



Република Србија  
РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ЗАВОД  
Београд, Кнеза Вишеслава 66

## БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД ОД 4.11.2019. ДО 31.1.2020. ГОДИНЕ

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 44/19

Датум издавања: 1.11.2019.

Датум ажурирања билтена: 8.11.2019.

### НЕМА УПОЗОРЕЊА

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

### Мониторинг (25. - 31.10.2019.)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха, од нормале 1981–2010, било у интервалу од +0,8°C у Неготину до +5,2°C на Црном Врху. Максимална дневна температура ваздуха од 27,6°C забележена је 25. октобра у Великом Градишту. Најнижа минимална дневна температура ваздуха од -5,1°C је измерена 27. и 28. октобра у Сјеници. Крајем протекле недеље падавине су забележене у већем делу Србије. Највећа дневна количина падавина од 11,7 mm измерена је на Црном Врху 31. октобра, где је забележена и највећа седмична сума од 11,9 mm.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1<sup>1</sup>, на већем делу територије Србије преовлађују нормални услови влажности, док је у деловима централне и јужне Србије умерена до јака суша. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2<sup>2</sup>, на већем делу територије Србије преовлађује умерена до јака суша, у деловима централне, западне и јужне 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 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 (6.10 – 31.10.2019. године)

<sup>2</sup> Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (2.9 – 31.10.2019. године)

## Изгледи времена и хидролошка прогноза

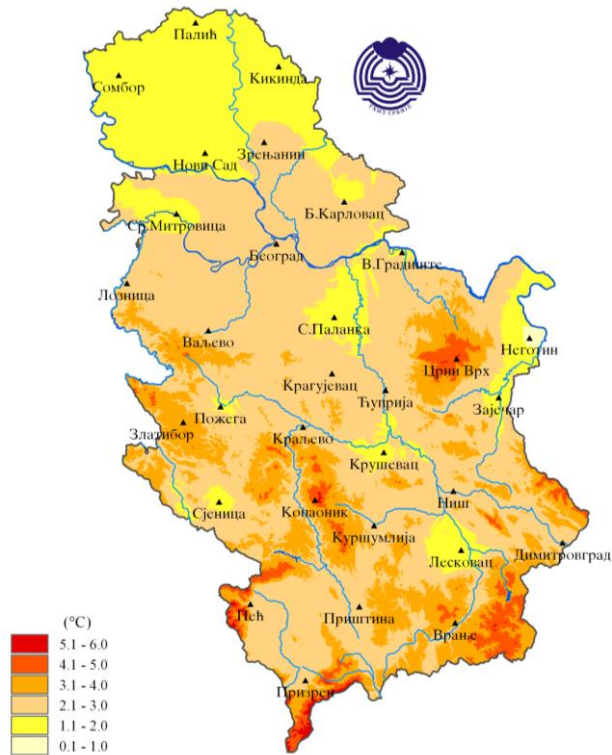
Србија	Прва недеља од 4.11. до 10.11.2019	Друга недеља од 11.11. до 17.11.2019.	Месец од 4.11. до 01.12.2019.	Сезона НОВ / ДЕЦ / ЈАН
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха изнад граница просечних вредности са одступањем до +6°C, са вероватноћом преко 90% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем преко +2°C и вероватноћом до 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	Недељне количине падавина у границама просечних вредности за ово доба године.	Недељне количине падавина у границама просечних вредности за ово доба године.	Месечне суме падавина у границама просечних вредности за ово доба године.	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 умерена до јака суша, у деловима западне и јужне Србије екстремна суша, док ће у осталим крајевима земље бити нормални услови влажности.	-	Према прогнозираним вредностима SPI-2 <sup>4</sup> на већем делу територије Србије преовладаваће нормални услови влажности, док ће у деловима централне и јужне Србије бити умерена суша.	-
Хидролошка прогноза	Водостаји на Дунаву, Тиси и банатским водотоцима биће у стагнацији и мањем колебању, а на Сави са притокама и Великој Морави са притокама, као и на малим и средњим сливовима југозападне и јужне Србије у порасту крајем периода.	-	Водостаји на Дунаву, Тиси и банатским водотоцима биће у стагнацији и мањем колебању, а на Сави са притокама и Великој Морави са притокама, као и на малим и средњим сливовима југозападне и јужне Србије у порасту крајем прве и почетком друге декаде, као и током треће декаде новембра.	-

