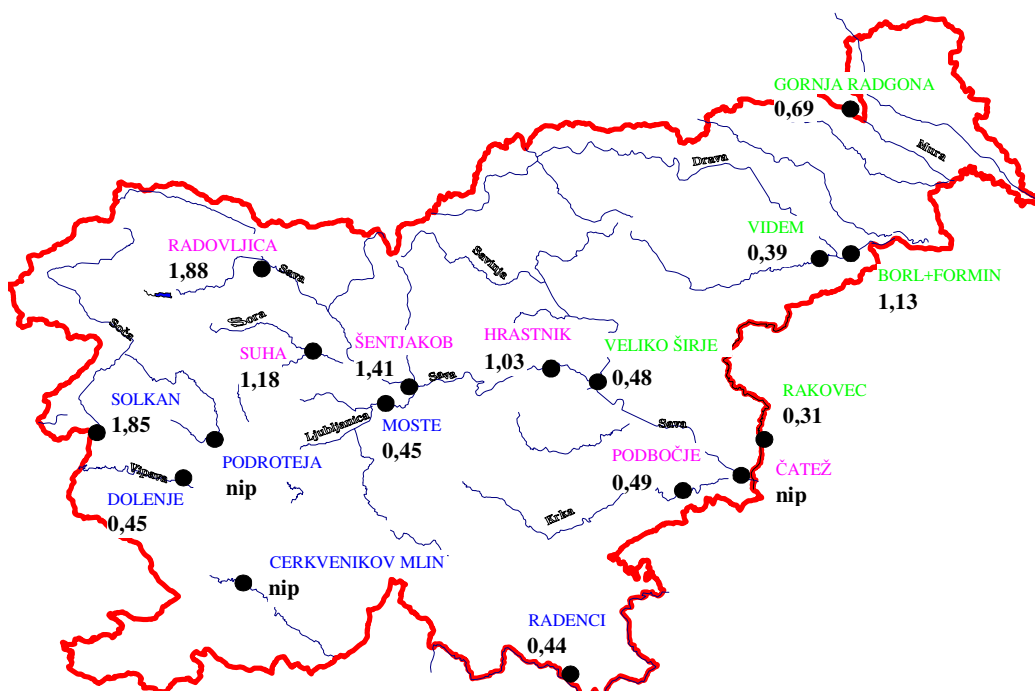


HIDROLOGIJA HYDROLOGY

PRETOKI REK V SEPTEMBRU 2015 Discharges of Slovenian rivers in September 2015

Igor Strojani

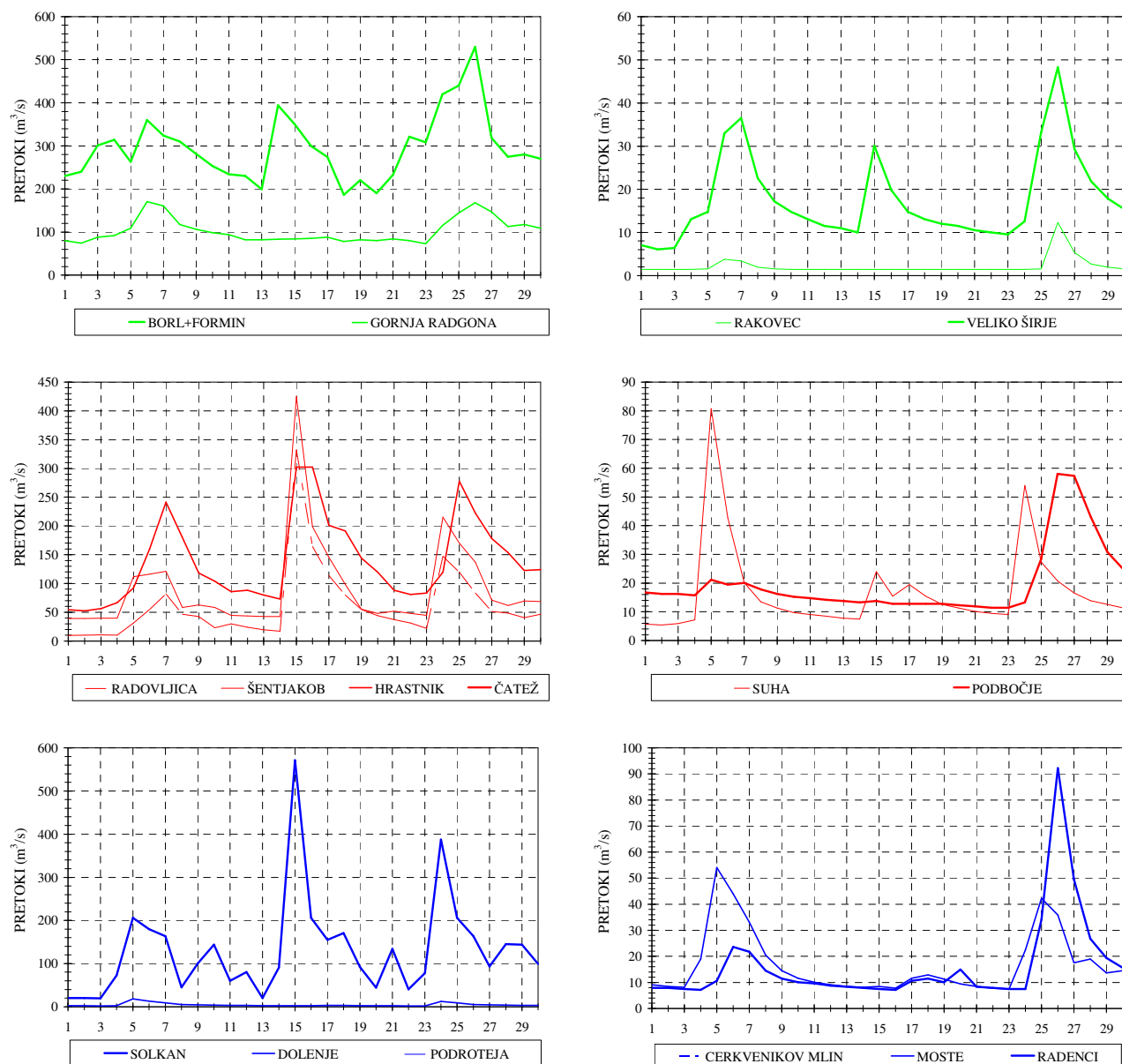
Septembra je bila vodnatost rek prostorsko raznoliko porazdeljena. V večjem delu države so bili srednji mesečni pretoki polovico manjši kot običajno. Večje reke Soča, Sava in Drava ter reke na severozahodu so imele nadpovprečno velike pretoke.



