



Република Србија  
РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ЗАВОД  
Београд, Кнеза Вишеслава 66

## БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД ОД 5.11.2018. ДО 31.1.2019. ГОДИНЕ

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 44/18

Датум издавања 2.11.2018.

Датум ажурирања билтена: 9.11.2018.

**НЕМА УПОЗОРЕЊА.**

<b>0</b> Ниска опасност	1 Потенцијална опасност	2 Опасна појава	3 Веома опасна појава
----------------------------	-------------------------------	--------------------	-----------------------------

### Мониторинг (26.10 - 1.11.2018.)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха, од нормале 1981–2010, било у интервалу од +5,1°C на Копаонику до +9,3°C у Београду. Максимална дневна температура ваздуха од 27,5°C, забележена је 27. и 29. октобра у Лозници. Најнижа минимална дневна температура ваздуха од -4,9°C је измерена 26. октобра у Сјеници. Максимална дневна количина падавина је регистрована на Златибору 31. октобра када је измерено 15,1 mm, где је забележена и највећа седмична сума падавина од 16,7 mm.

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

Током посматраног периода водостаји на Дунаву су били у већем порасту, на Сави почетком периода у стагнацији, затим у порасту. На Тиси, Великој Морави са притокама, банатским водотоцима, као и на малим и средњим сливовима водостаји 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 (3.10 – 1.11.2018. године)

<sup>2</sup> Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (3.9 – 1.11.2018. године)

## Изгледи времена и хидролошка прогноза

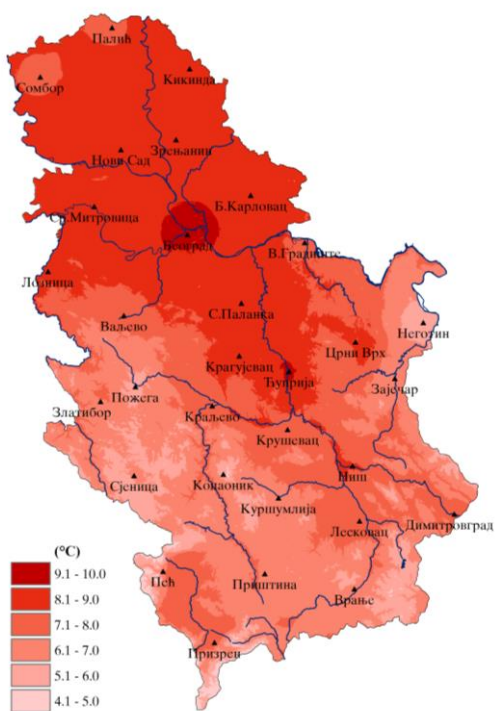
Србија	Прва недеља Од 5.11. до 11.11.2018.	Друга недеља Од 12. до 18.11.2018.	Месец од 5.11. до 2.12.2018.	Сезона НОВ / ДЕЦ / ЈАН
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха изнад просека са одступањем до +4°C. Вероватноћа преко 90% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха изнад просека са одступањем до +3°C и вероватноћом око 70% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња месечна температура ваздуха изнад просека са одступањем до +2°C. Вероватноћа око 70% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека у северним и западним деловима Србије.
Количина падавина	Дефицит недељне количине падавина са вероватноћом до 80% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Дефицит недељне количине падавина са вероватноћом до 70% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Дефицит месечне количине падавина са вероватноћом око 60% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Дефицит сезонске количине падавина у западним и југозападним крајевима Србије.
Стандардизовани падавински индекс - SPI	Према прогнозираним вредностима SPI-1 <sup>3</sup> на већем делу територије Србије преовладаваће умерена до јака суша.	-	Према прогнозираним вредностима SPI-2 <sup>4</sup> на већем делу територије Србије преовладаваће умерена суша, у деловима западне јака суша, док ће у деловима северне Србије бити нормални услови влажности.	-
Хидролошка прогноза	Водостаји на Дунаву и Сави ће бити у умереном и већем порасту без достизања упозоравајућих нивоа. На Тиси, банатским водотоцима, Дрини, Великој Морави са притокама, као и на малим и средњим сливовима водостаји ће углавном бити у стагнацији и мањем порасту.	-	Водостаји на Дунаву ће бити у стагнацији и мањем опадању до краја друге декаде новембра, а након тога у мањем порасту до краја периода. Водостаји на Сави ће бити у већем порасту до краја прве декаде новембра, затим у мањем опадању до краја друге декаде новембра, а након тога у мањем порасту до краја периода. На осталим рекама у Србији водостаји ће бити у порасту крајем друге, почетком треће декаде новембра, као и крајем периода.	-

