

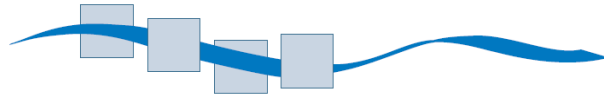


# The 2018 Hydrological Yearbook of the Sava River Basin



2022

*Photo at the front page: Hrvatsko (HR) gauging station*



**INTERNATIONAL SAVA RIVER BASIN COMMISSION**

**The 2018 Hydrological Yearbook of  
the Sava River Basin**

**Zagreb  
February 2022**

**Prepared by:**

International Sava River Basin Commission (ISRBC) in cooperation with:

BA: Federal Hydrometeorological Service  
Republic Hydro-Meteorological Service of Republic of Srpska

HR: Meteorological and Hydrological Service

ME: Institute of Hydrometeorology and Seismology

RS: Republic Hydrometeorological Service of Serbia

SI: Republic of Slovenia, Ministry of the Environment and Spatial Planning, Slovenian Environment Agency

**Published by:**

International Sava River Basin Commission

Kneza Branimira 29

Zagreb, Croatia

Phone: + 385 1 488 6960

Fax: + 385 1 488 6986

E-mail: [isrbc@savacommission.org](mailto:isrbc@savacommission.org)

Web: <http://www.savacommission.org>

**Overall coordination and editing by:**

Secretariat of the ISRBC.

The 2018 Hydrological Yearbook of the Sava River Basin is available at the [website of the ISRBC](#)



## Table of Contents

Table of Contents .....	5
1. Clarification to tables and figures .....	7
2. List of the main hydrometric stations in the Sava River Basin.....	11
2.1. Bosnia and Herzegovina.....	12
2.1.1. Federation of Bosnia and Herzegovina .....	13
2.1.2. Bosnia and Herzegovina, Republika Srpska.....	15
2.2. Croatia .....	17
2.3. Montenegro .....	20
2.4. Serbia.....	21
2.5. Slovenia.....	24
3. Overview of the characteristic water levels and discharges .....	27
4. Daily water levels .....	31
4.1. Bosnia and Herzegovina.....	32
4.1.1. Federation of Bosnia and Herzegovina .....	33
4.1.2. Bosnia and Herzegovina, Republika Srpska.....	54
4.2. Croatia .....	79
4.3. Montenegro .....	112
4.4. Serbia.....	116
4.5. Slovenia.....	145
5. Daily water discharges.....	163
5.1. Bosnia and Herzegovina.....	164
5.1.1. Federation of Bosnia and Herzegovina .....	165
5.1.2. Bosnia and Herzegovina, Republika Srpska.....	186
5.2. Croatia .....	197
5.3. Montenegro .....	224
5.4. Serbia.....	228
5.5. Slovenia.....	250
6. Daily water temperatures.....	268
6.1. Bosnia and Herzegovina.....	269
6.1.1. Federation of Bosnia and Herzegovina .....	270
6.1.2. Bosnia and Herzegovina, Republika Srpska.....	286
6.2. Croatia .....	294
6.3. Serbia.....	300
6.4. Slovenia.....	312
7. Daily suspended sediment discharge .....	330
7.1. Croatia .....	331
7.2. Slovenia.....	337
8. Overview of the characteristic air temperatures and precipitations .....	341
9. Precipitations on the main meteorological stations .....	349
9.1. Bosnia and Herzegovina.....	350
9.1.1. Federation of Bosnia and Herzegovina .....	351
9.1.2. Bosnia and Herzegovina, Republika Srpska.....	354
9.2. Croatia .....	357
9.3. Montenegro .....	361
9.4. Serbia.....	363
9.5. Slovenia.....	365



## 1. Clarification to tables and figures

The Parties have reported on 123 hydrometric measurements station (Fed BA- 20, BA RS- 23, HR- 32, ME-3, RS- 28 and SI- 17) and 82 meteorological measurements stations (Fed BA- 9, BA RS- 16, HR- 27, ME 3, RS- 6 and SI- 10).

The locations of measurements stations, where data has been available, are provided in figures.

The measurement data are provided in tables and graphs.

The explanation on specific tables is provided below:

### Ad 2. List of the main hydrometric stations in the Sava River Basin:

Country	Name of the country or entity arranged according to alphabetic order
Nr.	Number of measurement stations in each country
Station Country Code	Measurement station code provided by the country (if available)
River	River on which the measurement point is located
Hydrometric Station	Name of measurement station
Start of Measurement	The date when the measurements started
Distance from the Mouth	The location of the measurement station from the river mouth- if available
Geographical coordinates	Geographical coordinates in °
Catchment Area	The area of the measurement station catchment- if available
Absolute altitude of the "0" point above sea level	The altitude of the zero point of the measurement station
Change of the absolute "0" point	The date of the changes of the zero point
Parameter	Parameter which is measured on the measurement station

### Ad 3. Overview of the characteristic water levels and discharges

Country	Name of the country or entity arranged according to alphabetic order
River	River on which the measurement point is located
Hydrological Station	Name of measurement station
Characteristic water levels	Water level measured at specific measurement station
Characteristic Discharges	Discharge measured at specific measurement station
Minimum- Date	The date of the minimum characteristic water level/characteristic discharge in the period of observations
Minimum- cm	The height of the minimum characteristic water level/characteristic discharge in the period of observations
Average	The height of average characteristic water level/characteristic discharge in the period of observations
Maximum- cm	The height of the maximum characteristic water level/characteristic discharge in the period of observations
Maximum- Date	The date of the maximum characteristic water level/characteristic discharge in the period of observations
Period	The period of observation of water levels/discharges

2018 Minimum- date	The date of the minimum characteristic water level/characteristic discharge in the year 2018
2018 Minimum- cm	The height of the minimum characteristic water level/characteristic discharge in the year 2018
2018 Average	The height of average characteristic water level/characteristic discharge in the year 2018
2018 Maximum- cm	The height of the maximum characteristic water level/characteristic discharge in the year 2018
2018 Maximum- Date	The date of the maximum characteristic water level/characteristic discharge in the year 2018

#### Ad 4. Daily water levels

##### Water levels

Date	A day in the month of the year
I, II, ..... XI, XII	Months (January..... December)
Date	The date of the minimum or maximum water level
Min.	The minimum water level in the specific day of the month in 2018 in cm
Aver.	The average water level in the specific day of the month in 2018 in cm
Max.	The maximum water level in the specific day of the month in 2018 in cm
2018-Min.	The minimum water level in 2018 in cm
2018-Aver.	The average water level in 2018 in cm
2018-Max.	The maximum water level in 2018 in cm

##### Frequency and Duration

Water levels from/to	The range of the water levels in cm
Frequency	The frequency of the water level in days
Duration	The duration of the water level in days

#### Ad 5. Daily water discharges

##### Water discharges

Date	A day in the month of the year
I, II, ..... XI, XII	Months (January..... December)
Date	The date of the minimum or maximum discharge
Min.	The minimum discharge in the specific day of the month in 2018 in m <sup>3</sup> /s
Aver.	The average discharge in the specific day of the month in 2018 in m <sup>3</sup> /s
Max.	The maximum discharge in the specific day of the month in 2018 in m <sup>3</sup> /s
2018-Min.	The minimum discharge in 2018 in m <sup>3</sup> /s
2018-Aver.	The average discharge in 2018 in m <sup>3</sup> /s
2018-Max.	The maximum discharge in 2018 in m <sup>3</sup> /s

**Duration**

Discharge	The discharge in m <sup>3</sup> /s
Duration	The duration of the discharge in days

**Ad 6. Daily water temperatures**

Date	A day in the month of the year
I, II, ..... XI, XII	Months (January..... December)
Date	The date of the minimum or maximum water temperature
Min.	The minimum water temperature in the specific day of the month in 2018 in °C
Aver.	The average water temperature in the specific day of the month in 2018 in °C
Max.	The maximum water temperature in the specific day of the month in 2018 in °C
2018-Min.	The minimum water temperature in 2018 in °C
2018-Aver.	The average water temperature in 2018 in °C
2018-Max.	The maximum water temperature in 2018 in °C

**Ad 7. Suspended sediment discharge/turbidity**

Date	A day in the month of the year
I, II, ..... XI, XII	Months (January..... December)
Date	The date of the minimum or maximum suspended sediment discharge/turbidity (NTU)
Min.	The minimum suspended sediment discharge (kg/s)/turbidity (NTU) in the specific day of the month in 2018
Aver.	The average suspended sediment discharge (kg/s)/turbidity (NTU) in the specific day of the month in 2018
Max.	The maximum suspended sediment discharge (kg/s)/turbidity (NTU) in the specific day of the month in 2018
2018-Min.	The minimum suspended sediment discharge (kg/s)/turbidity (NTU) in 2018
2018-Aver.	The average suspended sediment discharge (kg/s)/turbidity (NTU) in 2018
2018-Max.	The maximum suspended sediment discharge (kg/s)/turbidity (NTU) in 2018

**Ad 8. Overview of the characteristic air temperatures and precipitations**

Country	Name of the country or entity arranged according to alphabetic order
Nr.	Number of measurement stations in each country
Code	Measurement station code provided by the country (if available)
Station	Name of measurement station
Altitude	The altitude of the measurement station above sea level
Geographical coordinates	Geographical coordinates in °
Characteristic Air Temperatures/Precipitations	Air temperatures/Precipitation measured at the measurement station

Minimum- Date	The date of the minimum characteristic air temperatures/precipitations in the period of observations
Minimum- °C/mm	The height of the minimum characteristic air temperatures/precipitations in the period of observations
Average- °C/mm	The height of average characteristic air temperatures/precipitations in the period of observations
Maximum- °C/mm	The height of the maximum characteristic air temperatures/precipitations in the period of observations
Period	The period of observation of temperature
2018 Minimum- date	The date of the minimum characteristic air temperatures/precipitations in the year 2018
2018 Minimum °C/mm	The height of the minimum characteristic air temperatures/precipitations in the year 2018
2018 Average-°C/mm	The height of average characteristic air temperatures/precipitations in the year 2018
2018 Maximum-°C/mm	The height of the maximum characteristic air temperatures/precipitations in the year 2018
2018 Maximum- °C/mm	The date of the maximum characteristic air temperatures/precipitations in the year 2018
2018 Total	Precipitations total in 2018

#### Ad 9. Precipitations on the main meteorological stations



Basin	Location of the measurement station in the named river basin
Nr.	Number of measurement stations in each country
Code	Measurement station code provided by the country (if available)
Station	Name of measurement station
Altitude	Altitude of the measurement station above sea level
Geographical coordinates	Geographical coordinates in °
Jan, Feb....Dec	Month
Year 2018 total	Precipitations total in 2018 in mm




## **2. List of the main hydrometric stations in the Sava River Basin**

## **2.1. Bosnia and Herzegovina**



## 2.1.1. Federation of Bosnia and Herzegovina

Country	Nr.	Station Country Code	River	Hydrometric Station	Start of the Measurements	Distance from the Mouth	Geographical coordinates		Catchment Area	Absolute altitude of the "0" point above the sea level	Change of the absolute "0" point	Parameter	Photos
							X	Y					
							Year	km					
Bosnia and Herzegovina Federation of Bosnia and Herzegovina	1	BA2010	Una	Martin Brodniz.	1948	195,0	44,49568653	16,13476227	1.424,0	310,30		H,Q,T	
	2	BA2030		Kralje	1968	136,0	44,83458374	15,84600314	3.430,0	208,85		H,Q,T	
	3	BA2060		Bosanska Otoka	2004	95,0	44,95922973	16,18157605		138,10		H,Q	
	4	BA2120	Unac	Rmanj Manastir	1924	0,7	44,49348303	16,14213161	639,0	314,53		H,Q,T	
	5	BA2310	Sana	Kljuc	1923	102,0	44,52505270	16,79633065	754,0	247,09		H,Q	
	6	BA2320		Sanski Most	1923	65,0	44,76645843	16,66630493	2.008,0	156,04		H,Q,T	
	7	BA3020	Vrbas	Daljan	1968	185,0	44,12880000	17,40737700	1.034,0	516,41		H,Q,T	
	8	BA3030		Kozluk Jajce	1924	149,0	44,33994000	17,27887100	3.161,0	342,51		H,Q,T	
	9	BAFHMZ1	Bosna	Reljevo	1923	262,0	43,88600100	18,31920000	1.125,0			H,Q	
	10	BA4050		Raspotočje	1969	193,0	44,18958358	17,92694390	4.020,0	312,62		H,Q,T	
	11	BA4060		Zavidovići	1957	125,0	44,43801580	18,13999167	5.033,0	200,72		H,Q,T	
	12	BA4070		Maglaj Poljice	1923	97,0	44,56517200	18,09945485	6.619,0	164,80		H,Q,T	







Country	Nr.	Station Country Code	River	Hydrometric Station	Start of the Measurements	Distance from the Mouth	Geographical coordinates		Catchment Area	Absolute altitude of the "0" point above the sea level	Change of the absolute "0" point	Parameter	Photos
							X	Y					
							Year	km					
Bosnia and Herzegovina Federation of Bosnia and Herzegovina	13	BA4110	Željeznica	Iliđa	1982		43,82491000	18,31411000		495,93		H,Q,T	
	14	BAFHMZ3	Miljacka	Sarajevo Čumurija	1892	16,0	43,85719300	18,42675500	293,0			H,Q	
	15	BA4320	Lašva	Merdani	1955	2,2	44,13468698	17,91250073	949,0	357,59		H,Q,T	
	16	BA4410	Krivaja	Olovo	1969	64,0	44,12638821	18,57467497	737,0	527,20		H,Q	
	17	BA4430		Zavidovići	1924	2,0	44,43609485	18,16268644	1.387,0	204,31		H,Q	
	18	BA4510	Usora	Kaloševići	1971	18,0	44,64527800	17,90055556	633,0	177,63		H,Q,T	
	19	BA1110	Tinja	Srebrenik			44,70725662	18,48597391		172,84		H,Q,T	
	20	BA5010	Drina	Goražde	1962	266,2	43,66664000	18,97824000	5.876,0	337,48		H,Q,T	

## 2.1.2. Bosnia and Herzegovina, Republika Srpska




Country	Nr.	Station Country Code	River	Hydrometric Station	Start of the Measurements	Distance from the Mouth	Geographical coordinates		Catchment Area	Absolute altitude of the "0" point above the sea level	Change of the absolute "0" point	Parameter	Photos
							X	Y					
							Year	km					
Bosnia and Herzegovina Bosnia and Herzegovina, Republika Srpska	1	BARHMZRS1	Sava	Gradiška	1890	453,40	45,14874713	17,25150317	40.530,0	85,39		H	
	2	BARHMZRS2		Srbac	1957	413,50	45,10758333	17,51756111	46.946,0	82,81		H	
	3	BARHMZRS102		Rača			44,90876334	19,29679927				H	
	4	BARHMZRS3	Una	Novi Grad-uzv.	1924	72,00	45,04958213	16,37314788	4.628,0	116,03		H,T	
	5	BARHMZRS4		Novi Grad-niz.	1904	71,00	45,05355904	16,38419865	8.507,0	116,06		Q,H,T	
	6	BARHMZRS103	Sana	Donji Ribnik	2003		44,48241323	16,81356154		265,37		H	
	7	BARHMZRS5		Prijedor	1890	31,20	44,97393571	16,70391879	3.191,0	129,68		Q,H,T	
	8	BARHMZRS13	Ribnik	Gornji Robnik						288,01		H	
	9	BARHMZRS31	Vrbaš	Bočac						219,67		Q,H,T	
	10	BARHMZRS7		Banja Luka	1892	79,00	44,76467778	17,18851667	4.588,0	151,21		Q,H	
	11	BARHMZRS8		Delibašino Selo	1924	71,00	44,80060556	17,22560833	5.469,0	141,38		Q,H,T	
	12	BARHMZRS32		Klašnice						462,96		Q,H,T	
	13	BARHMZRS15	Cma Rijeka	Mrkonjić Grad								Q,H	
	14	BARHMZRS10	Bosna	Doboj	1887	71,00	44,74447222	18,09568333	9.618,0	137,01		Q,H,T	
	15	BARHMZRS34		Modriča	1896	24,00	44,97044900	18,29022500	10.308,0	98,97		H	

Country	Nr.	Station Country Code	River	Hydrometric Station	Start of the Measurements	Distance from the Mouth	Geographical coordinates		Catchment Area	Absolute altitude of the "0" point above the sea level	Change of the absolute "0" point	Parameter	Photos
							X	Y					
							Year	km					
Bosnia and Herzegovina Bosnia and Herzegovina, Republika Srpska	16	BARHMZRS35	Vrbanja	Obodnik						335.14		H	
	17	BARHMZRS9		Vrbanja	1922	8,50	44,74743529	17,27276847	778,0	166,22		Q.H	
	18	BARHMZRS108	Spreča	Stanić Rijeka	1962	3	44,72419537	18,12448834	1932	139,26		H	
	19	BARHMZRS109	Drina	Bastasi	1898	317	43,36761754	18,79856099	3172	424,47		H	
	20	BARHMZRS11		Foča- nizv.	1888	298,00	43,51584930	18,77805806	5.446,0	383,98		H	
	21	BARHMZRS110		Šepak			44,54234547	19,18221601				H	
	22	BARHMZRS18	Lim	Rudo	1892	25,40	43,61216474	19,36765093	5636	352,41		H	
	23	BARHMZRS111	Čehotina	Čehotina			43,50286124	18,78339895				H	

## 2.2. Croatia

Country	Nr.	Station Country Code	River	Hydrometric Station	Start of the Measurements	Distance from the Mouth	Geographical coordinates		Catchment Area	Absolute altitude of the "0" point above the sea level	Change of the absolute "0" point	Parameter	Photos
							X	Y					
							(°)	(°)					
Croatia	1	HR3405	Sava	Drenje Brdovečko	1948	693,40	45,86229149	15,68799534	10.750,0	132,75	1949-1963=132,634; 1964-1978=132,625; 1979-2002=132,838; 2003-2018=132,754	H,Q	
	2	HR3066		Medsave			45,83377200	15,77378600		125,87		H	
	3	HR3087		Podsused Žičara	1968	675,40	45,80743441	15,83869377	12.316,0	119,13	1926-1967=120,48; 1968-2018=119,134	H,Q,Sed	
	4	HR3121		Zagreb	1848	664,20	45,78611111	15,95777778	12.450,0	112,26		H,Q,T	
	5	HR3096		Rugvica	1877	636,30	45,74371434	16,22822166	12.730,0	95,61	1877-1912=95,710; 1923-2018=95,612	H,Q	
	6	HR3020		Crnac	1966	575,00	45,45172435	16,41566977	22.852,0	91,34	1949-1965=90,030; 1966-1986=89,988; 1987-2018=91,338	H,Q,T	
	7	HR3219		Jasenovac	1877	500,50	45,26671115	16,90743270	38.953,0	86,82		H,Q, Sed	
	8	HR3104		St.Gradiška	1816	453,40	45,14722222	17,25555556	40.262,0	85,47	1900-1912=85,583; 1937-1959=85,403; 1960-1976=85,390; 1977-2018=85,467	H,Q	
	9	HR3207		Mačkovac	1949	439,00	45,14500000	17,34583333	40.838,0	83,64	1951-1978=83,674; 1979-2018=85,467	H,Q	
	10	HR3179		Davor	1957	418,00	45,10805556	17,52972222	47.179,0	82,59	1963-1976=82,808; 1977-1985=82,784; 1986-2018=82,594	H,Q	
	11	HR3177		Sl.Kobaš	1886	390,50	45,09888889	17,74027778	48.744,0	82,69	1900-1912=83,570; 1923-1925=82,560; 1926-1961=82,600; 1962-1976=82,750; 1977-2018=82,690	H,Q	
	12	HR3098		Sl.Brod	1854	360,00	45,15388889	18,00944444	50.858,0	81,80		H,Q,T,Sed	
	13	HR3101		Sl.Šamac	1877	306,00	45,06522108	18,47354602	62.288,0	80,70	1900-1911=80,740; 1923-1925=80,360; 1926-1932=80,660; 1933-1976=80,640; 1977-2018=80,696	H	

Country	Nr.	Station Country Code	River	Hydrometric Station	Start of the Measurements	Distance from the Mouth	Geographical coordinates		Catchment Area	Absolute altitude of the "0" point above the sea level	Change of the absolute "0" point	Parameter	Photos
							X	Y					
							( <sup>o</sup> )	( <sup>o</sup> )					
Croatia	14	HR3211	Sava	Županja	1886	262,00	45,07350760	18,68660527	62.891,0	76,28		H,Q	
	15	HR3416		Gunja			44,88000000	18,82000000			74,32	H,Q	
	16	HR3127	Sutla	Zelenjak	1966	29,80	46,00583333	15,72222222	455,0	162,46		H,Q,T	
	17	HR3254	Bregana	Koretići			45,80008883	15,55453844			330,04	H,Q	
	18	HR3054	Krapina	Kupljenovo	1963	13,80	45,93472222	15,81750000	1.150,0	128,88		H,Q, Sed	
	19	HR4016	Kupa	Hrvatsko	1948	286,80	45,53000000	14,70000000	295,0	285,21	1949-1996=285,282; 1997-2018=286,110	H,Q,Sed	
	20	HR4003		Brodarci	1949	143,15	45,54491641	15,52965238	3.405,0	108,07		H,Q	
	21	HR4111		Karlovac	1884	133,00	45,49583333	15,55638889	3.461,0	103,17		H	
	22	HR4107		Jamnička Kiselica	1947	93,06	45,54857129	15,85751484	6.895,0	100,79		H,Q	
	23	HR4010		Farkašić	1964	47,15	45,48472222	16,15500000	8.992,0	93,85	1965-2005=93,847; 1996-2018=93,820	H,Q	
	24	HR4061	Donja Dobra	Stative Donje	1939	12,00	45,52000000	15,47000000	705,0	116,46		H,Q,T	
	25	HR4026	Korana	Karlovac	1951	2,50	45,49000000	15,56000000	2.738,0	103,36		H	
	26	HR4013	Glina	Glina	1939	19,7	45,34000000	16,08000000	1.145,0	106,63		H	




Country	Nr.	Station Country Code	River	Hydrometric Station	Start of the Measurements	Distance from the Mouth	Geographical coordinates		Catchment Area	Absolute altitude of the "0" point above the sea level	Change of the absolute "0" point	Parameter	Photos
							X	Y					
							Year	km					
Croatia	27	HR3217	Una	Kostajnica	1877	42,10	45,22333333	16,55138889	8.876,0	103,20	1924-1938=103,43; 1939-2001=103,465; 2002-2018=103,196	H.Q	
	28	HR3026		Hrvatska Dubica	1888	20,10	45,18611111	16,79166667	9.368,0	94,17		H.Q	
	29	HR3173	Orlava	Pleternica	1936	26,00	45,28694444	17,80527778	745,0	113,76	1946-1976=113,873; 1977-2018=113,760	H	
	30	HR3397		Frkljevci			45,26799700	17,81220300		111,93		H.Q	
	31	HR3364	Spačva	Ljubanj			45,04655122	18,99613666		75,51		H	
	32	HR2567	Bosut	Lipovac			45,07196200	19,07315400				H	

## 2.3. Montenegro





Country	Nr.	Station Country Code	River	Hydrometric Station	Start of the Measurements	Distance from the Mouth	Geographical coordinates		Catchment Area	Absolute altitude of the "0" point above the sea level	Change of the absolute "0" point	Parameter	Photos
							X	Y					
					Year	km	( <sup>o</sup> )	( <sup>o</sup> )	km2	m			
Montenegro	1	ME45832	Lim	Bijelo Polje	1957	124,90	43,03182639	19,74697136	2.182,7	559,67		H.Q	
	2	ME45960	Tara	Trebaljevo	1957	106,00	42,86121560	19,52526142	506,0	894,08		H.Q	
	3	ME45807	Ćehotina	Gradac (ME)		55,50	43,39191500	19,14882200	809,8	665,00		H.Q	



## 2.4. Serbia

Country	Nr.	Station Country Code	River	Hydrometric Station	Start of the Measurements	Distance from the Mouth	Geographical coordinates		Catchment Area	Absolute altitude of the "0" point above the sea level	Change of the absolute "0" point	Parameter	Photos
							X	Y					
							Year	km					
Serbia	1	RS45084	Sava	Jamena	1951	204.83	44.88638889	19.10000000	64.073,0	72.44	Valid from 01/01/1951 77.55 m n.J.m. Valid from 10/11/2005 72.44 m n.J.m.	H,Q,T	
	2	RS45090		Stemska Mitrovica	1877	139.24	44.99640000	19.60250000	87.996,0	72.22	Valid from 01/01/1878 72.22 m a.A.S.I.	H,Q,T	
	3	RS45094		Šabac	1921	106.28	44.76990000	19.69940000	89.490,0	72.61	Valid from 01/01/1921 72.61 m a.A.S.I.	H,T	
	4	RS45096		Beljin	1948	67.53	44.63120000	19.93960000	90.623,0	69.99	Valid from 01/01/1948 69.99 m a.A.S.I. Valid from 01/01/2017 69.50 m a.A.S.I.	H,T	
	5	RS45099		Beograd	1920	0.82	44.81670000	20.44920000	95.719,0	68.28	Valid from 01/01/1920 68.28 m a.A.S.I.	H,T	
	6	RS45865	Drina	Bajina Basta	1926	160.00	43.97500000	19.54220000	14.797,0	211.47	Valid from 15/09/1926 211.47 m a.A.S.I.	H,Q,T	
	7	RS45882		Radalj	1976	74.00	44.41970000	19.14830000	17.490,0	129.47		H,Q,T	
	8	Badovinci		Badovinci	1983	16.50	44.77600000	19.34260000	19.483,0	84.29		H	
	9	RS45836	Lim	Brodarevo	1958	96.20	43.23055556	19.72550000	2.762,0	489.24	Valid from 01/01/1958 489.24 m a.A.S.I.	H,Q	
	10	RS45837		Prijepolje	1924	74.50	43.38250000	19.64277778	3.160,0	443.37	Valid from 01/01/1924 443.37 m a.A.S.I.	H,Q,T	
	11	RS45842		Priboj	1959	47.20	43.58111111	19.52888889	3.684,0	380.79	Valid from 01/01/1959 380.79 m a.A.S.I.	H,Q	
	12	RS45838	Mileševka	Prijepolje	1967	0.40	43.39054100	19.65226900	155,0	448.21	Valid from 01/09/1967 448.21 m a.s.l.	H,Q	

Country	Nr.	Station Country Code	River	Hydrometric Station	Start of the Measurements	Distance from the Mouth	Geographical coordinates		Catchment Area	Absolute altitude of the "0" point above the sea level	Change of the absolute "0" point	Parameter	Photos
							X	Y					
							Year	km					
Serbia	13	RS45839	Bistrica (RS)	Bistrica (RS)	1959	2,00	43,46770000	19,67030000	79,0	490,73	Valid from 01/01/1959 490.73 m a.A.S.I.	H,Q	
	14	RS45843	Vapa	Čedovo	1958	4,00	43,31027778	20,01194444	501,0	985,72	Valid from 01/01/1958 985.72 m a.A.S.I.	H,Q	
	15	RS45890	Jadar	Zavlaka	1959	42,50	44,45284200	19,48832500	313,0	153,65	Valid from 01/01/1959 157.08 m a.s.l. Valid from 31/12/1981 153.65 a.s.l.	H,Q	
	16	RS45892		Lešnica	1926	2,50	44,63270000	19,27380000	959,0	103,47	Valid from 01/01/1926 103.47 m a.A.S.I.	H,Q,T	
	17	RS45088	Bosut	Batrovci	1982	33,00	45,05270000	19,12030000	1.928,0	75,40	Valid from 01/01/1982 75.40 m a.A.S.I.	H	
	18	RS99302	Studva	Morović	1982	0,25	45,00726500	19,21673300	340,0	74,35	Valid from 01/01/1982 74.35 m a.A.S.I.	H	
	19	RS45905	Kolubara	Valjevo	1951	114,00	44,26860000	19,88720000	340,0	179,65	Valid from 01/11/1951 180.27 m n.J.m. Valid from 29/09/1956 180.68 m n.J.m. Valid from 16/02/1973 179.65 m n.J.m. Valid from 15/12/2015 179.31 m n.J.m.	H,Q	
	20	RS45908		Slovac	1953	88,00	44,33770000	20,07660000	995,0	121,59	Valid from 11/10/1953 121.00 m n.J.m. Valid from 13/11/1973 121.59 m n.J.m.	H,Q	
	21	RS45910		Beli Brod	1950	72,00	44,37075400	20,20093500	20,2	99,32	Valid from 01/11/1950 100.85 m n.J.m. Valid from 01/12/1958 100.38 m n.J.m. Valid from 01/01/1983 99.32 m n.J.m.	H,Q,T	
	22	RS45920		Draževac	1950	11,00	44,59610000	20,21580000	3.588,0	71,24	Valid from 01/11/1950 72.38 m n.J.m. Valid from 01/11/1990 71.24 m n.J.m.	H,Q	
	23	RS45922		Obrenovac	1923	3,00	44,65297400	20,21756900	3.636,0	69,83	Valid from 01/01/1923 69.73 m n.J.m. Valid from 01/11/1947 69.83 m n.J.m.	H	
	24	RS45909	Ljig	Bogovada	1951	7,25	44,33138889	20,21000000	679,0	109,43	Valid from 01/01/1951 110.29 m n.J.m. Valid from 11/11/1954 109.59 m n.J.m. Valid from 15/11/1976 109.26 m n.J.m. Valid from 05/09/2001 109.31 m n.J.m. Valid from 22/09/2008 109.43 m n.J.m.	H,Q	

Country	Nr.	Station Country Code	River	Hydrometric Station	Start of the Measurements	Distance from the Mouth	Geographical coordinates		Catchment Area	Absolute altitude of the "0" point above the sea level	Change of the absolute "0" point	Parameter	Photos
							X	Y					
							( <sup>o</sup> )	( <sup>o</sup> )					
Serbia	25	RS45914	Tamnava	Koceljeva	1954	47,50	44,47177000	19,81526200	47,5	120,31	Valid from 01/11/1954 119.28 m n.J.m. Valid from 04/11/1978 120.31 m n.J.m.	H,Q,T	
	26	RS45917		Čemanov most	1970	13,60	44,50530000	20,10970000	384,6	84,03	Valid from 01/10/1970 83.75 m n.J.m. Valid from 01/01/1998 84.03 m n.J.m.	H,Q	
	27	RS45916	Ub	Ub	1959	10,00	44,45750000	20,07030000	214,0	89,62	Valid from 25/10/1959 90.47 m n.J.m. Valid from 12/05/1976 90.01 m n.J.m. Valid from 09/09/2013 89.62 m n.J.m.	H,Q	
	28	RS45098	Topčiderska reka	Rakovica	1957	5,25	44,75130000	20,44710000	138,0	83,22	Valid from 03/09/1957 88.95 m n.J.m. Valid from 01/01/1988 83.22 m n.J.m.	H,Q	

## 2.5. Slovenia

Country	Nr.	Station Country Code	River	Hydrometric Station	Start of the Measurements	Distance from the Mouth	Geographical coordinates		Catchment Area	Absolute altitude of the "0" point above the sea level	Change of the absolute "0" point	Parameter	Photos
							X	Y					
							Year	km					
Slovenia	1	SI3420	Sava	Radovljica I	1896	908,00	46,33993600	14,16535983	800,9	408,09		H, Q, T	
	2	SI3570		Šentjakob	1893	847,10	46,08404826	14,58246789	2.284,8	268,19		H, Q, T	
	3	SI3660		Litija	1895	818,15	46,05703900	14,83357100	4.849,7	230,55	Reconstructed in 2015	H,Q,T	
	4	SI3725		Hrastnik	1993	793,50	46,12181000	15,09063000	5.205,3	193,80		H,Q,TS ed	
	5	SI3850		Čatež I	1926	736,70	45,89314546	15,61001431	10.186,5	137,28	Station reconstructed in 2016. Gauge zero from 20.01.2016 is 137,37 m asl.	H, Q, T	
	6	SI3080	Sava Dolinka	Blejski most	1959	906,20	46,36756000	14,13459100	508,8	427,05		H, Q, T	
	7	SI3250	Sava Bohinjka	Bodešče	1951	1,42	46,34192800	14,14188000	363,9	413,90		H, Q, T	
	8	SI4155	Kokra	Kranj II	1956	1,09	46,24340000	14,36429000	357,0	356,89		H, Q, T	
	9	SI4200	Sora	Suha I	1903	7,98	46,16201223	14,32598777	566,3	329,47	up to 1953 330.470	H, Q, T, Sed	
	10	SI5078	Ljubjanica	Moste I	1908	11,83	46,05545388	14,54447313	1.762,3	281,29		H, Q, T	
	11	SI6060	Savinja	Nazarje	1905	56,64	46,32128200	14,95247300	457,3	336,97		H, Q, T	
	12	SI6210		Veliko Širje I	1955	2,00	46,09199977	15,19235564	1.841,9	189,96	Station reconstructed in 2015. Gauge zero from 4.11.2015 is 189,45 m asl.	H, Q, T, Sed	






Country	Nr.	Station Country Code	River	Hydrometric Station	Start of the Measurements	Distance from the Mouth	Geographical coordinates		Catchment Area	Absolute altitude of the "0" point above the sea level	Change of the absolute "0" point	Parameter	Photos
							X	Y					
							Year	km					
Slovenia	13	SI7060	Krka	Soteska	2005	65,50	45,77904000	15,01878000	950,1	167,55		H, Q, T	
	14	SI7160		Podbočje	1911	16,05	45,86483549	15,45535714	2.238,1	146,32		H, Q, T	
	15	SI4750	Sotla	Rakovec	1926	8,00	45,92117700	15,70913900	561,3	140,12	Reconstructed in 2015	H, Q, T	
	16	SI4820	Kolpa	Petrina	1906	268,33	45,46387352	14,85173038	467,3	219,68	Station reconstructed in 2016. Gauge zero from 21.01.2016 is 219.31 m asl.	H, Q, T	
	17	SI4860		Metlika	1895	181,50	45,63474378	15,32303578	2.002,0	126,96	Station reconstructed in 2013.	H, Q, T	



Figure 1: Location of the rivers and main hydrometric stations in the Sava River Basin

### 3. Overview of the characteristic water levels and discharges

Country	River	Hydrological Station	Characteristic Water Levels											Characteristic Discharges													
			Minimum		Average	Maximum		Period	2018 Minimum		2018 Average	2018 Maximum		Minimum		Average	Maximum		Period	2018 Minimum		2018 Average	2018 Maximum				
			Date	cm	cm	cm	Date		Date	cm	cm	cm	Date	Date	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	Date		Date	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	Date			
Bosnia and Herzegovina	Federation of Bosnia and Herzegovina	Una	Martin Brod nizvodno	26.09.1971	51		410	23.12.1982	1953-2015	27.10.	61	126	350	13.03.	21.08.2007	6,16	51,6	601	23.12.1982	1953-2015	27.10.	5,964	43,40	330,5	13.03.		
			Krajce	30.10.1971	96		655	23.12.1982	1961-2015	27.10.	138	206	563	13.03.	8.10.2009	18,0	97,6	895	23.12.1982	1961-2015	27.10.	19,38	96,88	645,0	13.03.		
			Bosanska Otoka	29.08.2007	55		364	10.01.2010	2004-2015	21.10.	60	115	308	13.03.	29.08.2007	23,5		889	10.01.2010	2004-2015	21.10.	21,86	119,4	802,3	13.03.		
		Unac	Rmanj Manastir	4.10.1990	4		340	24.11.1966	1961-2015	27.10.	20	66	192	18.03.	8.10.2009	3,89	30,5	346	23.12.1982	1961-2015	27.10.	3,063	23,60	159,4	18.03.		
		Sana	Kljuc	11.10.2009	-7		352	30.09.1974	1961-2015	23.10.	-6	53	279	18.03.	19.10.1990	3,00	33,2	276	30.09.1974	1961-2015	23.10.	3,835	28,67	203,9	18.03.		
			Sanski Most	30.08.2007	104		530	25.10.1955	1952-2015	20.10.	72	128	410	18.03.	26.08.2003	5,34	66,7	712	25.10.1955	1952-2015	20.10.	8,005	63,66	496,4	18.03.		
		Vrbaš	Daljan	30.08.2007	5		364	19.01.2010	1959-2015	17.10.	8	48	178	01.04.	6.08.1990	3,11	18,0	298	13.12.1959	1959-2015	17.10.	4,181	15,96	74,43	01.04.		
			Kozluk Jajce	31.10.1958	-88		380	13.12.1959	1959-2015	18.10.	-56	-21	141	01.04.	23.08.1990	8,34	29,5	499	13.12.1959	1959-2015	18.10.	8,494	24,89	157,4	01.04.		
		Bosna	Reljevo	01.09.1990	82		597	2.11.2021	1951-2021	28.10.	104	149	428	01.04.	1.09.1990	3,72	28,9	542	5.11.2021	1951-2021	28.10.	5,391	28,27	321,7	01.04.		
			Raspočje	30.08.2007	39		446	10.01.1010	1970-2015	28.10.	10	71	316	01.04.	5.10.1990	9,02	76,6	1326	20.12.1968	1961-2015	28.10.	16,13	78,41	806,9	01.04.		
			Zavidovići	01.09.2003	35		633	13.05.1965	1961-2015	18.10.	36	99	363	01.04.	5.10.1990	10,1	96,7	1571	13.05.1965	1961-2015	18.10.	18,26	91,62	786,6	01.04.		
			Maglaj Poljice	22.08.1973	27		980	15.05.2014	1961-2015	26.10.	39	122	456	01.04.	31.08.1990	11,8	123	2419	3.07.2005	1961-2015	02.09.	20,48	118,8	1011	17.12.		
			Željeznica	Iliđa	05.11.2001	24		219	1.12.2010	2001-2015	15.10.	37	58	151	01.04.	31.08.2007	0,157		277	1.12.2010	2006-2015	15.10.	0,639	7,829	115,2	01.04.	
			Miljacka	Sarajevo Čumurija	19.08.2000	80		285	17.09.1987	1951-2015	10.09.	84	95	172	01.04.	2.09.2008	0,474	5,62	204	19.12.1968	1951-2009	10.09.	0,750	4,347	53,76	01.04.	
			Lašva	Merdani	7.10.2009	45		206	19.01.2010	1979-2015						1.09.1990	2,05	16,8	518	17.11.1968	1961-2015	24.10.	4,299	14,82	99,11	02.04.	
			Krivaja	Olovo	16.11.2008	14		668	15/5/2014	1961-2015	09.11.	24	70	319	21.06.	5.08.1990	1,55	11,0	484	13.05.1965	1961-2015	09.11.	1,490	10,32	134,5	21.06.	
				Zavidovići	29.09.1990	-24		673	3.07.2005	1961-2015	24.11.	-6	34	234	05.05.	6.08.1990	2,08	24,7	821	13.05.1965	1961-2015	24.11.	2,666	22,81	178,9	05.05.	
			Tinja	Srebrenik																							
			Usora	Kaloševići	30.08.2007	32		420	1.01.2001	2006-2015						22.09.1990	0,904	13,2	490	22.06.2010	1961-2015						
			Drina	Goražde	19.08.2008	-8		564	2.12.2010	1946-2015	29.10.	-1	73	230	04.02.	19.08.2008	21,6	214	3098	2.12.2010	1946-2015	29.10.	30,05	211,6	885,4	04.02.	
	Bosnia and Herzegovina, Republika Srpska	Sava	Gradiska	29.08.2003	-99	239	855	19.03.1947	1890-2015	23.10.	-71	226	889	22.03.													
			Srbac	10.10.1997	-230	246	1024	18.05.2014	1957-2015	24.10.	55	360	1003	23.03.													
			Rača																								
		Una	Novi Grad-uzv.	19.08.1979	16	139	566	22.08.1972	1924-2015																		
			Novi Grad-niz.	23.08.1993	-56	87	576	9.10.1955	1904-2015	18.10.	-40	77	499	13.03.			206				1950-2015	28.10.	45,10	229,6	1709	13.03.	
		Sana	Donji Ribnik	9.08.2003	19	77	232	12.04.2004	2003-2015																		
			Prijedor	22.08.2000	-10	87	546	16.05.2014	1890-2015	26.08.	8	19	47	01.04.	22.08.2000	9,40	76,0					18.11.	8,600	77,58	716,4	13.03.	
		Ribnik	Gornji Ribnik							19.10.	19	51	142	19.03.									19.10.	0,360	10,87	57,67	19.03.
		Vrbaš	Boćac							15.09.	30	156	407	09.03.													
			Banja Luka	1.10.1923	43	149	550	15.10.1925	1892-2015	21.08.	56	115	294	12.03.	13.10.1956	14,0	113	1399	13.12.1959	1925-2015	21.08.	37,54	118,5	469,3	12.03.		
			Delbašino Selo	9.06.1977	22	100	837	16.05.2014	1924-2015	21.08.	94	155	293	09.03.	1.11.1963	13,0	123	1608	23.09.1996	1955-2015	21.08.	25,66	103,1	350,9	09.03.		
			Klašnice							16.09.	34	108	316	12.03.													
		Crna Rijeka	Mrkonjić Grad							09.08.	20	24	44	12.03.									09.08.	0,136	0,311	2,110	12.03.
		Bosna	Doboj	1.10.2009	-151	-23	730	15.05.2014	1887-2015	28.10.	-152	-63	206	08.03.	27.08.2004	21,6	172	3401	13.05.1965	1925-2015	28.10.	19,58	134,3	848,8	08.03.		
			Modriča							16.11.	-102	-24	195	04.02.													
		Vrbanja	Obodnik							15.09.	30	156	407	09.03.									19.11.	1,627	6,521	33,52	12.03.
			Vrbanja	31.08.2003	17	77	508	20.06.2001	1922-2015	22.10.	40	65	129	01.04.	31.08.2003	0,560	16,0	664	20.06.2001	1925-2015	26.08.	5,681	11,72	36,61	01.04.		



Country	River	Hydrological Station	Characteristic Water Levels											Characteristic Discharges												
			Minimum		Average		Maximum		Period	2018 Minimum		2018 Average	2018 Maximum		Minimum		Average		Maximum		Period	2018 Minimum		2018 Average	2018 Maximum	
			Date	cm	cm	cm	Date	Date		cm	cm	cm	Date	Date	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	Date	Date	m <sup>3</sup> /s		m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	Date		
Bosnia and Herzegovina Republika Srpska	Drina	Foča- nizv.	27.08.2000	1	104	632	12.02.2010	1888-2015							9.11.1987	33,4	188	3951	20.12.1968	1925-2015						
	Lim	Šepak																								
	Čehotina	Rudo																								
		Čehotina																								



Country	River	Hydrological Station	Characteristic Water Levels										Characteristic Discharges														
			Minimum		Average	Maximum		Period	2018 Minimum		2018 Average	2018 Maximum		Minimum		Average	Maximum		Period	2018 Minimum		2018 Average	2018 Maximum				
			Date	cm	cm	cm	Date		Date	cm	cm	cm	Date	Date	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s		Date	Date	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	Date		
Croatia	Sava	Drenje Brdovečko	14.08.2003	-230	-88	580	19.09.2010	2000-2015	10.08.	-211	-98	272		30.10.	14.08.2003	41.0	265	3792	19.09.2010	2000-2015	28.10.	292.0	287.0	3622		03.04.	
		Medsave																									
		Podused/Ž	14.08.2003	-259	-22	640	2.11.1990	1968-2015	09.08.	-231	-109	303		13.03.	24.08.1993	43.6	302	3360	20.09.2010	1949-2015	27.08.	242.0	305.0	3094		23.03.	
		Zagreb	23.08.1993	-338	-80	514	26.10.1964	1920-2015	23.08.	-286	-161	266		13.03.	23.08.1993	46.5	310	3126	26.10.1964	1926-2015	24.08.	0,936	312.0	57,60		10.03.	
		Rugvica	25.08.2003	-235	88	978	20.09.2010	1926-2015	23.08.	-245	-16	624		13.03.	25.02.1927	50.0	311	2462	10.12.2010	1926-2015							
		Crnac	24.08.1993	-244	203	798	26.11.1991	1949-2015	26.08.	-209	90	766		20.03.	2.09.1992	71.1	526	2331	26.11.1991	1955-2015	25.08.	115.0	549.0	2005		14.03.	
		Jasenovac	27.08.2003	-139	319	907	18.01.1970	1923-2015	25.08.	-88	247	931		20.03.	4.10.1946	107	755	2716	18.01.1970	1926-2015	24.08.	0,184	807.0	5,530		12.03.	
		St.Gradiška	27/8/2000	-115	246	906	30.10.1974	1974-2015	23.10.	-79	216	879		22.03.	25/10/1947	108,3	747	2736	4.10.2013	1977-2015	23.08.	69,20	849.0	1549		13.03.	
		Mačkovac	2.09.2007	63	395	1023	30.10.1974	1974-2015	26.08.	101	379	1012		22.03.	2.09.2007	135	768	3018	30.10.1974	1974-2015	26.10.	240,0	863.0	3464		03.04.	
		Davor	1.09.2003	33	363	1037	30.10.1974	1974-2015	22.08.	66	363	1005		22.03.	3.10.1992	141	833	3201	18/5/2014	1986-2015	26.08.	198,0	963.0	3142		22.03.	
		Sl.Kobaš	28/8/2012	0	306	887	21.03.1981	1977-2015	24.10.	28	293	895		22.03.	28/8/2012	136,9	887	3451	18/5/2014	1977-2015	22.08.	214,0	979.0	3208		22.03.	
		Sl.Brod	31.08.2003	-63	287	939	18.05.2014	1920-2015	27.08.	-10	242	847		23.03.	16.09.1950	148	984	3476	31.10.1974	1926-2015	23.10.	164,0	995.0	2898		22.03.	
		Sl.Šamac	25.08.2003	-223	116	891	17.05.2014	1977-2015	28.10.	-209	63	696		24.03.													
		Županja	2.09.2003	-95	355	1191	17.05.2014	1929-2015	26.10.	-60	278	938		03.04.	25.08.1993	158	1148	4161	19.01.1970	1929-2015	20.10.	40,50	1169	1623		13.03.	
	Gunja				1173	17.05.2014		28.10.	108	394	986		03.04.									25.07.	10,50	1246	635.0		13.03.
	Sutla	Zelenjak	13.08.2003	31	96	450	19.09.2010	1967-2015	24.08.	53	85	320		10.03.	26.09.1992	0,308	6,73	201	21.10.1974	1967-2015	24.10.	206,0	5,880	3178		22.03.	
	Bregana	Koretčić							24.08.	23	29	69		12.03.							28.10.	1,070	0,486	146,0		18.03.	
	Krapina	Kupljenovo	20.08.1973	14	89	643	4.07.1989	1964-2015	23.08.	14	73	430		09.03.	31.01.1987	0,199	11,3	268	4.07.1989	1964-2015	09.08.	69,30	10,40	1541		13.03.	
	Kupa	Hrvatsko							10.08.	-15	21	231		31.03.							10.08.	1,380	17,80	174,0		31.03.	
		Brodarci	22.09.1987	17	85	527	4.12.1966	1957-2015	25.07.	22	75	380		13.03.	6.09.1990	6,72	80	1221	29.12.2000	1982-2015	23.08.	0,544	95,90	123,0		09.03.	
		Karlovac	18.08.1988	-100	91	872	1.01.1906	1926-2015	26.07.	-68	61	780		13.03.													
		J.Kiselica	17.06.1996	25	147	769	14.02.2003	1970-2015	19.11.	48	151	719		19.03.	25.11.1983	13,1	167	1556	8.10.1974	1970-2015	19.11.	14,80	146,0	1057		19.03.	
		Farkašić	13.02.2006	96	295	988	14.02.2003	2006-2015	25.08.	133	278	962		19.03.	13.02.2006	15,0	195	1216	12.12.2010	2006-2015	25.08.	23,20	178,0	1248		19.03.	
	Donja	Stative Donje							02.09.	35	105	376		12.03.			34				02.09.	3,400	35,70	198,0		12.03.	
	Korana	Karlovac			845	13.01.1910			15.06.	211	274	785		18.03.													
	Glina	Glina			577	10.10.2010			20.06.	53	99	515		18.03.								20.06.	2,770	18,50	231,0		18.03.
	Una	Kostajnica	27.09.2009	15	109	514	18.05.2014	2003-2015	20.10.	22	106	457		13.03.	17/8/1990	25,1	240	1819	18/5/2014	2003-2015	25.08.	184,0	233,0	2819		20.03.	
		Hrvatska Dubica	1.09.2003	-158	22	540	16.11.1946	1923-2015	17.10.	-157	-43	492		14.03.	17.08.1990	27,1	215	1476	25.12.1982	1980-2015							
	Orljava	Pleternica	22.08.1983	6	57	571	8.05.1987	1977-2015	28.10.	15	46	182		12.03.	2.08.1988	0,111	5,18	117	8.05.1987	1977-2015							
		Frkljević	25/9/2003	8		533	16.05.2014		28.10.	33	60	465		18.03.							10.08.	69,60	7,520	1498		30.10.	
Spačva	Ljubanj							25.08.	196	213	298		28.03.														
	Lipovac							24.08.	178	195	281		27.03.														
Bosut	Lim	Bijelo Polje	25/08/2000	-16	60	455	16.12.1952	1948-2015	13.09.	-9	56	74		02.01.	22.12.1953	8,2	63,7	1077	17.11.1979	1948-2015	13.09.	11,00	71,40	621,0		04.02.	
	Tara	Trebašjevo	20/09/1987	2	51	497	18.10.1992	1959-2015	04.09.	3	51	356		03.02.	20.09.1987	1,82	24,7	701	18.10.1992	1959-2015	04.09.	1,880	27,00	445,0		03.02.	
	Cehotina	Gradac (ME)							14.11.	50	76	258		01.04.							14.11.	4,400	15,50	144,0		01.04.	

Country	River	Hydrological Station	Characteristic Water Levels										Characteristic Discharges															
			Minimum		Average		Maximum		Period	2018 Minimum		2018 Average		2018 Maximum		Minimum		Average		Maximum		Period	2018 Minimum		2018 Average		2018 Maximum	
			Date	cm	cm	cm	Date	Date		cm	cm	cm	cm	Date	Date	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	Date	Date		m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /s	Date	
Serbia	Sava	Jamena	24.09.1990	-367	245	1104	12.01.2010	1980-2015	30.10.	148	470	1071	03.04.	19.09.2017	207	1090	3140	26.03.2006	2006-2015	30.10.	263,4	1213	3650	03.04.				
		S.Mitrovica	19.08.2003	-19	291	800	26.10.1974	1920-2015	30.10.	9	266	709	04.04.	5.10.1946	194	1560	6270	26.10.1974	1926-2015	30.10.	330,9	1595	4770	04.04.				
		Šabac	19.08.2003	-116	160	590	25.03.1981	1922-2015	30.10.	-98	139	542	04.04.	30.08.2000	287	1470	4950	31.12.1999	1990-2015									
		Bežin	19.09.1950	-135	234	764	25.03.1981	1949-2015	25.10.	43	275	690	06.04.															
		Beograd	20.10.1947	-166	244	738	16.04.2006	1920-2015	25.10.	132	279	523	25.03.															
	Drina	Bajina Bašta	23.10.1971	1	150	857	20.12.1968	1926-2015	27.10.	8	141	437	19.03.	5.07.1970	38,4	335	5340	20.12.1968	1926-2015	27.10.	65,23	401,3	1610	19.03.				
		Radalj	30.10.2010	33	186	660	02.12.2010	1976-2015	22.10.	23	164	390	20.03.	1.08.1990	40,0	339	4450	2.12.2010	1979-2015	22.10.	46,53	412,9	1580	20.03.				
	Lim	Badovinci																										
		Brodarevo	9.01.1935	0	108	508	17.11.1979	1935-2015	28.10.	50	123	359	04.02.	31.08.2003	7,90	70,6	1080	17.11.1979	1961-2015	28.10.	13,07	86,24	567,9	04.02.				
		Prijepolje	10.12.2010	1	102	464	17.11.1979	1924-2015	28.10.	4	72	285	04.02.	6.12.1978	8,80	77,58	1240	17.11.1979	1925-2015	28.10.	18,94	89,24	600,5	04.02.				
	Mileševka	Prijepolje	9.01.1991	-51	74	540	17.11.1979	1959-2015	30.10.	-20	61	295	18.03.	10.01.1991	8,20	91,4	1190	17.11.1979	1962-2015	08.11.	15,28	98,93	547,4	18.03.				
			5.07.1981	0		199	06.11.2009		24.08.	11	25	79	03.02.	4.09.2014	0,02		59	19.11.1985		24.08.	0,209	1,774	14,48	03.02.				
	Bistrica	Bistrica	11.12.1976	-20		207	21.07.1986		13.11.	34	50	98	03.02.	23/7/1964	0,44	1,38	60	07.02.1977		13.11.	0,313	1,277	8,274	03.02.				
	Vapa	Čedovo	18/10/1966	38	85	421	19.11.1979	1959-2015	20.11.	69	106	249	03.02.	18/12/2000	3,10	553,00	163	19.11.1979	1959-2015	20.11.	0,243	6,502	46,53	03.02.				
	Jadar	Zavlačka	8.08.2017	-22		467	15.05.2014		28.09.	-24	14	139	08.03.	16.10.1961	0,038		227	15.05.2014		28.09.2018	0,205	2,570	24,21	08.03.2018				
		Lešnica	10.09.2012	-65	24	446	16.05.2014	1926-2015	24.09.	-12	26	214	08.03.	9.01.2003	0,04	8,12	219	16.05.2014	1960-2015	13.10.	1,015	5,688	57,52	08.03.				
	Bosut	Batrović	20/10/1992	108	233	538	28.05.2014	1982-2015	23.12.	212	259	400	28.03.															
		Morović	31/8/1983	125		553	26.05.2014		30.12.	221	270	413	27.03.	1.01.1993	0,00		22	07.04.2000										
	Kolobara	Valjevo	22/10/1956	-90	22	583	15.05.2014	1951-2015	03.10.	11	31	136	01.08.	17/8/1963	0,60	3,59	396	15.05.2014	1957-2015	03.10.	0,274	3,344	57,80	01.08.				
		Slovac	9.07.2008	-87	0	500	15.05.2014	1953-2015						7.11.1968	2,00	9,96	1103	15.05.2014	1954-2015									
		Beli Brod	10.01.1982	-31		827	15.05.2014		19.10.	0	42	262	30.06.	25/8/2000	0,600		1363	15.05.2014		19.10.	1,954	15,22	158,2	30.06.				
		Draževac	10.11.1990	-77	81	1005	15.05.2014	1946-2015	20.10.	46	141	503	30.06.	20/8/1952	0,400	22,6	1260	15.05.2014	1951-2015	20.10.	4,399	26,47	224,6	30.06.				
		Obrenovac	6.09.1934	-122		694	16.05.2014		19.10.	4	163	490	28.03.															
	Ljig	Bogovada	12.09.1952	-40	93	637	16.05.2014	1951-2015	28.10.	64	133	497	07.07.	26/8/2003	0,25	4,66	651	16.05.2014	1955-2015	15.01.	0,131	3,496	65,32	07.07.				
	Tamnava	Kocelejva	7.09.1968	0		560	14.05.2014		01.01.	-4	19	84	07.03.	9.01.1962	0,00	0,99	178	14.05.2014		01.08.	0,017	1,144	7,033	07.03.				
		Čemanov most	27/8/2000	-11	81	507	15.05.2014	1970-2015	19.09.	32	55	208	07.03.	9.01.1992	0,00	1,46	147,0	15.05.2014	1971-2015	02.01.	0,073	1,340	16,88	07.03.				
	Ub	Ub	1.01.1976	-90		550	15.05.2014		03.09.	23	48	180	07.03.	9.01.1992	0,00	1,01	95	23.06.2010		03.09.	0,027	0,679	13,01	07.03.				
	Topšiders	Rakovica	18/8/1963	12		355	15.05.2014		25.08.	34	45	272	29.06.	18/8/1963	0,04	0,54	138	15.05.2014		30.09.	0,048	0,376	74,80	29.06.				
	Slovenia	Sava	Radovljica I	01.01.2016	21	80	358	05.11.1966	1953-2017	11.08.	30	74	273	30.10.	01.03.1975	4,80	47,22	887	30.10.1926	1910-2017	25.10.	9,068	51,06	534,3	30.10.			
			Sentjakob	20.01.1954	-10	210	856	01.11.1990	1954-2017	11.08.	265	324	755	30.10.	19.09.1956	10,70	95,43	1422	01.11.1990	1926-2017	11.08.	26,79	91,13	1078	30.10.			
Litija									22.08.	27	92	419	30.10.	18.06.1909	18,00	175,61	2326	02.11.1990	1895-2017	22.08.	38,05	164,6	1285	30.10.				
Hrastnik			19.07.1993	167	269	1092	19.09.2010	1993-2017	24.08.	182	274	801	30.10.	12.08.2003	30,11	165,40	2159	19.09.2010	1993-2017	24.08.	40,38	173,2	1313	30.10.				
Čatež I			26.08.2017	64	242	897	19.09.2010	1976-2017	10.08.	82	182	488	30.10.	13.08.2003	47,80	292,00	3811	19.09.2010	1926-2017	10.08.	66,64	277,9	1503	30.10.				
Sava		Blejski most	05.12.2006	14	78	415	04.11.1966	1959-2017	01.09.	22	76	300	30.10.	03.10.1985	0,70	22,85	420	28.09.1965	1963-2017	01.09.	2,200	27,23	293,6	30.10.				
Sava Bohinjka		Bodešče	19.09.2011	68	98	520	18.09.2007	1988-2017	26.07.	69	90	316	30.10.	22.07.2003	1,35	23,35	662	15.11.1969	1951-2017	26.07.	4,454	21,60	277,9	30.10.				
Kokra		Kranj II	20.08.1988	52	116	438	28.01.1979	1956-2017	17.08.	54	81	381	30.10.	06.08.1993	0,00	5,83	222	05.11.2012	1957-2017	17.08.	0,417	5,694	242,9	30.10.				
Sora		Suha I	30.12.1991	62	136	578	01.11.1990	1953-2017	21.08.	67	104	301	30.10.	13.09.1947	1,80	20,21	687	01.11.1990	1926-2017	19.08.	2,996	17,42	233,2	30.10.				
			25.08.2012	0	94	309	19.09.2010	1952-2017	23.08.	7	82	231	18.03.	05.07.1991	2,66	55,05	355	19.09.2010	1924-2017	23.08.	6,418	52,65	217,6	18.03.				
Ljubljana		Moste I	29.07.1953	-47	62	467	01.11.1990	1933-2017	19.10.	27	65	252	30.10.	25.06.2003	1,21	17,54	648	05.11.2012	1926-2017	19.10.	2,316	16,87	232,3	30.10.				
		Nazarje																										
Savinja		Veliko Širje I	20.07.1976	83	188	944	05.11.1998	1967-2017	20.08.	163	207	502	17.04.	24.08.2003	4,03	41,86	1490	01.11.1990	1955-2017	20.08.	8,772	40,23	424,9	17.04.				
			25.08.2012	95	158	444	19.09.2010	2005-2017	23.08.	108	161	363	18.03.	25.08.2012	3,02	24,60	263	19.09.2010	2006-2017	23.08.	4,196	25,69	161,9	18.03.				
Krka		Podbočje	12.07.1994	35	113	457	20.09.2010	1930-2017	24.10.	70	104	335	18.03.	12.07.1994	2,97	55,00	468,2	20.09.2010	1926-2017	24.10.	10,34	49,88	293,9	18.03.				
		Rakovec	20.07.2017	10	164	715	19.09.2010	1952-2017	23.08.	19	58	401	11.03.	12.08.2003	0,34	8,22	281	25.10.1964	1926-2017	23.08.	0,929	7,366	67,51	11.03.				
Sotla		Petrina	01.08.2005	24	86	482	04.11.1998	1952-2017	25.08.	51	87	303	31.03.	29.07.2003	1,51	25,90	700	03.12.1966	1952-2017	25.08.	2,078	20,24	241,4	31.03.				
		Metlika	05.09.1954	-24	85	700	25.09.1979	1954-2017	24.08.	16	72	494	12.03.	01.08.1983	4,60	74,36	1116	25.09.1979	1926-2017	24.08.	6,926	61,40	593,9	12.03.				

