Република Србија
РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ЗАВОД
Београд, Кнеза Вишеслава 66

БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД ОД 14.11.2022. ДО 31.1.2023. ГОДИНЕ

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 45/22
Датум издавања: 11.11.2022.
Датум ажурирања билтена: 18.11.2022.

У периоду од 14. до 20.11.2022. године водостаји на свим водотоцима у Србији биће у стагнацији и мањем опадању. На Дунаву водостаји се налазе око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.
У периоду од 14.11. до 11. 12.2022. године водостаји на свим водотоцима у Србији биће углавном у стагнацији и мањем колебању. Порасти водостаја очекују се током треће декаде новембра као и прве декаде децембра.

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

Мониторинг (4–10.11.2022)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха, од нормале 1981–2010, било у интервалу од +3,2ºC у Лозници до +5,3ºC у Великом Градишту. Максимална дневна температура ваздуха од 22,4ºC забележена је 4. новембра у Лесковцу. Најнижа минимална дневна температура ваздуха од -3,9ºC је измерена 10. новембра у Сјеници. Највећа дневна количина падавина од 17,1 mm регистрована је у Лозници 6. новембра, где је забележена и највећа недељна сума падавина од 28,1 mm.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1[1], на већем делу територије Србије преовлађује јака и екстремна суша. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2[2], на већем делу територије Србије преовлађују нормални услови влажности, у деловима северне умерено влажни услови, док је у деловима западне, централне и источне Србије умерена и јака суша.

Водостаји на Дунаву и Сави водостаји су били у мањем опадању и стагнацији , а крајем периода у мањем порасту, на Тиси водостаји су били у стагнацији, а на осталим водотоцима 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 (12.10 –10.11.2022. године)
[2] Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (12.9 – 10.11.2022. године)

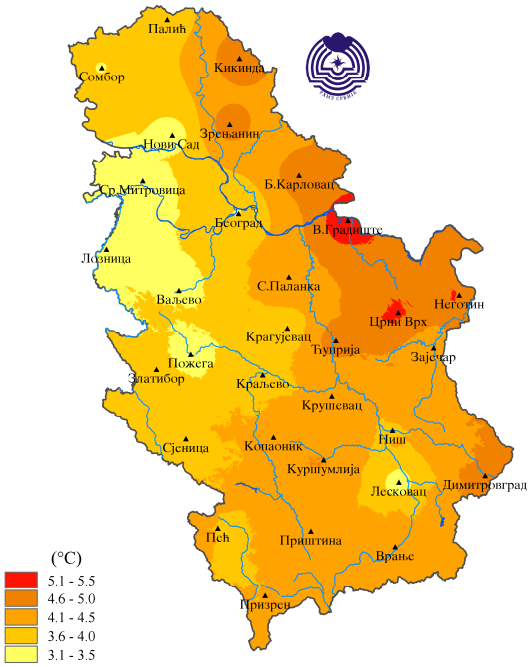
Изгледи времена и хидролошка прогноза

Србија	Прва недеља од 14. до 20.11.2022.	Друга недеља од 21. до 27.11.2022.	Месец од 14.11. до 11.12.2022.	Сезона НОВ/ДЕЦ/ЈАН
Средња температура ваздуха	Недељна температура ваздуха изнад просека са одступањем до +3ºC на крајњем југозападу земље и вероватноћом око 60% за горњи терцил. У осталим крајевим недељна температура ваздуха око просечних вредности.	Недељна температура ваздуха око граница просечних вредности.	-	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека.
Количина падавина	Недељне количине падавина у границама просечних вредности.	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] на већем делу територије Србије преовладаваће нормални услови влажности, у деловима јужне и источне Србије умерена и јака суша, док ће на крајњем југоистоку земље бити екстремна суша.	-	-	-
Хидролошка прогноза	Водостаји на свим водотоцима у Србији биће у стагнацији и мањем опадању. На Дунаву водостаји се налазе око и нешто испод ниских пловидбених нивоа.	-	Водостаји на свим водотоцима у Србији биће углавном у стагнацији и мањем колебању. Порасти водостаја очекују се током треће декаде новембра као и прве декаде децембра.	-

