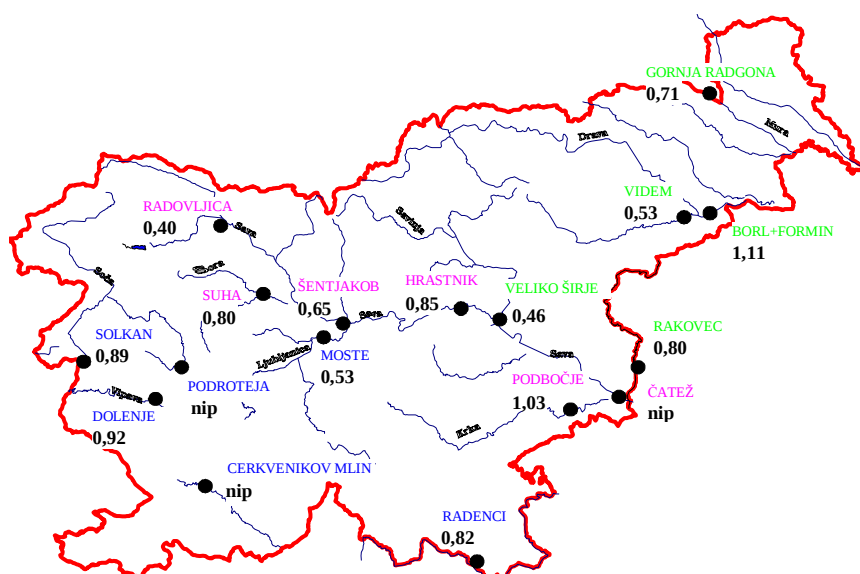


PRETOKI REK V AVGUSTU 2015

Discharges of Slovenian rivers in August 2015

Igor Strojan

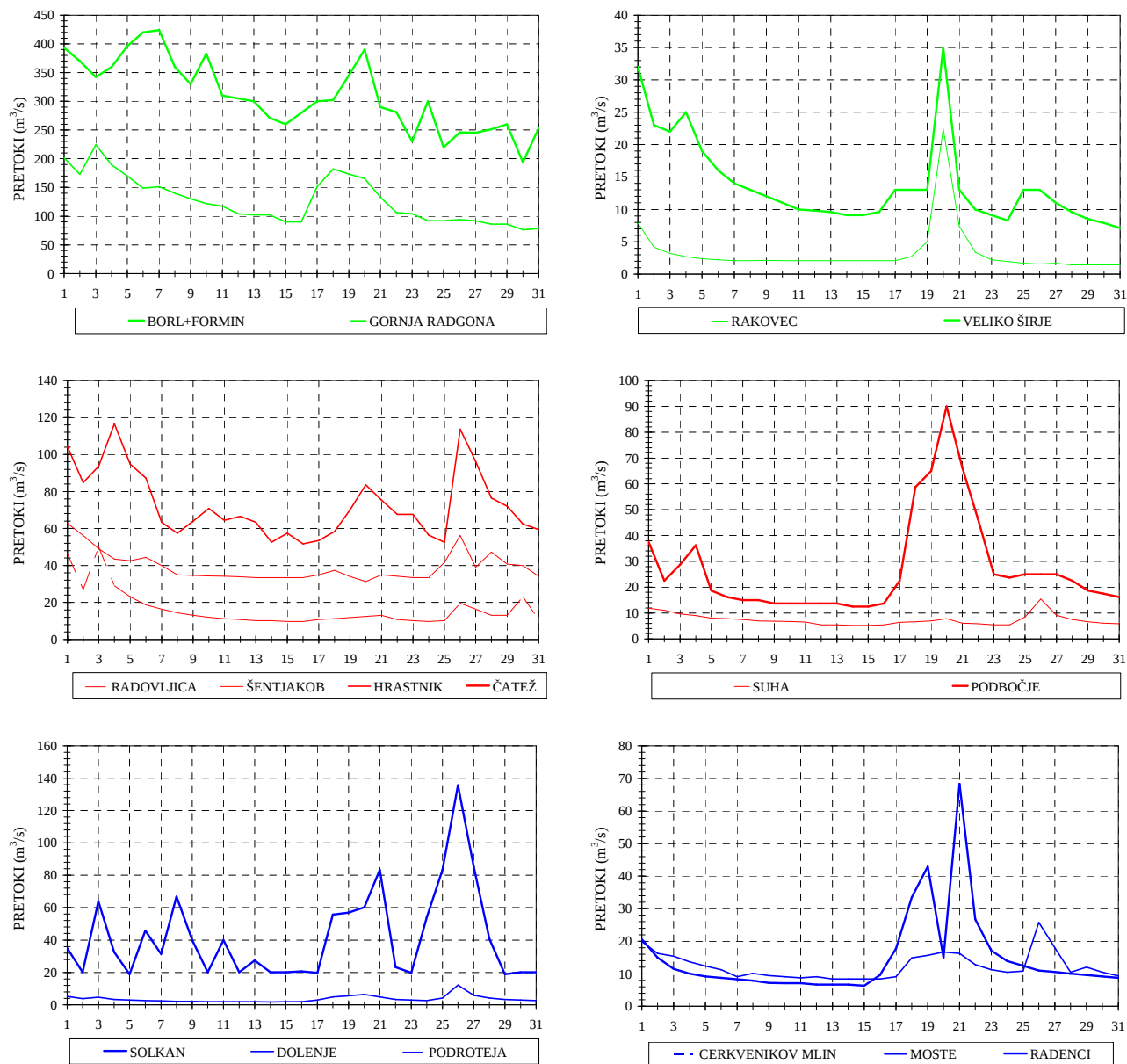
Avgusta se je podpovprečna vodnatost na slovenskih rekah nadaljevala. V povprečju je po koritih rek preteklo okoli 30 odstotkov manj vode kot običajno v tem mesecu. Visokovodne mesečne konice so bile več kot polovico manjše kot v primerjalnem obdobju (slika 3 in preglednica 1). Mali in ponekod srednji pretoki rek so v prvi polovici meseca večinoma postopoma upadali. Po 18. avgustu so se pretoki rek prehodno povečali. Visokovodne konice niso bile velike, pretoki so se hitro povrnili na prejšnje nizkovodno stanje.



