



**БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И
АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД ОД 18.4. ДО 31.7.2016. ГОДИНЕ**

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

Датум издавања: 15.4.2016.

Важи до: 1.5.2016.

Датум ажурирања билтена: 22.4.2016.

НЕМА УПОЗОРЕЊА.

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

Мониторинг (8 – 14.4.2016.)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха од нормале 1981–2010. било у интервалу од 3.1°C у Врању до 4.8°C на Златибору. Највиша максимална дневна температура ваздуха од 27.5°C је измерена 13. априла у Зајечару и Лесковцу, а најнижа минимална дневна температура ваздуха од -1.1°C, 12. априла у Сјеници. Највећа дневна количина падавина од 18.6 mm регистрована је у Крушевцу 10. априла. Највећа недељна количина падавина је износила 20.7 mm, а забележена је на Црном Врху.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1¹ на већем делу територије Србије преовлађују нормални услови влажности, док је у деловима северне и јужне Србије умерена суша. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2² у деловима западне, централне и јужне Србије преовлађују умерено до екстремно влажни услови, на крајњем северу земље умерено влажни услови, док су у осталим крајевима нормални услови влажности.

¹ Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (16.3 – 14.4.2016. године)

² Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (15.2 – 14.4.2016. године)

Изгледи времена

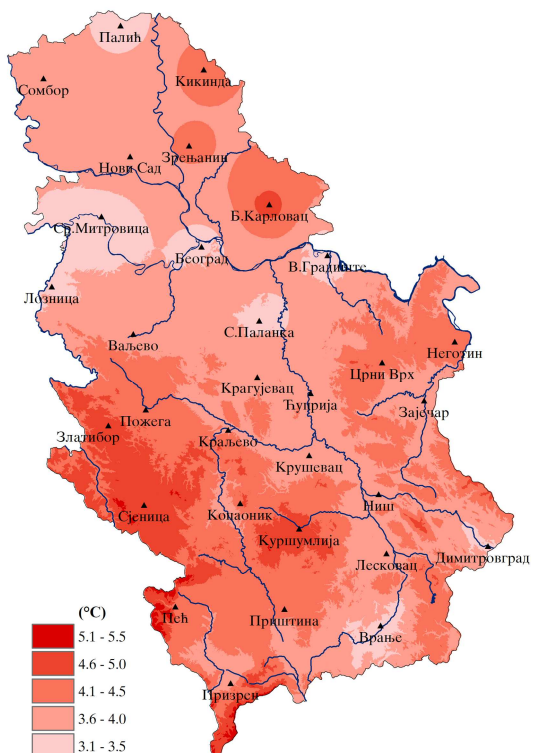
Србија	Прва недеља од 18. до 24.4.2016.	Друга недеља од 25.4. до 1.5.2016.	Месец од 18.4. до 15.5.2016.	Сезона МАЈ/ЈУН/ЈУЛ
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем од +2°C до +4°C. Вероватноћа око 90% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха испод просечних вредности са одступањем од -2°C до -3°C, са вероватноћом до 80% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња месечна температура ваздуха у границама просечних вредности.	Средња сезонска температура ваздуха изнад граница вишегодишњег просека.
Количина падавина	Дефицит недељне количине падавина у јужним крајевима са вероватноћом до 80% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Суфицит недељне количине падавина у северним и североисточним крајевима са малом вероватноћом.	Месечна количина падавина у границама просечних вредности.	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 умерена суша, у северним и јужним крајевима земље јака до екстремна суша, док ће у деловима централне и североисточне Србије бити нормални услови влажности.	-	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 (26.3 – 24.4.2016. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗС

