



**БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД
ОД 5.12.2022. ДО 28.2.2023. ГОДИНЕ**

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 48/22

Датум издавања: 2.12.2022.

Датум ажурирања билтена: 9.12.2022.

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

Мониторинг (25.11–1.12.2022)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха, од нормале 1981–2010, било у интервалу од $-2,0^{\circ}\text{C}$ на Копаонику до $+1,4^{\circ}\text{C}$ у Пожеги. Максимална дневна температура ваздуха од $13,0^{\circ}\text{C}$ забележена је 25. новембра у Лозници и Ваљеву. Најнижа минимална дневна температура ваздуха од $-6,1^{\circ}\text{C}$ је измерена 28. и 29. новембра на Копаонику. Највећа дневна количина падавина од 7,5 mm регистрована је на Црном Врху 30. новембра, где је забележена и највећа недељна сума падавина од 12,6 mm. На Копаонику је 1. децембра измерена висина снега од 15 cm.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1¹, у јужној и деловима источне Србије преовлађују умерено и јако влажни услови, док су у осталим крајевима земље нормални услови влажности. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2², на већем делу територије Србије преовлађују нормални услови влажности, док је у деловима западне Србије умерена суша.

Водостаји на свим водотоцима у Србији су били у опадању. Водостаји су се кретали 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 (2.11–1.12.2022. године)

² Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (3.10–1.12.2022. године)

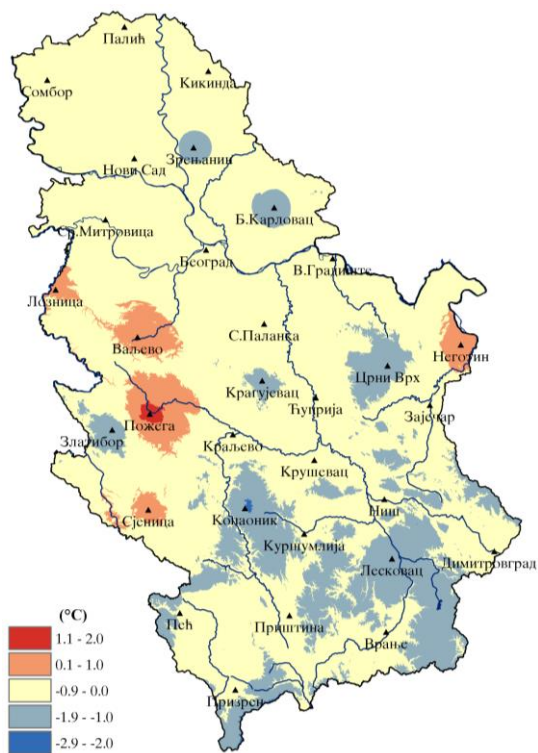
Изгледи времена и хидролошка прогноза

Србија	Прва недеља од 5.12. до 11.12.2022.	Друга недеља Од 12.12. до 18.12.2022.	Месец од 5.12.2022. до 1.1.2023.	Сезона ДЕЦ/ЈАН/ФЕБ
Средња температура ваздуха	Недељна температура ваздуха изнад просека са одступањем до +3°C на северу Србије, а на југу до +6 °C, са вероватноћом од 70% на северу до 90% на југу за доњи терцил.	Недељна температура ваздуха испод просека са одступањем до -3°C у делу североисточне и источне Србије, са вероватноћом до 60% за доњи терцил на истоку Србије. Просечна недељна температура ваздуха у осталом делу Србије.	-	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека у већем делу Србије.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина на крајњем северу Србије, са вероватноћом до 70% за доњи терцил.	Недељне количине падавина у границама просечних вредности за овај период године.	-	Количина падавина испод просечних вредности у западним крајевима Србије.
Стандардизовани падавински индекс - SPI	Према прогнозираним вредностима SPI-1 ³ у деловима централне и источне Србије преовладаваће умерено до јако влажни услови, у деловима јужне Србије јако и екстремно влажни услови, док ће у осталим крајевима земље бити нормални услови влажности.	-	-	-
Хидролошка прогноза	Водостаји на свим водотоцима у Србији биће у опадању, а крајем периода у мањем и умереном порасту.	-	Водостаји на свим водотоцима у Србији биће углавном у стагнацији и мањем колебању. Пораст водостаја очекују се током друге и крајем треће декаде децембра.	-

