



БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД ОД 17.10. ДО 31.12.2016. ГОДИНЕ

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 41/16

Датум издавања: 14.10.2016.

Важи до: 30.10.2016.

Датум ажурирања билтена: 21.10.2016.

У периоду од 17. до 23. октобра, средња недељна температура ваздуха испод просечних вредности са одступањем до -3°C . Вероватноћа око 90% да ће вредности бити у доњем терцилу на северу и истоку земље. Суфицит недељне количине падавина у већем делу Србије са вероватноћом до 60% да ће вредности бити у горњем терцилу.

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

Мониторинг (7.10 – 13.10.2016.)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха, од нормале 1981–2010, било у интервалу од -6.6°C на Златибору до -3.4°C у Неготину. Највиша максимална дневна температура ваздуха од 17.1°C измерена је 13. октобра у Врању, а најнижа минимална дневна температура ваздуха од -3.5°C , забележена је 13. октобра на Копаонику. Највећа дневна количина падавина од 42.0 mm регистрована је у Врању 12. октобра, где је уједно забележена и највећа недељна количина падавина која је износила 78.2 mm.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1¹, на већем делу територије Србије преовлађују нормални услови влажности, у северним крајевима земље умерено до јако влажни услови, док су у деловима источне и југоисточне Србије умерено влажни услови. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2², на већем делу територије Србије преовлађују нормални услови влажности, у северним крајевима земље умерено до јако влажни услови, док су у деловима централне и југозападне Србије умерено влажни услови.

¹ Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (14.9 – 13.10.2016. године)

² Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (15.8 – 13.10.2016. године)

Изгледи времена

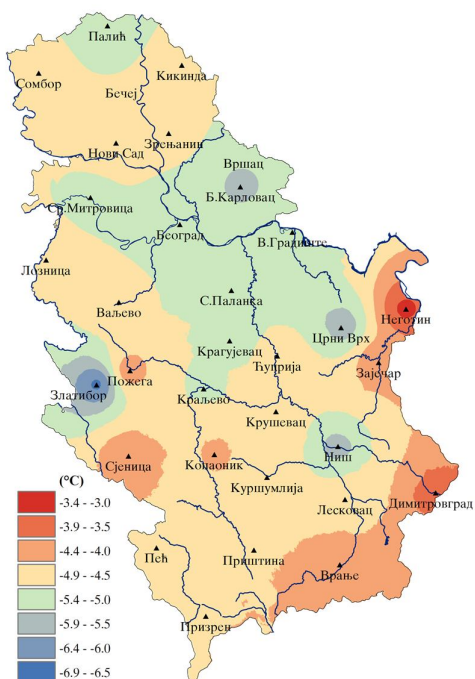
Србија	Прва недеља од 17. до 23.10.2016.	Друга недеља од 24. до 30.10.2016.	Месец од 17. до 13.11.2016.	Сезона НОВ/ДЕЦ/ЈАН
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха испод просечних вредности са одступањем до -3°C . Вероватноћа око 90% да ће вредности бити у доњем терцилу на северу и истоку земље.	Средња недељна температура ваздуха испод просечних вредности са одступањем до -2°C и вероватноћом око 60% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха испод просечних вредности са одступањем до -2°C и вероватноћом око 60% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина у већем делу Србије са вероватноћом до 60% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Недељна количина падавина у границама вишегодишњег просека.	Месечна количина падавина у границама вишегодишњег просека.	Дефицит сезонске количине падавина у југозападном делу земље.
Стандардизовани падавински индекс - SPI	Према прогнозираним вредностима SPI-1 ³ , у наредном седмодневном периоду, на већем делу територије Србије преовладаваће нормални услови влажности, док ће у деловима северне, источне и јужне Србије бити умерено влажни услови.	-	Према прогнозираним вредностима SPI-2 ⁴ на већем делу територије Србије преовладаваће нормални услови влажности, док ће у северним крајевима земље бити умерено до јако влажни услови.	-

³ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) на основу осматраних и прогнозираних седмодневних падавина (24.09 – 23.10.2016. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗС.

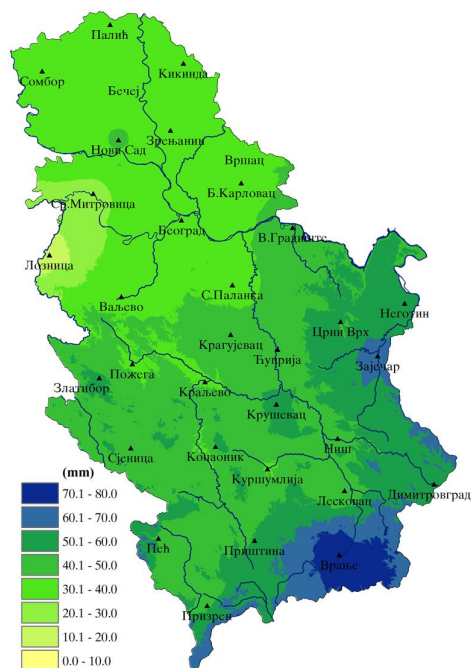
⁴ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) на основу осматраних и прогнозираних месечних падавина (15.09 – 13.11.2016. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗС.

