



ANALIZA LJETA 2026. GODINE PO TIPOVIMA VREMENA

Dunja Plačko-Vršnak, dipl. ing.
Tomislava Hojsak, dipl. ing.

Uvod

Ljeto 2026. godine (lipanj, srpanj i kolovoz) u gotovo cijeloj zemlji ocijenjeno je kao ekstremno toplo. Najmanje pozitivno odstupanje srednje temperature zraka od klimatološkog prosjeka za razdoblje 1991. – 2020. zabilježeno je u srpnju, a najveće u kolovozu. Takvim temperaturnim prilikama najviše su doprinijela četiri toplinska vala, od kojih je najizraženiji, a ponegdje i rekordno dugotrajan, bio onaj u kolovozu. Količina oborine na Jadranu i uz njega uglavnom je bila oko prosjeka, no prostorno i vremenski neujednačena, uz izražena sušna razdoblja. U nizinskim krajevima zabilježen je manjak oborine u odnosu na klimatološki srednjak, osobito u Slavoniji.

Prvi dio lipnja obilježilo je razmjerno promjenjivo vrijeme. Tijekom prve dekade prevladavalo je zapadno i jugozapadno visinsko strujanje koje je omogućavalo prodore svježijeg i nestabilnijeg zraka, uz česte pljuskove, grmljavinska nevremena i prolazna zahladnjenja. Najizraženiji prodori, početkom i sredinom mjeseca, bili su povezani s premještanjem prizemnih frontalnih sustava. Od sredine lipnja jačao je utjecaj visinskog grebena sa zapada, a u prizemnim slojevima anticiklona sa sjeverozapada. Uz dotok vrlo toplog i suhog zraka stvoreni su uvjeti za prvi toplinski val sezone koji je krajem mjeseca zahvatio veći dio Hrvatske.

I srpanj je protekao uz učestala premještanja frontalnih sustava, uglavnom sjeverno od Hrvatske. Vlažniji i svježiji zrak povremeno je pritjecao u sjeverozapadnoj visinskoj struji po rubu grebena. Sredinom mjeseca prolazak niza plitkih visinskih dolina u zapadnoj i jugozapadnoj struji rezultirao je pojačanom konvektivnom aktivnošću. Najizraženije nestabilnosti trajale su do 21. srpnja. Potom su jačanje anticiklone i visinskog grebena doveli do stabilizacije vremena, naglog porasta temperature i nastanka novog toplinskog vala.

Kolovoz je obilježilo razmjerno stabilno vrijeme i pojava dvaju toplinskih valova, od kojih je onaj u prvom dijelu mjeseca bio iznimno intenzivan i dugotrajan. Vrlo topao i suh zrak pritjecao je u naše krajeve unutar prostornog visinskog grebena koji se pružao s jugozapada. Povremeni prodori nešto vlažnijeg i nestabilnijeg zraka u kopnene predjele bili su povezani s premještanjem oslabljenih frontalnih sustava sjeverno od Hrvatske te plitkih termobaričkih dolina koje su se po rubu grebena češće premještale u drugom dijelu mjeseca. Sredinom kolovoza vrućinu je nakratko prekinuo prolazak hladne fronte praćene visinskom dolinom, što je uzrokovalo pljuskove s grmljavinom, mjestimice izražena nevremena te prolazno, ali osjetno osvježenje.

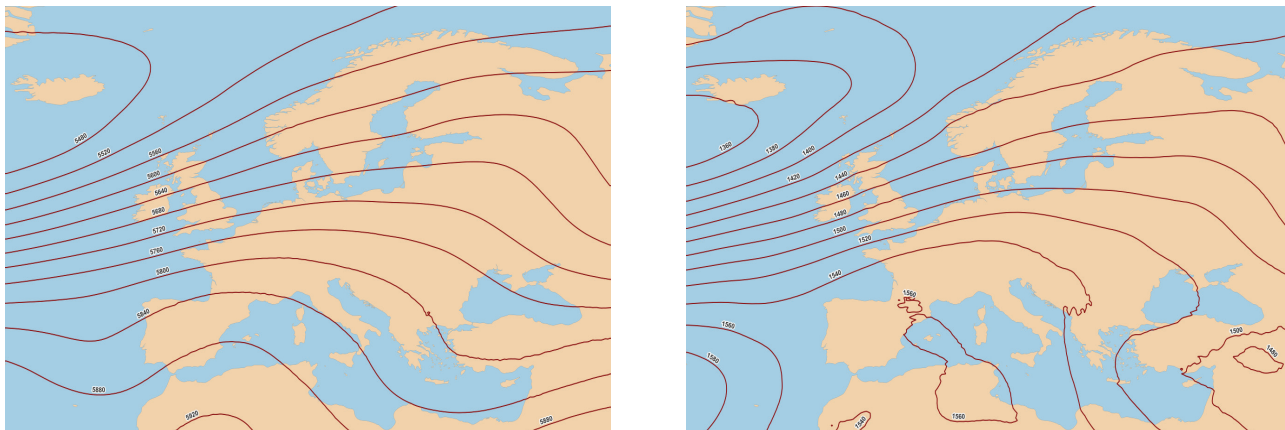
Analiza vremenskih prilika u ljetnim mjesecima 2026. godine preko srednjih mjesečnih visinskih stanja

Srednje mjesečno stanje atmosfere u višim slojevima (na oko 5,5 km – AT 500 hPa i na oko 1,5 km – AT 850 hPa) pokazatelj je srednjeg mjesečnog strujanja nad određenim područjem, odnosno nad sjevernom hemisferom.

Za takvu analizu korišteni su podaci Europskog centra za srednjoročne vremenske prognoze u Readingu (ECMWF) u 00 UTC.

Lipanj 2026. .