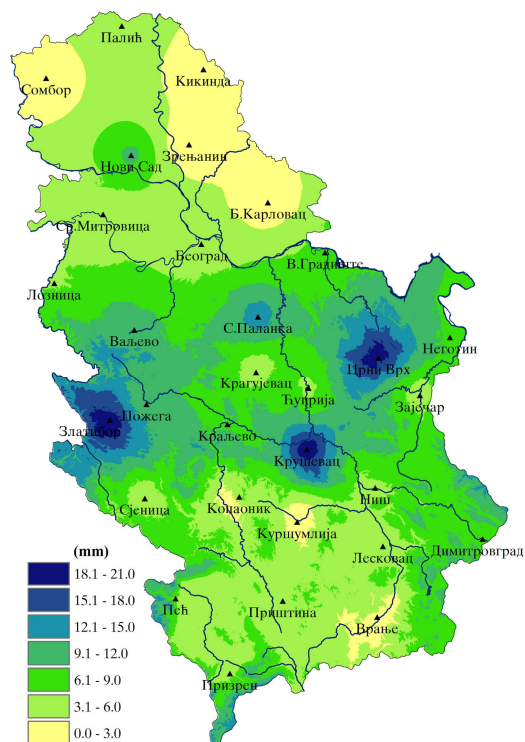
⁴ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) на основу осматраних и прогнозираних месечних падавина (17.3 – 15.5.2016. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗС

Балкан	Прва недеља од 18. до 24.4.2016.	Друга недеља од 25.4. до 1.5.2016.	Месец од 18.4. до 15.5.2016.	Сезона МАЈ/ЈУН/ЈУЛ
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем од +2°C до +5°C и вероватноћом преко 90% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности на крајњем југоистоку и југу Балкана са одступањем од +2°C до +4°C, са вероватноћом око 90% да ће вредности бити у горњем терцилу. Средња недељна температура ваздуха испод просечних вредности на северу и западу Балкана са одступањем од -1°C до -3°C, са вероватноћом око 80% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња месечна температура ваздуха изнад просечних вредности на југу и југоистоку Балкана са одступањем од +1°C до +3°C, са вероватноћом око 90% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња сезонска температура ваздуха изнад граница вишегодишњег просека.
Количина падавина	Дефицит недељне количине падавина на већем делу Балкана, са вероватноћом од 70% у централним крајевима до 90% на југу и југоистоку Балкана да ће вредности бити у доњем терцилу.	Суфицит недељне количине падавина дуж Јадранске обале и на крајњем северу Балкана са малом вероватноћом. На југу дефицит количине падавина са вероватноћом око 70% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Дефицит месечне количине падавина на југу Балкана, са вероватноћом око 70% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Дефицит сезонске количине падавина дуж Јадранске обале, у области Егејског мора, на југу, југоистоку, северу и северозападу Балкана. Суфицит у централној Румунији.

