



БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД ОД 6.2. ДО 30.4.2017. ГОДИНЕ

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 5/17

Датум издавања 3.2.2017.

Датум ажурирања билтена: 10.2.2017.

У периоду од 6. фебруара до 5. марта 2017. у већем делу Србије средња температура ваздуха испод просечних вредности са одступањем око -2°C и вероватноћом око 60% да ће вредности бити у доњем терцилу, а на истоку Србије са одступањем до -4°C и вероватноћом до 80% да ће вредности бити у доњем терцилу.

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

Мониторинг (27.1 – 2.2.2017.)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха, од нормале 1981–2010, било у интервалу од -6.2°C у Неготину до 2.3°C на Копаонику. Највиша максимална дневна температура ваздуха од 14.5°C , забележена је 2. фебруара у Новом Саду, а најнижа минимална дневна температура ваздуха од -22.1°C измерена је 28. јануара у Сјеници. Највећа дневна количина падавина од 8.4 mm забележена је у Сомбору 1. фебруара, где је уједно регистрована највећа недељна сума падавина од 15.5 mm. Снежни покривач је забележен у већем делу Србије, изузев на северозападу земље. Максимална висина снега од 58 cm је измерена 27. јануара на Црном Врху.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1¹, на већем делу територије Србије преовлађују нормални услови влажности. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2², на већем делу територије Србије преовлађује умерена до екстремна суша.

¹ Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (4.1.2017 – 2.2.2017. године)

² Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (5.12.2016 – 5.2.2017. године)

Изгледи времена

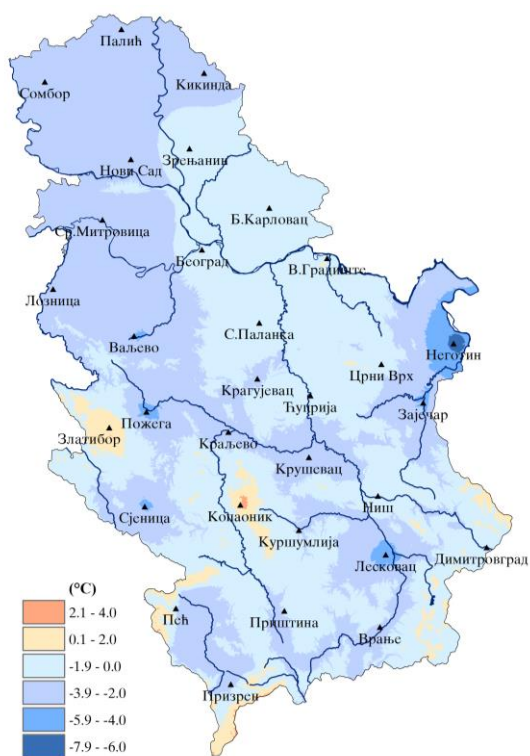
Србија	Прва недеља од 6. до 12.2.2017.	Друга недеља од 13. до 19.2.2017.	Месец од 6.2. до 5.3.2017.	Сезона ФЕБ/МАР/АПР
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха испод просека са одступањем од -2°C до -5°C и вероватноћом око 80% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха испод просека са одступањем од -2°C на југозападу до -5°C на истоку и вероватноћом до 70% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња месечна температура ваздуха испод просека са одступањем око -2°C и вероватноћом око 60%, а на истоку одступањем до -4°C и вероватноћом до 80% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња сезонска температура ваздуха у границама вишегодишњег просека у већем делу Србије.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина са вероватноћом до 80 % да ће вредности бити у горњем терцилу.	Недељне количине падавина у границама просечних вредности за ово доба године.	Месечне количине падавина у границама просечних вредности за ово доба године.	Просечна количина падавина у већем делу Србије. Суфицит сезонске количине падавина у источном делу земље.
Стандардизовани падавински индекс - SPI	Према прогнозираним вредностима SPI-1 ³ на целој територији Србије преовладаваће нормални услови влажности.	-	Према прогнозираним вредностима SPI-2 ⁴ на целој територији Србије преовладаваће нормални услови влажности.	-

³ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) на основу осматраних и прогнозираних седмодневних падавина (14.1 – 12.2.2017. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗС.

