

Месечни агрометеоролошки билтен јун 2025.

НАЈЗНАЧАЈНИЈЕ У ЈУНУ

Јун 2025. године обележило је топло и суво време са веома малом количином доспелих падавина.

Сунчано и топло време обезбедило је услове за завршне процесе зрења и бербу пристиглог воћа и поврћа, као и почетак жетве озимог јечма и пшенице.

На највећем делу територије Србије током јуна није било падавина

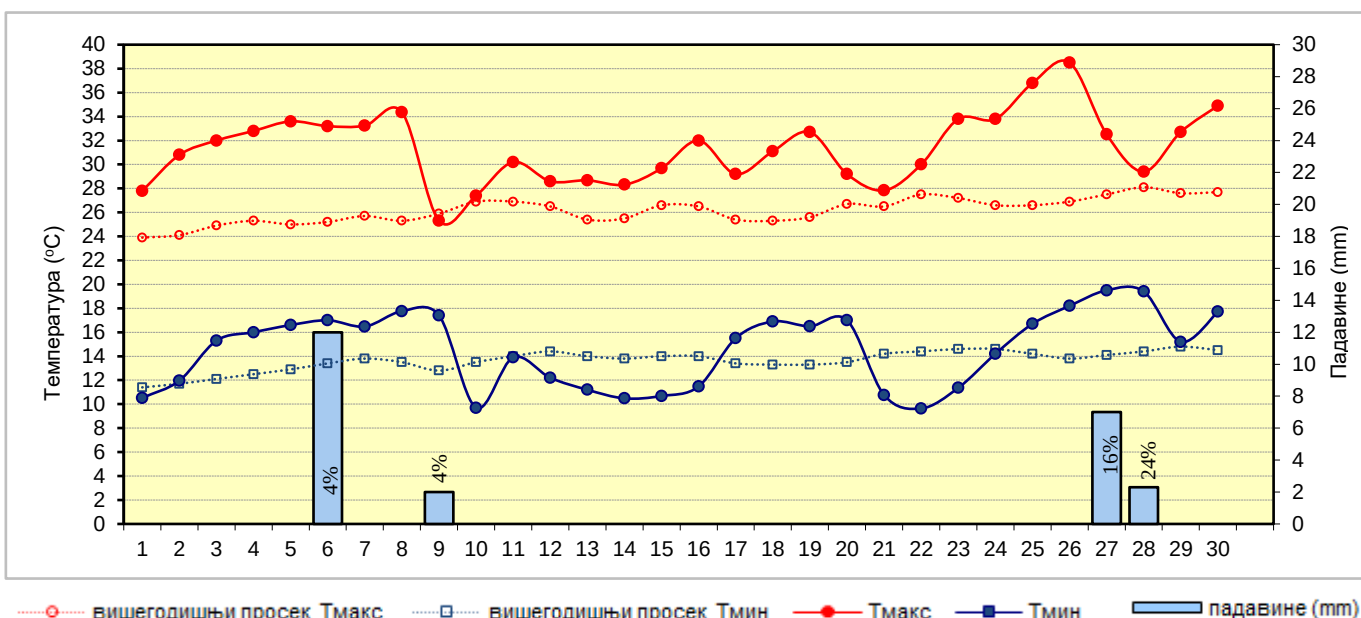
Тропске температуре и суво време током већег дела јуна повољно су утицале на активност инсеката

АГРОМЕТЕОРОЛОШКА ПРОГНОЗА ЗА ЈУЛ

У Србији се почетком месеца очекује суво и веома топло време. Температуре ваздуха биће изнад просека за овај део јула.

Почетком друге декаде прогнозира пад температуре ваздуха уз могућу појаву пљускова и грмљавине. Температуре ваздуха би биле у оквирима и нешто ниже од просека за јул. Од половине месеца би било суво и стабилно време са температурама ваздуха уобичајеним за ово доба године.

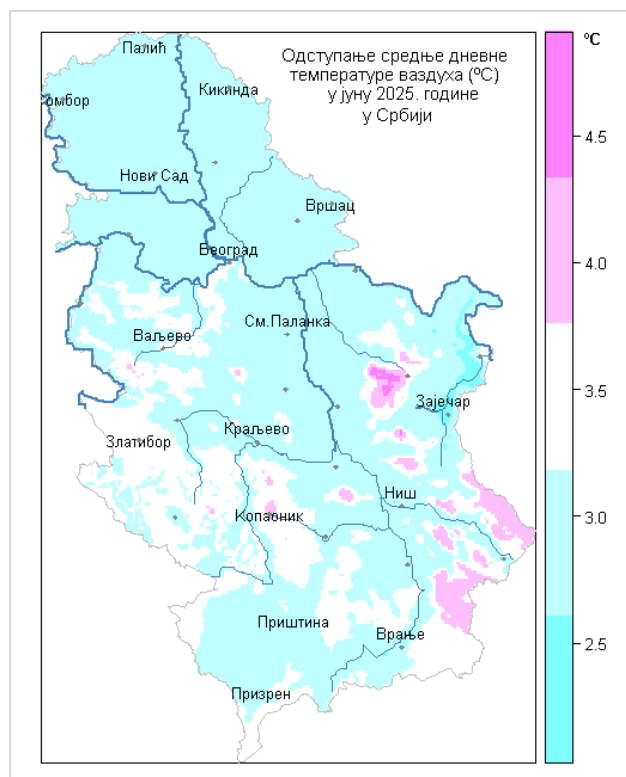
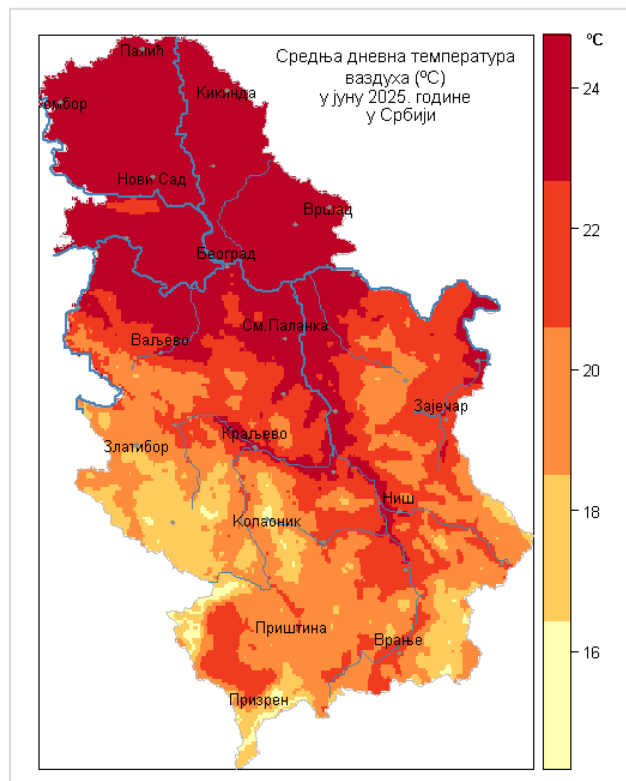
Прогнозирана количина падавина била би испод просека за овај месец.



Просечне максималне (Тмакс), минималне (Тмин) температуре ваздуха у °C, као и дневне количине падавина $\geq 1\text{mm}$ у јуну 2025. године. Просечне количине падавина односе се само на подручје у којем је било падавина. Процењена величина површине подручја са падавинама у посматраном дану дата је као проценат (%) укупне површине пољопривредног земљишта у Републици Србији

Република Србија
Републички хидрометеоролошки завод
Одељење за примењену климатологију и агрометеорологију
Кнеза Вишеслава 66, 11030 Београд Телефон / Факс 011/2542 687, 3050 941
<http://www.hidmet.gov.rs/ciril/meteorologija/agrometeorologija.php>

ТОПЛОТНИ УСЛОВИ



Јун 2025. године обележило је топло и суво време са веома малом количином доспелих падавина. Средња дневна температура ваздуха била је у интервалу од 16°C у вишим пределима на југозападу и југу до 24°C у Војводини, Посавини, делу Шумадије, Поморављу, Неготинској крајини. Одступања ових температура била су од 2.5°C на великом делу земље до 4.5°C. на истоку и југоистоку.

