

HVĚZDÁRNA V ROKYCANECH,
HVĚZDÁRNA A PLANETÁRIUM PLZEŇ a
ZÁPADOČESKÁ POBOČKA ČAS

vás zvou na

ZÁPADOČESKÝ



Messierovský maratón

Hvězdárna v Rokycanech

„Měřený trénink“ se uskuteční již z pátku na sobotu a na vlastní maratón se můžete těšit v noci

z 20. na 21. března 2004

Pokud jste se rozhodli zúčastnit se – čtěte následující informace

Březnový víkend, na nějž připadá nov, je každoročně tím pravým okamžikem pro uskutečnění Messierovského maratónu. V roce 2004 jsou to dny 19. – 21. 3. Účastníci budou mít (teoretickou) možnost spatřit všech 110 objektů slavného katalogu.

Jestliže Vás děsí vysoké číslo 110 objektů – není proč se obávat. Můžete si pozorovat svým vlastním tempem a pro radost. ZÁPADOČESKÝ Messierovský maratón není zase tak vážnou soutěží, jak se na první pohled tváří. Především jde o zábavu a dobrou pohodu.

Leč o výsledek jde samozřejmě také. Na úspěšné pozorovatele čekají originální diplomy (nad 50 napozorovaných objektů) a celkový vítěz bude navíc odměněn zvláštní putovní cenou.

Důležité časy:

20. 3. 2004	oficiální sraz účastníků	17:00 SEČ
večer	(přijet můžete již od pátku, 18 hod)	
	západ Měsíce	17:48 SEČ
	uzávěrka přihlášek	18:00 SEČ
	západ Slunce	18:20 SEČ
	oficiální zahájení maratónu	19:00 SEČ
	nautický soumrak (Slunce -12°)	19:29 SEČ
	astronomický soumrak (-18°)	20:08 SEČ
21. 3. 2004	astronomické svítání (-18°)	04:17 SEČ
ráno	nautické svítání (-12°)	04:56 SEČ
	oficiální ukončení maratónu	05:30 SEČ
	východ Slunce	06:04 SEČ
	východ Měsíce	06:35 SEČ
	vyhlášení výsledků	06:15 SEČ

Předběžná registrace účastníků není nutná.