



## БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД ОД 29.2. ДО 31.5.2016. ГОДИНЕ

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 9/16

Датум издавања: 26.2.2016.

Важи до: 13.3.2016.

Датум ажурирања билтена: 4.3.2016.

Током прве седмице (29.2 – 6.3.2016.) очекује се суфицит недељне количине падавина, поготово на истоку и југоистоку Србије, уз вероватноћу око 70% да ће вредности бити у горњем терцилу.

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

### Мониторинг (19.2 – 25.2.2016.)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха од нормале 1981–2010. било у интервалу од 4.2°C на Палићу до 6.9°C у Неготину. Највиша максимална дневна температура ваздуха од 23.6°C је измерена 22. фебруара у Зајечару, а најнижа минимална дневна температура ваздуха од -8.4°C, 21. фебруара на Копаонику. На Копаонику је 19. фебруара регистрована највећа дневна количина падавина од 14.3 mm, где је уједно забележена и највећа недељна количина падавина која је износила 29.3 mm. Снежни покривач је осмотрен на Копаонику и Сјеници, где је 21. фебруара измерена максимална дневна висина снежног покривача од 5 cm.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1<sup>1</sup> на крајњем северу Србије су умерено до екстремно влажни услови, док су у осталим крајевима земље нормални услови влажности. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2<sup>2</sup> у деловима северне, централне и југоисточне Србије преовлађују умерено до јако влажни услови, док су у осталим крајевима земље нормални услови влажности.

<sup>1</sup> Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (27.1 – 25.2.2016. године)

<sup>2</sup> Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (28.12.2015 – 25.2.2016. године)

## Изгледи времена

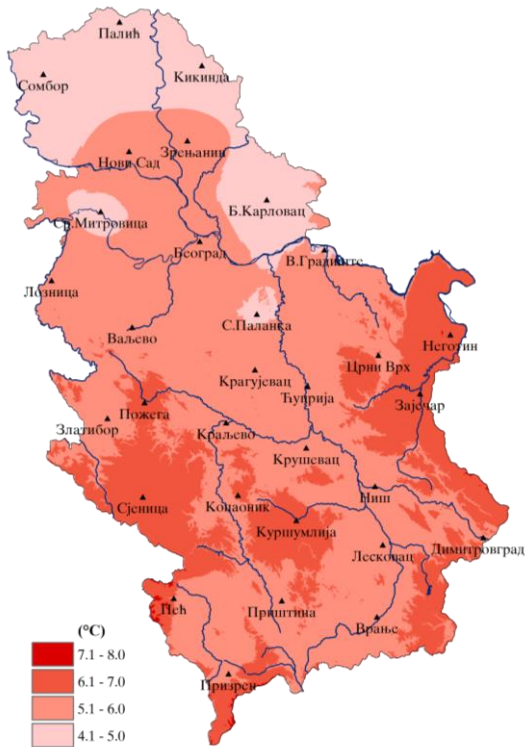
Србија	Прва недеља од 29.2. до 6.3.2016.	Друга недеља од 7. до 13.3.2016.	Месец од 29.2. до 27.3.2016.	Сезона МАР/АПР/МАЈ
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем око +3°C. Вероватноћа око 80% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем око +4°C. Вероватноћа око 80% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња месечна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем око +2°C и вероватноћом око 80% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња сезонска температура ваздуха изнад граница вишегодишњег просека.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина, поготово на истоку и југоистоку Србије, где је вероватноћа око 70% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Суфицит недељне количине падавина. Вероватноћа до 60% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Суфицит месечне количине падавина са вероватноћом око 70% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Сезонске количине падавина у границама просечних вредности.
Стандардизовани падавински индекс - SPI	Према прогнозираним вредностима SPI-1 <sup>3</sup> , у наредном седмодневном периоду, у деловима централне, источне и јужне Србије преовладаваће умерено влажни услови, на крајњем северу умерено до екстремно влажни, док ће у осталим крајевима земље бити нормални услови влажности.	-	Према прогнозираним вредностима SPI-2 <sup>4</sup> , у деловима северне Србије преовладаваће умерено до екстремно влажни услови, на југоистоку и југу умерено влажни, док ће у осталим крајевима земље бити нормални услови влажности.	-

<sup>3</sup> Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) на основу осматраних и прогнозираних седмодневних падавина (6.2 – 6.3.2016. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗС.