<sup>3</sup> Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) на основу осматрених и прогнозираних седмодневних падавина (12.10 – 10.11.2019. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗ

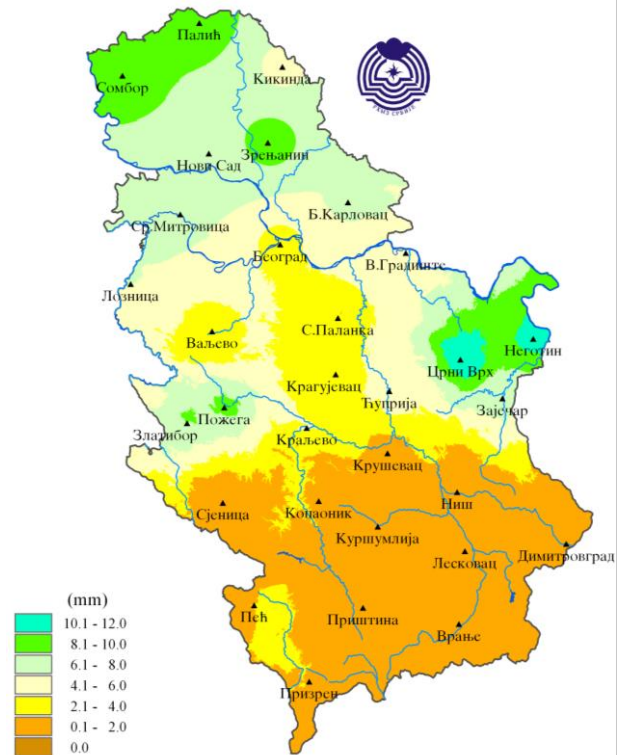
<sup>4</sup> Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) на основу осматрених и прогнозираних месечних падавина (3.10 – 1.12.2019.године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗ

Балкан	Прва недеља од 4.11. до 10.11.2019.	Друга недеља од 11.11. до 17.11.2019.	Месећ од 4.11. до 01.12.2019.	Сезона НОВ / ДЕЦ / ЈАН
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха изнад граница просечних вредности са одступањем до +6°C. Вероватноћа већа од 90% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха изнад просека са одступањем до +3°C. Вероватноћа од 70% у Панонској низији до 80% у приобалним областима на југу Балкана да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња месечна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем до +3°C и вероватноћом око 90% 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	Суфицит недељне количине падавина на западу и југозападу Балкана са вероватноћом до 90% да ће вредности бити у горњем терцилу. Дефицит недељне количине падавина у области Егејског мора и деловима источног Балкана са вероватноћом до 80% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Суфицит недељне количине падавина дуж обала Јадранског мора са вероватноћом око 60% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Суфицит месечне суме падавина на западу и југозападу Балкана са вероватноћом око 70% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Суфицит сезонске количине падавина у области Карпата и на југу Јадрана. Дефицит сезонске количине падавина на западу, већем делу централног, источног и јужног Балкана.

