



**БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД
ОД 21.2. ДО 31.5.2022. ГОДИНЕ**

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 8/22

Датум издавања: 18.2.2022.

Датум ажурирања билтена: 25.2.2022.

У периоду од 21. до 27. фебруара водостаји на Дунаву, Тиси, Сави и Великој Морави биће у мањем и умереном порасту. На Јужној и Западној Морави са притокама и на малим и средњим водотоцима водостаји ће бити у умереном и већем порасту са могућношћу достизања упозоравајућих нивоа.

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

Мониторинг (11–17.2.2022)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха, од нормале 1981–2010, било у интервалу од +3,4°C у Пожеги до +6,5°C у Београду. Максимална дневна температура ваздуха од 20,0°C забележена је 17. фебруара у Лозници. Најнижа минимална дневна температура ваздуха од –14,5°C је измерена 11. фебруара у Сјеници. Највећа дневна количина падавина од 6,9 mm регистрована је у Крагујевцу 16. фебруара, док је максимална седмична сума падавина од 10,7 mm забележена у Сјеници. Максимална висина снежног покривача измерена је на Копаонику 11. фебруара и износила је 122 cm.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1¹, на већем делу територије Србије преовлађују нормални услови влажности, у деловима северне умерена суша, док је у деловима источне Србије јака суша. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2², на већем делу територије Србије преовлађују нормални услови влажности, док је у деловима југоисточне Србије умерена суша.

Водостаји на Дунаву, Сави, Тиси и Великој Морави са притокама били су у мањем порасту и стагнацији, а на осталим водотоцима водостаји су били у стагнацији и мањем колебању. Водостаји су се кретали у домену ниских и средње ниских 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 (19.1–17.2.2022. године)

² Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (20.12.2021–17.2.2022. године)

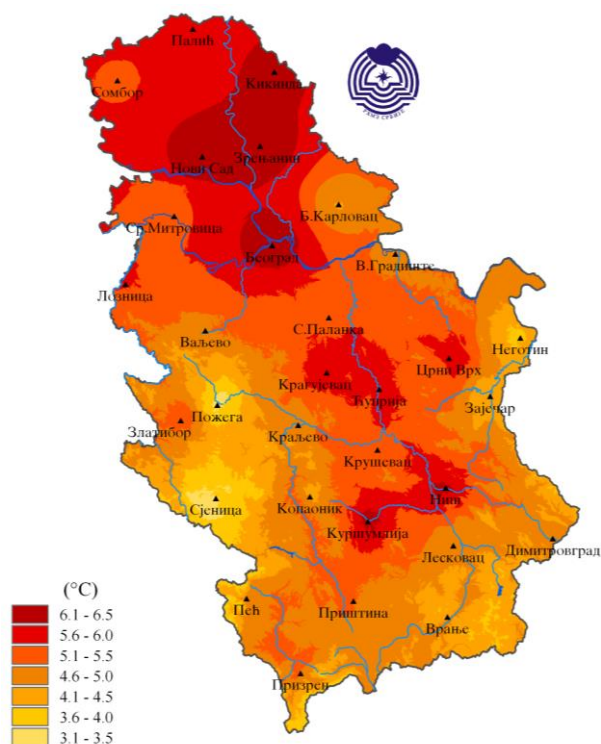
Изгледи времена и хидролошка прогноза

Србија	Прва недеља од 21.2. до 27.2.2022.	Друга недеља од 28.2. до 6.3.2022.	Месец од 21.2. до 20.3.2022.	Сезона МАРТ/АПР/МАЈ
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха у границама просека за овај период године.	Средња недељна температура ваздуха у границама просека за овај период године.	-	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека на југозападу и крајњем југу Србије.
Количина падавина	Недељне количине падавина у границама просека за овај период године.	Недељне количине падавина у границама просека за овај период године.	-	Просечна количина падавина у већем делу Србије, дефицит на крајњем северу.
Стандардизовани падавински индекс - SPI	Према прогнозираним вредностима SPI-1 ³ на територији Републике Србије преовладаваће нормални услови влажности.	-	-	-
Хидролошка прогноза	Водостаји на Дунаву, Тиси, Сави и Великој Морави биће у мањем и умереном порасту. На Јужној и Западној Морави са притокама и на малим и средњим водотоцима водостаји ће бити у умереном и већем порасту са могућношћу достизања упозоравајућих нивоа.	-	Водостаји на свим водотоцима у Србији биће углавном у мањем опадању и стагнацији. Умерени и већи пораст водостаја очекују се почетком и крајем периода.	-