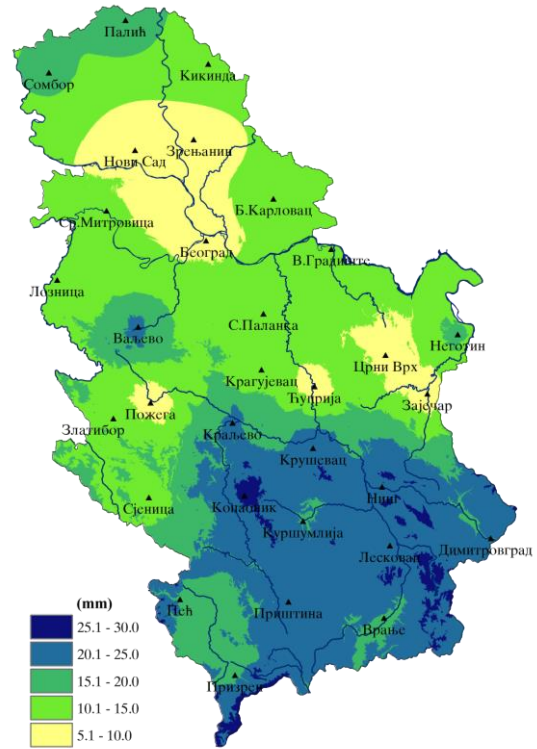
<sup>4</sup> Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) на основу осматраних и прогнозираних месечних падавина (28.1 – 27.03.2016. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗС

Балкан	Прва недеља од 29.2. до 6.3.2016.	Друга недеља од 7. до 13.3.2016.	Месец од 29.2. до 27.3.2016.	Сезона МАР/АПР/МАЈ
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем од +2°C на западу до +6°C на истоку. Вероватноћа од 60% на западу до преко 90% на истоку и југу да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем од +2°C на западу до +6°C на истоку. Вероватноћа око 80% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња месечна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем од +1°C на западу до +4°C на истоку. Вероватноћа од 60% на северозападу до преко 90% на истоку и југу да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња сезонска температура ваздуха изнад граница вишегодишњег просека, изузев у Панонској низији и на југозападу где ће бити у границама просечних вредности.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина у централним и источним деловима Балкана. Вероватноћа до 80% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Суфицит недељне количине падавина. Вероватноћа до 60% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Суфицит месечне количине падавина у већем делу Балкана са вероватноћом до 80% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Сезонске количине падавина у границама просечних вредности на већем делу Балкана. Суфицит у области Карпата, а дефицит на крајњем југу Балкана.

## Додатак



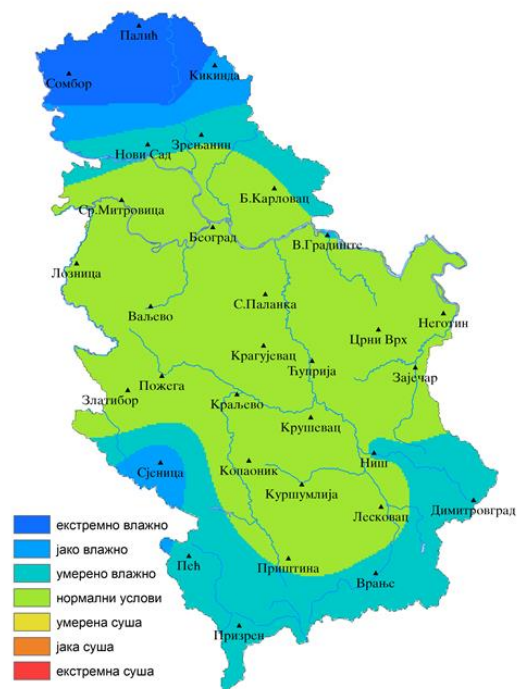
Слика 1. Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1981–2010. за период од 19 – 25.2.2016. године



