

TEMPERATURE REK IN JEZER V SEPTEMBRU 2018

Temperatures of Slovenian rivers and lakes in September 2018

Mojca Sušnik

Temperatura izbranih opazovanih rek je bila septembra 2018 v povprečju za 1,1 °C višja kot je primerjalno obdobjno mesečno povprečje. Bohinjsko jezero je imelo 2,3 °C, Blejsko jezero pa 1,7 °C višjo mesečno temperaturo kot je primerjalno obdobjno mesečno povprečje.

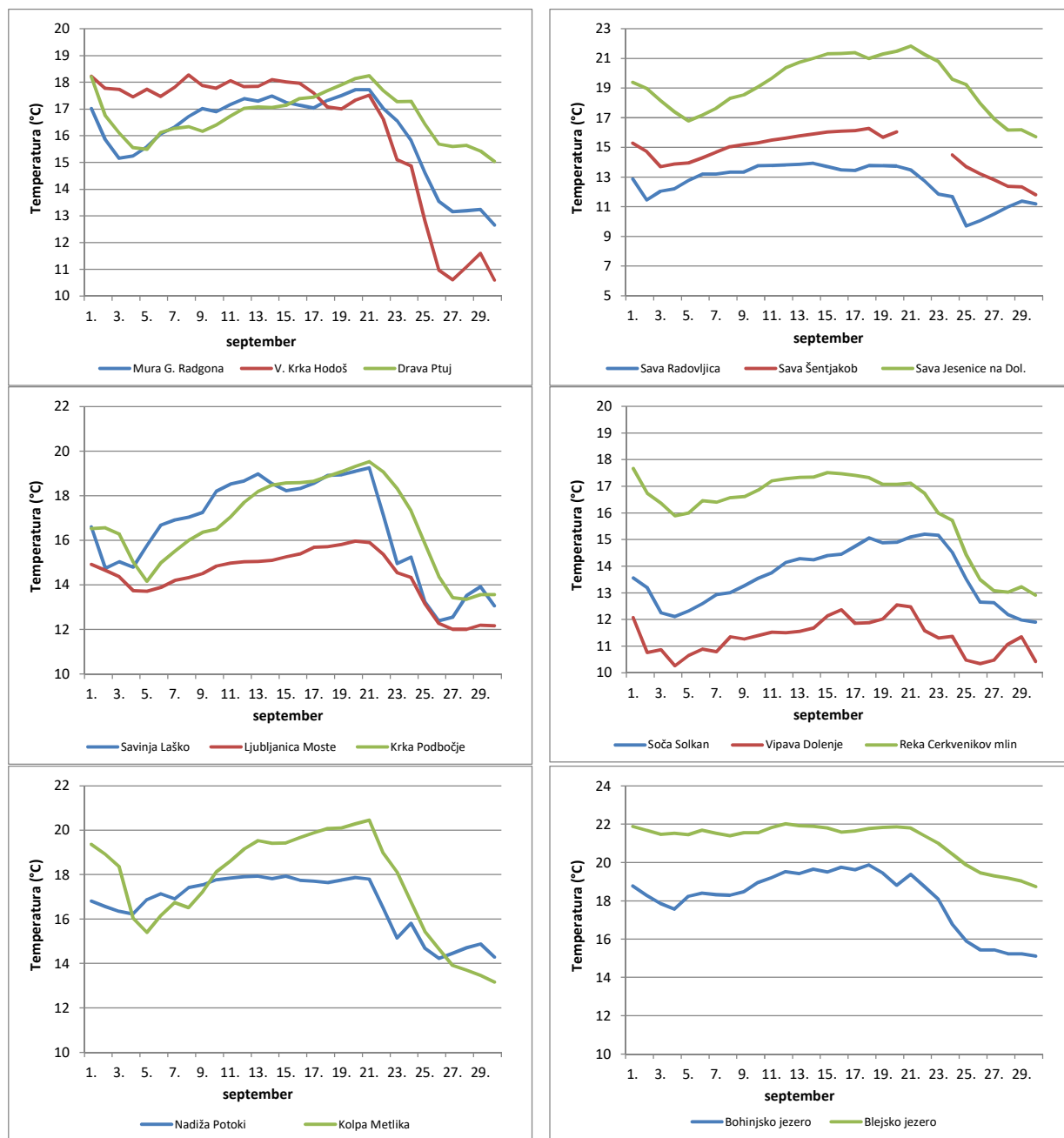
Temperature rek so se v septembru prvič znižale v prvih dneh meseca, nato so se ponovno segrele do temperatur kot so jih imele ob koncu avgusta ali celo višje. Izrazitejša ohladitev rek je bila po 21. septembru. Tako so imele izbrane opazovane reke najnižjo temperaturo v zadnjih dneh septembra, najvišjo pa večina med 14. in 21. septembrom. Povprečna razlika med najnižjo in najvišjo srednjo dnevno temperaturo izbranih rek je bila v septembru 5 °C.

Srednja dnevna temperatura Bohinjskega jezera se je, podobno kot temperature rek, v začetku meseca znižala, a kmalu spet narasla. Bohinjsko jezero je 18. septembra doseglo najvišjo srednjo dnevno temperaturo, v naslednjih dneh pa se je precej ohladilo in konec meseca doseglo za 4,8 °C nižjo srednjo dnevno temperaturo. Ohladitev Blejskega jezera v začetku septembra ni bila izrazita. Srednja dnevna temperatura Blejskega jezera se do 21. septembra ni dosti spreminjala, nato pa se je tudi Blejsko jezero ohladilo, do konca meseca za dobre 3 °C.