<sup>3</sup> Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) на основу осматрених и прогнозираних седмодневних падавина (13.10 – 11.11.2018. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗ

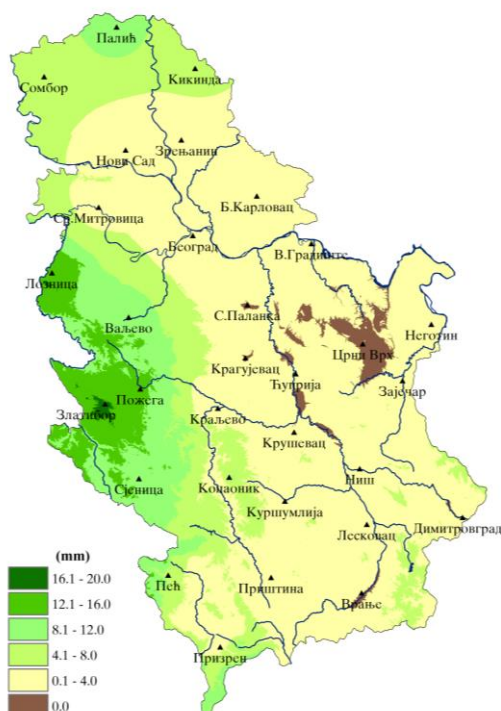
<sup>4</sup> Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) на основу осматрених и прогнозираних месечних падавина (04.10 – 02.12.2018. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗ

Балкан	Прва недеља Од 5.11. до 11.11.2018.	Друга недеља Од 12. до 18.11.2018.	Месец од 5.11. до 2.12.2018.	Сезона НОВ / ДЕЦ / ЈАН
Средња температура ваздуха	Средња седмична температура ваздуха изнад просека, са одступањем до +4°C. Вероватноћа око 90% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха изнад просека у већем делу Балкана са одступањем до +3°C и вероватноћом око 70% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња месечна температура ваздуха изнад просека са одступањем до +2°C у већем делу Балкана. Вероватноћа око 70% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека у северним деловима Балкана.
Количина падавина	Дефицит недељне количине падавина са вероватноћом до 80% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Дефицит недељне количине падавина у већем делу Балкана са вероватноћом до 70% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Дефицит месечне количине падавина у већем делу Балкана са вероватноћом око 60% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Суфицит сезонске количине падавина дуж Јадранске обале и у области Карпата. Дефицит сезонске количине падавина на западу, југу и у делу источног Балкана.

