

Климатски преглед

Иницијални/Ажурирани/Финални

Тема:	Упозорење:	0	Без посебног значаја
Организација која издаје саопштење:	Републички хидрометеоролошки завод Србије	1	Потенцијално опасно
Издато/ <u>Допуњено</u> / Отказано	25.2.2013.	2	Опасно
		3	Веома опасно
Контакт:	E-mail: cws-seevccc@hidmet.gov.rs Тел: +38112066925 Факс: +38112066929		
Важи од – до:	25.2.2013 – 10.3.2013.	Следећа допуна: 4.3.2013.	

Регион за који се издаје саопштење: Србија

„У Србији се очекује средња температура ваздуха изнад граница вишегодишњег просека, са одступањем до +2 °С. Суфицит падавина се очекује у целој Србији. Вероватноћа остварења тих догађаја је око 80%“.

Мониторинг (17. – 23.2.2013)

У Србији је одступање средње температуре од нормале 1981 – 2010. било позитивно у интервалу од +0.2 °С у Београду до +3.1 °С у Лесковцу, изузев у Лозници где је температура била у граници вишегодишњег просека. Укупна количина падавина је била од 5 mm у Беликом Градишту до 30 mm у Неготину. У већини предела забележене су снежне падавине крајем посматраног периода. Максимална висина снежног покривача је измерена на Копаонику и износила је 87 cm.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1¹, у већем делу Србије преовлађивали су нормални услови влажности, осим у делу централне где је било умерено влажно. Према стандардизованом падавинском индексу SPI-2², у већем делу Србије преовлађивали су нормални услови влажности, док је на југозападу и у централним деловима земље било умерено до јако влажно.

¹ Услови влажности на основу стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (26.1 – 24.2.2013. године)

² Услови влажности на основу стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (27.12.2012. – 24.2.2013. године)

У Србији, водостај на Дунаву, Тиси, банатским водотоцима, Сави, Дрини и Великој Морави је био у мањем опадању и стагнацији. Водостај на Дунаву и Сави је из домена средње високих вредности прешао у средњи домен. На Тиси и Дрини водостај је био у средњем домену. Водостаји на Великој и Јужној Морави са притокама били су у стагнацији и имали су ниске вредности. Температура воде је била нешто изнад просечних вредности за фебруар.

Изгледи времена

Током прве недеље (25.2. – 3.3.2013.) у Србији се очекује средња температура ваздуха изнад граница вишегодишњег просека, са одступањем до +2 °С. Суфицит падавина се очекује у целој Србији. Вероватноћа остварења тих догађаја је око 80%.

У другој недељи (4.3 – 10.3.2013.) у Србији се очекује топлије време, у односу на вишегодишњи просек, са одступањем средње температуре ваздуха за од +1 °С до +3 °С . Вероватноћа је око 80%. У целој земљи очекује се просечна количина падавина, са вероватноћом од око 60%.

У периоду од 25. фебруара до 24. марта у Србији се очекује топлије време, у односу на вишегодишњи просек, а очекивано одступање средње температуре ваздуха је око +1 °С. Вероватноћа остварења овог догађаја је око 70%. У источној и југоисточној Србији очекује се суфицит падавина са вероватноћом до 80%.

Према прогнозираним вредностима SPI-2, до 24. марта, у већем делу Србије ће преовлађивати нормални услови влажности, док се у делу централне, источне и западне Србије бити умерено до јако влажно.

До 6. марта, у Србији, водостај на Дунаву, Дрини, Великој, Јужној и Западној Морави биће у мањем порасту. Након стагнације водостаја, очекује се пораст на Тиси и банатским водотоцима. На Сави се очекује пораст водостаја. На Дунаву, Тиси, Морави и Сави не очекује се појава леда.

Током наредна три месеца (март, април, мај) очекује се да ће средња температура ваздуха у Србији бити око и нешто изнад вишегодишњег просека. Очекивана количина падавана биће у границама просечних вредности.