Prema srednjem mjesečnom stanju na izobarnoj plohi AT 500 hPa (slika 1), tijekom lipnja nad većim dijelom Europe nalazio se izražen greben u polju geopotencijala. Njegova os pružala se zapadno od Hrvatske, preko južne Francuske i središnje Europe prema sjeveroistočnom dijelu kontinenta, pa se Hrvatska nalazila na njegovoj prednjoj strani. Istočno i zapadno od grebena bile su smještene visinske doline. Zapadna dolina nalazila se nad Atlantskim oceanom, uz obalu Pirenejskog poluotoka, dok se istočna pružala od sjevera Afrike preko istoč-



Slika 1. Srednje mjesečno stanje atmosfere u LIPNJU 2026. na AT 500 hPa (lijevo), odnosno AT 850 hPa (desno) u 00 UTC (izvor ECMWF).

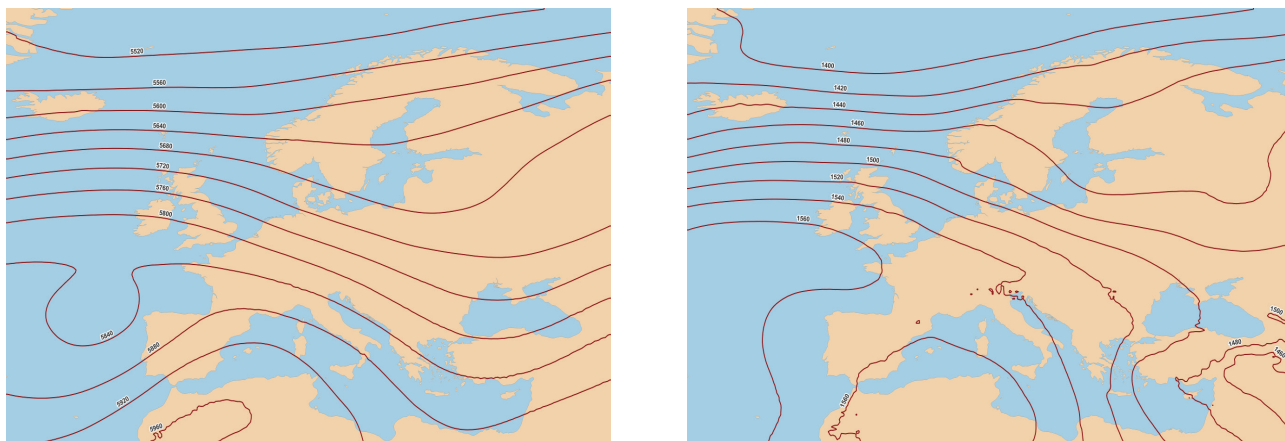
nog Sredozemlja prema području Crnog mora. Na izobarnoj plohi AT 850 hPa također je bio prisutan prostrani greben koji se pružao od Azora preko jugozapadne Europe prema istoku kontinenta, a njegova se os nalazila iznad Hrvatske. U istočnom Sredozemlju bila je smještena slabo izražena dolina s osi usmjerenom prema Grčkoj. U takvoj sinoptičkoj situaciji nad naše je krajeve pritjecao topao zrak, povremeno i vlažan.

Srpanj 2026.

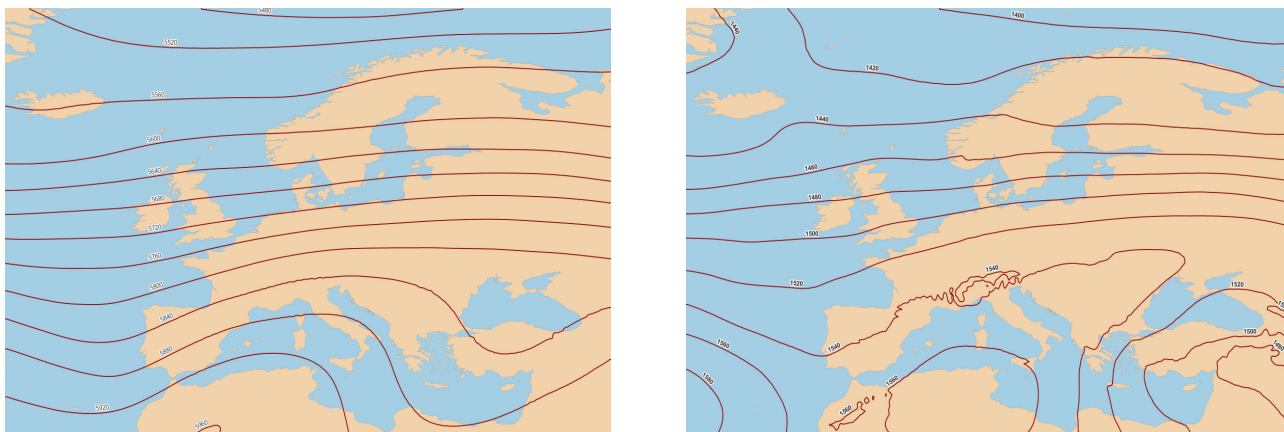
Prema srednjem mjesečnom stanju na izobarnoj plohi AT 500 hPa (slika 2), tijekom srpnja nad istočnim Atlantikom i zapadnom Europom nalazio se prostrani greben u polju geopotencijala. Istodobno se nad sjeveroistočnom i istočnom Europom prostirala visinska dolina čija se os pružala od Skandinavije prema području Crnog mora i istočnog Sredozemlja. Hrvatska se nalazila između ova dva sustava, u području sjeverozapadnog visinskog strujanja kojim je povremeno pritjecao svježiji i vlažniji zrak. Sličan raspored bio je prisutan i na izobarnoj plohi AT 850 hPa. Greben se prostirao nad istočnim Atlantikom i zapadnom Europom, dok se Hrvatska nalazila na njegovu istočnom rubu. U takvim je okolnostima prevladavalo sjeverozapadno strujanje s kojim je povremeno pritjecao svježiji i vlažniji zrak.

