

Август 2026 је најтоплији икад, с трећом најмањом количином кише откад постоје квантитативна мјерења на простору Републике Српске; сунчево зрачење је било у екстремној перцентилској категорији, што је резултирало екстремном сушом. Бања Лука региструје 364 сунчаних сати што представља апсолутни максимум од 1890 године.

ИНСОЛАЦИЈА У СУНЧЕВО ЗРАЧЕЊЕ

Анализа сунчевог зрачења је начињена коришћењем података EUMETSAT-CMSAF/SIS.

ОДСТУПАЊЕ СУНЧЕВОГ ЗРАЧЕЊА ЗА АВГУСТ 2026
SURFACE DOWNWELLING SHORTWAVE RADIATION - ANOMALY FOR AUGUST

Подаци: EUMETSAT-CMSAF/SIS

Анализа и визуелизација РХМЗ/ климатологија

Wm⁻²

285

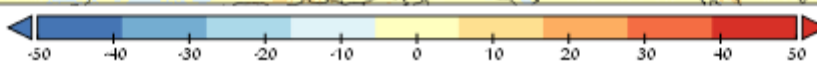
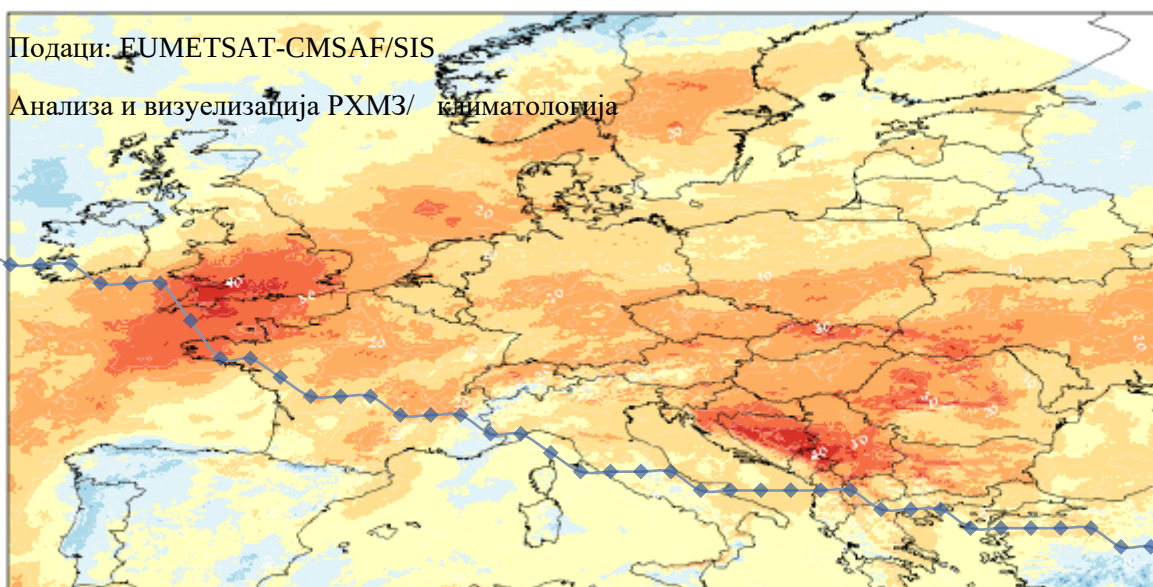
280

275

270

265

260



Невесиње
Фоча
Мостар
Неум
Калиновик
Чемерно
Гацко
ИванСедло
Рудо
Требиње
Зворник
Зеница
ХанПијесак
Бугојно
Купрес
Сарајево
Бјелашница
Брчко
Вишеград
Тузла
Модрича
Петрово
Дринић
Шипово
Бијељина
Мркоград
Рибник
Соколац
Љубиње
Билећа
Дервента
Добој
СанскиМост
Србац
Мљечаница
Крупа на Уни
Бихаћ
Кнежево
Градешка
Приједор
Мраковица
Бањалуча
Дрвар
Ливно

средње мјесечно сунчево зрачење -август 2026 -

С просјечном сунчевом радијацијом од 273Wm⁻², август 2026 је трећа највећа вриједност у Босни и Херцеговини од 1983. године. Сунчаније је било само 2012 (279 Wm⁻²) и 1992 (276 Wm⁻²) године.

