



Република Србија  
РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ЗАВОД  
Београд, Кнеза Вишеслава 66

## БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД ОД 21.10.2019. ДО 31.1.2020. ГОДИНЕ

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 42/19

Датум издавања 18.10.2019.

Датум ажурирања билтена: 25.10.2019.

**„У периоду од 21. до 27. октобра очекује се средња недељна температура ваздуха изнад граница просечних вредности са одступањем до +6°C. Вероватноћа 90% да ће вредности бити у горњем терцилу.“**

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

### Мониторинг (11. - 17.10.2019.)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха, од нормале 1981–2010, било у интервалу од +2,1°C у Пожеги до +7,2°C на Црном Врху. Максимална дневна температура ваздуха од 30,5°C забележена је 15. октобра у Нишу. Најнижа минимална дневна температура ваздуха од -2,5°C је измерена 15. октобра у Сјеници. Максимална дневна количина падавина од 20,0 mm је регистрована у Неготину 11. октобра, што је уједно и највећа недељна сума падавина.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1<sup>1</sup>, на већем делу територије Србије преовлађују нормални услови влажности, док је у деловима централне Србије умерена суша. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2<sup>2</sup>, на већем делу територије Србије преовлађује умерена до јака суша, у деловима централне Србије екстремна суша, док су у осталим крајевима земље нормални услови влажности.

Током посматраног периода водостаји на Дунаву, Тиси, Сави, Великој Морави са притокама, банатским водотоцима, као и на малим и средњим сливовима су били у стагнацији и мањем колебању и кретали су се у домену средње ниских и ниских вредности за октобар.

<sup>1</sup> Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (18.9 – 17.10.2019. године)

<sup>2</sup> Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (19.8 – 17.10.2019. године)

## Изгледи времена и хидролошка прогноза

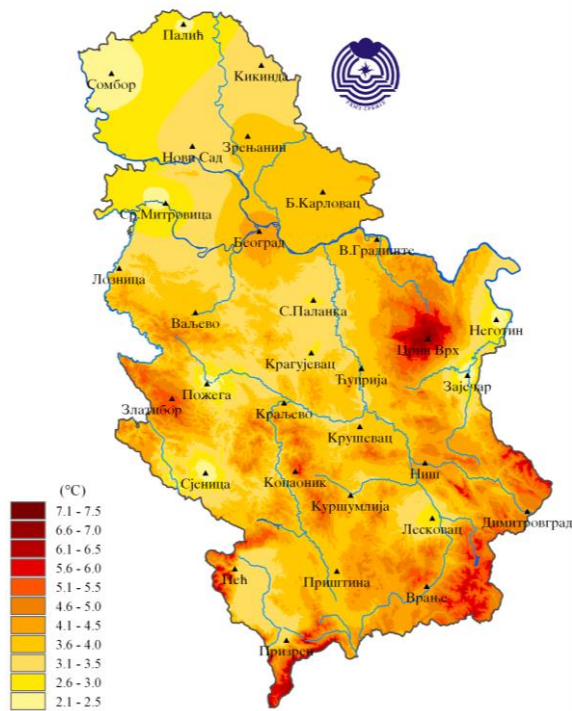
Србија	Прва недеља од 21.10. до 27.10.2019.	Друга недеља од 28.10. до 3.11.2019.	Месец од 21.10. до 17.11.2019.	Сезона НОВ / ДЕЦ / ЈАН
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха изнад граница просечних вредности са одступањем до +6°C. Вероватноћа 90% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем до +3°C и вероватноћом око 70% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња месечна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем до +3°C и вероватноћом око 80% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека у Србији.
Количина падавина	Дефицит недељне количине падавина са вероватноћом око 70% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Недељна количина падавина у границама просечних вредности.	Месечна сума падавина у границама просечних вредности.	Дефицит сезонске количине падавина на западу, југозападу и делу централне 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 централне, источне и јужне Србије бити умерена суша.	-	Према прогнозираним вредностима SPI-2 <sup>4</sup> на већем делу територије Србије преовладаваће нормални услови влажности.	-
Хидролошка прогноза	Водостаји на Дунаву, Тиси, Сави, Великој Морави са притокама, банатским водотоцима, као и на малим и средњим сливовима биће у стагнацији и мањем колебању.	-	Водостаји на свим рекама у Србији углавном ће бити у стагнацији и мањем колебању.	-

