



Kaligrafija: Mustafa Sušić

Kalendarsko-takvimski dio

Namaz je vjernicima zaista propisan u naznačenom vremenu!

Kur'an, En-Nisa, 103. ajet

UVODNA POJAŠNJENJA O KALENDARSKO-TAKVIMSKOM DIJELU¹

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

Namazi nisu čvrsto vezani za određenu vremensku tačku (sahat, vakat). Najbolje je vrijeme početak vremena za taj namaz i zove se *vaktul-fadile*. Tada se obično na munarama uče ezani. Iza toga slijede dva dalja dozvoljena vremenska perioda, *vaktul-hijâr* i *vaktul-dževâz*. Četvrti period u kome je pokuđeno (*mekrûh*) klanjati zove se *vaktul-dževazi me'âl-kerâheti*. Peti period u kome je zabranjeno (*haram*) klanjati zove se *vaktut-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, jaciјa i sabah su noćni namazi, a podne i ikindija su dnevni namazi. U noćnim namazima imam uči Kur'an naglas, a u dnevним u sebi.

Podne (*zuhr*) – Najvisočija tačka na nebnu do koje se penje Sunce krećući se od horizonta naziva se zenitom (*istîva'*). U tom trenutku Sunce se nalazi na najvisočijoj tački na nebnu i tada je zabranjeno (*haram*) klanjati. Zeval nastupa 1-2 minute iza toga, tj. kada Sunce krene prema zapadu i sjena predmeta se pojavi na istoku. Tada se može klanjati podne-namaz.

¹ Uvodno pojašnjenje kalendarskog pregleda i vaktije namaskih vremena prvo je postavljeno na osnovu obrade i rada muvekita prof. M. Kantardžića: "Hidžretski kalendar i ostali kalendari kod islamskih naroda", *Prilozi za orientalnu filologiju*, Orijentalni institut u Sarajevu, sv. III-IV, 1953. Za današnji tekst uvodnih pojašnjenja kalendarskog pregleda zasluzni su i svi dosadašnji muvekiti Islamske zajednice.

Vijeće muftija je utvrdilo tekst uvodnih pojašnjenja, kalendarskog pregleda, faza Mjeseca, mubarek dana i noći te vaktiju namaskih vremena.

Ikindija (*'asr*) – U trenutku kada se sjena nekog predmeta poveća za svoju dužinu nastupa vrijeme ikindija-namaza.

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

Jacija (*'išā*) – Vrijeme jacija-namaza nastupa nestankom crvenila (*šefera*) na zapadnom horizontu i označava trenutak nastupanja jacijskog vremena. Tada je položaj Sunca 17° ispod zapadnog horizonta.

Zora (*fedžr*) – Vrijeme zore nastupa pojavom bjeline (*fedžri-sadik*) kada je Sunce 18° ispod istočnog horizonta.

Izlazak Sunca označava prestanak sabahskog vremena. U odnosu na astronomski proračun izlaska Sunca u takvimu je oduzeto šest minuta (*temkina*). Za vrijeme izlaska Sunca je zabranjeno (*hamram*) klanjati.

Dnevni post (*imsâk*) počinje kada je Sunce 18° ispod istočnog horizonta i traje do zalaska Sunca (akšama).

Bajram-namaz – klanja se 45 minuta nakon izlaska Sunca.

Džuma-namaz – Vrijeme džuma-namaza je podnevsko vrijeme.

Hidžretska kalendara

Na kretanju Mjeseca zasnovan je hidžretska kalendara (*takvim*) u kome se računaju godine po Hidžri, tj. od godine u kojoj je Muhammed, a.s., doselio iz Mekke u Medinu. To je bilo 8. rebi'ul-evvela, u ponedjeljak, 20. septembra 622. god. miladskog kalendara.

Hidžretska 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, sutradan s akšamom počinje naredni mjesec hidžretske godine.

Mjesečeva mijena nastupa onog trenutka kada Mjesec, kružeći oko Zemlje, stigne u središte njene sjene i kada ga Sunčeva svjetlost ne može osvijetliti, ni u najmanjoj njegovoj veličini, da bi mogao biti vidljiv bar kao najtanji srp. To je nulta minuta i to se naziva mijena Mjeseca. Od tog momenta pa nadalje, po astronomskom proračunu, svaki sljedeći minut je vrijeme novog hidžretskega mjeseca. Ako se, pak, traži vidljivost mlađaka golim okom, onda od tog momenta treba proteći određeno vrijeme. Vidljivost mlađaka zavisi od vremenskih prilika, nadmorske visine mjesta promatranja kao i oštirine oka promatrača.

Mjesec je okrenut Zemlji uvijek istom stranom svoje površine. Na sjevernoj polutki Zemljine kugle mlad Mjesec je ispuštenom 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 jedne do četiri minute. U zimskim mjesecima (od 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 ljetno sjeverna mjesta imaju manju astronomsku vidljivost od južnih. Oko ljetnog i zimskog solisticija brže se mijenja astronomска vidljivost nego oko ekvinocija, gdje je ta razlika minimalna. To znači da je u mjestima sjeverne hemisfere najveća razlika u astronomskoj vidljivosti na početku ljeta i zime (do pola minute na 1° razlike u geografskoj širini), a najmanja na početku proljeća i jeseni.

Jedna godina hidžretskog kalendaru 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 ili 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. Budući da Sunce ne zalazi u isto vrijeme, to su početak i dužina ovog dana su različiti. Računanje vremena u ovom danu i njegovim dijelovima zove se *alaturka* i razlikuje se od *alafranga* (srednjoevropsko vrijeme) u kojem dan uvijek traje 24 sata – počinje od ponoći i traje do sljedeće ponoći.

Alaturka dan počinje prije *alafranga* (u akšam) te se u to vrijeme dani dva kalendaru 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 četiri 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) koja se nalazi u blizini Londona, te se prema njemu mijere i određuju geografske dužine i zonalno vrijeme.

U odnosu na Grinič, kod 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 zapadnjevropskog vremena. Turska, Egipat i zemlje Bliskog istoka pripadaju istočnjevropskoj zoni i kod njih je vrijeme još jedan sat ranije nego kod nas. To treba imati na umu i kada se razmatra trenutak susreta Sunca i Mjeseca i početka vidljivosti mladaka.



Karta Europe - vremenske zone

Bosna i Hercegovina pripada zoni srednjoevropskog vremena (SEV) ili UTC +1, što znači da se na Grinično vrijeme koje je referenca za vremenske zone dodaje jedan sat (+1).

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 je, čije su geografske koordinate: širina $\varphi = 43^{\circ}52'$ i dužina $\lambda = -18^{\circ}26'$, uzeto 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 označit ćemo sa Δt . Ona se izražava i minutama vremena.

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

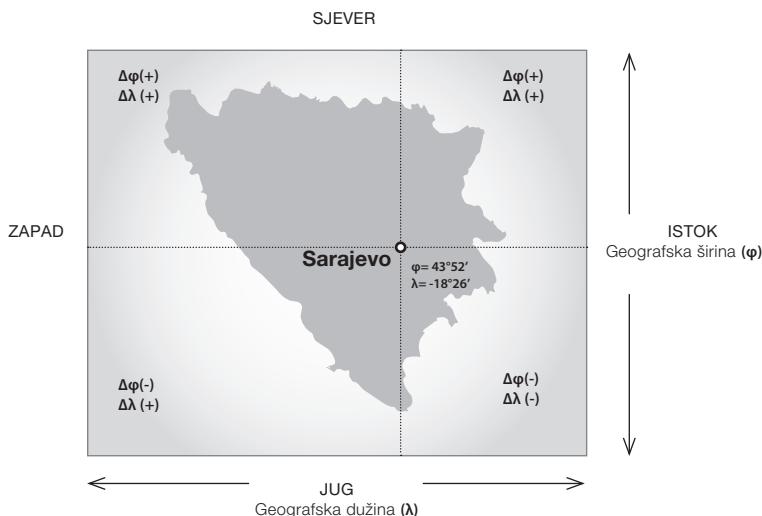
Ova popravka se (dovoljno tačno) može predstaviti u obliku formule:

$$\begin{aligned}\Delta t &= \Delta t\lambda + \Delta t\varphi \\ \Delta t &= \Delta t\lambda \\ \Delta t &= \Delta t\lambda - \Delta t\varphi\end{aligned}$$

- zora i izlazak Sunca,
- podne i kibla-sat,
- ikindija, zalazak Sunca i jacija;

gdje je:

- Δt – ukupna vremenska popravka,
- $\Delta t\lambda$ – vremenska popravka prema geografskoj dužini,
- $\Delta t\varphi$ – vremenska popravka prema geografskoj širini.



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.

Popravka prema geografskoj dužini može se predstaviti u obliku formule:

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

λ – geografska dužina nekog mjesta,

λ_0 – geografska dužina Sarajeva.

Množenjem sa četiri minute (1° geografske dužine = četiri vremenske minute) 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:

$$\Delta t_\varphi = \Delta x g x (\varphi - \varphi^\circ)$$

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 postoje 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 promatranog 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 sjenci promatranog predmeta.

Primjena vremenskih mjesnih razlika

Pošto za mjesne vremenske razlike uzimamo u obzir i geografsku širinu, mjesne su 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 Kalendarskog dijela *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, ta mjesna razlika se dodaje (+) vremenu u takvimu, a ako je broj negativan, ta vrijednost se 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

Zijad Suljić

KALENDAR

za 2023. godinu (1444/1445. godinu po Hidžri)

NARODNI KALENDAR

DATUM	POJAŠNJENJE
7.1.	Miladi Isa, a.s., po julijanskom kalendaru
31.1. – 20.03.	Hamsini, 50 dana zime do početka proljeća.
4.2.	Pola zime
19.2.	Prvo džemre u zrak
26.2.	Drugo džemre u vodu
5.3.	Treće džemre u zemlju
10.3. – 17.3.	Babe
20.3.	Prvi dan proljeća
14.4.	Prvi dan nisana
20.4. – 25.4.	Goveda zima – sitei-sevr. U narodu se kaže za te dane da su posljednji dani odlazeće zime.
6.5.	Rozi-Hidr, Jurjev, početak ljeta po narodnom vjerovanju.
2.8.	Aliđun
14.8.	Pola ljeta
28.8. – 21.9.	Medunjevice, posljednje tri sedmice kalendarskog ljeta.
20/21.3. i 22/23.9.	Ravnodnevница/ekvinocij, događa se dva puta godišnje i tada Sunčeve zrake padaju okomito na Zemljin ekvator. Noć i dan su jednako dugi, traju po 12 sati.
12.10.	Miholjsko – babilje ljeto
8.11.	Rozi-kasum, praktični početak zime po narodnom vjerovanju.
17.12.	Šebi-arus
22.12. – 30.1.	Zemherije, najhladniji dani u godini.
22.12. – 30.1.	Erbein, prvih 40 dana zime, brojeći od zimskog solisticija.

POJAŠNJENJE TERMINA

TERMIN	POJAŠNJENJE
LEJLETUR-REGAIB	Noć kada je hzr. Amina osjetila da je zanjela svoga sina Muhammeda, a.s.
LEJLETUL-MIRADŽ	Noćno putovanje Muhammeda, a.s., od El-Mesdžidul-harama (Mekka) do El-Mesdžidul-aksaa (Kuds – Jerusalem) i dalje u više sfere nematerijalnog svijeta.
LEJLET-L-BERAT	Noć Božijeg praštanja.
LEJLETU-BEDR	17. noć ramazana. Noć uoči Bitke na Bedru.
LEJLETUL-KADR	27. noć ramazana. Noć Objave Kur'ana, Noć sudsbine.
JEVMU-AŠURA	10. muharrem. Obilježava se dobrovoljnim postom 9. i 10. muharrema.

JULIJANSKI 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.	Tešrini-evvel	14.10.	Oktobar
9.	Tešrini-sani	14.11.	Novembar
10.	Kanuni-evel	14.12.	Decembar
11.	Kanuni-sani	14.01.	Januar
12.	Šubat	14.02.	Februar

FAZE MJESECA U 2023. GODINI*

Mjesec	Mjena (mladak)			Prva četvrt			Pun Mjesec			Posljednja četvrt		
	Dan	s.m.	Dan	Dan	s.m.	Dan	s.m.	Dan	s.m.	Dan	s.m.	
Januar	21.	Su	20:53	28.	Su	15:19	6.	Pe	23:08	15.	Ne	02:10
Februar	20.	Po	07:06	27.	Po	08:06	5.	Ne	18:29	13.	Po	16:01
Mart	21.	Ut	17:23	29.	Sr	02:32	7.	Ut	12:40	15.	Sr	02:08
April	20.	Če	04:12	27.	Če	21:20	6.	Če	04:35	13.	Če	08:11
Maj	19.	Pe	15:53	27.	Su	15:22	5.	Pe	17:34	12.	Pe	14:28
Juni	18.	Ne	04:37	26.	Po	07:50	4.	Ne	03:42	10.	Su	19:31
Juli	17.	Po	18:32	25.	Ut	22:07	3.	Po	11:39	10.	Po	01:48
August	16.	Sr	09:38	24.	Če	09:57	1.	Ut	18:31	8.	Ut	10:28
Septembar	15.	Pe	01:40	22.	Pe	19:32	29.	Pe	09:57	6.	Sr	22:21
Oktobar	14.	Su	17:55	22.	Ne	03:29	28.	Su	20:24	5.	Ne	08:37
Novembar	13.	Po	09:27	20.	Po	10:50	27.	Po	09:16	5.	Ut	05:49
Decembar	12.	Ut	23:32	19.	Ut	18:39	27.	Sr	00:33			

* Vrijednosti mjesечevih faza su navedene po UT (univerzalnom vremenu) – Griničko srednje vrijeme (GMT).



Foto: A. Mehmedović

Rub-tahta (astrolab) ili sekstant 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 2023. god.			Prema hidžretskom kalendaru 1444/1445. god.			Broj (dana)
Mjesec	Datum	Dan	Mjesec	Datum	Godina	
Januar	1.	Ne	Džumade-l-uhra	9.	1444.	
Januar	23.	Po	Redžeb	1.	1444.	29
Februar	21.	Ut	Ša'ban	1.	1444.	30
Mart	23.	Če	Ramazan	1.	1444.	29
April	21.	Pe	Ševval	1.	1444.	29
Maj	20.	Su	Zul-ka'de	1.	1444.	30
Juni	19.	Po	Zul-hidždže	1.	1444.	30
Juli	19.	Sr	Muharrem	1.	1445.	29
August	17.	Če	Safer	1.	1445.	30
Septembar	16.	Su	Rebi'ul-evvel	1.	1445.	30
Oktobar	16.	Po	Rebi'ul-ahir	1.	1445.	29
Novembar	14.	Ut	Džumadel-ula	1.	1445.	30
Decembar	14.	Če	Džumadel-uhra	1.	1445.	

MUBAREK-DANI I NOĆI
U 1444/1445. god. po H. (2023. god.)