Kolovoz 2026.

Prema srednjem mjesečnom stanju na izobarnoj plohi AT 500 hPa (slika 3), tijekom kolovoza nad većim dijelom Sredozemlja prevladavao je izraženi greben u polju geopotencijala. Njegova os pružala se od sjevera Afrike prema jugoistočnoj Europi. Hrvatska se nalazila na njegovoj stražnjoj strani, unutar područja povišenog



Slika 2. Srednje mjesečno stanje atmosfere u SRPNJU 2026. na AT 500 hPa (lijevo), odnosno AT 850 hPa (desno) u 00 UTC (izvor ECMWF).



Slika 3. Srednje mjesečno stanje atmosfere u KOLOVOZU 2026. na AT 500 hPa (lijevo), odnosno AT 850 hPa (desno) u 00 UTC (izvor ECMWF).

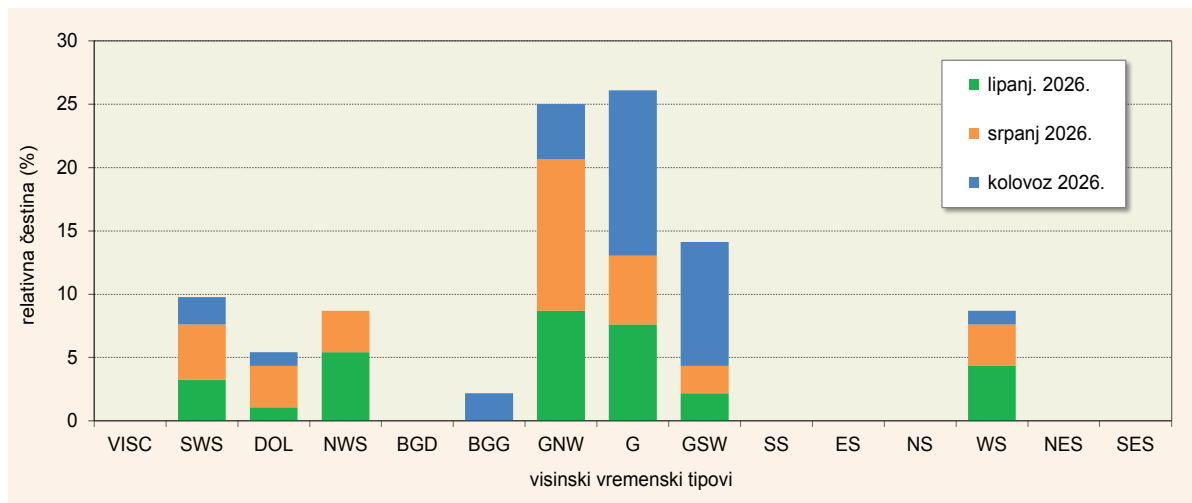
geopotencijala. Istodobno se nad istočnim Sredozemljem nalazila visinska dolina, a druga u Atlantskom oceanu ispred Pirenejskog poluotoka. Sjevernije nad ostatkom kontinenta prevladavalo je zapadno stanje. Takav raspored geopotencijala pogodovao je stabilnim vremenskim prilikama te čestom pritjecanju vrlo toplog i suhog zraka nad naše krajeve. Na izobornoj plohi AT 850 hPa također je bio izražen utjecaj grebena koji se pružao od sjeverne Afrike preko Sredozemlja i prema Ukrajini. Nad istočnim Sredozemljem nalazilo se područje sniženog geopotencijala povezano s ciklonom. Hrvatska se nalazila na stražnjoj strani grebena.

Rezultati i diskusija

Analiza visinskih vremenskih tipova

Analiza visinskih vremenskih tipova iznad Hrvatske za ljeto (slika 4) pokazuje prevladavajući utjecaj grebena, što i ne čudi za ovu ljetnu sezonu obilježenu manjkom oborina i toplinskim valovima. Najveću relativnu čestinu (oko 25 %) imali su visinski tipovi prednja strana grebena (GNW) i greben (G), pri čemu je greben bio najčešći u kolovozu, a prednja strana grebena u srpnju. Zatim slijedi stražnja strana grebena (GSW) uz učestalost oko 14 %, od čega se oko 10 % odnosi na kolovoz. Samo u kolovozu je, uz malu frekvenciju pojavljivanja, bilo i bezgradijentnog polja u grebenu (BGG).

Visinske doline, odnosno tipovi vezani uz položaj doline bili su manje česti ovog ljeta. Prednja strana doline (SWS) imala je relativnu frekvenciju oko 10 % uz pojavljivanje u sva tri ljetna mjeseca. Stražnja strana doline



Slika 4. Relativne čestine visinskih vremenskih tipova za Hrvatsku za LJETO 2026. godine.

(NWS – oko 8 %) zabilježena je u lipnju i srpnju, a sama os doline uz relativnu frekvenciju oko 5 %, najviše u srpnju.

U zapadnom visinskom strujanju (WS) koje je zabilježeno u otprilike 8 % dana u sezoni premještao se vlažan i nestabilan zrak. Takvih situacija nije bilo mnogo, a češće su bile u lipnju nego u preostala dva mjeseca.

Ostali visinski tipovi nisu zabilježeni ovog ljeta.

