Venus	227,7°		Venus	250,0°
	Neumond		30.06.26	Merkur	255,1°	14.07.26	Merkur	294,9°	28.07.26	Merkur	345,2°
16.06.26	Merkur	214,8°		Venus	206,9°		Venus	229,3°		Venus	251,6°
	Venus	184,3°		Vollmond			Neumond				

AstroMedia

29.07.26	Merkur	349,5°	12.08.26	Merkur	65,5°	26.08.26	Merkur	148,3°	09.09.26	Merkur	205,3°	
	Venus	253,2°		Venus	275,4°		Venus	297,5°		Venus	319,7°	
	Vollmond			Neumond			27.08.26	Merkur	153,2°	10.09.26	Merkur	208,5°
30.07.26	Merkur	354,0°	13.08.26	Merkur	71,8°		Venus	299,1°		Venus	321,2°	
	Venus	254,8°		Venus	277,0°	28.08.26	Merkur	158,0°	11.09.26	Merkur	211,8°	
31.07.26	Merkur	358,7°	14.08.26	Merkur	78,1°		Venus	300,7°		Venus	322,8°	
	Venus	256,4°		Venus	278,5°		Vollmond			Neumond		
01.08.26	Merkur	3,5°	15.08.26	Merkur	84,4°	29.08.26	Merkur	162,6°	12.09.26	Merkur	214,9°	
	Venus	258,0°		Venus	280,1°		Venus	302,3°		Venus	324,4°	
02.08.26	Merkur	8,4°	16.08.26	Merkur	90,7°	30.08.26	Merkur	167,1°	13.09.26	Merkur	218,0°	
	Venus	259,5°		Venus	281,7°		Venus	303,8°		Venus	326,0°	
03.08.26	Merkur	13,5°	17.08.26	Merkur	97,0°	31.08.26	Merkur	171,5°	14.09.26	Merkur	221,1°	
	Venus	261,1°		Venus	283,3°		Venus	305,4°		Venus	327,6°	
04.08.26	Merkur	18,7°	18.08.26	Merkur	103,2°	01.09.26	Merkur	175,7°	15.09.26	Merkur	224,1°	
	Venus	262,7°		Venus	284,9°		Venus	307,0°		Venus	329,2°	
05.08.26	Merkur	24,1°	19.08.26	Merkur	109,3°	02.09.26	Merkur	179,7°	16.09.26	Merkur	227,0°	
	Venus	264,3°		Venus	286,5°		Venus	308,6°		Venus	330,7°	
06.08.26	Merkur	29,6°	20.08.26	Merkur	115,3°	03.09.26	Merkur	183,7°	17.09.26	Merkur	230,0°	
	Venus	265,9°		Venus	288,0°		Venus	310,2°		Venus	332,3°	
07.08.26	Merkur	35,3°	21.08.26	Merkur	121,2°	04.09.26	Merkur	187,5°	18.09.26	Merkur	232,8°	
	Venus	267,5°		Venus	289,6°		Venus	311,8°		Venus	333,9°	
08.08.26	Merkur	41,1°	22.08.26	Merkur	126,9°	05.09.26	Merkur	191,3°	19.09.26	Merkur	235,7°	
	Venus	269,0°		Venus	291,2°		Venus	313,3°		Venus	335,5°	
09.08.26	Merkur	47,1°	23.08.26	Merkur	132,5°	06.09.26	Merkur	194,9°	20.09.26	Merkur	238,5°	
	Venus	270,6°		Venus	292,8°		Venus	314,9°		Venus	337,1°	
10.08.26	Merkur	53,1°	24.08.26	Merkur	137,9°	07.09.26	Merkur	198,4°	21.09.26	Merkur	241,3°	
	Venus	272,2°		Venus	294,4°		Venus	316,5°		Venus	338,7°	
11.08.26	Merkur	59,3°	25.08.26	Merkur	143,2°	08.09.26	Merkur	201,9°	22.09.26	Merkur	244,1°	
	Venus	273,8°		Venus	295,9°		Venus	318,1°		Venus	340,3°	

23.09.26	Merkur	246,9°
	Venus	341,8°
24.09.26	Merkur	249,6°
	Venus	343,4°
25.09.26	Merkur	252,4°
	Venus	345,0°
26.09.26	Merkur	255,1°
	Venus	346,6°
Vollmond		
27.09.26	Merkur	257,9°
	Venus	348,2°
28.09.26	Merkur	260,6°
	Venus	349,8°
29.09.26	Merkur	263,4°
	Venus	351,4°
30.09.26	Merkur	266,1°
	Venus	353,0°
01.10.26	Merkur	268,9°
	Venus	354,5°
02.10.26	Merkur	271,7°
	Venus	356,1°
03.10.26	Merkur	274,5°
	Venus	357,7°
04.10.26	Merkur	277,3°
	Venus	359,3°
05.10.26	Merkur	280,2°
	Venus	0,9°
06.10.26	Merkur	283,1°
	Venus	2,5°

07.10.26	Merkur	286,0°
	Venus	4,1°
08.10.26	Merkur	289,0°
	Venus	5,7°
09.10.26	Merkur	292,0°
	Venus	7,3°
10.10.26	Merkur	295,0°
	Venus	8,9°
Neumond		
11.10.26	Merkur	298,1°
	Venus	10,4°
12.10.26	Merkur	301,3°
	Venus	12,0°
13.10.26	Merkur	304,5°
	Venus	13,6°
14.10.26	Merkur	307,8°
	Venus	15,2°
15.10.26	Merkur	311,1°
	Venus	16,8°
16.10.26	Merkur	314,5°
	Venus	18,4°
17.10.26	Merkur	318,0°
	Venus	20,0°
18.10.26	Merkur	321,6°
	Venus	21,6°
19.10.26	Merkur	325,3°
	Venus	23,2°
20.10.26	Merkur	329,1°
	Venus	24,8°

21.10.26	Merkur	333,0°
	Venus	26,4°
22.10.26	Merkur	337,0°
	Venus	28,0°
23.10.26	Merkur	341,1°
	Venus	29,6°
24.10.26	Merkur	345,3°
	Venus	31,2°
25.10.26	Merkur	349,7°
	Venus	32,8°
26.10.26	Merkur	354,2°
	Venus	34,4°
Vollmond		
27.10.26	Merkur	358,8°
	Venus	36,0°
28.10.26	Merkur	3,6°
	Venus	37,6°
29.10.26	Merkur	8,6°
	Venus	39,2°
30.10.26	Merkur	13,6°
	Venus	40,8°
31.10.26	Merkur	18,9°
	Venus	42,4°
01.11.26	Merkur	24,3°
	Venus	44,0°
02.11.26	Merkur	29,8°
	Venus	45,6°
03.11.26	Merkur	35,5°
	Venus	47,2°

04.11.26	Merkur	41,3°
	Venus	48,8°
05.11.26	Merkur	47,3°
	Venus	50,4°
06.11.26	Merkur	53,3°
	Venus	52,0°
07.11.26	Merkur	59,5°
	Venus	53,6°
08.11.26	Merkur	65,7°
	Venus	55,2°
09.11.26	Merkur	72,0°
	Venus	56,8°
Neumond		
10.11.26	Merkur	78,3°
	Venus	58,4°
11.11.26	Merkur	84,6°
	Venus	60,0°
12.11.26	Merkur	90,9°
	Venus	61,6°
13.11.26	Merkur	97,2°
	Venus	63,2°
14.11.26	Merkur	103,4°
	Venus	64,9°
15.11.26	Merkur	109,5°
	Venus	66,5°
16.11.26	Merkur	115,5°
	Venus	68,1°
17.11.26	Merkur	121,3°
	Venus	69,7°

18.11.26	Merkur	127,1°
	Venus	71,3°
19.11.26	Merkur	132,6°
	Venus	72,9°
20.11.26	Merkur	138,1°
	Venus	74,5°
21.11.26	Merkur	143,3°
	Venus	76,1°
22.11.26	Merkur	148,4°
	Venus	77,7°
23.11.26	Merkur	153,4°
	Venus	79,3°
24.11.26	Merkur	158,2°
	Venus	81,0°
Vollmond		
25.11.26	Merkur	162,8°
	Venus	82,6°
26.11.26	Merkur	167,3°
	Venus	84,2°
27.11.26	Merkur	171,6°
	Venus	85,8°
28.11.26	Merkur	175,8°
	Venus	87,4°
29.11.26	Merkur	179,9°
	Venus	89,0°
30.11.26	Merkur	183,8°
	Venus	90,7°
01.12.26	Merkur	187,7°
	Venus	92,3°

02.12.26	Merkur	191,4°
	Venus	93,9°
03.12.26	Merkur	195,0°
	Venus	95,5°
04.12.26	Merkur	198,5°
	Venus	97,1°
05.12.26	Merkur	202,0°
	Venus	98,7°
06.12.26	Merkur	205,4°
	Venus	100,4°
07.12.26	Merkur	208,7°
	Venus	102,0°
08.12.26	Merkur	211,9°
	Venus	103,6°
09.12.26	Merkur	215,0°
	Venus	105,2°
Neumond		
10.12.26	Merkur	218,1°
	Venus	106,8°
11.12.26	Merkur	221,2°
	Venus	108,5°
12.12.26	Merkur	224,2°
	Venus	110,1°
13.12.26	Merkur	227,1°
	Venus	111,7°
14.12.26	Merkur	230,1°
	Venus	113,3°
15.12.26	Merkur	232,9°
	Venus	114,9°

18.12.26	Merkur	241,4°
	Venus	119,8°
19.12.26	Merkur	244,2°
	Venus	121,4°
20.12.26	Merkur	247,0°
	Venus	123,1°
21.12.26	Merkur	249,7°
	Venus	124,7°
22.12.26	Merkur	252,5°
	Venus	126,3°
23.12.26	Merkur	255,2°
	Venus	127,9°
24.12.26	Merkur	258,0°
	Venus	129,6°
Vollmond		
25.12.26	Merkur	260,7°
	Venus	131,2°
26.12.26	Merkur	263,5°
	Venus	132,8°
27.12.26	Merkur	266,2°
	Venus	134,4°
28.12.26	Merkur	269,0°
	Venus	136,1°
29.12.26	Merkur	271,8°
	Venus	137,7°
30.12.26	Merkur	274,6°
	Venus	139,3°
31.12.26	Merkur	277,4°
	Venus	140,9°

01.01.27	Merkur	280,3°
	Venus	142,6°
02.01.27	Merkur	283,2°
	Venus	144,2°
03.01.27	Merkur	286,1°
	Venus	145,8°
04.01.27	Merkur	289,1°
	Venus	147,4°
05.01.27	Merkur	292,1°
	Venus	149,1°
06.01.27	Merkur	295,1°
	Venus	150,7°
07.01.27	Merkur	298,2°
	Venus	152,3°
Neumond		
08.01.27	Merkur	301,4°
	Venus	153,9°
09.01.27	Merkur	304,6°
	Venus	155,6°
10.01.27	Merkur	307,9°
	Venus	157,2°
11.01.27	Merkur	311,2°
	Venus	158,8°
12.01.27	Merkur	314,6°
	Venus	160,4°
13.01.27	Merkur	318,1°
	Venus	162,1°
14.01.27	Merkur	321,7°
	Venus	163,7°

15.01.27	Merkur	325,4°	29.01.27	Merkur	30,0°	12.02.27	Merkur	115,7°	26.02.27	Merkur	183,9°
	Venus	165,3°		Venus	188,0°		Venus	210,5°		Venus	233,0°
16.01.27	Merkur	329,2°	30.01.27	Merkur	35,7°	13.02.27	Merkur	121,5°	27.02.27	Merkur	187,8°
	Venus	166,9°		Venus	189,6°		Venus	212,2°		Venus	234,6°
17.01.27	Merkur	333,1°	31.01.27	Merkur	41,5°	14.02.27	Merkur	127,2°	28.02.27	Merkur	191,5°
	Venus	168,5°		Venus	191,2°		Venus	213,8°		Venus	236,2°
18.01.27	Merkur	337,1°	01.02.27	Merkur	47,5°	15.02.27	Merkur	132,8°	01.03.27	Merkur	195,1°
	Venus	170,2°		Venus	192,8°		Venus	215,4°		Venus	237,8°
19.01.27	Merkur	341,2°	02.02.27	Merkur	53,5°	16.02.27	Merkur	138,2°	02.03.27	Merkur	198,7°
	Venus	171,8°		Venus	194,4°		Venus	217,0°		Venus	239,3°
20.01.27	Merkur	345,5°	03.02.27	Merkur	59,7°	17.02.27	Merkur	143,5°	03.03.27	Merkur	202,1°
	Venus	173,4°		Venus	196,1°		Venus	218,6°		Venus	240,9°
21.01.27	Merkur	349,8°	04.02.27	Merkur	65,9°	18.02.27	Merkur	148,6°	04.03.27	Merkur	205,5°
	Venus	175,0°		Venus	197,7°		Venus	220,2°		Venus	242,5°
22.01.27	Merkur	354,3°	05.02.27	Merkur	72,2°	19.02.27	Merkur	153,5°	05.03.27	Merkur	208,8°
	Venus	176,7°		Venus	199,3°		Venus	221,8°		Venus	244,1°
	Vollmond		06.02.27	Merkur	78,5°	20.02.27	Merkur	158,3°	06.03.27	Merkur	212,0°
23.01.27	Merkur	359,0°		Venus	200,9°		Venus	223,4°		Venus	245,7°
	Venus	178,3°		Neumond		21.02.27	Merkur	162,9°	07.03.27	Merkur	215,1°
24.01.27	Merkur	3,8°					Venus	225,0°		Venus	247,3°
	Venus	179,9°	07.02.27	Merkur	84,8°		Vollmond		08.03.27	Merkur	218,2°
25.01.27	Merkur	8,7°		Venus	202,5°					Venus	248,9°
	Venus	181,5°	08.02.27	Merkur	91,1°	22.02.27	Merkur	167,4°			Neumond
26.01.27	Merkur	13,8°		Venus	204,1°		Venus	226,6°	09.03.27	Merkur	221,3°
	Venus	183,1°	09.02.27	Merkur	97,4°	23.02.27	Merkur	171,7°		Venus	250,5°
27.01.27	Merkur	19,1°		Venus	205,7°		Venus	228,2°	10.03.27	Merkur	224,3°
	Venus	184,7°	10.02.27	Merkur	103,6°	24.02.27	Merkur	175,9°		Venus	252,1°
28.01.27	Merkur	24,5°		Venus	207,3°		Venus	229,8°	11.03.27	Merkur	227,2°
	Venus	186,4°	11.02.27	Merkur	109,7°	25.02.27	Merkur	180,0°		Venus	253,7°
				Venus	208,9°		Venus	231,4°			

12.03.27	Merkur	230,1°
	Venus	255,3°
13.03.27	Merkur	233,0°
	Venus	256,8°
14.03.27	Merkur	235,9°
	Venus	258,4°
15.03.27	Merkur	238,7°
	Venus	260,0°
16.03.27	Merkur	241,5°
	Venus	261,6°
17.03.27	Merkur	244,3°
	Venus	263,2°
18.03.27	Merkur	247,1°
	Venus	264,8°
19.03.27	Merkur	249,8°
	Venus	266,4°
20.03.27	Merkur	252,6°
	Venus	267,9°
21.03.27	Merkur	255,3°
	Venus	269,5°
22.03.27	Merkur	258,1°
	Venus	271,1°
Vollmond		
23.03.27	Merkur	260,8°
	Venus	272,7°
24.03.27	Merkur	263,6°
	Venus	274,3°
25.03.27	Merkur	266,3°
	Venus	275,9°

26.03.27	Merkur	269,1°
	Venus	277,4°
27.03.27	Merkur	271,9°
	Venus	279,0°
28.03.27	Merkur	274,7°
	Venus	280,6°
29.03.27	Merkur	277,5°
	Venus	282,2°
30.03.27	Merkur	280,4°
	Venus	283,8°
31.03.27	Merkur	283,3°
	Venus	285,3°
01.04.27	Merkur	286,2°
	Venus	286,9°
02.04.27	Merkur	289,2°
	Venus	288,5°
03.04.27	Merkur	292,2°
	Venus	290,1°
04.04.27	Merkur	295,2°
	Venus	291,7°
05.04.27	Merkur	298,3°
	Venus	293,3°
06.04.27	Merkur	301,5°
	Venus	294,8°
07.04.27	Merkur	304,7°
	Venus	296,4°
Neumond		
08.04.27	Merkur	308,0°
	Venus	298,0°

09.04.27	Merkur	311,3°
	Venus	299,6°
10.04.27	Merkur	314,7°
	Venus	301,2°
11.04.27	Merkur	318,3°
	Venus	302,7°
12.04.27	Merkur	321,8°
	Venus	304,3°
13.04.27	Merkur	325,5°
	Venus	305,9°
14.04.27	Merkur	329,3°
	Venus	307,5°
15.04.27	Merkur	333,2°
	Venus	309,1°
16.04.27	Merkur	337,2°
	Venus	310,6°
17.04.27	Merkur	341,3°
	Venus	312,2°
18.04.27	Merkur	345,6°
	Venus	313,8°
19.04.27	Merkur	350,0°
	Venus	315,4°
20.04.27	Merkur	354,5°
	Venus	317,0°
Vollmond		
21.04.27	Merkur	359,1°
	Venus	318,6°
22.04.27	Merkur	3,9°
	Venus	320,1°

23.04.27	Merkur	8,9°
	Venus	321,7°
24.04.27	Merkur	14,0°
	Venus	323,3°
25.04.27	Merkur	19,2°
	Venus	324,9°
26.04.27	Merkur	24,6°
	Venus	326,5°
27.04.27	Merkur	30,2°
	Venus	328,1°
28.04.27	Merkur	35,9°
	Venus	329,6°
29.04.27	Merkur	41,7°
	Venus	331,2°
30.04.27	Merkur	47,6°
	Venus	332,8°
01.05.27	Merkur	53,7°
	Venus	334,4°
02.05.27	Merkur	59,9°
	Venus	336,0°
03.05.27	Merkur	66,1°
	Venus	337,6°
04.05.27	Merkur	72,4°
	Venus	339,2°
05.05.27	Merkur	78,7°
	Venus	340,7°
06.05.27	Merkur	85,0°
	Venus	342,3°
Neumond		

AstroMedia

07.05.27	Merkur	91,3°
	Venus	343,9°
08.05.27	Merkur	97,6°
	Venus	345,5°
09.05.27	Merkur	103,8°
	Venus	347,1°
10.05.27	Merkur	109,9°
	Venus	348,7°
11.05.27	Merkur	115,8°
	Venus	350,3°
12.05.27	Merkur	121,7°
	Venus	351,8°
13.05.27	Merkur	127,4°
	Venus	353,4°
14.05.27	Merkur	133,0°
	Venus	355,0°
15.05.27	Merkur	138,4°
	Venus	356,6°
16.05.27	Merkur	143,7°
	Venus	358,2°
17.05.27	Merkur	148,7°
	Venus	359,8°
18.05.27	Merkur	153,7°
	Venus	1,4°
19.05.27	Merkur	158,5°
	Venus	3,0°
20.05.27	Merkur	163,1°
	Venus	4,6°

Vollmond

21.05.27	Merkur	167,5°
	Venus	6,2°
22.05.27	Merkur	171,9°
	Venus	7,8°
23.05.27	Merkur	176,1°
	Venus	9,3°
24.05.27	Merkur	180,1°
	Venus	10,9°
25.05.27	Merkur	184,1°
	Venus	12,5°
26.05.27	Merkur	187,9°
	Venus	14,1°
27.05.27	Merkur	191,6°
	Venus	15,7°
28.05.27	Merkur	195,2°
	Venus	17,3°
29.05.27	Merkur	198,8°
	Venus	18,9°
30.05.27	Merkur	202,2°
	Venus	20,5°
31.05.27	Merkur	205,6°
	Venus	22,1°
01.06.27	Merkur	208,9°
	Venus	23,7°
02.06.27	Merkur	212,1°
	Venus	25,3°
03.06.27	Merkur	215,2°
	Venus	26,9°

04.06.27	Merkur	218,3°
	Venus	28,5°
Neumond		
05.06.27	Merkur	221,4°
	Venus	30,1°
06.06.27	Merkur	224,4°
	Venus	31,7°
07.06.27	Merkur	227,3°
	Venus	33,3°
08.06.27	Merkur	230,2°
	Venus	34,9°
09.06.27	Merkur	233,1°
	Venus	36,5°
10.06.27	Merkur	236,0°
	Venus	38,1°
11.06.27	Merkur	238,8°
	Venus	39,7°
12.06.27	Merkur	241,6°
	Venus	41,3°
13.06.27	Merkur	244,4°
	Venus	42,9°
14.06.27	Merkur	247,2°
	Venus	44,5°
15.06.27	Merkur	249,9°
	Venus	46,1°
16.06.27	Merkur	252,7°
	Venus	47,7°
17.06.27	Merkur	255,4°
	Venus	49,3°

18.06.27	Merkur	258,2°
	Venus	50,9°
19.06.27	Merkur	260,9°
	Venus	52,5°
Vollmond		
20.06.27	Merkur	263,7°
	Venus	54,1°
21.06.27	Merkur	266,4°
	Venus	55,7°
22.06.27	Merkur	269,2°
	Venus	57,3°
23.06.27	Merkur	272,0°
	Venus	58,9°
24.06.27	Merkur	274,8°
	Venus	60,5°
25.06.27	Merkur	277,6°
	Venus	62,1°
26.06.27	Merkur	280,5°
	Venus	63,7°
27.06.27	Merkur	283,4°
	Venus	65,4°
28.06.27	Merkur	286,3°
	Venus	67,0°
29.06.27	Merkur	289,3°
	Venus	68,6°
30.06.27	Merkur	292,3°
	Venus	70,2°
01.07.27	Merkur	295,3°
	Venus	71,8°

02.07.27	Merkur	298,4°	16.07.27	Merkur	350,1°	30.07.27	Merkur	66,3°	13.08.27	Merkur	148,9°
	Venus	73,4°		Venus	96,0°		Venus	118,7°		Venus	141,4°
03.07.27	Merkur	301,6°	17.07.27	Merkur	354,6°	31.07.27	Merkur	72,6°	14.08.27	Merkur	153,8°
	Venus	75,0°		Venus	97,6°		Venus	120,3°		Venus	143,1°
04.07.27	Merkur	304,8°	18.07.27	Merkur	359,3°	01.08.27	Merkur	78,9°	15.08.27	Merkur	158,6°
	Venus	76,6°		Venus	99,2°		Venus	121,9°		Venus	144,7°
	Neumond			Vollmond		02.08.27	Merkur	85,2°	16.08.27	Merkur	163,2°
05.07.27	Merkur	308,1°	19.07.27	Merkur	4,1°		Venus	123,6°		Venus	146,3°
	Venus	78,2°		Venus	100,9°				17.08.27	Merkur	167,7°
06.07.27	Merkur	311,4°	20.07.27	Merkur	9,0°					Venus	147,9°
	Venus	79,8°		Venus	102,5°	03.08.27	Merkur	91,5°			
07.07.27	Merkur	314,9°	21.07.27	Merkur	14,1°		Venus	125,2°			Vollmond
	Venus	81,5°		Venus	104,1°	04.08.27	Merkur	97,8°	18.08.27	Merkur	172,0°
08.07.27	Merkur	318,4°	22.07.27	Merkur	19,4°		Venus	126,8°		Venus	149,6°
	Venus	83,1°		Venus	105,7°	05.08.27	Merkur	104,0°	19.08.27	Merkur	176,2°
09.07.27	Merkur	322,0°	23.07.27	Merkur	24,8°		Venus	128,4°		Venus	151,2°
	Venus	84,7°		Venus	107,3°	06.08.27	Merkur	110,0°	20.08.27	Merkur	180,3°
10.07.27	Merkur	325,7°	24.07.27	Merkur	30,3°		Venus	130,1°		Venus	152,8°
	Venus	86,3°		Venus	109,0°	07.08.27	Merkur	116,0°	21.08.27	Merkur	184,2°
11.07.27	Merkur	329,4°	25.07.27	Merkur	36,0°		Venus	131,7°		Venus	154,4°
	Venus	87,9°		Venus	110,6°	08.08.27	Merkur	121,9°	22.08.27	Merkur	188,0°
12.07.27	Merkur	333,3°	26.07.27	Merkur	41,9°		Venus	133,3°		Venus	156,1°
	Venus	89,5°		Venus	112,2°	09.08.27	Merkur	127,6°	23.08.27	Merkur	191,7°
13.07.27	Merkur	337,4°	27.07.27	Merkur	47,8°		Venus	134,9°		Venus	157,7°
	Venus	91,1°		Venus	113,8°	10.08.27	Merkur	133,2°	24.08.27	Merkur	195,4°
14.07.27	Merkur	341,5°	28.07.27	Merkur	53,9°		Venus	136,6°		Venus	159,3°
	Venus	92,8°		Venus	115,4°	11.08.27	Merkur	138,6°	25.08.27	Merkur	198,9°
15.07.27	Merkur	345,7°	29.07.27	Merkur	60,1°		Venus	138,2°		Venus	160,9°
	Venus	94,4°		Venus	117,1°	12.08.27	Merkur	143,8°	26.08.27	Merkur	202,3°
							Venus	139,8°		Venus	162,6°

27.08.27	Merkur	205,7°
	Venus	164,2°
28.08.27	Merkur	209,0°
	Venus	165,8°
29.08.27	Merkur	212,2°
	Venus	167,4°
30.08.27	Merkur	215,3°
	Venus	169,0°
31.08.27	Merkur	218,4°
	Venus	170,7°
Neumond		
01.09.27	Merkur	221,5°
	Venus	172,3°
02.09.27	Merkur	224,5°
	Venus	173,9°
03.09.27	Merkur	227,4°
	Venus	175,5°
04.09.27	Merkur	230,3°
	Venus	177,1°
05.09.27	Merkur	233,2°
	Venus	178,8°
06.09.27	Merkur	236,1°
	Venus	180,4°
07.09.27	Merkur	238,9°
	Venus	182,0°
08.09.27	Merkur	241,7°
	Venus	183,6°
09.09.27	Merkur	244,5°
	Venus	185,2°

10.09.27	Merkur	247,2°
	Venus	186,9°
11.09.27	Merkur	250,0°
	Venus	188,5°
12.09.27	Merkur	252,7°
	Venus	190,1°
13.09.27	Merkur	255,5°
	Venus	191,7°
14.09.27	Merkur	258,2°
	Venus	193,3°
15.09.27	Merkur	261,0°
	Venus	194,9°
16.09.27	Merkur	263,7°
	Venus	196,6°
Vollmond		
17.09.27	Merkur	266,5°
	Venus	198,2°
18.09.27	Merkur	269,3°
	Venus	199,8°
19.09.27	Merkur	272,1°
	Venus	201,4°
20.09.27	Merkur	274,9°
	Venus	203,0°
21.09.27	Merkur	277,7°
	Venus	204,6°
22.09.27	Merkur	280,6°
	Venus	206,2°
23.09.27	Merkur	283,5°
	Venus	207,8°

