Република Србија
РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ЗАВОД
Београд, Кнеза Вишеслава 66

БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД ОД 13.11.2023. ДО 31.1.2024. ГОДИНЕ

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 46/23
Датум издавања: 10.11.2023.
Датум ажурирања билтена: 17.11.2023.

Током наредне седмице, до 19. новембра, очекује се суфицит недељне количине падавина са вероватноћом око 90% за горњи терцил.

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

Мониторинг (3.11–9.11.2023)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха, од нормале 1991–2020, било у интервалу од +1,4ºC на Копаонику до +4,4ºC у Куршумлији. Максимална дневна температура ваздуха од 27,2ºC забележена је 3. новембра у Лозници. Најнижа минимална дневна температура ваздуха од –3,3ºC је измерена 9. новембра на Копаонику. Највећа дневна количина падавина од 28,9 mm регистрована је у Зајечару 4. новембра, док је максимална недељна сума падавина од 58,0 mm забележена у Врању.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1[1], на целој територији Србије преовлађују нормални услови влажности. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2[2], на целој територији Србије преовлађују нормални услови влажности.

Водостаји на Дунаву и Сави су током периода били у умереном порасту, а на Тиси и малим и средњим водотоцима у стагнацији и мањем порасту. Водостаји су се кретали у домену од ниских до средње 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 (11.10–9.11.2023. године)
[2] Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (11.9–9.11.2023. године)

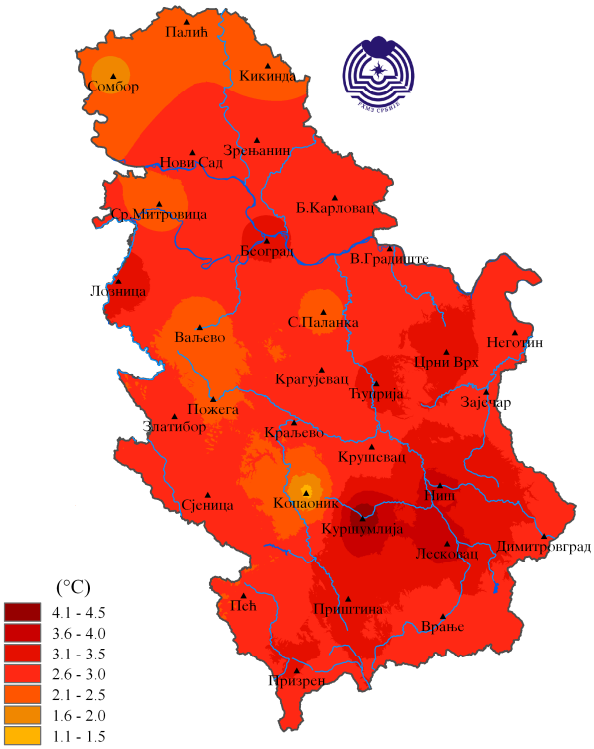
Изгледи времена и хидролошка прогноза

Србија	Прва недеља Од 13.11. до 19.11.2023.	Друга недеља Од 20.11. до 26.11.2023.	Месец од 13.11. до 10.12.2023.	Сезона НОВЕМБАР/ДЕЦЕМБАР/ЈАНУАР
Средња температура ваздуха	Недељна температура ваздуха у границама просечних вредности за овај период године.	Недељна температура ваздуха у границама просечних вредности за овај период године.	-	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина са вероватноћом око 90% за горњи терцил.	Недељна количина падавина у границама просека.	-	Просечна количина падавина у већем делу земље, дефицит на западу и југозападу Србије.
Стандардизовани падавински индекс - SPI	Према прогнозираним вредностима SPI-1[3] у централној, источној, јужној и на крајњем северу Србије преовладаваће умерено и јако влажни услови, док ће у осталим крајевима земље бити нормални услови влажности .	-	-	-
Хидролошка прогноза	Водостаји на свим рекама у Србији биће у стагнацији и мањем порасту.	Водостаји на свим рекама у Србији биће у мањем и умереном порасту, а крајем периода у мањем опадању и стагнацији.	Водостаји на свим водотоцима у Србији биће у стагнацији и мањем колебању. Порасти водостаја се очекују током друге и крајем треће декаде новембра као и почетком прве декаде децембра.	-

