



БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД ОД 22.2. ДО 30.4.2016. ГОДИНЕ

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 8/16

Датум издавања: 19.2.2016.

Важи до: 6.3.2016.

Датум ажурирања билтена: 26.2.2016.

Током друге недеље (29.2 – 6.3.2016.) очекује се суфицит недељне количине падавина. Вероватноћа око 60% да ће вредности бити у горњем терцилу.

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

Мониторинг (12.2 – 18.2.2016.)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха од нормале 1981–2010. било у интервалу од 6.2°C у Неготину до 11.2°C у Димитровграду. Највиша максимална дневна температура ваздуха од 25.5°C је измерена 15. фебруара у Ћуприји и Крушевцу, а најнижа минимална дневна температура ваздуха од -7.6°C, 12. фебруара у Сјеници. У Неготину је 14. фебруара регистрована највећа дневна количина падавина од 19.2 mm. Највећа недељна количина падавина која је износила 30.4 mm забележена је у Сомбору. Снежни покривач је осматран на Копаонику, Златибору, Црном Врху и Сјеници. Максимална дневна висина снежног покривача од 39 cm је забележена на Копаонику 12. и 14. фебруара.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1¹ у деловима централне и јужне Србије преовлађује умерена суша, док су у осталим крајевима земље нормални услови влажности. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2² у деловима централне и источне Србије преовлађују умерено влажни услови, док су у осталим крајевима земље нормални услови влажности.

¹ Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (20.01 – 18.02.2016. године)

² Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (21.12.2015 – 18.02.2016. године)

Изгледи времена

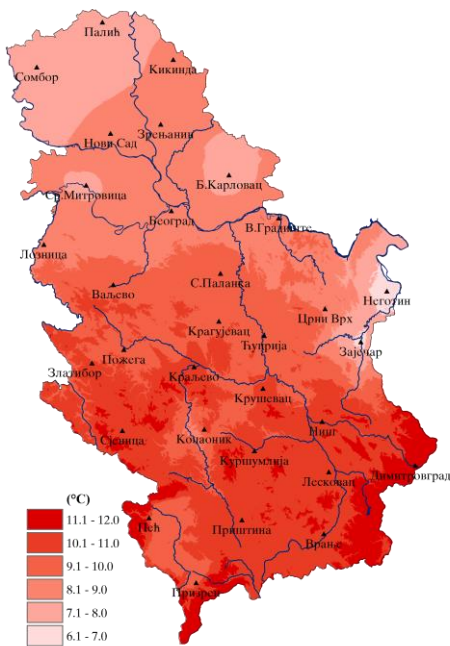
Србија	Прва недеља од 22. до 28.2.2016.	Друга недеља од 29.2. до 6.3.2016.	Месец од 22.2. до 20.3.2016.	Сезона ФЕБ/МАР/АПР
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем око +4°C. Вероватноћа до 90% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем око +5°C. Вероватноћа око 80% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња месечна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем око +4°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 у северном делу Србије и вероватноћом око 60%.	Суфицит недељне количине падавина. Вероватноћа око 60% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Суфицит месечне количине падавина на северу Србије са вероватноћом око 60% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Сезонске количине падавина у границама просечних вредности.
Стандардизовани падавински индекс - SPI	Према прогнозираним вредностима SPI-1 ³ , у наредном седмодневном периоду, на крајњем северу Србије биће умерено до екстремно влажни услови, док ће у осталим крајевима земље бити нормални услови влажности.	-	Према прогнозираним вредностима SPI-2 ⁴ , у деловима северне Србије преовладаваће умерено до екстремно влажни услови, док ће у осталим крајевима земље бити нормални услови влажности.	-

³ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) на основу осматраних и прогнозираних седмодневних падавина (30.01 – 28.02.2016. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗС.

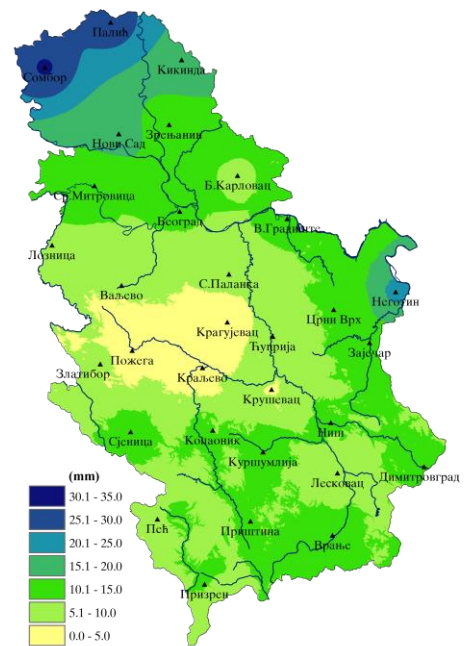
⁴ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) на основу осматраних и прогнозираних месечних падавина (21.01 – 20.03.2016. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗС

Балкан	Прва недеља од 22. до 28.2.2016.	Друга недеља од 29.2. до 6.3.2016.	Месец од 22.2. до 20.3.2016.	Сезона ФЕБ/МАР/АПР
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем до +5°C. Вероватноћа око 90% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем до +5°C. Вероватноћа око 80% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња месечна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем око +4°C. Вероватноћа око 80% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња сезонска температура ваздуха изнад граница вишегодишњег просека.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина у Хрватској и Босни и Херцеговини. Вероватноћа око 80% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Суфицит недељне количине падавина. Вероватноћа око 60% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Суфицит месечне количине падавина са вероватноћом око 80% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Суфицит дуж Јадрана, у области Карпата, на истоку Македоније. Дефицит сезонске количине падавина у делу западног и јужног Балкана.

