



## БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД ОД 29.11. ДО 28.2.2022. ГОДИНЕ

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 48/21

Датум издавања: 26.11.2021.

Датум ажурирања билтена: 3.12.2021.

У периоду од 29. новембра до 5. децембра, очекује се суфицит недељне количине падавина на југу и појединим западним деловима Србије, са вероватноћом до 80% да ће вредности бити у горњем терцилу.

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

### Мониторинг (19.11–25.11.2021.)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха, од нормале 1981–2010, било у интервалу од +0,4°C у Сомбору до +3,6°C у Неготину. Максимална дневна температура ваздуха од 17,9°C забележена је 22. новембра у Зајечару. Најнижа минимална дневна температура ваздуха од -5,5°C је измерена 24. новембра у Сомбору. Највећа дневна количина падавина од 11,8 mm регистрована је у Ваљевоу и Ћуприји 23. новембра, док је највећа седмична сума падавина од 13,3 mm забележена на Црном Врху.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1<sup>1</sup>, у деловима северне и западне Србије преовлађују умерено до јако влажни услови, у деловима северозападне екстремно влажни услови, у јужној Србији јака и екстремна суша, док су у осталим крајевима земље нормални услови влажности. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2<sup>2</sup>, на већем делу територије Србије преовлађују нормални услови влажности, док су у деловима северне и западне Србије јако до екстремно влажни услови.

Водостаји на Сави, Дунаву, Тиси, Великој Морави са притокама као и на малим и средњим сливовима су били у стагнацији и мањем колебању. Водостаји су се кретали у домену од ниских до средње ниских вредности за ово доба године.

<sup>1</sup> Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (27.10–25.11.2021. године)

<sup>2</sup> Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (27.9–25.11.2021. године)

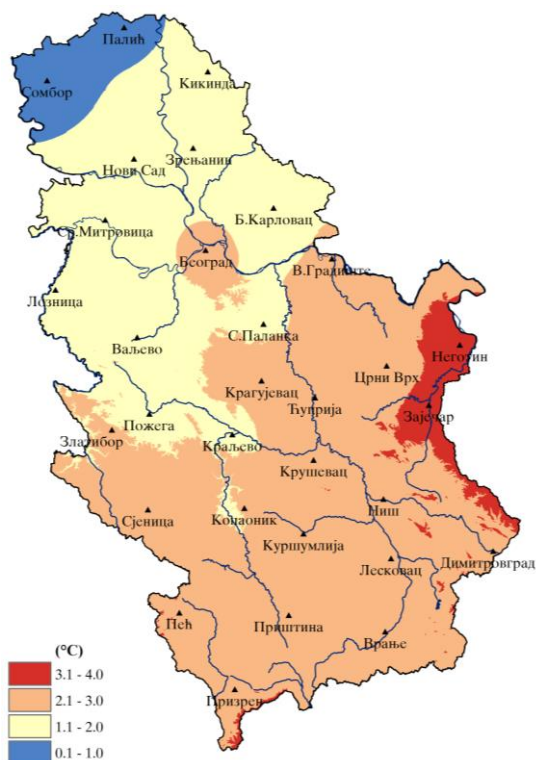
## Изгледи времена и хидролошка прогноза

Србија	Прва недеља од 29.11. до 5.12.2021.	Друга недеља од 6.11. до 12.12.2021.	Месец од 29.11. до 26.12.2021.	Сезона ДЕЦ/ЈАН/ФЕБ
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха испод просека на југозападу и југу Србије, са одступањем до -3°C и вероватноћом око 60% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха у границама просечних вредности за ово доба године.	-	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека у већем делу Србије.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина на југу и појединим западним деловима Србије, са вероватноћом до 80% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Недељне количине падавина у границама просечних вредности за овај период године.	-	Просечна количина падавина у већем делу Србије. Дефицит падавина на југозападу Србије.
Стандардизовани падавински индекс - SPI	Према прогнозираним вредностима SPI-1 <sup>3</sup> на већем делу територије Србије преовладаваће нормални услови влажности док ће у деловима северне и западне Србије преовладавати јако до екстремно влажни услови.	-	-	-
Хидролошка прогноза	Водостаји на свим водотоцима у Србији биће у стагнацији и мањем колебању, а крајем периода у порасту на Сави и мањим и средњим водотоцима.	-	Водостаји на свим водотоцима у Србији биће у стагнацији и мањем колебању. Пораст водостаја на Дунаву се очекују у другој декади децембра, а на Сави са притокама и малим и средњим водотоцима током крајем новембра и почетком децембра.	-

