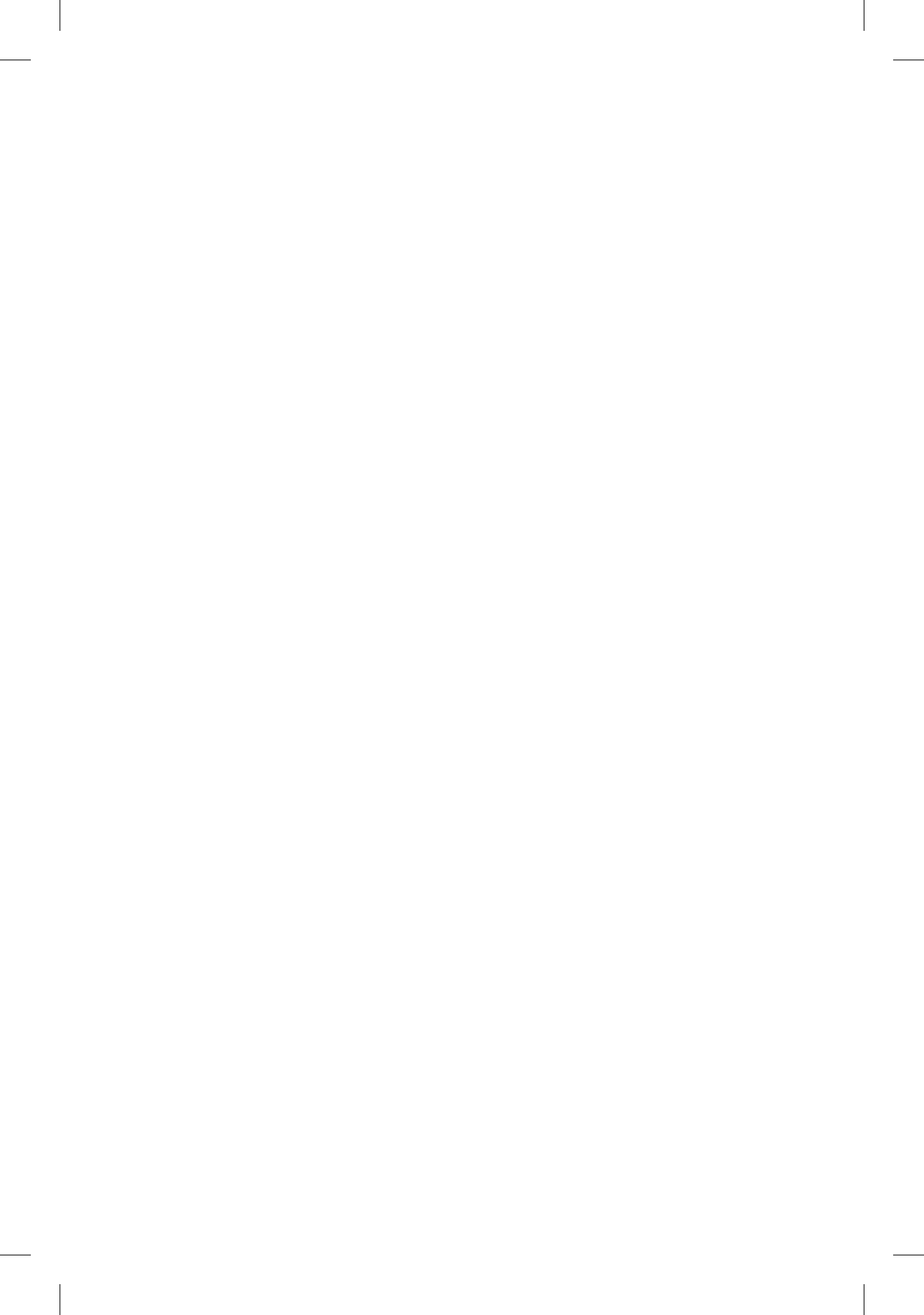




Kalendarski - takvimski dio



Esad Mahmutović

UVODNA POJAŠNENJA O KALENDARSKOM - TAKVIMSKOM DIJELU

Takvim sadrži početak vremena za pet dnevnih namaza (*evkati-hamse*, bešvakat-namaz): **sabah** (*fedžr*), **podne** (*zuhr*), **ikindiju** (*‘asr*), **akšam** (*magrib*) i **jaciju** (*‘išâ’*).

Namazi nisu čvrsto vezani za određenu vremensku tačku (sahat, vakat). Najbolje je vrijeme početak vremena za taj namaz i zove se *vaktu-l-fadile*. Tada se obično na munarama uče ezani. Iza toga slijede dva dalja dozvoljena odsjeka vremena, *vaktu-l-hijâr* i *vaktu-l-dževâz*. Četvrti odsjek u kome je pokuđeno klanjati (*mekrûh*) zove se *vaktu-l-dževazi me‘a-l-kerâheti*. Peti odsjek u kome je zabranjeno (*haram*) klanjati, zove se *vaktu-t-tahrîm*, koji još leži unutar vremena dotičnog namaza, ali je tako kratak da, ako se u njemu započne dotični namaz, svršetak će mu pasti u period sljedećeg namaza (za vrijeme izlaska Sunca, za vrijeme zalaska Sunca i kada je Sunce na polovini neba). Akšam, jacija i sabah su noćni namazi, a podne i ikindija su dnevni namazi. U noćnim namazima imam uči Kur’an naglas, a u dnevnim u sebi.

Podne (*zuhr*) nastupa 1-2 minute iza prolaska Sunca kroz meridijan dotičnog mjesta. Toliko otprilike treba vremena da se primijeti prelazak sjene nekog predmeta na istočnu stranu meridijana.

Ikindija (*‘asr*) počinje kada se vodoravna podnevna sjena uspravnog predmeta poveća za jednu dužinu samoga predmeta. To je prva ikindija. Druga ikindija nastupa kasnije kada se vodoravna podnevna sjena uspravnog predmeta poveća za dvije dužine predmeta.

Zalazak Sunca je početak akšamskog vremena (*magrib*). Vrijeme zalaska Sunca nastaje kada Sunce, tj. njegov gornji rub, potpuno zađe pod horizont mjesta ili kada se centar Sunca spusti ispod horizonta za $16' 1,5''$ (koliki je ugaoni radijus Sunca) pri čemu se uzima da je horizontalna refrakcija $34'$. U ovom Takvimu je na vrijeme zalaska Sunca dodan *temkin* od 6 minuta (za relativnu nadmorsku visinu od 920 m) zbog toga što se akšam ne može klanjati ako se vidi obasjan vrh nekog susjednog brda.

Jacija (*išâ*) nastaje kada se središte Sunca spusti 17° ispod zapadnog horizonta. To je prva jacija, koja se klanja u Bosni i Hercegovini. Druga jacija nastupa kasnije, kada se središte Sunca spusti 19° ispod zapadnog horizonta.

Zora (*fedžr*) nastaje kada se središte Sunca nalazi 19° ispod istočnog horizonta, tj. od rađanja prâve zore i traje do izlaska Sunca.

Izlazak Sunca je čas prestanka sabahskog vremena, računat je sa *temkinom* od 6 minuta (za relativnu nadmorsku visinu od 920 m), pa je izlazak Sunca 6 minuta raniji nego u astronomskim godišnjacima.

Dnevni post (*imsâk*) počinje neposredno prije rađanja zore i traje do zalaska Sunca (akšama).

Bajram-namaz počinje 45 minuta nakon izlaska Sunca (ali se može klanjati i 30 minuta nakon izlaska Sunca).

Džuma-namaz je u vrijeme podnevnog vakta.

Hidžretski kalendar

Na kretanju Mjeseca zasnovan je hidžretski kalendar (*takvim*) u kome se računaju godine po Hidžri, tj. od godine u kojoj je Muhammed, alejhi-s-selam, doselio iz Mekke u Medinu. To je bilo 8. rebiu-l-evvela, u ponedjeljak, 20. septembra 622. god. miladskog kalendara.

Hidžretski mjesec počinje one večeri (akšama) kada se prvi put iza mijene vidi mlađak. Pod vidljivošću mlađaka podrazumijeva se astronomska vidljivost. Ona je za neko mjesto pozitivna, kada Sunce u mjestu promatranja zađe prije Mjeseca, i tada, s tim akšamom, počinje naredni mjesec hidžretske godine. Ako je vidljivost negativna ili nula, tj. ako Sunce zađe poslije Mjeseca, odnosno u isto vrijeme kada i Mjesec, sutrašnjeg dana s akšamom počinje naredni mjesec hidžretske godine.

Mjesec je okrenut Zemlji uvijek istom stranom svoje površine. Na sjevernoj polutki Zemljine kugle je mlad Mjesec ispupčenom stranom uvijek okrenut nadesno, a stari nalijevo. Astronomska vidljivost mlađaka zavisi od više faktora: geografske dužine i širine mjesta promatranja, deklinacije Sunca, tj. od godišnjeg doba i deklinacije Mjeseca. Astronomska vidljivost raste od istoka prema zapadu, i to za svakih 15° geografske dužine od 1 do 4 minute. U zimskim mjesecima (23. septembra do 21. marta) astronomska vidljivost raste s geografskom širinom, tj. sjevernija mjesta imaju veću astronomsku vidljivost nego južnija. U ljetnim mjesecima je obratno, astronomska vidljivost opada s geografskom širinom, tj. u proljeće i ljeto sjeverna mjesta imaju manju astronomsku vidljivost od južnih. Oko ljetnog i zimskog solsticija brže se mijenja astronomska vidljivost nego oko ekvinocija, gdje je ta razlika minimalna. To znači da je u tim mjestima sjeverne hemisfere najveća razlika u astronomskoj vidljivosti oko početka ljeta i zime (do pola minute na 1° razlike u geografskoj širini), a najmanja oko početka proljeća i jeseni.

Jedna godina hidžretskog kalendara ima 354 dana. Astronomski je utvrđeno da jedan lunarni mjesec ima prosječno 29 dana,

12 sati, 44 minute i 3 sekunde (29,5306 dana). Sedmica (hefta) u našoj tradiciji počinje petkom, kada se klanja džuma-namaz, pa se taj dan i naziva *džuma*.

Dan u hidžretskom kalendaru počinje od zalaska Sunca i traje do sljedećeg zalaska. Kako Sunce ne zalazi u isto vrijeme, to su početak i dužina ovog dana različiti. Računanje vremena u ovom danu i njegovim dijelovima zove se u nas *alaturka*, za razliku od *alafranga* (srednjoevropsko vrijeme), u kojem dan uvijek traje 24 sata, počinje od ponoći i traje do sljedeće ponoći.

Alaturka dan počinje prije *alafranga* dana pola noći ranije (u akšam) te se u to vrijeme dani dva kalendara razlikuju i imenom i datumom. Od zalaska Sunca do ponoći *alafranga* dan nosi u hidžretskom kalendaru (takvimu) ime i datum novog dana a u miladskom (alafranga) kalendaru ime i datum dana koji je bio do zalaska Sunca.

Zonalno vrijeme

Zemaljska kugla podijeljena je u 24 satne zone od kojih svaka ima 15 stepeni dužine. Svaki stepen ima po 4 minute. Svaka satna zona ima svoj meridijan. Svako mjesto na Zemlji pripada nekoj vremenskoj zoni. Sve opservatorije svijeta ravnaju se prema meridijanu engleske zvjezdarnice Grinič (Greenwich) i prema njemu se mjere i određuju geografske dužine i zonalno vrijeme.

U odnosu na Grinič u nas je vrijeme jedan sat ranije, pa će tako biti i u našem Takvimu, jer Bosna i Hercegovina pripada zoni srednjoevropskog vremena (SEV), dok je Engleska (Grinič) u zoni zapadnoevropskog vremena. Turska, Egipat i zemlje Bliskog istoka pripadaju istočnoevropskoj zoni i u njih je vrijeme još jedan sat ranije nego u nas. To treba imati na umu i kod časa susreta Sunca i Mjeseca i časa početka vidljivosti mlađaka.

Vremenske mjesne razlike

Vaktija za pojedina mjesta u Bosni i Hercegovini dobija se ako vaktiji za Sarajevo, koja je u takvimu data tabelama za svaki mjesec, dodamo vremensku popravku koju nazivamo mjesna vremenska razlika. Prilikom proračuna vremenskih mjesnih razlika, Sarajevo, čije su geografske koordinate: širina $\varphi = 43^{\circ}52'$ i dužina $\lambda = -18^{\circ}26'$, uzeto je kao nulta tačka (φ° i λ°). Ostala mjesta u BiH koja su smještena južno, sjeverno, istočno ili zapadno od Sarajeva razlikuju se za neku vrijednost mjesne vremenske razlike (Tab. 2). Ovu popravku ćemo označiti sa Δt . Ona se izražava i minutama vremena.

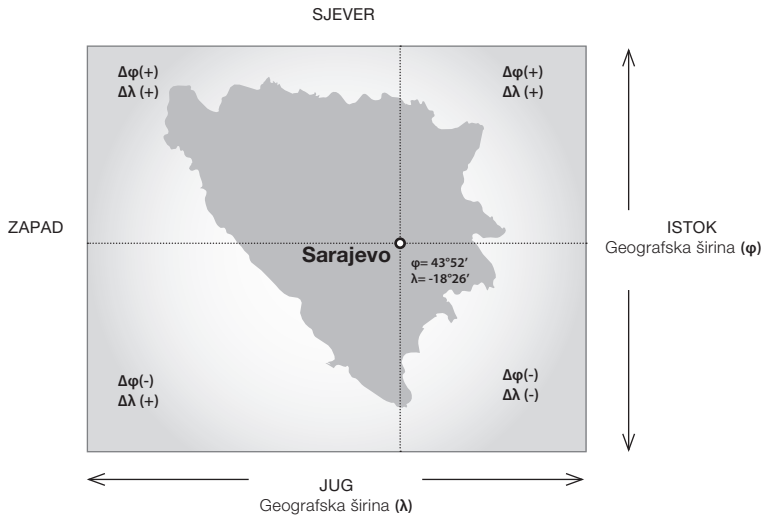
Mjesna vremenska razlika može biti pozitivna (+) ili negativna (-) i ima različite vrijednosti za pojedine vaktove.

