



БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД ОД 6.3. ДО 31.5.2023. ГОДИНЕ

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 9/23

Датум издавања: 3.3.2023.

Датум ажурирања билтена: 10.3.2023.

У периоду од 6. до 12. марта очекује се суфицит недељне количине падавина у северним и југозападним деловима Србије са вероватноћом око 80% за горњи терцил. Водостаји на Дунаву, Тиси и Сави биће у мањем опадању и стагнацији, а на осталим водотоцима у Србији биће у порасту.

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

Мониторинг (24.2–2.3.2023)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха, од нормале 1991–2020, било у интервалу од $-0,6^{\circ}\text{C}$ у Лозници до $+4,5^{\circ}\text{C}$ у Димитровграду. Максимална дневна температура ваздуха од $21,9^{\circ}\text{C}$ забележена је 26. фебруара у Лесковцу. Најнижа минимална дневна температура ваздуха од $-4,1^{\circ}\text{C}$ је измерена 28. фебруара на Златибору. Највећа дневна количина падавина од 58,0 mm регистрована је на Златибору 27. фебруара, а највећа недељна сума падавина од 68,8 mm је забележена у Лозници. Снежни покривач је забележен у планинским пределима и појединим деловима северне, централне и западне Србије, а највећа висина снега од 56 cm је 24. фебруара измерена на Копаонику.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1¹, на већем делу територије Србије преовлађују нормални услови влажности, док су у деловима северне и западне Србије умерено влажни услови. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2², у деловима северне и западне Србије преовлађују умерено и јако влажни услови, у деловима југозападне Србије екстремно влажни услови, док су у осталим крајевима земље нормални услови влажности.

Водостаји на Дунаву су у стагнацији и мањем опадању, а на Тиси, Сави и банатским водотоцима били су у умереном и већем порасту, а на осталим водотоцима у мањем опадању и стагнацији и кретали су се у домену од ниских до средње високих 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 (1.2–2.3.2023. године)

² Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (2.1.2022 –2.3.2023. године)

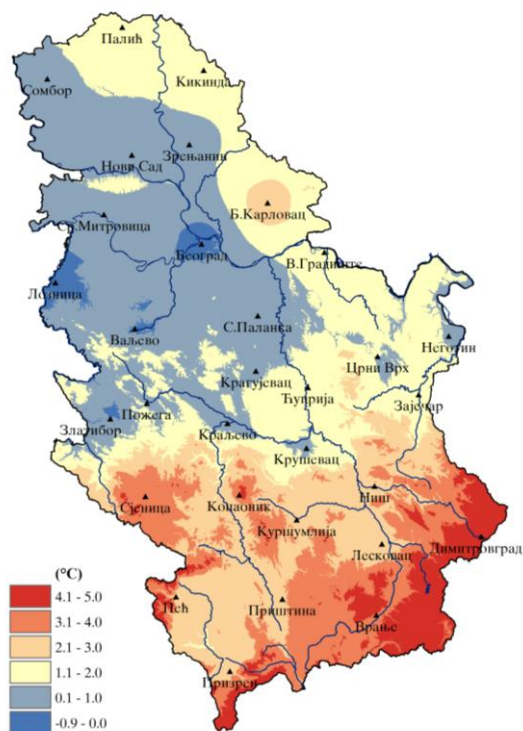
Изгледи времена и хидролошка прогноза

Србија	Прва недеља Од 6.3. до 12.3.2023.	Друга недеља Од 13.3. до 19.3.2023.	Месец од 6.3. до 2.4.2023.	Сезона МАР/АПР/МАЈ
Средња температура ваздуха	Недељна температура ваздуха у изнад просечних вредности у јужним деловима Србије са одступањем до +3°C и вероватноћом око 60% за горњи терцил.	Недељна температура ваздуха изнад просека са одступањем до +3°C и вероватноћом око 70% за горњи терцил.	-	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека на југу и југозападу.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина у северним и југозападним деловима Србије са вероватноћом око 80% за горњи терцил.	Суфицит недељне количине падавина у северним деловима Србије са вероватноћом око 60% за горњи терцил. У осталом делу Србије просечне суме падавина.	-	Количина падавина у домену просечних вредности.
Стандардизовани падавински индекс - SPI	Према прогнозираним вредностима SPI-1 ³ у северној и деловима западне Србије преовладаваће умерено и јако влажни услови, док ће у осталим крајевима земље бити нормални услови влажности.	-	-	-
Хидролошка прогноза	Водостаји на Дунаву, Тиси и Сави биће у мањем опадању и стагнацији, а на осталим водотоцима у Србији биће у порасту.	-	Водостаји на свим водотоцима у Србији биће углавном у стагнацији и мањем порасту. Значајнији пораст водостаја очекују се крајем прве, током друге декаде марта и крајем периода.	-

