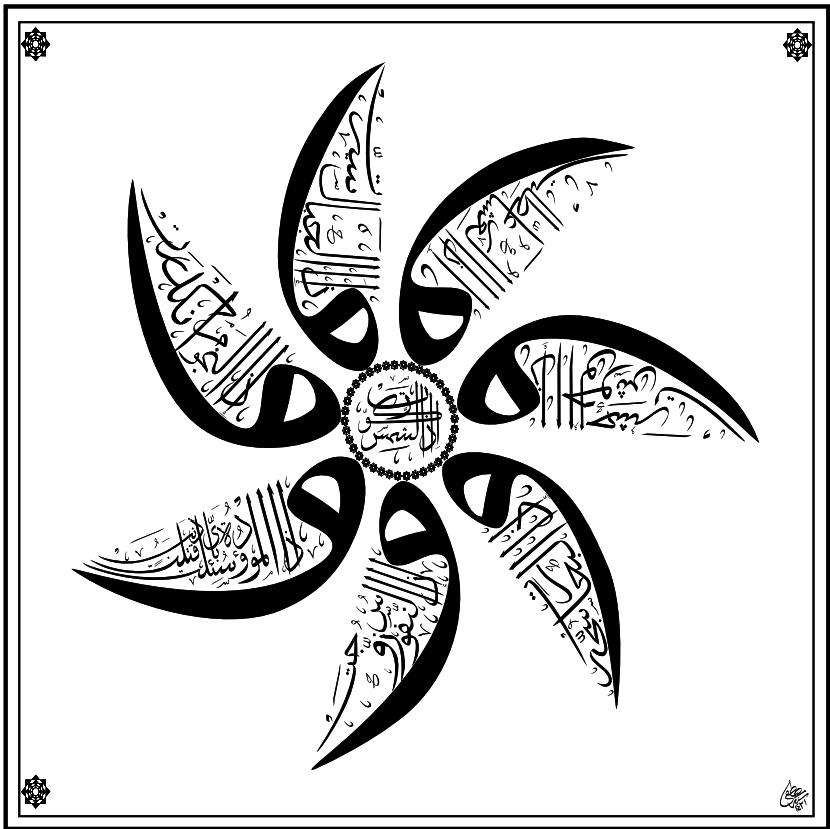


# Takvimski dio





*Kada sunce zgasne, I zvijezde kada potamne, I planine kada budu pokrenute, I deve steone kada budu napuštene, I kada se sakupi zvjerinje, I mora kada ognjem uskipe, I duše kada budu spojenje, I kada bude upitana djevojčica koja živa sahranjena je, Zbog kakve krivnje umorena je.*

*Kur'an: sura-Et-Tekfir; 1-9.ajet.*

---

Mr. Esad Mahmutović

## KALENDAR

### Takvim

**T**akovim sadrži početak vremena za pet dnevnih namaza (*evkati-hamse*, bešvakat-namaz): **sabah** (*fedžr*), **podne** (*zuhr*), **ikindiju** ('*asr*), **akšam** (*magrib*) i **jaciju** ('*išā*').

Namazi nisu čvrsto vezani za određenu vremensku tačku (sa-hat, 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 dnevним u sebi.

**Podne** (*zuhr*) nastupa 1-2 minute iza prolaska Sunca kroz meridijan dotičnog mjesto. 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.

U Bosni i Hercegovini se obično klanja prva ikindija, a u Makedoniji, Crnoj Gori i na Kosovu se klanja druga ikindija.

**Zalazak** Sunca je početak akšamskog vremena (*magrib*). Vrijeme zalaska Sunca nastaje kada Sunce, tj. njegov gornji rub, potpuno zađe pod horizont mjesa 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 Takviju 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** ('*išā*') nastaje kada se središte Sunca spusti  $17^\circ$  ispod zapadnog horizonta. To je prva jacija, koja se klanja u Bosni i Hercegovini. Druga jacija nastupa kasnije, kada se središte Sunca spusti  $19^\circ$  ispod zapadnog horizonta.

**Zora** (*fedžr*) nastaje kada se središte Sunca nalazi  $19^\circ$  ispod istočnog horizonta, tj. od rađanja prave 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 vaka.

## Hidžretska kalendara

Na kretanju Mjeseca zasnovan je hidžretska kalendara (*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.

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, 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 ispušćenom 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  $15^\circ$  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  $1^\circ$  razlike u geografskoj širini), a najmanja oko početka proljeća i jeseni.

Jedna godina hidžretskega 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 hidžretskega kalendara 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 hidžretskega kalendara (takvemu) 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 meridjan. Svako mjesto na Zemlji pripada nekoj vremenskoj zoni. Sve opservatorije svijeta ravnaju se prema meridijanu engleske zvjezdarnice Grinič (Greenwich) i prema njemu se mijere 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 Takviju, 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 takvima 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 ( $\varphi^{\circ}$  i  $\lambda^{\circ}$ ). 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  $\Delta t$ . Ona se izražava i minutama vremena.

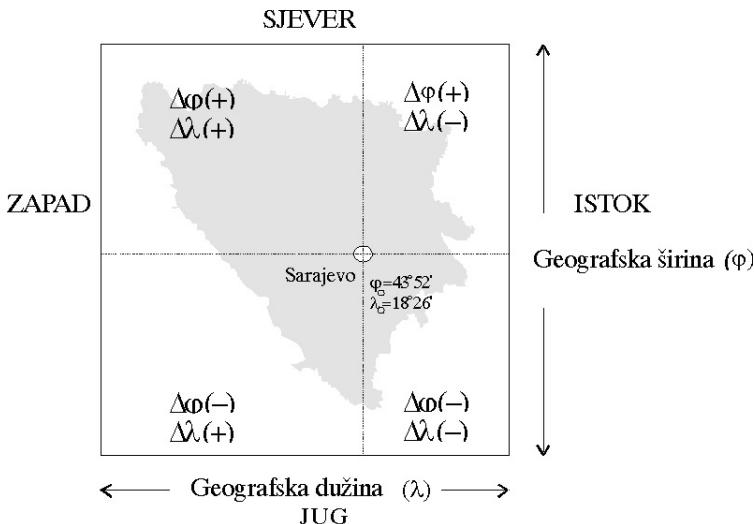
Mjesna vremenska razlika može biti pozitivna (+) ili negativna (-) i ima različite vrijednosti za pojedine vaktove.

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

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

gdje je:

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



### Vremenska popravka prema geografskoj dužini ( $\Delta t_\lambda$ )

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:

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

$\lambda$  - geografska dužina nekog mjesta,

$\lambda_0$  - geografska dužina Sarajeva.

Množenjem sa 4 minuta ( $1^\circ$  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 ( $\Delta t_{\phi}$ )

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:

$$\Delta t\phi = \Delta x \cdot g \times (\phi - \phi^{\circ})$$

$\Delta$  - Vremenska razlika za  $1^{\circ}$  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 prepostavku 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  $\phi > \phi^{\circ}$ , tj. mjesto sjeverno od Sarajeva ili 0,9 ako je  $\phi < \phi^{\circ}$ , tj. ako je neko mjesto južno od Sarajeva,

$\phi$  - geografska širina nekog mjesta,

$\phi^{\circ}$  - 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 takviju, a ako je broj negativan da se ta vrijednost oduzima (-) od vremena u takviju.

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

a) za mjesta južno od Sarajeva (-)

Mjesec	Dan u mjesecu				Sred. vrij. 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				Sred. vrij. 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

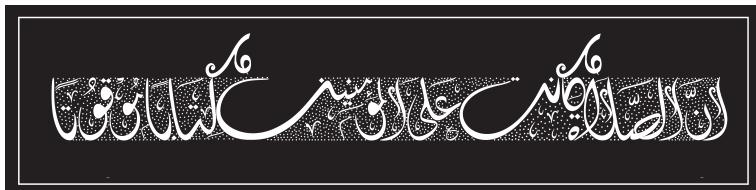
## POJAŠNJENJE NEKIH TERMINA KOJI SE NAVODE U TAKVIMU

TERMIN	POJAŠNJENJE
<b>ERBEINI</b>	Prvih 40 dana zime, brojeći od zimskog solisticija (21. 12. do 30. 01.)
<b>HAMSINI</b>	Posljednjih 50 dana zime do početka proljeća (31. 01 do 20. 03.)
<b>ZEMHERIJE</b>	Najhladniji dani u godini (dani oko 6. januara)
<b>DŽEMRE, prvo, drugo, treće</b>	Padaju na prvi, osmi, petnaesti dan ulaska Sunca u sazviježđe Ribe
<b>SULTAN-NEVRUZ</b>	Sultan-nevruz je prvi dan dželalijskog kalendara. Seldžučki sultan Dželaludd-in-devle Melik Šah, sazvao je godine 467. h. ili 1074. po novom kalendaru, u novosagrađenom observatoriju 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. h. godine i nazvan je po ovom seldžučkom sultunu.
<b>NISAN</b>	Šamski naziv za mjesec april, u kome pada najviše kiše, u narodu postoji vjerovanje o njenoj ljekovitosti.