24.09.27	Merkur	286,4°
	Venus	209,4°
25.09.27	Merkur	289,3°
	Venus	211,0°
26.09.27	Merkur	292,4°
	Venus	212,6°
27.09.27	Merkur	295,4°
	Venus	214,2°
28.09.27	Merkur	298,5°
	Venus	215,9°
29.09.27	Merkur	301,7°
	Venus	217,5°
30.09.27	Merkur	304,9°
	Venus	219,1°
Neumond		
01.10.27	Merkur	308,2°
	Venus	220,7°
02.10.27	Merkur	311,5°
	Venus	222,3°
03.10.27	Merkur	315,0°
	Venus	223,9°
04.10.27	Merkur	318,5°
	Venus	225,5°
05.10.27	Merkur	322,1°
	Venus	227,1°
06.10.27	Merkur	325,8°
	Venus	228,7°
07.10.27	Merkur	329,6°
	Venus	230,3°

08.10.27	Merkur	333,5°
	Venus	231,9°
09.10.27	Merkur	337,5°
	Venus	233,5°
10.10.27	Merkur	341,6°
	Venus	235,1°
11.10.27	Merkur	345,9°
	Venus	236,6°
12.10.27	Merkur	350,2°
	Venus	238,2°
13.10.27	Merkur	354,8°
	Venus	239,8°
14.10.27	Merkur	359,4°
	Venus	241,4°
15.10.27	Merkur	4,2°
	Venus	243,0°
Vollmond		
16.10.27	Merkur	9,2°
	Venus	244,6°
17.10.27	Merkur	14,3°
	Venus	246,2°
18.10.27	Merkur	19,6°
	Venus	247,8°
19.10.27	Merkur	25,0°
	Venus	249,4°
20.10.27	Merkur	30,5°
	Venus	251,0°
21.10.27	Merkur	36,2°
	Venus	252,6°

22.10.27	Merkur	42,1°
	Venus	254,1°
23.10.27	Merkur	48,0°
	Venus	255,7°
24.10.27	Merkur	54,1°
	Venus	257,3°
25.10.27	Merkur	60,3°
	Venus	258,9°
26.10.27	Merkur	66,5°
	Venus	260,5°
27.10.27	Merkur	72,8°
	Venus	262,1°
28.10.27	Merkur	79,1°
	Venus	263,7°
29.10.27	Merkur	85,4°
	Venus	265,3°
Neumond		
30.10.27	Merkur	91,7°
	Venus	266,8°
31.10.27	Merkur	98,0°
	Venus	268,4°
01.11.27	Merkur	104,2°
	Venus	270,0°
02.11.27	Merkur	110,2°
	Venus	271,6°
03.11.27	Merkur	116,2°
	Venus	273,2°
04.11.27	Merkur	122,1°
	Venus	274,8°

05.11.27	Merkur	127,8°
	Venus	276,3°
06.11.27	Merkur	133,3°
	Venus	277,9°
07.11.27	Merkur	138,7°
	Venus	279,5°
08.11.27	Merkur	144,0°
	Venus	281,1°
09.11.27	Merkur	149,1°
	Venus	282,7°
10.11.27	Merkur	154,0°
	Venus	284,2°
11.11.27	Merkur	158,7°
	Venus	285,8°
12.11.27	Merkur	163,4°
	Venus	287,4°
13.11.27	Merkur	167,8°
	Venus	289,0°
14.11.27	Merkur	172,1°
	Venus	290,6°
Vollmond		
15.11.27	Merkur	176,3°
	Venus	292,2°
16.11.27	Merkur	180,4°
	Venus	293,7°
17.11.27	Merkur	184,3°
	Venus	295,3°
18.11.27	Merkur	188,1°
	Venus	296,9°

19.11.27	Merkur	191,9°
	Venus	298,5°
20.11.27	Merkur	195,5°
	Venus	300,1°
21.11.27	Merkur	199,0°
	Venus	301,6°
22.11.27	Merkur	202,4°
	Venus	303,2°
23.11.27	Merkur	205,8°
	Venus	304,8°
24.11.27	Merkur	209,1°
	Venus	306,4°
25.11.27	Merkur	212,3°
	Venus	308,0°
26.11.27	Merkur	215,4°
	Venus	309,5°
27.11.27	Merkur	218,5°
	Venus	311,1°
28.11.27	Merkur	221,6°
	Venus	312,7°
Neumond		
29.11.27	Merkur	224,6°
	Venus	314,3°
30.11.27	Merkur	227,5°
	Venus	315,9°
01.12.27	Merkur	230,4°
	Venus	317,5°
02.12.27	Merkur	233,3°
	Venus	319,0°

03.12.27	Merkur	236,2°
	Venus	320,6°
04.12.27	Merkur	239,0°
	Venus	322,2°
05.12.27	Merkur	241,8°
	Venus	323,8°
06.12.27	Merkur	244,6°
	Venus	325,4°
07.12.27	Merkur	247,3°
	Venus	327,0°
08.12.27	Merkur	250,1°
	Venus	328,5°
09.12.27	Merkur	252,8°
	Venus	330,1°
10.12.27	Merkur	255,6°
	Venus	331,7°
11.12.27	Merkur	258,3°
	Venus	333,3°
12.12.27	Merkur	261,1°
	Venus	334,9°
13.12.27	Merkur	263,8°
	Venus	336,5°
Vollmond		
14.12.27	Merkur	266,6°
	Venus	338,0°
15.12.27	Merkur	269,4°
	Venus	339,6°
16.12.27	Merkur	272,2°
	Venus	341,2°

AstroMedia

17.12.27	Merkur	275,0°
	Venus	342,8°
18.12.27	Merkur	277,8°
	Venus	344,4°
19.12.27	Merkur	280,7°
	Venus	346,0°
20.12.27	Merkur	283,6°
	Venus	347,6°
21.12.27	Merkur	286,5°
	Venus	349,2°
22.12.27	Merkur	289,4°
	Venus	350,7°
23.12.27	Merkur	292,4°
	Venus	352,3°
24.12.27	Merkur	295,5°
	Venus	353,9°
25.12.27	Merkur	298,6°
	Venus	355,5°
26.12.27	Merkur	301,8°
	Venus	357,1°
27.12.27	Merkur	305,0°
	Venus	358,7°
	Neumond	
28.12.27	Merkur	308,3°
	Venus	0,3°
29.12.27	Merkur	311,6°
	Venus	1,9°
30.12.27	Merkur	315,1°
	Venus	3,5°

31.12.27	Merkur	318,6°
	Venus	5,1°
01.01.28	Merkur	322,2°
	Venus	6,6°
02.01.28	Merkur	325,9°
	Venus	8,2°
03.01.28	Merkur	329,7°
	Venus	9,8°
04.01.28	Merkur	333,6°
	Venus	11,4°
05.01.28	Merkur	337,6°
	Venus	13,0°
06.01.28	Merkur	341,7°
	Venus	14,6°
07.01.28	Merkur	346,0°
	Venus	16,2°
08.01.28	Merkur	350,4°
	Venus	17,8°
09.01.28	Merkur	354,9°
	Venus	19,4°
10.01.28	Merkur	359,6°
	Venus	21,0°
11.01.28	Merkur	4,4°
	Venus	22,6°
12.01.28	Merkur	9,3°
	Venus	24,2°
	Vollmond	
13.01.28	Merkur	14,5°
	Venus	25,8°

14.01.28	Merkur	19,7°
	Venus	27,4°
15.01.28	Merkur	25,1°
	Venus	29,0°
16.01.28	Merkur	30,7°
	Venus	30,6°
17.01.28	Merkur	36,4°
	Venus	32,2°
18.01.28	Merkur	42,2°
	Venus	33,8°
19.01.28	Merkur	48,2°
	Venus	35,4°
20.01.28	Merkur	54,3°
	Venus	37,0°
21.01.28	Merkur	60,5°
	Venus	38,6°
22.01.28	Merkur	66,7°
	Venus	40,2°
23.01.28	Merkur	73,0°
	Venus	41,8°
24.01.28	Merkur	79,3°
	Venus	43,4°
25.01.28	Merkur	85,6°
	Venus	45,0°
26.01.28	Merkur	91,9°
	Venus	46,6°
	Neumond	
27.01.28	Merkur	98,2°
	Venus	48,2°

28.01.28	Merkur	104,3°
	Venus	49,8°
29.01.28	Merkur	110,4°
	Venus	51,4°
30.01.28	Merkur	116,4°
	Venus	53,0°
31.01.28	Merkur	122,2°
	Venus	54,6°
01.02.28	Merkur	128,0°
	Venus	56,2°
02.02.28	Merkur	133,5°
	Venus	57,8°
03.02.28	Merkur	138,9°
	Venus	59,4°
04.02.28	Merkur	144,1°
	Venus	61,0°
05.02.28	Merkur	149,2°
	Venus	62,6°
06.02.28	Merkur	154,1°
	Venus	64,2°
07.02.28	Merkur	158,9°
	Venus	65,8°
08.02.28	Merkur	163,5°
	Venus	67,5°
09.02.28	Merkur	168,0°
	Venus	69,1°
10.02.28	Merkur	172,3°
	Venus	70,7°
	Vollmond	

11.02.28	Merkur	176,5°	25.02.28	Merkur	224,7°	10.03.28	Merkur	263,9°	24.03.28	Merkur	305,1°
	Venus	72,3°		Venus	94,9°		Venus	117,6°		Venus	140,3°
12.02.28	Merkur	180,5°		Neumond		11.03.28	Merkur	266,7°	25.03.28	Merkur	308,4°
	Venus	73,9°	26.02.28	Merkur	227,6°		Venus	119,2°		Venus	141,9°
13.02.28	Merkur	184,4°		Venus	96,5°		Vollmond		26.03.28	Merkur	311,7°
	Venus	75,5°	27.02.28	Merkur	230,5°	12.03.28	Merkur	269,5°		Venus	143,6°
14.02.28	Merkur	188,3°		Venus	98,1°		Venus	120,8°		Neumond	
	Venus	77,1°	28.02.28	Merkur	233,4°	13.03.28	Merkur	272,2°	27.03.28	Merkur	315,2°
15.02.28	Merkur	192,0°		Venus	99,7°		Venus	122,4°		Venus	145,2°
	Venus	78,7°	29.02.28	Merkur	236,2°	14.03.28	Merkur	275,1°	28.03.28	Merkur	318,7°
16.02.28	Merkur	195,6°		Venus	101,3°		Venus	124,1°		Venus	146,8°
	Venus	80,3°	01.03.28	Merkur	239,1°	15.03.28	Merkur	277,9°	29.03.28	Merkur	322,3°
17.02.28	Merkur	199,1°		Venus	103,0°		Venus	125,7°		Venus	148,4°
	Venus	82,0°	02.03.28	Merkur	241,9°	16.03.28	Merkur	280,8°	30.03.28	Merkur	326,0°
18.02.28	Merkur	202,5°		Venus	104,6°		Venus	127,3°		Venus	150,1°
	Venus	83,6°	03.03.28	Merkur	244,7°	17.03.28	Merkur	283,6°	31.03.28	Merkur	329,8°
19.02.28	Merkur	205,9°		Venus	106,2°		Venus	128,9°		Venus	151,7°
	Venus	85,2°	04.03.28	Merkur	247,4°	18.03.28	Merkur	286,6°	01.04.28	Merkur	333,7°
20.02.28	Merkur	209,2°		Venus	107,8°		Venus	130,5°		Venus	153,3°
	Venus	86,8°	05.03.28	Merkur	250,2°	19.03.28	Merkur	289,5°	02.04.28	Merkur	337,7°
21.02.28	Merkur	212,4°		Venus	109,4°		Venus	132,2°		Venus	154,9°
	Venus	88,4°	06.03.28	Merkur	252,9°	20.03.28	Merkur	292,5°	03.04.28	Merkur	341,9°
22.02.28	Merkur	215,5°		Venus	111,1°		Venus	133,8°		Venus	156,6°
	Venus	90,0°	07.03.28	Merkur	255,7°	21.03.28	Merkur	295,6°	04.04.28	Merkur	346,1°
23.02.28	Merkur	218,6°		Venus	112,7°		Venus	135,4°		Venus	158,2°
	Venus	91,6°	08.03.28	Merkur	258,4°	22.03.28	Merkur	298,7°	05.04.28	Merkur	350,5°
24.02.28	Merkur	221,7°		Venus	114,3°		Venus	137,0°		Venus	159,8°
	Venus	93,3°	09.03.28	Merkur	261,2°	23.03.28	Merkur	301,9°	06.04.28	Merkur	355,1°
				Venus	115,9°		Venus	138,7°		Venus	161,4°

07.04.28	Merkur	359,7°
	Venus	163,0°
08.04.28	Merkur	4,5°
	Venus	164,7°
09.04.28	Merkur	9,5°
	Venus	166,3°
Vollmond		
10.04.28	Merkur	14,6°
	Venus	167,9°
11.04.28	Merkur	19,9°
	Venus	169,5°
12.04.28	Merkur	25,3°
	Venus	171,2°
13.04.28	Merkur	30,9°
	Venus	172,8°
14.04.28	Merkur	36,6°
	Venus	174,4°
15.04.28	Merkur	42,4°
	Venus	176,0°
16.04.28	Merkur	48,4°
	Venus	177,6°
17.04.28	Merkur	54,5°
	Venus	179,3°
18.04.28	Merkur	60,6°
	Venus	180,9°
19.04.28	Merkur	66,9°
	Venus	182,5°
20.04.28	Merkur	73,2°
	Venus	184,1°

21.04.28	Merkur	79,5°
	Venus	185,7°
22.04.28	Merkur	85,8°
	Venus	187,4°
23.04.28	Merkur	92,1°
	Venus	189,0°
24.04.28	Merkur	98,4°
	Venus	190,6°
Neumond		
25.04.28	Merkur	104,5°
	Venus	192,2°
26.04.28	Merkur	110,6°
	Venus	193,8°
27.04.28	Merkur	116,6°
	Venus	195,4°
28.04.28	Merkur	122,4°
	Venus	197,0°
29.04.28	Merkur	128,1°
	Venus	198,7°
30.04.28	Merkur	133,7°
	Venus	200,3°
01.05.28	Merkur	139,1°
	Venus	201,9°
02.05.28	Merkur	144,3°
	Venus	203,5°
03.05.28	Merkur	149,4°
	Venus	205,1°

04.05.28	Merkur	154,3°
	Venus	206,7°
05.05.28	Merkur	159,0°
	Venus	208,3°
06.05.28	Merkur	163,6°
	Venus	209,9°
07.05.28	Merkur	168,1°
	Venus	211,5°
08.05.28	Merkur	172,4°
	Venus	213,1°
Vollmond		
09.05.28	Merkur	176,6°
	Venus	214,7°
10.05.28	Merkur	180,6°
	Venus	216,3°
11.05.28	Merkur	184,6°
	Venus	218,0°
12.05.28	Merkur	188,4°
	Venus	219,6°
13.05.28	Merkur	192,1°
	Venus	221,2°
14.05.28	Merkur	195,7°
	Venus	222,8°
15.05.28	Merkur	199,2°
	Venus	224,4°
16.05.28	Merkur	202,6°
	Venus	226,0°

17.05.28	Merkur	206,0°
	Venus	227,6°
18.05.28	Merkur	209,3°
	Venus	229,2°
19.05.28	Merkur	212,5°
	Venus	230,8°
20.05.28	Merkur	215,6°
	Venus	232,3°
21.05.28	Merkur	218,7°
	Venus	233,9°
22.05.28	Merkur	221,8°
	Venus	235,5°
23.05.28	Merkur	224,7°
	Venus	237,1°
24.05.28	Merkur	227,7°
	Venus	238,7°
Neumond		
25.05.28	Merkur	230,6°
	Venus	240,3°
26.05.28	Merkur	233,5°
	Venus	241,9°
27.05.28	Merkur	236,3°
	Venus	243,5°
28.05.28	Merkur	239,2°
	Venus	245,1°
29.05.28	Merkur	242,0°
	Venus	246,7°

30.05.28	Merkur	244,7°
	Venus	248,3°
31.05.28	Merkur	247,5°
	Venus	249,9°
01.06.28	Merkur	250,3°
	Venus	251,5°
02.06.28	Merkur	253,0°
	Venus	253,0°
03.06.28	Merkur	255,8°
	Venus	254,6°
04.06.28	Merkur	258,5°
	Venus	256,2°
05.06.28	Merkur	261,2°
	Venus	257,8°
06.06.28	Merkur	264,0°
	Venus	259,4°
07.06.28	Merkur	266,8°
	Venus	261,0°
Vollmond		
08.06.28	Merkur	269,5°
	Venus	262,6°
09.06.28	Merkur	272,3°
	Venus	264,2°
10.06.28	Merkur	275,1°
	Venus	265,7°
11.06.28	Merkur	278,0°
	Venus	267,3°
12.06.28	Merkur	280,8°
	Venus	268,9°

13.06.28	Merkur	283,7°
	Venus	270,5°
14.06.28	Merkur	286,7°
	Venus	272,1°
15.06.28	Merkur	289,6°
	Venus	273,7°
16.06.28	Merkur	292,6°
	Venus	275,2°
17.06.28	Merkur	295,7°
	Venus	276,8°
18.06.28	Merkur	298,8°
	Venus	278,4°
19.06.28	Merkur	302,0°
	Venus	280,0°
20.06.28	Merkur	305,2°
	Venus	281,6°
21.06.28	Merkur	308,5°
	Venus	283,2°
22.06.28	Merkur	311,9°
	Venus	284,7°
Neumond		
23.06.28	Merkur	315,3°
	Venus	286,3°
24.06.28	Merkur	318,8°
	Venus	287,9°
25.06.28	Merkur	322,4°
	Venus	289,5°
26.06.28	Merkur	326,1°
	Venus	291,1°

27.06.28	Merkur	329,9°
	Venus	292,6°
28.06.28	Merkur	333,8°
	Venus	294,2°
29.06.28	Merkur	337,9°
	Venus	295,8°
30.06.28	Merkur	342,0°
	Venus	297,4°
01.07.28	Merkur	346,3°
	Venus	299,0°
02.07.28	Merkur	350,7°
	Venus	300,5°
03.07.28	Merkur	355,2°
	Venus	302,1°
04.07.28	Merkur	359,9°
	Venus	303,7°
05.07.28	Merkur	4,7°
	Venus	305,3°
06.07.28	Merkur	9,7°
	Venus	306,9°
Vollmond		
07.07.28	Merkur	14,8°
	Venus	308,5°
08.07.28	Merkur	20,1°
	Venus	310,0°
09.07.28	Merkur	25,5°
	Venus	311,6°
10.07.28	Merkur	31,1°
	Venus	313,2°

11.07.28	Merkur	36,8°
	Venus	314,8°
12.07.28	Merkur	42,6°
	Venus	316,4°
13.07.28	Merkur	48,6°
	Venus	317,9°
14.07.28	Merkur	54,7°
	Venus	319,5°
15.07.28	Merkur	60,8°
	Venus	321,1°
16.07.28	Merkur	67,1°
	Venus	322,7°
17.07.28	Merkur	73,4°
	Venus	324,3°
18.07.28	Merkur	79,7°
	Venus	325,9°
19.07.28	Merkur	86,0°
	Venus	327,4°
20.07.28	Merkur	92,3°
	Venus	329,0°
21.07.28	Merkur	98,5°
	Venus	330,6°
22.07.28	Merkur	104,7°
	Venus	332,2°
Neumond		
23.07.28	Merkur	110,8°
	Venus	333,8°
24.07.28	Merkur	116,8°
	Venus	335,4°

AstroMedia

25.07.28	Merkur	122,6°
	Venus	336,9°
26.07.28	Merkur	128,3°
	Venus	338,5°
27.07.28	Merkur	133,8°
	Venus	340,1°
28.07.28	Merkur	139,2°
	Venus	341,7°
29.07.28	Merkur	144,5°
	Venus	343,3°
30.07.28	Merkur	149,5°
	Venus	344,9°
31.07.28	Merkur	154,4°
	Venus	346,5°
01.08.28	Merkur	159,2°
	Venus	348,1°
02.08.28	Merkur	163,8°
	Venus	349,6°
03.08.28	Merkur	168,2°
	Venus	351,2°
04.08.28	Merkur	172,5°
	Venus	352,8°
05.08.28	Merkur	176,7°
	Venus	354,4°
	Vollmond	
06.08.28	Merkur	180,8°
	Venus	356,0°
07.08.28	Merkur	184,7°
	Venus	357,6°

08.08.28	Merkur	188,5°
	Venus	359,2°
09.08.28	Merkur	192,2°
	Venus	0,8°
10.08.28	Merkur	195,8°
	Venus	2,4°
11.08.28	Merkur	199,3°
	Venus	3,9°
12.08.28	Merkur	202,7°
	Venus	5,5°
13.08.28	Merkur	206,1°
	Venus	7,1°
14.08.28	Merkur	209,4°
	Venus	8,7°
15.08.28	Merkur	212,6°
	Venus	10,3°
16.08.28	Merkur	215,7°
	Venus	11,9°
17.08.28	Merkur	218,8°
	Venus	13,5°
18.08.28	Merkur	221,9°
	Venus	15,1°
19.08.28	Merkur	224,8°
	Venus	16,7°
20.08.28	Merkur	227,8°
	Venus	18,3°
	Neumond	
21.08.28	Merkur	230,7°
	Venus	19,9°

22.08.28	Merkur	233,6°
	Venus	21,5°
23.08.28	Merkur	236,4°
	Venus	23,1°
24.08.28	Merkur	239,2°
	Venus	24,7°
25.08.28	Merkur	242,0°
	Venus	26,3°
26.08.28	Merkur	244,8°
	Venus	27,9°
27.08.28	Merkur	247,6°
	Venus	29,5°
28.08.28	Merkur	250,4°
	Venus	31,1°
29.08.28	Merkur	253,1°
	Venus	32,7°
30.08.28	Merkur	255,8°
	Venus	34,3°
31.08.28	Merkur	258,6°
	Venus	35,8°
01.09.28	Merkur	261,3°
	Venus	37,4°
02.09.28	Merkur	264,1°
	Venus	39,0°
03.09.28	Merkur	266,9°
	Venus	40,7°
04.09.28	Merkur	269,6°
	Venus	42,3°
	Vollmond	

05.09.28	Merkur	272,4°
	Venus	43,9°
06.09.28	Merkur	275,2°
	Venus	45,5°
07.09.28	Merkur	278,1°
	Venus	47,1°
08.09.28	Merkur	280,9°
	Venus	48,7°
09.09.28	Merkur	283,8°
	Venus	50,3°
10.09.28	Merkur	286,8°
	Venus	51,9°
11.09.28	Merkur	289,7°
	Venus	53,5°
12.09.28	Merkur	292,7°
	Venus	55,1°
13.09.28	Merkur	295,8°
	Venus	56,7°
14.09.28	Merkur	298,9°
	Venus	58,3°
15.09.28	Merkur	302,1°
	Venus	59,9°
16.09.28	Merkur	305,3°
	Venus	61,5°
17.09.28	Merkur	308,6°
	Venus	63,1°
18.09.28	Merkur	312,0°
	Venus	64,7°
	Neumond	

AstroMedia

19.09.28	Merkur	315,4°	03.10.28	Merkur	14,9°	17.10.28	Merkur	98,7°	31.10.28	Merkur	172,7°
	Venus	66,3°		Venus	88,9°		Venus	111,6°		Venus	134,3°
20.09.28	Merkur	318,9°	Vollmond			18.10.28	Merkur	104,9°	01.11.28	Merkur	176,8°
	Venus	67,9°	04.10.28	Merkur	20,2°		Venus	113,2°		Venus	135,9°
21.09.28	Merkur	322,5°		Venus	90,5°	Neumond			02.11.28	Merkur	180,9°
	Venus	69,5°	05.10.28	Merkur	25,7°	19.10.28	Merkur	111,0°		Venus	137,5°
22.09.28	Merkur	326,2°		Venus	92,1°		Venus	114,8°	Vollmond		
	Venus	71,2°	06.10.28	Merkur	31,2°	20.10.28	Merkur	117,0°	03.11.28	Merkur	184,8°
23.09.28	Merkur	330,1°		Venus	93,7°		Venus	116,4°		Venus	139,2°
	Venus	72,8°	07.10.28	Merkur	36,9°	21.10.28	Merkur	122,8°	04.11.28	Merkur	188,6°
24.09.28	Merkur	334,0°		Venus	95,4°		Venus	118,0°		Venus	140,8°
	Venus	74,4°	08.10.28	Merkur	42,8°	22.10.28	Merkur	128,5°	05.11.28	Merkur	192,3°
25.09.28	Merkur	338,0°		Venus	97,0°		Venus	119,7°		Venus	142,4°
	Venus	76,0°	09.10.28	Merkur	48,8°	23.10.28	Merkur	134,0°	06.11.28	Merkur	195,9°
26.09.28	Merkur	342,1°		Venus	98,6°		Venus	121,3°		Venus	144,0°
	Venus	77,6°	10.10.28	Merkur	54,9°	24.10.28	Merkur	139,4°	07.11.28	Merkur	199,4°
27.09.28	Merkur	346,4°		Venus	100,2°		Venus	122,9°		Venus	145,7°
	Venus	79,2°	11.10.28	Merkur	61,0°	25.10.28	Merkur	144,6°	08.11.28	Merkur	202,9°
28.09.28	Merkur	350,8°		Venus	101,8°		Venus	124,5°		Venus	147,3°
	Venus	80,8°	12.10.28	Merkur	67,3°	26.10.28	Merkur	149,7°	09.11.28	Merkur	206,2°
29.09.28	Merkur	355,3°		Venus	103,5°		Venus	126,2°		Venus	148,9°
	Venus	82,4°	13.10.28	Merkur	73,6°	27.10.28	Merkur	154,6°	10.11.28	Merkur	209,5°
30.09.28	Merkur	0,0°		Venus	105,1°		Venus	127,8°		Venus	150,5°
	Venus	84,1°	14.10.28	Merkur	79,9°	28.10.28	Merkur	159,3°	11.11.28	Merkur	212,7°
01.10.28	Merkur	4,8°		Venus	106,7°		Venus	129,4°		Venus	152,2°
	Venus	85,7°	15.10.28	Merkur	86,2°	29.10.28	Merkur	163,9°	12.11.28	Merkur	215,8°
02.10.28	Merkur	9,8°		Venus	108,3°		Venus	131,0°		Venus	153,8°
	Venus	87,3°	16.10.28	Merkur	92,5°	30.10.28	Merkur	168,4°	13.11.28	Merkur	218,9°
				Venus	109,9°		Venus	132,7°		Venus	155,4°