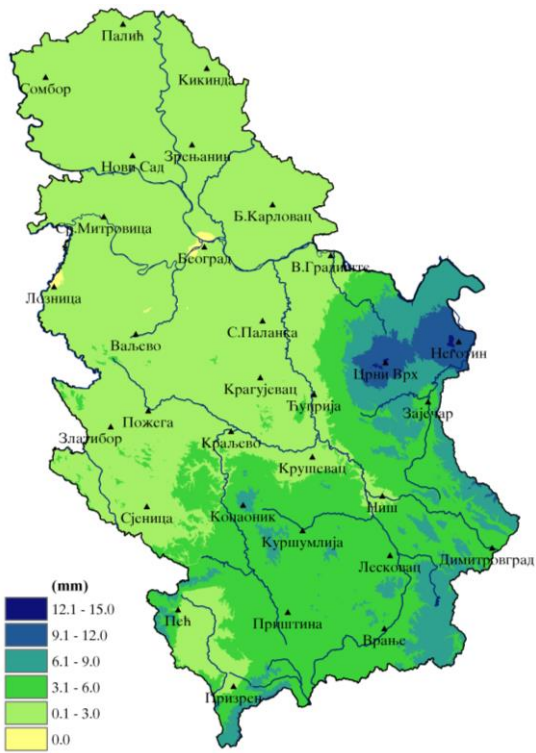
³ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) на основу осматраних и прогнозираних седмодневних падавина (12.11–11.12.2022. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗ

Балкан	Прва недеља од 5.12. до 11.12.2022.	Друга недеља од 12.12. до 18.12.2022.	Месећ од 5.12.2022. до 1.1.2023.	Сезона ДЕЦ/ЈАН/ФЕБ
Средња температура ваздуха	Недељна температура ваздуха изнад просека са одступањем од +3°C на северу Балкана до +6°C на југу и истоку. Вероватноћ за горњи терцил од 60% на северозападу Балкана до 90% на југу и истоку.	Недељна температура ваздуха изнад просека са одступањем од +3°C на северу Балкана до +6°C на југу. Вероватноћ за горњи терцил од 60% у централним деловима Балкана до 80% на југу.	-	Средња сезонска температура ваздуха изнад просечних вредности у северним и централним деловима Балкана, као и дуж обала Јадранског мора.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина на западу Балкана са вероватноћом до 90% за горњи терцил.	Суфицит недељне количине падавина на западу Балкана са вероватноћом до 70% за горњи терцил.	-	Дефицит сезонске количине падавина у западним, јужним и југоисточним деловима Балкана. Суфицит у области Карпата.