## **4. Daily water levels**

## **4.1. Bosnia and Herzegovina**

### 4.1.1. Federation of Bosnia and Herzegovina

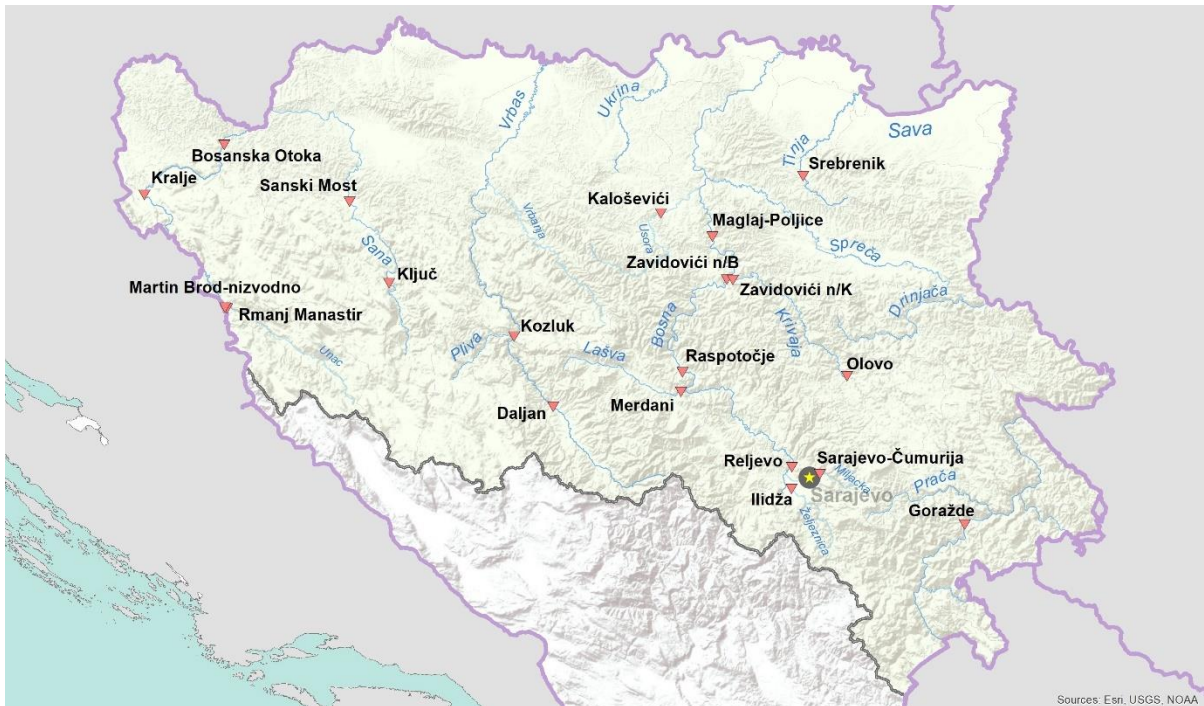


Figure 2: Location of the main water level hydrometric stations in the Sava River Basin in Federation of BA

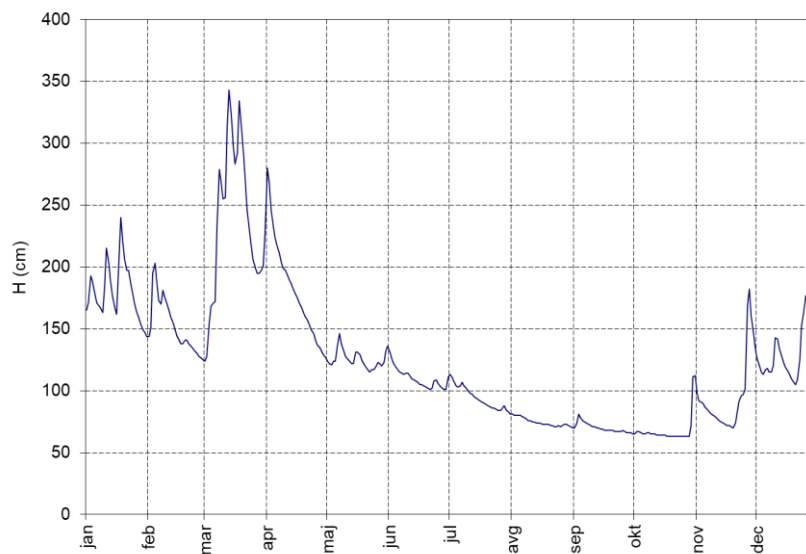
**River:** Una  
**Hydrometric Station:** Martin Brod downstream

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	165	144	124	280	124	131	113	81	70	65	98	126
2	171	151	128	268	122	126	111	80	74	67	92	120
3	193	195	154	247	121	122	107	80	81	67	91	115
4	188	203	168	232	124	119	104	80	78	66	90	113
5	180	187	171	223	124	117	103	80	76	65	87	117
6	171	173	172	217	138	115	104	79	75	65	85	118
7	169	170	231	211	146	114	107	78	74	66	83	115
8	167	181	279	204	138	113	104	77	73	66	81	115
9	163	176	268	199	132	114	102	76	72	65	80	121
10	184	170	255	197	128	114	100	76	71	65	79	143
11	215	165	256	194	126	112	98	75	71	65	77	142
12	203	160	313	189	124	110	97	75	70	64	76	134
13	188	155	343	186	122	109	95	74	70	64	75	128
14	177	150	322	182	122	108	94	74	69	64	74	123
15	167	145	299	178	131	107	93	74	69	64	73	119
16	162	141	283	175	131	105	92	73	68	64	72	116
17	196	138	292	171	129	105	91	73	68	63	72	113
18	240	138	334	167	125	104	90	73	68	63	71	110
19	222	141	317	163	122	103	89	73	68	63	70	107
20	207	141	293	160	119	102	88	72	68	63	74	105
21	197	138	271	157	117	101	87	72	67	63	83	109
22	197	136	247	153	115	102	86	71	67	63	92	125
23	188	134	230	149	117	108	86	71	67	63	96	153
24	178	132	217	146	117	109	85	72	67	63	97	162
25	170	130	206	141	119	106	84	71	68	63	101	177
26	164	128	199	137	123	104	84	72	67	63	169	169
27	159	127	195	135	122	102	86	73	66	63	182	158
28	154	125	195	132	120	101	88	73	66	63	161	148
29	149		197	129	123	101	84	72	66	72	146	141
30	147		201	127	132	111	83	71	65	111	134	135
31	144		227		136		81	70		112		130
Date	31	28	1	30	22	20	31	31	29	27	19	20
Min	143	124	123	125	114	101	81	70	65	61	70	104
Aver	180	153	238	182	125	110	94	74	70	67	95	129
Max	245	209	350	287	149	133	114	81	82	122	194	178
Date	18	3	13	1	6	1	1	1	3	30	26	25
2018	Date	27.10.	Min	61	Aver	126	Max	350	13.03.	Date		

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
350	341	1	1
340	331	1	2
330	321	1	3
320	311	2	5
310	301	0	5
300	291	3	8
290	281	1	9
280	271	3	12
270	261	2	14
260	251	2	16
250	241	2	18
240	231	3	21
230	221	4	25
220	211	4	29
210	201	6	35
200	191	12	47
190	181	10	57
180	171	13	70
170	161	18	88
160	151	11	99
150	141	18	117
140	131	20	137
130	121	32	169
120	111	30	199
110	101	30	229
100	91	14	243
90	81	22	265
80	71	50	315
70	61	50	365



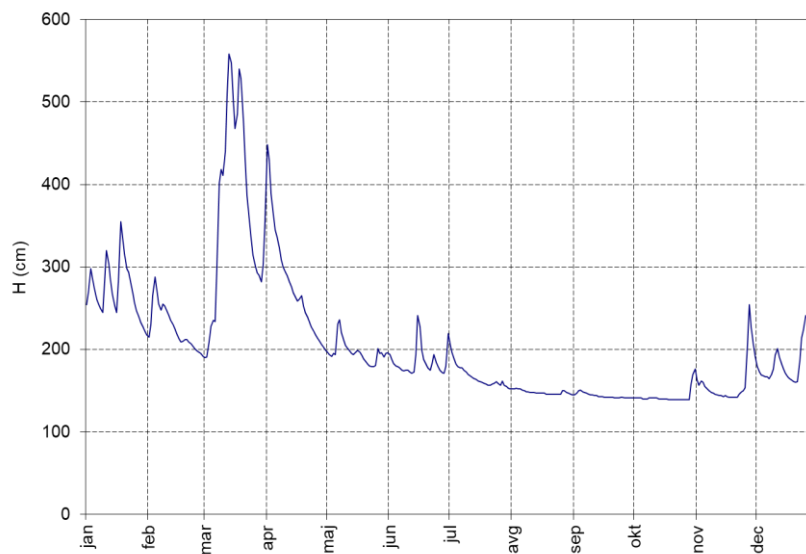
**River:** Una  
**Hydrometric Station:** Kralje

**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	254	215	190	448	197	194	207	152	145	141	163	180
2	269	230	191	430	194	188	197	152	147	141	157	173
3	298	265	210	389	192	183	188	153	150	141	162	169
4	286	288	228	363	195	180	182	152	151	141	160	168
5	274	272	235	345	194	179	179	152	149	140	155	167
6	261	255	234	337	231	178	178	151	148	140	152	167
7	255	248	302	323	236	175	178	150	147	140	150	165
8	250	255	402	309	221	174	175	149	146	141	148	170
9	245	253	418	300	211	175	173	149	145	141	147	176
10	282	246	411	294	205	175	170	148	145	141	146	193
11	320	241	440	289	202	173	168	148	144	141	145	201
12	304	235	510	281	198	171	166	148	144	141	144	191
13	283	230	558	276	195	173	165	147	143	140	144	182
14	267	225	547	269	194	194	164	147	143	140	143	176
15	253	219	505	263	197	241	162	147	143	140	144	171
16	245	213	468	259	199	227	161	147	142	140	143	167
17	282	209	485	261	197	199	160	147	142	140	142	165
18	355	210	540	265	193	188	159	146	142	139	142	163
19	336	212	528	253	189	182	158	146	142	139	142	161
20	316	212	479	245	185	178	157	146	142	139	142	160
21	298	209	430	239	182	175	157	146	141	139	142	161
22	294	207	387	233	180	183	158	146	141	139	146	186
23	283	204	356	227	179	194	159	146	141	139	149	214
24	268	201	334	222	179	184	161	146	142	139	150	224
25	256	198	314	218	181	179	159	146	142	139	154	241
26	247	197	301	214	201	175	157	150	141	139	206	236
27	240	195	293	210	195	172	162	150	141	139	254	221
28	233	192	290	206	196	171	157	148	141	139	227	207
29	227		282	203	191	180	155	147	141	158	205	197
30	222		304	199	195	219	153	146	141	170	191	188
31	218		356		196		152	145		176		182
Date	31	28	1	30	22	12	31	21	23	27	18	19
Min	216	191	190	198	178	170	151	145	141	138	142	160
Aver	272	226	372	279	197	185	167	148	144	143	160	185
Max	362	292	563	455	250	250	212	155	158	182	261	244
Date	18	4	13	1	6	15	1	26	14	31	27	25
2018	Date	27.10.	Min	138	Aver	206	Max	563	13.03.	Date		

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
560	551	1	1
550	541	1	2
540	531	1	3
530	521	1	4
520	511	0	4
510	501	2	6
500	491	0	6
490	481	1	7
480	471	1	8
470	461	1	9
460	451	0	9
450	441	1	10
440	431	1	11
430	421	2	13
420	411	2	15
410	401	1	16
400	391	0	16
390	381	2	18
380	371	0	18
370	361	1	19
360	351	3	22
350	341	1	23
340	331	3	26
330	321	1	27
320	311	3	30
310	301	5	35
300	291	6	41
290	281	10	51
280	271	3	54
270	261	9	63
260	251	10	73
250	241	10	83
240	231	10	93
230	221	13	106
220	211	11	117
210	201	18	135
200	191	32	167
190	181	17	184
180	171	31	215
170	161	23	238
160	151	27	265
150	141	81	346
140	131	19	365



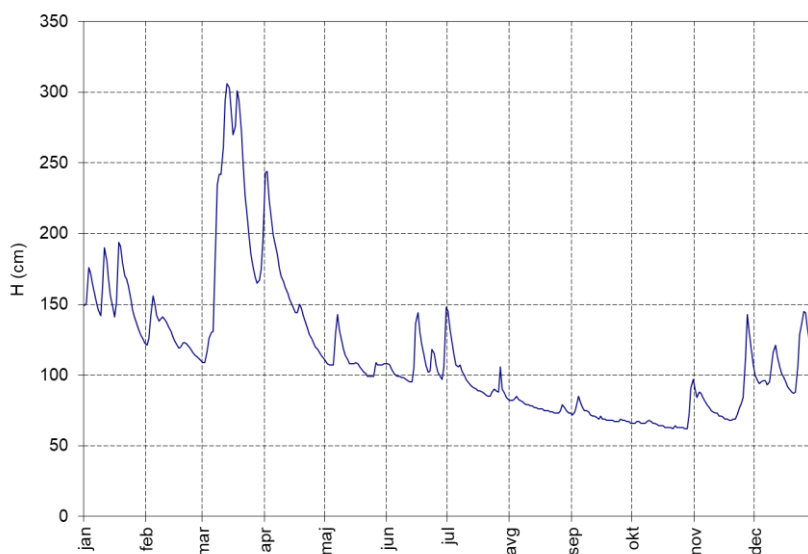
**River:** Una  
**Hydrometric Station:** Bosanska Otoka

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	149	121	109	243	110	108	145	82	72	66	90	100	
2	151	126	109	244	108	107	133	82	74	66	84	96	
3	176	141	117	225	107	104	122	83	79	67	88	94	
4	172	156	126	210	107	101	114	85	85	67	87	95	
5	165	150	130	199	107	100	107	83	80	66	84	96	
6	157	142	131	193	131	99	106	82	77	66	81	96	
7	151	138	176	185	143	99	107	81	75	66	79	93	
8	146	140	235	176	132	98	103	80	75	67	77	95	
9	142	141	242	170	124	98	100	79	74	68	75	106	
10	163	139	242	166	118	97	97	79	72	67	74	116	
11	190	137	261	162	114	96	95	78	71	66	73	121	
12	181	134	294	158	111	95	93	78	71	66	73	113	
13	167	131	306	154	108	95	92	77	70	65	71	106	
14	156	127	303	151	108	105	91	77	69	64	71	101	
15	148	124	287	147	108	137	90	76	71	64	70	99	
16	141	121	270	144	109	144	89	76	69	64	69	95	
17	151	119	276	144	108	131	89	76	69	63	69	92	
18	194	120	301	150	106	122	88	75	68	63	68	90	
19	191	123	294	147	104	114	87	75	68	63	68	88	
20	180	123	273	142	102	107	86	75	68	63	69	87	
21	170	122	249	137	101	102	85	74	68	62	69	88	
22	168	120	228	133	99	103	85	74	67	64	72	106	
23	163	118	211	129	99	118	88	73	67	63	77	129	
24	154	116	197	126	99	115	90	73	67	63	80	135	
25	146	114	185	123	99	107	89	73	69	63	84	145	
26	141	113	175	120	109	102	88	75	68	63	112	144	
27	136	112	169	118	107	99	106	79	68	62	143	133	
28	132	110	165	116	107	97	90	77	67	62	131	123	
29	128		167	114	107	106	87	75	67	72	117	114	
30	126		175	112	108	148	84	73	66	91	107	108	
31	123		197		108		83	73		97		103	
Date	31	28	1	30	23	12	31	23	29	21	19	20	
Min	122	109	108	111	98	94	82	71	65	60	65	84	
Aver	157	128	213	158	110	108	97	77	71	67	84	107	
Max	199	157	308	251	147	156	152	86	87	97	146	148	
Date	18	4	13	1	6	30	1	4	4	31	27	25	
2018	Min	Aver					Max						
Date	21.10.	60	115					308 13.03. Date					

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
310	306	1	1
305	301	2	3
300	296	0	3
295	291	2	5
290	286	1	6
285	281	0	6
280	276	1	7
275	271	1	8
270	266	1	9
265	261	1	10
260	256	0	10
255	251	0	10
250	246	1	11
245	241	4	15
240	236	0	15
235	231	1	16
230	226	1	17
225	221	1	18
220	216	0	18
215	211	1	19
210	206	1	20
205	201	0	20
200	196	3	23
195	191	3	26
190	186	1	27
185	181	3	30
180	176	4	34
175	171	3	37
170	166	7	44
165	161	5	49
160	156	4	53
155	151	6	59
150	146	9	68
145	141	15	83
140	136	7	90
135	131	12	102
130	126	9	111
125	121	13	124
120	116	13	137
115	111	13	150
110	106	34	184
105	101	12	196
100	96	21	217
95	91	13	230
90	86	19	249
85	81	16	265
80	76	19	284
75	71	29	313
70	66	36	349
65	61	16	365





**River:** Unac  
**Hydrometric Station:** Rmanj Manastir

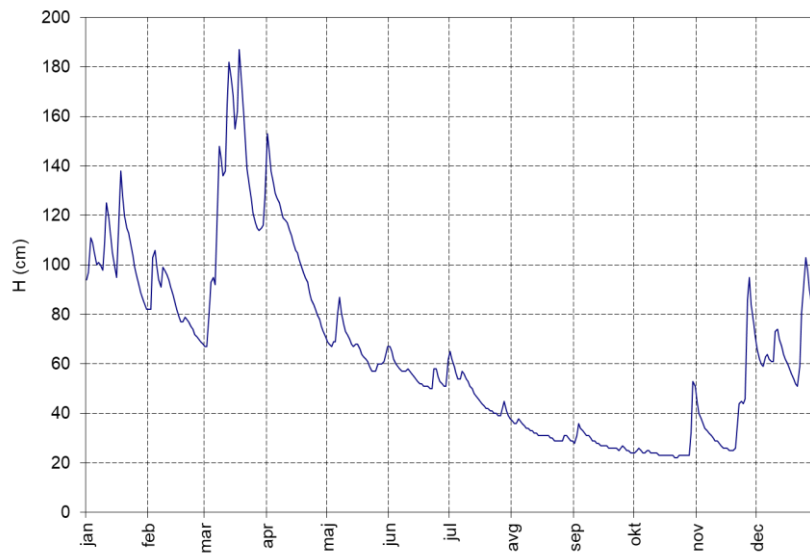
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	94	82	67	153	69	67	65	37	28	24	45	66
2	97	82	67	146	68	65	62	36	31	25	40	62
3	111	103	81	138	67	62	59	36	36	26	38	60
4	109	106	93	133	69	60	56	38	34	25	36	59
5	105	99	95	129	69	59	54	37	33	24	34	63
6	100	94	92	127	81	58	54	36	32	24	33	64
7	101	91	116	125	87	57	57	35	31	25	32	62
8	100	99	148	122	81	57	56	34	31	25	31	61
9	98	98	143	119	76	57	54	34	30	24	30	61
10	109	96	136	118	73	58	53	33	29	24	29	73
11	125	94	138	117	72	57	51	33	29	24	29	74
12	119	91	165	114	70	56	50	32	28	24	28	70
13	112	88	182	112	68	55	48	32	28	23	27	67
14	105	85	175	109	67	54	47	31	27	23	26	64
15	99	82	168	106	68	53	46	31	27	23	26	62
16	95	79	155	105	68	52	45	31	27	23	26	60
17	113	77	162	102	66	52	44	31	27	23	25	58
18	138	77	187	99	64	51	43	31	26	23	25	56
19	128	79	177	97	63	51	42	31	26	23	25	54
20	120	78	163	95	62	51	42	30	26	23	26	52
21	115	77	151	93	61	50	41	30	26	22	35	51
22	113	75	139	89	59	50	41	29	26	22	44	59
23	109	74	132	86	57	58	40	29	25	23	45	81
24	104	72	127	84	57	58	40	29	26	23	44	90
25	99	71	121	82	57	55	39	29	27	23	46	103
26	96	70	117	80	60	53	39	29	26	23	86	98
27	92	69	115	78	60	52	42	31	25	23	95	90
28	89	68	114	75	60	51	45	31	25	23	84	84
29	86		115	73	61	51	41	30	24	32	77	79
30	84		116	71	64	62	39	29	24	53	71	75
31	82		128		67		38	29		51		72
Date	31	28	1	30	23	20	31	24	23	27	19	20
Min	82	67	66	70	56	50	36	27	23	20	24	51
Aver	105	84	132	106	67	56	47	32	28	26	41	69
Max	141	111	192	156	90	67	66	38	37	58	102	104
Date	18	3	18	1	6	1	1	4	3	30	26	25

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
190	186	1	1
185	181	1	2
180	176	1	3
175	171	1	4
170	166	1	5
165	161	3	8
160	156	0	8
155	151	3	11
150	146	2	13
145	141	1	14
140	136	5	19
135	131	2	21
130	126	5	26
125	121	4	30
120	116	8	38
115	111	10	48
110	106	6	54
105	101	8	62
100	96	14	76
95	91	13	89
90	86	9	98
85	81	14	112
80	76	11	123
75	71	14	137
70	66	21	158
65	61	19	177
60	56	28	205
55	51	23	228
50	46	7	235
45	41	14	249
40	36	16	265
35	31	27	292
30	26	38	330
25	21	35	365

2018	Min	Aver	Max
Date	27.10.	20	66
			192
			18.03.
			Date



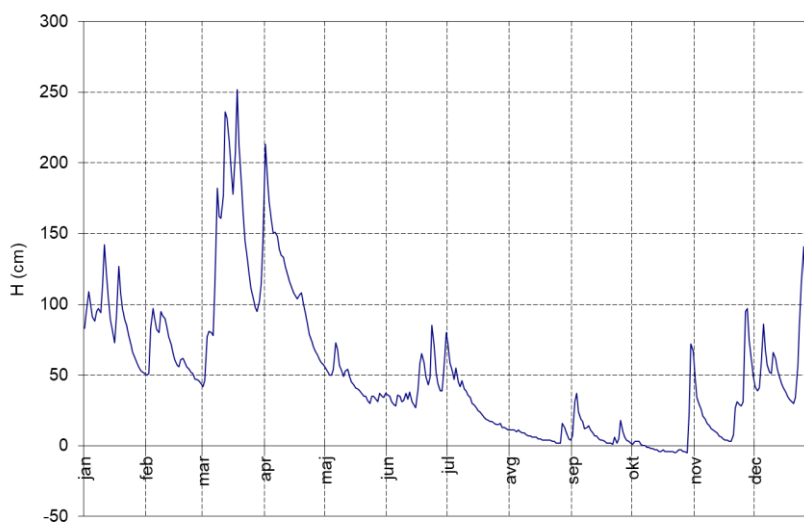
**River:** Sana  
**Hydrometric Station:** Ključ

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	83	50	42	213	55	36	71	11	7	1	49	42
2	95	51	46	192	53	35	59	11	31	3	34	39
3	109	83	77	173	50	31	53	11	37	3	29	41
4	100	97	81	159	50	29	47	10	24	3	26	57
5	91	89	80	150	54	28	55	11	19	1	21	86
6	88	82	78	151	73	36	45	10	17	0	19	68
7	95	80	115	148	68	35	42	9	12	0	16	57
8	97	95	182	139	57	31	46	9	13	-1	14	52
9	94	92	162	135	53	32	40	8	14	-1	12	51
10	114	90	161	133	49	37	39	7	11	-2	11	66
11	142	84	177	127	53	33	36	7	9	-2	10	62
12	118	77	236	121	54	38	34	6	7	-3	9	54
13	102	72	232	116	49	31	30	6	7	-3	7	48
14	89	66	214	113	45	29	29	6	5	-4	6	44
15	80	61	195	108	43	27	27	5	4	-4	5	41
16	73	57	178	106	41	40	25	5	4	-3	4	38
17	91	56	207	104	40	58	24	4	3	-4	4	35
18	127	61	252	107	39	65	22	4	2	-4	3	33
19	108	62	213	108	37	59	20	4	2	-4	3	31
20	97	59	186	101	35	49	19	4	2	-4	8	30
21	89	56	164	93	35	43	18	4	1	-4	27	34
22	85	54	145	86	32	48	17	3	6	-5	31	56
23	79	52	132	79	30	85	17	3	2	-4	29	89
24	72	51	121	74	35	70	16	2	5	-3	28	116
25	66	47	111	70	35	52	15	2	18	-3	31	141
26	63	47	104	67	33	44	15	2	10	-4	95	109
27	59	46	98	64	31	39	16	16	6	-4	97	87
28	56	44	95	61	37	39	13	13	4	-5	75	70
29	53		102	59	35	54	13	9	3	21	60	60
30	52		115	57	34	80	12	5	2	72	49	53
31	51		147		37		11	4		67		49
Date	31	28	1	29	23	5	25	23	22	23	19	19
Min	50	38	38	54	26	25	11	2	0	-6	2	30
Aver	88	66	143	114	44	44	30	7	9	3	27	59
Max	148	100	279	219	80	92	79	17	55	85	127	163
Date	11	4	18	1	6	23	1	27	2	30	26	25
2018	Date	23.10.	Min	-6	Aver	53	Max	279	18.03.	Date		

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
260	251	1	1
250	241	0	1
240	231	2	3
230	221	0	3
220	211	3	6
210	201	1	7
200	191	2	9
190	181	2	11
180	171	3	14
170	161	3	17
160	151	2	19
150	141	6	25
140	131	4	29
130	121	4	33
120	111	8	41
110	101	12	53
100	91	16	69
90	81	16	85
80	71	17	102
70	61	18	120
60	51	38	158
50	41	30	188
40	31	43	231
30	21	20	251
20	11	31	282
10	1	60	342
0	-9	23	365



**River:** Sana  
**Hydrometric Station:** Sanski Most

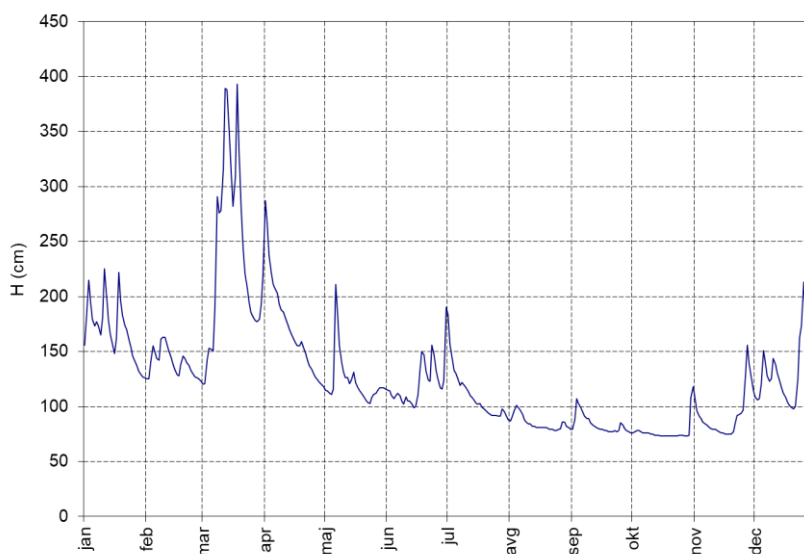
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	156	125	120	287	115	115	183	87	79	76	107	109
2	179	125	121	266	114	114	157	91	88	77	96	106
3	215	140	142	238	112	110	143	96	107	78	91	107
4	195	155	153	221	111	107	133	101	103	78	89	119
5	179	150	152	211	116	110	130	99	99	77	86	151
6	173	144	151	207	211	112	124	97	95	76	84	140
7	177	142	191	203	185	110	119	93	91	76	83	128
8	173	161	291	193	156	105	122	88	89	76	81	123
9	165	163	276	188	140	102	119	86	89	76	80	125
10	181	163	278	186	131	109	117	84	85	75	79	144
11	225	157	316	181	126	105	114	84	83	75	79	138
12	198	151	389	175	126	105	110	82	82	74	78	130
13	177	145	388	170	121	102	108	82	81	74	77	123
14	165	139	347	166	124	99	106	81	80	74	76	117
15	155	134	313	161	131	100	103	81	79	73	76	112
16	148	129	282	158	122	111	102	81	79	73	75	108
17	162	128	309	155	117	131	103	81	78	73	75	104
18	222	138	393	155	114	150	99	81	78	73	75	101
19	196	146	334	159	112	147	98	81	77	73	75	99
20	183	144	276	154	109	133	96	80	77	73	77	98
21	174	140	243	148	106	124	94	79	77	73	85	100
22	170	137	221	142	104	123	93	79	78	73	92	124
23	163	133	207	137	103	156	92	78	77	73	93	163
24	154	130	194	134	108	146	92	78	78	74	94	173
25	146	127	185	130	111	133	92	79	85	74	97	213
26	142	126	181	127	112	125	91	80	83	74	129	184
27	137	125	178	124	115	117	91	86	80	73	156	161
28	132	123	177	122	117	116	98	86	78	73	139	145
29	129		179	120	117	124	95	82	77	74	125	133
30	127		193	118	117	190	91	81	76	108	115	125
31	126		221		116		88	79		118		120
Date	31	28	1	1	23	14	31	22	22	20	15	19
Min	126	121	119	116	102	98	87	78	76	72	75	98
Aver	169	140	239	171	123	121	110	85	84	77	92	130
Max	231	164	410	298	239	205	198	102	109	122	165	224
Date	18	8	18	1	6	30	1	4	2	30	26	25

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
400	391	1	1
390	381	2	3
380	371	0	3
370	361	0	3
360	351	0	3
350	341	1	4
340	331	1	5
330	321	0	5
320	311	2	7
310	301	1	8
300	291	1	9
290	281	2	11
280	271	3	14
270	261	1	15
260	251	0	15
250	241	1	16
240	231	1	17
230	221	5	22
220	211	4	26
210	201	3	29
200	191	7	36
190	181	11	47
180	171	12	59
170	161	13	72
160	151	19	91
150	141	18	109
140	131	22	131
130	121	38	169
120	111	34	203
110	101	32	235
100	91	32	267
90	81	33	300
80	71	65	365

2018	Min	Aver	Max
Date	20.10.	72	128
			410 18.03.
			Date



**River:** Vrbas  
**Hydrometric Station:** Daljan

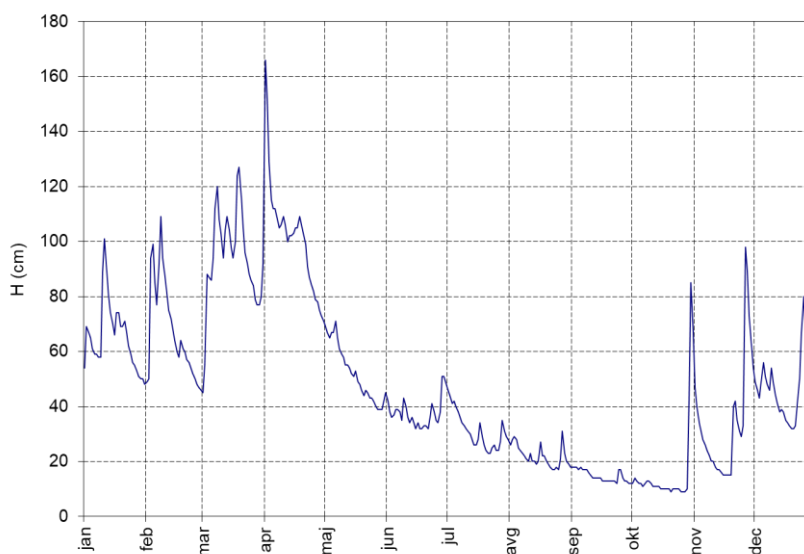
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	54	49	45	166	69	42	46	26	18	12	47	49
2	69	50	55	152	67	38	44	28	18	14	40	46
3	67	94	88	129	65	36	41	29	18	13	34	43
4	65	99	87	115	67	37	42	28	17	12	31	49
5	61	85	86	112	67	39	40	25	18	12	28	56
6	59	77	94	112	71	39	38	24	17	11	26	51
7	59	92	112	108	65	38	36	23	17	12	24	48
8	58	109	120	105	61	35	34	22	17	13	22	46
9	58	94	108	106	59	43	33	21	16	13	20	54
10	89	87	103	109	58	40	32	20	15	12	20	49
11	101	81	94	106	55	36	31	23	14	11	18	44
12	89	75	104	100	55	34	30	20	14	11	17	41
13	80	72	109	102	54	36	28	20	14	11	17	38
14	74	68	104	102	52	34	26	19	14	11	16	39
15	70	64	98	103	51	32	26	20	14	10	15	38
16	66	60	94	105	53	34	28	27	13	10	15	35
17	74	58	100	105	49	32	34	22	13	10	15	34
18	74	64	124	109	48	32	29	22	13	10	15	33
19	69	61	127	106	46	33	26	20	13	10	15	32
20	69	60	116	103	44	33	24	19	13	9	40	32
21	71	57	105	99	46	32	23	18	13	10	42	33
22	67	56	96	91	45	36	23	17	13	10	35	43
23	62	54	92	87	43	41	25	17	12	10	31	50
24	59	52	88	84	43	38	26	18	17	10	29	67
25	56	50	86	82	42	35	24	17	17	9	33	80
26	55	48	84	79	40	34	24	21	14	9	98	66
27	53	47	79	78	39	38	27	31	13	9	89	58
28	51	46	77	75	39	51	35	23	13	10	73	53
29	50		77	73	39	51	31	20	12	42	62	50
30	50		80	71	42	48	29	19	12	85	54	47
31	48		92		45		28	18		67		45
Date	31	28	1	30	29	16	22	23	30	17	16	19
Min	45	44	43	67	35	30	21	15	10	8	14	30
Aver	65	68	94	102	52	37	31	22	15	16	34	47
Max	131	126	133	178	80	53	49	40	27	106	111	89
Date	10	7	19	1	6	9	2	16	24	30	26	25

Water levels	Frequency		Duration
	from	to	
cm	cm	days	days
170	166	1	1
165	161	0	1
160	156	0	1
155	151	1	2
150	146	0	2
145	141	0	2
140	136	0	2
135	131	0	2
130	126	2	4
125	121	1	5
120	116	2	7
115	111	4	11
110	106	9	20
105	101	12	32
100	96	7	39
95	91	9	48
90	86	10	58
85	81	6	64
80	76	9	73
75	71	11	84
70	66	15	99
65	61	10	109
60	56	15	124
55	51	19	143
50	46	25	168
45	41	21	189
40	36	24	213
35	31	31	244
30	26	19	263
25	21	18	281
20	16	32	313
15	11	38	351
10	6	14	365

2018	Min	Aver	Max
Date	17.10.	8	48
			178 01.04.
			Date



**River:** Vrbas  
**Hydrometric Station:** Kozluk

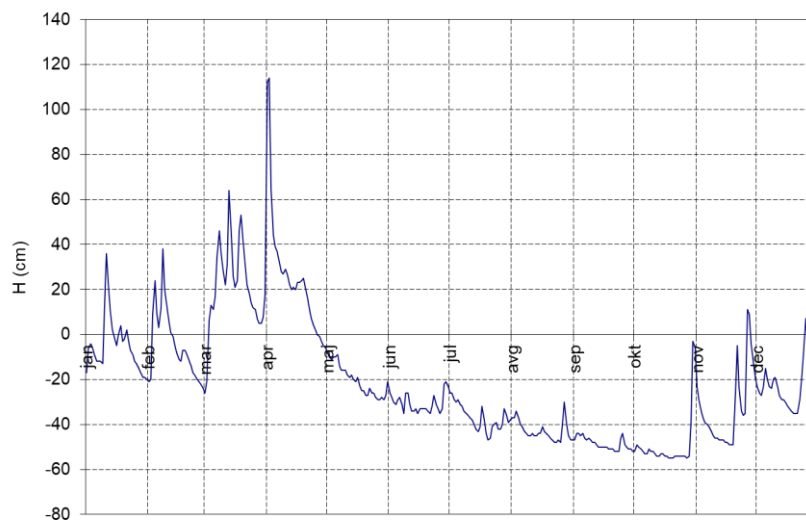
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	-17	-21	-26	112	-8	-26	-26	-37	-47	-52	-23	-23
2	-6	-20	-21	114	-10	-28	-26	-37	-44	-49	-29	-26
3	-4	9	6	65	-11	-30	-29	-34	-44	-50	-34	-27
4	-6	24	13	44	-10	-31	-30	-37	-45	-51	-37	-24
5	-9	9	11	39	-10	-29	-29	-40	-44	-52	-39	-15
6	-12	3	17	37	-9	-28	-31	-41	-46	-53	-40	-20
7	-12	12	34	32	-14	-31	-32	-43	-47	-53	-41	-23
8	-12	38	46	28	-16	-35	-34	-44	-46	-51	-43	-24
9	-13	20	36	27	-16	-26	-35	-45	-47	-52	-45	-20
10	13	12	29	29	-16	-26	-36	-45	-48	-52	-46	-19
11	36	6	22	27	-18	-31	-37	-44	-48	-53	-46	-23
12	19	1	31	22	-19	-34	-38	-45	-49	-54	-47	-27
13	9	-1	64	20	-18	-34	-40	-45	-50	-54	-47	-29
14	2	-5	44	21	-20	-33	-42	-44	-50	-53	-47	-29
15	-2	-8	26	20	-21	-35	-43	-44	-50	-53	-48	-30
16	-5	-11	21	23	-19	-33	-41	-41	-50	-54	-48	-32
17	0	-12	24	23	-23	-33	-32	-43	-50	-54	-49	-33
18	4	-7	46	24	-25	-33	-38	-44	-51	-55	-49	-34
19	-3	-7	53	25	-25	-33	-44	-45	-51	-55	-49	-35
20	-2	-9	40	21	-27	-34	-47	-46	-51	-55	-26	-35
21	2	-11	31	16	-27	-35	-46	-47	-52	-54	-5	-35
22	-3	-14	22	11	-24	-32	-41	-48	-52	-54	-24	-29
23	-7	-17	18	7	-26	-27	-40	-48	-52	-54	-34	-20
24	-9	-18	14	4	-26	-31	-39	-47	-46	-54	-36	-9
25	-12	-20	12	2	-28	-33	-42	-48	-44	-54	-35	7
26	-13	-21	11	0	-29	-35	-42	-40	-49	-54	11	-5
27	-15	-22	7	-1	-29	-33	-40	-30	-50	-55	9	-12
28	-17	-24	5	-3	-28	-22	-33	-40	-51	-54	-4	-17
29	-19		5	-5	-29	-21	-36	-45	-51	-39	-13	-21
30	-19		8	-6	-27	-23	-39	-47	-52	-3	-19	-23
31	-20		18		-21		-38	-47		-6		-24
Date	31	28	1	30	26	9	21	23	20	18	26	19
Min	-21	-25	-27	-9	-31	-37	-49	-50	-53	-56	-51	-36
Aver	-5	-4	22	26	-20	-31	-37	-43	-49	-50	-33	-23
Max	64	54	67	141	-4	-17	-24	-24	-38	16	22	15
Date	10	8	13	1	6	9	1	27	25	30	26	25

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
115	111	2	2
110	106	0	2
105	101	0	2
100	96	0	2
95	91	0	2
90	86	0	2
85	81	0	2
80	76	0	2
75	71	0	2
70	66	0	2
65	61	2	4
60	56	0	4
55	51	1	5
50	46	2	7
45	41	2	9
40	36	6	15
35	31	4	19
30	26	6	25
25	21	12	37
20	16	8	45
15	11	10	55
10	6	10	65
5	1	9	74
0	-4	12	86
-5	-9	19	105
-10	-14	17	122
-15	-19	18	140
-20	-24	29	169
-25	-29	32	201
-30	-34	30	231
-35	-39	24	255
-40	-44	29	284
-45	-49	39	323
-50	-54	38	361
-55	-59	4	365

2018	Min	Aver	Max
Date	18.10.	-56	-21
			141 01.04.
			Date



**River:** Bosna  
**Hydrometric Station:** Reljevo

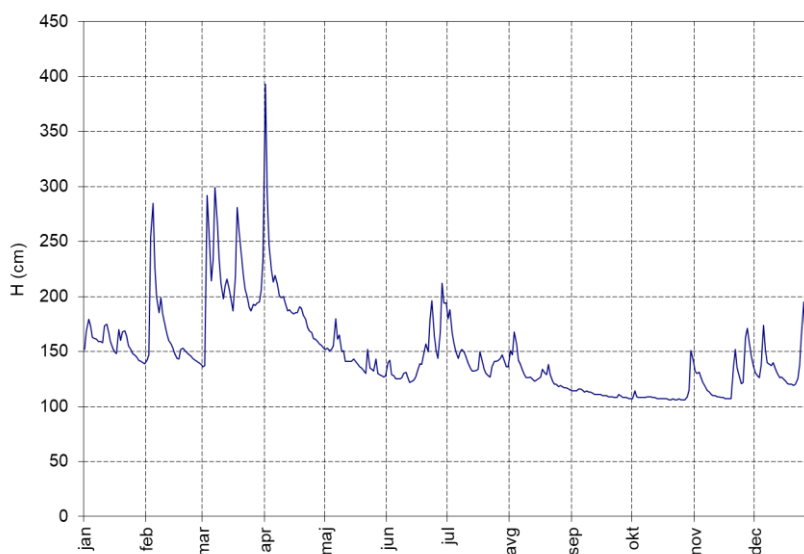
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	152	142	136	393	152	140	180	151	114	107	132	131
2	169	147	137	294	153	142	188	147	114	114	130	128
3	179	254	292	247	151	129	166	168	114	109	131	126
4	173	285	260	224	152	128	157	157	116	108	126	137
5	163	226	214	213	155	125	150	142	116	108	122	174
6	162	199	234	219	180	125	144	139	115	108	118	152
7	161	185	299	211	161	125	150	133	113	108	115	140
8	159	199	267	201	165	126	152	129	114	109	113	138
9	159	184	234	199	150	130	149	126	113	109	111	137
10	158	174	212	200	151	131	145	126	113	109	110	140
11	173	166	198	194	141	126	140	127	112	108	110	134
12	175	160	210	187	141	122	135	125	111	108	109	130
13	168	157	216	188	141	123	132	123	111	107	109	126
14	159	153	206	186	141	124	132	124	111	107	108	127
15	153	148	197	184	143	127	133	125	111	107	108	125
16	150	144	187	185	141	134	134	127	110	107	107	123
17	148	143	218	185	138	139	150	134	110	107	107	121
18	170	152	281	191	136	138	141	131	110	107	107	120
19	160	153	260	189	135	149	134	129	109	106	107	120
20	168	151	238	183	132	157	130	138	109	106	136	119
21	169	149	221	179	130	150	128	129	109	107	152	120
22	164	147	207	172	152	179	127	123	108	106	135	125
23	155	146	199	169	135	196	136	120	108	106	127	137
24	152	144	190	167	134	165	141	120	111	107	121	165
25	148	142	187	162	132	151	141	118	110	106	122	195
26	147	141	193	161	143	144	142	119	108	106	163	161
27	145	140	192	159	130	168	144	118	108	106	171	146
28	142	138	194	157	129	212	147	117	108	109	159	138
29	141		195	156	128	194	141	117	107	115	145	134
30	140		206	153	127	194	136	116	107	151	137	131
31	139		235		128		136	115		142		130
Date	31	28	1	30	30	12	22	31	20	28	17	19
Min	139	137	135	152	126	120	124	114	106	104	106	117
Aver	158	167	217	197	143	146	144	129	111	110	125	136
Max	180	290	344	428	190	229	208	195	126	172	189	232
Date	2	3	31	1	5	22	2	3	4	30	26	25

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
400	391	1	1
390	381	0	1
380	371	0	1
370	361	0	1
360	351	0	1
350	341	0	1
340	331	0	1
330	321	0	1
320	311	0	1
310	301	0	1
300	291	3	4
290	281	2	6
280	271	0	6
270	261	1	7
260	251	3	10
250	241	1	11
240	231	4	15
230	221	3	18
220	211	8	26
210	201	5	31
200	191	17	48
190	181	14	62
180	171	12	74
170	161	23	97
160	151	36	133
150	141	48	181
140	131	49	230
130	121	49	279
120	111	35	314
110	101	51	365

2018	Min	Aver	Max
Date	28.10.	104	149
			428 01.04. Date



**River:** Bosna  
**Hydrometric Station:** Raspotočje

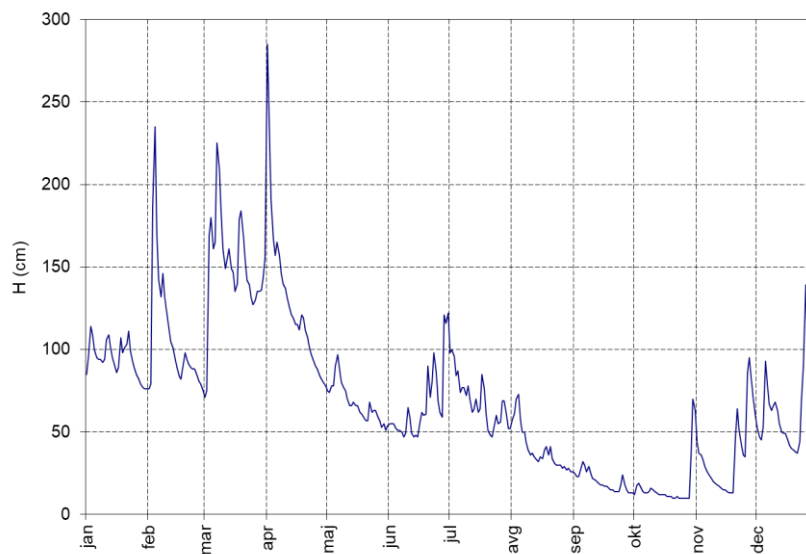
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	85	76	71	285	75	55	98	58	25	12	44	53
2	95	79	75	238	74	55	100	61	23	18	37	47
3	114	186	169	191	78	55	96	70	23	19	36	45
4	109	235	180	167	78	52	84	73	27	16	33	53
5	100	169	161	157	90	51	87	58	32	14	29	93
6	95	142	165	165	97	51	74	50	30	13	26	79
7	94	132	225	157	88	50	77	50	26	13	24	67
8	94	146	210	146	80	47	77	43	29	14	22	63
9	92	132	183	140	77	49	72	39	25	16	20	66
10	94	121	161	137	75	65	78	36	22	15	19	68
11	106	113	149	131	70	59	70	37	21	14	18	63
12	109	105	155	125	66	49	62	35	20	13	17	55
13	101	101	161	121	66	47	64	33	19	12	16	50
14	95	95	149	119	68	48	70	32	18	12	15	49
15	90	90	147	115	66	47	62	35	18	12	15	49
16	86	84	135	115	66	56	64	34	17	12	14	45
17	89	82	140	112	62	62	85	39	17	11	13	42
18	107	89	179	121	61	60	76	41	16	11	13	40
19	98	98	184	119	59	61	61	36	15	11	13	39
20	101	94	169	112	57	90	51	41	15	10	47	38
21	103	91	154	107	57	71	48	34	14	10	64	37
22	111	89	142	101	68	80	47	31	14	11	51	44
23	99	88	139	97	62	98	53	30	14	10	42	71
24	92	88	131	93	63	86	60	30	18	10	36	90
25	88	84	127	90	63	69	55	30	24	10	35	139
26	85	81	130	88	59	62	56	28	18	10	86	102
27	82	79	135	84	57	59	69	29	15	10	95	83
28	79	75	135	82	53	121	69	27	13	10	83	72
29	77		136	80	55	116	60	28	13	35	69	65
30	76		144	78	51	122	52	26	13	70	60	60
31	76		156		54		52	26		63		57
Date	31	28	1	30	30	8	22	30	30	28	18	21
Min	76	75	71	78	51	47	47	26	13	10	13	37
Aver	94	109	151	129	67	66	69	39	20	17	36	62
Max	115	289	236	316	98	123	101	73	42	87	106	156
Date	22	3	7	1	6	27	1	4	18	30	27	25

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
285	276	1	1
275	266	0	1
265	256	0	1
255	246	0	1
245	236	1	2
235	226	1	3
225	216	1	4
215	206	1	5
205	196	0	5
195	186	2	7
185	176	4	11
175	166	4	15
165	156	8	23
155	146	7	30
145	136	9	39
135	126	9	48
125	116	9	57
115	106	12	69
105	96	17	86
95	86	32	118
85	76	32	150
75	66	30	180
65	56	37	217
55	46	35	252
45	36	21	273
35	26	26	299
25	16	27	326
15	6	39	365

2018	Min	Aver	Max
Date	28.10.	10	71
			316 01.04.
			Date



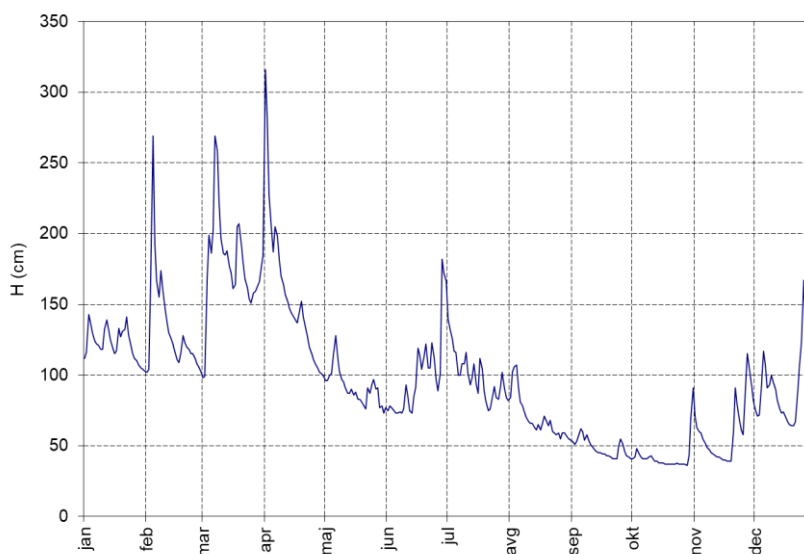
**River:** Bosna  
**Hydrometric Station:** Zavidovići

