



БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД ОД 26.9. ДО 31.12.2016. ГОДИНЕ

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 38/16

Датум издавања: 23.9.2016.

Важи до: 9.10.2016.

Датум ажурирања билтена: 3.10.2016.

БЕЗ УПОЗОРЕЊА

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

Мониторинг (16 – 22.9.2016.)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха, од нормале 1981–2010, било у интервалу од -1.2°C на Копаонику до 2.8°C у Неготину. Највиша максимална дневна температура ваздуха од 32.3°C измерена је 17. септембра у Ћуприји, а најнижа минимална дневна температура ваздуха од -0.5°C , забележена је 22. септембра на Копаонику. Падавине су забележене на целој територији Србије, углавном током друге половине претходне седмице. Највећа дневна количина падавина од 37 mm регистрована је у Ваљеву 19. септембра, где је уједно забележена и највећа недељна количина падавина од 64.7 mm.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1¹, на већем делу територије Србије преовлађују нормални услови влажности. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2², у деловима северне, западне, југозападне и централне Србије преовлађују умерено до јако влажни услови, док су у остали 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 (24.8 – 22.9.2016. године)

² Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (25.7 – 22.9.2016. године)

Изгледи времена

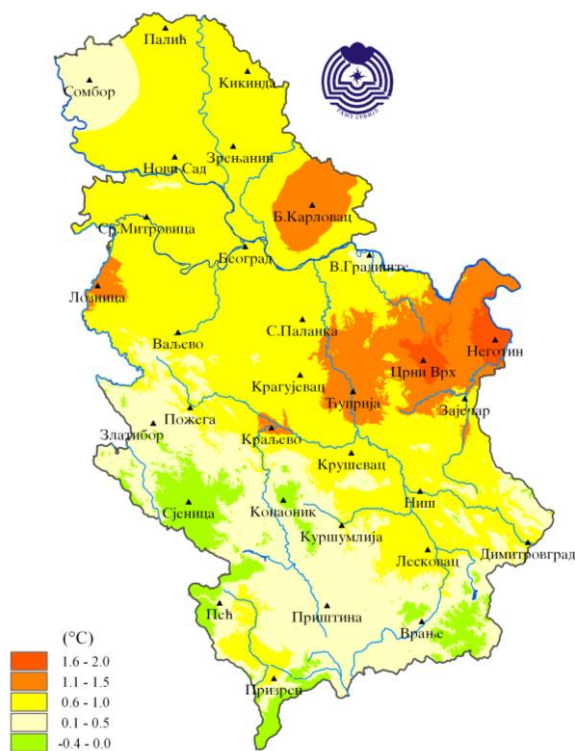
Србија	Прва недеља од 26.9. до 2.10.2016.	Друга недеља од 3. до 9.10.2016.	Месец од 26.9. до 23.10.2016.	Сезона ОКТ/НОВ/ДЕЦ
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха испод просечних вредности са одступањем око -2°C. Вероватноћа од 60% на северу, до 90% на југу Србије да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха испод просечних вредности са одступањем око -1°C. Вероватноћа до 60% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња месечна температура ваздуха испод просечних вредности са одступањем до -1°C. Вероватноћа до 60% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња сезонска температура ваздуха у границама вишегодишњег просека на северу, западу и у централном делу земље.
Количина падавина	Недељне количине падавина у границама очекиваних вредности, за ово доба године.	Недељне количине падавина у границама очекиваних вредности, за ово доба године.	Месечне количине падавина у границама очекиваних вредности, за ово доба године.	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 делу северне Србије бити умерено влажни услови.	-	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 (3.9 – 2.10.2016. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗС.