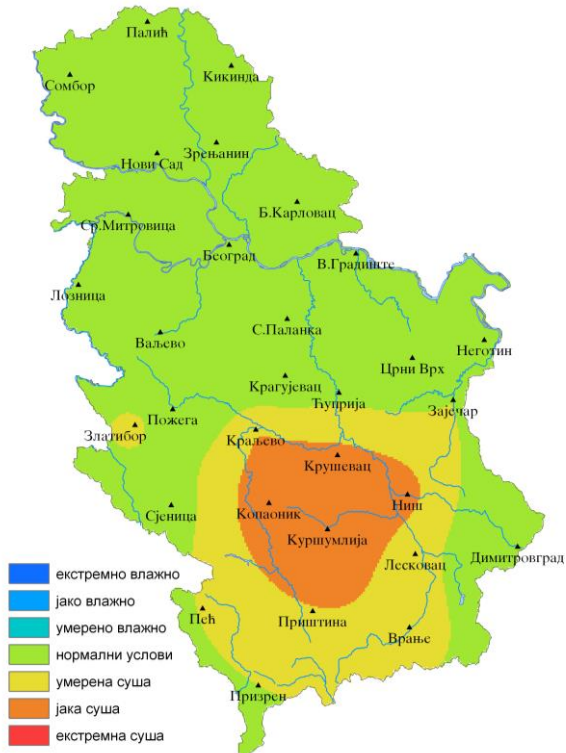
## Додатак



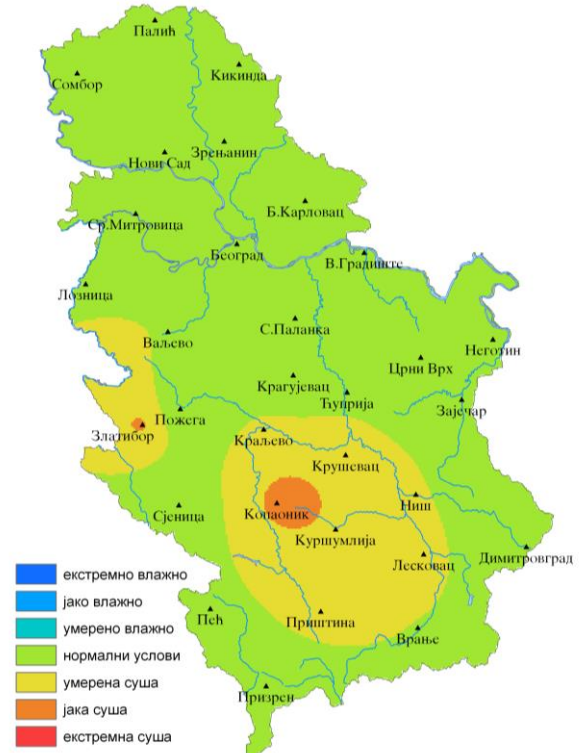
**Слика 1.** Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1981–2010. године за период од 25.10 – 31.10.2019. године



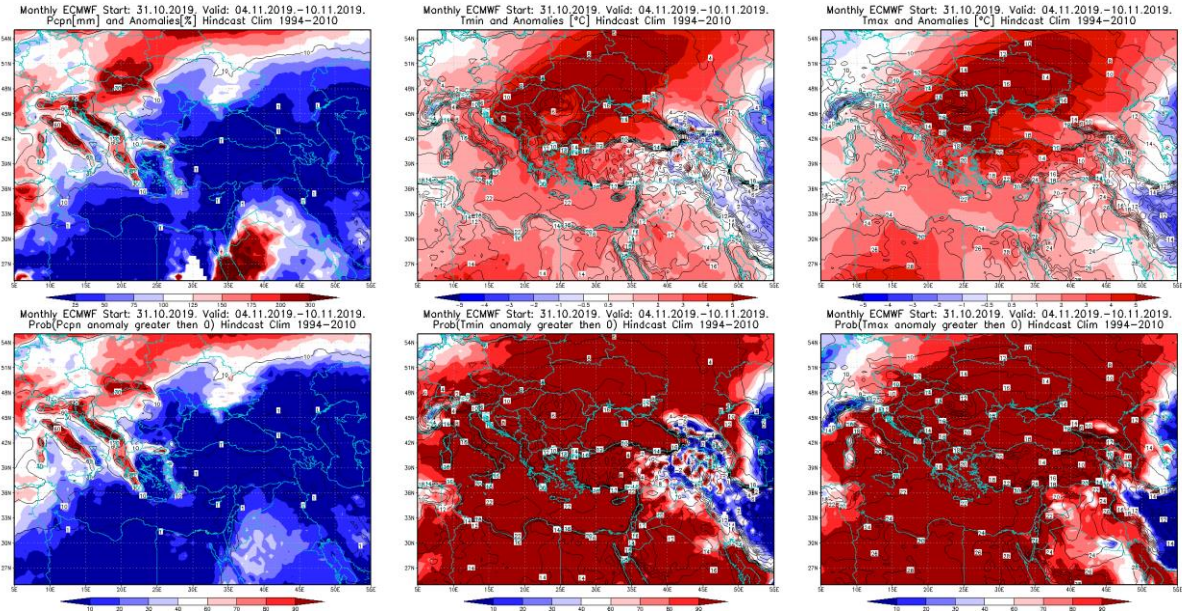
**Слика 2.** Количина падавина за период од 25.10 – 31.10.2019. године



