



БИЛТЕН РАНЕ НАЈАВЕ КЛИМАТСКИХ ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА И АНОМАЛИЈА ЗА ПЕРИОД ОД 3.3. ДО 31.5.2025. ГОДИНЕ

Иницијални/Ажурирани/Финални билтен, број: 9/25

Датум издавања: 28.2.2025.

Датум ажурирања билтена: 7.3.2025.

У периоду од 3.3.2025. до 9.3.2025. се очекује дефицит недељне количине падавина са вероватноћом преко 90% да ће вредности бити у доњем терцилу.

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

Мониторинг (21.2–27.2.2025)

У Србији је одступање средње недељне температуре ваздуха, од нормале 1991–2020, било у интервалу од $-3,2^{\circ}\text{C}$ у Неготину до $+2,5^{\circ}\text{C}$ на Златибору. Максимална дневна температура ваздуха од $18,3^{\circ}\text{C}$ забележена је 27. фебруара у Ваљево. Најнижа минимална дневна температура ваздуха од $-20,2^{\circ}\text{C}$ је измерена 21. фебруара у Сјеници. Највећа дневна количина падавина регистрована је на Златибору 24. фебруара и износила је 3,1 mm, где је уједно забележена и највећа недељна сума падавина од 4,1 mm. Снежни покривач је регистрован у планинским пределима, Нишу, Димитровграду, Лесковцу и Куршумлији. Највећа висина снежног покривача од 41 cm је забележена 21. фебруара на Копаонику, а у нижим пределима 4 cm истог дана у Нишу.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1¹, на већем делу територије Србије преовлађује умерена и јака суша, у деловима западне екстремна суша, док су у деловима северне и југозападне Србије нормални услови влажности. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2², на већем делу територије Србије преовлађује јака и екстремна суша, док су у деловима северне и југозападне Србије нормални услови влажности.

Водостаји на Дунаву и Сави су били у мањем опадању и стагнацији, 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 (29.1–27.2.2025. године)

² Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (30.12.2024–27.2.2025. године)

Изгледи времена и хидролошка прогноза

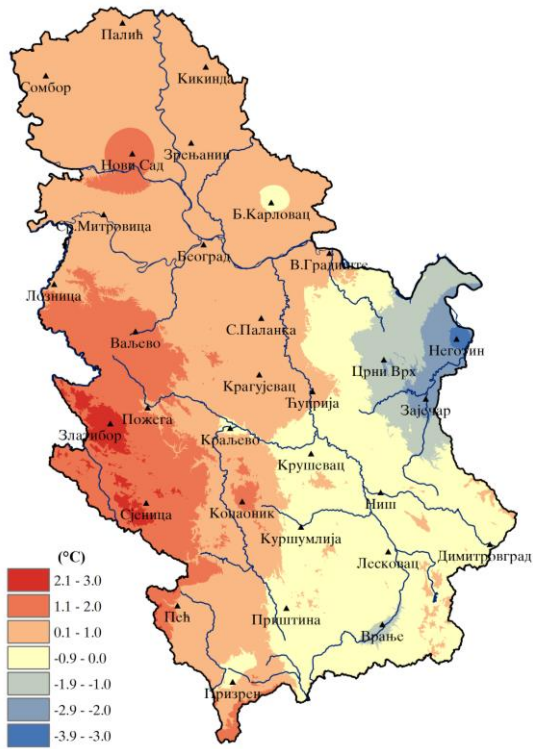
Србија	Прва недеља Од 3.3. до 9.3.2025.	Друга недеља Од 10.3. до 16.3.2025.	Месец од 3.3. до 30.3.2025.	Сезона МАРТ / АПРИЛ / МАЈ
Средња температура ваздуха	Недељна температура ваздуха изнад граница просечних вредности са одступањем око +3 °С и вероватноћом око 80% да ће вредности бити у горњем терцилу.	Недељна температура ваздуха изнад граница просечних вредности са одступањем до +6 °С и вероватноћом до 90% 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	Дефицит недељне количине падавина са вероватноћом преко 90% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Недељне количине падавина у границама просечних вредности за овај период године.	-	Сезонске количине падавина у границама просека за пролеће.
Стандардизовани падавински индекс - SPI	Према прогнозираним вредностима SPI-1 ³ , на већем делу територије Србије преовладаваће нормални услови влажности, док ће у источној и југоисточној Србији бити умерена суша.	-	Према прогнозираним вредностима SPI-2 ⁴ , на већем делу територије Србије преовладаваће умерена и јака суша, у деловима источне, централне, западне и јужне екстремна суша, док ће у деловима северне Србије бити нормални услови влажности.	-
Хидролошка прогноза	Водостаји на Сави биће у умереном и већем порасту, на Дунаву у мањем порасту, а на осталим водотоцима у Србији биће у стагнацији и мањем колебању.	Водостаји на свим водотоцима у Србији биће у стагнацији мањем и колебању.	Водостаји на свим водотоцима у Србији биће у стагнацији и мањем колебању. Пораст водостаја очекују се током треће декаде марта.	-

³ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 30 дана (SPI-1) на основу осматрених (8.2–27.2.2025) и прогнозираних падавина (28.2–9.3.2025. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗ

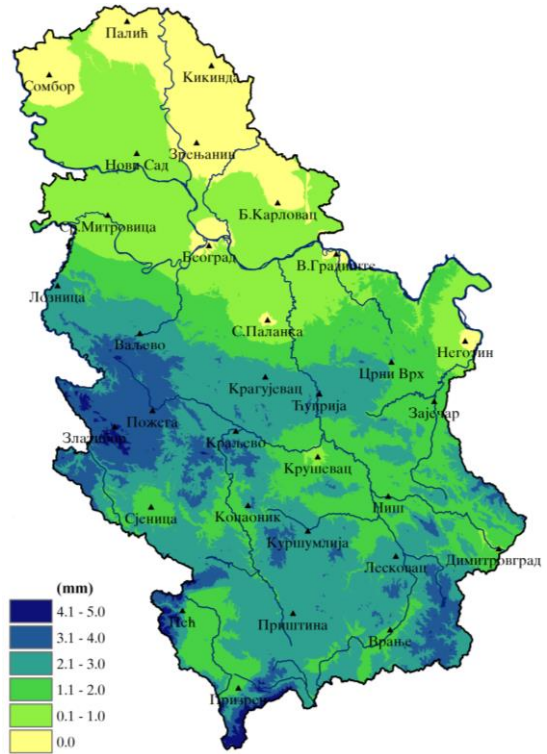
⁴ Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) на основу осматрених (9.1–27.2.2025) и прогнозираних падавина (28.2–9.3.2025. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и РХМЗ

Балкан	Прва недеља Од 3.3. до 9.3.2025.	Друга недеља Од 10.3. до 16.3.2025.	Месећ од 3.3. до 30.3.2025.	Сезона МАРТ / АПРИЛ / МАЈ
Средња температура ваздуха	Недељна температура ваздуха изнад граница просечних вредности са одступањем око +3 °С, на северу, западу, југозападу и централним деловима Балкана, са вероватноћом до 90%, на западу, да ће вредности бити у горњем терцилу.	Недељна температура ваздуха изнад просечних вредности, са одступањем до +6 °С. Вероватноћа да ће вредности бити у горњем терцилу од 70% на истоку и југоистоку до 90% на југозападу Балкана.	-	Средња сезонска температура ваздуха изнад вишегодишњег просека са вероватноћом од 70% до 100% да ће вредности бити у горњем терцилу.
Количина падавина	Дефицит недељне количине падавина на целом Балкану, са вероватноћом око 90% да ће вредности бити у доњем терцилу.	Недељне количине падавина у границама просечних вредности за овај период године.	-	Суфицит сезонске количине падавина у појединим јужним деловима Балкана, са вероватноћом до 50% да ће вредности бити у горњем терцилу.