Slika 1. Razmerja med srednjimi pretoki rek septembra 2015 in povprečnimi srednjimi septembrskimi pretoki v dolgoletnem primerjalnem obdobju
Figure 2. Ratio of the September 2015 mean discharges of Slovenian rivers compared to the September mean discharges of the long-term period

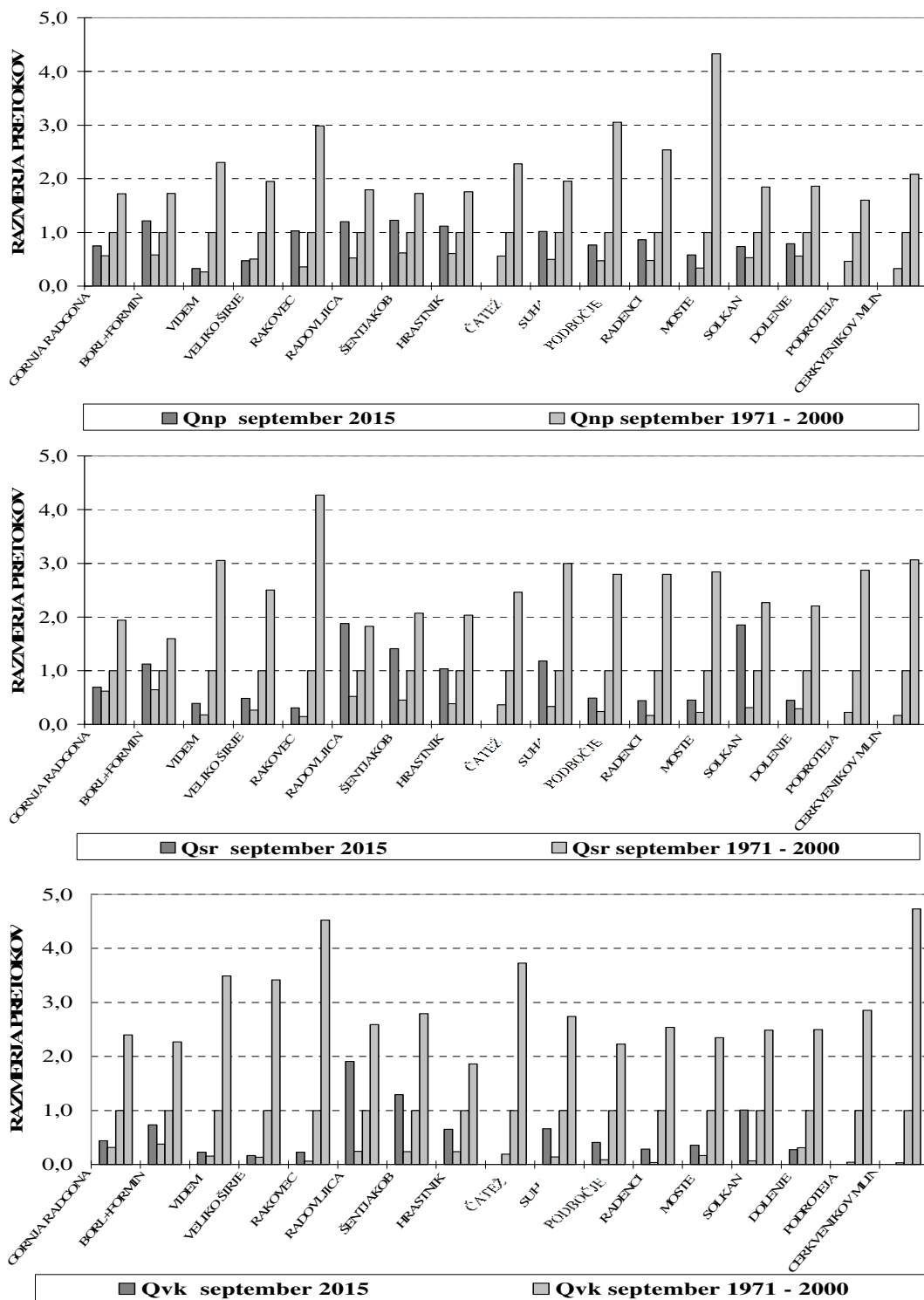
SUMMARY

The discharges of rivers were in September low and mean. Most of the low discharges were half lower if compared to the long term period. The rivers Soča, Sava and Drava had higher discharges as it is usual for the September time.



Slika 2. Pretoki slovenskih rek v septembru 2015

Figure 2. The discharges of Slovenian rivers in September 2015



Slika 3. Mali (Qnp), srednji (Qs) in veliki (Qvk) pretoki septembra 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 September 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 septembra 2015 in značilni pretoki v dolgoletnem primerjalnem obdobju
 Table 5. Discharges in September 2015 and characteristic discharges in the long-term period

REKA/ RIVER	POSTAJA/ STATION	Qnp September 2015		nQnp sQnp vQnp September 1971–2000		
		m ³ /s	dan	m ³ /s	m ³ /s	m ³ /s
MURA	G. RADGONA	72,6	23	54,8	97,0	167
DRAVA	BORL+FORMIN	186	18	89,3	153	265
DRAVINJA	VIDEM	1,1	3	0,8	3,3	7,6
SAVINJA	VELIKO ŠIRJE	6,1	2	6,5	12,9	25,1
SOTLA	RAKOVEC	1,4	1	0	1,4	4,1
SAVA	RADOVLJICA	17,2	14	7,4	14,3	25,6
SAVA	ŠENTJAKOB	42,5	13	21,4	34,7	60,0
SAVA	HRASTNIK	73,1	14	39,9	65,4	115
SAVA	ČATEŽ			52,5	93,8	214
SORA	SUHA	5,4	2	2,6	5,3	10,4
