



**БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД
ОД 24.2. ДО 31.5.2025. ГОДИНЕ**

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 8/25

Датум издавања: 21.2.2025.

Датум ажурирања билтена: 28.2.2025.

НЕМА УПОЗОРЕЊА

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

Мониторинг (14.2–20.2.2025)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха, од нормале 1991–2020, било у интервалу од $-3,8^{\circ}\text{C}$ на Златибору до $-1,7^{\circ}\text{C}$ у Ћуприји. Максимална дневна температура ваздуха од $15,4^{\circ}\text{C}$ забележена је 14. фебруара у Крагујевцу. Најнижа минимална дневна температура ваздуха од $-21,7^{\circ}\text{C}$ је измерена 20. фебруара у Сјеници. Највећа дневна количина падавина регистрована је у Сомбору 15. фебруара и износила је 15,8 mm, где је забележена и највећа недељна сума падавина од 23,3 mm. Снежни покривач је регистрован у целој Србији. Највећа висина снежног покривача од 42 cm је забележена 19. фебруара на Копаонику, а у нижим пределима 13 cm 17. фебруара у Куршумлији.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1¹, у западној, источној, јужној, југоисточној и деловима централне Србије преовлађује умерена и јака суша, док су у осталим крајевима земље нормални услови влажности. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2², на већем делу територије Србије преовлађују нормални услови влажности, док је у деловима западне, источне и јужне Србије умерена и јака суша.

Водостаји на Дунаву и Сави су били у стагнацији и мањем порасту, а на осталим водотоцима у Србији 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 (22.1–20.2.2025. године)

² Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (23.12.2024–20.2.2025. године)

Изгледи времена и хидролошка прогноза

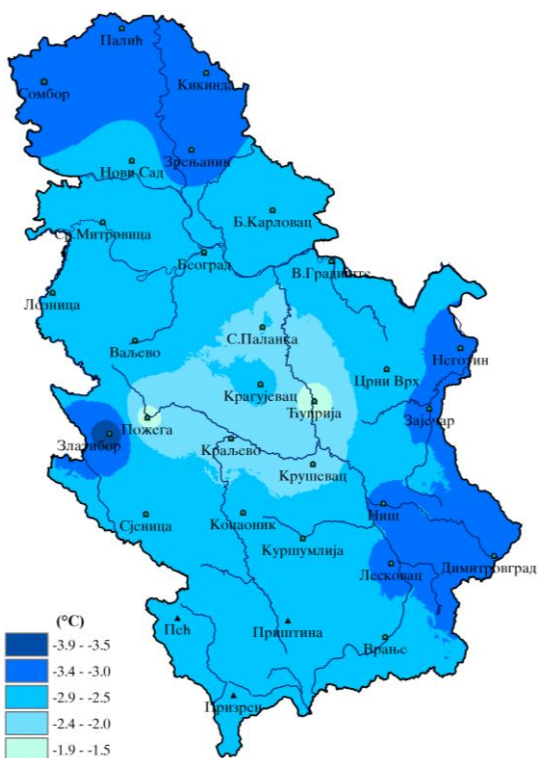
Србија	Прва недеља Од 24.2. до 2.3.2025.	Друга недеља Од 3.3. до 9.3.2025.	Месец од 24.2. до 23.3.2025.	Сезона МАРТ / АПРИЛ / МАЈ
Средња температура ваздуха	Недељна температура ваздуха у границама просечних вредности у већем делу Србије, на западу изнад граница просечних вредности са одступањем до +3 °С и малом вероватноћом да ће вредности бити у горњем терцилу.	Недељна температура ваздуха изнад граница просечних вредности са одступањем до +3 °С и вероватноћом до 70% да ће вредности бити у горњем терцилу.	-	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека са вероватноћом од 70% до 100% да ће вредности бити у горњем терцилу.
Количина падавина	Мањи суфицит недељне количине падавина на северу и северозападу Србије.	Дефицит недељне количине падавина у већем делу Србије са вероватноћом до 60% да ће вредности бити у доњем терцилу.	-	Сезонске количине падавина у границама просека за пролеће.
Стандардизовани падавински индекс - SPI	Према прогнозираним вредностима SPI-1 ³ , у деловима северне, западне, централне и јужне Србије преовладаваће умерена и јака суша, у деловима источне екстремна суша, док ће у осталим крајевима Србије бити нормални услови влажности.	-	Према прогнозираним вредностима SPI-2 ⁴ , на већем делу територије Србије преовладаваће умерена и јака суша, у деловима северне, западне, централне и источне екстремна суша, док ће у деловима северне и југозападне Србије бити нормални услови влажности.	-
Хидролошка прогноза	Водостаји на Дунаву и Сави биће у мањем опадању, а на осталим водотоцима у Србији биће у стагнацији и мањем колебању.	Водостаји на свим водотоцима у Србији биће у мањем и умереном порасту.	Водостаји на свим водотоцима у Србији биће у стагнацији и мањем колебању. Мањи и умерени пораст водостаја очекују се средином друге декаде марта, као и крајем периода.	-

³ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) на основу осмотрених (1.2–20.2.2025) и прогнозираних падавина (21.2–2.3.2025. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗ

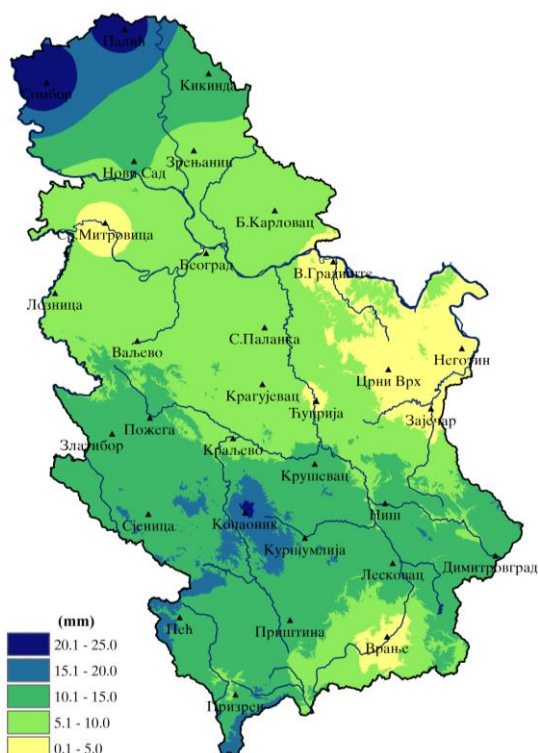
⁴ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) на основу осмотрених (2.1–20.2.2025) и прогнозираних падавина (21.2–2.3.2025. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗ

Балкан	Прва недеља Од 24.2. до 2.3.2025.	Друга недеља Од 3.3. до 9.3.2025.	Месећ од 24.2. до 23.3.2025.	Сезона МАРТ / АПРИЛ / МАЈ
Средња температура ваздуха	Недељна температура ваздуха изнад граница просечних вредности са одступањем до +3 °С, на западу и југозападу Балкана са вероватноћом до 70% да ће вредности бити у горњем терцилу. На крајњем североистоку Бугарске недељна температура ваздуха испод просека са одступањем до -3 °С, и вероватноћом око 80% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Недељна температура ваздуха изнад просечних вредности, са одступањем до +3 °С, а на западу Балкана и до +6 °С. Вероватноћа да ће вредности бити у горњем терцилу од 50% на истоку и југоистоку до 80% на западу Балкана.	-	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека са вероватноћом од 70% до 100% да ће вредности бити у горњем терцилу.
Количина падавина	Суфицит недељне количине падавина на крајњем западу Балкана, као и дуж обала Јадранског и Јонског мора са вероватноћом око 80% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Дефицит недељне количине падавина у већем делу Балкана са вероватноћом до 60% да ће вредности бити у доњем терцилу.	-	Суфицит сезонске количине падавина у појединим јужним деловима Балкана, са вероватноћом до 50% да ће вредности бити у горњем терцилу.

