

TEMPERATURE REK IN JEZER V SEPTEMBRU 2017

Temperatures of Slovenian rivers and lakes in September 2017

Mojca Sušnik

Temperatura izbranih opazovanih rek septembra 2017 je bila 0,8 stopinje Celzija nižja kot je primerjalno obdobjno mesečno povprečje. Temperatura Blejskega jezera je bila 0,2 stopinje Celzija nižja, Bohinjskega jezera pa 0,8 stopinje Celzija nižja kot je primerjalno obdobjno mesečno povprečje.

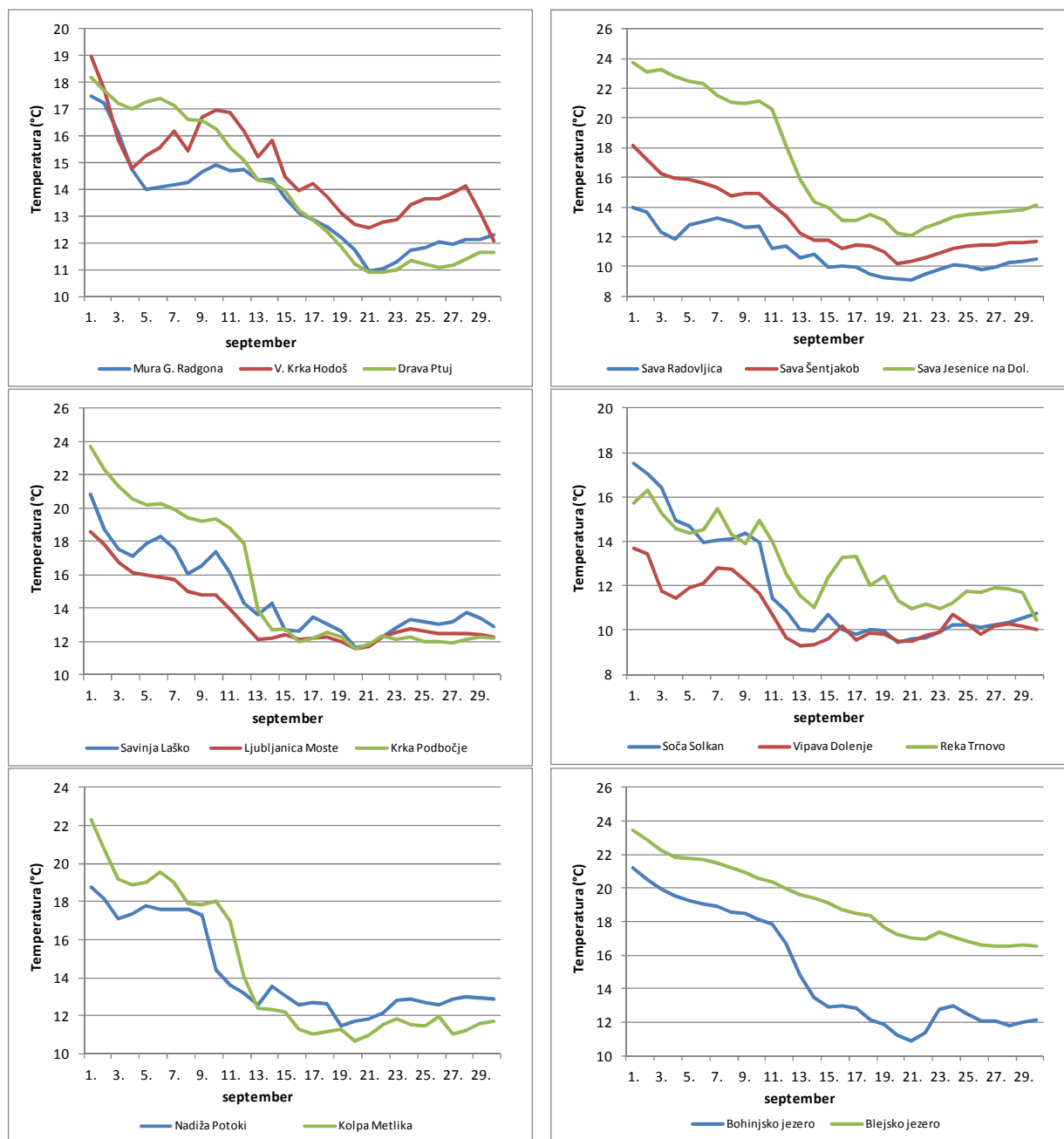
V septembru so se temperature izbranih opazovanih rek od začetka meseca, ko so imele reke najvišje povprečne dnevne temperature, do konca meseca znižale v povprečju za 7 stopinj Celzija. Izrazitejši padci temperatur so bili v prvih dneh septembra, nato še med 10. in 14. septembrom. Po 21. septembru pa so se reke še malo ogrele. Večina teh opazovanih rek je dosegla najnižjo povprečno dnevno temperaturo med 20. in 22. septembrom. Povprečna razlika med najnižjo in najvišjo povprečno dnevno temperaturo izbranih rek v septembru je bila 8,1 stopinj Celzija.

