



РЕПУБЛИЧКИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ
ЗАВОД СРБИЈЕ

ДЕСЕТОДНЕВНЕ ВРЕДНОСТИ АГРОМЕТЕОРОЛОШКИХ ПАРАМЕТАРА
ОД 11. ДО 20. АПРИЛА 2026. ГОДИНЕ

21. април 2026.

Станица	Тер °С	ΔТер °С	ΣТер >10°С	Тмакс °С	Тмин °С	Број дана Тмакс >25°С	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	13.9	2.1	79.0	22.7	-0.2	0	67	-1	4	-14	1	33	37	-0.7	-1.6	-1.3	-2.3
Кикинда	13.6	2.7	66.8	23.2	1.0	0	80	23	2	-18	1	35	48	-0.7	-1.1	-1.4	-2.7
Сомбор	14.3	3.7	84.1	23.6	2.5	0	68	14	5	-15	2	35	66	0.1	0.1	-0.1	1.0
Зрењанин	13.7	2.7	81.7	23.2	-0.1	0	84	30	2	-16	2	37	79	0.7	0.4	0.4	-1.7
Нови Сад	14.5	3.6	95.6	23.5	1.3	0	75	21	8	-13	3	36	101	1.4	0.9	1.7	-1.5
Вршац	13.2	1.9	86.4	23.0	-2.6	0	79	28	0	-26	0	39	82	1.4	0.9	1.0	-4.4
Бан. Карловац	13.9	2.7	77.0	23.7	-0.2	0	80	25	1	-21	1	35	94	0.9	0.2	1.7	1.4
Ср. Митровица	14.0	3.2	80.3	23.1	3.2	0	65	16	5	-16	3	33	87	0.5	0.1	-0.2	-3.0
Београд	15.8	4.0	140.1	23.4	5.4	0	68	16	1	-23	1	38	93	1.1	0.2	1.4	-1.5
Лозница	15.2	4.4	98.2	22.7	2.4	0	72	24	8	-22	2	32	106	2.3	1.2	3.8	1.3
Вел. Градиште	14.4	3.4	89.1	25.1	-2.5	1	81	32	0	-26	0	41	56	-0.3	-0.8	-1.4	-1.6
См. Паланка	14.0	3.1	75.4	24.2	-1.2	0	69	18	0	-22	0	35	84	0.4	-0.3	0.3	2.7
Ваљево	14.9	4.3	85.0	23.0	5.6	0	59	12	2	-25	2	31	102	1.0	0.1	1.1	1.4
Неготин	14.6	3.1	95.7	24.4	-0.1	0	79	26	0	-25	0	34	91	0.5	-0.2	0.2	2.4
Крагујевац	13.8	3.0	67.7	23.0	1.6	0	63	13	2	-22	1	31	103	0.9	-0.2	0.9	3.4
Црни Врх	9.2	4.0	11.7	18.7	0.1	0	68	23	0	-31	0	30	103	-0.7	-1.3	-0.6	2.0
Ђуприја	14.0	3.3	66.4	25.1	-0.1	1	80	31	2	-25	2	37	64	-1.3	-2.1	-1.8	1.8
Зајечар	13.4	2.7	62.4	23.7	-2.7	0	60	15	1	-24	0	29	84	-0.8	-1.4	-0.7	2.7
Пожега	13.8	4.3	51.2	23.0	0.4	0	67	29	1	-23	1	31	103	1.1	0.2	1.1	1.2
Краљево	14.9	4.1	79.8	23.6	3.2	0	62	19	5	-24	3	34	101	0.5	-0.4	-0.1	-1.4
Златибор	11.4	5.5	20.7	17.8	3.0	0	64	23	4	-29	2	29	108	1.3	0.4	1.6	1.1
Крушевац	14.5	3.6	71.5	24.0	2.9	0	70	29	1	-25	1	33	85	-0.2	-1.0	-0.8	1.9
Ниш	15.3	4.1	85.9	24.5	3.5	0	69	24	1	-26	1	35	71	-0.9	-1.5	-1.2	2.4
Копаоник	6.2	5.0	0.0	12.2	-1.5	0	57	18	6	-34	1	26	116	1.0	0.1	0.9	2.6
Сјеница	10.6	4.8	12.1	19.0	-2.9	0	56	10	5	-18	3	27	100	-0.8	-1.1	-0.9	1.0
Куршумлија	14.1	4.4	51.4	23.0	1.6	0	74	36	2	-23	1	33	98	-0.1	-0.7	-0.5	2.4
Димитровград	12.9	3.4	43.7	23.0	-0.9	0	66	19	2	-22	3	35	67	-0.6	-1.3	-0.9	3.0
Лесковац	14.7	4.0	64.9	24.4	1.4	0	71	27	3	-25	2	32	87	-0.8	-1.8	-1.5	3.9
Врање	14.4	4.0	67.7	24.3	3.0	0	59	11	4	-20	2	32	66	-1.0	-1.9	-0.9	3.0

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>

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