



БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД ОД 28.8. ДО 30.11.2023. ГОДИНЕ

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 35/23

Датум издавања: 25.8.2023.

Датум ажурирања билтена: 1.9.2023.

НЕМА УПОЗОРЕЊА

0 Ниска опасност	1 Потенцијална опасност	2 Опасна појава	3 Веома опасна појава
---------------------	-------------------------------	--------------------	-----------------------------

Мониторинг (18.8–24.8.2023)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха, од нормале 1991–2020, било у интервалу од +1,6°C у Зајечару до +4,2°C у Сремској Митровици. Максимална дневна температура ваздуха од 37,4°C забележена је 23. августа у Лесковцу. Најнижа минимална дневна температура ваздуха од 11,8°C је измерена 21. августа у Сјеници. Највећа дневна количина падавина од 39,8 mm забележена је у Сомбору 19. августа, а максимална недељна сума падавина од 50,9 mm је регистрована у Сјеници.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1¹, у североисточним и централним деловима Србије преовлађују умерено и јако влажни услови, у северозападним деловима суша док су у осталим деловима територије Србије нормални услови влажности. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2², на већем делу територије Србије преовлађују нормални услови влажности.

Водостаји на Дунаву и Сави су били у опадању, а на осталим водотоцима у Србији у стагнацији и мањем колебању. Водостаји су се кретали у домену од ниских до средњих вредности за ово доба године.

¹ Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (26.7–24.8.2023. године)

² Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (26.6–24.8.2023. године)

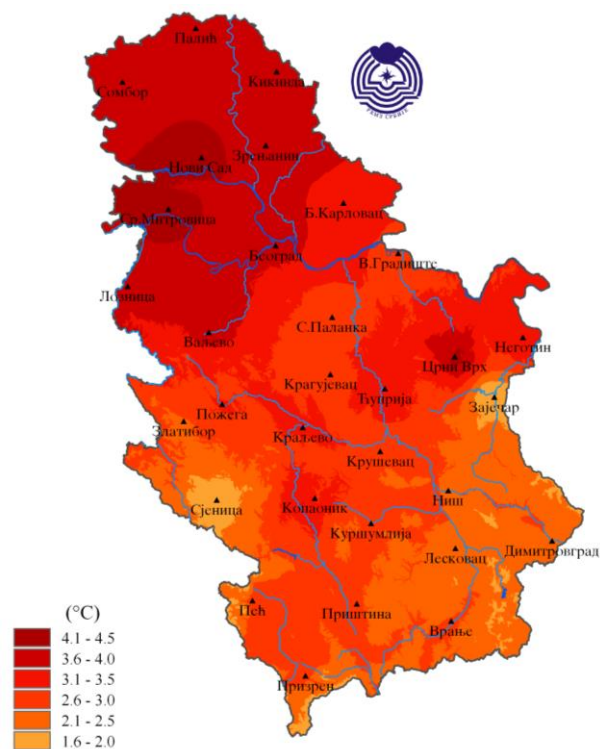
Изгледи времена и хидролошка прогноза

Србија	Прва недеља Од 28.8. до 3.9.2023.	Друга недеља Од 4.9. до 10.9.2023.	Месец од 28.8. до 24.9.2023.	Сезона СЕПТЕМБАР/ОКТОБАР/НОВЕМБАР
Средња температура ваздуха	Недељна температура ваздуха изнад просечних вредности у већем делу Србије са одступањем до +3°C, изузев у југозападним крајевима. Вероватноћа за горњи терцил око 70%.	Недељна температура ваздуха изнад просечних вредности у већем делу Србије са одступањем до +3°C и вероватноћом око 60% за горњи терцил.	-	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека на северу, западу и југозападу Србије.
Количина падавина	Недељна количина падавина у границама просека за овај период године.	Суфицит недељне количине падавина у појединим деловима Србије, са малом вероватноћом за горњи терцил.	-	Дефицит сезонске количине падавина у већем делу Србије, у делу источне и југоисточне Србије просечна количина падавина.
Стандардизовани падавински индекс - SPI	Према прогнозираним вредностима SPI-1 ³ на већем делу територије Србије преовладаваће нормални услови влажности док ће у деловима североисточне, источне и централне Србије бити умерено и јако влажни услови.	-	-	-
Хидролошка прогноза	На свим водотоцима у Србији водостаји ће бити у стагнацији и мањем порасту.	На свим водотоцима у Србији водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Водостаји на свим водотоцима у Србији биће у стагнацији и мањем колебању. Пораст водостаја се очекују крајем периода.	-