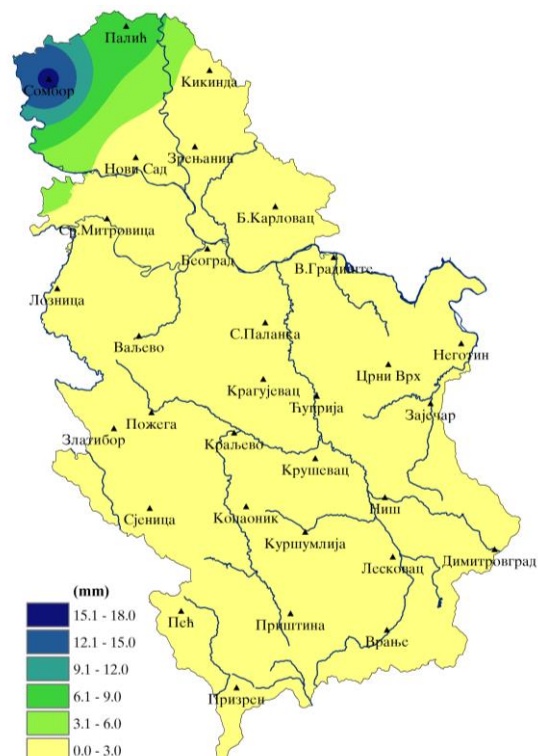
⁴ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) на основу осматраних и прогнозираних месечних падавина (5.1.2016 – 5.3.2017. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗС.

Балкан	Прва недеља од 6. до 12.2.2017.	Друга недеља од 13. до 19.2.2017.	Месец од 6.2. до 5.3.2017.	Сезона ФЕБ/МАР/АПР
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха испод просека, са одступањем до -8°C на североистоку Балкана и вероватноћом до 90% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха испод просека, са одступањем до -5°C на североистоку Балкана и вероватноћом до 90% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња месечна температура ваздуха испод просека, са одступањем до -4°C на североистоку Балкана и вероватноћом до 80% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека на југу Балкана.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина у већем делу Балкана. Вероватноћа до 90% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Суфицит недељне количине падавина у делу јужног Балкана и обала Јадранског мора, са малом поузданошћу да ће вредности бити у горњем терцилу.	Суфицит месечне количине падавина на југу и истоку Балкана, са вероватноћом до 60% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Дефицит сезонске количине падавина у већем делу западног и јужног Балкана. Суфицит у области Карпатских планина, у делу Грчке и дуж Јадрана.

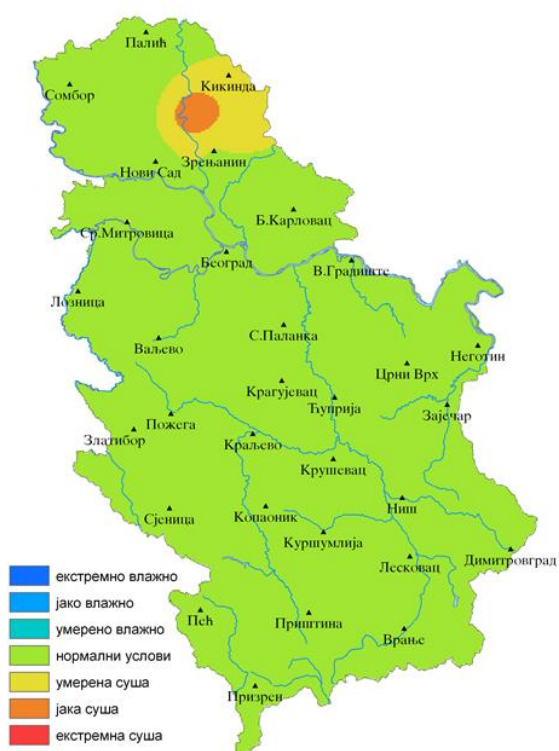
Додатак



Слика 1. Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1981–2010. године за период од 27.1 – 2.2.2017. године