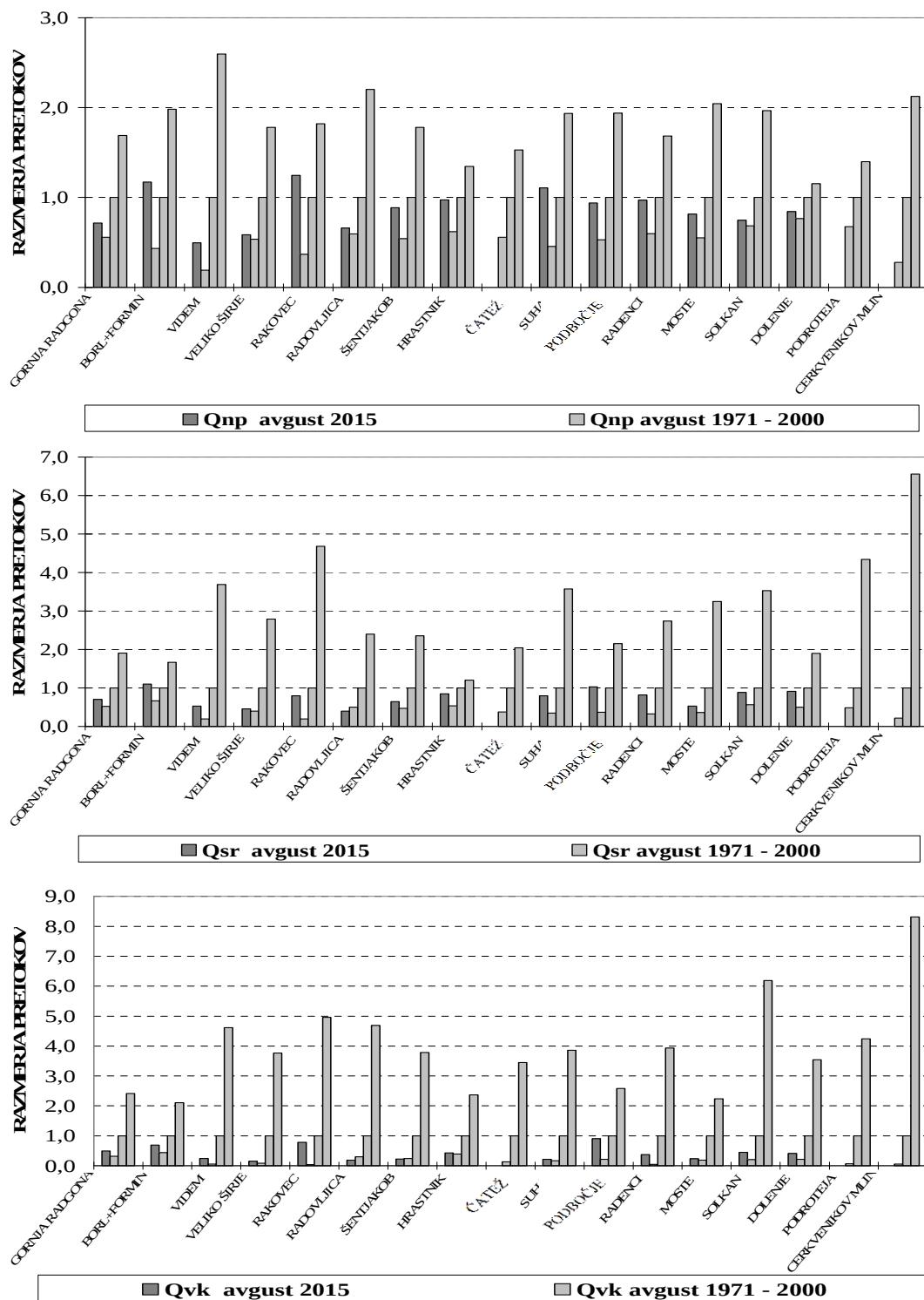
Slika 1. Razmerja med srednjimi pretoki rek avgusta 2015 in povprečnimi srednjimi avgustovskimi pretoki v dolgoletnem primerjalnem obdobju
Figure 1. Ratio of the August 2015 mean discharges of Slovenian rivers compared to the August mean discharges of the long-term period