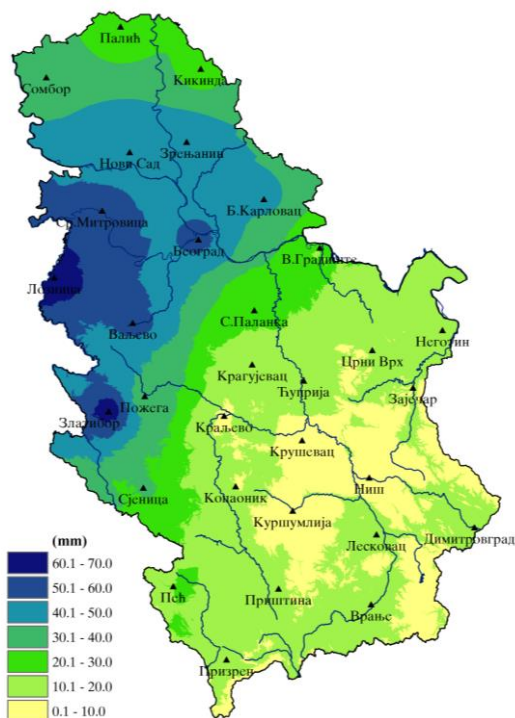
³ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) на основу осматраних и прогнозираних седмодневних падавина (11.2–12.3.2023. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗ.

Балкан	Прва недеља Од 6.3. до 12.3.2023.	Друга недеља Од 13.3. до 19.3.2023.	Месећ од 6.3. до 2.4.2023.	Сезона МАР/АПР/МАЈ
Средња температура ваздуха	Недељна температура ваздуха изнад просечних вредности у јужним деловима Балкана са одступањем до +3°C и вероватноћом око 80% за горњи терцил.	Недељна температура ваздуха изнад просека са одступањем до +3°C и вероватноћом око 70% за горњи терцил.	-	Средња сезонска температура ваздуха изнад просечних вредности на истоку и деловима централног и западног Балкана.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина у области Јадрана и на северу Балкана са вероватноћом око 80% за горњи терцил.	Суфицит недељне количине падавина у северним деловима Балкана са вероватноћом око 60% за горњи терцил. У осталом делу Балкана просечне суме падавина.	-	Дефицит сезонске количине падавина на југу и крајњем истоку Балкана. Суфицит у области Карпата, дуж обале јужног Јадрана и у делу централног Балкана.