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	112	102	98	316	96	75	140	84	53	41	71	76	
2	116	104	99	282	96	78	133	102	51	42	63	71	
3	143	168	167	228	100	77	126	106	53	48	60	72	
4	137	269	199	203	101	75	117	107	57	44	59	89	
5	130	192	186	187	114	73	116	92	62	42	55	117	
6	124	166	203	205	128	73	100	81	60	41	52	107	
7	122	155	269	198	114	74	100	78	54	41	49	91	
8	121	174	259	182	103	73	108	74	58	41	47	93	
9	118	161	221	170	97	76	108	70	54	42	45	100	
10	118	147	197	164	95	93	116	67	51	43	44	95	
11	132	138	186	157	91	85	101	66	49	41	43	90	
12	139	130	185	152	87	75	93	66	47	39	42	82	
13	132	126	188	147	87	73	98	63	46	39	42	76	
14	125	122	177	144	90	85	108	61	45	38	41	73	
15	119	117	172	141	86	91	93	65	45	38	40	74	
16	115	111	161	139	88	119	87	61	44	38	40	70	
17	117	109	164	137	83	114	112	66	44	37	39	67	
18	133	115	205	146	83	104	104	71	43	37	39	65	
19	127	128	207	152	81	113	89	67	43	37	39	64	
20	131	123	192	141	78	122	81	64	42	37	60	64	
21	132	120	179	133	76	105	75	68	41	37	91	67	
22	141	118	168	127	91	105	76	60	41	37	79	89	
23	129	115	162	120	87	123	83	59	41	38	68	108	
24	121	115	154	115	93	112	92	58	50	37	61	123	
25	115	112	151	111	97	97	84	59	55	37	58	167	
26	112	108	158	108	90	89	83	55	51	37	91	134	
27	110	106	159	105	91	101	91	59	46	37	115	111	
28	107	102	162	102	77	182	102	59	43	36	106	99	
29	105		166	101	78	172	90	57	42	43	93	90	
30	104		176	99	73	166	84	55	41	70	82	85	
31	103		185		77		82	54		91		82	
Date	31	1	1	30	31	5	22	26	21	18	17	18	
Min	101	99	96	97	70	70	71	54	38	36	38	63	
Aver	122	134	179	157	91	100	99	69	48	42	60	90	
Max	147	309	283	363	138	202	154	117	73	103	124	179	
Date	22	4	7	1	6	28	1	4	5	31	27	25	
2018	Date	18.10.	36			Aver	99			Max	363	01.04.	Date

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency		Duration	
from	to	days	days	days	days
cm	cm	days	days	days	days
320	311	1	1		
310	301	0	1		
300	291	0	1		
290	281	1	2		
280	271	0	2		
270	261	2	4		
260	251	1	5		
250	241	0	5		
240	231	0	5		
230	221	2	7		
220	211	0	7		
210	201	5	12		
200	191	5	17		
190	181	8	25		
180	171	6	31		
170	161	14	45		
160	151	8	53		
150	141	8	61		
140	131	14	75		
130	121	19	94		
120	111	33	127		
110	101	33	160		
100	91	33	193		
90	81	32	225		
80	71	30	255		
70	61	23	278		
60	51	27	305		
50	41	38	343		
40	31	22	365		





**River:** Bosna  
**Hydrometric Station:** Maglaj

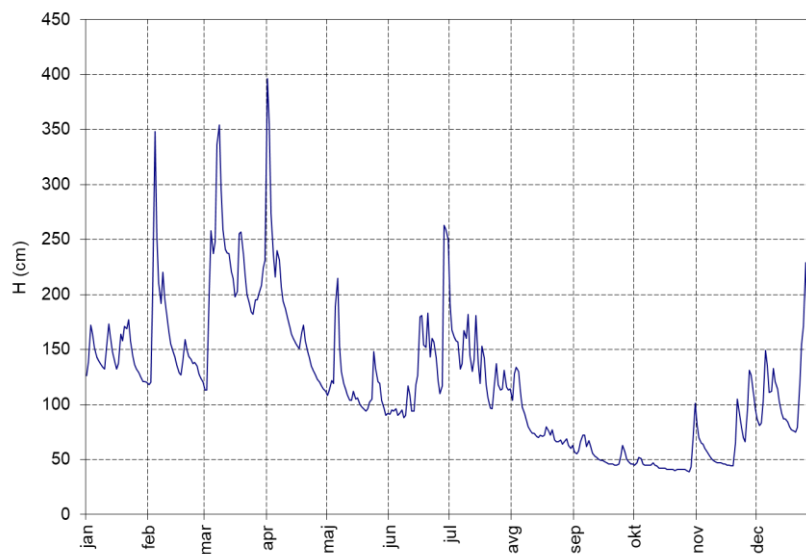
**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	126	118	113	396	108	91	192	104	57	45	82	87
2	138	120	113	356	113	95	168	128	55	47	70	81
3	172	202	199	274	122	94	161	134	58	52	65	83
4	164	348	258	236	119	96	158	130	66	51	64	102
5	152	252	237	216	189	90	157	112	72	46	60	149
6	143	210	248	240	215	92	132	98	72	45	57	135
7	140	192	336	231	153	95	137	92	62	45	54	111
8	137	220	354	207	130	88	167	86	67	45	51	112
9	134	197	295	194	119	90	160	80	62	45	49	133
10	132	179	259	187	114	117	182	76	56	47	48	121
11	151	166	241	180	109	109	145	74	53	45	47	114
12	173	155	238	171	104	94	130	74	52	44	47	102
13	160	148	237	164	104	94	141	71	50	42	47	92
14	148	143	221	160	112	118	181	70	49	42	46	87
15	139	136	214	156	105	126	137	72	49	42	46	87
16	132	129	198	153	106	180	119	71	48	42	45	84
17	137	127	203	151	100	181	153	72	47	41	45	80
18	164	139	255	165	98	154	142	80	46	41	44	77
19	158	159	257	172	96	152	118	76	46	41	44	76
20	171	150	237	158	94	183	106	72	46	41	65	75
21	169	144	217	148	96	143	97	77	45	40	105	79
22	177	141	200	142	102	160	96	68	45	41	94	118
23	158	137	192	135	105	157	114	66	46	41	79	155
24	144	138	184	130	148	142	137	66	53	41	70	171
25	136	135	182	127	133	122	118	68	63	41	66	229
26	132	128	195	123	121	110	113	64	57	41	96	174
27	129	124	195	120	119	117	114	66	50	40	131	141
28	125	120	201	117	104	263	131	69	48	39	127	123
29	121		208	114	97	259	116	63	46	43	110	111
30	121		224	112	90	250	113	60	46	66	96	103
31	120		231		92		114	63		101		101
Date	30	27	2	29	21	8	22	31	21	26	16	20
Min	119	113	112	108	90	84	91	57	44	39	44	74
Aver	145	163	224	181	117	135	137	81	54	46	68	113
Max	205	387	398	456	290	300	218	145	83	113	137	240
Date	22	4	7	1	6	28	1	2	5	31	27	25

2018	Min	Aver	Max
Date	26.10. 39	122	456 01.04. Date

**Frequency and Duration**

Water levels	from	to	Frequency	Duration
			cm	days
400	391	1	1	
390	381	0	1	
380	371	0	1	
370	361	0	1	
360	351	2	3	
350	341	1	4	
340	331	1	5	
330	321	0	5	
320	311	0	5	
310	301	0	5	
300	291	1	6	
290	281	0	6	
280	271	1	7	
270	261	1	8	
260	251	6	14	
250	241	3	17	
240	231	8	25	
230	221	3	28	
220	211	5	33	
210	201	6	39	
200	191	10	49	
190	181	8	57	
180	171	11	68	
170	161	9	77	
160	151	22	99	
150	141	18	117	
140	131	26	143	
130	121	23	166	
120	111	34	200	
110	101	20	220	
100	91	23	243	
90	81	12	255	
80	71	20	275	
70	61	22	297	
60	51	15	312	
50	41	50	362	
40	31	3	365	



River: **Željeznica**  
 Hydrometric Station: **Ildža**

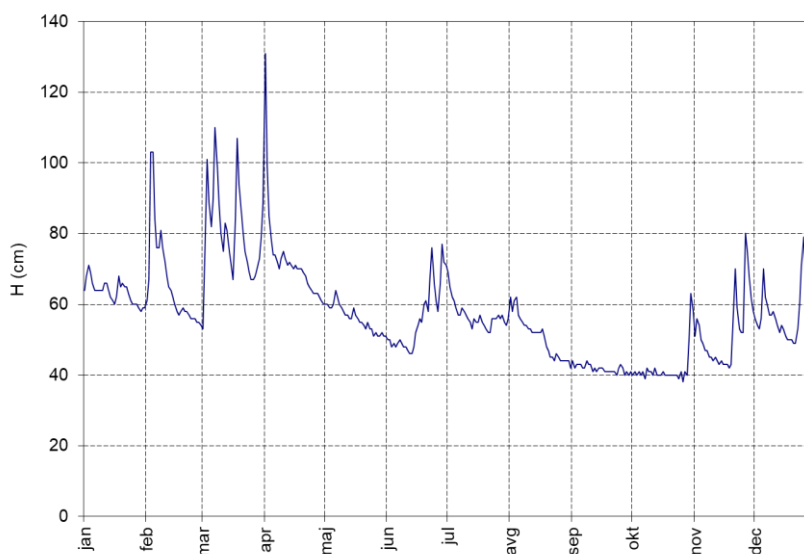
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	64	61	53	131	60	50	69	62	44	40	51	56
2	68	67	73	99	60	50	65	58	42	41	56	54
3	71	103	101	85	59	48	62	61	43	40	54	53
4	69	103	89	78	59	49	61	62	43	41	50	56
5	66	84	82	74	60	48	59	57	43	40	49	70
6	64	76	90	74	64	49	57	56	42	41	47	62
7	64	76	110	72	62	50	57	55	42	39	47	60
8	64	81	99	70	60	49	59	54	44	42	45	57
9	64	76	88	73	59	48	58	54	43	41	45	57
10	64	72	80	75	58	48	57	53	43	41	44	58
11	66	68	75	73	57	47	56	53	41	40	45	56
12	66	65	83	71	57	46	55	52	42	42	44	54
13	64	64	81	72	56	46	53	52	41	40	43	52
14	62	62	75	71	56	48	56	52	42	40	44	54
15	61	60	71	70	59	52	55	52	42	40	43	53
16	60	58	67	71	57	54	55	52	42	41	43	51
17	62	57	84	70	56	56	57	53	41	40	43	50
18	68	58	107	70	55	55	55	51	41	40	42	50
19	65	59	94	70	55	60	54	48	41	40	43	50
20	66	58	86	69	54	61	53	47	41	40	58	49
21	65	58	80	68	53	58	52	45	41	40	70	49
22	65	57	75	66	55	68	52	45	41	40	59	53
23	63	56	72	65	53	76	56	44	40	40	53	60
24	61	56	69	64	53	66	56	46	42	39	52	71
25	60	56	67	63	51	61	56	45	43	41	52	79
26	60	55	67	63	52	58	57	44	42	38	80	68
27	60	55	68	63	51	66	56	44	40	41	75	63
28	59	54	70	62	51	77	57	44	41	40	68	59
29	58		73	61	52	72	55	44	40	50	61	58
30	59		79	60	51	71	54	44	41	63	58	56
31	59		89		51		56	42		58		55
Date	12	28	1	27	25	12	21	29	17	15	18	18
Min	58	53	52	55	46	41	48	40	38	37	39	45
Aver	63	66	80	72	56	56	57	51	42	42	52	57
Max	71	131	129	151	67	86	70	66	52	78	90	95
Date	2	3	31	1	6	28	1	1	1	30	26	24

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
135	133	0	0
132	130	1	1
129	127	0	1
126	124	0	1
123	121	0	1
120	118	0	1
117	115	0	1
114	112	0	1
111	109	1	2
108	106	1	3
105	103	2	5
102	100	1	6
99	97	2	8
96	94	1	9
93	91	0	9
90	88	4	13
87	85	2	15
84	82	4	19
81	79	7	26
78	76	6	32
75	73	11	43
72	70	20	63
69	67	16	79
66	64	23	102
63	61	24	126
60	58	40	166
57	55	47	213
54	52	37	250
51	49	22	272
48	46	13	285
45	43	28	313
42	40	49	362
39	37	3	365

2018	Min	Aver	Max
Date	15.10.	37	58
			151 01.04.
			Date



**River:** Miljacka  
**Hydrometric Station:** Sarajevo Čumurija

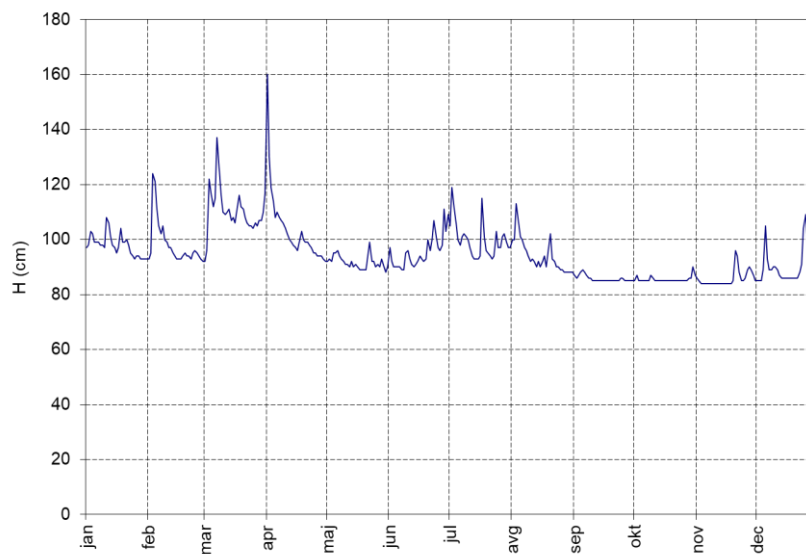
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	97	93	92	160	92	97	105	100	87	85	86	85
2	98	95	96	130	93	92	119	100	86	87	85	85
3	103	124	122	119	92	90	111	113	87	85	84	85
4	102	121	117	114	95	90	106	106	88	85	84	89
5	99	111	112	108	95	90	100	101	89	85	84	105
6	99	105	115	110	96	90	98	100	88	85	84	93
7	99	102	137	108	94	89	101	97	87	85	84	89
8	98	105	125	107	93	89	102	96	86	85	84	89
9	98	100	116	106	92	95	101	94	86	87	84	90
10	97	99	110	104	91	96	100	92	85	86	84	90
11	108	97	109	102	91	93	97	93	85	85	84	89
12	106	97	110	100	90	91	94	92	85	85	84	87
13	101	95	111	99	92	90	93	90	85	85	84	86
14	98	94	107	98	90	91	93	92	85	85	84	86
15	97	93	108	97	91	92	93	90	85	85	84	86
16	95	93	106	96	90	94	94	92	85	85	84	86
17	97	93	112	99	89	93	115	94	85	85	84	86
18	104	94	116	103	89	92	101	90	85	85	84	86
19	99	95	112	100	89	93	96	97	85	85	85	86
20	99	94	111	99	89	100	95	102	85	85	96	86
21	100	94	108	99	94	96	94	93	85	85	94	86
22	98	93	106	98	99	100	93	92	85	85	88	88
23	95	95	105	97	92	107	94	90	85	85	85	91
24	94	96	105	95	92	101	103	90	86	85	85	104
25	93	95	104	95	90	97	97	89	86	85	86	109
26	94	94	106	94	91	96	97	89	85	85	89	98
27	94	93	105	94	90	98	101	88	85	85	90	95
28	93	92	107	94	93	111	102	88	85	86	89	92
29	93		107	93	90	103	99	88	85	86	87	91
30	93		110	92	88	109	97	88	85	90	85	90
31	93		117		90		97	88		87		90
Date	25	28	1	30	30	7	13	27	10	1	3	1
Min	93	92	92	91	86	88	93	85	84	84	84	85
Aver	98	98	110	104	92	96	100	94	86	85	86	90
Max	108	145	142	172	122	121	130	132	93	99	102	126
Date	11	3	7	1	28	29	2	3	5	30	20	25

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
161	159	1	1
158	156	0	1
155	153	0	1
152	150	0	1
149	147	0	1
146	144	0	1
143	141	0	1
140	138	0	1
137	135	1	2
134	132	0	2
131	129	1	3
128	126	0	3
125	123	2	5
122	120	2	7
119	117	4	11
116	114	5	16
113	111	9	25
110	108	12	37
107	105	19	56
104	102	14	70
101	99	30	100
98	96	37	137
95	93	60	197
92	90	49	246
89	87	33	279
86	84	86	365

2018	Min	Aver	Max
Date	10.09.	84	95
			172 01.04. Date



**River:** Lašva  
**Hydrometric Station:** Merdani

**Water levels**

**Frequency and Duration**

Not available!

**River:** Krivaja  
**Hydrometric Station:** Olovo

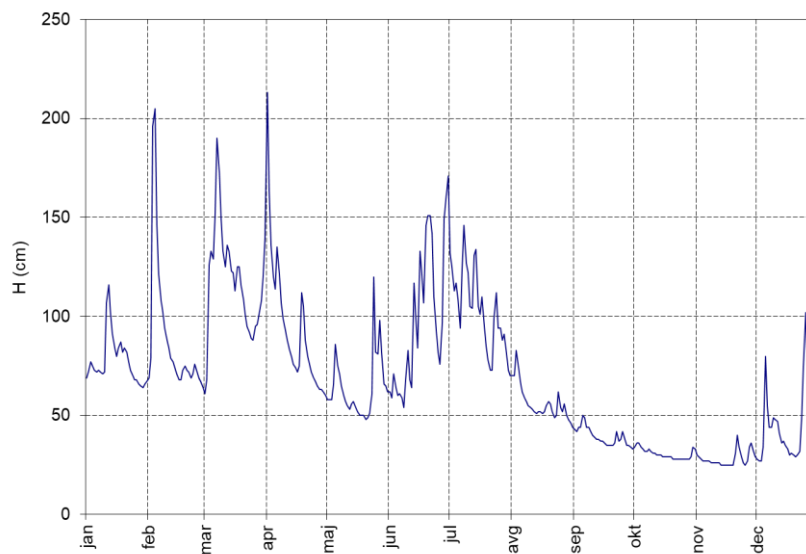
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	69	69	61	213	58	62	132	70	43	34	30	28
2	72	79	68	163	58	59	125	70	42	36	29	27
3	77	196	126	136	58	71	113	83	44	36	28	27
4	75	205	133	120	66	64	117	74	44	34	27	34
5	73	146	129	114	86	60	109	67	50	33	27	80
6	72	121	152	135	75	61	94	62	49	32	27	55
7	73	108	190	121	71	59	124	59	44	32	27	44
8	72	102	173	107	65	54	146	57	44	33	26	44
9	71	94	149	99	60	68	127	55	42	32	26	49
10	72	88	133	93	57	83	122	54	40	31	26	48
11	107	84	125	88	55	68	105	53	39	31	26	47
12	116	79	136	83	53	64	104	52	38	30	26	41
13	101	77	133	80	56	117	131	51	38	30	25	36
14	91	74	123	76	57	99	134	52	37	30	25	37
15	84	71	122	74	54	84	105	52	37	29	25	35
16	80	68	113	72	52	133	101	51	36	29	25	33
17	84	68	125	75	50	121	110	52	35	29	25	30
18	87	73	125	112	50	107	95	55	35	29	25	31
19	82	75	116	105	50	146	85	57	35	29	25	30
20	84	73	109	88	48	151	78	56	35	28	31	29
21	82	72	101	80	49	151	73	52	36	28	40	30
22	77	69	95	76	51	142	73	49	42	28	34	32
23	73	71	92	72	61	110	99	50	37	28	29	48
24	70	76	89	69	120	93	112	62	38	28	26	75
25	68	72	88	67	82	82	94	54	42	28	25	102
26	68	69	95	65	81	76	94	52	38	28	27	72
27	66	67	96	63	98	97	88	56	35	28	34	60
28	65	64	101	63	82	149	91	50	35	28	36	53
29	64		108	62	66	159	81	48	34	29	32	49
30	66		121	60	65	171	73	46	33	34	29	45
31	67		140		62		70	44		33		45
Date	29	28	1	30	21	8	22	31	29	26	9	2
Min	63	62	55	59	46	52	69	43	33	27	24	26
Aver	78	89	118	94	64	99	103	56	39	30	28	45
Max	128	276	197	234	157	319	165	95	57	41	42	123
Date	11	3	7	1	24	21	13	3	5	1	21	25

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
215	211	1	1
210	206	0	1
205	201	1	2
200	196	1	3
195	191	0	3
190	186	1	4
185	181	0	4
180	176	0	4
175	171	2	6
170	166	0	6
165	161	1	7
160	156	1	8
155	151	3	11
150	146	5	16
145	141	1	17
140	136	3	20
135	131	8	28
130	126	3	31
125	121	12	43
120	116	6	49
115	111	5	54
110	106	9	63
105	101	10	73
100	96	6	79
95	91	12	91
90	86	8	99
85	81	16	115
80	76	14	129
75	71	30	159
70	66	24	183
65	61	18	201
60	56	17	218
55	51	21	239
50	46	17	256
45	41	15	271
40	36	17	288
35	31	28	316
30	26	41	357
25	21	8	365

2018	Min	Aver	Max
Date	09.11. 24	70	319 21.06. Date



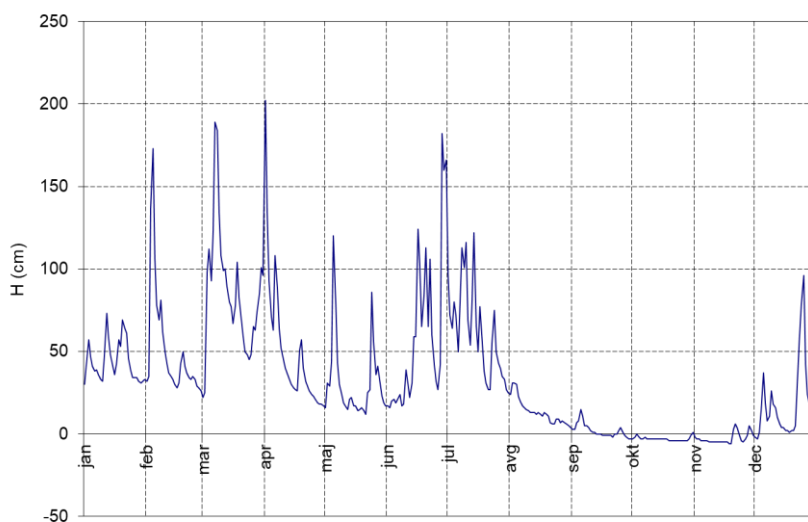
**River:** Krivaja  
**Hydrometric Station:** Zavidovići

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	30	32	22	202	16	17	97	24	3	-3	-2	-2
2	42	35	25	134	31	16	72	31	3	-2	-3	-3
3	57	137	98	93	29	20	64	31	7	0	-3	1
4	47	173	112	71	44	21	80	30	8	-2	-4	14
5	41	106	93	63	120	19	72	23	15	-3	-4	37
6	38	78	123	108	80	21	50	20	11	-3	-4	19
7	39	69	189	88	43	24	80	17	5	-2	-4	8
8	36	81	184	64	30	17	113	16	5	-3	-5	11
9	33	62	134	52	24	18	101	15	4	-3	-5	26
10	32	50	108	45	19	39	116	14	2	-3	-5	18
11	48	43	99	40	17	31	69	13	1	-3	-5	16
12	73	37	100	36	15	22	54	13	1	-3	-5	10
13	58	35	89	33	21	31	81	13	0	-3	-5	6
14	48	33	80	30	22	59	122	12	0	-3	-5	4
15	41	30	77	28	17	59	65	13	0	-3	-5	4
16	36	28	67	27	17	124	50	12	-1	-3	-5	2
17	42	31	78	26	14	102	77	11	-1	-3	-5	2
18	57	43	104	51	15	65	55	13	-1	-3	-6	1
19	53	50	83	57	16	84	38	12	-1	-4	-6	2
20	69	41	69	40	14	113	31	11	-1	-4	3	2
21	64	37	59	32	12	65	27	7	-2	-4	6	5
22	61	34	50	29	25	106	27	6	0	-4	4	37
23	46	33	48	26	27	60	55	6	0	-4	-1	60
24	38	35	45	24	86	42	75	9	2	-4	-4	79
25	34	33	48	23	56	32	50	9	4	-4	-5	96
26	34	29	65	21	36	27	43	7	1	-4	-3	42
27	34	28	63	19	41	42	40	8	-1	-4	-1	24
28	32	26	74	18	33	182	35	7	-2	-4	5	17
29	31		85	18	23	160	33	6	-3	-3	2	12
30	32		101	17	19	166	27	5	-3	-1	-1	9
31	33		96		17		25	4		1		10
Date	1	28	1	30	21	2	31	31	18	18	24	2
Min	30	24	21	16	11	15	23	3	-3	-4	-6	-4
Aver	44	52	86	50	32	59	62	13	2	-3	-3	18
Max	79	213	205	227	234	220	183	36	24	7	15	165
Date	12	4	7	1	5	28	13	2	3	31	21	24
2018	Date	24.11.	Min	-6	Aver	34	Max	234	05.05.	Date		

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
205	201	1	1
200	196	0	1
195	191	0	1
190	186	1	2
185	181	2	4
180	176	0	4
175	171	1	5
170	166	1	6
165	161	0	6
160	156	1	7
155	151	0	7
150	146	0	7
145	141	0	7
140	136	1	8
135	131	2	10
130	126	0	10
125	121	3	13
120	116	2	15
115	111	3	18
110	106	4	22
105	101	4	26
100	96	6	32
95	91	2	34
90	86	3	37
85	81	5	42
80	76	9	51
75	71	6	57
70	66	5	62
65	61	11	73
60	56	10	83
55	51	6	89
50	46	12	101
45	41	16	117
40	36	16	133
35	31	30	163
30	26	21	184
25	21	18	202
20	16	25	227
15	11	22	249
10	6	17	266
5	1	27	293
0	-4	59	352
-5	-9	13	365



**River:** Usora  
**Hydrometric Station:** Kaloševići

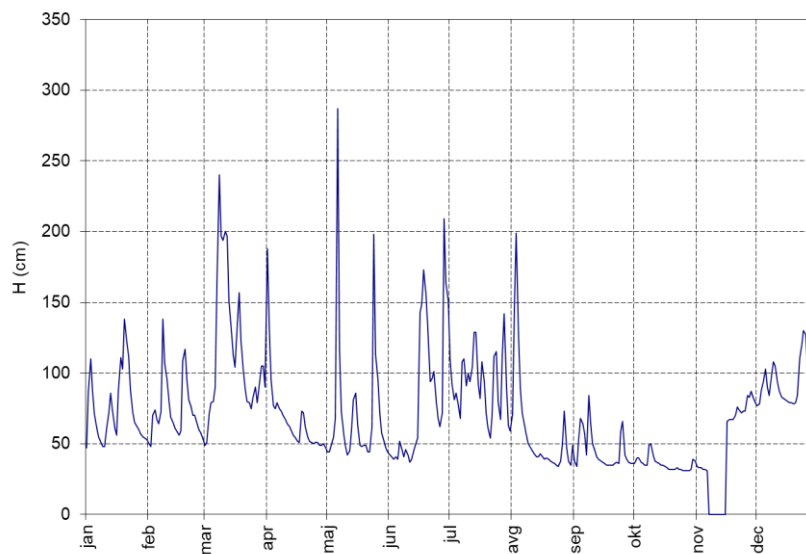
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	47	50	49	188	44	42	110	71	38	36	34	77
2	87	48	51	134	44	41	93	146	34	40	33	78
3	110	70	71	96	50	39	81	199	53	40	33	88
4	87	74	79	77	55	41	86	125	68	37	32	93
5	71	67	80	75	68	39	79	89	64	36	32	103
6	61	64	90	79	287	52	68	72	57	35	31	90
7	55	73	163	75	116	46	108	63	42	35		84
8	52	138	240	73	73	41	110	56	84	49		98
9	48	107	197	70	57	46	91	50	64	50		108
10	48	95	194	67	48	42	100	47	50	42		105
11	60	81	200	64	42	37	94	45	45	38		93
12	72	69	197	62	45	39	104	43	41	37		87
13	86	65	151	59	60	46	129	41	39	36		83
14	74	61	130	56	81	50	129	41	38	35		82
15	61	59	113	54	86	54	92	43	37	35		81
16	56	56	104	52	64	143	82	41	36	34	66	80
17	88	59	135	51	49	149	108	39	35	33	67	79
18	111	109	157	73	48	173	94	40	35	32	67	79
19	103	117	123	72	49	155	72	39	35	32	67	78
20	138	95	101	62	49	131	61	38	35	32	70	79
21	122	81	89	55	44	94	54	37	36	32	76	84
22	112	76	80	52	44	96	71	36	37	33	74	111
23	88	70	79	51	62	101	112	35	36	32	72	119
24	72	70	75	50	198	80	115	34	59	32	73	130
25	65	64	83	51	113	68	80	38	66	31	73	127
26	63	60	90	51	95	62	67	50	42	31	84	104
27	60	58	79	49	72	72	114	73	39	31	83	94
28	57	53	90	49	58	209	142	47	37	31	87	89
29	55		105	50	52	164	90	38	36	32	82	86
30	54		105	47	47	151	63	35	36	39	79	83
31	53		90		44		59	49		38		84
Date	1	2	1	30	11	11	21	24	2	28		1
Min	47	48	49	47	42	37	54	34	34	31		77
Aver	75	74	116	68	72	83	92	58	45	36		92
Max	149	155	256	215	449	247	249	251	124	81		162
Date	20	8	8	1	6	28	27	3	3	8		24

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
290	281	1	1
280	271	0	1
270	261	0	1
260	251	0	1
250	241	0	1
240	231	1	2
230	221	0	2
220	211	0	2
210	201	1	3
200	191	6	9
190	181	1	10
180	171	1	11
170	161	2	13
160	151	4	17
150	141	4	21
140	131	5	26
130	121	8	34
120	111	11	45
110	101	18	63
100	91	16	79
90	81	37	116
80	71	45	161
70	61	37	198
60	51	39	237
50	41	53	290
40	31	66	356

2018	Min	Aver	Max
Date			Date



**River:** Tinja  
**Hydrometric Station:** Srebernik

**Water levels**

**Frequency and Duration**

Not available!



**River:** Drina  
**Hydrometric Station:** Gorazde

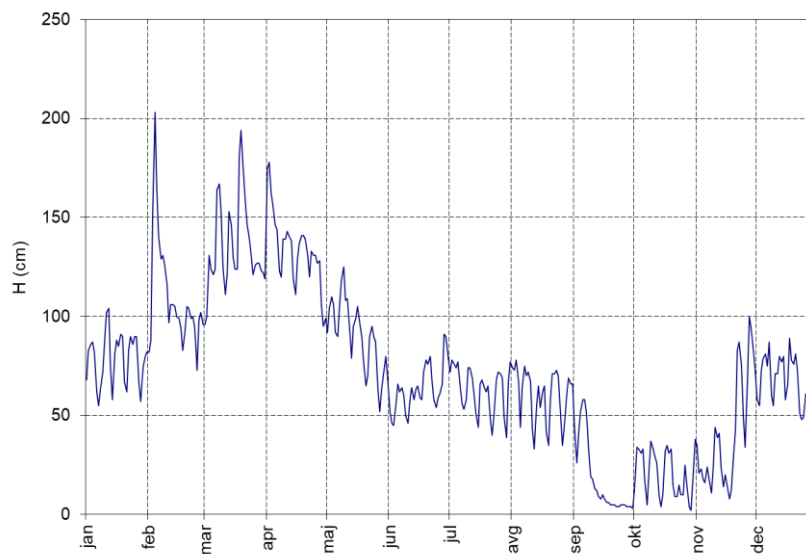
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	68	82	96	175	92	52	72	74	44	13	35	58
2	83	88	100	178	104	46	78	73	26	34	21	55
3	86	151	131	163	110	45	76	78	41	33	23	73
4	87	203	124	154	106	56	74	67	52	31	18	79
5	82	163	121	146	92	66	77	44	58	33	16	81
6	62	140	124	144	90	62	64	64	58	17	24	75
7	55	129	164	123	105	64	56	75	51	5	18	87
8	63	131	167	120	118	60	53	70	31	22	11	60
9	72	126	152	139	125	50	58	72	19	37	24	55
10	87	116	125	139	108	46	74	67	18	33	44	71
11	102	97	111	143	109	57	74	43	13	29	39	71
12	104	106	121	140	93	64	69	33	12	26	41	80
13	73	106	153	138	79	58	60	55	9	9	24	77
14	58	105	146	119	95	63	51	65	8	4	14	80
15	81	100	130	111	99	65	44	54	10	10	20	58
16	88	99	124	129	105	59	66	62	8	32	15	66
17	85	94	124	137	96	58	68	65	6	35	8	89
18	91	83	180	141	90	72	64	42	6	31	12	78
19	90	93	194	141	77	78	62	35	5	33	26	76
20	67	105	173	139	65	76	65	58	5	15	43	81
21	62	104	159	131	70	80	48	71	5	9	83	73
22	83	99	147	120	90	67	40	71	4	9	87	51
23	90	100	139	133	95	58	50	73	4	15	75	48
24	86	94	131	131	90	54	68	70	5	10	50	49
25	90	73	121	131	87	59	72	50	5	10	34	61
26	90	98	126	127	63	61	71	35	5	25	68	59
27	67	102	127	128	52	66	69	44	4	15	100	62
28	57	96	127	105	63	91	49	60	4	4	94	59
29	74		123	95	73	90	39	69	4	2	82	82
30	79		122	99	80	79	67	66	3	17	72	62
31	82		119		69		77	66		38		49
Date	31	1	1	30	31	12	31	31	28	29	19	4
Min	45	45	51	85	48	40	35	19	3	-1	0	40
Aver	79	110	136	134	90	63	60	17	21	21	41	68
Max	118	230	207	195	134	102	107	103	94	83	127	118
Date	11	4	19	2	8	28	10	1	1	18	27	17

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
205	201	1	1
200	196	0	1
195	191	1	2
190	186	0	2
185	181	0	2
180	176	2	4
175	171	2	6
170	166	1	7
165	161	3	10
160	156	1	11
155	151	4	15
150	146	3	18
145	141	4	22
140	136	8	30
135	131	7	37
130	126	9	46
125	121	12	58
120	116	6	64
115	111	2	66
110	106	6	72
105	101	10	82
100	96	13	95
95	91	12	107
90	86	19	126
85	81	13	139
80	76	19	158
75	71	26	184
70	66	23	207
65	61	23	230
60	56	22	252
55	51	13	265
50	46	11	276
45	41	11	287
40	36	5	292
35	31	15	307
30	26	4	311
25	21	7	318
20	16	8	326
15	11	10	336
10	6	13	349
5	1	16	365

2018	Min	Aver	Max
Date	29.10.	-1	73
			230 04.02.
			Date



### 4.1.2. Bosnia and Herzegovina, Republika Srpska

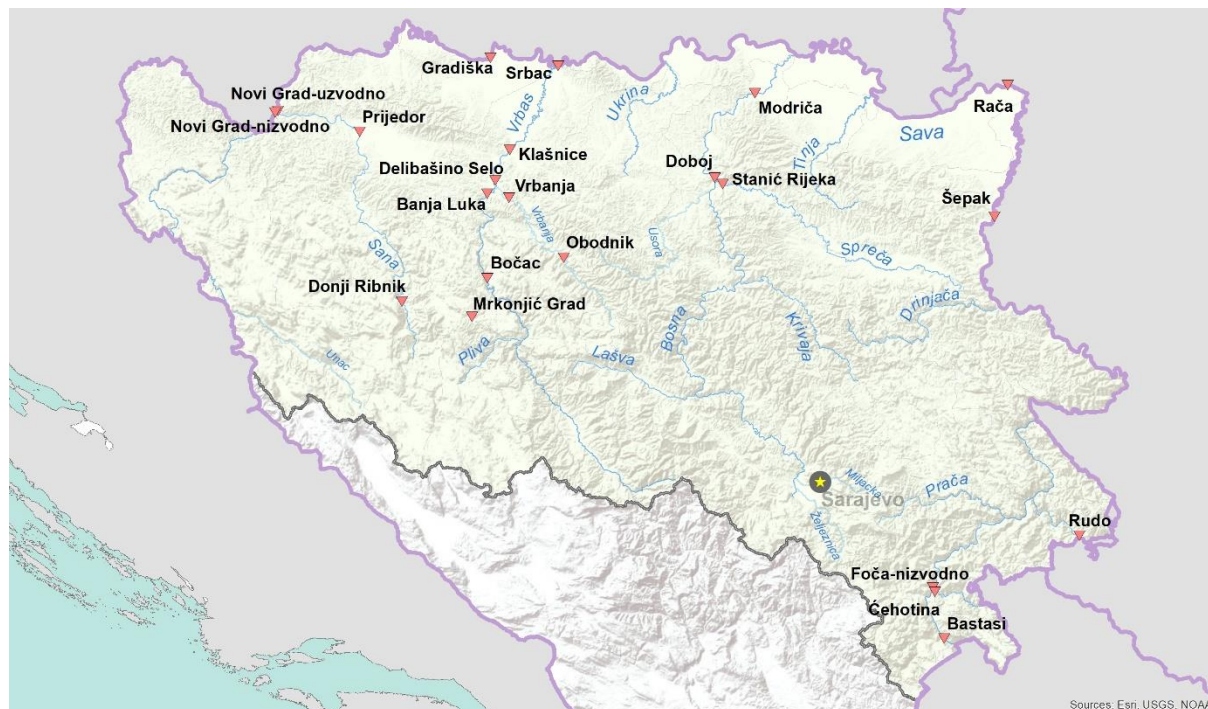


Figure 3: Location of the main water level hydrometric stations in the Sava River Basin in BA, Republika Srpska

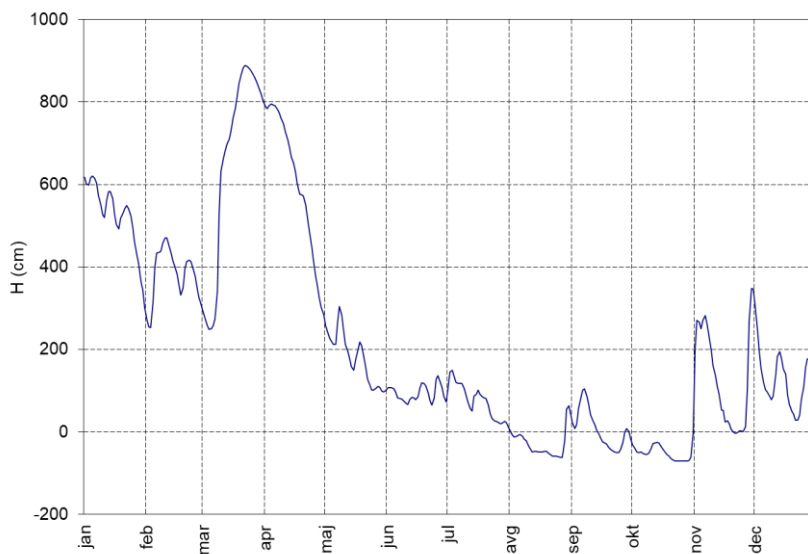
**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Gradiška

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	618	271	292	790	259	108	107	1	22	-31	198	305
2	601	254	278	784	244	108	146	-7	9	-40	270	248
3	598	253	259	791	227	107	150	-12	19	-48	266	193
4	616	316	249	795	219	105	135	-11	57	-50	251	152
5	620	401	250	793	213	96	120	-8	82	-49	270	120
6	614	434	257	791	213	83	117	-6	101	-51	282	103
7	603	435	274	783	265	81	118	-11	104	-54	262	98
8	574	439	339	773	304	80	118	-18	87	-55	225	87
9	551	457	531	760	284	75	105	-21	67	-52	198	78
10	527	470	632	748	247	69	88	-34	42	-40	160	87
11	520	470	663	729	213	66	73	-41	27	-28	136	135
12	564	454	682	710	197	79	57	-48	18	-26	111	184
13	582	434	698	691	179	84	50	-47	6	-25	91	195
14	583	415	711	667	158	83	87	-47	-5	-27	54	178
15	565	402	733	651	150	79	92	-48	-15	-34	52	152
16	527	383	761	630	175	86	101	-49	-24	-43	25	140
17	503	356	785	601	200	106	91	-48	-26	-49	28	90
18	492	332	815	577	218	119	85	-47	-30	-54	20	67
19	519	350	845	575	210	118	82	-47	-37	-59	7	51
20	527	396	868	573	181	112	81	-52	-43	-64	-1	43
21	542	414	883	551	155	95	65	-55	-45	-68	-4	29
22	549	416	889	518	128	75	45	-58	-48	-70	-2	29
23	542	413	886	488	113	65	33	-58	-50	-71	2	40
24	524	399	882	450	102	82	27	-59	-50	-71	2	80
25	498	379	876	415	101	128	26	-60	-43	-70	1	111
26	461	353	866	383	106	136	23	-62	-25	-71	13	157
27	430	328	857	350	110	120	20	-62	0	-71	103	178
28	407	309	846	322	109	108	21	-22	9	-70	268	174
29	364		830	301	99	86	26	55	1	-69	348	141
30	344		818	285	98	73	23	64	-18	-61	346	118
31	302		802		100		13	44		0		95
Date	31	3	4	30	30	23	31	26	23	23	21	21
Min	302	253	249	285	98	65	13	-62	-50	-71	-4	29
Aver	525	383	657	609	180	94	75	-28	6	-51	133	124
Max	620	470	889	795	304	136	150	64	104	0	348	305
Date	5	10	22	4	8	26	3	30	7	31	29	1
2018	Date	23.10.	Min	-71	Aver	226	Max	889	22.03.	Date		

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
890	871	5	5
870	851	3	8
850	831	2	10
830	811	3	13
810	791	5	18
790	771	5	23
770	751	2	25
750	731	2	27
730	711	2	29
710	691	3	32
690	671	1	33
670	651	3	36
650	631	1	37
630	611	5	42
610	591	4	46
590	571	6	52
570	551	4	56
550	531	4	60
530	511	7	67
510	491	3	70
490	471	1	71
470	451	5	76
450	431	5	81
430	411	6	87
410	391	5	92
390	371	3	95
370	351	3	98
350	331	7	105
330	311	3	108
310	291	6	114
290	271	6	120
270	251	12	132
250	231	5	137
230	211	7	144
210	191	7	151
190	171	7	158
170	151	6	164
150	131	9	173
130	111	15	188
110	91	28	216
90	71	26	242
70	51	13	255
50	31	7	262
30	11	18	280
10	-9	18	298
-10	-29	15	313
-30	-49	24	337
-50	-69	21	358
-70	-89	7	365



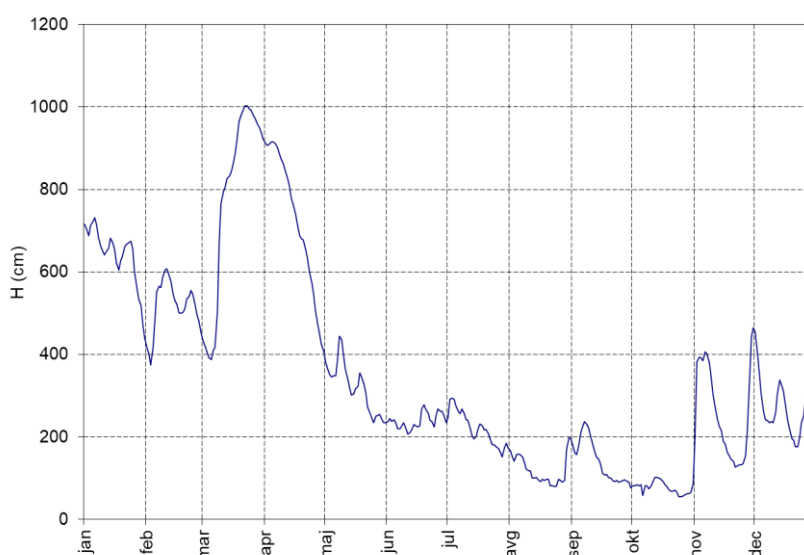
**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Srbac

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	716	415	435	912	383	238	248	166	182	82	205	455
2	705	402	422	907	367	245	292	152	162	82	382	402
3	688	375	405	910	351	237	295	142	157	85	393	355
4	712	417	392	915	345	242	292	157	177	82	392	305
5	720	482	388	915	348	235	275	159	212	85	385	262
6	731	552	410	912	348	220	262	158	226	58	407	242
7	714	565	417	902	388	220	257	152	238	82	401	240
8	685	562	502	888	445	228	268	138	230	82	379	235
9	662	588	668	875	436	235	257	122	222	75	343	238
10	651	605	765	862	398	220	242	118	203	82	302	235
11	641	607	795	845	365	207	240	118	180	92	268	258
12	652	595	806	827	341	210	220	100	164	102	245	305
13	658	575	827	807	320	218	202	100	152	102	227	338
14	682	550	832	780	302	230	195	102	145	100	214	327
15	671	532	842	760	305	227	202	96	133	98	190	312
16	655	521	860	742	317	225	220	92	112	92	183	272
17	622	501	890	717	322	227	232	98	108	85	162	242
18	605	500	926	688	355	268	228	95	110	80	155	221
19	627	503	965	680	345	278	217	97	102	72	146	196
20	638	512	983	677	328	266	218	97	100	69	142	192
21	662	535	993	655	307	258	209	82	95	68	127	177
22	668	540	1002	632	272	240	195	82	92	71	130	177
23	670	555	1003	602	258	238	182	80	94	65	132	198
24	675	547	995	575	247	225	180	80	91	55	132	235
25	658	521	992	548	235	252	177	97	92	55	135	252
26	602	497	980	508	250	268	172	95	95	57	155	298
27	562	482	972	474	252	263	163	90	96	60	217	325
28	535	452	961	450	255	262	151	95	93	62	315	322
29	519		950	426	242	252	175	168	90	62	445	305
30	472		938	408	235	235	185	198	77	65	465	287
31	440		923		235		173	196		88		297
Date	31	3	5	30	25	11	28	23	30	24	21	21
Min	440	375	388	408	235	207	151	80	77	55	127	177
Aver	642	517	782	727	319	239	220	120	141	77	259	274
Max	731	607	1003	915	445	278	295	198	238	102	465	455
Date	6	11	23	4	8	19	3	30	7	12	30	1
2018	Date	Min		Aver				Max				
	Date	24.10.	55	360				1003 23.03. Date				

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
1020	1001	2	2
1000	981	4	6
980	961	4	10
960	941	1	11
940	921	3	14
920	901	7	21
900	881	2	23
880	861	2	25
860	841	3	28
840	821	3	31
820	801	2	33
800	781	1	34
780	761	2	36
760	741	2	38
740	721	1	39
720	701	6	45
700	681	4	49
680	661	9	58
660	641	7	65
640	621	4	69
620	601	5	74
600	581	2	76
580	561	5	81
560	541	5	86
540	521	6	92
520	501	6	98
500	481	4	102
480	461	3	105
460	441	5	110
440	421	5	115
420	401	10	125
400	381	9	134
380	361	4	138
360	341	9	147
340	321	6	153
320	301	11	164
300	281	6	170
280	261	13	183
260	241	20	203
240	221	30	233
220	201	18	251
200	181	12	263
180	161	15	278
160	141	14	292
140	121	8	300
120	101	9	309
100	81	38	347
80	61	13	360
60	41	5	365



**R River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Rača

**Water levels**

**Frequency and Duration**

Not available!

**river:** Una  
**Hydrometric Station:** Novi Grad - upstream

**Water levels**

**Frequency and Duration**

Not available!

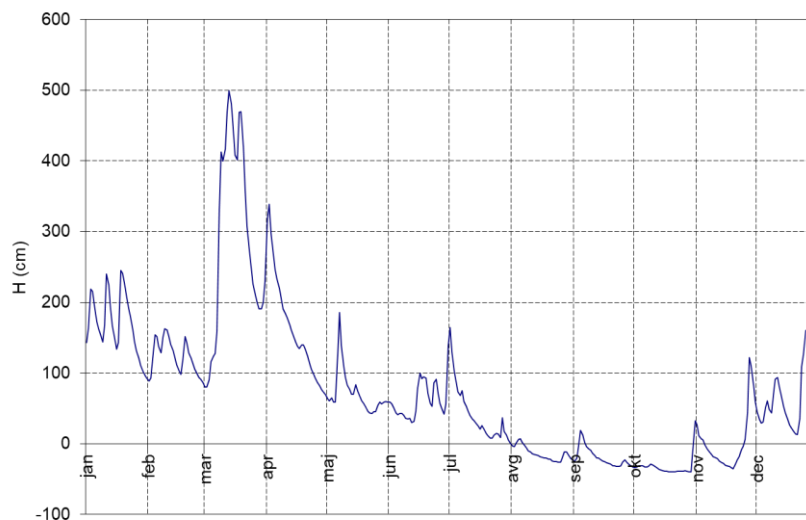
**River:** Una  
**Hydrometric Station:** Novi Grad - downstream

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	143	89	80	318	64	59	164	-3	-25	-34	27	45
2	163	93	80	339	61	56	130	-4	-20	-33	11	34
3	219	120	90	298	65	51	102	1	-2	-31	7	29
4	215	154	116	267	59	44	88	6	19	-31	5	31
5	196	152	124	245	59	41	73	7	12	-31	-1	51
6	173	137	128	232	126	43	68	2	2	-33	-7	61
7	163	129	159	220	186	43	75	-2	-4	-33	-11	49
8	155	150	333	205	139	40	60	-6	-7	-31	-15	44
9	144	163	413	191	110	36	53	-10	-9	-29	-18	68
10	168	161	400	184	93	35	46	-12	-13	-30	-19	91
11	240	152	417	178	83	36	40	-14	-17	-32	-21	94
12	225	141	470	169	77	30	35	-15	-20	-34	-24	80
13	190	132	499	160	70	32	33	-16	-20	-36	-26	65
14	166	122	481	153	70	46	29	-17	-23	-37	-28	53
15	148	112	446	144	84	79	25	-18	-24	-38	-30	44
16	134	103	408	138	75	100	21	-19	-25	-39	-31	34
17	143	98	402	135	67	92	26	-20	-27	-39	-32	27
18	245	118	469	140	61	95	20	-20	-28	-40	-34	22
19	241	152	470	140	57	93	15	-22	-29	-40	-35	17
20	227	142	420	134	51	72	11	-22	-31	-40	-29	14
21	206	129	358	124	46	57	8	-24	-31	-40	-23	13
22	192	121	308	114	44	53	8	-25	-32	-39	-18	35
23	180	113	273	106	43	86	12	-25	-32	-39	-8	109
24	161	106	249	98	45	91	15	-26	-31	-39	-3	126
25	143	99	226	92	45	72	14	-26	-26	-39	6	160
26	131	94	210	87	55	57	9	-19	-23	-38	44	161
27	121	91	199	82	59	48	37	-12	-26	-39	122	131
28	111	86	191	77	56	42	17	-12	-29	-40	110	106
29	102		191	73	59	56	12	-16	-31	-40	84	86
30	97		200	69	60	139	5	-21	-33	-8	59	71
31	93		231		59		1	-23		33		60
Date	31	28	1	30	23	12	31	24	30	18	19	21
Min	93	86	80	69	43	30	1	-26	-33	-40	-35	13
Aver	169	124	292	164	72	61	40	-14	-19	-33	2	65
Max	245	163	499	339	186	139	164	7	19	33	122	161
Date	18	9	13	2	7	30	1	5	4	31	27	26
2018	Min		Aver				Max					
Date	18.10.	-40	77				499 13.03. Date					

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency		Duration
from	to	days	days	
cm	cm			
500	491	1	1	
490	481	1	2	
480	471	0	2	
470	461	3	5	
460	451	0	5	
450	441	1	6	
440	431	0	6	
430	421	0	6	
420	411	3	9	
410	401	2	11	
400	391	1	12	
390	381	0	12	
380	371	0	12	
370	361	0	12	
360	351	1	13	
350	341	0	13	
340	331	2	15	
330	321	0	15	
320	311	1	16	
310	301	1	17	
300	291	1	18	
290	281	0	18	
280	271	1	19	
270	261	1	20	
260	251	0	20	
250	241	4	24	
240	231	3	27	
230	221	3	30	
220	211	3	33	
210	201	3	36	
200	191	7	43	
190	181	3	46	
180	171	3	49	
170	161	10	59	
160	151	9	68	
150	141	9	77	
140	131	12	89	
130	121	12	101	
120	111	7	108	
110	101	9	117	
100	91	17	134	
90	81	11	145	
80	71	13	158	
70	61	12	170	
60	51	23	193	
50	41	18	211	
40	31	14	225	
30	21	9	234	
20	11	14	248	
10	1	13	261	
0	-9	13	274	
-10	-19	19	293	
-20	-29	32	325	
-30	-39	34	359	
-40	-49	6	365	



**River:** Sana  
**Hydrometric Station:** Donji Ribnik

**Water levels**

**Frequency and Duration**

Not available!



