



Република Србија
РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ЗАВОД
Београд, Кнеза Вишеслава 66

БИОМЕТЕОРОЛОШКО САВЕТОДАВНО УПОЗОРЕЊЕ

БИЛТЕН МОНИТОРИНГА И ПРОГНОЗЕ ТОПЛОТНОГ ТАЛАСА

Са аспекта здравља људи, по препорукама Светске здравствене организације, топлотни талас је појава од најмање три узастопна дана када је максимална дневна температура ваздуха изнад дефинисане критичне вредности, односно у категоријама опасне и веома опасне појаве.

Мониторинг топлотних таласа

Забележен је топлотни талас у периоду од 21. до 24. јуна на територији западнобачког, сремског, мачванског и колубарског округа, као и од 22. до 25. јуна на територији града Београда, јужнобачког, севернобанатског, средњобанатског, јужнобанатског, браничевског, шумадијског, подунавског и поморавског округа, а од 22. до 24. јуна на територији златоборског округа. Такође, топлотни талас који је почео 23. јуна на територији рашког, моравичког, расинског, борског и зајечарског округа, завршио се 25. јуна. Топлотни талас је регистрован у периоду од 7. до 9. јула на подручју Београда, средњобанатског, средњобачког, западнобачког, јужнобачког, сремског, мачванског, колубарског, подунавског и расинског округа. Регистрован је топлотни талас од 12. до 15. јула на територији браничевског, борског, поморавског, нишавског и јабланичког округа.

Табела 1. Максималне дневне температуре ваздуха (°C) и нивои упозорења на термичке услове и појаву топлотног таласа у периоду од 14. до 23. јула 2021. године.