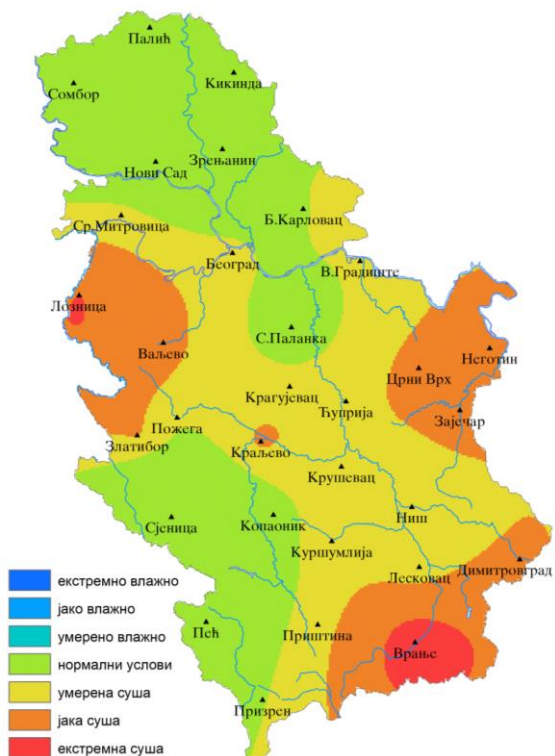
Додатак



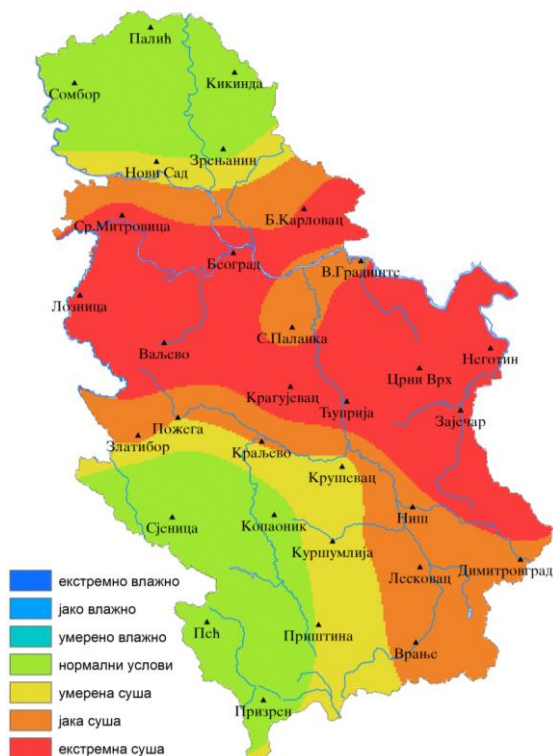
Слика 1. Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1991–2020. године за период 14.2–20.2.2025. године



Слика 2. Количина падавина за период 14.2–20.2.2025. године



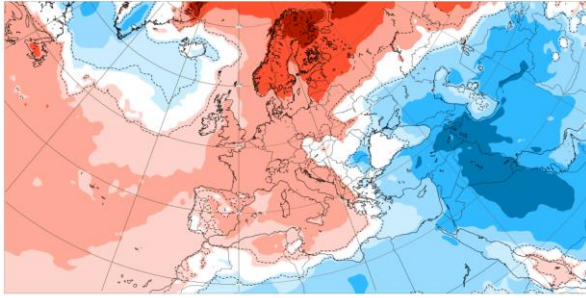
Слика 3. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (22.1–20.2.2025. године)



Слика 4. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) рађена на основу осматрених (2.1–20.2.2025. године) и прогнозираних падавина (21.2–2.3.2025. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и Републичког хидрометеоролошког завода

2 m temperature: Weekly mean anomalies

Base time: Thu 20 Feb 2025 Valid time: Mon 24 Feb 2025 - Mon 03 Mar 2025 (+26d) Area: Europe



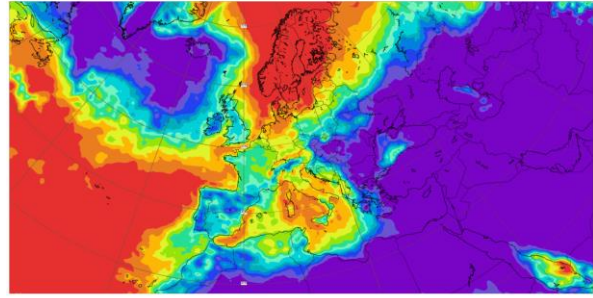
Extended range: 2m T weekly mean anomaly, significance level: 10 % (°C)

© 2025 European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF)
Source: reanalysis and
Ensemble: 5000 48-hour ECMWF Ensembles at time (https://apps.ecmwf.int/datasites/ensemble-forecasts)
Created at 2025-02-20T10:21:00.96Z



2 m temperature: Probability distribution

Base time: Thu 20 Feb 2025 Valid time: Mon 24 Feb 2025 - Mon 03 Mar 2025 (+26d) Distribution group: Upper tercile Area: Europe



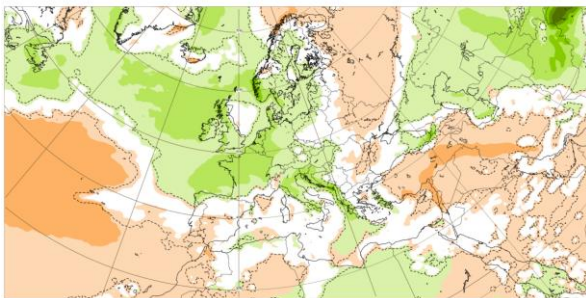
Extended range: 21 probability dist. at quartile: Upper tercile (%)