Ova popravka se (dovoljno tačno) može predstaviti u obliku formule:

$$\begin{aligned} \Delta t &= \Delta t\lambda + \Delta t\varphi && \text{– zora i izlazak Sunca,} \\ \Delta t &= \Delta t\lambda && \text{– podne i kibla-sat,} \\ \Delta t &= \Delta t\lambda - \Delta t\varphi && \text{– ikindija, zalazak Sunca i jacija;} \end{aligned}$$

gdje je:

$$\begin{aligned} \Delta t &\text{ – ukupna vremenska popravka,} \\ \Delta t\lambda &\text{ – vremenska popravka prema geografskoj dužini,} \\ \Delta t\varphi &\text{ – vremenska popravka prema geografskoj širini.} \end{aligned}$$



Vremenska popravka prema geografskoj dužini (Δt_λ)

Geografska dužina je ugao povučen iz središta Zemlje čiji jedan krak ide ka meridijanu povučenom kroz Zemljine polove i dato mjesto, a drugi krak ide ka tzv. početnom meridijanu, koji prolazi kroz Grinič (Greenwich).

Popravka prema geografskoj dužini može se predstaviti u obliku formule:

$$\Delta t_\lambda = (\lambda - \lambda_0) \times 4 \text{ minuta}$$

λ - geografska dužina nekog mjesta,

λ_0 - geografska dužina Sarajeva.

Množenjem sa 4 minuta (1° geografske dužine = 4 vremenska minuta) dobijamo vrijednost dužinske popravke u minutama vremena.

Dužinska popravka je pozitivna (+) za mjesta zapadno od Sarajeva, a negativna (-) za mjesta istočno od Sarajeva.

Vremenska popravka prema geografskoj širini (Δt_{φ})

Geografska širina nekog mjesta je ugao povučen iz središta Zemlje čiji jedan krak ide ka ekvatoru, a drugi prolazi kroz to mjesto.

Popravka prema geografskoj širini može se predstaviti u obliku formule:

$$\Delta t_{\varphi} = \Delta \times g \times (\varphi - \varphi^{\circ})$$

Δ - Vremenska razlika za 1° geografske širine. Ona može imati predznak (+) ili (-) za razne periode tokom godine. Izračunata je korištenjem širinskih razlika izlazaka, odnosno zalazaka Sunca iz Astronomskog almanaha za mjesta čije se širine razlikuju za jedan stepen.

Uvrštavanjem u početnu formulu, uz pretpostavku da ne postoji dužinska razlika, dobiju se podaci prikazani u tabeli br.1. Treba znati da su uzimane srednje vrijednosti i da je u konačnom računu vršeno zaokruživanje vrijednosti na najbliži cijeli broj, tako da se tačnost kreće u granicama jedne minute (ova vremenska razlika je prikazana u Tabeli br.1).

g - Popravka čija je vrijednost 1,1 ako je $\varphi > \varphi^{\circ}$, tj. mjesto sjeverno od Sarajeva ili 0,9 ako je $\varphi < \varphi^{\circ}$, tj. ako je neko mjesto južno od Sarajeva,

φ - geografska širina nekog mjesta,

φ° - geografska širina Sarajeva.

Korekcija je pozitivna (+) za mjesta sjeverno od Sarajeva, a negativna (-) za mjesta južno od Sarajeva.

KIBLA-SAT

Kibla-sat je vrijeme kada je pravac sjenke nekog posmatranog predmeta nasuprot pravcu Kible. To znači da, ako se nalazite u nekom mjestu gdje vam nije poznat pravac prema Kibli, tog dana u vrijeme navedeno u koloni *Kibla-sat* pogledajte sjenku nekog predmeta. Pravac prema Kibli je nasuprot sjenke posmatranog predmeta.

Primjena vremenskih mjesnih razlika

Pošto za mjesne vremenske razlike uzimamo u obzir i geografsku širinu, to su mjesne razlike različite za svaki mjesec kao i za pojedine vaktove:

- a) zoru i izlazak Sunca;
- b) podne;
- c) ikindiju, zalazak Sunca i jaciju.

Lijeve stranice takvima prikazuju vremena proračunata za Sarajevo. Desne stranice sadrže popis svih općina u Bosni i Hercegovini s mjesnim vremenskim razlikama za svaki mjesec.

Ako je broj pozitivan, znači da se ta mjesna razlika dodaje (+) vremenu u takvimu, a ako je broj negativan da se ta vrijednost oduzima (–) od vremena u takvimu.

Tabela br. 1. Vremenske razlike za 1° geografske širine

a) za mjesta južno od Sarajeva (-)

Mjesec	Dan u mjesecu				Srednja vrijed. minuta
	1	11	21	30/31	
Januar	-3.3	-3.0	-2.7	-2.2	-2.80
Februar	-2.2	-1.9	-1.3	-0.9	-1.58
Mart	-0.9	-0.3	0.1	0.6	-0.13
April	0.6	1.1	1.6	2.0	1.33
Maj	2.0	2.6	3.0	3.3	2.73
Juni	3.3	3.5	3.7	3.6	3.53
Juli	3.6	3.4	3.1	2.6	3.18
August	2.6	2.2	1.7	1.3	1.95
Septembar	1.3	0.7	0.3	-0.3	0.50
Oktobar	-0.3	-0.8	-1.2	-1.8	-1.03
Novembar	-1.8	-2.2	-2.7	-3.0	-2.43
Decembar	-3.0	-3.2	-3.4	-3.3	-3.23

b) za mjesta sjeverno od Sarajeva (+)

Mjesec	Dan u mjesecu				Srednja vrijed. minuta
	1	11	21	30/31	
Januar	4.0	3.7	3.3	2.6	3.40
Februar	2.6	2.3	1.6	1.1	1.90
Mart	1.1	0.4	-0.1	-0.8	0.15
April	-0.8	-1.4	-2.0	-2.5	-1.68
Maj	-2.5	-3.2	-3.6	-4.0	-3.33
Juni	-4.0	-4.3	-4.5	-4.4	-4.30
Juli	-4.4	-4.2	-3.8	-3.2	-3.90
August	-3.2	-2.7	-2.0	-1.5	-2.35
Septembar	-1.5	-0.9	-0.3	0.3	-0.60
Oktobar	0.3	1.0	1.5	2.2	1.25
Novembar	2.2	2.7	3.3	3.7	2.98
Decembar	3.7	4.0	4.2	4.0	3.98

Kalendarski - takvimski dio

TERMIN	DATUM	POJAŠNENJE
Miladi Isa, a.s.	07.01.	
Hamsini	31.01. - 20.03.	Posljednjih 50 dana zime do početka proljeća.
Pola zime	04.02.	
Džemre (u zrak)	19.02.	Padaju na prvi, osmi, petnaesti dan ulaska Sunca u sazviježde Ribe; prvo: otopljenje zraka; drugo: otopljenje vode i treće: otopljenje zemlje
Džemre (u vodu)	26.02.	
Džemre (u zemlju)	05.03.	
Babe	10.03. - 17.03.	
Sultan-nevruz	21.03.	Sultan-nevruz je prvi dan dželalijaskog kalendara. Seldžučki sultan Dželaluddin-devle Melik Šah, savladao je 467. god. po H. ili 1074. po miladskom kalendaru, u novogradnju opservatoriju u Nišaburu, osam tada najuglednijih i najpoznatijih astronoma tadašnjeg muslimanskog svijeta, među kojima je bio i slavni matematičar i pjesnik Omer Hajjam, i stavio im u zadatak da preurede stari perzijski kalendar i dovedu ga, što je moguće više, u sklad sa tropskim kalendarom, što su oni i učinili. Po tom njihovom kalendaru godina je imala 12 mjeseci sa po 30 dana plus 5 dana koji su se dodavali po isteku 12 mjeseci. Ovaj kalendar stupio je na snagu 15. marta 1079. miladske ili 471. godine po Hidžri i nazvan je po ovom seldžučkom sulatnu.
Goveđa zima – Site-i-sevr	20.04. - 25.04.	Prvih šest dana ulaska Sunca u sazviježde Bika. U narodu se kaže za te dane da su posljednji trzaji odlazeće zime.
Rozi-Hidr Jurjev	06.05.	Početak ljeta po narodnom vjerovanju.
Alidun	02.08.	Najtopliji dan ili godišnja prekretnica. Narod kaže <i>do Aliduna s prahom od Aliduna s kalom.</i>
Pola ljeta	14.08.	
Međunjevice	28.08. - 21.09.	Posljednje tri sedmice kalendarskog ljeta.
Ravnodnevnica/ Ekvinocij	20/21.03. i 22/23.09.	Događa se dva puta godišnje i tada sunčeve zrake padaju okomito na Zemljin ekvator. Noć i dan su jednako dugi, odnosno traju po 12 sati.
Rozi-Kasum	08.11.	Praktični početak zime po narodnom vjerovanju (Kasum dokasa, ljeta prokasa).
Šebi-Arus	17.12.	Preseljenje na ahiret Mevlana Dželaluddina Rumija 1273. godine.
Zemherije	22.12. - 30.01.	Najhladniji dani u godini.
Erbeini	22.12. - 30.01.	Prvih 40 dana zime, brojeći od zimskog solisticija.

TERMIN	POJAŠNENJE
LEJLETU-R-REGAIB	Noć kada je hzr. Amina osjetila da je zanjela svoga sina Muhammeda, a.s.
LEJLETU-L-MI'RADŽ	Noćno putovanje Muhammeda, a.s., od El Mesdžidu-l-Harama (Mekka) do El Mesdžidu-l-Aksaa (Kuds-Jerusalem) i dalje u više sfere nematerijalnog svijeta.
LEJLETU-L-BERAT	Noć Božijeg praštanja.
LEJLETU-L-BEDR	17. noć ramazana. Noć uoči Bitke na Bedru.
LEJLETU-L-KADR	27. noć ramazana. Noć Objave Kur'ana, Noć sudbine.
JEVMU-L-AŠURA	Jevmu-l-'ašura, vezan je za tragične događaje iz 61. godine po H. na Kerbeli. Kod nas se taj dan (10. muharrem) obilježava samo u Hadži Sinanovoj tekiji u Sarajevu.
MIJENA	Mjesečeva mijena nastupa onog trenutka kada mjesec, kružeći oko Zemlje, dosegne u središte njene sjene i kada ga sunčeva svjetlost ne može osvijetliti, ni u najmanjoj njegovoj veličini, da bi mogao biti vidljiv, bar kao i najtanjiji srp. To je <i>nulta minuta</i> i to se naziva mijena mjeseca. Od toga momenta pa nadalje, po astronomskom proračunu, svaki sljedeći minut je vrijeme novog hidžretskog mjeseca. Ako se pak traži vidljivost mlađaka golim okom, onda od tog momenta treba da protekne još podosta vremena - ponekad i do dvadeset četiri sahata. Vidljivost mlađaka zavisi od vremenskih prilika, nadmorske visine mjesta promatranja kao i oštine oka promatrača.

RUMI KALENDAR		GREGORIJANSKI KALENDAR	
Mjesec	Naziv Mjeseca	Datum	Mjesec
1.	Mart Rumi	14.03.	Mart
2.	Nisan	14.04.	April
3.	Mayis	14.05.	Maj
4.	Haziran	14.06.	Juni
5.	Temuz	14.07.	Juli
6.	Agustos	14.08.	August
7.	Eylul	14.09.	Septembar
8.	Tešrin-i-Evvel	14.10.	Oktobar
9.	Tešrin-i-Sani	14.11.	Novembar
10.	Kanun-i-Evel	14.12.	Decembar
11.	Kanun-i-Sani	14.01.	Januar
12.	Šubat	14.02.	Februar

FAZE MJESECA U 2016. GODINI

Mjesec	Mijena (mlađak)		Prva četvrt		Pun Mjesec		Posljednja četvrt	
	Dan	s:m	Dan	s:m	Dan	s:m	Dan	s:m
Januar	10. Ne	01:31	16. Su	23:26	24. Ne	01:46	02. Su	05:30
Februar	08. Po	14:40	15. Po	07:46	22. Po	18:20	01. Po	03:28
Mart							01. Ut	23:11
	09. Sr	01:56	15. Ut	17:03	23. Sr	12:01	31. Če	15:17
April	07. Če	11:25	14. Če	03:59	22. Pe	05:24	30. Su	03:29
Maj	06. Pe	19:31	13. Pe	17:02	21. Su	21:15	29. Ne	12:12
Juni	05. Ne	03:02	12. Ne	08:10	20. Po	11:02	27. Po	18:19
Juli	04. Po	11:03	12. Ut	00:52	19. Ut	22:57	26. Ut	23:00
August	02. Ut	20:47	10. Sr	18:21	18. Če	09:27	25. Če	03:41
Septembar	01. Če	09:05	09. Pe	11:49	16. Pe	19:05	23. Pe	09:56
Oktobar	01. Su	00:13	09. Ne	04:33	16. Ne	04:23	22. Su	19:14
	30. Ne	17:40						
Novembar	29. Ut	02:20	07. Po	19:51	14. Po	13:52	21. Po	08:33
Decembar	29. Če	06:54	07. Sr	09:03	14. Sr	00:06	21. Sr	01:56

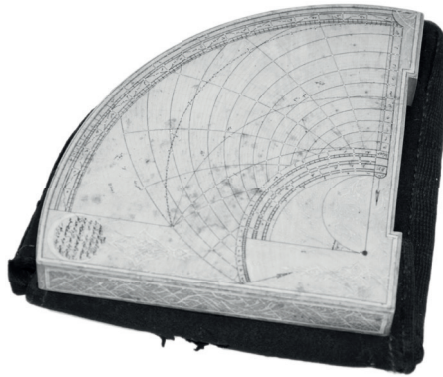


Foto: A. Mehmedović

Rub-tahta (astrolab) ili seksant je astronomski instrument iz osmanskog perioda za određivanje tačnog vremena. Predmet se nalazi u Muzeju Gazi Husrev-begove biblioteke.

MJESECI U GODINI

Prema gregorijanskom kalendaru 2016. god.			Prema hidžretskom kalendaru 1437/1438. god.			Broj (dana)
Mjesec	Datum	Dan	Mjesec	Datum	Godina	
Januar	01.	Pe	Rebi' u-l-evvel	21.	1437.	
Januar	11.	Po	Rebi' u-l-ahir	01.	1437.	30
Februar	10.	Sr	Džumade-l-ula	01.	1437.	29
Mart	10.	Če	Džumade-l-uhra	01.	1437.	29
April	08.	Pe	Redžeb	01.	1437.	30
Maj	08.	Ne	Ša'ban	01.	1437.	29
Juni	06.	Po	Ramazan	01.	1437.	29
Juli	05.	Ut	Ševval	01.	1437.	30
August	04.	Če	Zu-l-ka'de	01.	1437.	30
Septembar	03.	Su	Zu-l-hidždže	01.	1437.	29
Oktobar	02.	Ne	Muharrem	01.	1438.	30
Novembar	01.	Ut	Safer	01.	1438.	30
Decembar	01.	Če	Rebi' u-l-evvel	01.	1438.	29
Decembar	30.	Su	Rebi' u-l-ahir	01.	1438.	

