



БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД ОД 16.5. ДО 31.8.2016. ГОДИНЕ

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 19/16

Датум издавања: 13.5.2016.

Важи до: 29.5.2016.

Датум ажурирања билтена: 20.5.2016.

У периоду од 16. до 22. маја, на већем делу територије Србије преовладаваће умерено до екстремно влажни услови, док ће у појединим деловима северне и источне Србије бити нормални услови влажности.

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

Мониторинг (6 – 12.5.2016.)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха од нормале 1981–2010. било у интервалу од -1.2°C у Зајечару до 0.1°C у Зрењанину. Највиша максимална дневна температура ваздуха од 24.3°C је измерена 9. маја у Зрењанину и Туприји, а најнижа минимална дневна температура ваздуха од 0.7°C , такође 9. маја на Копаонику. Највећа дневна количина падавина од 16.3 mm регистрована је у Новом Саду 12. маја, док је највећа недељна количина падавина забележена на Копаонику и износила је 119.9 mm .

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1¹ на већем делу територије Србије преовлађују нормални услови влажности, док су у деловима североисточне, западне и централне Србије умерено до јако влажни услови. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2² на већем делу територије Србије преовлађују нормални услови влажности, док су у деловима западне и централне 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 (13.4 – 12.5.2016. године)

² Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (14.3 – 12.5.2016. године)

Изгледи времена

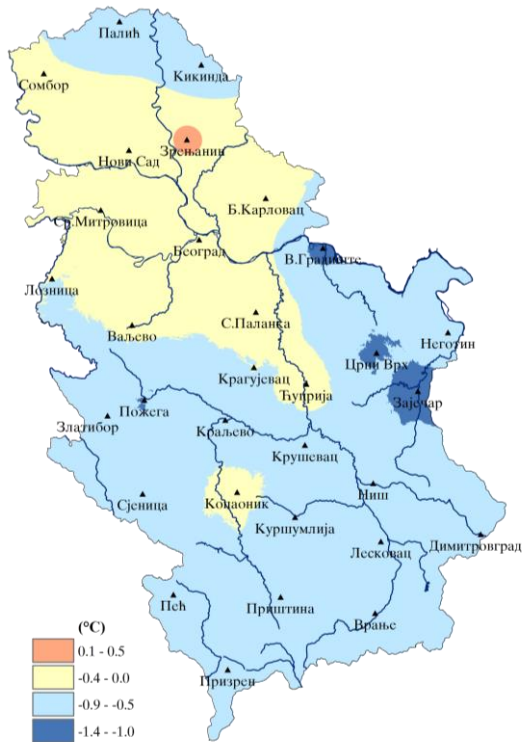
Србија	Прва недеља од 16.5. до 22.5.2016.	Друга недеља од 23.5. до 29.5.2016.	Месец од 16.5. до 12.6.2016.	Сезона ЈУН/ЈУЛ/АВГ
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха испод просечних вредности са одступањем до -4°C . Вероватноћа до 100% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха испод просечних вредности са одступањем до -2°C . Вероватноћа до 60% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња месечна температура ваздуха испод просечних вредности са одступањем до -2°C . Вероватноћа око 60% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња сезонска температура ваздуха изнад граница вишегодишњег просека.
Количина падавина	Дефицит падавина у северној и источној Србији са малом вероватноћом.	Просечна седмична количина падавина.	Просечна месечна количина падавина.	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 екстремно влажни услови, док ће у појединим деловима северне 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 западне, југозападне, североисточне и централне 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 (23.4 – 22.5.2016. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗС.