© 2025 European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF)
Source: reanalysis and
Ensemble: 5000 48-hour ECMWF Ensembles at time (https://apps.ecmwf.int/datasites/ensemble-forecasts)
Created at 2025-02-20T10:21:00.97Z



Precipitation: Weekly mean anomalies

Base time: Thu 20 Feb 2025 Valid time: Mon 24 Feb 2025 - Mon 03 Mar 2025 (+26d) Area: Europe



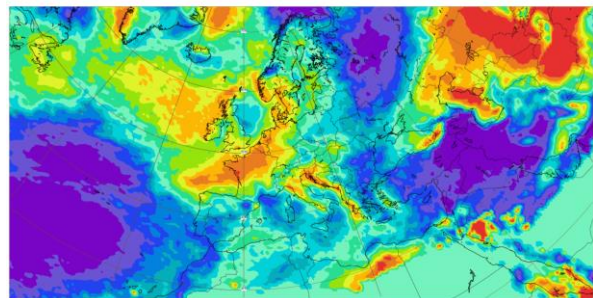
Extended range: Precipitation weekly mean anomaly, significance level: 10 % (mm)

© 2025 European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF)
Source: reanalysis and
Ensemble: 5000 48-hour ECMWF Ensembles at time (https://apps.ecmwf.int/datasites/ensemble-forecasts)
Created at 2025-02-20T10:21:01.96Z



Precipitation: Probability distribution

Base time: Thu 20 Feb 2025 Valid time: Mon 24 Feb 2025 - Mon 03 Mar 2025 (+26d) Distribution group: Upper tercile Area: Europe



Extended range: precipitation probability dist. at quartile: Upper tercile (%)

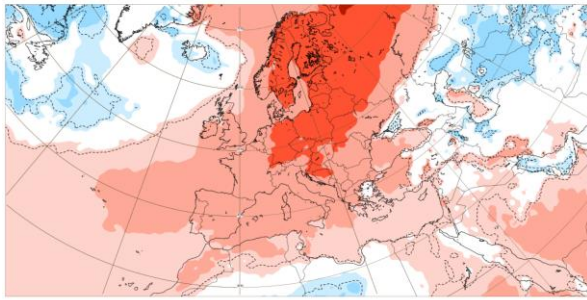
© 2025 European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF)
Source: reanalysis and
Ensemble: 5000 48-hour ECMWF Ensembles at time (https://apps.ecmwf.int/datasites/ensemble-forecasts)
Created at 2025-02-20T10:21:01.97Z



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 24.2. до 2.3.2025. године (извор: Европски центар за средњорочне прогнозе времена, ECMWF)

2 m temperature: Weekly mean anomalies

Base time: Thu 20 Feb 2025 Valid time: Mon 03 Mar 2025 - Mon 10 Mar 2025 (+432h) Area: Europe

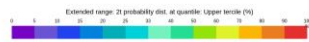
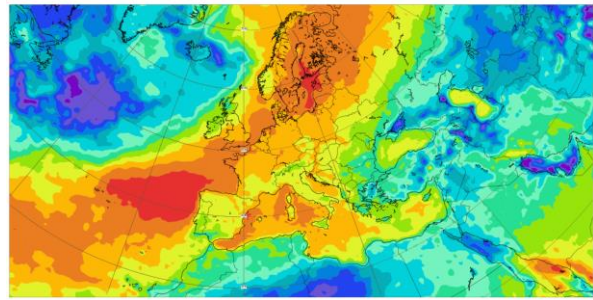


© 2025 European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF)
Source: reanalysis data
License: CC BY 4.0 and ECMWF Terms of Use (<https://www.ecmwf.int/en/forecasts/our-weather-forecasts/terms-of-use>)
Content of 2025-02-20T10:33:00Z



2 m temperature: Probability distribution

Base time: Thu 20 Feb 2025 Valid time: Mon 03 Mar 2025 - Mon 10 Mar 2025 (+432h) Distribution group: Upper tercile Area: Europe

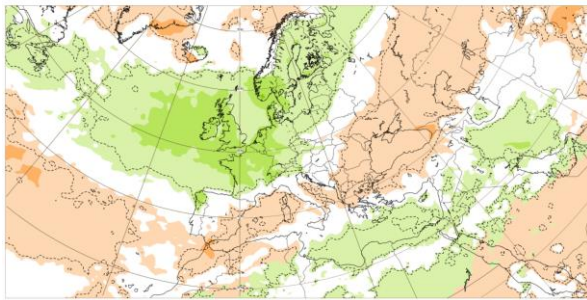


© 2025 European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF)
Source: reanalysis data
License: CC BY 4.0 and ECMWF Terms of Use (<https://www.ecmwf.int/en/forecasts/our-weather-forecasts/terms-of-use>)
Content of 2025-02-20T10:33:00Z



