Република Србија
РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ЗАВОД
Београд, Кнеза Вишеслава 66

БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД ОД 28.6. ДО 30.9.2021. ГОДИНЕ

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 26/21
Датум издавања: 25.6.2021.
Датум ажурирања билтена: 2.7.2021.

У периоду од 28. јуна до 4. јула очекује се средња недељна температура ваздуха изнад просека са одступањем око +3ºC и вероватноћом од 90% за горњи терцил.

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

Мониторинг (18–24.6.2021.)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха, од нормале 1981–2010, било у интервалу од +3,3ºC у Зајечару до +7,5ºC у Новом Саду. Максимална дневна температура ваздуха од 39,9ºC забележена је 24. јуна у Смедеревској Паланци. Најнижа минимална дневна температура ваздуха од 7,7ºC је измерена 18. јуна на Копаонику. Највећа дневна количина падавина од 20,8 mm регистрована је на Црном Врху 20. јуна, где је такође забележена и највећа седмична сума падавина од 35,0 mm.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1[1], у северној и западној Србији преовладаваће јака до екстремна суша, у деловима централне и деловима југоисточне Србије умерена до јака суша, док ће у осталим крајевима земље бити нормални услови влажности. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2[2], на северу Србије преовлађују нормални услови влажности, у деловима западне екстремна суша, док је у деловима централне и југоисточне Србије умерена до јака суша.

Водостаји на Дунаву, Сави, Тиси, Великој Морави са притокама, банатским водотоцима, као и на малим и средњим сливовима су били у стагнацији и мањем колебању. Водостаји су се кретали у домену ниских и средње ниских 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 (26.5–24.6.2021. године)
[2] Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (26.4–24.6.2021. године)

Изгледи времена и хидролошка прогноза

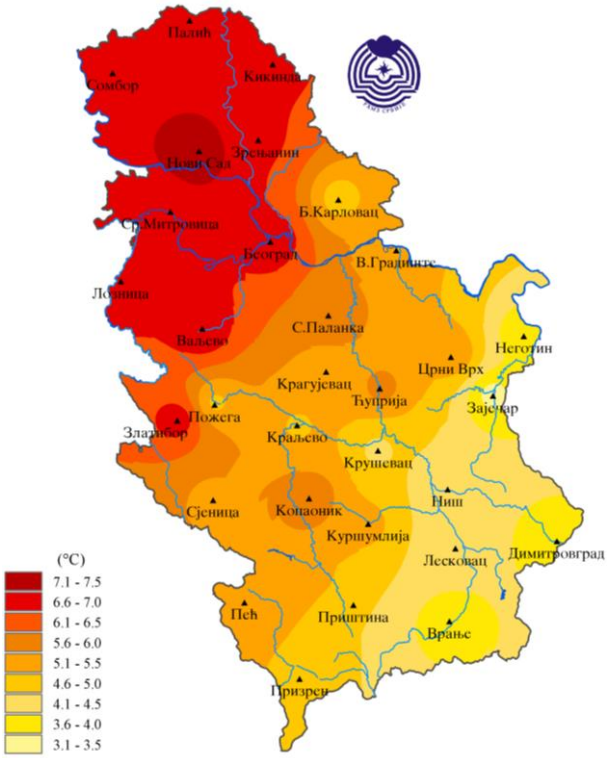
Србија	Прва недеља од 28.6. до 4.7.2021.	Друга недеља од 5.7. до 11.7.2021.	Месец од 28.6. до 25.7.2021.	Сезона ЈУЛ/АВГ/СЕП
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха изнад просека са одступањем око +3ºC и вероватноћом од 90% за горњи терцил.	Средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности у северној половини Србије, са одступањем око +1ºC и вероватноћом око 60% за горњи терцил.	Средња месечна температура ваздуха изнад просечних вредности, са одступањем до +2ºC и вероватноћом до 80% за горњи терцил.	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просекау северним и централним крајевима.
Количина падавина	Недељна количина падавина у границама просечних вредности за ово доба године.	Недељне количине падавина у границама просека за ово доба године.	Суфицит месечне суме падавина на истоку Србије са вероватноћом око 60% за горњи терцил.	Дефицит падавина у северним деловима Србије.
Стандардизовани падавински индекс - SPI	Према прогнозираним вредностима SPI-1[3] у северној и западној Србије преовладаваће јака до екстремна суша, у деловима централне Србије умерена суша, док ће у осталим крајевима земље бити нормални услови влажности.	-	Према прогнозираним вредностима SPI-2[4] на северној и западној Србији преовладаваће јака до екстремна суша, у деловима централне и североисточне Србије умерена суша, док ће у осталим крајевима земље бити нормални услови влажности.	-
Хидролошка прогноза	Водостаји на свим водотоцима у Србији биће у стагнацији и мањем колебању.	-	Водостаји на рекама у Србији биће углавном у стагнацији и мањем колебању.	-