Prema hidžretskom kalendaru 1444/1445. god. po H.			Prema gregorijanskom kalendaru 2023. god.		
Mubarek-dani i noći	Datum	Mjesec	Dan	Datum	Mjesec
Lejletur-regaib	4.	Redžeb, 1444.	Če	26.	Januar
Lejletul-Miradž	26.	Redžeb, 1444.	Pe	17.	Februar
Lejletul-berat	14.	Ša'ban, 1444.	Po	6.	Mart
Uoči ramazana, 1. teravija	30.	Ša'ban, 1444.	Sr	22.	Mart
Početak posta	1.	Ramazan, 1444.	Če	23.	Mart
Lejletu-Bedr	16.	Ramazan, 1444.	Pe	7.	April
Dan pobjede na Bedru	17.	Ramazan, 1444.	Su	8.	April
Ulazak u itikaf Fethu-Mekke	20.	Ramazan, 1444.	Ut	11.	April
Lejletul-kadr	26.	Ramazan, 1444.	Po	17.	April
Ramazanski bajram, 1. dan	1.	Ševval, 1444.	Pe	21.	April
Ramazanski bajram, 2. dan	2.	Ševval, 1444.	Su	22.	April
Ramazanski bajram, 3. dan	3.	Ševval, 1444.	Ne	23.	April
Jevmu-Arefe	9.	Zul-hidždže, 1444.	Ut	27.	Juni
Kurban-bajram, 1. dan	10.	Zul-hidžde, 1444.	Sr	28.	Juni
Kurban-bajram, 2. dan	11.	Zul-hidždže, 1444.	Če	29.	Juni
Kurban-bajram, 3. dan	12.	Zul-hidždže, 1444.	Pe	30.	Juni
Kurban-bajram, 4. dan	13.	Zul-hidždže, 1444.	Su	1.	Juli
Nova 1445. hidžr. godina	1.	Muharrem, 1445.	Sr	19.	Juli
Jevmul-ašura	10.	Muharrem, 1445.	Pe	28.	Juli
Mevlud	12.	Rebi'ul-evvel, 1445.	Sr	27.	Septembar

KALENDAR OBILJEŽAVANJA POSEBNIH DATUMA I DOGAĐAJA U 2023. GODINI

Obilježava se	Datum
Dova – Dobre vode, Foča	9. maj
Mevlud na Buni – Blagaj, Mostar	13. maj
Mevlud u Milodražu, Kiseljak (Sjećanje na Sultana Mehmeda Fatih-a)	26. maj
Dova – Ključ, prvi akšam u Ključu 1463. godine	28. maj
Ajvatovica – Prusac, Donji Vakuf	25. juni
Musalla – prva džuma-namaz na Sultan Fatihovoj musalli u Kamengradu	28. juli
Dova – Karići, Vareš	29/30. juli
Dova – Lastavica, Zenica	6. august
Dova – Kraljeva Sutjeska, Kakanj	25. august
Dova – Kladanj	27. august

Obilježava se	Datum
Dan vakifa	17. februar
Dan povratničkih džemata, dan Bedra	8. april
Dan bošnjačke dijaspore	11. april
Dan džamija	7. maj
Dan Udruženja ilmijje	28. septembar

Obilježava se	Datum
Stradanje Bošnjaka džemata Ahmići	16. april
Dan šehida	22. april
Dan sjećanja na genocid u Srebrenici	11. juli
Godišnjica obilježavanja najtežih zločina sa elementima genocida na području Prijedora i dolini Sane	20. juli
Dova za domovinu – Igman, Sarajevo	4. august
Tevhid herojima – Čorkovača, Bužim	5. august
Šehidska dova – Solun, Olovo	20. august
Dova šehidima na Hadžetu	4. septembar
Dan Sandžaka	20. novembar

KALENDAR TEZKIRETNAMAE ZA 2023. GODINU

Rijaset Islamske zajednice u Bosni i Hercegovni, na prijedlog Uprave za obrazovanje i nauku, 25. februara 2021. godine usvojio je *Tezkiretnamu* – program institucionalnog obilježavanja datuma rođenja ličnosti značajnih za islam, muslimane i Islamsku zajednicu u Bosni i Hercegovini. Značaj ličnosti koje su djelovale nakon 1878. godine - koja je uzeta za početnu jer predstavlja veliku prekretnicu i početak novije povijesti Bosne i Hercegovine - ogleda se u njihovom doprinosu islamu, muslimanima i Islamskoj zajednici, te općem, regionalnom ili lokalnom utjecaju koji su imale. Način obilježavanja godišnjica rođenja preciziran je Tezkiretnom. U 2023. godini obilježavaju se godišnjice rođenja sljedećih istaknutih ličnosti:

Ličnosti iz I kategorije – Nivo Islamske zajednice			
Nosilac obilježavanja	Ličnost	Godišnjica	Značaj
Rijaset Islamske zajednice	Muftija Ali Fehmi-ef. Džabić (1853 – 1918)	170 godina od rođenja	Muftija mostarski, učenjak, profesor i pisac međunarodnog ugleda. Voda Pokreta za vjersku i vakufsko-mearfisku autonomiju bosanskih muslimana, koji je po njemu dobio naziv Džabića pokret. Pokret je rezultirao 1909. godine Štatutom o vjerskoj i vakufsko-mearfiskoj autonomiji u Bosni i Hercegovini, prvim zakonskim aktom kojim je ustavljena autonomija i uspostavljena cijelovita organizacija Islamske zajednice.
Rijaset Islamske zajednice	Šehid Hasib-ef. Ramić (1954 – 1993)	30 godina od šehidske smrti	Imam u Semizovcu, umoren mučeničkom smrću sa suprugom i četvero malodobne djece. U maju 1993. godine pripadnici samoproglašene Vojiske Republike srpske počinili su zločin nad Hasib-ef. Ramićem i njegovom porodicom o kojemu je teško misliti, zločin koji izaziva nijemi užas. Osobe u vojnim uniformama zakale su Hasib-ef. i njegovu suprugu Šefiku, a prije toga njihovu djevcu Muhammedu u 13. godini, Meliku u 10. godini i Ahmedu u 4. godini. Najmlađu kćerku Aminu, koja je imala tek tri mjeseca, zadavili su. Kao imam sa svojom porodicom je dijelio sudbinu džemata. Ovaj monstruozan zločin je zastrašujuća potvrda i poruka da plansko vršenje zločina nad imamima i njihovim porodicama nije podlijegal nikakvim ograničenjima.
Ličnosti iz II kategorije – Nivo muftijstva i ustanova			

Muftijstvo sarajevsko, Gazi Husrev-begova biblioteka	Mehmed-ef. Mujezinović (1913-1981)	110 godina od rođenja	Profesor u Gazi Husrev-begovoj medresi, imam i hatib u Hadžijskoj džamiji, a tokom rada u Zavodu za zaštitu spomenika kulture BiH, sakupio je vrijedan i opsežan materijal za islamsku epigrafiku. Njegov najvažniji rad je <i>Islamska epigrafika Bosne i Hercegovine</i> u tri knjige gdje je zabilježeno blizu 1500 originalnih natpisa u cjelini, a još 1800 djelimično. Preveo je <i>Ljetopis Mula Mustafe Bašeskije</i> . Dao je veliki doprinos kulturnoj i književnoj historiji BiH.
Muftijstvo sarajevsko, Medresa „Osman-ef. Redžović“	Šejh hafiz Husnija-ef. Numanagić (1853-1931)	170 godina od rođenja	Školovalo se u Sarajevu, Istanbulu, Medini i Kairu. Bio je muderis u medresi u Fojnici i Visokom i muftija travnički. Njegov rad u medresi, predavanja i vazovi, učenost i krepostan život ostavili su snažan utjecaj na lokalno stanovništvo među kojem je uživao veliki ugled i poštovanje.
Muftijstvo tuzlansko, Institut za društvena i religijska istraživanja	Šaban-ef. Hodžić (1903-1980)	120 godina od rođenja	Ploban autor sa stotinjak radova iz islamske povijesti, etike, pravne misli i kulturne historije. Praktičnim djelovanjem i pisanom riječju napravio je sretan spoj između alima i savremennog naučnika. Kao dugogodišnji profesor u medresi napisao je četiri udžbenika: <i>Historija islama</i> , <i>Ahlak</i> , <i>Historija islamske kulture</i> i <i>Historija arapske književnosti</i> .
Muftijstvo zeničko, MIZ Zenica	Derviš-ef. Spahić (1893-1978)	130 godina od rođenja	Radio je kao imam i muallim u Travniku. Osnovavši medresu u Pojskama kod Zenice poučavao je softne čitanju i pisanju, osnovama vjere i morala i poljoprivrednim vještinama. Odsušen je na 8 godina teške robije pod optužbom da je podstakao narod na pobunu protiv zatvaranja medrese 1947. god. Kao sejar-valz obilazio je gradove i džemate, pisao knjige. Njegovi učenici istakli su se uzornim djelovanjem i islamskim življenjem.
Muftijstvo zeničko, MIZ Tešanj	Hasan Škapur (1913-1975)	110 godina od rođenja	Važ u Ferhad-pašinoj džamiji u Banjoj Luci. Profesor u gimnaziji u Banjoj Luci i Prijedoru i kustos muzeja u Prijedoru. Poučavao historiju Bosne i Hercegovine, naročito Krajine. Preveo je tri toma Buharijine zbirke hadisa.
Vojno muftijstvo	Hafiz Abdulah-ef. Kurbegović (1873-1933)	150 godina od rođenja	Vojni imam u Beču od 1904. do 1915., kada je premješten u Sarajevo za vojnog muftiju. Umirovljen je 1919. kao muftija u rangu potpukovnika. Nakon penzionisanja bio je klijat u upravi Gazi Husrev-begova vakufa.
Fakultet islamskih nauka	Šaćir Šikirić (1893 – 1966)	130 godina od rođenja	Spada u prve bosanske orientologe evropskoga kova. Dugogodišnji nastavnik orientalnih jezika, autor udžbenika, rukovodilac obrazovnih ustanova, društveni radnik, pisac i prevodilac. Profesor i rektor Vište, Filozofskog fakulteta u Sarajevu, istraživač kulturne baštine BiH, posebno klasičnog pjesništva na perzijskom jeziku.

Gazi Husrev-begova biblioteka	Fejzullah-ef. Hadžibajrić (1913-1990)		Imam, vjeroučitelj, profesor u Gazi Husrev-begovoj medresi, bibliotekar u Gazi Husrev-begovoj biblioteci i na Filozofskom fakultetu, džuzhan u Gazi Husrev-begovoj džamiji, muvekit Gazi Husrev-begove muvekithane, predavač hadisa u Ferhadija-džamiji, derviš i šejh kaderijskog reda. Objavio je oko 150 radova iz područja islama, tesavuфа i kulturne prošlosti u "El-Hidaji", "Glasniku IZ", "Preporodu", "Islamskoj misli", "Takvimu", "Analima GHB". Prevodilac i komentator <i>Mesneviјe</i> .
Ličnosti iz III kategorije – Nivo medžlisa			
MIZ Donji Vakuf	Hafiz Zakir-ef. Kaniža (1923-1997)	100 godina od rođenja	Imam posvećen imamskoj misiji i promociji islamskih vrijednosti. Predvodnik pohoda na Ajvatovicu 1947. godine uprkos komunističkoj zabrani, nakon čega je osuđen na 5 godina zatvora sa zabranom rada u IZ koja je kasnije ukinuta.
MIZ Ustikolina	Mujo Duraković (1943-2016)	80 godina od rođenja	Imao važnu ulogu u pripremi odbrane od agresije na BiH, a naročito u poslijeratnoj obnovi. Pomagao je izgradnju porodičnih kuća, puteva, mostova, vodovoda. Najvećim dijelom finansirao izgradnju džamije i imamske kuće. Veliki vakif i dobročinitelj koji je bio posebno angažiran u džematu Fočanske Jabuka.
MIZ Gračanica/Visoko	Mirsad-ef. Mahmutović (1953-2019)	70 godina od rođenja	Imam, profesor u medresi, dao značajan doprinos odbrani naše domovine u vrijeme agresije. Tekstove objavljivao u "Preporodu", "Islamskoj misli", "Muallimu" i "Glasniku". Objavio je i više knjiga i udžbenika za medrese. Bio je šef Ureda za bošnjačku dijasporu Rijaseta.
MIZ Visoko	Hafiz Džemal-ef. Omerbegović (1923-1995)	100 godina od rođenja	Poznati alim, imam, muallim, koji je ostavio dužok trag u vjerskom životu na području Visokog.
MIZ Zenica, MIZ Maglaj	Hasan-ef. Ljevaković (1913-1986)	110 godina od rođenja	Glavni imam u Tesliću i Zenici. Dao značajan doprinos izgradnji džamija, mekteba i unapređenju vjerskog života. Posjedovao veliko znanje po kojem je živio i postupao. Njegovi vazovi i predavanja bili su čuveni i narod ga je rado slušao. Objavljivao radove u "Preporodu" i "Glasniku". Kao pripadnik Mladih muslimana osuđen na tri godine zatvora.
MIZ Zenica	Himzo-ef. Čelenka (1913-1997)	110 godina od rođenja	Istaknuti imam, zbog privrženosti islamskim principima uživao veliki ugled. Osuđen od strane komunističkog režima i u zatvoru proveo 11 godina.
MIZ Žepče	Hafiz Mahmut-ef. Moranjkić (1913 – 2000)		Dugogodišnji imam Ferhat-pašine džamije i glavni imam u Žepču. Dao značajan doprinos unapređenju vjerskog života na području Žepča, gradnji džamija i mesdžida. Uživao je ogroman ugled i poštovanje.