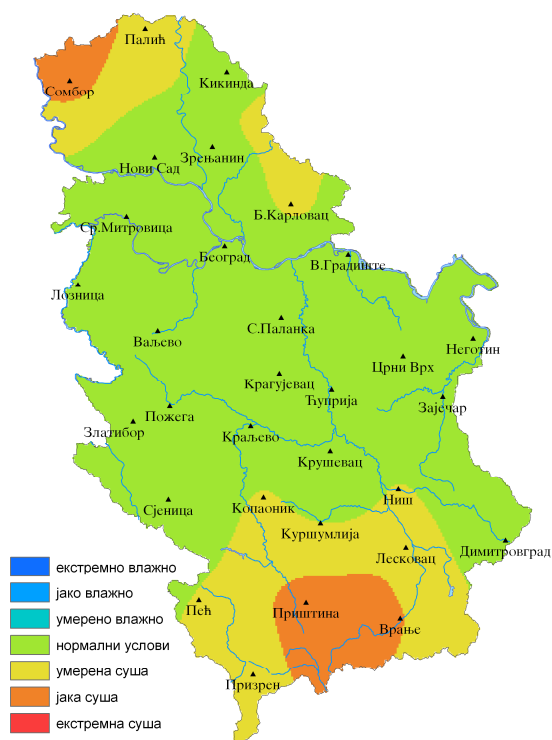
Додатак



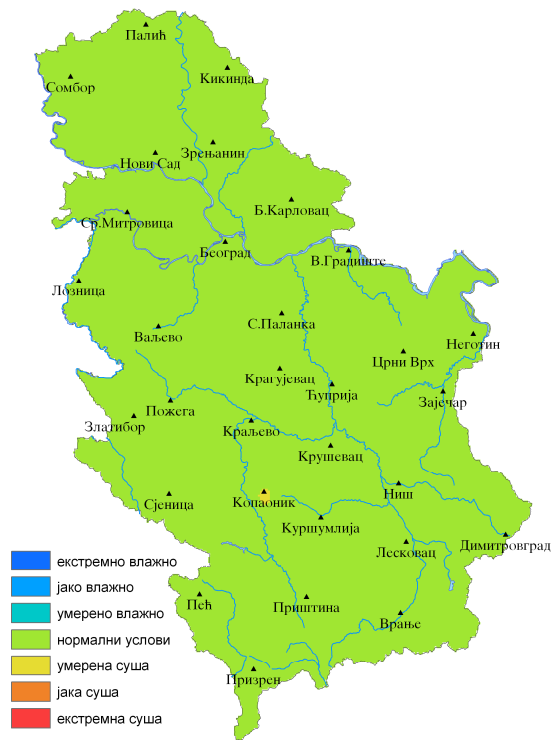
Слика 1. Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1981–2010. за период од 8 – 14.4.2016. године



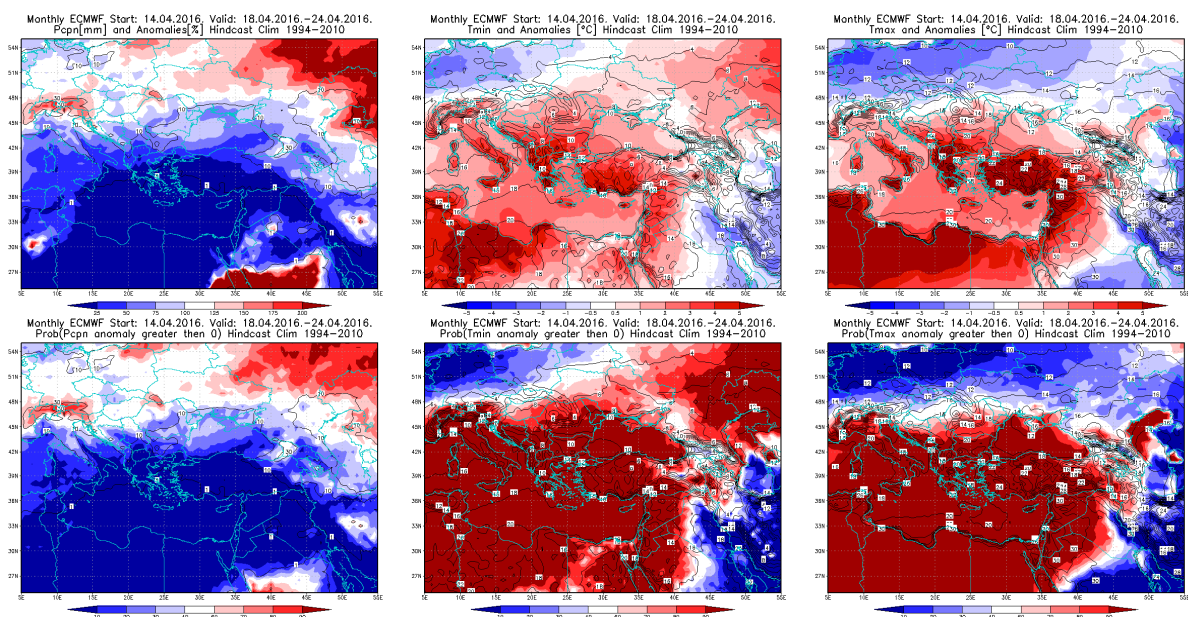
Слика 2. Количина падавина за период од 8 – 14.4.2016. године