[3] Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI–1) на основу осмотрених и прогнозираних седмодневних падавина (5.6–4.7.2021. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗ

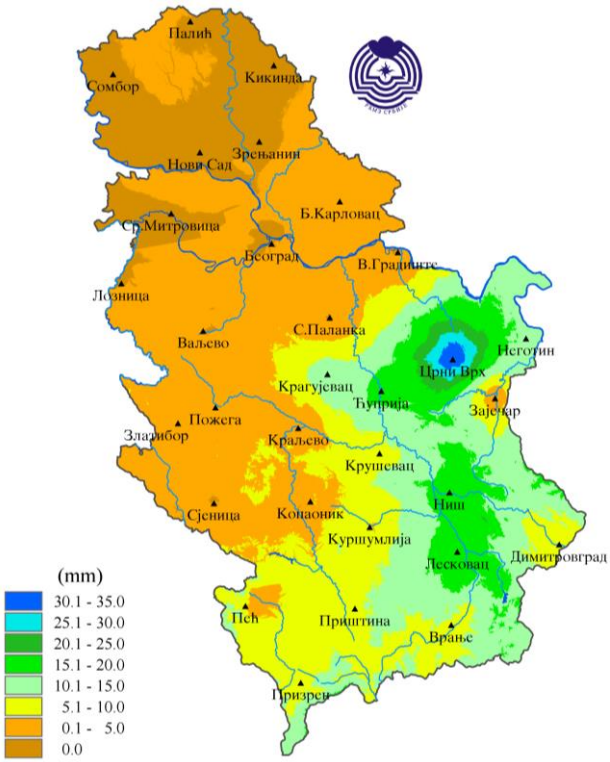
[4] Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI–2) на основу осмотрених и прогнозираних месечних падавина (27.5–25.7.2021. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗ

Балкан	Прва недеља од 28.6. до 4.7.2021.	Друга недеља од 5.7. до 11.7.2021.	Месец од 28.6. до 25.7.2021.	Сезона ЈУЛ/АВГ/СЕП
Средња температура ваздуха	Средња недељна температура ваздуха изнад просека на нећем делу Балкана, са одступањем до +4ºC и вероватноћом 90% за горњи терцил.	Средња недељна температура ваздуха изнад просечних вредности на северозападу Балкана, Панонској низији и области Егејског мора, са одступањем до +2ºC и вероватноћом око 80% за горњи терцил у области Јадранског и Егејског мора.	Средња месечна температура ваздуха изнад просечних вредности на већем делу Балкана, изузев на североистоку, са одступањем до +2ºC и вероватноћом до 90% за горњи терцил.	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека на северу Балкана.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина у источном делу Балкана са вероватноћом до 60% за горњи терцил.	Суфицит недељне количине падавина на истоку и југу Балкана са вероватноћом до 60% за горњи терцил.	Суфицит месечне количине падавина на истоку и југу Балкана са вероватноћом око 60% за горњи терцил.	Дефицит сезонске количине падавина дуж Јадрана и на југу Балкана као и Панонској низији. Суфицит падавина у области јужних Карпата.