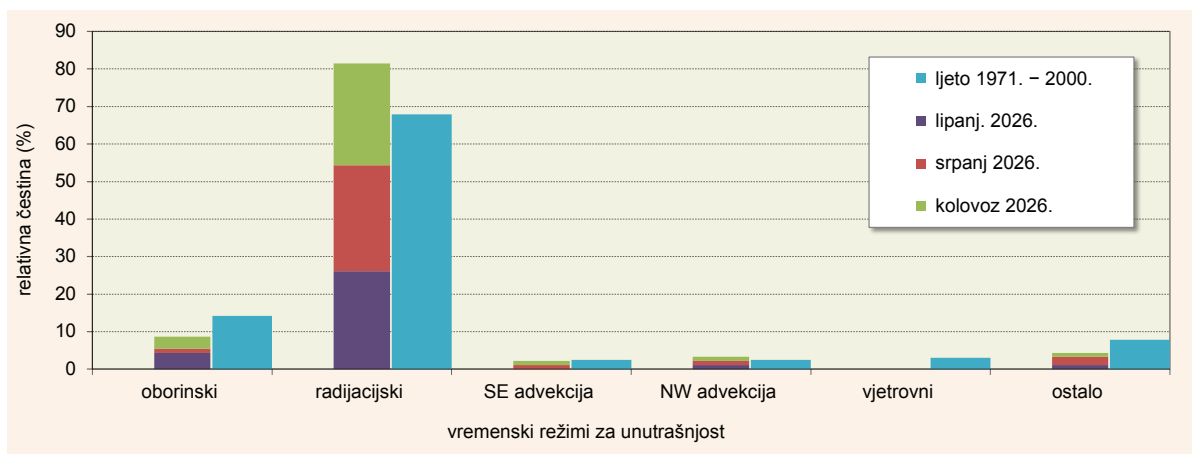
Unutrašnjost Hrvatske

Prema analizi prizemnih vremenskih režima, ljeta 2026. godine u unutrašnjosti Hrvatske (slika 5) obilježio je radijacijski režim. Zabilježen je bio tijekom 82 % dana u sezoni, što je više od prosjeka za razdoblje 1971. – 2000. (68 %). Podjednako je bio zastupljen u sva tri ljetna mjeseca, oko 25 dana mjesečno.

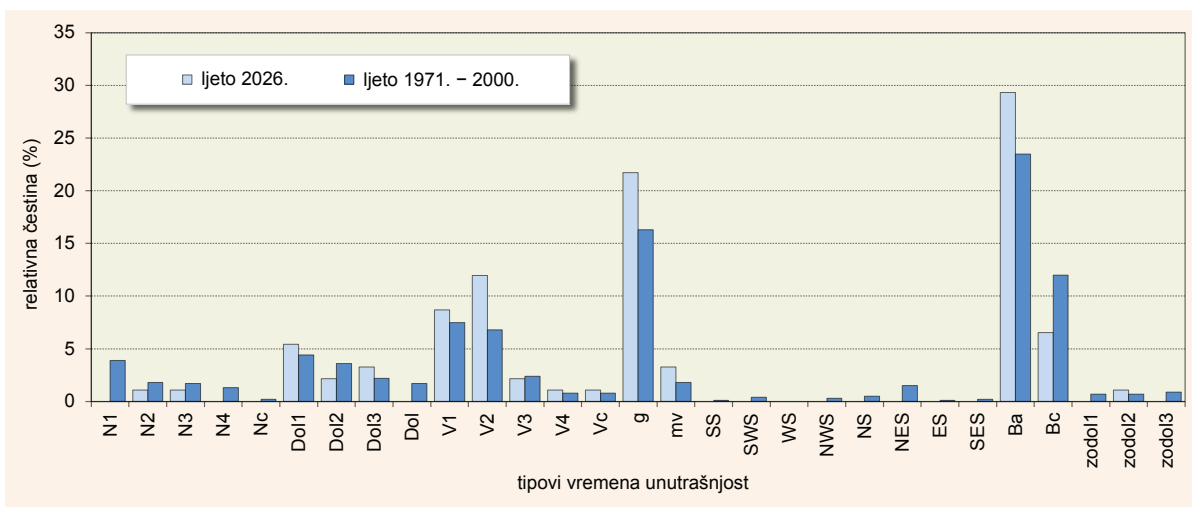
Oborinski režim bilo je nešto rjeđi od prosjeka (1971. – 2000.), uz relativnu čestinu oko 8 %. Pritom su u lipnju zabilježena četiri dana s oborinskim režimom, u srpnju jedan dan, a u kolovozu tri dana.

Ostali vremenski režimi tijekom ljeta inače su rijetko zastupljeni pa se može zaključiti da su u ljetu 2026. uglavnom bili prosječno zastupljeni. Iznimka je bio vjetrovni režim, koji tijekom sezone nije zabilježen.

Analiza vremenskih tipova (slika 6) pokazuje da je u unutrašnjosti tijekom ljeta najčešći bio tip bezgradijentnog anticiklonalnog polja (Ba), s relativnom frekvencijom od 29 %, što je više od prosjeka za razdoblje 1971.



Slika 5. Usporedba relativnih čestina vremenskih režima za LJETO 2026. i za ljetno razdoblje 1971. – 2000. za unutrašnjost Hrvatske



Slika 6. Usporedba relativnih čestina vremenskih tipova za LJETO 2026. i za ljetno razdoblje 1971. – 2000. za unutrašnjost Hrvatske



– 2000. (24 %). Ovaj tip vremena zabilježen je tijekom osam dana u lipnju, sedam dana u srpnju i čak 12 dana u kolovozu. Po učestalosti slijedi tip greben visokog tlaka (g), koji također pripada radijacijskom režimu. Njegova relativna frekvencija iznosila je 22 %, što je više od prosjeka za razdoblje 1971. – 2000. (16 %). Greben je zabilježen tijekom pet dana u lipnju, 11 dana u srpnju i četiri dana u kolovozu.