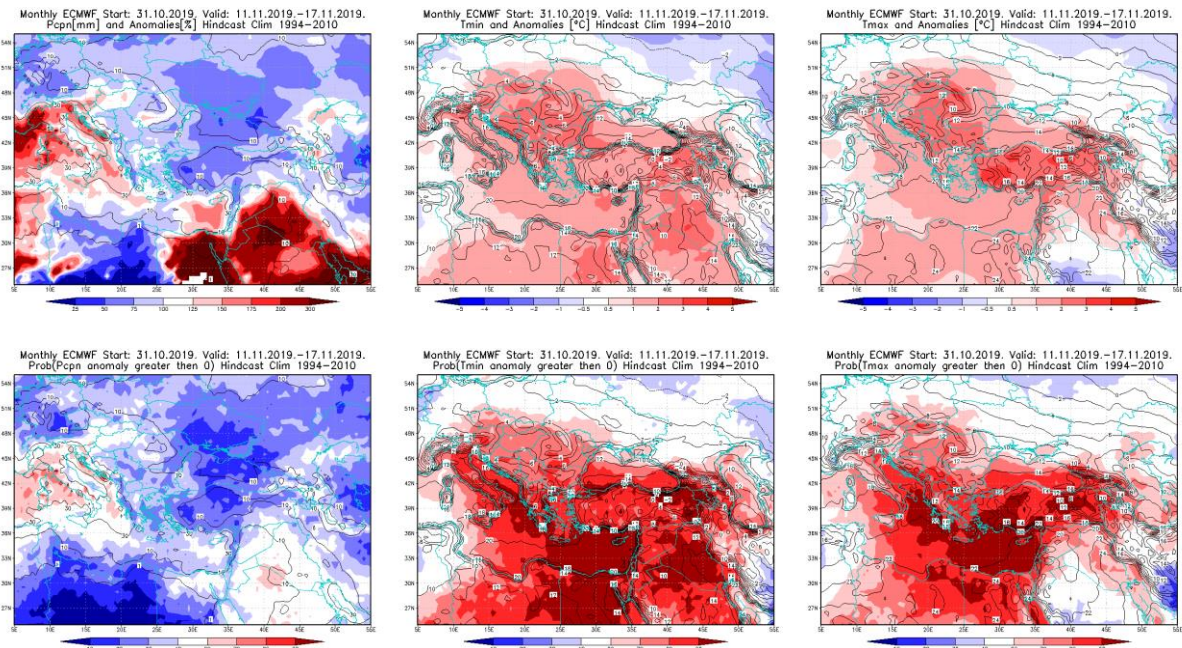
**Слика 3.** Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (6.10 – 31.10.2019. године)



