



БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД ОД 22.6. ДО 30.9.2020. ГОДИНЕ

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 26/20

Датум издавања: 26.6.2020.

Датум ажурирања билтена: 3.7.2020.

НЕМА УПОЗОРЕЊА

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

Мониторинг (19.6–25.6.2020.)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха, од нормале 1981–2010, било у интервалу од $-1,9^{\circ}\text{C}$ на Златибору до $+0,1^{\circ}\text{C}$ у Неготину. Максимална дневна температура ваздуха од $30,5^{\circ}\text{C}$ забележена је 25. јуна у Неготину. Најнижа минимална дневна температура ваздуха од $5,9^{\circ}\text{C}$ је измерена 21. јуна на Копаонику. Падавине су забележене у целој земљи. Највећа дневна количина падавина од $62,3\text{ mm}$ измерена је на Копаонику 23. јуна, где је такође регистрована и максимална недељна сума падавина од $118,4\text{ mm}$.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1¹, на већем делу територије Србије преовлађују умерено до јако влажни услови, у западној, деловима централне и јужне екстремно влажни услови, док су у североисточној, деловима источне и југоисточне Србије нормални услови влажности. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2², у деловима северне, западне и централне Србије преовлађују умерено до јако влажни услови, у деловима јужне Србије екстремно влажни услови, док су у осталим крајевима земље нормални услови влажности.

Водостаји на Дунаву и на Тиси су били у порасту, а на банатским водотоцима, Сави, Великој Морави са притокама, као и на малим и средњим сливовима водостаји су били у већем порасту, а крајем периода у опадању. Током периода водостаји су се кретали у домену од средње ниских до високих вредности за ово доба године.

¹ Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (27.5–25.6.2020. године)

² Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (27.4 – 25.6.2020. године)

Изгледи времена и хидролошка прогноза

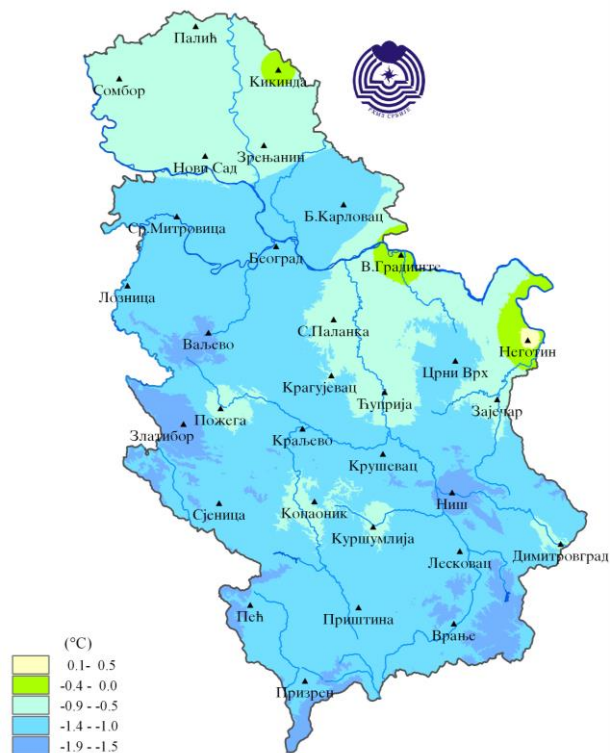
Србија	Прва недеља од 29.6. до 5.7.2020.	Друга недеља од 6.7. до 12.7.2020.	Месец Од 29.6. до 26.7.2020.	Сезона ЈУЛ / АВГУСТ / СЕПТЕМБАР
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем око +1°C. Вероватноћа до 70% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха испод просечних вредности са одступањем до -2°C. Вероватноћа око 60% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња месечна температура ваздуха у границама просечних вредности за ово доба године.	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина на крајњем северу Србије са вероватноћом до 60% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Суфицит недељне количине падавина у већем делу Србије, са малом вероватноћом да ће вредности бити у горњем терцилу.	Суфицит недељне количине падавина у већем делу Србије, са малом вероватноћом да ће вредности бити у горњем терцилу.	Дефицит падавина у већем делу Србије. Просечна количина у делу југозападне и јужне Србије.
Стандардизовани падавински индекс - SPI	Према прогнозираним вредностима SPI-1 ³ на већем делу територије Србије преовладаваће умерено до јако влажни услови, у деловима западне и југоисточне екстремно влажни услови, док ће у деловима северне, источне и централне 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, централне и југоисточне Србије бити умерено до јако влажни услови.	-
Хидролошка прогноза	Водостаји на Тиси ће бити у порасту до средине периода, затим у стагнацији, а на Дунаву, Сави, Великој Морави са притокама, банатским водотоцима, као и на малим и средњим сливовима биће у опадању.	-	Водостаји на свим рекама у Србији биће углавном у стагнацији и мањем колебању. Пораст водостаја се очекују током прве половине прве и крајем прве и почетком друге декаде јула.	-

³ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) на основу осматраних и прогнозираних седмодневних падавина (6.6 – 5.7.2020. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗ

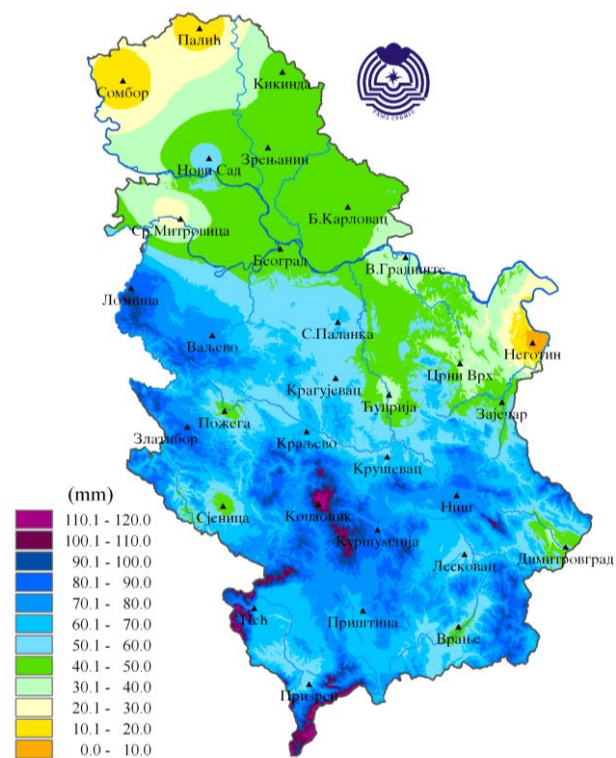
⁴ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) на основу осматраних и прогнозираних месечних падавина (28.5– 26.7.2020. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗ

Балкан	Прва недеља од 29.6. до 5.7.2020.	Друга недеља од 6.7. до 12.7.2020.	Месец Од 29.6. до 26.7.2020.	Сезона ЈУЛ / АВГУСТ / СЕПТЕМБАР
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха изнад просека са одступањем до +3°C у већем делу Балкана и вроватноћом за горњи терцил око 80%, на југу до 90% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња недељна температура ваздуха испод просека у централним деловима Балкана са са одступањем до -2°C и вероватноћом око 60% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Средња месечна температура ваздуха изнад просека са одступањем до +2°C на истоку Балкана. Вероватноћа до 80% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина у Панонској низији, са вероватноћом око 60% да ће вредности бити у горњем терцилу. Дефицит недељне количине падавина на југозападу, југу и истоку Балкана са вероватноћом око 60% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Суфицит недељне количине падавина на југу Балкана, са вероватноћом до 60%, да ће вредности бити у горњем терцилу.	Суфицит месечне количине падавина у Панонској низији, са вероватноћом до 60% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Суфицит сезонске количине падавина у области Карпата. Просечна количина падавина у делу централног, источног и јужног Балкана, а у осталом делу Балкана дефицит сезонске количине падавина.

