

## TEMPERATURE REK IN JEZER V DECEMBRU 2018

### Temperatures of Slovenian rivers and lakes in December 2018

Mojca Sušnik

**T**emperatura izbranih opazovanih rek je bila decembra 2018 v povprečju za 0,3 °C višja kot je primerjalno obdobno mesečno povprečje. Bohinjsko jezero je imelo 0,8 °C, Blejsko jezero pa 1,2 °C višjo mesečno temperaturo kot je primerjalno obdobno mesečno povprečje.

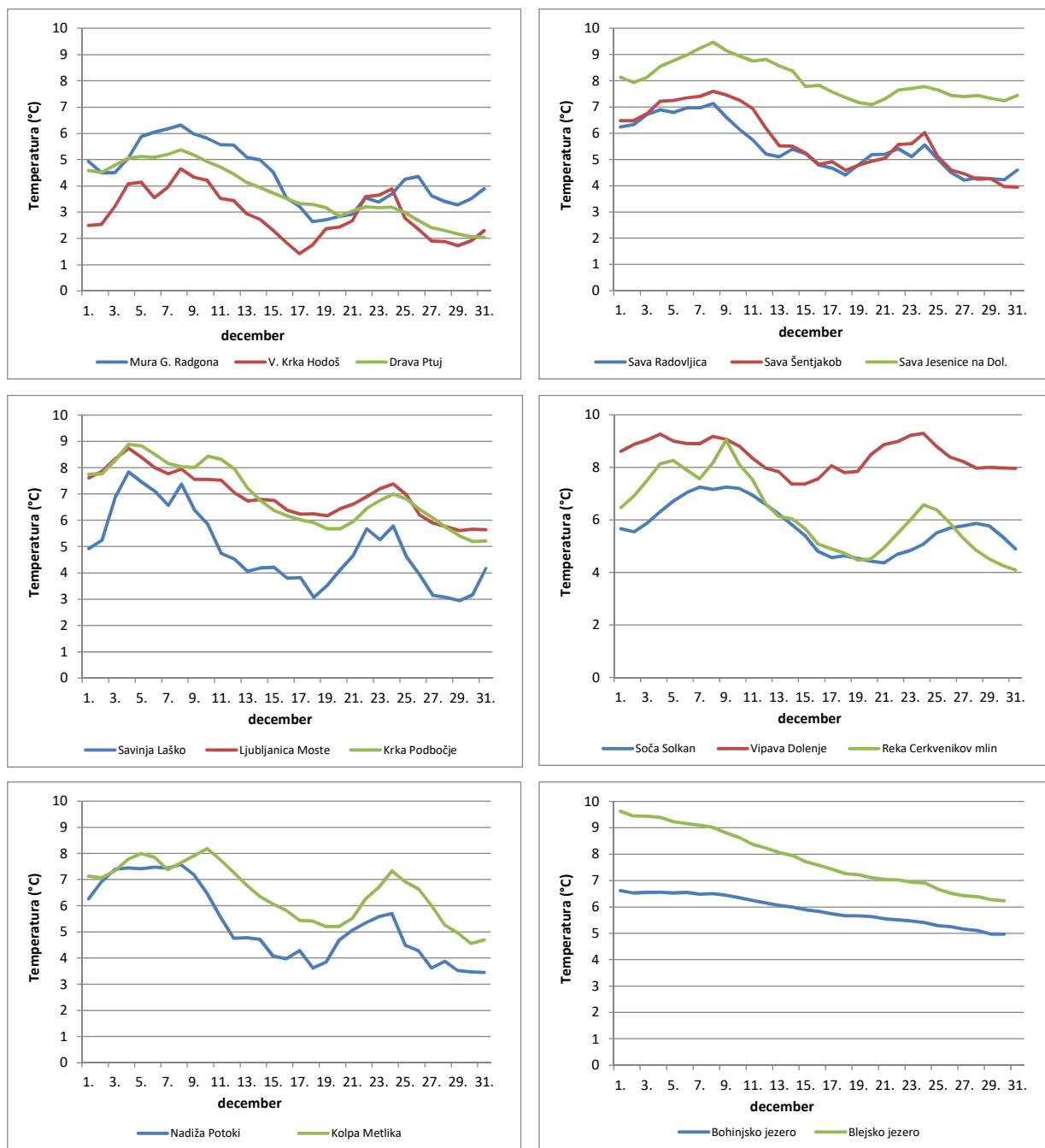
Temperature izbranih rek so se v decembru najprej nekoliko povišale. Večina med njimi je do 10. decembra dosegle najvišje vrednosti srednjih dnevnih temperatur, le Vipava je imela najvišjo temperaturo 24. decembra. Sledila je ohladitev, ki je trajala različno dolgo. Nekatere reke so med 18. in 20. decembrom dosegle najnižje temperature. V zadnji tretjini decembra so se reke začele ponovno segrevati in so se segrevale do 24. decembra, nakar je sledila ponovna ohladitev in tako je imela marsikatera reka v zadnjih dneh leta najnižjo mesečno temperaturo. Povprečna razlika med najnižjo in najvišjo srednjo dnevno temperaturo izbranih rek je bila v decembru 3,4 °C.