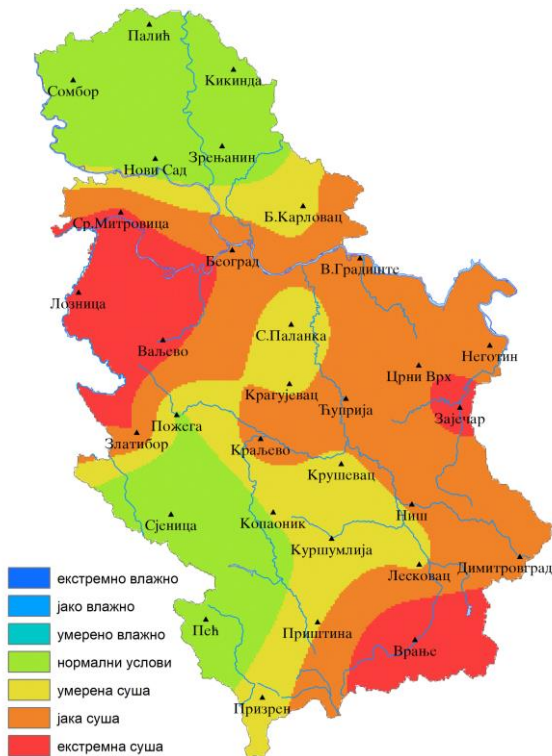
Додатак



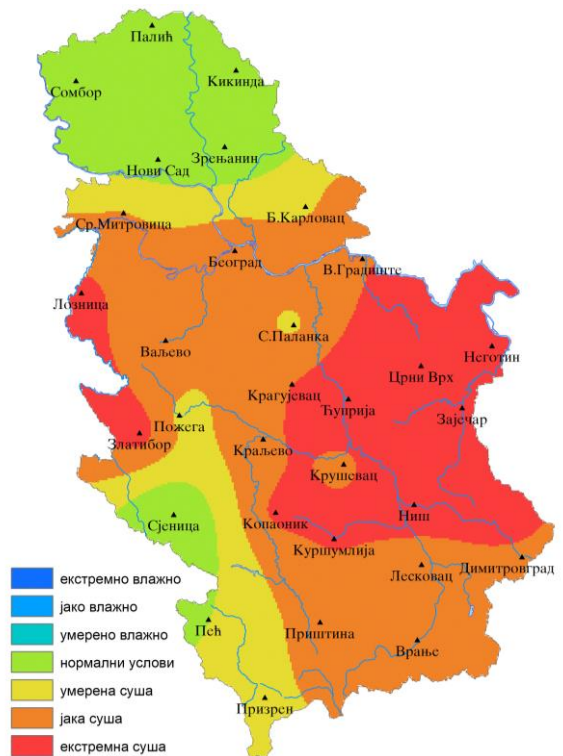
Слика 1. Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1991–2020. године за период 21.2–27.2.2025. године



Слика 2. Количина падавина за период 21.2–27.2.2025. године



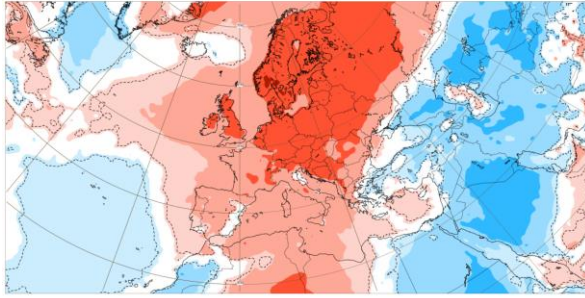
Слика 3. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (29.1–27.2.2025. године)



Слика 4. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) рађена на основу осматраних (9.1–27.2.2025. године) и прогнозираних падавина (28.2–9.3.2025. године) Европског центра за средњорочну прогнозу времена и Републичког хидрометеоролошког завода

2 m temperature: Weekly mean anomalies

Base time: Thu 27 Feb 2025 Valid time: Mon 03 Mar 2025 - Mon 30 Mar 2025 (+264h) Area: Europe



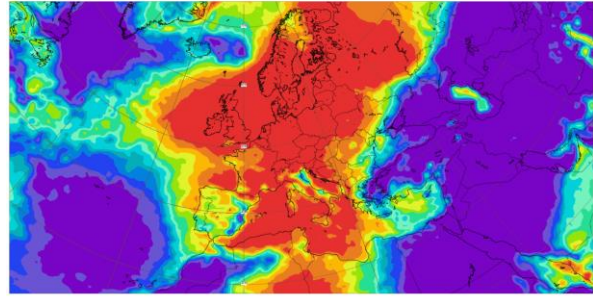
Extended range: 2m T weekly mean anomaly, significance level: 10 % (°C)

