



## БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД ОД 12.9. ДО 31.11.2016. ГОДИНЕ

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 36/16

Датум издавања: 9.9.2016.

Важи до: 25.9.2016.

Датум ажурирања билтена: 16.9.2016.

У периоду од 12. до 18. септембра очекује се средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности, са одступањем од +2°C на југу до +4°C на северу Србије. Вероватноћа око 90% да ће вредности бити у горњем терцилу.

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

### Мониторинг (2 – 8.9.2016.)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха, од нормале 1981–2010, било у интервалу од 1°C на Златибору до 3.2°C на Црном Врху. Највиша максимална дневна температура ваздуха од 32°C измерена је 5. септембра у Зајечару, а најнижа минимална дневна температура ваздуха од 5°C, забележена је 6. септембра на Копаонику. Падавине су забележене у другој половини претходне седмице на целој територији Србије. Највећа дневна количина падавина од 36.4 mm регистрована је у Сјеници 6. септембра, док је највећа недељна количина падавина од 50 mm измерена на Копаонику.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1<sup>1</sup>, на већем делу територије Србије преовлађују нормални услови влажности, док су у деловима централне и западне Србије умерено влажни услови. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2<sup>2</sup>, у деловима северне, западне, централне и јужне Србије преовлађују умерено до јако влажни услови, у деловима источне Србије умерено 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 (10.8 – 8.9.2016. године)

<sup>2</sup> Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (11.7 – 8.9.2016. године)

## Изгледи времена

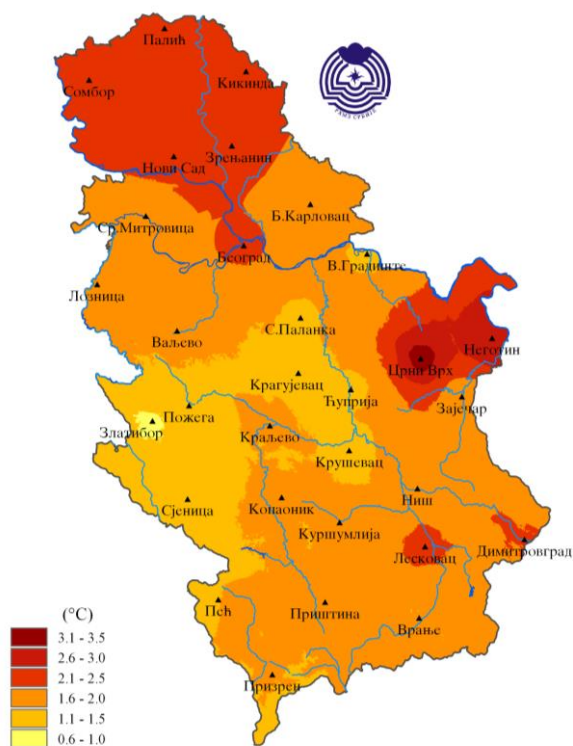
Србија	Прва недеља од 12.9. до 18.9.2016.	Друга недеља од 19.9. до 25.9.2016.	Месец од 12.9. до 9.10.2016.	Сезона СЕП/ОКТ/НОВ
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности, са одступањем од +2°C на југу до +4°C на северу. Вероватноћа око 90% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности, са одступањем до +2°C. Вероватноћа до 70%, да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња месечна температура ваздуха изнад просечних вредности, са одступањем до +2°C. Вероватноћа до 70% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња сезонска температура ваздуха изнад граница вишегодишњег просека на северу, западу и у централном делу земље.
Количина падавина	Дефицит недељне количине падавина са вероватноћом за доњи терцил до 70%.	Недељне количине падавина у границама очекиваних вредности, за ово доба године.	Месечне количине падавина у границама очекиваних вредности, за ово доба године.	Дефицит сезонске количине падавина у већем делу земље.
Стандардизовани падавински индекс - SPI	Према прогнозираним вредностима SPI-1 <sup>3</sup> , у наредном седмодневном периоду, на целој територији Србије преовладаваће нормални услови влажности.	-	Према прогнозираним вредностима SPI-2 <sup>4</sup> на већем делу територије Србије преовладаваће 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 (20.8 – 18.9.2016. 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 (11.8 – 9.10.2016. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗС

