

MESSIER-MARATHON FEBRUAR 2017

EINLADUNG

Zum

MESSIER-MARATHON 2017

	FEBRUAR	MÄRZ	OKTOBER
Freitag	24.02.2017	24.03.2017	20.10.2017
Samstag	25.02.2017	25.03.2017	21.10.2017

BEOBACHTUNG aller 110 MESSIER-OBJEKTE in einer Nacht

Auf dem Gelände der

NOE VOLKSSTERNWARTE 3074 MICHELBACH

Termin in Abhängigkeit von Erreichbarkeit der Sternwarte und Wetterbedingungen.

Informationen über Durchführung und endgültigem Termin erfolgen über

ANTARES-Mailinglisten

sowie über <http://www.noe-sternwarte.at>

BEOBACHTUNGSUNTERLAGEN

Liegen in der Sternwarte auf

Download

<http://www.noe-sternwarte.at> / Beobachtungstipps / GANZJÄHRIGE BEOBACHTUNGSTIPPS / Messier

ANFORDERUNG

M 0664 73122973

M 0676 5711924

E antares-info@aon.at

I <http://www.noe-sternwarte.at>

TERMINE FEBRUAR

	FEBRUAR
Freitag	24.02.2017
Samstag	25.02.2017

1. Termin

Freitag	24.02.2017
Samstag	25.02.2017
BEGINN:	ab 17:30 h MEZ
Neumond	26.02.2017

Untergangszeiten / Sonne - Mond

Datum	MU	%	SU	BD	ND	AD	Tageslänge h
24.02.2017	15 ^h 18 ^m	5,7%	17 ^h 34 ^m	18 ^h 05 ^m	18 ^h 41 ^m	19 ^h 17 ^m	10 ^h 47 ^m
Dauer min			31	36	36		

Aufgangszeiten / Sonne - Mond

Datum	AD	ND	BD	MA	%	SA
25.02.2017	05 ^h 02 ^m	05 ^h 38 ^m	06 ^h 14 ^m	06 ^h 06 ^m	1,7%	06 ^h 46 ^m
Dauer min	36	36	31			

NEUMOND

Datum	Phase	Symbol	Zeit	d	Aufgang	Untergang	%	Sternbild
26.02.2017	NM	●	15:58 h	31,5854'	06:39 h	17:34 h	00,0	Aqr

2. Termin

Samstag **25.02.2017**
Sonntag **26.02.2017**
BEGINN: ab 17:30 h MEZ
Neumond 26.02.2017

Untergangszeiten / Sonne - Mond

Datum	MU	%	SU	BD	ND	AD	Tageslänge h
25.02.2017	16 ^h 25 ^m	5,7%	17 ^h 35 ^m	18 ^h 07 ^m	18 ^h 43 ^m	19 ^h 19 ^m	10 ^h 47 ^m
Dauer min			31	36	36		

Aufgangszeiten / Sonne - Mond

Datum	AD	ND	BD	MA	%	SA
26.02.2017	05 ^h 00 ^m	05 ^h 36 ^m	06 ^h 12 ^m	06 ^h 39 ^m	0,0%	06 ^h 44 ^m
Dauer min	36	36	31			

NEUMOND

Datum	Phase	Symbol	Zeit	d	Aufgang	Untergang	%	Sternbild
26.02.2017	NM	●	15:58 h	31,5854'	06:39 h	17:34 h	00,0	Aqr

Gerhard Kermer
M 0664 73122973
E gerhard.kermer@aon.at