MUBAREK-DANI I NOĆI U 1437/1438. god. po H. (2016. god.)

Prema hidžretskom kalendaru 1437/1438. god. po H.			Prema gregorijanskom kalendaru 2016. god.		
Mubarek - dani i noći	Datum	Mjesec	Dan	Datum	Mjesec
Lejletu-r-Regaib	01.	Redžeb, 1437.	Če	07.	April
Lejletu-l-Mi'radž	26.	Redžeb, 1437.	Ut	03.	Maj
Lejletu-l-Berat	14.	Ša'ban, 1437.	Su	21.	Maj
Uoči ramazana, 1. teravija	29.	Ša'ban, 1437.	Ne	05.	Juni
Početak posta	01.	Ramazana, 1437.	Po	06.	Juni
Lejletu-l-Bedr	16.	Ramazana, 1437.	Ut	21.	Juni
Dan pobjede na Bedru	17.	Ramazana, 1437.	Sr	22.	Juni
Ulazak u l'tikaf Fethu-l-Mekke	20.	Ramazana, 1437.	Su	25.	Juni
Lejletu-l-Kadr	26.	Ramazana, 1437.	Pe	01.	Juli
Ramazanski bajram, 1. dan	01.	Ševval, 1437.	Ut	05.	Juli
Ramazanski bajram, 2. dan	02.	Ševval, 1437.	Sr	06.	Juli
Ramazanski bajram, 3. dan	03.	Ševval, 1437.	Če	07.	Juli
Jevmu-l-'Arefe	09.	Zu-l-hidždže, 1437.	Ne	11.	Septembar
Kurban-bajram, 1. dan	10.	Zu-l-hidždže, 1437.	Po	12.	Septembar
Kurban-bajram, 2. dan	11.	Zu-l-hidždže, 1437.	Ut	13.	Septembar
Kurban-bajram, 3. dan	12.	Zu-l-hidždže, 1437.	Sr	14.	Septembar
Kurban-bajram, 4. dan	13.	Zu-l-hidždže, 1437.	Če	15.	Septembar
Nova 1438. hidžr. godina	01.	Muharrem, 1438.	Ne	02.	Oktobar
Jevmu-l-Ašura	10.	Muharrem, 1438.	Ut	11.	Oktobar
Mevlud	12.	Rebi'u-l-evvel, 1438	Po	12.	Decembar

KALENDAR OBILJEŽAVANJA POSEBNIH DATUMA I DOGAĐAJA U 2016. GODINI

Obilježava se	Datum
Dova - Dobre vode, Foča	10. maj
Mevlud na Buni - Blagaj, Mostar	14. maj
Sultan Mehmed Fatihov mevlud u Milodražu, Kiseljak	27. maj
Dova - Ključ	29. maj
Ajvatovica - Prusac, Donji Vakuf	29. maj
Fatihska džuma - Kamengrad, Sanski Most	08. juli
Dova - Karići, Vareš	30/31. juli
Dova - Lastavica, Zenica	07. august
Dova - Kraljeva Sutjeska, Kakanj	26. august
Dova - Kladanj	28. august

Obilježava se	Datum
Dan bošnjačke dijaspore	11. april
Dan džamija	07. maj
Dan vakifa	03. maj
Dan povratničkih džemata	22. juni
Dan Udruženja ilmije	28. septembar

Obilježava se	Datum
Dan sjećanja na genocid u Srebrenici	11. juli
Godišnjica masovnog pogubljenja Bošnjaka Prijedora i Kozarca	20. juli
Tevhid herojima - Ćorkovača, Bužim	05. august
Mevlud i tevhid šehidima BiH- Igman, Sarajevo	05. august
Šehidska dova - Solun, Olovo	20. august
Dan šehida	06. juli

GODIŠNJA DOBA

Godišnje doba	Datum	Vrijeme nastupanja
Proljeće	20. mart	05:30
Ljeto	21. juni	00:34
Jesen	22. septembar	16:21
Zima	21. decembar	12:44

Vremena početaka godišnjih doba su po lokalnom vremenu.

ZNAČAJNI DATUMI U POVIJESTI BIH

Događaj	Datum
Banjalučki boj	04. august 1737.
Izdavanje Povelje Kulina bana	29. august 1189.
ZAVNOBIH	25. novembar 1943.

DRŽAVNI PRAZNICI

Obilježava se	Datum
Nova godina	01. januar
Dan nezavisnosti	01. mart
Međunarodni praznik rada	01. maj
Dan državnosti	25. novembar

BLAGDANI - PRAZNICI DRUGIH KONFESIJA

KATOLIČKI		PRAVOSLAVNI		JEVREJSKI	
BLAGDAN	Datum	PRAZNIK	Datum	PRAZNIK	Datum
Nova godina	01.01.	Božić	07.01.	Purim	24.03.
Uskrs	27.03.	Nova godina	14.01.	Pesah	23.04.
Duhovi	15.05.	Vaskrs	01.05.	Jom Hašoa	05.05.
Tijelovo (Brašančevo)	26.06.	Đurđevdan	06.06.	Šavuot	12.06.
Velika gospa	15.08.	Vidovdan	28.06.	Roš Hašana 5777.	03.10.
Mala gospa	08.09.	Ilindan	02.08.	Jom Kipur	11.10.
Svi sveti/Dušni dan	01/02.11.	Velika gospojina	28.08.	Sukot	16.10.
Božić	25.12.	Mala gospojina	21.09.	Hanuka	24.12.

VAKTIJA

za 2016. godinu (1437/1438. godinu po Hidžri)



Foto: A. Mehmedović

Globus sa postoljem je ručni rad Saliha Sidki-ef. Hadžihuseinovića Muvekkita (u. 1298/1888) muvekkita Gazi Husrev-begovog vakufa. Predmet se nalazi u Muzeju Gazi Husrev-begove biblioteke.

JANUAR 2016.

REBI'U-L-EVVEL/REBIU-L-AHIR 1437. GOD. PO H.

Po kalendaru	D A N		Mubarek-dani i noći i drugi podaci	Zora Sabah		Izlazak Sunca		Podne		Ikindija		Akšam (zalazak Sunca)		Jacija		Kibla-sat	
	U sedmici	Po takvimu		s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m
1	Pe	21	<i>Rebi' u-l-evvel 1437. Džuma</i>	5	31	7	15	11	51	14	01	16	25	17	57	8	31
2	Su	22	<i>Posljednja četvrt 05:30</i>			31	15		51		02		26		58		32
3	Ne	23				31	16		52		03		27		59		32
4	Po	24				32	16		52		04		28	18	00		33
5	Ut	25				32	16		53		05		29		01		34
6	Sr	26				32	15		53		06		30		02		35
7	Če	27				32	15		54		06		31		03		36
8	Pe	28	<i>Džuma</i>			32	15		54		07		32		04		36
9	Su	29		5	32	7	15	55	14	08	16	33	18	05	8	37	
10	Ne	30	<i>Mijena 01:31</i>			32	14		55		09		34		06		38
11	Po	1	<i>Rebi' u-l-ahir 1437.</i>			31	14		55		10		35		06		39
12	Ut	2				31	14		56		11		36		07		40
13	Sr	3				31	13		56		12		37		08		40
14	Če	4				31	13		56		13		39		09		41
15	Pe	5	<i>Džuma</i>			31	12		57		14		40		10		42
16	Su	6	<i>Prva četvrt 23:26</i>	5	30	7	12	57	14	15	16	41	18	11	8	43	
17	Ne	7				29	11		57		16		43		12		44
18	Po	8				29	11		58		18		44		13		45
19	Ut	9				29	10		58		19		45		14		46
20	Sr	10				29	09		58		20		46		15		46
21	Če	11				28	08		59		21		47		16		47
22	Pe	12	<i>Džuma</i>			28	08		59		22		48		17		48
23	Su	13		5	27	7	07	59	14	23	16	49	18	18	8	49	
24	Ne	14	<i>Pun Mjesec 01:46</i>			27	06		59		24		51		20		50
25	Po	15				26	05	12	00		25		52		21		51
26	Ut	16				25	04		00		26		54		22		52
27	Sr	17				24	03		00		28		55		23		53
28	Če	18				24	03		00		29		57		25		54
29	Pe	19	<i>Džuma</i>			23	02		00		30		58		26		55
30	Su	20		5	22	7	01	12	01	14	31	16	59	18	27	8	55
31	Ne	21				21	00		01		32	17	01	28		56	

Mjesne vremenske razlike za januar

Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija	Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija
BANOVIĆI	1	0	-2	KUPRES	5	5	4
BANJA LUKA	8	5	2	LAKTAŠI	8	5	1
BIHAĆ	13	10	7	LOPARE	1	-2	-4
BIJELJINA	0	-3	-6	LUKAVAC	2	0	-3
BILEĆA	3	0	-3	LJUBINJE	4	1	-1
BOS.BROD	6	2	-3	LJUBUŠKI	5	4	2
BOS.DUBICA	11	6	2	MAGLAJ	4	1	-1
BOS.GRADIŠKA	9	5	0	MODRIČA	4	1	-3
BOS.GRAHOVO	9	8	7	MOSTAR	4	2	1
BOS.KRUPA	13	9	6	MRKONJIĆ-GRAD	7	5	4
BOS.NOVI	12	8	4	NEUM	6	3	1
BOS.PETROVAC	11	8	6	NEVESINJE	3	1	0
BOS.ŠAMAC	4	0	-4	NOVI TRAVNIK	4	3	2
BRATUNAC	-3	-4	-5	ODŽAK	4	0	-4
BRČKO	2	-2	-5	OLOVO	0	-1	-1
BREZA	1	1	0	ORAŠJE	3	-1	-5
BUGOJNO	5	4	3	PALE	0	-1	-1
BUSOVAČA	3	2	1	POSUŠJE	5	4	3
BUŽIM	14	10	6	PRIJEDOR	11	7	3
CAZIN	14	10	6	PRNJAVOR	7	3	0
ČAJNIČE	-2	-3	-3	PROZOR	3	3	3
ČAPLJINA	5	3	1	ROGATICA	-2	-2	-2
ČELIĆ	1	-2	-4	RUDO	-3	-4	-4
ČELINAC	7	4	2	SANSKI MOST	10	7	4
ČITLUK	5	3	1	SKENDER-VAKUF	6	4	2
DERVENTA	6	2	-2	SOKOLAC	-1	-1	-2
DOBOJ	4	1	-2	SRBAC	8	4	-1
DONJI VAKUF	5	4	3	SREBRENICA	-3	-3	-4
DRVAR	10	8	6	SREBRENİK	3	0	-3
FOČA	0	-1	-2	STOLAC	4	2	0
FOJNICA	2	2	2	ŠEKOVIĆI	0	-2	-3
GACKO	2	0	-2	ŠIPOVO	7	5	4
GLAMOČ	7	6	6	ŠIROKI BRIJEG	5	3	2
GORAŽDE	-2	-2	-3	TESLIĆ	5	2	0
GORNJI VAKUF	4	3	3	TEŠANJ	4	2	-1
GRAČANICA	3	0	-2	TOMISLAVGRAD	5	5	4
GRADAČAC	3	0	-3	TRAVNIK	4	3	2
GRUDE	5	4	3	TREBINJE	4	0	-3
HADŽIĆI	1	1	1	TRNOVO	0	0	-1
HAN-PIJESAK	-1	-2	-3	TUZLA	1	-1	-3
HLIVNO	6	6	6	UGLJEVIK	0	-2	-5
ILIJAS	1	1	0	VAREŠ	1	0	-1
JABLANICA	3	3	2	V.KLADUŠA	15	10	6
JAJCE	6	5	3	VISOKO	1	1	1
KAKANJ	2	1	0	VIŠEGRAD	-3	-3	-4
KALESIJA	0	-2	-4	VITEZ	4	3	2
KALINOVİK	1	0	-1	VLASENICA	-1	-2	-3
KISELJAK	2	1	1	ZAVIDOVIĆI	3	1	-1
KLADANJ	0	-1	-2	ZENICA	3	2	1
KLJUČ	9	7	4	ZVORNIK	-1	-3	-4
KONJIC	2	2	1	ŽEPA	-2	-3	-3
KOTOR-VAROŠ	7	4	2	ŽEPČE	3	2	0
KREŠEVO	2	2	2	ŽIVINICE	1	-1	-3

FEBRUAR 2016.

REBI'U-L-AHIR/DŽUMADE-L-ULA 1437. GOD. PO H.