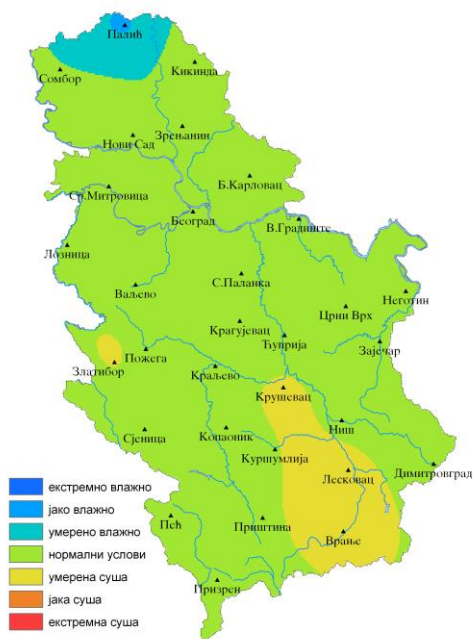
Додатак



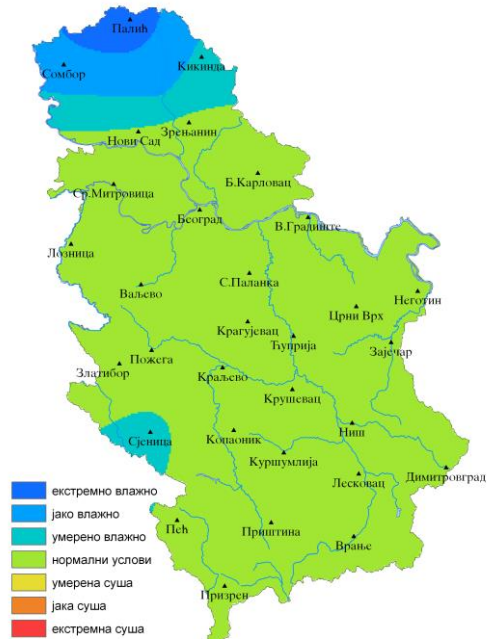
Слика 1. Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1981–2010. за период од 12 – 18.2.2016. године



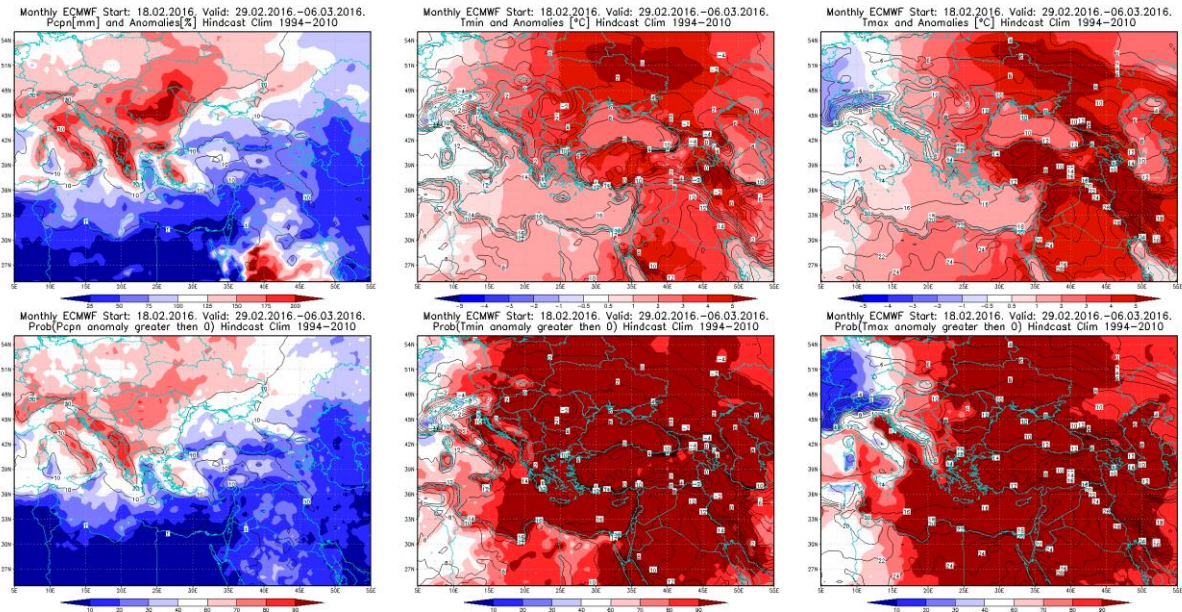
Слика 2. Количина падавина за период од 12 – 18.2.2016. године



