Република Србија
РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ЗАВОД
Београд, Кнеза Вишеслава 66

БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД ОД 28.11.2022. ДО 28.2.2023. ГОДИНЕ

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 47/22
Датум издавања: 25.11.2022.
Датум ажурирања билтена: 2.12.2022.

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

Мониторинг (17–24.11.2022)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха, од нормале 1981–2010, било у интервалу од +1,9ºC у Кикинди до +4,7ºC у Димитровграду. Максимална дневна температура ваздуха од 18,2ºC забележена је 18. новембра у Димитровграду. Најнижа минимална дневна температура ваздуха од –5,4ºC је измерена 22. новембра на Копаонику. Највећа дневна количина падавина од 59,1 mm регистрована је на Копаонику 22. новембра, где је забележена и највећа недељна сума падавина од 137,6 mm. На Златибору је 21. новембра измерена висина снега од 10 cm.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1[1], на већем делу територије Србије преовлађују нормални услови влажности, док су у деловима јужне Србије умерено и јако влажни услови.. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2[2], на већем делу територије Србије преовлађују нормални услови влажности, док су у деловима јужне Србије умерено и јако влажни услови.

Водостаји на Дунаву, Тиси и Сави су били у умереном и већем порасту , а на осталим водотоцима у мањем и умереном порасту. Водостаји су се кретали у домену од срењдње 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 (26.10 –24.11.2022. године)
[2] Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (26.09 –24.11.2022. године)

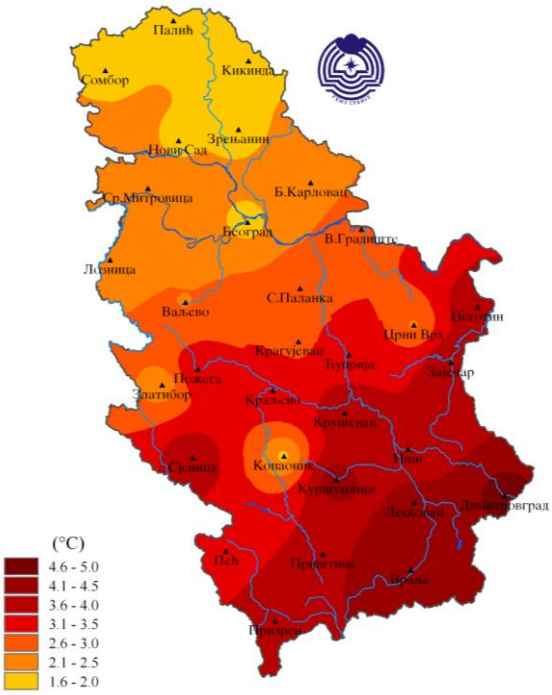
Изгледи времена и хидролошка прогноза

Србија	Прва недеља од 28.11. до 4.12.2022.	Друга недеља Од 5.12. до 11.12.2022.	Месец од 27.11. до 25.12.2022.	Сезона ДЕЦ/ЈАН/ФЕБ
Средња температура ваздуха	Недељна температура ваздуха испод просека са одступањем до -3ºC у делу источне Србије, са вероватноћом до 70% за доњи терцил. У осталом делу земље недељна температура ваздуха око просечних вредности.	Недељна температура ваздуха испод просека са одступањем до -3ºC у делу североисточне и источне Србије, са вероватноћом до 60% за доњи терцил на истоку Србије. Просечна недељна температура ваздуха у осталом делу Србије.	-	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека у већем делу Србије.
Количина падавина	Дефицит недељне количине падавина у већем делу Србије, са вероватноћом око 70% за доњи терцил, а на североистоку и до 80%.	Недељне количине падавина у границама просечних вредности.	-	Количина падавина испод просечних вредности у западним крајевима Србије.
Стандардизовани падавински индекс - SPI	Према прогнозираним вредностима SPI-1[3] у деловима централне, источне и североисточне Србије преовладаваће умерено до јако влажни услови, у деловима јужне Србије јако и екстремно влажни услови, док ће у осталим крајевима земље бити нормални услови влажности.	-	-	-
Хидролошка прогноза	Водостаји на свим водотоцима у Србији биће у опадању.	-	Водостаји на свим водотоцима у Србији биће углавном у стагнацији и мањем колебању. Порасти водостаја очекују се током прве и почетком треће декаде децембра.	-