**River:** Sana  
**Hydrometric Station:** Prijedor

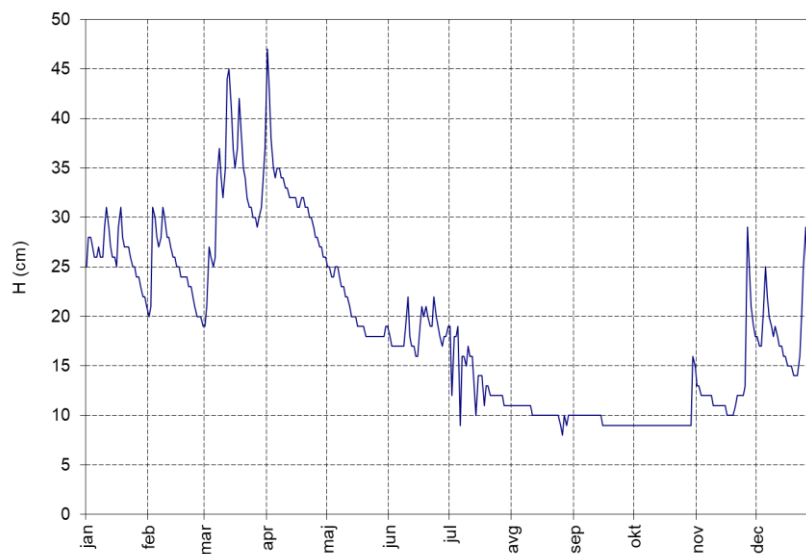
**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	25	20	19	47	25	18	19	11	10	9	13	18
2	28	21	21	43	25	17	12	11	10	9	13	17
3	28	31	27	38	24	17	18	11	10	9	12	17
4	27	30	26	35	24	17	18	11	10	9	12	20
5	26	28	25	34	25	17	19	11	10	9	12	25
6	26	27	26	35	25	17	9	11	10	9	12	22
7	27	28	34	35	24	17	16	11	10	9	12	20
8	26	31	37	34	23	17	16	11	10	9	12	19
9	26	30	34	34	23	19	15	11	10	9	11	18
10	29	28	32	33	22	22	17	11	10	9	11	19
11	31	28	35	33	22	18	16	10	10	9	11	18
12	29	27	44	32	21	17	16	10	10	9	11	17
13	27	26	45	32	20	17	13	10	10	9	11	17
14	26	26	41	32	20	16	10	10	10	9	11	16
15	26	25	37	32	20	16	14	10	9	9	11	16
16	25	25	35	31	19	19	14	10	9	9	10	15
17	29	24	37	31	19	21	14	10	9	9	10	15
18	31	24	42	32	19	20	11	10	9	9	10	15
19	28	24	39	32	19	21	13	10	9	9	10	14
20	27	24	35	31	18	20	13	10	9	9	11	14
21	27	23	34	31	18	19	12	10	9	9	12	14
22	27	23	32	30	18	19	12	10	9	9	12	16
23	26	22	31	30	18	22	12	10	9	9	12	20
24	25	21	31	29	18	20	12	10	9	9	12	25
25	25	20	30	28	18	19	12	9	9	9	13	29
26	24	20	30	28	18	18	12	8	9	9	29	24
27	24	20	29	27	18	17	12	10	9	9	25	21
28	23	19	30	27	18	18	11	9	9	9	21	19
29	22		31	26	18	18	11	10	9	9	19	18
30	22		34	26	19	19	11	10	9	16	18	18
31	21		37		19		11	10		15		17
Date	31	28	1	29	20	14	6	26	15	1	16	19
Min	21	19	19	26	18	16	9	8	9	9	10	14
Aver	26	25	33	32	21	18	14	10	9	9	13	18
Max	31	31	45	47	25	22	19	11	10	16	29	29
Date	11	3	13	1	1	10	1	1	1	30	26	25

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
47	46,5	1	1
46	45,5	0	1
45	44,5	1	2
44	43,5	1	3
43	42,5	1	4
42	41,5	1	5
41	40,5	1	6
40	39,5	0	6
39	38,5	1	7
38	37,5	1	8
37	36,5	4	12
36	35,5	0	12
35	34,5	6	18
34	33,5	7	25
33	32,5	2	27
32	31,5	8	35
31	30,5	11	46
30	29,5	7	53
29	28,5	7	60
28	27,5	9	69
27	26,5	11	80
26	25,5	13	93
25	24,5	14	107
24	23,5	10	117
23	22,5	5	122
22	21,5	8	130
21	20,5	9	139
20	19,5	13	152
19	18,5	20	172
18	17,5	23	195
17	16,5	16	211
16	15,5	10	221
15	14,5	5	226
14	13,5	6	232
13	12,5	6	238
12	11,5	18	256
11	10,5	23	279
10	9,5	37	316
9	8,5	48	364
8	7,5	1	365

2018	Min	Aver	Max
Date	26.08.	8	19
			47 01.04. Date



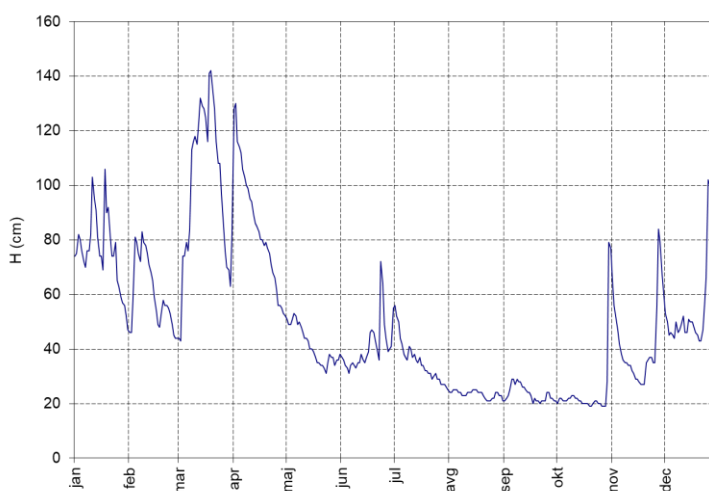
**River:** Ribnik  
**Hydrometric Station:** Gornji Ribnik

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	74	46	44	128	51	37	56	24	21	20	65	53
2	75	46	43	130	49	36	52	24	22	22	56	50
3	82	59	74	116	49	34	50	25	23	22	51	45
4	80	81	74	114	51	33	44	25	25	21	47	46
5	76	79	79	112	53	31	42	25	29	21	42	45
6	72	75	76	106	52	34	38	24	29	21	38	44
7	70	72	84	103	49	35	37	24	27	22	36	50
8	76	83	113	100	50	34	36	23	29	22	35	46
9	76	79	116	99	48	33	41	23	28	23	35	47
10	82	78	118	95	46	35	40	23	28	23	34	49
11	103	75	115	94	44	35	37	24	26	22	34	52
12	95	71	123	89	44	38	38	24	26	22	32	46
13	91	68	132	86	43	36	36	24	25	21	31	46
14	81	65	129	85	40	35	35	25	24	21	29	51
15	74	59	128	83	40	37	37	25	24	20	29	50
16	74	54	125	80	39	39	34	25	23	20	28	50
17	69	49	116	80	37	46	34	24	20	20	27	48
18	106	48	141	78	35	47	32	24	22	20	27	46
19	90	54	142	79	35	46	32	24	21	19	27	45
20	92	58	134	77	34	43	31	23	21	19	35	43
21	81	56	128	75	34	39	31	22	20	20	36	43
22	74	56	116	71	33	36	29	21	21	21	37	47
23	74	55	108	68	31	72	30	21	21	21	37	56
24	79	53	108	66	35	64	31	21	21	20	35	66
25	65	49	97	62	38	49	29	22	24	20	35	102
26	63	45	85	56	37	44	29	22	24	19	56	100
27	59	44	76	56	37	39	27	24	22	19	84	81
28	57	44	70	55	34	40	27	24	22	19	79	75
29	56		69	53	36	41	27	23	21	28	67	63
30	52		63	52	36	55	26	23	21	79	60	59
31	47		83		38		25	21		77		53
Date	31	27	2	30	23	5	31	22	17	19	17	20
Min	47	44	43	52	31	31	25	21	20	19	27	43
Aver	76	61	100	85	41	41	35	23	24	25	42	55
Max	106	83	142	130	53	72	56	25	29	79	84	102
Date	18	8	19	2	5	23	1	3	5	30	27	25
2018	Min		Aver				Max					
Date	19.10.	19	51				142 19.03. Date					

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
145	143	0	0
142	140	2	2
139	137	0	2
136	134	1	3
133	131	1	4
130	128	5	9
127	125	1	10
124	122	1	11
121	119	0	11
118	116	5	16
115	113	3	19
112	110	1	20
109	107	2	22
106	104	2	24
103	101	3	27
100	98	3	30
97	95	3	33
94	92	2	35
91	89	3	38
88	86	1	39
85	83	7	46
82	80	9	55
79	77	11	66
76	74	17	83
73	71	5	88
70	68	6	94
67	65	6	100
64	62	5	105
61	59	5	110
58	56	11	121
55	53	10	131
52	50	15	146
49	47	15	161
46	44	22	183
43	41	9	192
40	38	14	206
37	35	32	238
34	32	16	254
31	29	15	269
28	26	14	283
25	23	35	318
22	20	42	360
19	17	5	365



**River:** Vrbas  
**Hydrometric Station:** Bočac

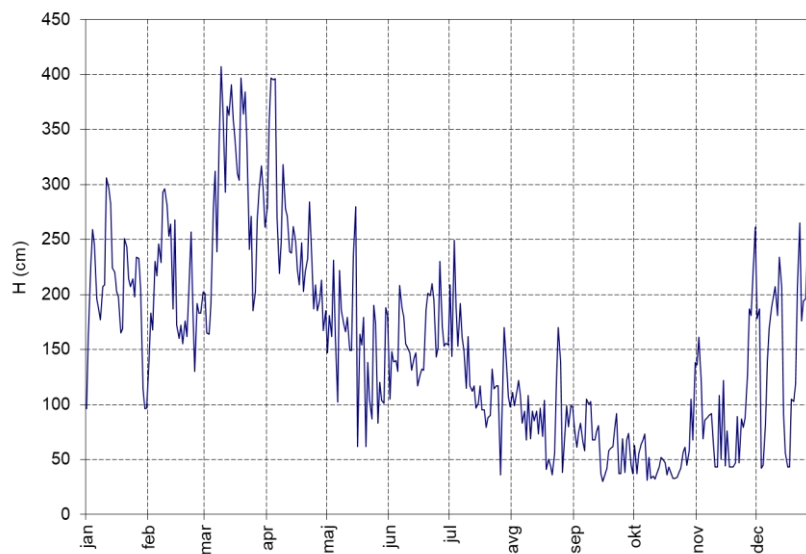
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	96	140	201	279	147	105	209	111	78	63	136	178
2	164	183	165	358	181	148	144	99	61	37	161	187
3	225	168	164	397	162	139	249	108	75	55	121	42
4	259	230	192	395	231	140	188	122	83	64	69	45
5	246	217	278	396	163	130	153	108	66	68	86	83
6	196	246	312	270	102	208	192	83	58	73	88	138
7	187	229	239	219	222	188	161	94	105	31	90	169
8	177	293	346	248	186	179	149	68	100	52	92	188
9	207	296	407	318	173	155	115	108	103	33	66	198
10	209	281	368	278	166	151	162	69	68	35	43	207
11	306	253	293	271	179	147	117	94	68	32	43	181
12	297	264	371	239	149	131	112	85	76	37	108	234
13	283	187	363	238	149	142	117	94	81	43	51	206
14	224	268	391	262	235	147	97	73	37	52	122	91
15	220	172	360	248	280	117	101	97	30	50	44	56
16	203	160	341	222	62	127	117	71	35	47	76	43
17	198	172	310	209	164	132	95	104	42	36	43	43
18	165	155	304	247	154	131	95	41	58	43	43	105
19	169	176	397	203	179	186	79	50	60	37	43	103
20	251	162	364	221	62	201	88	45	62	33	47	119
21	243	200	384	233	138	199	90	36	78	33	89	206
22	214	257	335	284	104	210	132	56	92	34	47	265
23	207	186	241	245	87	195	114	121	37	38	87	176
24	214	130	271	187	190	143	117	170	37	42	79	194
25	198	192	185	209	174	152	117	138	69	57	88	196
26	234	183	203	185	83	230	36	38	38	61	127	242
27	233	183	267	195	120	171	103	64	68	45	187	232
28	205	202	294	213	104	153	170	99	74	58	181	284
29	114		317	167	101	156	136	80	46	105	228	261
30	96		295	185	188	154	107	99	37	68	261	195
31	97		261		181		98	98		138		162
Date	1	24	3	29	16	1	26	21	15	7	10	3
Min	96	130	164	167	62	105	36	36	30	31	43	42
Aver	204	207	297	254	155	159	128	88	64	52	98	162
Max	306	296	407	397	280	230	249	170	105	138	261	284
Date	11	9	9	3	15	26	3	24	7	31	30	28

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
407	398	1	1
397	388	5	6
387	378	1	7
377	368	2	9
367	358	4	13
357	348	0	13
347	338	2	15
337	328	1	16
327	318	1	17
317	308	3	20
307	298	2	22
297	288	6	28
287	278	8	36
277	268	4	40
267	258	8	48
257	248	6	54
247	238	10	64
237	228	11	75
227	218	7	82
217	208	10	92
207	198	17	109
197	188	14	123
187	178	22	145
177	168	13	158
167	158	15	173
157	148	13	186
147	138	13	199
137	128	8	207
127	118	8	215
117	108	15	230
107	98	20	250
97	88	19	269
87	78	14	283
77	68	16	299
67	58	14	313
57	48	9	322
47	38	24	346
37	28	19	365

2018	Min	Aver	Max
Date	15.09	30	156
			407
			09.03
			Date



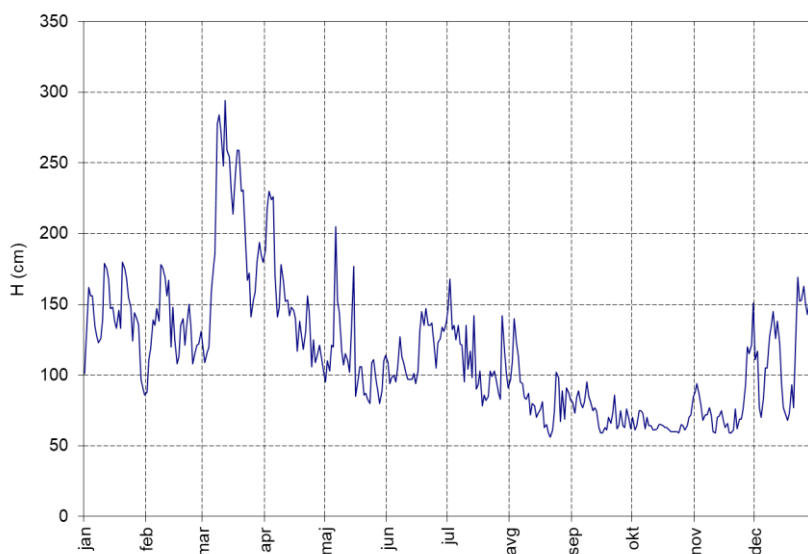
**River:** Vrbas  
**Hydrometric Station:** Banja Luka

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	101	88	120	188	95	109	147	97	81	70	88	111
2	127	111	109	218	110	94	168	110	73	61	94	117
3	162	119	116	230	103	98	132	140	84	64	86	77
4	156	139	120	224	121	100	135	122	89	75	78	70
5	156	135	159	226	120	95	125	113	80	75	68	84
6	135	147	174	170	205	105	135	95	77	73	72	105
7	128	138	186	141	152	127	122	94	81	62	72	105
8	123	178	278	148	144	113	121	84	95	70	77	127
9	126	176	284	178	117	109	95	83	85	64	72	135
10	139	169	272	166	107	101	135	87	81	64	60	145
11	179	156	248	152	115	97	104	72	75	61	59	126
12	175	167	294	153	110	97	117	80	77	61	70	138
13	168	120	259	142	102	97	98	78	75	62	71	122
14	147	148	254	148	130	101	142	70	63	65	75	94
15	148	126	231	146	177	94	90	73	59	65	68	77
16	138	108	214	140	85	103	93	76	59	64	63	72
17	133	113	242	117	96	131	103	81	63	63	66	68
18	146	135	259	138	106	145	78	63	61	63	59	73
19	133	140	259	128	106	135	86	65	70	61	59	93
20	180	121	230	118	86	147	82	59	66	60	61	77
21	175	135	231	131	87	135	85	56	73	60	76	118
22	168	150	203	156	83	135	103	61	86	60	62	169
23	155	134	167	144	80	137	99	75	62	60	69	152
24	148	108	172	106	109	120	103	102	64	59	69	153
25	124	116	141	125	111	105	97	98	75	65	76	163
26	144	121	153	109	97	123	87	67	64	64	93	150
27	140	122	159	115	89	126	83	89	63	61	120	143
28	135	131	180	121	80	134	142	69	76	64	115	154
29	97		194	113	89	131	117	91	69	70	121	153
30	91		185	102	110	137	101	87	62	72	151	116
31	86		180		114		91	82		84		118
Date	31	1	2	30	23	2	18	21	15	24	11	17
Min	86	88	109	102	80	94	78	56	59	59	59	68
Aver	141	134	202	150	111	116	110	84	73	65	79	116
Max	180	178	294	230	205	147	168	140	95	84	151	169
Date	20	8	12	3	6	20	2	3	8	31	30	22
2018	Min		Aver				Max					
Date	21.08.	56	115				294 12.03. Date					

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency		Duration
from	to	days	days	
cm	cm			
295	291	1	1	
290	286	0	1	
285	281	1	2	
280	276	1	3	
275	271	1	4	
270	266	0	4	
265	261	0	4	
260	256	3	7	
255	251	1	8	
250	246	1	9	
245	241	1	10	
240	236	0	10	
235	231	2	12	
230	226	3	15	
225	221	1	16	
220	216	1	17	
215	211	1	18	
210	206	0	18	
205	201	2	20	
200	196	0	20	
195	191	1	21	
190	186	2	23	
185	181	1	24	
180	176	8	32	
175	171	4	36	
170	166	9	45	
165	161	2	47	
160	156	6	53	
155	151	10	63	
150	146	13	76	
145	141	11	87	
140	136	12	99	
135	131	21	120	
130	126	10	130	
125	121	15	145	
120	116	18	163	
115	111	11	174	
110	106	15	189	
105	101	17	206	
100	96	13	219	
95	91	16	235	
90	86	16	251	
85	81	16	267	
80	76	17	284	
75	71	19	303	
70	66	17	320	
65	61	32	352	
60	56	13	365	



**River:** Vrbas  
**Hydrometric Station:** Delibašino Selo

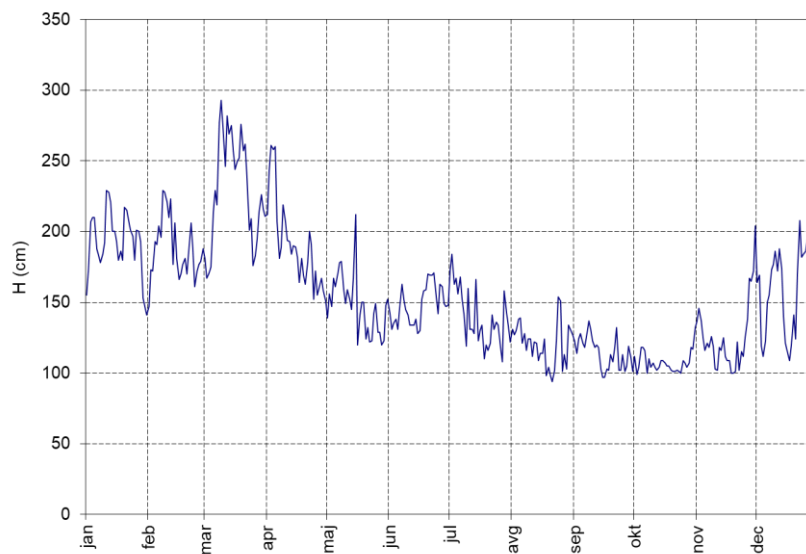
**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	155	147	181	212	139	142	172	131	123	112	137	164
2	172	173	167	243	156	131	184	127	114	99	146	169
3	207	172	171	261	147	135	163	130	124	104	137	119
4	210	193	175	258	167	138	167	138	128	118	125	112
5	210	191	214	260	161	131	156	139	121	118	116	123
6	188	204	229	207	170	146	168	121	118	116	121	150
7	183	196	219	181	178	163	152	128	126	100	118	155
8	178	229	277	189	179	152	142	116	137	110	126	173
9	184	228	293	219	159	145	119	124	131	104	119	177
10	192	221	274	207	149	141	160	124	123	107	103	186
11	229	210	246	194	159	134	131	112	118	104	102	172
12	228	223	282	193	152	134	131	122	120	102	118	188
13	221	177	269	184	145	134	128	121	118	104	116	174
14	200	206	275	190	167	138	166	109	103	109	125	140
15	200	181	258	189	212	128	123	114	97	109	112	121
16	193	166	244	182	120	130	130	114	97	107	109	114
17	180	170	250	164	141	152	134	124	103	105	109	109
18	186	177	252	181	150	158	110	98	102	105	100	120
19	180	181	276	169	150	159	120	104	113	102	100	141
20	217	170	257	163	124	170	116	98	108	101	101	124
21	215	186	262	178	132	169	121	94	118	101	122	170
22	208	206	238	200	122	169	141	102	132	102	102	208
23	201	187	201	191	123	171	131	123	102	101	115	182
24	197	161	209	152	142	154	136	154	102	100	112	184
25	180	172	176	172	149	142	134	151	113	109	125	186
26	201	177	183	155	129	163	118	101	101	107	138	196
27	200	179	195	162	129	161	108	113	105	104	167	193
28	193	188	214	167	120	149	158	103	119	107	165	208
29	153		226	158	123	147	143	134	111	118	172	208
30	147		216	151	148	148	133	130	101	117	204	171
31	141		211		152		122	127		132		172
Date	31	1	2	30	16	15	27	21	15	2	18	17
Min	141	147	167	151	120	128	108	94	97	99	100	109
Aver	192	188	230	191	148	148	139	120	114	108	125	162
Max	229	229	293	261	212	171	184	154	137	132	204	208
Date	11	8	9	3	15	23	2	24	8	31	30	22

**Frequency and Duration**

Water levels	Frequency		Duration
	from	to	
cm	cm	days	days
300	296	0	0
295	291	1	1
290	286	0	1
285	281	1	2
280	276	2	4
275	271	2	6
270	266	1	7
265	261	2	9
260	256	4	13
255	251	1	14
250	246	2	16
245	241	2	18
240	236	1	19
235	231	0	19
230	226	6	25
225	221	3	28
220	216	4	32
215	211	6	38
210	206	13	51
205	201	5	56
200	196	7	63
195	191	10	73
190	186	11	84
185	181	13	97
180	176	13	110
175	171	15	125
170	166	18	143
165	161	11	154
160	156	9	163
155	151	14	177
150	146	14	191
145	141	12	203
140	136	11	214
135	131	18	232
130	126	14	246
125	121	26	272
120	116	25	297
115	111	14	311
110	106	15	326
105	101	29	355
100	96	9	364
95	91	1	365

2018	Min	Aver	Max
Date	21.08.	94	155
			293 09.03.
			Date



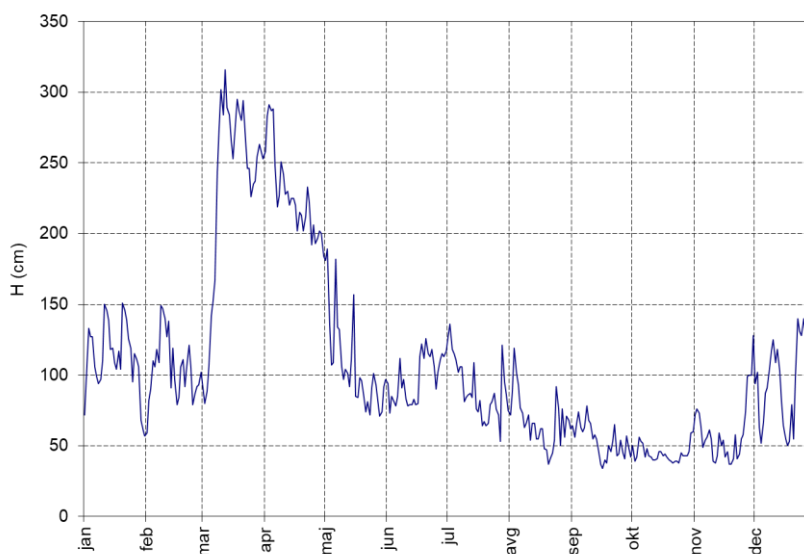
**River:** Vrbas  
**Hydrometric Station:** Klačnice

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	72	59	91	258	181	94	127	72	64	50	72	94
2	98	82	80	283	189	73	136	89	56	39	76	102
3	133	90	89	291	135	85	118	119	66	42	73	63
4	127	110	107	287	107	81	115	101	74	56	63	52
5	127	106	142	288	109	78	111	93	63	53	49	67
6	106	118	153	248	182	85	102	77	60	52	54	87
7	99	109	167	219	134	112	106	73	63	42	56	91
8	94	149	244	227	132	91	106	63	78	48	61	105
9	97	147	275	251	106	97	81	66	68	43	55	117
10	110	140	302	242	97	83	84	72	66	42	39	125
11	150	127	284	228	104	78	86	54	55	40	38	109
12	146	138	316	230	101	79	87	66	58	40	43	118
13	139	91	289	220	92	79	84	66	55	41	59	103
14	118	119	284	225	111	83	109	55	45	46	50	81
15	119	97	266	225	157	79	76	55	37	46	54	64
16	109	79	253	220	85	80	74	62	34	43	42	55
17	104	84	277	202	84	113	82	62	40	44	46	50
18	117	106	295	215	98	122	64	48	38	42	37	53
19	104	111	287	213	96	112	67	47	50	40	37	79
20	151	92	280	202	84	126	64	37	46	39	41	55
21	146	106	294	212	74	115	66	41	53	38	58	98
22	139	121	273	233	81	113	79	45	65	39	41	140
23	126	105	246	222	72	118	81	54	43	39	44	131
24	119	79	246	192	91	106	87	92	44	38	55	128
25	95	87	226	206	101	90	76	76	54	45	58	140
26	115	92	235	193	93	102	72	50	45	43	74	128
27	111	93	237	197	82	111	53	76	41	43	99	126
28	106	102	254	202	71	115	121	56	57	43	100	132
29	68		263	200	74	113	95	71	48	46	100	132
30	62		258	184	92	117	86	68	42	59	128	106
31	57		253		97		75	62		60		104
Date	31	1	2	30	28	2	27	20	16	21	18	17
Min	57	59	80	184	71	73	53	37	34	38	37	50
Aver	112	105	234	227	107	98	89	67	54	45	60	98
Max	151	149	316	291	189	126	136	119	78	60	128	140
Date	20	8	12	3	2	20	2	3	8	31	30	22
2018	Date											
Min	16.09 34											
Aver	108											
Max	316 12.03 Date											

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
320	311	1	1
310	301	1	2
300	291	3	5
290	281	7	12
280	271	4	16
270	261	2	18
260	251	6	24
250	241	5	29
240	231	3	32
230	221	7	39
220	211	6	45
210	201	4	49
200	191	4	53
190	181	4	57
180	171	0	57
170	161	1	58
160	151	3	61
150	141	6	67
140	131	14	81
130	121	14	95
120	111	26	121
110	101	33	154
100	91	31	185
90	81	28	213
80	71	35	248
70	61	26	274
60	51	33	307
50	41	40	347
40	31	18	365



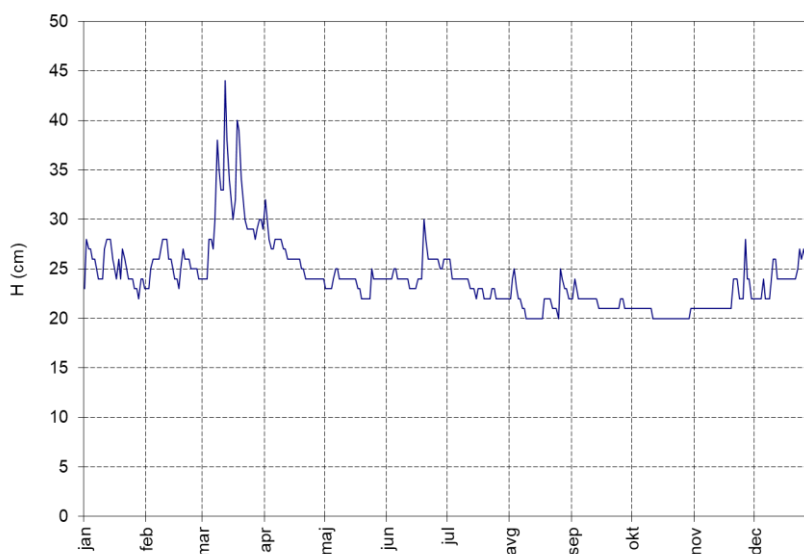
River: Crna Rijeka  
Hydrometric Station: Mrkonjić Grad

Water levels

Frequency and Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	23	23	24	32	23	24	26	22	22	21	21	22
2	28	23	24	30	23	24	26	24	24	21	21	22
3	27	25	24	28	23	24	24	25	23	21	21	22
4	27	26	28	27	23	25	24	23	22	21	21	22
5	26	26	28	27	24	25	24	22	22	21	21	24
6	26	26	27	28	25	24	24	22	22	21	21	22
7	25	26	30	28	25	24	24	21	22	21	21	22
8	24	27	38	28	24	24	24	21	22	21	21	22
9	24	28	35	28	24	24	24	20	22	21	21	24
10	24	28	33	27	24	24	24	20	22	21	21	26
11	27	28	33	27	24	24	24	20	22	20	21	26
12	28	26	44	26	24	23	23	20	22	20	21	24
13	28	26	38	26	24	23	23	20	22	20	21	24
14	28	25	34	26	24	23	23	20	21	20	21	24
15	26	24	32	26	24	23	22	20	21	20	21	24
16	25	24	30	26	24	24	23	20	21	20	21	24
17	24	23	32	26	23	24	23	20	21	20	21	24
18	26	25	40	26	23	24	23	22	21	20	21	24
19	24	27	39	25	22	30	22	22	21	20	21	24
20	27	26	34	25	22	28	22	22	21	20	24	24
21	26	26	32	24	22	26	22	22	21	20	24	24
22	25	26	30	24	22	26	22	21	21	20	24	25
23	24	25	29	24	22	26	23	21	21	20	22	27
24	24	25	29	24	25	26	23	21	21	20	22	26
25	24	25	29	24	24	26	22	20	22	20	22	27
26	23	25	29	24	24	26	22	25	22	20	28	26
27	23	24	28	24	24	25	22	24	21	20	24	25
28	22	24	29	24	24	25	22	23	21	20	24	25
29	24		30	24	24	26	22	23	21	20	22	25
30	24		30	24	24	26	22	22	21	21	22	24
31	23		29		24		22	22		21		24
Date	28	1	1	21	19	12	15	9	14	11	1	1
Min	22	23	24	24	22	23	22	20	21	20	21	22
Aver	25	25	31	26	24	25	23	22	22	20	22	24
Max	28	28	44	32	25	30	26	25	24	21	28	27
Date	2	9	12	1	6	19	1	3	2	1	26	23
2018	Date											
Min	09.08 20											
Aver	24											
Max	44 12.03 Date											

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
45	44,5	0	0
44	43,5	1	1
43	42,5	0	1
42	41,5	0	1
41	40,5	0	1
40	39,5	1	2
39	38,5	1	3
38	37,5	2	5
37	36,5	0	5
36	35,5	0	5
35	34,5	1	6
34	33,5	2	8
33	32,5	2	10
32	31,5	4	14
31	30,5	0	14
30	29,5	7	21
29	28,5	6	27
28	27,5	17	44
27	26,5	13	57
26	25,5	35	92
25	24,5	25	117
24	23,5	87	204
23	22,5	29	233
22	21,5	52	285
21	20,5	51	336
20	19,5	29	365



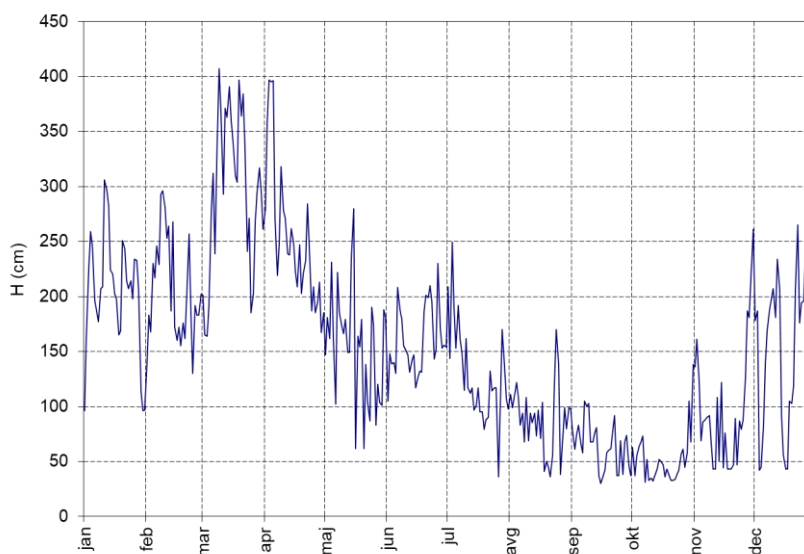
**River:** Vrbanja  
**Hydrometric Station:** Obodnik

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	96	140	201	279	147	105	209	111	78	63	136	178	
2	164	183	165	358	181	148	144	99	61	37	161	187	
3	225	168	164	397	162	139	249	108	75	55	121	42	
4	259	230	192	395	231	140	188	122	83	64	69	45	
5	246	217	278	396	163	130	153	108	66	68	86	83	
6	196	246	312	270	102	208	192	83	58	73	88	138	
7	187	229	239	219	222	188	161	94	105	31	90	169	
8	177	293	346	248	186	179	149	68	100	52	92	188	
9	207	296	407	318	173	155	115	108	103	33	66	198	
10	209	281	368	278	166	151	162	69	68	35	43	207	
11	306	253	293	271	179	147	117	94	68	32	43	181	
12	297	264	371	239	149	131	112	85	76	37	108	234	
13	283	187	363	238	149	142	117	94	81	43	51	206	
14	224	268	391	262	235	147	97	73	37	52	122	91	
15	220	172	360	248	280	117	101	97	30	50	44	56	
16	203	160	341	222	62	127	117	71	35	47	76	43	
17	198	172	310	209	164	132	95	104	42	36	43	43	
18	165	155	304	247	154	131	95	41	58	43	43	105	
19	169	176	397	203	179	186	79	50	60	37	43	103	
20	251	162	364	221	62	201	88	45	62	33	47	119	
21	243	200	384	233	138	199	90	36	78	33	89	206	
22	214	257	335	284	104	210	132	56	92	34	47	265	
23	207	186	241	245	87	195	114	121	37	38	87	176	
24	214	130	271	187	190	143	117	170	37	42	79	194	
25	198	192	185	209	174	152	117	138	69	57	88	196	
26	234	183	203	185	83	230	36	38	38	61	127	242	
27	233	183	267	195	120	171	103	64	68	45	187	232	
28	205	202	294	213	104	153	170	99	74	58	181	284	
29	114		317	167	101	156	136	80	46	105	228	261	
30	96		295	185	188	154	107	99	37	68	261	195	
31	97		261		181		98	98		138		162	
Date	1	24	3	29	16	1	26	21	15	7	10	3	
Min	96	130	164	167	62	105	36	36	30	31	43	42	
Aver	204	207	297	254	155	159	128	88	64	52	98	162	
Max	306	296	407	397	280	230	249	170	105	138	261	284	
Date	11	9	9	3	15	26	3	24	7	31	30	28	
2018	Min		Aver				Max						
Date	15.09	30	156				407 09.03						Date

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency		Duration	
from	to	days	days	days	days
cm	cm	days	days	days	days
410	401	1	1		
400	391	5	6		
390	381	1	7		
380	371	1	8		
370	361	3	11		
360	351	2	13		
350	341	2	15		
340	331	1	16		
330	321	0	16		
320	311	3	19		
310	301	3	22		
300	291	6	28		
290	281	4	32		
280	271	6	38		
270	261	9	47		
260	251	4	51		
250	241	10	61		
240	231	10	71		
230	221	9	80		
220	211	6	86		
210	201	18	104		
200	191	14	118		
190	181	23	141		
180	171	12	153		
170	161	19	172		
160	151	10	182		
150	141	10	192		
140	131	13	205		
130	121	8	213		
120	111	13	226		
110	101	18	244		
100	91	19	263		
90	81	15	278		
80	71	12	290		
70	61	19	309		
60	51	11	320		
50	41	23	343		
40	31	21	364		
30	21	1	365		





**River:** Vrbanja  
**Hydrometric Station:** Vrbanja

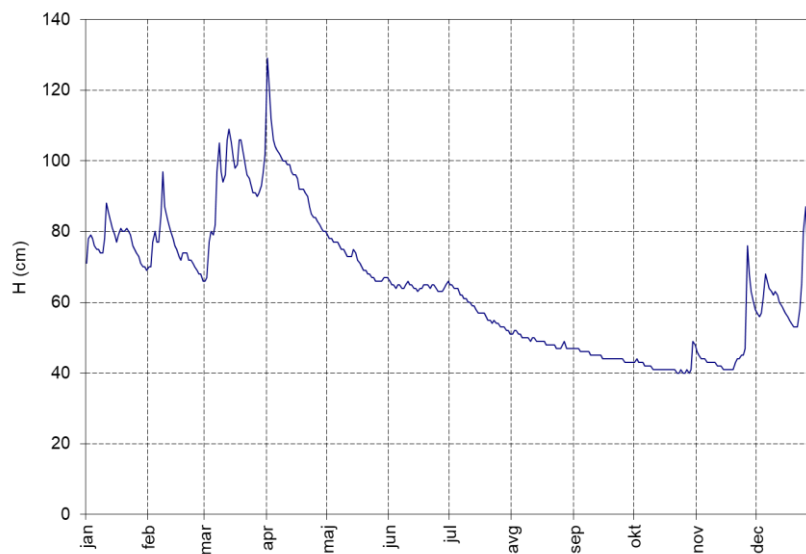
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	71	70	66	129	79	66	65	51	47	43	46	57
2	78	70	67	121	78	65	65	52	47	44	45	56
3	79	77	77	112	78	65	64	52	47	43	44	57
4	78	80	80	106	77	64	64	51	46	43	44	61
5	76	77	79	104	77	65	64	51	46	43	44	68
6	75	77	82	103	77	65	62	50	46	42	43	66
7	75	85	97	102	76	64	62	50	46	42	43	64
8	74	97	105	101	75	64	61	50	46	42	43	63
9	74	87	97	100	75	65	61	50	45	42	43	62
10	78	84	94	100	74	66	60	49	45	41	43	63
11	88	82	96	99	73	65	60	50	45	41	42	62
12	85	80	106	99	73	65	59	50	45	41	42	60
13	83	78	109	97	73	64	59	49	45	41	42	59
14	81	76	105	96	75	64	58	49	45	41	41	58
15	79	75	101	96	74	63	57	49	44	41	41	57
16	77	73	98	95	72	64	57	49	44	41	41	56
17	79	72	99	92	71	64	57	49	44	41	41	55
18	81	74	106	92	70	65	57	48	44	41	41	54
19	80	74	106	92	69	65	56	48	44	41	41	53
20	80	74	102	91	69	65	55	48	44	41	43	53
21	81	72	99	90	68	64	55	48	44	41	44	53
22	80	72	96	87	68	65	54	48	44	40	44	58
23	79	71	95	85	67	65	55	47	44	40	45	65
24	76	70	93	84	67	64	54	47	44	41	45	80
25	75	69	91	84	66	63	54	47	44	40	47	87
26	74	68	91	83	66	63	53	48	43	40	76	74
27	73	68	90	82	66	63	53	49	43	41	68	69
28	71	66	91	81	66	64	53	47	43	40	63	66
29	70		93	80	67	65	52	47	43	41	60	64
30	70		97	80	67	66	52	47	43	49	58	62
31	69		102		67		51	47		48		61
Date	31	28	1	29	25	15	31	23	26	22	14	19
Min	69	66	66	80	66	63	51	47	43	40	41	53
Aver	77	76	94	95	72	65	58	49	45	42	47	62
Max	88	97	109	129	79	66	65	52	47	49	76	87
Date	11	8	13	1	1	1	1	2	1	30	26	25

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
130	128	1	1
127	125	0	1
124	122	0	1
121	119	1	2
118	116	0	2
115	113	0	2
112	110	1	3
109	107	1	4
106	104	7	11
103	101	6	17
100	98	7	24
97	95	11	35
94	92	6	41
91	89	6	47
88	86	4	51
85	83	8	59
82	80	16	75
79	77	20	95
76	74	21	116
73	71	13	129
70	68	17	146
67	65	33	179
64	62	27	206
61	59	11	217
58	56	14	231
55	53	14	245
52	50	14	259
49	47	26	285
46	44	32	317
43	41	43	360
40	38	5	365

2018	Min	Aver	Max
Date	22.10.	40	65
			129 01.04.
			Date



**River:** Bosna  
**Hydrometric Station:** Dobož

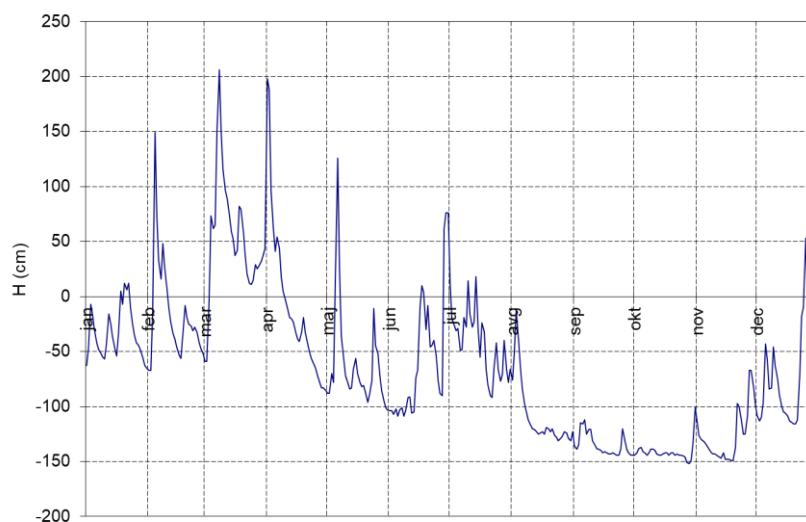
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	-63	-67	-59	198	-88	-104	13	-76	-136	-144	-113	-108
2	-48	-67	-59	188	-88	-104	-20	-50	-139	-142	-126	-113
3	-7	-15	-3	97	-70	-107	-26	-13	-135	-138	-130	-110
4	-17	149	73	61	-78	-102	-31	-40	-115	-137	-131	-97
5	-30	72	62	41	15	-109	-29	-64	-116	-141	-133	-43
6	-42	32	65	54	126	-103	-49	-83	-112	-142	-136	-58
7	-48	16	149	44	24	-101	-48	-98	-125	-144	-139	-84
8	-51	48	206	18	-36	-109	-19	-105	-121	-142	-142	-83
9	-55	26	150	5	-57	-104	-28	-112	-121	-139	-143	-46
10	-57	6	116	-3	-72	-92	14	-117	-131	-139	-143	-63
11	-43	-11	96	-10	-77	-91	-16	-120	-135	-140	-145	-75
12	-16	-23	89	-19	-84	-106	-28	-121	-138	-143	-146	-89
13	-24	-34	77	-20	-83	-105	-23	-123	-139	-144	-147	-100
14	-36	-39	59	-23	-66	-74	18	-125	-140	-144	-142	-105
15	-47	-46	52	-32	-56	-67	-33	-124	-142	-143	-148	-106
16	-54	-53	37	-38	-70	-10	-55	-123	-141	-142	-148	-109
17	-35	-56	42	-41	-78	10	-24	-125	-142	-142	-148	-113
18	5	-36	82	-32	-82	4	-32	-119	-143	-144	-149	-114
19	-7	-8	79	-19	-81	-30	-66	-120	-143	-142	-149	-116
20	12	-19	59	-33	-89	-8	-81	-123	-142	-142	-137	-116
21	6	-25	38	-43	-96	-46	-90	-120	-143	-144	-97	-112
22	12	-27	21	-50	-89	-44	-92	-126	-144	-143	-100	-71
23	-10	-31	12	-56	-76	-40	-66	-128	-144	-144	-113	-18
24	-27	-28	11	-61	-11	-54	-42	-131	-139	-144	-125	-10
25	-36	-33	14	-65	-45	-76	-66	-129	-120	-145	-125	53
26	-42	-41	29	-71	-52	-88	-77	-127	-131	-146	-108	-5
27	-45	-47	25	-78	-71	-90	-71	-123	-139	-151	-67	-43
28	-49	-52	28	-83	-85	61	-40	-124	-142	-152	-67	-64
29	-56		32	-83	-95	76	-66	-129	-144	-149	-82	-77
30	-63		38	-85	-101	76	-78	-131	-144	-135	-98	-86
31	-65		44		-103		-66	-123		-101		-90
Date	31	1	1	30	31	5	22	24	22	28	18	19
Min	-65	-67	-59	-85	-103	-109	-92	-131	-144	-152	-149	-116
Aver	-33	-15	-54	-8	-62	-58	-42	-109	-135	-142	-126	-76
Max	12	149	206	198	126	76	18	-13	-112	-101	-67	53
Date	20	4	8	1	6	29	14	3	6	31	27	25

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
210	201	1	1
200	191	1	2
190	181	1	3
180	171	0	3
170	161	0	3
160	151	0	3
150	141	3	6
140	131	0	6
130	121	1	7
120	111	1	8
110	101	0	8
100	91	2	10
90	81	2	12
80	71	6	18
70	61	4	22
60	51	5	27
50	41	5	32
40	31	5	37
30	21	6	43
20	11	11	54
10	1	6	60
0	-9	7	67
-10	-19	16	83
-20	-29	15	98
-30	-39	18	116
-40	-49	25	141
-50	-59	19	160
-60	-69	19	179
-70	-79	19	198
-80	-89	20	218
-90	-99	12	230
-100	-109	22	252
-110	-119	15	267
-120	-129	25	292
-130	-139	23	315
-140	-149	48	363
-150	-159	2	365

2018	Min	Aver	Max			
Date	28.10.	-152	-63	206	08.03.	Date



**River:** Bosna  
**Hydrometric Station:** Modriča

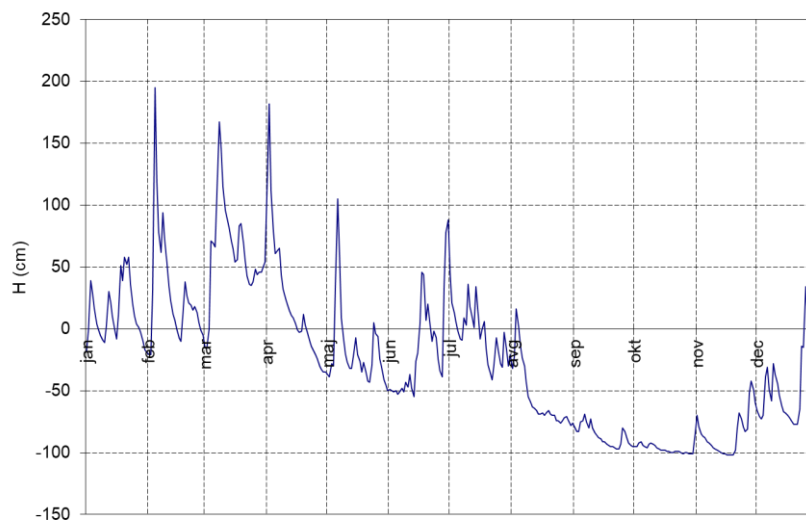
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	-18	-21	-15	124	-37	-49	46	-32	-79	-95	-70	-66
2	-2	-21	-16	182	-39	-50	21	-22	-83	-95	-79	-71
3	39	31	0	112	-28	-51	13	16	-83	-92	-85	-73
4	29	195	71	79	-30	-50	5	2	-75	-91	-87	-70
5	16	118	69	61	33	-53	-2	-13	-74	-94	-88	-39
6	4	78	66	63	105	-51	-8	-23	-69	-95	-91	-31
7	-1	62	110	65	60	-48	-9	-30	-75	-96	-92	-49
8	-5	94	167	44	9	-51	9	-44	-80	-93	-94	-58
9	-9	72	146	32	-9	-43	3	-55	-73	-92	-96	-28
10	-11	52	115	25	-21	-47	36	-59	-80	-93	-97	-37
11	3	35	96	20	-27	-37	18	-63	-84	-94	-98	-44
12	30	23	89	14	-32	-48	9	-64	-86	-96	-99	-54
13	22	12	82	11	-32	-55	1	-66	-88	-97	-100	-62
14	10	7	71	9	-22	-26	34	-69	-89	-98	-101	-67
15	-1	0	64	4	-7	-20	11	-69	-91	-98	-101	-68
16	-8	-7	54	-1	-21	5	-8	-68	-91	-98	-102	-70
17	11	-10	56	-3	-26	46	-1	-70	-93	-99	-102	-72
18	51	10	83	-2	-35	44	6	-68	-94	-99	-102	-74
19	39	38	85	12	-27	7	-16	-66	-95	-100	-102	-77
20	58	27	70	3	-35	20	-29	-69	-95	-100	-98	-77
21	52	21	55	-4	-42	2	-36	-70	-96	-99	-80	-77
22	58	19	43	-9	-43	-10	-41	-70	-97	-99	-68	-65
23	36	15	36	-14	-29	-2	-29	-74	-97	-99	-73	-14
24	19	18	35	-18	5	-7	-7	-74	-93	-100	-79	-15
25	10	13	38	-21	-4	-24	-17	-76	-80	-101	-83	34
26	4	5	48	-24	-6	-34	-28	-74	-83	-100	-81	9
27	1	-1	44	-30	-24	-39	-31	-72	-88	-100	-52	-21
28	-3	-5	46	-33	-31	33	-3	-71	-92	-101	-42	-37
29	-10		46	-35	-41	78	-17	-74	-94	-101	-49	-46
30	-17		50	-35	-45	88	-30	-78	-95	-101	-60	-52
31	-19		54		-50		-21	-76		-84		-56
Date	31	1	2	29	31	13	22	30	22	25	16	19
Min	-19	-21	-16	-35	-50	-55	-41	-78	-97	-101	-102	-77
Aver	13	31	63	21	-17	-16	-4	-56	-86	-97	-85	-49
Max	58	195	167	182	105	88	46	16	-69	-84	-42	34
Date	20	4	8	2	6	30	1	3	6	31	28	25

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
200	191	1	1
190	181	1	2
180	171	0	2
170	161	1	3
160	151	0	3
150	141	1	4
140	131	0	4
130	121	1	5
120	111	3	8
110	101	2	10
100	91	2	12
90	81	5	17
80	71	6	23
70	61	8	31
60	51	10	41
50	41	10	51
40	31	15	66
30	21	8	74
20	11	17	91
10	1	25	116
0	-9	30	146
-10	-19	17	163
-20	-29	24	187
-30	-39	24	211
-40	-49	16	227
-50	-59	15	242
-60	-69	17	259
-70	-79	30	289
-80	-89	18	307
-90	-99	42	349
-100	-109	16	365

2018	Min	Aver	Max
Date	16.11 -102	-24	195 04.02 Date



**River:** Spreča  
**Hydrometric Station:** Stanić Rijeka

**Water levels**

**Frequency and Duration**

Not available!

**River:** Drina  
**Hydrometric Station:** Bastasi

**Water levels**

**Frequency and Duration**

Not available!

**River:** Drina  
**Hydrometric Station:** Foča- downstream

**Water levels**

**Frequency and Duration**

Not available!

**River:** Drina  
**Hydrometric Station:** Šepak

**Water levels**

**Frequency and Duration**

Not available!

**River:** Lim  
**Hydrometric Station:** Rudo

**Water levels**

**Frequency and Duration**

Not available!



**River:** Drinjača  
**Hydrometric Station:** Šekovići

**Water levels**

**Frequency and Duration**

Not available!

**River:** Čehotina  
**Hydrometric Station:** Čehotina

**Water levels**

**Frequency and Duration**

Not available!