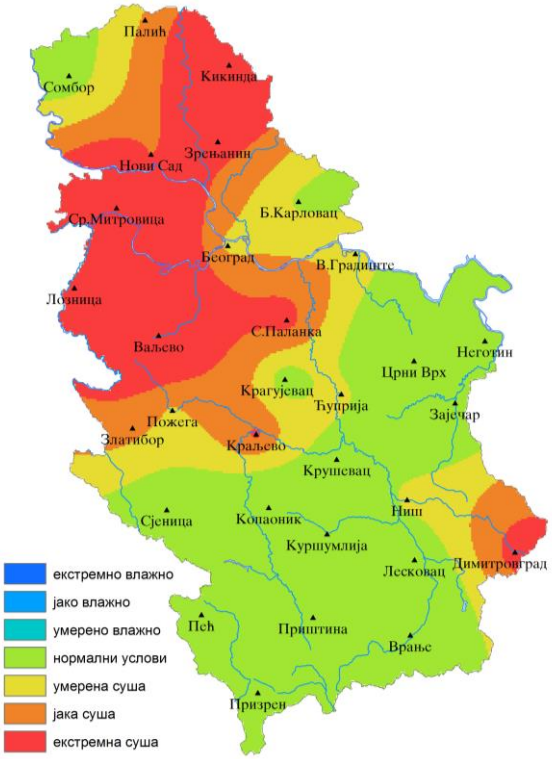
Додатак



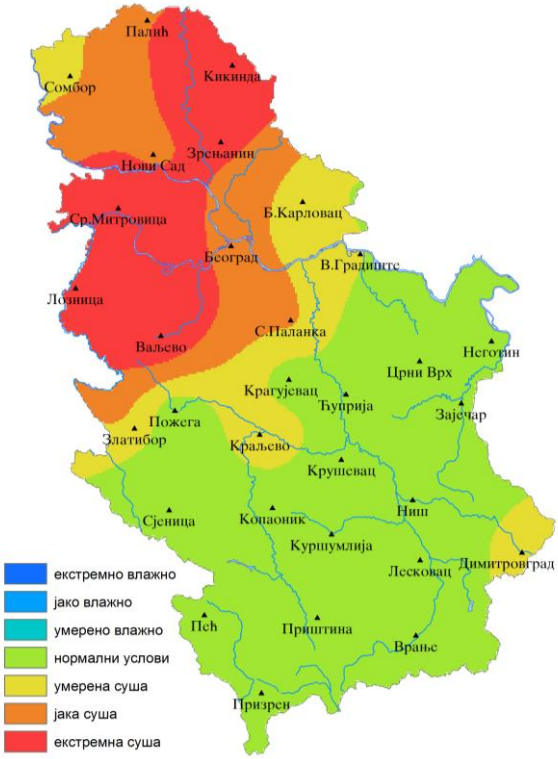
Слика 1. Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1981–2010. године за период 18–24.6.2021. године



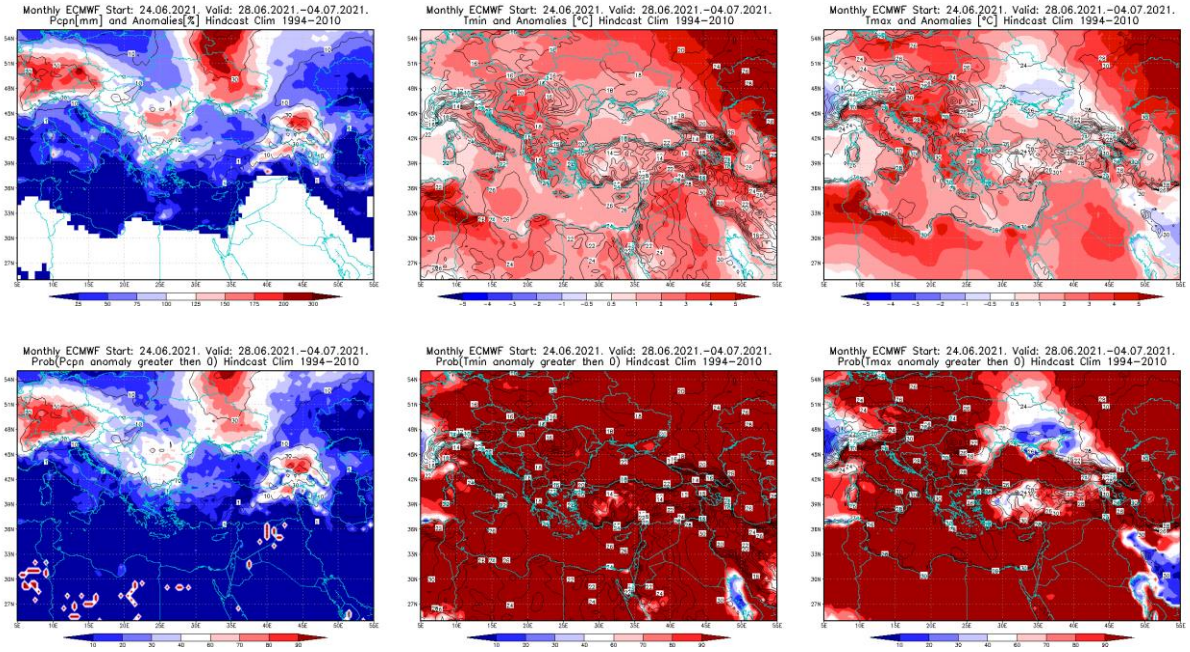
Слика 2. Количина падавина за период 18–24.6.2021. године



