



БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД ОД 24.10. ДО 31.1.2017. ГОДИНЕ

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 42/16

Датум издавања: 21.10.2016.

Важи до: 6.11.2016.

Датум ажурирања билтена: 28.10.2016.

БЕЗ УПОЗОРЕЊА

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

Мониторинг (14 – 20.10.2016.)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха, од нормале 1981–2010, било у интервалу од 2.9°C у Сјеници до -4°C на Црном Врху. Највиша максимална дневна температура ваздуха од 22.7°C измерена је 14. октобра у Сјеници, а најнижа минимална дневна температура ваздуха од -0.8°C, забележена је 18. октобра на Црном Врху. Највећа дневна количина падавина од 24.3 mm регистрована је на Копаонику 19. октобра, где је уједно забележена и највећа недељна количина падавина која је износила 35.5 mm.

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

¹ Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (21.9 – 20.10.2016. године)

² Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (22.8 – 20.10.2016. године)

Изгледи времена

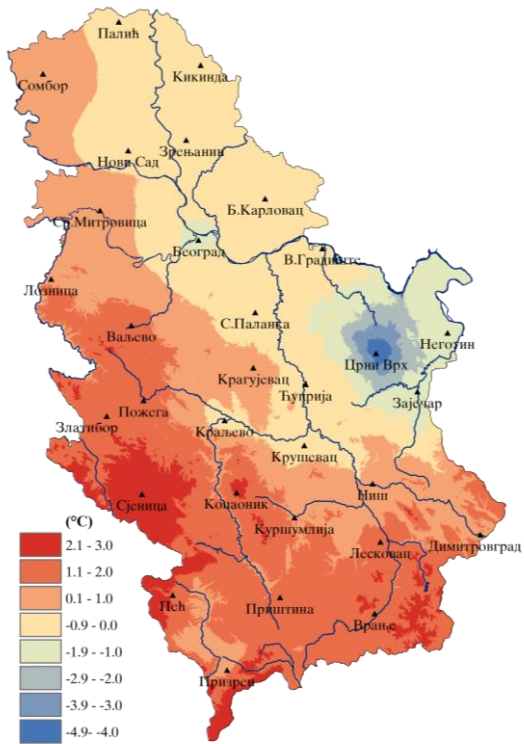
Србија	Прва недеља од 24. до 30.10.2016.	Друга недеља од 31.10. до 6.11.2016.	Месец од 24. до 20.11.2016.	Сезона НОВ/ДЕЦ/ЈАН
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура у границама просечних вредности за ово доба године.	Средња недељна температура ваздуха испод просечних вредности са одступањем до -2°C и вероватноћом око 60% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња месечна температура ваздуха у границама просечних вредности за ово доба године.	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина у централном 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, у северним, централним и јужним деловима Србије преовладаваће јако влажни услови, док ће у осталим крајевима земље бити умерено влажни услови.	-	Према прогнозираним вредностима SPI-2 ⁴ , на већем делу територије Србије преовладаваће нормални услови влажности, док ће у деловима северне, централне и источне Србије бити умерено влажни услови.	-

³ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) на основу осматрених и прогнозираних седмодневних падавина (1.10 – 30.10.2016. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗС.

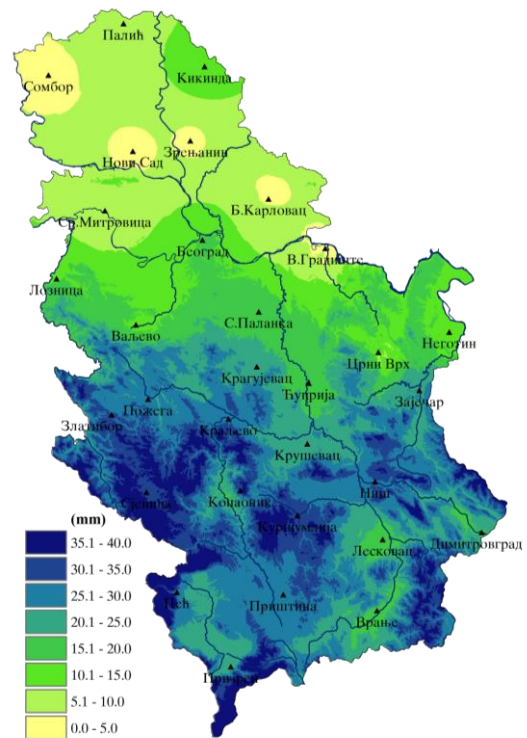
⁴ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) на основу осматрених и прогнозираних месечних падавина (22.09 – 20.11.2016. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗС.

Балкан	Прва недеља од 24. до 30.10.2016.	Друга недеља од 31.10. до 6.11.2016.	Месец од 24.10. до 20.11.2016.	Сезона НОВ/ДЕЦ/ЈАН
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха на западу Балкана са одступањем до +2°C изнад, а на истоку до -2°C испод просечних вредности. Вероватноћа до 60% да ће вредности бити у горњем/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 месечна температура ваздуха у границама просечних вредности за ово доба године.	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека у већем делу Балкана.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина на југу и североистоку Балкана 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 западном и јужном делу Балкана. Суфицит у области Карпатских планина и дуж Јадрана.