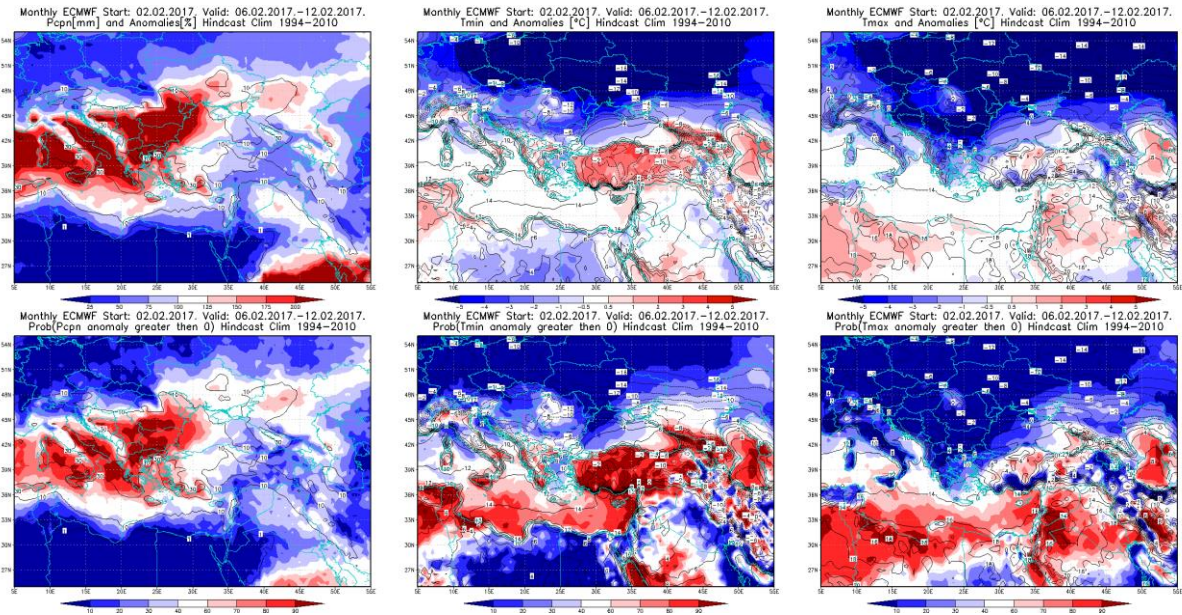
Слика 2. Количина падавина за период од 27.1 – 2.2.2017. године



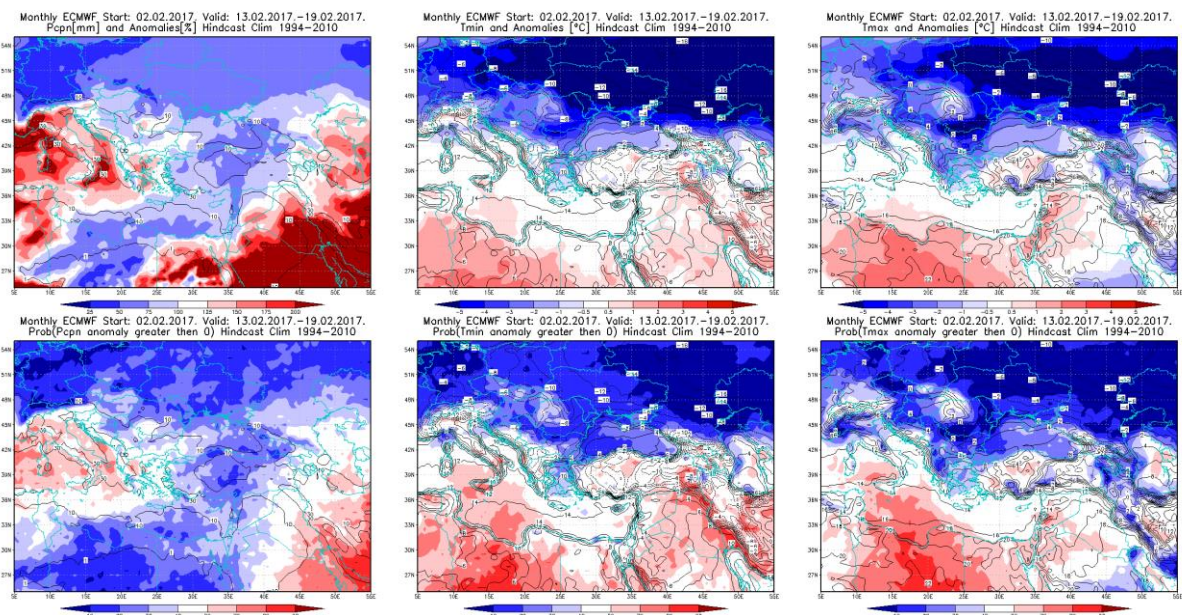
Слика 3. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (4.1–2.2.2017. године)