<b>GOVEĐA ZIMA – SITTEI-SEVR</b>	Prvih šest dana ulaska Sunca u sazviježđe Bika. U narodu se kaže za te dane da su posljednji trzaji odlazeće zime.
<b>ROZI-HIDR JURJEV</b>	(6. maj) početak ljeta po narodnom vjerovanju
<b>ALIĐUN</b>	(2. august) - Najtoplji dan ili godišnja prekretnica. Narod kaže do Aliđuna s prahom od Aliđuna s kalom.
<b>ROZI-KASUM</b>	(8. novembar) - praktični početak zime po narodnom vjerovanju (Kasum dokasa, ljeto prokasa)
<b>JEVMI-AŠURA</b>	Jeumul-'ašuri', vezan je tragične događaje iz 622. godine na Kerbeli. Kod nas se taj dan (10. muharrem) obilježava samo u hadži Sinanovoj tekiji u Sarajevu.
<b>LEJLETU-L-KADR</b>	27. noć ramazana. Noć Objave Kur'ana, Noć sudbine
<b>LEJLETU-L-BEDR</b>	17. noć ramazana. Noć uoči Bitke na Bedru
<b>LEJLETU-L-ISRA' VE-L-MI'-RADŽ</b>	Noćno putovanje Muhammeda, a.s., od Mesdžidu-l-harama (Mekka) do Mesdžidu-l-aksaa (Kuds-Jerusalem) i dalje u više sfere nematerijalnog svijeta.
<b>LEJLETU-L-BERAT</b>	Noć Božijeg praštanja
<b>LEJLETU-R-REGAIB</b>	Noć kada je hzr. Amina osjetila da je zanjela svoga sina Muhammeda, a.s.
<b>MIJENA</b>	Ulazak Sunca u neko sazviježđe ili trenutak kada na kraju hidžretskega mjeseca mlađak prestane biti vidljiv. Ako je pun Mjesec (uštap), trenutak kada Mjesec bude vidljiv u svom punom obimu, onda je mijena trenutak kada je Mjesec u cijelini nevidljiv.

**FAZE MJESeca U 2011. GODINI**

Mjena (mladak)				Prva četvrt				Pun Mjesec				Posljednja četvrt				
Mjesec	Dan	s:m	Dan	s:m	Dan	s:m	Dan	s:m	Dan	s:m	Dan	s:m	Dan	s:m	Dan	s:m
Januar	04	Ut	09:05	12	Sr	11:31	19	Sr	21:21	26	Sr	12:57				
Februar	03	Če	02:33	11	Pe	07:18	18	Pe	08:36	24	Če	23:26				
Mart	04	Pe	20:48	12	Su	23:45	19	Su	18:10	26	Su	12:07				
April	03	Ne	14:34	11	Po	12:05	18	Po	02:44	25	Po	02:47				
Maj	03	Ut	06:51	10	Ut	20:33	17	Ut	11:09	24	Ut	18:52				
Juni	01	Sr	21:03	09	Če	02:11	15	Sr	20:14	23	Če	11:48				
Juli	01	Pe	08:54	08	Pe	06:29	15	Pe	06:40	23	Su	05:02				
August	29	Po	03:04	06	Su	11:08	13	Su	18:57	21	Ne	21:54				
Septembar	27	Ut	11:09	04	Ne	17:39	12	Po	09:27	20	Ut	13:39				
Oktobar	26	Sr	19:57	04	Ut	03:15	12	Sr	02:06	20	Če	03:30				
Novembar	25	Pe	06:11	02	Sr	16:38	10	Če	20:16	18	Pe	15:09				
Decembar	24	Su	18:08	02	Pe	09:52	10	Su	14:36	18	Ne	00:48				



Koray Atilla / Muzaffer Sulejman

*Namaz je zaista propisan vjernicima  
u tačno naznačenom vremenu!*

*Kur'an, sura - En-nisa, 103. ajet*

### HIDŽRETSKI MJESECI

Prema hidžretskom kalendaru 1432/1433. god.			Prema gregorijanskom kalendaru 2011. god.		Dužina (dana)
Mjesec	Datum	Dan	Datum	Mjesec	
Muharrem, 1432.	26	Su	01	Januar	29
Safer, 1432.	01	Sr	05	Januar	30
Rebiu-l-evvel, 1432.	01	Pe	04	Februar	30
Rebiu-l-ahir, 1432.	01	Ne	06	Mart	29
Džumade-l-ula, 1432.	01	Po	04	April	30
Džumade-l-uhra, 1432.	01	Sr	04	Maj	30
Redžeb, 1432.	01	Pe	03	Juni	29
Ša'ban, 1432.	01	Su	02	Juli	30
Ramazan, 1432.	01	Po	01	August	29
Ševval, 1432.	01	Ut	30	August	29
Zu-l-ka'de, 1432.	01	Sr	28	Septembar	30
Zu-l-hidžđe, 1432.	01	Pe	28	Oktobar	30
Muharrem, 1433.	01	Su	26	Novembar	30
Safer, 1433.	01	Po	26	Decembar	

<b>MUBAREK DANI I NOĆI U 1432/1433. god. po H. (2011.)</b>					
Prema gregorijanskom kalendaru 2011. god.			Prema hidžretskom kalendaru 1432/1433. god. po H.		
Mjesec	Datum	Dan	Datum	Mjesec	Mubarek - dani i noći
Februar	14	Ponedjeljak	12	Rebiu-l-evvel, 1432.	Rođenje Muhammeda, a.s., Mevlid
Juni	02	Četvrtak	30	Džumade-l-uhra, 1432.	Lejletu-r-regaib
Juni	28	Utorak	26	Redžeb, 1432.	Lejletu-l-Mi'radž
Juli	15	Ponedjeljak	14	Ša'ban, 1432.	Lejletu-l-berat
Juli	31	Nedjelja	30	Ša'ban, 1432.	Uoči ramazana, l. teravija
August	01	Ponedjeljak	01	Ramazan, 1432.	Početak posta
August	16	Utorak	17	Ramazan, 1432.	Noć Bedra
August	20	Subota	20	Ramazan, 1432.	Ulazak u i'tikaf (poslijе ikindije)
August	26	Petak	26	Ramazan, 1432.	Lejletu-l-kadr
August	30	Utorak	01	Ševval, 1432.	Ramazanski bajram, 1. dan
August	31	Srijeda	02	Ševval, 1432.	Ramazanski bajram, 2. dan
Septembar	01	Četvrtak	03	Ševval, 1432.	Ramazanski bajram, 3. dan
Novembar	05	Subota	09	Zu-l-hidždže, 1432.	Jevmi-Arefe
Novembar	06	Nedjelja	10	Zu-l-hidždže, 1432.	Kurban-bajram, 1. dan
Novembar	07	Ponedjeljak	11	Zu-l-hidždže, 1432.	Kurban-bajram, 2. dan
Novembar	08	Utorak	12	Zu-l-hidždže, 1432.	Kurban-bajram, 3. dan
Novembar	09	Srijeda	13	Zu-l-hidždže, 1432.	Kurban-bajram, 4. dan
Novembar	26	Subota	01	Muharrem, 1433.	Nova 1433. hidžr. godina
Decembar	04	Nedjelja	10	Muharrem, 1433.	Noć Ašure

## ZNAČAJNI DATUMI U TRADICIJI BOŠNJAKA

Mjesec	Datum	PO TAKVIMU	
05	07	04. džumade-l-uhra 1432.	Dan džamija
05	10	07. džumade-l-uhra 1432.	Dovište Dobre vode-Foče
05	14	11. džumade-l-uhra 1432.	Buna - mevlud
05	29	26. džumade-l-uhra 1432.	Dovište - Ključ
06	26	24. redžeb 1432.	Ajvatovica
06	28	26. redžeb 1432.	Dan vakifa
07	01	29. redžeb 1432.	Fatihska džuma u Kamengradu
07	30-31	29.-30. ša'ban 1432.	Karići
08	07	07. ramazan 1432.	Lastavica
08	17	17. ramazan 1432.	Dan povratničkih džemata
08	26	26. ramazan 1432.	Kraljeva Sutjeska
09	04	6. ševval 1432.	Kladanj

## DANI BOLNOG PRISJEĆANJA

07	11	10. redžeb 1432.	Dan sjećanja na genocid u Srebrenici
08	05	05. ramazan 1432.	Džamija Igman - Mevlud i tevhid šehidima BiH
08	20	20. ramazan 1432.	Solun - Šehidska dova
08	31	02. ševval 1432.	Dan šehida