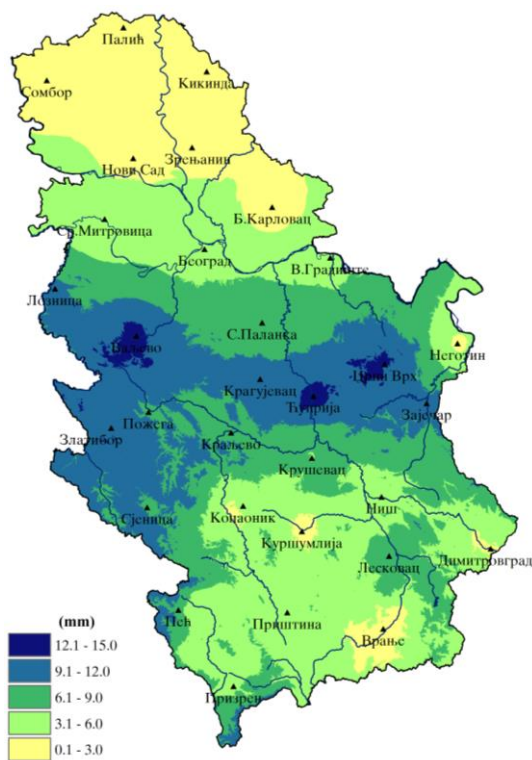
<sup>3</sup> Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) на основу осматраних и прогнозираних седмодневних падавина (6.11–5.12.2021. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗ

Балкан	Прва недеља од 29.11. до 5.12.2021.	Друга недеља од 6.12. до 12.12.2021.	Месећ од 29.11. до 26.12.2021.	Сезона ДЕЦ/ЈАН/ФЕБ
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура испод просека на западу Балкана, са одступањем до -3°C и вероватноћом око 70% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха у границама просечних вредности за овај период године.	-	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека у северним и западним деловима Балкана.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина на западу и југу Балкана, са вероватноћом до 90% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Суфицит недељне количине падавина у области Егејског мора и југоистока Балкана са вероватноћом за горњи терцил око 60%.	-	Дефицит сезонске количине падавина на западу и југу Балкана, Кипру и југозападу Турске. Суфицит падавина у приобаљу Јадранског и јужног Црног Мора, на северу Турске као и у области централних Карпата.

## Додатак



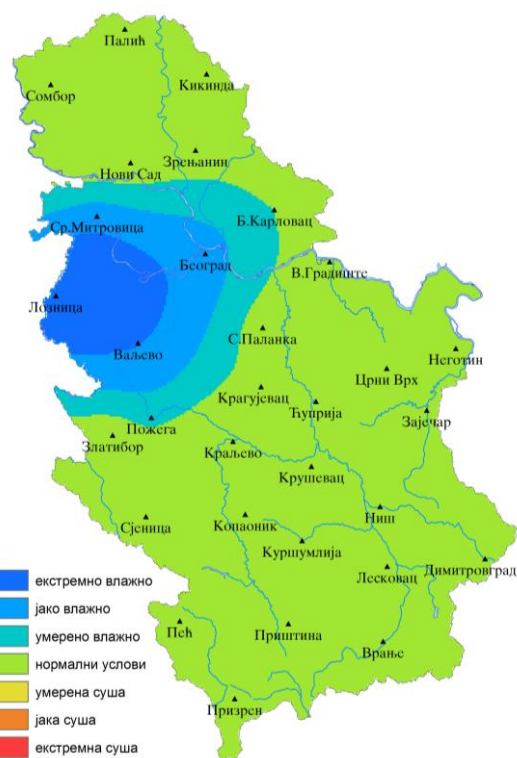
Слика 1. Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1981–2010. године за период 19.11–25.11.2021. године