14.11.28	Merkur	221,9°
	Venus	157,0°
15.11.28	Merkur	224,9°
	Venus	158,7°
16.11.28	Merkur	227,9°
	Venus	160,3°
Neumond		
17.11.28	Merkur	230,8°
	Venus	161,9°
18.11.28	Merkur	233,7°
	Venus	163,5°
19.11.28	Merkur	236,5°
	Venus	165,2°
20.11.28	Merkur	239,3°
	Venus	166,8°
21.11.28	Merkur	242,1°
	Venus	168,4°
22.11.28	Merkur	244,9°
	Venus	170,0°
23.11.28	Merkur	247,7°
	Venus	171,7°
24.11.28	Merkur	250,4°
	Venus	173,3°
25.11.28	Merkur	253,2°
	Venus	174,9°
26.11.28	Merkur	255,9°
	Venus	176,5°
27.11.28	Merkur	258,7°
	Venus	178,1°

28.11.28	Merkur	261,4°
	Venus	179,8°
29.11.28	Merkur	264,2°
	Venus	181,4°
30.11.28	Merkur	266,9°
	Venus	183,0°
01.12.28	Merkur	269,7°
	Venus	184,6°
02.12.28	Merkur	272,5°
	Venus	186,2°
Vollmond		
03.12.28	Merkur	275,3°
	Venus	187,9°
04.12.28	Merkur	278,2°
	Venus	189,5°
05.12.28	Merkur	281,0°
	Venus	191,1°
06.12.28	Merkur	283,9°
	Venus	192,7°
07.12.28	Merkur	286,9°
	Venus	194,3°
08.12.28	Merkur	289,8°
	Venus	195,9°
09.12.28	Merkur	292,8°
	Venus	197,5°
10.12.28	Merkur	295,9°
	Venus	199,2°
11.12.28	Merkur	299,0°
	Venus	200,8°

12.12.28	Merkur	302,2°
	Venus	202,4°
13.12.28	Merkur	305,4°
	Venus	204,0°
14.12.28	Merkur	308,7°
	Venus	205,6°
15.12.28	Merkur	312,1°
	Venus	207,2°
16.12.28	Merkur	315,5°
	Venus	208,8°
Neumond		
17.12.28	Merkur	319,0°
	Venus	210,4°
18.12.28	Merkur	322,7°
	Venus	212,0°
19.12.28	Merkur	326,4°
	Venus	213,6°
20.12.28	Merkur	330,2°
	Venus	215,2°
21.12.28	Merkur	334,1°
	Venus	216,8°
22.12.28	Merkur	338,1°
	Venus	218,4°
23.12.28	Merkur	342,3°
	Venus	220,0°
24.12.28	Merkur	346,5°
	Venus	221,6°
25.12.28	Merkur	350,9°
	Venus	223,2°

26.12.28	Merkur	355,5°
	Venus	224,8°
27.12.28	Merkur	0,2°
	Venus	226,4°
28.12.28	Merkur	5,0°
	Venus	228,0°
29.12.28	Merkur	10,0°
	Venus	229,6°
30.12.28	Merkur	15,1°
	Venus	231,2°
31.12.28	Merkur	20,4°
	Venus	232,8°
Vollmond		
01.01.29	Merkur	25,8°
	Venus	234,4°
02.01.29	Merkur	31,4°
	Venus	236,0°
03.01.29	Merkur	37,1°
	Venus	237,6°
04.01.29	Merkur	43,0°
	Venus	239,2°
05.01.29	Merkur	49,0°
	Venus	240,8°
06.01.29	Merkur	55,0°
	Venus	242,4°
07.01.29	Merkur	61,2°
	Venus	244,0°
08.01.29	Merkur	67,5°
	Venus	245,6°

09.01.29	Merkur	73,8°	23.01.29	Merkur	154,7°	06.02.29	Merkur	209,6°	21.02.29	Merkur	253,3°
	Venus	247,2°		Venus	269,4°		Venus	291,5°		Venus	315,3°
10.01.29	Merkur	80,1°	24.01.29	Merkur	159,5°	07.02.29	Merkur	212,8°	22.02.29	Merkur	256,0°
	Venus	248,8°		Venus	271,0°		Venus	293,1°		Venus	316,8°
11.01.29	Merkur	86,4°	25.01.29	Merkur	164,1°	08.02.29	Merkur	215,9°	23.02.29	Merkur	258,8°
	Venus	250,4°		Venus	272,6°		Venus	294,7°		Venus	318,4°
12.01.29	Merkur	92,7°	26.01.29	Merkur	168,5°	09.02.29	Merkur	219,0°	24.02.29	Merkur	261,5°
	Venus	251,9°		Venus	274,1°		Venus	296,3°		Venus	320,0°
13.01.29	Merkur	98,9°	27.01.29	Merkur	172,8°	10.02.29	Merkur	222,0°	25.02.29	Merkur	264,3°
	Venus	253,5°		Venus	275,7°		Venus	297,9°		Venus	321,6°
14.01.29	Merkur	105,1°	28.01.29	Merkur	177,0°	11.02.29	Merkur	225,0°	26.02.29	Merkur	267,0°
	Venus	255,1°		Venus	277,3°		Venus	299,4°		Venus	323,2°
	Neumond		29.01.29	Merkur	181,0°	12.02.29	Merkur	228,0°	27.02.29	Merkur	269,8°
15.01.29	Merkur	111,2°		Venus	278,9°		Venus	301,0°		Venus	324,8°
	Venus	256,7°	30.01.29	Merkur	184,9°	13.02.29	Merkur	230,9°	28.02.29	Merkur	272,6°
16.01.29	Merkur	117,1°		Venus	280,5°		Venus	302,6°		Venus	326,3°
	Venus	258,3°		Vollmond			Neumond			Vollmond	
17.01.29	Merkur	123,0°	31.01.29	Merkur	188,7°	14.02.29	Merkur	233,8°	01.03.29	Merkur	275,4°
	Venus	259,9°		Venus	282,1°		Venus	304,2°		Venus	327,9°
18.01.29	Merkur	128,7°	01.02.29	Merkur	192,4°	15.02.29	Merkur	236,6°	02.03.29	Merkur	278,3°
	Venus	261,5°		Venus	283,6°		Venus	305,8°		Venus	329,5°
19.01.29	Merkur	134,2°	02.02.29	Merkur	196,0°	16.02.29	Merkur	239,4°	03.03.29	Merkur	281,1°
	Venus	263,1°		Venus	285,2°		Venus	307,4°		Venus	331,1°
20.01.29	Merkur	139,6°	03.02.29	Merkur	199,5°	17.02.29	Merkur	242,2°	04.03.29	Merkur	284,0°
	Venus	264,6°		Venus	286,8°		Venus	308,9°		Venus	332,7°
21.01.29	Merkur	144,8°	04.02.29	Merkur	203,0°	18.02.29	Merkur	245,0°	05.03.29	Merkur	286,9°
	Venus	266,2°		Venus	288,4°		Venus	310,5°		Venus	334,3°
22.01.29	Merkur	149,8°	05.02.29	Merkur	206,3°	19.02.29	Merkur	247,8°	06.03.29	Merkur	289,9°
	Venus	267,8°		Venus	290,0°		Venus	312,1°		Venus	335,8°

07.03.29	Merkur	292,9°
	Venus	337,4°
08.03.29	Merkur	296,0°
	Venus	339,0°
09.03.29	Merkur	299,1°
	Venus	340,6°
10.03.29	Merkur	302,3°
	Venus	342,2°
11.03.29	Merkur	305,5°
	Venus	343,8°
12.03.29	Merkur	308,8°
	Venus	345,4°
13.03.29	Merkur	312,2°
	Venus	346,9°
14.03.29	Merkur	315,6°
	Venus	348,5°
15.03.29	Merkur	319,2°
	Venus	350,1°
Neumond		
16.03.29	Merkur	322,8°
	Venus	351,7°
17.03.29	Merkur	326,5°
	Venus	353,3°
18.03.29	Merkur	330,3°
	Venus	354,9°
19.03.29	Merkur	334,2°
	Venus	356,5°
20.03.29	Merkur	338,2°
	Venus	358,1°

21.03.29	Merkur	342,4°
	Venus	359,7°
22.03.29	Merkur	346,7°
	Venus	1,2°
23.03.29	Merkur	351,1°
	Venus	2,8°
24.03.29	Merkur	355,6°
	Venus	4,4°
25.03.29	Merkur	0,3°
	Venus	6,0°
26.03.29	Merkur	5,2°
	Venus	7,6°
27.03.29	Merkur	10,1°
	Venus	9,2°
28.03.29	Merkur	15,3°
	Venus	10,8°
29.03.29	Merkur	20,6°
	Venus	12,4°
30.03.29	Merkur	26,0°
	Venus	14,0°
Vollmond		
31.03.29	Merkur	31,6°
	Venus	15,6°
01.04.29	Merkur	37,3°
	Venus	17,2°
02.04.29	Merkur	43,2°
	Venus	18,8°
03.04.29	Merkur	49,2°
	Venus	20,4°

04.04.29	Merkur	55,2°
	Venus	22,0°
05.04.29	Merkur	61,4°
	Venus	23,6°
06.04.29	Merkur	67,7°
	Venus	25,2°
07.04.29	Merkur	74,0°
	Venus	26,7°
08.04.29	Merkur	80,3°
	Venus	28,3°
09.04.29	Merkur	86,6°
	Venus	29,9°
10.04.29	Merkur	92,9°
	Venus	31,5°
11.04.29	Merkur	99,1°
	Venus	33,1°
12.04.29	Merkur	105,3°
	Venus	34,7°
13.04.29	Merkur	111,4°
	Venus	36,3°
Neumond		
14.04.29	Merkur	117,3°
	Venus	37,9°
15.04.29	Merkur	123,1°
	Venus	39,5°
16.04.29	Merkur	128,8°
	Venus	41,1°
17.04.29	Merkur	134,4°
	Venus	42,7°

18.04.29	Merkur	139,7°
	Venus	44,3°
19.04.29	Merkur	144,9°
	Venus	45,9°
20.04.29	Merkur	150,0°
	Venus	47,5°
21.04.29	Merkur	154,9°
	Venus	49,2°
22.04.29	Merkur	159,6°
	Venus	50,8°
23.04.29	Merkur	164,2°
	Venus	52,4°
24.04.29	Merkur	168,6°
	Venus	54,0°
25.04.29	Merkur	172,9°
	Venus	55,6°
26.04.29	Merkur	177,1°
	Venus	57,2°
27.04.29	Merkur	181,1°
	Venus	58,8°
28.04.29	Merkur	185,0°
	Venus	60,4°
Vollmond		
29.04.29	Merkur	188,8°
	Venus	62,0°
30.04.29	Merkur	192,5°
	Venus	63,6°
01.05.29	Merkur	196,1°
	Venus	65,2°

AstroMedia

02.05.29	Merkur	199,6°	16.05.29	Merkur	242,3°	30.05.29	Merkur	281,2°	13.06.29	Merkur	326,6°
	Venus	66,8°		Venus	89,4°		Venus	112,1°		Venus	134,8°
03.05.29	Merkur	203,1°	17.05.29	Merkur	245,1°	31.05.29	Merkur	284,1°	14.06.29	Merkur	330,4°
	Venus	68,4°		Venus	91,0°		Venus	113,7°		Venus	136,4°
04.05.29	Merkur	206,4°	18.05.29	Merkur	247,9°	01.06.29	Merkur	287,0°	15.06.29	Merkur	334,3°
	Venus	70,0°		Venus	92,6°		Venus	115,3°		Venus	138,0°
05.05.29	Merkur	209,7°	19.05.29	Merkur	250,6°	02.06.29	Merkur	290,0°	16.06.29	Merkur	338,4°
	Venus	71,6°		Venus	94,2°		Venus	116,9°		Venus	139,7°
06.05.29	Merkur	212,9°	20.05.29	Merkur	253,4°	03.06.29	Merkur	293,0°	17.06.29	Merkur	342,5°
	Venus	73,3°		Venus	95,9°		Venus	118,5°		Venus	141,3°
07.05.29	Merkur	216,0°	21.05.29	Merkur	256,1°	04.06.29	Merkur	296,1°	18.06.29	Merkur	346,8°
	Venus	74,9°		Venus	97,5°		Venus	120,2°		Venus	142,9°
08.05.29	Merkur	219,1°	22.05.29	Merkur	258,9°	05.06.29	Merkur	299,2°	19.06.29	Merkur	351,2°
	Venus	76,5°		Venus	99,1°		Venus	121,8°		Venus	144,5°
09.05.29	Merkur	222,1°	23.05.29	Merkur	261,6°	06.06.29	Merkur	302,4°	20.06.29	Merkur	355,8°
	Venus	78,1°		Venus	100,7°		Venus	123,4°		Venus	146,2°
10.05.29	Merkur	225,1°	24.05.29	Merkur	264,4°	07.06.29	Merkur	305,6°	21.06.29	Merkur	0,5°
	Venus	79,7°		Venus	102,3°		Venus	125,0°		Venus	147,8°
11.05.29	Merkur	228,1°	25.05.29	Merkur	267,1°	08.06.29	Merkur	308,9°	22.06.29	Merkur	5,3°
	Venus	81,3°		Venus	103,9°		Venus	126,7°		Venus	149,4°
12.05.29	Merkur	231,0°	26.05.29	Merkur	269,9°	09.06.29	Merkur	312,3°	23.06.29	Merkur	10,3°
	Venus	82,9°		Venus	105,6°		Venus	128,3°		Venus	151,0°
13.05.29	Merkur	233,9°	27.05.29	Merkur	272,7°	10.06.29	Merkur	315,7°	24.06.29	Merkur	15,4°
	Venus	84,5°		Venus	107,2°		Venus	129,9°		Venus	152,7°
	Neumond			Vollmond		11.06.29	Merkur	319,3°	25.06.29	Merkur	20,7°
14.05.29	Merkur	236,7°	28.05.29	Merkur	275,5°		Venus	131,5°		Venus	154,3°
	Venus	86,2°		Venus	108,8°	12.06.29	Merkur	322,9°	26.06.29	Merkur	26,2°
15.05.29	Merkur	239,5°	29.05.29	Merkur	278,3°		Venus	133,2°		Venus	155,9°
	Venus	87,8°		Venus	110,4°		Neumond			Vollmond	

27.06.29	Merkur	31,8°
	Venus	157,5°
28.06.29	Merkur	37,5°
	Venus	159,2°
29.06.29	Merkur	43,4°
	Venus	160,8°
30.06.29	Merkur	49,3°
	Venus	162,4°
01.07.29	Merkur	55,4°
	Venus	164,0°
02.07.29	Merkur	61,6°
	Venus	165,7°
03.07.29	Merkur	67,9°
	Venus	167,3°
04.07.29	Merkur	74,2°
	Venus	168,9°
05.07.29	Merkur	80,5°
	Venus	170,5°
06.07.29	Merkur	86,8°
	Venus	172,2°
07.07.29	Merkur	93,1°
	Venus	173,8°
08.07.29	Merkur	99,3°
	Venus	175,4°
09.07.29	Merkur	105,5°
	Venus	177,0°
10.07.29	Merkur	111,6°
	Venus	178,6°

11.07.29	Merkur	117,5°
	Venus	180,3°
Neumond		
12.07.29	Merkur	123,3°
	Venus	181,9°
13.07.29	Merkur	129,0°
	Venus	183,5°
14.07.29	Merkur	134,5°
	Venus	185,1°
15.07.29	Merkur	139,9°
	Venus	186,7°
16.07.29	Merkur	145,1°
	Venus	188,3°
17.07.29	Merkur	150,2°
	Venus	190,0°
18.07.29	Merkur	155,0°
	Venus	191,6°
19.07.29	Merkur	159,8°
	Venus	193,2°
20.07.29	Merkur	164,3°
	Venus	194,8°
21.07.29	Merkur	168,8°
	Venus	196,4°
22.07.29	Merkur	173,1°
	Venus	198,0°
23.07.29	Merkur	177,2°
	Venus	199,6°
24.07.29	Merkur	181,3°
	Venus	201,3°

25.07.29	Merkur	185,2°
	Venus	202,9°
Vollmond		
26.07.29	Merkur	189,0°
	Venus	204,5°
27.07.29	Merkur	192,7°
	Venus	206,1°
28.07.29	Merkur	196,3°
	Venus	207,7°
29.07.29	Merkur	199,8°
	Venus	209,3°
30.07.29	Merkur	203,2°
	Venus	210,9°
31.07.29	Merkur	206,5°
	Venus	212,5°
01.08.29	Merkur	209,8°
	Venus	214,1°
02.08.29	Merkur	213,0°
	Venus	215,7°
03.08.29	Merkur	216,1°
	Venus	217,3°
04.08.29	Merkur	219,2°
	Venus	218,9°
05.08.29	Merkur	222,2°
	Venus	220,5°
06.08.29	Merkur	225,2°
	Venus	222,1°
07.08.29	Merkur	228,2°
	Venus	223,7°

08.08.29	Merkur	231,1°
	Venus	225,3°
09.08.29	Merkur	233,9°
	Venus	226,9°
10.08.29	Merkur	236,8°
	Venus	228,5°
Neumond		
11.08.29	Merkur	239,6°
	Venus	230,1°
12.08.29	Merkur	242,4°
	Venus	231,7°
13.08.29	Merkur	245,2°
	Venus	233,3°
14.08.29	Merkur	247,9°
	Venus	234,9°
15.08.29	Merkur	250,7°
	Venus	236,5°
16.08.29	Merkur	253,5°
	Venus	238,1°
17.08.29	Merkur	256,2°
	Venus	239,7°
18.08.29	Merkur	258,9°
	Venus	241,3°
19.08.29	Merkur	261,7°
	Venus	242,9°
20.08.29	Merkur	264,4°
	Venus	244,5°
21.08.29	Merkur	267,2°
	Venus	246,1°

22.08.29	Merkur	270,0°
	Venus	247,7°
23.08.29	Merkur	272,8°
	Venus	249,3°
24.08.29	Merkur	275,6°
	Venus	250,8°
Vollmond		
25.08.29	Merkur	278,4°
	Venus	252,4°
26.08.29	Merkur	281,3°
	Venus	254,0°
27.08.29	Merkur	284,2°
	Venus	255,6°
28.08.29	Merkur	287,1°
	Venus	257,2°
29.08.29	Merkur	290,1°
	Venus	258,8°
30.08.29	Merkur	293,1°
	Venus	260,4°
31.08.29	Merkur	296,2°
	Venus	262,0°
01.09.29	Merkur	299,3°
	Venus	263,5°
02.09.29	Merkur	302,5°
	Venus	265,1°
03.09.29	Merkur	305,7°
	Venus	266,7°
04.09.29	Merkur	309,0°
	Venus	268,3°

05.09.29	Merkur	312,4°
	Venus	269,9°
06.09.29	Merkur	315,8°
	Venus	271,5°
07.09.29	Merkur	319,4°
	Venus	273,0°
08.09.29	Merkur	323,0°
	Venus	274,6°
Neumond		
09.09.29	Merkur	326,7°
	Venus	276,2°
10.09.29	Merkur	330,5°
	Venus	277,8°
11.09.29	Merkur	334,5°
	Venus	279,4°
12.09.29	Merkur	338,5°
	Venus	281,0°
13.09.29	Merkur	342,7°
	Venus	282,5°
14.09.29	Merkur	346,9°
	Venus	284,1°
15.09.29	Merkur	351,4°
	Venus	285,7°
16.09.29	Merkur	355,9°
	Venus	287,3°
17.09.29	Merkur	0,6°
	Venus	288,9°
18.09.29	Merkur	5,5°
	Venus	290,4°

19.09.29	Merkur	10,5°
	Venus	292,0°
20.09.29	Merkur	15,6°
	Venus	293,6°
21.09.29	Merkur	20,9°
	Venus	295,2°
22.09.29	Merkur	26,3°
	Venus	296,8°
Vollmond		
23.09.29	Merkur	31,9°
	Venus	298,4°
24.09.29	Merkur	37,7°
	Venus	299,9°
25.09.29	Merkur	43,5°
	Venus	301,5°
26.09.29	Merkur	49,5°
	Venus	303,1°
27.09.29	Merkur	55,6°
	Venus	304,7°
28.09.29	Merkur	61,8°
	Venus	306,3°
29.09.29	Merkur	68,1°
	Venus	307,8°
30.09.29	Merkur	74,4°
	Venus	309,4°
01.10.29	Merkur	80,7°
	Venus	311,0°
02.10.29	Merkur	87,0°
	Venus	312,6°

03.10.29	Merkur	93,3°
	Venus	314,2°
04.10.29	Merkur	99,5°
	Venus	315,7°
05.10.29	Merkur	105,7°
	Venus	317,3°
06.10.29	Merkur	111,7°
	Venus	318,9°
07.10.29	Merkur	117,7°
	Venus	320,5°
Neumond		
08.10.29	Merkur	123,5°
	Venus	322,1°
09.10.29	Merkur	129,2°
	Venus	323,7°
10.10.29	Merkur	134,7°
	Venus	325,2°
11.10.29	Merkur	140,1°
	Venus	326,8°
12.10.29	Merkur	145,3°
	Venus	328,4°
13.10.29	Merkur	150,3°
	Venus	330,0°
14.10.29	Merkur	155,2°
	Venus	331,6°
15.10.29	Merkur	159,9°
	Venus	333,2°
16.10.29	Merkur	164,5°
	Venus	334,7°

17.10.29	Merkur	168,9°	31.10.29	Merkur	219,3°	14.11.29	Merkur	259,0°	28.11.29	Merkur	299,4°
	Venus	336,3°		Venus	358,6°		Venus	20,9°		Venus	43,2°
18.10.29	Merkur	173,2°	01.11.29	Merkur	222,3°	15.11.29	Merkur	261,8°	29.11.29	Merkur	302,6°
	Venus	337,9°		Venus	0,1°		Venus	22,4°		Venus	44,8°
19.10.29	Merkur	177,4°	02.11.29	Merkur	225,3°	16.11.29	Merkur	264,5°	30.11.29	Merkur	305,8°
	Venus	339,5°		Venus	1,7°		Venus	24,0°		Venus	46,4°
20.10.29	Merkur	181,4°	03.11.29	Merkur	228,3°	17.11.29	Merkur	267,3°	01.12.29	Merkur	309,1°
	Venus	341,1°		Venus	3,3°		Venus	25,6°		Venus	48,0°
21.10.29	Merkur	185,3°	04.11.29	Merkur	231,2°	18.11.29	Merkur	270,1°	02.12.29	Merkur	312,5°
	Venus	342,7°		Venus	4,9°		Venus	27,2°		Venus	49,6°
22.10.29	Merkur	189,1°	05.11.29	Merkur	234,0°	19.11.29	Merkur	272,9°	03.12.29	Merkur	316,0°
	Venus	344,3°		Venus	6,5°		Venus	28,8°		Venus	51,2°
	Vollmond		06.11.29	Merkur	236,9°	20.11.29	Merkur	275,7°	04.12.29	Merkur	319,5°
23.10.29	Merkur	192,8°		Venus	8,1°		Venus	30,4°		Venus	52,9°
	Venus	345,8°		Neumond		21.11.29	Merkur	278,5°	05.12.29	Merkur	323,1°
24.10.29	Merkur	196,4°					Venus	32,0°		Venus	54,5°
	Venus	347,4°	07.11.29	Merkur	239,7°		Vollmond			Neumond	
25.10.29	Merkur	199,9°		Venus	9,7°	22.11.29	Merkur	281,4°	06.12.29	Merkur	326,8°
	Venus	349,0°	08.11.29	Merkur	242,5°		Venus	33,6°		Venus	56,1°
26.10.29	Merkur	203,3°		Venus	11,3°	23.11.29	Merkur	284,3°	07.12.29	Merkur	330,7°
	Venus	350,6°	09.11.29	Merkur	245,3°		Venus	35,2°		Venus	57,7°
27.10.29	Merkur	206,6°		Venus	12,9°	24.11.29	Merkur	287,2°	08.12.29	Merkur	334,6°
	Venus	352,2°	10.11.29	Merkur	248,0°		Venus	36,8°		Venus	59,3°
28.10.29	Merkur	209,9°		Venus	14,5°	25.11.29	Merkur	290,2°	09.12.29	Merkur	338,6°
	Venus	353,8°	11.11.29	Merkur	250,8°		Venus	38,4°		Venus	60,9°
29.10.29	Merkur	213,1°		Venus	16,1°	26.11.29	Merkur	293,2°	10.12.29	Merkur	342,8°
	Venus	355,4°	12.11.29	Merkur	253,5°		Venus	40,0°		Venus	62,5°
30.10.29	Merkur	216,2°		Venus	17,7°	27.11.29	Merkur	296,3°	11.12.29	Merkur	347,1°
	Venus	357,0°	13.11.29	Merkur	256,3°		Venus	41,6°		Venus	64,1°
				Venus	19,3°						

12.12.29	Merkur	351,5°	26.12.29	Merkur	68,3°	09.01.30	Merkur	150,5°	23.01.30	Merkur	206,7°
	Venus	65,7°		Venus	88,3°		Venus	110,9°		Venus	133,7°
13.12.29	Merkur	356,1°	27.12.29	Merkur	74,6°	10.01.30	Merkur	155,3°	24.01.30	Merkur	210,0°
	Venus	67,3°		Venus	89,9°		Venus	112,5°		Venus	135,3°
14.12.29	Merkur	0,8°	28.12.29	Merkur	80,9°	11.01.30	Merkur	160,1°	25.01.30	Merkur	213,2°
	Venus	68,9°		Venus	91,5°		Venus	114,2°		Venus	136,9°
15.12.29	Merkur	5,6°	29.12.29	Merkur	87,2°	12.01.30	Merkur	164,6°	26.01.30	Merkur	216,3°
	Venus	70,5°		Venus	93,1°		Venus	115,8°		Venus	138,5°
16.12.29	Merkur	10,6°	30.12.29	Merkur	93,5°	13.01.30	Merkur	169,1°	27.01.30	Merkur	219,4°
	Venus	72,1°		Venus	94,7°		Venus	117,4°		Venus	140,2°
17.12.29	Merkur	15,8°	31.12.29	Merkur	99,7°	14.01.30	Merkur	173,3°	28.01.30	Merkur	222,4°
	Venus	73,7°		Venus	96,4°		Venus	119,0°		Venus	141,8°
18.12.29	Merkur	21,1°	01.01.30	Merkur	105,9°	15.01.30	Merkur	177,5°	29.01.30	Merkur	225,4°
	Venus	75,4°		Venus	98,0°		Venus	120,7°		Venus	143,4°
19.12.29	Merkur	26,5°	02.01.30	Merkur	111,9°	16.01.30	Merkur	181,5°	30.01.30	Merkur	228,4°
	Venus	77,0°		Venus	99,6°		Venus	122,3°		Venus	145,0°
20.12.29	Merkur	32,1°	03.01.30	Merkur	117,9°	17.01.30	Merkur	185,4°	31.01.30	Merkur	231,3°
	Venus	78,6°		Venus	101,2°		Venus	123,9°		Venus	146,7°
	Vollmond		04.01.30	Merkur	123,7°	18.01.30	Merkur	189,2°	01.02.30	Merkur	234,1°
21.12.29	Merkur	37,9°		Venus	102,8°		Venus	125,5°		Venus	148,3°
	Venus	80,2°		Neumond		19.01.30	Merkur	192,9°	02.02.30	Merkur	237,0°
22.12.29	Merkur	43,7°					Venus	127,2°		Venus	149,9°
	Venus	81,8°	05.01.30	Merkur	129,4°		Vollmond			Neumond	
23.12.29	Merkur	49,7°		Venus	104,4°	20.01.30	Merkur	196,5°	03.02.30	Merkur	239,8°
	Venus	83,4°	06.01.30	Merkur	134,9°		Venus	128,8°		Venus	151,5°
24.12.29	Merkur	55,8°		Venus	106,1°	21.01.30	Merkur	200,0°	04.02.30	Merkur	242,6°
	Venus	85,0°	07.01.30	Merkur	140,2°		Venus	130,4°		Venus	153,2°
25.12.29	Merkur	62,0°		Venus	107,7°	22.01.30	Merkur	203,4°	05.02.30	Merkur	245,4°
	Venus	86,7°	08.01.30	Merkur	145,4°		Venus	132,0°		Venus	154,8°
				Venus	109,3°						