Слика 2. Количина падавина за период од 19 – 25.2.2016. године

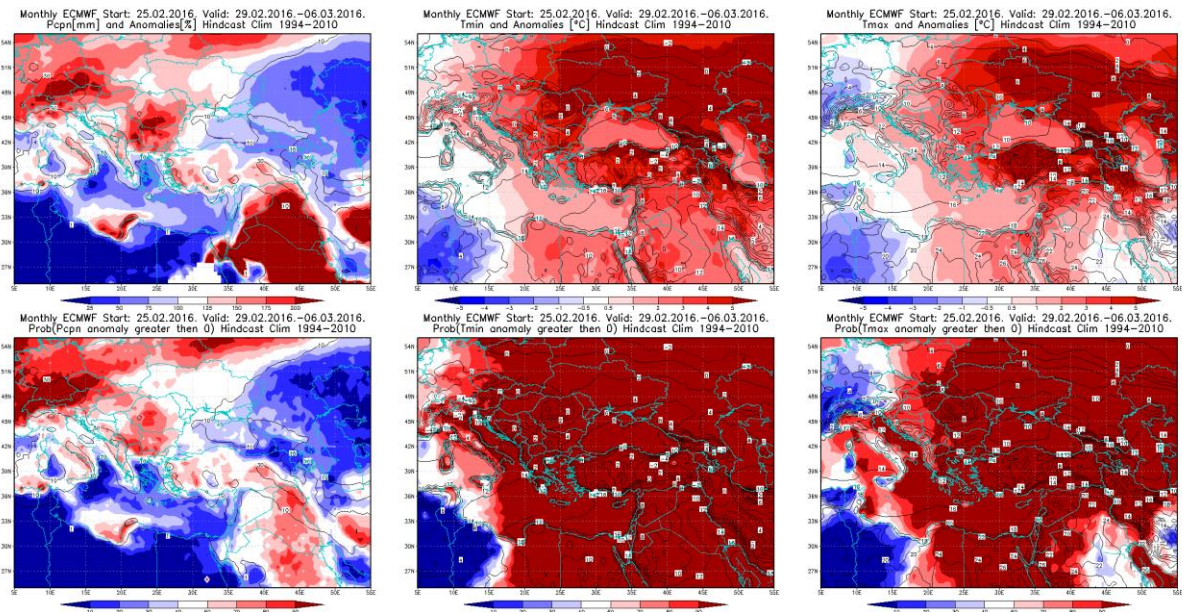


Слика 3. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (27.1 – 25.2.2016. године)