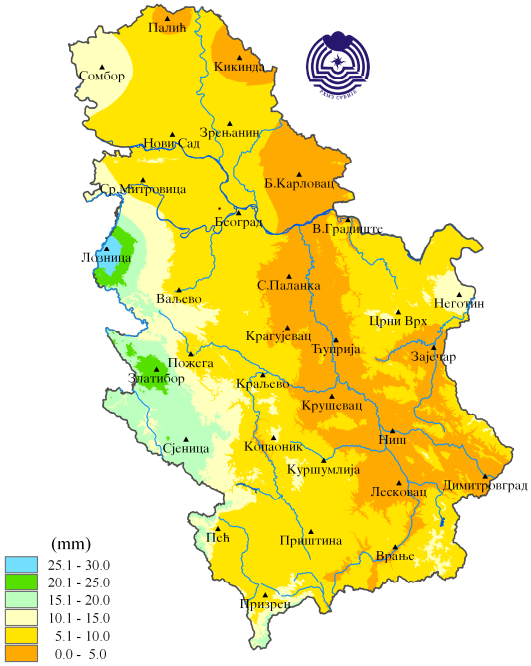
[3] Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI–1) на основу осмотрених и прогнозираних седмодневних падавина (22.10–20.11.2022. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗ

Балкан	Прва недеља од 14. до 20.11.2022.	Друга недеља од 21. до 27.11.2022.	Месец од 14.11. до 11.12.2022.	Сезона НОВ/ДЕЦ/ЈАН
Средња температура ваздуха	Недељна температура ваздуха изнад просека са одступањем до +3ºC и вероватноћом до 70% за горњи терцил на југозападу Балкана и у области Јадранског мора.	Недељна температура ваздуха око граница просечних вредности.	-	Средња сезонска температура ваздуха изнад просечних вредности.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина у области Јадранског и Јонског мора са вероватноћом до 70% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Дефицит недељне количине падавина на југозападу Балкана са малом вероватноћом. Суфицит недељне количине падавина на западној обали Егејског мора са вероватноћом око 60% да ће вредности бити у горњем терцилу.	-	Дефицит сезонске количине падавина у западним, јужним и југоисточним деловима Балкана. Суфицит у области Карпата.