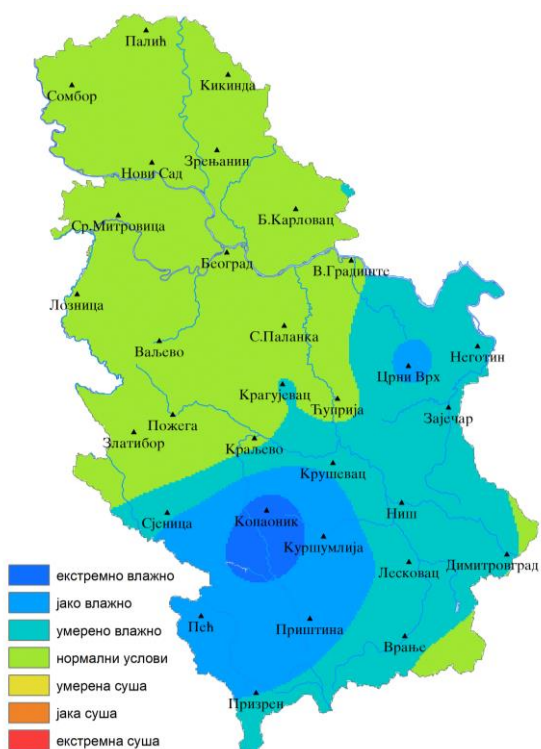
Додатак



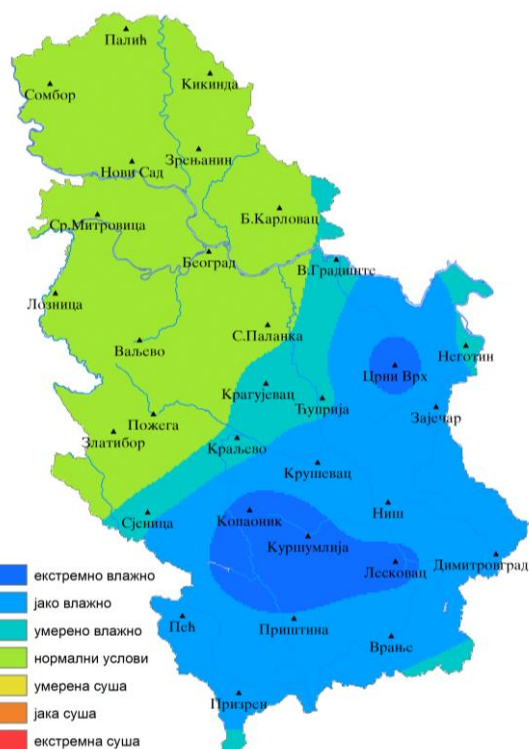
Слика 1. Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1981–2010. године за период 25.11–1.12.2022. године



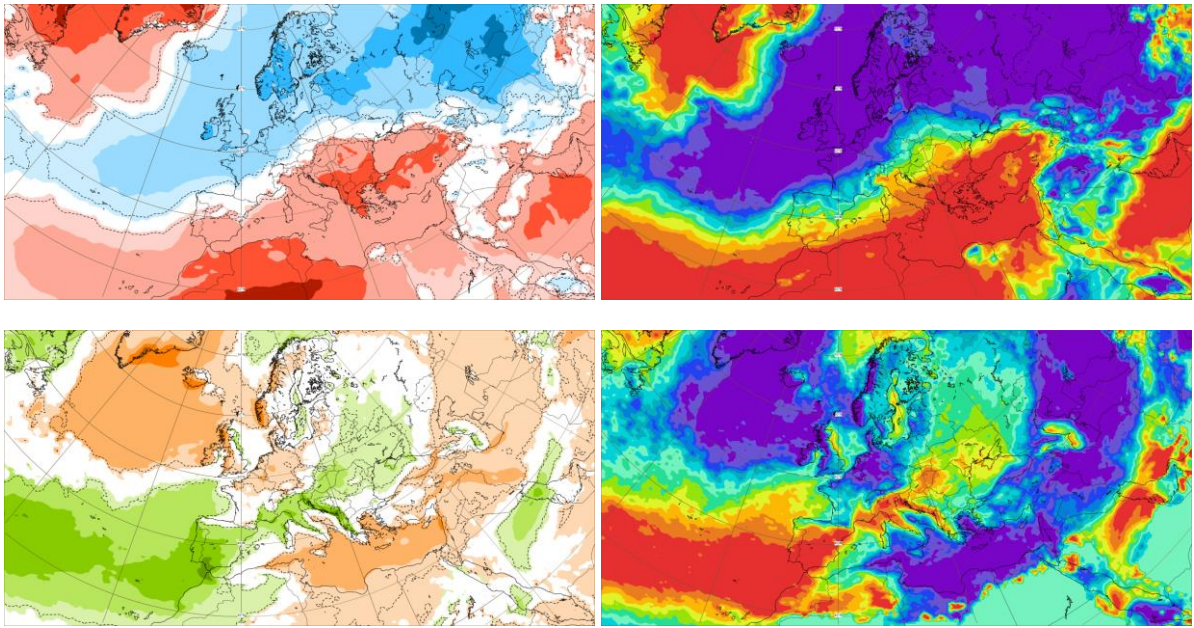
Слика 2. Количина падавина за период 25.11–1.12.2022. године