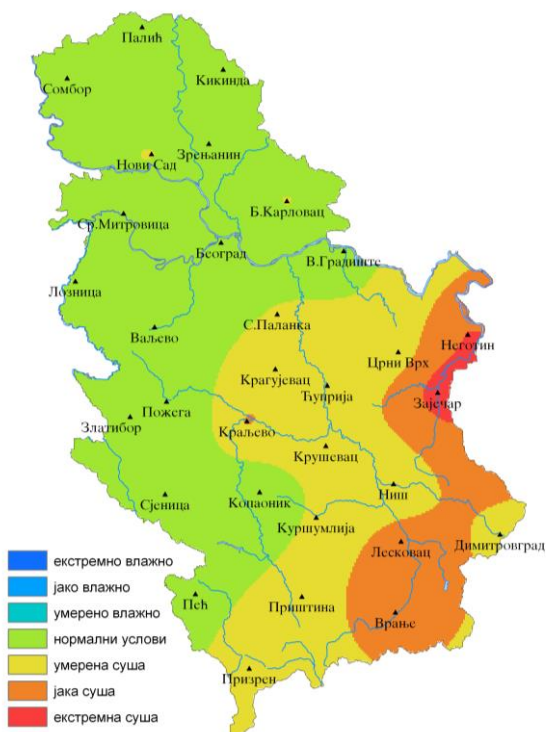
## Додатак



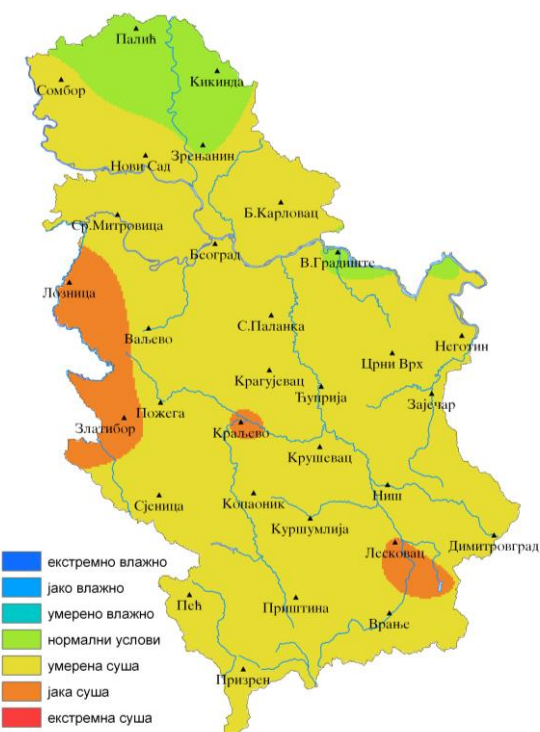
**Слика 1.** Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1981–2010. године за период од 26.10 – 1.11.2018. године