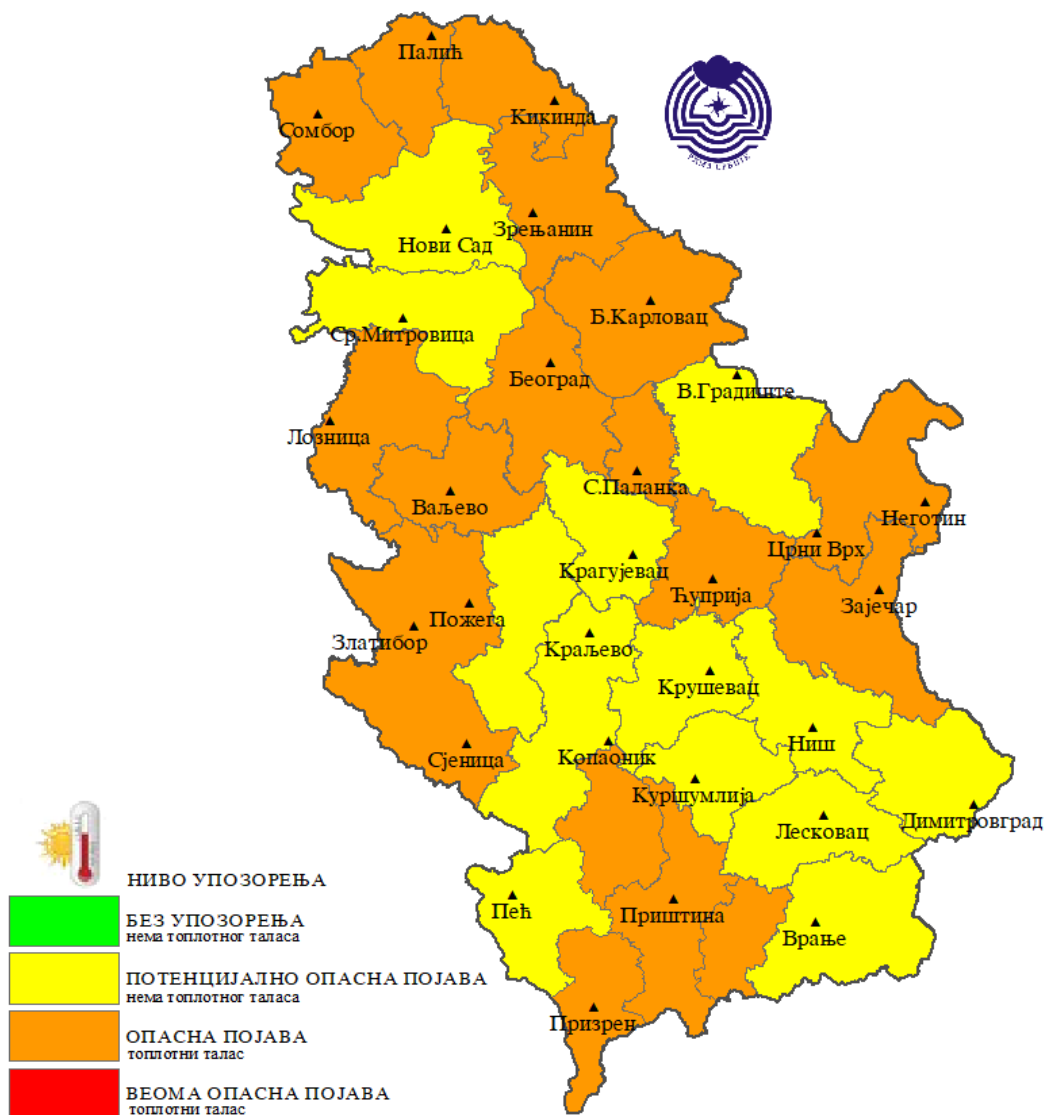
ОКРУГ/ МЕТЕОРОЛОШКА СТАНИЦА	НАДМОРСКА ВИСИНА (m)	15.07.2021	16.07.2021	17.07.2021	18.07.2021	19.07.2021	20.07.2021	21.07.2021	22.07.2021	23.07.2021	24.07.2021
ОБЛАСТ I											
ГРАД БЕОГРАД / БЕОГРАД	132	33	29	28	31	26	29	26	28	30	30
ГРАД БЕОГРАД / СУРЧИН	96	32	28	27	29	25	27	26	27	29	30
СЕВЕРНОБАЧКИ / ПАЛИЋ	102	31	31	29	31	26	28	27	28	29	30
СЕВЕРНОБАНАТСКИ / КИКИНДА	81	33	29	30	33	26	29	27	29	29	30
СРЕДЊОБАНАТСКИ / ЗРЕЂАНИН	80	33	27	30	32	25	28	26	28	29	30
ЗАПАДНОБАЧКИ / СОМБОР	88	32	32	28	31	25	29	28	29	29	29
ЈУЖНОБАЧКИ / НОВИ САД	84	33	30	29	30	24	28	26	29	29	31
СРЕМСКИ / СРЕМСКА МИТРОВИЦА	81	32	30	25	29	26	28	26	28	29	30
МАЧВАНСКИ / ЛОЗНИЦА	301	32	30	25	27	24	28	27	28	29	30
КОЛУБАРСКИ / ВАЉЕВО	176	32	29	25	26	23	28	26	28	29	30
БРАНИЧЕВСКИ / ВЕЛИКО ГРАДИШТЕ	82	36	33	31	33	29	27	27	30	30	31
ЈУЖНОБАНАТСКИ / ВРШАЦ	183	34	30	30	33	28	27	27	29	30	30
ЗЛАТИБОРСКИ / ПОЖЕГА	310	32	29	24	26	22	25	24	27	28	29
КОСОВСКОМИТРОВАЧКИ/ПРИШТИНА	573	34	30	25	24	25	26	26	25	27	
КОСОВСКОПОМАРАВСКИ/ПРИШТИНА	573	34	30	25	24	25	26	26	25	27	