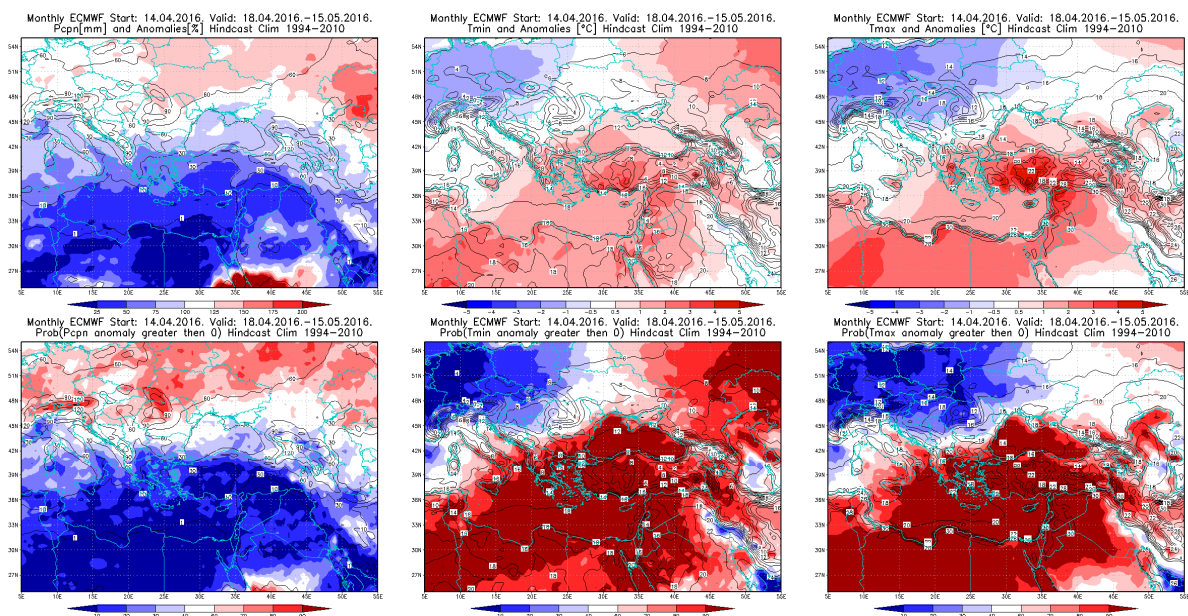
Слика 3. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (16.3 – 14.4.2016. године)



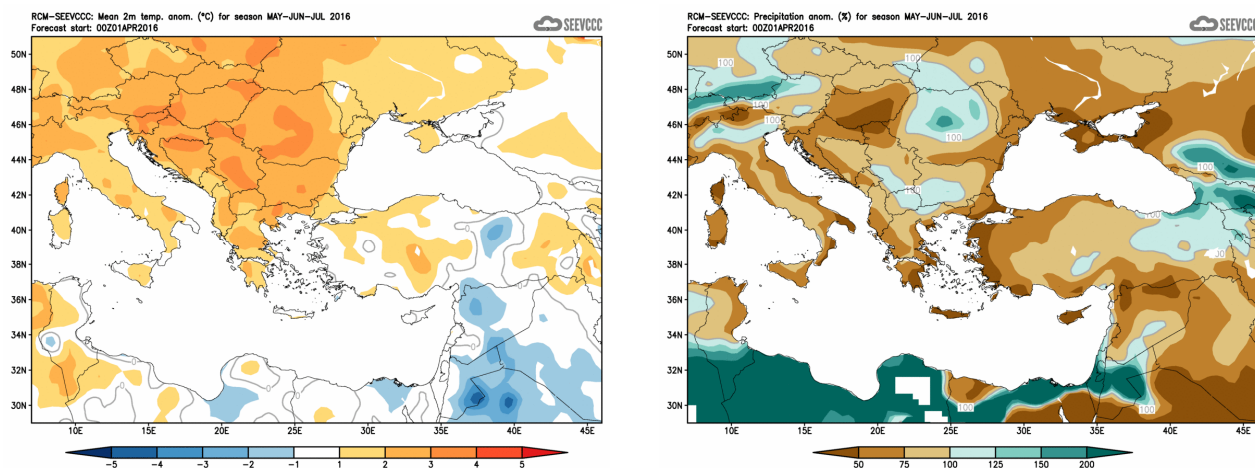
Слика 4. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) рађена на основу осмотрених и прогнозираних месечних падавина (17.3 – 15.5.2016. године) ECMWF и PXM3



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 18. до 24.4.2016.



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 18.4. до 15.5.2016.



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: Далиборка Нешић
Тел.: 011/3050-804; Е-mail: daliborka.nesic@hidmet.gov.rs