## 4.2. Croatia



Figure 4: Location of the main water level hydrometric stations in the Sava River Basin in Croatia

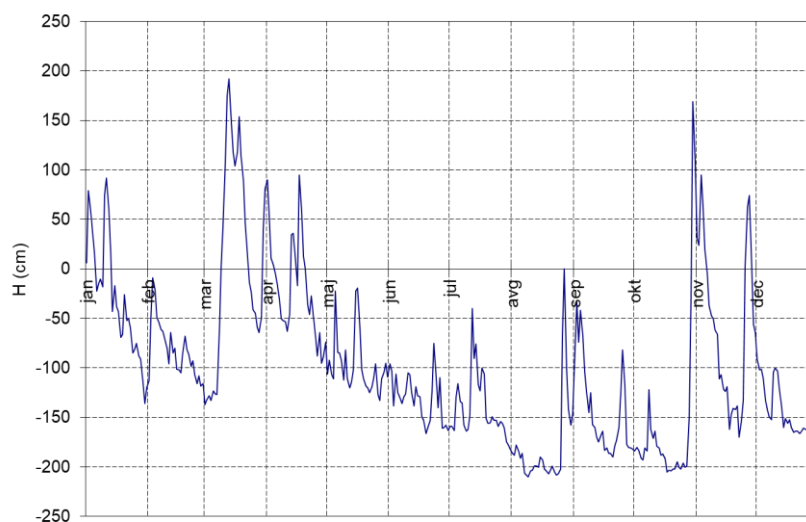
**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Drenje Brdovečko

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	6	-113	-137	90	-106	-96	-159	-186	-97	-184	31	-91
2	79	-50	-132	54	-92	-103	-159	-188	-34	-180	24	-102
3	58	-9	-128	11	-107	-138	-163	-178	-74	-183	95	-101
4	37	-21	-133	4	-111	-106	-129	-184	-42	-191	63	-110
5	17	-49	-123	-4	-22	-125	-116	-191	-68	-193	20	-133
6	-22	-53	-126	-14	-84	-129	-134	-186	-103	-181	-4	-142
7	-15	-61	-127	-31	-85	-136	-135	-206	-124	-184	-37	-149
8	-10	-63	-64	-50	-92	-129	-158	-208	-145	-122	-47	-152
9	-18	-70	2	-52	-112	-126	-164	-210	-125	-162	-50	-104
10	75	-80	42	-53	-82	-105	-162	-204	-157	-171	-62	-100
11	92	-96	108	-63	-111	-107	-147	-203	-160	-164	-66	-103
12	61	-64	175	-46	-120	-125	-40	-199	-170	-179	-111	-121
13	20	-85	192	35	-114	-138	-90	-199	-175	-181	-107	-140
14	-43	-80	148	36	-102	-119	-76	-200	-168	-188	-121	-160
15	-17	-101	118	7	-22	-128	-117	-190	-164	-187	-124	-151
16	-38	-102	104	-17	-19	-129	-123	-193	-183	-192	-119	-156
17	-43	-105	118	95	-60	-149	-100	-202	-181	-205	-162	-152
18	-69	-85	154	58	-102	-153	-106	-204	-186	-203	-147	-160
19	-66	-68	115	13	-111	-166	-151	-207	-186	-204	-141	-165
20	-26	-81	90	0	-118	-160	-156	-203	-190	-202	-142	-164
21	-52	-86	47	-36	-120	-153	-155	-199	-179	-202	-138	-164
22	-50	-98	21	-46	-125	-124	-149	-205	-173	-195	-170	-166
23	-60	-93	-14	-27	-119	-75	-153	-208	-160	-200	-153	-164
24	-85	-107	-23	-51	-110	-111	-153	-207	-127	-202	-132	-161
25	-81	-116	-41	-68	-96	-140	-159	-202	-82	-196	2	-162
26	-75	-108	-45	-88	-127	-110	-154	-67	-118	-200	63	-163
27	-88	-118	-59	-64	-133	-161	-156	0	-177	-199	74	-171
28	-91	-116	-64	-95	-111	-160	-160	-102	-180	-150	22	-172
29	-115		-49	-89	-104	-158	-175	-142	-181	-31	-56	-180
30	-136		39	-74	-95	-163	-178	-158	-182	169	-64	-178
31	-120		81		-109		-182	-147		107		-178
Date	30	1	7	26	1	19	31	10	20	17	22	29
Min	-144	-144	-151	-142	-178	-181	-186	-211	-197	-208	-189	-189
Aver	-28	-81	9	-19	-97	-131	-141	-180	-143	-160	-59	-146
Max	137	26	237	158	25	-31	10	17	-17	272	116	-51
Date	10	4	13	17	5	23	12	27	2	30	3	3
2018	Date	Min	Aver	Max								
	Date	10.08.	-211	-98	272	30.10.	Date					

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency		Duration	
from	to	days	days	days	days
cm	cm				
330	321	0	0		
320	311	0	0		
310	301	0	0		
300	291	0	0		
290	281	0	0		
280	271	0	0		
270	261	0	0		
260	251	0	0		
250	241	0	0		
240	231	0	0		
230	221	0	0		
220	211	0	0		
210	201	0	0		
200	191	1	1		
190	181	0	1		
180	171	1	2		
170	161	1	3		
160	151	1	4		
150	141	1	5		
140	131	0	5		
130	121	0	5		
120	111	3	8		
110	101	3	11		
100	91	3	14		
90	81	3	17		
80	71	3	20		
70	61	3	23		
60	51	3	26		
50	41	2	28		
40	31	5	33		
30	21	3	36		
20	11	5	41		
10	1	5	46		
0	-9	5	51		
-10	-19	8	59		
-20	-29	7	66		
-30	-39	6	72		
-40	-49	11	83		
-50	-59	11	94		
-60	-69	18	112		
-70	-79	6	118		
-80	-89	15	133		
-90	-99	13	146		
-100	-109	25	171		
-110	-119	23	194		
-120	-129	26	220		
-130	-139	13	233		
-140	-149	13	246		
-150	-159	22	268		
-160	-169	26	294		
-170	-179	15	309		
-180	-189	21	330		
-190	-199	13	343		
-200	-209	21	364		
-210	-219	1	365		



**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Medsave

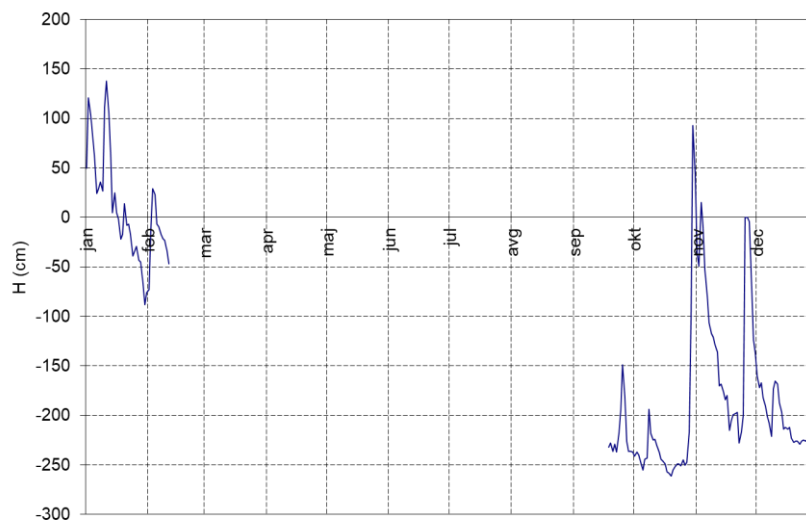
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	50	-73								-241	-35	-160
2	121	-12								-237	-49	-172
3	103	29								-240	15	-167
4	83	23								-249	-10	-182
5	63	-7								-255	-52	-191
6	24	-9								-244	-79	-201
7	29	-17								-243	-106	-208
8	36	-21								-194	-117	-221
9	27	-23								-218	-121	-173
10	112	-34								-225	-129	-165
11	138	-47								-224	-136	-168
12	106									-230	-170	-187
13	66									-237	-168	-197
14	5									-244	-176	-214
15	25									-246	-184	-212
16	5									-249	-180	-214
17	-1									-257	-215	-212
18	-22								-232	-258	-205	-223
19	-17								-228	-261	-199	-227
20	14								-236	-255	-198	-226
21	-8								-229	-252	-197	-226
22	-7								-237	-249	-228	-229
23	-17								-218	-249	-216	-226
24	-39								-195	-251	-199	-225
25	-34								-149	-245		-226
26	-29								-182	-250		-224
27	-43								-226	-247	-4	-233
28	-45								-236	-217	-54	-236
29	-67								-236	-104	-124	
30	-88								-237	93	-137	
31	-76									44		
Date	30	1							30	19	22	28
Min	-108	-73							-237	-264	-228	-236
Aver	17								-217			
Max	181	63							-125	220	41	-129
Date	10	4							24	30	3	3

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
150	141	0	0
140	131	1	1
130	121	1	2
120	111	1	3
110	101	2	5
100	91	1	6
90	81	1	7
80	71	0	7
70	61	2	9
60	51	0	9
50	41	2	11
40	31	1	12
30	21	6	18
20	11	2	20
10	1	2	22
0	-9	6	28
-10	-19	5	33
-20	-29	4	37
-30	-39	4	41
-40	-49	4	45
-50	-59	2	47
-60	-69	1	48
-70	-79	3	51
-80	-89	1	52
-90	-99	0	52
-100	-109	2	54
-110	-119	1	55
-120	-129	3	58
-130	-139	2	60
-140	-149	1	61
-150	-159	0	61
-160	-169	5	66
-170	-179	4	70
-180	-189	5	75
-190	-199	8	83
-200	-209	3	86
-210	-219	9	95
-220	-229	16	111
-230	-239	11	122
-240	-249	12	134
-250	-259	7	141
-260	-269	1	142

2018	Date	Min	Aver	Max	Date
------	------	-----	------	-----	------



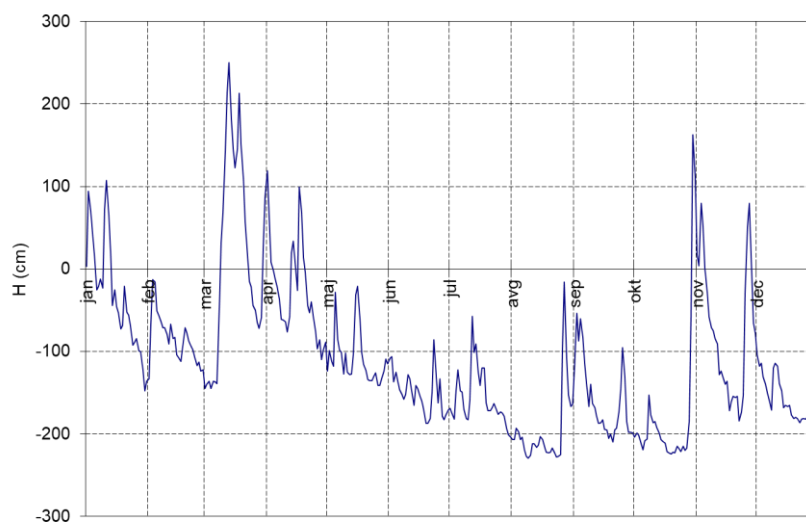
**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Podsused-žičara

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	3	-133	-145	119	-124	-108	-169	-207	-121	-204	18	-104	
2	94	-67	-140	63	-99	-106	-175	-207	-54	-199	4	-118	
3	70	-13	-136	8	-112	-137	-182	-193	-87	-202	80	-114	
4	43	-16	-145	-2	-118	-125	-147	-197	-60	-212	51	-131	
5	18	-51	-136	-12	-28	-136	-122	-207	-83	-219	2	-140	
6	-25	-56	-137	-21	-86	-146	-148	-204	-114	-208	-28	-150	
7	-21	-64	-139	-37	-98	-152	-149	-220	-138	-206	-58	-159	
8	-12	-71	-47	-61	-101	-158	-170	-227	-167	-153	-71	-171	
9	-23	-71	32	-62	-127	-152	-181	-229	-140	-177	-75	-120	
10	72	-79	68	-64	-102	-128	-183	-226	-163	-186	-84	-114	
11	107	-91	143	-76	-125	-133	-159	-212	-168	-185	-91	-118	
12	66	-67	214	-58	-128	-148	-57	-212	-179	-192	-128	-139	
13	21	-84	250	20	-127	-165	-101	-216	-187	-199	-124	-148	
14	-44	-83	182	34	-103	-141	-91	-213	-186	-207	-133	-168	
15	-25	-104	146	0	-31	-145	-126	-203	-183	-209	-140	-165	
16	-46	-108	123	-26	-21	-154	-141	-207	-194	-211	-136	-167	
17	-53	-112	145	99	-60	-160	-120	-215	-195	-221	-172	-165	
18	-73	-94	213	68	-102	-170	-120	-222	-205	-223	-161	-177	
19	-68	-71	152	14	-116	-187	-162	-223	-200	-224	-154	-181	
20	-21	-78	110	-4	-123	-187	-172	-222	-210	-222	-156	-180	
21	-52	-87	57	-44	-134	-181	-172	-217	-195	-223	-154	-181	
22	-56	-94	26	-53	-135	-150	-168	-223	-193	-215	-184	-186	
23	-69	-98	-15	-40	-135	-86	-163	-228	-173	-218	-173	-182	
24	-92	-107	-22	-61	-130	-130	-170	-227	-146	-221	-153	-181	
25	-89	-117	-44	-75	-126	-162	-176	-225	-95	-215	-29	-182	
26	-84	-113	-50	-97	-141	-133	-173	-98	-132	-220	51	-179	
27	-99	-124	-65	-86	-141	-178	-175	-16	-185	-217	80	-189	
28	-100	-122	-72	-110	-133	-183	-178	-108	-198	-185	16	-193	
29	-123		-59	-98	-124	-177	-193	-153	-198	-59	-66	-200	
30	-148		25	-89	-109	-171	-201	-167	-199	163	-78	-203	
31	-136		87		-115		-203	-164		111		-197	
Date	30	1	6	26	1	19	31	9	20	17	22	30	
Min	-167	-175	-167	-147	-190	-204	-209	-231	-218	-228	-210	-212	
Aver	-31	-85	20	-25	-108	-156	-196	-158	-179	-75	-161		
Max	156	27	303	183	29	-40	-5	0	-34	301	126	-76	
Date	10	4	13	17	5	23	12	27	2	30	26	3	
2018	Min		Aver				Max						
Date	09.08.	-231					-109	303 13.03. Date					

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency		Duration
from	to	days	days	
cm	cm			
250	241	1	1	
240	231	0	1	
230	221	0	1	
220	211	2	3	
210	201	0	3	
200	191	0	3	
190	181	1	4	
180	171	0	4	
170	161	1	5	
160	151	1	6	
150	141	3	9	
140	131	0	9	
130	121	1	10	
120	111	2	12	
110	101	2	14	
100	91	2	16	
90	81	1	17	
80	71	3	20	
70	61	5	25	
60	51	3	28	
50	41	1	29	
40	31	2	31	
30	21	3	34	
20	11	5	39	
10	1	4	43	
0	-9	3	46	
-10	-19	6	52	
-20	-29	12	64	
-30	-39	2	66	
-40	-49	6	72	
-50	-59	13	85	
-60	-69	13	98	
-70	-79	12	110	
-80	-89	12	122	
-90	-99	14	136	
-100	-109	14	150	
-110	-119	13	163	
-120	-129	21	184	
-130	-139	22	206	
-140	-149	19	225	
-150	-159	14	239	
-160	-169	17	256	
-170	-179	21	277	
-180	-189	23	300	
-190	-199	15	315	
-200	-209	18	333	
-210	-219	14	347	
-220	-229	18	365	



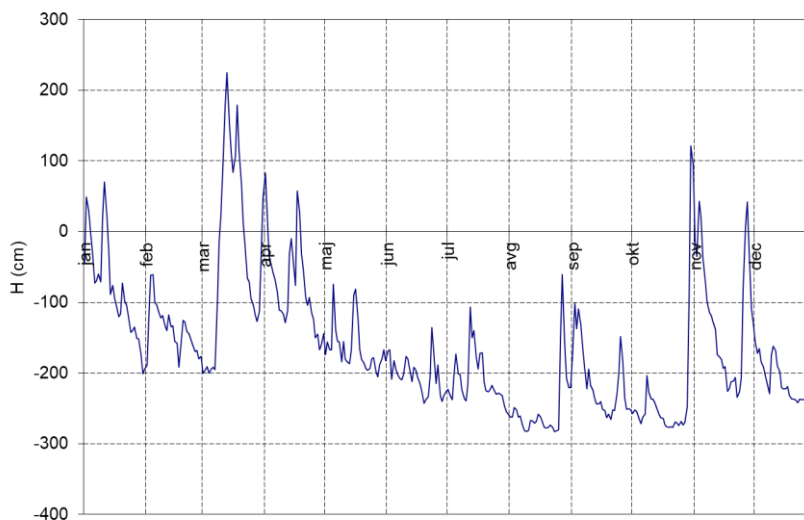
River: Sava  
Hydrometric Station: Zagreb

Water levels

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	-45	-189	-200	83	-174	-169	-223	-262	-176	-257	-14	-155
2	49	-121	-197	25	-156	-167	-231	-262	-102	-252	-35	-172
3	29	-62	-191	-34	-167	-209	-238	-249	-137	-255	43	-165
4	-1	-61	-200	-48	-167	-182	-200	-252	-109	-265	19	-184
5	-27	-101	-194	-59	-74	-194	-173	-262	-132	-272	-36	-192
6	-73	-103	-192	-68	-140	-202	-201	-261	-164	-262	-69	-204
7	-69	-115	-195	-86	-155	-208	-202	-274	-191	-258	-99	-215
8	-60	-122	-102	-111	-156	-210	-224	-281	-222	-204	-114	-229
9	-71	-119	-14	-112	-184	-202	-236	-283	-194	-227	-119	-175
10	20	-133	25	-117	-155	-176	-239	-281	-217	-237	-128	-162
11	70	-140	109	-129	-181	-180	-215	-267	-224	-237	-138	-168
12	24	-118	178	-112	-185	-194	-107	-267	-236	-242	-174	-190
13	-22	-135	225	-30	-187	-212	-150	-271	-244	-251	-176	-198
14	-89	-133	154	-10	-167	-192	-140	-268	-244	-258	-181	-221
15	-76	-155	113	-48	-90	-195	-178	-258	-240	-263	-193	-222
16	-94	-158	84	-76	-81	-208	-194	-262	-251	-264	-191	-222
17	-105	-192	107	57	-122	-214	-172	-269	-253	-273	-226	-219
18	-120	-164	179	27	-167	-225	-171	-277	-263	-276	-222	-232
19	-116	-125	116	-31	-181	-243	-213	-278	-258	-277	-212	-237
20	-73	-128	69	-53	-186	-238	-225	-277	-266	-276	-211	-237
21	-99	-141	13	-93	-193	-233	-227	-273	-252	-277	-206	-238
22	-104	-145	-19	-104	-196	-206	-223	-277	-253	-269	-234	-242
23	-120	-153	-66	-93	-193	-136	-217	-283	-230	-271	-227	-237
24	-142	-160	-71	-115	-180	-181	-225	-282	-202	-274	-206	-238
25	-140	-170	-95	-124	-178	-215	-230	-280	-148	-268	-82	-238
26	-135	-168	-104	-150	-198	-188	-228	-154	-186	-273	7	-236
27	-151	-180	-118	-145	-205	-232	-230	-61	-235	-270	42	-245
28	-152	-176	-127	-167	-188	-240	-232	-157	-251	-248	-27	-251
29	-174		-113	-160	-180	-232	-247	-207	-250	-102	-110	-254
30	-201		-31	-144	-167	-226	-255	-221	-252	121	-130	-257
31	-194		48		-182		-258	-221		94		-253
Date	30	1	6	26	25	19	31	23	20	19	22	29
Min	-223	-231	-223	-202	-242	-258	-262	-286	-274	-282	-263	-267
Aver	-79	-138	-26	-74	-166	-204	-210	-251	-213	-230	-122	-216
Max	117	-19	266	149	-23	-97	-50	-47	-83	265	86	-118
Date	11	4	13	17	5	23	12	27	2	30	27	1
2018	Date	23.08.	Min	-286	Aver	-161	Max	266	13.03.	Date		

Frequency and Duration

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
230	221	1	1
220	211	0	1
210	201	0	1
200	191	0	1
190	181	0	1
180	171	2	3
170	161	0	3
160	151	1	4
150	141	0	4
140	131	0	4
130	121	1	5
120	111	2	7
110	101	2	9
100	91	1	10
90	81	2	12
80	71	0	12
70	61	2	14
60	51	1	15
50	41	4	19
40	31	0	19
30	21	5	24
20	11	3	27
10	1	1	28
0	-9	1	29
-10	-19	4	33
-20	-29	3	36
-30	-39	6	42
-40	-49	3	45
-50	-59	2	47
-60	-69	8	55
-70	-79	7	62
-80	-89	4	66
-90	-99	7	73
-100	-109	11	84
-110	-119	14	98
-120	-129	11	109
-130	-139	9	118
-140	-149	10	128
-150	-159	14	142
-160	-169	16	158
-170	-179	15	173
-180	-189	19	192
-190	-199	23	215
-200	-209	19	234
-210	-219	12	246
-220	-229	21	267
-230	-239	25	292
-240	-249	11	303
-250	-259	22	325
-260	-269	17	342
-270	-279	17	359
-280	-289	6	365



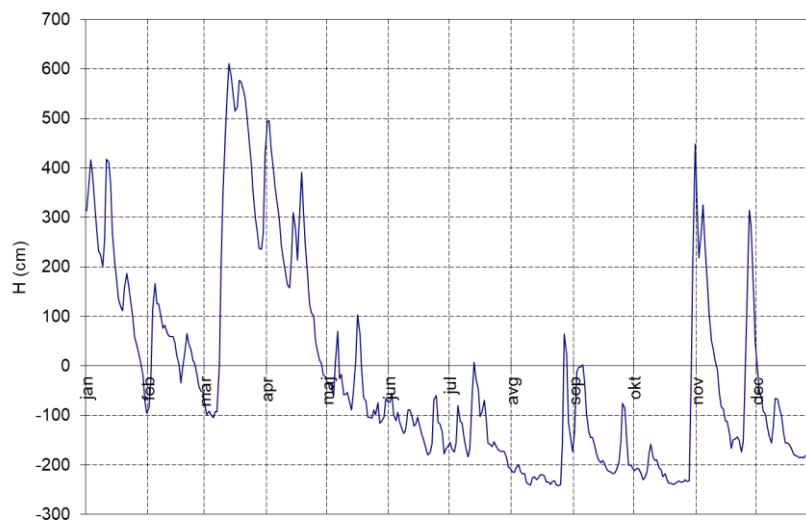
**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Rugvica

**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII																								
1	313	-84	-79	494	-37	-73	-154	-214	-135	-211	327	2																								
2	355	-27	-98	495	-33	-55	-168	-215	-11	-206	219	-53																								
3	416	114	-91	441	-41	-99	-174	-205	-3	-208	270	-62																								
4	386	166	-99	396	-62	-111	-156	-199	-3	-218	326	-90																								
5	337	126	-104	358	5	-93	-80	-212	3	-229	249	-99																								
6	273	125	-92	331	71	-113	-112	-218	-34	-226	171	-123																								
7	232	98	-92	294	-25	-128	-116	-217	-96	-213	108	-141																								
8	226	77	0	245	-17	-136	-143	-234	-134	-177	51	-155																								
9	201	83	208	218	-58	-129	-170	-238	-144	-158	34	-120																								
10	255	68	347	190	-57	-89	-183	-240	-144	-185	11	-66																								
11	418	61	469	165	-53	-89	-165	-226	-163	-191	-8	-67																								
12	412	60	547	158	-74	-98	-52	-224	-178	-189	-53	-84																								
13	369	59	611	219	-89	-122	7	-230	-190	-207	-82	-103																								
14	268	47	582	310	-53	-117	-26	-226	-196	-209	-87	-135																								
15	208	22	548	274	12	-103	-47	-220	-191	-223	-110	-156																								
16	174	3	515	214	103	-124	-102	-220	-197	-218	-112	-155																								
17	136	-34	524	291	66	-138	-94	-222	-209	-230	-136	-159																								
18	119	-3	577	391	-11	-150	-69	-235	-213	-237	-166	-167																								
19	112	32	575	312	-63	-168	-106	-235	-214	-237	-150	-178																								
20	158	66	558	247	-72	-180	-156	-239	-218	-239	-147	-181																								
21	187	46	541	181	-103	-174	-159	-233	-216	-238	-143	-182																								
22	163	31	504	126	-103	-157	-163	-232	-209	-234	-150	-186																								
23	135	12	450	108	-106	-68	-153	-240	-194	-232	-174	-184																								
24	97	5	412	101	-89	-60	-163	-242	-157	-234	-152	-186																								
25	58	-20	352	51	-99	-114	-169	-239	-75	-234	-22	-181																								
26	45	-41	299	31	-74	-117	-173	-154	-86	-230	170	-182																								
27	24	-50	272	11	-116	-134	-172	64	-150	-233	315	-185																								
28	7	-54	238	5	-112	-177	-173	23	-201	-232	282	-198																								
29	-20		236	-18	-103	-168	-185	-113	-201	-41	153	-194																								
30	-70		268	-22	-66	-161	-204	-149	-206	215	46	-200																								
31	-95		425		-72		-206	-172		448		-203																								
Date	31	1	5	30	25	20	31	23	20	18	22	31																								
Min	-111	-111	-115	-38	-136	-190	-211	-245	-229	-241	-187	-209																								
Aver	190	35	303	221	-49	-122	-135	-199	-146	-176	35	-141																								
Max	426	179	624	509	142	-10	65	98	43	469	398	57																								
Date	11	4	13	1	6	24	13	28	5	31	1	1																								
2018	Min												Aver												Max											
Date	23.08.				-245				-16				624				13.03.				Date															

Water levels		Frequency		Duration	
from	to	days	days	days	days
cm	cm				
630	611	1	1		
610	591	0	1		
590	571	3	4		
570	551	1	5		
550	531	3	8		
530	511	2	10		
510	491	3	13		
490	471	0	13		
470	451	1	14		
450	431	3	17		
430	411	5	22		
410	391	2	24		
390	371	1	25		
370	351	4	29		
350	331	3	32		
330	311	5	37		
310	291	4	41		
290	271	4	45		
270	251	4	49		
250	231	6	55		
230	211	6	61		
210	191	3	64		
190	171	5	69		
170	151	7	76		
150	131	2	78		
130	111	6	84		
110	91	6	90		
90	71	3	93		
70	51	10	103		
50	31	8	111		
30	11	7	118		
10	-9	13	131		
-10	-29	11	142		
-30	-49	8	150		
-50	-69	19	169		
-70	-89	18	187		
-90	-109	23	210		
-110	-129	18	228		
-130	-149	14	242		
-150	-169	29	271		
-170	-189	25	296		
-190	-209	23	319		
-210	-229	22	341		
-230	-249	24	365		





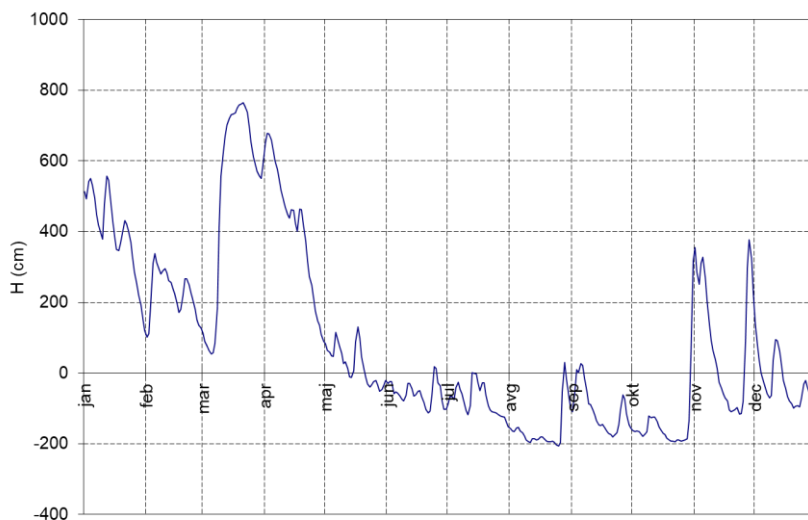
**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Crnac

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
1	513	102	113	651	83	-29	-87	-157	-109	-162	355	146		
2	493	112	90	678	64	-25	-67	-164	-54	-166	286	77		
3	542	194	76	677	59	-25	-66	-166	10	-164	252	33		
4	551	310	64	660	49	-58	-75	-156	2	-166	311	-1		
5	531	338	54	630	48	-54	-41	-154	27	-173	328	-24		
6	495	313	58	600	115	-57	-26	-164	22	-179	272	-42		
7	449	293	85	576	96	-65	-46	-168	-14	-172	206	-59		
8	419	280	182	547	77	-73	-59	-178	-52	-165	138	-71		
9	395	288	414	517	56	-78	-85	-190	-88	-122	92	-63		
10	379	295	557	489	26	-64	-106	-195	-89	-126	62	36		
11	477	284	626	468	32	-29	-117	-196	-104	-125	37	94		
12	557	261	671	448	14	-29	-92	-186	-118	-124	12	92		
13	545	256	701	438	-10	-45	1	-185	-134	-137	-26	60		
14	494	240	721	462	-13	-65	0	-189	-146	-151	-43	22		
15	430	224	730	461	7	-61	-3	-188	-148	-161	-58	-21		
16	387	196	732	423	88	-51	-30	-181	-145	-170	-71	-44		
17	349	172	736	400	131	-49	-49	-180	-156	-174	-78	-66		
18	347	180	749	464	100	-66	-28	-185	-164	-184	-105	-78		
19	368	222	758	462	46	-84	-27	-193	-171	-189	-110	-88		
20	396	266	762	422	12	-103	-64	-195	-174	-192	-106	-99		
21	432	267	764	374	-12	-112	-92	-194	-180	-193	-103	-94		
22	421	250	755	318	-31	-107	-105	-192	-175	-194	-97	-93		
23	402	227	737	274	-40	-63	-109	-196	-168	-190	-116	-95		
24	371	208	699	250	-33	18	-111	-203	-146	-190	-115	-72		
25	325	182	652	214	-25	14	-113	-206	-102	-193	-81	-31		
26	286	151	612	176	-21	-27	-118	-196	-62	-191	88	-21		
27	252	135	592	147	-35	-37	-121	-53	-73	-190	297	-39		
28	220	127	571	136	-52	-79	-123	30	-116	-185	377	-60		
29	192		557	109	-46	-102	-125	-18	-145	-135	326	-77		
30	154		550	90	-35	-102	-138	-66	-155	42	227	-94		
31	120		592		-21		-151	-100		317		-110		
Date	31	1	5	30	28	22	31	26	21	22	24	31		
Min	110	99	51	84	-55	-115	-152	-209	-181	-195	-125	-115		
Aver	397	228	515	419	24	-57	-77	-160	-104	-145	85	-28		
Max	562	364	766	682	137	29	13	41	34	368	383	178		
Date	3	5	20	2	17	24	13	28	5	31	28	1		
2018	Min	Aver					Max							
Date	26.08.	-209					90						766 20.03. Date	

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
780	761	2	2
760	741	3	5
740	721	5	10
720	701	1	11
700	681	1	12
680	661	3	15
660	641	3	18
640	621	2	20
620	601	1	21
600	581	3	24
580	561	2	26
560	541	8	34
540	521	1	35
520	501	2	37
500	481	4	41
480	461	6	47
460	441	2	49
440	421	6	55
420	401	3	58
400	381	4	62
380	361	5	67
360	341	3	70
340	321	4	74
320	301	5	79
300	281	7	86
280	261	6	92
260	241	5	97
240	221	5	102
220	201	4	106
200	181	5	111
180	161	3	114
160	141	4	118
140	121	5	123
120	101	6	129
100	81	11	140
80	61	6	146
60	41	9	155
40	21	9	164
20	1	9	173
0	-19	8	181
-20	-39	24	205
-40	-59	21	226
-60	-79	25	251
-80	-99	15	266
-100	-119	25	291
-120	-139	11	302
-140	-159	12	314
-160	-179	21	335
-180	-199	28	363
-200	-219	2	365



**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Jasenovac

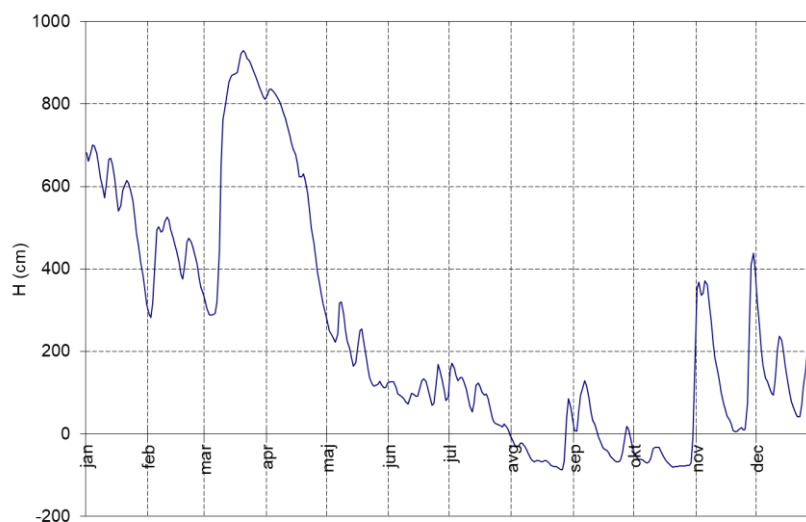
**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	682	291	325	822	270	127	153	-15	9	-48	352	326
2	661	282	306	835	251	126	171	-25	7	-57	368	260
3	681	317	290	836	240	127	160	-31	53	-61	336	204
4	700	418	288	831	231	114	141	-29	93	-61	341	165
5	698	495	289	825	222	98	130	-22	114	-63	371	135
6	680	502	293	817	241	95	137	-22	130	-68	362	128
7	652	489	320	807	318	90	137	-30	117	-71	320	115
8	622	493	438	795	321	86	127	-37	88	-67	268	99
9	596	514	656	781	290	78	109	-47	58	-58	218	95
10	572	526	762	765	250	72	87	-58	35	-36	182	131
11	608	519	797	747	224	85	66	-65	23	-33	154	208
12	665	495	826	726	207	99	53	-68	8	-32	131	237
13	669	476	853	705	185	96	77	-65	-7	-32	102	227
14	654	459	868	690	165	91	118	-65	-21	-42	76	198
15	618	442	871	678	173	92	123	-66	-32	-52	59	163
16	576	417	872	656	208	114	115	-67	-37	-62	44	127
17	540	388	877	624	251	130	101	-65	-39	-68	35	100
18	554	376	901	623	255	134	94	-65	-46	-72	25	79
19	589	418	922	630	226	128	98	-69	-54	-77	9	63
20	601	465	930	614	190	111	87	-74	-60	-80	6	50
21	615	475	923	583	162	87	61	-77	-64	-79	7	42
22	608	466	911	542	136	70	41	-79	-68	-79	11	42
23	592	453	904	500	122	74	29	-79	-68	-78	15	68
24	566	435	894	466	116	124	25	-82	-62	-77	10	116
25	529	412	883	433	118	168	23	-86	-44	-77	12	157
26	487	382	869	395	121	154	20	-86	-7	-78	75	206
27	451	357	857	362	128	130	17	-64	18	-76	255	204
28	416	340	843	336	119	108	25	41	11	-76	410	177
29	384		829	313	112	81	17	86	-14	-71	439	147
30	351		817	289	114	88	10	64	-34	-10	393	120
31	315		811		123			-4	34		195	94
Date	31	2	3	30	29	22	31	25	22	20	19	22
Min.	299	280	286	278	112	69	-10	-88	-69	-80	5	40
Aver	578	432	717	634	196	106	82	42	4	-53	180	145
Max	702	528	931	838	333	170	172	89	132	301	444	359
Date	4	10	20	3	7	25	2	29	6	31	29	1

2018	Min	Aver	Max			
Date	25.08.	-88	247	931	20.03.	Date

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to	days	days
cm	cm		
930	911	4	4
910	891	3	7
890	871	4	11
870	851	4	15
850	831	4	19
830	811	7	26
810	791	3	29
790	771	1	30
770	751	2	32
750	731	1	33
730	711	1	34
710	691	3	37
690	671	5	42
670	651	7	49
650	631	0	49
630	611	7	56
610	591	5	61
590	571	4	65
570	551	2	67
550	531	2	69
530	511	4	73
510	491	5	78
490	471	4	82
470	451	6	88
450	431	5	93
430	411	5	98
410	391	3	101
390	371	5	106
370	351	6	112
350	331	4	116
330	311	9	125
310	291	3	128
290	271	6	134
270	251	7	141
250	231	5	146
230	211	5	151
210	191	8	159
190	171	6	165
170	151	10	175
150	131	9	184
130	111	32	216
110	91	17	233
90	71	17	250
70	51	10	260
50	31	9	269
30	11	14	283
10	-9	11	294
-10	-29	8	302
-30	-49	16	318
-50	-69	27	345
-70	-89	20	365



**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Stara Gradiška

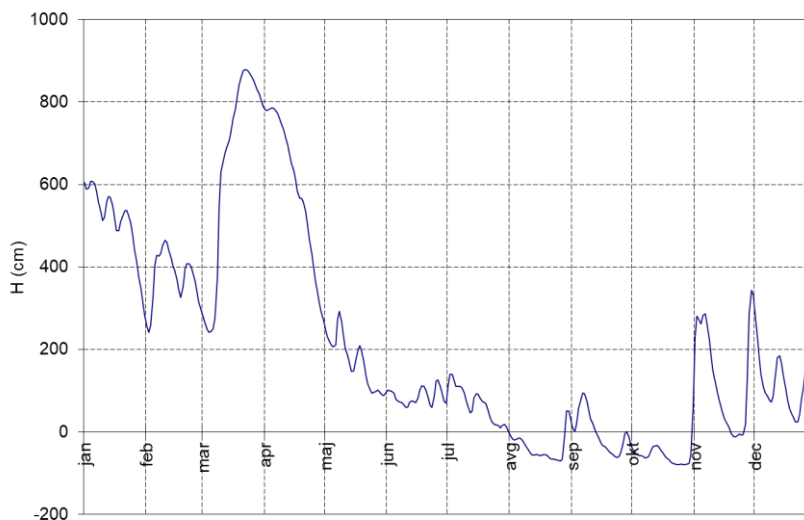
**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	604	255	281	781	249	101	112	-9	11	-41	229	285
2	588	241	266	779	232	100	140	-17	1	-50	281	228
3	592	259	249	783	218	99	140	-20	21	-55	270	177
4	607	329	242	785	209	94	125	-18	57	-57	262	136
5	608	405	244	785	206	80	111	-15	78	-57	282	107
6	601	428	250	781	211	75	110	-15	95	-59	287	95
7	583	426	277	773	272	73	111	-21	93	-63	262	88
8	558	434	372	762	293	71	107	-28	75	-62	223	77
9	535	453	546	749	267	66	94	-35	54	-59	181	72
10	513	464	631	734	231	60	77	-44	32	-44	146	87
11	520	460	658	717	202	61	62	-51	20	-35	119	141
12	559	441	678	697	185	73	46	-56	7	-34	98	180
13	571	422	692	675	166	76	50	-56	-4	-33	79	185
14	568	404	708	653	147	74	83	-55	-15	-37	57	166
15	548	391	732	635	148	71	93	-56	-25	-44	41	136
16	518	369	759	613	172	83	91	-57	-32	-51	29	104
17	488	342	782	584	198	102	82	-56	-35	-58	18	78
18	488	326	813	566	210	112	74	-55	-39	-63	10	58
19	510	353	840	567	196	111	72	-56	-45	-68	-3	44
20	522	393	862	558	168	101	68	-60	-51	-73	-10	34
21	536	407	875	535	140	83	51	-64	-55	-76	-12	25
22	537	408	879	503	117	65	34	-66	-59	-78	-9	25
23	526	402	877	468	103	59	24	-66	-62	-79	-5	42
24	506	387	871	434	94	87	19	-67	-60	-79	-7	79
25	478	366	864	402	96	124	17	-69	-52	-78	-6	113
26	442	340	854	368	99	126	15	-70	-30	-79	19	156
27	410	315	842	336	102	111	10	-66	-5	-79	134	169
28	377	296	830	310	98	95	15	-8	1	-78	285	153
29	347		818	290	90	75	18	51	-12	-76	343	130
30	314		804	269	89	70	13	51	-29	-56	332	107
31	282		790		94		3	32		64		82
Date	31	2	4	30	30	23	31	25	22	23	21	22
Min	266	239	241	258	88	56	-3	-70	-62	-79	-12	23
Aver	511	376	651	596	171	86	67	-36	-2	-56	131	115
Max	610	466	879	786	296	131	144	58	98	160	348	311
Date	1	10	22	4	8	25	2	29	6	31	29	1

2018	Min	Aver	Max			
Date	23.10.	-79	216	879	22.03.	Date

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
880	856	6	6
855	836	3	9
830	816	3	12
805	796	8	20
780	776	4	24
755	756	3	27
730	736	2	29
705	716	2	31
680	696	3	34
655	676	3	37
630	656	3	40
605	636	6	46
580	616	7	53
555	596	6	59
530	576	7	66
505	556	3	69
480	536	4	73
455	516	5	78
430	496	6	84
405	476	7	91
380	456	5	96
355	436	7	103
330	416	5	108
305	396	10	118
280	376	9	127
255	356	9	136
230	336	8	144
205	316	6	150
180	296	8	158
155	276	11	169
130	256	17	186
105	236	32	218
80	216	31	249
55	196	13	262
30	176	18	280
5	156	20	300
-20	136	18	318
-45	116	36	354
-70	96	11	365



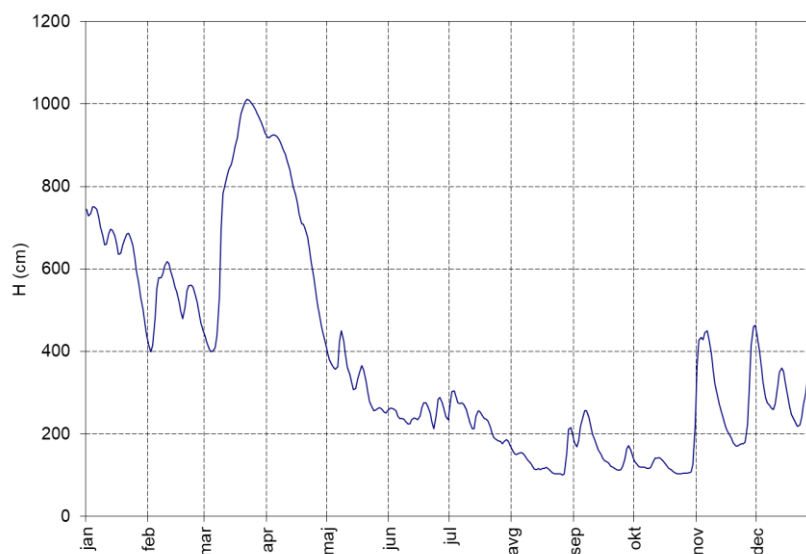
**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Mačkovac

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	744	412	438	920	398	263	272	160	179	134	365	438
2	729	399	422	918	381	262	303	153	169	127	427	401
3	735	415	406	922	369	261	304	150	183	121	435	364
4	750	479	399	925	361	257	290	153	219	120	429	323
5	751	554	402	924	357	244	276	155	241	120	446	288
6	744	579	410	921	363	238	274	155	257	119	451	276
7	727	578	438	912	425	237	275	149	256	116	429	271
8	703	589	529	902	450	236	271	142	240	116	393	262
9	680	608	698	890	426	230	259	135	220	119	353	259
10	659	618	782	877	391	224	243	130	199	132	319	272
11	660	613	808	861	362	224	228	122	185	141	293	314
12	687	595	826	842	345	235	213	115	172	142	273	350
13	697	576	842	820	326	239	213	113	161	143	256	360
14	694	557	854	798	308	238	244	116	151	140	236	351
15	680	545	873	780	310	235	256	114	141	135	220	324
16	662	521	897	759	332	244	254	116	135	128	208	292
17	636	495	918	731	352	264	246	116	132	122	198	267
18	638	480	950	710	366	276	238	120	129	117	191	248
19	658	508	976	708	355	276	236	115	123	113	179	236
20	671	546	994	697	330	267	232	111	119	110	172	227
21	685	560	1006	676	302	250	217	106	116	107	170	219
22	687	561	1011	647	279	227	201	104	113	104	174	222
23	676	557	1008	615	265	213	191	103	112	103	177	239
24	657	542	1003	582	256	246	186	103	113	104	176	271
25	630	520	997	550	258	284	184	103	121	105	181	299
26	594	496	987	518	262	288	182	101	140	105	223	336
27	564	471	977	486	264	275	177	104	165	105	314	352
28	532	451	967	460	261	260	182	151	172	106	414	346
29	502	455	955	441	253	242	187	211	161	108	460	329
30	469	443	943	418	251	235	182	216	146	125	463	306
31	438	430	930	400	257	230	172	198	130	121	450	281
Date	31	2	4	30	30	23	31	26	23	23	21	21
Min	423	396	398	406	250	210	166	101	111	103	170	218
Aver	656	529	795	740	330	249	232	134	166	123	301	301
Max	753	620	1012	926	453	292	308	221	260	302	467	454
Date	5	10	22	4	8	25	2	29	6	31	29	1
2018	Min		Aver				Max					
Date	26.08.	101	379				1012 22.03. Date					

**Frequency and Duration**

Water levels	Frequency		Duration
	from	to	
cm	cm	days	days
1020	1001	4	4
1000	981	3	7
980	961	3	10
960	941	3	13
940	921	5	18
920	901	5	23
900	881	2	25
880	861	3	28
860	841	3	31
840	821	1	32
820	801	2	34
800	781	2	36
780	761	1	37
760	741	5	42
740	721	4	46
720	701	3	49
700	681	7	56
680	661	6	62
660	641	5	67
640	621	3	70
620	601	4	74
600	581	4	78
580	561	5	83
560	541	8	91
540	521	3	94
520	501	4	98
500	481	3	101
480	461	5	106
460	441	7	113
440	421	11	124
420	401	8	132
400	381	6	138
380	361	7	145
360	341	10	155
340	321	7	162
320	301	9	171
300	281	8	179
280	261	25	204
260	241	24	228
240	221	24	252
220	201	12	264
200	181	14	278
180	161	15	293
160	141	15	308
140	121	18	326
120	101	39	365



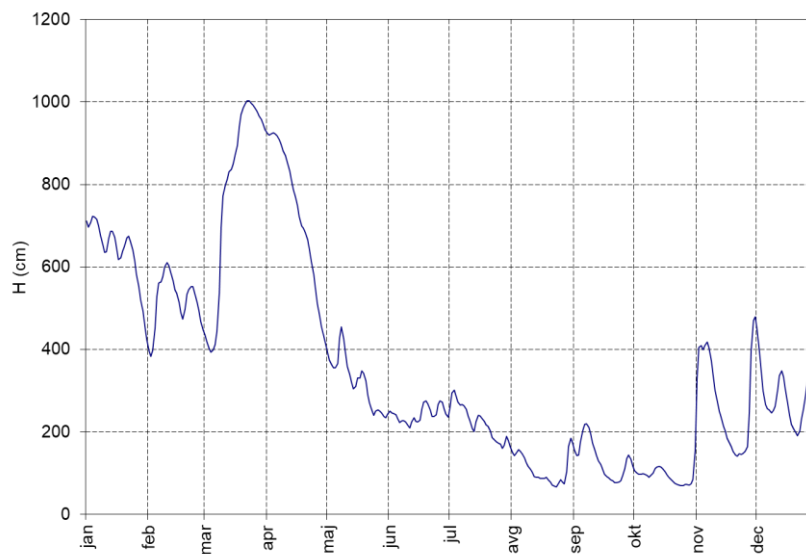
**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Davor

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	711	397	436	924	393	250	261	150	156	107	328	447
2	697	383	419	920	374	246	294	143	143	100	405	394
3	709	398	402	923	363	245	301	149	144	98	410	346
4	723	452	393	925	355	242	287	158	177	97	400	299
5	722	529	400	923	356	231	273	153	204	99	410	267
6	716	561	413	918	366	223	265	147	218	98	418	256
7	700	564	444	908	429	228	266	137	220	95	403	254
8	677	577	536	896	455	228	264	126	211	90	371	247
9	655	600	697	882	426	224	255	116	195	94	335	252
10	636	610	773	870	390	215	239	110	173	101	300	262
11	637	604	798	854	359	210	228	102	156	111	272	300
12	670	588	812	834	340	225	208	92	141	115	250	336
13	686	567	830	811	321	234	201	90	130	116	236	348
14	686	545	837	788	304	226	225	91	121	115	214	334
15	672	536	849	768	311	224	241	88	109	111	202	303
16	646	514	870	749	331	229	239	88	97	103	185	268
17	618	488	895	722	331	255	233	87	92	96	174	241
18	623	474	939	699	349	272	226	90	89	90	165	219
19	638	499	969	694	343	276	217	83	84	85	153	207
20	650	533	986	684	323	268	214	78	81	80	144	200
21	670	545	996	666	290	253	202	72	77	76	141	191
22	675	552	1003	641	269	237	187	68	77	73	147	202
23	661	552	1002	614	252	238	182	67	79	71	146	233
24	641	536	997	583	241	242	177	74	81	70	149	255
25	616	514	992	546	251	266	174	85	93	70	153	292
26	582	494	984	512	254	276	170	79	112	73	164	326
27	553	468	976	481	251	273	160	74	136	73	248	342
28	521	447	966	455	247	257	167	103	144	72	396	331
29	492		957	437	238	244	190	164	134	74	470	315
30	457		946	412	234	236	179	185	118	85	480	290
31	425		933		243		164	174		158		263
Date	31	2	4	30	30	11	27	22	21	23	21	21
Min	407	379	390	398	231	208	153	66	74	69	140	186
Aver	638	519	789	735	322	242	222	110	133	93	276	285
Max	727	613	1005	928	460	280	307	188	223	240	485	468
Date	4	10	22	1	8	19	3	30	6	31	30	1
2018	Min		Aver					Max				
Date	22.08.	66	363					1005 22.03. Date				

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency		Duration
from	to	days	days	
cm	cm			
1010	991	5	5	
990	971	3	8	
970	951	3	11	
950	931	3	14	
930	911	6	20	
910	891	3	23	
890	871	1	24	
870	851	3	27	
850	831	3	30	
830	811	3	33	
810	791	1	34	
790	771	2	36	
770	751	1	37	
750	731	1	38	
730	711	5	43	
710	691	6	49	
690	671	6	55	
670	651	5	60	
650	631	7	67	
630	611	4	71	
610	591	3	74	
590	571	4	78	
570	551	6	84	
550	531	7	91	
530	511	5	96	
510	491	3	99	
490	471	4	103	
470	451	6	109	
450	431	5	114	
430	411	7	121	
410	391	13	134	
390	371	4	138	
370	351	5	143	
350	331	12	155	
330	311	6	161	
310	291	8	169	
290	271	9	178	
270	251	23	201	
250	231	26	227	
230	211	19	246	
210	191	11	257	
190	171	12	269	
170	151	14	283	
150	131	16	299	
130	111	11	310	
110	91	20	330	
90	71	31	361	
70	51	4	365	



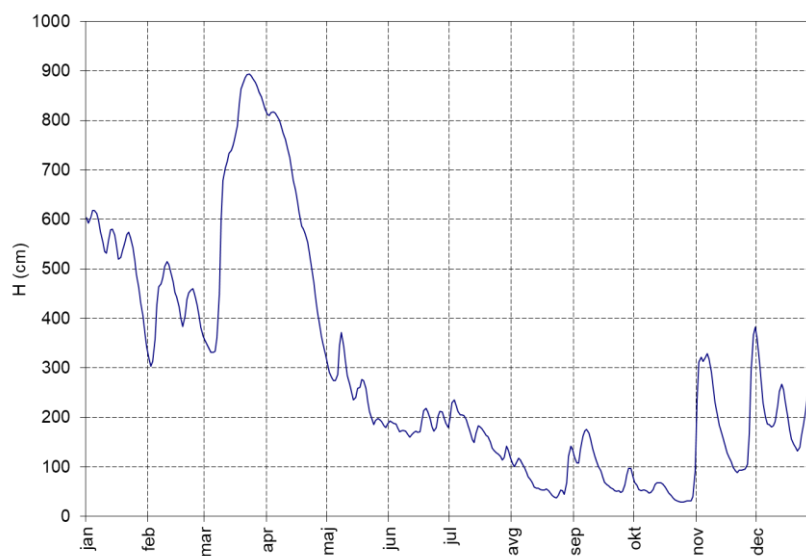
**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Slavonski Kobaš

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	603	318	356	813	308	193	199	107	120	69	234	359
2	593	304	348	810	291	191	229	101	108	63	312	312
3	604	313	339	816	281	188	236	108	108	55	322	270
4	618	358	331	817	274	187	225	118	136	52	313	228
5	618	429	332	815	275	178	213	114	161	54	320	200
6	612	464	334	809	286	171	205	107	173	54	329	187
7	597	470	362	800	346	174	205	98	176	51	318	186
8	576	483	448	788	372	174	204	90	169	47	292	181
9	555	505	600	775	344	172	195	80	156	49	260	183
10	536	515	679	762	312	165	183	74	138	55	229	192
11	532	509	704	746	284	160	173	68	122	64	204	222
12	561	494	717	726	267	165	156	59	110	68	184	253
13	579	475	734	703	251	170	149	57	101	68	172	267
14	580	453	740	679	235	172	167	57	92	68	155	256
15	568	443	750	658	240	170	183	55	80	65	142	231
16	545	424	766	637	259	171	181	54	69	59	129	201
17	520	399	789	612	261	193	177	54	64	53	118	176
18	524	384	832	587	277	214	170	56	62	47	111	157
19	538	406	863	580	275	219	164	52	58	43	100	146
20	550	438	877	571	259	211	161	47	56	38	92	140
21	569	452	886	554	232	197	151	43	52	34	89	132
22	575	458	893	531	211	181	138	39	51	31	94	140
23	564	460	894	506	197	173	133	38	52	30	94	165
24	544	448	890	475	186	180	129	43	49	29	95	185
25	520	428	884	443	194	203	126	54	51	29	96	215
26	488	407	877	415	198	213	122	52	64	30	106	246
27	461	383	868	386	195	211	114	45	84	31	169	262
28	432	364	858	363	192	199	119	68	97	31	294	253
29	404		848	346	183	188	142	121	97	32	368	240
30	372		836	325	180	180	134	142	83	40	382	222
31	343		824		187		120	135		93		196
Date	31	3	4	30	30	11	28	22	24	24	21	21
Min	329	300	331	314	176	158	108	37	48	28	89	128
Aver	538	428	692	628	253	185	168	75	98	49	204	213
Max	621	517	895	819	377	223	240	146	178	156	386	375
Date	5	10	22	4	8	19	3	30	7	31	30	1
2018	Date	Min	Aver				Max					
	Date	24.10.	28	293			895 22.03. Date					

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
900	881	5	5
880	861	4	9
860	841	2	11
840	821	3	14
820	801	6	20
800	781	3	23
780	761	3	26
760	741	2	28
740	721	3	31
720	701	3	34
700	681	0	34
680	661	2	36
660	641	1	37
640	621	1	38
620	601	6	44
600	581	4	48
580	561	10	58
560	541	5	63
540	521	5	68
520	501	6	74
500	481	3	77
480	461	5	82
460	441	8	90
440	421	5	95
420	401	4	99
400	381	5	104
380	361	6	110
360	341	8	118
340	321	7	125
320	301	10	135
300	281	6	141
280	261	9	150
260	241	8	158
240	221	13	171
220	201	14	185
200	181	31	216
180	161	29	245
160	141	11	256
140	121	15	271
120	101	17	288
100	81	15	303
80	61	16	319
60	41	33	352
40	21	13	365



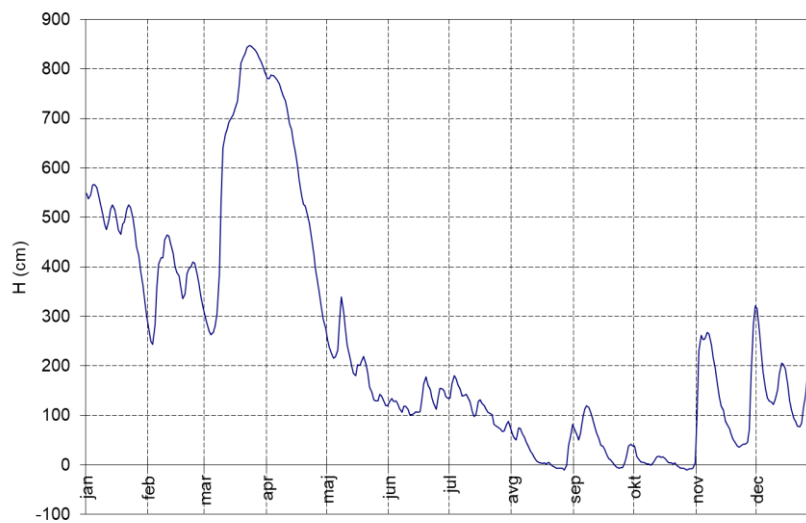
**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Slavonski Brod

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	548	272	302	781	254	130	136	62	73	38	102	315
2	538	250	288	781	238	134	164	54	61	16	230	268
3	546	244	271	788	224	128	180	50	50	12	262	226
4	565	284	263	786	216	129	175	75	64	6	254	186
5	567	360	268	783	218	124	162	74	96	6	255	154
6	561	406	281	778	231	114	152	64	112	5	268	135
7	545	418	304	769	291	106	139	55	120	2	264	130
8	528	419	383	758	340	118	141	46	116	2	242	127
9	506	455	536	746	308	118	143	38	107	0	216	122
10	486	465	641	735	272	112	136	27	94	4	197	132
11	476	462	668	717	240	102	128	23	76	10	162	151
12	494	446	678	688	219	102	108	15	64	16	138	184
13	517	428	693	678	201	104	98	8	55	18	120	206
14	525	403	701	654	185	108	101	6	40	15	110	202
15	516	390	708	629	181	106	128	5	38	16	90	194
16	496	382	720	604	202	108	132	3	32	13	82	162
17	475	358	734	574	201	132	125	5	20	8	74	131
18	466	336	768	544	211	164	120	2	13	5	62	112
19	486	346	812	527	219	178	112	6	10	4	52	94
20	491	386	824	523	204	162	107	2	4	2	44	88
21	517	396	832	504	185	152	104	-2	0	4	38	79
22	525	402	844	487	158	134	101	-4	-4	-2	36	77
23	520	410	847	462	146	123	82	-6	-6	-4	40	85
24	500	408	846	428	132	112	78	-6	-5	-6	42	115
25	476	386	843	396	130	135	76	-6	-5	-6	42	144
26	442	366	838	374	129	155	72	-6	6	-8	46	184
27	422	342	832	342	143	154	67	-10	20	-10	72	201
28	392	318	823	317	139	150	69	0	38	-8	182	202
29	362		813	294	128	138	82	38	42	-8	288	187
30	330		803	276	120	134	88	62	38	-6	322	171
31	301		793		120		77	82			4	149
Date	31	3	4	30	30	11	27	27	23	27	22	22
Min	301	244	263	276	120	102	67	-10	-6	-10	36	77
Aver	488	376	644	591	200	129	116	25	46	5	144	158
Max	567	465	847	788	340	178	180	82	120	38	322	315
Date	5	10	23	3	8	19	3	31	7	1	30	1
2018	Date	27.08.	Min	-10	Aver	242	Max	847	23.03.	Date		

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
850	831	7	7
830	811	4	11
810	791	2	13
790	771	6	19
770	751	3	22
750	731	3	25
730	711	2	27
710	691	3	30
690	671	3	33
670	651	2	35
650	631	1	36
630	611	1	37
610	591	1	38
590	571	1	39
570	551	3	42
550	531	6	48
530	511	9	57
510	491	6	63
490	471	6	69
470	451	5	74
450	431	2	76
430	411	5	81
410	391	8	89
390	371	6	95
370	351	4	99
350	331	5	104
330	311	5	109
310	291	6	115
290	271	8	123
270	251	9	132
250	231	6	138
230	211	9	147
210	191	10	157
190	171	12	169
170	151	13	182
150	131	23	205
130	111	29	234
110	91	19	253
90	71	20	273
70	51	13	286
50	31	19	305
30	11	13	318
10	-9	45	363
-10	-29	2	365



