



BILTEN ZA PRAĆENJE SUŠE

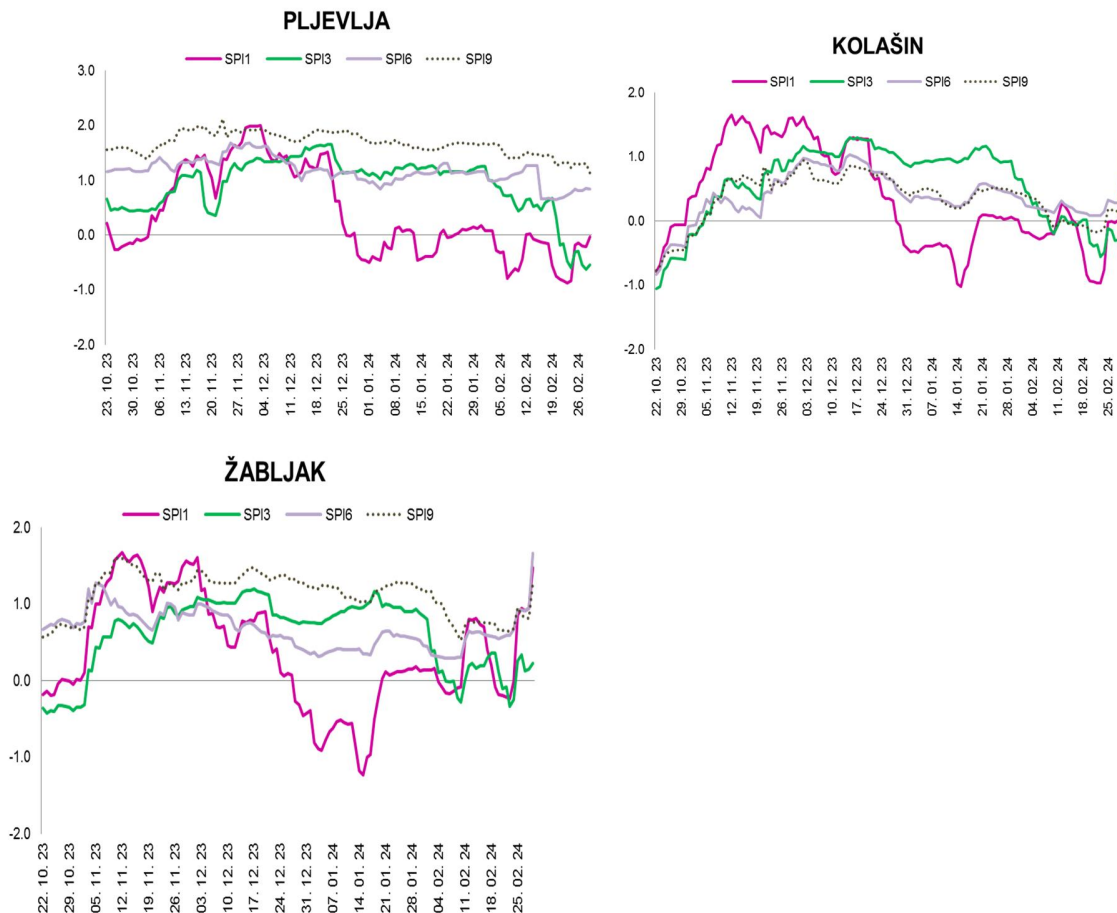
Preliminarna analiza /februar 2024.godine

Odsjek za primijenjenu meteorologiju i klimatske promjene

U većem djelu Crne Gore padavine su bile u kategoriji normalno. Izuzetak su sjeveroistočne i istočne oblasti u kojima je bilo sušno i vrlo sušno u februaru. Pri tome, temperature su se nalazile u kategoriji vrlo toplo i ekstremno toplo (www.meteo.co.me, praćenje i ocjena klime)

Analize indeksa SPI 2,3,6,9 i 12 pokazuju da su se uslovi vlažnosti poboljšali krajem mjeseca i da su nivoi nadzemnih i podzemnih voda u blagom padu ali u granicama normale. Izdvajaju se dvije oblasti sa primjetnim kontrastima u kumulativnim iznosima padavina za 2,3,6 9 i 12 mjeseci – Ulcinj sa umjereno sušnim uslovima i sjeverni region tj. Žabljak sa vrijednostima indeksa SPI12 u kategoriji umjereno vlažno i Pljevlja sa vrlo vlažnim uslovima posmatrano za posljednjih 12 mjeseci).