06.02.30	Merkur	248,1°
	Venus	156,4°
07.02.30	Merkur	250,9°
	Venus	158,0°
08.02.30	Merkur	253,6°
	Venus	159,7°
09.02.30	Merkur	256,4°
	Venus	161,3°
10.02.30	Merkur	259,1°
	Venus	162,9°
11.02.30	Merkur	261,9°
	Venus	164,5°
12.02.30	Merkur	264,6°
	Venus	166,2°
13.02.30	Merkur	267,4°
	Venus	167,8°
14.02.30	Merkur	270,2°
	Venus	169,4°
15.02.30	Merkur	273,0°
	Venus	171,0°
16.02.30	Merkur	275,8°
	Venus	172,6°
17.02.30	Merkur	278,6°
	Venus	174,3°
18.02.30	Merkur	281,5°
	Venus	175,9°
Vollmond		
19.02.30	Merkur	284,4°
	Venus	177,5°

20.02.30	Merkur	287,3°
	Venus	179,1°
21.02.30	Merkur	290,3°
	Venus	180,7°
22.02.30	Merkur	293,3°
	Venus	182,4°
23.02.30	Merkur	296,4°
	Venus	184,0°
24.02.30	Merkur	299,5°
	Venus	185,6°
25.02.30	Merkur	302,7°
	Venus	187,2°
26.02.30	Merkur	305,9°
	Venus	188,8°
27.02.30	Merkur	309,2°
	Venus	190,4°
28.02.30	Merkur	312,6°
	Venus	192,1°
01.03.30	Merkur	316,1°
	Venus	193,7°
02.03.30	Merkur	319,6°
	Venus	195,3°
03.03.30	Merkur	323,2°
	Venus	196,9°
04.03.30	Merkur	327,0°
	Venus	198,5°
Neumond		
05.03.30	Merkur	330,8°
	Venus	200,1°

06.03.30	Merkur	334,7°
	Venus	201,7°
07.03.30	Merkur	338,8°
	Venus	203,4°
08.03.30	Merkur	342,9°
	Venus	205,0°
09.03.30	Merkur	347,2°
	Venus	206,6°
10.03.30	Merkur	351,7°
	Venus	208,2°
11.03.30	Merkur	356,2°
	Venus	209,8°
12.03.30	Merkur	0,9°
	Venus	211,4°
13.03.30	Merkur	5,8°
	Venus	213,0°
14.03.30	Merkur	10,8°
	Venus	214,6°
15.03.30	Merkur	15,9°
	Venus	216,2°
16.03.30	Merkur	21,2°
	Venus	217,8°
17.03.30	Merkur	26,7°
	Venus	219,4°
18.03.30	Merkur	32,3°
	Venus	221,0°
19.03.30	Merkur	38,0°
	Venus	222,6°

Vollmond	
20.03.30	Merkur 43,9°
	Venus 224,2°
21.03.30	Merkur 49,9°
	Venus 225,8°
22.03.30	Merkur 56,0°
	Venus 227,4°
23.03.30	Merkur 62,2°
	Venus 229,0°
24.03.30	Merkur 68,5°
	Venus 230,6°
25.03.30	Merkur 74,8°
	Venus 232,2°
26.03.30	Merkur 81,1°
	Venus 233,8°
27.03.30	Merkur 87,4°
	Venus 235,4°
28.03.30	Merkur 93,7°
	Venus 237,0°
29.03.30	Merkur 99,9°
	Venus 238,6°
30.03.30	Merkur 106,1°
	Venus 240,2°
31.03.30	Merkur 112,1°
	Venus 241,8°
01.04.30	Merkur 118,1°
	Venus 243,4°
02.04.30	Merkur 123,9°
	Venus 245,0°

Neumond			17.04.30	Merkur	193,0°	01.05.30	Merkur	237,1°	15.05.30	Merkur	275,9°
03.04.30	Merkur	129,5°		Venus	268,8°		Venus	290,9°		Venus	313,1°
	Venus	246,6°	18.04.30	Merkur	196,6°	02.05.30	Merkur	239,9°	16.05.30	Merkur	278,7°
04.04.30	Merkur	135,0°		Venus	270,4°		Venus	292,5°		Venus	314,6°
	Venus	248,1°	Vollmond			Neumond			17.05.30	Merkur	281,6°
05.04.30	Merkur	140,4°	19.04.30	Merkur	200,1°	03.05.30	Merkur	242,7°		Venus	316,2°
	Venus	249,7°		Venus	271,9°		Venus	294,1°	Vollmond		
06.04.30	Merkur	145,6°	20.04.30	Merkur	203,5°	04.05.30	Merkur	245,4°	18.05.30	Merkur	284,5°
	Venus	251,3°		Venus	273,5°		Venus	295,7°		Venus	317,8°
07.04.30	Merkur	150,6°	21.04.30	Merkur	206,8°	05.05.30	Merkur	248,2°	19.05.30	Merkur	287,4°
	Venus	252,9°		Venus	275,1°		Venus	297,2°		Venus	319,4°
08.04.30	Merkur	155,5°	22.04.30	Merkur	210,1°	06.05.30	Merkur	251,0°	20.05.30	Merkur	290,4°
	Venus	254,5°		Venus	276,7°		Venus	298,8°		Venus	321,0°
09.04.30	Merkur	160,2°	23.04.30	Merkur	213,3°	07.05.30	Merkur	253,7°	21.05.30	Merkur	293,4°
	Venus	256,1°		Venus	278,3°		Venus	300,4°		Venus	322,5°
10.04.30	Merkur	164,8°	24.04.30	Merkur	216,4°	08.05.30	Merkur	256,5°	22.05.30	Merkur	296,5°
	Venus	257,7°		Venus	279,8°		Venus	302,0°		Venus	324,1°
11.04.30	Merkur	169,2°	25.04.30	Merkur	219,5°	09.05.30	Merkur	259,2°	23.05.30	Merkur	299,6°
	Venus	259,3°		Venus	281,4°		Venus	303,6°		Venus	325,7°
12.04.30	Merkur	173,5°	26.04.30	Merkur	222,5°	10.05.30	Merkur	262,0°	24.05.30	Merkur	302,8°
	Venus	260,8°		Venus	283,0°		Venus	305,1°		Venus	327,3°
13.04.30	Merkur	177,6°	27.04.30	Merkur	225,5°	11.05.30	Merkur	264,7°	25.05.30	Merkur	306,0°
	Venus	262,4°		Venus	284,6°		Venus	306,7°		Venus	328,9°
14.04.30	Merkur	181,6°	28.04.30	Merkur	228,4°	12.05.30	Merkur	267,5°	26.05.30	Merkur	309,3°
	Venus	264,0°		Venus	286,2°		Venus	308,3°		Venus	330,5°
15.04.30	Merkur	185,5°	29.04.30	Merkur	231,3°	13.05.30	Merkur	270,3°	27.05.30	Merkur	312,7°
	Venus	265,6°		Venus	287,8°		Venus	309,9°		Venus	332,1°
16.04.30	Merkur	189,3°	30.04.30	Merkur	234,2°	14.05.30	Merkur	273,0°	28.05.30	Merkur	316,2°
	Venus	267,2°		Venus	289,3°		Venus	311,5°		Venus	333,6°

AstroMedia

29.05.30	Merkur	319,7°
	Venus	335,2°
30.05.30	Merkur	323,4°
	Venus	336,8°
31.05.30	Merkur	327,1°
	Venus	338,4°
01.06.30	Merkur	330,9°
	Venus	340,0°
Neumond		
02.06.30	Merkur	334,8°
	Venus	341,6°
03.06.30	Merkur	338,9°
	Venus	343,1°
04.06.30	Merkur	343,1°
	Venus	344,7°
05.06.30	Merkur	347,4°
	Venus	346,3°
06.06.30	Merkur	351,8°
	Venus	347,9°
07.06.30	Merkur	356,4°
	Venus	349,5°
08.06.30	Merkur	1,1°
	Venus	351,1°
09.06.30	Merkur	5,9°
	Venus	352,7°
10.06.30	Merkur	10,9°
	Venus	354,3°
11.06.30	Merkur	16,1°
	Venus	355,9°

12.06.30	Merkur	21,4°
	Venus	357,4°
13.06.30	Merkur	26,9°
	Venus	359,0°
14.06.30	Merkur	32,5°
	Venus	0,6°
15.06.30	Merkur	38,2°
	Venus	2,2°
Vollmond		
16.06.30	Merkur	44,1°
	Venus	3,8°
17.06.30	Merkur	50,1°
	Venus	5,4°
18.06.30	Merkur	56,2°
	Venus	7,0°
19.06.30	Merkur	62,4°
	Venus	8,6°
20.06.30	Merkur	68,6°
	Venus	10,2°
21.06.30	Merkur	75,0°
	Venus	11,8°
22.06.30	Merkur	81,3°
	Venus	13,4°
23.06.30	Merkur	87,6°
	Venus	15,0°
24.06.30	Merkur	93,9°
	Venus	16,5°
25.06.30	Merkur	100,1°
	Venus	18,1°

26.06.30	Merkur	106,3°
	Venus	19,7°
27.06.30	Merkur	112,3°
	Venus	21,3°
28.06.30	Merkur	118,2°
	Venus	22,9°
29.06.30	Merkur	124,0°
	Venus	24,5°
30.06.30	Merkur	129,7°
	Venus	26,1°
Neumond		
01.07.30	Merkur	135,2°
	Venus	27,7°
02.07.30	Merkur	140,6°
	Venus	29,3°
03.07.30	Merkur	145,8°
	Venus	30,9°
04.07.30	Merkur	150,8°
	Venus	32,5°
05.07.30	Merkur	155,6°
	Venus	34,1°
06.07.30	Merkur	160,4°
	Venus	35,7°
07.07.30	Merkur	164,9°
	Venus	37,3°
08.07.30	Merkur	169,3°
	Venus	38,9°
09.07.30	Merkur	173,6°
	Venus	40,5°

10.07.30	Merkur	177,7°
	Venus	42,1°
11.07.30	Merkur	181,8°
	Venus	43,7°
12.07.30	Merkur	185,7°
	Venus	45,3°
13.07.30	Merkur	189,4°
	Venus	46,9°
14.07.30	Merkur	193,1°
	Venus	48,5°
15.07.30	Merkur	196,7°
	Venus	50,1°
Vollmond		
16.07.30	Merkur	200,2°
	Venus	51,7°
17.07.30	Merkur	203,6°
	Venus	53,3°
18.07.30	Merkur	206,9°
	Venus	54,9°
19.07.30	Merkur	210,2°
	Venus	56,5°
20.07.30	Merkur	213,4°
	Venus	58,2°
21.07.30	Merkur	216,5°
	Venus	59,8°
22.07.30	Merkur	219,6°
	Venus	61,4°
23.07.30	Merkur	222,6°
	Venus	63,0°

24.07.30	Merkur	225,6°
	Venus	64,6°
25.07.30	Merkur	228,5°
	Venus	66,2°
26.07.30	Merkur	231,4°
	Venus	67,8°
27.07.30	Merkur	234,3°
	Venus	69,4°
28.07.30	Merkur	237,1°
	Venus	71,0°
29.07.30	Merkur	240,0°
	Venus	72,6°
30.07.30	Merkur	242,8°
	Venus	74,2°
Neumond		
31.07.30	Merkur	245,5°
	Venus	75,9°
01.08.30	Merkur	248,3°
	Venus	77,5°
02.08.30	Merkur	251,1°
	Venus	79,1°
03.08.30	Merkur	253,8°
	Venus	80,7°
04.08.30	Merkur	256,5°
	Venus	82,3°
05.08.30	Merkur	259,3°
	Venus	83,9°
06.08.30	Merkur	262,0°
	Venus	85,5°

07.08.30	Merkur	264,8°
	Venus	87,1°
08.08.30	Merkur	267,6°
	Venus	88,8°
09.08.30	Merkur	270,3°
	Venus	90,4°
10.08.30	Merkur	273,1°
	Venus	92,0°
11.08.30	Merkur	276,0°
	Venus	93,6°
12.08.30	Merkur	278,8°
	Venus	95,2°
13.08.30	Merkur	281,7°
	Venus	96,8°
Vollmond		
14.08.30	Merkur	284,6°
	Venus	98,5°
15.08.30	Merkur	287,5°
	Venus	100,1°
16.08.30	Merkur	290,5°
	Venus	101,7°
17.08.30	Merkur	293,5°
	Venus	103,3°
18.08.30	Merkur	296,6°
	Venus	104,9°
19.08.30	Merkur	299,7°
	Venus	106,6°
20.08.30	Merkur	302,9°
	Venus	108,2°

21.08.30	Merkur	306,1°
	Venus	109,8°
22.08.30	Merkur	309,4°
	Venus	111,4°
23.08.30	Merkur	312,8°
	Venus	113,0°
24.08.30	Merkur	316,3°
	Venus	114,7°
25.08.30	Merkur	319,8°
	Venus	116,3°
26.08.30	Merkur	323,5°
	Venus	117,9°
27.08.30	Merkur	327,2°
	Venus	119,5°
28.08.30	Merkur	331,0°
	Venus	121,2°
29.08.30	Merkur	335,0°
	Venus	122,8°
Neumond		
30.08.30	Merkur	339,0°
	Venus	124,4°
31.08.30	Merkur	343,2°
	Venus	126,0°
01.09.30	Merkur	347,5°
	Venus	127,7°
02.09.30	Merkur	351,9°
	Venus	129,3°
03.09.30	Merkur	356,5°
	Venus	130,9°

04.09.30	Merkur	1,2°
	Venus	132,5°
05.09.30	Merkur	6,1°
	Venus	134,2°
06.09.30	Merkur	11,1°
	Venus	135,8°
07.09.30	Merkur	16,3°
	Venus	137,4°
08.09.30	Merkur	21,6°
	Venus	139,0°
09.09.30	Merkur	27,0°
	Venus	140,7°
10.09.30	Merkur	32,6°
	Venus	142,3°
11.09.30	Merkur	38,4°
	Venus	143,9°
Vollmond		
12.09.30	Merkur	44,3°
	Venus	145,5°
13.09.30	Merkur	50,3°
	Venus	147,2°
14.09.30	Merkur	56,4°
	Venus	148,8°
15.09.30	Merkur	62,6°
	Venus	150,4°
16.09.30	Merkur	68,8°
	Venus	152,0°
17.09.30	Merkur	75,1°
	Venus	153,7°

18.09.30	Merkur	81,5°	02.10.30	Merkur	160,5°	16.10.30	Merkur	213,5°	30.10.30	Merkur	253,9°
	Venus	155,3°		Venus	178,0°		Venus	200,6°		Venus	223,1°
19.09.30	Merkur	87,8°	03.10.30	Merkur	165,1°	17.10.30	Merkur	216,6°	31.10.30	Merkur	256,6°
	Venus	156,9°		Venus	179,6°		Venus	202,2°		Venus	224,7°
20.09.30	Merkur	94,1°	04.10.30	Merkur	169,5°	18.10.30	Merkur	219,7°	01.11.30	Merkur	259,4°
	Venus	158,5°		Venus	181,2°		Venus	203,8°		Venus	226,3°
21.09.30	Merkur	100,3°	05.10.30	Merkur	173,7°	19.10.30	Merkur	222,7°	02.11.30	Merkur	262,1°
	Venus	160,2°		Venus	182,9°		Venus	205,5°		Venus	227,9°
22.09.30	Merkur	106,4°	06.10.30	Merkur	177,9°	20.10.30	Merkur	225,7°	03.11.30	Merkur	264,9°
	Venus	161,8°		Venus	184,5°		Venus	207,1°		Venus	229,5°
23.09.30	Merkur	112,5°	07.10.30	Merkur	181,9°	21.10.30	Merkur	228,6°	04.11.30	Merkur	267,7°
	Venus	163,4°		Venus	186,1°		Venus	208,7°		Venus	231,1°
24.09.30	Merkur	118,4°	08.10.30	Merkur	185,8°	22.10.30	Merkur	231,5°	05.11.30	Merkur	270,4°
	Venus	165,0°		Venus	187,7°		Venus	210,3°		Venus	232,7°
25.09.30	Merkur	124,2°	09.10.30	Merkur	189,6°	23.10.30	Merkur	234,4°	06.11.30	Merkur	273,2°
	Venus	166,7°		Venus	189,3°		Venus	211,9°		Venus	234,3°
26.09.30	Merkur	129,9°	10.10.30	Merkur	193,2°	24.10.30	Merkur	237,2°	07.11.30	Merkur	276,0°
	Venus	168,3°		Venus	190,9°		Venus	213,5°		Venus	235,9°
27.09.30	Merkur	135,4°	11.10.30	Merkur	196,8°	25.10.30	Merkur	240,1°	08.11.30	Merkur	278,9°
	Venus	169,9°		Venus	192,6°		Venus	215,1°		Venus	237,5°
	Neumond			Vollmond		26.10.30	Merkur	242,8°	09.11.30	Merkur	281,8°
28.09.30	Merkur	140,7°	12.10.30	Merkur	200,3°		Venus	216,7°		Venus	239,1°
	Venus	171,5°		Venus	194,2°		Neumond		10.11.30	Merkur	284,7°
29.09.30	Merkur	145,9°	13.10.30	Merkur	203,7°	27.10.30	Merkur	245,6°		Venus	240,7°
	Venus	173,1°		Venus	195,8°		Venus	218,3°		Vollmond	
30.09.30	Merkur	150,9°	14.10.30	Merkur	207,0°	28.10.30	Merkur	248,4°	11.11.30	Merkur	287,6°
	Venus	174,8°		Venus	197,4°		Venus	219,9°		Venus	242,3°
01.10.30	Merkur	155,8°	15.10.30	Merkur	210,3°	29.10.30	Merkur	251,1°	12.11.30	Merkur	290,6°
	Venus	176,4°		Venus	199,0°		Venus	221,5°		Venus	243,9°

AstroMedia

13.11.30	Merkur	293,6°
	Venus	245,4°
14.11.30	Merkur	296,7°
	Venus	247,0°
15.11.30	Merkur	299,8°
	Venus	248,6°
16.11.30	Merkur	303,0°
	Venus	250,2°
17.11.30	Merkur	306,2°
	Venus	251,8°
18.11.30	Merkur	309,5°
	Venus	253,4°
19.11.30	Merkur	312,9°
	Venus	255,0°
20.11.30	Merkur	316,4°
	Venus	256,6°
21.11.30	Merkur	319,9°
	Venus	258,2°
22.11.30	Merkur	323,6°
	Venus	259,7°
23.11.30	Merkur	327,3°
	Venus	261,3°
24.11.30	Merkur	331,2°
	Venus	262,9°
25.11.30	Merkur	335,1°
	Venus	264,5°
	Neumond	
26.11.30	Merkur	339,2°
	Venus	266,1°

27.11.30	Merkur	343,3°
	Venus	267,7°
28.11.30	Merkur	347,6°
	Venus	269,3°
29.11.30	Merkur	352,1°
	Venus	270,8°
30.11.30	Merkur	356,6°
	Venus	272,4°
01.12.30	Merkur	1,4°
	Venus	274,0°
02.12.30	Merkur	6,2°
	Venus	275,6°
03.12.30	Merkur	11,2°
	Venus	277,2°
04.12.30	Merkur	16,4°
	Venus	278,7°
05.12.30	Merkur	21,7°
	Venus	280,3°
06.12.30	Merkur	27,2°
	Venus	281,9°
07.12.30	Merkur	32,8°
	Venus	283,5°
08.12.30	Merkur	38,6°
	Venus	285,1°
09.12.30	Merkur	44,5°
	Venus	286,7°
	Vollmond	
10.12.30	Merkur	50,5°
	Venus	288,2°

11.12.30	Merkur	56,6°
	Venus	289,8°
12.12.30	Merkur	62,8°
	Venus	291,4°
13.12.30	Merkur	69,0°
	Venus	293,0°
14.12.30	Merkur	75,3°
	Venus	294,6°
15.12.30	Merkur	81,7°
	Venus	296,1°
16.12.30	Merkur	88,0°
	Venus	297,7°
17.12.30	Merkur	94,3°
	Venus	299,3°
18.12.30	Merkur	100,5°
	Venus	300,9°
19.12.30	Merkur	106,6°
	Venus	302,5°
20.12.30	Merkur	112,7°
	Venus	304,0°
21.12.30	Merkur	118,6°
	Venus	305,6°
22.12.30	Merkur	124,4°
	Venus	307,2°
23.12.30	Merkur	130,1°
	Venus	308,8°
24.12.30	Merkur	135,6°
	Venus	310,4°
	Neumond	

25.12.30	Merkur	140,9°
	Venus	312,0°
26.12.30	Merkur	146,1°
	Venus	313,5°
27.12.30	Merkur	151,1°
	Venus	315,1°
28.12.30	Merkur	155,9°
	Venus	316,7°
29.12.30	Merkur	160,7°
	Venus	318,3°
30.12.30	Merkur	165,2°
	Venus	319,9°
31.12.30	Merkur	169,6°
	Venus	321,4°
01.01.31	Merkur	173,9°
	Venus	323,0°
02.01.31	Merkur	178,0°
	Venus	324,6°
03.01.31	Merkur	182,0°
	Venus	326,2°
04.01.31	Merkur	185,9°
	Venus	327,8°
05.01.31	Merkur	189,7°
	Venus	329,4°
06.01.31	Merkur	193,4°
	Venus	330,9°
07.01.31	Merkur	196,9°
	Venus	332,5°

AstroMedia

08.01.31	Merkur	200,4°	22.01.31	Merkur	242,9°	05.02.31	Merkur	281,9°	19.02.31	Merkur	327,4°
	Venus	334,1°		Venus	356,3°		Venus	18,6°		Venus	41,0°
	Vollmond		23.01.31	Merkur	245,7°	06.02.31	Merkur	284,8°	20.02.31	Merkur	331,3°
09.01.31	Merkur	203,8°		Venus	357,9°		Venus	20,2°		Venus	42,6°
	Venus	335,7°		Neumond		07.02.31	Merkur	287,7°	21.02.31	Merkur	335,2°
10.01.31	Merkur	207,1°	24.01.31	Merkur	248,5°		Venus	21,8°		Venus	44,2°
	Venus	337,3°		Venus	359,5°		Vollmond			Neumond	
11.01.31	Merkur	210,4°	25.01.31	Merkur	251,2°	08.02.31	Merkur	290,7°	22.02.31	Merkur	339,3°
	Venus	338,9°		Venus	1,1°		Venus	23,4°		Venus	45,8°
12.01.31	Merkur	213,6°	26.01.31	Merkur	254,0°	09.02.31	Merkur	293,7°	23.02.31	Merkur	343,5°
	Venus	340,5°		Venus	2,7°		Venus	25,0°		Venus	47,4°
13.01.31	Merkur	216,7°	27.01.31	Merkur	256,7°	10.02.31	Merkur	296,8°	24.02.31	Merkur	347,8°
	Venus	342,0°		Venus	4,3°		Venus	26,6°		Venus	49,0°
14.01.31	Merkur	219,8°	28.01.31	Merkur	259,5°	11.02.31	Merkur	299,9°	25.02.31	Merkur	352,2°
	Venus	343,6°		Venus	5,9°		Venus	28,2°		Venus	50,6°
15.01.31	Merkur	222,8°	29.01.31	Merkur	262,2°	12.02.31	Merkur	303,1°	26.02.31	Merkur	356,8°
	Venus	345,2°		Venus	7,5°		Venus	29,8°		Venus	52,2°
16.01.31	Merkur	225,8°	30.01.31	Merkur	265,0°	13.02.31	Merkur	306,3°	27.02.31	Merkur	1,5°
	Venus	346,8°		Venus	9,1°		Venus	31,4°		Venus	53,8°
17.01.31	Merkur	228,7°	31.01.31	Merkur	267,7°	14.02.31	Merkur	309,7°	28.02.31	Merkur	6,4°
	Venus	348,4°		Venus	10,7°		Venus	33,0°		Venus	55,4°
18.01.31	Merkur	231,6°	01.02.31	Merkur	270,5°	15.02.31	Merkur	313,0°	01.03.31	Merkur	11,4°
	Venus	350,0°		Venus	12,3°		Venus	34,6°		Venus	57,0°
19.01.31	Merkur	234,5°	02.02.31	Merkur	273,3°	16.02.31	Merkur	316,5°	02.03.31	Merkur	16,6°
	Venus	351,6°		Venus	13,8°		Venus	36,2°		Venus	58,6°
20.01.31	Merkur	237,3°	03.02.31	Merkur	276,1°	17.02.31	Merkur	320,1°	03.03.31	Merkur	21,9°
	Venus	353,2°		Venus	15,4°		Venus	37,8°		Venus	60,3°
21.01.31	Merkur	240,1°	04.02.31	Merkur	279,0°	18.02.31	Merkur	323,7°	04.03.31	Merkur	27,4°
	Venus	354,7°		Venus	17,0°		Venus	39,4°		Venus	61,9°

05.03.31	Merkur	33,0°
	Venus	63,5°
06.03.31	Merkur	38,8°
	Venus	65,1°
07.03.31	Merkur	44,7°
	Venus	66,7°
08.03.31	Merkur	50,7°
	Venus	68,3°
09.03.31	Merkur	56,8°
	Venus	69,9°

Vollmond

10.03.31	Merkur	63,0°
	Venus	71,5°
11.03.31	Merkur	69,2°
	Venus	73,1°
12.03.31	Merkur	75,5°
	Venus	74,7°
13.03.31	Merkur	81,9°
	Venus	76,3°
14.03.31	Merkur	88,2°
	Venus	78,0°
15.03.31	Merkur	94,5°
	Venus	79,6°
16.03.31	Merkur	100,7°
	Venus	81,2°
17.03.31	Merkur	106,8°
	Venus	82,8°
18.03.31	Merkur	112,9°
	Venus	84,4°