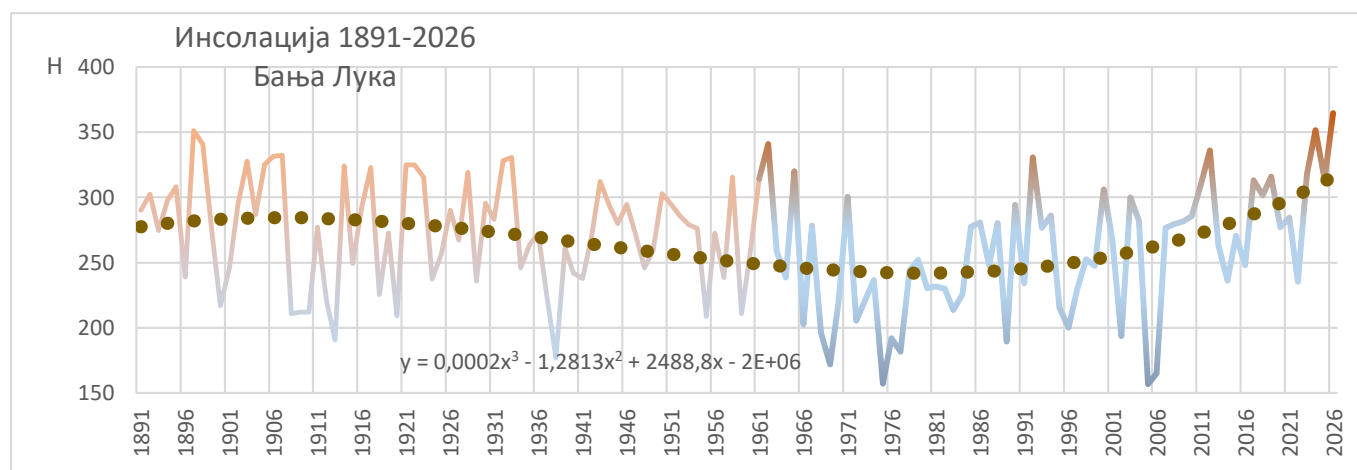
Локално, радијација је била у рапону од 266Wm⁻² (Бања Лука, Ливно, Дрвар, Мраковица – Козара... до 283Wm⁻² (Невесиње); 282Wm⁻² региструје Фоча, Мостар; Калиновик, Чемерно, Гацко 281Wm⁻².