© 2025 European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF)
Source: reanalysis and
License: CC BY 4.0 Int'l (CC-BY) Terms of Use (https://www.ecmwf.int/en/forecasts/faq)
Created on 2025-02-27 10:21:21 (UTC)



2 m temperature: Probability distribution

Base time: Thu 27 Feb 2025 Valid time: Mon 03 Mar 2025 - Mon 30 Mar 2025 (+264h) Distribution group: Upper tercile Area: Europe



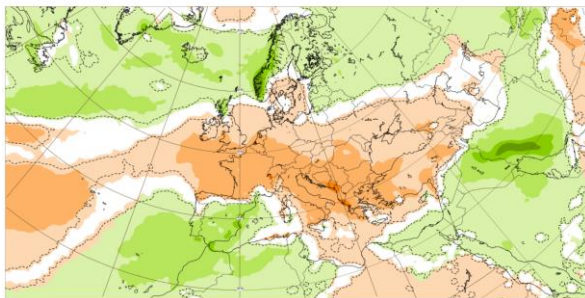
Extended range: 21 probability dist. at quartile: Upper tercile (%)

© 2025 European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF)
Source: reanalysis and
License: CC BY 4.0 Int'l (CC-BY) Terms of Use (https://www.ecmwf.int/en/forecasts/faq)
Created on 2025-02-27 10:21:21 (UTC)



Precipitation: Weekly mean anomalies

Base time: Thu 27 Feb 2025 Valid time: Mon 03 Mar 2025 - Mon 30 Mar 2025 (+264h) Area: Europe



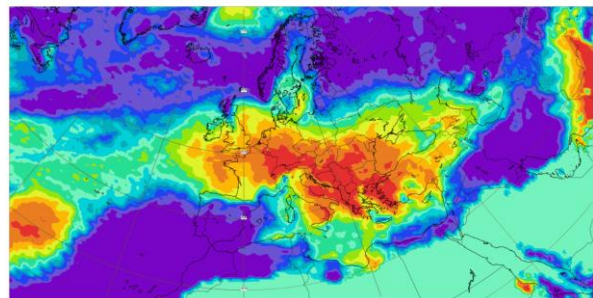
Extended range: Precipitation weekly mean anomaly, significance level: 10 % (mm)

© 2025 European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF)
Source: reanalysis and
License: CC BY 4.0 Int'l (CC-BY) Terms of Use (https://www.ecmwf.int/en/forecasts/faq)
Created on 2025-02-27 10:21:21 (UTC)



Precipitation: Probability distribution

Base time: Thu 27 Feb 2025 Valid time: Mon 03 Mar 2025 - Mon 30 Mar 2025 (+264h) Distribution group: Lower Tercile Area: Europe



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

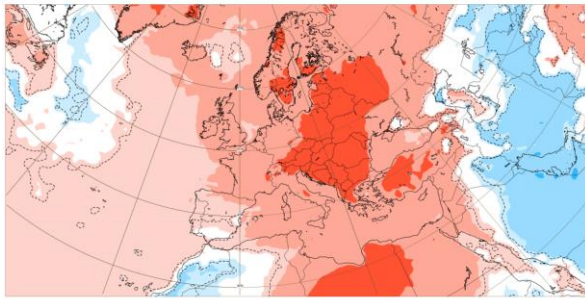
© 2025 European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF)
Source: reanalysis and
License: CC BY 4.0 Int'l (CC-BY) Terms of Use (https://www.ecmwf.int/en/forecasts/faq)
Created on 2025-02-27 10:21:21 (UTC)



Слика 5. 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. до 9.3.2025. године (извор: Европски центар за средњорочне прогнозе времена, ECMWF)

2 m temperature: Weekly mean anomalies

Base time: Thu 27 Feb 2025 Valid time: Mon 10 Mar 2025 - Mon 17 Mar 2025 (+432h) Area: Europe