Po kalendaru	D A N		Mubarek-dani i noći i drugi podaci	Zora Sabah		Izlazak Sunca		Podne		Ikindija		Aksam (zalazak Sunca)		Jacija		Kibla-sat	
	U sedmici	Po takvimu		s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m
1	Po	22	<i>Rebi' u-l-ahir 1437. Posljednja četvrt 03:28</i>	5	20	6	59	12	01	14	33	17	02	18	29	8	57
2	Ut	23				19	58		01		34		04		30		58
3	Sr	24				18	56		01		35		05		31		59
4	Če	25				17	55		01		36		07		32	9	00
5	Pe	26	Džuma			16	54		01		38		08		33		01
6	Su	27		5	15	6	53	12	01	14	39	17	10	18	35	9	02
7	Ne	28				14	51		02		41		11		36		03
8	Po	29	<i>Mijena 14:40</i>			13	50		02		42		12		37		03
9	Ut	30				12	49		02		43		14		39		04
10	Sr	1	<i>Džumade-l-ula 1437.</i>			11	47		02		44		15		40		05
11	Če	2				10	46		02		45		16		41		06
12	Pe	3	Džuma			08	44		02		45		17		42		07
13	Su	4		5	07	6	43	12	02	14	46	17	18	18	43	9	08
14	Ne	5				06	42		02		47		20		45		08
15	Po	6	<i>Prva četvrt 07:46</i>			05	40		02		48		21		46		09
16	Ut	7				04	39		02		49		23		48		10
17	Sr	8				02	37		01		50		24		49		11
18	Če	9				00	36		01		51		25		50		12
19	Pe	10	Džuma	4	59	35	35		01		52		27		51		13
20	Su	11		4	57	6	33	12	01	14	53	17	28	18	52	9	13
21	Ne	12				56	32		01		54		30		53		14
22	Po	13	<i>Pun Mjesec 18:20</i>			54	30		01		55		31		54		15
23	Ut	14				53	28		01		56		32		55		16
24	Sr	15				52	27		01		57		34		57		16
25	Če	16				50	25		01		58		35		58		17
26	Pe	17	Džuma			48	23	12	00		59		36		59		18
27	Su	18		4	47	6	22	12	00	15	00	17	37	19	01	9	19
28	Ne	19				45	20		00		01		38		02		19
29	Po	20				44	19		00		02		39		04		20

Mjesne vremenske razlike za februar

Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija	Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija
BANOVIĆI	1	0	-1	KUPRES	5	5	4
BANJA LUKA	7	5	3	LAKTAŠI	6	5	3
BIHAĆ	12	10	8	LOPARE	0	-2	-3
BIJE LJINA	-1	-3	-5	LUKAVAC	1	0	-2
BILEĆA	2	0	-2	LJUBINJE	3	1	0
BOS. BROD	4	2	-1	LJUBUŠKI	5	4	3
BOS. DUBICA	9	6	4	MAGLAJ	3	1	0
BOS. GRADIŠKA	7	5	2	MODRIČA	3	1	-2
BOS. GRAHOVO	9	8	8	MOSTAR	3	2	2
BOS. KRUPA	11	9	7	MRKONJIĆ-GRAD	6	5	4
BOS. NOVI	10	8	6	NEUM	5	3	2
BOS. PETROVAC	10	8	7	NEVESINJE	2	1	0
BOS. ŠAMAC	2	0	-2	NOVI TRAVNIK	4	3	3
BRATUNAC	-3	-4	-4	ODŽAK	3	0	-2
BRČKO	0	-2	-3	OLOVO	0	-1	-1
BREZA	1	1	0	ORAŠJE	1	-1	-3
BUGOJNO	4	4	4	PALE	0	-1	-1
BUSOVAČA	3	2	2	POSUŠJE	5	4	4
BUŽIM	12	10	7	PRIJEDOR	9	7	5
CAZIN	12	10	8	PRNJAVOR	5	3	1
ČAJNIČE	-2	-3	-3	PROZOR	3	3	3
ČAP LJINA	4	3	2	ROGATICA	-2	-2	-2
ČELIĆ	0	-2	-3	RUDO	-3	-4	-4
ČELINAC	6	4	3	SANSKI MOST	9	7	5
ČITLUK	4	3	2	SKENDER-VAKUF	5	4	3
DERVENTA	4	2	0	SOKOLAC	-1	-1	-2
DOBOJ	3	1	0	SRBAC	6	4	1
DONJI VAKUF	5	4	4	SREBRENICA	-3	-3	-4
DRVAR	9	8	7	SREBRENİK	1	0	-2
FOČA	-1	-1	-2	STOLAC	3	2	1
FOJNICA	2	2	2	ŠEKOVIĆI	-1	-2	-3
GACKO	1	0	-2	ŠIPOVO	6	5	5
GLAMOČ	7	6	6	ŠIROKI BRIJEG	4	3	3
GORAŽDE	-2	-2	-2	TESLIĆ	4	2	1
GORNJI VAKUF	3	3	3	TEŠANJ	3	2	0
GRAČANICA	2	0	-1	TOMISLAVGRAD	5	5	5
GRADAČAC	2	0	-2	TRAVNIK	4	3	2
GRUDE	5	4	3	TREBINJE	2	0	-1
HADŽIĆI	1	1	1	TRNOVO	0	0	0
HAN-PIJESAK	-2	-2	-2	TUZLA	0	-1	-2
HLIVNO	6	6	6	UGLJEVIK	-1	-2	-4
ILIJAS	1	1	0	VAREŠ	1	0	0
JABLANICA	3	3	2	V. KLADUŠA	13	10	8
JAJCE	6	5	4	VISOKO	1	1	1
KAKANJ	2	1	1	VIŠEGRAD	-3	-3	-4
KALESIJA	-1	-2	-3	VITEZ	3	3	2
KALINOVİK	0	0	-1	VLASENICA	-1	-2	-3
KISELJAK	2	1	1	ZAVIDOVIĆI	2	1	0
KLADANJ	0	-1	-2	ZENICA	3	2	1
KLJUČ	8	7	5	ZVORNIK	-2	-3	-4
KONJIC	2	2	2	ŽEPA	-3	-3	-3
KOTOR-VAROŠ	6	4	3	ŽEPČE	3	2	0
KREŠEVO	2	2	2	ŽIVINICE	0	-1	-2

MART 2016.

DŽUMADE-L-ULA/DŽUMADE-L-UHRA 1437. GOD. PO H.

Po kalendaru	D A N		Mubarek-dani i noći i drugi podaci	Zora Sabah		Izlazak Sunca		Podne		Ikindija		Akšam (zalazak Sunca)		Jacija		Kibla-sat	
	U sedmici	Po takvimu		s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m
1	Ut	21	Džumade-l-ula 1437. Posljednja četvrt 23:11	4	42	6	18	12	00	15	03	17	40	19	05	9	21
2	Sr	22			40		16		00		04		41		06		22
3	Če	23			38		15	11	59		04		42		07		22
4	Pe	24	Džuma		37		13		59		05		44		09		23
5	Su	25		4	35		11	59	15	07		45	19	10	9	24	
6	Ne	26			34		09	59	09	08		46		11		25	
7	Po	27			32		08	59	09	09		48		13		25	
8	Ut	28			30		07	58	10	49		49		14		26	
9	Sr	29	Mijena 01:56		28		05	58	10	50		50		15		27	
10	Če	1	Džumade-l-uhra 1437.		27		03	58	11	52		52		17		27	
11	Pe	2	Džuma		25		01	58	12	53		53		18		28	
12	Su	3		4	23	5	59	11	57	15	12	54	19	19	9	29	
13	Ne	4			21		58	57	12	56		56		21		29	
14	Po	5			19		56	57	13	57		57		22		30	
15	Ut	6	Prva četvrt 17:03		16		54	56	14	58		58		23		31	
16	Sr	7			15		52	56	15	59		59		24		31	
17	Če	8			13		50	56	16	18	00	26		26		32	
18	Pe	9	Džuma		11		48	56	17	01		27		27		33	
19	Su	10		4	09	46	11	55	15	17	18	02	19	28	9	33	
20	Ne	11			07		44	55	18	04		30		30		34	
21	Po	12			05		43	55	19	05		31		31		35	
22	Ut	13			03		41	54	20	06		32		32		35	
23	Sr	14	Pun Mjesec 12:01		01		39	54	20	08		34		34		36	
24	Če	15		4	00	37	54	21	09	35		35		35		36	
25	Pe	16	Džuma		3	58	36	53	21	10		36		36		37	
26	Su	17		3	56	5	34	11	53	15	22	18	11	19	38	9	38
27	Ne	18		4	53	6	32	12	53	16	22	19	13	20	40	10	38
28	Po	19			51		31	53	23	14		41		41		39	
29	Ut	20			48		29	52	23	15		42		42		40	
30	Sr	21			47		27	52	24	16		43		43		40	
31	Če	22	Posljednja četvrt 15:17		45		25	52	24	18		45		45		41	

27. marta počinje ljetno računanje vremena.

Mjesne vremenske razlike za mart

Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija	Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija
BANOVIĆI	0	0	0	KUPRES	5	5	5
BANJA LUKA	5	5	5	LAKTAŠI	5	5	4
BIHAĆ	10	10	10	LOPARE	-2	-2	-2
BIJELJINA	-3	-3	-3	LUKAVAC	0	0	-1
BILEĆA	0	0	0	LJUBINJE	1	1	1
BOS. BROD	2	2	1	LJUBUŠKI	4	4	3
BOS. DUBICA	7	6	6	MAGLAJ	1	1	1
BOS. GRADIŠKA	5	5	5	MODRIČA	1	1	0
BOS. GRAHOVO	8	8	8	MOSTAR	3	2	2
BOS. KRUPA	9	9	9	MRKONJIĆ-GRAD	5	5	5
BOS. NOVI	8	8	8	NEUM	3	3	3
BOS. PETROVAC	8	8	8	NEVESINJE	1	1	1
BOS. ŠAMAC	0	0	0	NOVI TRAVNIK	3	3	3
BRATUNAC	-4	-4	-4	ODŽAK	1	0	0
BRČKO	-1	-2	-2	OLOVO	-1	-1	-1
BREZA	1	1	1	ORAŠJE	-1	-1	-1
BUGOJNO	4	4	4	PALE	-1	-1	-1
BUSOVAČA	2	2	2	POSUŠJE	4	4	4
BUŽIM	10	10	9	PRIJEDOR	7	7	7
CAZIN	10	10	10	PRNJAVOR	3	3	3
ČAJNIČE	-3	-3	-3	PROZOR	3	3	3
ČAPLJINA	3	3	3	ROGATICA	-2	-2	-2
ČELIĆ	-1	-2	-2	RUDO	-4	-4	-4
ČELINAC	5	4	4	SANSKI MOST	7	7	7
ČITLUK	3	3	3	SKENDER-VAKUF	4	4	4
DERVENTA	2	2	2	SOKOLAC	-1	-1	-1
DOBOJ	1	1	1	SRBAC	4	4	3
DONJI VAKUF	4	4	4	SREBRENICA	-3	-3	-4
DRVAR	8	8	8	SREBRENİK	0	0	0
FOČA	-1	-1	-1	STOLAC	2	2	2
FOJNICA	2	2	2	ŠEKOVIĆI	-2	-2	-2
GACKO	0	0	-1	ŠIPOVO	5	5	5
GLAMOČ	6	6	6	ŠIROKI BRIJEG	3	3	3
GORAŽDE	-2	-2	-2	TESLIĆ	2	2	2
GORNJI VAKUF	3	3	3	TEŠANJ	2	2	2
GRAČANICA	1	0	0	TOMISLAVGRAD	5	5	5
GRADAČAC	0	0	0	TRAVNIK	3	3	3
GRUDE	4	4	4	TREBINJE	0	0	0
HADŽIĆI	1	1	1	TRNOVO	0	0	0
HAN-PIJESAK	-2	-2	-2	TUZLA	-1	-1	-1
HLIVNO	6	6	6	UGLJEVIK	-2	-2	-2
ILIJAS	1	1	1	VAREŠ	0	0	0
JABLANICA	3	3	3	V. KLADUŠA	11	10	10
JAJCE	5	5	5	VISOKO	1	1	1
KAKANJ	1	1	1	VIŠEGRAD	-3	-3	-3
KALESIJA	-2	-2	-2	VITEZ	3	3	3
KALINOVİK	0	0	0	VLASENICA	-2	-2	-2
KISELJAK	1	1	1	ZAVIDOVIĆI	1	1	1
KLADANJ	-1	-1	-1	ZENICA	2	2	2
KLJUČ	7	7	7	ZVORNIK	-3	-3	-3
KONJIC	2	2	2	ŽEPA	-3	-3	-3
KOTOR-VAROŠ	4	4	4	ŽEPČE	2	2	1
KREŠEVO	2	2	2	ŽIVINICE	-1	-1	-1

APRIL 2016.**DŽUMADE-L-UHRA/REDŽEB 1437. GOD. PO H.**

Po kalendaru	D A N		Mubarek-dani i noći i drugi podaci	Zora Sabah		Izlazak Sunca		Podne		Ikindija		Akšam (zalazak Sunca)		Jacija		Kibla-sat	
	U sedmici	Po takvimu		s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m
1	Pe	23	<i>Džumade-l-uhra 1437. Džuma</i>	4	43	6	23	12	51	16	25	19	19	20	47	10	42
2	Su	24				40	21		51		25		20		48		42
3	Ne	25				38	19		51		25		21		49		43
4	Po	26				35	17		50		25		22		50		43
5	Ut	27				33	15		50		26		23		52		44
6	Sr	28				31	14		50		27		24		53		45
7	Če	29	<i>Lejletu-r-Regaib. Mijena 11:25</i>			29	12		50		28		25		55		45
8	Pe	1	<i>Redžeb 1437. Džuma</i>			27	10		49		28		27		57		46
9	Su	2		4	25	6	08	49	16 29	19	28	20	58	10	47		
10	Ne	3				23	06	49	30	29	21	00	47				
11	Po	4				21	05	48	30	31	02	48					
12	Ut	5				18	04	48	31	32	03	48					
13	Sr	6				16	02	48	31	33	05	49					
14	Če	7	<i>Prva četvrt 03:59</i>			14	00	48	31	34	06	50					
15	Pe	8	<i>Džuma</i>	12	5 58	47	31	36	08	50							
16	Su	9		4	09	5	57	12	47	16	32	19	37	21	09	10	51
17	Ne	10				07	55	47	32	38	11	52					
18	Po	11				05	53	47	32	39	13	52					
19	Ut	12				03	52	46	33	40	15	53					
20	Sr	13				01	50	46	33	41	16	54					
21	Če	14		3	59	48	46	34	42	18	54						
22	Pe	15	<i>Džuma. Pun Mjesec 05:24</i>			57	46	46	35	43	19	55					
23	Su	16		3	55	5	45	12	46	16	35	19	45	21	21	10	55
24	Ne	17				52	43	45	36	46	22	56					
25	Po	18				50	42	45	36	47	24	57					
26	Ut	19				48	40	45	36	48	26	57					
27	Sr	20				46	39	45	37	50	28	58					
28	Če	21				43	38	45	38	51	30	59					
29	Pe	22	<i>Džuma</i>			41	36	45	38	52	32	59					
30	Su	23	<i>Posljednja četvrt 03:29</i>	3	38	5	35	12	44	16	38	19	53	21	33	11	00

Noć Lejletu-r-Regaib nastupa u akšam 7. aprila.