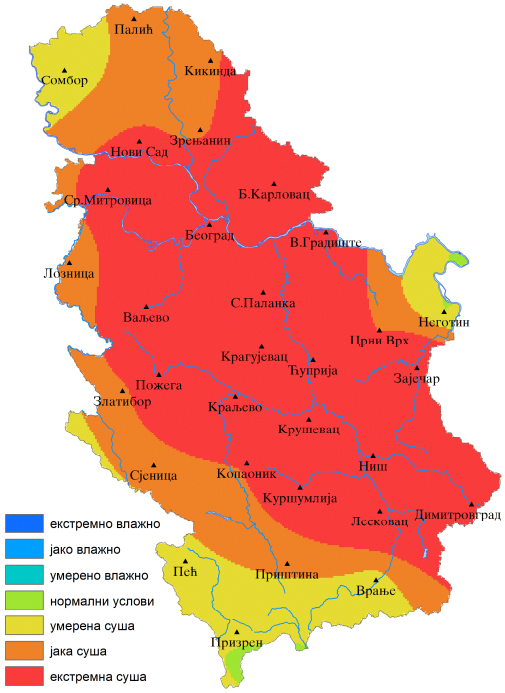
Додатак



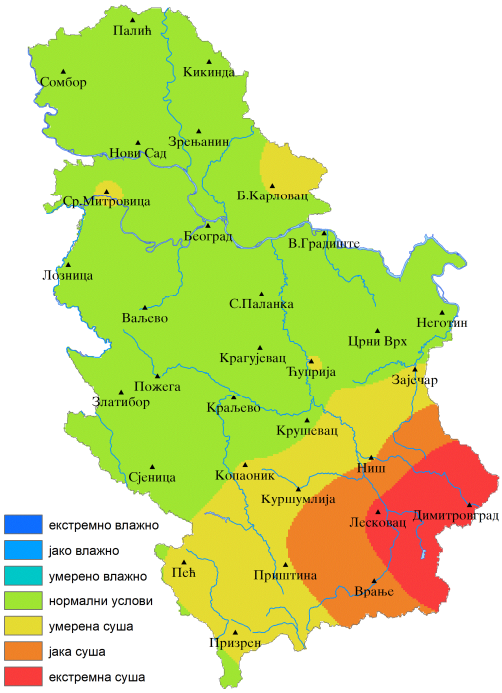
Слика 1. Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1981–2010. године за период 4–10.11.2022. године



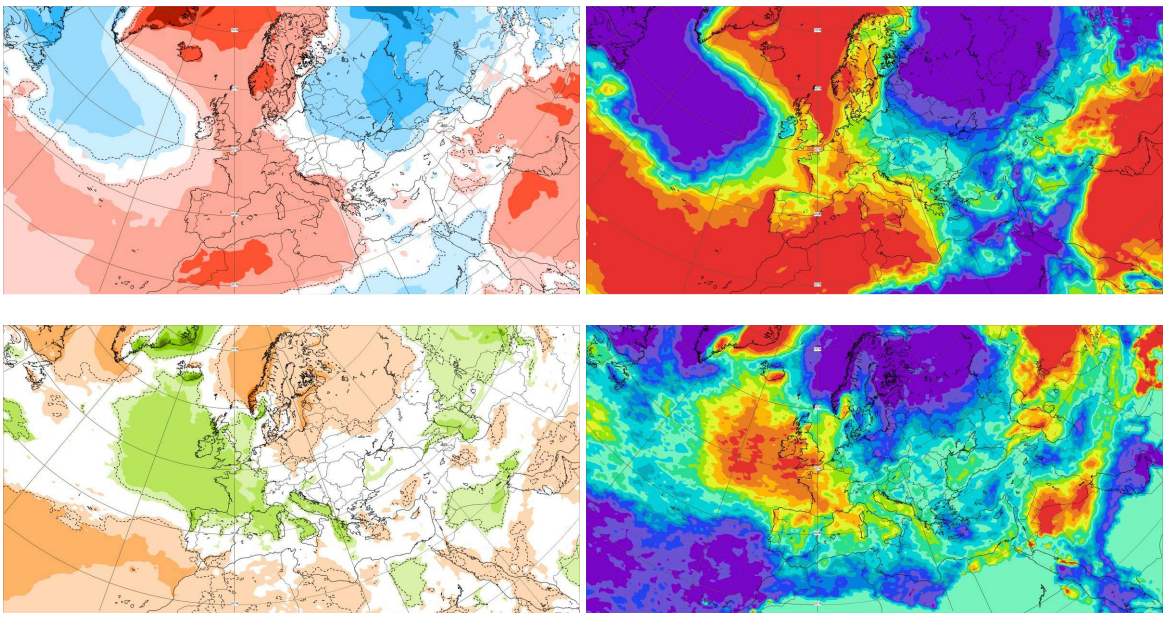
Слика 2. Количина падавина за период 4–10.11.2022. године