ŠEHIDSKE GODIŠNJICE

Sjećanje na stradale imame, učenike medresa, studente i uposlenike IZ u agresiji na Bosnu i Hercegovinu vrši se na godišnjicu njihovog stradanja. Na taj način naglašava se veličina i značaj čina žrtvovanja i njihove borbe. U 2023. godini obilježavaju se sljedeće šehidske godišnjice:

Nosilac obilježavanja	Šehid	Godišnjica
MIZ Mostar	Mušan-ef. Bećirević	30 godina šehidske smrti
MIZ Maglaj	Ahmet-ef. Cvrčak	30 godina šehidske smrti
MIZ Kiseljak	Omer-ef. Drkić	30 godina šehidske smrti
MIZ Olovo	Amir-ef. Duraković	30 godina šehidske smrti
Vojno muftijstvo, MIZ Derventa	Redžo-ef. Efendić	30 godina šehidske smrti
MIZ Prozor	Hidajet-ef. Elkaz	30 godina šehidske smrti
Gazi Husrev-begova medresa, Vojno muftijstvo, MIZ Kakanj	Mensur Goga	30 godina šehidske smrti
Vojno muftijstvo, MIZ Sanski Most	Sabahudin-ef. Habibović	30 godina šehidske smrti
MIZ Prozor	Muhamed-ef. Hero	30 godina šehidske smrti
El-Kalem	Ćerim- ef. Hrustanbegović	30 godina šehidske smrti
Gazi Husrev-begova medresa	Raif Kadrić	30 godina šehidske smrti
MIZ Mostar	Fadil-ef. Kasapović	30 godina šehidske smrti
Gazi Husrev-begova medresa, Vojno muftijstvo	Armin Kovač	30 godina šehidske smrti
MIZ Vitez	Šaban-ef. Mahmutović	30 godina šehidske smrti
MIZ Čelić	Salko-ef. Memić	30 godina šehidske smrti
Vojno muftijstvo, MIZ Doboj	Almir-ef. Mešić	30 godina šehidske smrti
MIZ Mostar	Salem-ef. Mezit	30 godina šehidske smrti
Vojno muftijstvo, MIZ Gornji Vakuf	Ilijaz-ef. Milanović	30 godina šehidske smrti
Vojno muftijstvo, MIZ Fojnica	Hasib-ef. Mujić	30 godina šehidske smrti
Gazi Husrev-begova medresa, MIZ Tešanj, Vojno muftijstvo	Mehmed Omerbašić	30 godina šehidske smrti
Vojno muftijstvo, MIZ Busovača	Mesud-ef. Pezić	30 godina šehidske smrti
Gazi Husrev-begova medresa	Sinanuddin Šećerović	30 godina šehidske smrti
Vojno muftijstvo	Fikret-ef. Terzić	30 godina šehidske smrti
MIZ Žepče	Nedžib-ef. Zgrčo	30 godina šehidske smrti

GODIŠNJA DOBA

Godišnje doba	Datum	Vrijeme nastupanja
Proljeće	20. mart	22:24
Ljeto	21. juni	16:58
Jesen	23. septembar	08:50
Zima	22. decembar	04:27

Vremena početaka godišnjih doba su po lokalnom vremenu.

ZNAČAJNI DATUMI U POVIJESTI BIH

Događaj	Datum
Banjalučki boj	4. august 1737.
Izdavanje Povelje Kulina bana	29. august 1189.
Imenovanje prvog reisu-l-uleme u BiH	17. oktobar 1882.
ZAVNOBIH – prvo zasjedanje	25. novembar 1943.
Referendum o nezavisnosti BiH	29.2./1.3.1992.

DRŽAVNI PRAZNICI

Obilježava se	Datum
Nova godina	1. januar
Dan nezavisnosti	1. mart
Međunarodni praznik rada	1. maj
Dan državnosti	25. novembar

BLAGDANI – PRAZNICI DRUGIH KONFESIJA

KATOLIČKI		PRAVOSLAVNI		JEVREJSKI	
BLAGDAN	Datum	PRAZNIK	Datum	PRAZNIK	Datum
Nova godina	1.1.	Božić	7.1.	Purim	7.3.
Uskrs	9.4.	Nova godina	14.1.	Pesah	6.4.
Duhovi	28.5.	Vaskrs	16.4.	Jom Hašoa	18.4.
Tijelovo (Brašančevo)	8.6.	Đurđevdan	6.5.	Šavuot	26.5.
Velika Gospa	15.8.	Vidovdan	28.6.	Roš Hašana 5784.	16.9.
Mala Gospa	8.9.	Ilindan	2.8.	Jom Kipur	25.9.
Svi sveti/Dušni dan	1/2.11.	Velika Gospojina	28.8.	Sukot	30.9.
Božić	25.12.	Mala Gospojina	21.9.	Hanuka	8.12.

VAKTIJA

za 2023. godinu (1444/1445. godinu po Hidžri)



Kaligrafija: Mustafa Sušić

*Pitaju te o mlađacima. Reci: "Oni su za ljude orijentacija u vremenu
kao što ukazuju i na početak hodočašća!"*

(Kur'an, El-Bekare, 189. ajet)

JANUAR 2023.

DŽUMADEL-UHRA/REDŽEB 1444. GOD. PO H.

D A N			Mubarek dani i noći i drugi podaci			Zora Sabah		Izlazak Sunca		Podne		Vikendija		Akšam (zalazak Sunca)		Jacija		Kibla-saf			
Po kalendaru	U sedmici	Po takvimu		s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m		
1	Ne	9	Džumadel-uhra 1444.	5	31	7	15	11	51	14	01	16	25	17	57	8	31				
2	Po	10				31		15		51	02		26		58		32				
3	Ut	11				31		16		52	03		27		59		32				
4	Sr	12				32		16		52	04		28		18 00		33				
5	Če	13				32		16		53	05		29		01		34				
6	Pe	14	Džuma Pun Mjesec 00:08*			32		15		53	06		30		02		35				
7	Su	15				5	32	7	15	11	54	14	06	16	31	18 03	8	36			
8	Ne	16					32		15		54	07		32		04		36			
9	Po	17	Prva četvrt 19:11			32		15		55	08		33		05		37				
10	Ut	18				32		14		55	09		34		06		38				
11	Sr	19				31		14		55	10		35		06		39				
12	Če	20				31		14		56	11		36		07		40				
13	Pe	21	Džuma			31		13		56	12		37		08		40				
14	Su	22				5	31	7	13	11	56	14	13	16	39	18 09	8	41			
15	Ne	23	Posljednja četvrt 03:10			31		12		57	14		40		10		42				
16	Po	24				30		12		57	15		41		11		43				
17	Ut	25				29		11		57	16		43		12		44				
18	Sr	26				29		11		58	18		44		13		45				
19	Če	27				29		10		58	19		45		14		46				
20	Pe	28	Džuma			29		09		58	20		46		15		46				
21	Su	29	Mijena 21:53			5	28	7	08	11	59	14	21	16	47	18 16	8	47			
22	Ne	30					28		08		59	22		48		17		48			
23	Po	1	Redžeb 1444.			27		07		59	23		49		18		49				
24	Ut	2				27		06		59	24		51		20		50				
25	Sr	3				26		05		12 00		25		52		21		51			
26	Če	4	Lejletur-regaib			25		04		12 00		26		54		22		52			
27	Pe	5	Džuma			24		03		12 00		28		55		23		53			
28	Su	6	Prva četvrt 16:19			5	24	7	03	12 00	14	29	16	57	18 25	8	54				
29	Ne	7					23		02	12 00		30		58		26		55			
30	Po	8					22		01		01		31		59		27		55		
31	Ut	9					21		00		01		32	17 01		28		56			

* Podaci Mjesečevih faza u vaktiji su iskazani u srednjoevropskom (lokalnom) vremenu (SEV)

Lejletur-regaib nastupa u akšam 26. januara

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	NEUM	6	3	1
BANJA LUKA	8	5	2	NEVESINJE	3	1	0
BIHĀĆ	13	10	7	NOVI TRAVNIK	4	3	2
BIJELJINA	0	-3	-6	ODŽAK	4	0	-4
BILEĆA	3	0	-3	OLovo	0	-1	-1
BOS. BROD	6	2	-3	ORAŠJE	3	-1	-5
BOS. DUBICA	11	6	2	PALE	0	-1	-1
BOS. GRADIŠKA	9	5	0	POSUŠJE	5	4	3
BOS. GRAHOVO	9	8	7	PRIJEDOR	11	7	3
BOS. KOSTAJNICA	13	8	2	PRNJAVAOR	7	3	0
BOS. KRUPA	13	9	6	PROZOR	3	3	3
BOS. NOVI	12	8	4	ROGATICA	-2	-2	-2
BOS. PETROVAC	11	8	6	RUDO	-3	-4	-4
BOS. ŠAMAC	4	0	-4	SANSKI MOST	10	7	4
BRATUNAC	-3	-4	-5	SKENDER-VAKUF	6	4	2
BRČKO	2	-2	-5	SOKOLAC	-1	-1	-2
BREZA	1	1	0	SRBAC	8	4	-1
BUGOJNO	5	4	3	SREBRENICA	-3	-3	-4
BUSOVAČA	3	2	1	SREBRENIK	3	0	-3
BUŽIM	14	10	6	STOLAC	4	2	0
CAZIN	14	10	6	ŠEKOVIĆI	0	-2	-3
ČAJNIČE	-2	-3	-3	ŠIPOVO	7	5	4
ČAPLJINA	5	3	1	ŠIROKI BRIJEG	5	3	2
ČELIĆ	1	-2	-4	TESLIĆ	5	2	0
ČELINAC	7	4	2	TEŠANJ	4	2	-1
ČITLUK	5	3	1	TOMISLAVGRAD	5	5	4
DERVENTA	6	2	-2	TRAVNIK	4	3	2
DOBROJ	4	1	-2	TREBINJE	4	0	-3
DONJI VAKUF	5	4	3	TRNOVO	0	0	-1
DRVAR	10	8	6	TUZLA	1	-1	-3
FOČA	0	-1	-2	UGLJEVIK	0	-2	-5
FOJNICA	2	2	2	USTIKOLINA	-1	-1	-2
GACKO	2	0	-2	VAREŠ	1	0	-1
GLAMOĆ	7	6	6	V. KLAĐUŠA	15	10	6
GORAŽDE	-2	-2	-3	VISOKO	1	1	1
GORNJI VAKUF	4	3	3	VIŠEGRAD	-3	-3	-4
GRAČANICA	3	0	-2	VITEZ	4	3	2
GRADAČAC	3	0	-3	VLASENICA	-1	-2	-3
GRUDE	5	4	3	ZAVIDOVIĆI	3	1	-1
HADŽIĆI	1	1	1	ZENICA	3	2	1
HAN-PIJESAK	-1	-2	-3	ZVORNIK	-1	-3	-4
HLIVNO	6	6	6	ŽEPA	-2	-3	-3
ILIJAŠ	1	1	0	ŽEPČE	3	2	0
JABLANIĆA	3	3	2	ŽIVINICE	1	-1	-3
JAJCE	6	5	3	VREMENSKE RAZLIKE ZA MEŠIHATE			
KAKANJ	2	1	0	ZAGREB	17	10	2
KALESIJA	0	-2	-4	RIJEKA	21	16	10
KALINOVIC	1	0	-1	OSIJEK	5	-1	-7
KISELJAK	2	1	1	SPLIT	9	8	7
KLADANJ	0	-1	-2	DUBROVNIK	4	1	-2
KLJUĆ	9	7	4	LJUBLJANA	24	16	7
KONJIC	2	2	1	MARIBOR	21	11	1
KOTOR-VAROŠ	7	4	2	VELENJE	23	13	4
KREŠEVO	2	2	2	KOPAR	25	19	12
KUPRES	5	5	4	JESENICE	27	18	8
LAKTAŠI	8	5	1	NOVI PAZAR	-7	-8	-10
LOPARE	1	-2	-4	BEograd	-5	-8	-12
LUKAVAC	2	0	-3	NOVI SAD	0	-6	-11
LUJUBINJE	4	1	-1	SUBOTICA	3	-5	-13
LUJBUŠKI	5	4	2	PREŠEVO	-9	-13	-17
MAGLAJ	4	1	-1	NIŠ	-12	-14	-15
MODRIĆA	4	1	-3				
MOSTAR	4	2	1				
MRKONJIĆ-GRAD	7	5	4				

Takvim za 2023.

27

FEBRUAR 2023.

REDŽEB/ŠA'BAN 1444. GOD. PO H.

D A N			Mubarek dani i noći i drugi podaci	Zora Šanah		Izlazak Sunca		Podne		Ikrindija		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	Sr	10	Redžeb 1444.	5	20	6	59	12	01	14	33	17	02	18	29	8	57
2	Če	11			19		58		01		34		04		30		58
3	Pe	12	Džuma		18		56		01		35		05		31		59
4	Su	13		5	17	6	55	12	01	14	36	17	07	18	32	9	00
5	Ne	14	<i>Pun Mjesec 19:29</i>		16		54		01		38		08		33		01
6	Po	15			15		53		01		39		10		35		02
7	Ut	16			14		51		02		41		11		36		03
8	Sr	17			13		50		02		42		12		37		03
9	Če	18			12		49		02		43		14		39		04
10	Pe	19	Džuma		11		47		02		44		15		40		05
11	Su	20		5	10	6	46	12	02	14	45	17	16	18	41	9	06
12	Ne	21			08		44		02		45		17		42		07
13	Po	22	<i>Posljednja četvrt 17:01</i>		07		43		02		46		18		43		08
14	Ut	23			06		42		02		47		20		45		08
15	Sr	24			05		40		02		48		21		46		09
16	Če	25			04		39		02		49		23		48		10
17	Pe	26	<i>Džuma Lejletul-Miradž</i>		02		37		01		50		24		49		11
18	Su	27		5	00	6	36	12	01	14	51	17	25	18	50	9	12
19	Ne	28		4	59		35		01		52		27		51		13
20	Po	29	<i>Mijena 08:06</i>		57		33		01		53		28		52		13
21	Ut	1	Ša'ban 1444.		56		32		01		54		30		53		14
22	Sr	2			54		30		01		55		31		54		15
23	Če	3			53		28		01		56		32		55		16
24	Pe	4	Džuma		52		27		01		57		34		57		16
25	Su	5		4	50	6	25	12	01	14	58	17	35	18	58	9	17
26	Ne	6			48		23	12	00		59		36		59		18
27	Po	7	<i>Prva četvrt 09:06</i>		47		22	12	00	15	00		37	19	01		19
28	Ut	8			45		20	12	00	01		38		02		19	