Mjesne vremenske razlike za april

Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija	Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija
BANOVIĆI	-1	0	1	KUPRES	4	5	5
BANJA LUKA	3	5	6	LAKTAŠI	3	5	6
BIHAĆ	9	10	12	LOPARE	-3	-2	0
BIJELJINA	-5	-3	-2	LUKAVAC	-2	0	1
BILEĆA	-1	0	1	LJUBINJE	0	1	3
BOS. BROD	0	2	4	LJUBUŠKI	3	4	4
BOS. DUBICA	4	6	9	MAGLAJ	0	1	2
BOS. GRADIŠKA	3	5	7	MODRIČA	-1	1	2
BOS. GRAHOVO	8	8	9	MOSTAR	2	2	3
BOS. KRUPA	7	9	11	MRKONJIĆ-GRAD	4	5	6
BOS. NOVI	6	8	10	NEUM	2	3	5
BOS. PETROVAC	7	8	9	NEVESINJE	0	1	2
BOS. ŠAMAC	-2	0	2	NOVI TRAVNIK	3	3	4
BRATUNAC	-4	-4	-3	ODŽAK	-2	0	2
BRČKO	-3	-2	0	OLOVO	-1	-1	0
BREZA	0	1	1	ORAŠJE	-3	-1	1
BUGOJNO	4	4	4	PALE	-1	-1	0
BUSOVAČA	2	2	3	POSUŠJE	4	4	5
BUŽIM	8	10	12	PRIJEDOR	5	7	9
CAZIN	8	10	12	PRNJAVOR	1	3	5
ČAJNIČE	-3	-3	-2	PROZOR	3	3	3
ČAPLJINA	2	3	4	ROGATICA	-2	-2	-2
ČELIĆ	-3	-2	0	RUDO	-4	-4	-3
ČELINAC	3	4	6	SANSKI MOST	6	7	9
ČITLUK	2	3	4	SKENDER-VAKUF	3	4	5
DERVENTA	0	2	4	SOKOLAC	-2	-1	-1
DOBOJ	0	1	3	SRBAC	2	4	6
DONJI VAKUF	4	4	5	SREBRENICA	-4	-3	-3
DRVAR	7	8	9	SREBRENİK	-2	0	1
FOČA	-2	-1	-1	STOLAC	1	2	3
FOJNICA	2	2	2	ŠEKOVIĆI	-2	-2	-1
GACKO	-1	0	0	ŠIPOVO	5	5	6
GLAMOČ	6	6	7	ŠIROKI BRIJEG	3	3	4
GORAŽDE	-2	-2	-2	TESLIĆ	1	2	4
GORNJI VAKUF	3	3	3	TEŠANJ	0	2	3
GRAČANICA	-1	0	2	TOMISLAVGRAD	5	5	5
GRADAČAC	-2	0	2	TRAVNIK	2	3	4
GRUDE	3	4	5	TREBINJE	-1	0	2
HADŽIĆI	1	1	1	TRNOVO	0	0	0
HAN-PIJESAK	-2	-2	-2	TUZLA	-2	-1	0
HLIVNO	6	6	6	UGLJEVIK	-4	-2	-1
ILIJAŠ	0	1	1	VAREŠ	0	0	1
JABLANICA	2	3	3	V.KLADUŠA	8	10	13
JAJCE	4	5	5	VISOKO	1	1	1
KAKANJ	1	1	2	VIŠEGRAD	-4	-3	-3
KALESIJA	-3	-2	-1	VITEZ	2	3	3
KALINOVİK	-1	0	0	VLASENICA	-3	-2	-2
KISELJAK	1	1	2	ZAVIDOVIĆI	0	1	2
KLADANJ	-2	-1	0	ZENICA	2	2	3
KLJUČ	6	7	8	ZVORNIK	-4	-3	-2
KONJIC	2	2	2	ŽEPA	-3	-3	-3
KOTOR-VAROŠ	3	4	5	ŽEPČE	1	2	3
KREŠEVO	2	2	2	ŽIVINICE	-2	-1	0

MAJ 2016.

REDŽEB/ŠA'BAN 1437. GOD. PO H.

Po kalendaru	D A N		Mubarek-dani i noći i drugi podaci	Zora Sabah		Izlazak Sunca		Podne		Ikindija		Akšam (zalazak Sunca)		Jacija		Kibla-sat	
	U sedmici	Po takvimu		s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m
	1	Ne		24	<i>Redžeb 1437.</i>	3	36	5	33	12	44	16	38	19	55	21	35
2	Po	25			34		32		44		39		56		37		01
3	Ut	26	<i>Lejletu-I-Mi'radž</i>		32		30		44		39		57		39		02
4	Sr	27			30		29		44		39		58		40		03
5	Če	28			28		27		44		39		20 00		42		03
6	Pe	29	<i>Džuma. Mijena 19:31</i>		26		26		44		40		01		44		04
7	Su	30		3	24	5	25		44		40		02		46	11	05
8	Ne	1	<i>Ša'ban 1437.</i>		22		23		44		40		03		47		05
9	Po	2			20		22		44		41		04		49		06
10	Ut	3			18		21		44		41		05		51		07
11	Sr	4			16		19		44		42		06		53		07
12	Če	5			14		18		44		42		07		55		08
13	Pe	6	<i>Džuma. Prva četvrt 17:02</i>		12		17		44		43		08		57		09
14	Su	7		3	10	5	16		44		44		09		58	11	09
15	Ne	8			08		15		44		44		11	22	00		10
16	Po	9			06		14		44		45		12		02		11
17	Ut	10			04		13		44		45		13		04		11
18	Sr	11			02		12		44		45		14		05		12
19	Če	12			01		11		44		46		15		07		13
20	Pe	13	<i>Džuma</i>	2	59		10		44		46		16		08		13
21	Su	14	<i>Lejletu-I-Berat. Pun Mjesec 21:15</i>	2	57	5	09	12	44	16	46	20	17	22	10	11	14
22	Ne	15			55		08		44		46		18		12		14
23	Po	16			53		07		44		46		19		14		15
24	Ut	17			51		07		44		46		20		15		16
25	Sr	18			50		06		44		47		21		17		16
26	Če	19			48		05		44		47		22		18		17
27	Pe	20	<i>Džuma</i>		46		04		44		47		23		20		17
28	Su	21		2	44	5	03	12	44	16	47	20	24	22	21	11	18
29	Ne	22	<i>Posljednja četvrt 12:12</i>		43		03		44		48		25		23		19
30	Po	23			42		02		45		49		26		25		19
31	Ut	24			41		01		45		49		27		26		20

*Lejletu-I-Mi'radž nastupa u akšam 3. maja.**Lejletu-I-Berat nastupa u akšam 21. maja*

Mjesne vremenske razlike za maj

Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija	Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija
BANOVIĆI	-2	0	1	KUPRES	4	5	5
BANJA LUKA	2	5	8	LAKTAŠI	1	5	8
BIHAĆ	7	10	13	LOPARE	-4	-2	1
BIJELJINA	-6	-3	0	LUKAVAC	-3	0	2
BILEĆA	-3	0	3	LJUBINJE	-1	1	4
BOS. BROD	-3	2	6	LJUBUŠKI	2	4	5
BOS. DUBICA	2	6	11	MAGLAJ	-1	1	4
BOS. GRADIŠKA	1	5	9	MODRIČA	-3	1	4
BOS. GRAHOVO	7	8	9	MOSTAR	1	2	4
BOS. KRUPA	6	9	12	MRKONJIĆ-GRAD	4	5	7
BOS. NOVI	4	8	12	NEUM	1	3	6
BOS. PETROVAC	6	8	11	NEVESINJE	0	1	3
BOS. ŠAMAC	-4	0	4	NOVI TRAVNIK	2	3	4
BRATUNAC	-5	-4	-3	ODŽAK	-3	0	4
BRČKO	-5	-2	2	OLOVO	-1	-1	0
BREZA	0	1	1	ORAŠJE	-5	-1	3
BUGOJNO	3	4	5	PALE	-1	-1	0
BUSOVAČA	1	2	3	POSUŠJE	3	4	5
BUŽIM	6	10	14	PRIJEDOR	3	7	11
CAZIN	6	10	14	PRNJAVOR	0	3	6
ČAJNIČE	-3	-3	-2	PROZOR	3	3	3
ČAPLJINA	1	3	5	ROGATICA	-2	-2	-2
ČELIĆ	-4	-2	1	RUDO	-4	-4	-3
ČELINAC	2	4	7	SANSKI MOST	4	7	10
ČITLUK	1	3	5	SKENDER-VAKUF	2	4	6
DERVENTA	-2	2	6	SOKOLAC	-2	-1	-1
DOBOJ	-2	1	4	SRBAC	0	4	8
DONJI VAKUF	3	4	5	SREBRENICA	-4	-3	-3
DRVAR	6	8	10	SREBRENİK	-3	0	3
FOČA	-2	-1	0	STOLAC	0	2	4
FOJNICA	2	2	2	ŠEKOVIĆI	-3	-2	0
GACKO	-2	0	1	ŠIPOVO	4	5	7
GLAMOČ	6	6	7	ŠIROKI BRIJEG	2	3	5
GORAŽDE	-3	-2	-2	TESLIĆ	0	2	5
GORNJI VAKUF	3	3	4	TEŠANJ	-1	2	4
GRAČANICA	-2	0	3	TOMISLAVGRAD	4	5	5
GRADAČAC	-3	0	3	TRAVNIK	2	3	4
GRUDE	3	4	5	TREBINJE	-3	0	3
HADŽIĆI	1	1	1	TRNOVO	-1	0	0
HAN-PIJESAK	-3	-2	-1	TUZLA	-3	-1	1
HLIVNO	6	6	6	UGLJEVIK	-5	-2	0
ILIJAS	0	1	1	VAREŠ	-1	0	1
JABLANICA	2	3	3	V. KLADUŠA	6	10	15
JAJCE	3	5	6	VISOKO	1	1	1
KAKANJ	0	1	2	VIŠEGRAD	-4	-3	-3
KALESIJA	-4	-2	0	VITEZ	2	3	4
KALINOVİK	-1	0	1	VLASENICA	-3	-2	-1
KISELJAK	1	1	2	ZAVIDOVIĆI	-1	1	3
KLADANJ	-2	-1	0	ZENICA	1	2	3
KLJUČ	4	7	9	ZVORNIK	-4	-3	-1
KONJIC	1	2	2	ŽEPA	-3	-3	-3
KOTOR-VAROŠ	2	4	7	ŽEPČE	0	2	3
KREŠEVO	2	2	2	ŽIVINICE	-3	-1	1

JUNI 2016.

ŠA'BAN/RAMAZAN 1437. GOD. PO H.

Po kalendaru	D A N		Mubarek-dani i noći i drugi podaci	Zora Sabah		Izlazak Sunca		Podne		Ikindija		Akšam (zalazak Sunca)		Jacija		Kibla-sat	
	U sedmici	Po takvimu		s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m
	1	Sr		25	Ša'ban 1437.	2	39	5	01	12	45	16	49	20	27	22	27
2	Če	26			38		00		45		49		28		29		21
3	Pe	27	Džuma		36		00		45		49		28		30		21
4	Su	28		2	35	4	59	45	49	29	32	22					
5	Ne	29	Mijena 03:02		34		59	46	50	30	34	22					
6	Po	1	Ramazan 1437. (Prvi dan posta)		33		58	46	51	31	35	23					
7	Ut	2			32		58	46	51	31	36	23					
8	Sr	3			31		57	46	51	32	37	24					
9	Če	4			30		57	46	51	33	38	24					
10	Pe	5	Džuma		30		57	47	52	33	38	25					
11	Su	6		2	29	4	57	12	47	16	52	20	34	22	39	11	25
12	Ne	7	Prva četvrt 08:10		28		57	47	53	34	40	25					
13	Po	8			27		56	47	53	35	41	26					
14	Ut	9			27		56	47	54	36	42	26					
15	Sr	10			27		56	48	54	36	42	27					
16	Če	11			27		56	48	54	36	42	27					
17	Pe	12	Džuma		27		56	48	54	37	43	27					
18	Su	13		2	27	4	56	12	48	54	37	43	11	27			
19	Ne	14			26		56	48	54	38	44	28					
20	Po	15	Pun Mjesec 11:02		26		57	49	55	38	45	28					
21	Ut	16	Lejletu-I-Bedr		26		57	49	55	38	45	28					
22	Sr	17	Dan pobjede na Bedru		27		57	49	55	38	45	28					
23	Če	18			27		57	49	55	38	44	29					
24	Pe	19	Džuma		28		58	49	55	38	44	29					
25	Su	20	Ulazak u i'tikaf Fethu Mekke	2	28	4	58	2	49	16	55	20	39	22	44	11	29
26	Ne	21			29		59	50	56	39	44	29					
27	Po	22	Posljednja četvrt 18:19		30		59	50	56	39	44	29					
28	Ut	23			31		59	50	56	39	44	29					
29	Sr	24			32	5	00	50	56	38	43	29					
30	Če	25			32		00	50	56	38	43	29					

Noć Lejletu-I-Bedr nastupa u akšam 21. juna.

Mjesne vremenske razlike za juni

Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija	Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija
BANOVIĆI	-3	0	2	KUPRES	4	5	5
BANJA LUKA	1	5	9	LAKTAŠI	0	5	9
BIHAĆ	6	10	14	LOPARE	-5	-2	2
BIJELJINA	-7	-3	1	LUKAVAC	-3	0	2
BILEĆA	-3	0	3	LJUBINJE	-2	1	5
BOS. BROD	-4	2	7	LJUBUŠKI	1	4	6
BOS. DUBICA	1	6	12	MAGLAJ	-2	1	4
BOS. GRADIŠKA	-1	5	10	MODRIČA	-4	1	5
BOS. GRAHOVO	7	8	10	MOSTAR	1	2	4
BOS. KRUPA	5	9	13	MRKONJIĆ-GRAD	3	5	8
BOS. NOVI	3	8	13	NEUM	0	3	7
BOS. PETROVAC	5	8	11	NEVESINJE	-1	1	3
BOS. ŠAMAC	-5	0	5	NOVI TRAVNIK	2	3	4
BRATUNAC	-5	-4	-2	ODŽAK	-5	0	5
BRČKO	-6	-2	3	OLOVO	-2	-1	1
BREZA	0	1	1	ORAŠJE	-6	-1	4
BUGOJNO	3	4	5	PALE	-1	-1	0
BUSOVAČA	1	2	3	POSUŠJE	3	4	6
BUŽIM	4	10	15	PRIJEDOR	2	7	12
CAZIN	5	10	15	PRNJAVOR	-1	3	7
ČAJNIČE	-4	-3	-1	PROZOR	3	3	3
ČAPLJINA	0	3	6	ROGATICA	-3	-2	-2
ČELIĆ	-5	-2	2	RUDO	-5	-4	-3
ČELINAC	1	4	8	SANSKI MOST	3	7	11
ČITLUK	1	3	5	SKENDER-VAKUF	2	4	7
DERVENTA	-3	2	7	SOKOLAC	-2	-1	-1
DOBOJ	-2	1	5	SRBAC	-2	4	9
DONJI VAKUF	3	4	5	SREBRENICA	-5	-3	-2
DRVAR	6	8	10	SREBRENİK	-4	0	3
FOČA	-3	-1	0	STOLAC	-1	2	5
FOJNICA	2	2	3	ŠEKOVIĆI	-4	-2	0
GACKO	-3	0	2	ŠIPOVO	4	5	7
GLAMOČ	6	6	7	ŠIROKI BRIJEG	2	3	5
GORAŽDE	-3	-2	-1	TESLIĆ	-1	2	5
GORNJI VAKUF	3	3	4	TEŠANJ	-1	2	5
GRAČANICA	-3	0	4	TOMISLAVGRAD	4	5	5
GRADAČAC	-4	0	4	TRAVNIK	2	3	5
GRUDE	2	4	6	TREBINJE	-4	0	4
HADŽIĆI	1	1	1	TRNOVO	-1	0	1
HAN-PIJESAK	-3	-2	-1	TUZLA	-4	-1	2
HLIVNO	6	6	6	UGLJEVIK	-6	-2	1
ILIJAS	0	1	1	VAREŠ	-1	0	2
JABLANICA	2	3	3	V. KLADUŠA	5	10	16
JAJCE	3	5	7	VISOKO	0	1	2
KAKANJ	0	1	2	VIŠEGRAD	-4	-3	-3
KALESIJA	-4	-2	1	VITEZ	1	3	4
KALINOVİK	-1	0	1	VLASENICA	-3	-2	-1
KISELJAK	1	1	2	ZAVIDOVIĆI	-1	1	4
KLADANJ	-3	-1	1	ZENICA	1	2	4
KLJUČ	4	7	10	ZVORNIK	-5	-3	0
KONJIC	1	2	3	ŽEPA	-3	-3	-2
KOTOR-VAROŠ	1	4	7	ŽEPČE	-1	2	4
KREŠEVO	2	2	2	ŽIVINICE	-3	-1	2

JULI 2016.