<sup>3</sup> Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) на основу осматрених и прогнозираних седмодневних падавина (28.9 – 27.10.2019. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗ

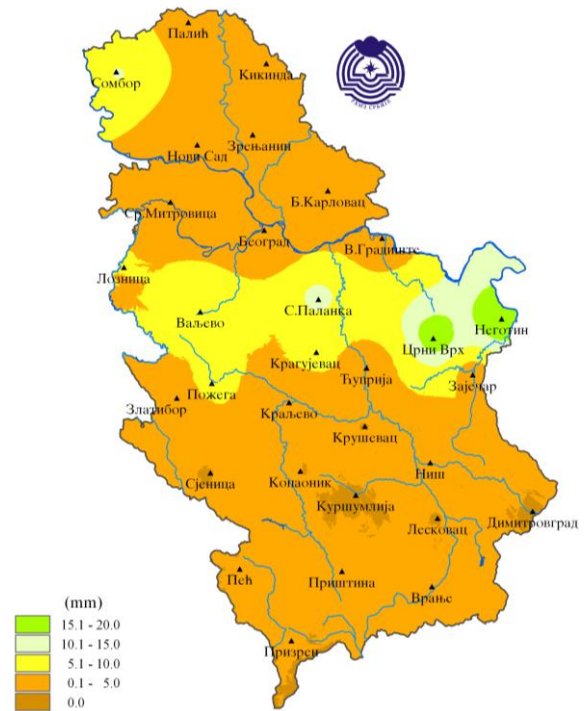
<sup>4</sup> Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) на основу осматрених и прогнозираних месечних падавина (19.9 – 17.11.2019. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗ

Балкан	Прва недеља од 21.10. до 27.10.2019.	Друга недеља од 28.10. до 3.11.2019.	Месећ од 21.10. до 17.11.2019.	Сезона НОВ / ДЕЦ / ЈАН
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха изнад граница просечних вредности са одступањем до +6°C. Вероватноћа 90% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем до +3°C и вероватноћом око 70% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња месечна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем до +3°C и вероватноћом око 80% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека у већем делу Балкана. На југу и југоистоку просечне вредности.
Количина падавина	Дефицит недељне количине падавина у већем делу Балкана са вероватноћом око 70% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Суфицит падавина у области Јонског мора као и на истоку Грчке са малом вероватноћом да ће вредности бити у горњем терцилу. У осталом делу недељна количина падавина у границама просечних вредности.	Месечна сума падавина у границама просечних вредности у већем делу Балкана. Суфицит падавина у области Јонског мора са малом вероватноћом.	Суфицит сезонске количине падавина у области Карпата и на југу Јадрана. Дефицит сезонске количине падавина на западу, већем делу централног, источног и јужног Балкана.