Балкан	Прва недеља од 17. до 23.10.2016.	Друга недеља од 24. до 30.10.2016.	Месец од 17.10. до 13.11.2016.	Сезона НОВ/ДЕЦ/ЈАН
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха испод просечних вредности у централном и источном делу Балкана, са одступањем од -1°C до -4°C. Вероватноћа око 90% да ће вредности бити у доњем терцилу.	На истоку Балкана средња недељна температура ваздуха испод просечних вредности са одступањем до -2°C. Вероватноћа око 60% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња месечна температура ваздуха испод просека на истоку Балкана са одступањем до -2°C и вероватноћом око 60% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека у већем делу Балкана.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина у западном и северном делу Балкана и у области Јадрана са вероватноћом око 60% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Суфицит недељне количине падавина у Грчкој и у области Јадрана са малом вероватноћом.	Месечна количина падавина у границама вишегодишњег просека.	Дефицит сезонске количине падавина у западном и јужном делу Балкана. Суфицит у области Карпатских планина и дуж Јадрана.

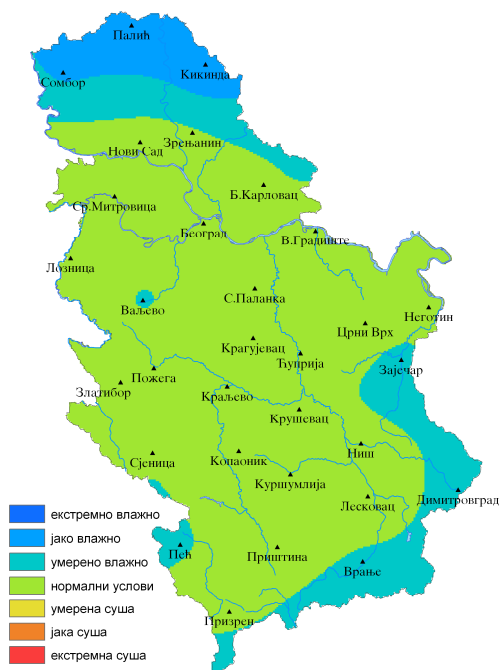
Додатак



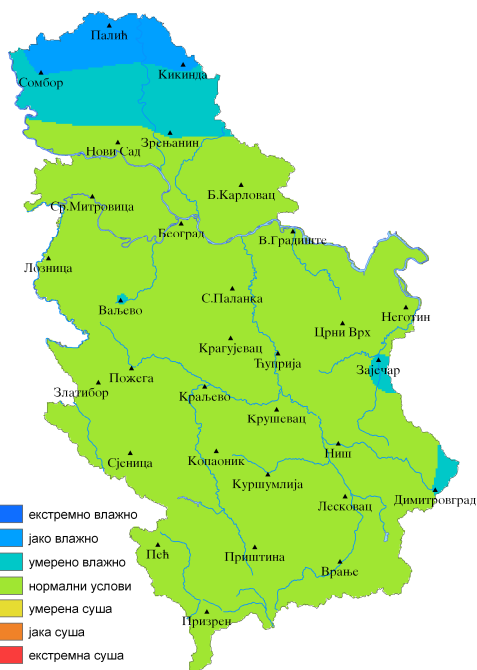
Слика 1. Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1981–2010. године за период од 7.10 – 13.10.2016. године



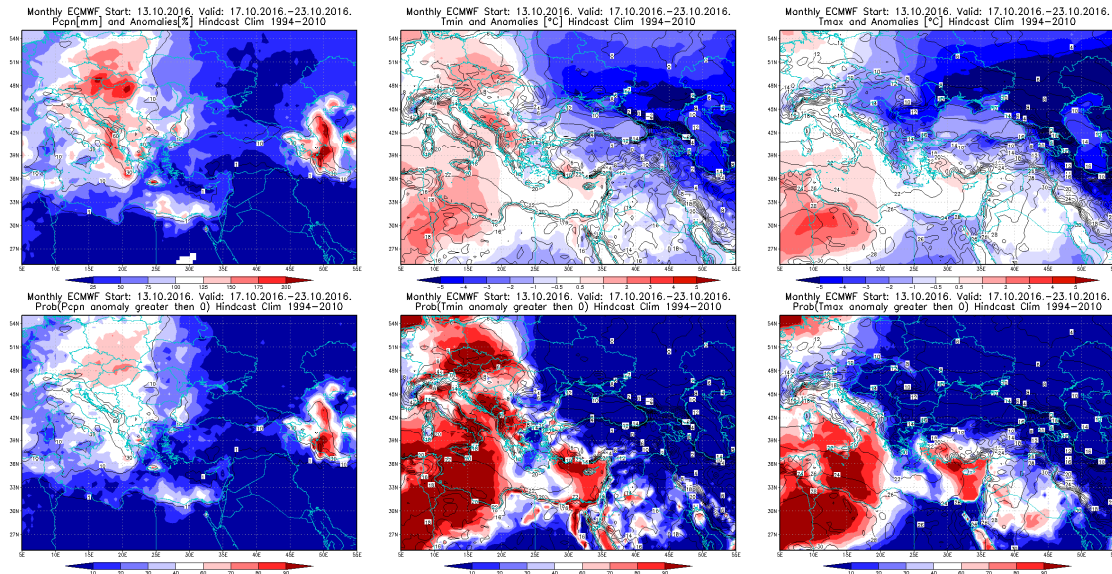
Слика 2. Количина падавина за период од 7.10 – 13.10.2016. године



