



**БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И
АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД ОД 9.5. ДО 31.7.2016. ГОДИНЕ**

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 18/16

Датум издавања: 6.5.2016.

Важи до: 22.5.2016.

Датум ажурирања билтена: 13.5.2016.

У периоду од 9. до 15. маја очекује се суфицит падавина у северној и источној Србији са вероватноћом око 80% да ће вредности бити у горњем терцилу.

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

Мониторинг (29.4– 5.5.2016.)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха од нормале 1981–2010. било у интервалу од -4.1°C на Златибору до -1.9°C у Димитровграду. Највиша максимална дневна температура ваздуха од 23.6°C је измерена 5. маја у Зрењанину, а најнижа минимална дневна температура ваздуха од -0.4°C , 30. априла и 5. маја на Копаонику. Највећа дневна количина падавина од 47.2 mm регистрована је на Копаонику 3. маја, где је уједно забележена и највећа недељна количина падавина која је износила 119.9 mm.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1¹ у деловима западне и централне Србије преовлађују умерено до јако влажни услови, док су у осталим крајевима земље нормални услови влажности. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2² на већем делу територије Србије преовлађују јако до екстремно влажни услови, у источним и југоисточним деловима Србије умерено влажни услови, док су у северним 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 (6.4 – 5.5.2016. године)

² Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (7.3 – 5.5.2016. године)

Изгледи времена

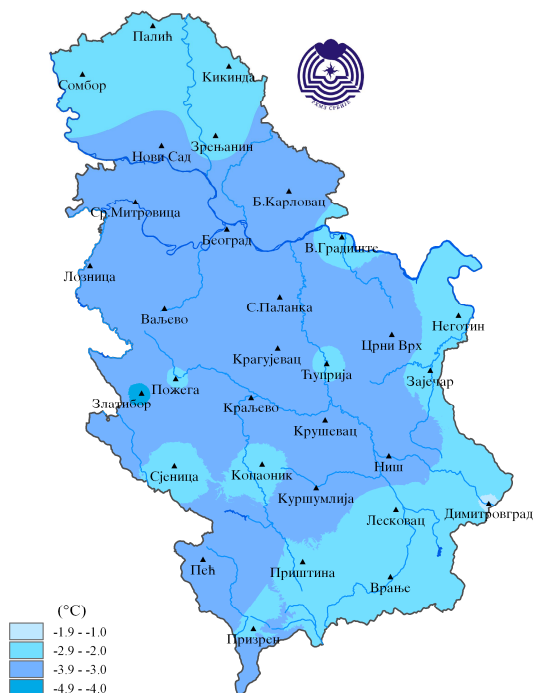
Србија	Прва недеља од 9.5. до 15.5.2016.	Друга недеља од 16.5. до 22.5.2016.	Месец од 9.5. до 5.6.2016.	Сезона МАЈ/ЈУН/ЈУЛ
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха око просечних вредности.	Средња недељна температура ваздуха око просечних вредности.	Средња месечна температура ваздуха око просечних вредности.	Средња сезонска температура ваздуха изнад граница вишегодишњег просека.
Количина падавина	Суфицит падавина у северној и источној Србији са вероватноћом око 80% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Просечна количина падавина.	Суфицит падавина на североистоку Србије са вероватноћом око 70% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Дефицит сезонске количине падавина на северу земље.
Стандардизовани падавински индекс - SPI	Према прогнозираним вредностима SPI-1 ³ , у наредном седмодневном периоду, на већем делу територије Србије преовладаваће умерено до јако влажни услови, док ће у деловима северне, северозападне и источне Србије бити нормални услови влажности.	-	Према прогнозираним вредностима SPI-2 ⁴ , на већем делу територије Србије преовладаваће нормални услови влажности, док ће у деловима централне и западне 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 (16.04 – 15.05.2016. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗС.

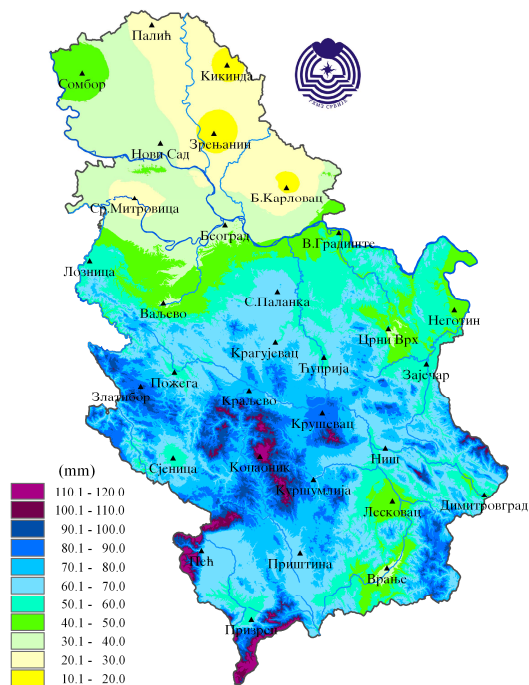
⁴ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) на основу осматраних и прогнозираних месечних падавина (07.04 – 05.06.2016. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗС

Балкан	Прва недеља од 9.5. до 15.5.2016.	Друга недеља од 16.5. до 22.5.2016.	Месец од 9.5. до 5.6.2016.	Сезона МАЈ/ЈУН/ЈУЛ
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха око просечних вредности у већем делу Балкана. Изнад просечних вредности са одступањем до +2°C у области јужне Грчке и Егејског мора. Вероватноћа око 90% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха око просека у већем делу Балкана.	Средња месечна температура ваздуха око просечних вредности у већем делу Балкана.	Средња сезонска температура ваздуха изнад граница вишегодишњег просека.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина на северу, западу и истоку Балкана. Вероватноћа око 80% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Просечна количина падавина у већем делу Балкана.	Суфицит месечне количине падавина дуж Јадранске обале, на североистоку Србије и на западу Румуније са вероватноћом око 70% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Дефицит сезонске количине падавина дуж Јадранске обале, у области Егејског мора, на југу, југоистоку, северу и северозападу Балкана. Суфицит у централној Румунији.

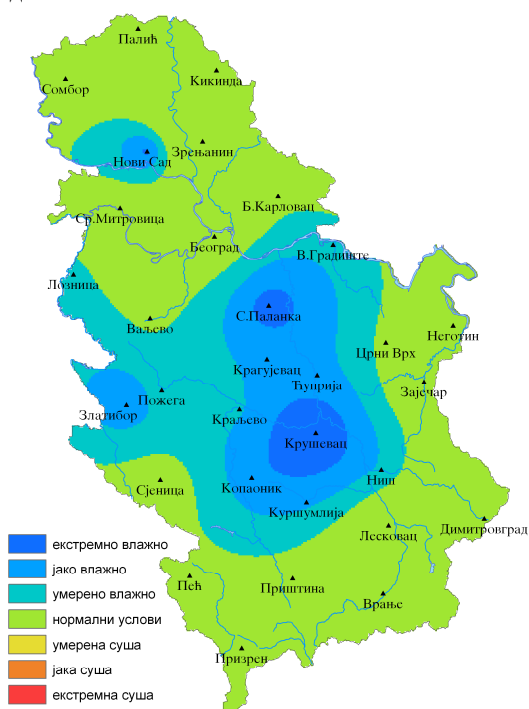
Додатак



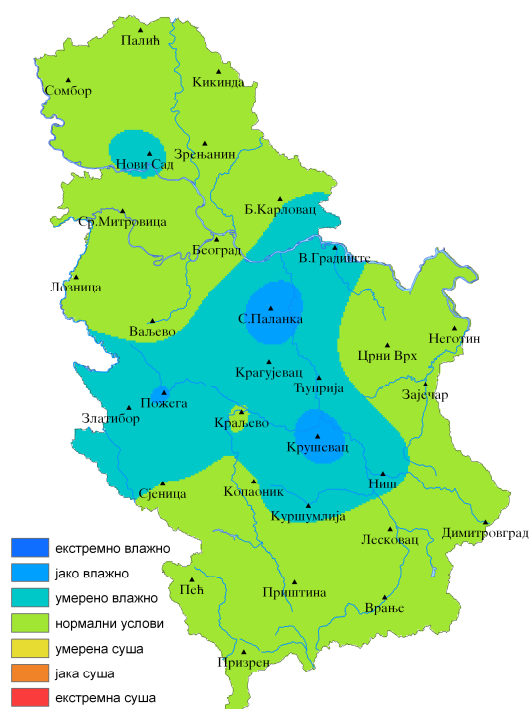
Слика 1. Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1981–2010. за период од 29.4– 5.5.2016. године



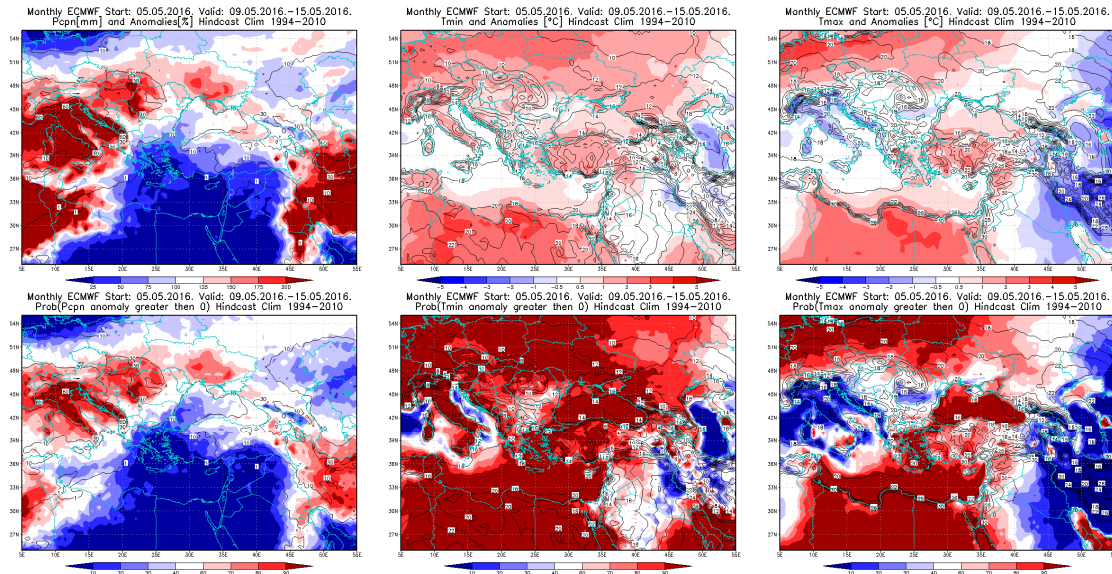
Слика 2. Количина падавина за период од 29.4 – 5.5.2016. године