Najvišja povprečna dnevna temperatura Bohinjskega in Blejskega jezera je bila 1. septembra, najnižja pa 21. septembra Bohinjskega jezera in 28. septembra Blejskega jezera. Temperatura obeh jezer je ves mesec počasi padala, le med 22. in 24. septembrom sta se jezera nekoliko ogreli. Največji padec temperature Bohinjskega jezera je opaziti med 11. in 14. septembrom.

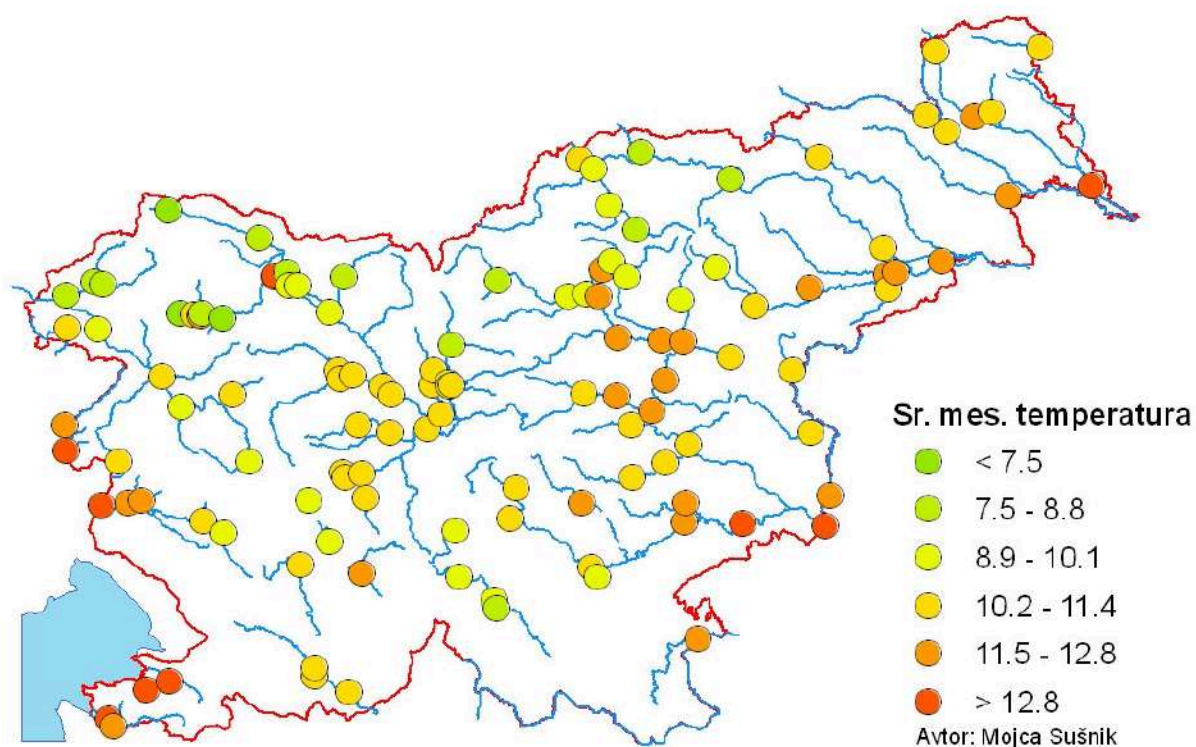
Preglednica 1. Povprečna mesečna temperatura vode v °C, v septembru 2017 in v obdobju 1981–2010
Table 1. Average September 2017 and long term 1981–2010 temperature in °C

postaja / location	SEPTEMBER 2017	obdobje / period 1981–2010	razlika / difference
Mura - Gornja Radgona	13,4	14,1	–0,7
Velika Krka - Hodoš *	14,7	15,1	–0,4
Drava - Ptuj *	13,9	15,7	–1,8
Sava Bohinjka - Sveti Janez *	15,2	15,8	–0,6
Sava - Radovljica	11,0	11,1	–0,1
Sava - Šentjakob	13,0	12,8	0,2
Sava - Jesenice na Dolenjskem *	16,8	17,3	–0,5
Kolpa - Metlika	14,4	16,6	–2,2
Ljubljanica - Moste	13,7	14,4	–0,7
Savinja - Laško	14,7	14,5	0,2
Krka - Podbočje	15,5	16,2	–0,7
Soča - Solkan	11,8	13,0	–1,2
Vipava - Dolenje *	10,7	11,8	–1,1
Nadiža - Potoki *	14,2	15,4	–1,2
Reka - Cerkvenikov mlin	12,9	13,6	–0,7
Bohinjsko jezero	15,0	15,8	–0,8
Blejsko jezero	19,2	19,4	–0,2

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



Slika 1. Povprečne dnevne temperature nekaterih slovenskih rek in jezer v septembru 2017
Figure 1. Average daily temperatures of some Slovenian rivers and lakes in September 2017



Slika 2. Povprečna mesečna temperatura rek in jezer v septembru 2017, v °C
Figure 2. Average monthly temperature of rivers and lakes in September 2017 in °C

SUMMARY

Temperature of Slovenian rivers in September decreased for average 7 °C. The average water temperature was 0.8 °C lower as a long-term average 1981–2010. The average monthly temperature of the Bled Lake was 0.2 °C and the Bohinj Lake was 0.8 °C lower as a long-term average.