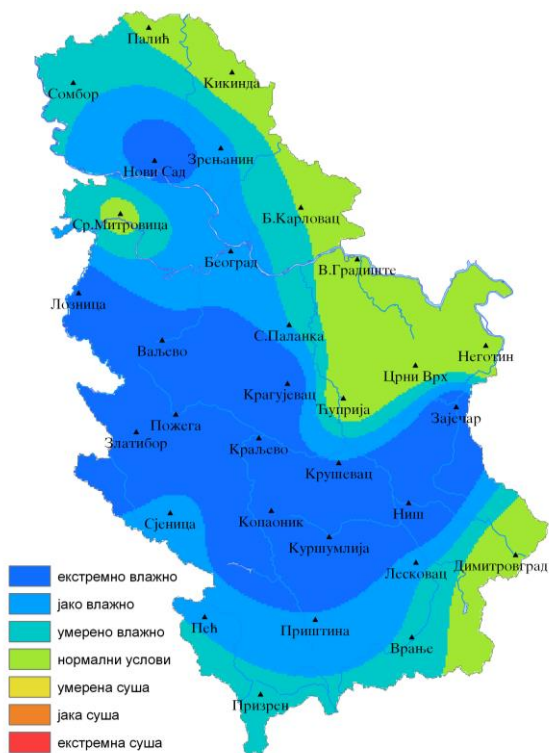
Додатак



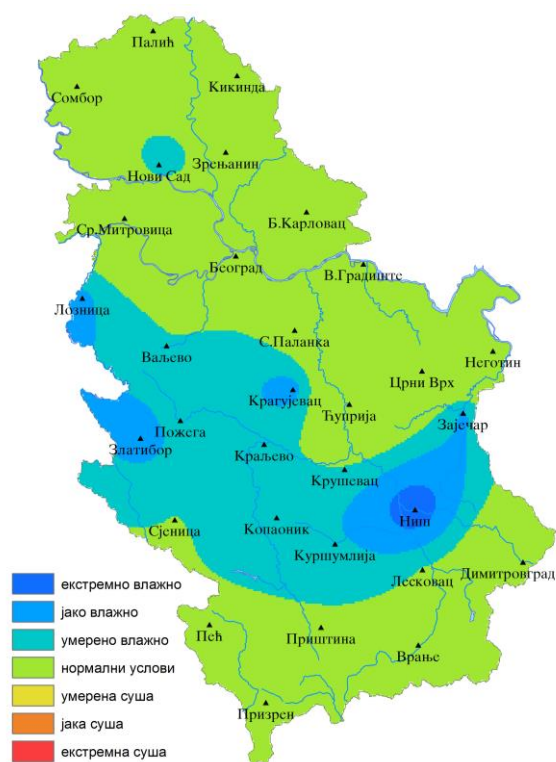
Слика 1. Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1981–2010. године за период 19.6-25.6.2020. године



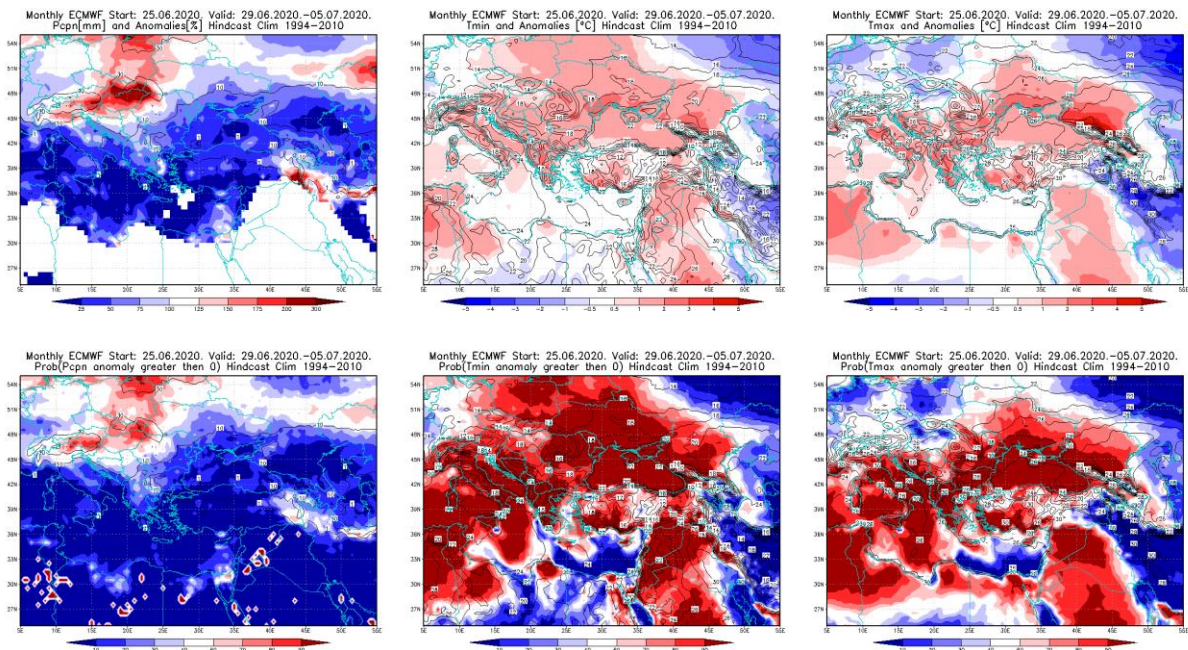
Слика 2. Количина падавина за период 19.6-25.6.2020. године