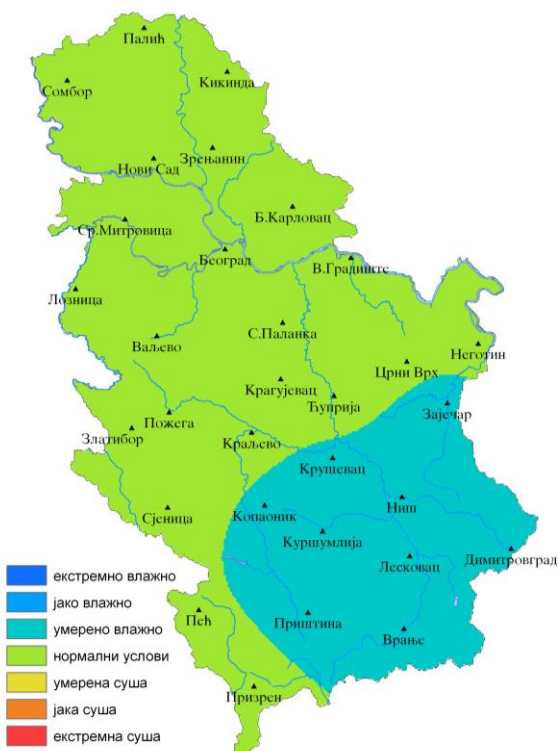
Додатак



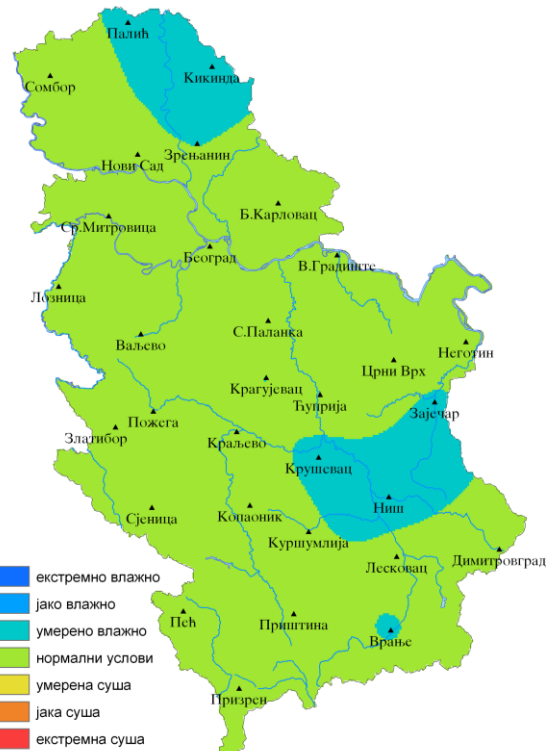
Слика 1. Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1981–2010. године за период од 14.10 – 20.10.2016. године



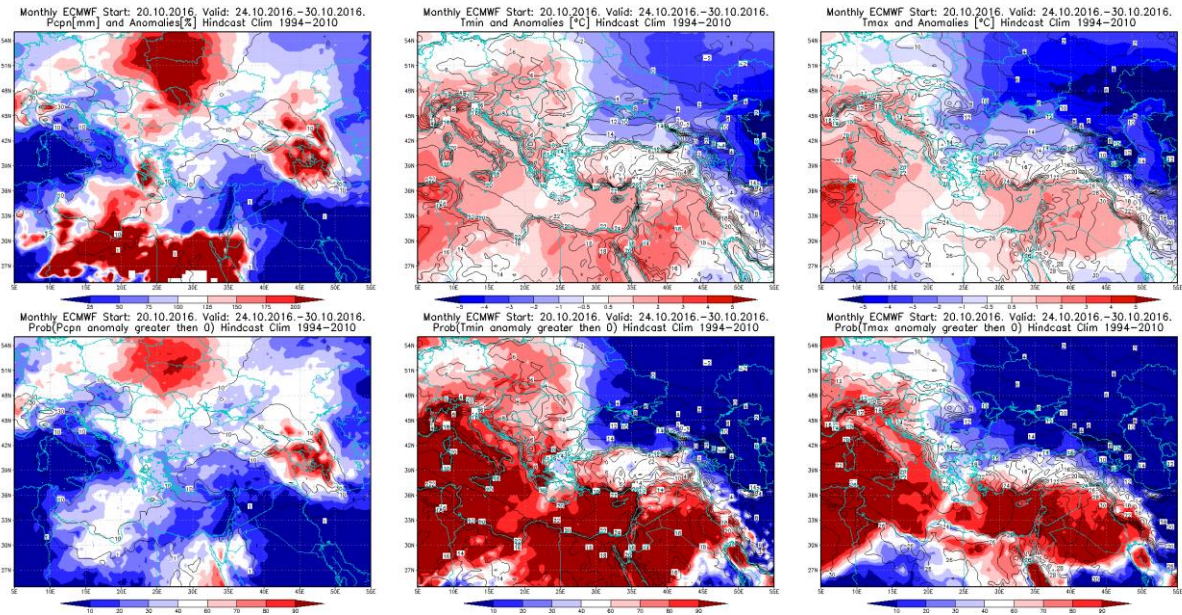
Слика 2. Количина падавина за период од 14.10 – 20.10.2016. године