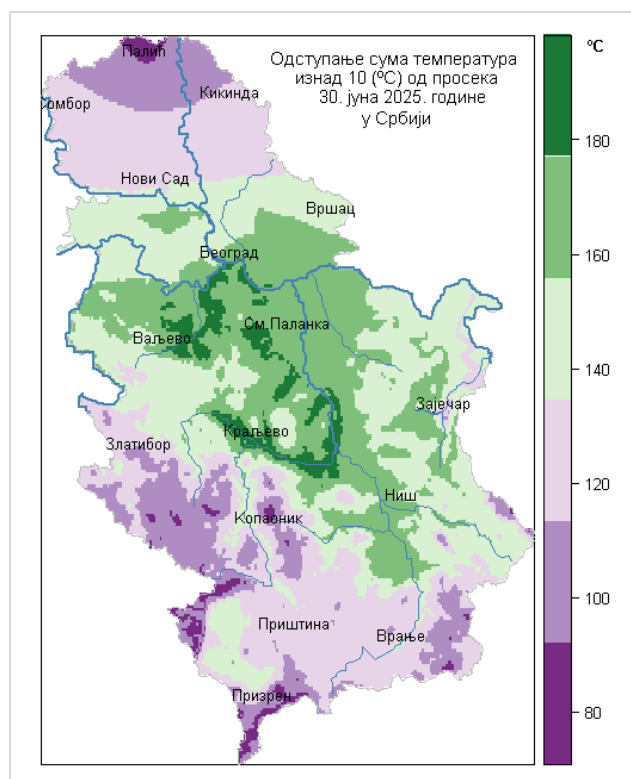
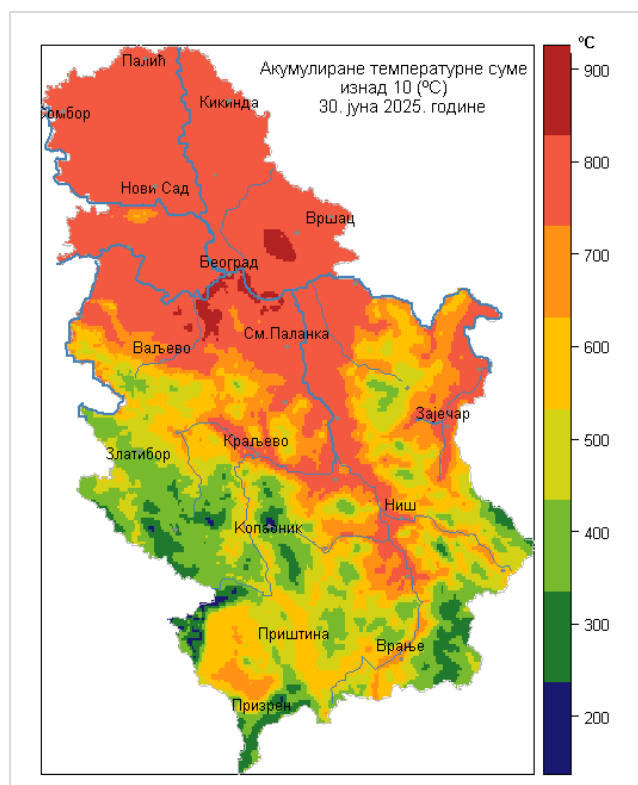
На графичком приказу осредњених температура ваздуха може се видети да су у првој декади, око 20. јуна и крајем месеца минималне као и максималне температуре ваздуха током целог јуна биле изнад просека. У периоду од 23. до 27. јуна максималне дневне у већини места су биле изнад 35 °C, а у појединим местима забележено је 40-41°C. Сунчано и топло време обезбедило је услове за завршне процесе зрења и бербу пристиглог воћа и поврћа, као и почетак жетве озимог јечма и пшенице.



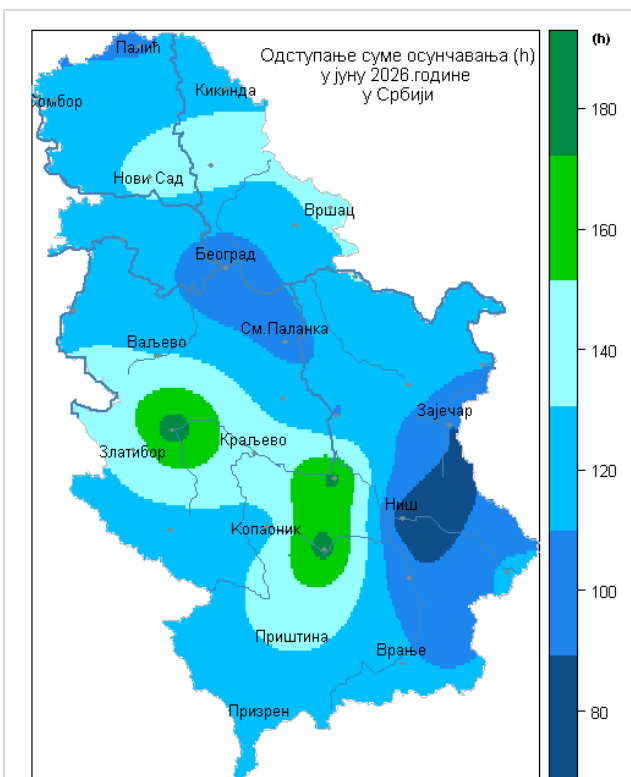
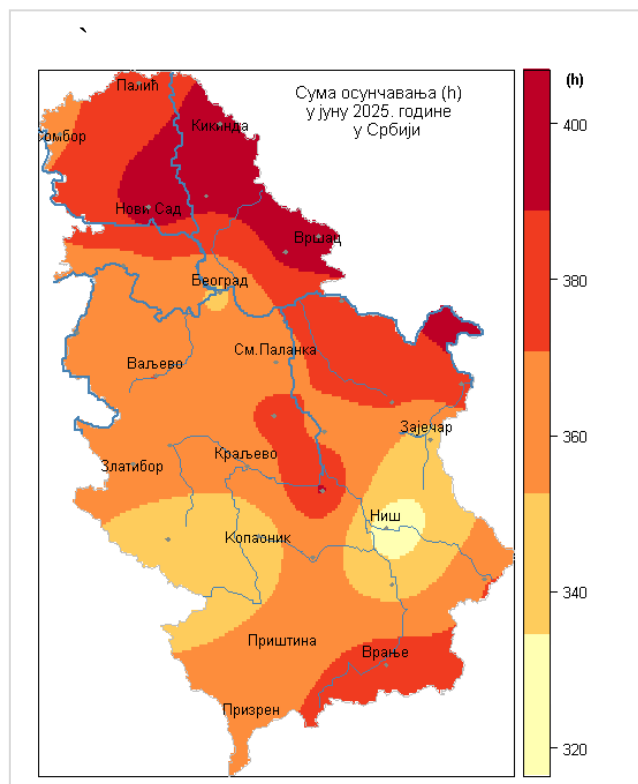


Месечни агрометеоролошки билтен јун 2025.