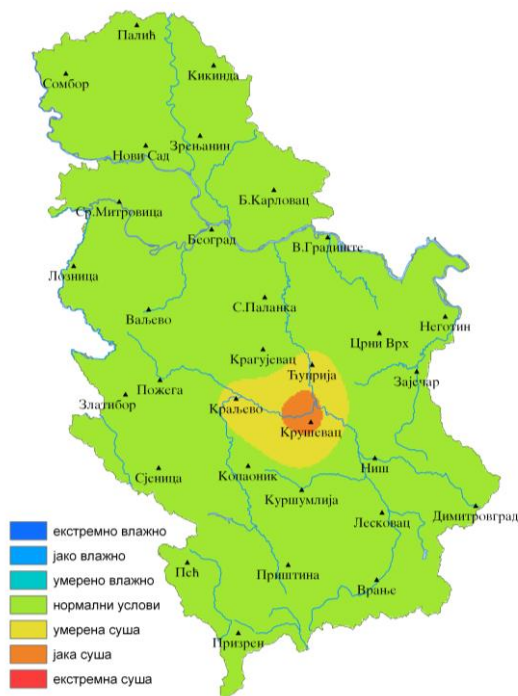
## Додатак



**Слика 1.** Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1981–2010. године за период од 11.10 – 17.10.2019. године



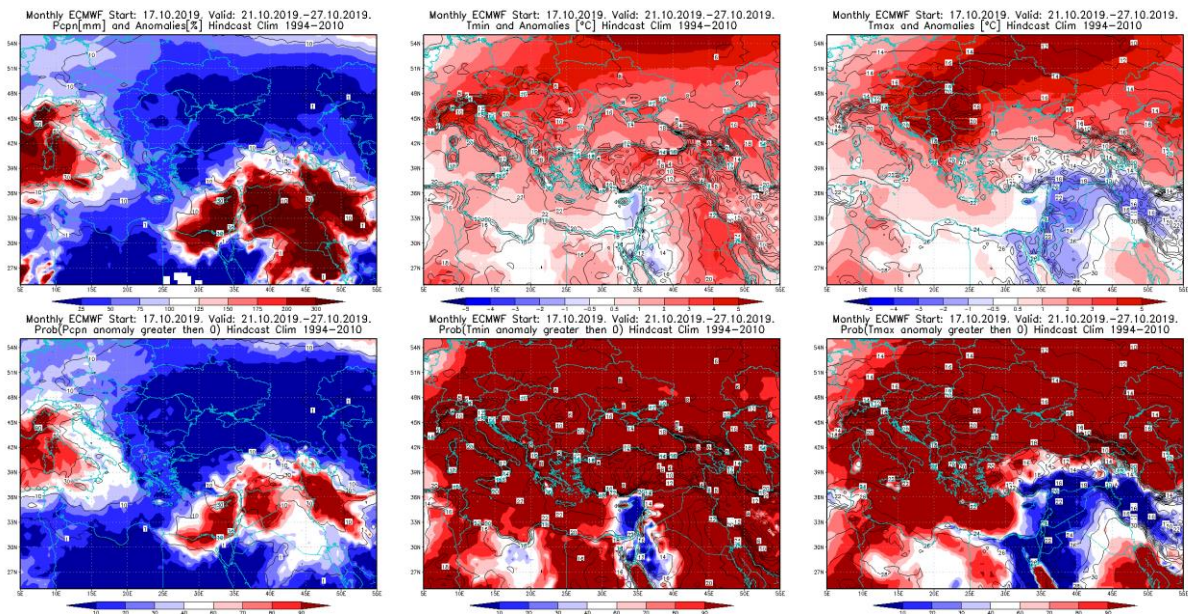
**Слика 2.** Количина падавина за период од 11.10 – 17.10.2019. године