Relativna frekvencija tipova vremena povezanih s utjecajem anticiklone, prednjeg sektora anticiklone (V1) i donjeg sektora anticiklone (V2), bila je nešto veća od prosječne. Takve su situacije bile najčešće u lipnju, kada su zabilježene tijekom deset dana, zatim u srpnju tijekom pet, a u kolovozu četiri dana. Bezgradijentno ciklonalno polje (Bc) bilo je rjeđe zastupljeno nego što je uobičajeno, s relativnom frekvencijom oko 7 %, dok prosjek za razdoblje 1971. – 2000. iznosi 12 %. Tip vremena most visokog tlaka (mv) bio je zastupljeniji nego inače tijekom ljetne sezone.

Tipovi vremena koji pripadaju oborinskom režimu većinom su bili rjeđi od prosjeka, osim tipa prednja strana doline (Dol1), povezanog s premještanjem fronte. Ovaj tip zabilježen je u tri dana lipnja i dva dana kolovoza, dok se u srpnju nije pojavio. Os doline (Dol2) zabilježena je po jednom u lipnju i kolovozu. Može se stoga zaključiti da su oborine uglavnom bile povezane s konvektivnim procesima u bezgradijentnom polju, a znatno rjeđe s utjecajem frontalnih sustava i ciklona.

Nešto češće nego što je uobičajeno bio je zastupljen tip stražnje strane doline (Dol3), koji pripada režimu advekcije sa sjeverozapada. Ostali tipovi vremena pojavljivali su se vrlo rijetko.

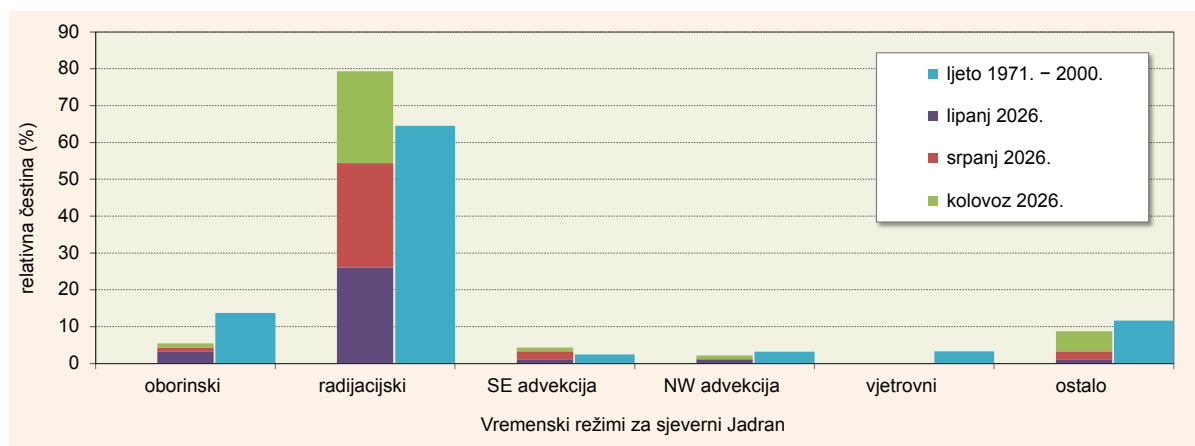
Sjeverni Jadran

Analiza vremenskih režima na sjevernom Jadranu (slika 7) pokazuje da je ovoga ljeta oko 79 % dana bilo pod utjecajem radijacijskog režima. Njegova relativna frekvencija bila je pritom veća od prosjeka za razdoblje 1971. – 2000. (oko 65 %). U sva tri ljetna mjeseca zabilježeno je više od 23 dana s radijacijskim režimom, uz najveću učestalost u srpnju, čak 26 dana. Takve su okolnosti pogodovale pritjecanju i zadržavanju toplog zraka te pojavi toplinskih valova.

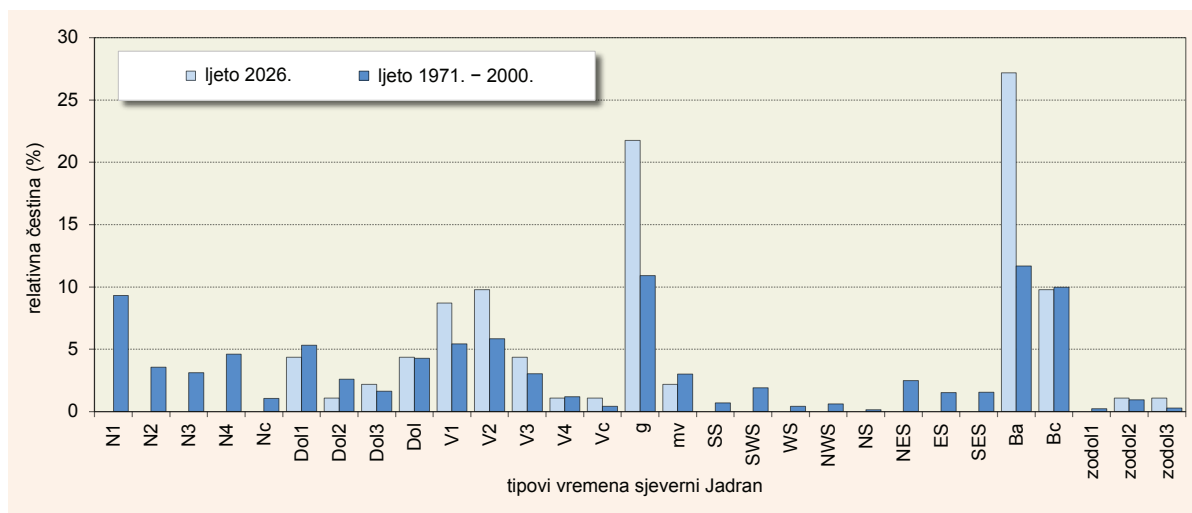
Oborinski režim na sjevernom Jadranu bio je znatno rjeđi od prosjeka. Zabilježen je tijekom svega 5 % dana, što je približno trostruko manje od prosjeka za razdoblje 1971. – 2000. (14 %). Najzastupljeniji je bio u lipnju, kada su zabilježena tri dana s oborinskim režimom.