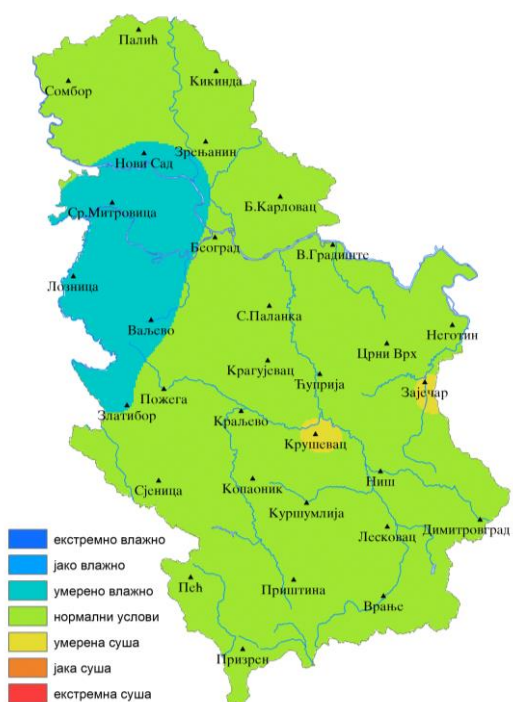
Додатак



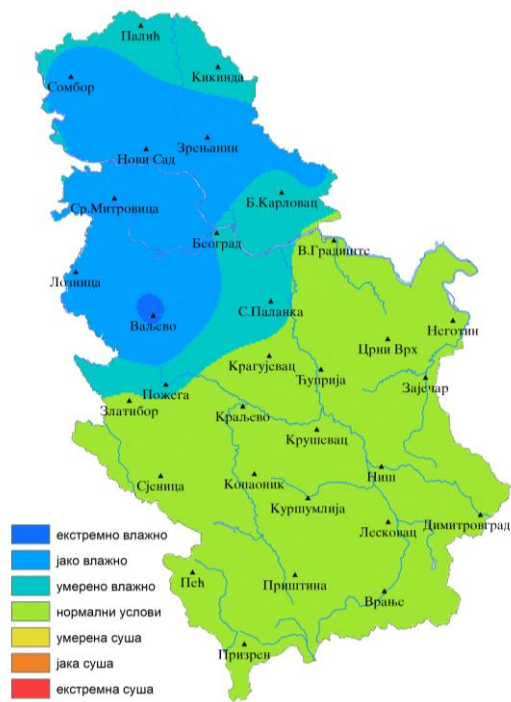
Слика 1. Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1981–2010. године за период 24.2–2.3.2023. године



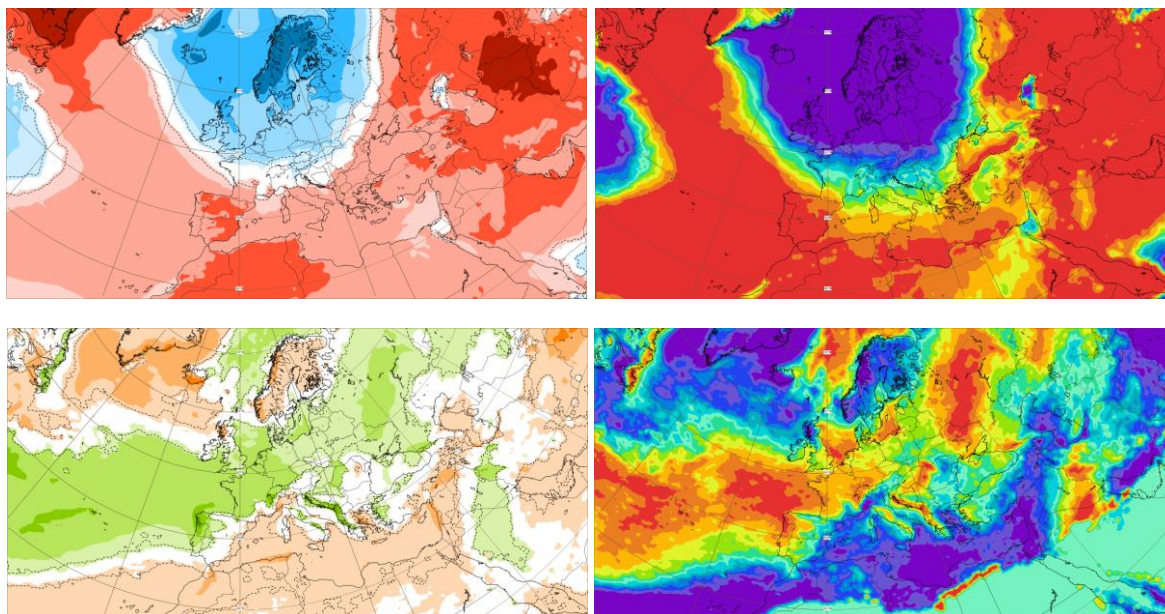
Слика 2. Количина падавина за период 24.2–2.3.2023. године



