



РЕПУБЛИЧКИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ
ЗАВОД СРБИЈЕ

ДЕСЕТОДНЕВНЕ ВРЕДНОСТИ АГРОМЕТЕОРОЛОШКИХ ПАРАМЕТАРА
ОД 11. ДО 20. НОВЕМБРА 2022. ГОДИНЕ

21. новембар 2022.

Станица	Тер °С	ΔТер °С	Тмакс °С	Тмин °С	Тмин °С на 5cm	Тмин °С земљ. 5 cm	Тмакс °С земљ. 5 cm	Σ Ос (h)	Δ Σ Ос (h)	Σ Пад (mm)	Δ Σ Пад (mm)	Број дана пад	ПЕТ (mm)	Залиха влаге (mm)	Палмер Z индекс	SPI-1	SPI-2
Палић	8.3	4.4	15.5	1.2	-1			29	1	22	7	4	4	89	-0.5	-0.1	-0.2
Кикинда	8.8	3.4	16.4	1.2	-1	4	14	34	4	33	17	4	5	56	-0.1	0.3	0.0
Сомбор	8.6	3.3	15.0	2.3	-1	5	13	24	-2	31	13	3	4	100	-0.1	0.2	0.0
Зрењанин	9.6	3.8	18.2	2.0	0	5	14	30	1	46	28	3	5	150	0.8	0.5	1.2
Нови Сад	9.1	3.3	17.7	2.2	-1	5	14	27	-2	48	15	3	5	141	-0.1	0.1	0.6
Вршац	9.6	3.0	19.4	0.0	0			27	-3	36	19	3	6	54	-0.4	0.0	-0.7
Бан. Карловац	10.2	3.7	18.4	2.0	1	6	13	27	-2	32	16	3	8	124	-0.4	-0.3	0.4
Ср. Митровица	8.9	3.3	15.3	2.4	0	5	14	27	-2	33	14	3	5	132	-1.4	-0.1	-0.3
Београд	11.1	4.2	18.1	5.4	2	8	14	31	0	32	11	3	7	85	-0.7	-0.2	-0.4
Лозница	9.4	3.2	15.4	2.7	0	6	15	20	-8	46	21	4	5	150	-0.3	0.3	-0.4
Вел. Градиште	9.6	3.9	16.6	2.3	-2	4	14	27	-2	33	15	3	6	120	0.0	-0.1	-0.5
См. Паланка	10.2	4.2	18.7	-0.5	-3	6	16	31	-3	31	10	3	7	100	-0.8	-0.4	-1.0
Ваљево	9.9	4.0	16.5	0.4	-2	7	14	24	-9	15	-7	4	5	31	-2.9	-1.1	-1.6
Неготин	9.4	4.3	17.5	1.6	0			28	2	44	22	5	6	54	-0.2	0.4	-0.2
Крагујевац	10.7	4.5	19.8	-0.4	-3	7	15	22	-8	44	24	3	7	54	-0.8	0.2	-0.3
Црни Врх	5.9	4.2	12.3	0.2	0			13	-19	60	38	4	5	92	-0.2	0.6	-0.3
Ђуприја	10.3	4.7	18.0	0.6	-1	3	15	31	1	53	31	4	6	105	0.0	0.4	0.3
Зајечар	9.3	4.8	18.2	0.4	-1	9	12	24	0	43	21	4	5	48	-0.3	0.2	-0.2
Пожега	8.7	4.6	16.4	-0.5	-3	5	16	22	3	35	8	4	5	50	-2.3	-0.4	-1.4
Краљево	10.4	4.6	18.5	1.6	-2	7	15	24	-1	44	20	4	7	111	-1.1	0.0	-0.4
Златибор	7.5	4.5	13.7	1.5	-1			21	-15	43	7	4	7	90	-1.7	-0.2	-1.0
Крушевац	10.3	4.6	19.2	1.0	-2			24	-1	46	22	4	6	91	-0.6	0.1	-0.1
Ниш	10.9	4.8	19.1	2.5	0			25	-2	49	26	4	6	75	-0.3	0.3	0.1
Копаоник	4.0	4.3	11.0	-0.3	-1			26	-10	84	53	4	4	150	0.2	0.6	0.7
Сјеница	7.0	4.9	15.5	-1.9	-3			23	-8	69	38	4	6	120	0.5	0.6	-0.1
Куршумлија	9.8	4.6	18.7	0.9	-1			28	-2	64	39	3	7	116	0.3	0.6	0.2
Димитровград	10.0	5.2	18.2	0.8	0	6	13	29	-1	42	19	5	8	87	-0.9	0.1	0.2
Лесковац	9.7	4.4	16.9	-0.6	-2	6	13	21	-5	51	25	4	5	118	-0.3	0.1	0.1
Врање	10.4	5.1	17.6	1.1	0	6	15	27	0	34	9	5	7	51	-1.1	-0.1	-0.6

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

Tcp - Средња дневна температура ваздуха на 2 метра висине (°C)	Број дана са падавинама
ΔTcp - Одступање средње дневне температуре ваздуха (°C) од вишегодишњег просека (1981-2010. година)	Број дана са снежним покривачем >5 cm
ΣTcp>10 °C - Акумулирана температурна сума за Tcp>10 °C од почетка текуће године	Σ Oc - Сума осунчавања (h)
Tмакс - Апсолутна максимална температура ваздуха °C	Δ Σ Oc - Одступање суме осунчавања (h) од вишегодишњег просека (1981-2010. година)
Tмин - Апсолутна минимална температура ваздуха °C	ПЕТ - Потенцијална евапотранспирација (mm) по методи Penman Monteinth
Број дана Tмакс >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 Tмакс >30°C - Број дана са максималном температуром ваздуха > 30 °C Број тропских дана	Залиха влаге (mm)
Tмин °C на 5cm - Минимална температура ваздуха на 5cm	Z индекс - Палмеров Z индекс суше / влаге
Tмин °C земљ. 5 cm - Минимална температура земљишта на 5cm дубине	PDSI – Палмеров индекс јачине суше
Tмакс °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