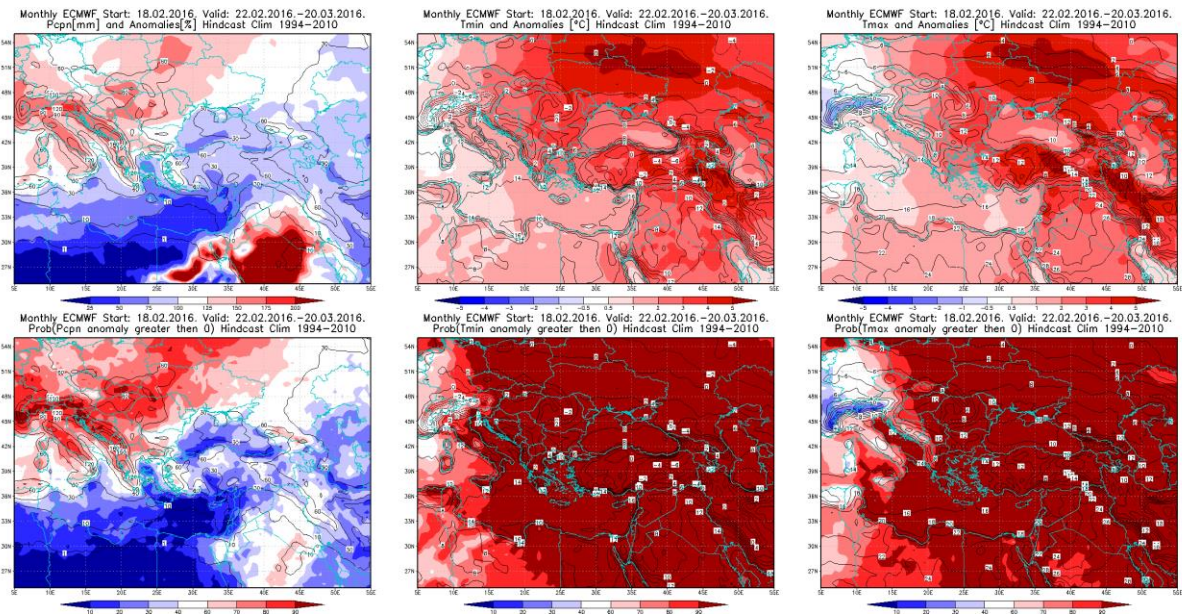
Слика 3. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (20.01 – 18.02.2016. године)



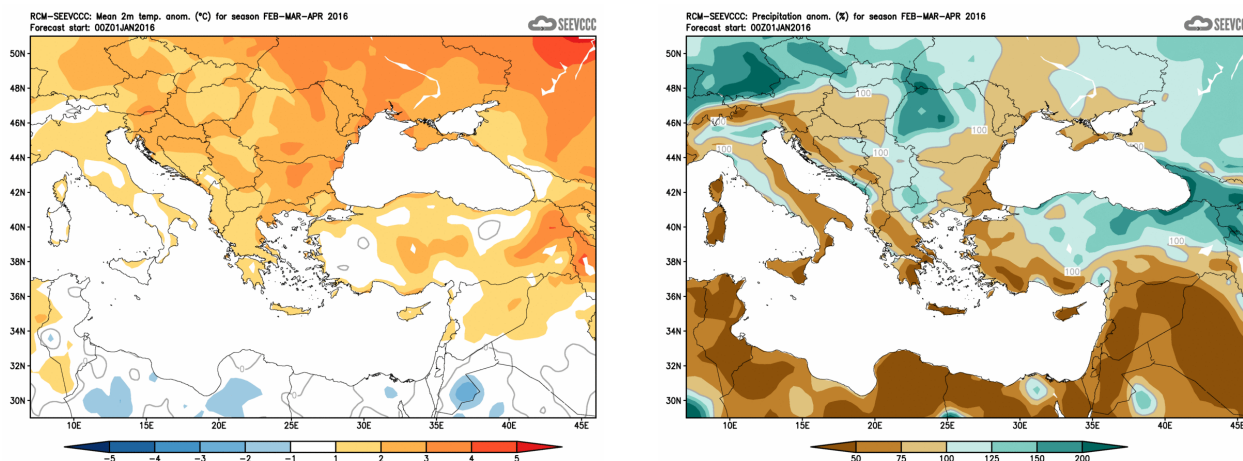
Слика 4. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) рађена на основу осмотрених и прогнозираних месечних падавина (21.01 – 20.03.2016. године) ESMWF и PXM3



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 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 22.2. до 20.3.2016.



Слика 5. Одступање сезонске средње температуре и количине падавина за сезону фебруар, март и април (сезонска прогноза RCM – SEEVCCC)

Извори

- Републички хидрометеоролошки завод Србије (www.hidmet.gov.rs)
- South East European Virtual Climate Change Center (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: **Катарина Стефановић**
Тел.: 011/3050-852; Е-mail: katarina.stefanovic@hidmet.gov.rs