Ажурирање

Ажурирано саопштење ће бити издато 4.3.2013.

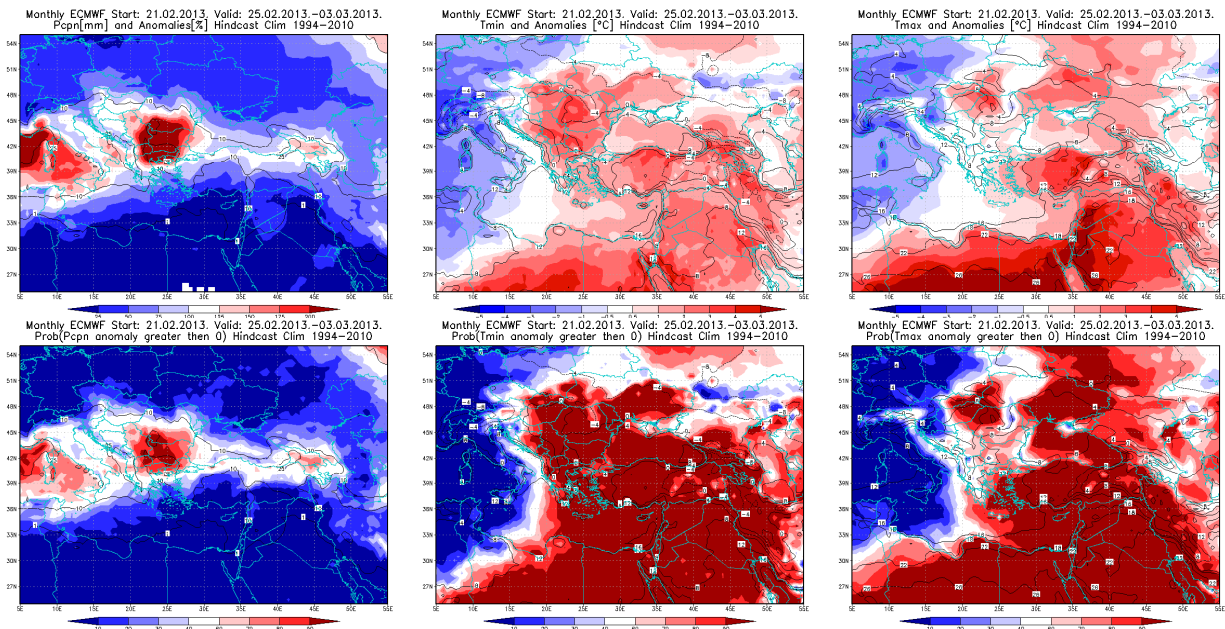
АНЕКС



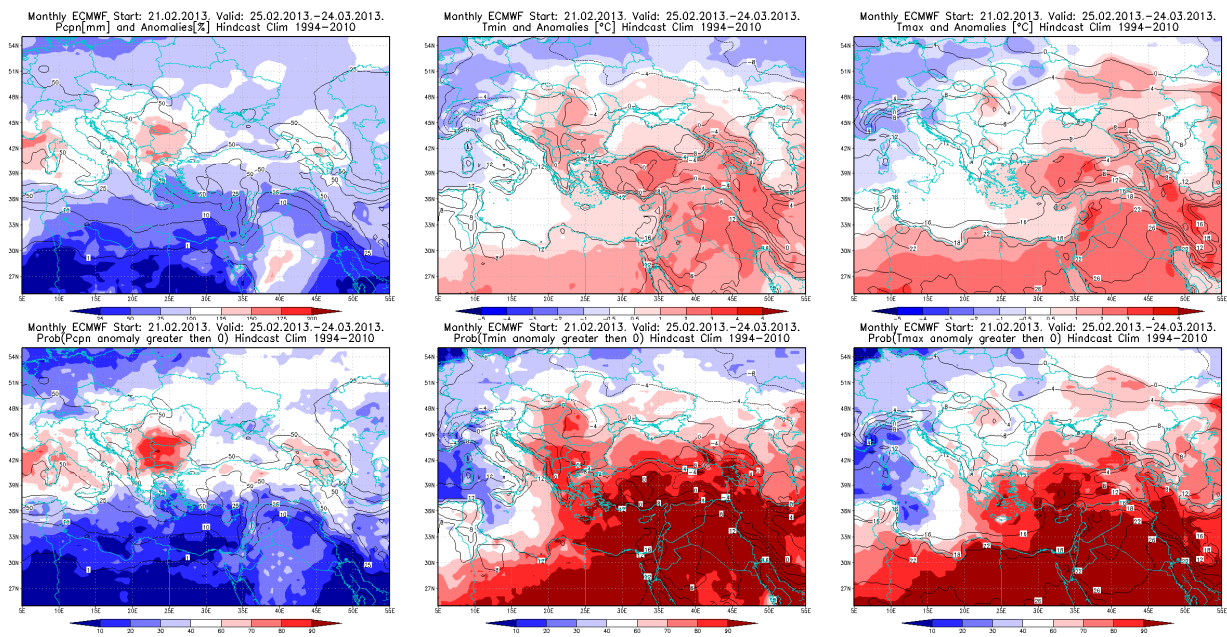
Слика 1. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (26.1 – 24.2.2013. године)