19.03.31	Merkur	118,8°
	Venus	86,0°
20.03.31	Merkur	124,6°
	Venus	87,6°
21.03.31	Merkur	130,2°
	Venus	89,3°
22.03.31	Merkur	135,7°
	Venus	90,9°
23.03.31	Merkur	141,1°
	Venus	92,5°

Neumond

24.03.31	Merkur	146,2°
	Venus	94,1°
25.03.31	Merkur	151,2°
	Venus	95,7°
26.03.31	Merkur	156,1°
	Venus	97,3°
27.03.31	Merkur	160,8°
	Venus	99,0°
28.03.31	Merkur	165,3°
	Venus	100,6°
29.03.31	Merkur	169,7°
	Venus	102,2°
30.03.31	Merkur	174,0°
	Venus	103,8°
31.03.31	Merkur	178,1°
	Venus	105,4°
01.04.31	Merkur	182,1°
	Venus	107,1°

02.04.31	Merkur	186,0°
	Venus	108,7°
03.04.31	Merkur	189,8°
	Venus	110,3°
04.04.31	Merkur	193,5°
	Venus	111,9°
05.04.31	Merkur	197,0°
	Venus	113,5°
06.04.31	Merkur	200,5°
	Venus	115,2°
07.04.31	Merkur	203,9°
	Venus	116,8°

Vollmond

08.04.31	Merkur	207,3°
	Venus	118,4°
09.04.31	Merkur	210,5°
	Venus	120,0°
10.04.31	Merkur	213,7°
	Venus	121,7°
11.04.31	Merkur	216,8°
	Venus	123,3°
12.04.31	Merkur	219,9°
	Venus	124,9°
13.04.31	Merkur	222,9°
	Venus	126,5°
14.04.31	Merkur	225,9°
	Venus	128,2°
15.04.31	Merkur	228,8°
	Venus	129,8°

16.04.31	Merkur	231,7°
	Venus	131,4°
17.04.31	Merkur	234,6°
	Venus	133,0°
18.04.31	Merkur	237,4°
	Venus	134,7°
19.04.31	Merkur	240,2°
	Venus	136,3°
20.04.31	Merkur	243,0°
	Venus	137,9°
21.04.31	Merkur	245,8°
	Venus	139,5°

Neumond

22.04.31	Merkur	248,6°
	Venus	141,2°
23.04.31	Merkur	251,3°
	Venus	142,8°
24.04.31	Merkur	254,1°
	Venus	144,4°
25.04.31	Merkur	256,8°
	Venus	146,0°
26.04.31	Merkur	259,6°
	Venus	147,7°
27.04.31	Merkur	262,3°
	Venus	149,3°
28.04.31	Merkur	265,1°
	Venus	150,9°
29.04.31	Merkur	267,8°
	Venus	152,5°

30.04.31	Merkur	270,6°
	Venus	154,2°
01.05.31	Merkur	273,4°
	Venus	155,8°
02.05.31	Merkur	276,2°
	Venus	157,4°
03.05.31	Merkur	279,1°
	Venus	159,0°
04.05.31	Merkur	281,9°
	Venus	160,7°
05.05.31	Merkur	284,9°
	Venus	162,3°
06.05.31	Merkur	287,8°
	Venus	163,9°
07.05.31	Merkur	290,8°
	Venus	165,5°
Vollmond		
08.05.31	Merkur	293,8°
	Venus	167,1°
09.05.31	Merkur	296,9°
	Venus	168,8°
10.05.31	Merkur	300,0°
	Venus	170,4°
11.05.31	Merkur	303,2°
	Venus	172,0°
12.05.31	Merkur	306,4°
	Venus	173,6°
13.05.31	Merkur	309,8°
	Venus	175,3°

14.05.31	Merkur	313,2°
	Venus	176,9°
15.05.31	Merkur	316,6°
	Venus	178,5°
16.05.31	Merkur	320,2°
	Venus	180,1°
17.05.31	Merkur	323,8°
	Venus	181,7°
18.05.31	Merkur	327,6°
	Venus	183,4°
19.05.31	Merkur	331,4°
	Venus	185,0°
20.05.31	Merkur	335,4°
	Venus	186,6°
21.05.31	Merkur	339,4°
	Venus	188,2°
Neumond		
22.05.31	Merkur	343,6°
	Venus	189,8°
23.05.31	Merkur	347,9°
	Venus	191,4°
24.05.31	Merkur	352,4°
	Venus	193,1°
25.05.31	Merkur	356,9°
	Venus	194,7°
26.05.31	Merkur	1,7°
	Venus	196,3°
27.05.31	Merkur	6,5°
	Venus	197,9°

28.05.31	Merkur	11,6°
	Venus	199,5°
29.05.31	Merkur	16,7°
	Venus	201,1°
30.05.31	Merkur	22,1°
	Venus	202,7°
31.05.31	Merkur	27,6°
	Venus	204,3°
01.06.31	Merkur	33,2°
	Venus	205,9°
02.06.31	Merkur	38,9°
	Venus	207,6°
03.06.31	Merkur	44,8°
	Venus	209,2°
04.06.31	Merkur	50,9°
	Venus	210,8°
05.06.31	Merkur	57,0°
	Venus	212,4°
Vollmond		
06.06.31	Merkur	63,2°
	Venus	214,0°
07.06.31	Merkur	69,4°
	Venus	215,6°
08.06.31	Merkur	75,7°
	Venus	217,2°
09.06.31	Merkur	82,1°
	Venus	218,8°
10.06.31	Merkur	88,4°
	Venus	220,4°

11.06.31	Merkur	94,7°
	Venus	222,0°
12.06.31	Merkur	100,9°
	Venus	223,6°
13.06.31	Merkur	107,0°
	Venus	225,2°
14.06.31	Merkur	113,1°
	Venus	226,8°
15.06.31	Merkur	119,0°
	Venus	228,4°
16.06.31	Merkur	124,8°
	Venus	230,0°
17.06.31	Merkur	130,4°
	Venus	231,6°
18.06.31	Merkur	135,9°
	Venus	233,2°
19.06.31	Merkur	141,2°
	Venus	234,8°
Neumond		
20.06.31	Merkur	146,4°
	Venus	236,4°
21.06.31	Merkur	151,4°
	Venus	238,0°
22.06.31	Merkur	156,3°
	Venus	239,6°
23.06.31	Merkur	160,9°
	Venus	241,2°
24.06.31	Merkur	165,5°
	Venus	242,8°

AstroMedia

25.06.31	Merkur	169,9°	09.07.31	Merkur	220,0°	23.07.31	Merkur	259,6°	06.08.31	Merkur	300,1°
	Venus	244,3°		Venus	266,6°		Venus	288,7°		Venus	310,9°
26.06.31	Merkur	174,1°	10.07.31	Merkur	223,0°	24.07.31	Merkur	262,4°	07.08.31	Merkur	303,3°
	Venus	245,9°		Venus	268,2°		Venus	290,3°		Venus	312,4°
27.06.31	Merkur	178,3°	11.07.31	Merkur	226,0°	25.07.31	Merkur	265,2°	08.08.31	Merkur	306,6°
	Venus	247,5°		Venus	269,7°		Venus	291,9°		Venus	314,0°
28.06.31	Merkur	182,3°	12.07.31	Merkur	228,9°	26.07.31	Merkur	267,9°	09.08.31	Merkur	309,9°
	Venus	249,1°		Venus	271,3°		Venus	293,5°		Venus	315,6°
29.06.31	Merkur	186,1°	13.07.31	Merkur	231,8°	27.07.31	Merkur	270,7°	10.08.31	Merkur	313,3°
	Venus	250,7°		Venus	272,9°		Venus	295,0°		Venus	317,2°
30.06.31	Merkur	189,9°	14.07.31	Merkur	234,7°	28.07.31	Merkur	273,5°	11.08.31	Merkur	316,7°
	Venus	252,3°		Venus	274,5°		Venus	296,6°		Venus	318,8°
01.07.31	Merkur	193,6°	15.07.31	Merkur	237,5°	29.07.31	Merkur	276,3°	12.08.31	Merkur	320,3°
	Venus	253,9°		Venus	276,1°		Venus	298,2°		Venus	320,4°
02.07.31	Merkur	197,2°	16.07.31	Merkur	240,3°	30.07.31	Merkur	279,2°	13.08.31	Merkur	323,9°
	Venus	255,5°		Venus	277,7°		Venus	299,8°		Venus	321,9°
03.07.31	Merkur	200,6°	17.07.31	Merkur	243,1°	31.07.31	Merkur	282,0°	14.08.31	Merkur	327,7°
	Venus	257,1°		Venus	279,2°		Venus	301,4°		Venus	323,5°
04.07.31	Merkur	204,0°	18.07.31	Merkur	245,9°	01.08.31	Merkur	284,9°	15.08.31	Merkur	331,5°
	Venus	258,6°		Venus	280,8°		Venus	303,0°		Venus	325,1°
	Vollmond		19.07.31	Merkur	248,7°	02.08.31	Merkur	287,9°	16.08.31	Merkur	335,5°
05.07.31	Merkur	207,4°		Venus	282,4°		Venus	304,5°		Venus	326,7°
	Venus	260,2°		Neumond		03.08.31	Merkur	290,9°	17.08.31	Merkur	339,5°
06.07.31	Merkur	210,6°	20.07.31	Merkur	251,4°		Venus	306,1°		Venus	328,3°
	Venus	261,8°		Venus	284,0°		Vollmond		18.08.31	Merkur	343,7°
07.07.31	Merkur	213,8°	21.07.31	Merkur	254,2°	04.08.31	Merkur	293,9°		Venus	329,9°
	Venus	263,4°		Venus	285,6°		Venus	307,7°		Neumond	
08.07.31	Merkur	216,9°	22.07.31	Merkur	256,9°	05.08.31	Merkur	297,0°	19.08.31	Merkur	348,1°
	Venus	265,0°		Venus	287,1°		Venus	309,3°		Venus	331,4°

AstroMedia

20.08.31	Merkur	352,5°	03.09.31	Merkur	69,6°	17.09.31	Merkur	151,6°	01.10.31	Merkur	207,5°
	Venus	333,0°		Venus	355,2°		Venus	17,5°		Venus	39,9°
21.08.31	Merkur	357,1°	04.09.31	Merkur	75,9°	18.09.31	Merkur	156,4°	02.10.31	Merkur	210,7°
	Venus	334,6°		Venus	356,8°		Venus	19,1°		Venus	41,5°
22.08.31	Merkur	1,8°	05.09.31	Merkur	82,3°	19.09.31	Merkur	161,1°	03.10.31	Merkur	213,9°
	Venus	336,2°		Venus	358,4°		Venus	20,7°		Venus	43,1°
23.08.31	Merkur	6,7°	06.09.31	Merkur	88,6°	20.09.31	Merkur	165,6°	04.10.31	Merkur	217,0°
	Venus	337,8°		Venus	0,0°		Venus	22,3°		Venus	44,7°
24.08.31	Merkur	11,7°	07.09.31	Merkur	94,9°	21.09.31	Merkur	170,0°	05.10.31	Merkur	220,1°
	Venus	339,4°		Venus	1,6°		Venus	23,9°		Venus	46,3°
25.08.31	Merkur	16,9°	08.09.31	Merkur	101,1°	22.09.31	Merkur	174,3°	06.10.31	Merkur	223,1°
	Venus	340,9°		Venus	3,2°		Venus	25,5°		Venus	47,9°
26.08.31	Merkur	22,2°	09.09.31	Merkur	107,2°	23.09.31	Merkur	178,4°	07.10.31	Merkur	226,1°
	Venus	342,5°		Venus	4,8°		Venus	27,1°		Venus	49,5°
27.08.31	Merkur	27,7°	10.09.31	Merkur	113,2°	24.09.31	Merkur	182,4°	08.10.31	Merkur	229,0°
	Venus	344,1°		Venus	6,4°		Venus	28,7°		Venus	51,1°
28.08.31	Merkur	33,4°	11.09.31	Merkur	119,2°	25.09.31	Merkur	186,3°	09.10.31	Merkur	231,9°
	Venus	345,7°		Venus	8,0°		Venus	30,3°		Venus	52,7°
29.08.31	Merkur	39,1°	12.09.31	Merkur	124,9°	26.09.31	Merkur	190,0°	10.10.31	Merkur	234,8°
	Venus	347,3°		Venus	9,6°		Venus	31,9°		Venus	54,3°
30.08.31	Merkur	45,0°	13.09.31	Merkur	130,6°	27.09.31	Merkur	193,7°	11.10.31	Merkur	237,6°
	Venus	348,9°		Venus	11,1°		Venus	33,5°		Venus	55,9°
31.08.31	Merkur	51,0°	14.09.31	Merkur	136,1°	28.09.31	Merkur	197,3°	12.10.31	Merkur	240,4°
	Venus	350,5°		Venus	12,7°		Venus	35,1°		Venus	57,5°
01.09.31	Merkur	57,2°	15.09.31	Merkur	141,4°	29.09.31	Merkur	200,7°	13.10.31	Merkur	243,2°
	Venus	352,1°		Venus	14,3°		Venus	36,7°		Venus	59,1°
	Vollmond		16.09.31	Merkur	146,6°	30.09.31	Merkur	204,1°	14.10.31	Merkur	246,0°
02.09.31	Merkur	63,4°		Venus	15,9°		Venus	38,3°		Venus	60,7°
	Venus	353,6°		Neumond			Vollmond				

15.10.31	Merkur	248,7°
	Venus	62,3°
16.10.31	Merkur	251,5°
	Venus	64,0°
Neumond		
17.10.31	Merkur	254,2°
	Venus	65,6°
18.10.31	Merkur	257,0°
	Venus	67,2°
19.10.31	Merkur	259,7°
	Venus	68,8°
20.10.31	Merkur	262,5°
	Venus	70,4°
21.10.31	Merkur	265,2°
	Venus	72,0°
22.10.31	Merkur	268,0°
	Venus	73,6°
23.10.31	Merkur	270,8°
	Venus	75,2°
24.10.31	Merkur	273,6°
	Venus	76,8°
25.10.31	Merkur	276,4°
	Venus	78,4°
26.10.31	Merkur	279,3°
	Venus	80,1°
27.10.31	Merkur	282,1°
	Venus	81,7°
28.10.31	Merkur	285,0°
	Venus	83,3°

29.10.31	Merkur	288,0°
	Venus	84,9°
30.10.31	Merkur	291,0°
	Venus	86,5°
Vollmond		
31.10.31	Merkur	294,0°
	Venus	88,1°
01.11.31	Merkur	297,1°
	Venus	89,7°
02.11.31	Merkur	300,2°
	Venus	91,4°
03.11.31	Merkur	303,4°
	Venus	93,0°
04.11.31	Merkur	306,7°
	Venus	94,6°
05.11.31	Merkur	310,0°
	Venus	96,2°
06.11.31	Merkur	313,4°
	Venus	97,8°
07.11.31	Merkur	316,8°
	Venus	99,4°
08.11.31	Merkur	320,4°
	Venus	101,1°
09.11.31	Merkur	324,1°
	Venus	102,7°
10.11.31	Merkur	327,8°
	Venus	104,3°
11.11.31	Merkur	331,6°
	Venus	105,9°

12.11.31	Merkur	335,6°
	Venus	107,5°
13.11.31	Merkur	339,7°
	Venus	109,2°
14.11.31	Merkur	343,9°
	Venus	110,8°
Neumond		
15.11.31	Merkur	348,2°
	Venus	112,4°
16.11.31	Merkur	352,6°
	Venus	114,0°
17.11.31	Merkur	357,2°
	Venus	115,6°
18.11.31	Merkur	2,0°
	Venus	117,3°
19.11.31	Merkur	6,9°
	Venus	118,9°
20.11.31	Merkur	11,9°
	Venus	120,5°
21.11.31	Merkur	17,1°
	Venus	122,1°
22.11.31	Merkur	22,4°
	Venus	123,8°
23.11.31	Merkur	27,9°
	Venus	125,4°
24.11.31	Merkur	33,5°
	Venus	127,0°
25.11.31	Merkur	39,3°
	Venus	128,6°

26.11.31	Merkur	45,2°
	Venus	130,3°
27.11.31	Merkur	51,2°
	Venus	131,9°
28.11.31	Merkur	57,4°
	Venus	133,5°
29.11.31	Merkur	63,6°
	Venus	135,1°
Vollmond		
30.11.31	Merkur	69,8°
	Venus	136,8°
01.12.31	Merkur	76,1°
	Venus	138,4°
02.12.31	Merkur	82,5°
	Venus	140,0°
03.12.31	Merkur	88,8°
	Venus	141,6°
04.12.31	Merkur	95,0°
	Venus	143,3°
05.12.31	Merkur	101,3°
	Venus	144,9°
06.12.31	Merkur	107,4°
	Venus	146,5°
07.12.31	Merkur	113,4°
	Venus	148,1°
08.12.31	Merkur	119,3°
	Venus	149,8°
09.12.31	Merkur	125,1°
	Venus	151,4°

10.12.31	Merkur	130,8°
	Venus	153,0°
11.12.31	Merkur	136,2°
	Venus	154,6°
12.12.31	Merkur	141,6°
	Venus	156,3°
13.12.31	Merkur	146,7°
	Venus	157,9°
14.12.31	Merkur	151,7°
	Venus	159,5°
Neumond		
15.12.31	Merkur	156,5°
	Venus	161,1°
16.12.31	Merkur	161,2°
	Venus	162,8°
17.12.31	Merkur	165,8°
	Venus	164,4°
18.12.31	Merkur	170,2°
	Venus	166,0°
19.12.31	Merkur	174,4°
	Venus	167,6°
20.12.31	Merkur	178,5°
	Venus	169,3°
21.12.31	Merkur	182,5°
	Venus	170,9°
22.12.31	Merkur	186,4°
	Venus	172,5°
23.12.31	Merkur	190,2°
	Venus	174,1°

24.12.31	Merkur	193,8°
	Venus	175,7°
25.12.31	Merkur	197,4°
	Venus	177,4°
26.12.31	Merkur	200,9°
	Venus	179,0°
27.12.31	Merkur	204,2°
	Venus	180,6°
28.12.31	Merkur	207,6°
	Venus	182,2°
Vollmond		
29.12.31	Merkur	210,8°
	Venus	183,8°
30.12.31	Merkur	214,0°
	Venus	185,5°
31.12.31	Merkur	217,1°
	Venus	187,1°
01.01.32	Merkur	220,2°
	Venus	188,7°
02.01.32	Merkur	223,2°
	Venus	190,3°
03.01.32	Merkur	226,2°
	Venus	191,9°
04.01.32	Merkur	229,1°
	Venus	193,5°
05.01.32	Merkur	232,0°
	Venus	195,2°
06.01.32	Merkur	234,9°
	Venus	196,8°

07.01.32	Merkur	237,7°
	Venus	198,4°
08.01.32	Merkur	240,5°
	Venus	200,0°
09.01.32	Merkur	243,3°
	Venus	201,6°
10.01.32	Merkur	246,1°
	Venus	203,2°
11.01.32	Merkur	248,8°
	Venus	204,8°
12.01.32	Merkur	251,6°
	Venus	206,4°
Neumond		
13.01.32	Merkur	254,3°
	Venus	208,0°
14.01.32	Merkur	257,1°
	Venus	209,6°
15.01.32	Merkur	259,8°
	Venus	211,3°
16.01.32	Merkur	262,6°
	Venus	212,9°
17.01.32	Merkur	265,3°
	Venus	214,5°
18.01.32	Merkur	268,1°
	Venus	216,1°
19.01.32	Merkur	270,9°
	Venus	217,7°
20.01.32	Merkur	273,7°
	Venus	219,3°

21.01.32	Merkur	276,5°
	Venus	220,9°
22.01.32	Merkur	279,3°
	Venus	222,5°
23.01.32	Merkur	282,2°
	Venus	224,1°
24.01.32	Merkur	285,1°
	Venus	225,7°
25.01.32	Merkur	288,1°
	Venus	227,3°
26.01.32	Merkur	291,1°
	Venus	228,9°
27.01.32	Merkur	294,1°
	Venus	230,5°
Vollmond		
28.01.32	Merkur	297,2°
	Venus	232,1°
29.01.32	Merkur	300,3°
	Venus	233,7°
30.01.32	Merkur	303,5°
	Venus	235,3°
31.01.32	Merkur	306,8°
	Venus	236,9°
01.02.32	Merkur	310,1°
	Venus	238,5°
02.02.32	Merkur	313,5°
	Venus	240,0°
03.02.32	Merkur	317,0°
	Venus	241,6°

04.02.32	Merkur	320,5°	18.02.32	Merkur	22,6°	03.03.32	Merkur	107,6°	17.03.32	Merkur	178,6°
	Venus	243,2°		Venus	265,5°		Venus	287,6°		Venus	309,8°
05.02.32	Merkur	324,2°	19.02.32	Merkur	28,1°	04.03.32	Merkur	113,6°	18.03.32	Merkur	182,6°
	Venus	244,8°		Venus	267,1°		Venus	289,2°		Venus	311,3°
06.02.32	Merkur	327,9°	20.02.32	Merkur	33,7°	05.03.32	Merkur	119,5°	19.03.32	Merkur	186,5°
	Venus	246,4°		Venus	268,6°		Venus	290,8°		Venus	312,9°
07.02.32	Merkur	331,8°	21.02.32	Merkur	39,5°	06.03.32	Merkur	125,3°	20.03.32	Merkur	190,3°
	Venus	248,0°		Venus	270,2°		Venus	292,4°		Venus	314,5°
08.02.32	Merkur	335,7°	22.02.32	Merkur	45,4°	07.03.32	Merkur	130,9°	21.03.32	Merkur	193,9°
	Venus	249,6°		Venus	271,8°		Venus	294,0°		Venus	316,1°
09.02.32	Merkur	339,8°	23.02.32	Merkur	51,4°	08.03.32	Merkur	136,4°	22.03.32	Merkur	197,5°
	Venus	251,2°		Venus	273,4°		Venus	295,5°		Venus	317,7°
10.02.32	Merkur	344,0°	24.02.32	Merkur	57,5°	09.03.32	Merkur	141,7°	23.03.32	Merkur	201,0°
	Venus	252,8°		Venus	275,0°		Venus	297,1°		Venus	319,3°
11.02.32	Merkur	348,3°	25.02.32	Merkur	63,8°	10.03.32	Merkur	146,9°	24.03.32	Merkur	204,4°
	Venus	254,4°		Venus	276,6°		Venus	298,7°		Venus	320,8°
	Neumond		26.02.32	Merkur	70,0°	11.03.32	Merkur	151,9°	25.03.32	Merkur	207,7°
12.02.32	Merkur	352,8°		Venus	278,1°		Venus	300,3°		Venus	322,4°
	Venus	256,0°		Vollmond			Neumond		26.03.32	Merkur	210,9°
13.02.32	Merkur	357,4°	27.02.32	Merkur	76,3°	12.03.32	Merkur	156,7°		Venus	324,0°
	Venus	257,5°		Venus	279,7°		Venus	301,9°	27.03.32	Merkur	214,1°
14.02.32	Merkur	2,1°	28.02.32	Merkur	82,7°	13.03.32	Merkur	161,4°		Venus	325,6°
	Venus	259,1°		Venus	281,3°		Venus	303,4°		Vollmond	
15.02.32	Merkur	7,0°	29.02.32	Merkur	89,0°	14.03.32	Merkur	165,9°	28.03.32	Merkur	217,2°
	Venus	260,7°		Venus	282,9°		Venus	305,0°		Venus	327,2°
16.02.32	Merkur	12,1°	01.03.32	Merkur	95,2°	15.03.32	Merkur	170,3°	29.03.32	Merkur	220,3°
	Venus	262,3°		Venus	284,5°		Venus	306,6°		Venus	328,8°
17.02.32	Merkur	17,2°	02.03.32	Merkur	101,5°	16.03.32	Merkur	174,5°	30.03.32	Merkur	223,3°
	Venus	263,9°		Venus	286,0°		Venus	308,2°		Venus	330,3°

31.03.32	Merkur	226,3°
	Venus	331,9°
01.04.32	Merkur	229,2°
	Venus	333,5°
02.04.32	Merkur	232,1°
	Venus	335,1°
03.04.32	Merkur	234,9°
	Venus	336,7°
04.04.32	Merkur	237,8°
	Venus	338,3°
05.04.32	Merkur	240,6°
	Venus	339,8°
06.04.32	Merkur	243,4°
	Venus	341,4°
07.04.32	Merkur	246,2°
	Venus	343,0°
08.04.32	Merkur	248,9°
	Venus	344,6°
09.04.32	Merkur	251,7°
	Venus	346,2°
10.04.32	Merkur	254,4°
	Venus	347,8°
	Neumond	
11.04.32	Merkur	257,2°
	Venus	349,4°
12.04.32	Merkur	259,9°
	Venus	351,0°
13.04.32	Merkur	262,7°
	Venus	352,5°

14.04.32	Merkur	265,4°
	Venus	354,1°
15.04.32	Merkur	268,2°
	Venus	355,7°
16.04.32	Merkur	271,0°
	Venus	357,3°
17.04.32	Merkur	273,8°
	Venus	358,9°
18.04.32	Merkur	276,6°
	Venus	0,5°
19.04.32	Merkur	279,4°
	Venus	2,1°
20.04.32	Merkur	282,3°
	Venus	3,7°
21.04.32	Merkur	285,2°
	Venus	5,3°
22.04.32	Merkur	288,2°
	Venus	6,9°
23.04.32	Merkur	291,2°
	Venus	8,4°
24.04.32	Merkur	294,2°
	Venus	10,0°
25.04.32	Merkur	297,3°
	Venus	11,6°
	Vollmond	
26.04.32	Merkur	300,4°
	Venus	13,2°
27.04.32	Merkur	303,6°
	Venus	14,8°

28.04.32	Merkur	306,9°
	Venus	16,4°
29.04.32	Merkur	310,2°
	Venus	18,0°
30.04.32	Merkur	313,6°
	Venus	19,6°
01.05.32	Merkur	317,1°
	Venus	21,2°
02.05.32	Merkur	320,6°
	Venus	22,8°
03.05.32	Merkur	324,3°
	Venus	24,4°
04.05.32	Merkur	328,0°
	Venus	26,0°
05.05.32	Merkur	331,9°
	Venus	27,6°
06.05.32	Merkur	335,9°
	Venus	29,2°
07.05.32	Merkur	339,9°
	Venus	30,8°
08.05.32	Merkur	344,1°
	Venus	32,4°
09.05.32	Merkur	348,5°
	Venus	34,0°
	Neumond	
10.05.32	Merkur	352,9°
	Venus	35,6°
11.05.32	Merkur	357,5°
	Venus	37,2°