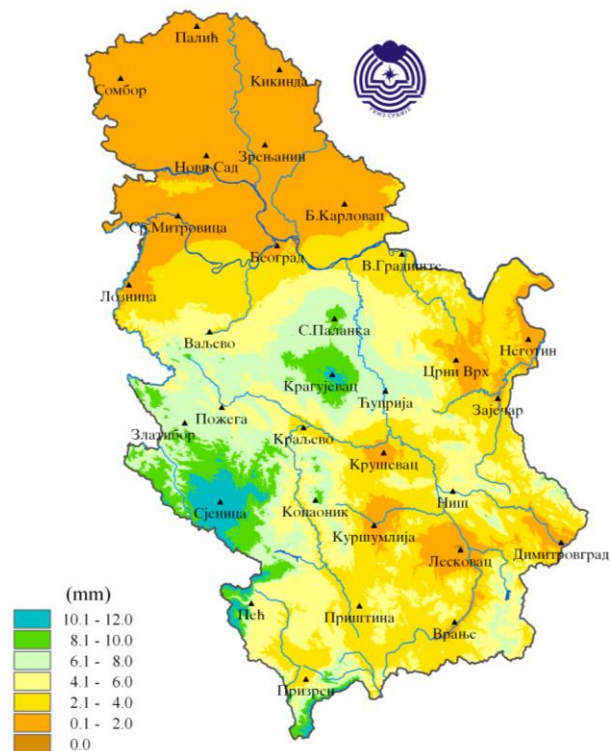
³ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) на основу осматраних и прогнозираних седмодневних падавина (29.1–27.2.2022. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗ

Балкан	Прва недеља од 21.2. до 27.2.2022.	Друга недеља од 28.2. до 6.3.2022.	Месец од 21.2. до 20.3.2022.	Сезона МАРТ/АПР/МАЈ
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха испод просека у јужним деловима Егејског мора са одступањем до -1°C и вероватноћом око 60% за доњи терцил.	Средња недељна температура ваздуха изнад просека са одступањем до +3°C и вероватноћом до 60% за горњи терцил на крајњем северозападу Балкана.	-	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека у северозападним и појединим централним и источним деловима Балкана.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина у области Егејског мора са вероватноћом око 60% за горњи терцил.	Дефицит недељне количине падавина у појединим деловима југозападног и источног Балкана са вероватноћом до 60% за доњи терцил.	-	Дефицит сезонске количине падавина дуж Динарида, на југу Балкана и обалама Црног мора. Суфицит падавина у области централних Карпата.

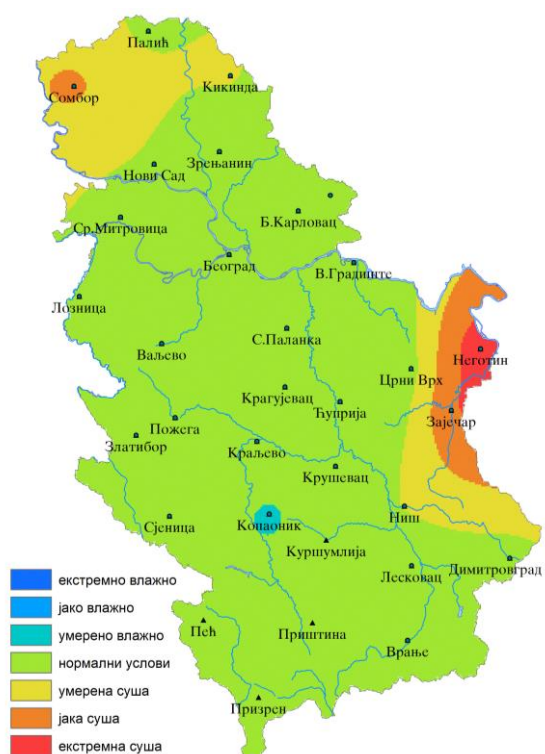
Додатак



Слика 1. Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1981–2010. године за период 11–17.2.2022. године