Režim advekcije s jugoistoka (SE advekcija) bio je neznatno učestaliji nego inače tijekom ljeta te je zabilježen jedan dan u lipnju, dva dana u srpnju i jedan dan u kolovozu. Režim „ostalo” bio je nešto rjeđi od prosjeka, pri čemu su prevladavali vremenski tipovi karakteristični za lokalne uvjete. Ostali vremenski režimi bili su vrlo rijetki.

Analiza vremenskih tipova na sjevernom Jadranu (slika 8) pokazuje da je najčešći bio tip bezgradijentnog anticiklonalnog polja (Ba), s relativnom frekvencijom od 27 %, što je više nego dvostruko od prosjeka za raz-



Slika 7. Usporedba relativnih čestina vremenskih režima za LJETO 2026. i za ljetno razdoblje 1971. – 2000. za sjeverni Jadran



Slika 8. Usporedba relativnih čestina vremenskih tipova za LJETO 2026. i za ljetno razdoblje 1971. – 2000. za sjeverni Jadran

doblje 1971. – 2000. (oko 12 %). Ovaj tip vremena zabilježen je u osam dana lipnja, sedam dana srpnja i čak deset dana kolovoza. Odmah iza njega slijedi greben visokog tlaka (g), s relativnom frekvencijom oko 22 %, što je također približno dvostruko više od prosječne vrijednosti od 11 %. Greben je najzastupljeniji bio u srpnju, kada je zabilježen tijekom 11 dana, dok je u lipnju zabilježen pet dana, kolovoza četiri. Od ostalih tipova koji pripadaju radijacijskom režimu može se izdvojiti bezgradijentno ciklonalno polje (Bc), čija je relativna frekvencija iznosila približno 10 %, odnosno bila je bliska klimatološkom prosjeku. Najčešće se pojavljivalo tijekom kolovoza.

Tipovi vremena povezani s utjecajem anticiklone također su bili zastupljeniji nego što je uobičajeno. Relativna frekvencija prednjeg sektora anticiklone (V1) i donjeg sektora anticiklone (V2) iznosila je oko 9 %, odnosno 10 %. Takve su situacije zabilježene tijekom deset dana u lipnju, pet dana u srpnju i dva dana u kolovoza.

Od tipova koji pripadaju oborinskom režimu, oni povezani s ciklonalnom aktivnosti nisu zabilježeni, dok su tipovi vezani za prolazak frontalnih sustava bili nešto rjeđi od prosjeka. Prednja strana doline (Dol1) imala je relativnu frekvenciju oko 4 %, a os doline (Dol2) oko 1 %. Kao i u unutrašnjosti Hrvatske, može se zaključiti da su oborinske prilike na sjevernom Jadranu uglavnom bile povezane s lokalnim konvektivnim procesima u bezgradijentnom polju i utjecajem visinskog strujanja, dok su frontalni i ciklonalni poremećaji imali manju ulogu.

Od tipova vremena koji pripadaju skupini režima „ostalo“, jedino je dolina niskog tlaka (Dol), karakteristična za područje Jadranskog bazena, bila zastupljena približno u skladu s prosjekom. Zabilježena je tijekom četiri dana u kolovoza.

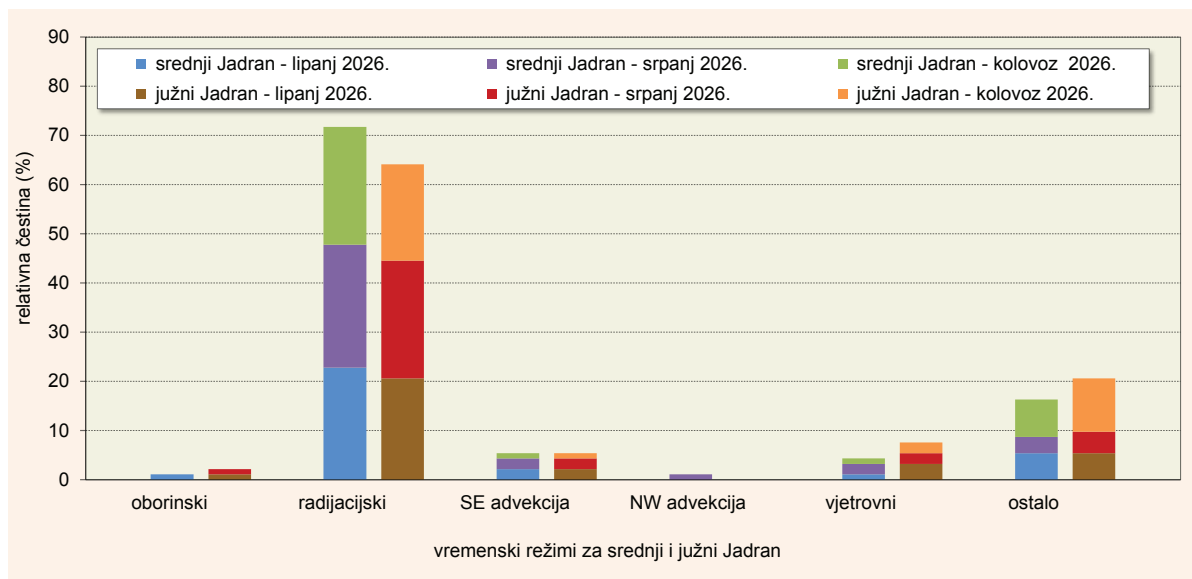
Tip vremena stražnji sektor anticiklone (V3), koji pripada režimu advekcije s jugoistoka, bio je ovog ljeta nešto učestaliji nego inače, no ipak se pojavio svega četiri dana u sezoni.