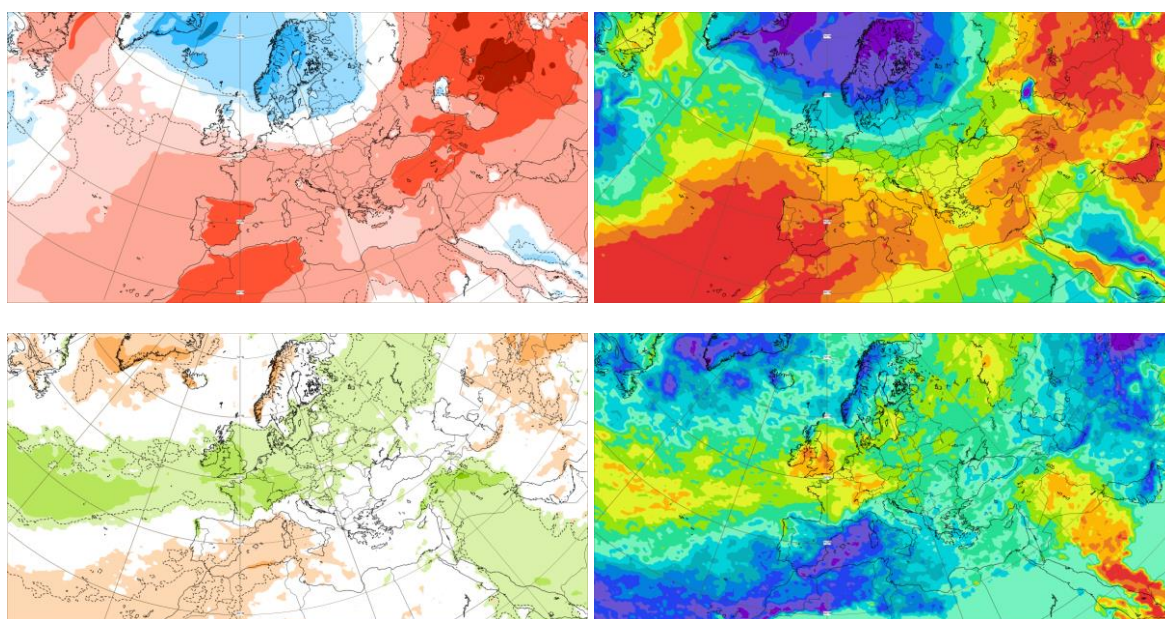
Слика 3. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (1.2–2.3.2023. године)



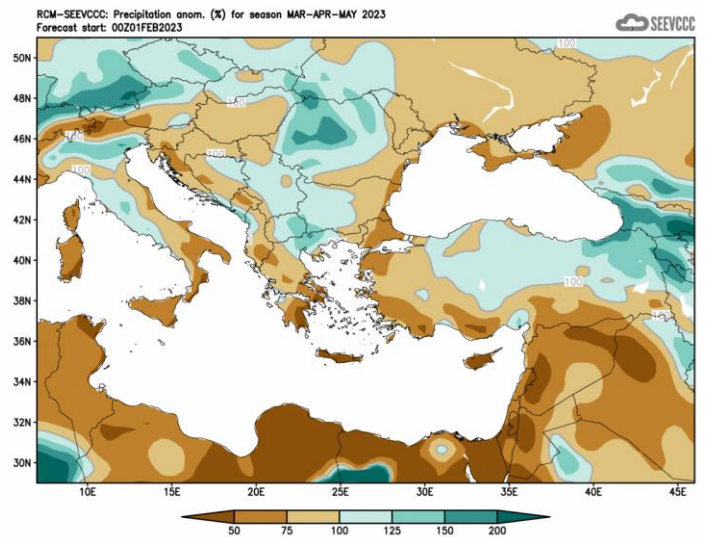
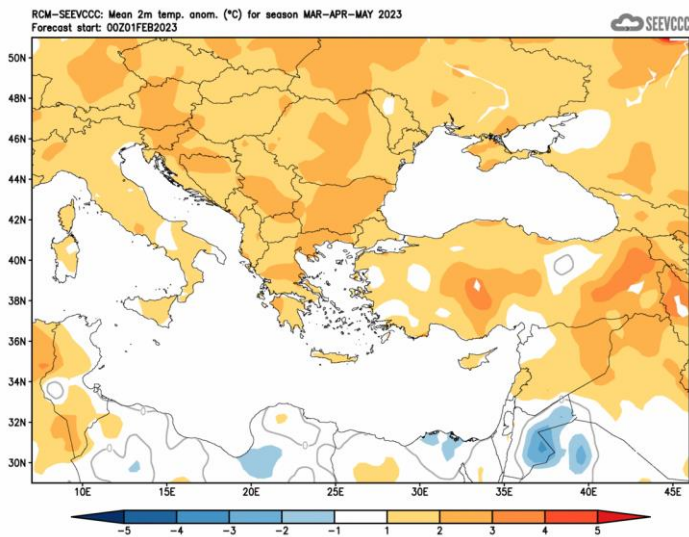
Слика 4. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) рађена на основу осматраних и Прогнозираних падавина (11.2–12.3.2023. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и Републичког хидрометеоролошког завода.



Слика 5. 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 6.3. до 12.3.2023.



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 13.3.2023. до 19.3.2023.



Слика 7. Одступање сезонске средње температуре и количине падавина за сезону март, април и мај (сезонска прогноза RCM – SEEVCCC)

Извори

- Републички хидрометеоролошки завод Србије (www.hidmet.gov.rs)
- South East European Virtual Climate Change Center (www.seevccc.rs)
- European Center for Medium – Range Weather Forecast (<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