



БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД ОД 15.8. ДО 31.10.2016. ГОДИНЕ

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 32/16

Датум издавања: 12.8.2016.

Важи до: 28.8.2016.

Датум ажурирања билтена: 19.8.2016.

БЕЗ УПОЗОРЕЊА

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

Мониторинг (5.8 – 11.8.2016.)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха, од нормале 1981–2010, било у интервалу од -2.2°C на Златибору до 0.6°C у Димитровграду. Највиша максимална дневна температура ваздуха од 34.1°C измерена је 5. августа у Туприји, а најнижа минимална дневна температура ваздуха од 5.2°C , забележена је 11. августа на Копаонику. Највећа дневна количина падавина од 45.3 mm регистрована је у Пожеги 11. августа, где је забележена и највећа недељна количина падавина од 111.1 mm .

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1¹ на већем делу територије Србије преовлађују умерено до јако влажни услови, у западним и јужним крајевима земље и екстремно влажни услови, док су у деловима северне и централне Србије нормални услови влажности. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2², на већем делу територије Србије преовлађују нормални услови влажности, док су у деловима северне и западне Србије 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 (13.7 – 11.8.2016. године)

² Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (13.6 – 11.8.2016. године)

Изгледи времена

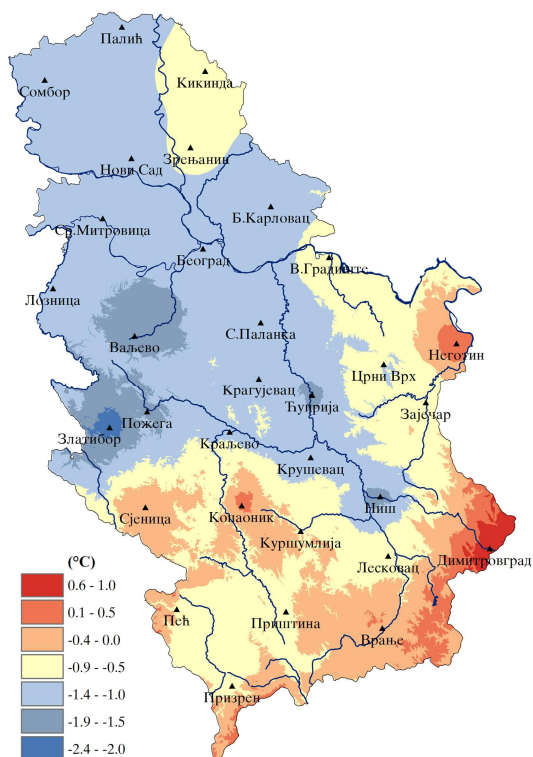
Србија	Прва недеља од 15.8. до 21.8.2016.	Друга недеља од 22.8. до 28.8.2016.	Месец од 15.8. до 11.9.2016.	Сезона АВГ/СЕП/ОКТ
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха испод просечних вредности, осим на југу и југоистоку земље, са одступањем до -2°C . Вероватноћа око 70% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха у границама просечних вредности.	Средња месечна температура ваздуха у границама просечних вредности.	Средња сезонска температура ваздуха изнад граница вишегодишњег просека у већем делу земље.
Количина падавина	Дефицит недељне количине падавина на истоку, југоистоку и крајњем југу, са малом вероватноћом.	Суфицит недељне количине падавина на крајњем истоку и југоистоку земље са малом вероватноћом.	Месечне количине падавина у границама просечних вредности.	Дефицит сезонске количине падавина на северу, истоку и југозападу 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 западним крајевима земље бити умерено до јако влажни услови.	-	Према прогнозираним вредностима SPI-2 ⁴ на већем делу територије Србије преовладаваће нормални услови влажности, док ће у деловима западне, источне и јужне Србије бити умерено влажни услови.	-

³ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) на основу осматраних и прогнозираних седмодневних падавина (23.7 – 21.8.2016. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗС

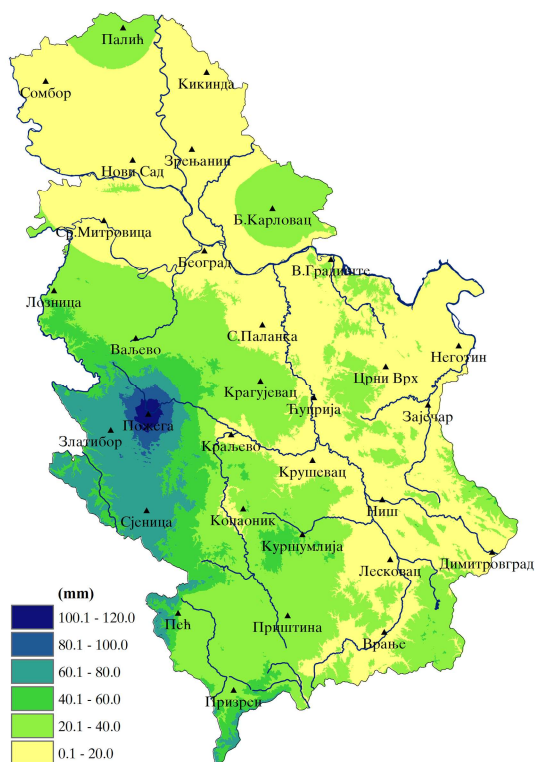
⁴ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) на основу осматраних и прогнозираних месечних падавина (14.7 – 11.9.2016. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗС

Балкан	Прва недеља од 15.8. до 21.8.2016.	Друга недеља од 22.8. до 28.8.2016.	Месец од 15.8. до 11.9.2016.	Сезона АВГ/СЕП/ОКТ
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха испод просечних вредности у већем делу Балкана, са одступањем до -2°C на северу и крајњем југу. Вероватноћа до 80% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха у границама просечних вредности.	Средња месечна температура ваздуха у границама просечних вредности.	Средња сезонска температура ваздуха изнад граница вишегодишњег просека у већем делу западног, централног и источног Балкана.
Количина падавина	Дефицит у већем делу Балкана, са вероватноћом до 70% у централном делу да ће вредности бити у доњем терцилу.	Суфицит недељне количине падавина у централном делу Балкана и у области Егејског мора. Дефицит у области Јадранског и Јонског мора, као и на крајњем југу Грчке. Вероватноћа је мала за оба догађаја.	Суфицит месечне количине падавина на истоку Балкана са вероватноћом око 60% да ће вредности бити у горњем терцилу. Дефицит у области Јадранског и Јонског мора и у већем делу Грчке, са малом вероватноћом.	Дефицит сезонске количине падавина у већем делу Балкана. Суфицит у области Карпатских планина и дуж јужног Јадрана.