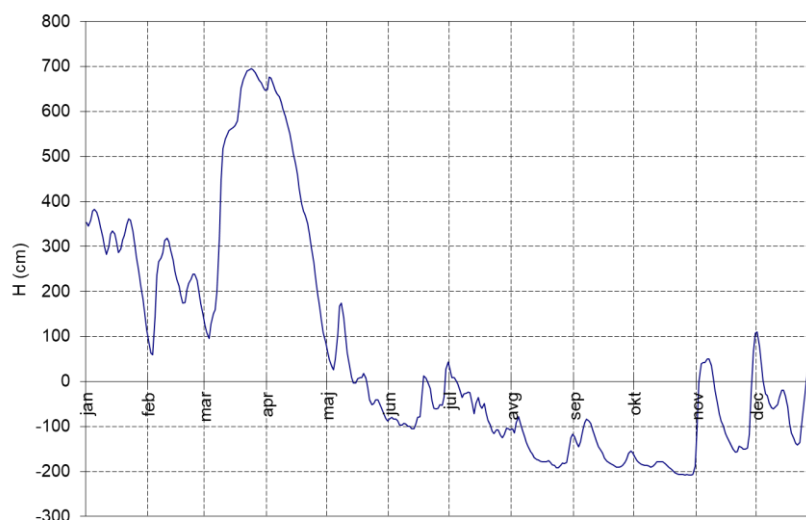
**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Slavonski Šamac

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	353	85	125	648	68	-82	26	-105	-123	-167	-104	110
2	345	64	109	677	48	-79	8	-114	-137	-176	-2	78
3	358	60	95	674	34	-83	9	-92	-145	-180	39	39
4	379	144	128	659	26	-84	2	-78	-135	-184	42	0
5	382	237	150	647	50	-88	-6	-93	-108	-185	42	-27
6	376	267	160	639	104	-97	-22	-106	-91	-186	50	-32
7	363	275	201	633	167	-97	-35	-122	-84	-187	50	-47
8	344	286	316	620	174	-93	-28	-136	-88	-188	35	-58
9	321	313	450	605	142	-94	-26	-145	-93	-190	9	-61
10	299	318	517	589	101	-99	-24	-156	-106	-188	-21	-57
11	283	311	539	572	62	-100	-25	-161	-122	-184	-49	-52
12	300	292	548	553	32	-105	-50	-169	-135	-179	-71	-35
13	328	270	558	531	10	-105	-71	-173	-145	-178	-87	-19
14	334	245	562	507	-3	-94	-49	-175	-153	-178	-99	-19
15	328	228	564	483	-4	-79	-36	-177	-160	-179	-114	-31
16	309	211	569	460	6	-78	-53	-179	-170	-182	-124	-57
17	286	190	579	427	8	-34	-60	-179	-177	-186	-135	-93
18	295	174	612	395	9	12	-49	-179	-180	-191	-143	-114
19	314	175	651	379	18	7	-70	-176	-183	-195	-150	-127
20	325	203	671	369	7	-2	-86	-180	-185	-198	-157	-137
21	349	218	681	350	-14	-15	-97	-185	-188	-202	-156	-141
22	361	228	690	327	-41	-44	-110	-186	-190	-205	-144	-136
23	358	238	693	299	-52	-59	-116	-192	-191	-206	-146	-95
24	334	238	695	267	-49	-61	-107	-192	-189	-207	-150	-59
25	307	225	692	232	-41	-60	-108	-187	-187	-207	-151	-12
26	276	200	686	199	-41	-52	-120	-181	-180	-208	-148	24
27	244	173	678	165	-50	-53	-125	-182	-172	-207	-117	19
28	214	148	670	134	-60	-34	-119	-180	-160	-208	-26	10
29	182	111	663	108	-73	27	-104	-157	-154	-208	69	-7
30	149	81	654	88	-82	43	-105	-125	-158	-206	108	-26
31	115	51	647	67	-87	57	-107	-117	-158	-206	108	-26
Date	31	3	3	30	31	12	28	23	23	28	21	21
Min	100	57	90	76	-88	-107	-131	-193	-192	-209	-160	-142
Aver	307	215	502	441	15	-59	-60	-154	-150	-191	-62	-39
Max	384	319	696	682	181	48	40	-73	-83	-163	116	116
Date	5	10	24	2	8	30	1	4	7	1	30	1
2018	Date	Min	Aver	Max								
	Date	28.10.	-209	63	696	24.03.	Date					

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency		Duration	
from	to	days	days	days	days
cm	cm	days	days	days	days
700	681	6	6		
680	661	6	12		
660	641	6	18		
640	621	2	20		
620	601	3	23		
600	581	1	24		
580	561	5	29		
560	541	3	32		
540	521	2	34		
520	501	2	36		
500	481	1	37		
480	461	0	37		
460	441	2	39		
440	421	1	40		
420	401	0	40		
400	381	2	42		
380	361	6	48		
360	341	7	55		
340	321	7	62		
320	301	7	69		
300	281	8	77		
280	261	5	82		
260	241	2	84		
240	221	7	91		
220	201	5	96		
200	181	4	100		
180	161	6	106		
160	141	6	112		
140	121	3	115		
120	101	7	122		
100	81	3	125		
80	61	5	130		
60	41	8	138		
40	21	9	147		
20	1	14	161		
0	-19	12	173		
-20	-39	16	189		
-40	-59	22	211		
-60	-79	13	224		
-80	-99	24	248		
-100	-119	21	269		
-120	-139	15	284		
-140	-159	18	302		
-160	-179	20	322		
-180	-199	33	355		
-200	-219	10	365		





River: Sava  
Hydrometric Station: Županja

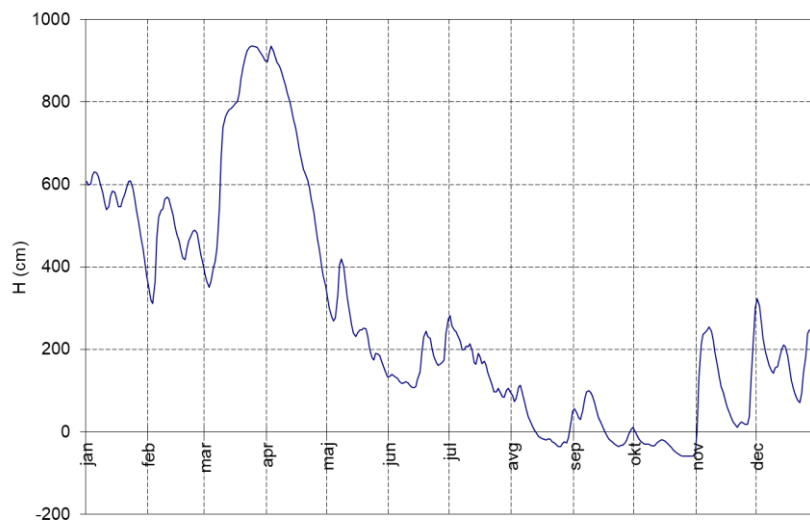
Water levels

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	607	346	383	897	326	135	282	88	56	4	2	323
2	598	321	366	919	300	140	258	74	46	-8	130	306
3	602	311	351	935	280	136	247	81	34	-16	213	267
4	624	364	365	924	269	132	243	109	30	-23	237	226
5	631	474	397	909	276	130	233	113	54	-26	240	194
6	628	522	413	896	330	122	219	96	80	-29	248	177
7	618	537	445	887	405	118	200	73	97	-29	254	161
8	600	541	539	875	419	119	200	54	100	-30	244	148
9	579	564	666	859	401	122	208	38	96	-33	222	143
10	557	570	738	840	363	119	206	24	87	-34	191	155
11	539	565	764	822	324	114	214	14	68	-32	160	159
12	546	548	774	803	288	109	196	5	50	-26	133	178
13	572	526	781	783	261	107	169	-4	35	-22	110	201
14	584	500	785	761	240	111	165	-10	23	-19	94	211
15	581	481	790	737	231	129	190	-14	13	-20	77	206
16	565	463	795	712	240	145	182	-17	2	-22	61	184
17	546	441	801	685	247	192	166	-18	-9	-26	46	154
18	546	422	820	657	247	230	171	-19	-17	-31	34	125
19	564	418	857	636	252	244	162	-17	-21	-37	25	102
20	574	444	888	627	250	232	142	-18	-25	-42	17	88
21	594	463	908	611	231	227	127	-23	-29	-47	12	78
22	607	476	924	591	202	202	113	-27	-32	-51	18	71
23	609	487	933	564	181	183	98	-31	-35	-55	24	93
24	592	490	935	535	175	168	98	-35	-33	-57	21	142
25	566	482	935	502	191	162	106	-35	-33	-59	19	184
26	538	457	934	470	189	165	95	-28	-27	-59	18	239
27	506	431	932	437	185	169	85	-24	-19	-59	37	248
28	476	406	925	405	171	174	84	-26	-6	-58	128	245
29	444	917	377	156	237	101	-14	6	-58	229	231	
30	412	909	354	144	274	106	22	11	-58	301	211	
31	378	901	134			97	51		-52		188	
Date	31	3	3	30	31	12	28	24	24	26	1	22
Min.	362	309	345	342	132	106	81	-36	-36	-60	-39	70
Aver	561	466	738	700	255	162	167	16	20	-36	118	182
Max	632	572	936	938	421	288	289	115	101	9	320	326
Date	5	10	24	3	8	30	1	4	7	1	30	1

2018	Min	Aver	Max
Date	26.10.	-60	938 03.04.
Date		278	

Frequency and Duration

Water levels		Frequency	Duration
from	to	days	days
cm	cm		
950	931	6	6
930	911	5	11
910	891	6	17
890	871	3	20
870	851	2	22
850	831	1	23
830	811	2	25
810	791	3	28
790	771	5	33
770	751	2	35
750	731	2	37
730	711	1	38
710	691	0	38
690	671	1	39
670	651	2	41
650	631	2	43
630	611	5	48
610	591	9	57
590	571	5	62
570	551	8	70
550	531	10	80
530	511	2	82
510	491	3	85
490	471	7	92
470	451	4	96
450	431	6	102
430	411	5	107
410	391	5	112
390	371	3	115
370	351	6	121
350	331	1	122
330	311	6	128
310	291	3	131
290	271	5	136
270	251	6	142
250	231	21	163
230	211	10	173
210	191	13	186
190	171	15	201
170	151	14	215
150	131	12	227
130	111	15	242
110	91	18	260
90	71	12	272
70	51	6	278
50	31	8	286
30	11	15	301
10	-9	9	310
-10	-29	30	340
-30	-49	15	355
-50	-69	10	365



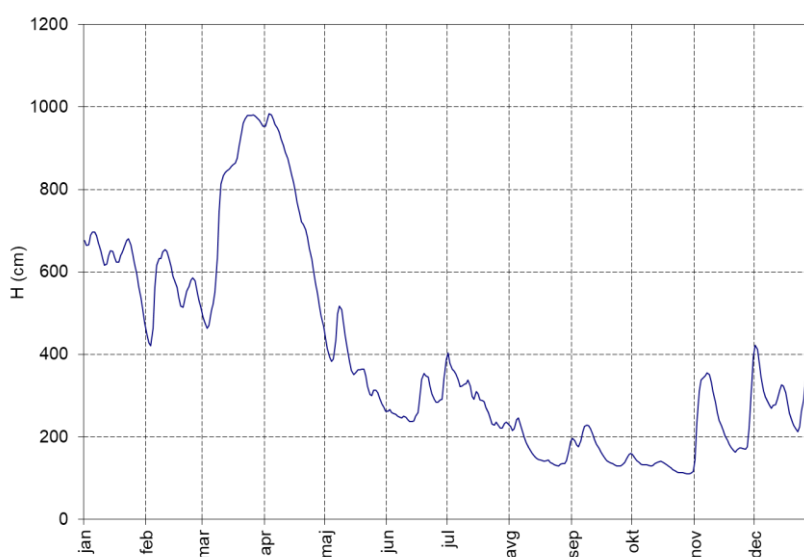
**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Gunja

**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	676	448	491	953	440	263	404	226	197	157	146	422	
2	665	429	478	967	414	266	379	216	191	148	234	412	
3	666	421	464	984	393	260	364	220	181	143	310	379	
4	689	463	471	981	383	257	360	242	176	138	338	344	
5	697	564	505	970	389	255	353	247	191	134	343	312	
6	696	617	523	958	433	250	338	232	211	133	348	298	
7	688	632	552	949	498	248	322	213	226	133	355	288	
8	670	632	632	938	518	247	324	198	229	132	351	277	
9	652	649	747	923	508	251	328	186	227	131	333	270	
10	632	655	813	907	475	248	329	175	220	130	309	277	
11	617	650	834	891	443	242	338	168	206	131	284	278	
12	620	635	841	876	408	238	323	161	193	136	260	292	
13	640	613	845	859	383	237	299	153	182	139	241	313	
14	652	590	850	839	362	239	291	148	173	140	228	326	
15	650	578	856	816	351	251	311	145	164	141	216	324	
16	636	562	860	793	356	260	305	144	157	139	203	308	
17	624	537	864	767	363	297	290	143	148	136	192	282	
18	624	517	876	742	363	340	289	142	143	133	182	258	
19	640	515	904	722	365	354	285	143	140	128	175	240	
20	648	535	936	715	364	348	271	144	137	125	167	229	
21	665	554	960	702	348	346	259	139	135	121	163	221	
22	676	566	971	683	322	322	247	136	132	118	169	213	
23	681	580	979	658	303	304	232	133	129	115	174	224	
24	666	586	979	632	300	292	229	131	130	113	174	262	
25	644	579	980	603	314	284	236	130	130	113	172	292	
26	621	555	981	575	314	284	228	134	134	113	170	342	
27	594	533	978	545	308	290	221	136	139	112	177	357	
28	566	511	973	516	294	291	222	136	147	111	223	358	
29	536		967	491	280	340	233	143	157	111	319	347	
30	507		961	468	272	388	236	168	161	112	393	300	
31	476		953		262		231	190		116		310	
Date	31	3	3	30	31	13	27	24	23	28	1	22	
Min	461	416	459	456	259	235	217	128	127	108	123	212	
Aver	636	561	807	781	372	283	293	168	170	128	245	303	
Max	698	657	981	986	521	409	410	249	231	160	415	423	
Date	5	10	24	3	8	30	1	5	8	1	30	1	
2018	Date	Min	Aver				Max						
		28.10.	108	394				986 03.04. Date					

Water levels	Frequency		Duration
	from	to	
cm	cm	days	days
990	971	9	9
970	951	8	17
950	931	3	20
930	911	1	21
910	891	3	24
890	871	2	26
870	851	4	30
850	831	5	35
830	811	2	37
810	791	1	38
790	771	0	38
770	751	1	39
750	731	2	41
730	711	2	43
710	691	3	46
690	671	6	52
670	651	9	61
650	631	14	75
630	611	7	82
610	591	2	84
590	571	6	90
570	551	7	97
550	531	5	102
530	511	6	108
510	491	6	114
490	471	4	118
470	451	3	121
450	431	4	125
430	411	5	130
410	391	4	134
390	371	6	140
370	351	15	155
350	331	14	169
330	311	16	185
310	291	18	203
290	271	15	218
270	251	14	232
250	231	20	252
230	211	20	272
210	191	8	280
190	171	13	293
170	151	13	306
150	131	41	347
130	111	18	365



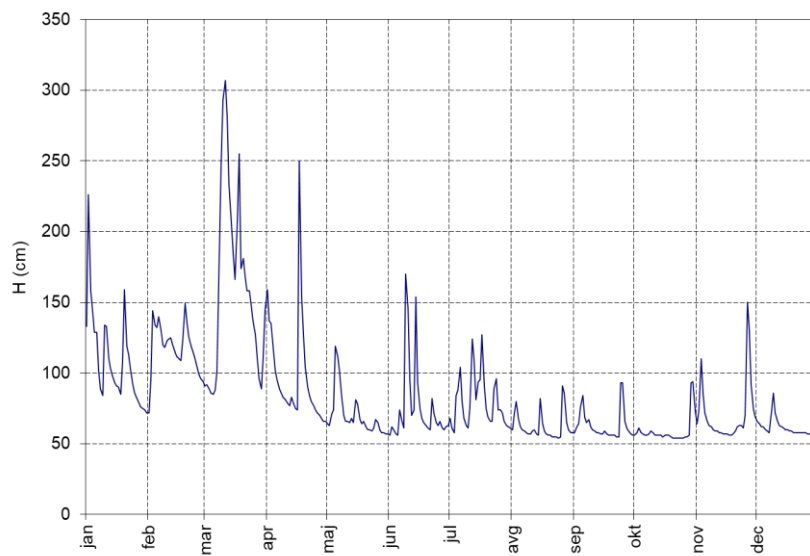
**River:** Sutla  
**Hydrometric Station:** Zelenjak

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	133	72	91	159	64	56	68	60	58	56	64	66
2	226	95	92	137	63	62	61	72	62	58	73	64
3	158	144	89	135	71	60	58	80	64	61	110	62
4	144	134	86	116	74	57	84	67	76	58	86	62
5	129	132	85	102	119	56	88	62	84	57	72	60
6	129	140	88	95	112	74	104	60	69	56	66	59
7	102	130	101	89	101	66	80	59	65	56	63	58
8	89	120	185	86	86	61	68	58	67	57	62	73
9	84	118	248	83	70	170	63	57	62	59	60	86
10	134	123	293	81	66	146	61	57	60	58	59	72
11	133	124	307	79	66	95	76	59	59	56	59	66
12	110	125	282	77	65	70	124	60	58	56	58	63
13	103	119	233	83	68	74	109	57	58	56	58	62
14	98	115	206	79	65	154	81	56	57	56	57	61
15	93	112	185	75	81	93	94	82	57	55	57	60
16	91	110	166	74	78	75	95	64	59	56	57	60
17	90	109	208	250	67	68	127	59	57	56	56	59
18	85	123	255	154	64	65	91	57	56	56	56	59
19	109	149	174	127	66	63	75	56	56	55	57	58
20	159	136	181	104	62	61	69	56	56	54	59	58
21	119	126	168	90	60	60	66	55	56	54	62	58
22	113	119	158	84	60	82	66	55	55	54	63	58
23	103	115	158	80	59	72	89	55	55	54	63	58
24	92	111	148	77	61	65	96	54	93	54	61	58
25	86	104	137	74	67	63	74	55	93	54	70	58
26	83	99	127	72	65	66	74	91	66	55	150	57
27	79	96	111	70	60	61	72	86	61	55	130	57
28	76	94	96	68	58	60	66	65	59	56	92	56
29	75		89	66	58	62	63	60	57	93	74	56
30	74		112	66	57	63	62	58	56	94	69	56
31	72		144		57		61	58		73		56
Date	30	1	1	30	31	1	3	24	18	19	17	27
Min	72	71	82	65	56	55	57	53	55	54	55	56
Aver	109	118	161	98	70	76	80	62	63	59	71	61
Max	247	168	320	319	147	191	158	116	137	106	172	103
Date	2	18	10	17	5	10	17	26	24	29	26	8
2018	Min		Aver				Max					
Date	24.08.	53	85				320 10.03. Date					

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
310	306	1	1
305	301	0	1
300	296	0	1
295	291	1	2
290	286	0	2
285	281	1	3
280	276	0	3
275	271	0	3
270	266	0	3
265	261	0	3
260	256	0	3
255	251	1	4
250	246	2	6
245	241	0	6
240	236	0	6
235	231	1	7
230	226	1	8
225	221	0	8
220	216	0	8
215	211	0	8
210	206	2	10
205	201	0	10
200	196	0	10
195	191	0	10
190	186	0	10
185	181	3	13
180	176	0	13
175	171	1	14
170	166	3	17
165	161	0	17
160	156	5	22
155	151	2	24
150	146	4	28
145	141	3	31
140	136	4	35
135	131	6	41
130	126	8	49
125	121	5	54
120	116	7	61
115	111	8	69
110	106	6	75
105	101	9	84
100	96	5	89
95	91	19	108
90	86	16	124
85	81	14	138
80	76	12	150
75	71	25	175
70	66	30	205
65	61	46	251
60	56	97	348
55	51	17	365



**River:** Bregana  
**Hydrometric Station:** Koretići

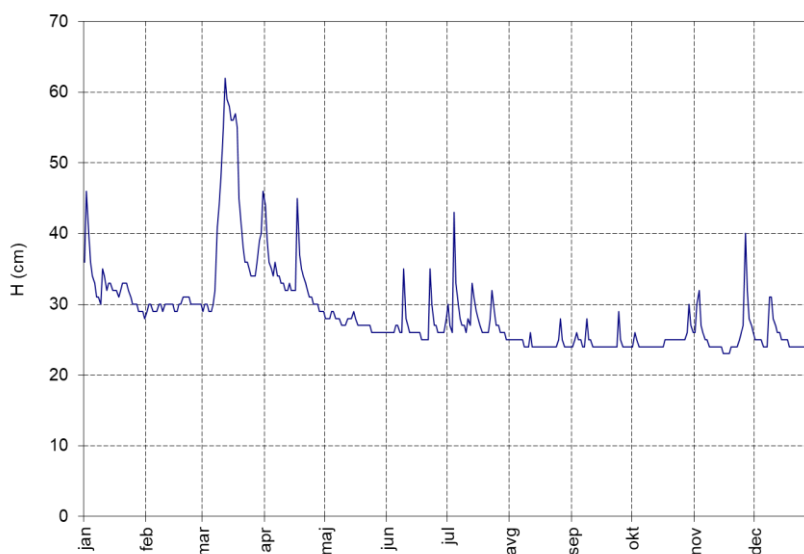
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	36	29	29	44	28	26	30	25	24	24	26	25
2	46	30	30	39	28	26	27	25	25	26	30	25
3	40	30	30	36	28	26	26	25	26	25	32	25
4	36	29	29	35	29	26	43	25	25	24	27	25
5	34	29	29	34	29	27	33	25	25	24	26	24
6	33	29	30	36	28	27	30	25	24	24	25	24
7	31	30	32	34	28	26	28	25	24	24	25	24
8	31	30	41	34	28	26	27	24	28	24	24	31
9	30	29	44	33	27	35	27	24	25	24	24	31
10	35	30	48	33	27	28	26	24	25	24	24	28
11	34	30	55	32	27	27	28	26	24	24	24	27
12	32	30	62	32	28	26	27	24	24	24	24	26
13	33	30	59	33	28	26	33	24	24	24	24	26
14	33	30	58	32	28	26	31	24	24	24	24	25
15	32	29	56	32	29	26	29	24	24	24	23	25
16	32	29	56	32	28	26	28	24	24	24	23	25
17	32	30	57	45	27	26	27	24	24	25	23	25
18	31	30	55	37	27	25	26	24	24	25	23	24
19	32	31	45	35	27	25	26	24	24	25	24	24
20	33	31	41	34	27	25	26	24	24	25	24	24
21	33	31	38	33	27	25	26	24	24	25	24	24
22	33	31	36	32	27	35	28	24	24	25	24	24
23	32	30	36	31	27	30	32	24	24	25	25	24
24	31	30	35	31	26	27	29	24	29	25	26	24
25	30	30	34	30	26	27	27	25	25	25	27	24
26	30	30	34	30	26	26	27	28	24	25	40	24
27	30	30	34	30	26	26	26	25	24	25	32	24
28	29	30	36	29	26	26	26	24	24	26	28	24
29	29		39	29	26	26	26	24	24	30	27	24
30	29		40	29	26	28	25	24	24	27	26	24
31	28		46		26		25	24		26		24
Date	30	1	6	26	22	4	20	24	20	1	13	28
Min	28	28	27	29	26	25	25	23	23	24	23	23
Aver	33	30	42	34	27	27	28	24	25	25	26	25
Max	49	31	69	54	32	51	62	31	36	35	44	38
Date	1	18	12	17	4	22	4	26	24	29	26	8

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
63	62	1	1
61	60	0	1
59	58	2	3
57	56	3	6
55	54	2	8
53	52	0	8
51	50	0	8
49	48	1	9
47	46	2	11
45	44	4	15
43	42	1	16
41	40	5	21
39	38	3	24
37	36	8	32
35	34	15	47
33	32	28	75
31	30	45	120
29	28	43	163
27	26	71	234
25	24	127	361
23	22	4	365

2018	Min	Aver	Max
Date 24.08.	23	29	69 12.03. Date



**River:** Krapina  
**Hydrometric Station:** Kupljenovo

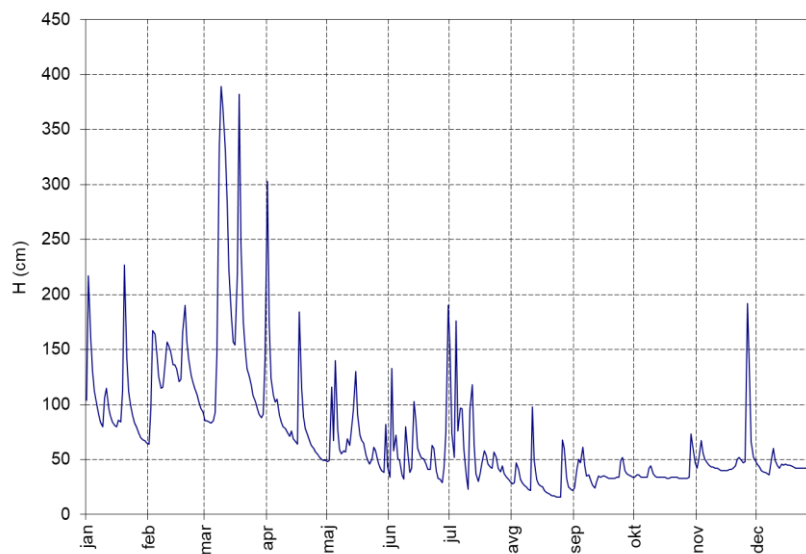
**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	104	64	85	303	48	34	148	28	24	34	42	46
2	217	97	85	174	49	133	74	29	41	36	51	43
3	160	167	84	124	116	58	52	47	50	36	67	40
4	130	164	83	108	67	72	176	41	47	34	56	39
5	112	146	85	102	140	51	76	32	61	34	50	38
6	100	125	93	105	77	49	97	29	45	34	47	37
7	91	115	147	90	59	36	96	26	35	34	45	36
8	84	116	336	84	55	32	59	25	36	42	43	51
9	80	133	389	80	58	80	35	23	31	44	43	60
10	106	157	369	78	57	54	23	22	27	37	42	49
11	115	153	331	75	69	38	95	98	24	35	42	44
12	96	148	285	71	63	42	118	49	30	34	41	42
13	89	136	221	76	78	103	64	32	35	34	40	46
14	84	136	181	69	95	86	37	28	34	34	40	45
15	81	132	157	66	130	60	30	26	35	34	40	46
16	80	121	154	64	91	54	37	25	35	34	40	45
17	86	123	219	184	72	51	47	22	34	33	41	45
18	84	166	382	115	67	51	58	20	33	33	41	44
19	113	190	246	89	65	46	54	19	33	34	42	43
20	227	157	174	78	54	41	46	18	33	34	44	42
21	142	141	151	72	49	41	43	17	33	34	50	42
22	112	127	133	67	46	63	42	17	34	34	52	42
23	100	120	125	63	50	60	57	16	34	33	49	42
24	89	115	118	60	61	40	52	16	49	33	47	42
25	83	109	108	57	58	33	42	16	52	33	48	42
26	80	102	103	55	48	32	39	68	40	33	192	42
27	74	97	97	52	43	29	44	60	37	33	134	42
28	70	93	91	50	40	43	37	33	36	34	66	42
29	68		88	49	38	75	34	25	35	73	52	42
30	67		91	49	82	190	32	23	34	61	49	42
31	65		141		43		30	22		47		42
Date	31	1	1	27	29	27	11	23	1	5	12	7
Min	63	63	76	47	33	27	17	14	22	31	38	35
Aver	103	130	173	90	67	59	60	31	37	37	55	43
Max	280	218	430	354	204	272	261	155	67	88	269	72
Date	20	19	9	1	5	30	4	11	5	29	26	8

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
390	381	2	2
380	371	0	2
370	361	1	3
360	351	0	3
350	341	0	3
340	331	2	5
330	321	0	5
320	311	0	5
310	301	1	6
300	291	0	6
290	281	1	7
280	271	0	7
270	261	0	7
260	251	0	7
250	241	1	8
240	231	0	8
230	221	2	10
220	211	2	12
210	201	0	12
200	191	1	13
190	181	4	17
180	171	3	20
170	161	3	23
160	151	7	30
150	141	7	37
140	131	8	45
130	121	8	53
120	111	12	65
110	101	10	75
100	91	17	92
90	81	19	111
80	71	20	131
70	61	23	154
60	51	32	186
50	41	76	262
40	31	73	335
30	21	22	357
20	11	8	365

2018	Min	Aver	Max
Date	23.08.	14	73
			430 09.03.
			Date



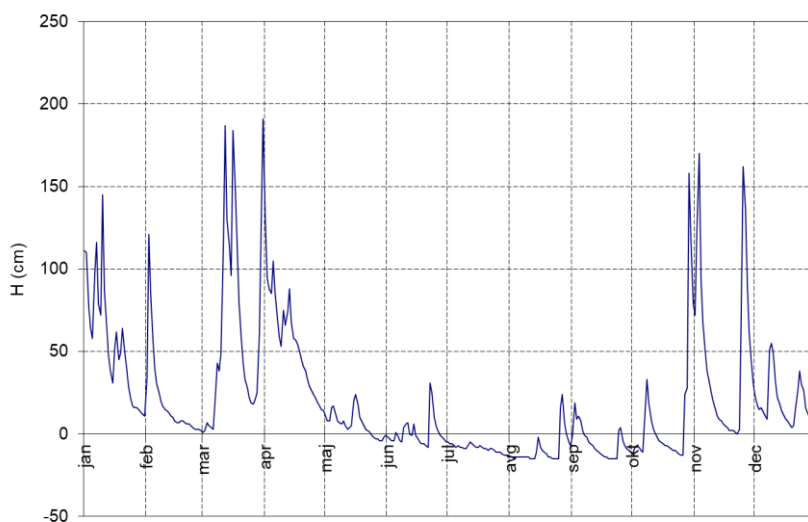
**River:** Kupa  
**Hydrometric Station:** Hrvatsko

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	111	34	1	127	11	-2	-5	-14	-1	-12	72	23
2	110	121	2	95	8	-3	-6	-14	19	-8	122	17
3	77	85	7	88	8	-4	-6	-14	9	-7	170	15
4	64	56	5	85	16	-4	-7	-14	11	-8	94	16
5	58	39	4	105	17	1	-8	-14	8	-10	68	13
6	97	30	3	86	12	-1	-7	-14	2	-11	50	11
7	116	25	19	70	8	-4	-8	-14	-1	14	38	9
8	79	20	43	59	7	-5	-8	-14	-2	33	31	51
9	72	17	38	53	6	4	-9	-14	-5	19	25	55
10	145	15	49	75	8	6	-9	-14	-6	9	20	50
11	87	14	113	66	5	7	-7	-15	-7	4	15	31
12	64	13	187	74	3	0	-5	-15	-9	1	11	22
13	47	11	130	88	4	-1	-6	-15	-10	-2	9	18
14	38	10	114	68	5	6	-7	-11	-11	-4	8	14
15	31	8	96	58	20	-1	-8	-2	-12	-5	6	12
16	51	7	184	57	24	-3	-8	-8	-13	-6	5	9
17	62	7	147	55	18	-5	-7	-10	-14	-7	4	8
18	45	8	114	50	10	-6	-8	-11	-14	-7	2	6
19	49	8	80	45	8	-6	-9	-12	-15	-8	2	4
20	64	7	57	41	5	-7	-9	-14	-15	-9	2	5
21	49	6	43	38	3	-8	-10	-14	-15	-10	1	15
22	40	6	33	33	2	31	-9	-15	-15	-10	0	26
23	29	5	28	29	1	25	-9	-15	-15	-11	3	38
24	21	4	22	26	-1	10	-10	-15	2	-12	76	30
25	17	3	19	24	-2	5	-11	-15	4	-13	162	26
26	16	3	18	22	-3	2	-11	16	-4	-13	136	16
27	16	3	21	19	-3	-1	-11	24	-7	24	91	13
28	15	2	25	17	-4	-2	-12	6	-9	28	62	10
29	13		61	15	-4	-3	-13	0	-10	158	42	8
30	12		128	14	-2	-5	-13	-5	-11	119	30	6
31	11		191		-1		-14	-7		79		5
Date	31	27	1	30	29	20	31	10	19	24	21	20
Min	10	2	1	13	-5	-8	-14	-15	-15	-13	0	3
Aver	55	20	64	56	6	1	-9	-9	-6	10	45	19
Max	204	162	231	165	27	71	-4	51	32	210	229	95
Date	10	2	31	1	15	22	12	26	2	29	3	8
2018	Date	10.08.	Min	-15	Aver	21	Max	231	31.03.	Date		

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
195	191	1	1
190	186	1	2
185	181	1	3
180	176	0	3
175	171	0	3
170	166	1	4
165	161	1	5
160	156	1	6
155	151	0	6
150	146	1	7
145	141	1	8
140	136	1	9
135	131	0	9
130	126	3	12
125	121	2	14
120	116	2	16
115	111	4	20
110	106	1	21
105	101	1	22
100	96	2	24
95	91	3	27
90	86	4	31
85	81	2	33
80	76	5	38
75	71	4	42
70	66	4	46
65	61	6	52
60	56	6	58
55	51	5	63
50	46	7	70
45	41	6	76
40	36	7	83
35	31	8	91
30	26	10	101
25	21	14	115
20	16	22	137
15	11	23	160
10	6	36	196
5	1	38	234
0	-4	30	264
-5	-9	47	311
-10	-14	42	353
-15	-19	12	365



**River:** Kupa  
**Hydrometric Station:** Brodarci

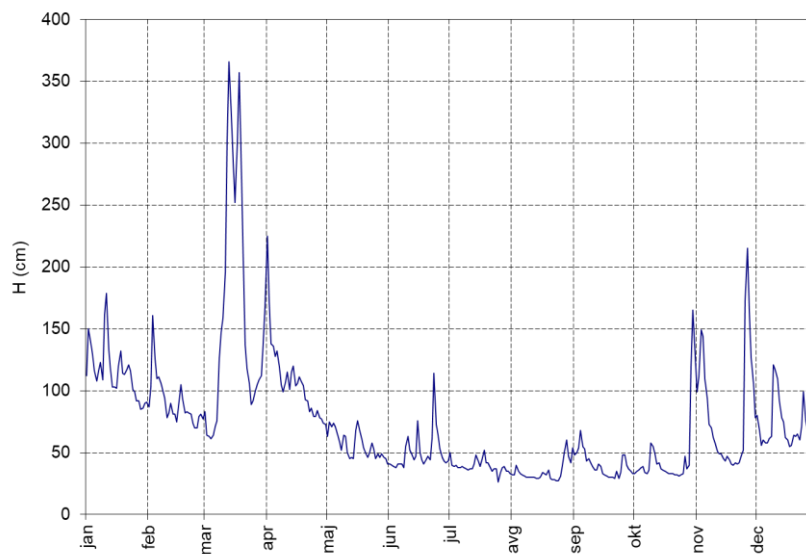
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	112	87	83	225	63	41	50	32	48	33	99	80
2	150	103	64	172	75	40	40	32	50	35	111	68
3	139	161	63	138	71	39	39	40	54	36	149	56
4	129	126	61	136	74	38	40	35	68	38	144	60
5	116	110	64	128	71	41	38	33	55	39	110	58
6	108	111	71	132	64	41	38	32	53	34	94	58
7	116	106	76	119	59	41	39	31	43	33	73	61
8	123	100	127	105	52	38	38	30	45	36	70	63
9	109	94	147	99	64	55	37	30	42	58	62	121
10	162	78	159	107	63	63	36	30	39	55	58	117
11	179	82	196	115	50	52	37	30	36	49	51	110
12	133	90	303	101	45	49	37	30	36	41	49	92
13	116	81	366	115	46	44	41	29	41	42	49	78
14	103	81	322	120	45	47	48	29	39	37	45	75
15	103	75	285	104	68	76	43	30	33	36	43	62
16	102	92	252	106	76	50	39	34	32	35	47	60
17	120	105	301	111	67	44	44	33	31	34	44	55
18	132	93	357	107	61	41	52	32	30	33	41	56
19	114	82	294	104	54	44	42	36	30	33	40	64
20	113	83	202	93	49	47	42	29	30	33	42	63
21	117	82	137	92	46	44	38	28	29	32	41	65
22	121	81	118	83	50	61	35	28	35	32	42	60
23	116	74	106	86	58	114	37	27	29	31	48	71
24	101	70	89	79	53	73	37	27	34	32	52	99
25	99	70	92	79	45	64	26	31	48	33	173	76
26	92	79	100	84	49	53	34	40	48	47	215	68
27	92	81	105	78	46	46	38	50	40	37	164	63
28	85	77	109	77	49	43	39	60	37	40	127	68
29	86		112	74	46	42	35	47	35	120	106	59
30	90		139	73	45	43	35	42	33	165	78	51
31	91		168		41		33	54		128		51
Date	31	1	5	29	29	21	25	23	20	17	18	31
Min	61	61	58	52	39	36	22	26	29	28	40	45
Aver	115	91	163	108	56	50	39	35	40	47	82	71
Max	230	182	380	241	103	138	74	78	78	192	232	148
Date	10	3	13	1	2	23	1	28	4	29	25	9

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
370	361	1	1
360	351	1	2
350	341	0	2
340	331	0	2
330	321	1	3
320	311	0	3
310	301	2	5
300	291	1	6
290	281	1	7
280	271	0	7
270	261	0	7
260	251	1	8
250	241	0	8
240	231	0	8
230	221	1	9
220	211	1	10
210	201	1	11
200	191	1	12
190	181	0	12
180	171	3	15
170	161	5	20
160	151	1	21
150	141	4	25
140	131	8	33
130	121	9	42
120	111	21	63
110	101	23	86
100	91	17	103
90	81	18	121
80	71	27	148
70	61	29	177
60	51	30	207
50	41	64	271
40	31	75	346
30	21	19	365

2018	Min	Aver	Max
Date	25.07.	22	75
			380 13.03.
			Date



**River:** Kupa  
**Hydrometric Station:** Karlovac

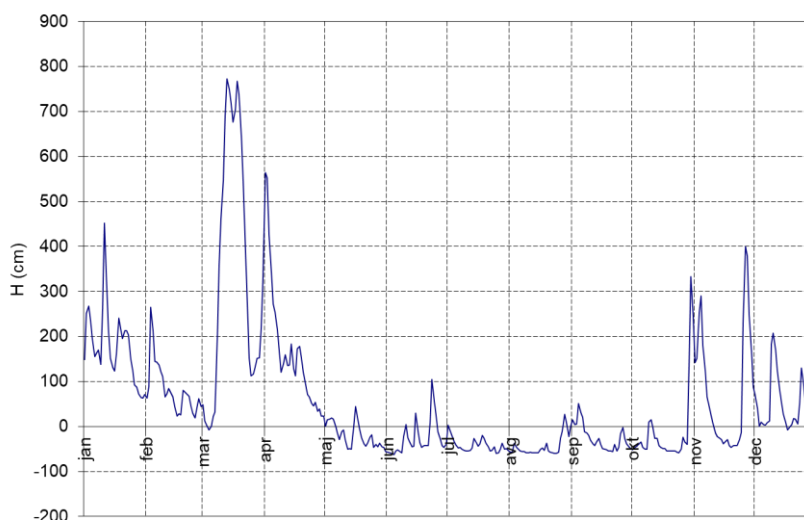
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	149	63	49	564	1	-57	3	-57	15	-52	142	70
2	252	88	12	552	15	-59	-7	-57	4	-46	151	41
3	268	265	1	427	16	-60	-22	-37	6	-44	253	1
4	236	213	-7	342	19	-62	-33	-47	51	-38	290	10
5	194	144	0	271	16	-55	-41	-51	31	-34	181	4
6	156	143	22	254	0	-52	-48	-54	20	-47	124	3
7	163	136	33	214	-16	-56	-47	-56	-11	-51	66	8
8	170	122	197	167	-29	-59	-50	-56	-14	-50	42	13
9	138	111	360	121	-11	-23	-53	-58	-20	10	23	183
10	261	66	461	139	-8	5	-55	-58	-31	15	6	208
11	452	72	547	160	-31	-25	-55	-57	-39	-4	-14	172
12	307	84	691	135	-51	-34	-53	-58	-42	-27	-22	123
13	209	74	772	137	-49	-45	-48	-59	-34	-27	-25	81
14	152	66	748	183	-51	-44	-27	-59	-27	-42	-29	53
15	131	45	717	128	1	30	-36	-58	-40	-47	-38	27
16	123	23	677	112	44	-10	-44	-50	-49	-49	-34	8
17	161	29	704	173	14	-36	-38	-48	-51	-49	-29	-8
18	241	26	767	178	-7	-46	-20	-53	-52	-55	-43	-2
19	218	81	738	151	-25	-42	-26	-37	-54	-54	-46	4
20	195	77	646	121	-38	-42	-37	-55	-55	-54	-42	18
21	213	72	545	93	-44	-43	-45	-57	-56	-54	-42	16
22	213	67	425	71	-37	7	-54	-59	-40	-55	-42	6
23	204	46	270	66	-24	104	-53	-60	-54	-57	-29	50
24	149	30	151	51	-18	56	-45	-60	-47	-58	-13	130
25	126	19	112	46	-46	25	-60	-57	-16	-50	232	91
26	93	42	116	54	-40	-12	-58	-26	-2	-24	400	46
27	87	62	132	34	-45	-28	-50	-10	-26	-35	379	31
28	73	44	151	39	-37	-43	-37	27	-38	-40	249	34
29	64		153	23	-45	-46	-50	8	-45	133	168	13
30	63		220	23	-47	-40	-49	-22	-49	333	87	-3
31	71		333		-56		-53	0		244		-20
Date	30	25	5	29	30	4	26	24	22	22	19	31
Min	21	10	-11	-15	-59	-63	-68	-62	-57	-60	-46	-31
Aver	178	82	347	168	-20	-26	-42	-45	-26	-13	78	46
Max	493	297	780	603	74	132	32	54	67	364	433	236
Date	11	3	13	1	16	23	1	28	4	30	27	10

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
780	761	2	2
760	740	1	3
740	720	1	4
720	700	2	6
700	680	1	7
680	660	1	8
660	640	1	9
640	620	0	9
620	600	0	9
600	580	0	9
580	560	1	10
560	540	3	13
540	520	0	13
520	500	0	13
500	480	0	13
480	460	1	14
460	440	1	15
440	420	2	17
420	400	0	17
400	380	1	18
380	360	1	19
360	340	2	21
340	320	2	23
320	300	1	24
300	280	1	25
280	260	5	30
260	240	6	36
240	220	2	38
220	200	9	47
200	180	6	53
180	160	8	61
160	140	13	74
140	120	17	91
120	100	5	96
100	80	9	105
80	60	17	122
60	40	16	138
40	20	18	156
20	0	33	189
0	-20	23	212
-20	-40	46	258
-40	-60	102	360
-60	-80	5	365

2018	Min	Aver	Max
Date	26.07.	-68	61
			780 13.03. Date





**River:** Kupa  
**Hydrometric Station:** Jamnička Kiselica

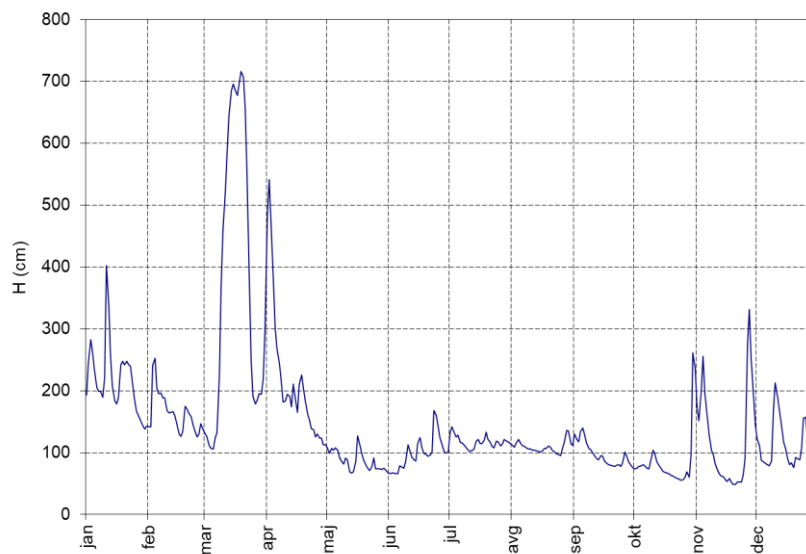
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	193	142	131	486	107	66	132	112	130	74	173	122
2	245	142	126	541	99	67	142	109	121	75	152	111
3	283	241	112	472	107	67	132	116	118	78	200	87
4	262	253	107	376	104	66	125	121	134	79	256	85
5	234	204	106	300	108	66	128	116	140	81	196	83
6	206	195	123	267	104	79	117	112	128	79	158	81
7	199	196	132	244	92	77	116	110	116	75	130	79
8	199	188	222	216	86	75	113	108	107	74	104	86
9	189	188	370	182	82	85	108	106	105	87	97	166
10	221	168	460	184	91	113	104	106	100	104	83	213
11	402	164	522	194	88	103	102	104	94	97	72	190
12	338	165	587	191	69	93	104	104	90	85	66	169
13	254	166	645	174	67	88	106	103	88	79	62	141
14	207	159	685	211	69	86	118	102	95	75	61	118
15	184	148	696	184	85	115	121	101	94	70	56	108
16	179	130	687	165	127	124	115	103	86	68	53	89
17	188	126	677	211	112	109	115	107	83	67	58	81
18	242	134	697	225	98	99	120	107	81	66	52	84
19	248	175	716	203	88	97	133	111	80	63	49	76
20	242	171	707	184	80	94	121	109	79	62	49	92
21	248	164	658	162	75	96	117	104	78	60	52	90
22	242	158	550	153	71	101	110	101	80	58	52	88
23	240	146	374	139	78	168	108	98	81	57	52	108
24	208	136	247	137	91	160	119	97	78	55	65	155
25	185	125	190	125	74	143	118	95	84	56	92	157
26	167	130	179	130	74	124	111	107	101	60	275	119
27	158	147	185	123	74	112	114	117	94	69	331	112
28	152	137	195	123	73	102	121	136	85	60	253	104
29	143		194	113	75	99	119	135	80	95	192	96
30	138		220	113	72	101	118	115	76	261	146	84
31	143		300		68		115	112		235		72
Date	30	18	5	30	13	1	11	25	30	24	19	31
Min	132	111	105	103	65	65	102	94	75	53	48	69
Aver	217	164	381	218	87	99	117	109	97	84	121	111
Max	417	273	719	547	134	196	147	141	147	273	348	220
Date	11	4	19	2	16	23	1	29	4	30	27	10

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
720	701	2	2
700	681	4	6
680	661	1	7
660	641	2	9
640	621	0	9
620	601	0	9
600	581	1	10
580	561	0	10
560	541	2	12
540	521	1	13
520	501	0	13
500	481	1	14
480	461	1	15
460	441	1	16
440	421	0	16
420	401	1	17
400	381	0	17
380	361	3	20
360	341	0	20
340	321	2	22
320	301	0	22
300	281	3	25
280	261	4	29
260	241	13	42
240	221	6	48
220	201	10	58
200	181	25	83
180	161	17	100
160	141	21	121
140	121	39	160
120	101	80	240
100	81	56	296
80	61	53	349
60	41	16	365

2018	Min	Aver	Max
Date	19.11.	48	151
			719 19.03. Date



**River:** Kupa  
**Hydrometric Station:** Farkašić

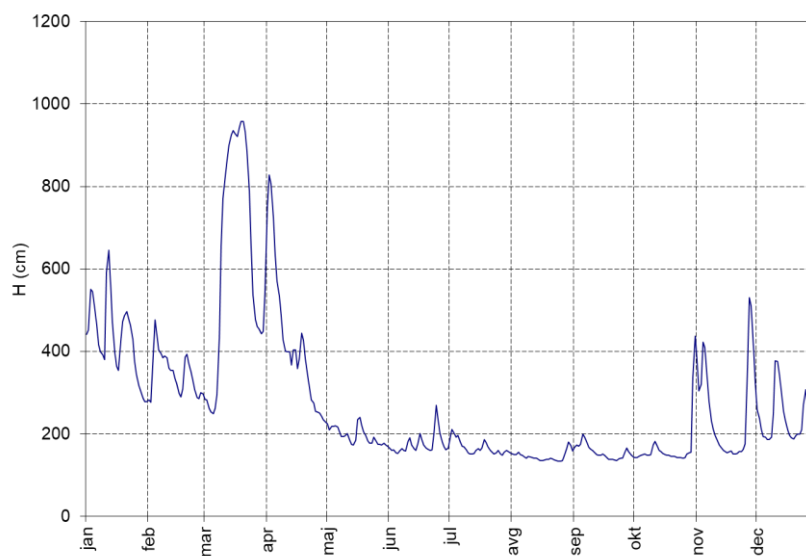
**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	442	282	284	754	224	165	189	152	168	143	377	260
2	452	277	282	828	210	160	212	150	173	143	305	237
3	551	364	263	806	219	162	201	150	170	145	321	212
4	545	476	254	725	219	155	192	156	175	148	422	194
5	512	440	249	633	220	153	196	150	199	150	409	192
6	463	403	263	570	217	159	181	149	192	152	334	187
7	417	395	296	533	205	165	171	144	182	149	279	186
8	400	385	432	486	194	161	169	142	168	148	232	192
9	392	389	658	429	194	159	162	146	163	150	212	250
10	381	385	771	401	197	182	155	144	160	174	197	378
11	592	360	827	399	201	191	151	143	155	182	184	376
12	646	354	865	399	185	174	151	142	150	173	174	345
13	564	354	901	367	175	165	153	142	148	161	167	295
14	470	335	926	404	174	161	161	139	148	158	161	255
15	398	322	935	403	185	175	165	136	152	153	158	233
16	364	299	929	358	235	201	160	136	148	150	154	210
17	354	290	921	382	241	187	166	137	143	149	157	197
18	426	309	941	445	220	174	187	139	139	148	159	191
19	472	386	958	427	205	166	179	139	138	146	152	188
20	487	393	957	384	195	163	169	142	138	145	151	195
21	497	371	933	341	184	160	160	140	137	145	153	200
22	479	350	885	312	178	162	156	137	136	143	157	200
23	464	330	788	283	178	199	152	135	140	143	157	210
24	430	307	650	275	192	269	154	134	141	143	163	271
25	375	289	536	255	185	234	160	134	142	141	176	307
26	344	285	478	254	175	203	152	136	156	143	360	267
27	318	300	460	251	175	181	149	147	166	152	531	238
28	305	298	455	244	174	169	156	165	157	155	510	224
29	287		443	235	178	162	160	181	150	156	411	214
30	279		449	229	173	166	157	172	146	338	323	197
31	279		546		170		155	159		437		187
Date	31	2	5	30	30	5	11	25	20	25	20	31
Min	263	270	247	226	163	151	144	133	136	141	150	180
Aver	432	347	630	427	196	176	167	146	156	167	255	235
Max	666	488	962	834	255	277	214	183	202	444	553	393
Date	12	4	19	2	17	24	2	29	5	31	27	10

**Frequency and Duration**

Water levels	Frequency		Duration
	from	to	
cm	cm	days	days
970	951	2	2
950	931	3	5
930	911	3	8
910	891	1	9
890	871	1	10
870	851	1	11
850	831	0	11
830	811	2	13
810	791	1	14
790	771	2	16
770	751	1	17
750	731	0	17
730	711	1	18
710	691	0	18
690	671	0	18
670	651	1	19
650	631	3	22
630	611	0	22
610	591	1	23
590	571	0	23
570	551	3	26
550	531	5	31
530	511	1	32
510	491	2	34
490	471	6	40
470	451	6	46
450	431	7	53
430	411	7	60
410	391	12	72
390	371	12	84
370	351	9	93
350	331	7	100
330	311	6	106
310	291	10	116
290	271	14	130
270	251	10	140
250	231	11	151
230	211	12	163
210	191	30	193
190	171	39	232
170	151	73	305
150	131	60	365

2018	Min	Aver	Max
Date	25.08.	133	278
			962 19.03. Date



**River:** Donja Dobra  
**Hydrometric Station:** Stative Donje

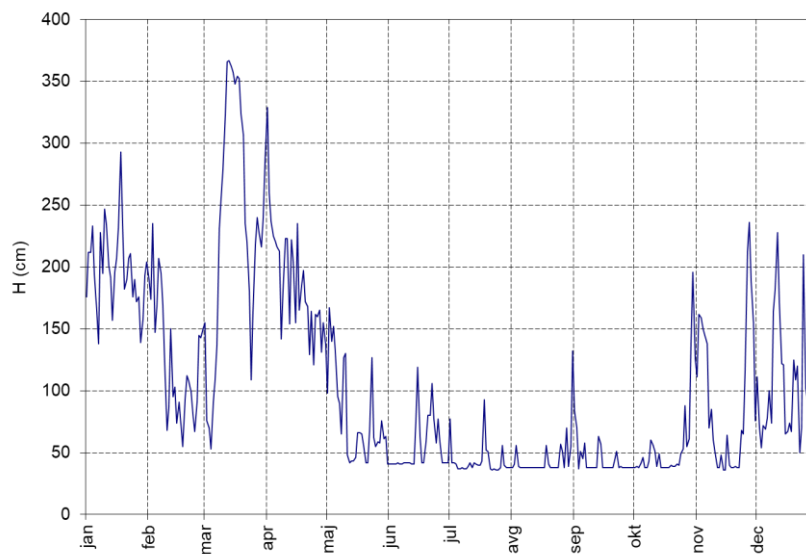
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	176	190	155	329	98	41	77	38	84	38	111	111
2	212	174	76	260	167	41	42	41	70	39	162	70
3	212	235	70	237	140	41	42	56	37	38	159	54
4	233	147	53	225	152	41	41	39	51	42	150	72
5	194	168	91	221	131	42	37	38	45	46	145	69
6	164	207	110	216	95	41	37	38	58	38	138	78
7	138	195	137	213	90	41	38	38	38	38	70	100
8	228	169	231	142	65	42	37	38	38	43	85	74
9	195	123	256	181	127	42	37	38	38	60	60	164
10	247	68	279	223	130	42	39	38	38	56	50	182
11	234	87	323	223	48	42	42	38	38	51	38	228
12	201	150	366	154	42	41	38	38	38	39	38	171
13	192	95	367	222	43	41	42	38	63	49	48	122
14	157	103	362	204	43	75	41	38	57	38	36	121
15	196	74	357	155	46	119	40	38	38	38	36	65
16	207	91	348	235	66	63	40	38	38	38	64	67
17	231	73	354	165	66	42	43	38	38	38	40	74
18	293	55	352	185	65	42	93	56	38	38	38	67
19	235	93	324	197	56	59	52	41	38	40	38	125
20	182	112	307	172	42	80	51	38	38	39	39	109
21	190	108	235	168	42	80	37	38	44	39	38	120
22	207	99	220	129	67	106	36	38	51	41	38	50
23	211	81	180	164	127	77	37	38	38	40	68	70
24	176	67	109	121	62	58	36	38	39	49	65	210
25	190	91	164	162	55	77	36	57	38	53	116	102
26	172	145	218	160	59	59	38	51	38	88	213	92
27	176	143	240	165	58	42	56	38	38	55	236	93
28	139	150	228	131	76	42	40	70	38	61	189	109
29	158		216	155	61	42	38	39	38	139	155	70
30	193		240	137	63	42	38	55	38	196	76	60
31	204		285		41		38	132		126		70
Date	1	2	4	29	31	1	5	1	2	19	1	22
Min	48	47	53	43	41	41	36	38	35	36	36	38
Aver	198	125	234	188	78	55	43	45	44	56	91	102
Max	333	317	376	330	297	196	190	200	199	197	319	310
Date	10	6	12	1	2	22	1	31	1	29	27	10

