



## Climate Watch

### Климатски преглед за претходну недељу (месец, сезону) и изгледи за наредни период (прву и другу недељу прогнозе, месец, сезону) за Србију

Иницијални/Ажурирани/Финални

Тема:	Упозорење:	0	Без посебног значаја
Организација која издаје саопштење:	Републички хидрометеоролошки завод Србије	1	Потенцијално опасно
		<b>2</b>	<b>Опасно</b>
Издато/ <u>Допуњено</u> / Отказано	12.8.2013.	3	Веома опасно
Контакт:	Е-mail: cws-seevccc@hidmet.gov.rs Тел: +38112066925 Факс: +38112066929		
Важи од – до:	12.8.2013 – 25.8.2013.	Следећа допуна: 19.8.2013.	

Регион за који се издаје саопштење: Србија

**„Током наредних месец дана (12.8 – 8.9.2013.) очекује се да у Србији температура ваздуха буде изнад вишегодишњег просека ( одступање температуре до +2 °С). Вероватноћа да ће температура бити изнад горњег терцила је око 70 %. Овом периоду очекује се количина падавина у границама просечних вредности. “**

#### Мониторинг (4 – 10.8.2013)

У Србији је одступање средње температуре било изнад нормале 1981 – 2010. од 3.5 °С у Сјеници до 6.7 °С у Београду. Дневна максимална температура је у већини места прелазила 35 °С. Током целог периода у Србији нису забележене падавине.

Према стандардизованом падавинском индексу SPI-1<sup>1</sup> у Србији је преовлађивала умерена до екстремна суша. На основу стандардизованог падавинског индекса SPI-2<sup>2</sup>, у већини

<sup>1</sup> Услови влажности на основу стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (13.7 – 11.8.2013. године)

предела забележена је умерена до екстремна суша, само су на југу земље регистровани су нормални услови влазности.

### **Изгледи времена**

Током прве недеље (12 – 18.8.2013.) очекује се да у Србији температура ваздуха буде изнад вишегодишњег просека, са одступањем температуре до +2 °C и вероватноћом да ће вредности бити изнад горњег терцила од око 60%. Очекивана количина падавина ће бити у и нешто испод границе просечних вредности уз вероватноћу од око 60%.

У другој недељи (19 – 25.8.2013.) у целој Србији се очекује температура ваздуха изнад вишегодишњег просека, са одступањем до +2 °C и вероватноћом да ће вредности бити изнад горњег терцила од око 60%. Очекивана количина падавина ће бити у и нешто испод границе просечних вредности.

У периоду од 12. августа до 8. септембра у Србији се очекује да температура ваздуха буде изнад вишегодишњег просека, са одступањем температуре до +2 °C и вероватноћом да ће вредности бити изнад горњег терцила од око 70%. Очекивана количина падавина ће бити у границама просечних вредности.

Према прогнозираним вредностима SPI-2, до 8. септембра, очекује се да ће у већем делу Србије преовлађивати услови умерене до екстремне суше изузев на југу Србије и делу централне где ће бити нормално влажно.

Током наредна три месеца (август, септембар, октобар) очекује се да ће средња температура ваздуха бити у границама вишегодишњег просека у већем делу Србије. Дефицит падавина очекује се на северу, док се у осталом делу Србије очекује просечна количина падавина.

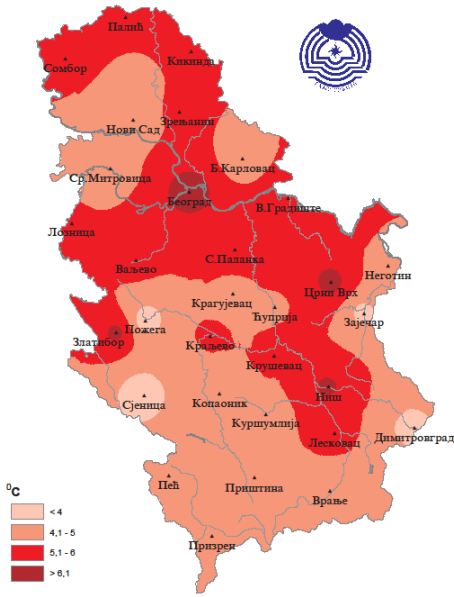
### **Ажурирање**

Ажурирано саопштење ће бити издато 19.8.2013.