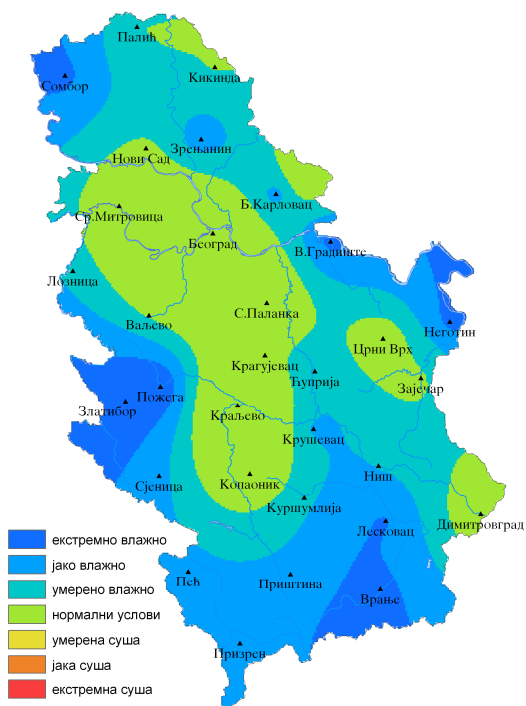
Додатак



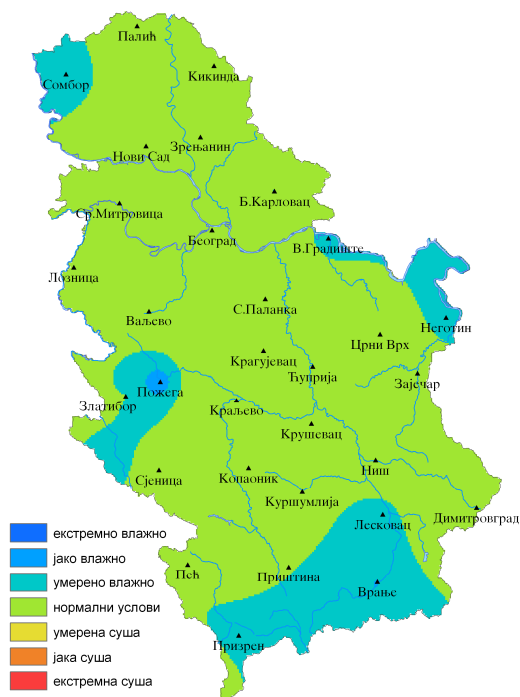
Слика 1. Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1981–2010. године за период од 5 – 11.8.2016. године



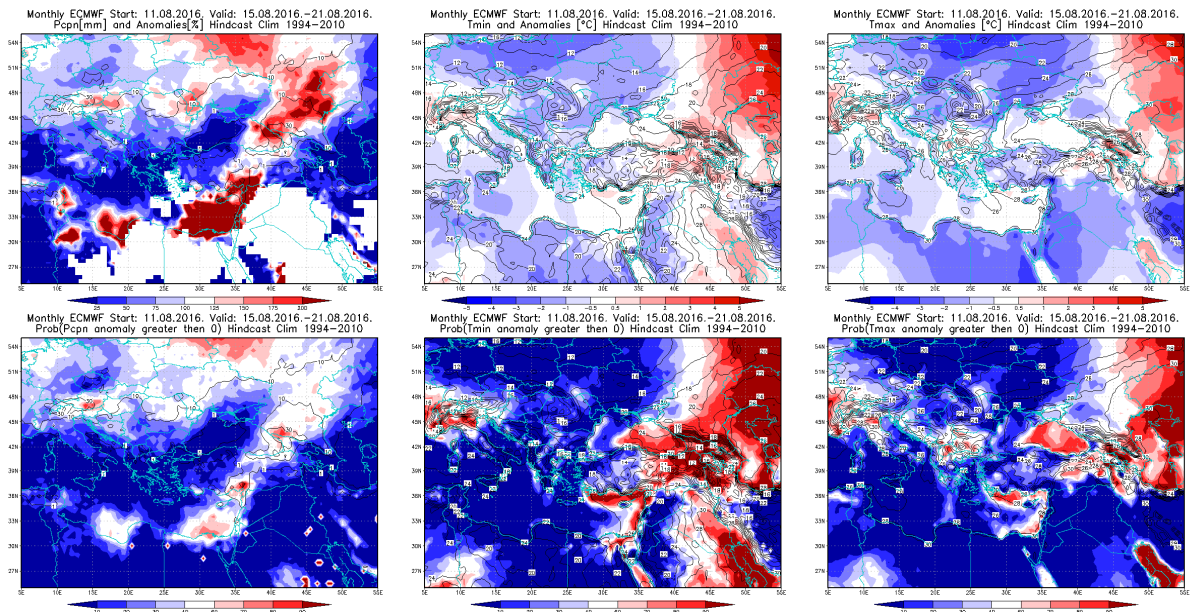
Слика 2. Количина падавина за период од 5 – 11.8.2016. године