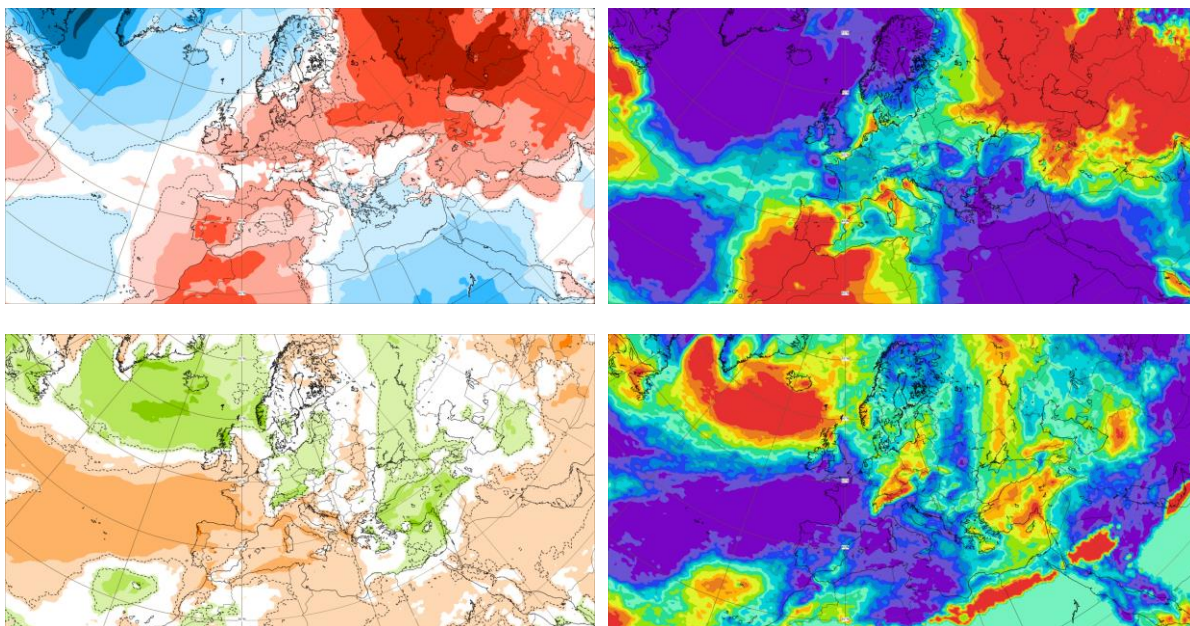
Слика 2. Количина падавина за период 11–17.2.2022. године