**Слика 2.** Количина падавина за период од 26.10 – 1.11.2018. године

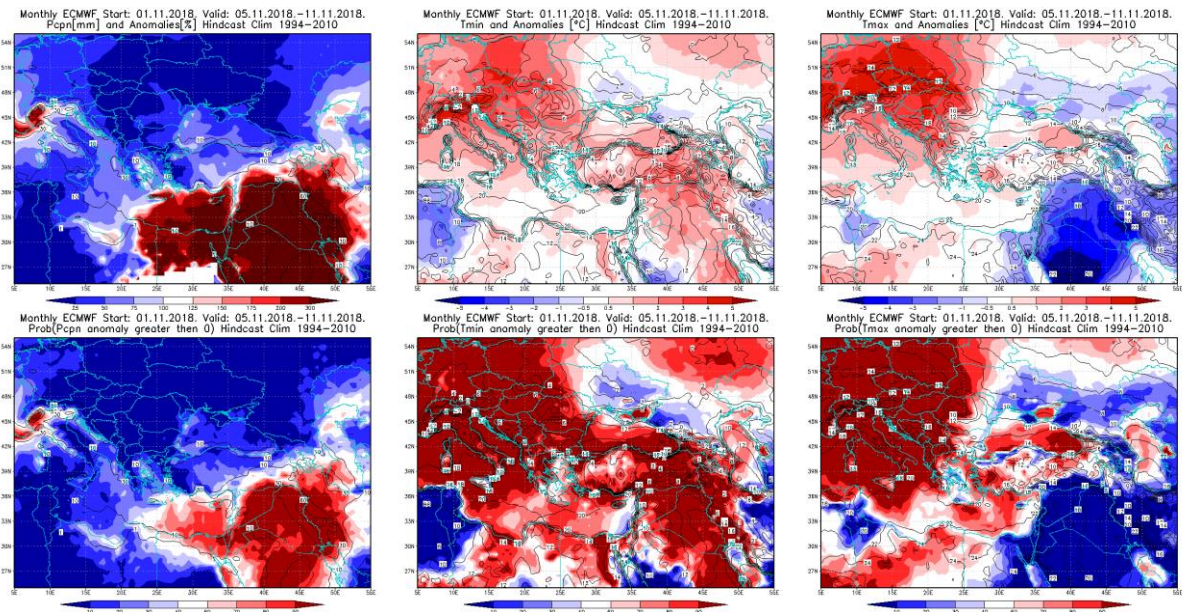


**Слика 3.** Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (3.10 – 1.11.2018. године)

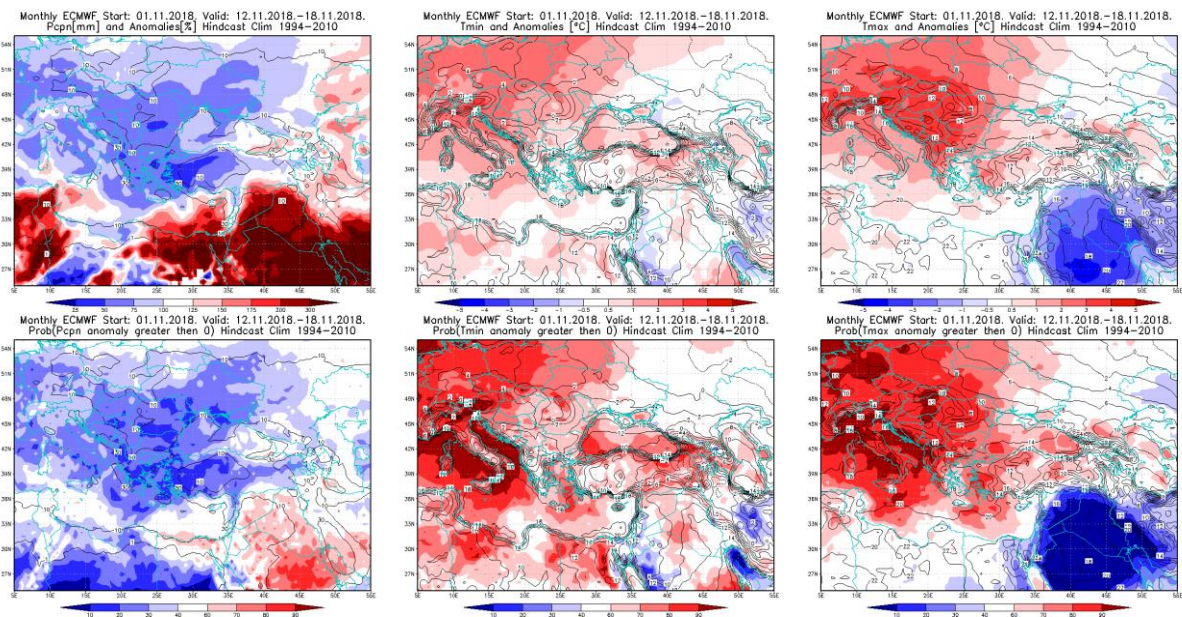


**Слика 4.** Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) урађена на основу осматраних и прогнозираних месечних падавина (4.10 – 2.12. 2018. године) ECMWF и PXM3