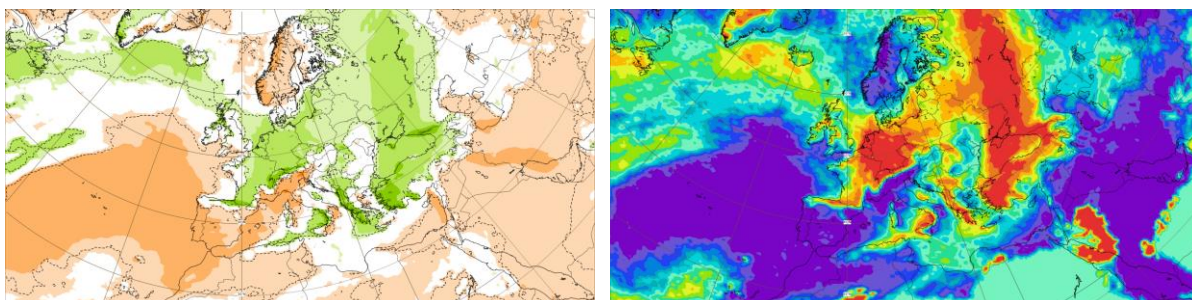
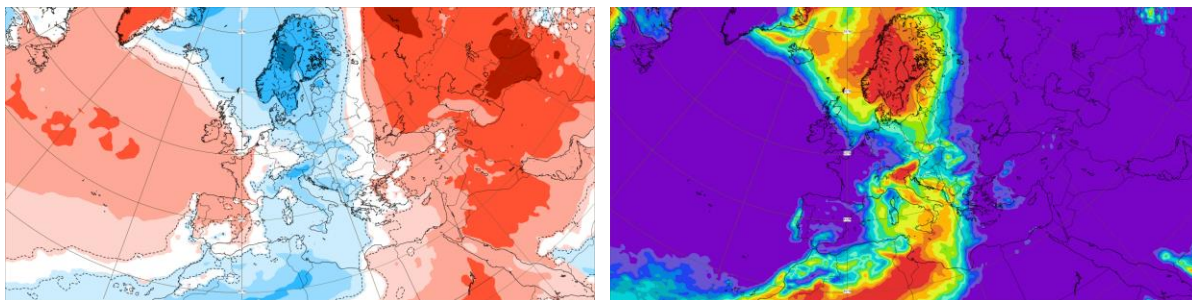
Слика 2. Количина падавина за период 19.11–25.11.2021. године



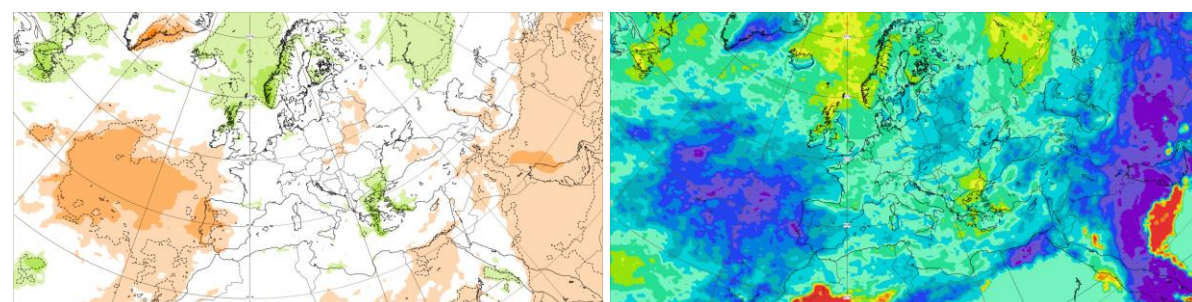
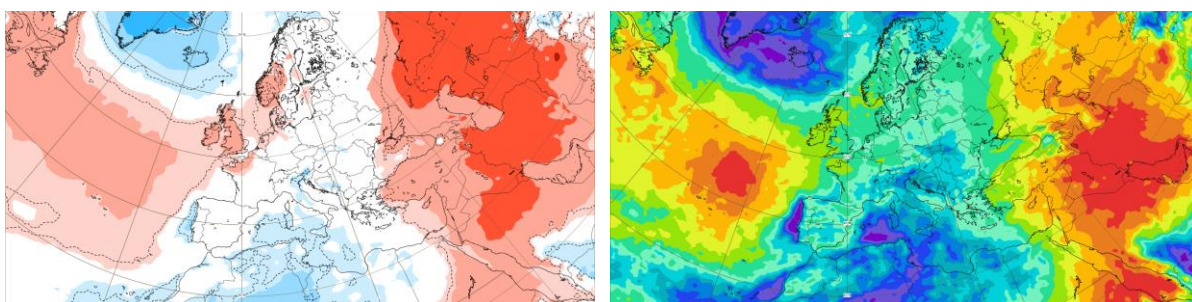
Слика 3. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (27.10 –25.11.2021. године)