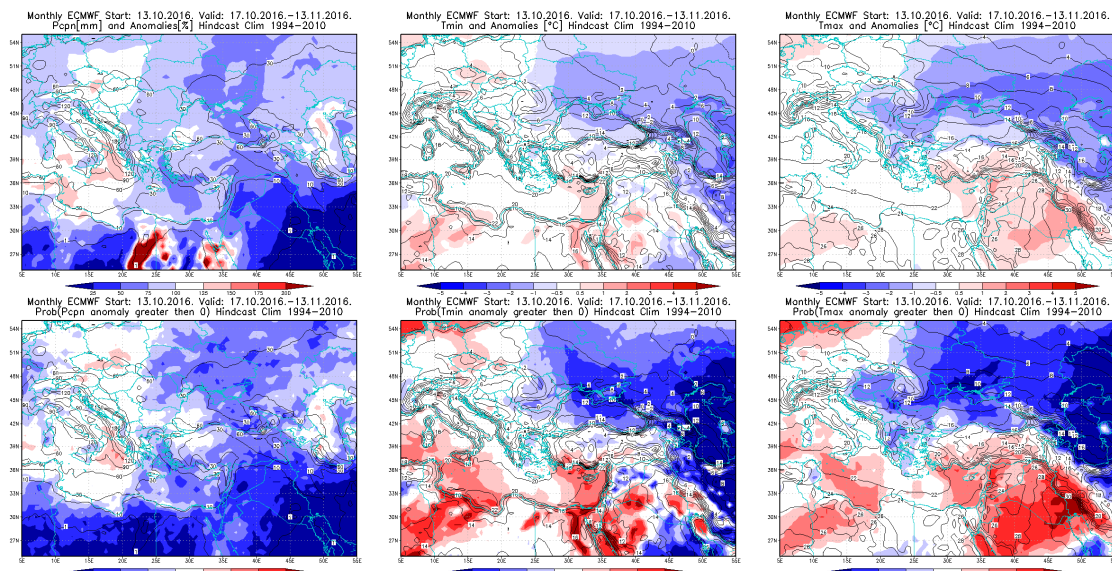
Слика 3. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (14.09 – 13.10.2016. године)



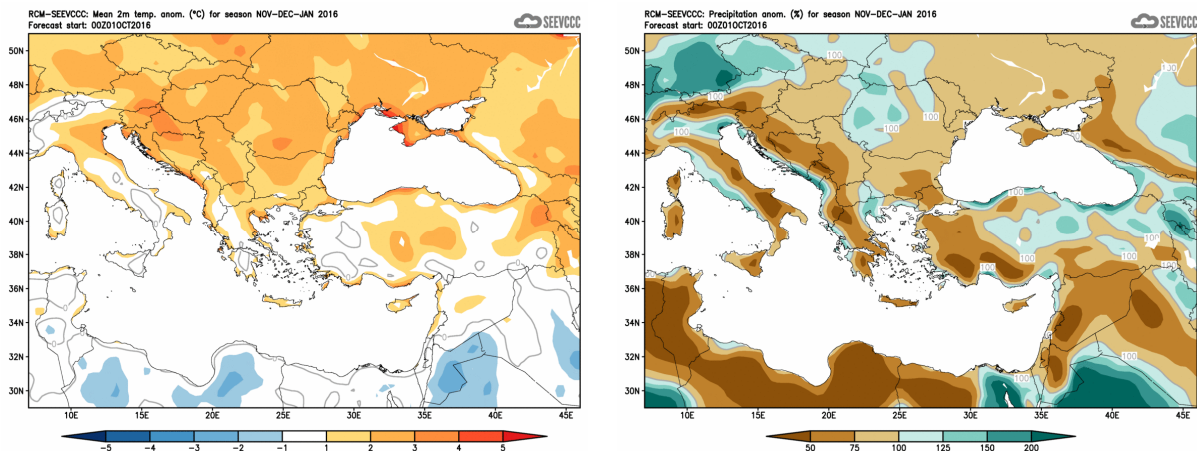
Слика 4. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) рађена на основу осмотрених и прогнозираних месечних падавина (15.09 – 13.11.2016. године) ECMWF и PXM3



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 17. до 23.10.2016.



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 17. 10. до 13.11.2016.



Слика 5. 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)
- 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: Ана Савовић
Тел.: 011/2066-923; E-mail: ana.pjevic@hidmet.gov.rs