



MESSIER-MARATHON MÄRZ 2017

VEREINSVERANSTALTUNG MESSIER-MARATHON 2017

WANN: Freitag 24. März 2017
 BEGINN: Siehe Website
 WO: Niederösterreichische Volkssternwarte



Beobachtung aller 110 Messier-Objekte in einer Nacht auf der NÖ-Volkssternwarte 3074 Michelbach Dorf 62. Termin in Abhängigkeit von Erreichbarkeit der Sternwarte und Wetterbedingungen. Informationen über Durchführung und endgültigem Termin erfolgen über ANTARES-Mailinglisten sowie über: <http://www.noee-sternwarte.at>

BEOBACHTUNGSUNTERLAGEN:

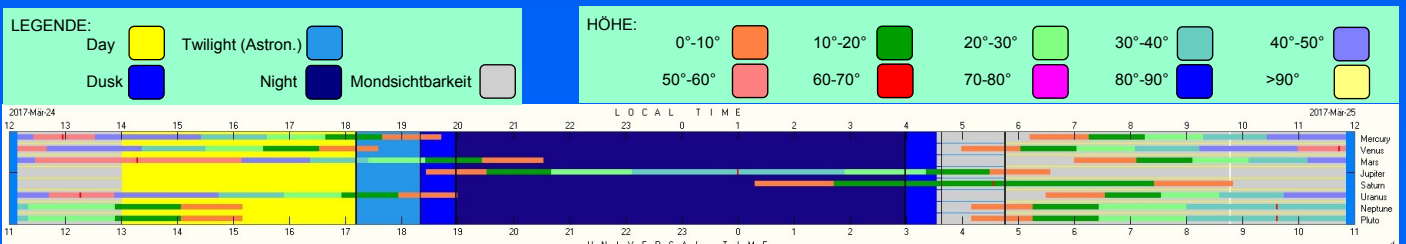
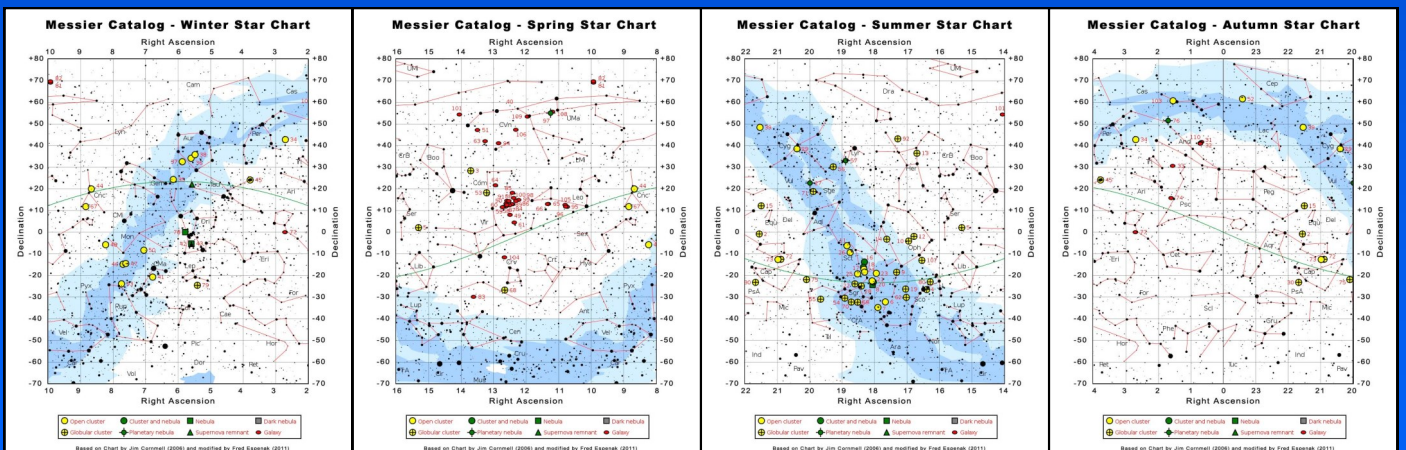
Liegen bei den Vereinsabenden 01/2016, 02/2016 und in der Sternwarte auf. Ebenso auf unserer Homepage

<http://www.noee-sternwarte.at/praxis/beobachtungstips/>

Messier Objekte geordnet nach Nummern, Sternbilder, RA, Dekl., Typen und Marathon

24.03.2017	BEGINNT	ENDET	25.03.2017	BEGINNT	ENDET
NACHT		04:06 MEZ			04:04 MEZ
Astronomische Dämmerung	04:06 MEZ	04:44 MEZ	04:04 MEZ	04:42 MEZ	
Nautische Dämmerung	04:44 MEZ	05:21 MEZ	04:42 MEZ	05:19 MEZ	
Zivile Dämmerung	05:21 MEZ	05:52 MEZ	05:19 MEZ	05:50 MEZ	
TAG (Sonnenlauf- & Untergang)	05:52 MEZ	18:14 MEZ	05:50 MEZ	18:16 MEZ	
Zivile Dämmerung	18:14 MEZ	18:46 MEZ	18:16 MEZ	18:47 MEZ	
Nautische Dämmerung	18:46 MEZ	19:22 MEZ	18:47 MEZ	19:24 MEZ	
Astronomische Dämmerung	19:22 MEZ	20:01 MEZ	19:24 MEZ	20:02 MEZ	
NACHT	20:01 MEZ		20:02 MEZ		

BUCH ZUM
MESSIER
MARATHON



Mit dabei der

Beobachter-Atlas für Kurzsichtgeschlossene (BAfK)