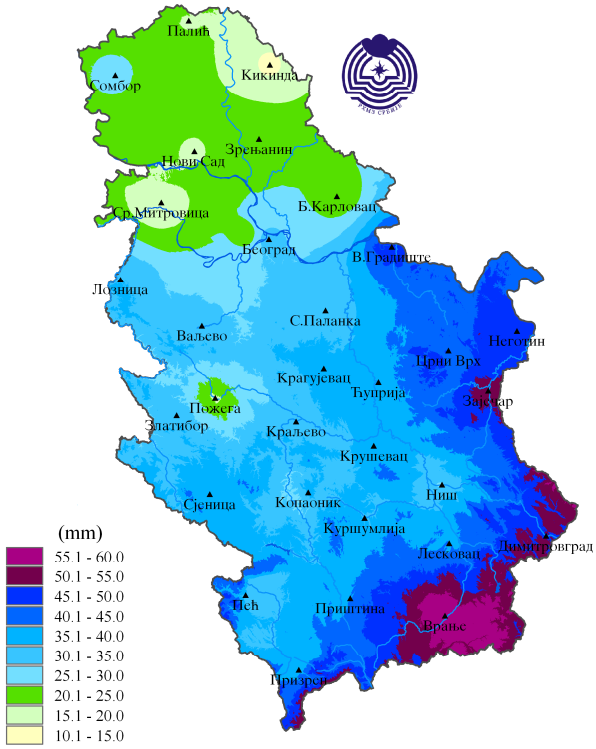
[3] Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI–1) на основу осмотрених и прогнозираних седмодневних падавина (21.10 –19.11.2023. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗ.

Балкан	Прва недеља Од 13.11. до 19.11.2023.	Друга недеља Од 20.11. до 26.11.2023.	Месец од 13.11. до 10.12.2023.	Сезона НОВЕМБАР/ДЕЦЕМБАР/ЈАНУАР
Средња температура ваздуха	Недељна температура ваздуха изнад просечних вредности на крајњем југу и југоистоку Балкана са одступањем до +3ºC и вероватноћом око 90% за горњи терцил.	Недељна температура ваздуха изнад просечних вредности са одступањем до +3ºC на крајњем западу Балкана и у области Егејског, Јадранског и Јонског мора. Вероватноћа за горњи терцил око 60%.	-	Средња сезонска температура ваздуха изнад просечних вредности у већем делу Балкана.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина, осим на југу и југозападу Балкана, са вероватноћом око 90% за горњи терцил.	Недељна количина падавина у границама просечних вредности.	-	Дефицит сезонске количине падавина у већем делу Балкана, а у деловима северног и источног Балкана просечна количина падавина. Суфицит дуж обала Јадранског мора и у области Карпата.

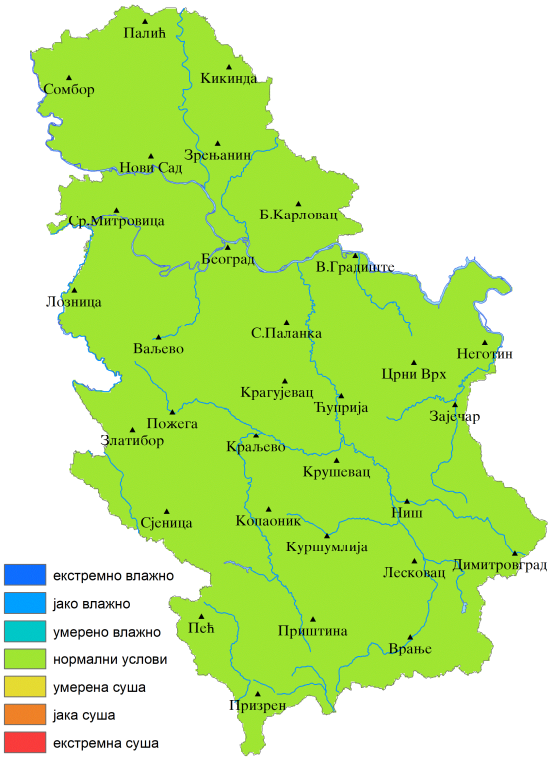
Додатак



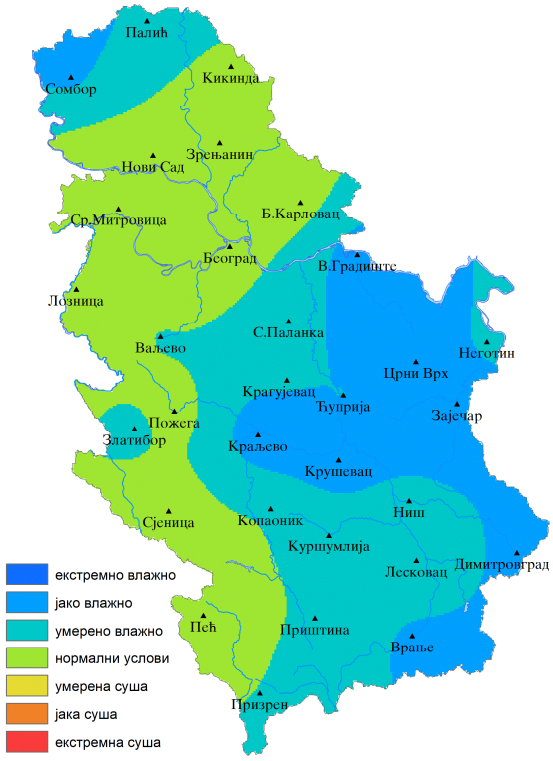
Слика 1. Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1991–2020. године за период 3.11–9.11.2023. године