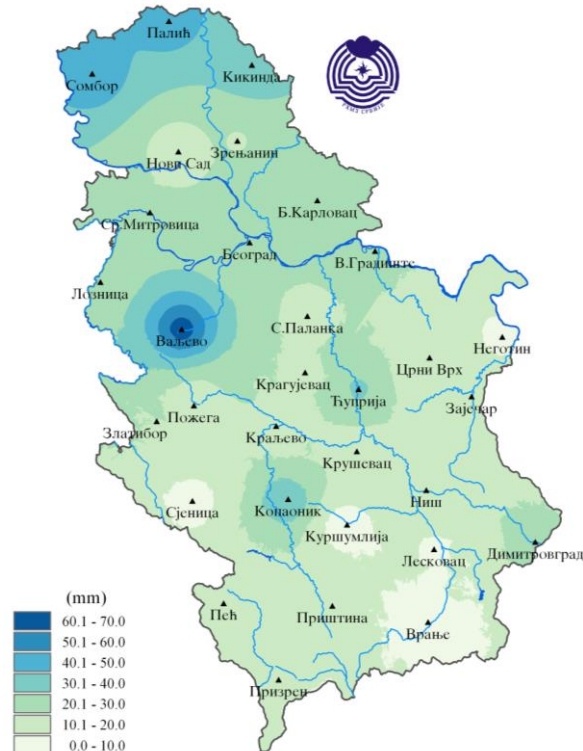
⁴ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) на основу осматраних и прогнозираних месечних падавина (25.8 – 23.10.2016. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗС

Балкан	Прва недеља од 26.9. до 2.10.2016.	Друга недеља од 3. до 9.10.2016.	Месец од 26.9. до 23.10.2016.	Сезона ОКТ/НОВ/ДЕЦ
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха испод просечних вредности, изузев на северозападу Балкана, са одступањем око -2°C. Вероватноћа до 90%, на југу и истоку, да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха испод просечних вредности на већем делу Балкана, са одступањем око -1°C. Вероватноћа до 60% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња месечна температура ваздуха испод просечних вредности на већем делу Балкана, са одступањем до -1°C. Вероватноћа до 60% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња сезонска температура ваздуха изнад граница вишегодишњег просека на северозападном делу Балкана.
Количина падавина	Недељне количине падавина у границама очекиваних вредности, за ово доба године.	Недељне количине падавина у границама очекиваних вредности, за ово доба године.	Дефицит месечне количине падавина на југу Балкана, са вероватноћом до 60% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Дефицит сезонске количине падавина у већем делу Балкана. Суфицит у области Карпатских планина и дуж Јадрана.