RAMAZAN/ŠEVVAL 1437. GOD. PO H.

Po kalendaru	D A N		Mubarek-dani i noći i drugi podaci	Zora Sabah		Izlazak Sunca		Podne		Ikindija		Akšam (zalazak Sunca)		Jacija		Kibla-sat	
	U sedmici	Po takvimu		s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m
1	Pe	26	Ramazan 1437. Lejletu-l-Kadr Džuma	2	33	5	00	12	51	16	56	20	38	22	43	11	29
2	Su	27			34		01		51		56		38		43		29
3	Ne	28			35		02		51		56		38		42		29
4	Po	29	Mijena 11:03		36		02		51		56		38		42		29
5	Ut	1	Ševval 1437. Ramazanski bajram, 1. dan		37		03		52		56		37		41		29
6	Sr	2	Ramazanski bajram, 2. dan		39		03		52		56		37		40		29
7	Če	3	Ramazanski bajram, 3. dan		40		04		52		56		37		39		29
8	Pe	4	Džuma		41		05		52		56		36		38		29
9	Su	5		2	42	5	05	12	52	16	56	20	36	22	37	11	29
10	Ne	6			44		06		52		57		36		37		28
11	Po	7			46		07		53		57		36		36		28
12	Ut	8	Prva četvrt 00:52		48		08		53		57		35		34		28
13	Sr	9			50		09		53		57		35		33		28
14	Če	10			52		10		53		57		34		32		27
15	Pe	11	Džuma		53		11		53		56		33		30		27
16	Su	12		2	55	5	11	12	53	16	56	20	33	22	29	11	27
17	Ne	13			56		12		53		56		32		28		26
18	Po	14			58		13		53		56		31		27		26
19	Ut	15	Pun Mjesec 22:57	3	00		14		53		56		30		25		25
20	Sr	16			02		15		53		56		29		24		25
21	Če	17			04		16		54		56		28		22		24
22	Pe	18	Džuma		06		17		54		56		27		21		24
23	Su	19		3	08	5	18	12	54	16	56	20	26	22	19	11	23
24	Ne	20			10		20		54		56		25		18		23
25	Po	21			11		21		54		55		24		16		22
26	Ut	22	Posljednja četvrt 23:00		13		22		54		55		23		14		22
27	Sr	23			15		23		54		54		22		12		21
28	Če	24			17		23		54		54		21		11		20
29	Pe	25	Džuma		19		24		54		53		20		09		20
30	Su	26		3	21	5	25	12	54	16	53	20	19	22	07	11	19
31	Ne	27			23		26		54		52		17		05		18

*Lejletu-l-Kadr nastupa u akšam 1. jula.
Bajram-namaz je u utorak, 5. jula u 5 sati i 48 minuta*

Mjesne vremenske razlike za juli

Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija	Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija
BANOVIĆI	-3	0	2	KUPRES	4	5	5
BANJA LUKA	1	5	9	LAKTAŠI	0	5	9
BIHAĆ	6	10	14	LOPARE	-5	-2	1
BIJE LJINA	-7	-3	0	LUKAVAC	-3	0	2
BILEĆA	-3	0	3	LJUBINJE	-2	1	4
BOS. BROD	-3	2	7	LJUBUŠKI	1	4	6
BOS. DUBICA	1	6	12	MAGLAJ	-1	1	4
BOS. GRADIŠKA	0	5	10	MODRIČA	-4	1	5
BOS. GRAHOVO	7	8	9	MOSTAR	1	2	4
BOS. KRUPA	5	9	13	MRKONJIĆ-GRAD	3	5	8
BOS. NOVI	4	8	13	NEUM	0	3	6
BOS. PETROVAC	6	8	11	NEVESINJE	-1	1	3
BOS. ŠAMAC	-5	0	5	NOVI TRAVNIK	2	3	4
BRATUNAC	-5	-4	-2	ODŽAK	-4	0	5
BRČKO	-5	-2	2	OLOVO	-2	-1	0
BREZA	0	1	1	ORAŠJE	-6	-1	4
BUGOJNO	3	4	5	PALE	-1	-1	0
BUSOVAČA	1	2	3	POSUŠJE	3	4	6
BUŽIM	5	10	14	PRIJEDOR	3	7	11
CAZIN	6	10	14	PRNJAVOR	-1	3	7
ČAJNIČE	-4	-3	-2	PROZOR	3	3	3
ČAP LJINA	1	3	5	ROGATICA	-3	-2	-2
ČELIĆ	-5	-2	2	RUDO	-5	-4	-3
ČELINAC	1	4	8	SANSKI MOST	4	7	11
ČITLUK	1	3	5	SKENDER-VAKUF	2	4	7
DERVENTA	-2	2	6	SOKOLAC	-2	-1	-1
DOBOJ	-2	1	5	SRBAC	-1	4	8
DONJI VAKUF	3	4	5	SREBRENICA	-4	-3	-3
DRVAR	6	8	10	SREBRENİK	-4	0	3
FOČA	-3	-1	0	STOLAC	-1	2	4
FOJNICA	2	2	3	ŠEKOVIĆI	-3	-2	0
GACKO	-3	0	2	ŠIPOVO	4	5	7
GLAMOČ	6	6	7	ŠIROKI BRIJEG	2	3	5
GORAŽDE	-3	-2	-2	TESLIĆ	-1	2	5
GORNJI VAKUF	3	3	4	TEŠANJ	-1	2	5
GRAČANICA	-3	0	4	TOMISLAVGRAD	4	5	5
GRADAČAC	-4	0	4	TRAVNIK	2	3	4
GRUDE	3	4	6	TREBINJE	-3	0	4
HADŽIĆI	1	1	1	TRNOVO	-1	0	1
HAN-PIJESAK	-3	-2	-1	TUZLA	-4	-1	2
HLIVNO	6	6	6	UGLJEVIK	-5	-2	1
ILIJAS	0	1	1	VAREŠ	-1	0	2
JABLANICA	2	3	3	V. KLADUŠA	5	10	16
JAJCE	3	5	7	VISOKO	1	1	1
KAKANJ	0	1	2	VIŠEGRAD	-4	-3	-3
KALESIJA	-4	-2	1	VITEZ	1	3	4
KALINOVİK	-1	0	1	VLASENICA	-3	-2	-1
KISELJAK	1	1	2	ZAVIDOVIĆI	-1	1	3
KLADANJ	-2	-1	0	ZENICA	1	2	3
KLJUČ	4	7	9	ZVORNIK	-5	-3	-1
KONJIC	1	2	3	ŽEPA	-3	-3	-2
KOTOR-VAROŠ	1	4	7	ŽEPČE	-1	2	4
KREŠEVO	2	2	2	ŽIVINICE	-3	-1	1

AUGUST 2016.

ŠEVAL/ZU-L-KA'DE 1437. GOD. PO H.

D A N			Mubarek-dani i noći i drugi podaci	Zora Sabah		Izlazak Sunca		Podne		Ikindija		Akšam (zalazak Sunca)		Jacija		Kibla-sat	
Po kalendaru	U sedmici	Po takvimu		s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m
1	Po	28		Ševal 1437.	3	25	5	27	12	53	16	51	20	16	22	03	11
2	Ut	29	Mijena 20:47		26		29		53		50		15		01		17
3	Sr	30			28		30		53		50		14		21		59
4	Če	1	Zu-l-ka'de 1437.		30		31		53		50		13		57		15
5	Pe	2	Džuma		33		32		53		50		12		55		14
6	Su	3		3	35	5	33	12	53	16	49	20	11	21	54	11	14
7	Ne	4			37		34		53		49		09		52		13
8	Po	5			38		35		53		48		08		50		12
9	Ut	6			40		37		53		48		07		48		11
10	Sr	7	Prva četvrt 18:21		42		38		53		47		05		46		10
11	Če	8			45		39		52		46		04		44		09
12	Pe	9	Džuma		47		40		52		45		02		42		08
13	Su	10		3	48	5	41	12	52	16	44	22	00	21	40	11	07
14	Ne	11			49		43		52		43		19		59		06
15	Po	12			52		44		52		43		58		36		05
16	Ut	13			54		45		52		43		56		34		04
17	Sr	14			55		46		51		42		54		32		03
18	Če	15	Pun Mjesec 09:27		56		47		51		41		53		30		02
19	Pe	16	Džuma		58		48		51		41		51		27		01
20	Su	17		4	00	5	49	12	51	16	40	19	49	21	25	11	00
21	Ne	18			02		50		50		39		48		23		59
22	Po	19			03		51		50		38		46		21		58
23	Ut	20			05		52		50		37		45		19		57
24	Sr	21			07		53		50		37		43		17		56
25	Če	22	Posljednja četvrt 03:41		09		55		49		36		42		15		55
26	Pe	23	Džuma		10		56		49		35		40		12		54
27	Su	24		4	12	5	57	12	49	16	34	19	39	21	10	10	52
28	Ne	25			14		58		49		33		37		08		51
29	Po	26			16		59		48		32		35		06		50
30	Ut	27			17	6	00		48		30		33		04		49
31	Sr	28			19		01		48		29		31		02		48

Mjesne vremenske razlike za august

Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija	Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija
BANOVIĆI	-2	0	1	KUPRES	4	5	5
BANJA LUKA	3	5	7	LAKTAŠI	2	5	7
BIHAĆ	8	10	12	LOPARE	-3	-2	0
BIJELJINA	-5	-3	-1	LUKAVAC	-2	0	1
BILEĆA	-2	0	2	LJUBINJE	0	1	3
BOS. BROD	-1	2	5	LJUBUŠKI	2	4	5
BOS. DUBICA	3	6	10	MAGLAJ	0	1	3
BOS. GRADIŠKA	2	5	8	MODRIČA	-2	1	3
BOS. GRAHOVO	8	8	9	MOSTAR	1	2	3
BOS. KRUPA	7	9	11	MRKONJIĆ-GRAD	4	5	7
BOS. NOVI	5	8	11	NEUM	1	3	5
BOS. PETROVAC	7	8	10	NEVESINJE	0	1	2
BOS. ŠAMAC	-3	0	3	NOVI TRAVNIK	2	3	4
BRATUNAC	-4	-4	-3	ODŽAK	-2	0	3
BRČKO	-4	-2	1	OLOVO	-1	-1	0
BREZA	0	1	1	ORAŠJE	-4	-1	2
BUGOJNO	3	4	4	PALE	-1	-1	0
BUSOVAČA	2	2	3	POSUŠJE	4	4	5
BUŽIM	7	10	12	PRIJEDOR	4	7	9
CAZIN	7	10	13	PRNJAVOR	1	3	5
ČAJNIČE	-3	-3	-2	PROZOR	3	3	3
ČAPLJINA	1	3	4	ROGATICA	-2	-2	-2
ČELIĆ	-4	-2	0	RUDO	-4	-4	-3
ČELINAC	2	4	6	SANSKI MOST	5	7	9
ČITLUK	2	3	4	SKENDER-VAKUF	3	4	6
DERVENTA	-1	2	5	SOKOLAC	-2	-1	-1
DOBOJ	-1	1	3	SRBAC	1	4	7
DONJI VAKUF	3	4	5	SREBRENICA	-4	-3	-3
DRVAR	7	8	9	SREBRENİK	-2	0	2
FOČA	-2	-1	-1	STOLAC	0	2	3
FOJNICA	2	2	2	ŠEKOVIĆI	-3	-2	-1
GACKO	-2	0	1	ŠIPOVO	4	5	6
GLAMOČ	6	6	7	ŠIROKI BRIJEG	2	3	4
GORAŽDE	-3	-2	-2	TESLIĆ	1	2	4
GORNJI VAKUF	3	3	4	TEŠANJ	0	2	4
GRAČANICA	-1	0	2	TOMISLAVGRAD	5	5	5
GRADAČAC	-2	0	2	TRAVNIK	2	3	4
GRUDE	3	4	5	TREBINJE	-2	0	3
HADŽIĆI	1	1	1	TRNOVO	0	0	0
HAN-PIJESAK	-3	-2	-2	TUZLA	-3	-1	1
HLIVNO	6	6	6	UGLJEVIK	-4	-2	0
ILIJAS	0	1	1	VAREŠ	0	0	1
JABLANICA	2	3	3	V. KLADUŠA	7	10	14
JAJCE	4	5	6	VISOKO	1	1	1
KAKANJ	1	1	2	VIŠEGRAD	-4	-3	-3
KALESIJA	-3	-2	0	VITEZ	2	3	3
KALINOVİK	-1	0	1	VLASENICA	-3	-2	-1
KISELJAK	1	1	2	ZAVIDOVIĆI	0	1	2
KLADANJ	-2	-1	0	ZENICA	1	2	3
KLJUČ	5	7	8	ZVORNIK	-4	-3	-1
KONJIC	1	2	2	ŽEPA	-3	-3	-3
KOTOR-VAROŠ	2	4	6	ŽEPČE	0	2	3
KREŠEVO	2	2	2	ŽIVINICE	-2	-1	1

SEPTEMBAR 2016.

ZU-L-KA'DE/ZU-L-HIDŽDŽE 1437. GOD. PO H.