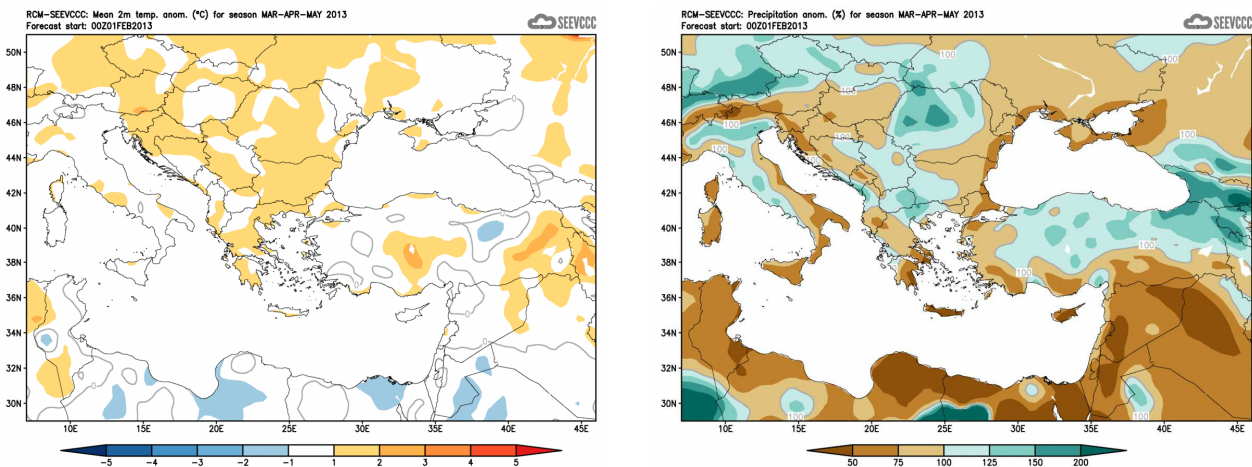
Слика 2. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) рађена на основу осматрених и прогнозираних месечних падавина (25.1– 24.3.2013. године) ECMWF и РХМЗ



Слика 3. Прогноза одступања количине падавина, минималне и максималне температуре (први ред) и вероватноћа суфицита падавина и позитивних одступања минималне и максималне температуре (други ред) за период од 25.2. до 3.3.2013.



Слика 4. Прогноза одступања количине падавина, минималне и максималне температуре (први ред) и вероватноћа суфицита падавина и позитивних одступања минималне и максималне температуре (други ред) за период од 25.2. до 24.3.2013.



Слика 5. Одступање сезонске средње температуре и количине падавина за сезону март, април и мај (сезонска прогноза RCM – SEEVCC)

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/>)