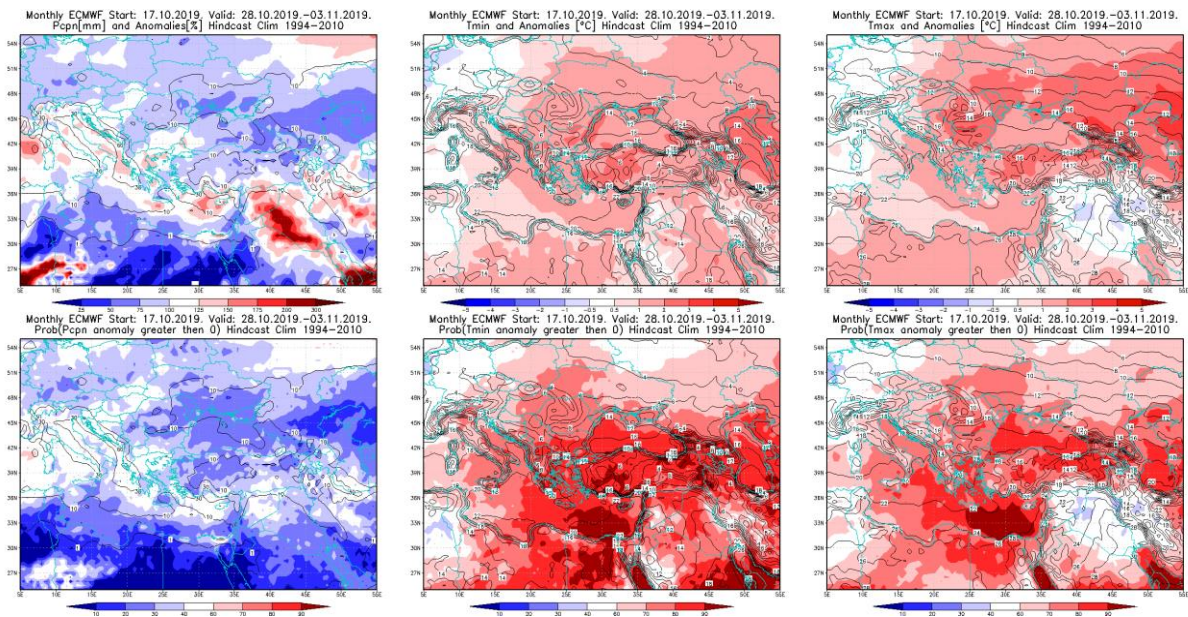
**Слика 3.** Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (18.9 – 17.10.2019. године)



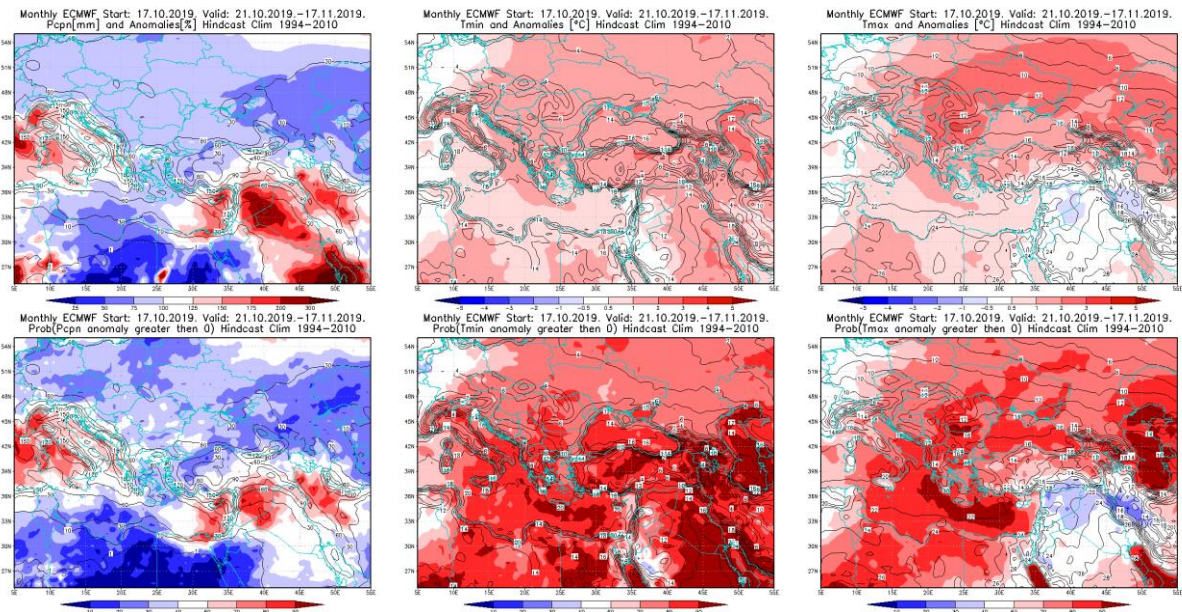
**Слика 4.** Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) рађена на основу осматраних и прогнозираних месечних падавина (19.9 – 17.11.2019. године) ESMWF и PXM3