**BLAGDANI – PRAZNICI DRUGIH KONFESIJA**

<b>KATOLIČKI</b>			
MJESEC 2011.	DAN		BLAGDAN
Januar/Siječanj	01	Su	<b>Nova godina 2011.</b>
April/Travanj	24	Ne	Uskrs
Juni/Lipanj	12	Ne	Duhovi
Juni/Lipanj	23	Če	Tijelovo (Brašančevo)
August/Kolovoz	15	Po	Velika gospa
Septembar/Rujan	08	Če	Mala gospa
Novembar/Studeni	01	Ut	Svi sveti
	02	Sr	Dušni dan
Decembar/Prosinac	25	Ne	Božić

<b>JEVREJSKI</b>			
MJESEC 2011.	DAN		PRAZNIK
Mart	20	Ne	Purim
April	19	Ut	Pesah (8 dana)
Maj	02	Po	Jom Ašoa
Juni	08	Sr	Šavuot
Septembar	29	Če	<b>Roš hašana 5772. N.god.</b>
Oktobar	09	Ne	Jom kipur
Oktobar	13	Če	Sukot
Decembar	21	Sr	Hanuka (8 dana)

<b>PRAVOSLAVNI</b>			
MJESEC 2011.	DAN		PRAZNIK
Januar	07	Pe	Božić
Januar	14	Pe	<b>Nova godina 2011.</b>
April	24	Ne	Vaskrs
Maj	06	Pe	Đurđevdan
Juni	28	Ut	Vidovdan
August	02	Ut	Ilinjan
August	28	Ne	Velika gospojina
Septembar	21	Sr	Mala gospojina

**ZNAČAJNI DATUMI U POVIJESTI BIH**

MJESEC	Datum	Dan	
August/Kolovoz	04	Če	Dan banjalučkog boja
August/Kolovoz	29	Po	Dan izdavanja povelje Kulina bana

**DRŽAVNI PRAZNICI**

MJESEC	Datum	Dan	PRAZNIK
Januar	01	Su	Nova godina
Mart	01	Ut	Dan nezavisnosti
Maj	01	Ne	Međunarodni praznik rada
Novembar	25	Pe	Dan državnosti

**GODIŠNJA DOBA 2011.**

Mjesec	Datum	Dan	Vrijeme	Godišnje doba
Mart	21	Po	00:19	Proljeće
Juni	21	Ut	18:15	Ljeto
Septembar	23	Pe	10:03	Jesen
Decembar	22	Če	06:31	Zima

Podaci o početku godišnjih doba su po srednjoevropskom vremenu. U periodu ljetnog računanja vremena u Bosni i Hercegovini se dodaje 1 sat.

# JANUAR 2011.

MUHARREM/SAFER 1432. GOD. PO H.

DAN			Blagdani, značajni datumi, faze Mjeseca i drugi astronomski podaci	Zora	Izlazak Sunca	Podne	Ikindija	Akšam (zalazak sunca)	Jacija	Kibla-sat
Po kalendaru	U sedmici	Po takvemu		s m	s m	s m	s m	s m	s m	s m
1	Su	26	<b>Muharrem 1432.</b>	5 31	7 15	11 51	14 01	16 25	17 57	8 31
2	Ne	27		31	15	51	02	26	58	32
3	Po	28		31	16	52	03	27	59	32
4	Ut	29	Mijena 09:05	32	16	52	04	28	00	33
5	Sr	1	<b>Safer 1432.</b>	32	16	53	05	29	01	34
6	Če	2		32	15	53	06	30	02	35
7	Pe	3	<b>Džuma. Miladi Isa, a.s.</b>	32	15	54	06	31	03	36
8	Su	4		32	15	54	07	32	04	36
9	Ne	5		32	15	55	08	33	05	37
10	Po	6		32	14	55	09	34	06	38
11	Ut	7		31	14	55	10	35	06	39
12	Sr	8	Prva četvrt 11:31	31	14	56	11	36	07	40
13	Če	9		31	13	56	12	37	08	40
14	Pe	10	<b>Džuma . Kanuni-sani</b>	31	13	56	13	39	09	41
15	Su	11		31	12	57	14	40	10	42
16	Ne	12		30	12	57	15	41	11	43
17	Po	13		29	11	57	16	43	12	44
18	Ut	14		29	11	58	18	44	13	45
19	Sr	15	Pun Mjesec 21:21	29	10	58	19	45	14	46
20	Če	16		29	09	58	20	46	15	46
21	Pe	17	<b>Džuma</b>	28	08	59	21	47	16	47
22	Su	18		28	08	59	22	48	17	48
23	Ne	19		27	07	59	23	49	18	49
24	Po	20		27	06	59	24	51	20	50
25	Ut	21		26	05	12 00	25	52	21	51
26	Sr	22	Posljednja četvrt 12:57	25	04	00	26	54	22	52
27	Če	23		24	03	00	28	55	23	53
28	Pe	24	<b>Džuma</b>	24	03	00	29	57	25	54
29	Su	25		23	02	00	30	58	26	55
30	Ne	26		22	01	01	31	59	27	55
31	Po	27	Prvi dan hamsina	21	00	01	32	17 01	28	56

Su 01. 01. Nova 2011. godina

## 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
BIJELJINA	13	10	7	LOPARE	1	-2	-4
BIJEĆINA	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.GRAĐIŠKA	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
BUZIM	14	10	6	PRIJEDOR	11	7	3
CAZIN	14	10	6	PRNJAVAOR	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
DOBOK	4	1	-2	SRBAČ	8	4	-1
DONJI VAKUF	5	4	3	SREBRENICA	-3	-3	-4
DRVAR	10	8	6	SREBRENIK	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
GLAMOĆ	7	6	6	ŠIROKI BRIJEG	5	3	2
GORAZDE	-2	-2	-3	TESLIĆ	5	2	0
GORNJI VAKUF	4	3	3	TEŠANJ	4	2	-1
GRACANICA	3	0	-2	TOMISLAV-GRAD	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
ILIJAŠ	1	1	0	VAREŠ	1	0	-1
JABLJANICA	3	3	2	V.KLADUŠA	15	10	6
JAJCE	6	5	3	VISOKO	1	1	1
KAKANJ	2	1	0	VISEGRAD	-3	-3	-4
KALESIJA	0	-2	-4	VITEZ	4	3	2
KALINOVICK	1	0	-1	VLAŠENICA	-1	-2	-3
KISELJAK	2	1	1	ZAVIDOVIĆI	3	1	-1
KLADANJ	0	-1	-2	ZENICA	3	2	1
KLJUČ	9	7	4	ZVORNİK	-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 2011.

SAFER/REBIU-L-EVVEL 1432. GOD. PO H.

DAN			Blagdani, značajni datumi, faze Mjeseca i drugi astronomski podaci	Zora	Izlazak Sunca	Podne	Ikindija	Akšam (zalazak sunca)	Jacija	Kibla-sat
Po kalendaru	U sedmici	Po takvima		s m	s m	s m	s m	s m	s m	s m
1	Ut	28	Safer 1432.	5 20	6 59	12 01	14 33	17 02	18 29	8 57
2	Sr	29		19	58	01	34	04	30	58
3	Če	30	Mijena 02:33	18	56	01	35	05	31	59
4	Pe	1	Džuma. Pola zime Rebiu-l-evvel 1432.	17	55	01	36	07	32	9 00
5	Su	2		16	54	01	38	08	33	01
6	Ne	3		15	53	01	39	10	35	02
7	Po	4		14	51	02	41	11	36	03
8	Ut	5		13	50	02	42	12	37	03
9	Sr	6		12	49	02	43	14	39	04
10	Če	7		11	47	02	44	15	40	05
11	Pe	8	Džuma. Prva četvrt 07:18	10	46	02	45	16	41	06
12	Su	9		08	44	02	45	17	42	07
13	Ne	10		07	43	02	46	18	43	08
14	Po	11	Šubat. Rođenje Muhammeda, a.s., Mevlud	06	42	02	47	20	45	08
15	Ut	12		05	40	02	48	21	46	09
16	Sr	13		04	39	02	49	23	48	10
17	Če	14		02	37	01	50	24	49	11
18	Pe	15	Džuma. Pun Mjesec 08:36	00	36	01	51	25	50	12
19	Su	16	Prvo džemre (u zrak)	4 59	35	01	52	27	51	13
20	Ne	17		57	33	01	53	28	52	13
21	Po	18		56	32	01	54	30	53	14
22	Ut	19		54	30	01	55	31	54	15
23	Sr	20		53	28	01	56	32	55	16
24	Če	21	Posljednja četvrt 23:26	52	27	01	57	34	57	16
25	Pe	22	Džuma	50	25	01	58	35	58	17
26	Su	23	Drugo džemre (u vodu)	48	23	12 00	59	36	59	18
27	Ne	24		47	22	00	15 00	37	19 01	19
28	Po	25		45	20	00	01	38	02	19

## Mjesne vremenske razlike za februar

Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija	Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija
BANOVCI	1	0	-1	KUPRES	5	5	4
BANJA LUKA	7	5	3	LAKTAŠI	6	5	3
BIHAĆ	12	10	8	LOPARE	0	-2	-3
BIJELJINA	-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.GRADISKA	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
CAJNIČE	-2	-3	-3	PROZOR	3	3	3
ČAPLJINA	4	3	2	ROGATICA	-2	-2	-2
CELIC	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
DOBOK	3	1	0	SRBAC	6	4	1
DONJI VAKUF	5	4	4	SREBRENICA	-3	-3	-4
DRVAR	9	8	7	SREBRENIK	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	TOMISLAV-GRAD	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
ILIJAŠ	1	1	0	VAREŠ	1	0	0
JABLJANICA	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
KALINOVIK	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	ZEPA	-3	-3	-3
KOTOR-VAROŠ	6	4	3	ŽEPČE	3	2	0
KREŠEVO	2	2	2	ŽIVINICE	0	-1	-2

# MART 2011.

REBIU-L-EVVEL/REBIU-L-AHIR 1432. GOD. PO H.