Po kalendaru	D A N		Mubarek-dani i noći i drugi podaci	Zora Sabah		Izlazak Sunca		Podne		Ikindija		Akšam (zalazak Sunca)		Jacija		Kibla-sat	
	U sedmici	Po takvimu		s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m
1	Če	29	Mijena 09:05. Zu-l-ka'de 1437.	4	20	6	02	12	47	16	28	19	29	20	59	10	47
2	Pe	30	Džuma		22		03		47		27		28		58		45
3	Su	1	Zu-l-hidžde 1437.	4	23	6	04	12	47	16	26	19	26	20	56	10	44
4	Ne	2			25		05		46		25		24		54		43
5	Po	3			26		07		46		24		22		51		42
6	Ut	4			28		08		46		23		20		49		40
7	Sr	5			29		09		45		22		18		47		39
8	Če	6			31		10		45		21		17		45		38
9	Pe	7	Džuma. Prva četvrt 11:49		33		11		45		20		15		43		37
10	Su	8		4	34	6	13	12	44	16	19	19	13	20	41	10	35
11	Ne	9	Jevmu-l-'Arefe		35		14		44		17		11		39		34
12	Po	10	<i>Kurban-bajram, 1. dan</i>		37		15		44		16		09		37		33
13	Ut	11	<i>Kurban-bajram, 2. dan</i>		38		16		43		14		08		35		32
14	Sr	12	<i>Kurban-bajram, 3. dan</i>		40		17		43		13		06		33		30
15	Če	13	<i>Kurban-bajram, 4. dan</i>		41		19		43		12		04		31		29
16	Pe	14	Džuma. Pun Mjesec 19:05		43		20		42		11		02		29		28
17	Su	15		4	44	6	21	12	42	16	10	19	00	20	26	10	27
18	Ne	16			46		22		42		09		18		58		25
19	Po	17			47		23		41		08		57		22		24
20	Ut	18			48		24		41		07		55		20		23
21	Sr	19			49		25		40		05		53		18		21
22	Če	20			51		26		40		03		51		16		20
23	Pe	21	Džuma. Posljednja četvrt 09:56		52		27		40		02		49		14		19
24	Su	22		4	54	6	28	12	39	16	01	18	47	20	12	10	18
25	Ne	23			55		30		39		00		45		10		16
26	Po	24			56		31		39	15	59		43		08		15
27	Ut	25			57		32		38		57		41		06		14
28	Sr	26			59		33		38		56		40		05		13
29	Če	27			5		00		35		38		38		03		11
30	Pe	28	Džuma		5		01		36		37		37		01		10

Bajram-namaz je u ponedjeljak, 12. septembra u 7 sati i 00 minuta.

Mjesne vremenske razlike za septembar

Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija	Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija
BANOVIĆI	-1	0	0	KUPRES	5	5	5
BANJA LUKA	4	5	6	LAKTAŠI	4	5	5
BIHAĆ	10	10	11	LOPARE	-2	-2	-1
BIJELJINA	-4	-3	-3	LUKAVAC	-1	0	0
BILEĆA	0	0	0	LJUBINJE	1	1	2
BOS. BROD	1	2	2	LJUBUŠKI	3	4	4
BOS. DUBICA	6	6	7	MAGLAJ	1	1	2
BOS. GRADIŠKA	4	5	6	MODRIČA	0	1	1
BOS. GRAHOVO	8	8	8	MOSTAR	2	2	3
BOS. KRUPA	8	9	10	MRKONJIĆ-GRAD	5	5	6
BOS. NOVI	7	8	9	NEUM	3	3	4
BOS. PETROVAC	8	8	9	NEVESINJE	1	1	2
BOS. ŠAMAC	-1	0	1	NOVI TRAVNIK	3	3	3
BRATUNAC	-4	-4	-3	ODŽAK	0	0	1
BRČKO	-2	-2	-1	OLOVO	-1	-1	0
BREZA	1	1	1	ORAŠJE	-2	-1	0
BUGOJNO	4	4	4	PALE	-1	-1	-1
BUSOVAČA	2	2	2	POSUŠJE	4	4	5
BUŽIM	9	10	10	PRIJEDOR	6	7	8
CAZIN	9	10	11	PRNJAVOR	2	3	4
ČAJNIČE	-3	-3	-2	PROZOR	3	3	3
ČAPLJINA	3	3	3	ROGATICA	-2	-2	-2
ČELIĆ	-2	-2	-1	RUDO	-4	-4	-4
ČELINAC	4	4	5	SANSKI MOST	7	7	8
ČITLUK	3	3	3	SKENDER-VAKUF	4	4	5
DERVENTA	1	2	3	SOKOLAC	-2	-1	-1
DOBOJ	1	1	2	SRBAC	3	4	4
DONJI VAKUF	4	4	4	SREBRENICA	-4	-3	-3
DRVAR	8	8	8	SREBRENİK	-1	0	0
FOČA	-2	-1	-1	STOLAC	1	2	2
FOJNICA	2	2	2	ŠEKOVIĆI	-2	-2	-1
GACKO	-1	0	0	ŠIPOVO	5	5	6
GLAMOČ	6	6	6	ŠIROKI BRIJEG	3	3	4
GORAŽDE	-2	-2	-2	TESLIĆ	2	2	3
GORNJI VAKUF	3	3	3	TEŠANJ	1	2	2
GRAČANICA	0	0	1	TOMISLAVGRAD	5	5	5
GRADAČAC	-1	0	1	TRAVNIK	3	3	3
GRUDE	4	4	4	TREBINJE	0	0	1
HADŽIĆI	1	1	1	TRNOVO	0	0	0
HAN-PIJESAK	-2	-2	-2	TUZLA	-1	-1	-1
HLIVNO	6	6	6	UGLJEVIK	-3	-2	-2
ILIJAS	1	1	1	VAREŠ	0	0	1
JABLANICA	3	3	3	V. KLADUŠA	10	10	11
JAJCE	4	5	5	VISOKO	1	1	1
KAKANJ	1	1	1	VIŠEGRAD	-3	-3	-3
KALESIJA	-2	-2	-1	VITEZ	2	3	3
KALINOVİK	0	0	0	VLASENICA	-2	-2	-2
KISELJAK	1	1	1	ZAVIDOVIĆI	1	1	1
KLADANJ	-1	-1	-1	ZENICA	2	2	2
KLJUČ	6	7	7	ZVORNIK	-3	-3	-2
KONJIC	2	2	2	ŽEPA	-3	-3	-3
KOTOR-VAROŠ	4	4	5	ŽEPČE	1	2	2
KREŠEVO	2	2	2	ŽIVINICE	-1	-1	-1

OKTOBAR 2016.

ZU-L-HIDŽDŽE 1437. /MUHARREM 1438. GOD. PO H.

Po kalendaru	D A N		Mubarek-dani i noći i drugi podaci	Zora Sabah		Izlazak Sunca		Podne		Ikindija		Akšam (zalazak Sunca)		Jacija		Kibla-sat	
	U sedmici	Po takvimu		s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m
1	Su	29	<i>Zu-l-hidždže 1437. Mijena 00:13</i>	5	02	6	37	12	37	15	53	18	35	19	59	10	09
2	Ne	1	<i>Muharrem 1438. Nova hidžretska godina</i>		03		38		37		51		33		57		07
3	Po	2			04		40		36		49		31		55		06
4	Ut	3			06		41		36		48		29		53		05
5	Sr	4			07		42		36		47		27		51		04
6	Če	5			08		43		36		45		25		49		03
7	Pe	6	<i>Džuma</i>		09		44		35		43		24		47		01
8	Su	7		5	11	6	45	12	35	15	42	18	22	19	45	10	00
9	Ne	8	<i>Prva četvrt 04:33</i>		13		46		35		41		20		44		59
10	Po	9			14		47		34		40		18		42		58
11	Ut	10	<i>Jevmu-l-ašura</i>		15		49		34		38		16		40		57
12	Sr	11			16		50		34		37		15		39		55
13	Če	12			17		51		34		36		13		38		54
14	Pe	13	<i>Džuma</i>		18		53		33		35		11		36		53
15	Su	14		5	19	6	54	12	33	15	33	18	09	19	34	9	52
16	Ne	15	<i>Pun mjesec 04:23</i>		21		55		33		32		08		33		51
17	Po	16			22		57		33		31		07		32		50
18	Ut	17			23		58		33		30		05		30		49
19	Sr	18			24		59		32		28		03		28		48
20	Če	19			26	7	00		32		27		02		27		47
21	Pe	20	<i>Džuma</i>		27		02		32		26		00		25		45
22	Su	21	<i>Posljednja četvrt 19:14</i>	5	28	7	03	12	32	15	25	17	58	19	23	9	44
23	Ne	22			29		05		32		23		57		22		43
24	Po	23			30		06		32		22		55		20		42
25	Ut	24			31		07		31		21		54		19		41
26	Sr	25			32		08		31		20		52		17		40
27	Če	26			33		09		31		18		51		16		39
28	Pe	27	<i>Džuma</i>		35		10		31		17		49		15		39
29	Su	28		5	36	7	12	12	31	15	16	17	48	19	14	9	38
30	Ne	29	<i>Mijena 17:40</i>	4	37	6	13	11	31	14	15	16	46	18	12	8	37
31	Po	30			38		14		31		14		45		11		36

*Nova hidžretska godina nastupa u akšam 1. oktobra.
30. oktobra počinje zimsko računanje vremena.*

Mjesne vremenske razlike za oktobar

Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija	Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija
BANOVIĆI	0	0	-1	KUPRES	5	5	4
BANJA LUKA	6	5	4	LAKTAŠI	6	5	3
BIHAĆ	11	10	9	LOPARE	-1	-2	-3
BIJELJINA	-2	-3	-4	LUKAVAC	0	0	-1
BILEĆA	1	0	-1	LJUBINJE	2	1	0
BOS.BROD	3	2	0	LJUBUŠKI	4	4	3
BOS.DUBICA	8	6	5	MAGLAJ	2	1	0
BOS.GRADIŠKA	6	5	3	MODRIČA	2	1	-1
BOS.GRAHOVO	9	8	8	MOSTAR	3	2	2
BOS.KRUPA	10	9	8	MRKONJIĆ-GRAD	6	5	5
BOS.NOVI	10	8	7	NEUM	4	3	2
BOS.PETROVAC	9	8	7	NEVESINJE	2	1	1
BOS.ŠAMAC	1	0	-2	NOVI TRAVNIK	3	3	3
BRATUNAC	-3	-4	-4	ODŽAK	2	0	-1
BRČKO	0	-2	-3	OLOVO	0	-1	-1
BREZA	1	1	0	ORAŠJE	0	-1	-3
BUGOJNO	4	4	4	PALE	-1	-1	-1
BUSOVAČA	2	2	2	POSUŠJE	5	4	4
BUŽIM	11	10	8	PRIJEDOR	8	7	5
CAZIN	11	10	9	PRNJAVOR	4	3	2
ČAJNIČE	-2	-3	-3	PROZOR	3	3	3
ČAPLJINA	4	3	2	ROGATICA	-2	-2	-2
ČELIĆ	0	-2	-3	RUDO	-4	-4	-4
ČELINAC	6	4	3	SANSKI MOST	8	7	6
ČITLUK	4	3	2	SKENDER-VAKUF	5	4	3
DERVENTA	3	2	1	SOKOLAC	-1	-1	-2
DOBOJ	2	1	0	SRBAC	5	4	2
DONJI VAKUF	4	4	4	SREBRENICA	-3	-3	-4
DRVAR	9	8	8	SREBRENİK	1	0	-1
FOČA	-1	-1	-2	STOLAC	3	2	1
FOJNICA	2	2	2	ŠEKOVIĆI	-1	-2	-2
GACKO	0	0	-1	ŠIPOVO	6	5	5
GLAMOČ	7	6	6	ŠIROKI BRIJEG	4	3	3
GORAŽDE	-2	-2	-2	TESLIĆ	3	2	1
GORNJI VAKUF	3	3	3	TEŠANJ	3	2	1
GRAČANICA	2	0	-1	TOMISLAVGRAD	5	5	5
GRADAČAC	1	0	-1	TRAVNIK	4	3	3
GRUDE	5	4	4	TREBINJE	2	0	-1
HADŽIĆI	1	1	1	TRNOVO	0	0	0
HAN-PIJESAK	-2	-2	-2	TUZLA	0	-1	-2
HLIVNO	6	6	6	UGLJEVIK	-1	-2	-3
ILIJAS	1	1	1	VAREŠ	1	0	0
JABLANICA	3	3	2	V.KLADUŠA	12	10	9
JAJCE	5	5	4	VISOKO	1	1	1
KAKANJ	2	1	1	VIŠEGRAD	-3	-3	-4
KALESIJA	-1	-2	-2	VITEZ	3	3	2
KALINOVİK	0	0	0	VLASENICA	-2	-2	-2
KISELJAK	2	1	1	ZAVIDOVIĆI	2	1	0
KLADANJ	-1	-1	-1	ZENICA	3	2	2
KLJUČ	7	7	6	ZVORNIK	-2	-3	-3
KONJIC	2	2	2	ŽEPA	-3	-3	-3
KOTOR-VAROŠ	5	4	3	ŽEPČE	2	2	1
KREŠEVO	2	2	2	ŽIVINICE	0	-1	-2

NOVEMBAR 2016.

SAFER 1438. GOD. PO H.