12.05.32	Merkur	2,3°
	Venus	38,8°
13.05.32	Merkur	7,2°
	Venus	40,4°
14.05.32	Merkur	12,2°
	Venus	42,0°
15.05.32	Merkur	17,4°
	Venus	43,6°
16.05.32	Merkur	22,8°
	Venus	45,2°
17.05.32	Merkur	28,3°
	Venus	46,8°
18.05.32	Merkur	33,9°
	Venus	48,4°
19.05.32	Merkur	39,7°
	Venus	50,0°
20.05.32	Merkur	45,6°
	Venus	51,6°
21.05.32	Merkur	51,6°
	Venus	53,2°
22.05.32	Merkur	57,7°
	Venus	54,8°
23.05.32	Merkur	64,0°
	Venus	56,4°
24.05.32	Merkur	70,2°
	Venus	58,0°
25.05.32	Merkur	76,5°
	Venus	59,6°
	Vollmond	

AstroMedia

26.05.32	Merkur	82,9°
	Venus	61,2°
27.05.32	Merkur	89,2°
	Venus	62,8°
28.05.32	Merkur	95,4°
	Venus	64,4°
29.05.32	Merkur	101,7°
	Venus	66,1°
30.05.32	Merkur	107,8°
	Venus	67,7°
31.05.32	Merkur	113,8°
	Venus	69,3°
01.06.32	Merkur	119,7°
	Venus	70,9°
02.06.32	Merkur	125,5°
	Venus	72,5°
03.06.32	Merkur	131,1°
	Venus	74,1°
04.06.32	Merkur	136,6°
	Venus	75,7°
05.06.32	Merkur	141,9°
	Venus	77,3°
06.06.32	Merkur	147,0°
	Venus	78,9°
07.06.32	Merkur	152,0°
	Venus	80,5°
08.06.32	Merkur	156,9°
	Venus	82,2°

Neumond

09.06.32	Merkur	161,5°
	Venus	83,8°
10.06.32	Merkur	166,0°
	Venus	85,4°
11.06.32	Merkur	170,4°
	Venus	87,0°
12.06.32	Merkur	174,7°
	Venus	88,6°
13.06.32	Merkur	178,8°
	Venus	90,2°
14.06.32	Merkur	182,8°
	Venus	91,8°
15.06.32	Merkur	186,6°
	Venus	93,5°
16.06.32	Merkur	190,4°
	Venus	95,1°
17.06.32	Merkur	194,0°
	Venus	96,7°
18.06.32	Merkur	197,6°
	Venus	98,3°
19.06.32	Merkur	201,1°
	Venus	99,9°
20.06.32	Merkur	204,5°
	Venus	101,6°
21.06.32	Merkur	207,8°
	Venus	103,2°
22.06.32	Merkur	211,0°
	Venus	104,8°

23.06.32	Merkur	214,2°
	Venus	106,4°

Vollmond

24.06.32	Merkur	217,3°
	Venus	108,0°
25.06.32	Merkur	220,4°
	Venus	109,7°
26.06.32	Merkur	223,4°
	Venus	111,3°
27.06.32	Merkur	226,4°
	Venus	112,9°
28.06.32	Merkur	229,3°
	Venus	114,5°
29.06.32	Merkur	232,2°
	Venus	116,1°
30.06.32	Merkur	235,0°
	Venus	117,8°
01.07.32	Merkur	237,9°
	Venus	119,4°
02.07.32	Merkur	240,7°
	Venus	121,0°
03.07.32	Merkur	243,5°
	Venus	122,6°
04.07.32	Merkur	246,2°
	Venus	124,3°
05.07.32	Merkur	249,0°
	Venus	125,9°
06.07.32	Merkur	251,8°
	Venus	127,5°

07.07.32	Merkur	254,5°
	Venus	129,1°

Neumond

08.07.32	Merkur	257,3°
	Venus	130,8°
09.07.32	Merkur	260,0°
	Venus	132,4°
10.07.32	Merkur	262,7°
	Venus	134,0°
11.07.32	Merkur	265,5°
	Venus	135,6°
12.07.32	Merkur	268,3°
	Venus	137,3°
13.07.32	Merkur	271,1°
	Venus	138,9°
14.07.32	Merkur	273,9°
	Venus	140,5°
15.07.32	Merkur	276,7°
	Venus	142,1°
16.07.32	Merkur	279,5°
	Venus	143,8°
17.07.32	Merkur	282,4°
	Venus	145,4°
18.07.32	Merkur	285,3°
	Venus	147,0°
19.07.32	Merkur	288,3°
	Venus	148,6°
20.07.32	Merkur	291,3°
	Venus	150,3°

21.07.32	Merkur	294,3°
	Venus	151,9°
22.07.32	Merkur	297,4°
	Venus	153,5°
Vollmond		
23.07.32	Merkur	300,5°
	Venus	155,1°
24.07.32	Merkur	303,7°
	Venus	156,8°
25.07.32	Merkur	307,0°
	Venus	158,4°
26.07.32	Merkur	310,3°
	Venus	160,0°
27.07.32	Merkur	313,7°
	Venus	161,6°
28.07.32	Merkur	317,2°
	Venus	163,3°
29.07.32	Merkur	320,7°
	Venus	164,9°
30.07.32	Merkur	324,4°
	Venus	166,5°
31.07.32	Merkur	328,2°
	Venus	168,1°
01.08.32	Merkur	332,0°
	Venus	169,8°
02.08.32	Merkur	336,0°
	Venus	171,4°
03.08.32	Merkur	340,1°
	Venus	173,0°

04.08.32	Merkur	344,3°
	Venus	174,6°
05.08.32	Merkur	348,6°
	Venus	176,2°
06.08.32	Merkur	353,1°
	Venus	177,9°
Neumond		
07.08.32	Merkur	357,7°
	Venus	179,5°
08.08.32	Merkur	2,4°
	Venus	181,1°
09.08.32	Merkur	7,3°
	Venus	182,7°
10.08.32	Merkur	12,4°
	Venus	184,3°
11.08.32	Merkur	17,6°
	Venus	186,0°
12.08.32	Merkur	22,9°
	Venus	187,6°
13.08.32	Merkur	28,4°
	Venus	189,2°
14.08.32	Merkur	34,1°
	Venus	190,8°
15.08.32	Merkur	39,9°
	Venus	192,4°
16.08.32	Merkur	45,8°
	Venus	194,0°
17.08.32	Merkur	51,8°
	Venus	195,6°

18.08.32	Merkur	57,9°
	Venus	197,3°
19.08.32	Merkur	64,2°
	Venus	198,9°
20.08.32	Merkur	70,4°
	Venus	200,5°
21.08.32	Merkur	76,7°
	Venus	202,1°
Vollmond		
22.08.32	Merkur	83,1°
	Venus	203,7°
23.08.32	Merkur	89,4°
	Venus	205,3°
24.08.32	Merkur	95,6°
	Venus	206,9°
25.08.32	Merkur	101,8°
	Venus	208,5°
26.08.32	Merkur	108,0°
	Venus	210,1°
27.08.32	Merkur	114,0°
	Venus	211,7°
28.08.32	Merkur	119,9°
	Venus	213,3°
29.08.32	Merkur	125,7°
	Venus	215,0°
30.08.32	Merkur	131,3°
	Venus	216,6°
31.08.32	Merkur	136,7°
	Venus	218,2°

01.09.32	Merkur	142,0°
	Venus	219,8°
02.09.32	Merkur	147,2°
	Venus	221,4°
03.09.32	Merkur	152,2°
	Venus	223,0°
04.09.32	Merkur	157,0°
	Venus	224,6°
Neumond		
05.09.32	Merkur	161,7°
	Venus	226,2°
06.09.32	Merkur	166,2°
	Venus	227,8°
07.09.32	Merkur	170,6°
	Venus	229,4°
08.09.32	Merkur	174,8°
	Venus	231,0°
09.09.32	Merkur	178,9°
	Venus	232,6°
10.09.32	Merkur	182,9°
	Venus	234,2°
11.09.32	Merkur	186,7°
	Venus	235,8°
12.09.32	Merkur	190,5°
	Venus	237,3°
13.09.32	Merkur	194,2°
	Venus	238,9°
14.09.32	Merkur	197,7°
	Venus	240,5°

15.09.32	Merkur	201,2°	29.09.32	Merkur	243,6°	13.10.32	Merkur	282,5°	27.10.32	Merkur	328,3°
	Venus	242,1°		Venus	264,4°		Venus	286,5°		Venus	308,7°
16.09.32	Merkur	204,6°	30.09.32	Merkur	246,3°	14.10.32	Merkur	285,4°	28.10.32	Merkur	332,1°
	Venus	243,7°		Venus	266,0°		Venus	288,1°		Venus	310,2°
17.09.32	Merkur	207,9°	01.10.32	Merkur	249,1°	15.10.32	Merkur	288,4°	29.10.32	Merkur	336,1°
	Venus	245,3°		Venus	267,5°		Venus	289,7°		Venus	311,8°
18.09.32	Merkur	211,1°	02.10.32	Merkur	251,9°	16.10.32	Merkur	291,4°	30.10.32	Merkur	340,2°
	Venus	246,9°		Venus	269,1°		Venus	291,3°		Venus	313,4°
19.09.32	Merkur	214,3°	03.10.32	Merkur	254,6°	17.10.32	Merkur	294,4°	31.10.32	Merkur	344,4°
	Venus	248,5°		Venus	270,7°		Venus	292,9°		Venus	315,0°
	Vollmond		04.10.32	Merkur	257,3°	18.10.32	Merkur	297,5°	01.11.32	Merkur	348,7°
20.09.32	Merkur	217,4°		Venus	272,3°		Venus	294,4°		Venus	316,6°
	Venus	250,1°		Neumond			Vollmond		02.11.32	Merkur	353,2°
21.09.32	Merkur	220,5°	05.10.32	Merkur	260,1°	19.10.32	Merkur	300,6°		Venus	318,2°
	Venus	251,7°		Venus	273,9°		Venus	296,0°	03.11.32	Merkur	357,8°
22.09.32	Merkur	223,5°	06.10.32	Merkur	262,8°	20.10.32	Merkur	303,8°		Venus	319,7°
	Venus	253,3°		Venus	275,5°		Venus	297,6°		Neumond	
23.09.32	Merkur	226,5°	07.10.32	Merkur	265,6°	21.10.32	Merkur	307,1°	04.11.32	Merkur	2,6°
	Venus	254,8°		Venus	277,0°		Venus	299,2°		Venus	321,3°
24.09.32	Merkur	229,4°	08.10.32	Merkur	268,4°	22.10.32	Merkur	310,4°	05.11.32	Merkur	7,5°
	Venus	256,4°		Venus	278,6°		Venus	300,8°		Venus	322,9°
25.09.32	Merkur	232,3°	09.10.32	Merkur	271,1°	23.10.32	Merkur	313,8°	06.11.32	Merkur	12,5°
	Venus	258,0°		Venus	280,2°		Venus	302,3°		Venus	324,5°
26.09.32	Merkur	235,1°	10.10.32	Merkur	274,0°	24.10.32	Merkur	317,3°	07.11.32	Merkur	17,7°
	Venus	259,6°		Venus	281,8°		Venus	303,9°		Venus	326,1°
27.09.32	Merkur	238,0°	11.10.32	Merkur	276,8°	25.10.32	Merkur	320,9°	08.11.32	Merkur	23,1°
	Venus	261,2°		Venus	283,4°		Venus	305,5°		Venus	327,7°
28.09.32	Merkur	240,8°	12.10.32	Merkur	279,6°	26.10.32	Merkur	324,5°	09.11.32	Merkur	28,6°
	Venus	262,8°		Venus	284,9°		Venus	307,1°		Venus	329,2°

10.11.32	Merkur	34,3°
	Venus	330,8°
11.11.32	Merkur	40,0°
	Venus	332,4°
12.11.32	Merkur	46,0°
	Venus	334,0°
13.11.32	Merkur	52,0°
	Venus	335,6°
14.11.32	Merkur	58,1°
	Venus	337,2°
15.11.32	Merkur	64,3°
	Venus	338,7°
16.11.32	Merkur	70,6°
	Venus	340,3°
17.11.32	Merkur	76,9°
	Venus	341,9°
	Vollmond	
18.11.32	Merkur	83,2°
	Venus	343,5°
19.11.32	Merkur	89,6°
	Venus	345,1°
20.11.32	Merkur	95,8°
	Venus	346,7°
21.11.32	Merkur	102,0°
	Venus	348,3°
22.11.32	Merkur	108,2°
	Venus	349,9°
23.11.32	Merkur	114,2°
	Venus	351,4°

24.11.32	Merkur	120,1°
	Venus	353,0°
25.11.32	Merkur	125,8°
	Venus	354,6°
26.11.32	Merkur	131,5°
	Venus	356,2°
27.11.32	Merkur	136,9°
	Venus	357,8°
28.11.32	Merkur	142,2°
	Venus	359,4°
29.11.32	Merkur	147,3°
	Venus	1,0°
30.11.32	Merkur	152,3°
	Venus	2,6°
01.12.32	Merkur	157,1°
	Venus	4,2°
02.12.32	Merkur	161,8°
	Venus	5,8°
	Neumond	
03.12.32	Merkur	166,3°
	Venus	7,3°
04.12.32	Merkur	170,7°
	Venus	8,9°
05.12.32	Merkur	174,9°
	Venus	10,5°
06.12.32	Merkur	179,0°
	Venus	12,1°
07.12.32	Merkur	183,0°
	Venus	13,7°

08.12.32	Merkur	186,9°
	Venus	15,3°
09.12.32	Merkur	190,6°
	Venus	16,9°
10.12.32	Merkur	194,3°
	Venus	18,5°
11.12.32	Merkur	197,8°
	Venus	20,1°
12.12.32	Merkur	201,3°
	Venus	21,7°
13.12.32	Merkur	204,7°
	Venus	23,3°
14.12.32	Merkur	208,0°
	Venus	24,9°
15.12.32	Merkur	211,2°
	Venus	26,5°
16.12.32	Merkur	214,4°
	Venus	28,1°
	Vollmond	
17.12.32	Merkur	217,5°
	Venus	29,7°
18.12.32	Merkur	220,6°
	Venus	31,3°
19.12.32	Merkur	223,6°
	Venus	32,9°
20.12.32	Merkur	226,5°
	Venus	34,5°
21.12.32	Merkur	229,5°
	Venus	36,1°

22.12.32	Merkur	232,4°
	Venus	37,7°
23.12.32	Merkur	235,2°
	Venus	39,3°
24.12.32	Merkur	238,1°
	Venus	40,9°
25.12.32	Merkur	240,9°
	Venus	42,5°
26.12.32	Merkur	243,7°
	Venus	44,1°
27.12.32	Merkur	246,4°
	Venus	45,7°
28.12.32	Merkur	249,2°
	Venus	47,3°
29.12.32	Merkur	251,9°
	Venus	48,9°
30.12.32	Merkur	254,7°
	Venus	50,5°
31.12.32	Merkur	257,4°
	Venus	52,1°
01.01.33	Merkur	260,2°
	Venus	53,7°
	Neumond	
02.01.33	Merkur	262,9°
	Venus	55,3°
03.01.33	Merkur	265,7°
	Venus	56,9°
04.01.33	Merkur	268,5°
	Venus	58,5°

05.01.33	Merkur	271,2°
	Venus	60,1°
06.01.33	Merkur	274,0°
	Venus	61,7°
07.01.33	Merkur	276,9°
	Venus	63,3°
08.01.33	Merkur	279,7°
	Venus	64,9°
09.01.33	Merkur	282,6°
	Venus	66,5°
10.01.33	Merkur	285,5°
	Venus	68,2°
11.01.33	Merkur	288,5°
	Venus	69,8°
12.01.33	Merkur	291,5°
	Venus	71,4°
13.01.33	Merkur	294,5°
	Venus	73,0°
14.01.33	Merkur	297,6°
	Venus	74,6°
15.01.33	Merkur	300,7°
	Venus	76,2°
	Vollmond	
16.01.33	Merkur	303,9°
	Venus	77,8°
17.01.33	Merkur	307,2°
	Venus	79,4°
18.01.33	Merkur	310,5°
	Venus	81,0°

19.01.33	Merkur	313,9°
	Venus	82,7°
20.01.33	Merkur	317,4°
	Venus	84,3°
21.01.33	Merkur	321,0°
	Venus	85,9°
22.01.33	Merkur	324,6°
	Venus	87,5°
23.01.33	Merkur	328,4°
	Venus	89,1°
24.01.33	Merkur	332,3°
	Venus	90,7°
25.01.33	Merkur	336,2°
	Venus	92,3°
26.01.33	Merkur	340,3°
	Venus	94,0°
27.01.33	Merkur	344,5°
	Venus	95,6°
28.01.33	Merkur	348,9°
	Venus	97,2°
29.01.33	Merkur	353,4°
	Venus	98,8°
30.01.33	Merkur	358,0°
	Venus	100,4°
	Neumond	
31.01.33	Merkur	2,7°
	Venus	102,1°
01.02.33	Merkur	7,6°
	Venus	103,7°

02.02.33	Merkur	12,7°
	Venus	105,3°
03.02.33	Merkur	17,9°
	Venus	106,9°
04.02.33	Merkur	23,3°
	Venus	108,5°
05.02.33	Merkur	28,8°
	Venus	110,2°
06.02.33	Merkur	34,4°
	Venus	111,8°
07.02.33	Merkur	40,2°
	Venus	113,4°
08.02.33	Merkur	46,1°
	Venus	115,0°
09.02.33	Merkur	52,2°
	Venus	116,6°
10.02.33	Merkur	58,3°
	Venus	118,3°
11.02.33	Merkur	64,5°
	Venus	119,9°
12.02.33	Merkur	70,8°
	Venus	121,5°
13.02.33	Merkur	77,1°
	Venus	123,1°
14.02.33	Merkur	83,4°
	Venus	124,8°
	Vollmond	
15.02.33	Merkur	89,8°
	Venus	126,4°

16.02.33	Merkur	96,0°
	Venus	128,0°
17.02.33	Merkur	102,2°
	Venus	129,6°
18.02.33	Merkur	108,3°
	Venus	131,3°
19.02.33	Merkur	114,4°
	Venus	132,9°
20.02.33	Merkur	120,3°
	Venus	134,5°
21.02.33	Merkur	126,0°
	Venus	136,1°
22.02.33	Merkur	131,6°
	Venus	137,8°
23.02.33	Merkur	137,1°
	Venus	139,4°
24.02.33	Merkur	142,4°
	Venus	141,0°
25.02.33	Merkur	147,5°
	Venus	142,6°
26.02.33	Merkur	152,5°
	Venus	144,3°
27.02.33	Merkur	157,3°
	Venus	145,9°
28.02.33	Merkur	162,0°
	Venus	147,5°
01.03.33	Merkur	166,5°
	Venus	149,1°
	Neumond	

02.03.33	Merkur	170,8°	16.03.33	Merkur	220,7°	29.03.33	Merkur	257,5°	11.04.33	Merkur	294,6°
	Venus	150,8°		Venus	173,5°		Venus	194,5°		Venus	215,4°
03.03.33	Merkur	175,1°	Vollmond			30.03.33	Merkur	260,3°	12.04.33	Merkur	297,7°
	Venus	152,4°	17.03.33	Merkur	223,7°		Venus	196,1°		Venus	217,1°
04.03.33	Merkur	179,2°		Venus	175,1°	Neumond			13.04.33	Merkur	300,8°
	Venus	154,0°	18.03.33	Merkur	226,6°	31.03.33	Merkur	263,0°		Venus	218,7°
05.03.33	Merkur	183,1°		Venus	176,7°		Venus	197,8°	14.04.33	Merkur	304,0°
	Venus	155,6°	19.03.33	Merkur	229,6°	01.04.33	Merkur	265,8°		Venus	220,3°
06.03.33	Merkur	187,0°		Venus	178,4°		Venus	199,4°	Vollmond		
	Venus	157,3°	20.03.33	Merkur	232,5°	02.04.33	Merkur	268,5°	15.04.33	Merkur	307,3°
07.03.33	Merkur	190,7°		Venus	180,0°		Venus	201,0°		Venus	221,9°
	Venus	158,9°	21.03.33	Merkur	235,3°	03.04.33	Merkur	271,3°	16.04.33	Merkur	310,6°
08.03.33	Merkur	194,4°		Venus	181,6°		Venus	202,6°		Venus	223,5°
	Venus	160,5°	22.03.33	Merkur	238,1°	04.04.33	Merkur	274,1°	17.04.33	Merkur	314,0°
09.03.33	Merkur	197,9°		Venus	183,2°		Venus	204,2°		Venus	225,1°
	Venus	162,1°	23.03.33	Merkur	241,0°	05.04.33	Merkur	277,0°	18.04.33	Merkur	317,5°
10.03.33	Merkur	201,4°		Venus	184,8°		Venus	205,8°		Venus	226,7°
	Venus	163,8°	24.03.33	Merkur	243,7°	06.04.33	Merkur	279,8°	19.04.33	Merkur	321,1°
11.03.33	Merkur	204,8°		Venus	186,4°		Venus	207,4°		Venus	228,3°
	Venus	165,4°	25.03.33	Merkur	246,5°	07.04.33	Merkur	282,7°	20.04.33	Merkur	324,8°
12.03.33	Merkur	208,1°		Venus	188,1°		Venus	209,0°		Venus	229,9°
	Venus	167,0°	26.03.33	Merkur	249,3°	08.04.33	Merkur	285,6°	21.04.33	Merkur	328,5°
13.03.33	Merkur	211,3°		Venus	189,7°		Venus	210,6°		Venus	231,5°
	Venus	168,6°	27.03.33	Merkur	252,0°	09.04.33	Merkur	288,6°	22.04.33	Merkur	332,4°
14.03.33	Merkur	214,5°		Venus	191,3°		Venus	212,2°		Venus	233,0°
	Venus	170,3°	28.03.33	Merkur	254,8°	10.04.33	Merkur	291,5°	23.04.33	Merkur	336,4°
15.03.33	Merkur	217,6°		Venus	192,9°		Venus	213,8°		Venus	234,6°
	Venus	171,9°							24.04.33	Merkur	340,5°
										Venus	236,2°

25.04.33	Merkur	344,7°	09.05.33	Merkur	58,5°	23.05.33	Merkur	142,5°	06.06.33	Merkur	201,5°
	Venus	237,8°		Venus	260,1°		Venus	282,3°		Venus	304,4°
26.04.33	Merkur	349,0°	10.05.33	Merkur	64,7°	24.05.33	Merkur	147,7°	07.06.33	Merkur	204,9°
	Venus	239,4°		Venus	261,7°		Venus	283,8°		Venus	306,0°
27.04.33	Merkur	353,5°	11.05.33	Merkur	71,0°	25.05.33	Merkur	152,6°	08.06.33	Merkur	208,2°
	Venus	241,0°		Venus	263,3°		Venus	285,4°		Venus	307,6°
28.04.33	Merkur	358,1°	12.05.33	Merkur	77,3°	26.05.33	Merkur	157,4°	09.06.33	Merkur	211,4°
	Venus	242,6°		Venus	264,8°		Venus	287,0°		Venus	309,1°
29.04.33	Merkur	2,9°	13.05.33	Merkur	83,6°	27.05.33	Merkur	162,1°	10.06.33	Merkur	214,6°
	Venus	244,2°		Venus	266,4°		Venus	288,6°		Venus	310,7°
	Neumond		14.05.33	Merkur	90,0°	28.05.33	Merkur	166,6°	11.06.33	Merkur	217,7°
30.04.33	Merkur	7,8°		Venus	268,0°		Venus	290,2°		Venus	312,3°
	Venus	245,8°		Vollmond			Neumond		12.06.33	Merkur	220,8°
01.05.33	Merkur	12,9°	15.05.33	Merkur	96,2°	29.05.33	Merkur	171,0°		Venus	313,9°
	Venus	247,4°		Venus	269,6°		Venus	291,7°	13.06.33	Merkur	223,8°
02.05.33	Merkur	18,1°	16.05.33	Merkur	102,4°	30.05.33	Merkur	175,2°		Venus	315,5°
	Venus	249,0°		Venus	271,2°		Venus	293,3°		Vollmond	
03.05.33	Merkur	23,4°	17.05.33	Merkur	108,5°	31.05.33	Merkur	179,3°	14.06.33	Merkur	226,7°
	Venus	250,6°		Venus	272,8°		Venus	294,9°		Venus	317,0°
04.05.33	Merkur	29,0°	18.05.33	Merkur	114,6°	01.06.33	Merkur	183,3°	15.06.33	Merkur	229,7°
	Venus	252,2°		Venus	274,4°		Venus	296,5°		Venus	318,6°
05.05.33	Merkur	34,6°	19.05.33	Merkur	120,4°	02.06.33	Merkur	187,1°	16.06.33	Merkur	232,5°
	Venus	253,7°		Venus	275,9°		Venus	298,1°		Venus	320,2°
06.05.33	Merkur	40,4°	20.05.33	Merkur	126,2°	03.06.33	Merkur	190,9°	17.06.33	Merkur	235,4°
	Venus	255,3°		Venus	277,5°		Venus	299,7°		Venus	321,8°
07.05.33	Merkur	46,3°	21.05.33	Merkur	131,8°	04.06.33	Merkur	194,5°	18.06.33	Merkur	238,2°
	Venus	256,9°		Venus	279,1°		Venus	301,2°		Venus	323,4°
08.05.33	Merkur	52,4°	22.05.33	Merkur	137,2°	05.06.33	Merkur	198,0°	19.06.33	Merkur	241,0°
	Venus	258,5°		Venus	280,7°		Venus	302,8°		Venus	325,0°

20.06.33	Merkur	243,8°
	Venus	326,5°
21.06.33	Merkur	246,6°
	Venus	328,1°
22.06.33	Merkur	249,4°
	Venus	329,7°
23.06.33	Merkur	252,1°
	Venus	331,3°
24.06.33	Merkur	254,9°
	Venus	332,9°
25.06.33	Merkur	257,6°
	Venus	334,5°
26.06.33	Merkur	260,4°
	Venus	336,1°
Neumond		
27.06.33	Merkur	263,1°
	Venus	337,6°
28.06.33	Merkur	265,9°
	Venus	339,2°
29.06.33	Merkur	268,6°
	Venus	340,8°
30.06.33	Merkur	271,4°
	Venus	342,4°
01.07.33	Merkur	274,2°
	Venus	344,0°
02.07.33	Merkur	277,0°
	Venus	345,6°
03.07.33	Merkur	279,9°
	Venus	347,2°

04.07.33	Merkur	282,8°
	Venus	348,7°
05.07.33	Merkur	285,7°
	Venus	350,3°
06.07.33	Merkur	288,6°
	Venus	351,9°
07.07.33	Merkur	291,6°
	Venus	353,5°
08.07.33	Merkur	294,7°
	Venus	355,1°
09.07.33	Merkur	297,8°
	Venus	356,7°
10.07.33	Merkur	300,9°
	Venus	358,3°
11.07.33	Merkur	304,1°
	Venus	359,9°
12.07.33	Merkur	307,4°
	Venus	1,5°
Vollmond		
13.07.33	Merkur	310,7°
	Venus	3,0°
14.07.33	Merkur	314,1°
	Venus	4,6°
15.07.33	Merkur	317,6°
	Venus	6,2°
16.07.33	Merkur	321,2°
	Venus	7,8°
17.07.33	Merkur	324,9°
	Venus	9,4°