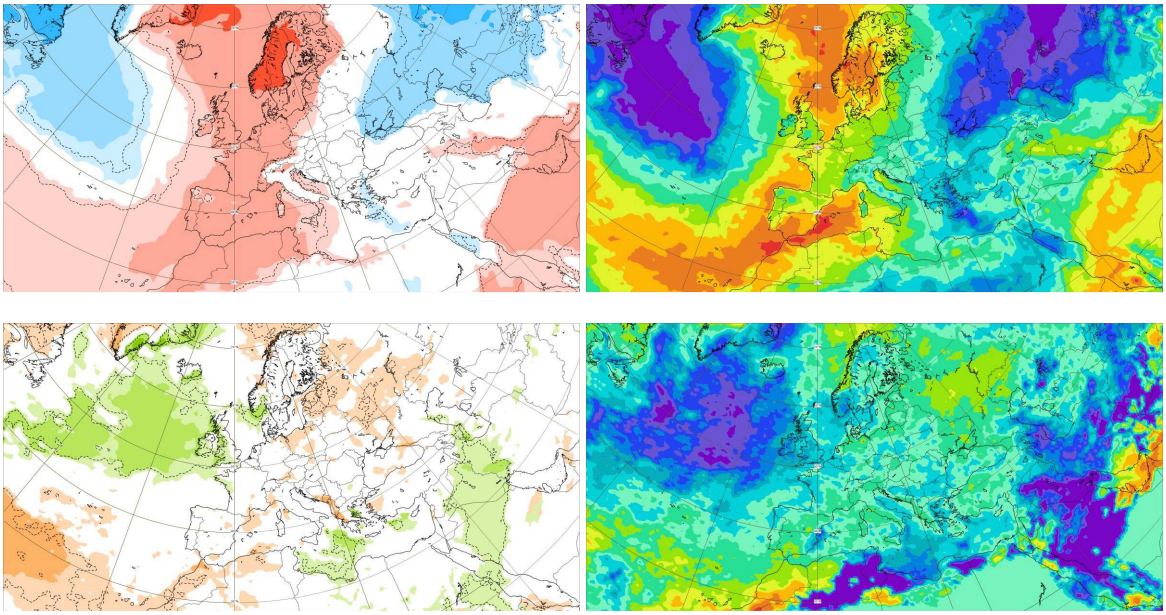
Слика 3. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (12.10 –10.11.2022. године)



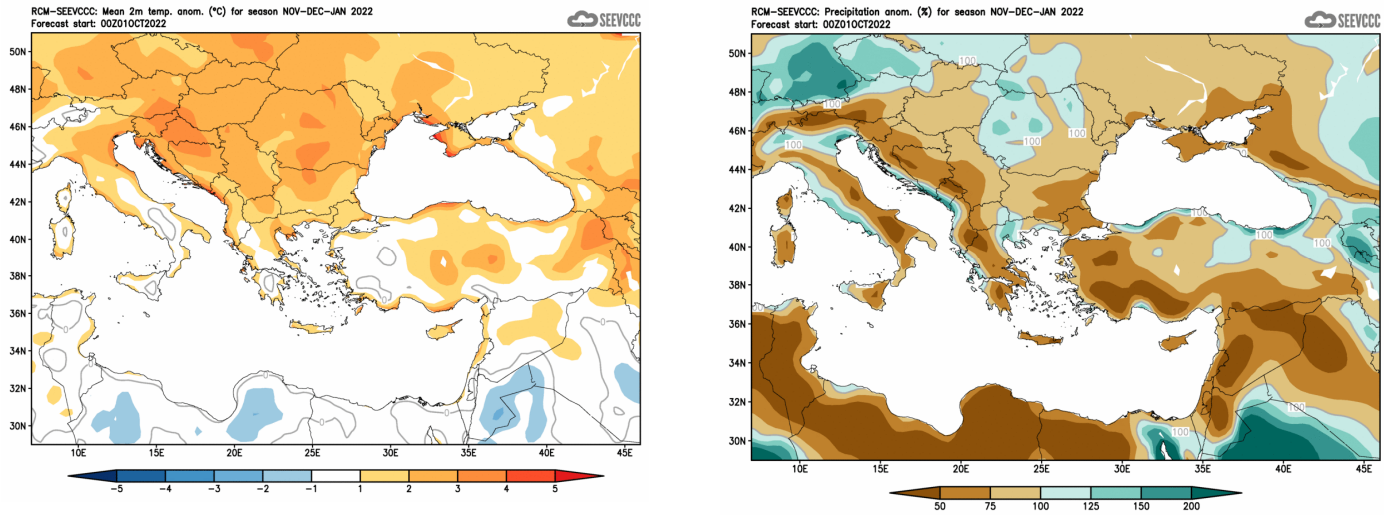
Слика 4. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI–1) рађена на основу осмотрених и Прогнозираних падавина (22.10–20.11.2022. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и Републичког хидрометеоролошког завода.



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 14. до 20.11.2022.



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 21. до 27.11.2022.



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 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