Srednja dnevna temperatura Bohinjskega jezera in Blejskega jezera se je v decembru ves mesec zniževala. Tako je bila najvišja srednja dnevna temperatura obeh jezer izmerjena 1. decembra, najnižja pa 31. decembra. Razlika med najvišjo in najnižjo srednjo dnevno temperaturo Blejskega jezera je bila 3,4 °C, Bohinjskega jezera pa 1,7 °C.

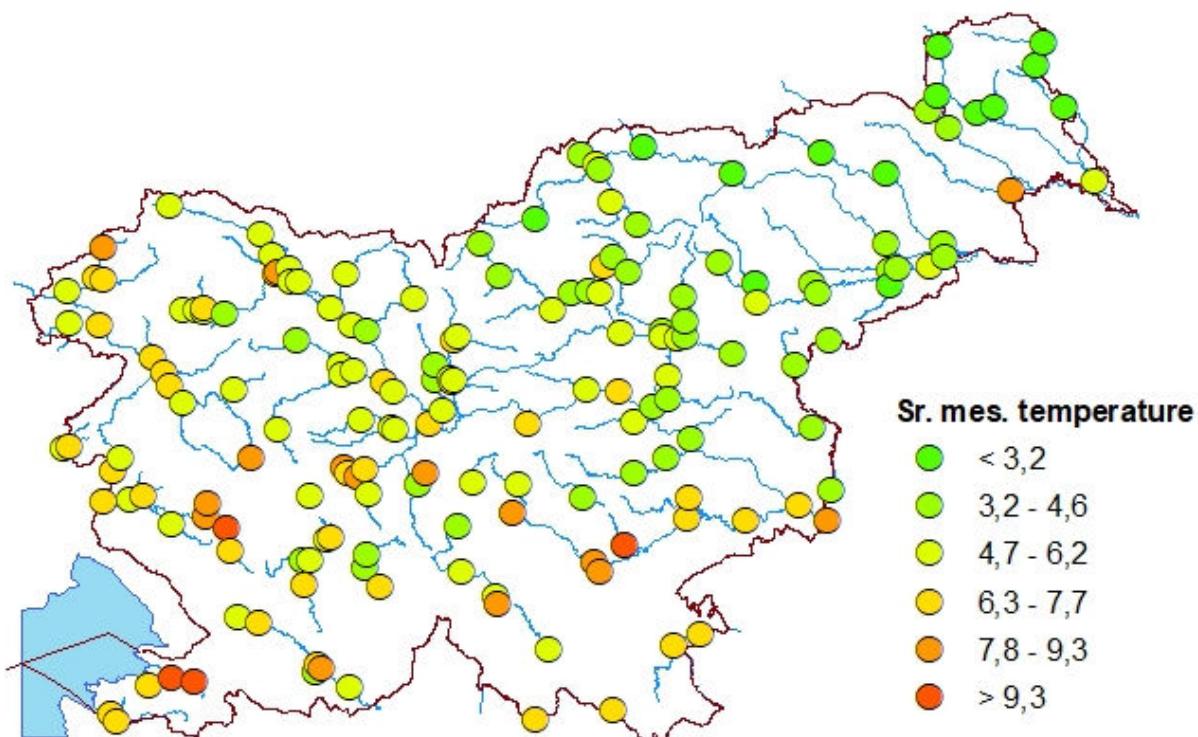
Preglednica 1. Povprečna mesečna temperatura vode v °C, v decembru 2018 in v obdobju 1981–2010  
Table 1. Average December 2018 and long-term 1981–2010 temperature in °C

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

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



Slika 1. Povprečne dnevne temperature nekaterih slovenskih rek in jezer v decembru 2018, v °C  
 Figure 1. Average daily temperatures of some Slovenian rivers and lakes in December 2018 in °C



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

## SUMMARY

The average differences between the maximum and the minimum daily temperatures of the selected Slovenian rivers in December 2018 was 3.4 °C. The average observed river's temperature was 0.3 °C higher as a long-term average 1981–2010. The average monthly temperature of the Bohinj Lake was 0.8 °C higher as a long-term average and Bled Lake 1.2 °C higher as a long-term average.