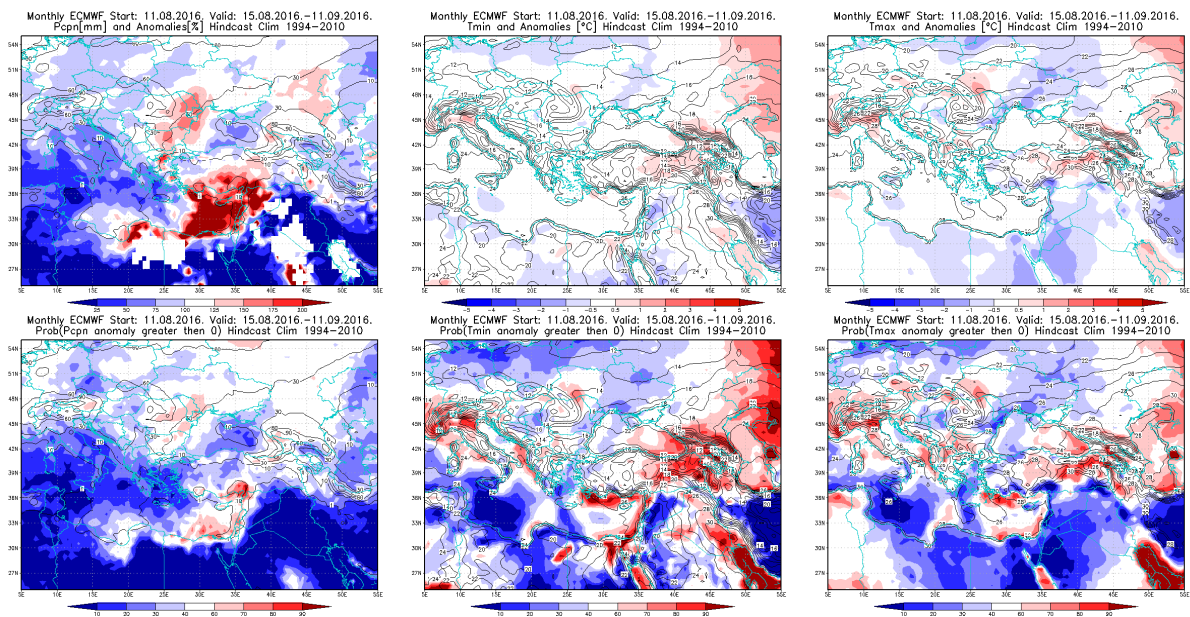
Слика 3. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (13.7 – 11.8.2016. године)



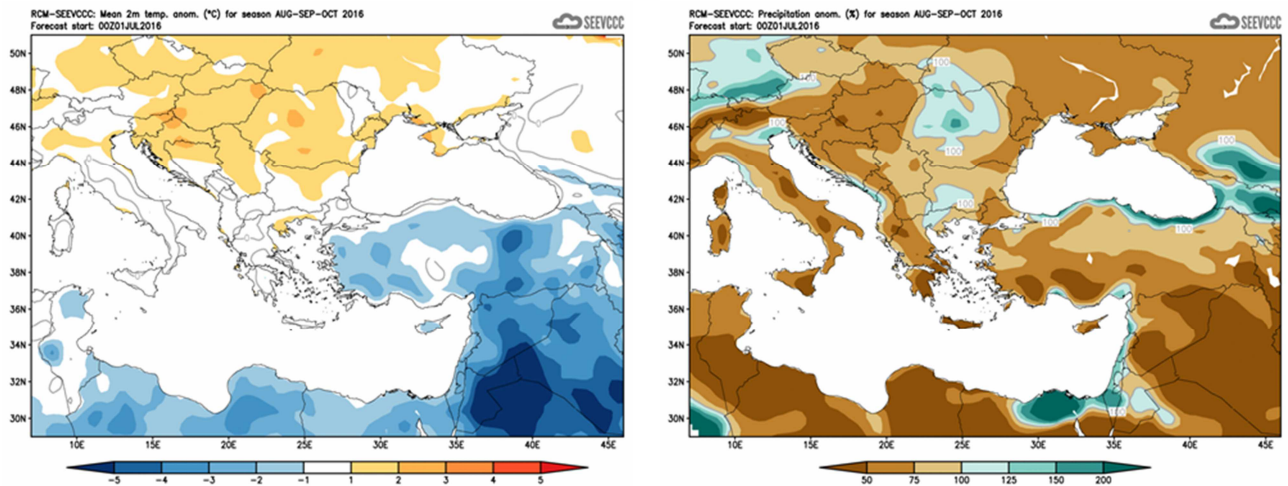
Слика 4. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) рађена на основу осматрених и прогнозираних месечних падавина (14.7 – 11.9.2016. године) ECMWF и PXM3



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 15.8. до 21.8.2016.



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 15.8. до 11.9.2016.



Слика 5. Одступање сезонске средње температуре и количине падавина за сезону август, септембар и октобар (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: Далиборка Милетић
Тел.: 011/3050-804; Е-mail: daliborka.nesic@hidmet.gov.rs