Lejletul-Miradž nastupa u akšam 17. februara

Mjesne vremenske razlike za februar

Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija	Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija
BANOVICI	1	0	-1	NEUM	5	3	2
BANJA LUKA	7	5	3	NEVESINJE	2	1	0
BIHAĆ	12	10	8	NOVI TRAVNIK	4	3	3
BIJELJINA	-1	-3	-5	ODŽAK	3	0	-2
BILEĆA	2	0	-2	OLOVO	0	-1	-1
BOS. BROD	4	2	-1	ORAŠJE	1	-1	-3
BOS. DUBICA	9	6	4	PALE	0	-1	-1
BOS. GRADIŠKA	7	5	2	POSUJE	5	4	4
BOS. GRAHOVO	9	8	8	PRIJEDOR	9	7	5
BOS. KOSTAJNICA	10	8	5	PRNJAVAOR	5	3	1
BOS. KRUPA	11	9	7	PROZOR	3	3	3
BOS. NOVI	10	8	6	ROGATICA	-2	-2	-2
BOS. PETROVAC	10	8	7	RUDO	-3	-4	-4
BOS. ŠAMAC	2	0	-2	SANSKI MOST	9	7	5
BRATUNAC	-3	-4	-4	SKENDER-VAKUF	5	4	3
BRČKO	0	-2	-3	SOKOLAC	-1	-1	-2
BREZA	1	1	0	SRBAC	6	4	1
BUGOJNO	4	4	4	SREBRENICA	-3	-3	-4
BUSOVACA	3	2	2	SREBRENIK	1	0	-2
BUŽIM	12	10	7	STOLAC	3	2	1
CAZIN	12	10	8	ŠEKOVICI	-1	-2	-3
ČAJNIČE	-2	-3	-3	ŠIPOVO	6	5	5
ČAPLJINA	4	3	2	ŠIROKI BRIJEG	4	3	3
ČELIĆ	0	-2	-3	TESLIĆ	4	2	1
ČELINAC	6	4	3	TEŠANJ	3	2	0
ČITLUK	4	3	2	TOMISLAVGRAD	5	5	5
DERVENTA	4	2	0	TRAVNIK	4	3	2
DOBOK	3	1	0	TREBINJE	2	0	-1
DONJI VAKUF	5	4	4	TRNOVO	0	0	0
DRVAR	9	8	7	TUZLA	0	-1	-2
FOČA	-1	-1	-2	UGLEJEVIK	-1	-2	-4
FOJNICA	2	2	2	USTIKOLINA	-1	-1	-2
GACKO	1	0	-2	VAREŠ	1	0	0
GLAMOĆ	7	6	6	V.KLADUŠA	13	10	8
GORAŽDE	-2	-2	-2	VISOKO	1	1	1
GORNJI VAKUF	3	3	3	VIŠEGRAD	-3	-3	-4
GRAČANICA	2	0	-1	VITEZ	3	3	2
GRADAČAC	2	0	-2	VLASENICA	-1	-2	-3
GRUDE	5	4	3	ZAVIDOVICI	2	1	0
HADŽIĆI	1	1	1	ZENICA	3	2	1
HAN-PIJESAK	-2	-2	-2	ZVORNIK	-2	-3	-4
HLIVNO	6	6	6	ŽEPA	-3	-3	-3
ILIJAS	1	1	0	ŽEPČE	3	2	0
JABLANIČA	3	3	2	ŽIVINICE	0	-1	-2
JAJCE	6	5	4	VREMENSKE RAZLIKE ZA MEŠIHATE			
KAKANJ	2	1	1	ZAGREB	14	10	6
KALESIJA	-1	-2	-3	RIJEKA	19	16	13
KALINOVIC	0	0	-1	OSIJEK	2	-1	-5
KISELJAK	2	1	1	SPLIT	8	8	8
KLAĐANJ	0	-1	-2	DUBROVNIK	3	1	0
KLUJ	8	7	5	LJUBLJANA	20	16	11
KONJIC	2	2	2	MARIBOR	17	11	5
KOTOR-VAROŠ	6	4	3	VELENJE	18	13	8
KREŠEVO	2	2	2	KOPAR	22	19	12
KUPRES	5	5	4	JESENICE	23	18	12
LAKTAŠI	6	5	3	NOVI PAZAR	-7	-8	-9
LOPARE	0	-2	-3	BEograd	-6	-8	-10
LUKAVAC	1	0	-2	NOVI SAD	-3	-6	-9
LJUBINJE	3	1	0	SUBOTICA	0	-5	-10
LJUBUŠKI	5	4	3	PREŠEVO	-11	-13	-15
MAGLAJ	3	1	0	NIŠ	-12	-14	-15
MODRIČA	3	1	-2				
MOSTAR	3	2	2				
MRKONJIĆ-GRAD	6	5	4				

MART 2023.

ŠA'BAN/RAMAZAN 1444. GOD. PO H.

Po kalendaru	D A N		Mubarek dani i noći i drugi podaci	Zora Sabah		Izlazak Sunca		Podne		Ikhnljija		Akšam (zalazak Sunca)		Jacija		Kibla-sat	
	Po sedmici	Po takvini		s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m
1	Sr	9	Ša'ban 1444.	4	42	6	18	12	00	15	03	17	40	19	05	9	21
2	Če	10			40		16	12	00		04		41		06		22
3	Pe	11	Džuma		38		15	11	59		04		42		07		22
4	Su	12		4	37	6	13	11	59	15	05	17	44	19	09	9	23
5	Ne	13			35		11		59		07		45		10		24
6	Po	14	Lejletul-berat		34		09		59		08		46		11		25
7	Ut	15	Pun Mjesec 13:40		32		08		59		09		48		13		25
8	Sr	16			30		07		58		10		49		14		26
9	Če	17			28		05		58		10		50		15		27
10	Pe	18	Džuma		27		03		58		11		52		17		27
11	Su	19		4	25	6	01	11	58	15	12	17	53	19	18	9	28
12	Ne	20			23	5	59		57		12		54		19		29
13	Po	21			21		58		57		12		56		21		29
14	Ut	22			19		56		57		13		57		22		30
15	Sr	23	Posljednja četvrt 03:08		16		54		56		14		58		23		31
16	Če	24			15		52		56		15		59		24		31
17	Pe	25	Džuma		13		50		56		16	18	00		26		32
18	Su	26		4	11	5	48	11	56	15	17	18	01	19	27	9	33
19	Ne	27				09		46		55		17	02		28		33
20	Po	28				07		44		55		18	04		30		34
21	Ut	29	Mijena 18:23		05		43		55		19		05		31		35
22	Sr	30			03		41		54		20		06		32		35
23	Če	1	Ramazan 1444. (Prvi dan posta)		01		39		54		20		08		34		36
24	Pe	2	Džuma		4	00	37		54		21		09		35		36
25	Su	3		3	58	5	36	11	53	15	21	18	10	19	36	9	37
26	Ne	4		4	56	6	34	12	53	16	22	19	11	20	38	10	38
27	Po	5			53		32		53		22		13		40		38
28	Ut	6			51		31		53		23		14		41		39
29	Sr	7	Prva četvrt 04:32		48		29		52		23		15		42		40
30	Če	8			47		27		52		24		16		43		40
31	Pe	9			45		25		52		24		18		45		41

26. marta počinje ljetno računanje vremena

Lejletul-berat nastupa u akšam 6. marta

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	NEUM	3	3	3
BANJA LUKA	5	5	5	NEVESINJE	1	1	1
BIHAĆ	10	10	10	NOVI TRAVNIK	3	3	3
BIJELINA	-3	-3	-3	ODŽAK	1	0	0
BILEĆA	0	0	0	OLOVO	-1	-1	-1
BOS. BROD	2	2	1	ORASJE	-1	-1	-1
BOS. DUBICA	7	6	6	PALE	-1	-1	-1
BOS. GRADIŠKA	5	5	5	POSUŠJE	4	4	4
BOS. GRAHOVO	8	8	8	PRIJEDOR	7	7	7
BOS. KOSTAJNICA	8	8	7	PRNAVOR	3	3	3
BOS. KRUPA	9	9	9	PROZOR	3	3	3
BOS. NOVI	8	8	8	ROGATICA	-2	-2	-2
BOS. PETROVAC	8	8	8	RUDO	-4	-4	-4
BOS. ŠAMAC	0	0	0	SANSKI MOST	7	7	7
BRATUNAC	-4	-4	-4	SKENDER-VAKUF	4	4	4
BRČKO	-1	-2	-2	SOKOLAC	-1	-1	-1
BREZA	1	1	1	SRBAC	4	4	3
BUGOJNO	4	4	4	SREBRENICA	-3	-3	-4
BUSOVAČA	2	2	2	SREBRENIK	0	0	0
BUĐIM	10	10	9	STOLAC	2	2	2
CAZIN	10	10	10	ŠEKOVIĆI	-2	-2	-2
ČAJNIČE	-3	-3	-3	ŠIPOVO	5	5	5
ČAPLJINA	3	3	3	ŠIROKI BRIJEG	3	3	3
ČELIĆ	-1	-2	-2	TESLIĆ	2	2	2
ČELINAC	5	4	4	TEŠANJ	2	2	2
ČITLUK	3	3	3	TOMISLAVGRAD	5	5	5
DERVENTA	2	2	2	TRAVNIK	3	3	3
DODOB	1	1	1	TREBINJE	0	0	0
DONJI VAKUF	4	4	4	TRNOVO	0	0	0
DRVAR	8	8	8	TUZLA	-1	-1	-1
FOČA	-1	-1	-1	UGLJEVIK	-2	-2	-2
FOJNICA	2	2	2	USTIKOLINA	-1	-1	-1
GACKO	0	0	-1	VAREŠ	0	0	0
GLAMOĆ	6	6	6	V.KLADUŠA	11	10	10
GORAŽDE	-2	-2	-2	VISOKO	1	1	1
GORNJI VAKUF	3	3	3	VIŠEGRAD	-3	-3	-3
GRAČANICA	1	0	0	VITEZ	3	3	3
GRADAČAC	0	0	0	VLASENICA	-2	-2	-2
GRUDE	4	4	4	ZAVIDOVICI	1	1	1
HADŽIĆI	1	1	1	ZENICA	2	2	2
HAN-PIJESAK	-2	-2	-2	ZVORNIK	-3	-3	-3
HLIVNO	6	6	6	ŽEPA	-3	-3	-3
ILIJAŠ	1	1	1	ŽEPČE	2	2	1
JABLJANICA	3	3	3	ŽIVINICE	-1	-1	-1
JAJCE	5	5	5	VREMENSKE RAZLIKE ZA MEŠIHATE			
KAKANJ	1	1	1	ZAGREB	10	10	9
KALESIJA	-2	-2	-2	RIJEKA	16	16	16
KALINOVIK	0	0	0	OSIJEK	-1	-1	-1
KISELJAK	1	1	1	SPLIT	8	8	8
KLADANJ	-1	-1	-1	DUBROVNIK	1	1	1
KLUJČ	7	7	7	LJUBLJANA	16	16	15
KONJIC	2	2	2	MARIBOR	12	11	11
KOTOR-VAROŠ	4	4	4	VELENJE	14	13	13
KREŠEVO	2	2	2	KOPAR	19	19	19
KUPRES	5	5	5	JESENICE	18	18	17
LAKTAŠI	5	5	4	NOVI PAZAR	-8	-8	-8
LOPARE	-2	-2	-2	BEograd	-8	-8	-8
LUKAVAC	0	0	-1	NOVI SAD	-5	-6	-6
LJUBINJE	1	1	1	SUBOTICA	-5	-5	-5
LJUBUŠKI	4	4	3	PREŠEVO	-13	-13	-13
MAGLAJ	1	1	1	NIŠ	-14	-14	-14
MODRIĆA	1	1	0				
MOSTAR	3	2	2				
MRKONJIĆ-GRAD	5	5	5				

Takvim za 2023.

31

APRIL 2023.
RAMAZAN/ŠEVVAL 1444. GOD. PO H.

D A N	Po kalendaru	U sedmici	Po takimu	Mubarek dani i noći i drugi podaci	Zora Sabah		Izlazak Sunca		Podne		Kindija		Akšam (zalazak Sunca)		Jacija		Kibla-sat	
					s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m
					4	43	6	23	12	51	16	25	19	19	20	47	10	42
1	Su	10		Ramazan 1444.														
2	Ne	11					40		21		51		25		20		48	
3	Po	12					38		19		51		25		21		49	
4	Ut	13					35		17		50		25		22		50	
5	Sr	14					33		15		50		26		23		52	
6	Če	15		<i>Pun Mjesec 06:35</i>			31		14		50		27		24		53	
7	Pe	16		Džuma <i>Lejletu-Bedr</i>			29		12		50		28		25		55	
8	Su	17		<i>Dan pobjede na Bedru</i>	4	27	6	10	12	49	16	28	19	27	20	57	10	46
9	Ne	18					25		08		49		29		28		58	
10	Po	19					23		06		49		30		29	21	00	
11	Ut	20		<i>Ulazak u i'tikaf Fethu-Mekke</i>			21		05		48		30		31		02	
12	Sr	21					18		04		48		31		32		03	
13	Če	22		<i>Posljednja četvrt 11:11</i>			16		02		48		31		33		05	
14	Pe	23		Džuma			14	6	00		48		31		34		06	
15	Su	24					4	12	5	58	12	47	16	31	19	36	21	08
16	Ne	25						09		57		47		32		37		09
17	Po	26		Lejletul-kadr			07		55		47		32		38		11	
18	Ut	27						05		53		47		32		39		13
19	Sr	28						03		52		46		33		40		15
20	Če	29		<i>Mijena 06:12</i>				01		50		46		33		41		16
21	Pe	1		Džuma Sevval 1444. <i>Ramazanski bajram, 1. dan</i>	3	59		48		46		34		42		18		54
22	Su	2		<i>Ramazanski bajram, 2. dan</i>	3	57	5	46	12	46	16	35	19	43	21	19	10	55
23	Ne	3		<i>Ramazanski bajram, 3. dan</i>			55		45		46		35		45		21	
24	Po	4						52		43		45		36		46		22
25	Ut	5						50		42		45		36		47		24
26	Sr	6						48		40		45		36		48		26
27	Če	7		<i>Prva četvrt 23:20</i>			46		39		45		37		50		28	
28	Pe	8		Džuma			43		38		45		38		51		30	
29	Su	9					3	41	5	36	12	45	16	38	19	52	21	32
30	Ne	10						38		35		44		38		53		33
																		11
																		00

*Lejletu-Bedr nastupa u akšam 7. aprila
Lejletul-kadr nastupa u akšam 17. aprila
Bajram-namaz je u petak, 21. aprila u 6 sati i 33 minute*