DAN			Blagdani, značajni datumi, faze Mjeseca i drugi astronomski podaci			Zora	Izlazak Sunca	Podne	Ikindija	Akšam (zalazak sunca)	Jacija	Kibla-sat
Po kalendaru	U sedmici	Po takvima	s m	s m	s m	s m	s m	s m	s m	s m	s m	s m
1	Ut	26	Rebiu-l-evvel 1432.	4 42	6 18	12 00	15 03	17 40	19 05	9 21		
2	Sr	27		40	16	00	04	41	06	22		
3	Če	28		38	15	59	04	42	07	22		
4	Pe	29	Džuma. Mijena 20:48	37	13	59	05	44	09	23		
5	Su	30	Treće džemre (u zemlju)	35	11	59	07	45	10	24		
6	Ne	1	Rebiu-lahir 1432	34	09	59	08	46	11	25		
7	Po	2		32	08	59	09	48	13	25		
8	Ut	3		30	07	58	10	49	14	26		
9	Sr	4		28	05	58	10	50	15	27		
10	Če	5	Babe, prvi dan	27	03	58	11	52	17	27		
11	Pe	6	Džuma	25	01	58	12	53	18	28		
12	Su	7	Prva četvrt 23:45	23	5 59	57	12	54	19	29		
13	Ne	8		21	58	57	12	56	21	29		
14	Po	9	Mart-Rumi	19	56	57	13	57	22	30		
15	Ut	10		16	54	56	14	58	23	31		
16	Sr	11		15	52	56	15	59	24	31		
17	Če	12	Babe, zadnji dan	13	50	56	16	18 00	26	32		
18	Pe	13	Džuma	11	48	56	17	01	27	33		
19	Su	14	Pun Mjesec 18:10	09	46	55	17	02	28	33		
20	Ne	15	Posljednji dan hamsina	07	44	55	18	04	30	34		
21	Po	16	Sultan-nevruz. Proljeće 00:19	05	43	55	19	05	31	35		
22	Ut	17		03	41	54	20	06	32	35		
23	Sr	18		01	39	54	20	08	34	36		
24	Če	19		00	37	54	21	09	35	36		
25	Pe	20	Džuma	3 58	36	53	21	10	36	37		
26	Su	21	Posljednja četvrt 12:07	56	34	53	22	11	38	38		
27	Ne	22		53	32	53	22	13	40	38		
28	Po	23		4 51	6 31	12 53	16 23	19 14	20 41	10 39		
29	Ut	24		48	29	52	23	15	42	40		
30	Sr	25		47	27	52	24	16	43	40		
31	Če	26		4 45	6 25	12 52	16 24	19 18	20 45	10 41		

27. marta počinje ljetno računanje vremena

Ut 01. 03. Dan nezavisnosti

## Mjesne vremenske razlike za mart

Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija	Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija
BANOVICI	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
BUSOVACA	2	2	2	POSUŠJE	4	4	4
BUZIM	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
DOBOK	1	1	1	SRBAC	4	4	3
DONJI VAKUF	4	4	4	SREBRENICA	-3	-3	-4
DRVAR	8	8	8	SREBRENIK	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
GLAMOĆ	6	6	6	ŠIROKI BRIJEG	3	3	3
GORAZĐE	-2	-2	-2	TESLIĆ	2	2	2
GORNJI VAKUF	3	3	3	TEŠANJ	2	2	2
GRAČANICA	1	0	0	TOMISLAV-GRAD	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
ILIJAŠ	1	1	1	VAREŠ	0	0	0
JABLJANICA	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
KALINOVIK	0	0	0	VLASENICA	-2	-2	-2
KISELKAK	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 2011.

REBIU-L-AHIR/DŽUMADE-L-ULA 1432. GOD. PO H.

DAN			Blagdani, značajni datumi, faze Mjeseca i drugi astronomski podaci	Zora	Izlazak Sunca	Podne	Ikindija	Akšam (zalazak sunca)	Jacija	Kibla-sat
Po kalendaru	U sedmici	Po takvima		s m	s m	s m	s m	s m	s m	s m
1	Pe	27	Džuma Rebiu-l-ahir 1432.	4 43	6 23	12 51	16 25	19 19	20 47	10 42
2	Su	28		40	21	51	25	20	48	42
3	Ne	29	Mijena 14:34	38	19	51	25	21	49	43
4	Po	1	Džumade-l-ula 1432.	35	17	50	25	22	50	43
5	Ut	2		33	15	50	26	23	52	44
6	Sr	3		31	14	50	27	24	53	45
7	Če	4		29	12	50	28	25	55	45
8	Pe	5	Džuma	27	10	49	28	27	57	46
9	Su	6		25	08	49	29	28	58	47
10	Ne	7		23	06	49	30	29	21 00	47
11	Po	8	Dan bošnjačke dijaspore. Prva četvrt 12:05	21	05	48	30	31	02	48
12	Ut	9		18	04	48	31	32	03	48
13	Sr	10		16	02	48	31	33	05	49
14	Če	11	Nisan, prvi dan	14	00	48	31	34	06	50
15	Pe	12	Džuma	12	5 58	47	31	36	08	50
16	Su	13		09	57	47	32	37	09	51
17	Ne	14		07	55	47	32	38	11	52
18	Po	15	Pun Mjesec 02:44	05	53	47	32	39	13	52
19	Ut	16		03	52	46	33	40	15	53
20	Sr	17	Goveda zima, prvi dan	01	50	46	33	41	16	54
21	Če	18		3 59	48	46	34	42	18	54
22	Pe	19	Džuma	57	46	46	35	43	19	55
23	Su	20		55	45	46	35	45	21	55
24	Ne	21		52	43	45	36	46	22	56
25	Po	22	Posljednja četvrt 02:47 Goveda zima, zadnji dan.	50	42	45	36	47	24	57
26	Ut	23		48	40	45	36	48	26	57
27	Sr	24		46	39	45	37	50	28	58
28	Če	25		43	38	45	38	51	30	59
29	Pe	26	Džuma	41	36	45	38	52	32	59
30	Su	27		38	35	44	38	53	33	11 00

## 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
BUSOVACA	2	2	3	POSUŠJE	4	4	5
BUZIM	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
DOBOK	0	1	3	SRBAC	2	4	6
DONJI VAKUF	4	4	5	SREBRENICA	-4	-3	-3
DRVAR	7	8	9	SREBRENIK	-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
GORAZĐE	-2	-2	-2	TESLIĆ	1	2	4
GORNJI VAKUF	3	3	3	TEŠANJ	0	2	3
GRAČANICA	-1	0	2	TOMISLAV-GRAD	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
JABLJANICA	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
KALINOVIK	-1	0	0	VLASENICA	-3	-2	-2
KISELKAK	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	ZEPA	-3	-3	-3
KOTOR-VAROŠ	3	4	5	ŽEPČE	1	2	3
KREŠEVO	2	2	2	ŽIVINICE	-2	-1	0

# MAJ 2011.

DŽUMADE-L-ULA/DŽUMADE-L-UHRA 1432. GOD. PO H.

