



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 од 1. маја 2017. године

Појава првог топлотног таласа у току овог лета забележена је од 28. до 30. јуна на територији Београда, колубарског, подунавског и поморавског округа, а од 29. јуна до 1. јула на подручју зајечарског и јабланичког округа. Други топлотни талас регистрован је од 9. до 11. јула на подручју Београда, средњобанатског, јужнобачког, колубарског и браничевског округа. Трећи топлотни талас је у већем делу Србије забележен у периоду од 20. до 24. јула. Четврти топлотни талас регистрован је у већем делу земље у периоду од 30. јула до 6. августа. Пети по реду топлотни талас забележен је у већем делу Србије у периоду од 9. до 11. августа, док је у браничевском, поморавском, расинском, нишавском и јабланичком трајао до 12. августа. Шести топлотни талас је регистрован у периоду од 17. до 19. августа једино на територији средњобанатског округа. Седми топлотни талас забележен је у периоду од 25. до 27. августа на подручју Београда, западнобачког, јужнобачког, сремског и мачванског округа.

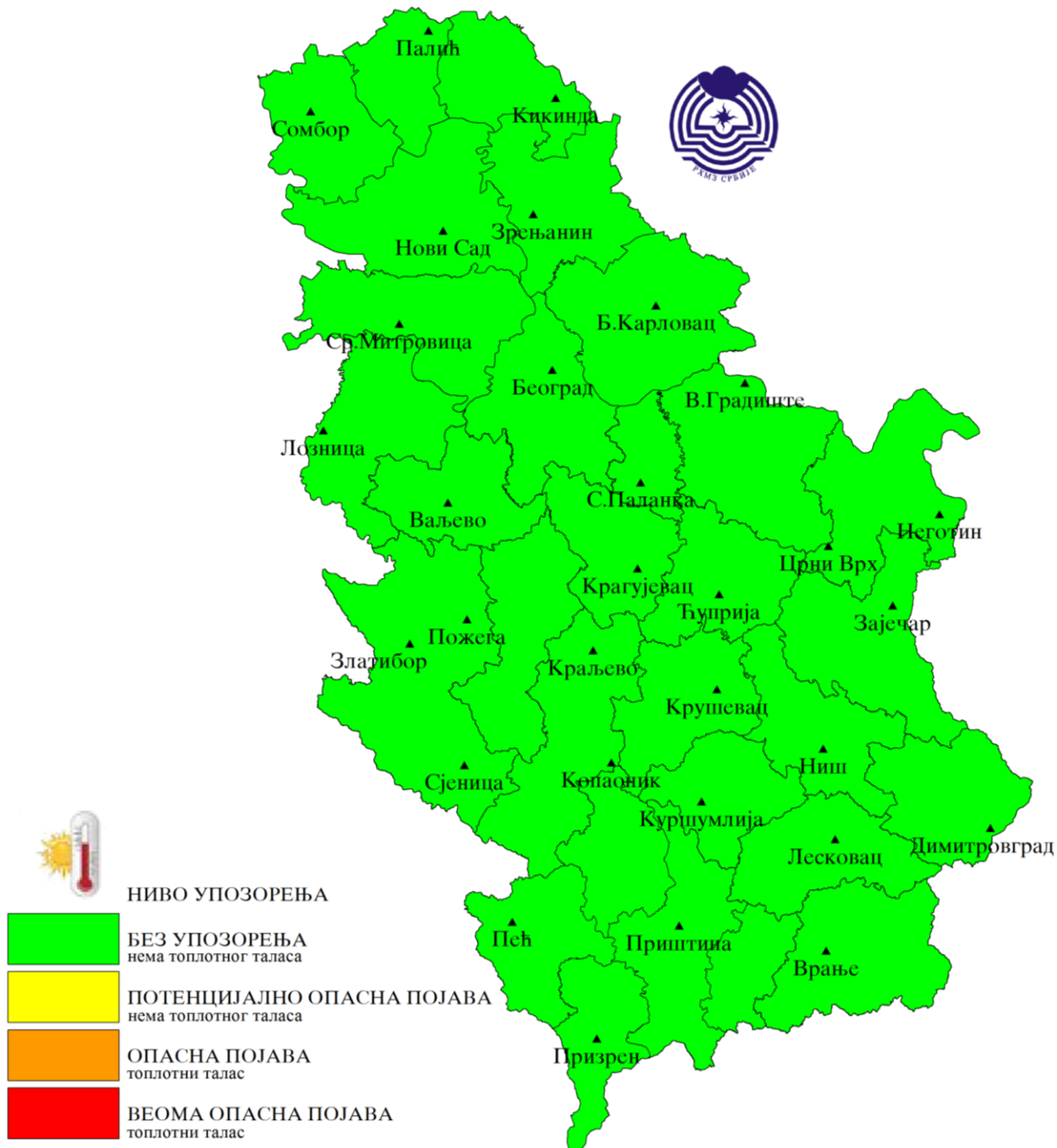
Табела 1. Максималне дневне температуре ваздуха (°C) и нивои упозорења на термичке услове и појаву топлотног таласа у периоду од 17. до 28. августа 2017. године