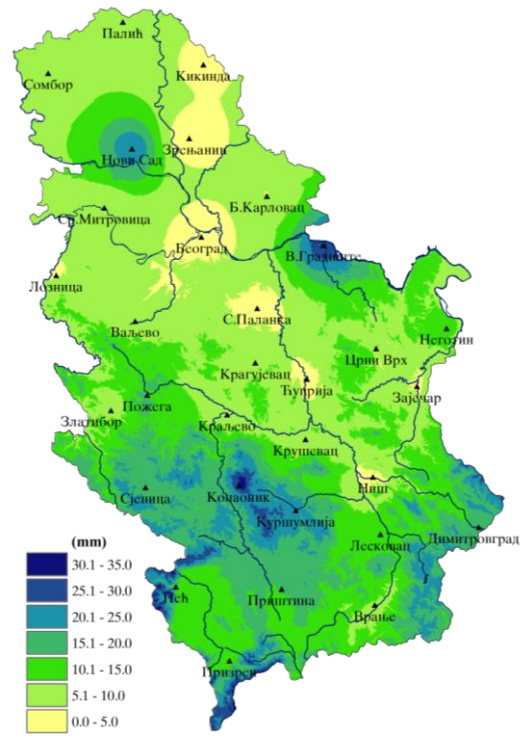
⁴ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) на основу осматраних и прогнозираних месечних падавина (14.4 – 12.6.2016. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗС

Балкан	Прва недеља од 16.5. до 22.5.2016.	Друга недеља од 23.5. до 29.5.2016.	Месец од 16.5. до 12.6.2016.	Сезона ЈУН/ЈУЛ/АВГ
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха испод просечних вредности са одступањем до -5°C. Вероватноћа око 90% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха испод просечних вредности са одступањем од -1°C до -3°C у већем делу Балкана. Вероватноћа до 80% на истоку Балкана да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња месечна температура ваздуха испод просечних вредности са одступањем до -2°C. Вероватноћа од 60% до 90% на истоку Балкана да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња сезонска температура ваздуха изнад граница вишегодишњег просека.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина у Црној Гори и на истоку Балкана. Вероватноћа до 60% у Ц.Г. и до 80% на истоку Балкана да ће вредности бити у горњем терцилу.	Просечна количина падавина у већем делу Балкана. Суфицит недељне количине падавина на истоку и југу Балкана са малом вероватноћом.	Просечна месечна количина падавина.	Дефицит сезонске количине падавина дуж Јадранске и обале Црног мора, као и области Егејског мора. Суфицит у карпатских и родопских планина.