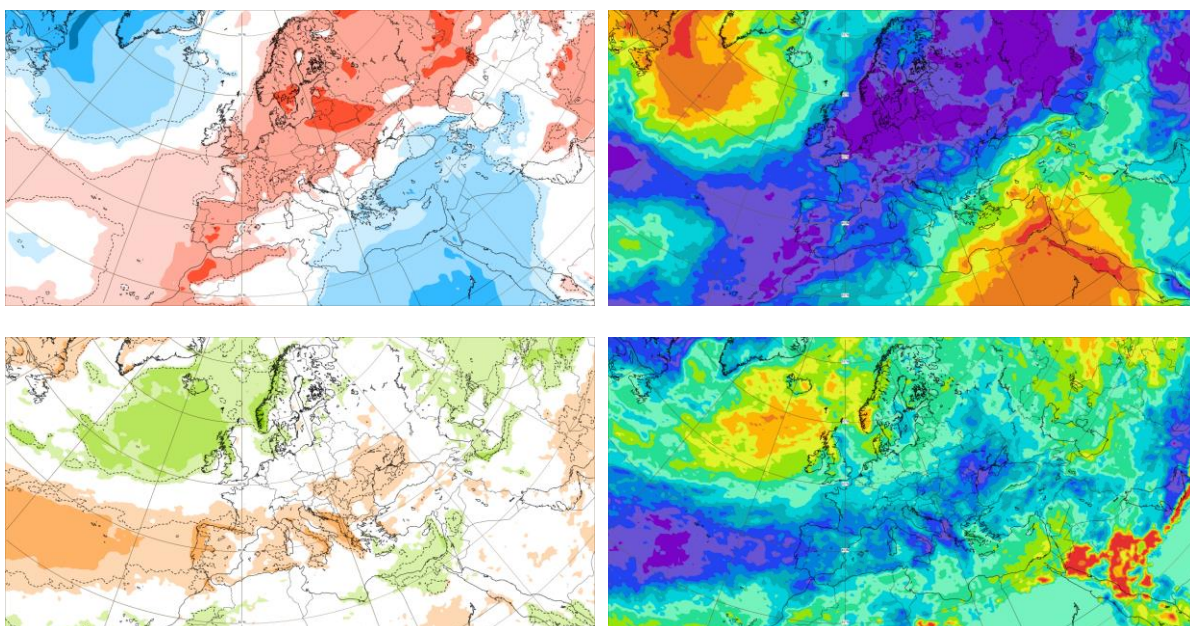
Слика 3. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (19.1–17.2.2022. године)



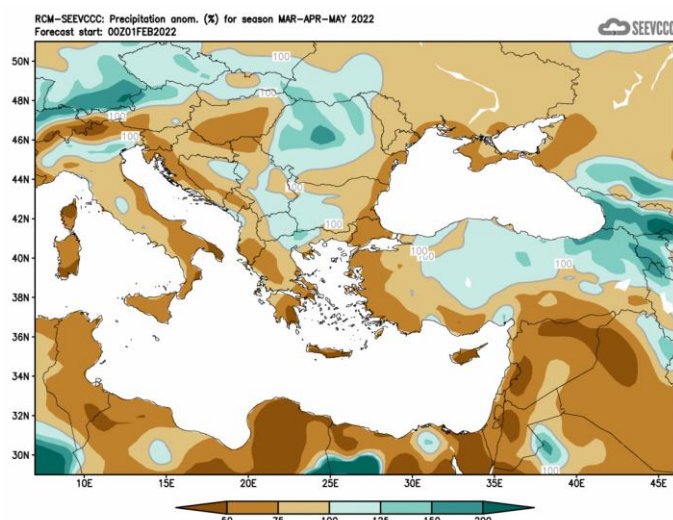
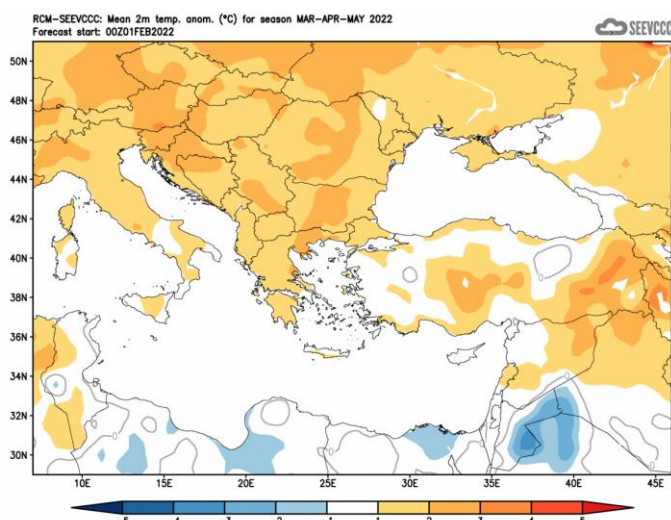
Слика 4. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) рађена на основу осматраних и прогнозираних падавина (29.1–27.2.2022. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и Републичког хидрометеоролошког завода.



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 21.2. до 27.2.2022.



Слика 6. Прогноза одступања средње недељне температуре ваздуха и вероватноћа за доњи терцил (први ред) и суфицита/дефицита падавина и вероватноћа за доњи терцил (други ред) за период од 28.2. до 6.3.2022.



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