ОКРУГ/ МЕТЕОРОЛОШКА СТАНЦИЈА	НАДМОРСКА ВИСИНА (m)	17.8.2017.	18.8.2017.	19.8.2017.	20.8.2017.	21.8.2017	22.8.2018	23.8.2017.	24.8.2017.	25.8.2017.	26.8.2017.	27.8.2017.	28.8.2017.
ОБЛАСТ I													
ГРАД БЕОГРАД / БЕОГРАД	132	34	35	37	29	24	25	26	30	35	37	38	31
ГРАД БЕОГРАД / СУРЧИН	96	33	34	37	29	24	25	26	29	34	37	37	30
СЕВЕРНОБАЧКИ / ПАЛИЋ	102	32	34	35	24	24	24	24	30	34	37	36	29
СЕВЕРНОБАНАТСКИ / КИКИНДА	81	33	34	35	27	24	25	25	29	33	37	37	29
СРЕДЊОБАНАТСКИ / ЗРЕЊАНИН	80	35	35	37	29	25	25	27	30	34	37	37	30
ЗАПАДНОБАЧКИ / СОМБОР	88	33	34	36	23	24	24	26	30	35	36	37	29
ЈУЖНОБАЧКИ / НОВИ САД	84	33	35	37	28	25	25	27	31	35	37	38	30
СРЕМСКИ / СРЕМСКА МИТРОВИЦА	81	33	35	36	26	24	25	26	30	35	37	36	30
МАЧВАНСКИ / ЛОЗНИЦА	301	32	33	36	26	25	24	26	30	35	37	35	30
КОЛУБАРСКИ / ВАЉЕВО	176	32	34	37	25	23	24	26	31	34	37	37	30
БРАНИЧЕВСКИ / ВЕЛИКО ГРАДИШТЕ	82	33	33	34	25	24	25	26	27	31	34	34	31
ЈУЖНОБАНАТСКИ / ВРШАЦ	183	33	34	35	30	24	25	26	28	32	35	36	30
ЗЛАТИБОРСКИ / ПОЖЕГА	310	32	33	35	26	23	24	26	30	32	34	35	30
КОСОВСКОМИТРОВАЧКИ/ПРИШТИНА	573	29	31	33	31	21	22	24	28	31	33	34	30
КОСОВСКОПОМОРАВСКИ/ПРИШТИНА	573	29	31	33	31	21	22	24	28	31	33	34	30
КОСОВСКИ/ПРИШТИНА	573	29	31	33	31	21	22	24	28	31	33	34	30
ОБЛАСТ II													
ПОДУНАВСКИ / СМЕДЕРЕВСКА ПАЛАНКА	302	33	35	36	28	24	25	27	30	33	36	36	32
ПОМОРАВСКИ / ВУПРИЈА	303	33	35	37	29	22	25	26	29	33	36	37	32
ШУМАДИЈСКИ / КРАГУЈЕВАЦ	197	32	34	36	28	22	24	25	29	33	36	36	31
РАШКИ / КРАЈЕВО	215	32	34	36	28	22	24	26	29	32	35	36	32
МОРАВИЧКИ / КРАЈЕВО	215	32	34	36	28	22	24	26	29	32	35	36	32
РАСИНСКИ / КРУШЕВАЦ	166	32	33	36	28	22	24	27	29	33	35	36	31
БОРСКИ / НЕГОТИН	42	33	34	34	33	24	27	26	30	31	33	35	31
ЗАЈЕЧАРСКИ / ЗАЈЕЧАР	144	33	34	35	33	24	27	26	30	31	34	35	33
ОБЛАСТ III													
БОРСКИ / ЦРНИ ВРХ	1037	24	26	27	22	14	17	17	21	25	27	27	23
РАСИНСКИ / КОПАОНИК	1710	19	20	22	21	13	11	14	18	21	22	23	20
ЗЛАТИБОРСКИ / ЗЛАТИБОР	1028	27	28	31	25	17	19	20	26	28	30	30	26
ЗЛАТИБОРСКИ / СЈЕНИЦА	1038	27	28	31	26	17	18	21	26	29	30	31	27
ОБЛАСТ IV													
НИШАВСКИ / НИШ	201	33	34	36	28	21	25	26	29	33	36	36	31
ПИРОТСКИ / ДИМИТРОВГРАД	450	31	31	33	33	21	24	24	27	31	33	34	30
ЈАБЛАНИЧКИ / ЛЕСКОВАЦ	230	34	34	35	32	23	25	26	29	33	35	36	32
ТОПЛИЧКИ / КУРШУМЛИЈА	382	30	32	33	27	21	23	24	28	31	34	34	30
ПЧИЊСКИ / ВРАЊЕ	432	33	33	34	33	22	23	25	28	33	35	35	31

Прогноза топлотног таласа за период од 21. до 30. септембра 2017. године

Не очекује се појава топлотног таласа на територији Србије у наредних десет дана.

До краја септембра се не очекује појава топлотних таласа.



Слика 1. Просторна расподела нивоа упозорења на појаву топлотног таласа у периоду од 21. до 30. септембра 2017. године

Очекивани термички услови у периоду од 21. до 30. септембра 2017. године

Прогнозиране вредности максималне дневне температуре ваздуха нису у категорији опасне појаве – нема упозорења.

Табела 2. Нивои упозорења на очекиване термичке услове

ОКРУГ / МЕТЕОРОЛОШКА СТАНИЦА	НАДМОРСКА ВИСИНА (m)	21.9.2017.	22.9.2017.	23.9.2017.	24.9.2017.	25.9.2017.	26.9.2017.	27.9.2017.	28.9.2017.	29.9.2017.	30.9.2017.
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 / ЂУПРИЈА	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