



**БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И
АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД ОД 25.1. ДО 30.4.2016. ГОДИНЕ**

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 4/16

Датум издавања: **22.1.2016.**

Важи до: **7.2.2016.**

Датум ажурирања билтена: **29.1.2016.**

НЕМА УПОЗОРЕЊА.

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

Мониторинг (15. – 21.1.2016.)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха од нормале 1981–2010. било у интервалу од -1.3°C на Палићу, у Новом Саду и Лозници до -6.7°C на Копаонику. Највиша максимална дневна температура ваздуха од 11.2°C је измерена 15. јануара у Лесковцу, а најнижа минимална дневна температура ваздуха од -25.6°C , 20. јануара у Сјеници. У току претходне седмице падавине су регистроване на целој територији Србије. На Копаонику је регистрована највећа недељна количина падавина која је износила 53.8 mm, а највећа дневна количина од 33,4 mm је измерена 17. јануара у Димитровграду. Снежни покривач је осмотрен у већем делу земље, осим на Палићу, у Кикинди и Сомбору. Максимална дневна висина снежног покривача од 78 cm је забележена на Копаонику 18. јануара.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1¹ у деловима централне, источне и јужне Србије преовлађују умерено до јако влажни услови, на крајњем југоистоку и екстремно влажни, док су у осталим крајевима земље нормални услови влажности. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2² у деловима централне, источне и југоисточне Србије преовлађују умерено до јако влажни услови, док су у осталим 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 (23.12.2015 – 21.01.2016. године)

² Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (23.11.2015 – 21.01.2016. године)

Изгледи времена

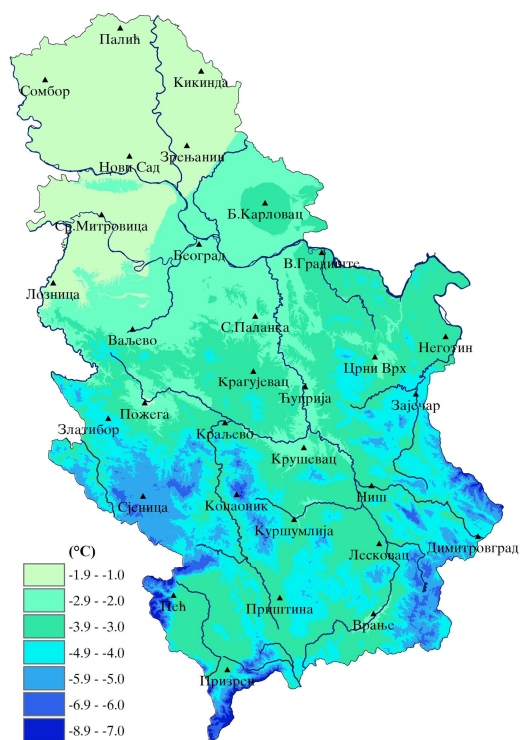
Србија	Прва недеља од 25. до 31.1.2016.	Друга недеља од 1. до 7.2.2016.	Месец од 25.1. до 21.2.2016.	Сезона ФЕБ/МАР/АПР
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем од +1°C на истоку до +3°C на западу и северозападу земље. Вероватноћа до 80% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем од +3°C у већем делу земље до +4°C на северу и северозападу земље. Вероватноћа око 80% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња месечна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем до +3°C и вероватноћом око 80% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња сезонска температура ваздуха изнад граница вишегодишњег просека.
Количина падавина	Дефицит недељне количине падавина са вероватноћом до 80% на југозападу да ће вредности бити у доњем терцилу.	Недељна количина падавина у границама просечних вредности у већем делу Србије.	Месечна количина падавина у границама просечних вредности.	Сезонске количине падавина у границама просечних вредности.
Стандардизовани падавински индекс - SPI	Према прогнозираним вредностима SPI-1 ³ , у наредном седмодневном периоду, у централним, источним и јужним крајевима Србије преовладаваће умерено до екстремно влажни услови, док ће у осталим крајевима земље бити нормални услови влажности.	-	Према прогнозираним вредностима SPI-2 ⁴ , на већем делу територије Србије преовладаваће нормални услови влажности, док ће у деловима централне, источне и југоисточне Србије бити умерено до јако влажни услови.	-

³ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) на основу осматраних и прогнозираних седмодневних падавина (02.01.2016 – 31.01.2016. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗС

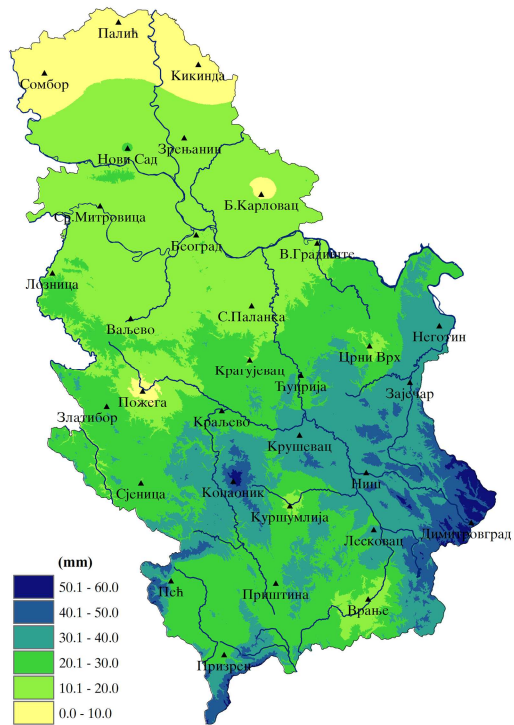
⁴ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) на основу осматраних и прогнозираних месечних падавина (24.12.2015 – 21.02.2016. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗС

Балкан	Прва недеља од 25. до 31.1.2016.	Друга недеља од 1. до 7.2.2016.	Месец од 25.1. до 21.2.2016.	Сезона ФЕБ/МАР/АПР
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности на већем делу Балкана са одступањем од +1°C на истоку до +5°C у западним деловима Балкана и дуж Јадранске обале. Вероватноћа до 90% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем од +2°C на истоку и југу до +5°C у западним и северним деловима Балкана. Вероватноћа до 90% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња месечна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем до +4°C и вероватноћом до 90% на западу да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња сезонска температура ваздуха изнад граница вишегодишњег просека.
Количина падавина	Дефицит недељне количине падавина са вероватноћом око 80% у јужном и централном делу Балкана да ће вредности бити у доњем терцилу.	Дефицит недељне количине падавина на југу и истоку Балкана са малом вероватноћом.	Дефицит месечне количине падавина на истоку и југу Балкана са вероватноћом око 70% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Суфицит дуж Јадрана, у области Карпата, на истоку Македоније. Дефицит сезонске количине падавина у делу западног и јужног Балкана.