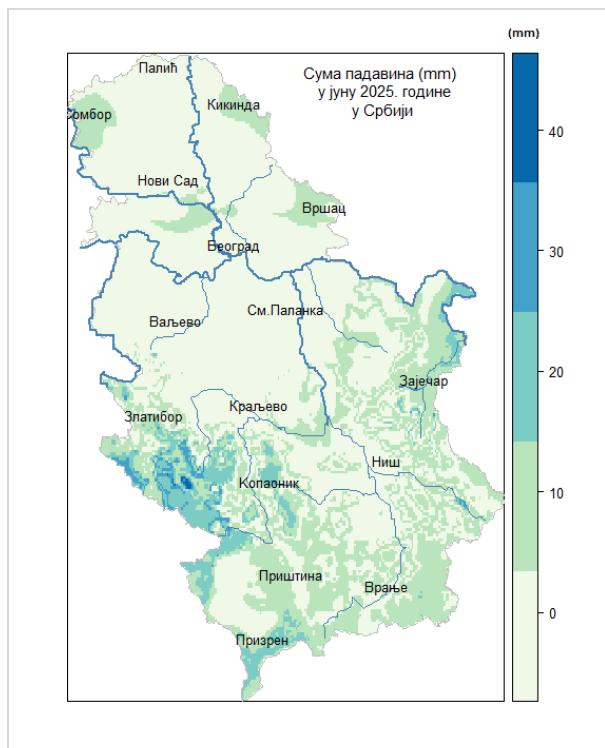
ТОПЛОТНИ УСЛОВИ



ОСУНЧАВАЊЕ



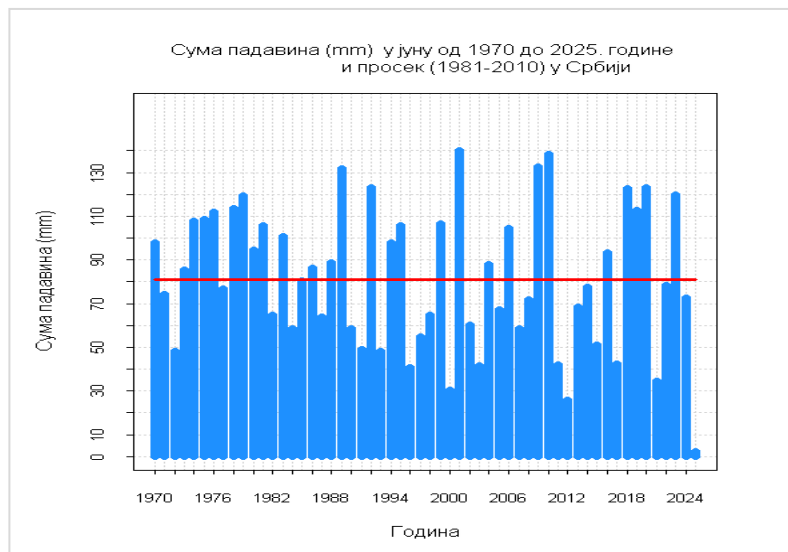
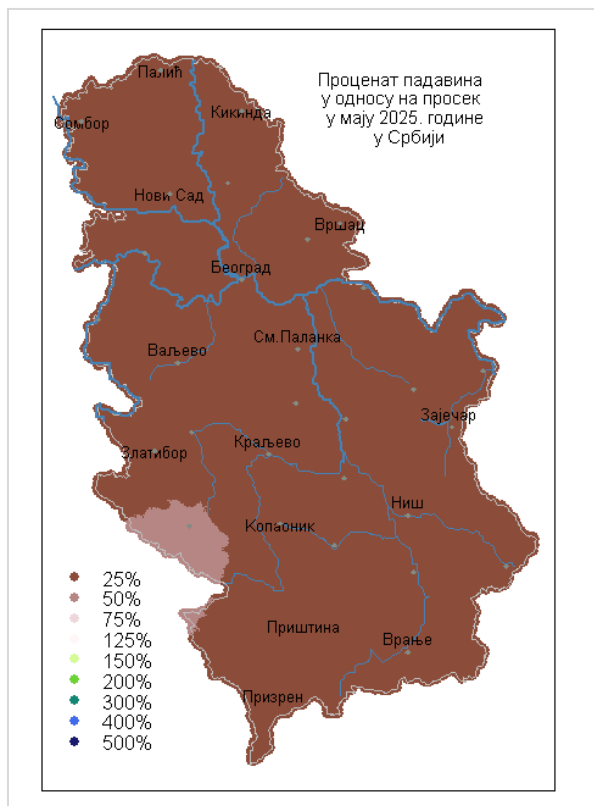
ПАДАВИНЕ



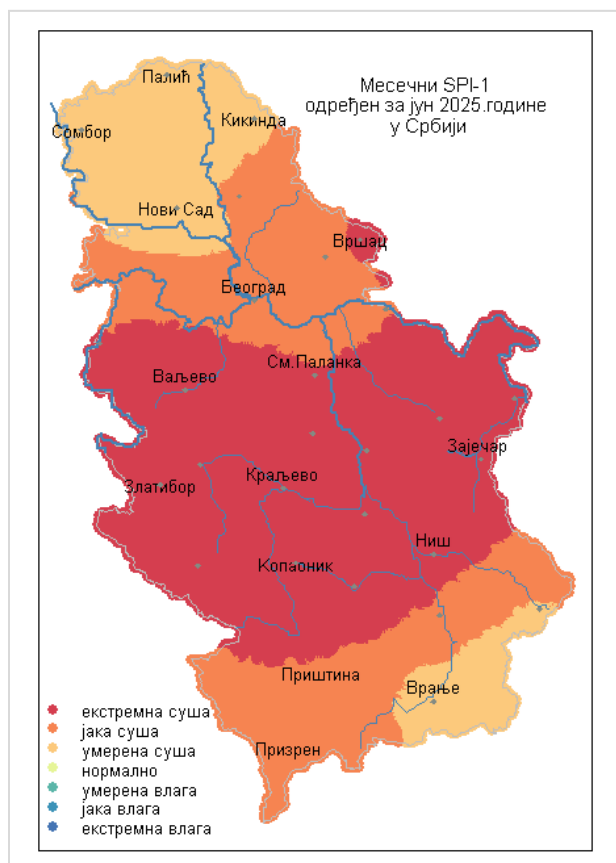
Током великог дела јуна није било падавина. Падавине су једино забележене у неколко дана током прве и последње декаде месеца. Крајем јуна (27. и 28. јуна) у преподневним часовима у Војводини и у Тимочној Крајини при продору нешто свежијег ваздуха стигле су падавине, углавном пљусковитог и локалног карактера. Количине падавина биле су неуједначене, али је у подручјима где их је било значило је жедним пролећним усевама како би се при условима екстремне суше донекле освежиле.

У нашем климатском поднебљу, јун је месец са највише падавина, међутим ове године скоро да није ни било кише, што га чини најсушнијим јуном у последњих 55 година.

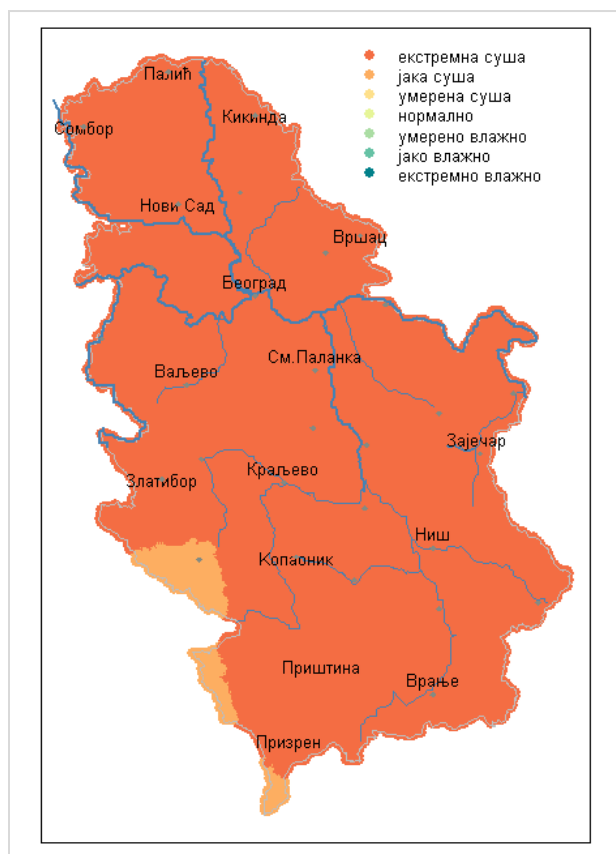
Велики дефицит падавина и високе температуре ваздуха значајно су смањиле влагу у земљишту и узроковале сушу на целој територији Србије, што је угрожавало стање кукуруза, соје, шећерне репе и других пољопривредних култура.