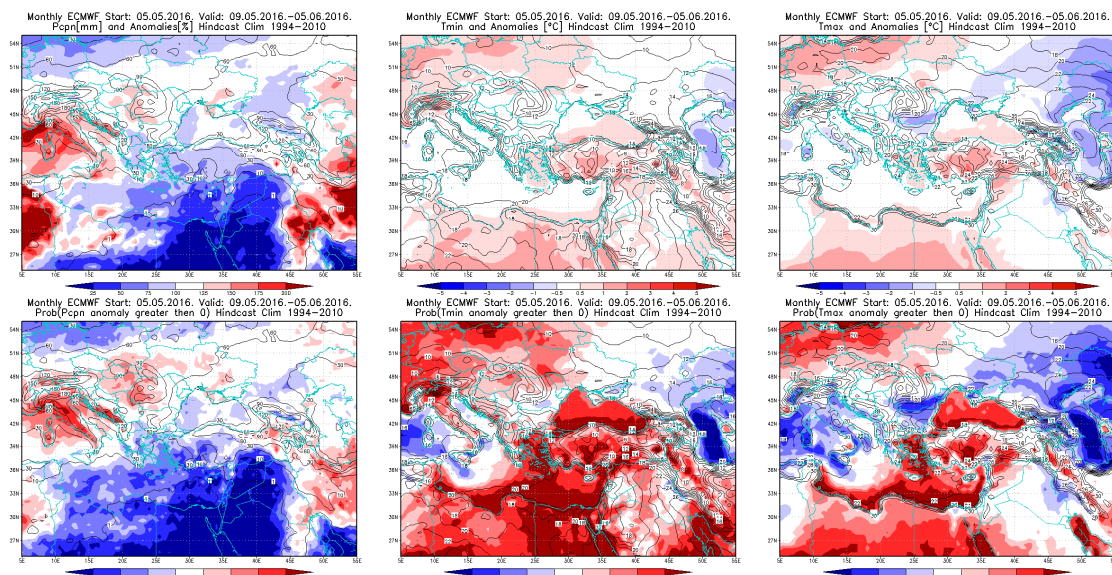
Слика 3. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (6.4 – 5.5.2016. године)



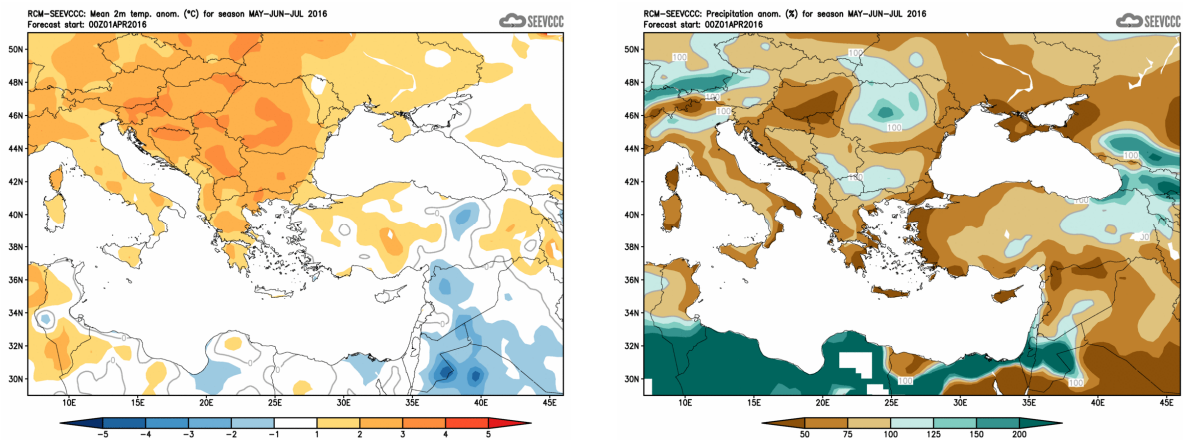
Слика 4. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) рађена на основу осматраних и прогнозираних месечних падавина (7.4 – 5.6.2016. године) ECMWF и PXM3



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 9.5. до 15.5.2016.



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 9.5. до 5.6.2016.



Слика 5. Одступање сезонске средње температуре и количине падавина за сезону мај, јун и јул (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; Е-mail: ana.pjevic@hidmet.gov.rs