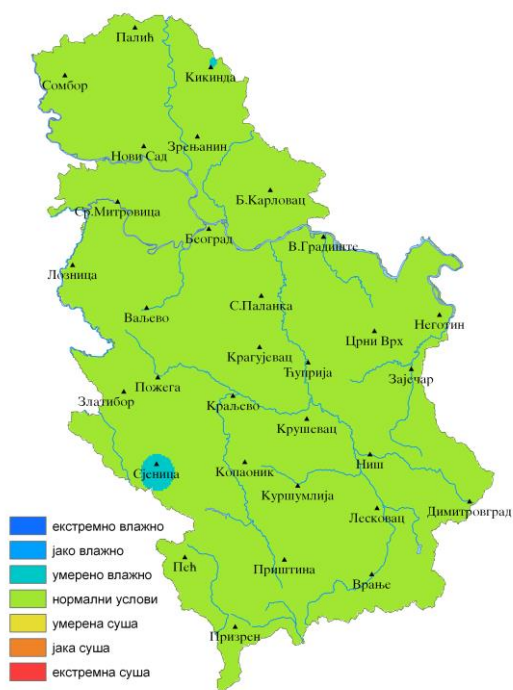
Додатак



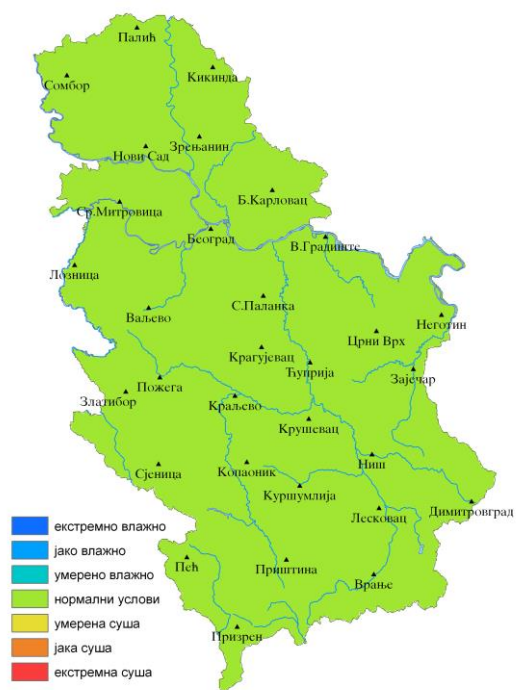
Слика 1. Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1981–2010. године за период од 16 – 22.9.2016. године



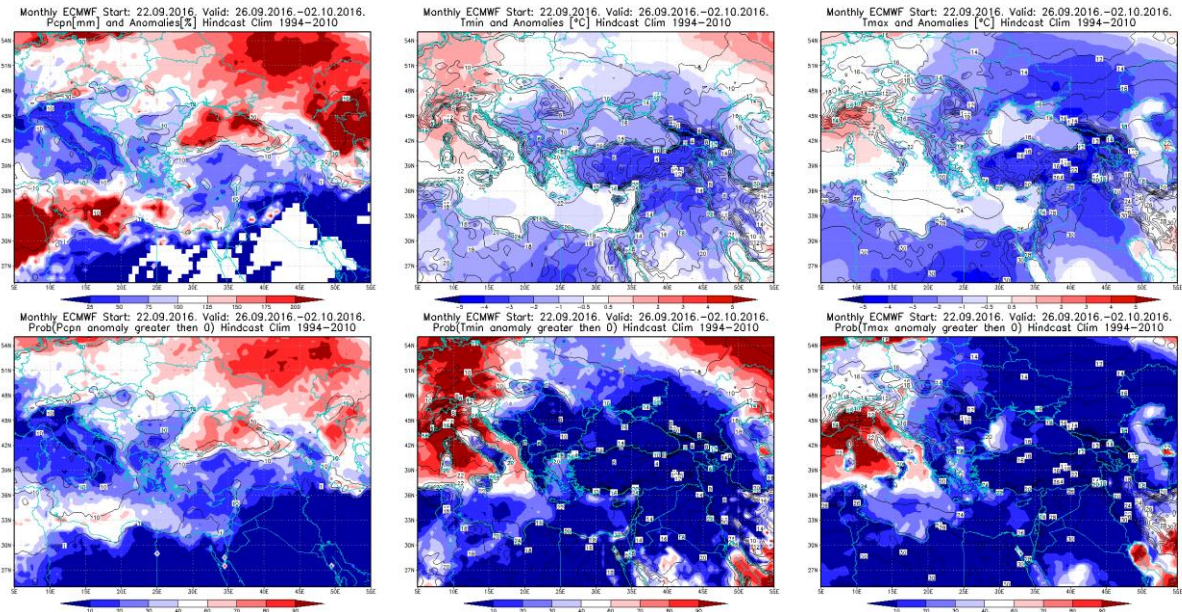
Слика 2. Количина падавина за период од 16 – 22.9.2016. године