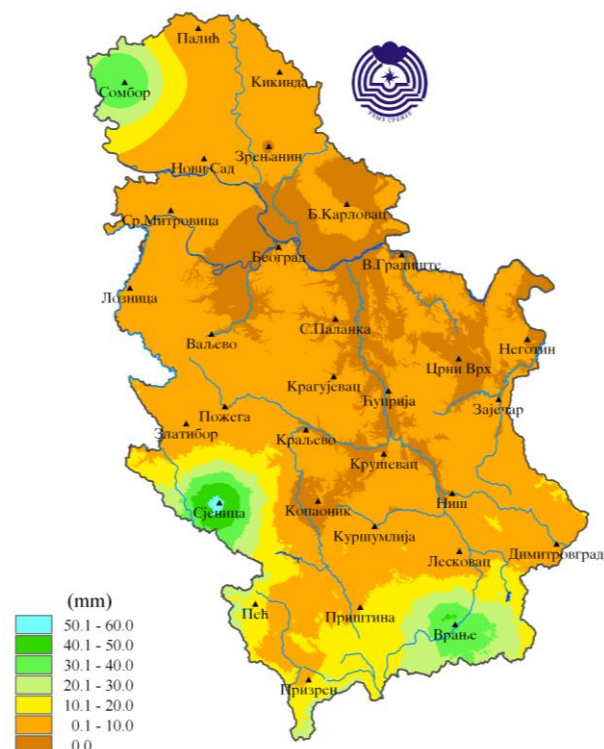
³ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) на основу осматраних и прогнозираних седмодневних падавина (5.8 – 3.9.2023. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗ.

Балкан	Прва недеља Од 28.8. до 3.9.2023.	Друга недеља Од 4.9. до 10.9.2023.	Месећ од 28.8. до 24.9.2023.	Сезона СЕПТЕМБАР/ОКТОБАР/НОВЕМБАР
Средња температура ваздуха	Недељна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем до +6°C на истоку Балкана и области Егејског мора. Вероватноћа до 90% за горњи децил.	Недељна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем до +3°C у већем делу Балкана, са вероватноћом до 90% за горњи терцил на истоку Балкана и области Егејског мора.	-	Средња сезонска температура ваздуха изнад просечних вредности на северу и делу западног Балкана.
Количина падавина	Дефицит недељне количине падавина у појединим крајевима на истоку и југу Балкана, са вероватноћом за доњи терцил до 80% на југу Балкана.	Суфицит недељне количине падавина у појединим деловима централног Балкана, са малом вероватноћом за горњи терцил.	-	Дефицит сезонске количине падавина у већем делу Балкана, а у централним крајевима просечна количина падавина. Суфицит дуж обала Јадранског мора, у области Карпата и делу североисточне Грчке.