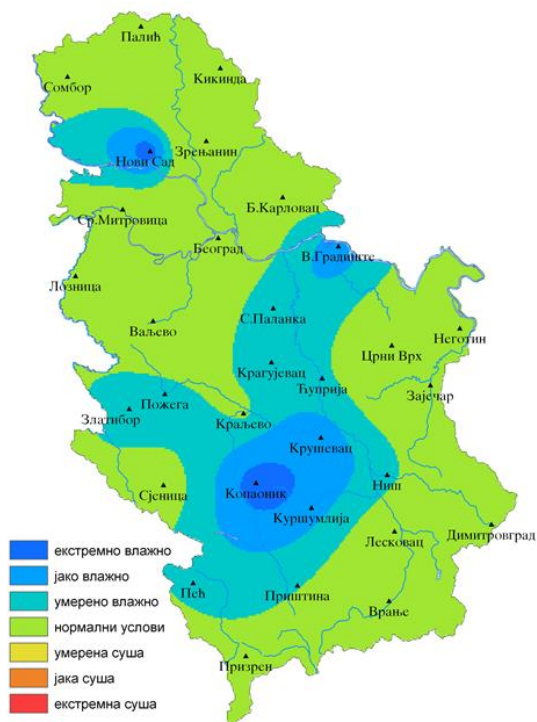
Додатак



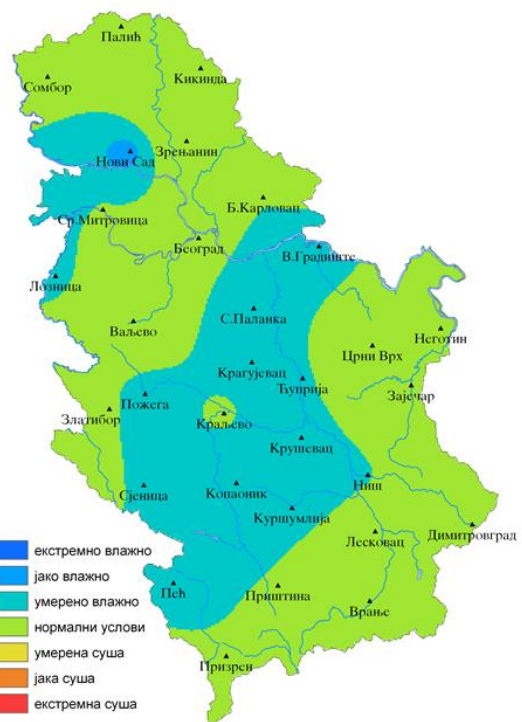
Слика 1. Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1981–2010. за период од 6 – 12.5.2016. године



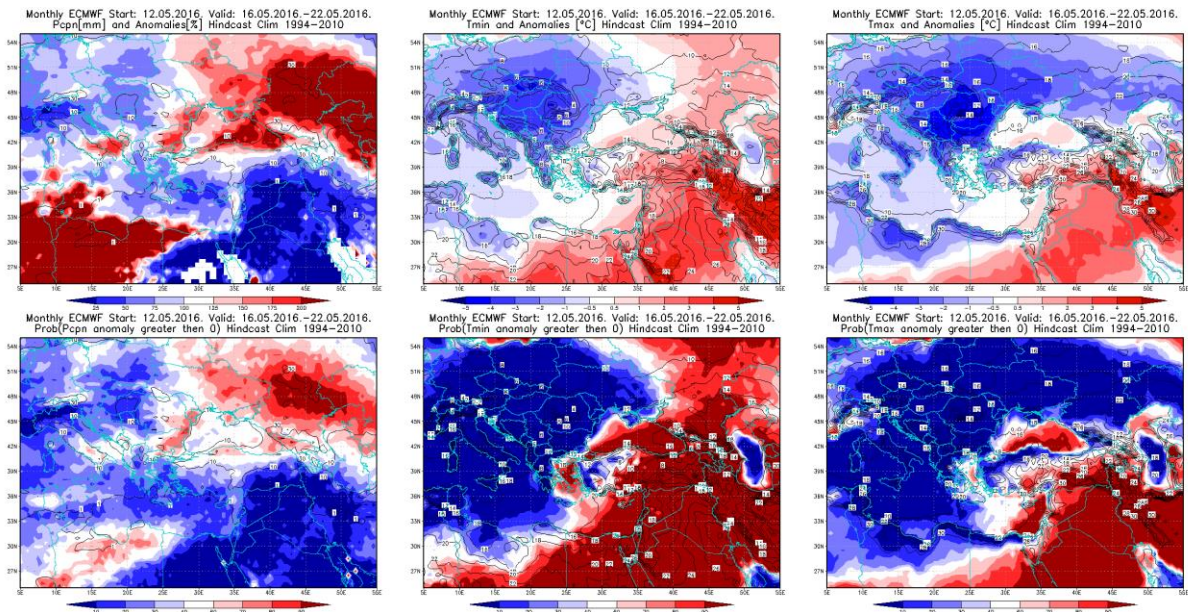
Слика 2. Количина падавина за период од 6 – 12.5.2016. године



