

TEMPERATURE REK IN JEZER V SEPTEMBRU 2019

Temperatures of Slovenian rivers and lakes in September 2019

Mojca Sušnik

Temperatura izbranih opazovanih rek je bila septembra 2019 v povprečju za 1,3° C višja kot je primerjalno obdobje mesečno povprečje. Bohinjsko jezero je imelo 1,7 °C in Blejsko jezero 1,5 °C višjo mesečno temperaturo kot je primerjalno obdobje mesečno povprečje.

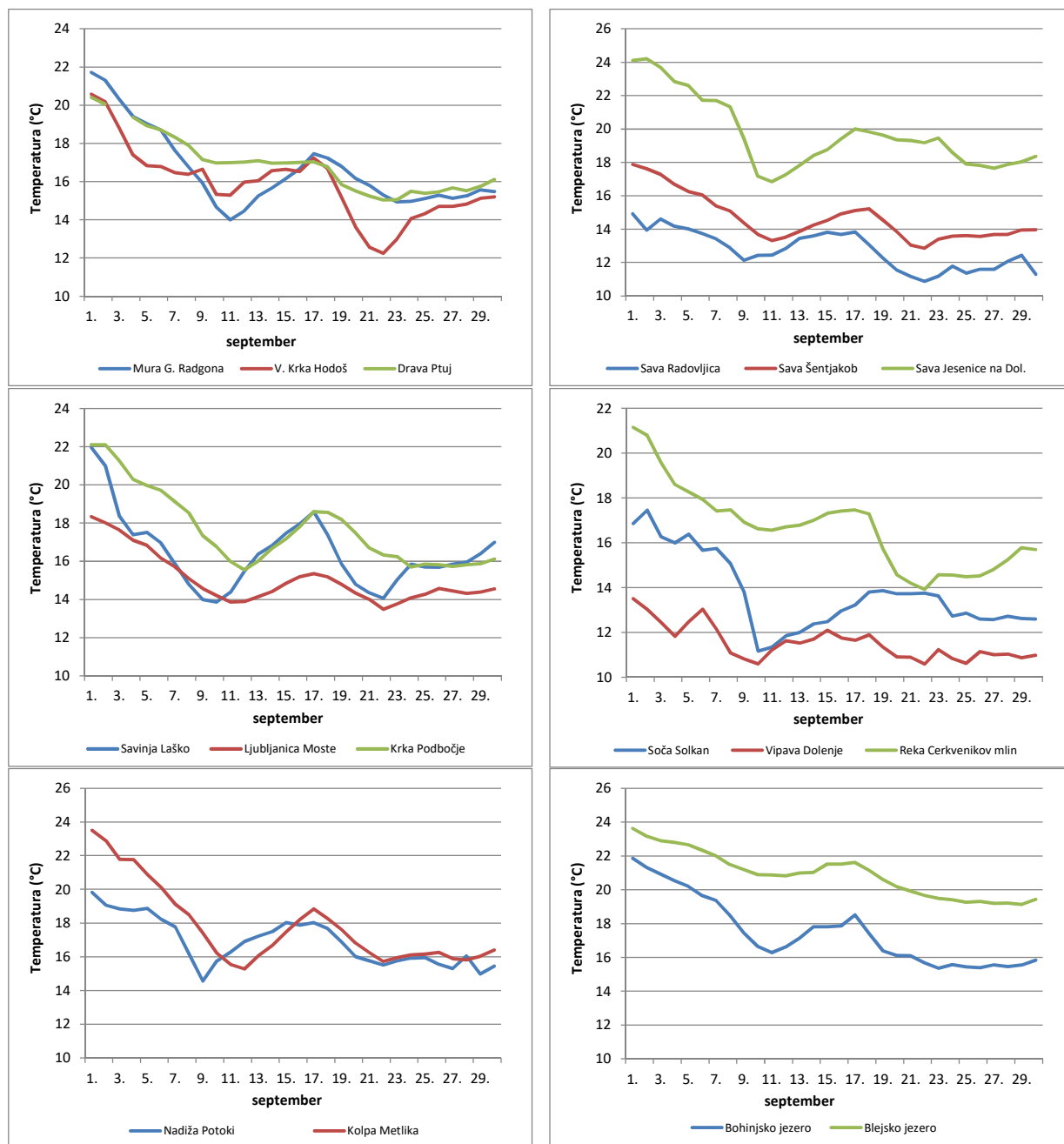
Temperatura izbranih opazovanih rek se je v septembru povprečno znižala za 4,8 °C. V prvi tretjini septembra so se reke precej ohladile, nato so se do 17. oz. 18. septembra prehodno nekoliko segrele. Sledilo je ponovno ohlajanje rek, do zadnje tretjine meseca. V zadnjih dneh septembra pa so se reke ponovno malo segrele. Najvišjo temperaturo so imele reke 1. septembra, najnižjo pa nekatere med 9. in 12. septembrom, druge 22. septembra. Povprečna razlika med najvišjo in najnižjo srednjo dnevno temperaturo je bila 6,2 °C.

Podobno, kot pri rekah, se je spreminjala temperatura Bohinjskega in Blejskega jezera. Bohinjsko jezero se je od začetka do konca septembra ohladilo za 6 °C, Blejsko jezero pa 4,2 °C. Najvišjo srednjo dnevno temperaturo sta imeli jezera 1. septembra, najnižjo pa je imelo Bohinjsko jezero 23. septembra in Blejsko jezero 29. septembra.