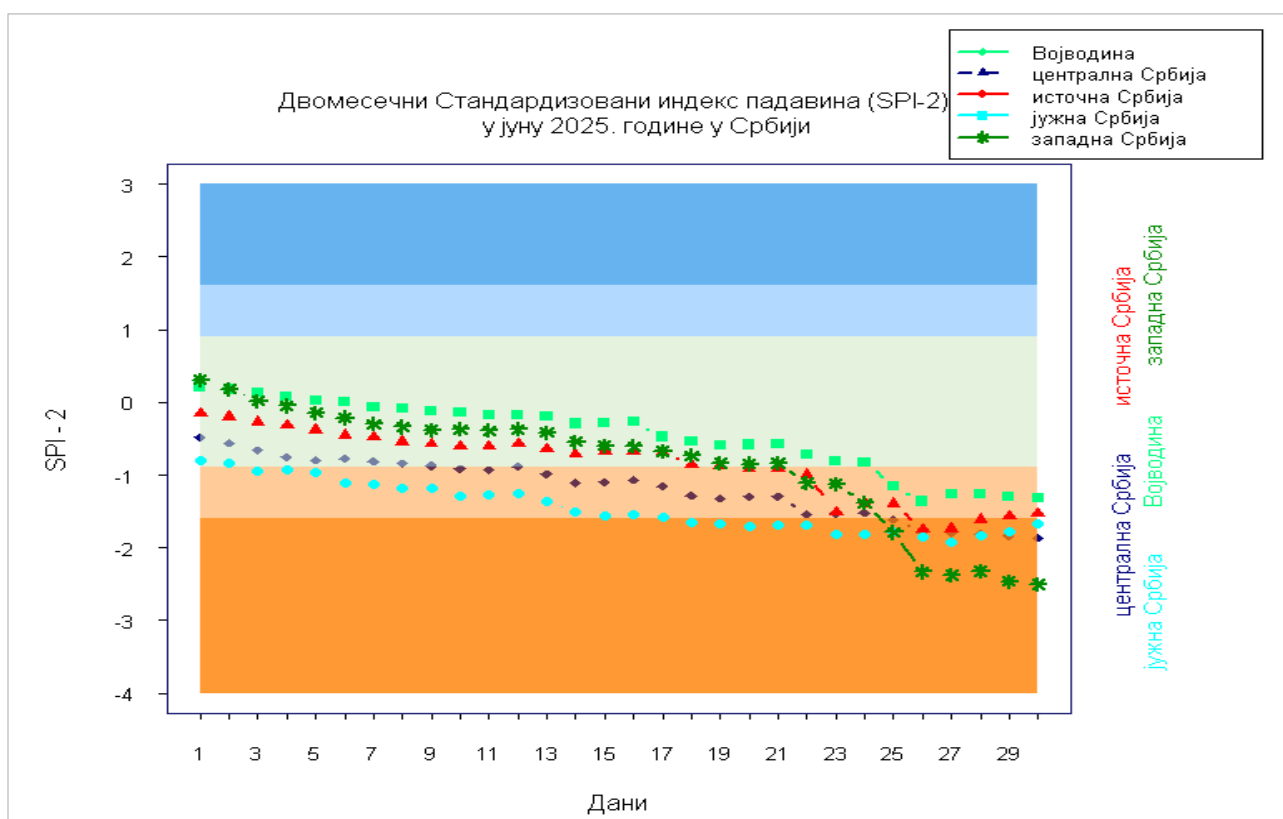
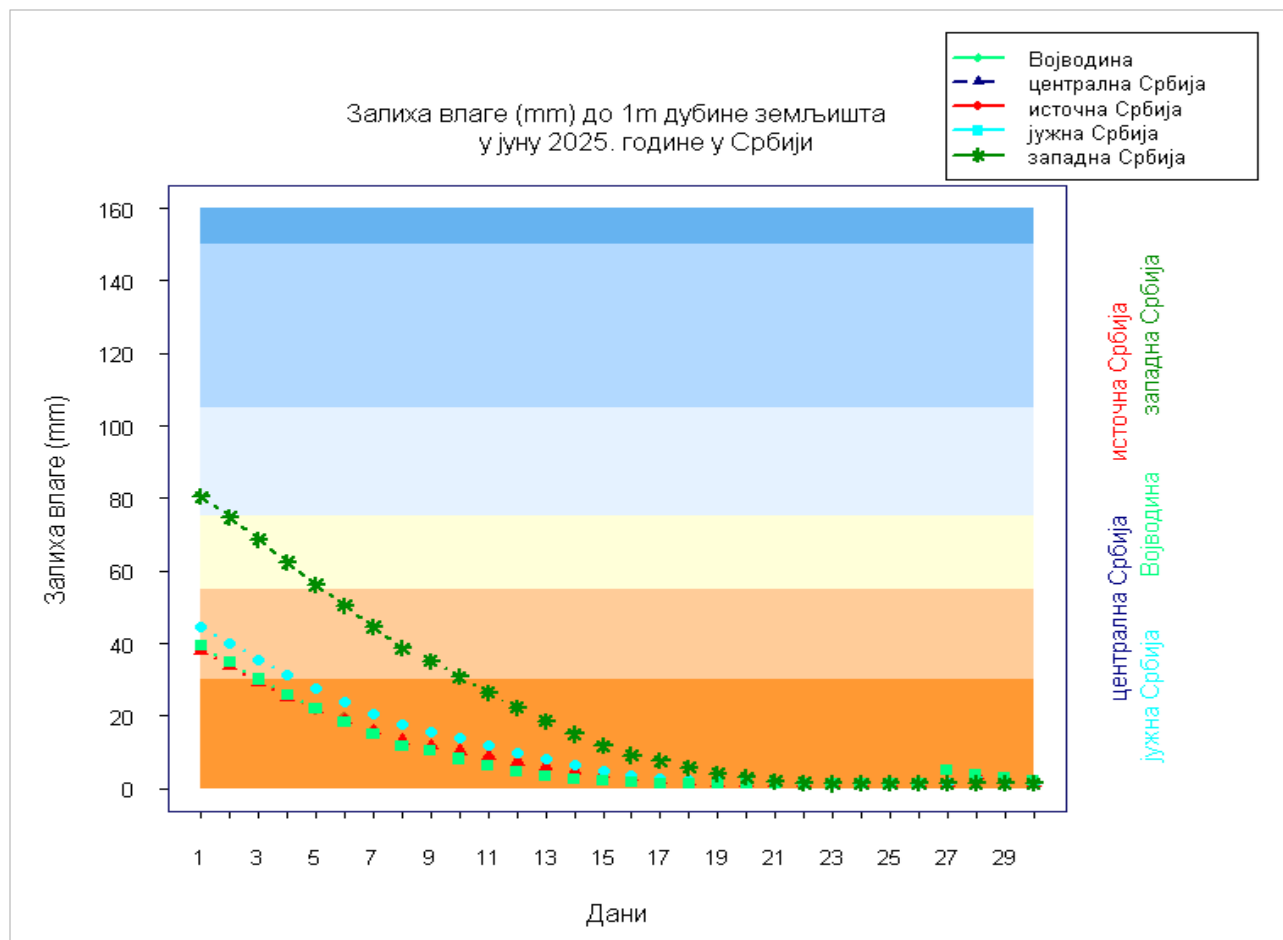
УСЛОВИ ВЛАЖНОСТИ



Услови влажности у Србији процењени на основу једномесечног SPI-1 индекса суше/влаге одређеног за јун 2025. године. На основу овог индекса на великом делу земље преовлађавала је јака до екстремна суша.