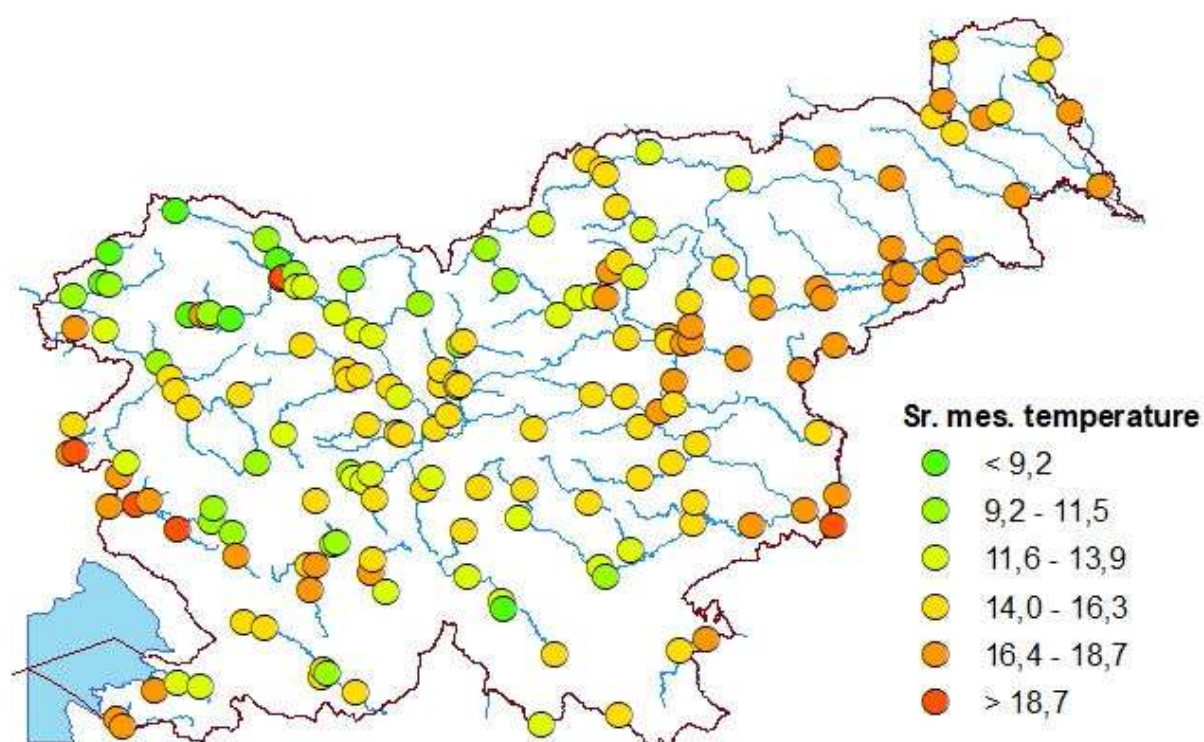
Preglednica 1. Povprečna mesečna temperatura vode v °C, v septembru 2018 in v obdobju 1981–2010
Table 1. Average September 2018 and long-term 1981–2010 temperature in °C

postaja / location	SEPTEMBER 2018	obdobje / period 1981–2010	razlika / difference
Mura - Gornja Radgona	16,1	14,1	2,0
Velika Krka - Hodoš *	16,2	15,1	1,1
Drava - Ptuj *	16,7	15,7	1,0
Sava Bohinjka - Sveti Janez *	18,5	15,8	2,7
Sava - Radovljica	12,6	11,1	1,5
Sava - Šentjakob	14,7	12,8	1,9
Sava - Jesenice na Dolenjskem *	19,2	17,3	1,9
Kolpa - Metlika	17,6	16,6	1,0
Ljubljana - Moste	14,4	14,4	0,0
Savinja - Laško	16,5	14,5	2,0
Krka - Podbočje	16,7	16,2	0,5
Soča - Solkan	13,6	13,0	0,6
Vipava - Dolenje *	11,3	11,8	–0,5
Nadiža - Potoki *	16,7	15,4	1,3
Reka - Cerkvenikov mlin	16,1	16,0	0,1
Bohinjsko jezero	18,1	15,8	2,3
Blejsko jezero	21,1	19,4	1,7

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



Slika 1. Povprečne dnevne temperature nekaterih slovenskih rek in jezer v septembru 2018
Figure 1. Average daily temperatures of some Slovenian rivers and lakes in September 2018



Slika 2. Povprečna mesečna temperatura rek in jezer v septembru 2018, v °C
Figure 2. Average monthly temperature of rivers and lakes in September 2018 in °C

SUMMARY

The average differences between the maximum and the minimum daily temperatures of the selected Slovenian rivers in September 2018 was 5 °C. The average river's temperature was 1.1 °C higher as a long-term average 1981–2010. The average monthly temperature of the Bohinj Lake was 2.3 °C higher as a long-term average and Bled Lake 1.7 °C higher as a long-term average.