Mjesne vremenske razlike za april

Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija	Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija
BANOVICI	-1	0	1	NEUM	2	3	5
BANJA LUKA	3	5	6	NEVESINJE	0	1	2
BIHAĆ	9	10	12	NOVI TRAVNIK	3	3	4
BIJELJINA	-5	-3	-2	ODŽAK	-2	0	2
BILEĆA	-1	0	1	OLOVO	-1	-1	0
BOS. BROD	0	2	4	ORAŠJE	-3	-1	1
BOS. DUBICA	4	6	9	PALE	-1	-1	0
BOS. GRADIŠKA	3	5	7	POSUJE	4	4	5
BOS. GRAHOVO	8	8	9	PRIJEDOR	5	7	9
BOS. KOSTAJNICA	5	8	10	PRNVJAVOR	1	3	5
BOS. KRUPA	7	9	11	PROZOR	3	3	3
BOS. NOVI	6	8	10	ROGATICA	-2	-2	-2
BOS. PETROVAC	7	8	9	RUDO	-4	-4	-3
BOS. ŠAMAC	-2	0	2	SANSKI MOST	6	7	9
BRATUNAC	-4	-4	-3	SKENDER-VAKUF	3	4	5
BRČKO	-3	-2	0	SOKOLAC	-2	-1	-1
BREZA	0	1	1	SRBAC	2	4	6
BUGOJNO	4	4	4	SREBRENICA	-4	-3	-3
BUSOVACA	2	2	3	SREBRENIK	-2	0	1
BUŽIM	8	10	12	STOLAC	1	2	3
CAZIN	8	10	12	ŠEKOVICI	-2	-2	-1
ČAJNIČE	-3	-3	-2	ŠIPOVO	5	5	6
ČAPLJINA	2	3	4	ŠIROKI BRIJEG	3	3	4
ČELIĆ	-3	-2	0	TESLIĆ	1	2	4
ČELINAC	3	4	6	TEŠANJ	0	2	3
ČITLUK	2	3	4	TOMISLAVGRAD	5	5	5
DERVENTA	0	2	4	TRAVNIK	2	3	4
DOBOK	0	1	3	TREBINJE	-1	0	2
DONJI VAKUF	4	4	5	TRNOVO	0	0	0
DRVAR	7	8	9	TUZLA	-2	-1	0
FOČA	-2	-1	-1	UGLEJEVIK	-4	-2	-1
FOJNICA	2	2	2	USTIKOLINA	-2	-1	-1
GACKO	-1	0	0	VAREŠ	0	0	1
GLAMOĆ	6	6	7	V.KLADUŠA	8	10	13
GORAŽDE	-2	-2	-2	VIŠEGRAD	-4	-3	-3
GORNJI VAKUF	3	3	3	VITEZ	2	3	3
GRAČANICA	-1	0	2	VLASENICA	-3	-2	-2
GRADAČAC	-2	0	2	ZAVIDOVICI	0	1	2
GRUDE	3	4	5	ZENICA	2	2	3
HADŽIĆI	1	1	1	ZVORNIK	-4	-3	-2
HAN-PIJESAK	-2	-2	-2	ŽEPA	-3	-3	-3
HLIVNO	6	6	6	ŽEPČE	1	2	3
ILIJAS	0	1	1	ŽIVINICE	-2	-1	0
JABLANIČA	2	3	3	VREMENSKE RAZLIKE ZA MEŠIHATE			
JAJCE	4	5	5	ZAGREB	6	10	13
KAKANJ	1	1	2	RIJEKA	13	16	19
KALESIJA	-3	-2	-1	OSIJEK	-4	-1	2
KALINOVIC	-1	0	0	SPLIT	8	8	8
KISELJAK	1	1	2	DUBROVNIK	0	1	3
KLADANJ	-2	-1	0	LJUBLJANA	12	16	20
KLUJ	6	7	8	MARIBOR	6	11	16
KONJIC	2	2	2	VELENJE	9	13	18
KOTOR-VAROŠ	3	4	5	KOPAR	16	19	22
KREŠEVO	2	2	2	JESENICE	13	18	22
KUPRES	4	5	5	NOVI PAZAR	-9	-8	-8
LAKTAŠI	3	5	6	BEograd	-10	-8	-6
LOPARE	-3	-2	0	NOVI SAD	-8	-6	-3
LUKAVAC	-2	0	1	SUBOTICA	-9	-5	-1
LJUBINJE	0	1	3	PREŠEVO	-15	-13	-11
LJUBUŠKI	3	4	4	NIŠ	-15	-14	-13
MAGLAJ	0	1	2				
MODRIČA	-1	1	2				
MOSTAR	2	2	3				
MRKONJIĆ-GRAD	4	5	6				

Takvim za 2023.

MAJ 2023.

ŠEVVAL/ZUL-KA'DE 1444. GOD. PO H.

D A N			Mubarek dani i noći i drugi podaci	Zora Sahāt		Izlazak Sunca		Podne		Kindija		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 Po	11	Ševval 1444.		3	36	5	33	12	44	16	38	19	55	21	35	11	01			
2 Ut	12					34	32		44		39		56		37		01			
3 Sr	13					32	30		44		39		57		39		02			
4 Če	14					30	29		44		39		58		40		03			
5 Pe	15	Džuma Pun Mjesec 19:34				28	27		44		39		20	00		42		03		
6 Su	16					3	26	5	26	12	44	16	40	20	01	21	44	11	04	
7 Ne	17						24	25		44		40		02		46		05		
8 Po	18						22	23		44		40		03		47		05		
9 Ut	19						20	22		44		41		04		49		06		
10 Sr	20						18	21		44		41		05		51		07		
11 Če	21						16	19		44		42		06		53		07		
12 Pe	22	Džuma Posljednja četvrt 16:28				14	18		44		42		07		55		08			
13 Su	23					3	12	5	17	12	44	16	43	20	08	21	57	11	09	
14 Ne	24						10	16		44		44		09		58		09		
15 Po	25						08	15		44		44		11		22	00	10		
16 Ut	26						06	14		44		45		12		02		11		
17 Sr	27						04	13		44		45		13		04		11		
18 Če	28						02	12		44		45		14		05		12		
19 Pe	29	Džuma Mijena 17:53				01	11		44		46		15		07		13			
20 Su	1	Zul-ka'de 1444.				2	59	5	10	12	44	16	46	20	16	22	08	11	13	
21 Ne	2						57	09		44		46		17		10		14		
22 Po	3						55	08		44		46		18		12		14		
23 Ut	4						53	07		44		46		19		14		15		
24 Sr	5						51	07		44		46		20		15		16		
25 Če	6						50	06		44		47		21		17		16		
26 Pe	7	Džuma					48	05		44		47		22		18		17		
27 Su	8	Prva četvrt 17:22					2	46	5	04	12	44	16	47	20	23	22	20	11	17
28 Ne	9							44	03		44		47		24		21		18	
29 Po	10							43	03		44		48		25		23		19	
30 Ut	11							42	02		45		49		26		25		19	
31 Sr	12							41	01		45		49		27		26		20	

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	NEUM	1	3	6
BANJA LUKA	2	5	8	NEVESINJE	0	1	3
BIHĀC	7	10	13	NOVI TRAVNIK	2	3	4
BIJELJINA	-6	-3	0	ODŽAK	-3	0	4
BILEĆA	-3	0	3	OLOVO	-1	-1	0
BOS. BROD	-3	2	6	ORAŠJE	-5	-1	3
BOS. DUBICA	2	6	11	PALE	-1	-1	0
BOS. GRADIŠKA	1	5	9	POSUŠJE	3	4	5
BOS. GRAHOVO	7	8	9	PRIJEDOR	3	7	11
BOS. KOSTAJNICA	3	8	13	PRNJAVAOR	0	3	6
BOS. KRUPA	6	9	12	PROZOR	3	3	3
BOS. NOVI	4	8	12	ROGATICA	-2	-2	-2
BOS. PETROVAC	6	8	11	RUDO	-4	-4	-3
BOS. ŠAMAC	-4	0	4	SANSKI MOST	4	7	10
BRATUNAC	-5	-4	-3	SKENDER-VAKUF	2	4	6
BRČKO	-5	-2	2	SOKOLAC	-2	-1	-1
BREZA	0	1	1	SRBAC	0	4	8
BUGOJNO	3	4	5	SREBRENICA	-4	-3	-3
BUSOVACA	1	2	3	SREBRENIK	-3	0	3
BUŽIM	6	10	14	STOLAC	0	2	4
CAZIN	6	10	14	ŠEKOVIĆI	-3	-2	0
ČAJNIČE	-3	-3	-2	ŠIPOVO	4	5	7
ČAPLJINA	1	3	5	ŠIROKI BRIJEG	2	3	5
ČELIĆ	-4	-2	1	TESLIĆ	0	2	5
ČELINAC	2	4	7	TEŠANJ	-1	2	4
ČITLUK	1	3	5	TOMISLAVGRAD	4	5	5
DERVENTA	-2	2	6	TRAVNIK	2	3	4
DOBOK	-2	1	4	TREBINJE	-3	0	3
DONJI VAKUF	3	4	5	TRNOVO	-1	0	0
DRVAR	6	8	10	TUZLA	-3	-1	1
FOČA	-2	-1	0	UGLJEVIK	-5	-2	0
FOJNICA	2	2	2	USTIKOLINA	-2	-1	-1
GACKO	-2	0	1	VARÈS	-1	0	1
GLAMOĆ	6	6	7	V.KLADUŠA	6	10	15
GORAŽDE	-3	-2	-2	VIŠEGRAD	-4	-3	-3
GORNJI VAKUF	3	3	4	VITEZ	2	3	4
GRAČANICA	-2	0	3	VLASENICA	-3	-2	-1
GRADAČAC	-3	0	3	ZAVIDOVICI	-1	1	3
GRUDE	3	4	5	ZENICA	1	2	3
HADŽIĆI	1	1	1	ZVORNIK	-4	-3	-1
HAN-PIJESAK	-3	-2	-1	ŽEPA	-3	-3	-3
HLIVNO	6	6	6	ŽEPČE	0	2	3
ILIJAS	0	1	1	ŽIVINICE	-3	-1	1
JABLANIĆA	2	3	3	VREMENSKE RAZLIKE ZA MEŠIHATE			
JAJCE	3	5	6	ZAGREB	3	10	17
KAKANJ	0	1	2	RIJEKA	11	16	21
KALESIJA	-4	-2	0	OSIJEK	-7	-1	5
KALINOVIC	-1	0	1	SPLIT	7	8	9
KISELJAK	1	1	2	DUBROVNIK	-2	1	4
KLAĐANJ	-2	-1	0	LJUBLJANA	8	16	24
KLUJĆ	4	7	9	MARIBOR	1	11	21
KONJIC	1	2	2	VELENJE	4	13	22
KOTOR-VAROŠ	2	4	7	KOPAR	13	19	25
KREŠEVO	2	2	2	JESENICE	8	18	27
KUPRES	4	5	5	NOVI PAZAR	-10	-8	-7
LAKTAŠI	1	5	8	BEograd	-12	-8	-5
LOPARE	-4	-2	1	NOVI SAD	-11	-6	0
LUKAVAC	-3	0	2	SUBOTICA	-13	-5	3
LJUBINJE	-1	1	4	PREŠEVO	-17	-13	-9
LJUBUŠKI	2	4	5	NIŠ	-15	-14	-13
MAGLAJ	-1	1	4				
MODRIĆA	-3	1	4				
MOSTAR	1	2	4				
MRKONJIĆ-GRAD	4	5	7				

Takvim za 2023.

35

JUNI 2023.

ZUL-KADE/ZUL-HIDŽDŽE 1444. GOD. PO H.

D A N			Mubarek dani i noći i drugi podaci		Zora Sahar		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	13	Zul-ka'de 1444.		2	39	5	01	12	45	16	49	20	27	22	27	11	20
2	Pe	14	Džuma				38	5	00	45	49		28		29		21	
3	Su	15			2	36	5	00	12	45	16	49	20	28	22	30	11	21
4	Ne	16	Pun Mjesec 05:42			35	4	59	45	49		29		32		34		22
5	Po	17					34	59	46	50	50	30		34		34		22
6	Ut	18					33	58	46	51	51	31		35		35		23
7	Sr	19					32	58	46	51	51	31		36		36		23
8	Če	20					31	57	46	51	51	32		37		37		24
9	Pe	21	Džuma			30	57	46	51	51	33		38		38		24	
10	Su	22	Posljednja četvrt 21:31		2	30	4	57	12	47	16	52	20	33	22	38	11	25
11	Ne	23					29	57	47	52	52	34		39		39		25
12	Po	24					28	57	47	53	53	34		40		40		25
13	Ut	25					27	56	47	53	53	35		41		41		26
14	Sr	26					27	56	47	54	54	36		42		42		26
15	Če	27					27	56	48	54	54	36		42		42		27
16	Pe	28	Džuma			27	56	48	54	54	36		42		42		27	
17	Su	29			2	27	4	56	12	48	16	54	20	37	22	43	11	27
18	Ne	30	Mijena 06:37			27	56	48	54		37		43		43		27	
19	Po	1	Zul-hidždže 1444.			26	56	48	54		38		44		44		28	
20	Ut	2				26	57	49	55		38		45		45		28	
21	Sr	3				26	57	49	55		38		45		45		28	
22	Če	4				27	57	49	55		38		45		45		28	
23	Pe	5	Džuma			27	57	49	55		38		44		44		29	
24	Su	6			2	28	4	58	12	49	16	55	20	38	22	44	11	29
25	Ne	7				28	58	49	55		39		44		44		29	
26	Po	8	Prva četvrt 09:50			29	59	50	56		39		44		44		29	
27	Ut	9	Jevmu-Arefe			30	59	50	56		39		44		44		29	
28	Sr	10	Kurban-bajram, 1. dan			31	59	50	56		39		44		44		29	
29	Če	11	Kurban-bajram, 2. dan			32	5	00	50	56	38		43		43		29	
30	Pe	12	Džuma Kurban-bajram, 3. dan			32	5	00	50	56	38		43		43		29	

Bajram-namaz je u srijedu, 28. juna u 5 sati i 44 minute

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	NEUM	0	3	7	
BANJA LUKA	1	5	9	NEVESINJE	-1	1	3	
BIHAĆ	6	10	14	NOVI TRAVNIK	2	3	4	
BIJELJINA	-7	-3	1	ODŽAK	-5	0	5	
BILEĆA	-3	0	3	OLOVO	-2	-1	1	
BOS. BROD	-4	2	7	ORAŠJE	-6	-1	4	
BOS. DUBICA	1	6	12	PALE	-1	-1	0	
BOS. GRADIŠKA	-1	5	10	POSUJE	3	4	6	
BOS. GRAHOVO	7	8	10	PRIJEDOR	2	7	12	
BOS. KOSTAJNICA	1	8	14	PRNJAVOR	-1	3	7	
BOS. KRUPA	5	9	13	PROZOR	3	3	3	
BOS. NOVI	3	8	13	ROGATICA	-3	-2	-2	
BOS. PETROVAC	5	8	11	RUDO	-5	-4	-3	
BOS. ŠAMAC	-5	0	5	SANSKI MOST	3	7	11	
BRATUNAC	-5	-4	-2	SKENDER-VAKUF	2	4	7	
BRČKO	-6	-2	3	SOKOLAC	-2	-1	-1	
BREZA	0	1	1	SRBAC	-2	4	9	
BUGOJNO	3	4	5	SREBRENICA	-5	-3	-2	
BUSOVACA	1	2	3	SREBRENIK	-4	0	3	
BUŽIM	4	10	15	STOLAC	-1	2	5	
CAZIN	5	10	15	ŠEKOVIĆI	-4	-2	0	
ČAJNIČE	-4	-3	-1	ŠIPOVO	4	5	7	
ČAPLJINA	0	3	6	ŠIROKI BRIJEG	2	3	5	
ČELIĆ	-5	-2	2	TESLIĆ	-1	2	5	
ČELINAC	1	4	8	TEŠANJ	-1	2	5	
ČITLUK	1	3	5	TOMISLAVGRAD	4	5	5	
DERVENTA	-3	2	7	TRAVNIK	2	3	5	
DOBOK	-2	1	5	TREBINJE	-4	0	4	
DONJI VAKUF	3	4	5	TRNOVO	-1	0	1	
DRVAR	6	8	10	TUZLA	-4	-1	2	
FOČA	-3	-1	0	UGLEJKIV	-6	-2	1	
FOJNICA	2	2	3	USTIKOLINA	-2	-1	-1	
GACKO	-3	0	2	VAREŠ	-1	0	2	
GLAMOĆ	6	6	7	V.KLADUŠA	5	10	16	
GORAŽDE	-3	-2	-1	VISOKO	0	1	2	
GORNJI VAKUF	3	3	4	VIŠEGRAD	-4	-3	-3	
GRAČANICA	-3	0	4	VITEZ	1	3	4	
GRADAČAC	-4	0	4	VLASENICA	-3	-2	-1	
GRUDE	2	4	6	ZAVIDOVICI	-1	1	4	
HADŽIĆI	1	1	1	ZENICA	1	2	4	
HAN-PIJESAK	-3	-2	-1	ZVORNIK	-5	-3	0	
HLIVNO	6	6	6	ŽEPA	-3	-3	-2	
ILIJAS	0	1	1	ŽEPČE	-1	2	4	
JABLANIČA	2	3	3	ŽIVINICE	-3	-1	2	
JAJCE	3	5	7	VREMENSKE RAZLIKE ZA MEŠIHATE				
KAKANJ	0	1	2	ZAGREB	1	10	19	
KALESIJA	-4	-2	1	RIJEKA	9	16	23	
KALINOVIC	-1	0	1	OSIJEK	-9	-1	7	
KISELJAK	1	1	2	SPLIT	7	8	9	
KLAĐANJ	-3	-1	1	DUBROVNIK	-2	1	5	
KLUJČ	4	7	10	LJUBLJANA	5	16	26	
KONJIC	1	2	3	MARIBOR	-2	11	24	
KOTOR-VAROŠ	1	4	7	VELENJE	1	13	25	
KREŠEVO	2	2	2	KOPAR	11	19	27	
KUPRES	4	5	5	JESENICE	5	18	30	
LAKTAŠI	0	5	9	NOVI PAZAR	-11	-8	-4	
LOPARE	-5	-2	2	BEograd	-13	-8	-5	
LUKAVAC	-3	0	2	NOVI SAD	-12	-6	1	
LJUBINJE	-2	1	5	SUBOTICA	-16	-5	6	
LJUBUŠKI	1	4	6	PREŠEVO	-18	-13	-8	
MAGLAJ	-2	1	4	NIŠ	-16	-14	-12	
MODRIČA	-4	1	5					
MOSTAR	1	2	4					
MRKONJIĆ-GRAD	3	5	8					

Takvim za 2023.