DAN			Blagdani, značajni datumi, faze Mjeseca i drugi astronomski podaci	Zora	Izlazak Sunca	Podne	Ikindija	Akšam (zalazak sunca)	Jacija	Kibla-sat
Po kalendaru	U sedmici	Po takvima		s m	s m	s m	s m	s m	s m	s m
1	Ne	28	Džumade-l-ula 1432.	3 36	5 33	12 44	16 38	19 55	21 35	11 01
2	Po	29		34	32	44	39	56	37	01
3	Ut	30	Mijena 06:51	32	30	44	39	57	39	02
4	Sr	1	Džumade-l-uhra 1432.	30	29	44	39	58	40	03
5	Če	2		28	27	44	39	20 00	42	03
6	Pe	3	Džuma	26	26	44	40	01	44	04
7	Su	4	Dan džamija	24	25	44	40	02	46	05
8	Ne	5		22	23	44	40	03	47	05
9	Po	6		20	22	44	41	04	49	06
10	Ut	7	Prva četvrt 20:33 Dovište Dobre vode- Foča	18	21	44	41	05	51	07
11	Sr	8		16	19	44	42	06	53	07
12	Če	9		14	18	44	42	07	55	08
13	Pe	10	Džuma.Nisan, z. dan	12	17	44	43	08	57	09
14	Su	11	Mevlud – Buna. Majis	10	16	44	44	09	58	09
15	Ne	12		08	15	44	44	11	22 00	10
16	Po	13		06	14	44	45	12	02	11
17	Ut	14	Pun Mjesec 11:09	04	13	44	45	13	04	11
18	Sr	15		02	12	44	45	14	05	12
19	Če	16		01	11	44	46	15	07	13
20	Pe	17	Džuma	2 59	10	44	46	16	08	13
21	Su	18		57	09	44	46	17	10	14
22	Ne	19		55	08	44	46	18	12	14
23	Po	20		53	07	44	46	19	14	15
24	Ut	21	Posljednja četvrt 18:52	51	07	44	46	20	15	16
25	Sr	22		50	06	44	47	21	17	16
26	Če	23		48	05	44	47	22	18	17
27	Pe	24	Džuma	46	04	44	47	23	20	17
28	Su	25		44	03	44	47	24	21	18
29	Ne	26	Dovište – Ključ	43	03	44	48	25	23	19
30	Po	27		42	02	45	49	26	25	19
31	Ut	28		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	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
BUSOVACA	1	2	3	POSUŠJE	3	4	5
BUZIM	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
DOBOK	-2	1	4	SRBAC	0	4	8
DONJI VAKUF	3	4	5	SREBRENICA	-4	-3	-3
DRVAR	6	8	10	SREBRENIK	-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
GLAMOĆ	6	6	7	ŠIROKI BRIJEG	2	3	5
GORAZĐE	-3	-2	-2	TESLIĆ	0	2	5
GORNJI VAKUF	3	3	4	TEŠANJ	-1	2	4
GRAČANICA	-2	0	3	TOMISLAV-GRAD	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
ILJAJAŠ	0	1	1	VAREŠ	-1	0	1
JABLJANICA	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
KALINOVIK	-1	0	1	VLASENICA	-3	-2	-1
KISELKAK	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	ZEPA	-3	-3	-3
KOTOR-VAROŠ	2	4	7	ZEPČE	0	2	3
KREŠEVO	2	2	2	ŽIVINICE	-3	-1	1

# JUNI 2011.

DŽUMADE-L-UHRA/REDŽEB 1432. GOD. PO H.

DAN			Blagdani, značajni datumi, faze Mjeseca i drugi astronomski podaci	Zora	Izlazak Sunca	Podne	Ikindija	Akšam (zalazak sunca)	Jacija	Kibla-sat
Po kalendaru	U sedmici	Po takvima		s m	s m	s m	s m	s m	s m	s m
1	Sr	29	Džumade-l-uhra 1432. Mijena 21:03	2 39	5 01	12 45	16 49	20 27	22 27	11 20
2	Če	30	Lejletu-r-regaib.	38	00	45	49	28	29	21
3	Pe	1	Džuma. Redžeb 1432.	36	00	45	49	28	30	21
4	Su	2		35	4 59	45	49	29	32	22
5	Ne	3		34	59	46	50	30	34	22
6	Po	4		33	58	46	51	31	35	23
7	Ut	5		32	58	46	51	31	36	23
8	Sr	6		31	57	46	51	32	37	24
9	Če	7	Prva četvrt 02:11	30	57	46	51	33	38	24
10	Pe	8	Džuma	30	57	47	52	33	38	25
11	Su	9		29	57	47	52	34	39	25
12	Ne	10		28	57	47	53	34	40	25
13	Po	11		27	56	47	53	35	41	26
14	Ut	12	Haziran	27	56	47	54	36	42	26
15	Sr	13	Pun Mjesec 20:14	27	56	48	54	36	42	27
16	Če	14		27	56	48	54	36	42	27
17	Pe	15	Džuma	27	56	48	54	37	43	27
18	Su	16		27	56	48	54	37	43	27
19	Ne	17		26	56	48	54	38	44	28
20	Po	18		26	57	49	55	38	45	28
21	Ut	19	Ljeto 18:15	26	57	49	55	38	45	28
22	Sr	20		27	57	49	55	38	45	28
23	Če	21	Posljednja četvrt 11:48	27	57	49	55	38	44	29
24	Pe	22	Džuma	28	58	49	55	38	44	29
25	Su	23		28	58	49	55	39	44	29
26	Ne	24	Ajvatovica	29	59	50	56	39	44	29
27	Po	25		30	59	50	56	39	44	29
28	Ut	26	Lejletu-l-Mi'radž. Dan vakifa	31	59	50	56	39	44	29
29	Sr	27		32	5 00	50	56	38	43	29
30	Če	28		32	00	50	56	38	43	29

## Mjesne vremenske razlike za juni

Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija	Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija
BANOVICI	-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
BUSOVACA	1	2	3	POSUŠJE	3	4	6
BUZIM	4	10	15	PRIJEDOR	2	7	12
CAZIN	5	10	15	PRNJAVAOR	-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
DOBOK	-2	1	5	SRBAC	-2	4	9
DONJI VAKUF	3	4	5	SREBRENICA	-5	-3	-2
DRVAR	6	8	10	SREBRENIK	-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
GORAZDE	-3	-2	-1	TESLIĆ	-1	2	5
GORNJI VAKUF	3	3	4	TEŠANJ	-1	2	5
GRAČANICA	-3	0	4	TOMISLAV-GRAD	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
JABLJANICA	2	3	3	V.KLADUŠA	5	10	16
JAJCE	3	5	7	VISOKO	0	1	2
KAKANJ	0	1	2	VISEGRAD	-4	-3	-3
KALESIJA	-4	-2	1	VITEZ	1	3	4
KALINOVIC	-1	0	1	VLASENICA	-3	-2	-1
KISELKAK	1	1	2	ZAVIDOVIĆI	-1	1	4
KLADANJ	-3	-1	1	ZENICA	1	2	4
KLJUĆ	4	7	10	ZVORNIK	-5	-3	0
KONJIC	1	2	3	ZEPA	-3	-3	-2
KOTOR-VAROŠ	1	4	7	ZEPĆE	-1	2	4
KREŠEVO	2	2	2	ŽIVINICE	-3	-1	2

# JULI 2011.

REDŽEB/ŠA'BAN 1432. GOD. PO H.

DAN			Blagdani, značajni datumi, faze Mjeseca i drugi astronomski podaci	Zora	Izlazak Sunca	Podne	Ikindija	Akšam (zalazak sunca)	Jacija	Kibla-sat
Po kalendaru	U sedmici	Po takvima								
s m	s m	s m	s m	s m	s m	s m	s m	s m	s m	s m
1	Pe	29	Džuma. Redžeb 1432. Mijena 08:54	2 33	5 00	12 51	16 56	20 38	22 43	11 29
2	Su	1	Ša'ban 1432.	34	01	51	56	38	43	29
3	Ne	2		35	02	51	56	38	42	29
4	Po	3	Posljednja četvrt 14:35	36	02	51	56	38	42	29
5	Ut	4		37	03	52	56	37	41	29
6	Sr	5		39	03	52	56	37	40	29
7	Če	6		40	04	52	56	37	39	29
8	Pe	7	Džuma. Prva četvrt 06:29	41	05	52	56	36	38	29
9	Su	8		42	05	52	56	36	37	28
10	Ne	9		44	06	52	87	36	37	28
11	Po	10	16. godišnjica genocida u Srebrenici	46	07	53	57	36	36	28
12	Ut	11		48	08	53	57	35	34	28
13	Sr	12		50	09	53	57	35	33	27
14	Če	13	Temuz	52	10	53	57	34	32	27
15	Pe	14	Džuma. Lejletu-l-berat Pun Mjesec 06:40	53	11	53	56	33	30	27
16	Su	15		55	11	53	56	33	29	26
17	Ne	16		56	12	53	56	32	28	26
18	Po	17		58	13	53	56	31	27	25
19	Ut	18		3 00	14	53	56	30	25	25
20	Sr	19		02	15	53	56	29	24	24
21	Če	20		04	16	54	56	28	22	24
22	Pe	21	Džuma	06	17	54	56	27	21	23
23	Su	22	Postljednja četvrt 05:02	08	18	54	56	26	19	23
24	Ne	23		10	20	54	56	25	18	23
25	Po	24		11	21	54	55	24	16	22
26	Ut	25		13	22	54	55	23	14	22
27	Sr	26		15	23	54	54	22	12	21
28	Če	27		17	23	54	54	21	11	20
29	Pe	28	Džuma	19	24	54	53	20	09	20
30	Su	29	Mijena 18:40 Karići, prvi dan.	21	25	54	53	19	07	19
31	Ne	30	Karići, drugi dan	23	26	54	52	17	05	18

## 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
BIJELJINA	-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
BUSOVACA	1	2	3	POSUŠJE	3	4	6
BUZIM	5	10	14	PRIJEDOR	3	7	11
CAZIN	6	10	14	PRNJAVOR	-1	3	7
ČAJNIČE	-4	-3	-2	PROZOR	3	3	3
ČAPLJINA	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
DOBOK	-2	1	5	SRBAC	-1	4	8
DONJI VAKUF	3	4	5	SREBRENICA	-4	-3	-3
DRVAR	6	8	10	SREBRENIK	-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
GORAZĐE	-3	-2	-2	TESLIĆ	-1	2	5
GORNJI VAKUF	3	3	4	TEŠANJ	-1	2	5
GRAČANICA	-3	0	4	TOMISLAV-GRAD	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
ILIJAŠ	0	1	1	VAREŠ	-1	0	2
JABLJANICA	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
KALINOVIK	-1	0	1	VLASENICA	-3	-2	-1
KISELKAK	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	ZEPA	-3	-3	-2
KOTOR-VAROŠ	1	4	7	ŽEPČE	-1	2	4
KREŠEVO	2	2	2	ŽIVINICE	-3	-1	1

# AUGUST 2011.

RAMAZAN/ŠEVVAL 1432. GOD. PO H.