18.07.33	Merkur	328,6°
	Venus	11,0°
19.07.33	Merkur	332,5°
	Venus	12,6°
20.07.33	Merkur	336,5°
	Venus	14,2°
21.07.33	Merkur	340,6°
	Venus	15,8°
22.07.33	Merkur	344,8°
	Venus	17,4°
23.07.33	Merkur	349,2°
	Venus	19,0°
24.07.33	Merkur	353,6°
	Venus	20,6°
25.07.33	Merkur	358,3°
	Venus	22,2°
26.07.33	Merkur	3,0°
	Venus	23,8°
Neumond		
27.07.33	Merkur	8,0°
	Venus	25,4°
28.07.33	Merkur	13,0°
	Venus	27,0°
29.07.33	Merkur	18,2°
	Venus	28,6°
30.07.33	Merkur	23,6°
	Venus	30,2°
31.07.33	Merkur	29,1°
	Venus	31,7°

05.08.33	Merkur	58,7°
	Venus	39,7°
06.08.33	Merkur	64,9°
	Venus	41,3°
07.08.33	Merkur	71,2°
	Venus	42,9°
08.08.33	Merkur	77,5°
	Venus	44,6°
09.08.33	Merkur	83,8°
	Venus	46,2°
10.08.33	Merkur	90,1°
	Venus	47,8°
Vollmond		
11.08.33	Merkur	96,4°
	Venus	49,4°
12.08.33	Merkur	102,6°
	Venus	51,0°
13.08.33	Merkur	108,7°
	Venus	52,6°
14.08.33	Merkur	114,7°
	Venus	54,2°
15.08.33	Merkur	120,6°
	Venus	55,8°
16.08.33	Merkur	126,4°
	Venus	57,4°
17.08.33	Merkur	132,0°
	Venus	59,0°
18.08.33	Merkur	137,4°
	Venus	60,6°

19.08.33	Merkur	142,7°	02.09.33	Merkur	201,6°	16.09.33	Merkur	243,9°	30.09.33	Merkur	282,9°
	Venus	62,2°		Venus	84,8°		Venus	107,4°		Venus	130,1°
20.08.33	Merkur	147,8°	03.09.33	Merkur	205,0°	17.09.33	Merkur	246,7°	01.10.33	Merkur	285,8°
	Venus	63,8°		Venus	86,4°		Venus	109,0°		Venus	131,8°
21.08.33	Merkur	152,8°	04.09.33	Merkur	208,3°	18.09.33	Merkur	249,5°	02.10.33	Merkur	288,7°
	Venus	65,4°		Venus	88,0°		Venus	110,6°		Venus	133,4°
22.08.33	Merkur	157,6°	05.09.33	Merkur	211,5°	19.09.33	Merkur	252,2°	03.10.33	Merkur	291,7°
	Venus	67,0°		Venus	89,6°		Venus	112,3°		Venus	135,0°
23.08.33	Merkur	162,2°	06.09.33	Merkur	214,7°	20.09.33	Merkur	254,9°	04.10.33	Merkur	294,8°
	Venus	68,6°		Venus	91,2°		Venus	113,9°		Venus	136,6°
24.08.33	Merkur	166,7°	07.09.33	Merkur	217,8°	21.09.33	Merkur	257,7°	05.10.33	Merkur	297,9°
	Venus	70,2°		Venus	92,8°		Venus	115,5°		Venus	138,3°
	Neumond		08.09.33	Merkur	220,9°	22.09.33	Merkur	260,4°	06.10.33	Merkur	301,0°
25.08.33	Merkur	171,1°		Venus	94,5°		Venus	117,1°		Venus	139,9°
	Venus	71,9°	09.09.33	Merkur	223,9°	23.09.33	Merkur	263,2°	07.10.33	Merkur	304,2°
26.08.33	Merkur	175,3°		Venus	96,1°		Venus	118,8°		Venus	141,5°
	Venus	73,5°		Vollmond			Neumond		08.10.33	Merkur	307,5°
27.08.33	Merkur	179,4°	10.09.33	Merkur	226,8°	24.09.33	Merkur	265,9°		Venus	143,1°
	Venus	75,1°		Venus	97,7°		Venus	120,4°		Vollmond	
28.08.33	Merkur	183,4°	11.09.33	Merkur	229,7°	25.09.33	Merkur	268,7°	09.10.33	Merkur	310,8°
	Venus	76,7°		Venus	99,3°		Venus	122,0°		Venus	144,8°
29.08.33	Merkur	187,2°	12.09.33	Merkur	232,6°	26.09.33	Merkur	271,5°	10.10.33	Merkur	314,2°
	Venus	78,3°		Venus	100,9°		Venus	123,6°		Venus	146,4°
30.08.33	Merkur	191,0°	13.09.33	Merkur	235,5°	27.09.33	Merkur	274,3°	11.10.33	Merkur	317,7°
	Venus	79,9°		Venus	102,5°		Venus	125,3°		Venus	148,0°
31.08.33	Merkur	194,6°	14.09.33	Merkur	238,3°	28.09.33	Merkur	277,1°	12.10.33	Merkur	321,3°
	Venus	81,5°		Venus	104,2°		Venus	126,9°		Venus	149,6°
01.09.33	Merkur	198,2°	15.09.33	Merkur	241,1°	29.09.33	Merkur	280,0°	13.10.33	Merkur	325,0°
	Venus	83,1°		Venus	105,8°		Venus	128,5°		Venus	151,3°

14.10.33	Merkur	328,8°
	Venus	152,9°
15.10.33	Merkur	332,6°
	Venus	154,5°
16.10.33	Merkur	336,6°
	Venus	156,1°
17.10.33	Merkur	340,7°
	Venus	157,8°
18.10.33	Merkur	345,0°
	Venus	159,4°
19.10.33	Merkur	349,3°
	Venus	161,0°
20.10.33	Merkur	353,8°
	Venus	162,6°
21.10.33	Merkur	358,4°
	Venus	164,3°
22.10.33	Merkur	3,2°
	Venus	165,9°
23.10.33	Merkur	8,1°
	Venus	167,5°
Neumond		
24.10.33	Merkur	13,2°
	Venus	169,1°
25.10.33	Merkur	18,4°
	Venus	170,7°
26.10.33	Merkur	23,8°
	Venus	172,4°
27.10.33	Merkur	29,3°
	Venus	174,0°

28.10.33	Merkur	35,0°
	Venus	175,6°
29.10.33	Merkur	40,8°
	Venus	177,2°
30.10.33	Merkur	46,7°
	Venus	178,9°
31.10.33	Merkur	52,8°
	Venus	180,5°
01.11.33	Merkur	58,9°
	Venus	182,1°
02.11.33	Merkur	65,1°
	Venus	183,7°
03.11.33	Merkur	71,4°
	Venus	185,3°
04.11.33	Merkur	77,7°
	Venus	186,9°
05.11.33	Merkur	84,0°
	Venus	188,6°
06.11.33	Merkur	90,3°
	Venus	190,2°
Vollmond		
07.11.33	Merkur	96,6°
	Venus	191,8°
08.11.33	Merkur	102,8°
	Venus	193,4°
09.11.33	Merkur	108,9°
	Venus	195,0°
10.11.33	Merkur	114,9°
	Venus	196,6°

12.11.33	Merkur	126,5°
	Venus	199,9°
13.11.33	Merkur	132,1°
	Venus	201,5°
14.11.33	Merkur	137,6°
	Venus	203,1°
15.11.33	Merkur	142,9°
	Venus	204,7°
16.11.33	Merkur	148,0°
	Venus	206,3°
17.11.33	Merkur	152,9°
	Venus	207,9°
18.11.33	Merkur	157,7°
	Venus	209,5°
19.11.33	Merkur	162,4°
	Venus	211,1°
20.11.33	Merkur	166,9°
	Venus	212,7°
21.11.33	Merkur	171,2°
	Venus	214,3°
22.11.33	Merkur	175,5°
	Venus	215,9°
Neumond		
23.11.33	Merkur	179,5°
	Venus	217,5°
24.11.33	Merkur	183,5°
	Venus	219,1°
25.11.33	Merkur	187,3°
	Venus	220,7°

26.11.33	Merkur	191,1°
	Venus	222,3°
27.11.33	Merkur	194,7°
	Venus	223,9°
28.11.33	Merkur	198,3°
	Venus	225,5°
29.11.33	Merkur	201,7°
	Venus	227,1°
30.11.33	Merkur	205,1°
	Venus	228,7°
01.12.33	Merkur	208,4°
	Venus	230,3°
02.12.33	Merkur	211,6°
	Venus	231,9°
03.12.33	Merkur	214,8°
	Venus	233,5°
04.12.33	Merkur	217,9°
	Venus	235,1°
05.12.33	Merkur	221,0°
	Venus	236,7°
06.12.33	Merkur	224,0°
	Venus	238,3°
Vollmond		
07.12.33	Merkur	226,9°
	Venus	239,9°
08.12.33	Merkur	229,8°
	Venus	241,5°
09.12.33	Merkur	232,7°
	Venus	243,1°

10.12.33	Merkur	235,6°
	Venus	244,7°
11.12.33	Merkur	238,4°
	Venus	246,3°
12.12.33	Merkur	241,2°
	Venus	247,9°
13.12.33	Merkur	244,0°
	Venus	249,5°
14.12.33	Merkur	246,8°
	Venus	251,1°
15.12.33	Merkur	249,5°
	Venus	252,6°
16.12.33	Merkur	252,3°
	Venus	254,2°
17.12.33	Merkur	255,0°
	Venus	255,8°
18.12.33	Merkur	257,8°
	Venus	257,4°
19.12.33	Merkur	260,5°
	Venus	259,0°
20.12.33	Merkur	263,3°
	Venus	260,6°
21.12.33	Merkur	266,0°
	Venus	262,2°
	Neumond	
22.12.33	Merkur	268,8°
	Venus	263,7°
23.12.33	Merkur	271,6°
	Venus	265,3°

24.12.33	Merkur	274,4°
	Venus	266,9°
25.12.33	Merkur	277,2°
	Venus	268,5°
26.12.33	Merkur	280,1°
	Venus	270,1°
27.12.33	Merkur	283,0°
	Venus	271,7°
28.12.33	Merkur	285,9°
	Venus	273,3°
29.12.33	Merkur	288,8°
	Venus	274,8°
30.12.33	Merkur	291,8°
	Venus	276,4°
31.12.33	Merkur	294,9°
	Venus	278,0°
01.01.34	Merkur	298,0°
	Venus	279,6°
02.01.34	Merkur	301,1°
	Venus	281,2°
03.01.34	Merkur	304,3°
	Venus	282,7°
04.01.34	Merkur	307,6°
	Venus	284,3°
	Vollmond	
05.01.34	Merkur	310,9°
	Venus	285,9°
06.01.34	Merkur	314,4°
	Venus	287,5°

07.01.34	Merkur	317,9°
	Venus	289,1°
08.01.34	Merkur	321,4°
	Venus	290,7°
09.01.34	Merkur	325,1°
	Venus	292,2°
10.01.34	Merkur	328,9°
	Venus	293,8°
11.01.34	Merkur	332,8°
	Venus	295,4°
12.01.34	Merkur	336,8°
	Venus	297,0°
13.01.34	Merkur	340,9°
	Venus	298,6°
14.01.34	Merkur	345,1°
	Venus	300,1°
15.01.34	Merkur	349,4°
	Venus	301,7°
16.01.34	Merkur	353,9°
	Venus	303,3°
17.01.34	Merkur	358,6°
	Venus	304,9°
18.01.34	Merkur	3,3°
	Venus	306,5°
19.01.34	Merkur	8,3°
	Venus	308,0°
20.01.34	Merkur	13,3°
	Venus	309,6°
	Neumond	

21.01.34	Merkur	18,6°
	Venus	311,2°
22.01.34	Merkur	23,9°
	Venus	312,8°
23.01.34	Merkur	29,5°
	Venus	314,4°
24.01.34	Merkur	35,2°
	Venus	315,9°
25.01.34	Merkur	41,0°
	Venus	317,5°
26.01.34	Merkur	46,9°
	Venus	319,1°
27.01.34	Merkur	52,9°
	Venus	320,7°
28.01.34	Merkur	59,1°
	Venus	322,3°
29.01.34	Merkur	65,3°
	Venus	323,9°
30.01.34	Merkur	71,6°
	Venus	325,4°
31.01.34	Merkur	77,9°
	Venus	327,0°
01.02.34	Merkur	84,2°
	Venus	328,6°
02.02.34	Merkur	90,5°
	Venus	330,2°
03.02.34	Merkur	96,8°
	Venus	331,8°
	Vollmond	

29.03.34	Merkur	295,0°
	Venus	57,9°
30.03.34	Merkur	298,1°
	Venus	59,5°
31.03.34	Merkur	301,2°
	Venus	61,1°
01.04.34	Merkur	304,4°
	Venus	62,7°
02.04.34	Merkur	307,7°
	Venus	64,3°
03.04.34	Merkur	311,0°
	Venus	65,9°
Vollmond		
04.04.34	Merkur	314,5°
	Venus	67,5°
05.04.34	Merkur	318,0°
	Venus	69,1°
06.04.34	Merkur	321,6°
	Venus	70,7°
07.04.34	Merkur	325,2°
	Venus	72,3°
08.04.34	Merkur	329,0°
	Venus	74,0°
09.04.34	Merkur	332,9°
	Venus	75,6°
10.04.34	Merkur	336,9°
	Venus	77,2°
11.04.34	Merkur	341,0°
	Venus	78,8°

12.04.34	Merkur	345,2°
	Venus	80,4°
13.04.34	Merkur	349,6°
	Venus	82,0°
14.04.34	Merkur	354,1°
	Venus	83,6°
15.04.34	Merkur	358,7°
	Venus	85,2°
16.04.34	Merkur	3,5°
	Venus	86,9°
17.04.34	Merkur	8,4°
	Venus	88,5°
18.04.34	Merkur	13,5°
	Venus	90,1°
Neumond		
19.04.34	Merkur	18,7°
	Venus	91,7°
20.04.34	Merkur	24,1°
	Venus	93,3°
21.04.34	Merkur	29,7°
	Venus	94,9°
22.04.34	Merkur	35,3°
	Venus	96,6°
23.04.34	Merkur	41,1°
	Venus	98,2°
24.04.34	Merkur	47,1°
	Venus	99,8°
25.04.34	Merkur	53,1°
	Venus	101,4°

26.04.34	Merkur	59,3°
	Venus	103,0°
27.04.34	Merkur	65,5°
	Venus	104,7°
28.04.34	Merkur	71,8°
	Venus	106,3°
29.04.34	Merkur	78,1°
	Venus	107,9°
30.04.34	Merkur	84,4°
	Venus	109,5°
01.05.34	Merkur	90,7°
	Venus	111,1°
02.05.34	Merkur	97,0°
	Venus	112,8°
03.05.34	Merkur	103,2°
	Venus	114,4°
Vollmond		
04.05.34	Merkur	109,3°
	Venus	116,0°
05.05.34	Merkur	115,3°
	Venus	117,6°
06.05.34	Merkur	121,2°
	Venus	119,3°
07.05.34	Merkur	126,9°
	Venus	120,9°
08.05.34	Merkur	132,5°
	Venus	122,5°
09.05.34	Merkur	137,9°
	Venus	124,1°

10.05.34	Merkur	143,2°
	Venus	125,7°
11.05.34	Merkur	148,3°
	Venus	127,4°
12.05.34	Merkur	153,2°
	Venus	129,0°
13.05.34	Merkur	158,0°
	Venus	130,6°
14.05.34	Merkur	162,7°
	Venus	132,2°
15.05.34	Merkur	167,2°
	Venus	133,9°
16.05.34	Merkur	171,5°
	Venus	135,5°
17.05.34	Merkur	175,7°
	Venus	137,1°
18.05.34	Merkur	179,8°
	Venus	138,7°
Neumond		
19.05.34	Merkur	183,7°
	Venus	140,4°
20.05.34	Merkur	187,6°
	Venus	142,0°
21.05.34	Merkur	191,3°
	Venus	143,6°
22.05.34	Merkur	195,0°
	Venus	145,2°
23.05.34	Merkur	198,5°
	Venus	146,9°

24.05.34	Merkur	201,9°	07.06.34	Merkur	244,2°	21.06.34	Merkur	283,2°	05.07.34	Merkur	329,1°
	Venus	148,5°		Venus	171,2°		Venus	193,9°		Venus	216,4°
25.05.34	Merkur	205,3°	08.06.34	Merkur	247,0°	22.06.34	Merkur	286,1°	06.07.34	Merkur	333,0°
	Venus	150,1°		Venus	172,9°		Venus	195,5°		Venus	218,0°
26.05.34	Merkur	208,6°	09.06.34	Merkur	249,7°	23.06.34	Merkur	289,0°	07.07.34	Merkur	337,0°
	Venus	151,8°		Venus	174,5°		Venus	197,1°		Venus	219,6°
27.05.34	Merkur	211,8°	10.06.34	Merkur	252,5°	24.06.34	Merkur	292,0°	08.07.34	Merkur	341,1°
	Venus	153,4°		Venus	176,1°		Venus	198,7°		Venus	221,2°
28.05.34	Merkur	215,0°	11.06.34	Merkur	255,2°	25.06.34	Merkur	295,1°	09.07.34	Merkur	345,4°
	Venus	155,0°		Venus	177,7°		Venus	200,3°		Venus	222,8°
29.05.34	Merkur	218,1°	12.06.34	Merkur	258,0°	26.06.34	Merkur	298,2°	10.07.34	Merkur	349,7°
	Venus	156,6°		Venus	179,3°		Venus	202,0°		Venus	224,4°
30.05.34	Merkur	221,1°	13.06.34	Merkur	260,7°	27.06.34	Merkur	301,3°	11.07.34	Merkur	354,2°
	Venus	158,3°		Venus	181,0°		Venus	203,6°		Venus	226,0°
31.05.34	Merkur	224,1°	14.06.34	Merkur	263,5°	28.06.34	Merkur	304,5°	12.07.34	Merkur	358,9°
	Venus	159,9°		Venus	182,6°		Venus	205,2°		Venus	227,6°
01.06.34	Merkur	227,1°	15.06.34	Merkur	266,2°	29.06.34	Merkur	307,8°	13.07.34	Merkur	3,6°
	Venus	161,5°		Venus	184,2°		Venus	206,8°		Venus	229,2°
02.06.34	Merkur	230,0°	16.06.34	Merkur	269,0°	30.06.34	Merkur	311,2°	14.07.34	Merkur	8,6°
	Venus	163,1°		Venus	185,8°		Venus	208,4°		Venus	230,8°
	Vollmond			Neumond		01.07.34	Merkur	314,6°	15.07.34	Merkur	13,7°
03.06.34	Merkur	232,9°	17.06.34	Merkur	271,8°		Venus	210,0°		Venus	232,4°
	Venus	164,7°		Venus	187,4°		Vollmond			Neumond	
04.06.34	Merkur	235,8°	18.06.34	Merkur	274,6°	02.07.34	Merkur	318,1°	16.07.34	Merkur	18,9°
	Venus	166,4°		Venus	189,1°		Venus	211,6°		Venus	234,0°
05.06.34	Merkur	238,6°	19.06.34	Merkur	277,4°	03.07.34	Merkur	321,7°	17.07.34	Merkur	24,3°
	Venus	168,0°		Venus	190,7°		Venus	213,2°		Venus	235,6°
06.06.34	Merkur	241,4°	20.06.34	Merkur	280,3°	04.07.34	Merkur	325,3°	18.07.34	Merkur	29,8°
	Venus	169,6°		Venus	192,3°		Venus	214,8°		Venus	237,2°

19.07.34	Merkur	35,5°
	Venus	238,8°
20.07.34	Merkur	41,3°
	Venus	240,4°
21.07.34	Merkur	47,3°
	Venus	242,0°
22.07.34	Merkur	53,3°
	Venus	243,6°
23.07.34	Merkur	59,5°
	Venus	245,2°
24.07.34	Merkur	65,7°
	Venus	246,8°
25.07.34	Merkur	72,0°
	Venus	248,4°
26.07.34	Merkur	78,3°
	Venus	249,9°
27.07.34	Merkur	84,6°
	Venus	251,5°
28.07.34	Merkur	90,9°
	Venus	253,1°
29.07.34	Merkur	97,2°
	Venus	254,7°
30.07.34	Merkur	103,4°
	Venus	256,3°
31.07.34	Merkur	109,5°
	Venus	257,9°
	Vollmond	
01.08.34	Merkur	115,5°
	Venus	259,5°

02.08.34	Merkur	121,3°
	Venus	261,1°
03.08.34	Merkur	127,1°
	Venus	262,6°
04.08.34	Merkur	132,7°
	Venus	264,2°
05.08.34	Merkur	138,1°
	Venus	265,8°
06.08.34	Merkur	143,3°
	Venus	267,4°
07.08.34	Merkur	148,5°
	Venus	269,0°
08.08.34	Merkur	153,4°
	Venus	270,6°
09.08.34	Merkur	158,2°
	Venus	272,2°
10.08.34	Merkur	162,8°
	Venus	273,7°
11.08.34	Merkur	167,3°
	Venus	275,3°
12.08.34	Merkur	171,6°
	Venus	276,9°
13.08.34	Merkur	175,8°
	Venus	278,5°
14.08.34	Merkur	179,9°
	Venus	280,1°
	Neumond	
15.08.34	Merkur	183,9°
	Venus	281,6°

16.08.34	Merkur	187,7°
	Venus	283,2°
17.08.34	Merkur	191,4°
	Venus	284,8°
18.08.34	Merkur	195,1°
	Venus	286,4°
19.08.34	Merkur	198,6°
	Venus	288,0°
20.08.34	Merkur	202,0°
	Venus	289,6°
21.08.34	Merkur	205,4°
	Venus	291,1°
22.08.34	Merkur	208,7°
	Venus	292,7°
23.08.34	Merkur	211,9°
	Venus	294,3°
24.08.34	Merkur	215,1°
	Venus	295,9°
25.08.34	Merkur	218,2°
	Venus	297,5°
26.08.34	Merkur	221,2°
	Venus	299,0°
27.08.34	Merkur	224,2°
	Venus	300,6°
28.08.34	Merkur	227,2°
	Venus	302,2°
29.08.34	Merkur	230,1°
	Venus	303,8°
	Vollmond	

30.08.34	Merkur	233,0°
	Venus	305,4°
31.08.34	Merkur	235,9°
	Venus	306,9°
01.09.34	Merkur	238,7°
	Venus	308,5°
02.09.34	Merkur	241,5°
	Venus	310,1°
03.09.34	Merkur	244,3°
	Venus	311,7°
04.09.34	Merkur	247,0°
	Venus	313,3°
05.09.34	Merkur	249,8°
	Venus	314,9°
06.09.34	Merkur	252,6°
	Venus	316,4°
07.09.34	Merkur	255,3°
	Venus	318,0°
08.09.34	Merkur	258,0°
	Venus	319,6°
09.09.34	Merkur	260,8°
	Venus	321,2°
10.09.34	Merkur	263,5°
	Venus	322,8°
11.09.34	Merkur	266,3°
	Venus	324,3°
12.09.34	Merkur	269,1°
	Venus	325,9°
	Neumond	

13.09.34	Merkur	271,9°	27.09.34	Merkur	314,7°	11.10.34	Merkur	13,8°	25.10.34	Merkur	97,4°
	Venus	327,5°		Venus	349,7°		Venus	12,0°		Venus	34,3°
14.09.34	Merkur	274,7°	28.09.34	Merkur	318,2°	12.10.34	Merkur	19,1°	26.10.34	Merkur	103,6°
	Venus	329,1°		Venus	351,3°		Venus	13,6°		Venus	35,9°
15.09.34	Merkur	277,5°	Vollmond		Neumond				27.10.34	Merkur	109,7°
	Venus	330,7°	29.09.34	Merkur	321,8°	13.10.34	Merkur	24,5°		Venus	37,5°
16.09.34	Merkur	280,4°		Venus	352,9°		Venus	15,2°	Vollmond		
	Venus	332,3°	30.09.34	Merkur	325,5°	14.10.34	Merkur	30,0°	28.10.34	Merkur	115,7°
17.09.34	Merkur	283,2°		Venus	354,5°		Venus	16,8°		Venus	39,1°
	Venus	333,8°	01.10.34	Merkur	329,2°	15.10.34	Merkur	35,7°	29.10.34	Merkur	121,5°
18.09.34	Merkur	286,2°		Venus	356,1°		Venus	18,4°		Venus	40,7°
	Venus	335,4°	02.10.34	Merkur	333,1°	16.10.34	Merkur	41,5°	30.10.34	Merkur	127,3°
19.09.34	Merkur	289,1°		Venus	357,7°		Venus	20,0°		Venus	42,3°
	Venus	337,0°	03.10.34	Merkur	337,1°	17.10.34	Merkur	47,5°	31.10.34	Merkur	132,8°
20.09.34	Merkur	292,1°		Venus	359,2°		Venus	21,5°		Venus	43,9°
	Venus	338,6°	04.10.34	Merkur	341,3°	18.10.34	Merkur	53,5°	01.11.34	Merkur	138,3°
21.09.34	Merkur	295,2°		Venus	0,8°		Venus	23,1°		Venus	45,5°
	Venus	340,2°	05.10.34	Merkur	345,5°	19.10.34	Merkur	59,7°	02.11.34	Merkur	143,5°
22.09.34	Merkur	298,3°		Venus	2,4°		Venus	24,7°		Venus	47,1°
	Venus	341,8°	06.10.34	Merkur	349,9°	20.10.34	Merkur	65,9°	03.11.34	Merkur	148,6°
23.09.34	Merkur	301,4°		Venus	4,0°		Venus	26,3°		Venus	48,7°
	Venus	343,4°	07.10.34	Merkur	354,4°	21.10.34	Merkur	72,2°	04.11.34	Merkur	153,6°
24.09.34	Merkur	304,6°		Venus	5,6°		Venus	27,9°		Venus	50,3°
	Venus	344,9°	08.10.34	Merkur	359,0°	22.10.34	Merkur	78,5°	05.11.34	Merkur	158,3°
25.09.34	Merkur	307,9°		Venus	7,2°		Venus	29,5°		Venus	51,9°
	Venus	346,5°	09.10.34	Merkur	3,8°	23.10.34	Merkur	84,8°	06.11.34	Merkur	163,0°
26.09.34	Merkur	311,3°		Venus	8,8°		Venus	31,1°		Venus	53,5°
	Venus	348,1°	10.10.34	Merkur	8,7°	24.10.34	Merkur	91,1°	07.11.34	Merkur	167,4°
				Venus	10,4°		Venus	32,7°		Venus	55,2°