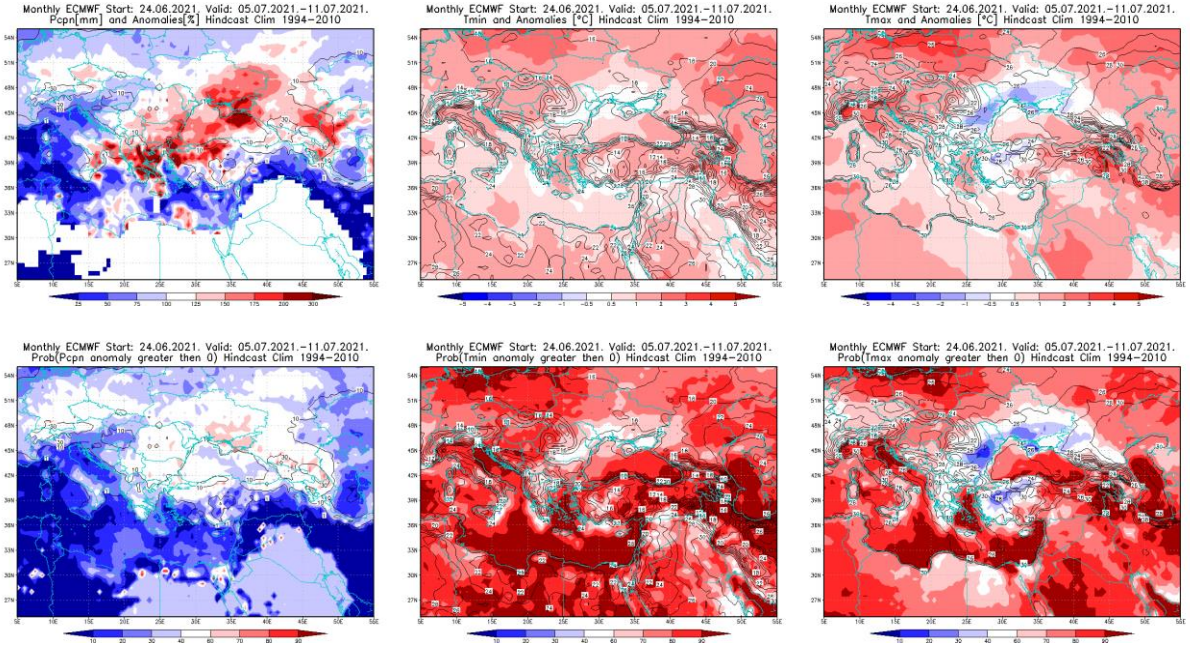
Слика 3. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (26.5–24.6.2021. године)