Балкан	Прва недеља од 12.9. до 18.9.2016.	Друга недеља од 19.9. до 25.9.2016..	Месец од 12.9. до 9.10.2016.	Сезона СЕП/ОКТ/НОВ
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности, изузев на југу Балкана, са одступањем од +1°C на југу, до +5°C на северозападу Балкана. Вероватноћа око 90% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности, са одступањем до +2°C. Вероватноћа до 70% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња месечна температура ваздуха изнад просечних вредности у већем делу Балкана, са одступањем до +2°C. Вероватноћа од 60% на југу, до 80%, северозападу Балкана да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња сезонска температура ваздуха изнад граница вишегодишњег просека у већем делу западног и источног Балкана.
Количина падавина	Дефицит недељне количине падавина, са вероватноћом од 60% на западу и југу, до 80% на истоку Балкана за доњи терцил.	Недељне количине падавина у границама очекиваних вредности, за ово доба године.	Месечне количине падавина у границама очекиваних вредности, за ово доба године.	Дефицит сезонске количине падавина у већем делу Балкана. Суфицит у области Карпатских планина и дуж јужног Јадрана.

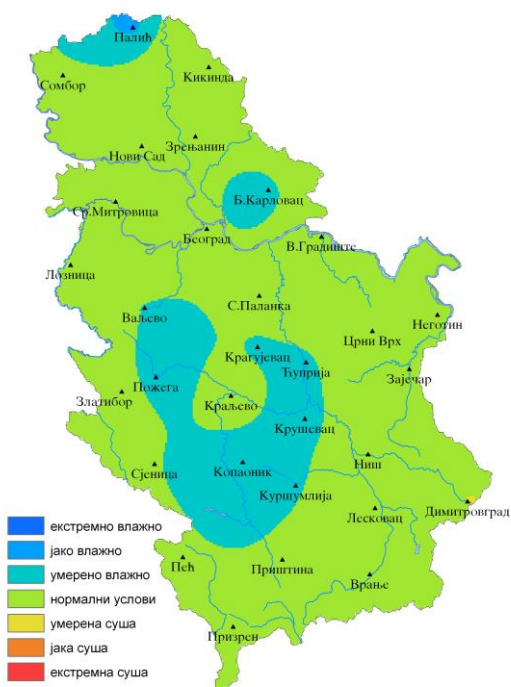
## Додатак



**Слика 1.** Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1981–2010. године за период од 2 – 8.9.2016. године



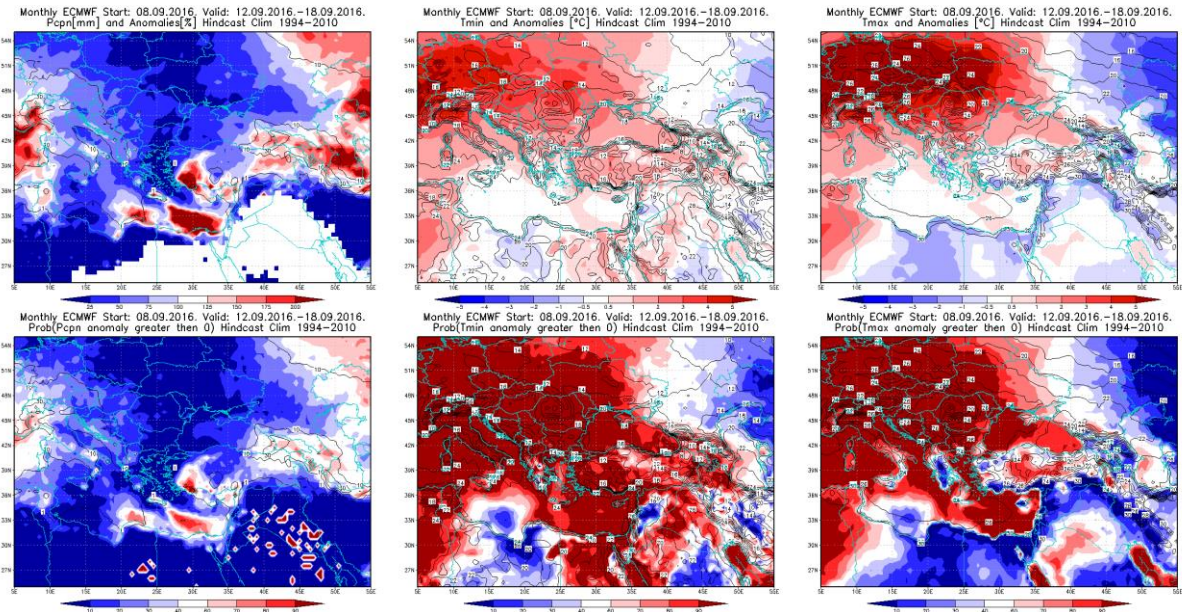
**Слика 2.** Количина падавина за период од 2 – 8.9.2016. године



