



Mond 06/2017

MOND

Die Auf- und Untergangsdaten für alle Himmelsobjekte gelten für die Koordinaten der

NOE VOLKSSTERNWARTE 3074 MICHELBAACH

Michelbach Dorf 62, 3074 Michelbach

Seehöhe 640 m NN

Geografische Koordinaten

UTM-Koordinaten

UTMREF-Koordinaten

N 48 05 16 - E 015 45 22

33U 556320 E 5326350 N

33 U WP 5632 2635

Datenquelle: <http://www.calsky.com>

Mondphasen / Auf- und Untergangszeiten

Datum	Phase	Symbol	Zeit	d	Aufgang	Untergang	%	Sternbild
01.06.2017	1. V.	☾	14:42 h	31,0205'	12:25 h	--:-- h	52,1	Leo
02.06.2017	1. V.				--:-- h	01: 59 h	62,6	Vir
09.06.2017	VM	◯	15:10 h	29,4027'	20:37 h	--:-- h	99,5	Oph
10.06.2017	VM				--:-- h	05:55 h	99,7	Oph
17.06.2017	LV	☾	13:33 h	31,3098'	01:08 h	12:45 h	53,1	Aqr
24.06.2017	NM	●	04:31 h	33,3355'	05:31 h	21:12 h	00,4	Gem
30.06.2017	1. V.	☾			12:25 h	--:-- h	46,7	Vir
01.07.2017	1. V.		02:51 h	30,4199'	--:-- h	00: 56 h	57,0	Vir
<i>Neumond</i>	<i>NM</i>	<i>1. Viertel</i>	<i>1. V. Vollmond</i>		<i>VM</i>	<i>Letztes Viertel</i>		<i>LV</i>

Mond durchquert auf seinem Lauf um die Erde folgende Sternbilder

Sternbilder	lateinisch	deutsch	Symbol	Datum
Leo	Leo	Löwe	♌	01.06.2017
Vir	Virgo	Jungfrau	♍	02.06.2017 – 05.06.2017
Lib	Libra	Waage	♎	06.06.2017 – 08.06.2017
Oph	Ophiuchus	Schlangenträger		09.06.2017 – 10.06.2017
Sgr	Sagittarius	Schütze	♐	11.06.2017 – 12.06.2017
Cap	Capricornus	Steinbock	♑	13.06.2017 – 15.06.2017
Aqr	Aquarius	Wassermann	♒	16.06.2017 – 17.06.2017
Cet	Cetus	Walfisch		18.06.2017
Psc	Pisces	Fische	♓	19.06.2017
Cet	Cetus	Walfisch		20.06.2017
Ari	Aries	Widder	♈	21.06.2017
Tau	Taurus	Stier	♉	22.06.2017 – 23.06.2017
Gem	Gemini	Zwillinge	♊	24.06.2017 – 25.06.2017
Cnc	Cancer	Krebs	♋	26.06.2017
Leo	Leo	Löwe	♌	27.06.2017 – 29.06.2017
Vir	Virgo	Jungfrau	♍	30.06.2017

BESCHREIBUNG

Jeweils berechnet für den Erdmittelpunkt

Vollmond 09.06.2017, 15:10 MESZ

Kleinster Vollmond der nächsten 10 Jahre

Kleinster Vollmond des Jahres

Letzter kleinerer Vollmond 05.03.2015

Nächster kleinerer Vollmond 22.10.2029

2.-südlichster Vollmond des Jahres

Letzter südlicherer Vollmond 20.06.2016

Nächster südlicherer Vollmond 09.07.2017

Neumond 24.06.2017, 04:33 MESZ

2.-erdnächste Neumond des Jahres

Letzter näherer Neumond 25.05.2017

Nächster näherer Neumond 13.07.2018

MONDLAUF

Datum	Phase	Zeit	Entfernung km (≈)	Durchmesser (')
03.06.2017	Erdnähe	13:00 h	361.000 km	33',1
05.06.2017	Größte Südbreite			
09.06.2017	Libration West			
11.06.2017	Aufsteigender Knoten			
15.06.2017	Erdferne	14:00 h	405.000 km	29',5
19.06.2017	Größte Nordbreite			
23.06.2017	Libration Ost			
26.06.2017	Absteigender Knoten			

Zeitpunkte für Mondbeobachtung

Phase	günstig	weniger günstig
3 Tage	Ende April	Ende Oktober
1. Viertel	Frühjahr	Herbst
Vollmond	Winter	Sommer
Letztes Viertel	Herbst	Frühjahr
25 Tage	Ende Juli	Ende Jänner

Zusammenstellung

Gerhard Kermer

ANTARES NOE AMATEURASTRONOMEN