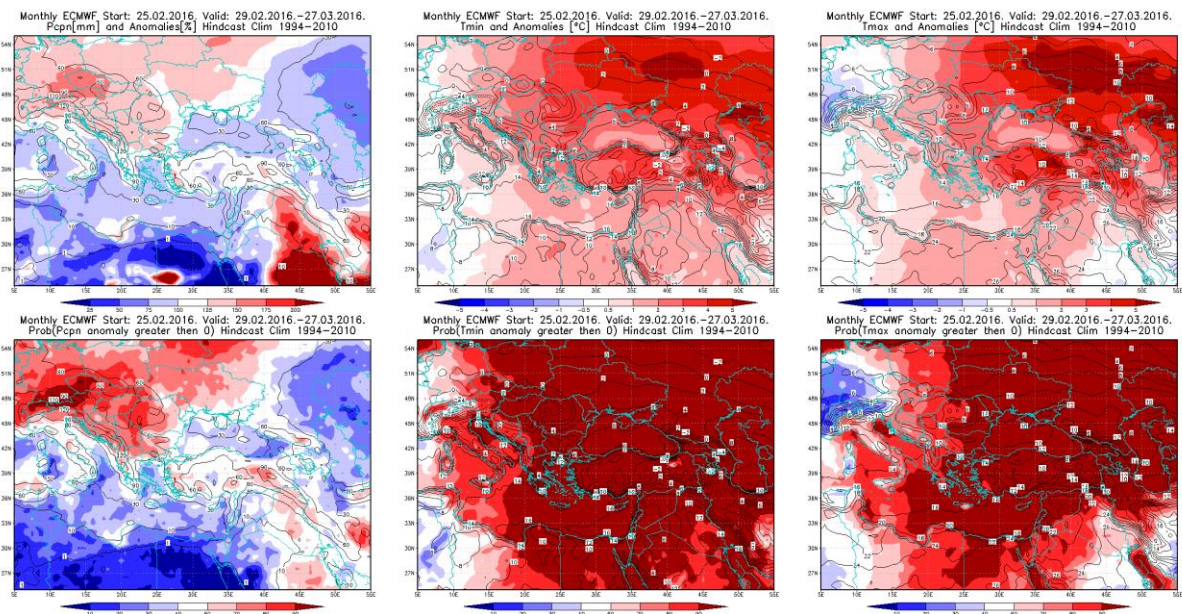


Слика 4. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) рађена на основу осмотрених и прогнозираних месечних падавина (28.1 – 27.3.2016. године) ECMWF и РХМ3

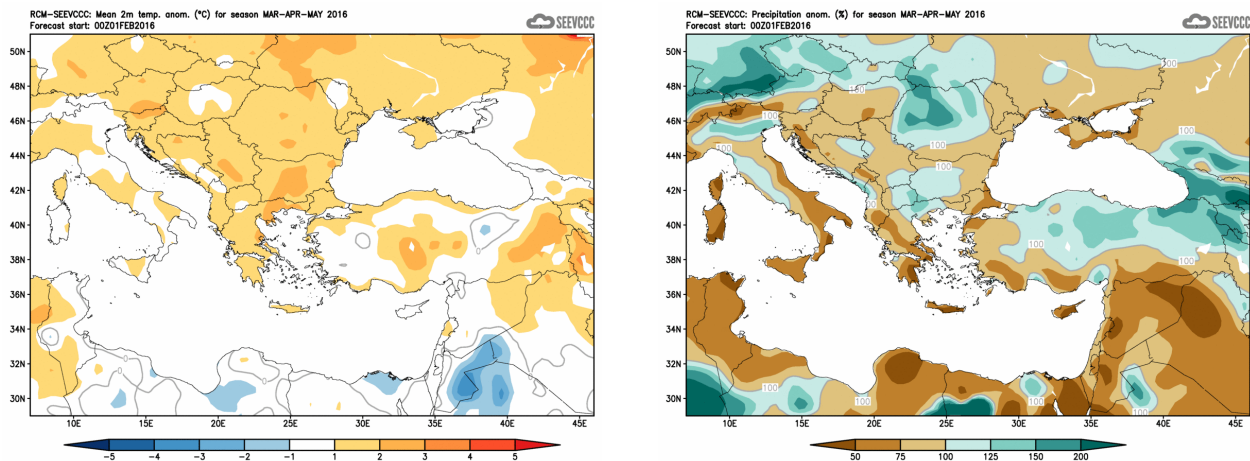




**Слика 3.** Прогноза одступања количине падавина, минималне и максималне температуре (први ред) и вероватноћа суфицита/дефицита падавина и позитивних одступања минималне и максималне температуре (други ред) за период од 29.2. до 6.3.2016.



**Слика 4.** 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 29.2. до 27.3.2016.



**Слика 5.** Одступање сезонске средње температуре и количине падавина за сезону март, април и мај (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/>)

Државни службеник: Драган Михаић  
Тел.: 011/2066-925; Е-mail: [dragan.mihic@hidmet.gov.rs](mailto:dragan.mihic@hidmet.gov.rs)