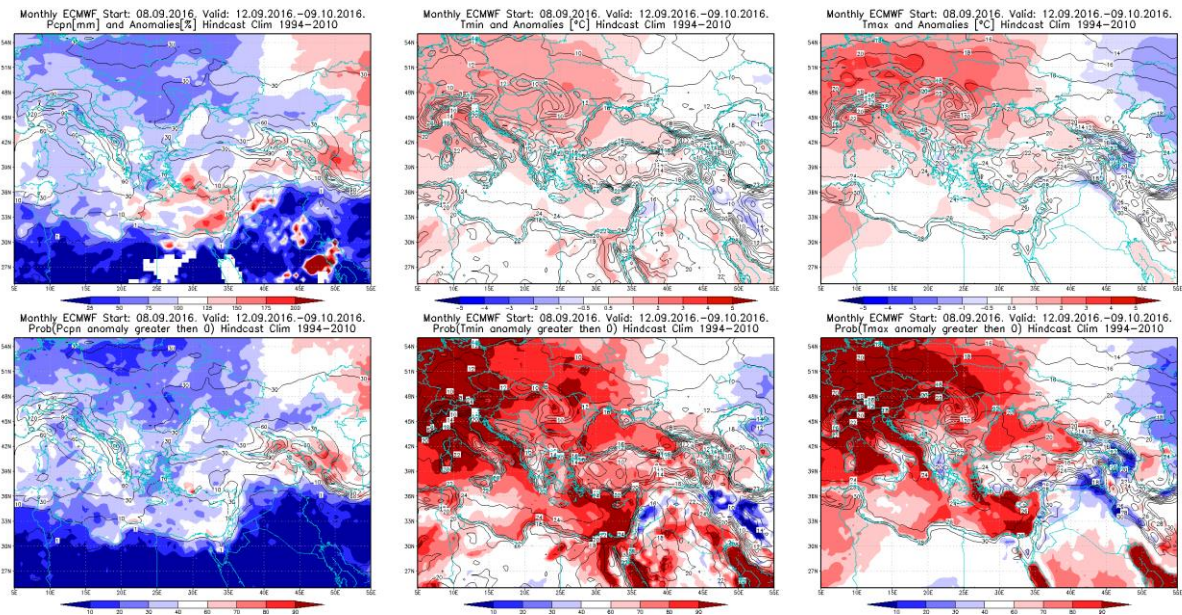
**Слика 3.** Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (10.8 – 8.9.2016. године)



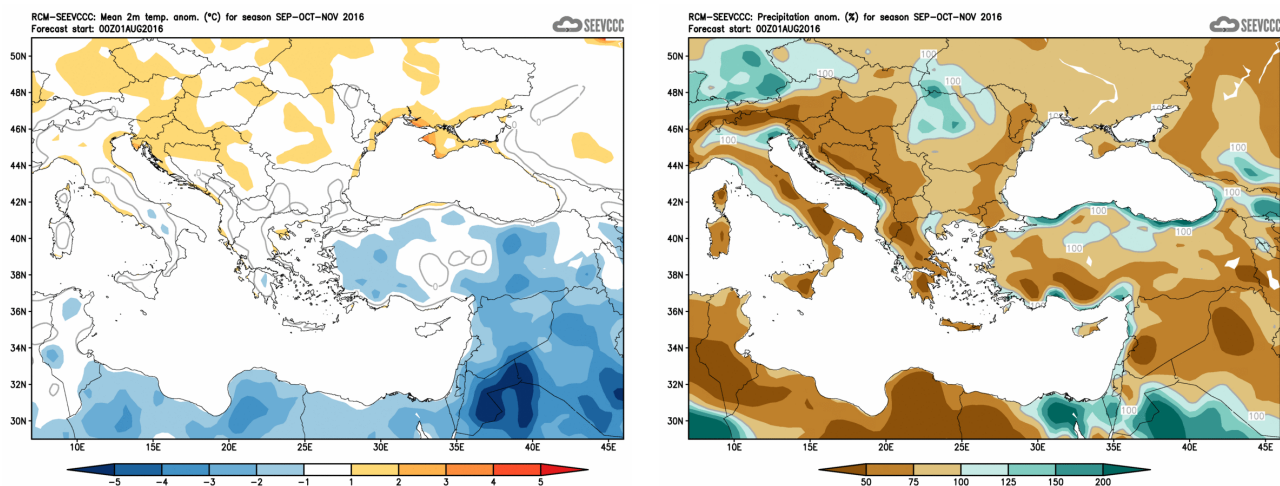
**Слика 4.** Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) рађена на основу осмотрених и прогнозираних месечних падавина (11.8– 9.10.2016. године) ECMWF и PXM3



**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 12.9. до 18.9.2016.



**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 12.9. до 9.10.2016.



Слика 5. Одступање сезонске средње температуре и количине падавина за сезону септембар, октобар и новембар (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)