KRKA	PODBOČJE	11,4	22	7,1	15,0	45,7
KOLPA	RADENCI	7,1	4	3,9	8,2	20,9
LJUBLJANICA	MOSTE	7,5	23	4,3	12,8	55,5
SOČA	SOLKAN	19,7	3	14,1	26,7	49,3
VIPAVA	DOLENJE	2,1	3	2,0	3,0	5,0
IDRIJCA	PODROTEJA			0,8	1,8	2,9
REKA	C. MLIN			0,3	0,8	1,8
		Qs		nQs	sQs	vQs
MURA	G. RADGONA	99,7		89,4	144	280
DRAVA	BORL+FORMIN	297		170	264	422
DRAVINJA	VIDEM	3,4		1,6	8,8	26,9
SAVINJA	VELIKO ŠIRJE	17,9		9,9	37,1	92,8
SOTLA	RAKOVEC	2,1		1,0	6,9	29,6
SAVA	RADOVLJICA	71,5		19,9	38,1	69,5
SAVA	ŠENTJAKOB	100		32,0	70,9	147
SAVA	HRASTNIK	148		55,7	143	292
SAVA	ČATEŽ			76,9	210	516
SORA	SUHA	17,7		4,9	14,9	44,8
KRKA	PODBOČJE	20,1		9,8	40,8	114
KOLPA	RADENCI	16,5		6,2	37,6	105
LJUBLJANICA	MOSTE	17,2		8,4	38,0	108
SOČA	SOLKAN	135		22,8	73,2	166
VIPAVA	DOLENJE	4,7		3,0	10,4	23
IDRIJCA	PODROTEJA			1,4	6,4	18,3
REKA	C. MLIN			0,5	3,2	9,9
		Qvk		nQvk	sQvk	vQvk
MURA	G. RADGONA	168	26	121	381	913
DRAVA	BORL+FORMIN	530	26	272	717	1628
DRAVINJA	VIDEM	13,4	26	9,1	59,1	206
SAVINJA	VELIKO ŠIRJE	48,2	26	38,9	290	990
SOTLA	RAKOVEC	12,3	26	3,3	53,9	244
SAVA	RADOVLJICA	332	15	43,1	174	451
SAVA	ŠENTJAKOB	425	15	77,9	329	918
SAVA	HRASTNIK	302	15	112	462	859
SAVA	ČATEŽ			149	771	2873
SORA	SUHA	80,7	5	17,2	122	334
KRKA	PODBOČJE	58,0	26	12,9	141	315
KOLPA	RADENCI	92,2	26	12,3	323	820
LJUBLJANICA	MOSTE	54,1	5	24,8	150	352
SOČA	SOLKAN	571	15	38,6	567	1411
VIPAVA	DOLENJE	18,0	5	21,0	65,7	164
IDRIJCA	PODROTEJA			2,7	61,6	176
REKA	C. MLIN			1,1	31,9	151

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 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