---

<sup>2</sup> Услови влажности на основу стандардизованог падавинског индекса (SPI-2) одређеног за временски период од 60 дана (13.6 – 11.8.2013. године)

# АНЕКС



Слика 1. Одступање средње температуре ваздуха од нормале 1981 – 2010. за период од 4.8 – 10.8.2013.



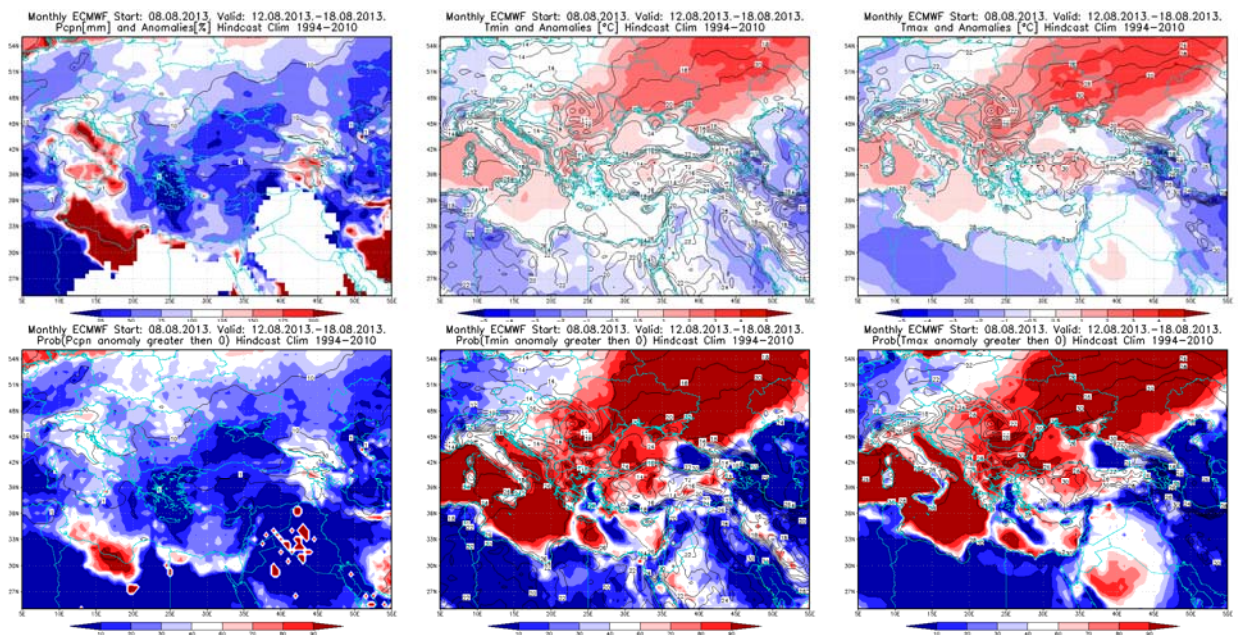
Слика 2. Количина падавина за период од 4.8 – 10.8.2013.