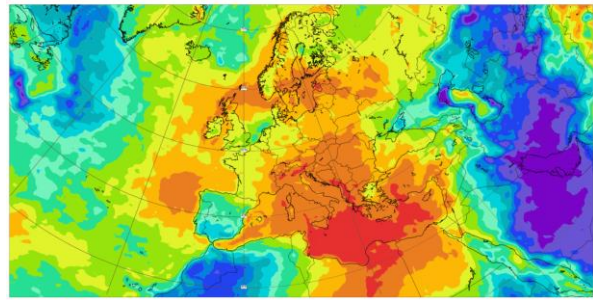
Extended range: 2m T weekly mean anomaly, significance level: 10 % (°C)

© 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/forecasting/terms-and-conditions>)
Content ID: 2025-02-27102512-04-0222



2 m temperature: Probability distribution

Base time: Thu 27 Feb 2025 Valid time: Mon 10 Mar 2025 - Mon 17 Mar 2025 (+432h) Distribution group: Upper tercile Area: Europe



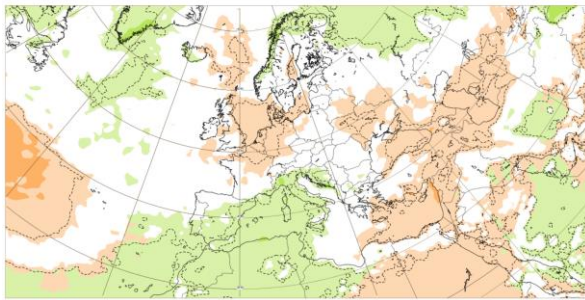
Extended range: 2i probability dist. at quartile: Upper tercile (%)

© 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/forecasting/terms-and-conditions>)
Content ID: 2025-02-27102512-04-0222



Precipitation: Weekly mean anomalies

Base time: Thu 27 Feb 2025 Valid time: Mon 10 Mar 2025 - Mon 17 Mar 2025 (+432h) Area: Europe



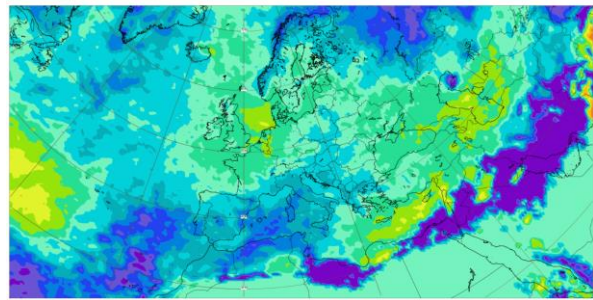
Extended range: Precipitation weekly mean anomaly, significance level: 10 % (mm)

© 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/forecasting/terms-and-conditions>)
Content ID: 2025-02-27102512-04-0222



Precipitation: Probability distribution

Base time: Thu 27 Feb 2025 Valid time: Mon 10 Mar 2025 - Mon 17 Mar 2025 (+432h) Distribution group: Lower Tercile Area: Europe



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

© 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/forecasting/terms-and-conditions>)
Content ID: 2025-02-27102512-04-0222



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 10.3. до 16.3.2025. 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

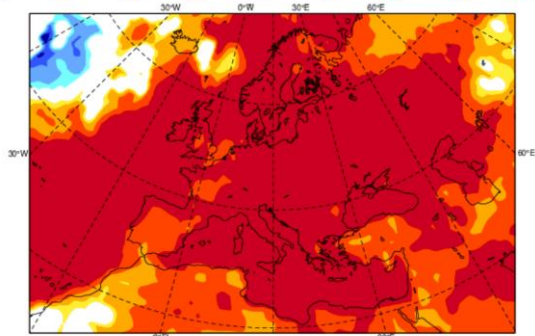
Ensemble size = 51, climate size = 600

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

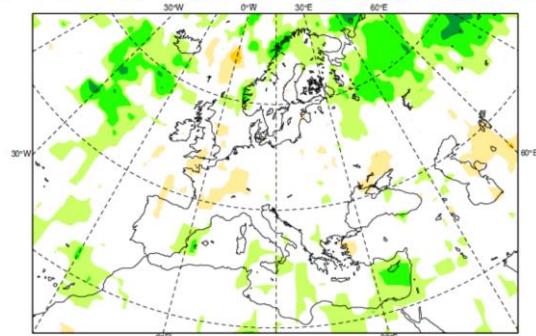
Ensemble size = 51, climate size = 600

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 at: 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 at: 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
 E-mail: cws-seevccc@hidmet.gov.rs