JULI 2023.

ZUL-HIDŽDŽE 1444./MUHARREM 1445. GOD. PO H.

D A N			Mubarek dani i noći i drugi podaci	Zora Sabah		Izlazak Sunca		Podne		Izkondija		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	Su	13	Zul-hidždže 1444. Kurban-bajram, 4. dan	2	33	5	00	12	51	16	56	20	38	22	43	11	29
2	Ne	14			34	01		51		56		38		43		29	
3	Po	15	Pun Mjesec 13:39		35	02		51		56		38		42		29	
4	Ut	16			36	02		51		56		38		42		29	
5	Sr	17			37	03		52		56		37		41		29	
6	Če	18			39	03		52		56		37		40		29	
7	Pe	19	Džuma		40	04		52		56		37		39		29	
8	Su	20		2	41	5	05	12	52	16	56	20	36	22	38	11	29
9	Ne	21			42	05		52		56		36		37		29	
10	Po	22	Posljednja četvrt 03:48		44	06		52		57		36		37		28	
11	Ut	23			46	07		53		57		36		36		28	
12	Sr	24			48	08		53		57		35		34		28	
13	Če	25			50	09		53		57		35		33		28	
14	Pe	26	Džuma		52	10		53		57		34		32		27	
15	Su	27		2	53	5	11	12	53	16	56	20	33	22	30	11	27
16	Ne	28			55	11		53		56		33		29		27	
17	Po	29	Mijena 20:32		56	12		53		56		32		28		26	
18	Ut	30			58	13		53		56		31		27		26	
19	Sr	1	Muharrem 1445. Nova hidžretska godina	3	00	14		53		56		30		25		25	
20	Če	2			02	15		53		56		29		24		25	
21	Pe	3	Džuma		04	16		54		56		28		22		24	
22	Su	4		3	06	5	17	12	54	16	56	20	27	22	21	11	24
23	Ne	5			08	18		54		56		26		19		23	
24	Po	6			10	20		54		56		25		18		23	
25	Ut	7	Prva četvrt 00:07		11	21		54		55		24		16		22	
26	Sr	8			13	22		54		55		23		14		22	
27	Če	9			15	23		54		54		22		12		21	
28	Pe	10	Džuma Jevmu-ašura		17	23		54		54		21		11		20	
29	Su	11		3	19	5	24	12	54	16	53	20	20	22	09	11	20
30	Ne	12			21	25		54		53		19		07		19	
31	Po	13			23	26		54		52		17		05		18	

Nova hidžretska godina nastupa u akšam 18. jula

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	NEUM	0	3	6
BANJA LUKA	1	5	9	NEVESINJE	-1	1	3
BIHĀC	6	10	14	NOVI TRAVNIK	2	3	4
BIJELJINA	-7	-3	0	ODŽAK	-4	0	5
BILEĆA	-3	0	3	OLVO	-2	-1	0
BOS. BROD	-3	2	7	ORAŠJE	-6	-1	4
BOS. DUBICA	1	6	12	PALE	-1	-1	0
BOS. GRADIŠKA	0	5	10	POSUJE	3	4	6
BOS. GRAHOVO	7	8	9	PRIJEDOR	3	7	11
BOS. KOSTAJNICA	2	8	13	PRNVJAVOR	-1	3	7
BOS. KRUPA	5	9	13	PROZOR	3	3	3
BOS. NOVI	4	8	13	ROGATICA	-3	-2	-2
BOS. PETROVAC	6	8	11	RUDO	-5	-4	-3
BOS. ŠAMAC	-5	0	5	SANSKI MOST	4	7	11
BRATUNAC	-5	-4	-2	SKENDER-VAKUF	2	4	7
BRČKO	-5	-2	2	SOKOLAC	-2	-1	-1
BREZA	0	1	1	SRBAC	-1	4	8
BUGOJNO	3	4	5	SREBRENICA	-4	-3	-3
BUSOVACA	1	2	3	SREBRENIK	-4	0	3
BUŽIM	5	10	14	STOLAC	-1	2	4
CAZIN	6	10	14	ŠEKOVIĆI	-3	-2	0
ČAJNIČE	-4	-3	-2	ŠIPOVO	4	5	7
ČAPLJINA	1	3	5	ŠIROKI BRIJEG	2	3	5
ČELIĆ	-5	-2	2	TESLIĆ	-1	2	5
ČELINAC	1	4	8	TEŠANJ	-1	2	5
ČITLUK	1	3	5	TOMISLAVGRAD	4	5	5
DERVENTA	-2	2	6	TRAVNIK	2	3	4
DOBOK	-2	1	5	TREBINJE	-3	0	4
DONJI VAKUF	3	4	5	TRNOVO	-1	0	1
DRVAR	6	8	10	TUZLA	-4	-1	2
FOČA	-3	-1	0	UGLJEVIK	-5	-2	1
FOJNICA	2	2	3	USTIKOLINA	-2	-1	-1
GACKO	-3	0	2	VARÈS	-1	0	2
GLAMOĆ	6	6	7	V.KLADUŠA	5	10	16
GORAŽDE	-3	-2	-2	VISOKO	1	1	1
GORNJI VAKUF	3	3	4	VIŠEGRAD	-4	-3	-3
GRAČANICA	-3	0	4	VITEZ	1	3	4
GRADAČAC	-4	0	4	VLASENICA	-3	-2	-1
GRUDE	3	4	6	ZAVIDOVICI	-1	1	3
HADŽIĆI	1	1	1	ZENICA	1	2	3
HAN-PIJESAK	-3	-2	-1	ZVORNIK	-5	-3	-1
HLIVNO	6	6	6	ŽEPA	-3	-3	-2
ILIJAS	0	1	1	ŽEPČE	-1	2	4
JABLANIĆA	2	3	3	ŽIVINICE	-3	-1	1
JAJCE	3	5	7	VREMENSKE RAZLIKE ZA MEŠIHATE			
KAKANJ	0	1	2	ZAGREB	1	10	18
KALESIJA	-4	-2	1	RIJEKA	10	16	22
KALINOVIC	-1	0	1	OSIJEK	-8	-1	6
KISELJAK	1	1	2	SPLIT	7	8	9
KLADANJ	-2	-1	0	DUBROVNIK	-2	1	5
KLUJĆ	4	7	9	LJUBLJANA	6	16	25
KONJIC	1	2	3	MARIBOR	0	11	23
KOTOR-VAROŠ	1	4	7	VELENJE	3	13	24
KREŠEVO	2	2	2	KOPAR	12	19	26
KUPRES	4	5	5	JESENICE	6	18	29
LAKTAŠI	0	5	9	NOVI PAZAR	-10	-8	-4
LOPARE	-5	-2	1	BEograd	-12	-8	-4
LUKAVAC	-3	0	2	NOVI SAD	-12	-6	0
LJUBINJE	-2	1	4	SUBOTICA	-15	-5	5
LJUBUŠKI	1	4	6	PREŠEVO	-17	-13	-8
MAGLAJ	-1	1	4	NIŠ	-15	-14	-12
MODRIĆA	-4	1	5				
MOSTAR	1	2	4				
MRKONJIĆ-GRAD	3	5	8				

Takvim za 2023.

39

AUGUST 2023.

MUHARREM/SAFER 1445. GOD. PO H.

D A N			Mubarek dani i noći i drugi podaci	Zora Sabah	Izlazak Sunca		Podne	Ikhrijja	Akšam (zalazak Sunca)	Jacija	Kihla-sat
					s	m					
1	Ut	14	Muharrem 1445. Pun Mjesec 20:31	3 25	5 27	12 53	16 51	20 16	22 03	11 18	
2	Sr	15		26	29	53	50	15	01	17	
3	Če	16		28	30	53	50	14	21	59	16
4	Pe	17	Džuma	30	31	53	50	13	57	15	
5	Su	18		3 33	5 32	12 53	16 50	20 12	21 55	11 14	
6	Ne	19		35	33	53	49	11	54	14	
7	Po	20		37	34	53	49	09	52	13	
8	Ut	21	Posljednja četvrt 12:28	38	35	53	48	08	50	12	
9	Sr	22		40	37	53	48	07	48	11	
10	Če	23		42	38	53	47	05	46	10	
11	Pe	24	Džuma	45	39	52	46	04	44	09	
12	Su	25		3 47	5 40	12 52	16 45	20 02	21 42	11 08	
13	Ne	26		48	41	52	44	20 00	40	07	
14	Po	27		49	43	52	43	19 59	38	06	
15	Ut	28		52	44	52	43	58	36	05	
16	Sr	29	Mijena 11:38	54	45	52	43	56	34	04	
17	Če	1	Safer 1445.	55	46	51	42	54	32	03	
18	Pe	2	Džuma	56	47	51	41	53	30	02	
19	Su	3		3 58	5 48	12 51	16 41	19 51	21 27	11 01	
20	Ne	4		4 00	49	51	40	49	25	11 00	
21	Po	5		02	50	50	39	48	23	10 59	
22	Ut	6		03	51	50	38	46	21	58	
23	Sr	7		05	52	50	37	45	19	57	
24	Če	8	Prva četvrt 11:57	07	53	50	37	43	17	56	
25	Pe	9	Džuma	09	55	49	36	42	15	55	
26	Su	10		4 10	5 56	12 49	16 35	19 40	21 12	10 54	
27	Ne	11		12	57	49	34	39	10	52	
28	Po	12		14	58	49	33	37	08	51	
29	Ut	13		16	59	48	32	35	06	50	
30	Sr	14		17 6 00	48	30	33	04	49		
31	Če	15	Pun Mjesec 03:35	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	NEUM	1	3	5
BANJA LUKA	3	5	7	NEVESINJE	0	1	2
BIHAĆ	8	10	12	NOVI TRAVNIK	2	3	4
BIJELJINA	-5	-3	-1	ODŽAK	-2	0	3
BILEĆA	-2	0	2	OLOVO	-1	-1	0
BOS. BROD	-1	2	5	ORAŠJE	-4	-1	2
BOS. DUBICA	3	6	10	PALE	-1	-1	0
BOS. GRADIŠKA	2	5	8	POSUJE	4	4	5
BOS. GRAHOVO	8	8	9	PRIJEDOR	4	7	9
BOS. KOSTAJNICA	4	8	11	PRNJAVOR	1	3	5
BOS. KRUPA	7	9	11	PROZOR	3	3	3
BOS. NOVI	5	8	11	ROGATICA	-2	-2	-2
BOS. PETROVAC	7	8	10	RUDO	-4	-4	-3
BOS. ŠAMAC	-3	0	3	SANSKI MOST	5	7	9
BRATUNAC	-4	-4	-3	SKENDER-VAKUF	3	4	6
BRČKO	-4	-2	1	SOKOLAC	-2	-1	-1
BREZA	0	1	1	SRBAC	1	4	7
BUGOJNO	3	4	4	SREBRENICA	-4	-3	-3
BUSOVACA	2	2	3	SREBRENIK	-2	0	2
BUŽIM	7	10	12	STOLAC	0	2	3
CAZIN	7	10	13	ŠEKOVIĆI	-3	-2	-1
ČAJNIČE	-3	-3	-2	ŠIPOVO	4	5	6
ČAPLJINA	1	3	4	ŠIROKI BRIJEG	2	3	4
ČELIĆ	-4	-2	0	TESLIĆ	1	2	4
ČELINAC	2	4	6	TEŠANJ	0	2	4
ČITLUK	2	3	4	TOMISLAVGRAD	5	5	5
DERVENTA	-1	2	5	TRAVNIK	2	3	4
DOBOK	-1	1	3	TREBINJE	-2	0	3
DONJI VAKUF	3	4	5	TRNOVO	0	0	0
DRVAR	7	8	9	TUZLA	-3	-1	1
FOČA	-2	-1	-1	UGLJEVIK	-4	-2	0
FOJNICA	2	2	2	USTIKOLINA	-2	-1	-1
GACKO	-2	0	1	VAREŠ	0	0	1
GLAMOĆ	6	6	7	V.KLADUŠA	7	10	14
GORAŽDE	-3	-2	-2	VIŠEGRAD	-4	-3	-3
GORNJI VAKUF	3	3	4	VITEZ	2	3	3
GRAČANICA	-1	0	2	VLASENICA	-3	-2	-1
GRADAČAC	-2	0	2	ZAVIDOVICI	0	1	2
GRUDE	3	4	5	ZENICA	1	2	3
HADŽIĆI	1	1	1	ZVORNIK	-4	-3	-1
HAN-PIJESAK	-3	-2	-2	ŽEPA	-3	-3	-3
HLIVNO	6	6	6	ŽEPČE	0	2	3
ILIJAS	0	1	1	ŽIVINICE	-2	-1	1
JABLANIĆA	2	3	3	VREMENSKE RAZLIKE ZA MEŠIHATE			
JAJCE	4	5	6	ZAGREB	5	10	15
KAKANJ	1	1	2	RIJEKA	12	16	20
KALESIJA	-3	-2	0	OSIJEK	-5	-1	3
KALINOVIC	-1	0	1	SPLIT	7	8	9
KISELJAK	1	1	2	DUBROVNIK	-1	1	3
KLAĐANJ	-2	-1	0	LJUBLJANA	10	16	21
KLUJ	5	7	8	MARIBOR	4	11	18
KONJIC	1	2	2	VELENJE	7	13	20
KOTOR-VAROŠ	2	4	6	KOPAR	14	19	23
KREŠEVO	2	2	2	JESENICE	11	18	24
KUPRES	4	5	5	NOVI PAZAR	-10	-8	-7
LAKTAŠI	2	5	7	BEograd	-11	-8	-6
LOPARE	-3	-2	0	NOVI SAD	-9	-6	-2
LUKAVAC	-2	0	1	SUBOTICA	-11	-5	1
LJUBINJE	0	1	3	PREŠEVO	-16	-13	-10
LJUBUŠKI	2	4	5	NIŠ	-15	-14	-13
MAGLAJ	0	1	3				
MODRIĆA	-2	1	3				
MOSTAR	1	2	3				
MRKONJIĆ-GRAD	4	5	7				

Takvim za 2023.