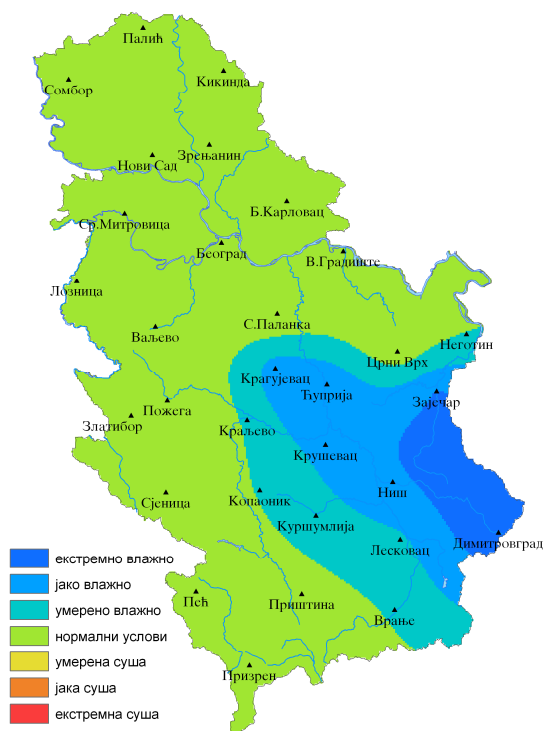
Додатак



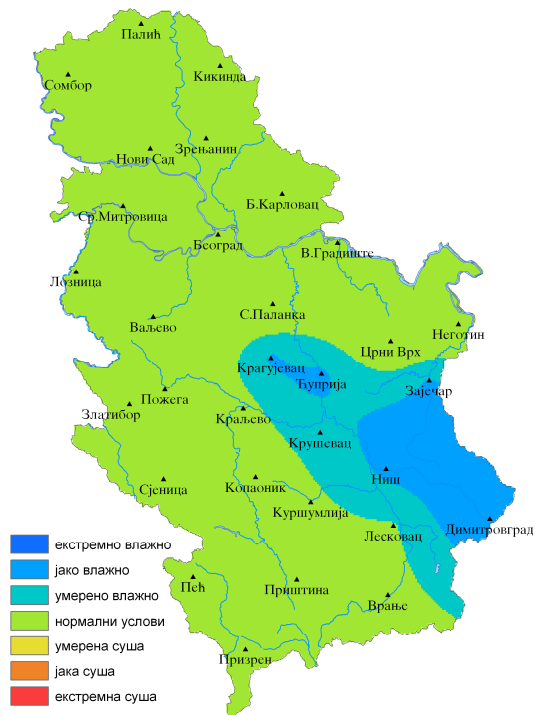
Слика 1. Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1981–2010. за период од 15 – 21.1.2016. године



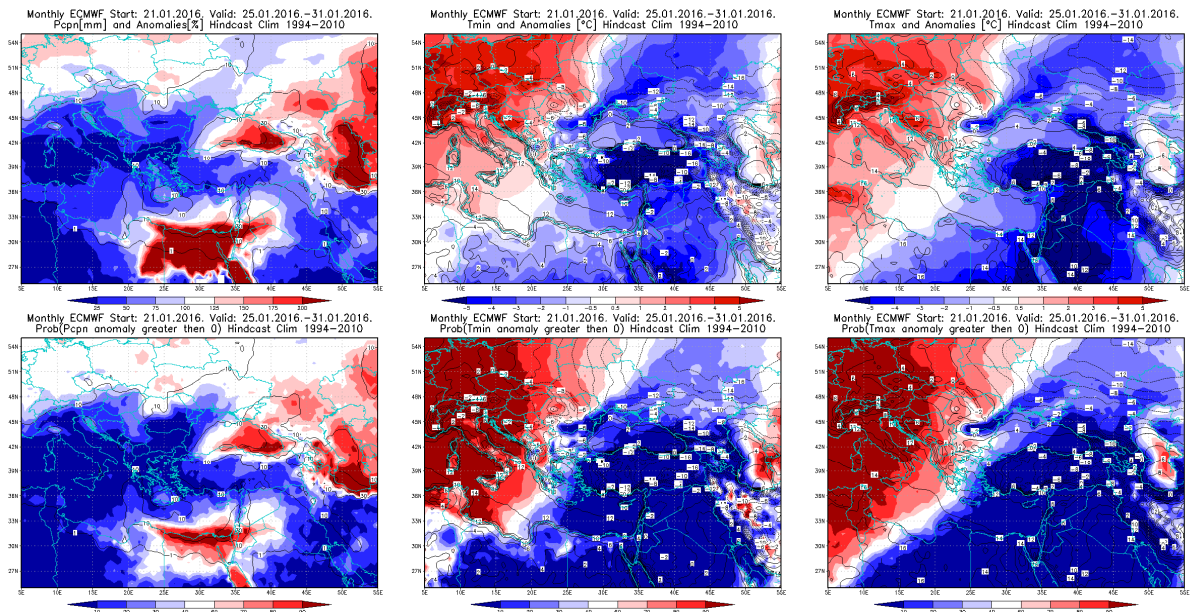
Слика 2. Количина падавина за период од 15 – 21.1.2016. године