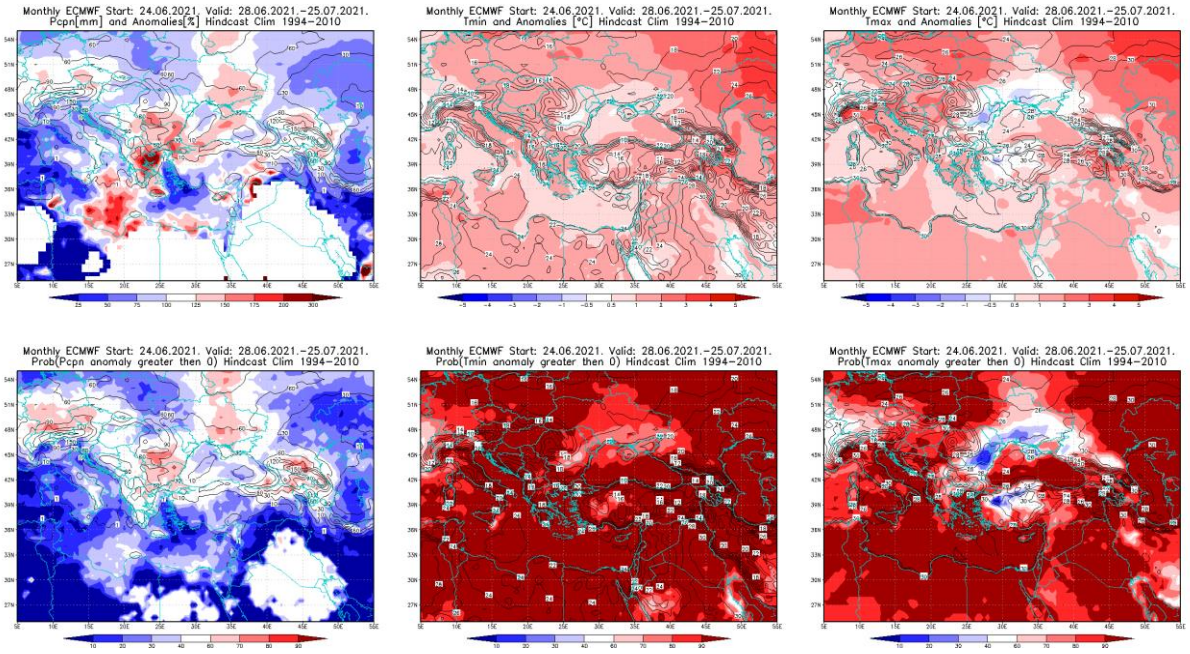
Слика 4. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI–2) урађена на основу осмотрених и прогнозираних месечних падавина (27.5–25.7.2021. године) ECMWF и РХМЗ



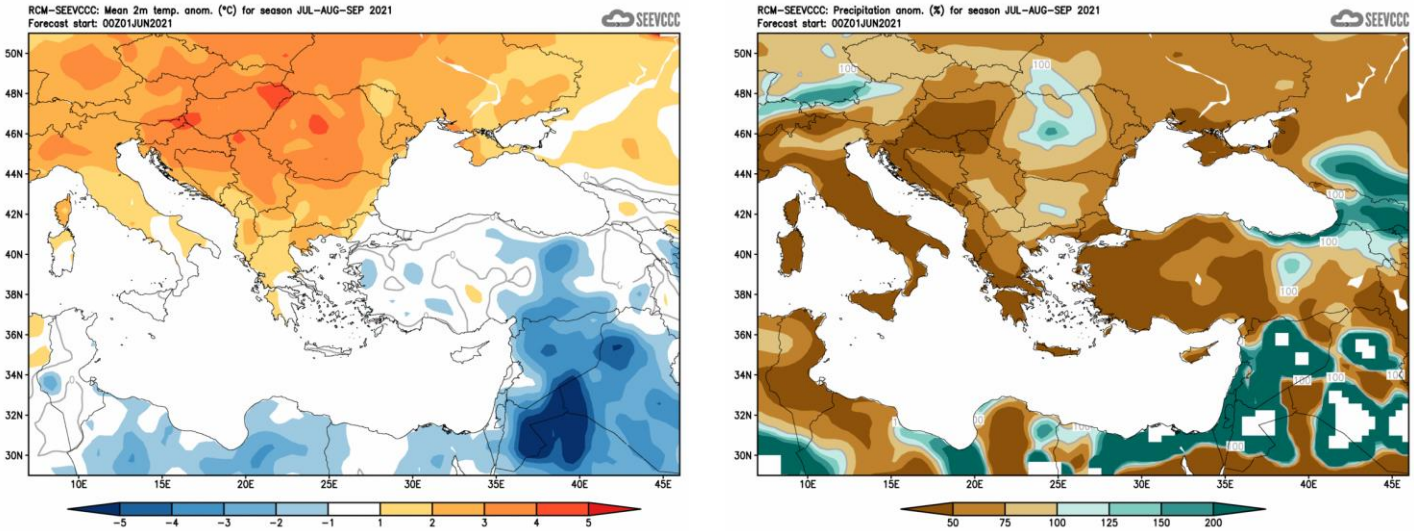
Слика 5. Прогноза одступања количине падавина, минималне и максималне температуре (први ред) и вероватноћа суфицита/дефицита падавина и позитивних одступања минималне и максималне температуре (други ред) за период од 28.6. до 4.7.2021.



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 5. до 11.7.2021.



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 28.6. до 25.7.2021.



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