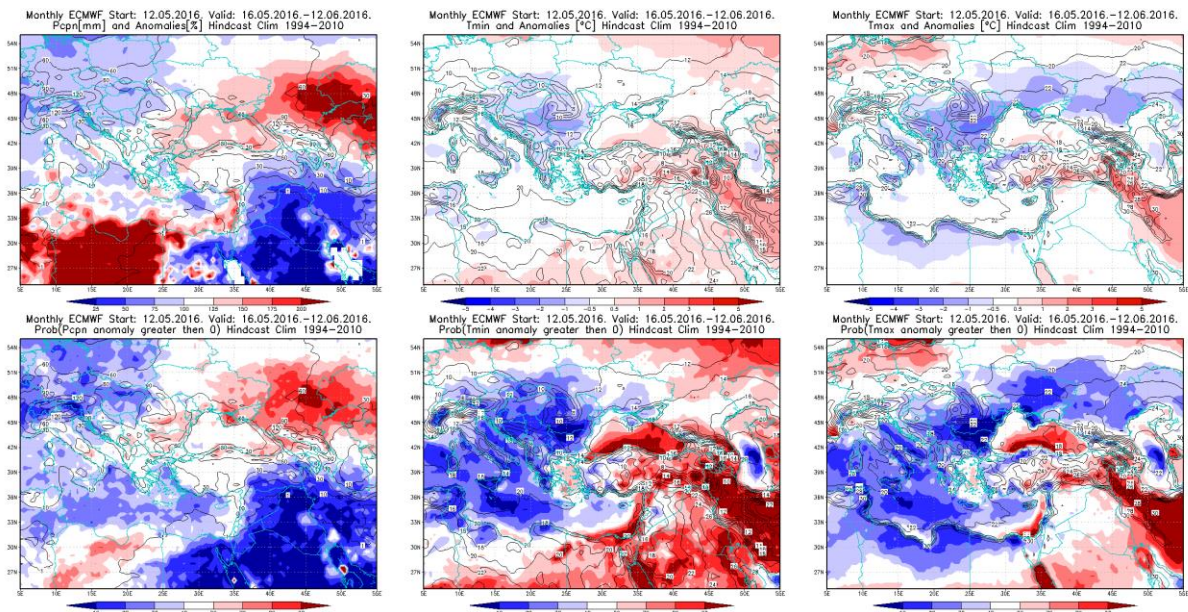
Слика 3. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (13.4 – 12.5.2016. године)



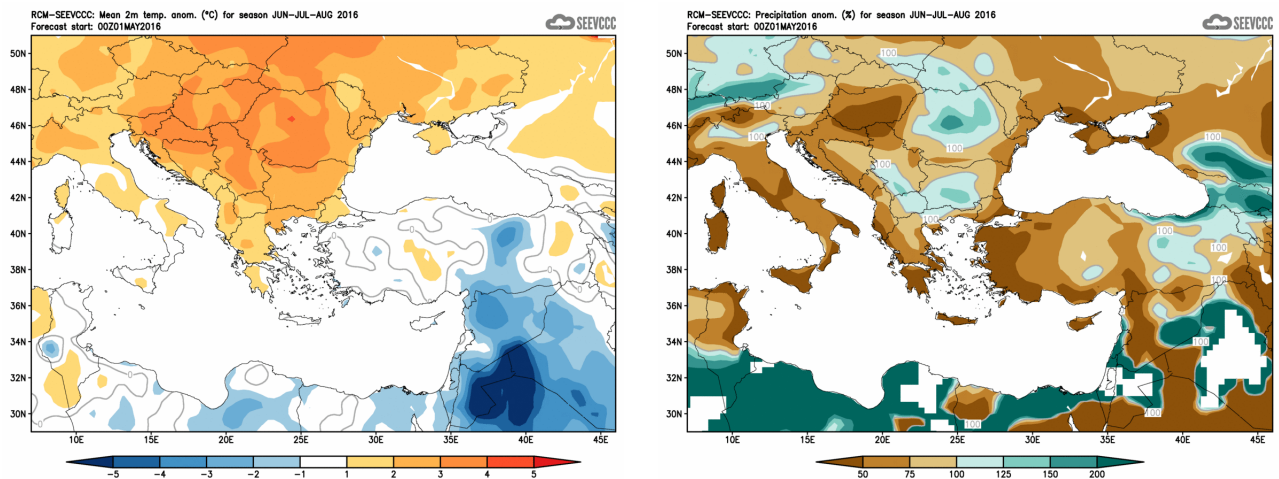
Слика 4. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) рађена на основу осматрених и прогнозираних месечних падавина (14.4 – 12.6.2016. године) ECMWF и PXM3



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 16. до 22.5.2016.



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 16.5. до 12.6.2016.



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