41

SEPTEMBAR 2023.

SAFER/REBI'UL-EVVEL 1445. GOD. PO H.

D A N			Mubarek dani i noći i drugi podaci	Zora Saah		Izlazak Sunca		Podne		Ikindija		Akšam (zalazak Sunca)		Jacija		Kihla-sat				
				s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m			
1	Pe	16	Džuma Safer 1445.	4	20	6	02	12	47	16	28	19	29	20	59	10	47			
2	Su	17		4	22	6	03	12	47	16	27	19	28	20	58	10	45			
3	Ne	18				23	04			47	26	26		56		44				
4	Po	19				25	05			46	25	24		54		43				
5	Ut	20				26	07			46	24	22		51		42				
6	Sr	21	Posljednja četvrt 00:21			28	08			46	23	20		49		40				
7	Če	22				29	09			45	22	18		47		39				
8	Pe	23	Džuma			31	10			45	21	17		45		38				
9	Su	24				4	33	6	11	12	45	16	20	19	15	20	43	10	37	
10	Ne	25						34	13	44		19		13		41		35		
11	Po	26						35	14	44		17		11		39		34		
12	Ut	27						37	15	44		16		09		37		33		
13	Sr	28						38	16	43		14		08		35		32		
14	Če	29						40	17	43		13		06		33		30		
15	Pe	30	Džuma Mijena 03:40					41	19	43		12		04		31		29		
16	Su	1	Rebi'ul-evvel 1445.	4	43	6	20	12	42	16	11	19	02	20	29	10	28			
17	Ne	2				44		21		42		10	19	00		26		27		
18	Po	3				46		22		42		09	18	58		24		25		
19	Ut	4				47		23		41		08		57		22		24		
20	Sr	5				48		24		41		07		55		20		23		
21	Če	6				49		25		40		05		53		18		21		
22	Pe	7	Džuma Prva četvrt 21:32			51		26		40		03		51		16		20		
23	Su	8				4	52	6	27	12	40	16	02	18	49	20	14	10	19	
24	Ne	9						54	28		39	01		47		12		18		
25	Po	10						55	30		39	16	00		45		10		16	
26	Ut	11						56	31		39	15	59		43		08		15	
27	Sr	12	Mevlud			57		32		38		57		41		06		14		
28	Če	13						59	33		38		56		40		05		13	
29	Pe	14	Džuma Pun Mjesec 11:57			5	00		35		38		55		38		03		11	
30	Su	15				5	01	6	36	12	37	15	54	18	37	20	01	10	10	

Mevlud – Rođenje Muhammeda, a.s., je 27. septembra

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	NEUM	3	3	4
BANJA LUKA	4	5	6	NEVESINJE	1	1	2
BIHAĆ	10	10	11	NOVI TRAVNIK	3	3	3
BIJELJINA	-4	-3	-3	ODŽAK	0	0	1
BILEĆA	0	0	0	OLVO	-1	-1	0
BOS. BROD	1	2	2	ORAŠJE	-2	-1	0
BOS. DUBICA	6	6	7	PALE	-1	-1	-1
BOS. GRADIŠKA	4	5	6	POSUJE	4	4	5
BOS. GRAHOVO	8	8	8	PRIJEDOR	6	7	8
BOS. KOSTAJNICA	7	8	8	PRNJAVOR	2	3	4
BOS. KRUPA	8	9	10	PROZOR	3	3	3
BOS. NOVI	7	8	9	ROGATICA	-2	-2	-2
BOS. PETROVAC	8	8	9	RUDO	-4	-4	-4
BOS. ŠAMAC	-1	0	1	SANSKI MOST	7	7	8
BRATUNAC	-4	-4	-3	SKENDER-VAKUF	4	4	5
BRČKO	-2	-2	-1	SOKOLAC	-2	-1	-1
BREZA	1	1	1	SRBAC	3	4	4
BUGOJNO	4	4	4	SREBRENICA	-4	-3	-3
BUSOVACA	2	2	2	SREBRENIK	-1	0	0
BUŽIM	9	10	10	STOLAC	1	2	2
CAZIN	9	10	11	ŠEKOVIĆI	-2	-2	-1
ČAJNIČE	-3	-3	-2	ŠIPOVO	5	5	6
ČAPLJINA	3	3	3	ŠIROKI BRIJEG	3	3	4
ČELIĆ	-2	-2	-1	TESLIĆ	2	2	3
ČELINAC	4	4	5	TEŠANJ	1	2	2
ČITLUK	3	3	3	TOMISLAVGRAD	5	5	5
DERVENTA	1	2	3	TRAVNIK	3	3	3
DOBOK	1	1	2	TREBINJE	0	0	1
DONJI VAKUF	4	4	4	TRNOVO	0	0	0
DRVAR	8	8	8	TUZLA	-1	-1	-1
FOČA	-2	-1	-1	UGLJEVIK	-3	-2	-2
FOJNICA	2	2	2	USTIKOLINA	-2	-1	-1
GACKO	-1	0	0	VAREŠ	0	0	1
GLAMOĆ	6	6	6	V.KLADUŠA	10	10	11
GORAŽDE	-2	-2	-2	VISOKO	1	1	1
GORNJI VAKUF	3	3	3	VIŠEGRAD	-3	-3	-3
GRAČANICA	0	0	1	VITEZ	2	3	3
GRADAČAC	-1	0	1	VLASENICA	-2	-2	-2
GRUDE	4	4	4	ZAVIDOVICI	1	1	1
HADŽIĆI	1	1	1	ZENICA	2	2	2
HAN-PIJESAK	-2	-2	-2	ZVORNIK	-3	-3	-2
HLIVNO	6	6	6	ŽEPA	-3	-3	-3
ILIJAS	1	1	1	ŽEPČE	1	2	2
JABLANIČA	3	3	3	ŽIVINICE	-1	-1	-1
JAJCE	4	5	5				
KAKANJ	1	1	1				
KALESIJA	-2	-2	-1				
KALINOVIC	0	0	0				
KISELJAK	1	1	1				
KLAĐANJ	-1	-1	-1				
KLUJ	6	7	7				
KONJIC	2	2	2				
KOTOR-VAROŠ	4	4	5				
KREŠEVO	2	2	2				
KUPRES	5	5	5				
LAKTAŠI	4	5	5				
LOPARE	-2	-2	-1				
LUKAVAC	-1	0	0				
LJUBINJE	1	1	2				
LJUBUŠKI	3	4	4				
MAGLAJ	1	1	2				
MODRIĆA	0	1	1				
MOSTAR	2	2	3				
MRKONJIĆ-GRAD	5	5	6				

Takvim za 2023.

43

OKTOBAR 2023.

REBI'UL-EVVEL/REBI'UL-AHIR 1445. GOD. PO H.

D A N			Mubarek-dani i noći i drugi podaci		Zora Sahāt		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	Ne	16	<i>Rebiul-evvel 1445.</i>		5	02	6	37	12	37	15	53	18	35	19	59	10	09		
2	Po	17				03	38		37		51		33		57		07			
3	Ut	18				04	40		36		49		31		55		06			
4	Sr	19				06	41		36		48		29		53		05			
5	Če	20				07	42		36		47		27		51		04			
6	Pe	21	<i>Džuma</i> <i>Posljednja četvrt 15:48</i>			08	43		36		45		25		49		03			
7	Su	22				5	09	6	44	12	35	15	43	18	24	19	47	10	01	
8	Ne	23					11	45		35		42		22		45		10	00	
9	Po	24					13	46		35		41		20		44		9	59	
10	Ut	25					14	47		34		40		18		42		58		
11	Sr	26					15	49		34		38		16		40		57		
12	Če	27					16	50		34		37		15		39		55		
13	Pe	28	<i>Džuma</i>			17	51		34		36		13		38		54			
14	Su	29	<i>Mijena 19:55</i>			5	18	6	53	12	33	15	35	18	11	19	36	9	53	
15	Ne	30					19	54		33		33		09		34		52		
16	Po	1	<i>Rebiulahir 1445.</i>			21	55		33		32		08		33		51			
17	Ut	2					22	57		33		31		07		32		50		
18	Sr	3					23	58		33		30		05		30		49		
19	Če	4					24	59		32		28		03		28		48		
20	Pe	5	<i>Džuma</i>			26	7	00		32		27		02		27		47		
21	Su	6				5	27	7	02	12	32	15	26	18	00	19	25	9	45	
22	Ne	7	<i>Prva četvrt 05:29</i>				28	03		32		25		17		23		44		
23	Po	8					29	05		32		23		57		22		43		
24	Ut	9					30	06		32		22		55		20		42		
25	Sr	10					31	07		31		21		54		19		41		
26	Če	11					32	08		31		20		52		17		40		
27	Pe	12	<i>Džuma</i>				33	09		31		18		51		16		39		
28	Su	13	<i>Pun mjesec 22:24</i>			5	35	7	10	12	31	15	17	17	49	19	15	9	39	
29	Ne	14					4	36	6	12	11	31	14	16	16	48	18	14	8	38
30	Po	15						37	13		31		15		46		12		37	
31	Ut	16						38	14		31		14		45		11		36	

29. 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	NEUM	4	3	2
BANJA LUKA	6	5	4	NEVESINJE	2	1	1
BIHĀĆ	11	10	9	NOVI TRAVNIK	3	3	3
BIJELJINA	-2	-3	-4	ODŽAK	2	0	-1
BILEĆA	1	0	-1	OLovo	0	-1	-1
BOS. BROD	3	2	0	ORASJE	0	-1	-3
BOS. DUBICA	8	6	5	PALE	-1	-1	-1
BOS. GRADIŠKA	6	5	3	POSUŠJE	5	4	4
BOS. GRAHOVO	9	8	8	PRIJEDOR	8	7	5
BOS. KOSTAJNICA	9	8	6	PRNAJAVOR	4	3	2
BOS. KRUPA	10	9	8	PROZOR	3	3	3
BOS. NOVI	10	8	7	ROGATICA	-2	-2	-2
BOS. PETROVAC	9	8	7	RUDO	-4	-4	-4
BOS. SAMAC	1	0	-2	SANSKI MOST	8	7	6
BRATUNAC	-3	-4	-4	SKENDER-VAKUF	5	4	3
BRČKO	0	-2	-3	SOKOLAC	-1	-1	-2
BREZA	1	1	0	SRBAC	5	4	2
BUGOJNO	4	4	4	SREBRENICA	-3	-3	-4
BUSOVAČA	2	2	2	SREBRENIK	1	0	-1
BUŽIM	11	10	8	STOLAC	3	2	1
CAZIN	11	10	9	ŠEKOVIĆI	-1	-2	-2
ČAJNIČE	-2	-3	-3	ŠIPOVO	6	5	5
ČAPLJINA	4	3	2	ŠIROKI BRIJEG	4	3	3
ČELIĆ	0	-2	-3	TESLIĆ	3	2	1
ČELINAC	6	4	3	TEŠANJ	3	2	1
ČITLUK	4	3	2	TOMISLAVGRAD	5	5	5
DERVENTA	3	2	1	TRAVNIK	4	3	3
DOBBOJ	2	1	0	TREBINJE	2	0	-1
DONJI VAKUF	4	4	4	TRNOVO	0	0	0
DRVAR	9	8	8	TUZLA	0	-1	-2
FOČA	-1	-1	-2	UGLJEVIK	-1	-2	-3
FOJNICA	2	2	2	USTIKOLINA	-1	-1	-2
GACKO	0	0	-1	VAREŠ	1	0	0
GLAMOĆ	7	6	6	V. KLAĐUŠA	12	10	9
GORAŽDE	-2	-2	-2	VIŠEGRAD	-3	-3	-4
GORNJI VAKUF	3	3	3	VITEZ	3	3	2
GRAČANICA	2	0	-1	VLASENICA	-2	-2	-2
GRADAČAC	1	0	-1	ZAVIDOVIĆI	2	1	0
GRUDE	5	4	4	ZENICA	3	2	2
HADŽIĆI	1	1	1	ZVORNIK	-2	-3	-3
HAN-PIJESAK	-2	-2	-2	ŽEPA	-3	-3	-3
HLIVNO	6	6	6	ŽEPČE	2	2	1
ILIJAŠ	1	1	1	ŽIVINICE	0	-1	-2
JABLANIĆA	3	3	2				
JAJCE	5	5	4				
KAKANJ	2	1	1				
KALESIJA	-1	-2	-2				
KALINOVIC	0	0	0				
KISELJAK	2	1	1				
KLADANJ	-1	-1	-1				
KLUČ	7	7	6				
KONJIC	2	2	2				
KOTOR-VAROŠ	5	4	3				
KREŠEVO	2	2	2				
KUPRES	5	5	4				
LAKTAŠI	6	5	3				
LOPARE	-1	-2	-3				
LUKAVAC	0	0	-1				
LJUBINJE	2	1	0				
LJUBUŠKI	4	4	3				
MAGLAJ	2	1	0				
MODRICA	2	1	-1				
MOSTAR	3	2	2				
MRKONJIĆ-GRAD	6	5	5				

Takvim za 2023.

45

NOVEMBAR 2023.

REBI'UL-AHIR/DŽUMADEL-ULA 1445. GOD. PO H.