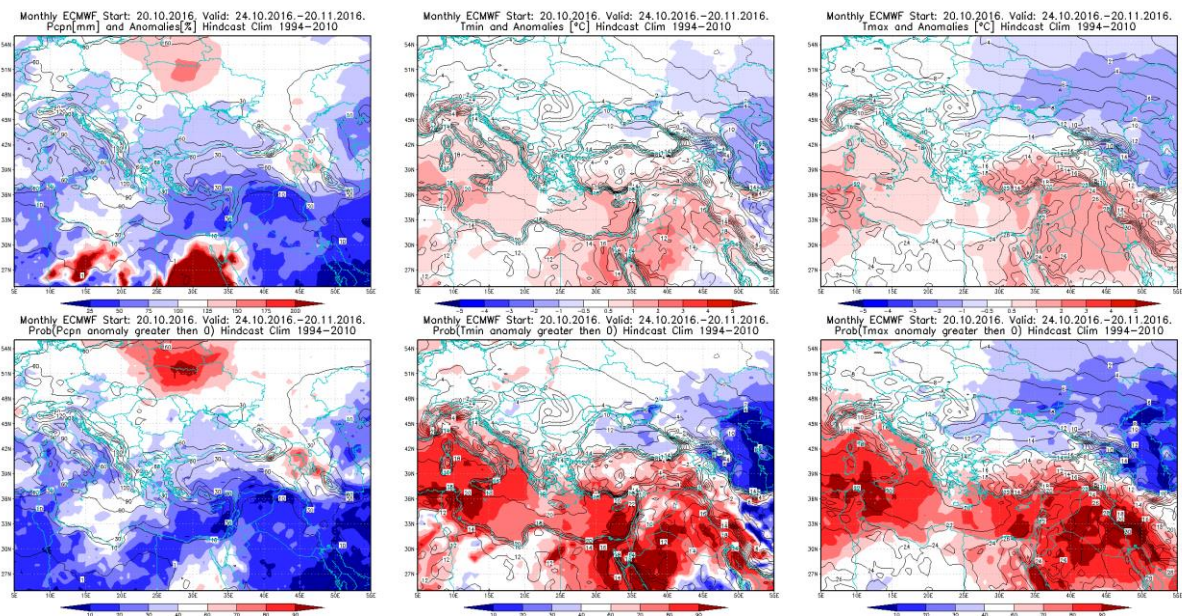
Слика 3. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (21.9 – 20.10.2016. године)



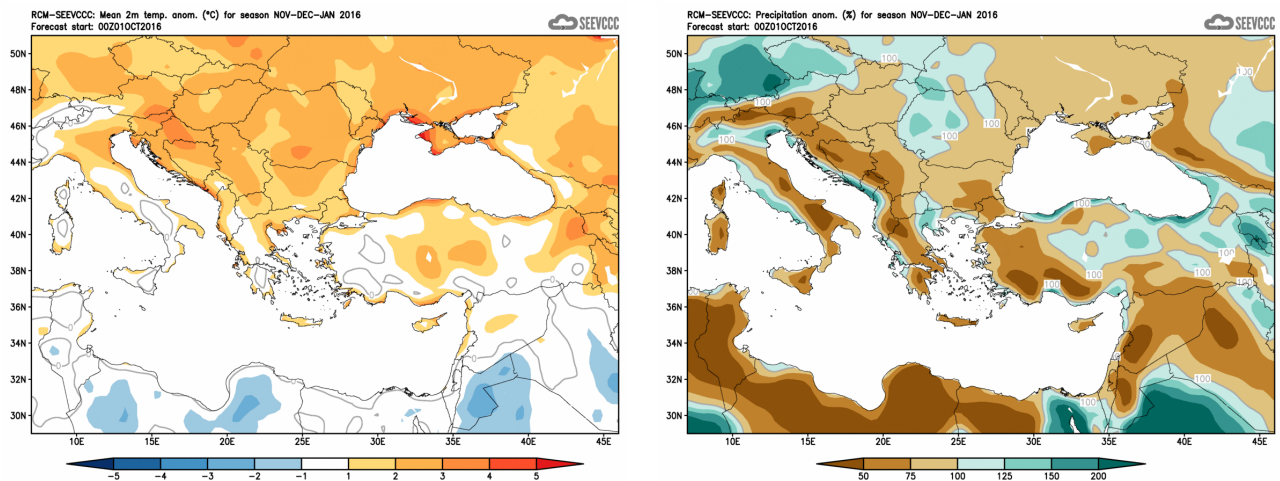
Слика 4. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) рађена на основу осматраних и прогнозираних месечних падавина (22.9 – 20.11.2016. године) ECMWF и PXM3



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 24. до 30.10.2016.



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 24. 10. до 20.11.2016.



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