



*SPI индекс за април 2021. за 1, 2, 3, 6 и 12 мјесеци*

21.05.2021.	СПИ -1	СПИ-2	СПИ-3	СПИ-6	СПИ-12
Бања Лука	-0.28	-0.75	-1.13	-0.38	0.39
Нови Град	0.12	-0.20	-0.40	-0.35	0.85
Рибник	0.14	-0.27	-0.45	0.50	1.46
Приједор	0.19	-0.04	-0.19	-0.05	1.33
Мркоњић Град	-0.17	-0.94	-1.18	0.35	0.88
Добој	-0.83	-0.54	-0.80	-0.84	-0.48
Бијељина	-0.39	0.64	-0.76	-0.91	-0.22
Соколац	-0.12	0.01	0.40	0.41	0.89
Вишеград	-0.13	-0.16	-0.39	2.80	2.40
Билећа	1.31	0.34	0.43	0.65	0.52
Требиње	-0.06	-0.86	-0.22	0.36	-0.13

**Легенда:**

Услови влажности	Вриједност СПИ
Изузетна суша	$\text{СПИ} \leq -2.326$
Екстремна суша	$-2.326 < \text{СПИ} \leq -1.645$
Јака суша	$-1.645 < \text{СПИ} \leq -1.282$
Умјерена суша	$-1.282 < \text{СПИ} \leq -0.935$
Сушно	$-0.935 < \text{СПИ} \leq -0.524$
Нормални услови влажности	$-0.524 < \text{СПИ} \leq 0.524$
Мало повећана влажност	$0.524 < \text{СПИ} \leq 0.935$
Умјерено повећана влажност	$0.935 < \text{СПИ} \leq 1.282$
Јако влажно	$1.282 < \text{СПИ} \leq 1.645$
Екстремно влажно	$1.645 < \text{СПИ} \leq 2.326$
Изузетно влажно	$\text{СПИ} > 2.326$

Стандардизовани индекс падавина је у ствари количина падавина забиљежена током неког временског периода представљена преко вриједности случајне промјенљиве која има стандардизовану нормалну расподјелу вјероватноћа. Вриједности статистичких параметара које су неопходне за спровођење ове трансформације добијају се обрадом дугогодишњих низова података о падавинама. СПИ вриједности израчунавају се за претходних 1, 2, 3, 6 и 12 мјесеци и то по истеку сваког календарског мјесеца.