Подаци: EUMETSAT-CMSAF/SIS

Анализа и визуелизација: РХМЗ/ климатологија

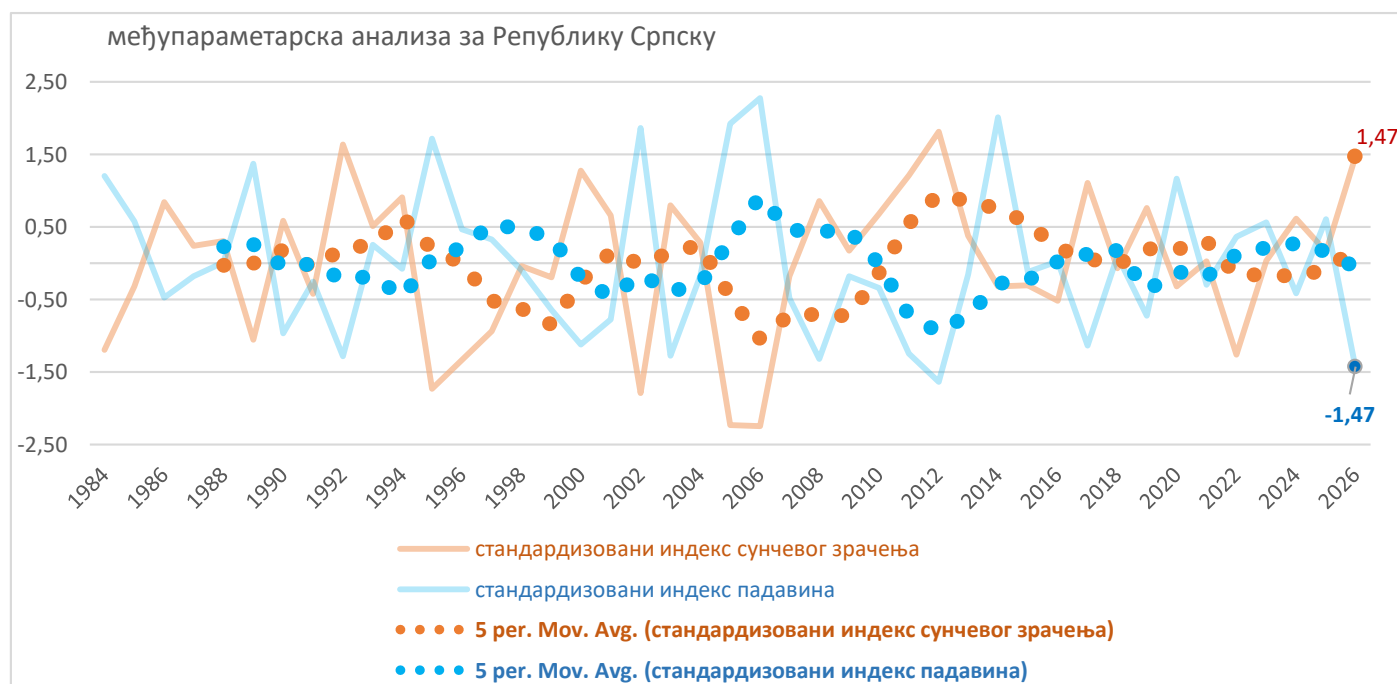
Анализа сателитских података EUMETSAT/CMSAF показује да је најинтензивнија петогодишња сунчева радијација у Републици Српској и Босни и Херцеговини регистрована 2008-2012 (*много изнад нормале*). Најновији петогодишњи период 2022-2026 је у категорији *нормално*, али је обиљежен с двије године у категоријама *много испод* (2022) и *знатно изнад нормале* (2026).



Подаци: 1961-2026 РХМЗ; 1891-1960 реконструкција на основу станице Загреб-Грич, Архив Србија

Године с највећом инсолацијом у Бањалуци за август мјесец: 2026, 2024, 1962, 2012, 1992. Тренд осунчавања је растући од 1976 године.

Међупараметарска анализа сунчеве радијације/инсолације, количине падавина и термичких прилика показује висок степен међусобне корелације у летњим мјесецима. Доминантни антициклонални временски тип, у ширем региону, резултира јаком сушом – температурама и инсолацијом/радијацијом значајно изнад нормале, дуготрајним и интензивним топлотним таласима, кишом значајно испод нормале.