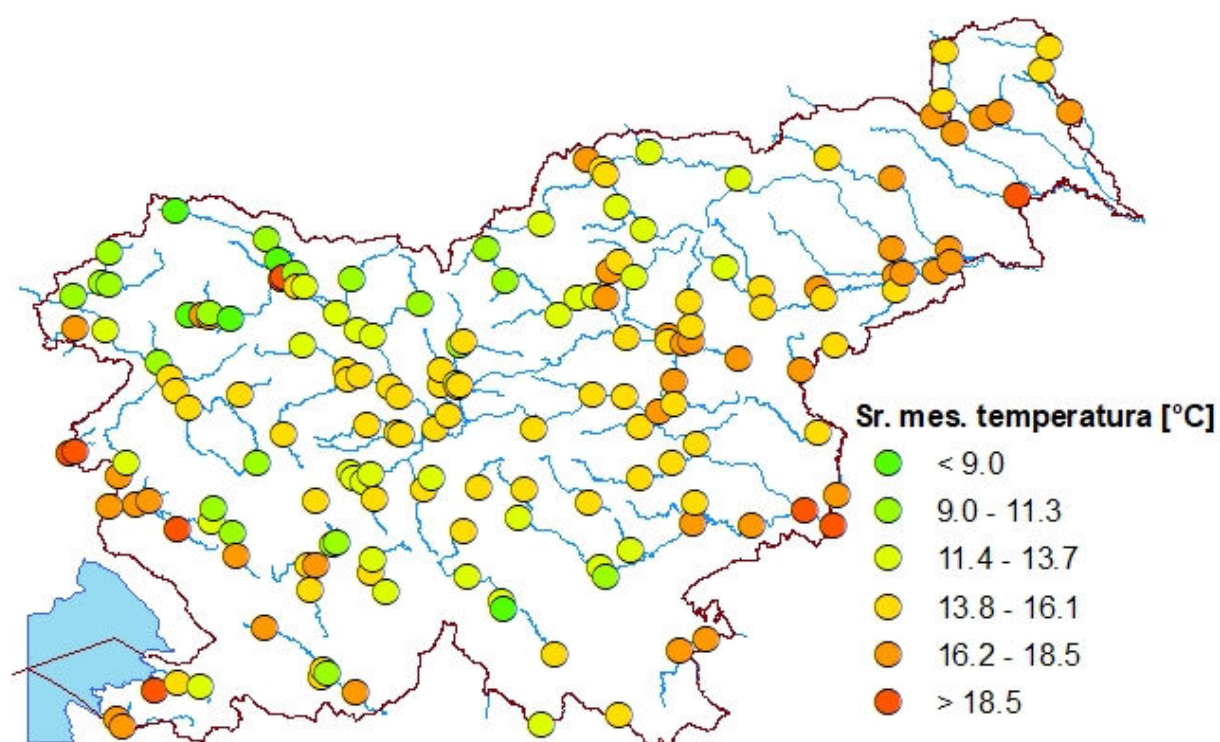
Preglednica 1. Povprečna mesečna temperatura vode v °C, v septembru 2019 in v obdobju 1981–2010
Table 1. Average September 2019 and long-term 1981–2010 temperature in °C

postaja / location	SEPTEMBER 2019	obdobje / period 1981–2010	razlika / difference
Mura - Gornja Radgona	16,6	14,1	2,5
Velika Krka - Hodoš *	15,9	15,1	0,8
Drava - Ptuj *	16,9	15,7	1,2
Sava Bohinjka - Sveti Janez *	18,0	15,8	2,2
Sava - Radovljica	12,7	11,1	1,6
Sava - Šentjakob	14,6	12,8	1,8
Sava - Jesenice na Dolenjskem *	19,7	17,3	2,4
Kolpa - Metlika	17,8	16,6	1,2
Ljubljana - Moste	15,1	14,4	0,7
Savinja - Laško	16,4	14,5	1,9
Krka - Podbočje	17,6	16,2	1,4
Soča - Solkan	13,7	13,0	0,7
Vipava - Dolenje *	11,5	11,8	–0,3
Nadiža - Potoki *	16,9	15,4	1,5
Reka - Cerkvenikov mlin	16,6	16,0	0,6
Bohinjsko jezero	17,5	15,8	1,7
Blejsko jezero	20,9	19,4	1,5

*obdobje, krajše od 30 let / period shorter than 30 years



Slika 1 Povprečne dnevne temperature nekaterih slovenskih rek in jezer v septembru 2019, v °C
Figure 1 Average daily temperatures of some Slovenian rivers and lakes in September 2019 in °C



Slika 2. Povprečna mesečna temperatura rek in jezer v septembru 2019, v °C
Figure 2. Average monthly temperature of rivers and lakes in September 2019 in °C

SUMMARY

The average differences between the maximum and the minimum daily temperatures of the selected Slovenian rivers in September 2019 was 6.2 °C. The average observed river's temperature was 1.3 °C higher as a long-term average 1981–2010. The average monthly temperature of the Bohinj Lake was 1.7 °C higher as a long-term average and Bled Lake 1.5 °C higher as a long-term average.