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
370	361	3	3
360	351	3	6
350	341	1	7
340	331	0	7
330	321	3	10
320	311	0	10
310	301	1	11
300	291	1	12
290	281	1	13
280	271	1	14
270	261	0	14
260	251	2	16
250	241	1	17
240	231	12	29
230	221	8	37
220	211	9	46
210	201	7	53
200	191	8	61
190	181	8	69
180	171	8	77
170	161	12	89
160	151	10	99
150	141	8	107
140	131	10	117
130	121	10	127
120	111	6	133
110	101	8	141
100	91	12	153
90	81	6	159
80	71	15	174
70	61	28	202
60	51	29	231
50	41	47	278
40	31	87	365

2018	Min	Aver	Max
Date	02.09.	35	105
			376 12.03. Date



**River:** Korana  
**Hydrometric Station:** Karlovac

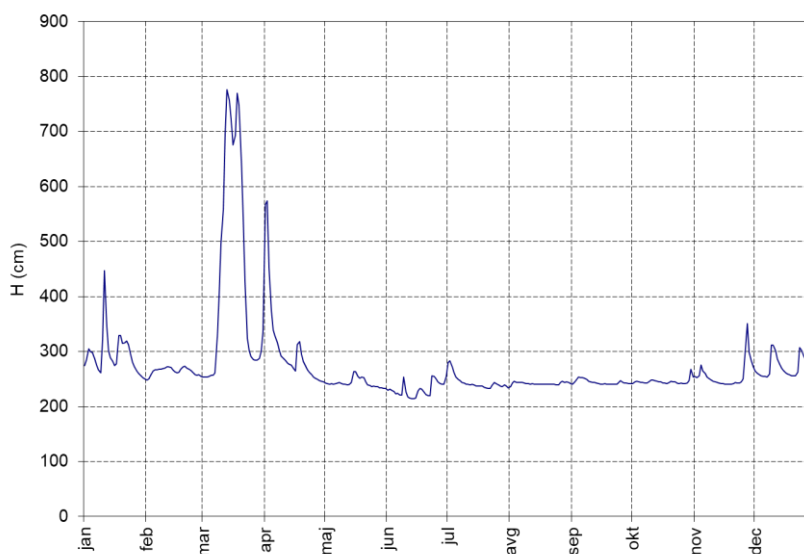
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	274	248	254	567	243	230	280	236	241	242	255	265
2	284	250	254	574	242	232	283	243	245	245	253	260
3	305	257	254	452	241	230	272	246	249	246	256	258
4	300	264	255	374	242	227	261	244	254	245	275	256
5	298	267	257	339	241	223	254	244	253	244	264	255
6	286	267	257	328	242	224	249	244	253	244	260	255
7	275	268	261	316	243	221	247	244	251	243	254	254
8	267	268	327	303	244	221	244	243	249	243	250	259
9	261	269	402	292	242	224	254	243	242	246	245	312
10	321	270	496	287	241	226	241	242	245	248	246	312
11	447	272	559	284	240	218	240	241	244	248	245	302
12	345	272	696	279	239	215	239	242	244	247	244	286
13	301	271	776	276	241	214	240	241	243	246	243	276
14	289	267	756	275	244	214	239	241	242	245	242	270
15	282	263	720	269	263	215	237	241	241	245	242	266
16	274	261	675	265	263	228	237	241	241	243	241	261
17	278	262	693	313	255	233	237	241	242	243	241	259
18	329	268	769	318	251	232	237	240	241	242	241	258
19	329	272	748	295	254	226	235	240	241	244	241	256
20	315	273	647	282	253	222	234	240	241	246	242	256
21	316	270	545	273	245	220	233	240	241	245	244	256
22	319	268	427	267	239	220	233	240	240	245	243	262
23	313	266	323	262	238	256	238	240	241	243	243	307
24	293	262	302	258	236	255	244	239	244	242	245	303
25	280	258	291	254	237	250	242	239	247	243	250	292
26	272	257	285	251	236	245	239	244	244	242	307	285
27	265	258	284	249	236	242	237	246	243	242	351	277
28	260	255	284	247	234	240	236	244	243	243	298	271
29	256		287	246	234	240	239	245	242	247	282	267
30	253		301	245	233	255	237	244	242	268	272	264
31	250		338		233		234	242		254		261
Date	31	1	1	28	31	15	20	1	21	1	19	7
Min	249	247	253	241	231	211	231	231	238	239	238	252
Aver	295	264	443	308	243	231	244	242	244	245	257	272
Max	475	273	785	610	274	296	289	248	256	287	384	319
Date	11	20	13	1	15	9	1	3	4	30	27	9

Water levels	from	to	Frequency	Duration
			cm	days
780	761	2	2	
760	741	2	4	
740	731	0	4	
720	711	1	5	
700	691	2	7	
680	671	1	8	
660	651	1	9	
640	631	0	9	
620	611	0	9	
600	591	0	9	
580	571	2	11	
560	551	2	13	
540	531	0	13	
520	511	0	13	
500	491	1	14	
480	471	0	14	
460	451	2	16	
440	431	1	17	
420	411	1	18	
400	391	0	18	
380	371	1	19	
360	351	2	21	
340	331	8	29	
320	311	18	47	
300	291	23	70	
280	271	59	129	
260	251	172	301	
240	231	57	358	
220	211	7	365	

2018	Min	Aver	Max
Date	15.06. 211	274	785 13.03. Date



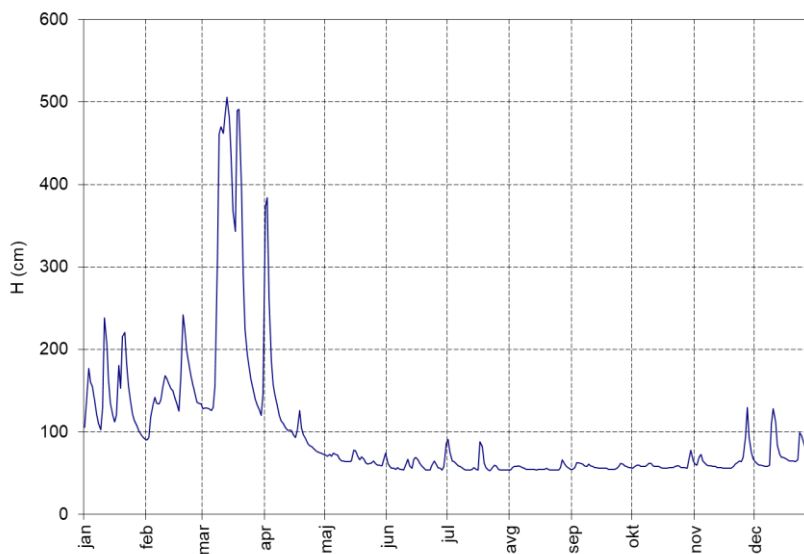
**River:** Glina  
**Hydrometric Station:** Glina

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	106	90	128	373	72	62	91	54	55	56	61	64
2	135	93	129	384	71	58	76	57	57	58	60	61
3	177	118	129	262	73	56	65	58	63	60	70	60
4	160	133	128	185	71	56	64	58	63	60	73	60
5	155	142	126	157	74	55	62	59	62	58	65	59
6	137	135	130	144	73	57	59	58	61	58	62	58
7	122	134	156	131	72	55	58	57	59	58	60	58
8	111	139	302	120	68	55	57	56	58	60	59	60
9	103	154	461	114	65	54	55	55	61	62	59	109
10	130	168	470	110	65	61	54	55	59	62	58	128
11	238	165	462	106	64	67	54	55	58	59	58	113
12	208	159	485	102	64	59	54	55	57	58	57	84
13	161	152	506	102	64	56	55	55	57	58	57	73
14	135	150	480	102	65	67	57	54	56	58	57	69
15	120	142	433	96	78	69	55	55	56	57	56	69
16	112	133	368	93	77	66	54	55	56	56	56	68
17	120	125	343	102	70	62	88	55	56	56	56	66
18	181	163	490	126	66	59	82	55	56	56	56	65
19	153	242	491	105	70	56	63	56	55	57	56	65
20	216	223	402	97	67	54	57	55	55	57	58	65
21	221	198	292	92	63	54	54	54	55	57	61	64
22	183	181	225	87	61	54	53	54	55	58	63	66
23	156	168	193	84	62	60	56	54	56	59	65	99
24	135	158	178	82	63	65	60	54	58	59	64	96
25	121	146	163	80	65	61	59	54	62	57	69	87
26	114	136	150	78	61	57	55	57	61	57	94	80
27	108	135	140	76	60	56	54	66	59	57	130	74
28	102	134	133	75	60	54	54	61	58	56	93	71
29	97	127	74	59	58	54	58	57	68	74	69	69
30	94	120	73	67	86	54	56	57	78	67	67	67
31	92	147	74	54	55	65	65	65	65	65	65	65
Date	31	1	31	27	30	20	11	16	2	27	19	8
Min	90	89	116	73	57	53	53	53	53	55	55	55
Aver	142	151	274	127	67	60	60	56	58	59	66	74
Max	247	249	515	410	88	104	107	69	64	85	140	139
Date	11	19	18	1	30	30	17	27	3	30	27	10
2018	Min		Aver				Max					
Date	20.06.	53	99				515 18.03. Date					

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency		Duration	
from	to	days	days	days	days
cm	cm	days	days	days	days
510	501	1	1		
500	491	1	2		
490	481	2	4		
480	471	1	5		
470	461	3	8		
460	451	0	8		
450	441	0	8		
440	431	1	9		
430	421	0	9		
420	411	0	9		
410	401	1	10		
400	391	0	10		
390	381	1	11		
380	371	1	12		
370	361	1	13		
360	351	0	13		
350	341	1	14		
340	331	0	14		
330	321	0	14		
320	311	0	14		
310	301	1	15		
300	291	1	16		
290	281	0	16		
280	271	0	16		
270	261	1	17		
260	251	0	17		
250	241	1	18		
240	231	1	19		
230	221	3	22		
220	211	1	23		
210	201	1	24		
200	191	2	26		
190	181	4	30		
180	171	2	32		
170	161	6	38		
160	151	10	48		
150	141	7	55		
140	131	15	70		
130	121	14	84		
120	111	10	94		
110	101	12	106		
100	91	13	119		
90	81	9	128		
80	71	24	152		
70	61	68	220		
60	51	145	365		



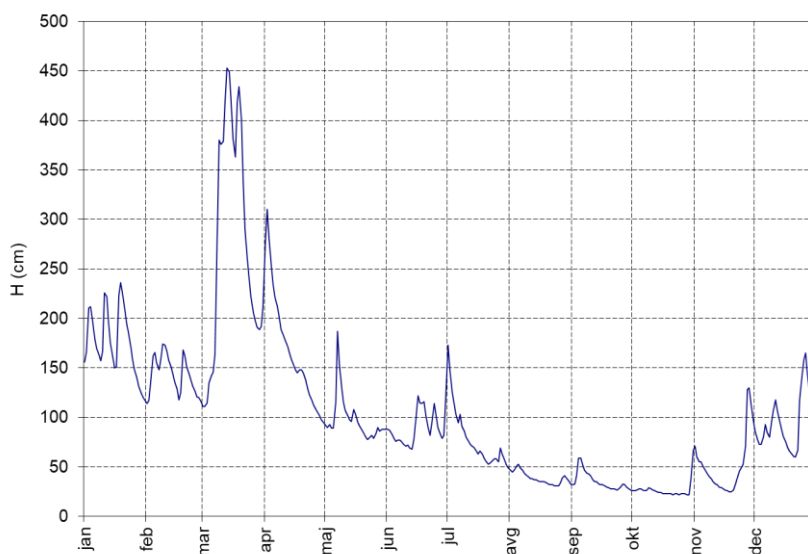
**River:** Una  
**Hydrometric Station:** Kostajnica

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	156	114	111	278	92	88	173	47	32	26	71	86
2	166	117	111	310	90	87	148	45	33	26	60	78
3	211	136	115	281	93	84	125	47	42	27	55	73
4	212	162	135	252	89	79	114	51	59	28	55	73
5	199	166	142	233	89	76	103	53	59	28	51	81
6	180	155	146	221	115	77	95	49	52	27	47	93
7	170	148	164	212	187	77	103	47	47	26	44	85
8	165	159	289	201	154	75	91	44	44	27	40	80
9	157	174	380	189	130	73	86	42	43	29	38	94
10	167	173	376	183	115	71	80	40	41	28	35	106
11	226	167	379	178	107	72	77	38	37	27	33	118
12	222	158	421	172	102	69	73	38	35	26	32	107
13	195	151	453	165	98	68	71	37	35	25	30	96
14	175	144	449	159	96	78	70	37	33	24	29	88
15	161	136	418	153	108	96	66	36	32	24	28	81
16	150	129	382	148	103	122	63	35	32	23	27	75
17	151	118	363	145	95	115	66	35	31	23	26	70
18	223	125	418	148	91	114	63	35	30	23	25	66
19	236	168	434	148	88	116	59	34	29	23	25	63
20	226	162	402	145	84	102	56	33	28	23	27	61
21	209	151	339	138	80	89	53	32	28	22	32	60
22	195	144	290	130	78	82	54	32	28	23	38	67
23	186	138	259	123	80	95	56	31	27	23	46	118
24	171	132	239	118	82	114	58	31	28	22	49	136
25	158	126	221	113	79	102	58	31	30	23	53	158
26	148	121	206	109	84	90	55	34	33	23	71	165
27	140	120	198	105	90	83	69	39	32	23	128	144
28	132	116	191	102	86	79	63	41	30	22	130	124
29	125		189	98	88	82	57	39	28	22	110	109
30	121		192	95	88	132	52	36	27	37	97	98
31	118		213		88		49	33		67		90
Date	31	1	1	30	22	12	31	22	22	20	18	21
Min	116	113	110	93	75	67	45	31	27	22	25	59
Aver	176	143	278	168	98	90	78	39	36	26	51	95
Max	248	176	457	316	197	173	180	54	62	77	143	174
Date	18	9	13	2	7	30	1	5	4	31	27	25
2018	Min		Aver				Max					
Date	20.10.	22	106				457 13.03. Date					

**Frequency and Duration**

Water levels	Frequency		Duration
	from	to	
cm	cm	days	days
460	451	1	1
450	441	1	2
440	431	1	3
430	421	1	4
420	411	2	6
410	401	1	7
400	391	0	7
390	381	1	8
380	371	3	11
370	361	1	12
360	351	0	12
350	341	0	12
340	331	1	13
330	321	0	13
320	311	0	13
310	301	1	14
300	291	0	14
290	281	3	17
280	271	1	18
270	261	0	18
260	251	2	20
250	241	0	20
240	231	3	23
230	221	6	29
220	211	4	33
210	201	3	36
200	191	6	42
190	181	5	47
180	171	8	55
170	161	13	68
160	151	13	81
150	141	14	95
140	131	10	105
130	121	14	119
120	111	20	139
110	101	15	154
100	91	17	171
90	81	27	198
80	71	25	223
70	61	15	238
60	51	21	259
50	41	18	277
40	31	40	317
30	21	48	365



**River:** Una  
**Hydrometric Station:** Hrvatska Dubica

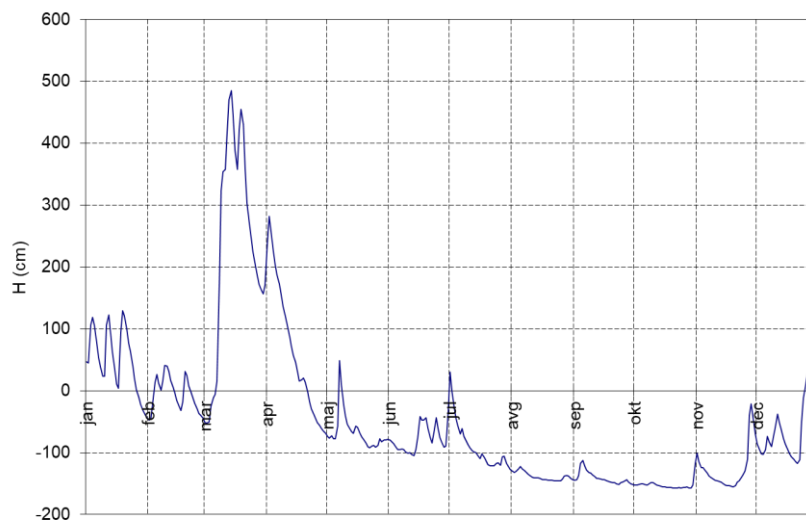
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	47	-47	-51	240	-74	-80	30	-130	-145	-152	-101	-85
2	45	-46	-52	282	-77	-82	0	-132	-144	-152	-115	-95
3	106	-20	-50	258	-73	-85	-28	-130	-137	-151	-124	-102
4	119	14	-25	225	-78	-91	-46	-126	-117	-150	-124	-103
5	106	26	-12	203	-78	-95	-57	-122	-113	-150	-128	-95
6	77	12	-6	187	-57	-95	-70	-126	-121	-151	-133	-74
7	54	1	16	172	49	-94	-61	-129	-128	-152	-138	-82
8	39	17	172	155	10	-95	-74	-132	-132	-150	-141	-90
9	23	41	324	136	-23	-99	-81	-135	-133	-149	-143	-75
10	23	40	354	120	-42	-101	-87	-138	-136	-149	-145	-60
11	106	31	358	106	-54	-100	-92	-140	-139	-150	-146	-38
12	123	17	418	88	-61	-103	-97	-141	-142	-152	-147	-51
13	92	6	470	71	-66	-105	-99	-141	-142	-153	-148	-66
14	62	-4	485	57	-69	-95	-100	-141	-143	-154	-150	-78
15	34	-15	443	46	-57	-77	-106	-142	-144	-155	-152	-86
16	11	-25	389	31	-59	-42	-110	-144	-144	-155	-153	-95
17	4	-32	358	16	-69	-47	-102	-144	-146	-156	-153	-102
18	94	-18	422	18	-75	-47	-108	-144	-147	-156	-154	-107
19	129	31	455	21	-79	-44	-114	-145	-148	-156	-155	-111
20	121	24	431	14	-84	-60	-119	-145	-149	-157	-153	-115
21	99	8	358	-2	-90	-76	-121	-145	-149	-157	-148	-117
22	77	-3	303	-17	-92	-84	-121	-146	-150	-157	-146	-112
23	63	-12	270	-29	-89	-68	-121	-146	-151	-156	-140	-49
24	40	-20	247	-38	-88	-44	-117	-146	-149	-157	-135	-12
25	18	-29	224	-45	-91	-61	-116	-146	-148	-156	-129	10
26	1	-37	202	-51	-88	-76	-120	-143	-146	-156	-111	30
27	-11	-40	187	-56	-78	-85	-107	-138	-144	-155	-40	3
28	-22	-45	172	-61	-82	-91	-106	-137	-148	-157	-21	-24
29	-32		162	-65	-80	-89	-117	-138	-150	-157	-48	-44
30	-38		157	-69	-80	-32	-122	-142	-151	-152	-70	-60
31	-43		171		-79		-127	-144		-117		-72
Date	31	1	1	30	22	13	31	24	30	17	19	21
Min	-45	-49	-53	-71	-95	-107	-129	-147	-152	-157	-156	-117
Aver	51	-4	237	67	-66	-78	-91	-139	-141	-152	-126	-70
Max	139	43	492	286	64	23	38	-121	-109	-97	-9	38
Date	19	9	14	2	7	30	1	5	4	31	27	26

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
490	471	1	1
470	451	2	3
450	431	2	5
430	411	2	7
410	391	0	7
390	371	1	8
370	351	4	12
350	331	0	12
330	311	1	13
310	291	1	14
290	271	1	15
270	251	2	17
250	231	2	19
230	211	2	21
210	191	2	23
190	171	6	29
170	151	3	32
150	131	1	33
130	111	5	38
110	91	7	45
90	71	4	49
70	51	4	53
50	31	12	65
30	11	17	82
10	-9	13	95
-10	-29	18	113
-30	-49	24	137
-50	-69	25	162
-70	-89	37	199
-90	-109	33	232
-110	-129	31	263
-130	-149	63	326
-150	-169	39	365

2018	Min	Aver	Max
Date	17.10.	-157	-43
			492 14.03.
			Date



**River:** Orljava  
**Hydrometric Station:** Pleternica most

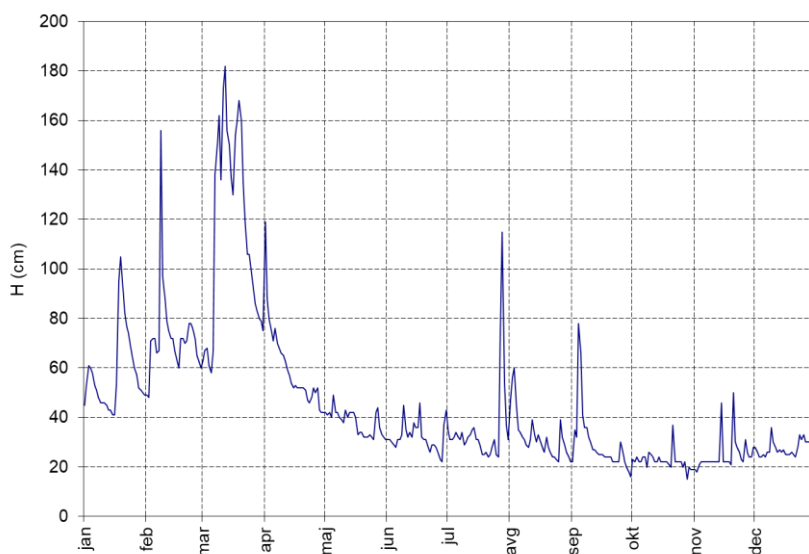
**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	45	49	63	119	42	31	35	47	22	23	19	28
2	53	48	67	88	41	31	31	56	35	22	18	26
3	61	71	68	80	42	30	31	60	32	24	21	24
4	60	72	61	75	40	29	32	44	78	22	22	24
5	58	72	58	71	49	28	34	35	66	22	22	25
6	53	66	67	76	42	31	32	34	41	24	22	24
7	51	67	138	70	42	31	31	32	36	24	22	26
8	48	156	150	68	40	33	34	31	36	20	22	26
9	46	97	162	66	39	45	29	29	32	26	22	36
10	46	88	136	65	38	35	30	28	30	25	22	30
11	46	79	173	63	43	32	32	31	27	24	22	28
12	45	75	182	59	40	34	33	39	27	22	22	26
13	43	72	156	57	42	32	35	33	26	22	22	27
14	43	72	150	54	42	38	36	30	25	24	46	26
15	41	67	137	52	42	36	31	33	25	22	22	27
16	41	63	130	53	40	36	31	30	25	22	22	25
17	53	60	154	52	33	46	29	28	24	22	22	25
18	95	72	160	52	34	32	25	26	24	22	22	25
19	105	72	168	52	34	31	25	32	24	21	21	26
20	95	70	160	52	32	31	26	28	24	20	50	25
21	82	71	135	51	32	28	24	26	22	37	30	24
22	77	78	120	47	32	26	25	24	22	22	28	28
23	74	78	106	46	33	29	28	24	22	22	26	33
24	68	76	106	48	32	29	31	23	22	22	23	31
25	64	72	100	52	31	28	25	22	30	22	22	33
26	60	65	92	50	42	26	24	39	26	20	31	30
27	57	63	86	52	44	23	75	32	22	22	26	30
28	52	60	83	43	36	22	115	29	20	15	24	30
29	51		80	42	33	37	54	26	18	20	24	29
30	50		79	42	32	43	37	24	16	19	28	29
31	49		75		31		31	22		19		29
Date	15	2	5	29	25	28	21	25	30	28	2	3
Min	41	48	58	42	31	22	24	22	16	15	18	24
Aver	58	73	116	60	38	32	35	32	29	22	25	28
Max	105	156	182	119	49	46	115	60	78	37	50	36
Date	19	8	12	1	5	17	28	3	4	21	20	9

2018	Min	Aver	Max
Date	28.10.	15	46
			182
			12.03.
			Date

**Frequency and Duration**

Water levels	Frequency		Duration
	from	to	
cm	cm	days	days
185	181	1	1
180	176	0	1
175	171	1	2
170	166	1	3
165	161	1	4
160	156	4	8
155	151	1	9
150	146	2	11
145	141	0	11
140	136	3	14
135	131	1	15
130	126	1	16
125	121	0	16
120	116	2	18
115	111	1	19
110	106	2	21
105	101	1	22
100	96	2	24
95	91	3	27
90	86	3	30
85	81	2	32
80	76	10	42
75	71	15	57
70	66	12	69
65	61	9	78
60	56	11	89
55	51	17	106
50	46	17	123
45	41	24	147
40	36	19	166
35	31	55	221
30	26	54	275
25	21	78	353
20	16	11	364
15	11	1	365





**River:** Orljava  
**Hydrometric Station:** Frkljevci

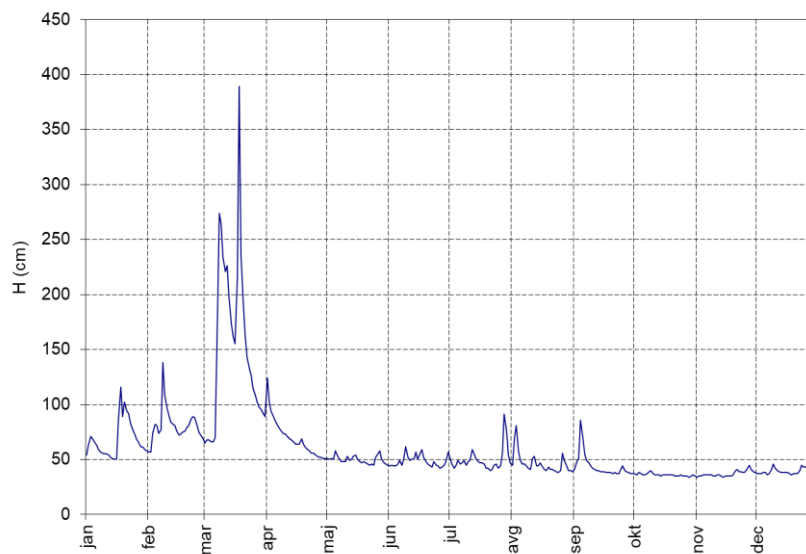
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	54	57	65	124	51	44	51	45	41	37	34	37
2	63	57	68	103	50	45	46	69	48	36	35	37
3	71	74	68	94	51	44	42	81	51	38	35	37
4	69	82	66	89	50	44	45	57	86	37	36	38
5	66	81	66	85	58	46	49	49	70	36	36	38
6	63	74	70	82	53	49	46	46	55	36	36	36
7	59	77	154	78	50	45	47	46	49	37	36	37
8	57	138	274	76	48	51	49	44	47	39	36	41
9	56	109	264	74	48	62	45	42	44	40	35	46
10	55	97	234	73	48	52	48	41	42	37	35	42
11	55	90	221	71	53	49	49	51	41	36	36	40
12	54	84	226	69	49	50	59	53	40	36	36	39
13	52	82	198	68	50	50	55	44	40	36	35	38
14	51	81	173	66	53	57	51	44	39	35	34	38
15	50	76	162	64	54	50	48	47	39	36	35	38
16	50	72	155	64	50	55	47	43	39	36	35	38
17	86	73	216	64	48	59	47	41	38	36	35	37
18	116	75	389	69	47	52	46	40	38	36	35	36
19	89	76	236	64	48	48	42	43	38	36	36	37
20	102	79	191	61	47	46	42	41	37	36	40	37
21	94	81	163	59	46	44	40	41	38	35	41	37
22	92	87	143	58	45	43	41	40	37	35	39	40
23	83	89	133	56	46	48	45	39	37	35	39	45
24	77	88	126	56	45	45	46	38	41	36	38	43
25	73	81	115	54	52	44	42	40	44	35	39	43
26	69	75	108	53	55	42	44	56	40	35	42	42
27	65	72	102	52	58	43	55	49	39	35	45	40
28	62	69	98	52	50	45	91	44	38	34	41	40
29	61	95	51	47	48	76	40	37	35	39	40	40
30	59	92	51	46	57	54	40	37	36	38	39	40
31	58	89	45	47	39	35	39	35	39	39	39	39
Date	15	1	1	29	22	26	21	11	22	28	1	6
Min	50	57	63	50	44	42	40	37	36	33	33	35
Aver	68	81	154	69	50	49	50	46	44	36	37	39
Max	173	170	465	152	63	65	107	115	112	43	47	50
Date	17	8	18	1	25	9	28	2	4	8	27	9

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
390	381	1	1
380	371	0	1
370	361	0	1
360	351	0	1
350	341	0	1
340	331	0	1
330	321	0	1
320	311	0	1
310	301	0	1
300	291	0	1
290	281	0	1
280	271	1	2
270	261	1	3
260	251	0	3
250	241	0	3
240	231	2	5
230	221	2	7
220	211	1	8
210	201	0	8
200	191	2	10
190	181	0	10
180	171	1	11
170	161	2	13
160	151	2	15
150	141	1	16
140	131	2	18
130	121	2	20
120	111	2	22
110	101	5	27
100	91	8	35
90	81	20	55
80	71	20	75
70	61	27	102
60	51	52	154
50	41	104	258
40	31	107	365

2018	Min	Aver	Max
Date	28.10.	33	60
			465 18.03. Date



**River:** Bosut  
**Hydrometric Station:** Lipovac

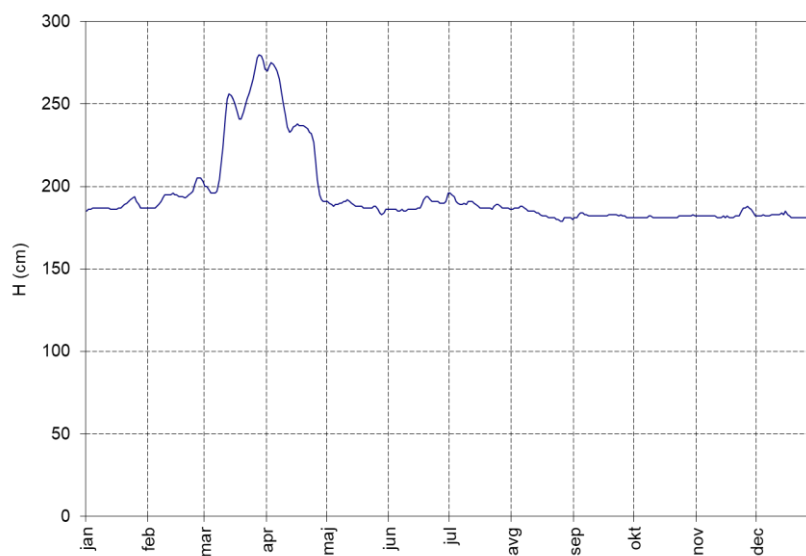
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	185	187	200	270	191	186	196	186	181	181	182	182
2	186	187	200	273	190	186	195	187	181	181	182	182
3	186	187	198	275	189	186	194	187	183	181	182	182
4	187	187	196	274	188	186	191	187	184	181	182	183
5	187	188	196	272	189	185	190	188	184	181	182	182
6	187	189	196	270	189	185	189	188	183	181	182	182
7	187	191	197	265	190	186	189	187	183	181	182	182
8	187	193	204	258	190	185	190	186	182	182	182	183
9	187	195	214	251	191	185	189	185	182	182	182	183
10	187	195	224	243	191	186	191	185	182	181	182	183
11	187	195	242	236	192	186	191	185	182	181	181	183
12	187	195	253	233	191	186	191	185	182	181	181	183
13	186	196	256	234	190	186	190	184	182	181	181	184
14	186	195	255	236	189	186	189	184	182	181	182	183
15	186	195	253	237	188	187	188	183	182	181	181	185
16	186	194	250	238	188	187	187	182	182	181	182	183
17	187	194	245	237	188	189	187	182	182	181	181	182
18	187	194	241	237	188	192	187	182	183	181	181	181
19	188	193	241	237	187	194	187	181	183	181	181	181
20	189	194	245	236	187	194	187	181	183	181	182	181
21	190	195	249	235	187	192	187	181	183	181	182	181
22	191	196	253	233	187	191	186	181	183	181	182	181
23	192	197	257	232	187	191	188	180	182	182	185	181
24	193	201	261	227	188	191	189	180	183	182	187	181
25	194	205	265	216	188	191	189	179	182	182	187	181
26	191	205	272	204	186	190	188	179	182	182	188	181
27	189	205	278	195	184	190	187	181	181	182	187	181
28	187	203	280	192	183	190	187	181	181	182	186	182
29	187		279	191	184	191	187	181	181	182	184	183
30	187		276	191	186	196	187	181	181	181	183	182
31	187		271		186		186	180		182		182
Date	1	1	5	30	28	4	31	24	1	3	13	19
Min	183	186	195	189	181	184	185	178	179	180	180	180
Aver	188	195	240	238	188	189	189	183	182	181	183	182
Max	195	205	281	277	193	197	197	189	186	184	190	186
Date	24	25	27	3	10	30	1	5	19	30	26	14

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
280	278	3	3
277	275	2	5
274	272	4	9
271	269	3	12
268	266	0	12
265	263	2	14
262	260	1	15
259	257	2	17
256	254	2	19
253	251	4	23
250	248	2	25
247	245	2	27
244	242	2	29
241	239	2	31
238	236	8	39
235	233	4	43
232	230	1	44
229	227	1	45
226	224	1	46
223	221	0	46
220	218	0	46
217	215	1	47
214	212	1	48
211	209	0	48
208	206	0	48
205	203	6	54
202	200	3	57
199	197	3	60
196	194	24	84
193	191	26	110
190	188	40	150
187	185	78	228
184	182	81	309
181	179	56	365

2018	Min	Aver	Max
Date	24.08.	178	195
			281
			27.03.
			Date



River: Spačva  
Hydrometric Station: Ljubanj

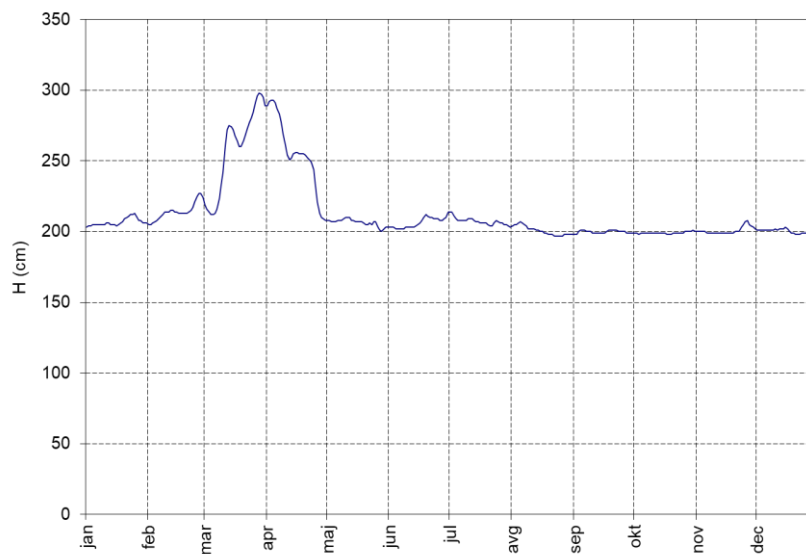
Water levels

Frequency and Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	203	205	219	289	208	203	214	204	198	199	200	201
2	204	205	216	292	208	203	214	205	198	199	200	201
3	204	206	214	293	207	203	211	205	200	198	200	201
4	205	207	212	293	207	202	209	206	201	199	200	201
5	205	208	212	291	207	202	208	207	201	199	200	201
6	205	209	213	287	208	202	208	206	201	199	199	201
7	205	211	216	283	208	202	208	205	200	199	199	201
8	205	212	223	277	208	202	208	204	200	199	199	201
9	205	214	233	269	209	203	208	202	200	199	199	201
10	205	214	242	261	210	203	209	202	199	199	199	202
11	206	214	261	254	210	203	209	202	199	199	199	201
12	206	215	272	251	210	203	209	202	199	199	199	202
13	205	215	275	252	208	203	208	201	199	199	199	202
14	205	214	274	255	208	204	207	201	199	199	199	202
15	205	214	272	256	207	205	207	200	199	199	199	203
16	204	213	268	256	207	206	206	200	199	199	199	202
17	205	213	264	255	207	208	206	199	200	198	199	200
18	206	213	260	255	207	210	206	199	201	198	199	199
19	207	213	260	255	206	212	206	198	201	198	199	199
20	209	213	264	254	205	211	205	198	201	199	200	198
21	210	214	268	252	205	210	204	198	201	199	200	198
22	211	215	272	251	206	210	204	197	201	199	200	198
23	212	217	277	249	205	209	206	197	200	199	203	199
24	212	221	280	244	207	209	208	197	200	199	205	199
25	213	225	284	232	207	209	207	197	200	199	207	199
26	211	227	291	221	203	208	206	197	200	200	208	199
27	208	227	296	213	201	208	206	198	199	200	205	199
28	208	224	298	210	200	209	205	198	199	200	204	200
29	206		297	209	202	210	205	198	199	200	203	200
30	206		295	208	203	214	204	198	199	201	202	200
31	206		289		203		203	198		200		200
Date	1	2	5	30	28	3	31	25	1	1	17	20
Min	203	204	211	208	199	202	202	196	197	198	198	198
Aver	207	214	259	256	206	206	207	201	200	199	201	200
Max	214	231	298	293	211	214	215	207	202	201	208	204
Date	25	27	28	2	10	30	1	1	3	29	25	15

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
300	298	1	1
297	295	3	4
294	292	3	7
291	289	4	11
288	286	1	12
285	283	2	14
282	280	1	15
279	277	2	17
276	274	2	19
273	271	3	22
270	268	3	25
267	265	0	25
264	262	2	27
261	259	4	31
258	256	2	33
255	253	6	39
252	250	4	43
249	247	1	44
246	244	1	45
243	241	1	46
240	238	0	46
237	235	0	46
234	232	2	48
231	229	0	48
228	226	2	50
225	223	3	53
222	220	2	55
219	217	2	57
216	214	15	72
213	211	19	91
210	208	43	134
207	205	60	194
204	202	42	236
201	199	107	343
198	196	22	365

2018	Min	Aver	Max
Date	25.08.	196	213
			298 28.03.
			Date



### 4.3. Montenegro



Figure 5: Location of the main water level hydrometric stations in the Sava River Basin in Montenegro

**River:** Lim  
**Hydrometric Station:** Bijelo Polje

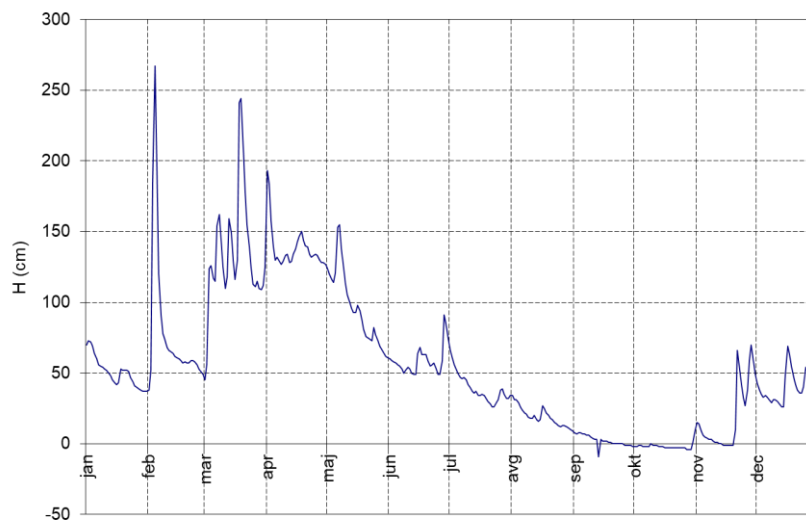
**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	70	38	45	193	124	60	67	34	8	-2	15	43
2	73	52	56	184	120	59	62	31	7	-2	14	38
3	72	185	124	158	116	58	56	31	8	-1	9	35
4	69	267	126	139	114	57	53	29	8	-1	6	33
5	64	196	117	130	121	56	50	26	7	-2	5	34
6	60	120	115	132	153	55	47	24	7	-2	4	33
7	56	91	154	129	155	53	46	22	6	-2	3	31
8	55	78	162	127	138	50	47	21	6	-2	3	29
9	54	74	144	129	124	52	45	19	5	0	2	31
10	53	68	125	133	113	54	42	18	4	-1	1	31
11	52	66	110	134	105	53	40	18	3	-1	1	30
12	50	65	118	128	100	50	37	20	3	-1	0	28
13	48	64	159	129	96	49	36	17	-9	-2	0	26
14	45	62	149	134	93	49	37	16	3	-2	-1	26
15	43	61	130	138	93	64	34	17	2	-2	-1	49
16	42	60	116	143	98	68	34	27	2	-3	-1	69
17	43	59	130	147	94	63	35	25	2	-3	-1	63
18	53	57	241	150	88	63	34	22	1	-3	-1	55
19	52	58	244	144	81	63	32	20	1	-3	-1	47
20	52	57	208	140	76	59	30	18	0	-3	10	42
21	52	57	178	139	75	55	28	17	0	-3	66	38
22	51	59	155	134	74	56	26	15	0	-3	56	36
23	47	59	139	132	73	57	26	14	0	-3	42	36
24	44	58	124	133	82	53	29	13	0	-3	33	40
25	41	56	113	134	77	49	31	12	0	-3	27	54
26	40	53	111	133	73	49	38	13	-1	-3	38	50
27	39	51	115	130	69	59	39	13	-1	-4	59	46
28	38	49	110	128	67	91	35	12	-1	-4	70	42
29	37		109	128	64	85	32	11	-1	-4	58	39
30	37		112	127	62	74	32	10	-2	1	49	36
31	37		125		61		34	9		10		34
Date	29	1	1	8	31	13	22	31	13	27	14	13
Min	37	38	45	127	61	49	26	9	-9	-4	-1	26
Aver	51	79	134	139	96	59	39	19	2	-2	19	39
Max	74	284	255	201	169	94	71	35	9	14	74	70
Date	2	4	18	1	7	28	1	1	3	31	21	16

2018	Min	Aver	Max
Date	13.09.	-9	56
			284 02.01.
			Date

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
270	261	1	1
260	251	0	1
250	241	2	3
240	231	0	3
230	221	0	3
220	211	0	3
210	201	1	4
200	191	2	6
190	181	2	8
180	171	1	9
170	161	1	10
160	151	6	16
150	141	6	22
140	131	15	37
130	121	20	57
120	111	13	70
110	101	4	74
100	91	8	82
90	81	4	86
80	71	11	97
70	61	25	122
60	51	48	170
50	41	32	202
40	31	43	245
30	21	19	264
20	11	20	284
10	1	32	316
0	-9	49	365



**River:** Tara  
**Hydrometric Station:** Trebaljevo

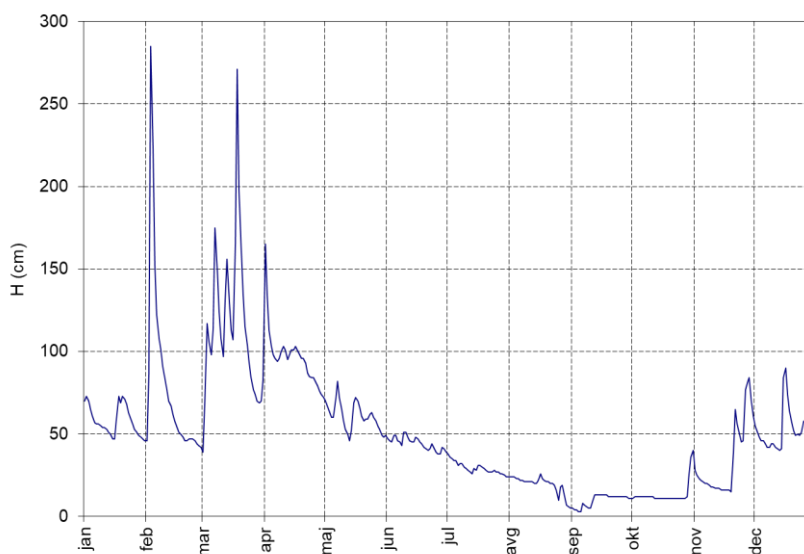
**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	70	46	39	165	70	47	38	24	5	11	28	55
2	73	86	68	134	67	46	36	24	4	12	25	51
3	70	285	117	113	63	45	35	24	4	12	23	48
4	65	223	106	103	60	49	34	23	3	12	22	46
5	61	152	98	98	60	49	34	23	3	12	21	46
6	57	122	114	96	71	46	31	22	8	12	20	44
7	56	108	175	94	82	45	32	22	7	12	20	42
8	56	101	149	96	72	43	32	21	6	12	19	42
9	55	91	124	100	65	51	30	21	5	12	18	44
10	54	83	108	103	58	51	29	21	5	12	18	44
11	54	77	97	101	53	48	28	21	10	12	17	42
12	53	70	131	95	50	46	27	21	13	11	17	41
13	51	67	156	98	46	45	26	20	13	11	17	40
14	50	62	130	101	52	45	29	20	13	11	16	41
15	47	58	113	101	69	48	28	22	13	11	16	84
16	47	54	107	103	72	47	31	26	13	11	16	90
17	59	51	165	101	70	45	31	23	13	11	16	74
18	73	50	271	98	66	44	30	22	13	11	16	64
19	69	48	198	96	61	42	29	21	12	11	15	57
20	73	46	160	96	58	41	28	21	12	11	39	52
21	71	46	134	93	59	40	27	20	12	11	65	49
22	68	47	115	87	59	41	27	20	12	11	56	50
23	63	47	104	85	62	44	27	19	12	11	50	49
24	59	47	93	84	63	41	28	16	12	11	45	51
25	56	46	84	84	60	39	27	10	12	11	46	58
26	53	44	77	82	58	38	27	18	12	11	77	56
27	51	43	74	79	55	38	26	19	12	11	81	53
28	49	42	70	76	53	42	26	12	12	12	84	51
29	48		69	74	49	41	25	7	11	26	69	49
30	47		70	72	48	39	24	6	11	36	61	47
31	46		83		49		24	5		40		45
Date	31	28	1	30	13	26	30	31	4	1	19	13
Min	46	42	39	72	46	38	24	5	3	11	15	40
Aver	58	80	116	97	61	44	29	19	10	14	34	52
Max	79	356	311	179	84	60	38	27	50	52	93	97
Date	17	3	18	1	7	9	1	16	13	30	27	15

2018	Min	Aver	Max
Date	04.09. 3	51	356 03.02. Date

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
290	281	1	1
280	271	1	2
270	261	0	2
260	251	0	2
250	241	0	2
240	231	0	2
230	221	1	3
220	211	0	3
210	201	0	3
200	191	1	4
190	181	0	4
180	171	1	5
170	161	2	7
160	151	3	10
150	141	1	11
140	131	3	14
130	121	3	17
120	111	5	22
110	101	13	35
100	91	15	50
90	81	14	64
80	71	16	80
70	61	28	108
60	51	40	148
50	41	67	215
40	31	20	235
30	21	45	280
20	11	70	350
10	1	15	365



**River:** Čehotina  
**Hydrometric Station:** Gradac (ME)

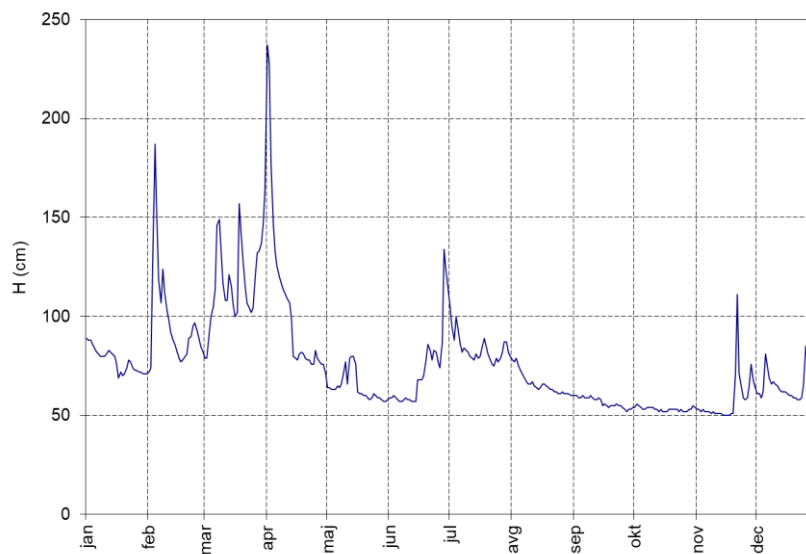
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	89	72	79	237	64	59	105	78	60	54	53	61
2	88	74	79	228	64	59	95	77	60	56	53	61
3	88	126	91	177	63	60	88	79	59	55	52	59
4	86	187	100	146	63	59	100	75	59	54	53	62
5	84	149	105	132	63	58	94	73	60	53	52	81
6	82	118	114	125	65	57	86	71	59	53	52	75
7	81	107	146	120	64	57	82	69	59	54	52	69
8	80	124	149	117	66	58	84	67	59	54	51	66
9	80	112	133	114	72	59	83	66	60	54	52	67
10	80	103	117	111	77	58	82	66	59	54	51	66
11	81	98	108	109	66	58	80	67	58	53	51	65
12	83	92	108	107	79	57	79	65	58	53	51	63
13	82	88	121	99	80	57	78	64	59	52	51	62
14	81	86	115	80	80	57	81	63	58	53	50	62
15	80	83	106	79	76	68	79	64	55	52	50	62
16	76	79	100	78	62	68	80	66	56	52	50	61
17	69	77	102	81	61	68	84	66	55	52	50	60
18	72	78	157	82	61	70	89	65	54	53	51	60
19	70	80	143	81	60	78	85	64	55	53	51	59
20	71	81	126	79	60	86	81	63	55	53	71	59
21	74	89	115	78	59	83	78	63	55	53	111	58
22	78	90	107	78	58	78	76	62	56	53	71	58
23	77	95	104	76	59	83	75	62	55	52	64	59
24	74	97	102	76	61	82	79	61	55	53	59	65
25	73	93	104	83	60	77	77	61	54	52	58	85
26	73	89	121	79	59	74	79	62	53	52	59	76
27	72	85	132	77	59	87	82	61	52	52	66	71
28	72	82	133	76	58	134	87	61	53	53	76	68
29	71		137	76	57	124	87	61	53	53	67	66
30	71		147	71	57	113	82	60	54	55	64	65
31	71		165		58		80	60		54		64
Date	17	1	1	30	29	6	23	30	27	13	14	21
Min	69	72	79	71	57	57	75	60	52	52	50	58
Aver	78	98	118	105	64	73	84	66	57	53	58	65
Max	92	197	206	258	84	140	119	88	62	61	158	91
Date	1	4	31	1	13	28	1	3	1	2	21	25

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
240	236	1	1
235	231	0	1
230	226	1	2
225	221	0	2
220	216	0	2
215	211	0	2
210	206	0	2
205	201	0	2
200	196	0	2
195	191	0	2
190	186	1	3
185	181	0	3
180	176	1	4
175	171	0	4
170	166	0	4
165	161	1	5
160	156	1	6
155	151	0	6
150	146	5	11
145	141	1	12
140	136	1	13
135	131	5	18
130	126	2	20
125	121	5	25
120	116	4	29
115	111	8	37
110	106	7	44
105	101	7	51
100	96	6	57
95	91	6	63
90	86	16	79
85	81	30	109
80	76	49	158
75	71	24	182
70	66	23	205
65	61	41	246
60	56	56	302
55	51	59	361
50	46	4	365

2018	Min	Aver	Max
Date	14.11.	50	76
			258 01.04. Date



## 4.4. Serbia



Figure 6: Location of the main water level hydrometric stations in the Sava River Basin in Serbia



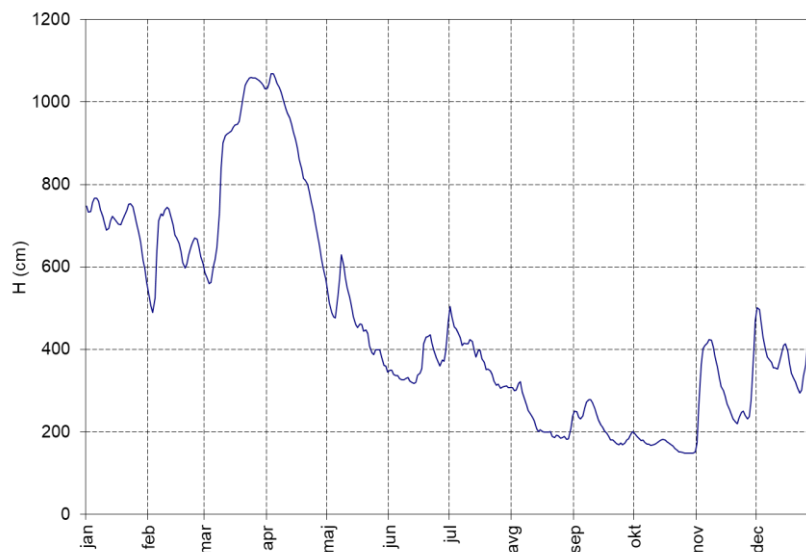
**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Jamena

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	747	530	586	1033	543	350	504	307	250	196	173	502
2	733	505	576	1046	513	350	480	300	249	190	266	497
3	734	490	560	1069	490	340	454	301	236	185	363	462
4	757	525	562	1069	480	336	450	317	231	179	402	429
5	766	640	600	1058	476	336	442	322	239	180	410	399
6	767	712	619	1045	526	330	428	298	258	175	416	382
7	759	728	649	1035	570	327	410	280	272	171	424	376
8	739	724	727	1023	630	327	416	266	278	171	423	368
9	723	738	841	1007	604	330	414	252	278	168	407	356
10	705	744	901	987	572	332	414	244	271	169	382	356
11	690	740	918	973	548	324	424	236	256	170	357	353
12	693	724	923	962	526	320	420	228	242	174	332	368
13	713	702	925	948	504	318	400	209	229	178	311	392
14	723	678	930	928	480	320	382	201	217	181	300	409
15	715	670	939	908	460	338	398	205	211	182	286	414
16	710	658	944	888	453	343	398	201	202	180	268	397
17	704	639	946	860	462	354	378	200	196	177	255	366
18	702	610	953	838	460	414	368	200	190	173	243	342
19	714	598	980	814	444	430	351	200	181	169	232	329
20	724	608	1016	810	448	432	352	201	181	166	224	320
21	738	630	1041	800	438	436	349	190	177	161	220	307
22	752	650	1050	780	408	414	340	187	172	156	234	295
23	754	662	1058	758	392	398	323	192	169	152	248	302
24	746	670	1059	732	388	380	313	191	174	151	250	335
25	727	668	1058	704	400	370	316	185	169	150	240	363
26	707	648	1058	680	400	360	306	187	173	149	232	414
27	682	625	1055	648	400	374	309	190	181	149	237	438
28	660	608	1052	620	382	372	310	182	184	149	278	446
29	617		1047	596	362	400	312	184	195	149	382	436
30	596		1040	572	360	468	308	209	201	149	470	418
31	562		1032		346		308	239		152		397
Date	31	3	4	30	31	13	27	28	23	30	1	22
Min	562	490	553	572	346	318	297	175	163	148	157	290
Aver	712	647	892	873	467	364	380	229	215	168	309	386
Max	773	744	1061	1071	630	468	504	330	287	204	496	505
Date	6	10	22	3	8	30	1	5	8	1	30	2
2018	Date	30.10.	148		Aver	470		Max	1071	03.04.	Date	

