

OŠ Medvedgrad

Istraživačko pitanje:

Je li ove godine rujan topliji od listopada i studenog?

Pretpostavka:

Rujan je najtopliji jesenski mjesec.

Materijal i metode:

- računalo i web stranica:

(https://www.meteoinfo.hr/povijesni_podaci)

Tijek istraživanja:

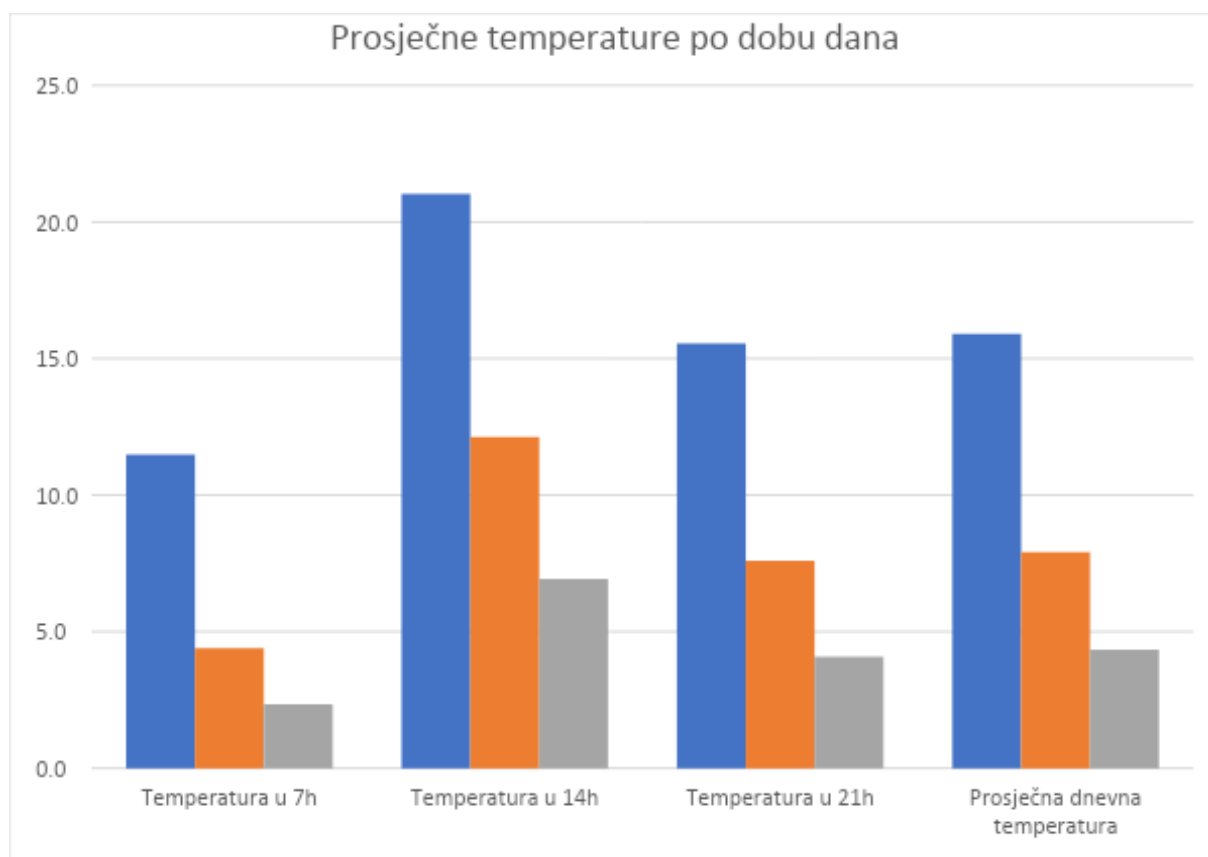
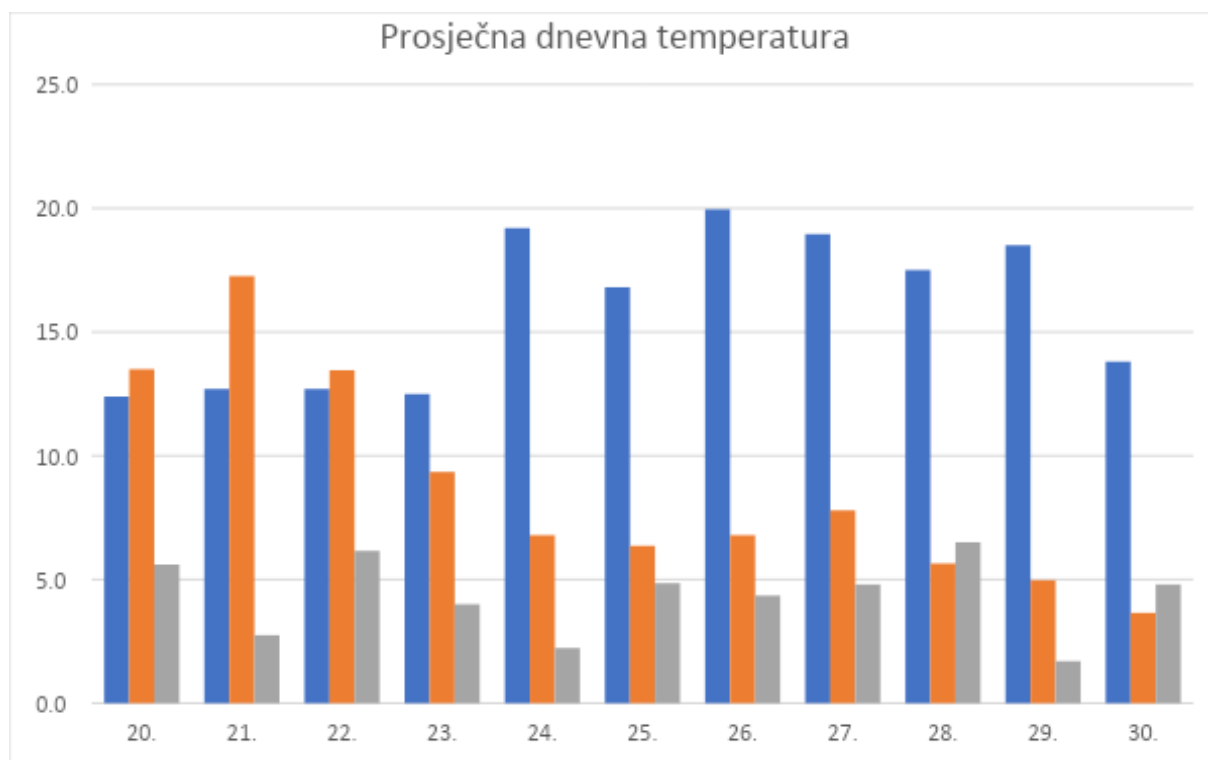
Zagreb