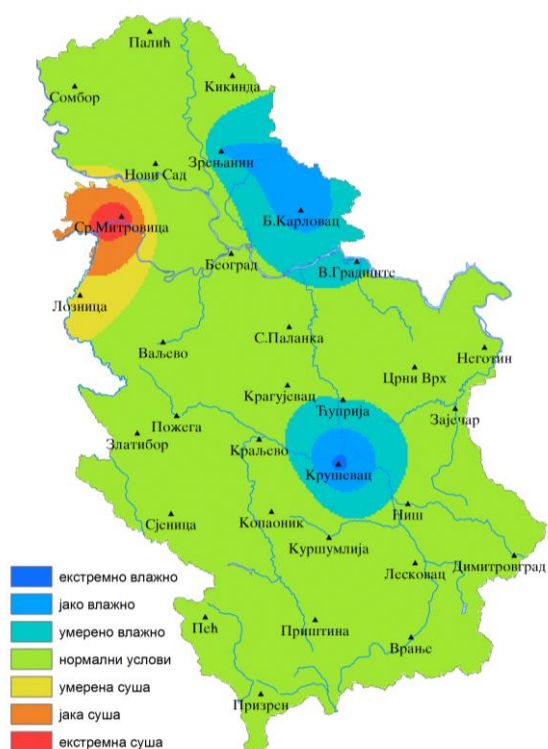
Додатак



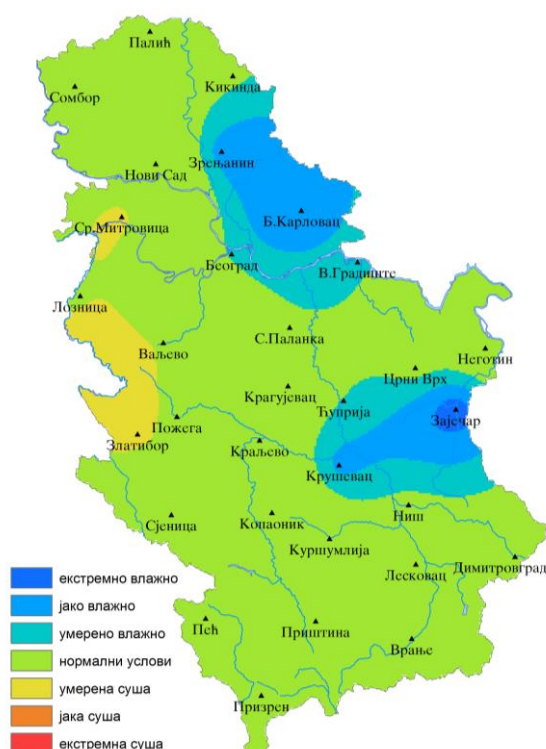
Слика 1. Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1991–2020. године за период 18.8–24.8.2023. године



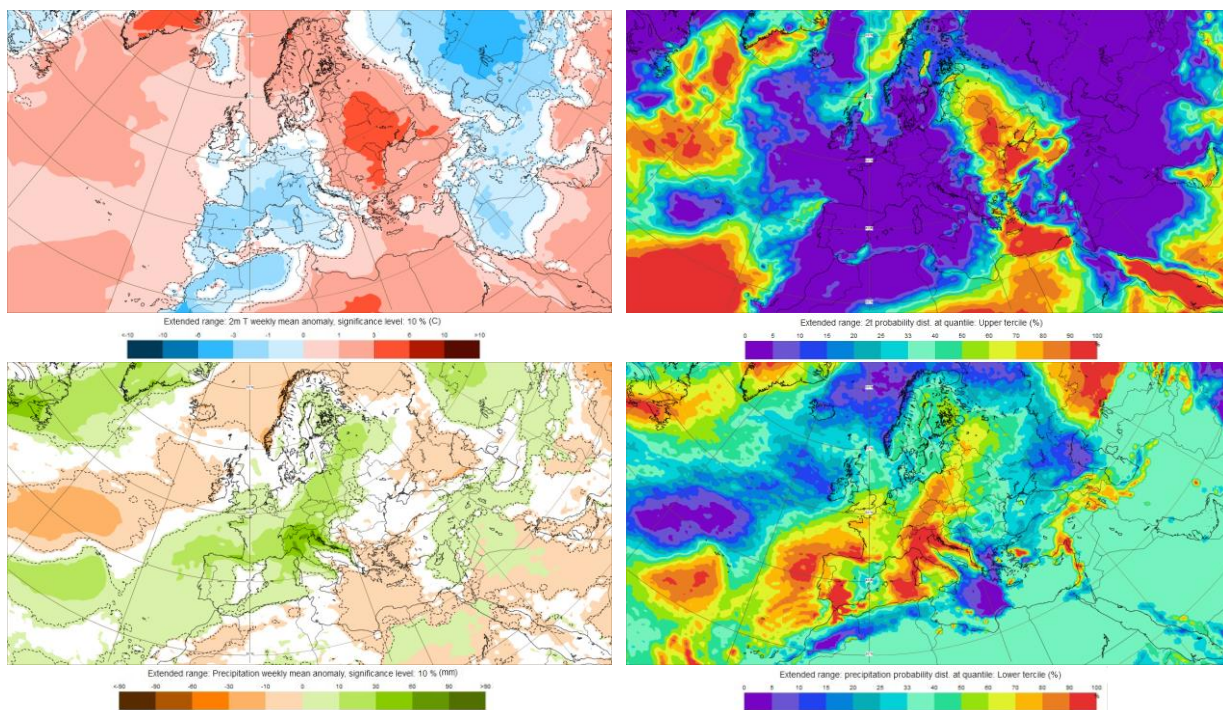
Слика 2. Количина падавина за период 18.8–24.8.2023. године