КОСОВСКИ/ПРИШТИНА	573	34	30	25	24	25	26	26	25	27	
ОБЛАСТ II											
ПОДУНАВСКИ / СМЕДЕРЕВСКА ПАЛАНКА	302	35	29	26	31	27	28	27	28	29	30
ПОМАРАВСКИ / ЂУПРИЈА	303	36	28	26	29	26	26	27	29	30	31
ШУМАДИЈСКИ / КРАГУЈЕВАЦ	197	34	27	24	27	25	27	26	28	29	29
РАШКИ / КРАЉЕВО	215	35	31	24	27	23	24	26	28	29	30
МОРАВИЧКИ / КРАЉЕВО	215	35	31	24	27	23	24	26	28	29	30
РАСИНСКИ / КРУШЕВАЦ	166	36	28	26	26	25	26	27	28	29	30
БОРСКИ / НЕГОТИН	42	36	35	35	35	32	30	28	30	31	32
ЗАЈЕЧАРСКИ / ЗАЈЕЧАР	144	34	33	32	33	31	30	28	29	30	30
ОБЛАСТ III											
БОРСКИ / ЦРНИ ВРХ	1037	27	23	23	24	24	20	18	21	23	23
РАСИНСКИ / КОПАОНИК	1710	24	20	16	17	16	16	15	15	16	16
ЗЛАТИБОРСКИ / ЗЛАТИБОР	1028	27	25	20	20	18	20	21	23	23	26
ЗЛАТИБОРСКИ / СЈЕНИЦА	1038	31	23	22	19	20	20	21	21	24	25
ОБЛАСТ IV											
НИШАВСКИ / НИШ	201	37	31	28	26	27	27	27	28	30	31
ПИРОТСКИ / ДИМИТРОВГРАД	450	36	33	32	29	30	26	25	26	28	27
ЈАБЛАНИЧКИ / ЛЕСКОВАЦ	230	38	33	30	26	25	28	28	29	31	32
ТОПЛИЧКИ / КУРШУМЛИЈА	382	36	31	24	25	24	27	26	27	28	29
ПЧИЊСКИ / ВРАЊЕ	432	37	34	27	26	26	26	27	27	29	30