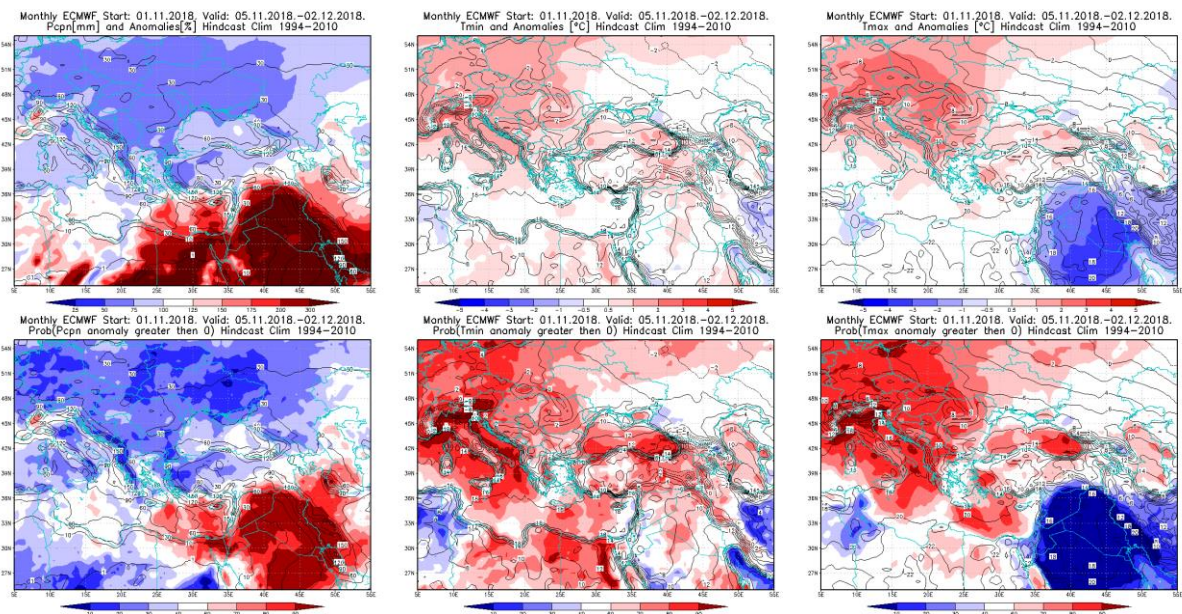


**Слика 5.** Прогноза одступања количине падавина, минималне и максималне температуре (први ред) и вероватноћа суфицита/дефицита падавина и позитивних одступања минималне и максималне температуре (други ред) за период од 5. до 11.11.2018.

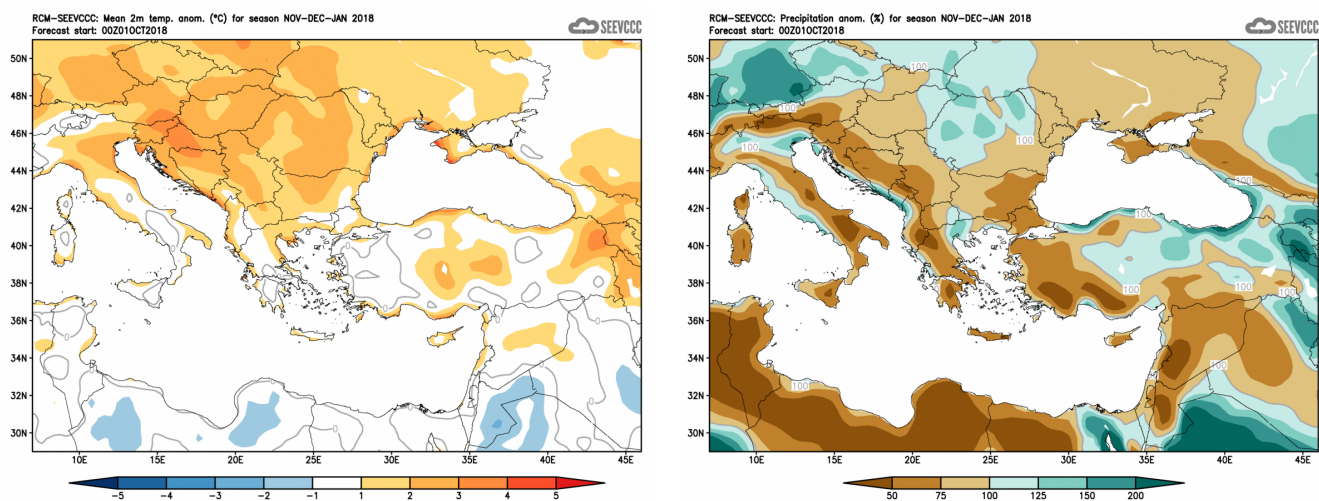


**Слика 6.** Прогноза одступања количине падавина, минималне и максималне температуре (први ред) и вероватноћа суфицита/дефицита падавина и позитивних одступања минималне и максималне температуре (други ред) за период од 12. до 18.11.2018.





**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 5.11. до 2.12.2018.



**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)