

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	8.4.2013.	2	Опасно
Контакт:	Е-mail: cws-seevccc@hidmet.gov.rs Тел: +38112066925 Факс: +38112066929	3	Веома опасно
Важи од – до:	8.4.2013 – 21.4.2013.		Следећа допуна: 15.4.2013.

Регион за који се издаје саопштење: Србија

„У Србији се очекује хладније време са одступањем средње температуре ваздуха до -2 °С и дефицит падавина, у односу на вишегодишњи просек. Вероватноћа остварења оба догађаја је око 80%.“

Мониторинг (17 – 23.3.2013)

У Србији је одступање средње температуре од нормале 1981 – 2010. било у интервалу од -4.9 °С у Сомбору до 0.8 °С у Сјеници. Укупна количина падавина је била од 1.7 mm у Пожеги до 45.8 mm на Палићу. Снежни покривач је забележен у скоро целој Србији, а највећа висина снежног покривача је измерена на Копаонику, 68 cm.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1¹ и SPI-2², у Србији су преовлађивали умерено до екстремно влажни услови, а у западном и централном делу нормални.

Изгледи времена

¹ Услови влажности на основу стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (1.3.2013. – 31.3.2013. године)

² Услови влажности на основу стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (31.1.2013. – 31.3.2013. године)

Током прве недеље (8 – 14.4.2013.) у Србији се очекује хладније време, у односу на вишегодишњи просек, са одступањем средње температуре ваздуха до -2 °С. Вероватноћа је око 80%. Очекује се дефицит падавина у целој Србији са вероватноћом око 80%.

У другој недељи (15 – 21.4.2013.) у већем делу Србије се очекује да средња температура ваздуха буде у границама просечних вредности са вероватноћом до 60%. У делу северозападне и западне Србије очекује се да температура буде изнад просека са одступањем до +2 °С и вероватноћом од око 70%. Очекује се дефицит падавина на северу и североистоку Србије са вероватноћом око 70%.

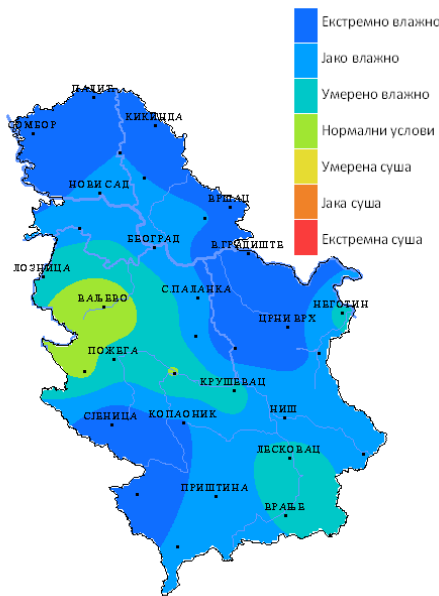
У периоду од 8. априла до 5. маја у већем делу Србије се очекује средња температура ваздуха испод вишегодишњег просека са одступањем око -1 °С, са вероватноћом до 80%. Очекује се да количина падавина буде у границама вишегодишњег просека у већем делу Србије. Дефицит падавина се очекује на северозападу земље. Вероватноћа остварења оба догађаја је до 80%.

Током наредна три месеца (април, мај, јун) очекује се да ће средња температура ваздуха у Србији бити изнад вишегодишњег просека, са одступањем од око +2 °С. У већем делу Србије очекивана количина падавана биће у границама просечних вредности, изузев на северу, где се очекује дефицит.

Ажурирање

Ажурирано саопштење ће бити издато 15.4.2013.