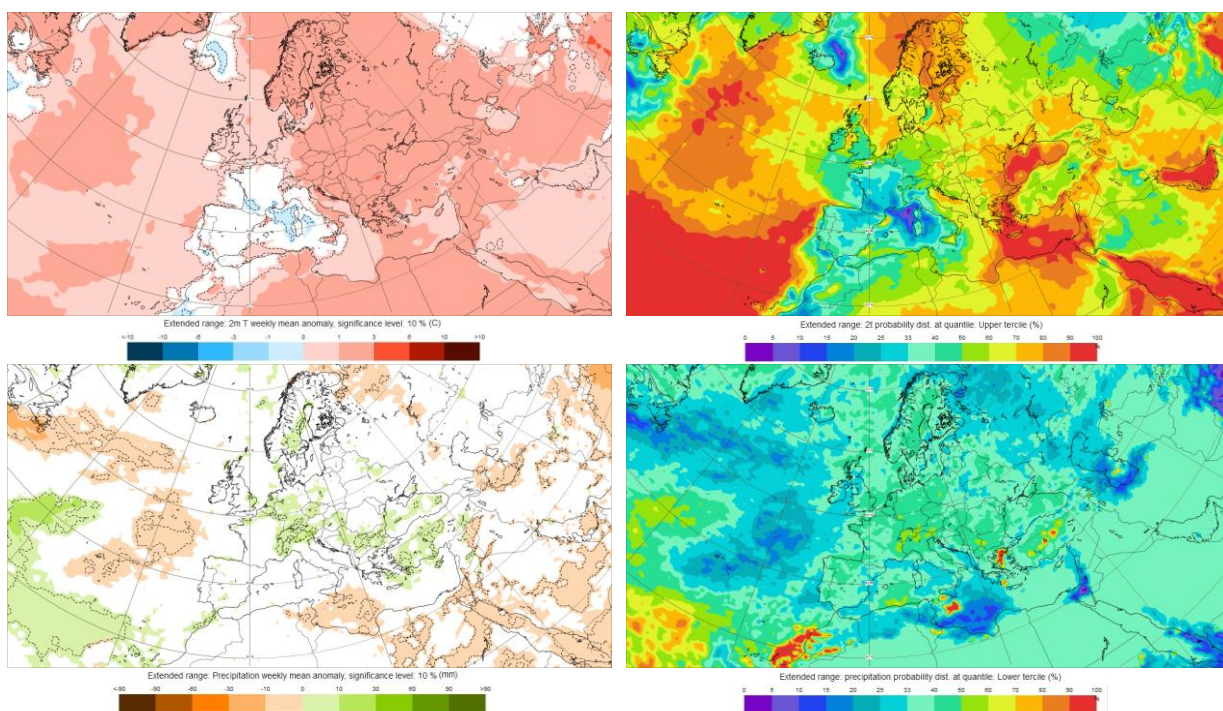
Слика 3. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (26.7–24.8.2023. године)