AstroMedia

08.11.34	Merkur	171,8°
	Venus	56,8°
09.11.34	Merkur	176,0°
	Venus	58,4°
10.11.34	Merkur	180,0°
	Venus	60,0°
11.11.34	Merkur	184,0°
	Venus	61,6°
Neumond		
12.11.34	Merkur	187,8°
	Venus	63,2°
13.11.34	Merkur	191,6°
	Venus	64,8°
14.11.34	Merkur	195,2°
	Venus	66,4°
15.11.34	Merkur	198,7°
	Venus	68,0°
16.11.34	Merkur	202,2°
	Venus	69,6°
17.11.34	Merkur	205,5°
	Venus	71,2°
18.11.34	Merkur	208,8°
	Venus	72,8°
19.11.34	Merkur	212,0°
	Venus	74,4°
20.11.34	Merkur	215,2°
	Venus	76,1°
21.11.34	Merkur	218,3°
	Venus	77,7°

22.11.34	Merkur	221,3°
	Venus	79,3°
23.11.34	Merkur	224,3°
	Venus	80,9°
24.11.34	Merkur	227,3°
	Venus	82,5°
25.11.34	Merkur	230,2°
	Venus	84,1°
Vollmond		
26.11.34	Merkur	233,1°
	Venus	85,7°
27.11.34	Merkur	235,9°
	Venus	87,4°
28.11.34	Merkur	238,8°
	Venus	89,0°
29.11.34	Merkur	241,6°
	Venus	90,6°
30.11.34	Merkur	244,4°
	Venus	92,2°
01.12.34	Merkur	247,1°
	Venus	93,8°
02.12.34	Merkur	249,9°
	Venus	95,4°
03.12.34	Merkur	252,6°
	Venus	97,1°
04.12.34	Merkur	255,4°
	Venus	98,7°
05.12.34	Merkur	258,1°
	Venus	100,3°

06.12.34	Merkur	260,9°
	Venus	101,9°
07.12.34	Merkur	263,6°
	Venus	103,5°
08.12.34	Merkur	266,4°
	Venus	105,1°
09.12.34	Merkur	269,2°
	Venus	106,8°
10.12.34	Merkur	272,0°
	Venus	108,4°
Neumond		
11.12.34	Merkur	274,8°
	Venus	110,0°
12.12.34	Merkur	277,6°
	Venus	111,6°
13.12.34	Merkur	280,4°
	Venus	113,3°
14.12.34	Merkur	283,3°
	Venus	114,9°
15.12.34	Merkur	286,3°
	Venus	116,5°
16.12.34	Merkur	289,2°
	Venus	118,1°
17.12.34	Merkur	292,2°
	Venus	119,7°
18.12.34	Merkur	295,3°
	Venus	121,4°
19.12.34	Merkur	298,4°
	Venus	123,0°

20.12.34	Merkur	301,5°
	Venus	124,6°
21.12.34	Merkur	304,7°
	Venus	126,2°
22.12.34	Merkur	308,0°
	Venus	127,9°
23.12.34	Merkur	311,4°
	Venus	129,5°
24.12.34	Merkur	314,8°
	Venus	131,1°
25.12.34	Merkur	318,3°
	Venus	132,7°
Vollmond		
26.12.34	Merkur	321,9°
	Venus	134,4°
27.12.34	Merkur	325,6°
	Venus	136,0°
28.12.34	Merkur	329,4°
	Venus	137,6°
29.12.34	Merkur	333,3°
	Venus	139,2°
30.12.34	Merkur	337,3°
	Venus	140,9°
31.12.34	Merkur	341,4°
	Venus	142,5°
01.01.35	Merkur	345,6°
	Venus	144,1°
02.01.35	Merkur	350,0°
	Venus	145,7°

03.01.35	Merkur	354,5°
	Venus	147,4°
04.01.35	Merkur	359,2°
	Venus	149,0°
05.01.35	Merkur	4,0°
	Venus	150,6°
06.01.35	Merkur	8,9°
	Venus	152,2°
07.01.35	Merkur	14,0°
	Venus	153,9°
08.01.35	Merkur	19,2°
	Venus	155,5°
09.01.35	Merkur	24,6°
	Venus	157,1°
Neumond		
10.01.35	Merkur	30,2°
	Venus	158,7°
11.01.35	Merkur	35,9°
	Venus	160,4°
12.01.35	Merkur	41,7°
	Venus	162,0°
13.01.35	Merkur	47,6°
	Venus	163,6°
14.01.35	Merkur	53,7°
	Venus	165,2°
15.01.35	Merkur	59,9°
	Venus	166,9°
16.01.35	Merkur	66,1°
	Venus	168,5°

17.01.35	Merkur	72,4°
	Venus	170,1°
18.01.35	Merkur	78,7°
	Venus	171,7°
19.01.35	Merkur	85,0°
	Venus	173,3°
20.01.35	Merkur	91,3°
	Venus	175,0°
21.01.35	Merkur	97,6°
	Venus	176,6°
22.01.35	Merkur	103,8°
	Venus	178,2°
23.01.35	Merkur	109,9°
	Venus	179,8°
Vollmond		
24.01.35	Merkur	115,8°
	Venus	181,4°
25.01.35	Merkur	121,7°
	Venus	183,1°
26.01.35	Merkur	127,4°
	Venus	184,7°
27.01.35	Merkur	133,0°
	Venus	186,3°
28.01.35	Merkur	138,4°
	Venus	187,9°
29.01.35	Merkur	143,7°
	Venus	189,5°
30.01.35	Merkur	148,8°
	Venus	191,1°

31.01.35	Merkur	153,7°
	Venus	192,8°
01.02.35	Merkur	158,5°
	Venus	194,4°
02.02.35	Merkur	163,1°
	Venus	196,0°
03.02.35	Merkur	167,6°
	Venus	197,6°
04.02.35	Merkur	171,9°
	Venus	199,2°
05.02.35	Merkur	176,1°
	Venus	200,8°
06.02.35	Merkur	180,2°
	Venus	202,4°
07.02.35	Merkur	184,1°
	Venus	204,0°
08.02.35	Merkur	187,9°
	Venus	205,7°
Neumond		
09.02.35	Merkur	191,7°
	Venus	207,3°
10.02.35	Merkur	195,3°
	Venus	208,9°
11.02.35	Merkur	198,8°
	Venus	210,5°
12.02.35	Merkur	202,3°
	Venus	212,1°
13.02.35	Merkur	205,6°
	Venus	213,7°

14.02.35	Merkur	208,9°
	Venus	215,3°
15.02.35	Merkur	212,1°
	Venus	216,9°
16.02.35	Merkur	215,3°
	Venus	218,5°
17.02.35	Merkur	218,4°
	Venus	220,1°
18.02.35	Merkur	221,4°
	Venus	221,7°
19.02.35	Merkur	224,4°
	Venus	223,3°
20.02.35	Merkur	227,4°
	Venus	224,9°
21.02.35	Merkur	230,3°
	Venus	226,5°
22.02.35	Merkur	233,2°
	Venus	228,1°
Vollmond		
23.02.35	Merkur	236,0°
	Venus	229,7°
24.02.35	Merkur	238,9°
	Venus	231,3°
25.02.35	Merkur	241,7°
	Venus	232,9°
26.02.35	Merkur	244,4°
	Venus	234,5°
27.02.35	Merkur	247,2°
	Venus	236,1°

28.02.35	Merkur	250,0°
	Venus	237,7°
01.03.35	Merkur	252,7°
	Venus	239,3°
02.03.35	Merkur	255,5°
	Venus	240,9°
03.03.35	Merkur	258,2°
	Venus	242,5°
04.03.35	Merkur	261,0°
	Venus	244,1°
05.03.35	Merkur	263,7°
	Venus	245,7°
06.03.35	Merkur	266,5°
	Venus	247,2°
07.03.35	Merkur	269,2°
	Venus	248,8°
08.03.35	Merkur	272,0°
	Venus	250,4°
09.03.35	Merkur	274,8°
	Venus	252,0°
10.03.35	Merkur	277,7°
	Venus	253,6°
Neumond		
11.03.35	Merkur	280,5°
	Venus	255,2°
12.03.35	Merkur	283,4°
	Venus	256,8°
13.03.35	Merkur	286,3°
	Venus	258,4°

14.03.35	Merkur	289,3°
	Venus	260,0°
15.03.35	Merkur	292,3°
	Venus	261,5°
16.03.35	Merkur	295,4°
	Venus	263,1°
17.03.35	Merkur	298,5°
	Venus	264,7°
18.03.35	Merkur	301,6°
	Venus	266,3°
19.03.35	Merkur	304,8°
	Venus	267,9°
20.03.35	Merkur	308,1°
	Venus	269,5°
21.03.35	Merkur	311,5°
	Venus	271,0°
22.03.35	Merkur	314,9°
	Venus	272,6°
23.03.35	Merkur	318,4°
	Venus	274,2°
Vollmond		
24.03.35	Merkur	322,0°
	Venus	275,8°
25.03.35	Merkur	325,7°
	Venus	277,4°
26.03.35	Merkur	329,5°
	Venus	279,0°
27.03.35	Merkur	333,4°
	Venus	280,5°

28.03.35	Merkur	337,4°
	Venus	282,1°
29.03.35	Merkur	341,5°
	Venus	283,7°
30.03.35	Merkur	345,8°
	Venus	285,3°
31.03.35	Merkur	350,1°
	Venus	286,9°
01.04.35	Merkur	354,6°
	Venus	288,5°
02.04.35	Merkur	359,3°
	Venus	290,0°
03.04.35	Merkur	4,1°
	Venus	291,6°
04.04.35	Merkur	9,0°
	Venus	293,2°
05.04.35	Merkur	14,1°
	Venus	294,8°
06.04.35	Merkur	19,4°
	Venus	296,4°
07.04.35	Merkur	24,8°
	Venus	297,9°
08.04.35	Merkur	30,4°
	Venus	299,5°
Neumond		
09.04.35	Merkur	36,0°
	Venus	301,1°
10.04.35	Merkur	41,9°
	Venus	302,7°

11.04.35	Merkur	47,8°
	Venus	304,3°
12.04.35	Merkur	53,9°
	Venus	305,8°
13.04.35	Merkur	60,1°
	Venus	307,4°
14.04.35	Merkur	66,3°
	Venus	309,0°
15.04.35	Merkur	72,6°
	Venus	310,6°
16.04.35	Merkur	78,9°
	Venus	312,2°
17.04.35	Merkur	85,2°
	Venus	313,8°
18.04.35	Merkur	91,5°
	Venus	315,3°
19.04.35	Merkur	97,8°
	Venus	316,9°
20.04.35	Merkur	104,0°
	Venus	318,5°
21.04.35	Merkur	110,0°
	Venus	320,1°
22.04.35	Merkur	116,0°
	Venus	321,7°
Vollmond		
23.04.35	Merkur	121,9°
	Venus	323,2°
24.04.35	Merkur	127,6°
	Venus	324,8°

25.04.35	Merkur	133,2°
	Venus	326,4°
26.04.35	Merkur	138,6°
	Venus	328,0°
27.04.35	Merkur	143,8°
	Venus	329,6°
28.04.35	Merkur	148,9°
	Venus	331,2°
29.04.35	Merkur	153,9°
	Venus	332,7°
30.04.35	Merkur	158,6°
	Venus	334,3°
01.05.35	Merkur	163,2°
	Venus	335,9°
02.05.35	Merkur	167,7°
	Venus	337,5°
03.05.35	Merkur	172,0°
	Venus	339,1°
04.05.35	Merkur	176,2°
	Venus	340,7°
05.05.35	Merkur	180,3°
	Venus	342,3°
06.05.35	Merkur	184,2°
	Venus	343,8°
07.05.35	Merkur	188,1°
	Venus	345,4°
	Neumond	
08.05.35	Merkur	191,8°
	Venus	347,0°

09.05.35	Merkur	195,4°
	Venus	348,6°
10.05.35	Merkur	198,9°
	Venus	350,2°
11.05.35	Merkur	202,4°
	Venus	351,8°
12.05.35	Merkur	205,7°
	Venus	353,4°
13.05.35	Merkur	209,0°
	Venus	355,0°
14.05.35	Merkur	212,2°
	Venus	356,6°
15.05.35	Merkur	215,4°
	Venus	358,1°
16.05.35	Merkur	218,5°
	Venus	359,7°
17.05.35	Merkur	221,5°
	Venus	1,3°
18.05.35	Merkur	224,5°
	Venus	2,9°
19.05.35	Merkur	227,5°
	Venus	4,5°
20.05.35	Merkur	230,4°
	Venus	6,1°
21.05.35	Merkur	233,3°
	Venus	7,7°
22.05.35	Merkur	236,1°
	Venus	9,3°
	Vollmond	

23.05.35	Merkur	239,0°
	Venus	10,9°
24.05.35	Merkur	241,8°
	Venus	12,5°
25.05.35	Merkur	244,5°
	Venus	14,1°
26.05.35	Merkur	247,3°
	Venus	15,7°
27.05.35	Merkur	250,1°
	Venus	17,3°
28.05.35	Merkur	252,8°
	Venus	18,8°
29.05.35	Merkur	255,6°
	Venus	20,4°
30.05.35	Merkur	258,3°
	Venus	22,0°
31.05.35	Merkur	261,1°
	Venus	23,6°
01.06.35	Merkur	263,8°
	Venus	25,2°
02.06.35	Merkur	266,6°
	Venus	26,8°
03.06.35	Merkur	269,3°
	Venus	28,4°
04.06.35	Merkur	272,1°
	Venus	30,0°
05.06.35	Merkur	274,9°
	Venus	31,6°

06.06.35	Merkur	277,8°
	Venus	33,2°
	Neumond	
07.06.35	Merkur	280,6°
	Venus	34,8°
08.06.35	Merkur	283,5°
	Venus	36,4°
09.06.35	Merkur	286,4°
	Venus	38,0°
10.06.35	Merkur	289,4°
	Venus	39,6°
11.06.35	Merkur	292,4°
	Venus	41,2°
12.06.35	Merkur	295,5°
	Venus	42,8°
13.06.35	Merkur	298,6°
	Venus	44,4°
14.06.35	Merkur	301,7°
	Venus	46,0°
15.06.35	Merkur	304,9°
	Venus	47,6°
16.06.35	Merkur	308,2°
	Venus	49,2°
17.06.35	Merkur	311,6°
	Venus	50,8°
18.06.35	Merkur	315,0°
	Venus	52,4°
19.06.35	Merkur	318,5°
	Venus	54,0°

20.06.35	Merkur	322,1°
	Venus	55,6°
Vollmond		
21.06.35	Merkur	325,8°
	Venus	57,3°
22.06.35	Merkur	329,6°
	Venus	58,9°
23.06.35	Merkur	333,5°
	Venus	60,5°
24.06.35	Merkur	337,5°
	Venus	62,1°
25.06.35	Merkur	341,6°
	Venus	63,7°
26.06.35	Merkur	345,9°
	Venus	65,3°
27.06.35	Merkur	350,3°
	Venus	66,9°
28.06.35	Merkur	354,8°
	Venus	68,5°
29.06.35	Merkur	359,5°
	Venus	70,1°
30.06.35	Merkur	4,3°
	Venus	71,7°
01.07.35	Merkur	9,2°
	Venus	73,3°
02.07.35	Merkur	14,3°
	Venus	74,9°
03.07.35	Merkur	19,6°
	Venus	76,6°

03.07.35	Merkur	19,6°
	Venus	76,6°
04.07.35	Merkur	25,0°
	Venus	78,2°
05.07.35	Merkur	30,5°
	Venus	79,8°
Neumond		
06.07.35	Merkur	36,2°
	Venus	81,4°
07.07.35	Merkur	42,1°
	Venus	83,0°
08.07.35	Merkur	48,0°
	Venus	84,6°
09.07.35	Merkur	54,1°
	Venus	86,2°
10.07.35	Merkur	60,3°
	Venus	87,8°
11.07.35	Merkur	66,5°
	Venus	89,5°
12.07.35	Merkur	72,8°
	Venus	91,1°
13.07.35	Merkur	79,1°
	Venus	92,7°
14.07.35	Merkur	85,4°
	Venus	94,3°
15.07.35	Merkur	91,7°
	Venus	95,9°
16.07.35	Merkur	98,0°
	Venus	97,5°

17.07.35	Merkur	104,1°
	Venus	99,2°
18.07.35	Merkur	110,2°
	Venus	100,8°
19.07.35	Merkur	116,2°
	Venus	102,4°
20.07.35	Merkur	122,1°
	Venus	104,0°
Vollmond		
21.07.35	Merkur	127,8°
	Venus	105,6°
22.07.35	Merkur	133,3°
	Venus	107,3°
23.07.35	Merkur	138,8°
	Venus	108,9°
24.07.35	Merkur	144,0°
	Venus	110,5°
25.07.35	Merkur	149,1°
	Venus	112,1°
26.07.35	Merkur	154,0°
	Venus	113,7°
27.07.35	Merkur	158,8°
	Venus	115,4°
28.07.35	Merkur	163,4°
	Venus	117,0°
29.07.35	Merkur	167,9°
	Venus	118,6°
30.07.35	Merkur	172,2°
	Venus	120,2°

31.07.35	Merkur	176,4°
	Venus	121,9°
01.08.35	Merkur	180,4°
	Venus	123,5°
02.08.35	Merkur	184,4°
	Venus	125,1°
03.08.35	Merkur	188,2°
	Venus	126,7°
Neumond		
04.08.35	Merkur	191,9°
	Venus	128,4°
05.08.35	Merkur	195,5°
	Venus	130,0°
06.08.35	Merkur	199,0°
	Venus	131,6°
07.08.35	Merkur	202,5°
	Venus	133,2°
08.08.35	Merkur	205,8°
	Venus	134,9°
09.08.35	Merkur	209,1°
	Venus	136,5°
10.08.35	Merkur	212,3°
	Venus	138,1°
11.08.35	Merkur	215,5°
	Venus	139,7°
12.08.35	Merkur	218,6°
	Venus	141,4°
13.08.35	Merkur	221,6°
	Venus	143,0°

AstroMedia

14.08.35	Merkur	224,6°
	Venus	144,6°
15.08.35	Merkur	227,6°
	Venus	146,2°
16.08.35	Merkur	230,5°
	Venus	147,9°
17.08.35	Merkur	233,4°
	Venus	149,5°
18.08.35	Merkur	236,2°
	Venus	151,1°
19.08.35	Merkur	239,0°
	Venus	152,7°
Vollmond		
20.08.35	Merkur	241,8°
	Venus	154,4°
21.08.35	Merkur	244,6°
	Venus	156,0°
22.08.35	Merkur	247,4°
	Venus	157,6°
23.08.35	Merkur	250,2°
	Venus	159,2°
24.08.35	Merkur	252,9°
	Venus	160,9°
25.08.35	Merkur	255,6°
	Venus	162,5°
26.08.35	Merkur	258,4°
	Venus	164,1°
27.08.35	Merkur	261,1°
	Venus	165,7°

28.08.35	Merkur	263,9°
	Venus	167,4°
29.08.35	Merkur	266,7°
	Venus	169,0°
30.08.35	Merkur	269,4°
	Venus	170,6°
31.08.35	Merkur	272,2°
	Venus	172,2°
01.09.35	Merkur	275,0°
	Venus	173,8°
02.09.35	Merkur	277,9°
	Venus	175,5°
Neumond		
03.09.35	Merkur	280,7°
	Venus	177,1°
04.09.35	Merkur	283,6°
	Venus	178,7°
05.09.35	Merkur	286,5°
	Venus	180,3°
06.09.35	Merkur	289,5°
	Venus	181,9°
07.09.35	Merkur	292,5°
	Venus	183,6°
08.09.35	Merkur	295,6°
	Venus	185,2°
09.09.35	Merkur	298,7°
	Venus	186,8°
10.09.35	Merkur	301,8°
	Venus	188,4°

11.09.35	Merkur	305,0°
	Venus	190,0°
12.09.35	Merkur	308,3°
	Venus	191,6°
13.09.35	Merkur	311,7°
	Venus	193,3°
14.09.35	Merkur	315,1°
	Venus	194,9°
15.09.35	Merkur	318,6°
	Venus	196,5°
16.09.35	Merkur	322,2°
	Venus	198,1°
17.09.35	Merkur	325,9°
	Venus	199,7°
Vollmond		
18.09.35	Merkur	329,7°
	Venus	201,3°
19.09.35	Merkur	333,6°
	Venus	202,9°
20.09.35	Merkur	337,6°
	Venus	204,5°
21.09.35	Merkur	341,8°
	Venus	206,1°
22.09.35	Merkur	346,0°
	Venus	207,8°
23.09.35	Merkur	350,4°
	Venus	209,4°
24.09.35	Merkur	354,9°
	Venus	211,0°

25.09.35	Merkur	359,6°
	Venus	212,6°
26.09.35	Merkur	4,4°
	Venus	214,2°
27.09.35	Merkur	9,4°
	Venus	215,8°
28.09.35	Merkur	14,5°
	Venus	217,4°
29.09.35	Merkur	19,7°
	Venus	219,0°
30.09.35	Merkur	25,1°
	Venus	220,6°
01.10.35	Merkur	30,7°
	Venus	222,2°
Neumond		
02.10.35	Merkur	36,4°
	Venus	223,8°
03.10.35	Merkur	42,2°
	Venus	225,4°
04.10.35	Merkur	48,2°
	Venus	227,0°
05.10.35	Merkur	54,3°
	Venus	228,6°
06.10.35	Merkur	60,4°
	Venus	230,2°
07.10.35	Merkur	66,7°
	Venus	231,8°
08.10.35	Merkur	73,0°
	Venus	233,4°

AstroMedia

09.10.35	Merkur	79,3°	23.10.35	Merkur	158,9°	06.11.35	Merkur	212,4°	20.11.35	Merkur	253,0°
	Venus	235,0°		Venus	257,3°		Venus	279,4°		Venus	301,6°
10.10.35	Merkur	85,6°	24.10.35	Merkur	163,5°	07.11.35	Merkur	215,6°	21.11.35	Merkur	255,7°
	Venus	236,6°		Venus	258,8°		Venus	281,0°		Venus	303,2°
11.10.35	Merkur	91,9°	25.10.35	Merkur	168,0°	08.11.35	Merkur	218,7°	22.11.35	Merkur	258,5°
	Venus	238,2°		Venus	260,4°		Venus	282,6°		Venus	304,7°
12.10.35	Merkur	98,2°	26.10.35	Merkur	172,3°	09.11.35	Merkur	221,7°	23.11.35	Merkur	261,2°
	Venus	239,8°		Venus	262,0°		Venus	284,2°		Venus	306,3°
13.10.35	Merkur	104,3°	27.10.35	Merkur	176,5°	10.11.35	Merkur	224,7°	24.11.35	Merkur	264,0°
	Venus	241,4°		Venus	263,6°		Venus	285,8°		Venus	307,9°
14.10.35	Merkur	110,4°	28.10.35	Merkur	180,5°	11.11.35	Merkur	227,7°	25.11.35	Merkur	266,7°
	Venus	243,0°		Venus	265,2°		Venus	287,4°		Venus	309,5°
15.10.35	Merkur	116,4°	29.10.35	Merkur	184,5°	12.11.35	Merkur	230,6°	26.11.35	Merkur	269,5°
	Venus	244,5°		Venus	266,8°		Venus	288,9°		Venus	311,1°
16.10.35	Merkur	122,3°	30.10.35	Merkur	188,3°	13.11.35	Merkur	233,5°	27.11.35	Merkur	272,3°
	Venus	246,1°		Venus	268,4°		Venus	290,5°		Venus	312,7°
17.10.35	Merkur	128,0°	31.10.35	Merkur	192,0°	14.11.35	Merkur	236,3°	28.11.35	Merkur	275,1°
	Venus	247,7°		Venus	269,9°		Venus	292,1°		Venus	314,2°
	Vollmond			Neumond		15.11.35	Merkur	239,1°	29.11.35	Merkur	278,0°
18.10.35	Merkur	133,5°	01.11.35	Merkur	195,6°		Venus	293,7°		Venus	315,8°
	Venus	249,3°		Venus	271,5°		Vollmond			Neumond	
19.10.35	Merkur	138,9°	02.11.35	Merkur	199,2°	16.11.35	Merkur	241,9°	30.11.35	Merkur	280,8°
	Venus	250,9°		Venus	273,1°		Venus	295,3°		Venus	317,4°
20.10.35	Merkur	144,2°	03.11.35	Merkur	202,6°	17.11.35	Merkur	244,7°	01.12.35	Merkur	283,7°
	Venus	252,5°		Venus	274,7°		Venus	296,8°		Venus	319,0°
21.10.35	Merkur	149,2°	04.11.35	Merkur	205,9°	18.11.35	Merkur	247,5°	02.12.35	Merkur	286,6°
	Venus	254,1°		Venus	276,3°		Venus	298,4°		Venus	320,6°
22.10.35	Merkur	154,2°	05.11.35	Merkur	209,2°	19.11.35	Merkur	250,2°	03.12.35	Merkur	289,6°
	Venus	255,7°		Venus	277,9°		Venus	300,0°		Venus	322,1°

04.12.35	Merkur	292,6°
	Venus	323,7°
05.12.35	Merkur	295,7°
	Venus	325,3°
06.12.35	Merkur	298,8°
	Venus	326,9°
07.12.35	Merkur	301,9°
	Venus	328,5°
08.12.35	Merkur	305,2°
	Venus	330,1°
09.12.35	Merkur	308,4°
	Venus	331,6°
10.12.35	Merkur	311,8°
	Venus	333,2°
11.12.35	Merkur	315,2°
	Venus	334,8°
12.12.35	Merkur	318,8°
	Venus	336,4°
13.12.35	Merkur	322,4°
	Venus	338,0°
14.12.35	Merkur	326,1°
	Venus	339,6°
15.12.35	Merkur	329,9°
	Venus	341,2°
Vollmond		
16.12.35	Merkur	333,8°
	Venus	342,7°
17.12.35	Merkur	337,8°
	Venus	344,3°

18.12.35	Merkur	341,9°
	Venus	345,9°
19.12.35	Merkur	346,2°
	Venus	347,5°
20.12.35	Merkur	350,6°
	Venus	349,1°
21.12.35	Merkur	355,1°
	Venus	350,7°
22.12.35	Merkur	359,8°
	Venus	352,3°
23.12.35	Merkur	4,6°
	Venus	353,9°
24.12.35	Merkur	9,5°
	Venus	355,4°
25.12.35	Merkur	14,6°
	Venus	357,0°
26.12.35	Merkur	19,9°
	Venus	358,6°
27.12.35	Merkur	25,3°
	Venus	0,2°
28.12.35	Merkur	30,9°
	Venus	1,8°
29.12.35	Merkur	36,6°
	Venus	3,4°
Neumond		
30.12.35	Merkur	42,4°
	Venus	5,0°
31.12.35	Merkur	48,4°
	Venus	6,6°