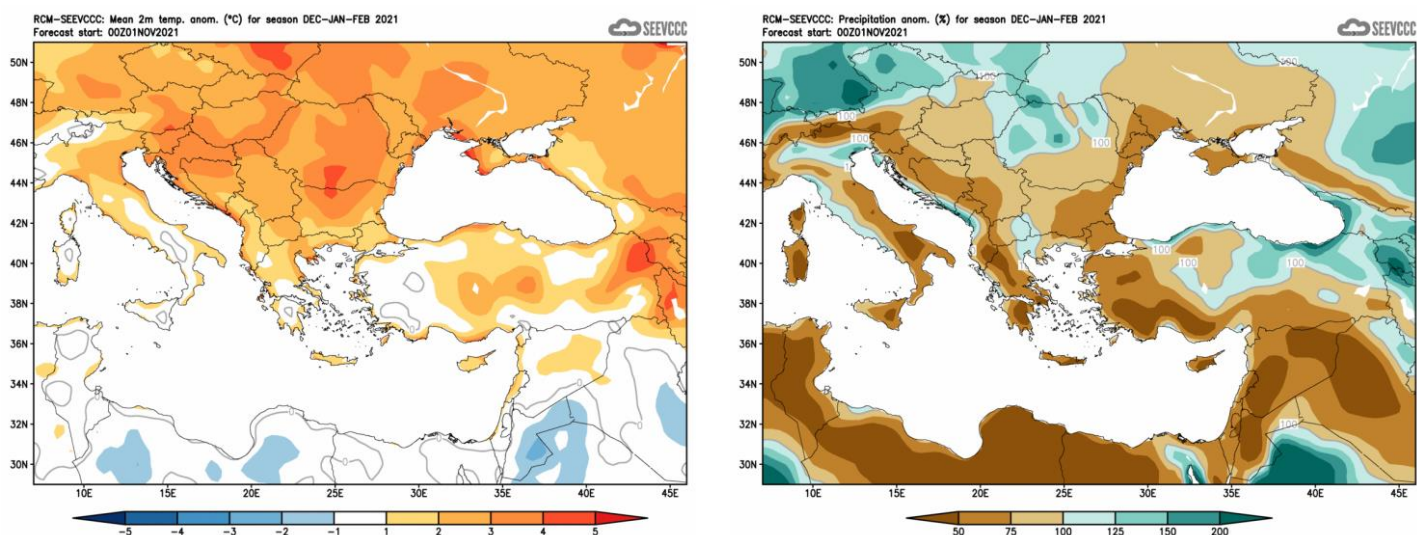
Слика 4. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) рађена на основу осматрених и прогнозираних падавина (6.11–5.12.2021. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и Републичког хидрометеоролошког завода.



**Слика 5.** Прогноза одступања средње недељне температуре ваздуха и вероватноћа за доњи терцил (први ред) и суфицита/дефицита падавина и вероватноћа за горњи терцил (други ред) за период од 29.11. до 5.12.2021.



**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 6.12. до 12.12.2021.



**Слика 8.** 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](http://www.hidmet.gov.rs))
- South East European Virtual Climate Change Center ([www.seevccc.rs](http://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](mailto:cws-seevccc@hidmet.gov.rs)