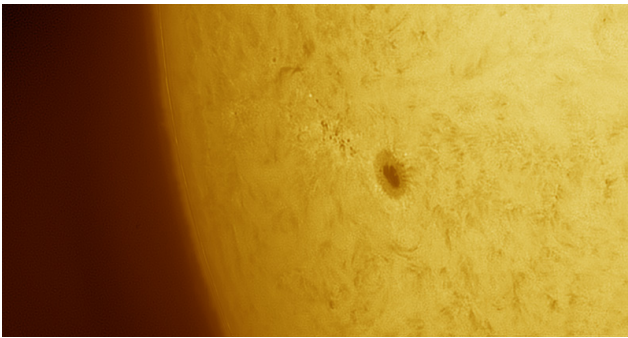




## Sonce

Sonce 13. januarja 2024. Posneto z refraktorjem premera 80 mm (f6) opremljenim s filtroma ERF in Daystar Quark H- $\alpha$  Chromosphere ter kamero ZWO ASI462MC. Iz 60s dolgega posnetka (3832 slik) je bilo izbranih in seštetih 5% najboljših slik s programom AutoStakkert!, obdelano še s programoma ImPPG in PhotoShop.



*Bernard Ženko*

## Obisk pri Astronomskem društvu Perzeidi (ADP)

Prvo marčevsko soboto smo se Rok, Darko in Aleš na povabilo ADP oglasili na sedežu društva v Križevcih na Hrvaškem. Sprejeli in vodili so nas njihovi najbolj aktivni člani: Ratko (predsednik društva, ljubiteljski astronom in ročni spretnež), Sandra (tajnica društva, sicer učiteljica matematike in fizike na bližnji srednji šoli) in Andrej (astrofizik in gonilna sila s pravnikiškimi znanji).



Med pogovorom smo izmenjali izkušnje, nato pa smo si ogledali njihov objekt v centru vasi. Tam smo se lahko dotaknili koščka meteorita iz Čeljabinska, za katerega lahko potrdim, da je šibko magneten, dobili pa so ga v zahvalo od g. Korada Korlevića, kateremu so v hrambo odstopili meteorit, ki so ga našli leta 2011, ko je padel v bližini Križevcev (g. Korlević jim je takrat svetoval, kje naj ga iščejo). Ker je bil dan, so namestili enega Dobsona, da smo lahko na hitro prešteli Sončeve pege. Tudi mi se nismo dali: Darko in Rok sta jim skolimirala 40 cm RC teleskop, ki se nahaja v izjemno izdelani petinpol metrski kupoli, kar se jim bo poznalo že pri naslednjem opazovanju Jupitra.



Poslovali smo se ob dogovoru, da se kmalu spet vidimo. Povabili smo jih na AOJ, oni pa nas na ponovno srečanje v Križevcih – kar bo prej.

Več informacij o društvu najdete na <https://www.perzeidi.hr/>.

*Aleš Berkopec*

Vabimo vas na

## REDNI LETNI OBČNI ZBOR ASTRONOMSKEGA DRUŠTVA JAVORNIK

Občni zbor društva ADJ bo v torek, 19. marca 2024 ob 18:00 z naslednjim dnevnim redom:

### Dnevni red:

1. Ugotavljanje prisotnosti
2. Izvolitev delovnega predsedstva
3. Poročila o delu društva za leto 2023 (delovno, finančno, poročili nadzornega odbora in častnega rabsodišča, poročilo za AJ PES)
4. Razprava in potrditev poročil
5. Plan dela in denarnih sredstev društva za leto 2024
6. Potrditev plana
7. Razno

Sestanek bo potekal preko spletne aplikacije na povezavi  
<https://private.vid.arnes.si/rxdq-4sdw-8qh7>

Predsednik društva: Aleš Berkopec

## Efemeride marec 2024

(Efemeride si lahko ogledate tudi v reviji Življenje in tehnika.)

datum	Sonce		Luna		čas
	vzhod	zahod	vzhod	zahod	
01.03.	06:40	17:49	--	08:46	CET
05.03.	06:33	17:54	03:41	11:24	CET
10.03.	06:24	18:01	06:38	18:18	CET
15.03.	06:14	18:08	08:35	--	CET
20.03.	06:04	18:15	13:14	04:30	CET
25.03.	05:55	18:22	18:42	06:03	CET
30.03.	05:45	18:28	--	07:43	CET

Planeti:

- ★ **Merkur** se na večernem nebu prikaže sredi meseca, ko v ozvezdju Rib zahaja približno uro za Soncem; konec meseca zaide uro in pol za njim.
- ★ **Venera** vzhaja okoli šestih in je v ozvezdju Kozoroga vidna do sredine marca.
- ★ **Mars** ves mesec vzhaja približno uro pred Soncem. Sredi meseca se iz ozvezdja Kozoroga preseli v ozvezdje Vodnarja.
- ★ **Jupiter** sprva zahaja okoli enajstih, konec meseca pa že pred deseto. Giblje se v ozvezdju Ovna.
- ★ **Saturn** marca ni viden.

★ **Uran** v ozvezdju Ovna sprva zahaja okoli polnoči, konec meseca pa že okoli desetih.

V noči s 30. na 31. marec premaknemo kazalce za eno uro naprej. Pomlad se začne 20.3. ob 4:06.

*Urška Pajter*

## Napišite prispevek!

Mesečnik potrebuje prispevke. Zato pozivam vse, ki želite kaj objaviti, da mi po elektronski pošti pošljete svoj prispevek. Prispevki so lahko raznovrstni: poročilo o opazovanju, slika, risba, zanimiva astronomska novica, predstavitev domačega observatorija ali teleskopa, skratka – karkoli, kar bodo ostali člani društva z zanimanjem prebrali.

*Aram Karalič*

Javorniški Mesečnik izdaja Astronomsko društvo Javornik, Ljubljana / ISSN 1581-1379 / urednik Aram Karalič / izhaja v prvi polovici meseca / prejema ga brezplačno vsi člani Astronomskega društva Javornik / prispevke pošljite na naslov [info@adj.si](mailto:info@adj.si) / **ROK ZA ODDAJO PRISPEVKOV JE 7. DAN V MESECU** / prispevkov praviloma ne lektoriramo / stavljeno v L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>Xu