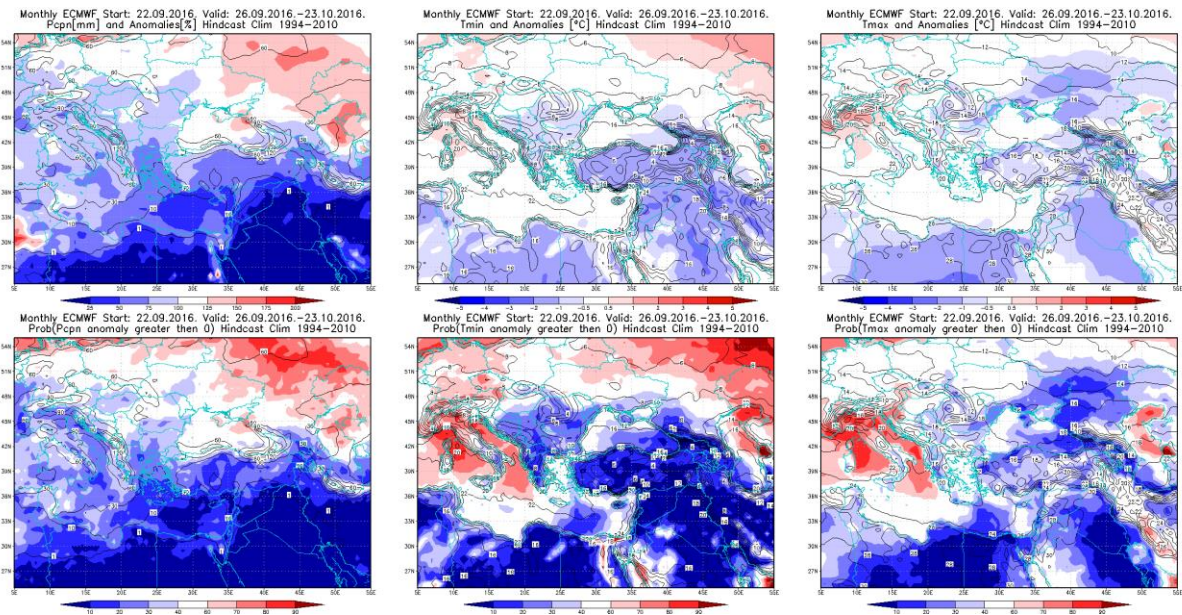
Слика 3. Услови влажности у Србији, проценени на основу Стандарлизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (24.8 – 22.9.2016. године)



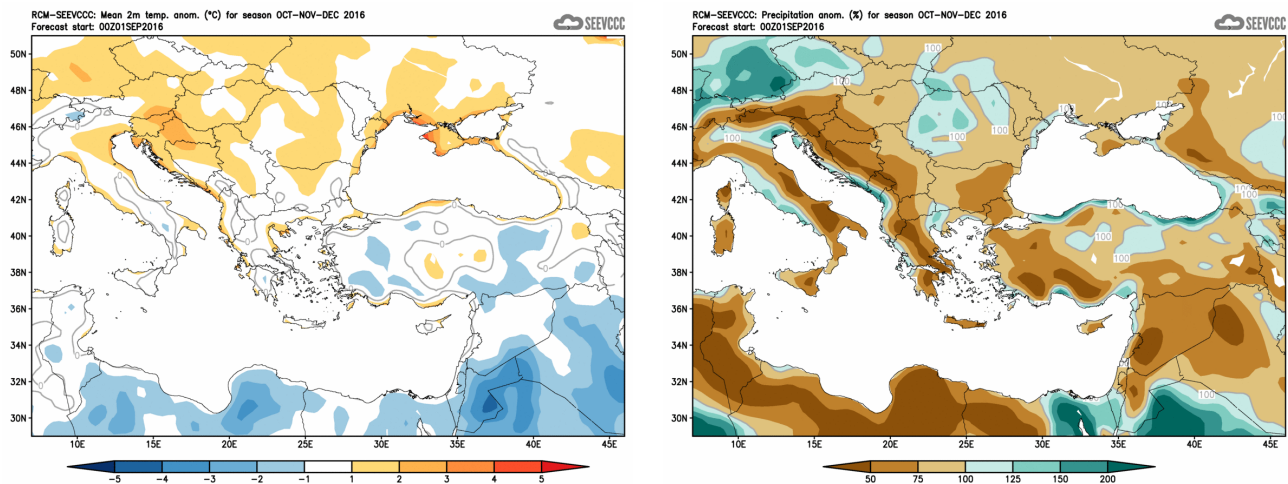
Слика 4. Прогноза Стандарлизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) рађена на основу осматраних и прогнозираних месечних падавина (25.8– 23.10.2016. године) ECMWF и PXM3



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 26.9. до 2.10.2016.



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 26.9. до 23.10.2016.



Слика 5. Одступање сезонске средње температуре и количине падавина за сезону октобар, новембар и децембар (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