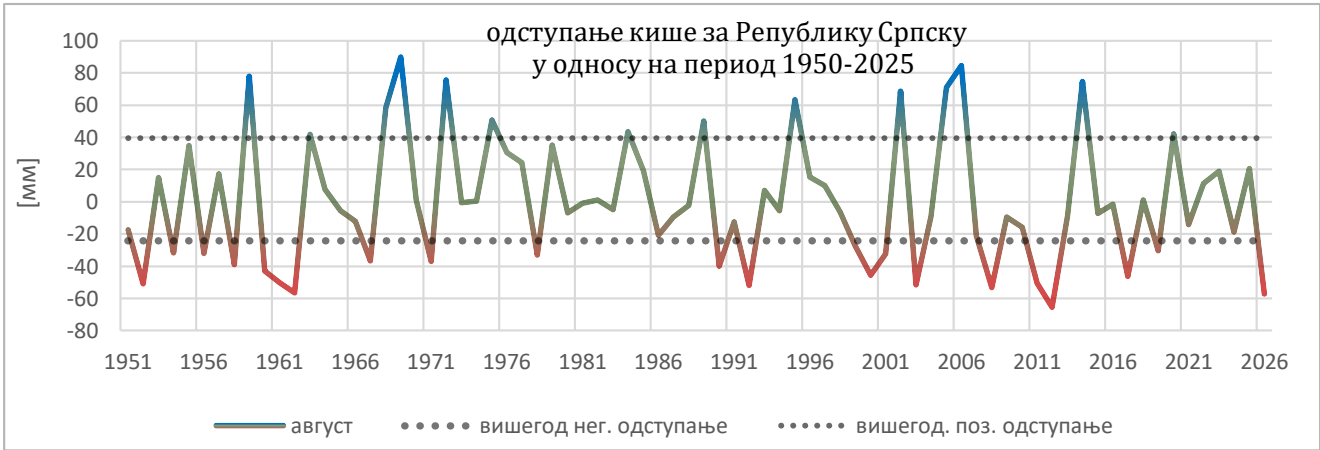
Јака до екстремна суша регистрована је у годинама највећих вредности сунчевог зрачења (2012, 1992, 2026, 1962, 2011, 2000...) на Балкану и шире.

КОЛИЧИНА ПАДАВИНА

Просјечна сума кише за август 2026 износи 13мм што је **изузетно испад нормале и означава екстремну сушу (перцентил испод 0.02)**. За историјски низ од 1950 ово је друга најнижа вриједност. Апсолутни минимум количине кишних падавина износи 6 мм регистрован 2012 године. Просјечан дефицит за простор Српске износи 80.9%; Негативно одступање износи -56.0мм. Опширније у наредној табели.

Количина падавина, август 2026

станица	2026	просјек 1990-2025	разлика /мм	перцентил	категорија	% од нормале	суфицит/ дефицит
ДРИНИЋ	28.7	77	-48	0.15	много испод	37	-63
РИБНИК	9.2	79	-70	0.06	изузетно испод	12	-88
ШИПОВО	13.3	62	-48	0.14	много испод	22	-78
МРК.ГРАД	12.5	79	-66	0.05	изузетно испод	16	-84
ПРИЈЕДОР	33.1	67	-34	0.20	много испод	49	-51
НОВИ ГРАД	22.2	74	-52	0.09	изузетно испод	30	-70
БАЊАЛУКА	12.3	73	-61	0.06	изузетно испод	17	-83
СРБАЦ	9	64	-55	0.03	изузетно испод	14	-86
ДОБОЈ	5.5	75	-69	0.03	изузетно испод	7	-93
БИЈЕЉИНА	7.5	55	-48	0.05	изузетно испод	14	-86
ЗВОРНИК	13.6	74	-60	0.08	изузетно испод	18	-82
СОКОЛАЦ	10	73	-63	0.05	изузетно испод	14	-86
ХАНПИЈЕСАК	16.5	86	-70	0.05	изузетно испод	19	-81
ФОЧА	0.06	59	-59	0.00	изузетно испод	0	-100
РУДО	0.73	60	-60	0.00	изузетно испод	1	-99
ВИШЕГРАД	10.9	60	-49	0.06	изузетно испод	18	-82
ЧЕМЕРНО	18.3	67	-49	0.08	изузетно испод	27	-73
ГАЦКО	1.2	65	-64	0.02	изузетно испод	2	-98
ТРЕБИЊЕ	23.5	68	-45	0.23	много испод	34	-66
БИЛЕЋА	15.1	65	-50	0.14	много испод	23	-77
Р.СРПСКА	13.2	69	-56	0.01	изузетно испод	19	-81