DAN			Blagdani, značajni datumi, faze Mjeseca i drugi astronomski podaci	Zora	Izlazak Sunca	Podne	Ikndija	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	1	Ramazan 1432. (Prvi dan posta)	3 25	5 27	12 53	16 51	20 16	22 03	11 18
2	Ut	2		26	29	53	50	15	01	17
3	Sr	3		28	30	53	50	14	21 59	16
4	Če	4		30	31	53	50	13	57	15
5	Pe	5	Džuma. Mevlud i tevhid šehidima BiH	33	32	53	50	12	55	14
6	Su	6	Prva četvrt 11:08	35	33	53	49	11	54	14
7	Ne	7	Lastavica	37	34	53	49	09	52	13
8	Po	8		38	35	53	48	08	50	12
9	Ut	9		40	37	53	48	07	48	11
10	Sr	10		42	38	53	47	05	46	10
11	Če	11		45	39	52	46	04	44	09
12	Pe	12	Džuma	47	40	52	45	02	42	08
13	Su	13	Pun Mjesec 18:57	48	41	52	44	00	40	07
14	Ne	14	Pola ljeta. Augustos	49	43	52	43	19 59	38	06
15	Po	15		52	44	52	43	58	36	05
16	Ut	16	Noć Bedra	54	45	52	43	56	34	04
17	Sr	17	Dan povratničkih džemata	55	46	51	42	54	32	03
18	Če	18		56	47	51	41	53	30	02
19	Pe	19	Džuma	58	48	51	41	51	27	01
20	Su	20	Ulazak u i'tikaf (iza ikndije) Solun – Šehidska dova	4 00	49	51	40	49	25	00
21	Ne	21	Posljednja četvrt 21:54	02	50	50	39	48	23	10 59
22	Po	22		03	51	50	38	46	21	58
23	Ut	23		05	52	50	37	45	19	57
24	Sr	24		07	53	50	37	43	17	56
25	Če	25		09	55	49	36	42	15	55
26	Pe	26	Džuma. Lejletu-l-kadr. Kraljeva Sutjeska	10	56	49	35	40	12	54
27	Su	27		12	57	49	34	39	10	52
28	Ne	28	Međunavice, 1. dan	14	58	49	33	37	08	51
29	Po	29	Mijena 03:04	16	59	48	32	35	06	50
30	Ut	1	Ševval 1432. Ramazanski bajram, 1. dan	17	00	48	30	33	04	49
31	Sr	2	Ramazanski bajram, 2. dan. Dan šehida	19	01	48	29	31	02	48

Bajram-namaz je u utorak 30. augusta u 6:45

## Mjesne vremenske razlike za avgust

Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija	Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija
BANOVICI	-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
BUZIM	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
DOBOK	-1	1	3	SRBAC	1	4	7
DONJI VAKUF	3	4	5	SREBRENICA	-4	-3	-3
DRVAR	7	8	9	SREBRENIK	-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
GLAMOĆ	6	6	7	ŠIROKI BRIJEG	2	3	4
GORAZĐE	-3	-2	-2	TESLIĆ	1	2	4
GORNJI VAKUF	3	3	4	TEŠANJ	0	2	4
GRAČANICA	-1	0	2	TOMISLAV-GRAD	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
ILJAJAŠ	0	1	1	VAREŠ	0	0	1
JABLJANICA	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
KALINOVIK	-1	0	1	VLASENICA	-3	-2	-1
KISELKAK	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	ZEPĀ	-3	-3	-3
KOTOR-VAROŠ	2	4	6	ZEPČE	0	2	3
KREŠEVO	2	2	2	ŽIVINICE	-2	-1	1

# SEPTEMBAR 2011.

ŠEVVAL/ZU-L-KA'DE 1432. GOD. PO H.

DAN			Blagdani, značajni datumi, faze Mjeseca i drugi astronomski podaci	Zora	Izlazak Sunca	Podne	Ikindija	Akšam (zalazak sunca)	Jacija	Kibla-sat
Po kalendaru	U sedmici	Po takvemu								
s m	s m	s m	s m	s m	s m	s m	s m	s m	s m	s m
1	Če	3	Ševval 1432. Ramazanski bajram, 3. dan	4 20	6 02	12 47	16 28	19 29	20 59	10 47
2	Pe	4	Džuma	22	03	47	27	28	58	45
3	Su	5		23	04	47	26	26	56	44
4	Ne	6	Prva četvrt 17:39 Kladanj.	25	05	46	25	24	54	43
5	Po	7		26	07	46	24	22	51	42
6	Ut	8		28	08	46	23	20	49	40
7	Sr	9		29	09	45	22	18	47	39
8	Če	10		31	10	45	21	17	45	38
9	Pe	11	Džuma	33	11	45	20	15	43	37
10	Su	12		34	13	44	19	13	41	35
11	Ne	13		35	14	44	17	11	39	34
12	Po	14	Pun Mjesec 09:27	37	15	44	16	09	37	33
13	Ut	15		38	16	43	14	08	35	32
14	Sr	16	Ejlul	40	17	43	13	06	33	30
15	Če	17		41	19	43	12	04	31	29
16	Pe	18	Džuma	43	20	42	11	02	29	28
17	Su	19		44	21	42	10	00	26	27
18	Ne	20		46	22	42	09	18 58	24	25
19	Po	21		47	23	41	08	57	22	24
20	Ut	22	Posljednja četvrt 13:39	48	24	41	07	55	20	23
21	Sr	23	Ravnodnevница	49	25	40	05	53	18	21
22	Če	24		51	26	40	03	51	16	20
23	Pe	25	Džuma. Jesen 10:03	52	27	40	02	49	14	19
24	Su	26		54	28	39	01	47	12	18
25	Ne	27		55	30	39	00	45	10	16
26	Po	28		56	31	39	15 59	43	08	15
27	Ut	29	Mijena 11:09	57	32	38	57	41	06	14
28	Sr	1	Zu-l-ka'de 1432. Dan Udrženja Ilmije	59	33	38	56	40	05	13
29	Če	2		5 00	35	38	55	38	03	11
30	Pe	3	Džuma	01	36	37	54	37	01	10

## Mjesne vremenske razlike za septembar

Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija	Općina	Zora I.Sunca	Podne	Ikindija Z.Sunca Jacija
BANOVICI	-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.GRADISKA	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
BRCKO	-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	PRNJAVAOR	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
DOBOK	1	1	2	SRBAC	3	4	4
DONJI VAKUF	4	4	4	SREBRENICA	-4	-3	-3
DRVAR	8	8	8	SREBRENIK	-1	0	0
FOCA	-2	-1	-1	STOLAC	1	2	2
FOJNICA	2	2	2	ŠEKOVICI	-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	TOMISLAV-GRAD	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
ILIJAŠ	1	1	1	VAREŠ	0	0	1
JABLJANICA	3	3	3	V.KLADUŠA	10	10	11
JAJCE	4	5	5	VIŠOKO	1	1	1
KAKANJ	1	1	1	VIŠEGRAD	-3	-3	-3
KALESIJA	-2	-2	-1	VITEZ	2	3	3
KALINOVIC	0	0	0	VLAŠENICA	-2	-2	-2
KISELKAK	1	1	1	ZAVIDOVICI	1	1	1
KLADANJ	-1	-1	-1	ZENICA	2	2	2
KLUČ	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 2011.

ZU-L-KA'DE/ZU-L-HIDŽDŽE 1432. GOD. PO H.