D A N			Mubarek dani i noći i drugi podaci												<i>Izlazak Sunca</i>			<i>Podne</i>			<i>Ikindija</i>			<i>Akšam</i> (<i>zalazak Sunca</i>)			<i>Jacija</i>			<i>Kibla-sat</i>		
			<i>Zora Sabah</i>		<i>Izlazak Sunca</i>		<i>Podne</i>		<i>Ikindija</i>		<i>Akšam</i> (<i>zalazak Sunca</i>)		<i>Jacija</i>																			
<i>Po kalendaru</i>	<i>U sedmici</i>	<i>Po takvimu</i>	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m								
1	Sr	17	<i>Rebi'ul-ahir 1445.</i>		4	39	6	15	11	31	14	13	16	43	18	10	8	35														
2	Če	18				40		17		31		11		42		09		34														
3	Pe	19	<i>Džuma</i>			42		18		31		10		41		08		33														
4	Su	20			4	43	6	20	11	31	14	09	16	40	18	07	8	33														
5	Ne	21	<i>Posljednja četvrt 09:37</i>			44		21		31		08		39		06		32														
6	Po	22				45		22		31		07		37		04		31														
7	Ut	23				46		24		31		06		36		03		30														
8	Sr	24				47		25		31		05		35		02		30														
9	Če	25				48		27		31		04		34		01		29														
10	Pe	26	<i>Džuma</i>			49		28		31		03		32	18	00		28														
11	Su	27			4	51	6	29	11	31	14	02	16	31	17	59	8	28														
12	Ne	28					52		31		31		01		30		58		27													
13	Po	29	<i>Mijena 10:27</i>			54		32		32		01		29		57		26														
14	Ut	1	<i>Džumadel-ula 1445.</i>			55		33		32		01		28		56		26														
15	Sr	2				56		34		32	14	00		27		55		25														
16	Če	3				56		35		32	13	59		26		54		25														
17	Pe	4	<i>Džuma</i>			57		37		32		58		25		53		24														
18	Su	5			4	58	6	38	11	32	13	57	16	24	17	52	8	24														
19	Ne	6					59		39		33		57		23		52		23													
20	Po	7	<i>Prva četvrt 11:50</i>			5	00	41		33		56		22		51		23														
21	Ut	8					01		42		33		55		21		50		23													
22	Sr	9					03		43		33		54		21		50		22													
23	Če	10					04		45		34		54		20		50		22													
24	Pe	11	<i>Džuma</i>			05		46		34		54		19		49		22														
25	Su	12			5	07	6	47	11	34	13	53	16	19	17	49	8	21														
26	Ne	13					08		48		35		53		19		49		21													
27	Po	14	<i>Pun Mjesec 10:16</i>				09		50		35		53		18		48		21													
28	Ut	15					09		51		35		52		18		48		21													
29	Sr	16					10		52		36		52		17		48		21													
30	Če	17					11		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	NEUM	6	3	1
BANJA LUKA	8	5	2	NEVESINJE	3	1	0
BIHĀC	13	10	7	NOVI TRAVNIK	4	3	2
BIJELJINA	-1	-3	-6	ODŽAK	4	0	-3
BILEĆA	2	0	-2	OLOVO	0	-1	-1
BOS. BROD	5	2	-2	ORAŠJE	2	-1	-5
BOS. DUBICA	10	6	3	PALE	0	-1	-1
BOS. GRADIŠKA	9	5	1	POSUŠJE	5	4	3
BOS. GRAHOVO	9	8	7	PRIJEDOR	10	7	4
BOS. KOSTAJNICA	12	8	3	PRNJAVAOR	6	3	0
BOS. KRUPA	12	9	6	PROZOR	3	3	3
BOS. NOVI	12	8	5	ROGATICA	-2	-2	-2
BOS. PETROVAC	10	8	6	RUDO	-3	-4	-4
BOS. ŠAMAC	3	0	-4	SANSKI MOST	10	7	4
BRATUNAC	-3	-4	-5	SKENDER-VAKUF	6	4	2
BRČKO	1	-2	-5	SOKOLAC	-1	-1	-2
BREZA	1	1	0	SRBAC	7	4	0
BUGOJNO	4	4	3	SREBRENICA	-3	-3	-4
BUSOVACA	3	2	2	SREBRENIK	2	0	-3
BUŽIM	13	10	6	STOLAC	4	2	0
CAZIN	13	10	7	ŠEKOVIĆI	0	-2	-3
ČAJNIČE	-2	-3	-3	ŠIPOVO	7	5	4
ČAPLJINA	5	3	1	ŠIROKI BRIJEG	5	3	2
ČELIĆ	1	-2	-4	TESLIĆ	4	2	0
ČELINAC	7	4	2	TEŠANJ	4	2	0
ČITLUK	5	3	1	TOMISLAVGRAD	5	5	4
DERVENTA	5	2	-1	TRAVNIK	4	3	2
DOBOK	4	1	-1	TREBINJE	3	0	-2
DONJI VAKUF	5	4	3	TRNOVO	0	0	-1
DRVAR	10	8	7	TUZLA	1	-1	-3
FOČA	0	-1	-2	UGLJEVIK	0	-2	-5
FOJNICA	2	2	2	USTIKOLINA	-1	-1	-2
GACKO	1	0	-2	VARÈS	1	0	0
GLAMOĆ	7	6	6	V.KLADUŠA	14	10	7
GORAŽDE	-2	-2	-3	VISOKO	1	1	1
GORNJI VAKUF	4	3	3	VIŠEGRAD	-3	-3	-4
GRAČANICA	3	0	-2	VITEZ	3	3	2
GRADAČAC	3	0	-3	VLASENICA	-1	-2	-3
GRUĐE	5	4	3	ZAVIDOVICI	3	1	-1
HADŽIĆI	1	1	1	ZENICA	3	2	1
HAN-PIJESAK	-1	-2	-3	ZVORNIK	-1	-3	-4
HLIVNO	6	6	6	ŽEPA	-3	-3	-3
ILIJAS	1	1	0	ŽEPČE	3	2	0
JABLANIĆA	3	3	2	ŽIVINICE	1	-1	-3
JAJCE	6	5	3				
KAKANJ	2	1	0				
KALESIJA	0	-2	-3				
KALINOVIC	1	0	-1				
KISELJAK	2	1	1				
KLAĐANJ	0	-1	-2				
KLUJČ	9	7	5				
KONJIC	2	2	1				
KOTOR-VAROŠ	6	4	2				
KREŠEVO	2	2	2				
KUPRES	5	5	4				
LAKTAŠI	8	5	1				
LOPARE	1	-2	-4				
LUKAVAC	2	0	-2				
LUJUBINJE	4	1	-1				
LUJBUŠKI	5	4	2				
MAGLAJ	3	1	-1				
MODRIĆA	4	1	-3				
MOSTAR	4	2	1				
MRKONJIĆ-GRAD	7	5	4				

Takvim za 2023.

47

DECEMBAR 2023.

DŽUMADEL-ULA/DŽUMADEL-UHRA 1445. GOD. PO H.

D A N			Mubarek dani i noći i drugi podaci	Zora Šanah		Izlazak Sunca		Podne		Ikrindija		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	Pe	18	Džuma Džumadel-ula 1445.	5	12	6	54	11	36	13	51	16	16	17	47	8	21
2	Su	19		5	12	6	56	11	36	13	50	16	16	17	47	8	20
3	Ne	20				13	57			37	50		16		47		20
4	Po	21				14	58			37	50		16		47		20
5	Ut	22	Posljednja četvrt 06:49			15	59			38	50		15		46		21
6	Sr	23				16	00			38	50		15		46		21
7	Če	24				17	01			39	50		15		46		21
8	Pe	25	Džuma			18	02			39	50		15		46		21
9	Su	26				5	19	7	03	11	40	13	50	16	14	17	46
10	Ne	27						19	04		40		50		14		46
11	Po	28						20	05		40		51		14		21
12	Ut	29	Mijena 00:32					21	06		41		51		14		46
13	Sr	30						22	07		41		51		15		47
14	Če	1	Džumadel-uhra 1445.					23	08		42		52		15		47
15	Pe	2	Džuma					24	08		42		52		15		48
16	Su	3				5	24	7	09	11	43	13	52	16	15	17	48
17	Ne	4						25	09		43		53		16		49
18	Po	5						26	10		44		54		16		49
19	Ut	6	Prva četvrt 19:39					27	10		44		54		16		24
20	Sr	7						27	10		45		54		16		50
21	Če	8						28	11		45		55		17		51
22	Pe	9	Džuma					28	12		46		55		18		52
23	Su	10				5	29	7	12	11	47	13	56	16	18	17	52
24	Ne	11						29	12		47		56		19		53
25	Po	12						30	13		48		57		19		53
26	Ut	13						30	13		48		57		20		53
27	Sr	14	Pun Mjesec 01:33					30	14		48		58		20		53
28	Če	15						30	14		48		58		21		54
29	Pe	16	Džuma					31	14		49		59		22		55
30	Su	17				5	31	7	14	11	50	14	00	16	23	17	56
31	Ne	18						31	14		50		01		24		57
																	31

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	NEUM	6	3	0
BANJA LUKA	9	5	1	NEVESINJE	3	1	-1
BIHAĆ	14	10	6	NOVI TRAVNIK	4	3	2
BIJELJINA	0	-3	-7	ODŽAK	5	0	-4
BILEĆA	3	0	-3	OLOVO	0	-1	-2
BOS. BROD	7	2	-3	ORAŠJE	4	-1	-6
BOS. DUBICA	12	6	1	PALE	0	-1	-1
BOS. GRADIŠKA	10	5	0	POSUJE	6	4	3
BOS. GRAHOVO	10	8	7	PRIJEDOR	11	7	2
BOS. KOSTAJNICA	14	8	2	PRNJAVAOR	7	3	-1
BOS. KRUPA	13	9	5	PROZOR	3	3	3
BOS. NOVI	13	8	4	ROGATICA	-2	-2	-3
BOS. PETROVAC	11	8	5	RUDO	-3	-4	-5
BOS. ŠAMAC	5	0	-5	SANSKI MOST	11	7	3
BRATUNAC	-2	-4	-5	SKENDER-VAKUF	7	4	2
BRČKO	2	-2	-6	SOKOLAC	-1	-1	-2
BREZA	1	1	0	SRBAC	9	4	-1
BUGOJNO	5	4	3	SREBRENICA	-3	-3	-4
BUSOVACA	3	2	1	SREBRENIK	3	0	-4
BUŽIM	14	10	5	STOLAC	4	2	-1
CAZIN	14	10	6	ŠEKOVIĆI	0	-2	-3
ČAJNIČE	-2	-3	-4	ŠIPOVO	7	5	4
ČAPLJINA	5	3	0	ŠIROKI BRIJEG	5	3	2
ČELIĆ	2	-2	-5	TESLIĆ	5	2	-1
ČELINAC	8	4	1	TEŠANJ	5	2	-1
ČITLUK	5	3	1	TOMISLAVGRAD	5	5	4
DERVENTA	6	2	-2	TRAVNIK	5	3	2
DOBOK	5	1	-2	TREBINJE	4	0	-3
DONJI VAKUF	5	4	3	TRNOVO	1	0	-1
DRVAR	10	8	6	TUZLA	2	-1	-4
FOČA	0	-1	-3	UGLJEVIK	1	-2	-6
FOJNICA	3	2	2	USTIKOLINA	-1	-1	-2
GACKO	2	0	-3	VAREŠ	2	0	-1
GLAMOĆ	7	6	6	V.KLADUŠA	16	10	5
GORAŽDE	-2	-2	-3	VISOKO	1	1	1
GORNJI VAKUF	4	3	3	VIŠEGRAD	-3	-3	-4
GRAČANICA	4	0	-3	VITEZ	4	3	1
GRADAČAC	4	0	-4	VLASENICA	-1	-2	-3
GRUDE	6	4	2	ZAVIDOVICI	3	1	-1
HADŽIĆI	1	1	1	ZENICA	3	2	1
HAN-PIJESAK	-1	-2	-3	ZVORNIK	-1	-3	-5
HLIVNO	6	6	6	ŽEPA	-2	-3	-3
ILIJAS	1	1	0	ŽEPČE	4	2	-1
JABLANIĆA	3	3	2	ŽIVINICE	1	-1	-3
JAJCE	7	5	3	VREMENSKE RAZLIKE ZA MEŠIHATE			
KAKANJ	2	1	0	ZAGREB	18	10	1
KALESIJA	1	-2	-4	RIJEKA	22	16	10
KALINOVIC	1	0	-1	OSIJEK	6	-1	-8
KISELJAK	2	1	1	SPLIT	9	8	7
KLAĐANJ	0	-1	-2	DUBROVNIK	5	1	-2
KLUJ	9	7	4	LJUBLJANA	25	16	6
KONJIC	3	2	1	MARIBOR	23	11	-1
KOTOR-VAROŠ	7	4	1	VELENJE	24	13	2
KREŠEVO	2	2	2	KOPAR	26	19	11
KUPRES	5	5	4	JESENICE	29	18	6
LAKTAŠI	9	5	0	NOVI PAZAR	-6	-8	-10
LOPARE	1	-2	-5	BEograd	-4	-8	-12
LUKAVAC	2	0	-3	NOVI SAD	-1	-6	-12
LJUBINJE	4	1	-2	SUBOTICA	5	-5	-15
LJUBUŠKI	6	4	1	PREŠEVO	-8	-13	-17
MAGLAJ	4	1	-1	NIŠ	-12	-14	-15
MODRIĆA	5	1	-4				
MOSTAR	4	2	1				
MRKONJIĆ-GRAD	8	5	3				

Takvim za 2023.

49

RAMAZANSKA VAKTIJA

1444. god. po H. – mart/april 2023.

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	
				s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m
1	Če	23	Ramazan 1444. (Prvi dan posta)	4	01	5	39	11	54	15	20	18	08	19	34	9	36
2	Pe	24	Džuma	4	00	37		54		21		09		35		36	
3	Su	25		3	58	5	36	11	53	15	21	18	10	19	36	9	37
4	Ne	26		4	56	6	34	12	53	16	22	19	11	20	38	10	38
5	Po	27			53	32		53		22		13		40		38	
6	Ut	28				51	31		53		23		14		41		39
7	Sr	29	Prva četvrt 04:32			48	29		52		23		15		42		40
8	Če	30				47	27		52		24		16		43		40
9	Pe	31				45	25		52		24		18		45		41
10	Su	1		4	43	6	23	12	51	16	25	19	19	20	47	10	42
11	Ne	2				40	21		51		25		20		48		42
12	Po	3				38	19		51		25		21		49		43
13	Ut	4				35	17		50		25		22		50		43
14	Sr	5				33	15		50		26		23		52		44
15	Če	6	Pun Mjesec 06:35			31	14		50		27		24		53		45
16	Pe	7	Džuma Lejletul-Bedr			29	12		50		28		25		55		45
17	Su	8	Dan pobjede na Bedru	4	27	6	10	12	49	16	28	19	27	20	57	10	46
18	Ne	9				25	08		49		29		28		58		47
19	Po	10				23	06		49		30		29	21	00		47
20	Ut	11	Ulazak u itikaf. Fethu-Mekke			21	05		48		30		31		02		48
21	Sr	12				18	04		48		31		32		03		48
22	Če	13	Posljednja četvrt 11:11			16	02		48		31		33		05		49
23	Pe	14	Džuma	14	6	00		48		31		34		06		50	
24	Su	15		4	12	5	58	12	47	16	31	19	36	21	08	10	50
25	Ne	16				09	57		47		32		37		09		51
26	Po	17	Lejletul-kadr			07	55		47		32		38		11		52
27	Ut	18				05	53		47		32		39		13		52
28	Sr	19				03	52		46		33		40		15		53
29	Če	20	Mijena 06:12			01	50		46		33		41		16		54

26. marta počinje ljetno računanje vremena

Lejletu-Bedr nastupa u akšam 7. aprila

Lejletul-kadr nastupa u akšam 17. aprila

Bajram-namaz je u petak, 21. aprila u 6 sati i 33 minute