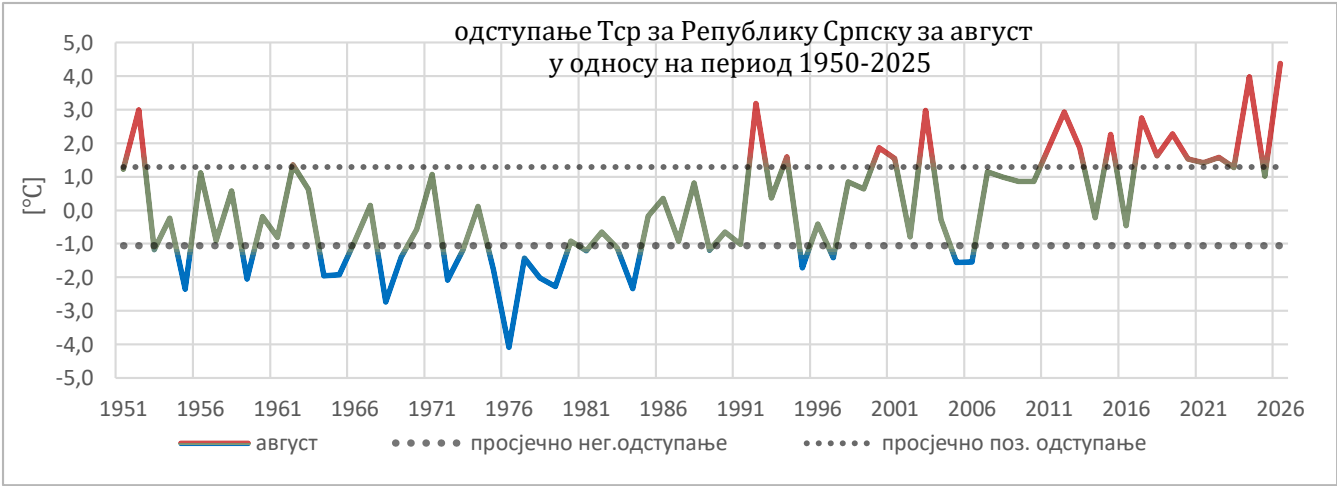


Најсушније године на простору Српске на већини мјерних локација: 2012; 2026; 1992; 1962; 2008; 2003;
 Највлажније године 1969; 2006; 1959; 1972; 2014

ТЕМПЕРАТУРА ВАЗДУХА

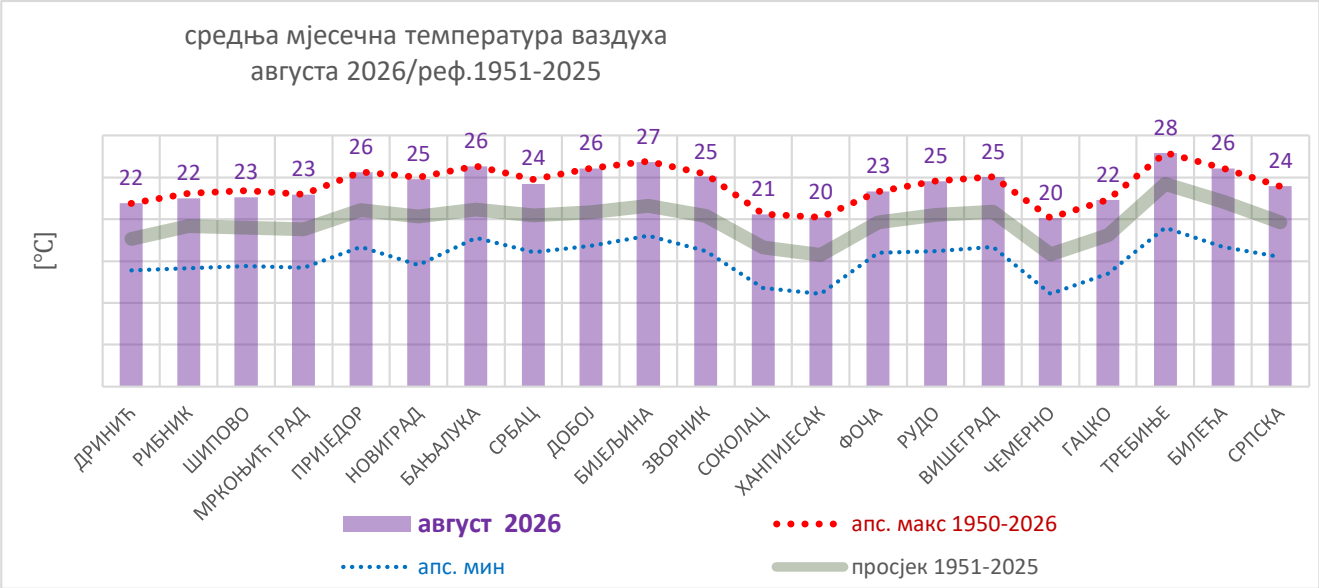
Средња мјесечна температура ваздуха за Српску августа 2026 износи рекордних 23.96°C, што је око 4°C изнад просјека. Тср у распону од 20.415°C (Романија) до 27.94°C (југ).