Прогноза топлотног таласа за период од 25. јула до 30. септембра 2021. године

Према прогнозираним вредностима максималне температуре ваздуха, у наредних 10 дана постоји могућност појаве топлотног таласа у појединим деловима северне, западне, источне и јужне Србије.

На основу месечних изгледа очекује се да ће температура ваздуха до 8. августа бити изнад вишегодишњег просека.

Климатски изгледи указују да ће температура ваздуха у току лета 2021. године у Србији бити изнад просечних вредности.



Слика 1. Просторна расподела прогнозираних нивоа упозорења на појаву топлотног таласа у периоду од 25. јула до 3. августа 2021. године

Очекивани термички услови у периоду од 25. јула до 3. августа 2021. године

Од 26. јула па до краја јула се у појединим деловима северне, западне, источне и јужне Србије, а понегде и до 1. августа, очекују прогнозиране максималне дневне температуре ваздуха у категорији опасне појаве, па чак и веома опасне појаве 30. и 31 јула у појединим крајевима.

Табела 2. Прогнозирани нивои упозорења на очекиване термичке услове

ОКРУГ/ МЕТЕОРОЛОШКА СТАНИЦА	НАДМОРСКА ВИСИНА (m)	25.07.2021.	26.07.2021.	27.07.2021.	28.07.2021.	29.07.2021.	30.07.2021.	31.07.2021.	01.08.2021.	02.08.2021.	03.08.2021.
ОБЛАСТ I											
ГРАД БЕОГРАД / БЕОГРАД	132										
ГРАД БЕОГРАД / СУРЧИН	96										
ЈУЖНОБАЧКИ / БЕЧЕЈ	75										
СЕВЕРНОБАЧКИ / ПАЛИЋ	102										
СЕВЕРНОБАНАТСКИ / КИКИНДА	81										
СРЕДЊОБАНАТСКИ / ЗРЕЊАНИН	80										
ЗАПАДНОБАЧКИ / СОМБОР	88										
ЈУЖНОБАЧКИ / НОВИ САД	84										
СРЕМСКИ / СРЕМСКА МИТРОВИЦА	81										
МАЧВАНСКИ / ЛОЗНИЦА	121										
КОЛУБАРСКИ / ВАЉЕВО	176										
БРАНИЧЕВСКИ / ВЕЛИКО ГРАДИШТЕ	82										
ЈУЖНОБАНАТСКИ / ВРШАЦ	183										
ЗЛАТИБОРСКИ / ПОЖЕГА	310										
ПЕЊКИ/ПЕЊ	498										
КОСОВСКОМИТРОВАЧКИ/ПРИШТИНА	573										
КОСОВСКОПОМОРАВСКИ/ПРИШТИНА	573										
КОСОВСКИ/ПРИШТИНА	573										
ОБЛАСТ II											
ПОДУНАВСКИ / СМЕДЕРЕВСКА ПАЛАНКА	122										
ПОМОРАВСКИ / ЋУПРИЈА	123										
ШУМАДИЈСКИ / КРАГУЈЕВАЦ	197										
РАШКИ / КРАЉЕВО	215										
МОРАВИЧКИ / КРАЉЕВО	215										
РАСИНСКИ / КРУШЕВАЦ	166										
БОРСКИ / НЕГОТИН	42										
ЗАЈЕЧАРСКИ / ЗАЈЕЧАР	144										
ОБЛАСТ III											
БОРСКИ / ЦРНИ ВРХ	1037										
РАСИНСКИ / КОПАОНИК	1710										
ЗЛАТИБОРСКИ / ЗЛАТИБОР	1028										
ЗЛАТИБОРСКИ / СЈЕНИЦА	1038										
ОБЛАСТ IV											
НИШАВСКИ / НИШ	201										
ПИРОТСКИ / ДИМИТРОВГРАД	450										
ЈАБЛАНИЧКИ / ЛЕСКОВАЦ	230										
ТОПЛИЧКИ / КУРШУМЛИЈА	382										
ПЧИЊСКИ / ВРАЊЕ	432										
ПРИЗРЕНСКИ/ПРИЗРЕН	402										

(Извор прогнозираних вредности: ECMWF)

БЕЗ УПОЗОРЕЊА	ПОТЕНЦИЈАЛНО ОПАСНА ПОЈАВА	ОПАСНА ПОЈАВА	ВЕОМА ОПАСНА ПОЈАВА
---------------	-------------------------------	---------------	---------------------

Ниска опасност – ниска опасност од дискомфора – нема упозорења

Потенцијално опасна појава – умерена дискомфортност – неопходна је велика опрезност при активностима на отвореном простору због потенцијалне опасности од сунчанице и исцрпљености

Опасна појава – велика дискомфортност – неопходна је изузетна опрезност због велике опасности од топлотног удара, сунчанице, исцрпљености и других симптома топлотног стреса; посебно ризичне групе становништва су старија лица, деца, оболели од кардиоваскуларних и менталних болести, лица са опекотинама и др; никада не треба остављати децу у возилу при доласку на одредиште, чак и када је возило паркирано у хладу

Веома опасна појава – екстремна дискомфортност – врло висока опасност од топлотног удара и других видова екстремног топлотног стреса при излагању овим временским условима; тешки здравствени поремећаји и угроженост живота, како болесних тако и здравих људи; поред екстремно негативних утицаја на здравље становништва, неповољно утичу на водоснабдевање, сточарство, саобраћај, енергетику као и друштвене активности (неизбежни су прекиди и/или одлагања спортских и других друштвених манифестација)

Напомена: Билтен се израђује на основу Правилника о начину израде, издавања и достављања ванредних метеоролошких и хидролошких информација и упозорења објављеном у Службеном гласнику РС, број 96/13.

Унутрашња организациона јединица Завода: Одељење за мониторинг климе и климатске прогнозе / Сектор Националног центра за климатске промене, развој климатских модела и оцену ризика елементарних непогода

E-mail: savetodavni.bilteni@hidmet.gov.rs