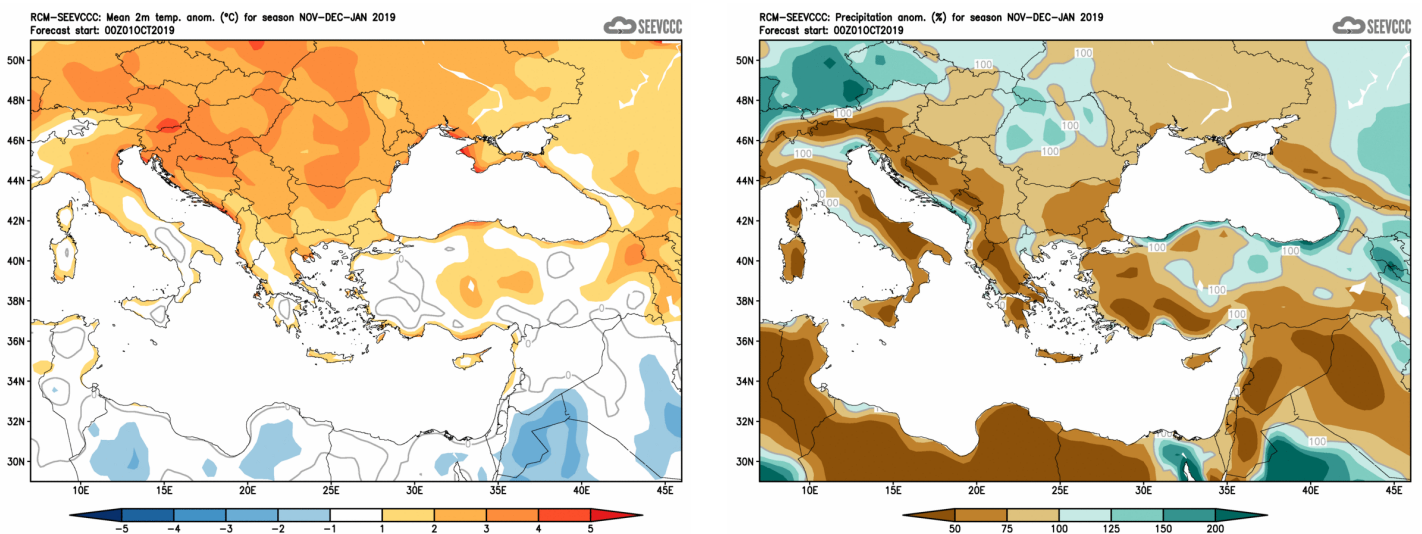
**Слика 5.** Прогноза одступања количине падавина, минималне и максималне температуре (први ред) и вероватноћа суфицита/дефицита падавина и позитивних одступања минималне и максималне температуре (други ред) за период од 21.10. до 27.10.2019.



**Слика 6.** Прогноза одступања количине падавина, минималне и максималне температуре (први ред) и вероватноћа суфицита/дефицита падавина и позитивних одступања минималне и максималне температуре (други ред) за период од 28.10. до 3.11.2019.



**Слика 7.** Прогноза одступања количине падавина, минималне и максималне температуре (први ред) и вероватноћа суфицита/дефицита падавина и позитивних одступања минималне и максималне температуре (други ред) за период од 21.10. до 17.11.2019.



**Слика 8.** Одступање сезонске средње температуре и количине падавина за сезону новембар, децембар и јануар (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)