Tipovi vremena koji pripadaju vjetrovnom režimu ovog ljeta na sjevernom Jadranu nisu zabilježeni. Može se stoga zaključiti da su epizode jakog i olujnog vjetra uglavnom bile povezane s konvektivnim procesima i pojavama manje skale, a ne sa sinoptičkim situacijama karakterističnima za vjetrovni režim.

Srednji i južni Jadran

Analiza **vremenskih režima** na srednjem i južnom Jadranu (slika 9) pokazuje da je, kao i u ostalim dijelovima Hrvatske, najzastupljeniji bio radijacijski režim. Njegova relativna frekvencija iznosila je oko 72 % na srednjem te 64 % na južnom Jadranu, što je manje nego na sjevernom Jadranu, a osobito u odnosu na unutrašnjost Hrvatske. Na oba područja radijacijski režim bio je razmjerno podjednako zastupljen tijekom sva tri ljetna mjeseca, pri čemu je najveći broj dana zabilježen u srpnju, 23 na srednjem i 22 na južnom Jadranu.

Vremenski tipovi koji pripadaju skupini režima „ostalo“ bili su, u usporedbi s ostalim dijelovima Hrvatske, najčešće zastupljeni upravo na srednjem i južnom Jadranu. Njihova relativna frekvencija iznosila je oko 16 % na



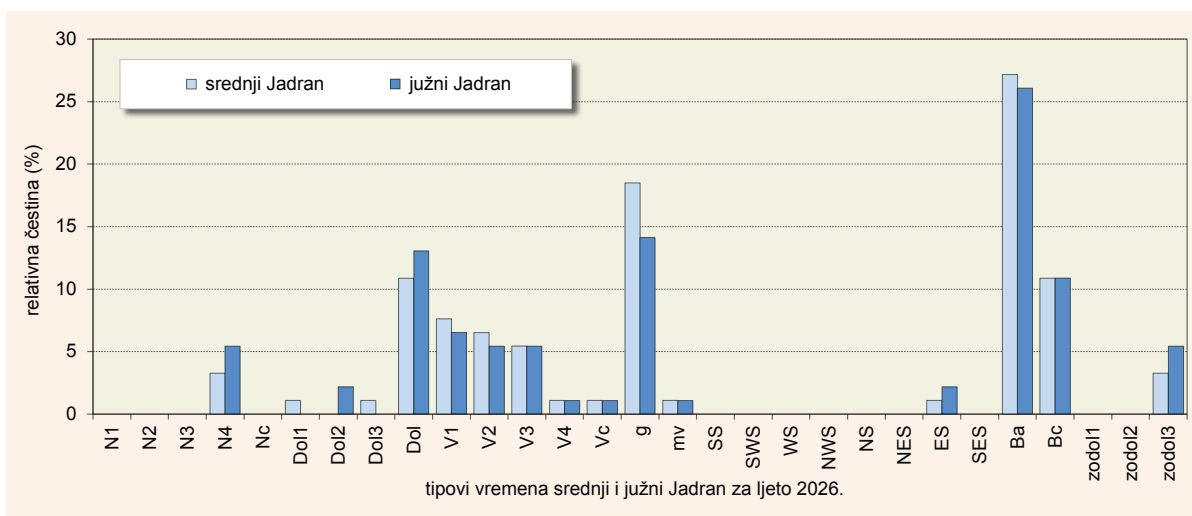
Slika 9. Relativne čestine vremenskih režima za LJETO 2026. za srednji i južni Jadran

srednjem te oko 21 % na južnom Jadranu. Najčešće su se pojavljivali u lipnju i kolovozu, pri čemu je u kolovozu na južnom Jadranu zabilježeno čak deset dana s tim režimom.

Ostali vremenski režimi imali su vrlo malu relativnu frekvenciju pojavljivanja. Može se izdvojiti vjetrovni režim, čija je relativna frekvencija iznosila oko 4 % na srednjem i oko 8 % na južnom Jadranu, kao i režim advekcije s jugoistoka, koji je na oba područja bio zastupljen tijekom približno 5 % dana. Nasuprot tome, režimi advekcije sa sjeverozapada i oborinski režim bili su vrlo rijetki.

Analiza **vremenskih tipova** na srednjem i južnom Jadranu (slika 10) pokazuje da je, kao i u ostalim dijelovima Hrvatske, najčešći tip vremena bilo bezgradijentno anticiklonalno polje (Ba). Njegova relativna frekvencija iznosila je 27 % na srednjem i 26 % na južnom Jadranu. U lipnju je zabilježeno po sedam dana s ovim tipom vremena na oba područja, u srpnju po šest dana, dok je u kolovozu zabilježeno 12 dana na srednjem, odnosno 11 dana na južnom Jadranu.

Po učestalosti slijedi greben visokog tlaka (g), s relativnom frekvencijom oko 19 % na srednjem i 14 % na južnom Jadranu. Najzastupljeniji je bio u srpnju, kada je zabilježen tijekom devet dana na srednjem i osam dana



Slika 10. Relativne čestine tipova vremena za LJETO 2026. za srednji i južni Jadran

na južnom Jadranu. Od ostalih tipova radijacijskog režima ističe se bezgradijentno ciklonalno polje (Bc), čija je relativna frekvencija na oba područja iznosila približno 11 %.