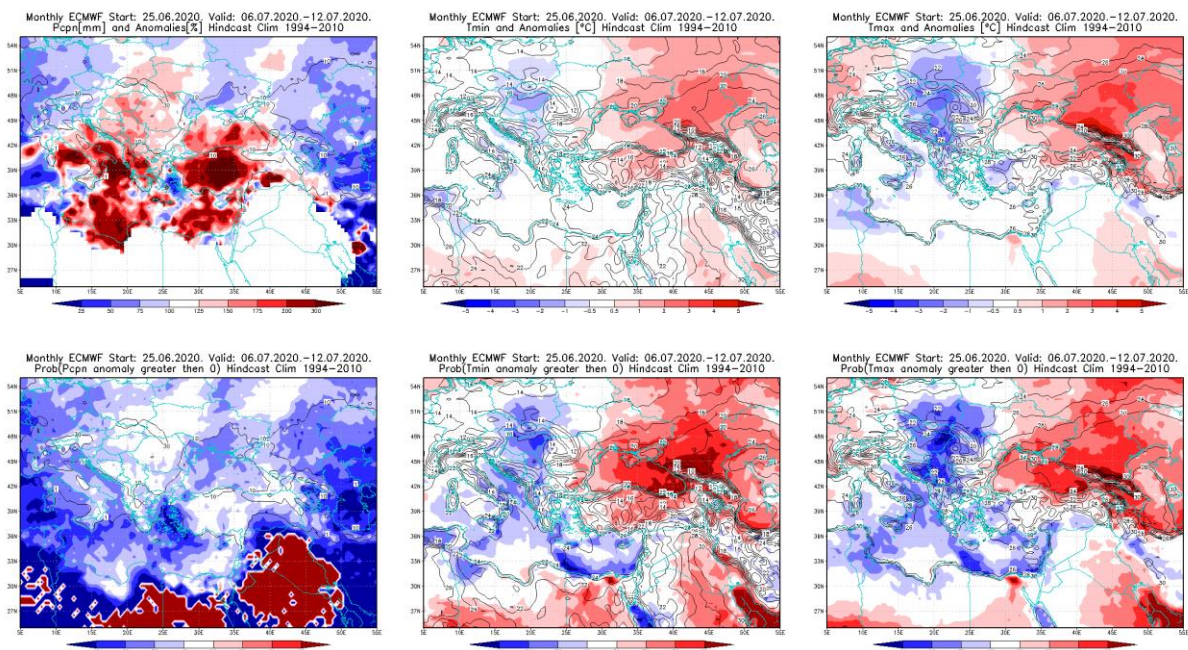
Слика 3. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (27.5 – 25.6.2020. године. године)



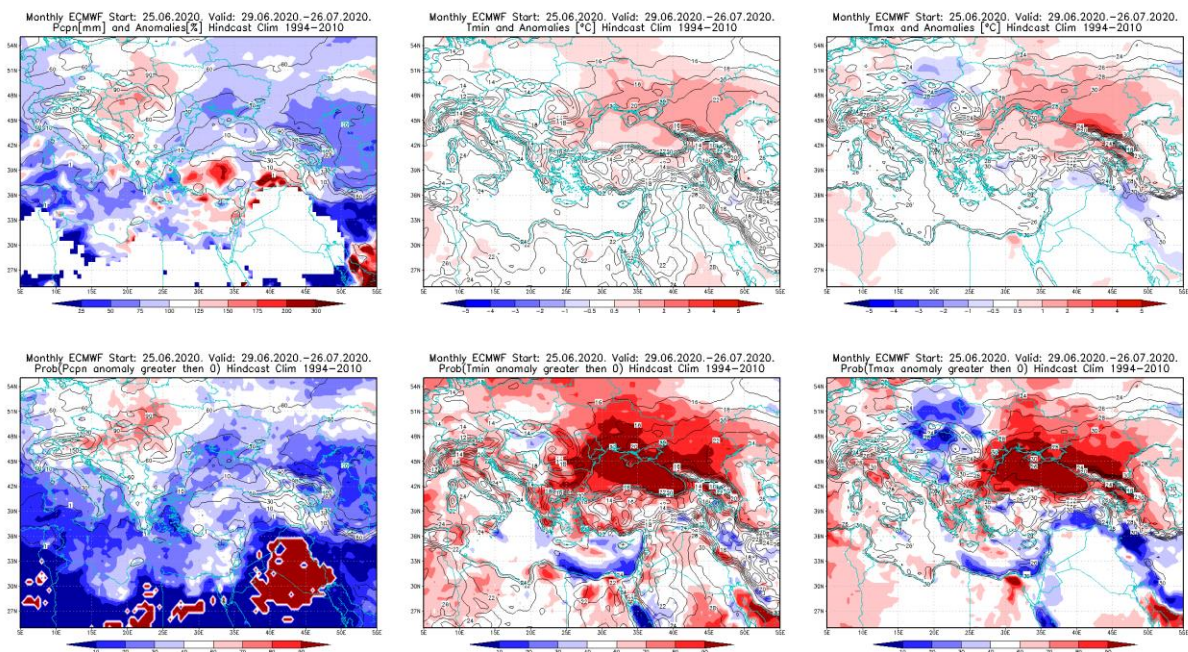
Слика 4. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) рађена на основу осматрених и прогнозираних месечних падавина (28.5–26.7.2020. године) ECMWF и РХМ3