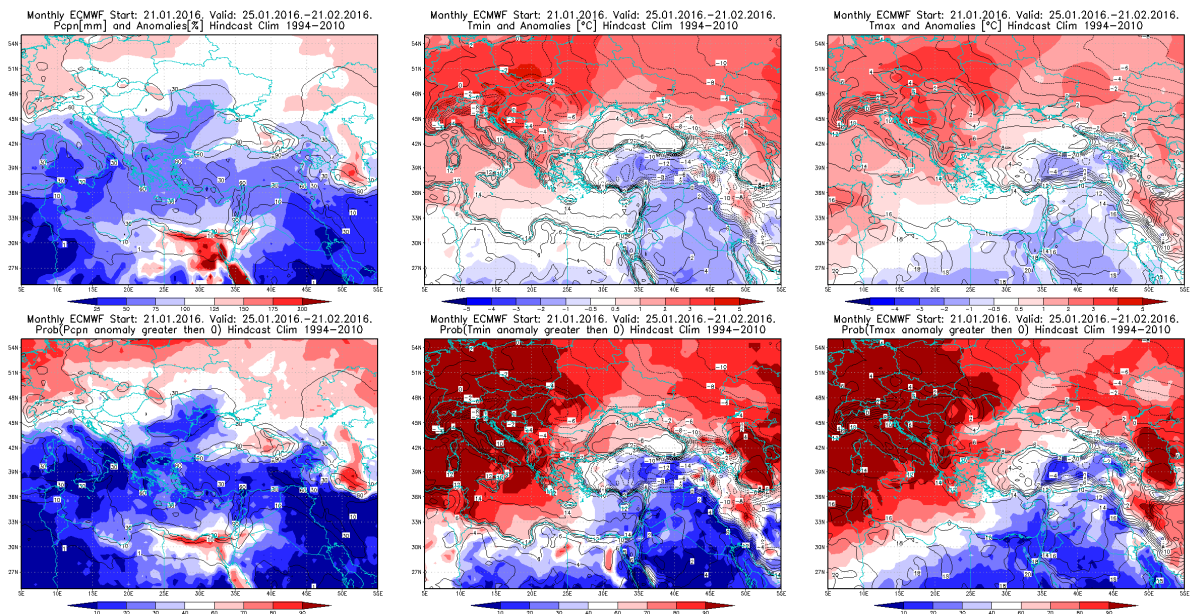
Слика 3. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (23.12.2015 – 21.1.2016. године)



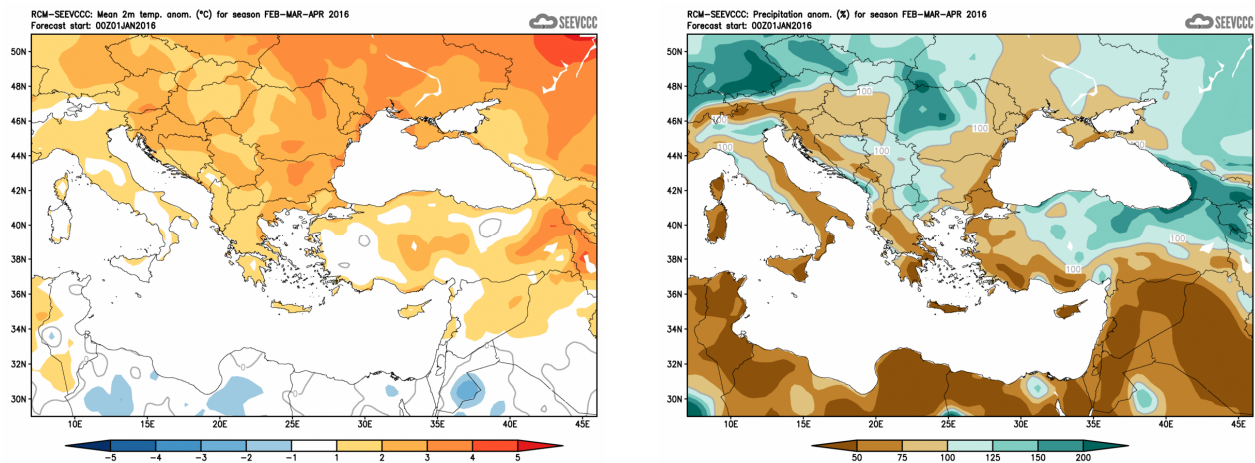
Слика 4. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) рађена на основу осматраних и прогнозираних месечних падавина (24.12.2015 – 21.2.2016. године) ECMWF и PXM3



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 25. до 31.1.2016.



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 25.1. до 21.2.2016.



Слика 5. Одступање сезонске средње температуре и количине падавина за сезону фебруар, март и април (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