D A N			Mubarek-dani i noći i drugi podaci	Zora Sabah		Izlazak Sunca		Podne		Ikindija		Aksam (zalazak Sunca)		Jacija		Kibla-sat	
Po kalendaru	U sedmici	Po takvimu		s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m
1	Ut	1		<i>Safer 1438.</i>	4	39	6	15	11	31	14	13	16	43	18	10	8
2	Sr	2		40		17		31		11		42		09		34	
3	Če	3		42		18		31		10		41		08		33	
4	Pe	4	<i>Džuma</i>	43		20		31		09		40		07		33	
5	Su	5		4	44	6	21	11	31	14	08	16	39	06	8	32	
6	Ne	6		45		22		31		07		37		04		31	
7	Po	7	<i>Prva četvrt 19:51</i>	46		24		31		06		36		03		30	
8	Ut	8		47		25		31		05		35		02		30	
9	Sr	9		48		27		31		04		34		01		29	
10	Če	10		49		28		31		03		32		00		28	
11	Pe	11	<i>Džuma</i>	51		29		31		02		31		17	59	28	
12	Su	12		4	52	6	31	11	31	14	01	16	30	17	58	8	27
13	Ne	13		54		32		32		01		29		57		26	
14	Po	14	<i>Pun Mjesec 13:52</i>	55		33		32		01		28		56		26	
15	Ut	15		56		34		32		00		27		55		25	
16	Sr	16		56		35		32	13	59		26		54		25	
17	Če	17		57		37		32		58		25		53		24	
18	Pe	18	<i>Džuma</i>	58		38		32		57		24		52		24	
19	Su	19		4	59	6	39	11	33	13	57	16	23	17	52	8	23
20	Ne	20		5	00	41		33		56		22		51		23	
21	Po	21	<i>Posljednja četvrt 08:33</i>	01		42		33		55		21		50		23	
22	Ut	22		03		43		33		54		21		50		22	
23	Sr	23		04		45		34		54		20		50		22	
24	Če	24		05		46		34		54		19		49		22	
25	Pe	25	<i>Džuma</i>	07		47		34		53		19		49		21	
26	Su	26		5	08	6	48	11	35	13	53	16	19	17	49	8	21
27	Ne	27		09		50		35		53		18		48		21	
28	Po	28		09		51		35		52		18		48		21	
29	Ut	29	<i>Mijena 02:20</i>	10		52		36		52		17		48		21	
30	Sr	30		11	6	53		36		51		17		48		21	

Mjesne vremenske razlike za novembar

Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija	Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija
BANOVIĆI	1	0	-2	KUPRES	5	5	4
BANJA LUKA	8	5	2	LAKTAŠI	8	5	1
BIHAĆ	13	10	7	LOPARE	1	-2	-4
BIJELJINA	-1	-3	-6	LUKAVAC	2	0	-2
BILEĆA	2	0	-2	LJUBINJE	4	1	-1
BOS. BROD	5	2	-2	LJUBUŠKI	5	4	2
BOS. DUBICA	10	6	3	MAGLAJ	3	1	-1
BOS. GRADIŠKA	9	5	1	MODRIČA	4	1	-3
BOS. GRAHOVO	9	8	7	MOSTAR	4	2	1
BOS. KRUPA	12	9	6	MRKONJIĆ-GRAD	7	5	4
BOS. NOVI	12	8	5	NEUM	6	3	1
BOS. PETROVAC	10	8	6	NEVESINJE	3	1	0
BOS. ŠAMAC	3	0	-4	NOVI TRAVNIK	4	3	2
BRATUNAC	-3	-4	-5	ODŽAK	4	0	-3
BRČKO	1	-2	-5	OLOVO	0	-1	-1
BREZA	1	1	0	ORAŠJE	2	-1	-5
BUGOJNO	4	4	3	PALE	0	-1	-1
BUSOVAČA	3	2	2	POSUŠJE	5	4	3
BUŽIM	13	10	6	PRIJEDOR	10	7	4
CAZIN	13	10	7	PRNJAVOR	6	3	0
ČAJNIČE	-2	-3	-3	PROZOR	3	3	3
ČAPLJINA	5	3	1	ROGATICA	-2	-2	-2
ČELIĆ	1	-2	-4	RUDO	-3	-4	-4
ČELINAC	7	4	2	SANSKI MOST	10	7	4
ČITLUK	5	3	1	SKENDER-VAKUF	6	4	2
DERVENTA	5	2	-1	SOKOLAC	-1	-1	-2
DOBOJ	4	1	-1	SRBAC	7	4	0
DONJI VAKUF	5	4	3	SREBRENICA	-3	-3	-4
DRVAR	10	8	7	SREBRENİK	2	0	-3
FOČA	0	-1	-2	STOLAC	4	2	0
FOJNICA	2	2	2	ŠEKOVIĆI	0	-2	-3
GACKO	1	0	-2	ŠIPOVO	7	5	4
GLAMOČ	7	6	6	ŠIROKI BRIJEG	5	3	2
GORAŽDE	-2	-2	-3	TESLIĆ	4	2	0
GORNJI VAKUF	4	3	3	TEŠANJ	4	2	0
GRAČANICA	3	0	-2	TOMISLAVGRAD	5	5	4
GRADAČAC	3	0	-3	TRAVNIK	4	3	2
GRUDE	5	4	3	TREBINJE	3	0	-2
HADŽIĆI	1	1	1	TRNOVO	0	0	-1
HAN-PIJESAK	-1	-2	-3	TUZLA	1	-1	-3
HLIVNO	6	6	6	UGLJEVIK	0	-2	-5
ILIJAŠ	1	1	0	VAREŠ	1	0	0
JABLANICA	3	3	2	V. KLADUŠA	14	10	7
JAJCE	6	5	3	VISOKO	1	1	1
KAKANJ	2	1	0	VIŠEGRAD	-3	-3	-4
KALESIJA	0	-2	-3	VITEZ	3	3	2
KALINOVİK	1	0	-1	VLASENICA	-1	-2	-3
KISELJAK	2	1	1	ZAVIDOVIĆI	3	1	-1
KLADANJ	0	-1	-2	ZENICA	3	2	1
KLJUČ	9	7	5	ZVORNIK	-1	-3	-4
KONJIC	2	2	1	ŽEPA	-3	-3	-3
KOTOR-VAROŠ	6	4	2	ŽEPČE	3	2	0
KREŠEVO	2	2	2	ŽIVINICE	1	-1	-3

DECEMBAR 2016.

REBI'U-L-EVVEL/REBI'U-L-AHIR 1438. GOD. PO H.

D A N			Mubarek-dani i noći i drugi podaci	Zora Sabah		Izlazak Sunca		Podne		Ikindija		Akšam (zalazak Sunca)		Jacija		Kibla-sat	
Po kalendaru	U sedmici	Po takvimu		s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m
1	Če	1		<i>Rebi'u-l-evvel 1438.</i>	5	12	6	54	11	36	13	51	16	16	17	47	8
2	Pe	2	<i>Džuma</i>		12		56		36		50		16		47		20
3	Su	3		5	13	6	57	11	37	13	50	16	16	17	47	8	20
4	Ne	4			14		58		37		50		16		47		20
5	Po	5			15		59		38		50		15		46		21
6	Ut	6			16	7	00		38		50		15		46		21
7	Sr	7	<i>Prva četvrt 09:03</i>		17		01		39		50		15		46		21
8	Če	8			18		02		39		50		15		46		21
9	Pe	9	<i>Džuma</i>		19		03		40		50		14		46		21
10	Su	10		5	19	7	04	11	40	13	50	16	14	17	46	8	21
11	Ne	11			20		05		40		51		14		46		21
12	Po	12	<i>Mevlud</i>		21		06		41		51		14		46		22
13	Ut	13			22		07		41		51		15		47		22
14	Sr	14	<i>Pun Mjesec 00:06</i>		23		08		42		52		15		47		22
15	Če	15			24		08		42		52		15		48		22
16	Pe	16	<i>Džuma</i>		24		09		43		52		15		48		23
17	Su	17		5	25	7	09	11	43	13	53	16	16	17	49	8	23
18	Ne	18			26		10		44		54		16		49		24
19	Po	19			27		10		44		54		16		50		24
20	Ut	20			27		10		45		54		16		50		24
21	Sr	21	<i>Posljednja četvrt 01:56</i>		28		11		45		55		17		51		25
22	Če	22			28		12		46		55		18		52		25
23	Pe	23	<i>Džuma</i>		29		12		47		56		18		52		26
24	Su	24		5	29	7	12	11	47	13	56	16	19	17	53	8	26
25	Ne	25			30		13		48		57		19		53		27
26	Po	26			30		13		48		57		20		53		28
27	Ut	27			30		14		48		58		20		53		28
28	Sr	28			30		14		48		58		21		54		29
29	Če	29	<i>Mijena 06:54</i>		31		14		49		59		22		55		29
30	Pe	1	<i>Džuma. Rebi'u-l-ahir 1438.</i>		31		14		50	14	00		23		56		30
31	Su	2		5	31	7	14	11	50	14	01	16	24	17	57	8	31

Mevlud - Rođenje Muhammeda, a. s., je 12. decembra

Mjesne vremenske razlike za decembar

Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija	Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija
BANOVIĆI	2	0	-3	KUPRES	5	5	4
BANJA LUKA	9	5	1	LAKTAŠI	9	5	0
BIHAĆ	14	10	6	LOPARE	1	-2	-5
BIJELJINA	0	-3	-7	LUKAVAC	2	0	-3
BILEĆA	3	0	-3	LJUBINJE	4	1	-2
BOS. BROD	7	2	-3	LJUBUŠKI	6	4	1
BOS. DUBICA	12	6	1	MAGLAJ	4	1	-1
BOS. GRADIŠKA	10	5	0	MODRIČA	5	1	-4
BOS. GRAHOVO	10	8	7	MOSTAR	4	2	1
BOS. KRUPA	13	9	5	MRKONJIĆ-GRAD	8	5	3
BOS. NOVI	13	8	4	NEUM	6	3	0
BOS. PETROVAC	11	8	5	NEVESINJE	3	1	-1
BOS. ŠAMAC	5	0	-5	NOVI TRAVNIK	4	3	2
BRATUNAC	-2	-4	-5	ODŽAK	5	0	-4
BRČKO	2	-2	-6	OLOVO	0	-1	-2
BREZA	1	1	0	ORAŠJE	4	-1	-6
BUGOJNO	5	4	3	PALE	0	-1	-1
BUSOVAČA	3	2	1	POSUŠJE	6	4	3
BUŽIM	14	10	5	PRIJEDOR	11	7	2
CAZIN	14	10	6	PRNJAVOR	7	3	-1
ČAJNIČE	-2	-3	-4	PROZOR	3	3	3
ČAPLJINA	5	3	0	ROGATICA	-2	-2	-3
ČELIĆ	2	-2	-5	RUDO	-3	-4	-5
ČELINAC	8	4	1	SANSKI MOST	11	7	3
ČITLUK	5	3	1	SKENDER-VAKUF	7	4	2
DERVENTA	6	2	-2	SOKOLAC	-1	-1	-2
DOBOJ	5	1	-2	SRBAC	9	4	-1
DONJI VAKUF	5	4	3	SREBRENICA	-3	-3	-4
DRVAR	10	8	6	SREBRENİK	3	0	-4
FOČA	0	-1	-3	STOLAC	4	2	-1
FOJNICA	3	2	2	ŠEKOVIĆI	0	-2	-3
GACKO	2	0	-3	ŠIPOVO	7	5	4
GLAMOČ	7	6	6	ŠIROKI BRIJEG	5	3	2
GORAŽDE	-2	-2	-3	TESLIĆ	5	2	-1
GORNJI VAKUF	4	3	3	TEŠANJ	5	2	-1
GRAČANICA	4	0	-3	TOMISLAVGRAD	5	5	4
GRADAČAC	4	0	-4	TRAVNIK	5	3	2
GRUDE	6	4	2	TREBINJE	4	0	-3
HADŽIĆI	1	1	1	TRNOVO	1	0	-1
HAN-PIJESAK	-1	-2	-3	TUZLA	2	-1	-4
HLIVNO	6	6	6	UGLJEVIK	1	-2	-6
ILIJAS	1	1	0	VAREŠ	2	0	-1
JABLANICA	3	3	2	V. KLADUŠA	16	10	5
JAJCE	7	5	3	VISOKO	1	1	1
KAKANJ	2	1	0	VIŠEGRAD	-3	-3	-4
KALESIJA	1	-2	-4	VITEZ	4	3	1
KALINOVİK	1	0	-1	VLASENICA	-1	-2	-3
KISELJAK	2	1	1	ZAVIDOVIĆI	3	1	-1
KLADANJ	0	-1	-2	ZENICA	3	2	1
KLJUČ	9	7	4	ZVORNIK	-1	-3	-5
KONJIC	3	2	1	ŽEPA	-2	-3	-3
KOTOR-VAROŠ	7	4	1	ŽEPČE	4	2	-1
KREŠEVO	2	2	2	ŽIVINICE	1	-1	-3

RAMAZANSKA VAKTIJA

1437. god. po H. – juni/juli 2016.

D A N			Mubarek-dani i noći i drugi podaci	Zora (imsak, početak posta)		Izlazak Sunca		Podne		Ikindija		Akšam (zalazak Sunca, iftar)		Jacija		Kibla-sat		
Po takvimu	U sedmici	Po kalendaru		s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	
1	Po	6		<i>Ramazan 1437. (Prvi dan posta)</i>	2	33	4	58	12	46	16	51	20	31	22	35	11	23
2	Ut	7			32		58		46		51		31		36		23	
3	Sr	8			31		57		46		51		32		37		24	
4	Če	9			30		57		46		51		33		38		24	
5	Pe	10	<i>Džuma</i>		30		57		47		52		33		38		25	
6	Su	11			2	29	4	57	12	47	16	52	34	22	39	11	25	
7	Ne	12			28		57		47		53		34		40		25	
8	Po	13			27		56		47		53		35		41		26	
9	Ut	14			27		56		47		54		36		42		26	
10	Sr	15			27		56		48		54		36		42		27	
11	Če	16			27		56		48		54		36		42		27	
12	Pe	17	<i>Džuma</i>		27		56		48		54		37		43		27	
13	Su	18			2	27	4	56	12	48	16	54	37	22	43	11	27	
14	Ne	19			26		56		48		54		38		44		28	
15	Po	20			26		57		49		55		38		45		28	
16	Ut	21	<i>Lejletu-l-Bedr</i>		26		57		49		55		38		45		28	
17	Sr	22	<i>Dan pobjede na Bedru</i>		27		57		49		55		38		45		28	
18	Če	23			27		57		49		55		38		44		29	
19	Pe	24	<i>Džuma</i>		28		58		49		55		38		44		29	
20	Su	25	<i>Ulazak u i'tikaf. Fethu Mekke</i>		2	28	4	58	12	49	16	55	39	22	44	11	29	
21	Ne	26			29		59		50		56		39		44		29	
22	Po	27			30		59		50		56		39		44		29	
23	Ut	28			31		59		50		56		39		44		29	
24	Sr	29			32		5	00		50		56		38		43	29	
25	Če	30			32			00		50		56		38		43	29	
26	Pe	1	<i>Džuma. Lejletu-l-Kadr</i>		33			00		51		56		38		43	29	
27	Su	2			2	34	5	01	12	51	16	56	20	38	22	43	11	29
28	Ne	3			35		02		51		56		38		42		29	
29	Po	4			36		02		51		56		38		42		29	

Lejletu-l-Bedr nastupa u akšam 21. juna.

Lejletu-l-Kadr nastupa u akšam 1. jula.

Bajram-namaz je u utorak, 5. jula u 5 sati i 48 minuta