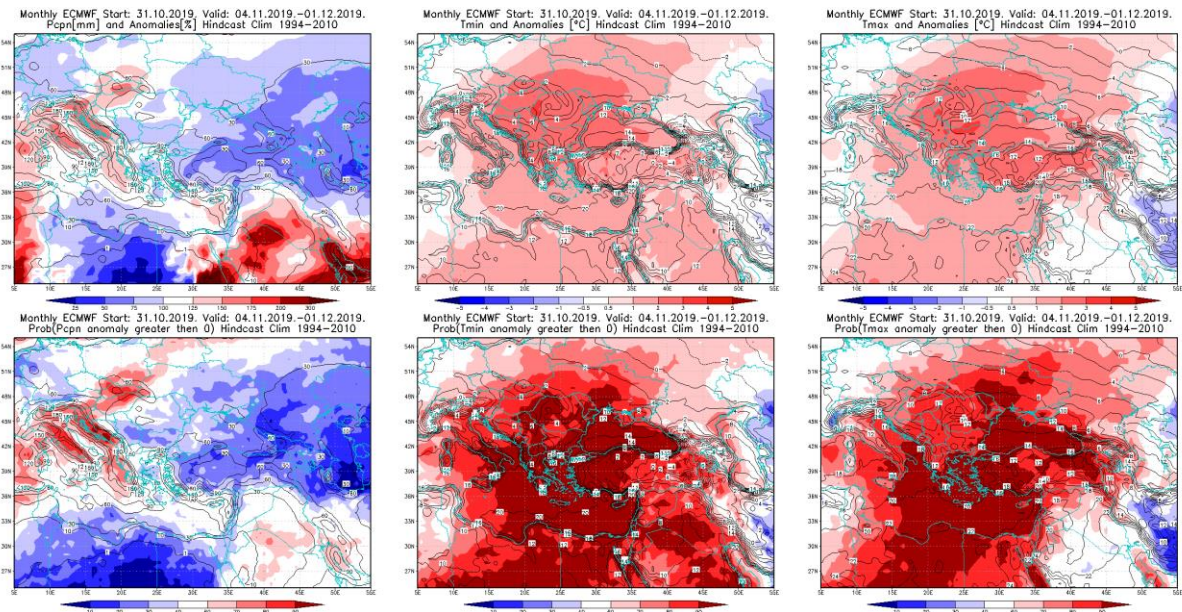
**Слика 4.** Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) рађена на основу осмотрених и прогнозираних месечних падавина (3.10 – 1.12.2019. године) ECMWF и PXM3



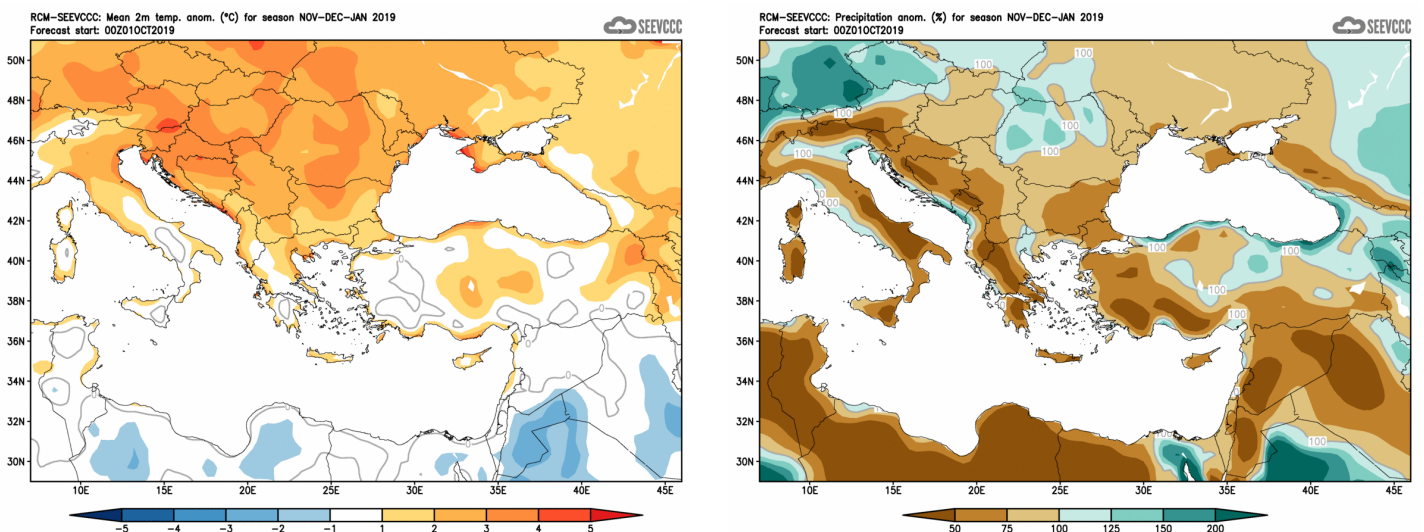
**Слика 5.** Прогноза одступања количине падавина, минималне и максималне температуре (први ред) и вероватноћа суфицита/дефицита падавина и позитивних одступања минималне и максималне температуре (други ред) за период од 4.11. до 10.11.2019.



**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 11.11. до 17.11.2019.



**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 4.11. до 1.12.2019.



**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)