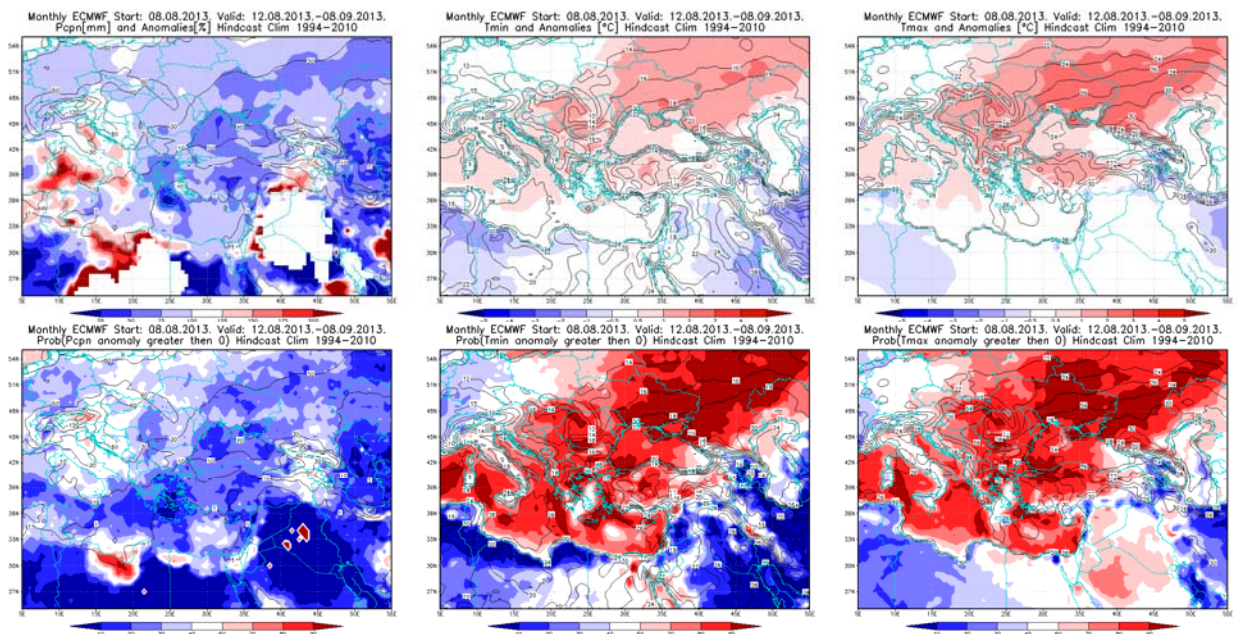
Слика 3. Услови влажности у Србији, процењени на основу Стандардизованог падавинског индекса (SPI-1) одређеног за временски период од 30 дана (13.7 – 11.8.2013. године).



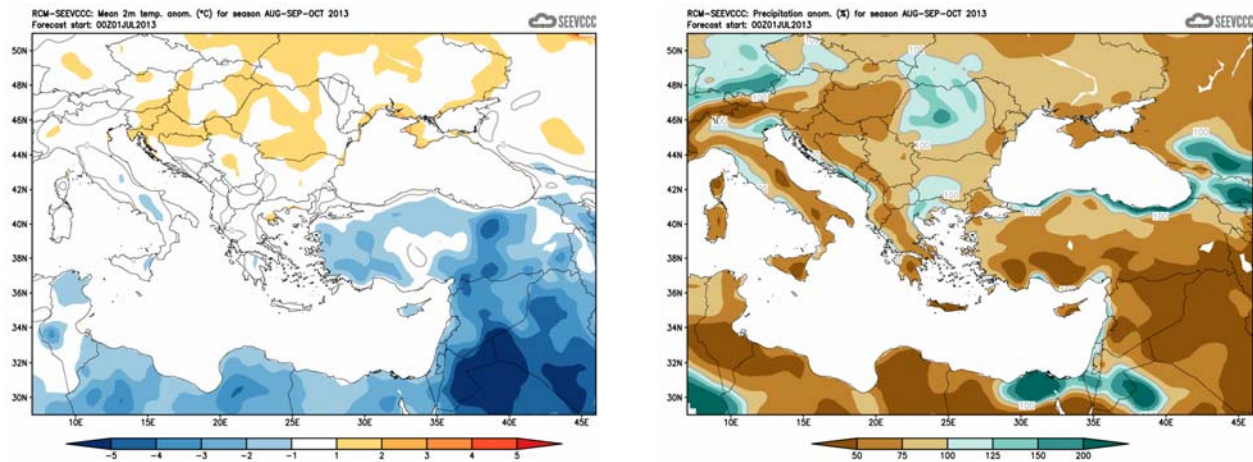
Слика 4. Прогноза Стандардизованог падавинског индекса одређеног за временски период од 60 дана (SPI-2) рађена на основу осматраних и прогнозираних месечних падавина (11.7 – 8.9.2013. године) ECMWF и РХМ3



Слика 5. 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 12. до 18.8.2013.



Слика 6. 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 12.8 до 8.9.2013.



Слика 7. Одступање сезонске средње температуре и количине падавина за сезону август, септембар и октобар (сезонска прогноза RCM – SEEVCCC)

## Извори

- Републички хидрометеоролошки завод Србије ([www.hidmet.gov.rs](http://www.hidmet.gov.rs))
- South East European Virtual Climate Change Center ([www.seevccc.rs](http://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/>)