	2026	нормала 1990- 2025	одступање	перцентил	категорија у односу на нормалу	апс. макс	год. макс	апс. мин	год. мин
ДРИНИЋ	21.9	18.4	3.5	1.00	изузетно изнад	21.9	2026	13.9	1976
РИБНИК	22.5	20.1	2.4	0.95	изузетно изнад	23.1	1992	14.1	1976
ШИПОВО	22.6	19.8	2.8	0.97	изузетно изнад	23.4	1992	14.4	1976
МРК.ГРАД	23.0	19.5	3.5	0.98	изузетно изнад	23.0	2024	14.2	1976
ПРИЈЕДОР	25.6	22.0	3.6	0.98	изузетно изнад	25.7	2024	16.7	1976
НОВИ ГРАД	24.8	21.2	3.6	0.98	изузетно изнад	25.0	2024	14.5	1973
БАЊАЛУКА	26.3	22.3	4.1	1.00	изузетно изнад	26.3	2026	17.8	1965
СРБАЦ	24.3	21.4	2.9	0.98	изузетно изнад	24.8	2024	16.0	1976
ДОБОЈ	26.1	21.8	4.2	1.00	изузетно изнад	26.1	2026	16.8	1976
БИЈЕЉИНА	26.9	22.8	4.1	0.98	изузетно изнад	26.9	2024	18.0	1976
ЗВОРНИК	25.1	21.5	3.6	0.98	изузетно изнад	25.4	2024	16.2	1976
СОКОЛАЦ	20.6	17.6	3.0	1.00	изузетно изнад	20.6	2026	11.8	1976
ХАНПИЈЕСАК	20.2	16.7	3.6	1.00	изузетно изнад	20.2	2026	11.1	1976
ФОЧА	23.3	20.5	2.8	1.00	изузетно изнад	23.3	2026	16.0	1976
РУДО	24.6	21.5	3.1	1.00	изузетно изнад	24.6	2026	16.2	1976
ВИШЕГРАД	25.1	21.7	3.4	1.00	изузетно изнад	25.1	2026	16.7	1976
ЧЕМЕРНО	20.1	16.4	3.7	1.00	изузетно изнад	20.1	2026	11.1	1976
ГАЦКО	22.3	18.8	3.5	1.00	изузетно изнад	22.3	2026	13.5	1976
ТРЕБИЊЕ	27.9	25.0	2.9	1.00	изузетно изнад	27.9	2026	19.0	1976
БИЛЕЋА	26.1	22.9	3.2	1.00	изузетно изнад	26.1	2026	16.7	1976
Р.СРПСКА	24.0	20.6	3.4	1	изузетно изнад	23.9	2026	15.5	1976



Према средњој мјесечној температури, најтоплије године у Српској, на већини мјерних локација, су 2026; 2024; 1992; 1952; 2003 ... Најхладније године 1976; 1968; 1955; 1984; 1979 ...

Дневни температурни рекорди Тср су регистровани 07., 20., 21., 28. и 31. августа мјесеца док апсолутни температурни максимуми на мјесечном нивоу нису превазиђени.



Бањалука 30. 09. 2026.
Нада Рудан,
Руководилац Одсјека **климатологија**