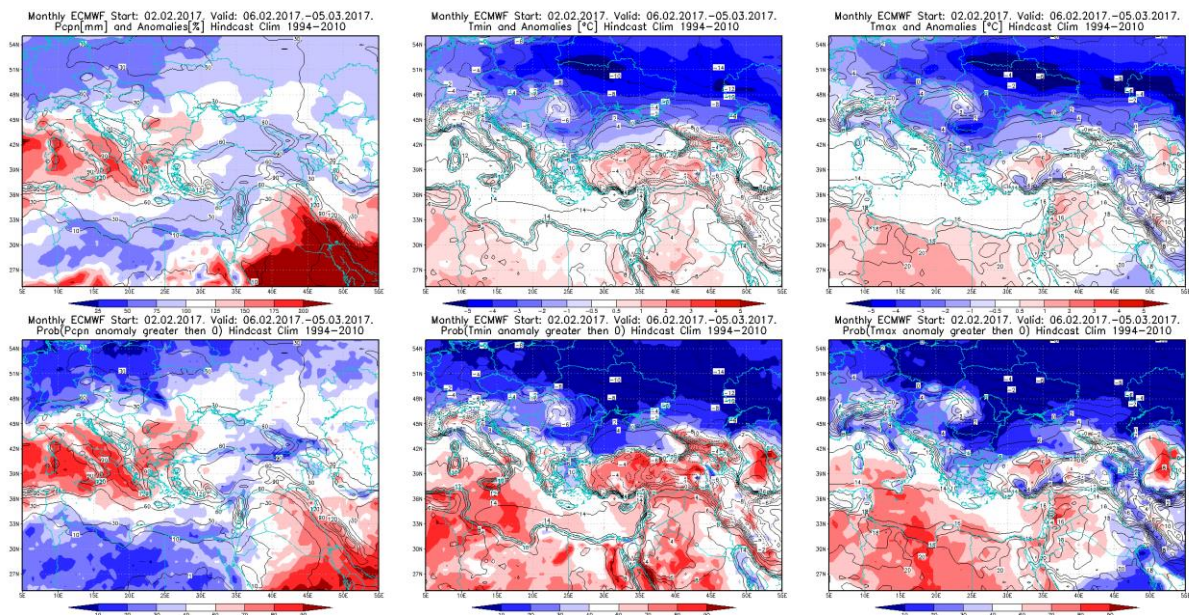
Слика 4. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) рађена на основу осматраних и прогнозираних месечних падавина (5.1–5.3.2017. године) ECMWF и PXM3



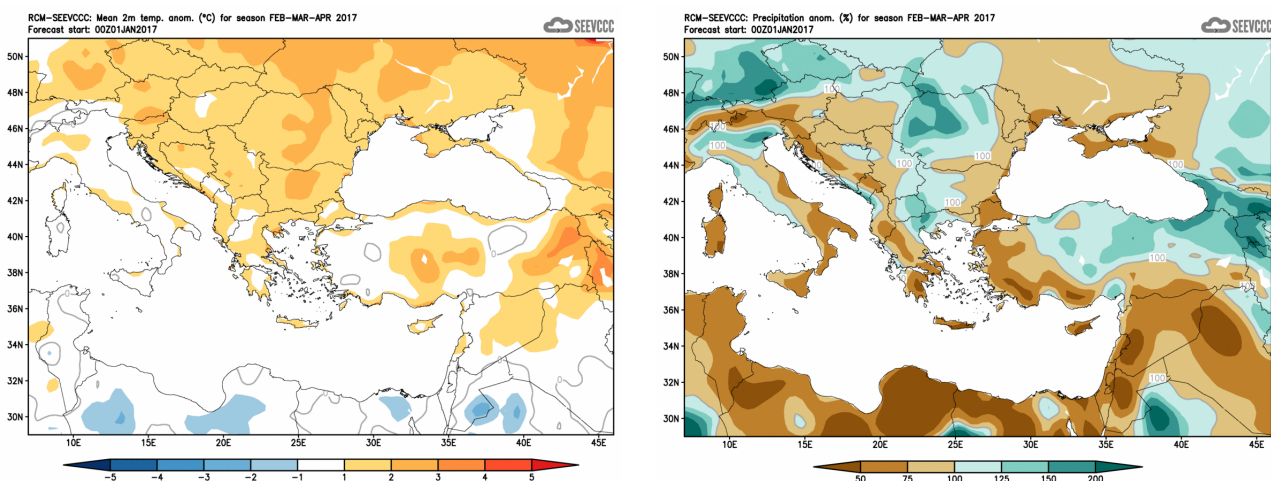
Слика 5. Прогноза одступања количине падавина, минималне и максималне температуре (први ред) и вероватноћа суфицита/дефицита падавина и позитивних одступања минималне и максималне температуре (други ред) за период од 6. до 12.2.2017.



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 13. до 19.2.2017.



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 6.2. до 5.3.2017.



Слика 8. 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: Драган Михаић
Тел.: 011/2066-925; Е-mail: dragan.mihic@hidmet.gov.rs