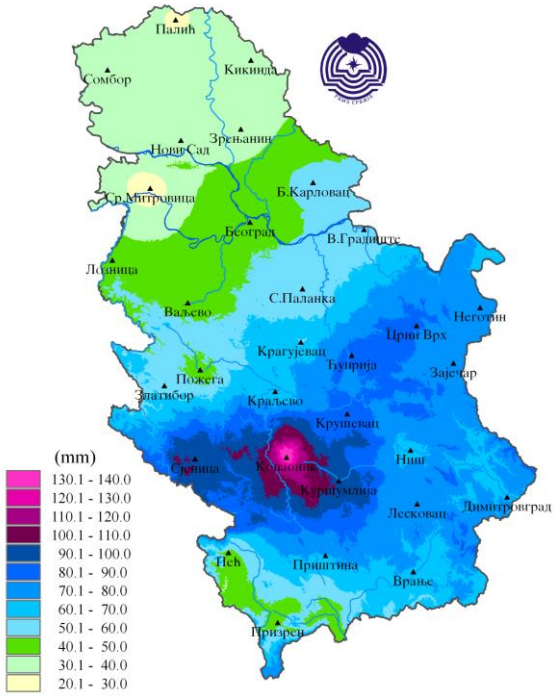
[3] Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI–1) на основу осмотрених и прогнозираних седмодневних падавина (05.11–04.12.2022. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗ

Балкан	Прва недеља од 28.11. до 4.12.2022.	Друга недеља од 5.12. до 11.12.2022.	Месец од 27.11. до 25.12.2022.	Сезона ДЕЦ/ЈАН/ФЕБ
Средња температура ваздуха	Недељна температура ваздуха испод просека са одступањем до -3ºC и вероватноћом око 80% за доњи терцил на северозападу, делу јужног и источног Балкана.	Недељна температура ваздуха испод просека са одступањем до -3ºC и вероватноћом око 70% за доњи терцил у делу источног Балкана.	-	Средња сезонска температура ваздуха изнад просечних вредности у северним и централним деловима Балкана, као и дуж обала Јадранског мора.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина на крајњем југу Балкана и у области Егеја са вероватноћом за горњи терцил до 90%. У осталом делу Балкана се очекује дефицит падавина са вероватноћом до 90% на истоку Балкана да ће вредности бити у доњем терцилу.	Недељне количине падавина у границама просечних вредности.	-	Дефицит сезонске количине падавина у западним, јужним и југоисточним деловима Балкана. Суфицит у области Карпата.