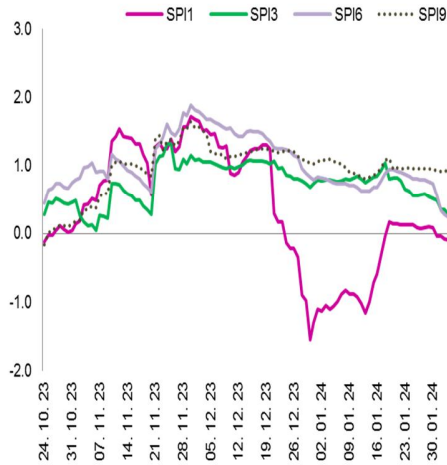
STANDARDIZOVANI INDEKS PADAVINA SPI (1, 3,6,9)



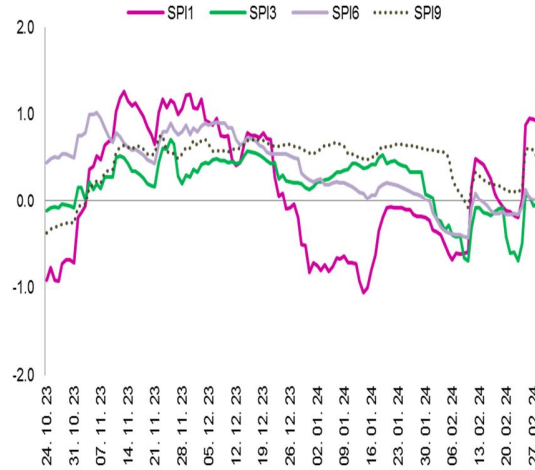


Zavod za hidrometeorologiju i seizmologiju Crne Gore

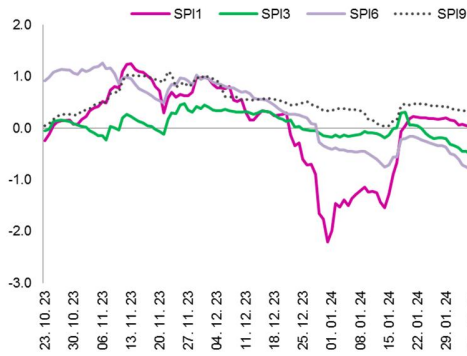
PODGORICA



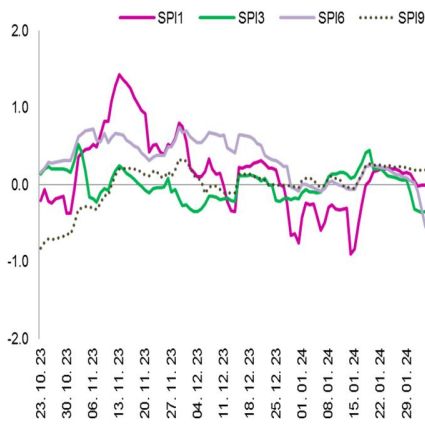
NIKŠIĆ



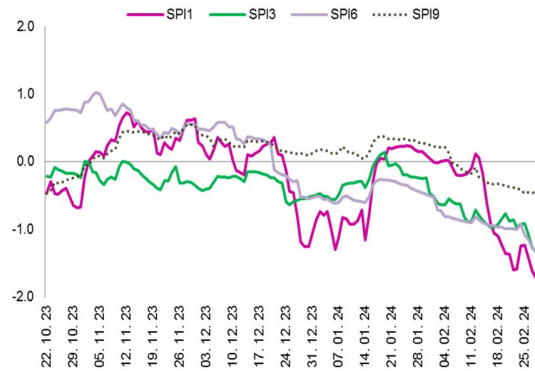
CETINJE



BAR



ULCINJ





ANALIZA UTICAJA

Na osnovu praćenja i analize vrijednosti SPI 1,2,3,6 ,9 i 12 (SPI graf./februar'24) koji su u velikoj mjeri u korelaciji sa zalihama produktivne vlage u zemljištu i nivoima površinskih i podzemnih voda, data je ocjena preovlađujućih uslovi vlažnosti tokom mjeseca i procjena njihovog uticaja na poljoprivredne kulture (vegetaciju) i hidrološke prilike po regionima:

Legenda:

Vrijednosti SPI	Uslovi vlažnosti (oznaka)
≥ 2	Ekstremno vlažno (EV)
1.5 do 1.99	Vrlo vlažno (VV)
1.0 do 1.49	Umjereno vlažno (UV)
-0.99 do 0.99	Normalno (N)
-1.0 do -1.49	Umjereno sušno (US)
-1.5 do -1.99	Vrlo sušno (VS)
≤ -2	Ekstremno sušno (ES)



Tabela 1. Analiza su-nih uslova

	SPI1	Meteorološka	SPI2	SPI3	Poljoprivredna	SPI 6	SPI9	SPI12	Hidrološka
sjevni region		NE			NE				NE
Pljevlja	N	Prosječna količiana padavina	N	N	Većim dijelom mjeseca uslovi vlažnosti su bili normalni. Krajem mjeseca manje pogoršanje vlažnosti u površinskom sloju tla.	N	UV	VV	Nivo podzemnih i nadzemnih voda u manjem padu krajem mjeseca