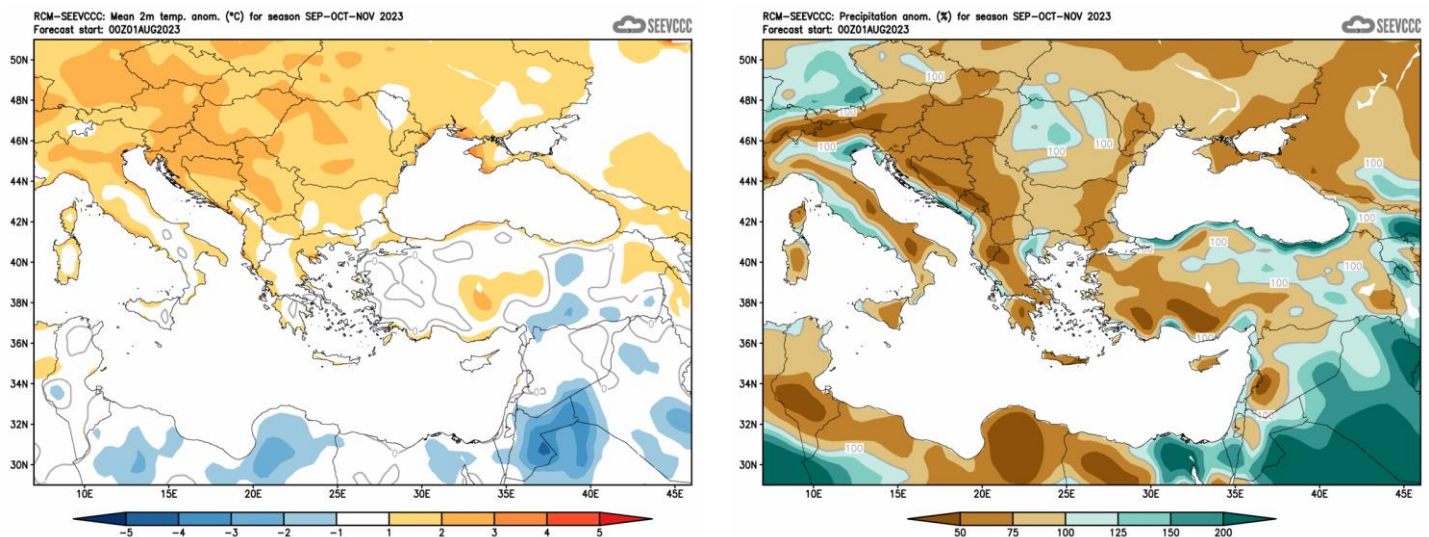
Слика 4. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) рађена на основу осматраних и Прогнозираних падавина (5.8–3.9.2023. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и Републичког хидрометеоролошког завода.



Слика 5. Прогноза одступања средње недељне температуре ваздуха и вероватноћа за горњи децил (први ред) и суфицита/дефицита падавина и вероватноћа за горњи терцил (други ред) за период од 21.8.2023. до 27.8.2023. године (извор: Европски центар за средњорочне прогнозе времена, ECMWF)



Слика 6. Прогноза одступања средње недељне температуре ваздуха и вероватноћа за горњи терцил (први ред) и суфицита/дефицита падавина и вероватноћа за горњи терцил (други ред) за период од 28.8.2023. до 3.9.2023. године (извор: Европски центар за средњорочне прогнозе времена, ECMWF)



Слика 7. Одступање сезонске средње температуре и количине падавина за сезону септембар, октобар и новембар (сезонска прогноза RCM – SEEVCCC)

Извори

- Републички хидрометеоролошки завод Србије (www.hidmet.gov.rs)
- South East European Virtual Climate Change Center (www.seevccc.rs)
- European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (<http://www.ecmwf.int/>)
- Climate Prediction Center USA (<http://www.cpc.ncep.noaa.gov/>)
- Deutscher Wetterdienst (<http://www.dwd.de/>)

Унутрашње Организационе јединице: Одељење за мониторинг климе и климатске прогнозе

Одсек за оперативну агрометеорологију и мониторинг суше

Одсек за прогнозу вода и хидролошке најаве и упозорења

E-mail: cws-seevccc@hidmet.gov.rs