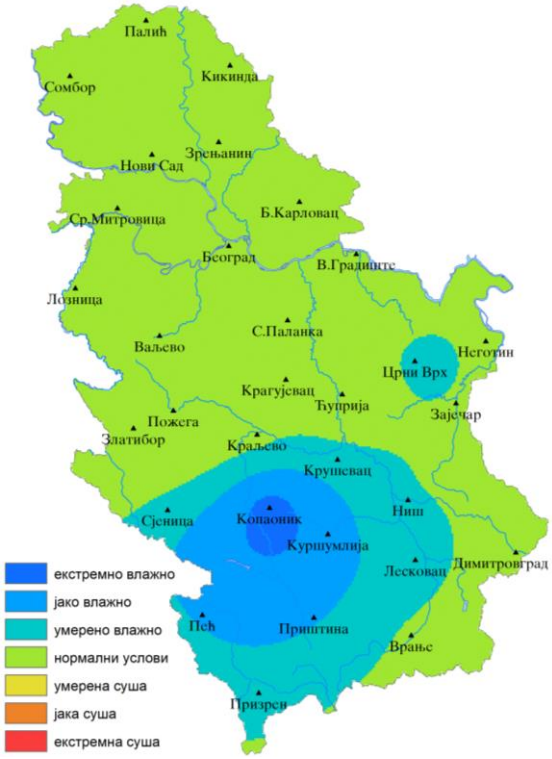
Додатак



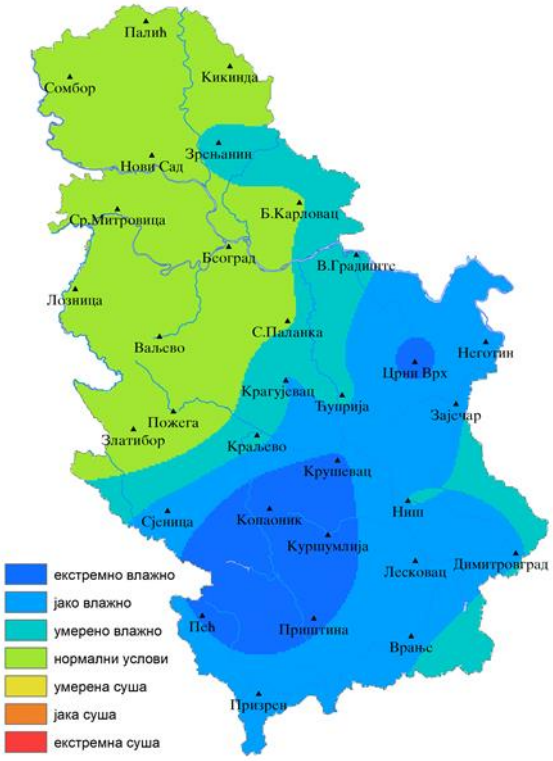
Слика 1. Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1981–2010. године за период 18–24.11.2022. године



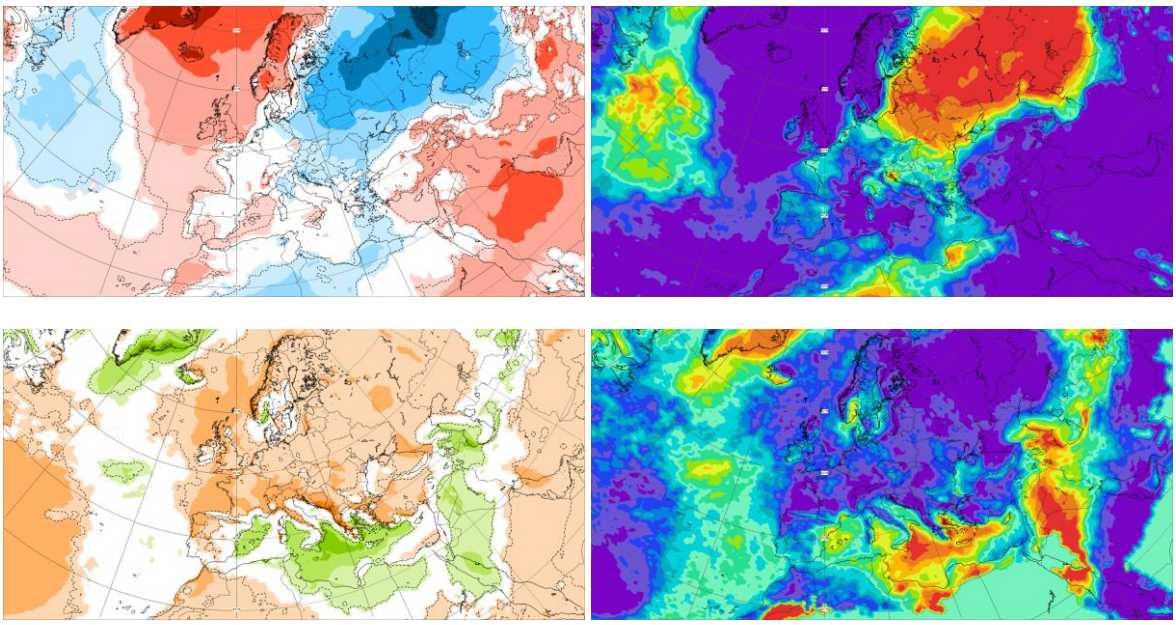
Слика 2. Количина падавина за период 18–24.11.2022. године