SUMMARY

Most of the August the discharges of rivers were low and mean. The high and low peaks of discharges were lower as usual in August.



Slika 2. Pretoki slovenskih rek v avgustu 2015
Figure 2. The discharges of Slovenian rivers in August 2015



Slika 3. Mali (Qnp), srednji (Qs) in veliki (Qvk) pretoki avgusta 2015 v primerjavi s pripadajočimi pretoki v dolgoletnem primerjalnem obdobju. Pretoki so podani relativno glede na povprečja pripadajočih pretokov v dolgoletnem obdobju

Figure 3. Small (Qnp), medium (Qs) and large (Qvk) discharges in August 2015 in comparison with characteristic discharges in the long-term period. The given values are relative with regard to the mean values of small, medium and large discharges in the long-term period

Preglednica 1. Pretoki avgusta 2015 in značilni pretoki v dolgoletnem primerjalnem obdobju
 Table 1. Discharges in August 2015 and characteristic discharges in the long-term period

REKA/ RIVER	POSTAJA/ STATION	Qnp Avgust/August 2015		nQnp sQnp vQnp Avgust/August 1971–2000		
		m ³ /s	dan	m ³ /s	m ³ /s	m ³ /s
MURA	G. RADGONA	76,4	30	59,4	107	180
DRAVA	BORL+FORMIN	194	30	71,9	165	328
DRAVINJA	VIDEM	1,5	28	0,6	3,1	8,1
SAVINJA	VELIKO ŠIRJE	7,1	31	6,5	12,1	21,6
SOTLA	RAKOVEC	1,4	28	0	1,1	2,1
SAVA	RADOVLJICA	9,7	15	8,7	14,7	32,3
SAVA	ŠENTJAKOB	31,2	20	19,1	35,2	62,7
SAVA	HRASTNIK	51,6	16	32,8	53,0	71,3
SAVA	ČATEŽ	—	—	50,8	91,0	139
SORA	SUHA	5,2	14	2,1	4,7	9,1
KRKA	PODBOČJE	12,5	14	7,0	13,3	25,8
KOLPA	RADENCI	6,3	15	3,9	6,5	11,0
LJUBLJANICA	MOSTE	8,4	13	5,7	10,3	21,1
SOČA	SOLKAN	18,9	5	17,4	25,3	49,8
VIPAVA	DOLENJE	1,6	14	1,5	2,0	2,0
IDRIJCA	PODROTEJA	—	—	1,2	1,7	2,4
REKA	C. MLIN	—	—	0,2	0,8	1,7
		Qs		nQs	sQs	vQs
MURA	G. RADGONA	112		82,2	157	300
DRAVA	BORL+FORMIN	307		185	277	464
DRAVINJA	VIDEM	3,7		1,4	7,1	26,1
SAVINJA	VELIKO ŠIRJE	13,2		11,7	28,8	80,5
SOTLA	RAKOVEC	3,2		0,8	4,1	19,0
SAVA	RADOVLJICA	12,3		15,5	30,9	74,2
SAVA	ŠENTJAKOB	36,7		26,5	56,4	133
SAVA	HRASTNIK	67,6		43,2	79,9	96,5
SAVA	ČATEŽ	—		59,2	156	319
SORA	SUHA	7,2		3,1	9,0	32,2
KRKA	PODBOČJE	26,9		9,7	26,2	56,4
KOLPA	RADENCI	14,5		5,8	17,7	48,6
LJUBLJANICA	MOSTE	12,1		8,3	22,8	74,0
SOČA	SOLKAN	42,1		27,0	47,6	168
VIPAVA	DOLENJE	3,5		2,0	3,8	7,2
IDRIJCA	PODROTEJA	—		1,8	3,7	16,1
REKA	C. MLIN	—		0,4	1,7	11,3
		Qvk		nQvk	sQvk	vQvk
MURA	G. RADGONA	182	18	120	370	896
DRAVA	BORL+FORMIN	424	7	272	609	1285
DRAVINJA	VIDEM	10,3	20	2,3	41,8	193
SAVINJA	VELIKO ŠIRJE	35,0	20	20,3	230	868
SOTLA	RAKOVEC	22,4	20	1,1	28,6	142
SAVA	RADOVLJICA	23,0	5	35,4	120	561
SAVA	ŠENTJAKOB	56,2	2	59,1	242	915
SAVA	HRASTNIK	113	26	103	264	627
SAVA	ČATEŽ	—	—	78,6	578	1993
SORA	SUHA	15,4	26	11,7	69,7	269
KRKA	PODBOČJE	90,0	20	21,5	99,6	257
KOLPA	RADENCI	68,4	21	8,2	183	720
LJUBLJANICA	MOSTE	25,8	26	20,6	107	240
SOČA	SOLKAN	135,6	26	62,7	298	1844
VIPAVA	DOLENJE	12,0	26	6,0	29,1	103
IDRIJCA	PODROTEJA	—	—	2,3	36,3	154
REKA	C. MLIN	—	—	0,8	14,2	118

Legenda:

Explanations:

Qvk veliki pretok v mesecu - opazovana konica

Qvk the highest monthly discharge - extreme

nQvk najmanjši veliki pretok v obdobju
nQvk the minimum high discharge in a period

sQvk srednji veliki pretok v obdobju
sQvk mean high discharge in a period

vQvk največji veliki pretok v obdobju
vQvk the maximum high discharge in a period

Qs srednji pretok v mesecu - srednje dnevne vrednosti

Qs mean monthly discharge - daily average

nQs najmanjši srednji pretok v obdobju

nQs the minimum mean discharge in a period

sQs srednji pretok v obdobju
sQs mean discharge in a period

vQs največji srednji pretok v obdobju
vQs the maximum mean discharge in a period

Qnp mali pretok v mesecu - srednje dnevne vrednosti

Qnp the smallest monthly discharge - daily average

nQnp najmanjši mali pretok v obdobju
nQnp the minimum small discharge in a period

sQnp srednji mali pretok v obdobju
sQnp mean small discharge in a period

vQnp največji mali pretok v obdobju
vQnp the maximum small discharge in a period