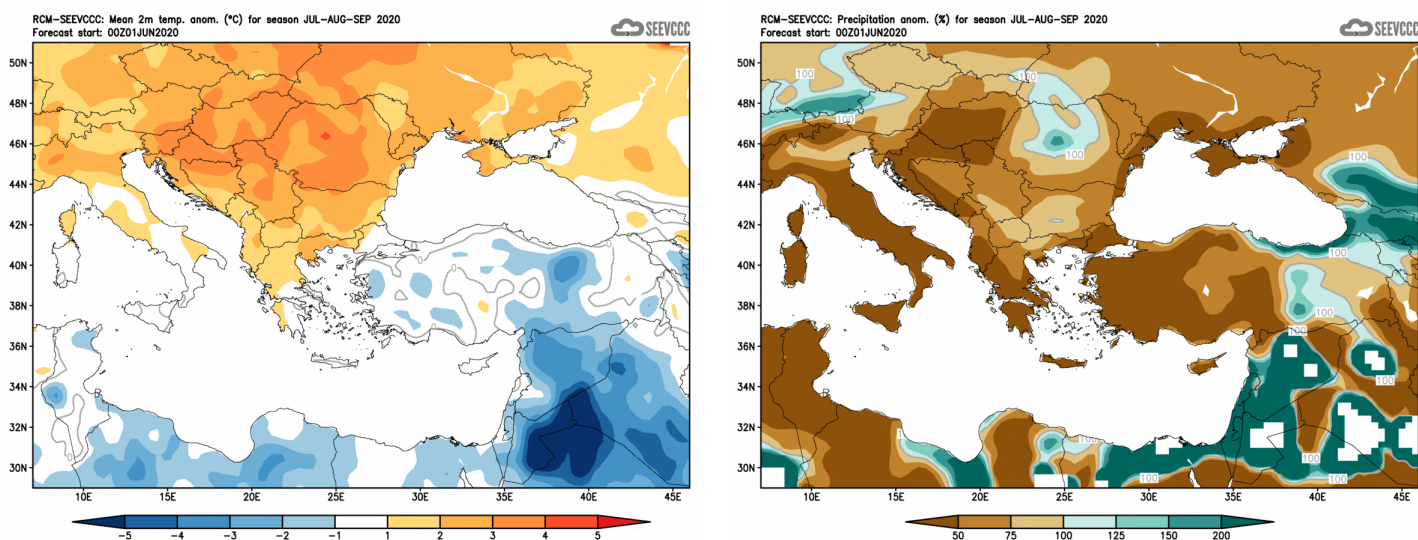
Слика 5. Прогноза одступања количине падавина, минималне и максималне температуре (први ред) и вероватноћа суфицита/дефицита падавина и позитивних одступања минималне и максималне температуре (други ред) за период од 29.6. до 5.7.2020.



Слика 6. 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 6.7. до 12.7.2020.



Слика 7. 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 29.6. до 26.7.2020.



Слика 8. Одступање сезонске средње температуре и количине падавина за сезону јул, август и септембар (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/>)

Унутрашње Организационе јединице: Одељење за мониторинг климе и климатске прогнозе
Одсек за оперативну агрометеорологију и мониторинг суше
Одсек за прогнозу вода и хидролошке најаве и упозорења
E-mail: cws-seevccc@hidmet.gov.rs