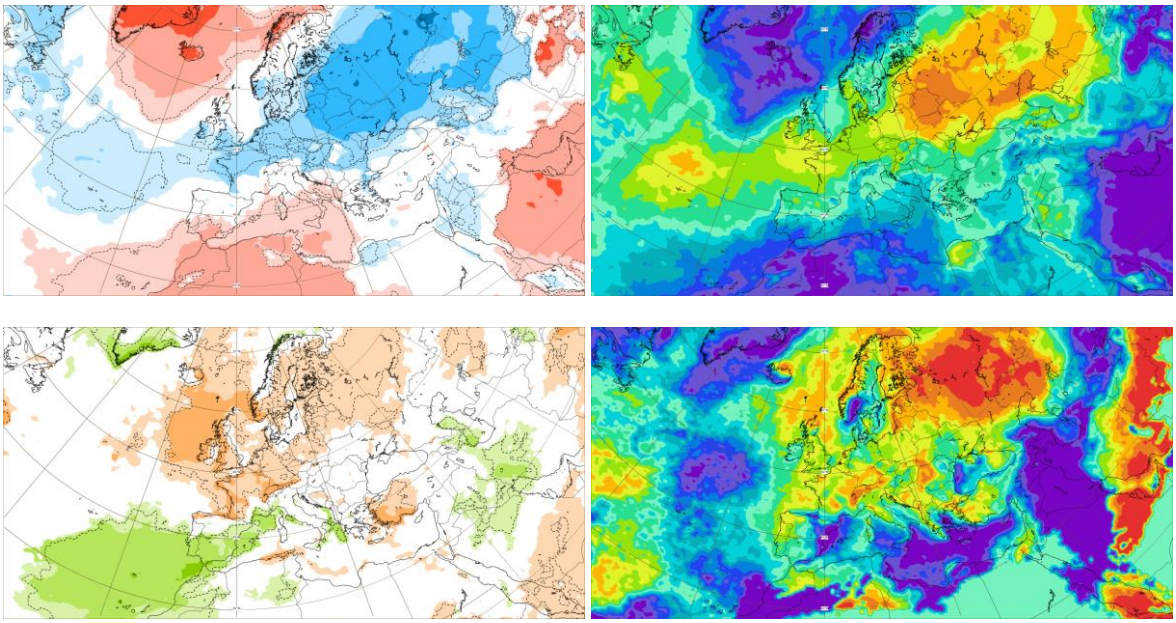
Слика 3. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (26.10 –24.11.2022. године)



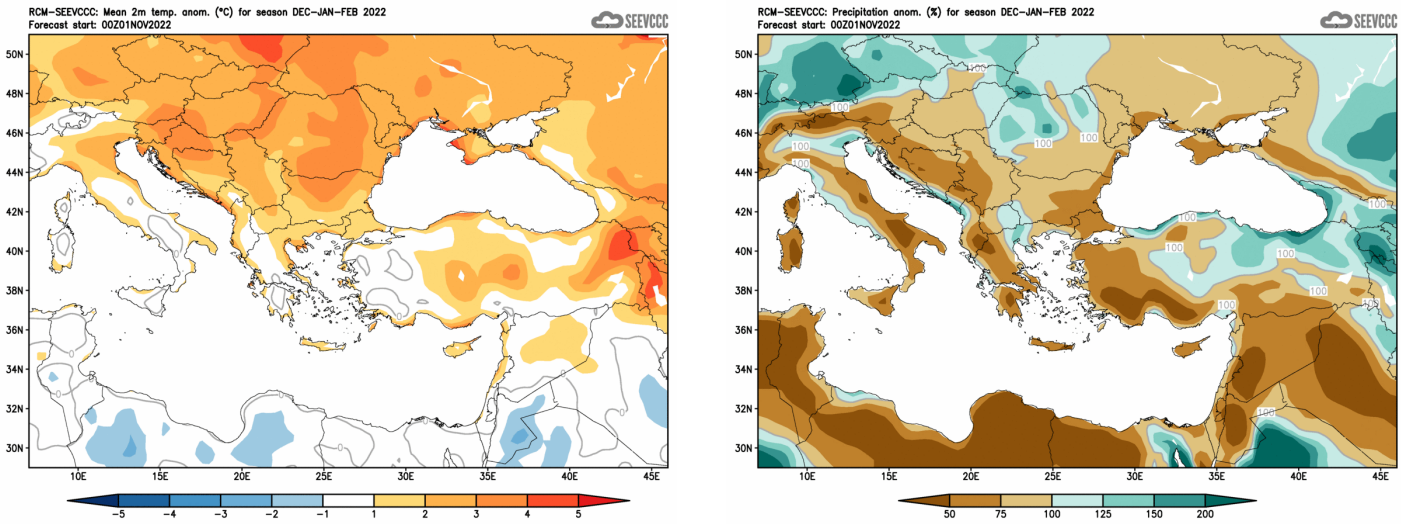
Слика 4. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI–1) рађена на основу осмотрених и Прогнозираних падавина (05.11–04.12.2022. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и Републичког хидрометеоролошког завода.



Слика 5. Прогноза одступања средње недељне температуре ваздуха и вероватноћа за доњи терцил (први ред) и суфицита/дефицита падавина и вероватноћа за горњи терцил (други ред) за период од 28. 11 до 5.12.2022.



Слика 6. Прогноза одступања средње недељне температуре ваздуха и вероватноћа за доњи терцил (први ред) и суфицита/дефицита падавина и вероватноћа за доњи терцил (други ред) за период од 5.12. до 11.12.2022.



Слика 7. Одступање сезонске средње температуре и количине падавина за сезону децембар, јануар и фебруар (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