Među tipovima vremena povezanim s utjecajem anticiklone izdvajaju se prednji sektor anticiklone (V1) i donji sektor anticiklone (V2), s relativnom frekvencijom oko 7 %, kao i stražnji sektor anticiklone (V3), koji pripada režimu advekcije s jugoistoka (SE advekcija), a čija je relativna frekvencija iznosila približno 5 %. Ovi su tipovi bili najčešće zastupljeni tijekom lipnja i srpnja.

Sličnu relativnu frekvenciju kao bezgradijentno ciklonalno polje imala je i dolina niskog tlaka (Dol), tip vremena koji pripada skupini režima „ostalo” i karakterističan je za područje Jadranskog bazena. Njegova je relativna frekvencija iznosila oko 11 % na srednjem te oko 13 % na južnom Jadranu.

Od tipova koji pripadaju vjetrovnom režimu ističe se gornji sektor ciklone (N4), s relativnom frekvencijom oko 3 % na srednjem i 5 % na južnom Jadranu. Dana s jakom burom bilo je tri na srednjem i pet na južnom Jadranu.

Tipovi vremena povezani s oborinskim režimom, odnosno s utjecajem fronti i ciklona, bili su ljeta vrlo rijetki. Utjecaj ciklona nije zabilježen, dok su tipovi vezani uz prolazak frontalnih sustava bili prisutni svega tri dana.

Takva raspodjela vremenskih tipova upućuje na zaključak da su lokalni čimbenici, poput zagrijavanja podloge i orografskih utjecaja unutar bezgradijentnog polja ili visinsko strujanje, imali veću ulogu u nastanku oborinskih i vjetrovnih pojava, odnosno atmosferskih nestabilnosti, nego sinoptički utjecaji povezani s ciklonama i frontalnim sustavima.

Ostali tipovi vremena imali su vrlo malu relativnu frekvenciju ili tijekom sezone uopće nisu zabilježeni.

Zaključak

Analiza visinskih režima tijekom ljeta 2026. godine pokazuje da je prevladavajući utjecaj imao visinski greben, odnosno njegova prednja strana (GNW), os grebena (G) i stražnja strana (GSW). Ovi režimi pogoduju pritjecanju i zadržavanju vrlo toplog zraka nad našim krajevima, a s čak 25 dana najzastupljeniji su bili u kolovozu, što je rezultiralo izraženim toplinskim valom početkom mjeseca. Prednja strana grebena (GNW) bila je češće prisutna tijekom srpnja. U lipnju i srpnju češće su se pojavljivali režimi povezani s pritjecanjem nestabilnog zraka – prednja strana doline (SWS), os doline (DOL), stražnja strana doline (NWS) i zapadno strujanje (WS) koji su podržavali nestabilnije vremenske prilike u kolovozu.

Analiza prizemnih vremenskih režima tijekom ljeta 2026. godine pokazuje da je i ove sezone najzastupljeniji bio radijacijski režim. Njegova relativna frekvencija bila je najveća u unutrašnjosti Hrvatske, uz razmjerno ujednačenu zastupljenost tijekom sva tri ljetna mjeseca. Ostali režimi bili su znatno rjeđi, osobito oborinski režim, koji je najveću učestalost imao u lipnju. Jedino je na Jadranu relativna frekvencija režima „ostalo” bila usporediva s prosjekom, pri čemu je na južnom Jadranu iznosila oko 21 %. Taj režim obuhvaća tipove vremena kod kojih do izražaja više dolaze lokalni čimbenici i specifičnosti Jadranskog bazena nego utjecaji baričkih sustava sinoptičke skale. Vjetrovni režim zabilježen je isključivo na srednjem i južnom Jadranu. Situacije s jakom burom bile su uglavnom povezane s prisutnošću ciklone južno ili jugoistočno od promatranog područja. Međutim, većina epizoda jakog vjetera, kako na Jadranu tako i u unutrašnjosti, bila je povezana ponajprije s konvektivnim procesima i pojavama mezoskale odnosno lokalne skale.

Što se vremenskih tipova tiče, najčešći su bili bezgradijentno anticiklonalno polje (Ba) i greben visokog tlaka (g). U unutrašnjosti i na sjevernom Jadranu njihova je učestalost bila veća od prosjeka, a na sjevernom Jadranu čak i više nego dvostruko veća. Zajedno su bili zastupljeni tijekom gotovo polovine ljetne sezone. Tipovi vremena povezani s utjecajem anticiklone također su bili nešto češći od prosjeka, pri čemu su se anticiklone uglavnom zadržavale sjevernije od Hrvatske.

Oborinske prilike tijekom ljeta bile su ponajprije povezane s konvektivnim procesima potaknutima visinskim strujanjem i lokalnim čimbenicima, što je i uobičajeno za to doba godine, dok je utjecaj ciklona i frontalnih poremećaja bio znatno manji. Pojedine konvektivne epizode bile su vrlo izražene te su bile praćene velikim količinama oborine u kratkom vremenu, kao i jakim te olujnim vjetrom. Na srednjem i južnom Jadranu ističe se povećana učestalost tipa vremena dolina niskog tlaka (Dol), karakterističnog za područje Jadranskog bazena. Takve situacije omogućuju jači utjecaj lokalnih čimbenika, poput zagrijavanja podloge i orografskih učinaka, na razvoj oborinskih i konvektivnih procesa.



Literatura

DWD, 2026., Europäische Wetterbericht

Lončar E. i A. Bajić, 1994: Tipovi vremena u Hrvatskoj. *Hrv. Meteor. Čas.*, 29, 31–41

Lončar E. i V. Vučetić, 2003: Tipovi vremena i njihova primjena na sjeverni Jadran. *Hrv. Meteor. Čas.*, 38, 57–81

Poje D., 1965: Glavni tipovi vremena u Jugoslaviji i njihova ovisnost o cirkulaciji atmosfere nad Jugoslavijom. *Disertacija na Sveučilištu u Zagrebu*, 215 str.