Precipitation: Weekly mean anomalies

Base time: Thu 20 Feb 2025 Valid time: Mon 03 Mar 2025 - Mon 10 Mar 2025 (+432h) Area: Europe

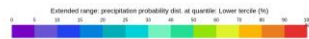
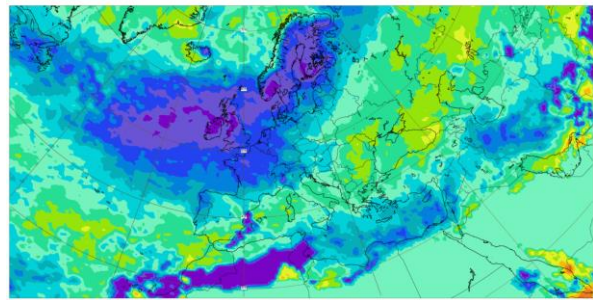


© 2025 European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF)
Source: reanalysis data
License: CC BY 4.0 and ECMWF Terms of Use (<https://www.ecmwf.int/en/forecasts/our-weather-forecasts/terms-of-use>)
Content of 2025-02-20T10:33:00Z



Precipitation: Probability distribution

Base time: Thu 20 Feb 2025 Valid time: Mon 03 Mar 2025 - Mon 10 Mar 2025 (+432h) Distribution group: Lower Tercile Area: Europe



© 2025 European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF)
Source: reanalysis data
License: CC BY 4.0 and ECMWF Terms of Use (<https://www.ecmwf.int/en/forecasts/our-weather-forecasts/terms-of-use>)
Content of 2025-02-20T10:33:00Z



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 3.3.2025. до 9.3.2025. године (извор: ECMWF)

2m Temperature Anomaly – SEAS5

ECMWF Seasonal Forecast

Prob(most likely category of 2m temperature)

Forecast start is 01.02.25, climate period is 1993-2016

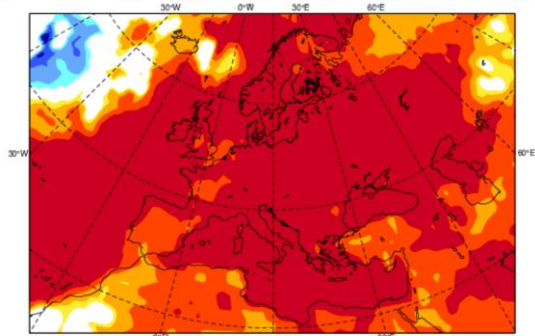
Ensemble size = 51, climate size = 600

System 5

MAM 2025

<--- Prob(below lower tercile) Prob(above upper tercile) --->

■ 70..100% ■ 60..70% ■ 50..60% ■ 40..50% □ other ■ 40..50% ■ 50..60% ■ 60..70% ■ 70..100%



Precipitation – SEAS5

ECMWF Seasonal Forecast

Prob(most likely category of precipitation)

Forecast start is 01.02.25, climate period is 1993-2016

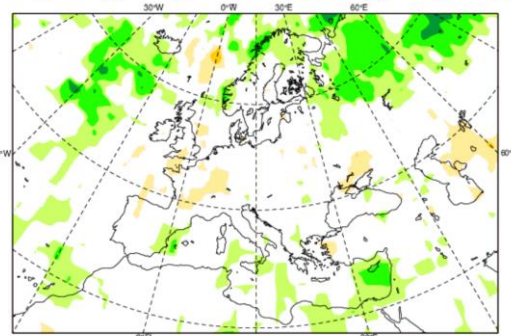
Ensemble size = 51, climate size = 600

System 5

MAM 2025

<--- Prob(below lower tercile) Prob(above upper tercile) --->

■ 70..100% ■ 60..70% ■ 50..60% ■ 40..50% □ other ■ 40..50% ■ 50..60% ■ 60..70% ■ 70..100%



© 2025 European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF)
 Release: 2025-02-01 12:30:38
 Download: 2025-02-01 12:30:38
 Created in 2025-02-01 12:30:38



© 2025 European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF)
 Release: 2025-02-01 12:30:38
 Download: 2025-02-01 12:30:38
 Created in 2025-02-01 12:30:38



Слика 7. Вероватноћа одступања сезонске средње температуре ваздуха и количине падавина за сезону март, април и мај 2025. године (извор: ECMWF)

Извори

- Републички хидрометеоролошки завод Србије (www.hidmet.gov.rs)
- European Centre 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
 Е-mail: cws-seevccc@hidmet.gov.rs