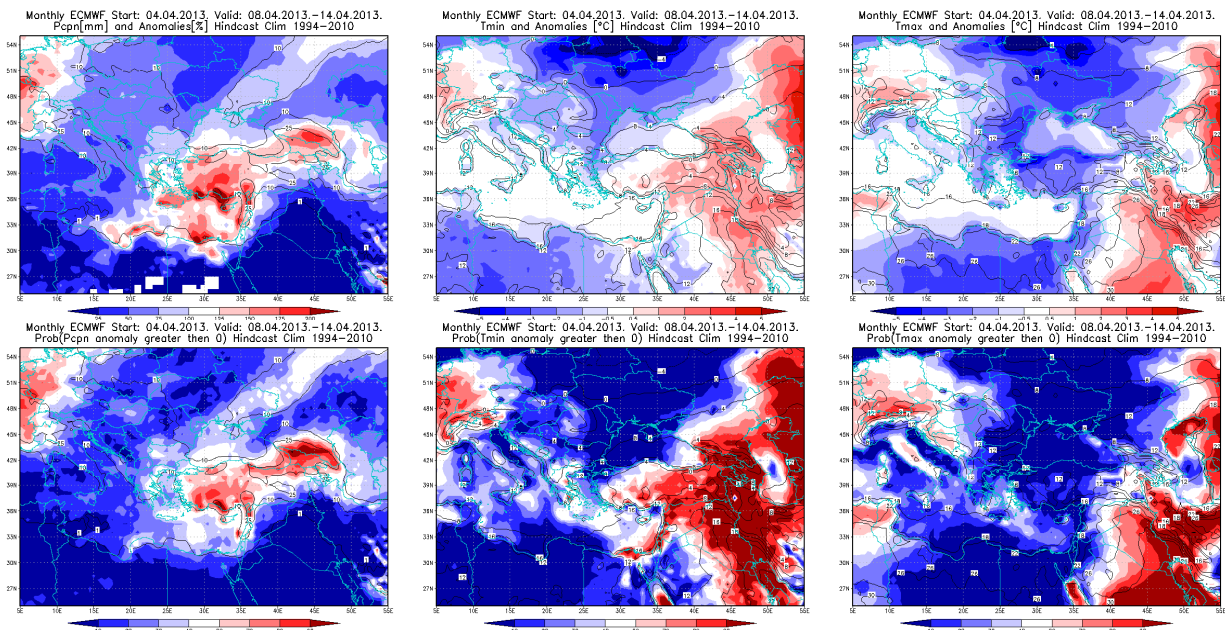
АНЕКС



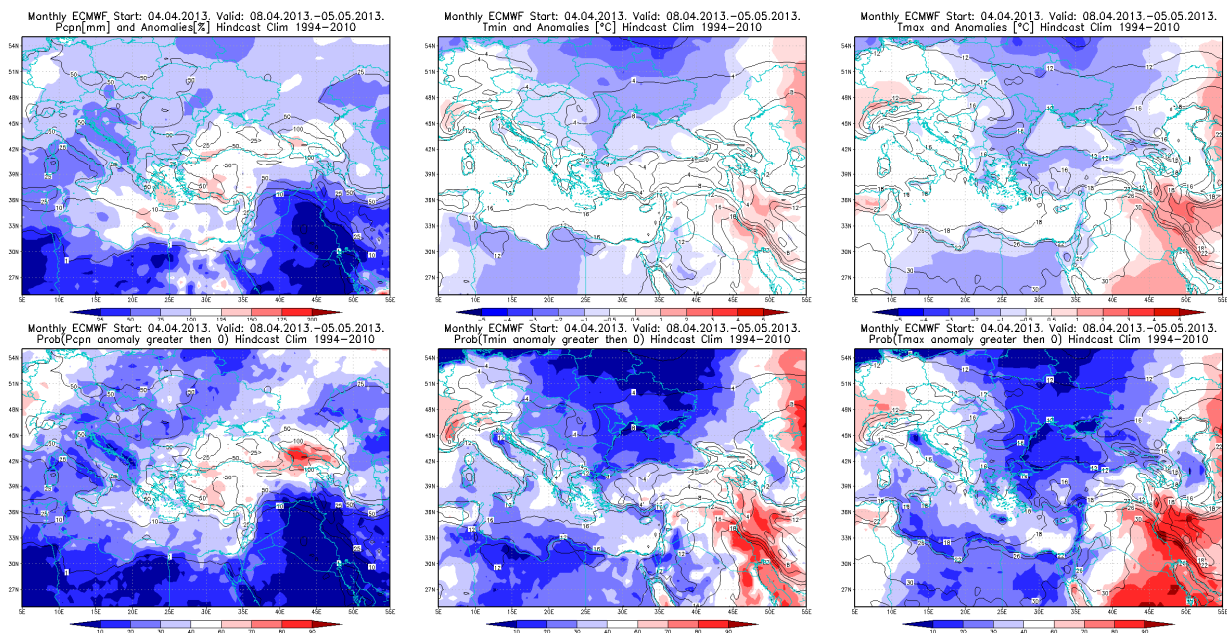
Слика 1. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (09.03 – 07.04.2013. године).



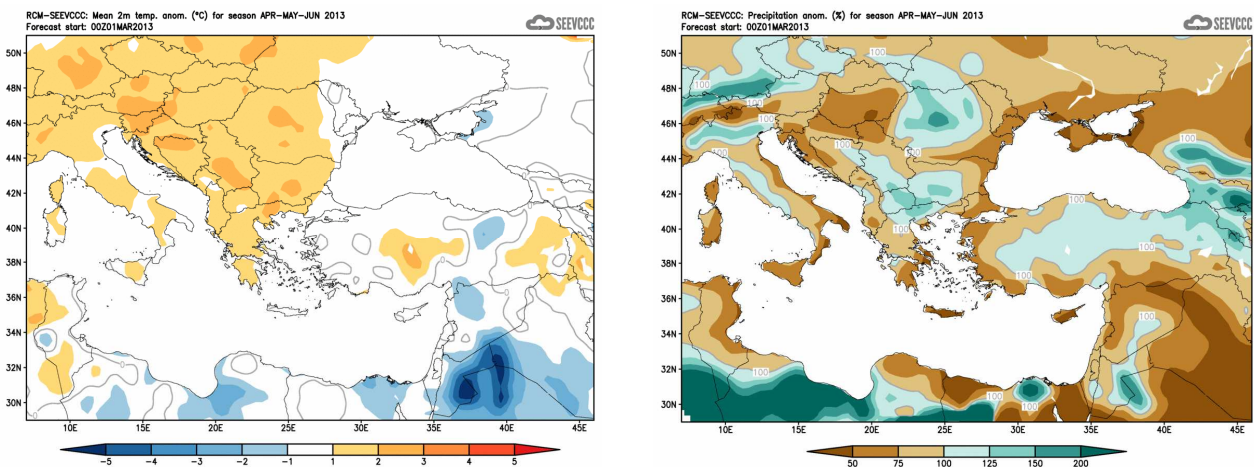
Слика 2. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) рађена на основу осматрених и прогнозираних месечних падавина (07.03 – 05.05.2013. године) ECMWF и РХМЗ



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 8. до 14.4.2013.



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 8.4. до 5.5.2013.



Слика 5. Одступање сезонске средње температуре и количине падавина за сезону април, мај и јун (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/>)