20. – 30. dan u 9./10./11. mjesecu 2021.

Prikaz rezultata:

Datum	7h	14h	21h	Prosječna dnevna	Vrijeme
20/09/2021	10,5	15,6	11,7	12,4	poluoblačno
21/09/2021	11,0	17,6	11,1	12,7	kišovito
22/09/2021	8,9	18,0	12,0	12,7	poluoblačno
23/09/2021	7,2	19,1	11,9	12,5	sunčano
24/09/2021	11,3	24,2	20,7	19,2	sunčano
25/09/2021	10,5	23,4	16,6	16,8	sunčano
26/09/2021	12,6	26,4	20,4	20,0	sunčano, poluoblačno
27/09/2021	15,2	23,8	18,4	19,0	sunčano, poluoblačno
28/09/2021	12,1	23,9	17,0	17,5	sunčano, poluoblačno
29/09/2021	12,4	21,4	20,0	18,5	sunčano, poluoblačno
30/09/2021	14,6	17,9	11,3	13,8	kišovito, poluoblačno
<i>Prosjek (09/2021,</i>	<i>11,5</i>	<i>21,0</i>	<i>15,6</i>	<i>15,9</i>	
20/10/2021	6,9	17,7	14,7	13,5	oblačno
21/10/2021	16,0	19,2	16,9	17,3	poluoblačno
22/10/2021	12,7	14,0	13,6	13,5	kiša, poluoblačno
23/10/2021	9,9	11,1	8,2	9,4	oblačno
24/10/2021	2,4	13,2	5,8	6,8	sunčano, vedro
25/10/2021	1,0	13,3	5,6	6,4	sunčano, poluoblačno
26/10/2021	0,7	12,6	7,1	6,8	sunčano, poluoblačno
27/10/2021	2,4	14,4	7,3	7,8	sunčano
28/10/2021	0,4	12,2	5,0	5,7	sunčano, malo oblaka
29/10/2021	-0,5	11,0	4,7	5,0	magla, sunčano
30/10/2021	-0,1	4,7	5,0	3,7	magla, poluoblačno
31/10/2021	3,5	7,8	4,3	5,0	magla, sunčano
<i>Prosjek (10/2021,</i>	<i>4,4</i>	<i>12,1</i>	<i>7,6</i>	<i>7,9</i>	
20/11/2021	1,0	13,0	4,2	5,6	sunčano
21/11/2021	-0,6	4,2	3,7	2,8	magla, oblačno
22/11/2021	2,2	6,8	7,8	6,2	magla, sunčano, kišovito
23/11/2021	6,8	9,0	0,1	4,0	sunčano, malo oblaka
24/11/2021	-4,2	6,3	3,4	2,2	sunčano
25/11/2021	3,3	7,5	4,3	4,9	oblačno, sunčano, magla
26/11/2021	4,7	5,1	3,8	4,4	kišovito
27/11/2021	3,0	5,7	5,3	4,8	kišovito, sunčano, oblačno
28/11/2021	6,0	7,8	6,2	6,5	kišovito, oblačno
29/11/2021	2,6	5,1	-0,3	1,7	kišovito, poluoblačno
30/11/2021	1,0	5,7	6,3	4,8	sunčano
<i>Prosjek (11/2021,</i>	<i>2,3</i>	<i>6,9</i>	<i>4,1</i>	<i>4,3</i>	

Dijagrami



Analiza rezultata:

Ove godine svi dani u mjernom periodu rujna 2021. su bili topliji od istog perioda u 10. i 11. mjesecu izuzev 20., 21., i 22.09. kad je temperatura na te datume u listopadu bila viša. Prosječna temperatura u zadnjoj dekadi devetog mjeseca 2021. iznosila je 15,9°C, a u istoj dekadi u 10. mjesecu bila je 7,9°C, a u 11. mjesecu bila je 4,3°C.

Zaključak:

Temeljem rezultata zaključujem da je rujna bio topliji jesenski mjesec od listopada i od studenoga.

Pretpostavka je potvrđena.

Nina Sobota 6.c