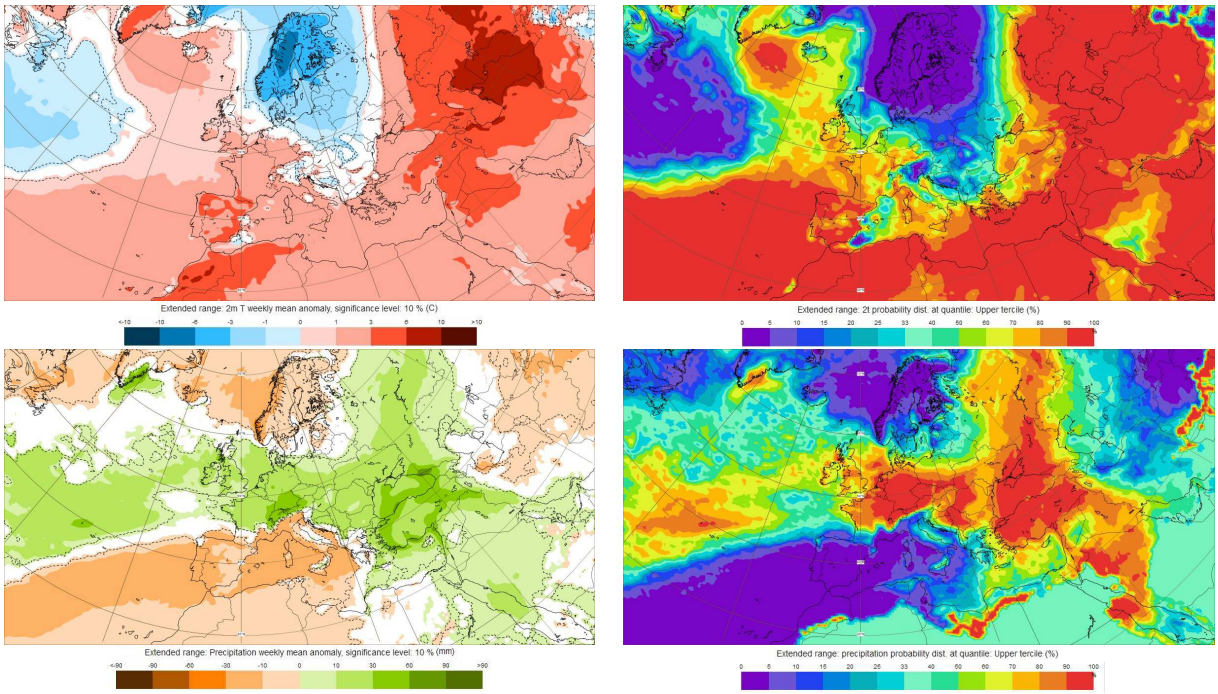
Слика 2. Количина падавина за период 3.11–9.11.2023. године



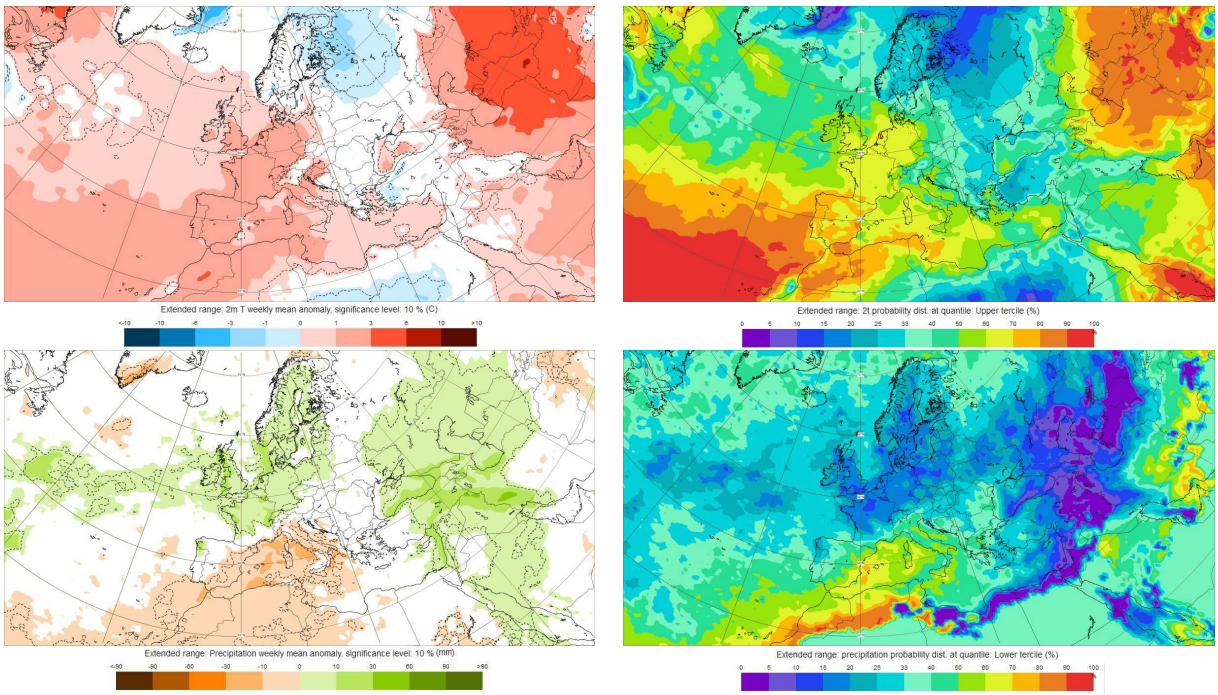
Слика 3. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (11.10–9.11.2023. године)