DAN			Blagdani, značajni datumi, faze Mjeseca i drugi astronomski podaci																
Po kalendaru	U sedmici	Po takvima	Zora		Izlazak Sunca		Podne		Ikindija		Akšam (zalazak sunca)		Jacija		Kibla-sat				
			s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m			
1	Su	4	Zu-l-ka'de 1432.		5	02	6	37	12	37	15	53	18	35	19	59	10	09	
2	Ne	5				03		38		37		51		33		57		07	
3	Po	6				04		40		36		49		31		55		06	
4	Ut	7	Prva četvrt 03:15			06		41		36		48		29		53		05	
5	Sr	8				07		42		36		47		27		51		04	
6	Če	9				08		43		36		45		25		49		03	
7	Pe	10	Džuma			09		44		35		43		24		47		01	
8	Su	11				11		45		35		42		22		45		00	
9	Ne	12				13		46		35		41		20		44		9	59
10	Po	13				14		47		34		40		18		42		58	
11	Ut	14				15		49		34		38		16		40		57	
12	Sr	15	Pun Mjesec 02:06			16		50		34		37		15		39		55	
13	Če	16				17		51		34		36		13		38		54	
14	Pe	17	Džuma. Tešrini-evvel			18		53		33		35		11		36		53	
15	Su	18				19		54		33		33		09		34		52	
16	Ne	19				21		55		33		32		08		33		51	
17	Po	20				22		57		33		31		07		32		50	
18	Ut	21				23		58		33		30		05		30		49	
19	Sr	22				24		59		32		28		03		28		48	
20	Če	23	Posljednja četvrt 03:30			26		7 00		32		27		02		27		47	
21	Pe	24	Džuma			27		02		32		26		00		25		45	
22	Su	25				28		03		32		25		58		23		44	
23	Ne	26				29		05		32		23		57		22		43	
24	Po	27				30		06		32		22		55		20		42	
25	Ut	28				31		07		31		21		54		19		41	
26	Sr	29	Mijena 19:57			32		08		31		20		53		17		40	
27	Če	30				33		09		31		18		51		16		39	
28	Pe	1	Džuma. Zu-l-hidždže 1432.			35		10		31		17		49		15		39	
29	Su	2				36		12		31		16		48		14		38	
30	Ne	3				4	37	6	13	11	31	14	15	16	46	18	12	8	37
31	Po	4				4	38	6	14	11	31	14	14	16	45	18	11	8	36

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
BANOVICI	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
BUSOVACA	2	2	2	POSUŠJE	5	4	4
BUZIM	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
DOBOK	2	1	0	SRBAC	5	4	2
DONJI VAKUF	4	4	4	SREBRENICA	-3	-3	-4
DRVAR	9	8	8	SREBRENIK	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
GORAZDE	-2	-2	-2	TESLIĆ	3	2	1
GORNJI VAKUF	3	3	3	TEŠANJ	3	2	1
GRAČANICA	2	0	-1	TOMISLAV-GRAD	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
ILIJAŠ	1	1	1	VAREŠ	1	0	0
JABLJANICA	3	3	2	V.KLADUŠA	12	10	9
JAJCE	5	5	4	VISOKO	1	1	1
KAKANJ	2	1	1	VISEGRAD	-3	-3	-4
KALESIJA	-1	-2	-2	VITEZ	3	3	2
KALINOVIK	0	0	0	VLASENICA	-2	-2	-2
KISELKAK	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	ZEPA	-3	-3	-3
KOTOR-VAROŠ	5	4	3	ŽEPČE	2	2	1
KREŠEVO	2	2	2	ŽIVINICE	0	-1	-2

# NOVEMBAR 2011.

ZU-L-HIDŽDŽE 1432./MUHARREM 1433. GOD. PO H.

DAN			Blagdani, značajni datumi, faze Mjeseca i drugi astronomski podaci			Zora	Izlazak Sunca	Podne	Ikindija	Akšam (zalazak sunca)	Jacija	Kibla-sat
Po kalendaru	U sedmici	Po takvima	s	m	s	m	s	m	s	m	s	m
1	Ut	5	Zu-l-hidždže 1432.	4	39	6	15	11	31	14	13	16 43
2	Sr	6	Prva četvrt 16:38	40		17		31		11	42	09
3	Če	7		42		18		31		10	41	08
4	Pe	8	Džuma	43		20		31		09	40	07
5	Su	9	Jevmi-Arefe	44		21		31		08	39	06
6	Ne	10	Kurban-bajram, 1. dan	45		22		31		07	37	04
7	Po	11	Kurban-bajram, 2. dan	46		24		31		06	36	03
8	Ut	12	Kurban-bajram, 3. dan	47		25		31		05	35	02
9	Sr	13	Kurban-bajram, 4. dan	48		27		31		04	34	01
10	Če	14	Pun Mjesec 20:16	49		28		31		03	32	00
11	Pe	15	Džuma	51		29		31		02	31	17 59
12	Su	16		52		31		31		01	30	58
13	Ne	17		54		32		32		01	29	57
14	Po	18	Tešrini-sani	55		33		32		01	28	56
15	Ut	19		56		34		32		00	27	55
16	Sr	20		56		35		32	13	59	26	54
17	Če	21		57		37		32	58	25	53	24
18	Pe	22	Džuma. Posljednja četvrt 15:09	59		38		32	57	24	52	24
19	Su	23		59		39		33	57	23	52	23
20	Ne	24		5	00	41		33	56	22	51	23
21	Po	25		01		42		33	55	21	50	23
22	Ut	26		03		43		33	54	21	50	22
23	Sr	27		04		45		34	54	20	50	22
24	Če	28		05		46		34	54	19	49	22
25	Pe	29	Džuma. Mijena 06:11	07		47		34	53	19	49	21
26	Su	1	Muharrem 1433. Nova hidžretska godina	08		48		35	53	19	49	21
27	Ne	2		09		50		35	53	18	48	21
28	Po	3		09		51		35	52	18	48	21
29	Ut	4		10		52		36	52	17	48	21
30	Sr	5		5	11	6	53	11	36	13	51	16 17
										17	48	8 21

Bajram-namaz je u nedjelju 06. novembra u 7:07

## 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
BUSOVACA	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
DOBOK	4	1	-1	SRBAC	7	4	0
DONJI VAKUF	5	4	3	SREBRENICA	-3	-3	-4
DRVAR	10	8	7	SREBRENIK	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
GORAZĐE	-2	-2	-3	TESLIĆ	4	2	0
GORNJI VAKUF	4	3	3	TEŠANJ	4	2	0
GRAČANICA	3	0	-2	TOMISLAV-GRAD	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
JABLANIĆA	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
KALINOVIC	1	0	-1	VLASENICA	-1	-2	-3
KISELKAK	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	ZEPA	-3	-3	-3
KOTOR-VAROŠ	6	4	2	ZEPĆE	3	2	0
KREŠEVO	2	2	2	ŽIVINICE	1	-1	-3

# DECEMBAR 2011.

MUHARREM/SAFER 1433. GOD. PO H.

DAN			Blagdani, značajni datumi, faze Mjeseca i drugi astronomski podaci	Zora	Izlazak Sunca		Podne	Ikindija	Akšam (zalazak sunca)	Jacija	Kibla-sat
Po kalendaru	U sedmici	Po takvima		s m	s m	s m					
1	Če	6	Muharrem 1433.	5 12	6 54	11 36	13 51	16 16	17 47	8 21	
2	Pe	7	Džuma. Prva četvrt 09:52	12	56	36	50	16	47	20	
3	Su	8		13	57	37	50	16	47	20	
4	Ne	9	Noć Ašure	14	58	37	50	16	47	20	
5	Po	10		15	59	38	50	15	46	21	
6	Ut	11		16	7 00	38	50	15	46	21	
7	Sr	12		17	01	39	50	15	46	21	
8	Če	13		18	02	39	50	15	46	21	
9	Pe	14	Džuma	19	03	40	50	14	46	21	
10	Su	15	Pun Mjesec 14:36	19	04	40	50	14	46	21	
11	Ne	16		20	05	40	51	14	46	21	
12	Po	17		21	06	41	51	14	46	22	
13	Ut	18		22	07	41	51	15	47	22	
14	Sr	19	Kanuni-evvel	23	08	42	52	15	47	22	
15	Če	20		24	08	42	52	15	48	22	
16	Pe	21	Džuma	24	09	43	52	15	48	23	
17	Su	22	Šebi-arus	25	09	43	53	16	49	23	
18	Ne	23	Posljednja četvrt 00:48	26	10	44	54	16	49	24	
19	Po	24		27	10	44	54	16	50	24	
20	Ut	25		27	10	45	54	16	50	24	
21	Sr	26		28	11	45	55	17	51	25	
22	Če	27	Zima 06:31	28	12	46	55	18	52	25	
23	Pe	28	Džuma	29	12	47	56	18	52	26	
24	Su	29	Mijena 18:08	29	12	47	56	19	53	26	
25	Ne	30		30	13	48	57	19	53	27	
26	Po	1	Safer 1433.	30	13	48	57	20	53	28	
27	Ut	2		30	14	48	58	20	53	28	
28	Sr	3		30	14	48	58	21	54	29	
29	Če	4		31	14	49	59	22	55	29	
30	Pe	5	Džuma	31	14	50	14 00	23	56	30	
31	Su	6		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
BANOVICI	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.GRADISKA	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
BUSOVACA	3	2	1	POSUŠJE	6	4	3
BUZIM	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
DOBOK	5	1	-2	SRBAC	9	4	-1
DONJI VAKUF	5	4	3	SREBRENICA	-3	-3	-4
DRVAR	10	8	6	SREBRENIK	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
GLAMOĆ	7	6	6	ŠIROKI BRIJEG	5	3	2
GORAZĐE	-2	-2	-3	TESLIĆ	5	2	-1
GORNJI VAKUF	4	3	3	TEŠANJ	5	2	-1
GRAČANICA	4	0	-3	TOMISLAV-GRAD	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
ILJAJAŠ	1	1	0	VAREŠ	2	0	-1
JABLJANICA	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
KALINOVIK	1	0	-1	VLASENICA	-1	-2	-3
KISELKAK	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	ZEPA	-2	-3	-3
KOTOR-VAROŠ	7	4	1	ZEPČE	4	2	-1
KREŠEVO	2	2	2	ŽIVINICE	1	-1	-3