Žabljak	N	Suficit padavina	N	N	Normalni uslovi vlažnosti u površinskom sloju tla	N	N	UV	Nivo podzemnih i nadzemnih voda u manjem padu
Kolašin	N	Prosječna količiana padavina	N	N↓	Manje pogoršanje uslova vlažnosti u površinskom sloju tla drugom polovinom mjeseca	N	N	N	Nivo nadzemnih i podzemnih voda u manjem padu drugom polovinom mjeseca

centralni region	SPI1	Meteorološka	SPI2	SPI3	NE	SPI6	SPI9	SPI12	NE
Podgorica	N	Manji deficit padavina	N	N↓	Pogoršanje uslova vlažnosti u površinskom sloju tla	N	N	N	Nivo nadzemnih i podzemnih voda u manjem padu
Nikšić	N	Suficit padavina	N	N	Većim dijelom mjeseca pogoršani uslovi u površinskom sloju tla. Krajem mjeseca uslovi vlažnosti su popravljani.	N	N	N	Krajem mjeseca nivo nadzemnih i podzemnih voda u manjem porastu
Cetinje	N	Manji suficit padavina	N	N	Većim dijelom mjeseca pogoršani uslovi u površinskom sloju tla. Krajem mjeseca uslovi vlažnosti su popravljani.	N	N	N	Nivo nadzemnih i podzemnih voda u manjem padu
južni region	SPI1	Meteorološka	SPI2	SPI3	NE	SPI6	SPI9	SPI12	NE
Bar	N↓	Manji deficit padavina	N↓	N	Pogoršani uslovi vlažnosti površinskog sloja tla tokom cjelog mjeseca. Njegovim krajem došlo je do blažeg poboljšanja uslova.	N	N	N	Nivo nadzemnih i podzemnih voda u manjem padu
Ulcinj	US	Izražen deficit padavina	N↓	N↓	Veće pogoršanje uslova vlažnosti u površinskom sloju tla tokom cjelog mjeseca, sa tendencijom razvoja suše.	US	N↓	N	Nivo nadzemnih i podzemnih voda u većem padu



Zavod za hidrometeorologiju i seizmologiju Crne Gore