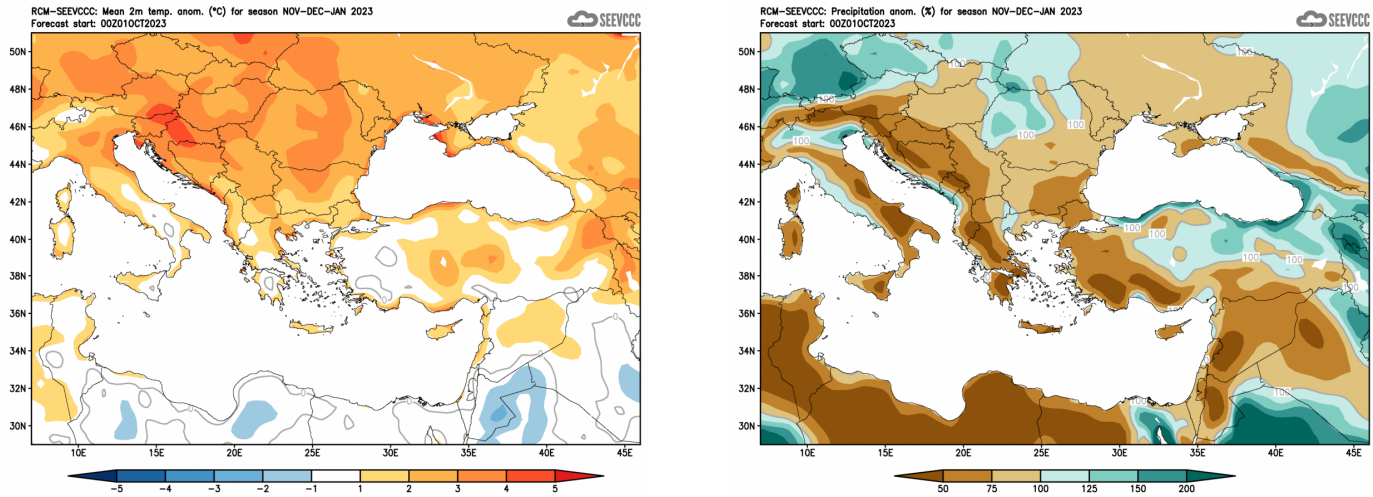
Слика 4. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI–1) рађена на основу осмотрених и Прогнозираних падавина (21.10–19.11.2023. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и Републичког хидрометеоролошког завода.



Слика 5. Прогноза одступања средње недељне температуре ваздуха и вероватноћа за горњи терцил (први ред) и суфицита/дефицита падавина и вероватноћа за горњи терцил (други ред) за период од 13.11.2023. до 19.11.2023. године (извор: Европски центар за средњорочне прогнозе времена, ECMWF)



Слика 6. Прогноза одступања средње недељне температуре ваздуха и вероватноћа за горњи терцил (први ред) и суфицита/дефицита падавина и вероватноћа за доњи терцил (други ред) за период од 20.11.2023. до 26.11.2023. године (извор: Европски центар за средњорочне прогнозе времена, ECMWF)



Слика 7. Одступање сезонске средње температуре и количине падавина за сезону новембар, децембар и јануар (сезонска прогноза RCM – SEEVCCC)

Извори

- Републички хидрометеоролошки завод Србије (www.hidmet.gov.rs)
- South East European Virtual Climate Change Center (www.seevccc.rs)
- European Centpe for Medium–Range Weather Forecasts (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