Услови влажности процењени на основу Z индекса суше/влаге на дан 30. јуна 2025. године. На основу овог индекса на целој територији Србије била је екстремна суша.



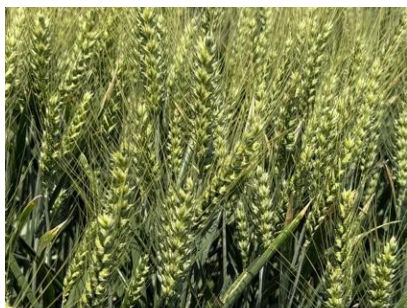
УСЛОВИ ЗА ПОЈАВУ И ШИРЕЊЕ БИЉНИХ БОЛЕСТИ

Тропске температуре и суво време током већег дела јуна повољно су утицале на активност инсеката. Гриње су биле присутне у засадима јабука, вишања, шљива, као и у усевима соје, лубенице и парадајза. Температуре које су током јуна прелазе 30 степени, уз топле ноћи, стварале су оптималне услове за њихово брзо размножавање. Топло и сушно време погодно је развоју ваши на класовима пшенице. Поред ваши, у усевима озиме пшенице регистровано је присуство имага житне стенице али испод прага штетности. Бројност лептира кукурузног пламенца током јуна је била висока, а високе температуре ваздуха су стварале идеалне услове за интензивно полагања јаја и развој ларви. У усевима шећерне репе присутна била је црна репина ваш и лисне совице.

У погледу воћарских култура током јуна 2025. године одвијало се интензивно пиљење ларви прве и друге генерације јабукиног, шљивиног и бресквиног смотавца. У засадима крушке активна била је друга генерација крушкина буве. У засадима винове лозе биле су ларве цикаде, вектора фитоплазме проузроковача златног жутила винове лозе. У погледу биљних болести високе дневне температуре, суво и топло време погодно је развоју проузроковача пепелнице винове лозе.

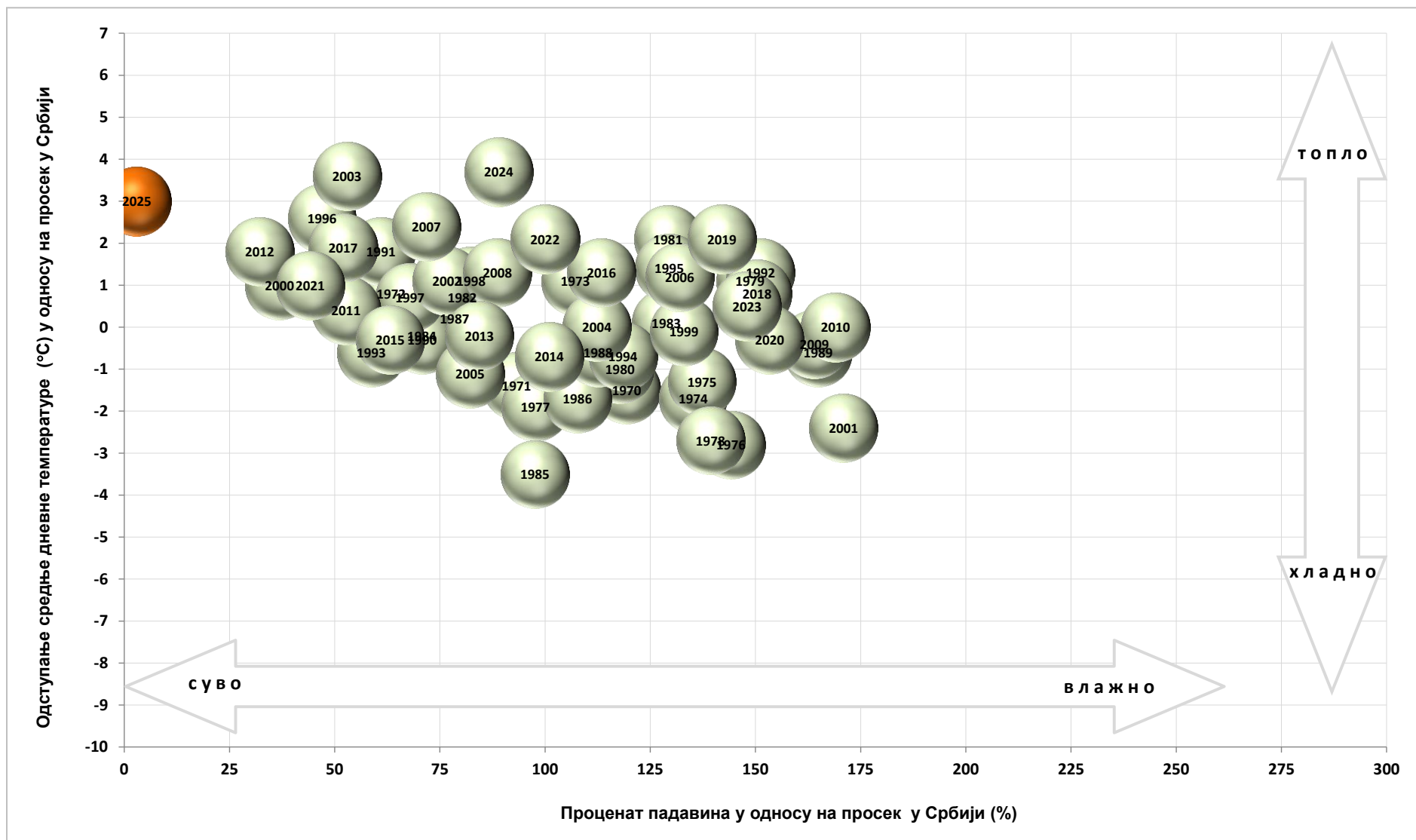
ПОЉОПРИВРЕДНИ РАДОВИ

На већем делу територије Србије временски услови су омогућавали извођење предвиђених пољских радова, берби пристиглог воћа и поврћа, жетви као и заштити од проузроковача биљних болести и штеточина, и друге.





Месечни агрометеоролошки билтен јун 2025.





РЕПУБЛИЧКИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ
ЗАВОД СРБИЈЕ

ДЕСЕТОДНЕВНЕ ВРЕДНОСТИ АГРОМЕТЕОРОЛОШКИХ ПАРАМЕТАРА
ОД 1. ДО 10. ЈУНА 2025. ГОДИНЕ

Станица	Тер °C	ΔТер °C	ΣТер >10°C	Тмакс °C	Тмин °C	Број дана Тмакс >30°C	Σ Ос (h)	Δ Σ Ос (h)	Σ Пад (mm)	Δ Σ Пад (mm)	Број дана са пад.	ПЕТ (mm)	Залиха влаге (mm)	SPI - 1	SPI - 2	Z индекс	PDSI
Палић	23.1	3.0	461.9	32.5	8.5	5	123	31	0	-31	0	72	7.4	-0.4	0.2	-0.5	1.3
Кикинда	23.6	4.1	496.8	34.4	7.2	7	134	46	0	-25	0	75	1.4	-0.3	-0.5	-1.9	-2.3
Сомбор	23.1	3.6	491.8	33.1	8.3	7	123	38	0	-32	0	72	2.6	-1.1	-0.1	-0.4	2.3
Зрењанин	23.2	3.6	508.2	33.8	7.2	7	131	49	0	-32	0	74	21.9	-0.9	1.3	-0.9	1.7
Нови Сад	23.6	4.4	506.8	34.3	9.6	7	134	48	0	-34	0	76	9.7	-0.5	0.1	-0.6	1.6
Вршац	23.6	4.2	544.8	35.0	8.3	7	132	49	0	-32	0	78	1.4	-1.3	-1.7	-3.4	-7.3
Бан. Карловац	24.0	4.6	551.9	35.5	8.0	7	131	46	4	-30	2	77	2.8	-0.7	-0.7	-1.9	-3.4
Ср. Митровица	22.6	3.4	484.0	33.6	8.8	7	120	44	0	-28	0	70	18.0	-0.2	0.3	-0.9	-1.6
Београд	25.0	4.8	657.0	34.3	14.3	7	112	29	0	-36	0	69	10.6	0.0	0.1	-1.6	-3.4
Лозница	23.4	4.2	541.5	34.0	10.1	7	134	55	1	-39	1	75	34.6	-1.0	-0.1	-1.9	-1.6
Вел. Градиште	23.6	4.6	546.9	35.1	8.6	7	122	42	0	-33	0	73	1.4	-1.7	-1.2	-4.1	-4.8
См. Паланка	22.9	3.6	525.4	34.3	8.2	7	121	37	0	-29	0	70	35.0	-1.3	0.4	-1.2	-1.2
Ваљево	23.3	4.3	516.5	35.0	10.6	7	127	46	0	-34	0	71	43.8	-1.5	0.8	-2.2	-1.8
Неготин	24.4	4.3	539.3	35.1	11.4	7	120	34	0	-27	0	71	1.4	-1.7	-0.5	-3.6	-3.5
Крагујевац	23.6	4.5	535.6	35.2	10.2	7	122	40	0	-27	0	73	1.4	-1.8	-1.9	-3.5	-3.2
Црни Врх	19.9	6.2	215.9	27.7	9.6	0	111	33	0	-35	0	63	39.8	-2.0	-1.0	-3.0	-3.2
Ђуприја	23.3	4.4	542.6	36.1	7.2	8	119	37	0	-26	0	74	3.7	-0.5	-0.9	-2.4	-2.9
Зајечар	22.1	2.8	437.9	35.0	7.8	7	108	30	0	-22	0	63	1.4	-1.5	-1.2	-2.7	-1.9
Пожега	21.1	3.6	399.1	34.1	6.2	7	130	69	0	-31	0	67	14.1	-3.3	-1.9	-4.4	-2.2
Краљево	22.7	3.8	533.5	34.1	9.4	7	123	50	0	-27	0	70	6.3	-1.7	-1.4	-2.8	-3.0
Златибор	19.3	4.7	234.5	30.0	7.5	0	128	55	0	-36	0	67	37.1	-1.8	-1.6	-2.7	-1.4
Крушевац	23.0	3.9	533.1	35.7	8.9	7	129	59	12	-13	1	75	2.6	-0.6	-1.6	-2.2	-2.2
Ниш	23.8	4.3	567.0	35.7	9.8	7	100	19	0	-21	0	64	1.4	-0.6	-1.6	-2.5	-2.7
Копаноник	14.6	5.1	56.6	22.6	4.4	0	114	48	0	-38	0	59	74.8	-1.4	-1.7	-3.0	-2.6
Сјеница	16.4	2.7	150.9	29.5	2.2	0	118	46	0	-27	0	61	37.6	-1.1	-0.8	-1.2	-0.4
Куршумлија	21.4	4.1	428.0	34.2	6.8	6	122	61	0	-23	0	68	1.4	-1.0	-2.6	-4.8	-5.1
Димитровград	21.1	3.9	405.0	33.5	5.8	6	110	29	0	-25	0	65	28.2	0.5	-0.1	-0.7	-2.0
Лесковац	22.2	3.4	487.5	34.6	6.8	7	112	30	0	-25	0	63	17.6	0.1	-1.1	-0.6	-0.9
Врање	21.3	2.8	410.3	33.2	7.1	6	122	35	0	-21	0	66	35.6	0.4	0.2	-0.1	0.7



РЕПУБЛИЧКИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ
ЗАВОД СРБИЈЕ

ДЕСЕТОДНЕВНЕ ВРЕДНОСТИ АГРОМЕТЕОРОЛОШКИХ ПАРАМЕТАРА
ОД 11. ДО 20. ЈУНА 2025. ГОДИНЕ

Станица	Тер °C	ΔТер °C	ΣТер >10°C	Тмакс °C	Тмин °C	Број дана Тмакс >30°C	Σ Ос (h)	Δ Σ Ос (h)	Σ Пад (mm)	Δ Σ Пад (mm)	Број дана са пад.	ПЕТ (mm)	Залиха влаге (mm)	SPI - 1	SPI - 2	Z индекс	PDSI
Палић	21.9	1.6	581.3	32.2	11.7	3	126	38	0	-19	0	72	1.4	-1.1	-0.3	-3.3	-1.8
Кикинда	21.7	1.6	614.0	33.6	9.7	5	135	43	0	-28	0	76	1.4	-1.5	-0.8	-4.1	-3.2
Сомбор	21.7	1.8	609.2	33.1	10.0	4	120	35	0	-23	0	69	1.4	-1.9	-0.6	-3.1	-1.2
Зрењанин	21.6	1.4	624.0	33.0	8.7	4	131	47	0	-31	0	72	1.4	-2.3	1.0	-3.7	-1.9
Нови Сад	22.1	2.1	627.8	32.7	11.5	4	131	42	0	-33	0	74	1.4	-2.3	-0.5	-3.5	-2.1
Вршац	20.7	0.8	652.2	32.6	6.4	3	135	46	0	-29	0	74	1.4	-2.5	-2.2	-4.8	-7.6
Бан. Карловац	21.8	1.2	670.1	32.8	9.7	3	136	43	0	-26	0	74	1.4	-1.7	-0.9	-3.8	-4.1
Ср. Митровица	21.5	1.7	598.5	31.8	10.2	3	119	35	0	-28	0	66	1.4	-1.5	-0.5	-3.5	-3.2
Београд	23.5	2.7	792.1	32.0	15.5	3	119	34	0	-39	0	69	1.4	-0.7	-0.2	-2.9	-3.9
Лозница	22.0	2.1	661.0	30.8	13.0	2	115	35	0	-35	0	65	2.5	-2.1	-0.5	-3.1	-2.4
Вел. Градиште	22.1	2.2	667.4	33.9	7.4	9	134	49	0	-28	0	75	1.4	-2.7	-1.1	-5.7	-5.8
См. Паланка	21.3	1.3	638.8	32.8	9.1	3	123	36	0	-26	0	69	1.8	-1.6	-0.2	-2.6	-1.9
Ваљево	22.1	2.3	637.5	31.2	12.4	2	119	40	0	-43	0	67	5.2	-2.2	0.4	-3.4	-2.3
Неготин	24.3	2.8	682.3	33.5	13.1	8	136	41	0	-20	0	81	1.4	-2.4	-0.6	-5.6	-4.4
Крагујевац	22.0	2.2	655.3	32.0	10.7	3	129	45	0	-31	0	74	1.4	-3.4	-2.6	-6.1	-4.1
Црни Врх	18.5	3.8	300.9	29.7	10.8	0	130	44	0	-35	0	67	3.4	-3.5	-1.3	-4.6	-3.8
Ђуприја	21.9	2.3	661.2	34.1	8.3	7	128	42	0	-28	0	71	1.4	-2.1	-1.2	-5.2	-4.4
Зајечар	21.0	0.5	548.1	33.6	7.8	6	118	34	0	-25	0	65	1.4	-4.4	-1.5	-4.7	-2.4
Пожега	20.1	1.8	500.3	31.7	8.7	1	113	53	0	-32	0	60	1.4	-4.7	-2.4	-6.2	-3.8
Краљево	22.5	2.8	658.4	33.2	11.3	5	122	48	0	-38	0	71	1.4	-3.9	-1.7	-5.3	-3.6
Златибор	18.2	2.9	316.6	26.4	10.2	0	111	35	4	-35	1	58	8.4	-3.2	-2.0	-3.9	-1.7
Крушевац	22.2	2.4	654.8	33.1	10.5	5	131	60	0	-26	0	74	1.4	-2.6	-2.0	-4.6	-2.5
Ниш	22.8	2.4	694.6	33.5	11.3	6	115	31	0	-21	0	68	1.4	-2.0	-2.2	-4.3	-3.6
Копаноник	13.7	3.2	93.9	21.0	7.1	0	117	45	14	-22	2	55	45.1	-2.1	-1.7	-4.4	-2.8
Сјеница	16.1	1.6	211.6	27.0	4.4	0	106	30	45	14	2	55	49.3	-0.9	-0.3	-1.0	0.5
Куршумлија	20.5	2.3	533.1	32.5	8.8	3	123	62	0	-21	0	68	1.4	-3.3	-3.0	-7.0	-5.7
Димитровград	20.0	1.8	505.3	31.8	7.1	4	131	46	0	-29	0	70	1.3	-0.5	-0.7	-2.9	-2.8
Лесковац	21.5	1.8	602.4	33.3	8.3	7	115	33	0	-25	0	65	1.4	-2.2	-1.5	-3.3	-1.4
Врање	21.3	1.9	523.5	32.1	9.2	5	129	38	0	-26	0	69	2.0	-1.1	-0.1	-2.9	-1.2



РЕПУБЛИЧКИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ
ЗАВОД СРБИЈЕ

ДЕСЕТОДНЕВНЕ ВРЕДНОСТИ АГРОМЕТЕОРОЛОШКИХ ПАРАМЕТАРА
ОД 21. ДО 30. ЈУНА 2025. ГОДИНЕ

Станица	Тер °C	ΔТер °C	ΣТер >10°C	Тмакс °C	Тмин °C	Број дана Тмакс >30°C	Σ Ос (h)	Δ Σ Ос (h)	Σ Пад (mm)	Δ Σ Пад (mm)	Број дана са пад.	ПЕТ (mm)	Залиха влаге (mm)	SPI - 1	SPI - 2	Z индекс	PDSI
Палић	25.1	3.8	732.2	37.2	10.5	6	125	34	1	-28	1	77	1.3	-4.8	-1.1	-5.3	-2.0
Кикинда	24.6	3.4	760.1	38.8	9.7	7	130	34	8	-14	1	81	1.8	-3.1	-0.7	-5.4	-3.6
Сомбор	24.3	3.3	752.7	37.8	10.0	7	126	36	17	-7	1	76	6.0	-1.9	-0.9	-4.2	-1.4
Зрењанин	24.6	3.4	770.1	38.5	9.2	7	131	38	1	-26	1	79	1.4	-6.6	-1.8	-5.5	-1.8
Нови Сад	24.6	3.7	774.0	38.7	9.3	7	137	44	2	-22	1	82	1.4	-5.1	-1.0	-5.5	-2.7
Вршац	23.2	2.3	784.1	37.6	7.3	7	130	34	0	-25	0	76	1.4	-5.8	-2.2	-5.8	-8.0
Бан. Карловац	24.5	3.2	815.4	38.0	9.5	7	130	30	1	-21	1	79	1.4	-3.4	-1.4	-5.2	-4.1
Ср. Митровица	23.6	2.8	734.1	38.1	8.9	6	123	36	1	-25	1	73	1.4	-6.3	-1.5	-5.7	-3.3
Београд	26.2	4.2	954.4	38.1	14.9	6	117	24	0	-26	0	73	1.4	-6.3	-0.9	-5.5	-4.4
Лозница	24.7	3.6	807.8	37.7	11.3	6	122	32	0	-32	0	75	1.4	-6.6	-1.6	-5.3	-2.9
Вел. Градиште	23.6	2.8	803.7	39.4	6.6	9	128	37	0	-22	0	76	1.4	-5.5	-1.6	-5.5	-5.7
См. Паланка	23.7	2.6	776.0	38.8	8.6	7	121	28	0	-24	0	75	1.4	-6.6	-0.9	-4.3	-2.4
Ваљево	24.7	3.8	784.2	38.1	12.0	6	125	36	0	-34	0	74	1.4	-8.0	-1.9	-4.9	-2.4
Неготин	26.3	3.8	845.4	39.9	12.0	9	132	32	0	-12	0	84	1.4	-4.5	-1.4	-5.5	-4.4
Крагујевац	24.2	3.2	797.5	38.4	10.5	7	124	35	0	-19	0	79	1.4	-7.1	-3.2	-6.7	-4.3
Црни Врх	21.7	6.0	417.5	32.8	11.1	2	133	40	0	-21	0	79	1.4	-5.7	-2.8	-5.1	-4.1
Ђуприја	23.8	3.2	799.0	40.7	6.8	10	119	26	0	-26	0	74	1.4	-6.6	-1.3	-6.3	-4.5
Зајечар	23.3	1.9	680.7	39.8	7.1	9	114	23	5	-6	1	68	2.2	-3.6	-2.3	-5.3	-2.9
Пожега	21.9	2.6	619.7	37.2	6.0	6	123	58	0	-26	0	67	1.4	-7.7	-4.1	-6.4	-3.4
Краљево	24.5	3.7	803.5	38.8	10.5	7	116	37	0	-27	0	76	1.4	-6.8	-3.3	-6.0	-3.9
Златибор	20.8	4.5	424.5	32.1	10.5	2	121	42	0	-35	0	67	1.4	-5.0	-3.1	-4.7	-2.0
Крушевац	24.2	3.3	796.8	39.1	9.1	8	132	56	0	-22	0	80	1.4	-2.6	-1.9	-5.3	-2.9
Ниш	25.0	3.6	845.1	39.1	11.6	8	107	21	4	-10	1	70	1.8	-3.2	-2.0	-5.1	-3.8
Копаноник	15.6	3.9	149.6	24.6	4.1	0	108	27	0	-33	0	57	9.8	-3.3	-2.5	-4.8	-2.6
Сјеница	18.0	2.3	292.0	32.6	3.0	2	119	38	0	-23	0	62	10.1	-1.0	-1.1	-2.0	-1.0
Куршумлија	22.9	3.7	661.7	38.1	7.8	7	118	54	0	-20	0	71	1.4	-4.9	-2.6	-7.6	-5.7
Димитровград	22.3	3.1	628.7	37.6	6.6	7	129	37	2	-13	1	76	1.4	-3.9	-0.9	-5.9	-3.1
Лесковац	23.8	3.1	740.6	39.6	7.8	9	117	27	0	-14	0	70	1.4	-5.7	-1.5	-4.4	-2.0
Врање	23.3	2.8	656.7	37.9	8.7	7	132	36	2	-14	1	77	1.3	-3.2	-0.6	-3.0	-1.0



РЕПУБЛИЧКИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ
ЗАВОД СРБИЈЕ

МЕСЕЧНЕ ВРЕДНОСТИ АГРОМЕТЕОРОЛОШКИХ ПАРАМЕТАРА
ОД 1. ДО 30. ЈУНА 2025. ГОДИНЕ

Станица	Тер °C	ΔТер °C	ΣТер >10°C	Тмакс °C	Тмин °C	Број дана Тмакс >30°C	Σ Ос (h)	Δ Σ Ос (h)	Σ Пад (mm)	Δ Σ Пад (mm)	Број дана са пад.	ПЕТ (mm)	Залиха влаге (mm)	SPI - 1	SPI - 2	Z индекс	PDSI
Палић	23.2	2.7	732.2	37.2	8.5	14	388	107	1	-76	1	227	1.3	-4.8	-1.1	-5.3	-2.0
Кикинда	23.1	2.9	760.1	38.8	7.2	19	411	126	8	-71	1	238	1.8	-3.1	-0.7	-5.4	-3.6
Сомбор	22.9	2.8	752.7	37.8	8.3	18	381	112	17	-63	1	223	6.0	-1.9	-0.9	-4.2	-1.4
Зрењанин	23.0	2.7	770.1	38.5	7.2	18	407	139	1	-87	1	231	1.4	-6.6	-1.8	-5.5	-1.8
Нови Сад	23.3	3.3	774.0	38.7	9.3	18	416	138	2	-90	1	238	1.4	-5.1	-1.0	-5.5	-2.7
Вршац	22.3	2.3	784.1	37.6	6.1	17	409	133	0	-85	0	234	1.4	-5.8	-2.2	-5.8	-8.0
Бан. Карловац	23.3	2.9	815.4	38.0	8.0	17	410	128	4	-79	3	236	1.4	-3.4	-1.4	-5.2	-4.1
Ср. Митровица	22.4	2.5	734.1	38.1	8.8	16	376	120	1	-80	1	215	1.4	-6.3	-1.5	-5.7	-3.3
Београд	24.7	3.8	954.4	38.1	12.0	16	360	91	0	-103	0	218	1.4	-6.3	-0.9	-5.5	-4.4
Лозница	23.2	3.2	807.8	37.7	10.1	15	385	128	1	-111	1	220	1.4	-6.6	-1.6	-5.3	-2.9
Вел. Градиште	22.9	3.0	803.7	39.4	5.6	25	397	132	0	-80	0	230	1.4	-5.5	-1.6	-5.5	-5.7
См. Паланка	22.5	2.4	776.0	38.8	8.2	17	377	104	0	-79	0	219	1.4	-6.6	-0.9	-4.3	-2.4
Ваљево	23.2	3.4	784.2	38.1	10.4	15	384	130	0	-109	0	217	1.4	-8.0	-1.9	-4.9	-2.4
Неготин	24.9	3.6	845.4	39.9	11.4	24	400	111	0	-60	0	243	1.4	-4.5	-1.4	-5.5	-4.4
Крагујевац	23.1	3.2	797.5	38.4	9.7	17	386	122	0	-79	0	231	1.4	-7.1	-3.2	-6.7	-4.3
Црни Врх	19.8	5.2	417.5	32.8	7.4	2	388	124	0	-92	0	214	1.4	-5.7	-2.8	-5.1	-4.1
Ђуприја	22.8	3.2	799.0	40.7	6.1	25	378	109	0	-81	0	224	1.4	-6.6	-1.3	-6.3	-4.5
Зајечар	21.9	1.6	680.7	39.8	6.5	22	352	89	5	-51	1	201	2.2	-3.6	-2.3	-5.3	-2.9
Пожега	20.9	2.6	619.7	37.2	6.0	14	381	187	0	-89	0	201	1.4	-7.7	-4.1	-6.4	-3.4
Краљево	23.0	3.2	803.5	38.8	9.2	19	372	138	0	-95	0	223	1.4	-6.8	-3.3	-6.0	-3.9
Златибор	19.2	3.9	424.5	32.1	7.3	2	374	137	4	-106	1	197	1.4	-5.0	-3.1	-4.7	-2.0
Крушевац	22.9	3.0	796.8	39.1	8.5	20	404	178	12	-62	1	234	1.4	-2.6	-1.9	-5.3	-2.9
Ниш	23.7	3.4	845.1	39.1	9.8	21	333	75	4	-52	1	207	1.8	-3.2	-2.0	-5.1	-3.8
Копаноник	14.4	3.9	149.6	24.6	2.0	0	347	122	14	-97	2	174	9.8	-3.3	-2.5	-4.8	-2.6
Сјеница	16.6	2.0	292.0	32.6	2.2	2	357	120	45	-36	2	183	10.1	-1.0	-1.1	-2.0	-1.0
Куршумлија	21.4	3.2	661.7	38.1	6.6	16	375	183	0	-66	0	213	1.4	-4.9	-2.6	-7.6	-5.7
Димитровград	21.0	2.9	628.7	37.6	5.8	17	382	115	2	-69	1	216	1.4	-3.9	-0.9	-5.9	-3.1
Лесковац	22.3	2.6	740.6	39.6	6.8	23	354	94	0	-65	0	203	1.4	-5.7	-1.5	-4.4	-2.0
Врање	21.8	2.4	656.7	37.9	6.0	18	394	112	2	-59	1	216	1.3	-3.2	-0.6	-3.0	-1.0

ОБЈАШЊЕЊЕ

Тср - Средња дневна температура ваздуха на 2 метра висине (°C)	Број дана са падавинама
ΔТср - Одступање средње дневне температуре ваздуха (°C) од вишегодишњег просека (1981-2010. година)	Број дана са снежним покривачем >5 cm
ΣТср>10 °C - Акумулирана температурна сума за Тср>10 °C од почетка текуће године	Σ Ос - Сума осунчавања (h)
Тмакс - Апсолутна максимална температура ваздуха °C	Δ Σ Ос - Одступање суме осунчавања (h) од вишегодишњег просека (1981-2010. година)
Тмин - Апсолутна минимална температура ваздуха °C	ПЕТ - Потенцијална евапотранспирација (mm) по методи Penman Monteinth
Број дана Тмакс >25°C - Број дана са максималном температуром ваздуха > 25 °C Број летњих дана	SPI -1 - Стандардизовани падавински индекс за 30 дана
	SPI -2 - Стандардизовани падавински индекс за 60 дана
Број дана Тмакс >30°C - Број дана са максималном температуром ваздуха > 30 °C Број тропских дана	Залиха влаге (mm)
Тмин °C на 5cm - Минимална температура ваздуха на 5cm	Z индекс - Палмеров Z индекс суше / влаге
Тмин °C земљ. 5 cm - Минимална температура земљишта на 5cm дубине	PDSI – Палмеров индекс јачине суше
Тмакс °C земљ. 5 cm - Максимална температура земљишта на 5cm дубине	Број дана са мразем - Број дана са минималном температуром ваздуха < 0 °C
Σ Пад - Сума падавина (mm)	Број ледених дана - Број дана са максималном температуром ваздуха < 0 °C
Δ Σ Пад - Одступање суме падавина (mm) од вишегодишњег просека (1981-2010. година)	

СКАЛА ИНДЕКСА СУШЕ / ВЛАГЕ

SPI		Палмеров индекс суше / влаге		
		Z	PDSI	
≤ -1.7	Екстремна суша	< - 2.75	< - 4.0	Екстремна суша
-1.6 до - 1.3	Јака суша	- 2.0 до - 2.74	- 3.0 до - 3.9	Јака суша
-1.2 до - 0.93	Умерена суша	- 1.25 до - 1.0	- 2.0 до - 2.9	Умерена суша
-0.92 до 0.93	Нормално	- 1.24 до 0.99	- 1.9 до 1.9	Нормално
0.94 до 1.3	Умерено влажно	1.0 до 2.49	2.0 до 2.9	Умерено влажно
1.4 до 1.6	Јако влажно	2.5 до 3.49	3.0 до 3.9	Јако влажно
≥ 1.7	Екстремно влажно	>3.5	> 4.0	Екстремно влажно

*Припрема: Републички хидрометеоролошки завод Србије, Одељење за примењену климатологију и агрометеорологију
Кнеза Вишеслава 66, 11030 Београд Телефон / Факс 011/2542 687, 3050 941
<http://www.hidmet.gov.rs/ciril/meteorologija/agrometeorologija.php>*