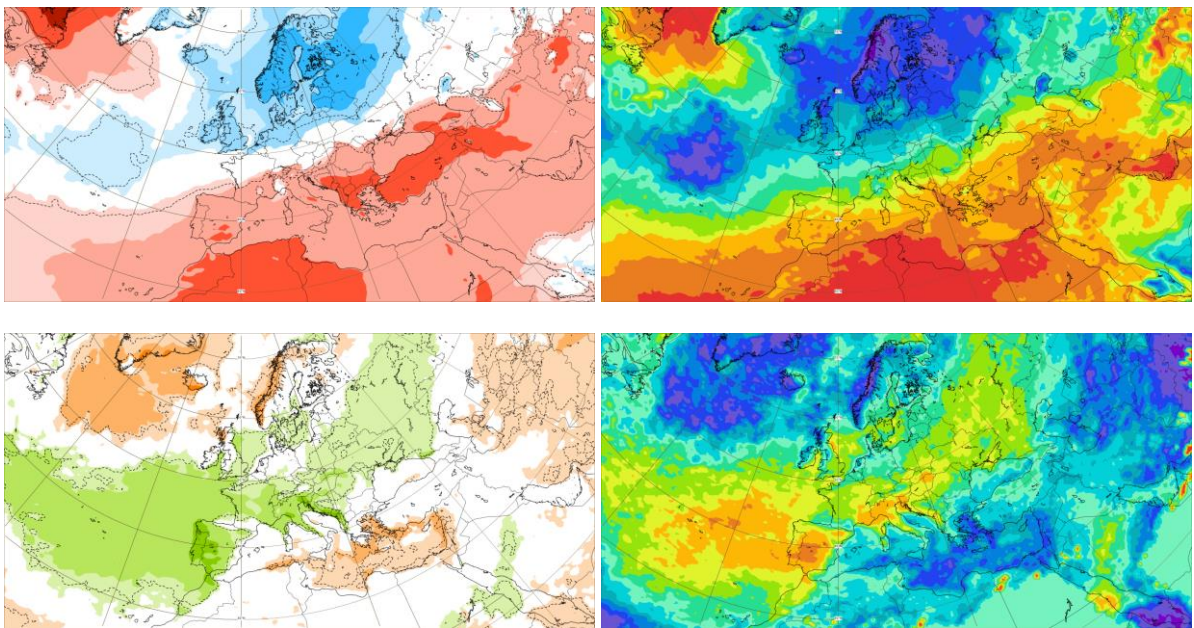
Слика 3. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (2.11–1.12.2022. године)



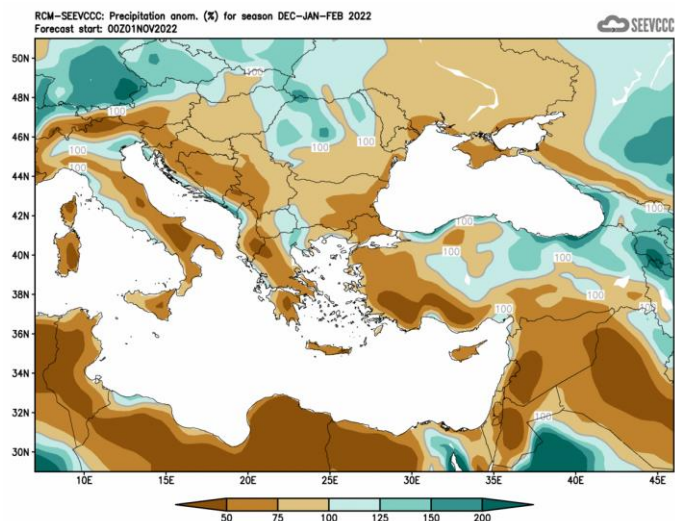
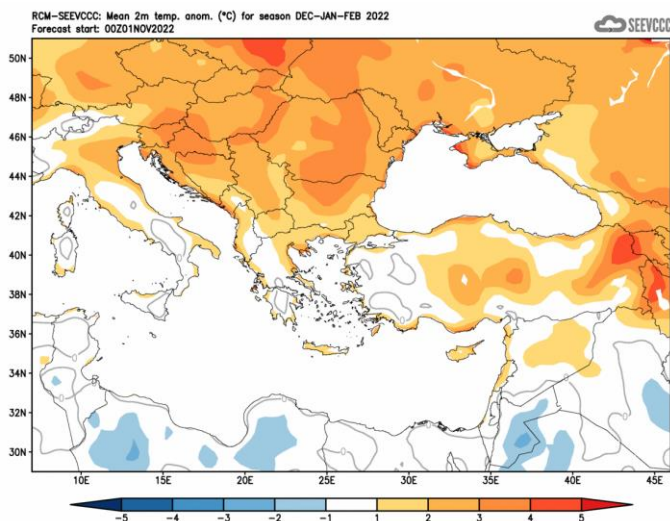
Слика 4. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) рађена на основу осматрених и Прогнозираних падавина (12.11–11.12.2022. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и Републичког хидрометеоролошког завода.



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 5.12. до 11.12.2022.



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 12.12. до 18.12.2022.



Слика 7. Одступање сезонске средње температуре и количине падавина за сезону децембар, јануар и фебруар (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

Е-mail: cws-seevccc@hidmet.gov.rs