# RAMAZANSKA VAKTIJA

*(1432. god. po H. – august 2011.)*

DAN			<i>Blagdani, značajni datumi, faze Mjeseca i drugi astronomski podaci</i>	<i>Zora</i>	<i>Izlazak Sunca</i>	<i>Podne</i>	<i>Ikindija</i>	<i>Akšam (zalazak Sunca)</i>	<i>Jadja</i>	<i>Kibla-sat</i>	
<i>Po kalendaru</i>	<i>U sedmici</i>	<i>Potakimu</i>									
<i>s</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>m</i>
1	Po	1	<i>Ramazan 1432. (Prvi dan posta)</i>	3	25	5	27	12	53	16	51
2	Ut	2			26	29	53	50		15	01
3	Sr	3			28	30	53	50	14	21	59
4	Če	4			30	31	53	50	13	57	15
5	Pe	5	<i>Džuma</i>	33	32	53	50	12	55		14
6	Su	6	<i>Prva četvrt 11:08</i>	35	33	53	49	11	54		14
7	Ne	7			37	34	53	49	09	52	13
8	Po	8			38	35	53	48	08	50	12
9	Ut	9			40	37	53	48	07	48	11
10	Sr	10			42	38	53	47	05	46	10
11	Če	11			45	39	52	46	04	44	09
12	Pe	12	<i>Džuma</i>	47	40	52	45	02	42		08
13	Su	13	<i>Pun Mjesec 18:57</i>	48	41	52	44	00	40		07
14	Ne	14			49	43	52	43	19	59	38
15	Po	15			52	44	52	43	58	36	05
16	Ut	16	<i>Noć Bedra</i>	54	45	52	43	56	34		04
17	Sr	17			55	46	51	42	54	32	03
18	Če	18			56	47	51	41	53	30	02
19	Pe	19	<i>Džuma</i>	58	48	51	41	51	27		01
20	Su	20	<i>Ulazak u i'tikaf (iza ikindije)</i>	4	00	49	51	40	49	25	00
21	Ne	21	<i>Posljednja četvrt 21:54</i>		02	50	50	39	48	23	10
22	Po	22			03	51	50	38	46	21	58
23	Ut	23			05	52	50	37	45	19	57
24	Sr	24			07	53	50	37	43	17	56
25	Če	25			09	55	49	36	42	15	55
26	Pe	26	<i>Džuma. Lejletu-l-kadr</i>	10	56	49	35	40	12		54
27	Su	27			12	57	49	34	39	10	52
28	Ne	28			14	58	49	33	37	08	51
29	Po	29	<i>Mijena 03:04</i>		16	59	48	32	35	06	50

*Bajram-namaz je u utorak 30. augusta u 06 s 45 m*

*Napomena I: Noć Bedra nastupa 16. augusta i ona se tu noć i obilježava.*

*Napomena II: Lejletu-l-kadr nastupa u akšam 26. augusta i ona se tu noć i obilježava.*

# SADRŽAJ

## UVODNIK

- Dr. Mustafa Cerić, reisu-l-ulema  
DUHOVNA REVOLUCIJA ..... 5  
– IZAZOV XXI STOLJEĆA .....

## TEFSIR

- Dr. Almir Fatić  
SURA EL-IHLAS: TREĆINA KUR'ANA ..... 17
- Akademik prof. dr. Esad Duraković  
SEMANTIČKA POMJERANJA POJMOVA  
ROB I ROBOVANJE U PROSTORU  
SAKRALNOGA TEKSTA..... 35
- Rifet Šahinović  
SURA TEGABUN - SAMOOBMANA ..... 43
- Mensur Valjevac  
NEKE PREOVIDALČKE DILEME..... 51

## FIKH

- Nedim Begović  
FIKHSKI PROPISI O TERAVIJI  
I BAJRAM-NAMAZIMA ..... 63
- Mr. Mustafa Hasani  
VAKUF - ZANEMARENA TEMA..... 73
- Enver Avdić  
RAZLIKE TEKAFUL-A  
I KONVENCIONALNOG OSIGURANJA ..... 83

## AHLAK

- Dr. Zuhdija Hasanović  
TAKVA ..... 91
- Mr. Mustafa Prljača  
GRIJEH I NJEGOVE POSLJEDICE ..... 99

## SIRA

- Dr. Mustafa Jahić  
HADIS I ARAPSKA GRAMATIKA ..... 111
- Dr. Šefik Kurdić  
FENOMEN DAREŽLJIVOSTI KOD  
ASHABA..... 129

## PORODICA I DŽEMAT

- Selman Selhanović  
PORODICA I DOMAĆINSTVO U SVJETLU  
PROPAGANDNO-MARKETINŠKOG  
DISKURSA: udar na intimu, dječiju  
psihologiju, nuđenje sreće..... 139
- Dr. hfv. Safvet Halilović  
ODNOS PREMA DŽAMIJI I DŽEMATU ..... 153
- Mustafa Sušić  
NAŠ ODNOS PREMA NATKABURSKIM  
OBILJEŽJIMA ..... 171
- Dr. Amel Alić  
• Sedin Habibović  
STADIJI KULTURALNOG ŠOKA –  
prikaz iskustva bosanskohercegovačkih  
ispunjena u Švicarskoj ..... 183
- Nezir Halilović  
NASRUDIN-HODŽA KAO ODGAJATELJ .... 195
- Aida Kržić  
KĆERKOM BITI..... 207

- Dr. Zuhdija Adilović  
OTUĐENOST DUŠE U POTROŠAČKOM  
DRUŠTVU ..... 215
- Dr. Džemal Najetović  
MUSLIMANI I NJIHOV IDENTITET U  
EVROPSKOJ UNIJI..... 221

# SADRŽAJ

---

## STRANICE POVJESTI

• Mr. Amra Hodžić PAD I UKIDANJE HILAFETA.....	227
• Mr. hfv. Elvir Duranović ELEMENTI STAROSLAVENSKIE TRADICIJE U SVADBENIM OBIČAJIMA BOSANSKOHERCEGOVAČKIH MUSLIMANA .....	237
• Mr. Džemaludin Šestić PROŠLOST KAMENOGL MOSTA U ZENICI.....	245
• Mr. Kemal Bašić BOSNA I HERCEGOVINA U ČASOPISU VOLKAN.....	249
• Dr. Aladin Husić CRTICE O ĐEMATU DUB KOD TRAVNIKA (Povijesni vremeplov).....	261

## ISTAKNUTI BOŠNJACI

• Hfv. Ibrahim Trebinjac HIDŽRET .....	271
• Abdulah Dervišević PRVA RAMAZANSKA HUTBA .....	277

• Mr. hfv. Safet Husejnović PEDAGOŠKA I DIDAKTIČKA VRIJEDNOST TA'LIMU TEDŽVIDA OD MUHAMMEDA SEIDA SERDAREVIĆA .....	281
• Dr. Šefket Arslanagić MAHMUT BAJRAKTAREVIĆ – VELIKI BOSANSKOHERCEGOVAČKI MATEMATIČAR .....	289

## JUBILEJI

• Jasmina Hrnjica ULOGA I ZNAČAJ "PREPORODA", ISLAMSKIH INFORMATIVNIH NOVINA, U ČETRDESETOGODIŠNJEM KONTINUIRANOM DJELOVANJU .....	295
--	-----

## KNJIŽEVNE RELACIJE

• SAVRŠEN ŽIVOT VJERNIKA (priredio Mr. Muhamer Omerdić).....	309
---	-----

## TAKVIMSKI DIO

• Mr. Esad Mahmutović KALENDAR.....	325
VAKTIJA .....	342