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
1080	1061	2	2
1060	1041	12	14
1040	1021	5	19
1020	1001	2	21
1000	981	1	22
980	961	3	25
960	941	4	29
940	921	5	34
920	901	3	37
900	881	1	38
880	861	0	38
860	841	2	40
840	821	1	41
820	801	2	43
800	781	1	44
780	761	3	47
760	741	8	55
740	721	15	70
720	701	11	81
700	681	3	84
680	661	6	90
660	641	6	96
640	621	5	101
620	601	7	108
600	581	5	113
580	561	6	119
560	541	3	122
540	521	4	126
520	501	5	131
500	481	3	134
480	461	8	142
460	441	9	151
440	421	11	162
420	401	16	178
400	381	19	197
380	361	13	210
360	341	15	225
340	321	16	241
320	301	18	259
300	281	5	264
280	261	9	273
260	241	11	284
240	221	13	297
220	201	11	308
200	181	24	332
180	161	23	355
160	141	10	365



**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Sremska Mitrovica

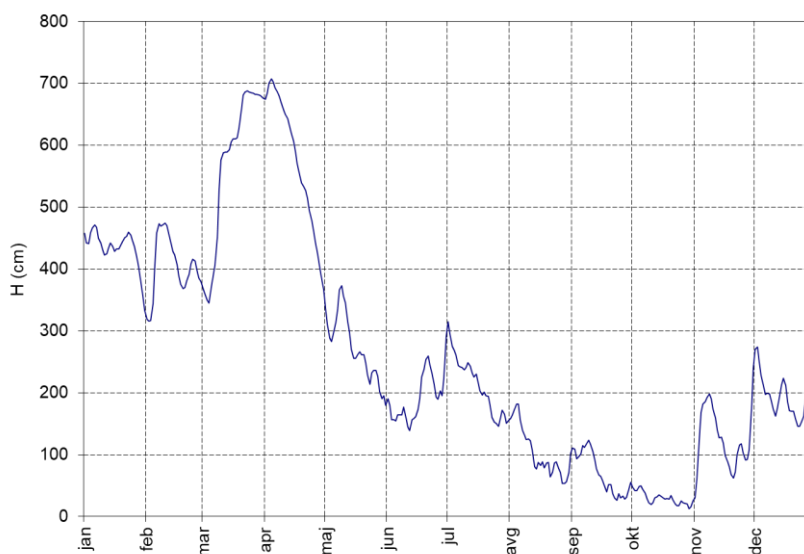
**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	458	319	369	674	337	190	315	158	111	48	30	270
2	442	316	360	684	311	180	295	164	109	42	60	274
3	441	317	350	701	289	156	275	172	93	42	123	249
4	459	344	345	707	283	156	269	182	96	49	168	227
5	466	407	371	702	295	154	261	182	101	50	182	211
6	471	459	389	693	313	164	244	156	115	44	186	197
7	467	473	406	686	333	164	242	139	112	38	192	199
8	450	469	451	679	366	164	241	132	119	29	198	198
9	442	471	530	669	373	177	237	124	123	22	190	187
10	431	474	576	658	356	159	241	125	117	19	173	174
11	423	470	588	650	346	145	249	122	105	22	159	162
12	425	458	589	643	315	139	243	108	92	30	140	175
13	434	441	589	632	297	156	232	81	77	32	127	196
14	442	428	593	620	270	158	225	77	67	35	128	213
15	436	423	605	606	256	161	230	87	65	33	119	223
16	428	407	610	590	256	173	217	83	58	30	99	212
17	432	388	610	569	262	191	203	88	48	28	89	186
18	432	375	612	552	266	225	196	79	40	29	81	171
19	438	368	628	539	261	238	201	86	51	28	68	170
20	444	370	657	534	261	254	195	87	51	34	62	170
21	451	381	681	527	248	259	194	64	37	27	72	158
22	453	392	686	514	228	244	179	72	30	20	100	146
23	460	408	688	495	214	232	160	86	26	17	116	146
24	455	416	686	479	232	213	153	88	37	17	118	153
25	445	413	685	462	236	193	151	78	30	25	103	162
26	436	398	684	444	236	189	146	71	33	22	91	193
27	419	386	682	424	226	203	158	53	28	21	92	225
28	403	379	682	405	202	195	172	53	31	20	108	241
29	377		681	388	190	224	165	56	45	13	173	239
30	357		679	366	195	291	151	71	55	16	240	226
31	333		676		180		154	102		26		211
Date	31	3	4	30	31	12	26	28	23	30	1	22
Min	319	314	339	353	173	133	143	45	22	9	26	137
Aver	434	405	572	577	272	192	213	104	70	29	126	199
Max	474	475	690	709	377	320	320	187	128	55	265	279
Date	7	10	23	4	9	30	1	5	9	4	30	2

2018	Min	Aver	Max
Date	30.10.	9	266
			709 04.04.
			Date

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
710	691	4	4
690	671	15	19
670	651	3	22
650	631	3	25
630	611	3	28
610	591	5	33
590	571	5	38
570	551	2	40
550	531	2	42
530	511	3	45
510	491	1	46
490	471	5	51
470	451	14	65
450	431	16	81
430	411	9	90
410	391	8	98
390	371	10	108
370	351	8	116
350	331	7	123
330	311	7	130
310	291	4	134
290	271	4	138
270	251	12	150
250	231	19	169
230	211	17	186
210	191	18	204
190	171	22	226
170	151	28	254
150	131	8	262
130	111	15	277
110	91	14	291
90	71	18	309
70	51	13	322
50	31	18	340
30	11	25	365



River: Sava  
Hydrometric Station: Šabac

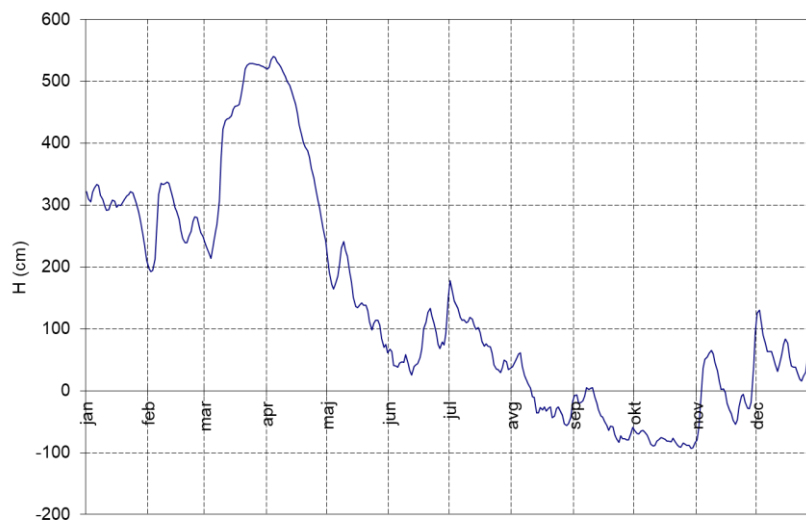
Water levels

Frequency and Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	322	197	239	520	216	67	178	39	-8	-64	-80	125
2	310	193	231	523	192	63	164	45	-7	-69	-59	130
3	305	194	222	535	172	41	145	51	-20	-70	-5	110
4	321	213	214	540	164	40	139	59	-19	-65	36	90
5	328	266	236	538	172	38	133	61	-16	-64	51	76
6	333	318	254	532	185	45	119	40	-9	-67	55	63
7	331	335	269	527	204	47	114	24	5	-72	60	63
8	316	333	306	522	230	46	115	18	2	-79	65	63
9	309	334	377	515	241	58	110	11	4	-86	59	54
10	299	337	423	507	227	45	112	4	5	-89	45	43
11	292	335	436	500	218	32	119	-10	-11	-88	32	31
12	293	325	439	494	192	25	116	-11	-19	-81	16	42
13	301	310	440	485	175	39	106	-36	-31	-79	2	58
14	308	296	444	475	151	42	99	-36	-41	-76	3	75
15	306	290	455	463	136	44	102	-27	-43	-77	-3	84
16	296	277	460	448	134	54	94	-31	-49	-79	-20	77
17	300	259	461	429	139	68	80	-26	-56	-81	-31	55
18	299	246	463	413	142	100	72	-33	-64	-81	-37	40
19	304	239	476	400	138	111	76	-28	-57	-82	-47	38
20	309	239	500	394	138	126	72	-26	-58	-77	-54	38
21	315	249	520	388	129	133	71	-44	-71	-81	-47	29
22	317	258	526	377	111	120	60	-41	-78	-87	-25	19
23	322	273	529	360	98	110	42	-29	-83	-90	-9	16
24	320	281	529	345	109	93	35	-26	-73	-91	-6	23
25	311	280	529	329	114	75	34	-34	-78	-84	-18	30
26	302	267	528	313	114	68	29	-40	-78	-86	-28	54
27	288	256	527	295	106	79	37	-53	-80	-88	-29	84
28	273	249	527	277	85	74	50	-56	-80	-88	-18	100
29	251		525	261	70	93	47	-53	-69	-93	35	100
30	232		524	242	75	151	34	-43	-59	-92	94	89
31	211		522		61		36	-17		-83		79
Date	31	2	4	30	31	12	25	28	23	30	1	23
Min	198	192	211	231	56	22	27	-62	-85	-98	-82	11
Aver	301	273	424	432	150	71	88	-11	-41	-80	1	64
Max	335	338	529	542	242	178	180	65	5	-60	118	133
Date	6	10	23	4	8	30	1	5	7	4	30	2

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
540	521	17	17
520	501	4	21
500	481	4	25
480	461	5	30
460	441	4	34
440	421	5	39
420	401	1	40
400	381	3	43
380	361	2	45
360	341	2	47
340	321	13	60
320	301	18	78
300	281	11	89
280	261	9	98
260	241	10	108
240	221	9	117
220	201	6	123
200	181	6	129
180	161	6	135
160	141	4	139
140	121	12	151
120	101	18	169
100	81	14	183
80	61	24	207
60	41	27	234
40	21	24	258
20	1	12	270
0	-19	16	286
-20	-39	19	305
-40	-59	18	323
-60	-79	20	343
-80	-99	22	365

2018	Min	Aver	Max
Date	30.10.	-98	139
			542 04.04. Date



**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Beljin

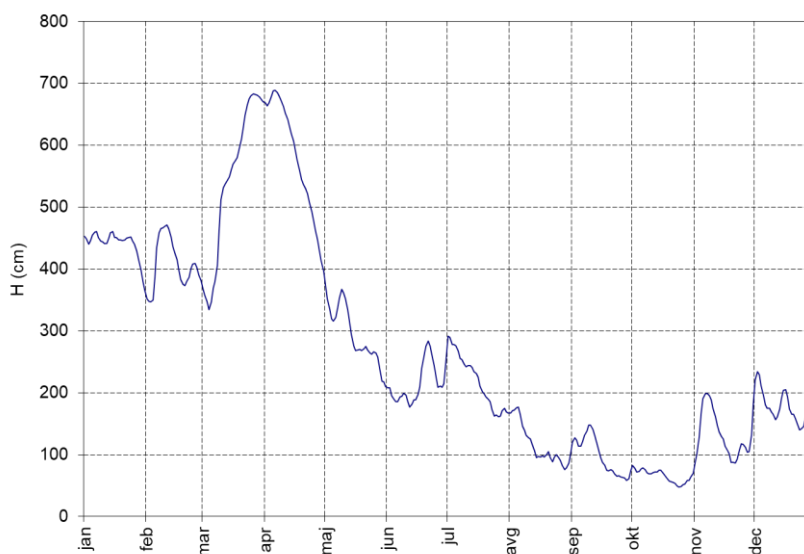
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	453	352	368	668	374	208	291	167	120	83	86	221
2	449	348	358	664	352	208	290	171	127	78	101	234
3	440	347	347	668	335	195	278	172	123	72	129	229
4	446	350	334	679	320	189	278	176	114	73	165	211
5	455	386	347	688	316	186	276	177	114	77	190	195
6	460	435	368	689	322	186	267	165	121	79	198	181
7	461	459	380	685	336	193	256	146	131	76	199	175
8	451	465	405	679	353	194	254	140	138	71	195	175
9	445	466	463	672	367	199	246	131	148	69	188	169
10	444	469	512	663	361	196	242	127	148	69	174	165
11	441	471	531	652	353	186	244	125	141	71	161	156
12	441	465	537	642	334	177	244	117	131	72	148	161
13	449	452	542	631	315	182	241	106	120	72	137	174
14	459	436	549	619	294	188	234	95	106	75	129	191
15	461	427	560	606	276	188	231	97	95	75	125	204
16	451	415	569	591	268	197	225	96	87	70	114	205
17	451	397	575	575	269	210	211	98	83	66	107	193
18	447	383	580	559	270	239	202	96	75	62	101	174
19	447	375	593	545	268	259	198	100	74	57	87	165
20	446	373	609	537	271	275	193	105	76	56	87	165
21	447	380	628	530	275	284	189	95	74	55	86	158
22	450	387	648	522	269	276	186	88	69	53	92	148
23	451	400	666	508	264	261	173	96	65	50	108	140
24	452	408	675	494	262	243	162	100	66	48	118	142
25	445	409	680	479	266	225	164	95	64	49	117	146
26	440	402	683	463	264	209	161	90	63	51	112	161
27	428	391	682	446	257	211	162	83	62	52	104	190
28	415	381	681	428	240	209	171	76	58	58	105	220
29	398		678	412	219	215	175	79	61	58	131	241
30	381		674	396	218	257	169	86	74	64	182	248
31	366		670		210		167	102		70		250
Date	31	4	4	30	31	12	27	28	29	25	20	23
Min	359	343	331	387	206	175	158	74	56	43	77	137
Aver	441	408	545	580	294	215	219	116	98	65	132	187
Max	463	471	684	690	386	285	295	178	152	88	207	252
Date	7	11	26	6	1	21	1	5	10	1	30	31

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
690	671	13	13
670	651	7	20
650	631	3	23
630	611	2	25
610	591	4	29
590	571	3	32
570	551	3	35
550	531	6	41
530	511	3	44
510	491	2	46
490	471	2	48
470	451	19	67
450	431	18	85
430	411	6	91
410	391	9	100
390	371	10	110
370	351	10	120
350	331	9	129
330	311	4	133
310	291	2	135
290	271	10	145
270	251	16	161
250	231	14	175
230	211	11	186
210	191	23	209
190	171	27	236
170	151	18	254
150	131	16	270
130	111	17	287
110	91	22	309
90	71	30	339
70	51	23	362
50	31	3	365

2018	Min	Aver	Max
Date	25.10.	43	275
			690 06.04.
			Date



**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Beograd

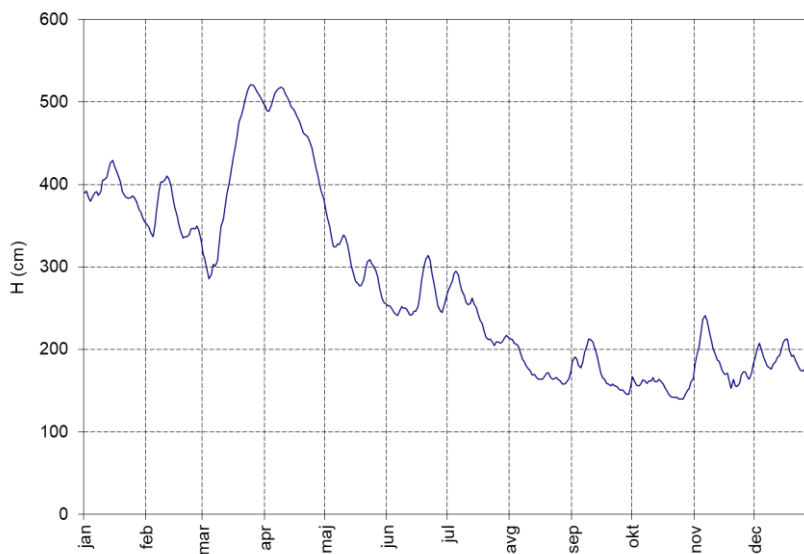
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	390	351	317	495	371	253	271	213	186	167	182	190
2	392	348	310	489	360	253	276	212	191	160	193	202
3	383	342	296	489	349	250	283	208	189	157	205	208
4	380	337	286	496	336	245	292	206	181	156	221	201
5	385	350	291	504	325	243	295	204	178	159	237	191
6	390	370	303	511	324	241	291	197	184	163	241	186
7	391	393	301	515	328	248	279	188	196	162	235	180
8	387	403	307	517	327	252	271	185	205	159	221	178
9	391	403	328	518	334	250	265	180	213	162	211	176
10	405	406	349	516	339	250	257	176	212	162	201	182
11	406	410	358	510	336	246	254	174	209	166	194	185
12	409	407	374	505	326	242	256	169	202	161	187	190
13	418	398	389	500	314	242	262	170	195	161	186	193
14	426	384	403	494	301	246	256	166	182	164	177	201
15	429	372	417	491	291	246	251	164	172	162	172	209
16	422	362	431	487	283	252	243	164	166	158	170	213
17	417	351	446	482	280	265	236	164	163	154	171	212
18	409	343	460	476	277	284	231	167	159	150	162	199
19	402	335	476	469	278	301	222	171	158	145	153	192
20	391	337	484	463	286	310	215	172	156	143	164	193
21	386	337	492	460	299	314	212	167	158	142	156	187
22	384	339	502	458	307	308	213	164	156	142	155	181
23	383	346	513	453	309	293	210	165	155	142	159	176
24	384	347	519	445	304	278	205	166	152	140	169	174
25	386	346	521	435	301	265	209	163	151	140	173	174
26	384	350	520	424	295	253	209	162	151	140	173	179
27	378	345	517	412	288	247	208	158	148	144	167	195
28	371	332	512	401	275	245	209	158	146	150	164	228
29	366		508	391	262	252	214	160	146	152	171	259
30	359		504	383	257	263	217	165	156	160	182	281
31	355		499		256		215	172		165		288
Date	31	28	5	30	31	6	24	28	29	25	20	25
Min	353	324	283	378	252	236	199	154	139	132	146	166
Aver	392	362	417	473	307	261	243	176	174	154	185	200
Max	430	411	523	520	378	316	296	216	216	175	245	291
Date	15	11	25	9	1	21	4	1	9	1	6	31

Water levels from cm	to cm	Frequency	Duration
		days	days
530	521	1	1
520	511	10	11
510	501	6	17
500	491	7	24
490	481	5	29
480	471	2	31
470	461	2	33
460	451	4	37
450	441	2	39
440	431	2	41
430	421	4	45
420	411	4	49
410	401	12	61
400	391	7	68
390	381	14	82
380	371	6	88
370	361	3	91
360	351	6	97
350	341	11	108
340	331	10	118
330	321	6	124
320	311	3	127
310	301	12	139
300	291	9	148
290	281	8	156
280	271	9	165
270	261	6	171
260	251	14	185
250	241	16	201
240	231	4	205
230	221	4	209
220	211	13	222
210	201	19	241
200	191	12	253
190	181	18	271
180	171	21	292
170	161	33	325
160	151	26	351
150	141	11	362
140	131	3	365

2018	Min	Aver	Max
Date	25.10.	132	279
			523 25.03. Date



**River:** Drina  
**Hydrometric Station:** Bajina Bašta

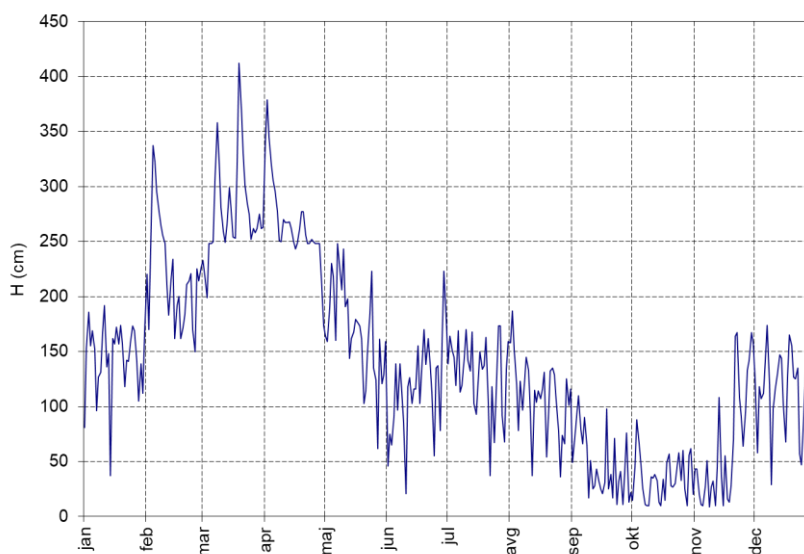
**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	81	220	233	342	164	46	139	158	49	15	43	124
2	153	170	219	379	159	75	164	187	72	45	43	58
3	186	244	199	345	190	65	151	152	91	88	20	118
4	155	337	248	319	230	91	145	121	110	66	11	107
5	169	323	248	305	218	139	119	78	79	47	10	112
6	152	295	250	296	160	97	169	123	66	25	27	142
7	96	277	305	277	248	139	113	97	90	11	51	174
8	127	265	358	251	230	113	119	121	65	10	9	120
9	131	256	323	250	206	85	145	145	17	10	27	29
10	167	248	281	270	243	21	170	133	51	36	32	98
11	192	211	259	267	191	118	142	94	25	35	10	118
12	136	183	249	267	198	126	132	37	28	38	45	129
13	148	216	265	268	144	103	168	115	43	33	108	147
14	37	234	299	262	162	116	103	104	32	13	36	144
15	162	162	278	250	168	116	93	114	25	10	10	101
16	157	192	254	243	179	155	122	107	21	34	55	68
17	172	200	253	248	176	103	150	116	31	15	16	127
18	157	162	322	262	173	132	134	131	98	49	13	165
19	174	172	412	277	162	170	137	54	25	57	28	155
20	157	184	371	277	103	138	163	90	38	28	70	127
21	118	211	330	256	114	162	102	132	17	27	164	125
22	142	214	301	248	151	140	37	135	71	30	167	135
23	141	221	284	248	185	113	118	129	11	45	108	57
24	161	170	275	252	223	55	67	105	32	58	90	47
25	173	150	252	250	135	135	112	77	41	33	64	90
26	169	225	262	248	124	137	173	36	11	60	95	134
27	141	214	258	248	62	78	173	74	40	25	133	164
28	105	226	262	248	161	158	92	66	76	10	142	119
29	139		275	218	121	223	68	125	13	56	167	117
30	112		262	173	129	179	134	101	22	62	157	49
31	168		263		159		159	116		20		109
Date	10	15	3	30	30	10	22	12	15	27	9	2
Min	12	14	69	70	13	11	12	10	10	8	8	8
Aver	144	221	279	268	170	118	129	109	46	35	65	113
Max	250	406	437	419	250	252	252	248	205	204	248	248
Date	2	4	19	1	3	29	2	3	4	3	20	5

2018	Min	Aver	Max
Date	27.10.	8	141
			437 19.03.
			Date

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
420	411	1	1
410	401	0	1
400	391	0	1
390	381	0	1
380	371	2	3
370	361	0	3
360	351	1	4
350	341	2	6
340	331	1	7
330	321	4	11
320	311	1	12
310	301	3	15
300	291	3	18
290	281	2	20
280	271	7	27
270	261	12	39
260	251	9	48
250	241	18	66
240	231	2	68
230	221	7	75
220	211	9	84
210	201	1	85
200	191	6	91
190	181	6	97
180	171	12	109
170	161	27	136
160	151	18	154
150	141	15	169
140	131	23	192
130	121	16	208
120	111	23	231
110	101	16	247
100	91	11	258
90	81	7	265
80	71	9	274
70	61	12	286
60	51	11	297
50	41	13	310
40	31	17	327
30	21	16	343
20	11	14	357
10	1	8	365



**River:** Drina  
**Hydrometric Station:** Radalj

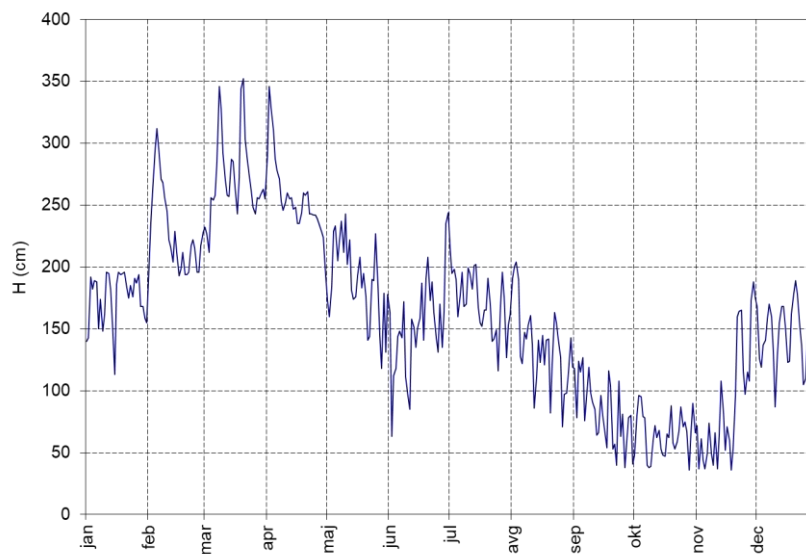
**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	140	200	232	289	173	163	216	191	118	48	72	168
2	143	236	227	346	160	63	195	200	78	80	37	126
3	192	262	212	329	184	112	198	204	124	96	61	119
4	182	294	256	311	229	118	190	190	115	95	44	137
5	189	312	254	287	233	144	160	128	127	79	37	141
6	188	296	258	278	205	148	178	122	76	78	49	158
7	150	271	285	271	222	143	196	147	94	40	74	170
8	174	268	346	253	237	172	168	142	119	38	49	160
9	148	256	328	246	212	111	170	153	98	39	40	131
10	162	245	292	252	243	95	199	161	91	60	66	87
11	196	222	270	260	202	85	195	137	85	72	37	131
12	195	216	258	255	222	158	182	86	64	62	65	155
13	182	204	257	256	181	151	201	111	66	68	108	168
14	155	229	287	247	174	135	202	141	96	53	82	168
15	113	212	285	248	176	151	167	123	80	48	52	152
16	186	193	265	235	193	159	155	145	69	47	71	123
17	196	198	243	235	208	187	152	121	54	65	60	124
18	194	212	272	244	183	141	165	141	116	62	36	162
19	195	194	344	260	195	191	165	142	104	88	53	179
20	196	194	352	258	176	208	191	82	53	58	96	189
21	183	196	303	261	141	173	169	122	57	53	160	178
22	175	217	289	243	144	188	140	163	40	59	164	152
23	185	222	273	243	190	163	142	155	108	68	165	137
24	176	215	262	242	189	143	149	142	63	87	116	105
25	191	196	248	242	227	131	116	127	81	71	97	110
26	187	196	243	239	185	170	169	71	38	75	115	147
27	194	217	256	233	145	135	196	97	59	67	108	169
28	168	228	255	229	118	164	176	98	78	36	173	168
29	168		260	224	179	235	127	115	80	67	188	141
30	159		263	193	131	244	153	143	41	90	175	141
31	155		255		178		162	119		66		98
Date	15	13	3	30	15	2	25	13	22	22	4	25
Min	41	154	190	181	51	35	41	36	34	23	29	31
Aver	175	229	272	257	188	153	172	136	83	65	88	145
Max	233	364	390	369	255	295	250	241	207	198	205	234
Date	9	4	20	2	6	30	1	1	8	3	21	19

2018	Min	Aver	Max
Date	22.10.	164	390 20.03. Date

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
390	381	0	0
380	371	0	0
370	361	0	0
360	351	1	1
350	341	3	4
340	331	0	4
330	321	2	6
320	311	2	8
310	301	1	9
300	291	3	12
290	281	6	18
280	271	5	23
270	261	7	30
260	251	17	47
250	241	14	61
240	231	9	70
230	221	11	81
220	211	9	90
210	201	8	98
200	191	30	128
190	181	21	149
180	171	17	166
170	161	26	192
160	151	20	212
150	141	25	237
140	131	11	248
130	121	12	260
120	111	16	276
110	101	6	282
100	91	12	294
90	81	10	304
80	71	15	319
70	61	16	335
60	51	12	347
50	41	7	354
40	31	11	365



**River:** Drina  
**Hydrometric Station:** Badovinci

**Water levels**

**Frequency and Duration**

Not available!<sup>1</sup>

---

<sup>1</sup> The gauging station was not in function.



**River:** Lim  
**Hydrometric Station:** Brodarevo

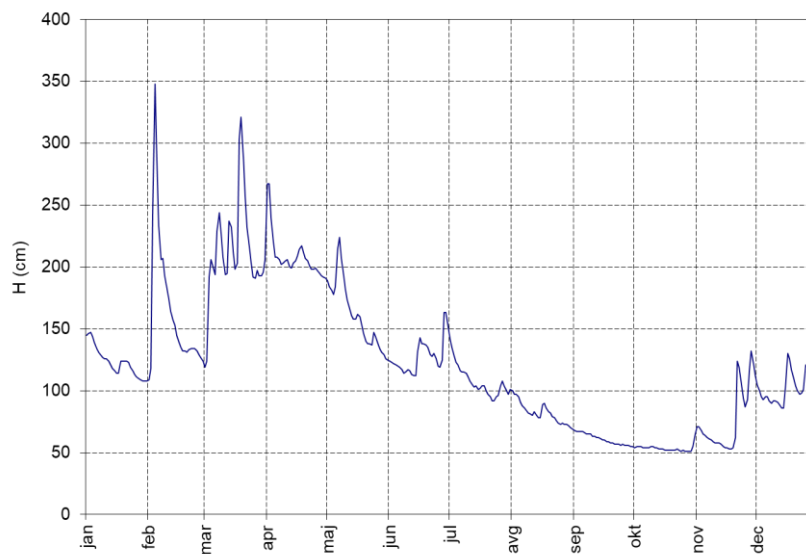
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	145	109	119	267	189	124	142	100	68	54	71	105
2	146	118	124	267	184	123	135	97	67	55	71	100
3	147	243	192	240	181	122	128	97	67	55	68	95
4	144	348	206	220	178	121	123	95	67	55	65	93
5	139	286	199	208	184	120	121	91	67	54	64	95
6	134	233	194	208	215	119	116	88	66	54	62	95
7	131	206	229	206	224	117	115	86	65	54	61	92
8	129	207	244	202	207	114	115	84	65	54	60	90
9	127	193	227	203	193	115	114	82	65	55	59	92
10	126	182	208	205	181	117	111	81	63	55	58	92
11	126	174	194	206	173	116	108	80	63	54	58	91
12	124	164	195	200	166	113	105	83	62	54	58	89
13	121	157	237	199	161	112	103	80	62	53	57	86
14	118	153	232	203	158	112	104	78	61	53	55	86
15	116	145	213	205	158	132	101	78	60	53	54	102
16	114	139	198	209	162	143	102	89	60	52	54	130
17	114	135	203	214	160	138	104	90	59	52	53	126
18	124	132	303	217	153	138	104	86	59	52	53	117
19	124	132	321	212	146	137	100	83	58	52	54	110
20	124	131	289	207	140	135	97	82	58	52	62	104
21	124	133	257	205	138	129	95	79	57	52	124	100
22	123	134	232	201	138	128	92	78	57	53	119	97
23	119	134	216	198	137	130	92	76	57	52	105	98
24	116	134	203	198	147	126	95	74	56	51	94	101
25	113	132	192	199	144	120	96	73	57	52	87	121
26	111	129	191	197	138	119	104	74	56	51	93	118
27	110	127	197	195	134	125	108	73	56	51	116	111
28	109	124	193	193	131	163	104	73	56	51	132	107
29	108		193	192	129	163	100	72	55	51	122	103
30	108		196	191	126	151	97	70	55	55	112	100
31	108		206		125		101	69		65		97
Date	30	1	1	30	31	14	22	31	30	28	17	13
Min	107	108	118	189	123	110	90	69	55	50	52	85
Aver	123	165	213	209	161	127	108	82	61	53	77	101
Max	149	359	330	281	234	169	146	103	69	68	137	131
Date	1	4	19	1	7	28	1	1	1	31	21	16

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
350	341	1	1
340	332	0	1
330	323	1	2
320	314	0	2
310	305	1	3
300	296	0	3
290	287	2	5
280	278	0	5
270	269	2	7
260	260	1	8
250	251	2	10
240	242	5	15
230	233	3	18
220	224	7	25
210	215	21	46
200	206	24	70
190	197	6	76
180	188	3	79
170	179	6	85
160	170	7	92
150	161	10	102
140	152	27	129
130	143	35	164
120	134	33	197
110	125	26	223
100	116	30	253
90	107	16	269
80	98	15	284
70	89	23	307
60	80	58	365

2018	Min	Aver	Max
Date	28.10.	50	123
			359 04.02.
			Date



**River:** Lim  
**Hydrometric Station:** Priboj

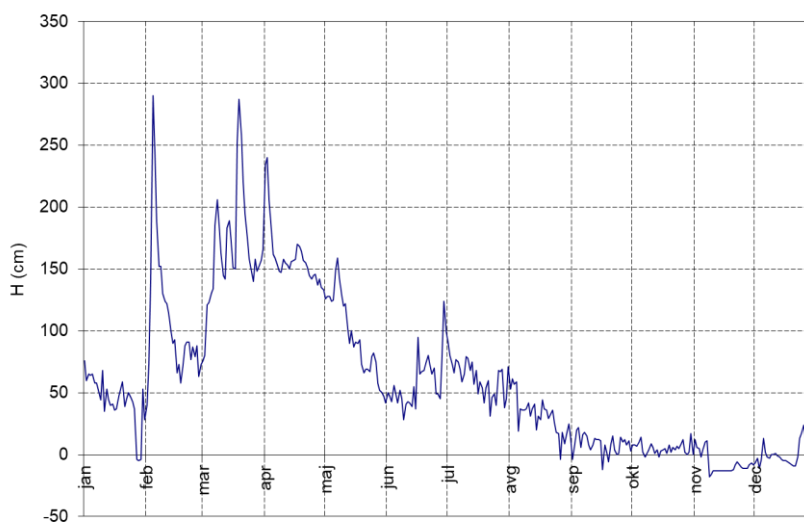
**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	76	40	76	234	126	50	91	53	-4	8	12	-7
2	60	73	80	240	128	47	80	61	9	8	6	-3
3	65	141	121	206	128	43	73	57	20	7	5	-11
4	64	290	123	181	124	56	66	59	22	10	-2	-5
5	65	245	130	162	125	49	77	19	6	14	4	13
6	58	188	134	159	150	42	75	37	16	2	10	2
7	58	152	185	153	159	52	69	36	18	-2	11	-2
8	52	152	206	148	143	45	59	36	15	1	-18	-3
9	44	130	185	147	129	28	65	37	8	4	-16	0
10	68	124	163	158	120	41	79	42	4	9	-13	0
11	35	122	145	155	122	43	78	31	8	6	-13	1
12	53	114	142	153	102	42	68	37	13	1	-13	-1
13	44	99	183	150	90	39	75	41	12	4	-13	-2
14	40	90	189	156	100	55	57	20	12	-2	-13	-4
15	41	93	172	157	87	37	68	31	11	3	-13	-5
16	36	66	151	158	91	95	49	28	-12	4	-13	-5
17	37	73	150	170	90	65	59	44	8	5	-13	-6
18	47	58	252	168	93	67	54	37	2	1	-13	-7
19	53	73	287	164	73	68	42	36	-6	8	-13	-8
20	59	88	259	157	66	74	54	29	9	2	-12	-9
21	39	91	220	155	69	80	60	32	15	6	-8	-9
22	45	91	195	151	69	72	31	36	4	4	-6	-2
23	50	77	175	145	67	65	46	26	0	7	-8	13
24	46	87	158	142	79	70	49	18	1	5	-10	17
25	43	79	150	145	82	49	40	17	14	9	-11	24
26	37	88	140	146	75	49	68	-4	10	12	-11	12
27	-4	63	158	137	58	45	67	18	12	2	-11	6
28	-5	73	148	142	52	80	69	9	8	0	-8	2
29	-4		153	135	50	124	38	16	11	2	-7	2
30	53		157	133	47	99	45	25	3	17	-8	-1
31	28		166		42		71	13		0		-1
Date	2	1	2	30	22	10	2	26	12	30	8	8
Min	-5	-1	0	70	2	-6	2	-17	-17	-20	-18	-16
Aver	45	109	166	160	95	59	62	31	8	5	-7	0
Max	125	291	295	262	200	128	148	127	90	84	74	28
Date	10	4	18	1	7	18	15	1	5	5	3	25

2018	Min	Aver	Max
Date	30.10.	-20	61
			295
			18.03.
			Date

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
290	281	2	2
280	271	0	2
270	261	0	2
260	251	2	4
250	241	1	5
240	231	2	7
230	221	0	7
220	211	1	8
210	201	2	10
200	191	1	11
190	181	6	17
180	171	2	19
170	161	6	25
160	151	19	44
150	141	16	60
140	131	5	65
130	121	14	79
120	111	2	81
110	101	1	82
100	91	10	92
90	81	8	100
80	71	24	124
70	61	24	148
60	51	23	171
50	41	31	202
40	31	23	225
30	21	8	233
20	11	28	261
10	1	47	308
0	-9	38	346
-10	-19	19	365



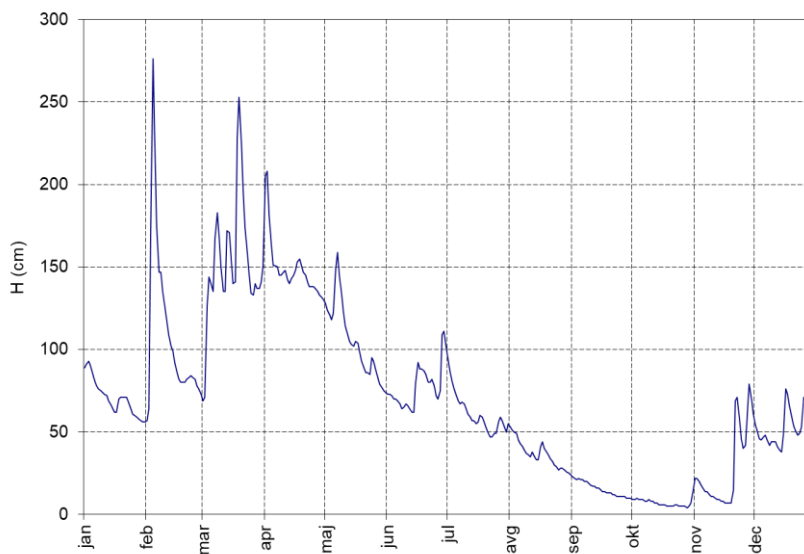
**River:** Lim  
**Hydrometric Station:** Prijepolje

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	89	57	69	205	128	73	94	53	23	9	22	55
2	91	64	71	208	124	73	87	51	22	9	22	50
3	93	170	126	182	121	72	80	50	21	10	20	46
4	90	276	144	163	118	70	76	49	22	9	18	45
5	86	223	139	151	122	70	73	45	21	9	16	47
6	81	174	135	151	149	69	69	43	21	9	14	48
7	78	147	167	150	159	67	67	41	20	8	14	45
8	76	147	183	145	145	64	68	39	20	8	12	42
9	75	135	168	145	133	65	67	37	19	9	11	44
10	74	125	150	147	122	67	64	36	18	8	11	44
11	73	117	135	148	114	66	61	35	17	8	10	44
12	72	109	135	142	109	64	59	38	17	7	9	41
13	69	102	172	140	105	62	57	35	16	7	9	39
14	67	99	171	143	103	62	57	33	16	6	8	38
15	64	92	155	145	102	80	55	33	15	6	8	48
16	62	86	140	148	105	92	56	41	14	6	7	76
17	62	82	141	153	104	88	60	44	14	6	7	73
18	70	80	228	155	98	88	59	40	13	5	7	66
19	71	80	253	151	93	87	56	38	13	5	7	59
20	71	80	226	147	89	85	53	36	13	5	15	54
21	71	82	196	145	86	80	49	34	12	5	69	51
22	71	83	174	141	86	80	47	32	12	6	71	48
23	68	84	158	138	85	82	47	30	11	6	58	49
24	64	83	145	138	95	78	49	29	11	5	46	53
25	61	82	134	138	93	72	49	27	11	5	40	71
26	60	78	133	137	87	70	56	28	11	5	42	69
27	59	76	140	135	83	75	59	28	11	5	61	63
28	58	73	137	133	79	109	57	27	10	4	79	58
29	57		137	132	77	111	53	26	10	5	70	55
30	56		141	130	75	101	50	25	10	7	61	52
31	56		151		74		55	24		15		49
Date	30	1	1	30	31	14	23	31	30	28	18	14
Min	56	57	67	128	72	61	45	23	9	4	7	38
Aver	71	110	153	150	105	77	61	36	15	7	28	52
Max	94	285	259	222	168	116	97	55	24	18	86	77
Date	3	4	19	1	7	28	1	1	1	31	21	16
2018	Date 28.10. 4 Aver 72 Max 285 04.02. Date											

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
280	271	1	1
270	261	0	1
260	251	1	2
250	241	0	2
240	231	0	2
230	221	3	5
220	211	0	5
210	201	2	7
200	191	1	8
190	181	2	10
180	171	4	14
170	161	4	18
160	151	9	27
150	141	21	48
140	131	20	68
130	121	8	76
120	111	4	80
110	101	10	90
100	91	10	100
90	81	23	123
80	71	38	161
70	61	36	197
60	51	32	229
50	41	30	259
40	31	16	275
30	21	17	292
20	11	31	323
10	1	42	365



**River:** Mileševka  
**Hydrometric Station:** Prijepolje

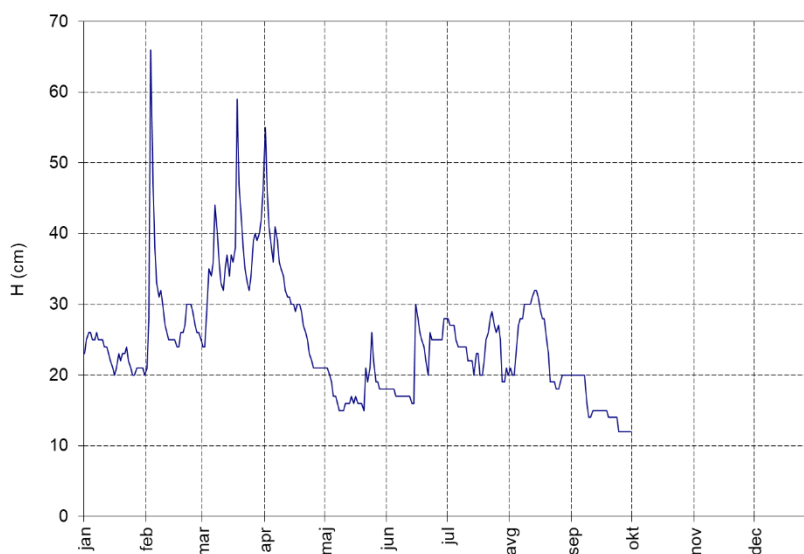
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	23	21	24	55	21	18	28	21	20			
2	25	28	24	46	21	18	27	20	20			
3	26	66	30	41	20	18	27	20	20			
4	26	47	35	38	19	18	27	24	20			
5	25	38	34	36	17	17	25	27	20			
6	25	33	36	41	17	17	24	28	20			
7	26	31	44	39	16	17	24	28	20			
8	25	32	40	36	15	17	24	30	16			
9	25	30	36	35	15	17	24	30	14			
10	25	27	33	34	15	17	24	30	14			
11	24	26	32	32	16	17	22	30	15			
12	24	25	35	31	16	17	22	31	15			
13	23	25	37	31	16	16	22	32	15			
14	22	25	34	30	17	16	20	32	15			
15	21	25	37	30	16	30	23	31	15			
16	20	24	36	29	17	28	23	29	15			
17	21	24	38	30	16	26	20	28	15			
18	23	26	59	30	16	25	20	28	15			
19	22	26	47	29	16	24	22	25	14			
20	23	27	42	27	15	22	25	23	14			
21	23	30	38	26	21	20	26	19	14			
22	24	30	35	25	19	26	28	19	14			
23	22	30	33	23	21	25	29	19	14			
24	21	29	32	22	26	25	27	18	12			
25	20	27	34	21	22	25	26	18	12			
26	20	26	39	21	19	25	27	19	12			
27	21	26	40	21	19	25	25	20	12			
28	21	25	39	21	18	25	19	20	12			
29	21		40	21	18	28	19	20	12			
30	21		42	21	18	28	21	20	12			
31	20		46		18		20	20				
Date	25	1	1	24	7	13	17	24	23			
Min	19	21	23	21	15	16	14	11	12			
Aver	23	30	37	31	18	22	24	24	15			
Max	26	79	72	65	33	30	29	32	21			
Date	2	3	18	1	21	15	21	12	3			

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
70	69	0	0
68	67	0	0
66	65	1	1
64	63	0	1
62	61	0	1
60	59	1	2
58	57	0	2
56	55	1	3
54	53	0	3
52	51	0	3
50	49	0	3
48	47	2	5
46	45	2	7
44	43	1	8
42	41	4	12
40	39	6	18
38	37	6	24
36	35	9	33
34	33	7	40
32	31	11	51
30	29	19	70
28	27	20	90
26	25	37	127
24	23	23	150
22	21	30	180
20	19	34	214
18	17	22	236
16	15	23	259
14	13	7	266
12	11	7	273

2018	Min	Aver	Max
Date	24.08.	11	25
			79 03.02.
			Date



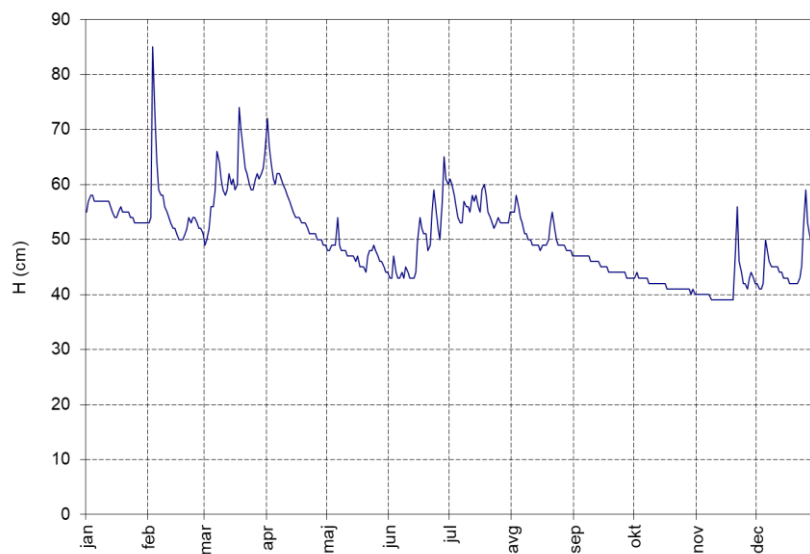
**River:** Bistrica (RS)  
**Hydrometric Station:** Bistrica (RS)

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	55	53	49	72	48	43	61	55	47	43	40	42
2	57	54	50	67	48	43	60	55	47	44	40	41
3	58	85	52	64	49	47	58	58	47	43	40	41
4	58	72	56	61	49	44	56	56	47	43	40	42
5	57	64	56	60	49	43	54	54	47	43	40	50
6	57	59	59	62	54	43	53	53	47	43	40	48
7	57	58	66	62	49	44	53	51	47	43	40	46
8	57	58	64	61	48	43	57	51	47	42	39	45
9	57	56	61	60	48	45	56	50	46	42	39	45
10	57	55	59	59	48	44	56	50	46	42	39	45
11	57	54	58	58	47	43	55	49	46	42	39	45
12	57	53	59	57	47	43	58	49	46	42	39	44
13	56	52	62	56	47	43	57	49	46	42	39	44
14	55	52	60	55	47	44	58	49	45	42	39	43
15	54	51	61	54	46	50	56	48	45	42	39	43
16	54	50	59	54	47	54	55	49	45	42	39	43
17	55	50	60	54	45	52	59	49	45	41	39	42
18	56	50	74	53	45	51	60	49	44	41	39	42
19	55	51	70	53	45	51	58	50	44	41	39	42
20	55	52	66	53	44	48	55	53	44	41	48	42
21	55	54	63	52	47	49	54	55	44	41	56	42
22	55	53	62	51	48	55	53	52	44	41	46	43
23	54	54	60	51	48	59	52	50	44	41	44	45
24	54	54	59	51	49	55	53	49	44	41	42	52
25	53	53	59	51	48	52	54	49	44	41	42	59
26	53	52	61	50	47	50	53	49	44	41	41	53
27	53	52	62	50	46	57	53	49	43	41	43	51
28	53	51	61	50	46	65	53	48	43	41	44	49
29	53		62	49	45	61	53	48	43	40	43	48
30	53		63	49	44	60	53	48	43	41	42	47
31	53		66		44		55	47		40		47
Date	24	19	1	28	2	1	5	9	3	17	13	10
Min	41	37	48	39	39	38	40	39	39	39	34	36
Aver	55	55	61	56	47	49	55	51	45	42	41	45
Max	61	98	75	74	66	67	70	62	57	46	66	67
Date	15	3	18	1	6	27	13	1	7	2	21	24
2018	Min		Aver				Max					
Date	13.11.	34	50				98 03.02. Date					

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
85	84,5	1	1
84	83,5	0	1
83	82,5	0	1
82	81,5	0	1
81	80,5	0	1
80	79,5	0	1
79	78,5	0	1
78	77,5	0	1
77	76,5	0	1
76	75,5	0	1
75	74,5	0	1
74	73,5	1	2
73	72,5	0	2
72	71,5	2	4
71	70,5	0	4
70	69,5	1	5
69	68,5	0	5
68	67,5	0	5
67	66,5	1	6
66	65,5	3	9
65	64,5	1	10
64	63,5	3	13
63	62,5	2	15
62	61,5	6	21
61	60,5	8	29
60	59,5	8	37
59	58,5	11	48
58	57,5	11	59
57	56,5	13	72
56	55,5	12	84
55	54,5	18	102
54	53,5	18	120
53	52,5	26	146
52	51,5	12	158
51	50,5	12	170
50	49,5	14	184
49	48,5	21	205
48	47,5	16	221
47	46,5	19	240
46	45,5	10	250
45	44,5	14	264
44	43,5	21	285
43	42,5	24	309
42	41,5	19	328
41	40,5	16	344
40	39,5	9	353
39	38,5	12	365



**River:** Vapa  
**Hydrometric Station:** Čedovo

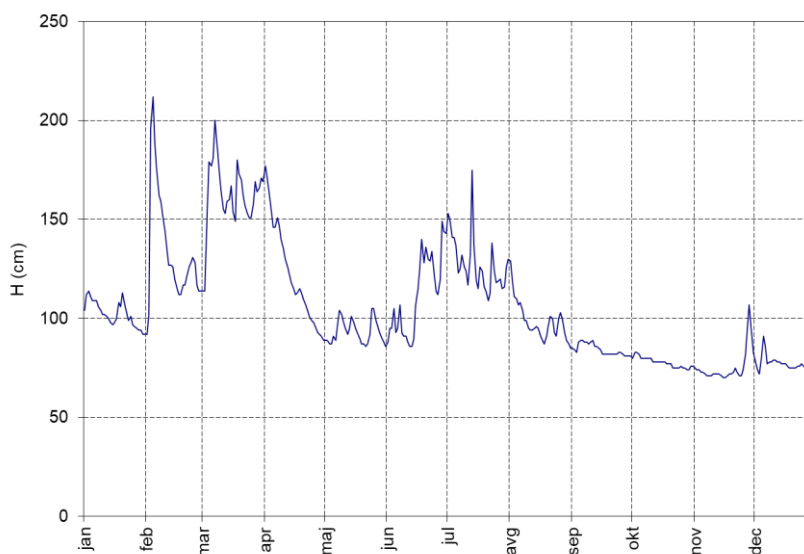
**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	104	92	114	177	89	88	153	129	85	80	75	79
2	112	102	114	171	89	95	150	119	84	83	74	74
3	114	196	153	164	87	95	141	111	83	83	74	72
4	111	212	179	154	87	105	141	110	88	82	73	79
5	109	188	177	146	91	93	137	107	89	80	73	91
6	109	175	181	146	89	95	123	108	89	80	72	86
7	109	162	200	151	97	107	125	104	88	80	71	77
8	106	159	186	147	104	93	132	99	88	80	71	78
9	104	152	175	140	102	91	126	99	87	80	71	78
10	102	144	165	135	98	91	124	95	88	80	72	79
11	102	135	155	130	95	88	117	94	89	78	72	79
12	101	127	153	126	92	86	132	94	86	78	72	78
13	100	127	159	122	95	86	175	95	86	78	72	78
14	98	126	160	118	101	90	137	96	85	78	71	77
15	97	120	167	115	98	107	119	95	84	78	70	77
16	98	115	154	112	95	115	115	91	82	78	70	77
17	100	112	149	113	92	126	126	89	82	78	71	76
18	108	112	180	115	90	140	124	87	82	77	72	75
19	106	117	173	113	87	128	116	91	82	77	72	75
20	113	117	170	110	87	136	114	97	82	77	73	75
21	107	121	162	107	86	130	109	101	82	75	75	75
22	103	126	157	104	87	129	113	100	82	75	73	76
23	99	128	153	101	92	134	138	93	82	75	71	76
24	101	131	151	99	105	122	124	91	83	75	71	77
25	97	128	151	98	105	114	118	100	83	76	74	76
26	96	117	158	96	99	112	119	103	82	75	82	75
27	95	114	169	93	96	120	120	100	81	75	95	75
28	94	114	164	92	93	149	115	93	81	74	107	75
29	94		166	91	90	144	116	89	81	74	93	75
30	92		171	89	88	143	126	87	81	76	83	75
31	92		169		86		130	85		76		75
Date	30	1	2	30	31	1	22	30	3	28	20	3
Min	92	91	113	89	85	85	103	84	81	74	69	71
Aver	102	135	162	123	93	112	128	98	84	78	75	77
Max	116	249	210	181	115	150	182	132	90	83	111	94
Date	2	3	7	1	24	28	12	1	6	2	28	5

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
215	211	1	1
210	206	0	1
205	201	0	1
200	196	2	3
195	191	0	3
190	186	2	5
185	181	1	6
180	176	4	10
175	171	6	16
170	166	5	21
165	161	5	26
160	156	5	31
155	151	11	42
150	146	6	48
145	141	5	53
140	136	6	59
135	131	6	65
130	126	17	82
125	121	8	90
120	116	14	104
115	111	24	128
110	106	16	144
105	101	19	163
100	96	23	186
95	91	37	223
90	86	34	257
85	81	26	283
80	76	37	320
75	71	43	363
70	66	2	365

2018	Date	Min	Aver	Max	Date
	20.11.	69	106	249	03.02.



**River:** Bosut  
**Hydrometric Station:** Batrovci

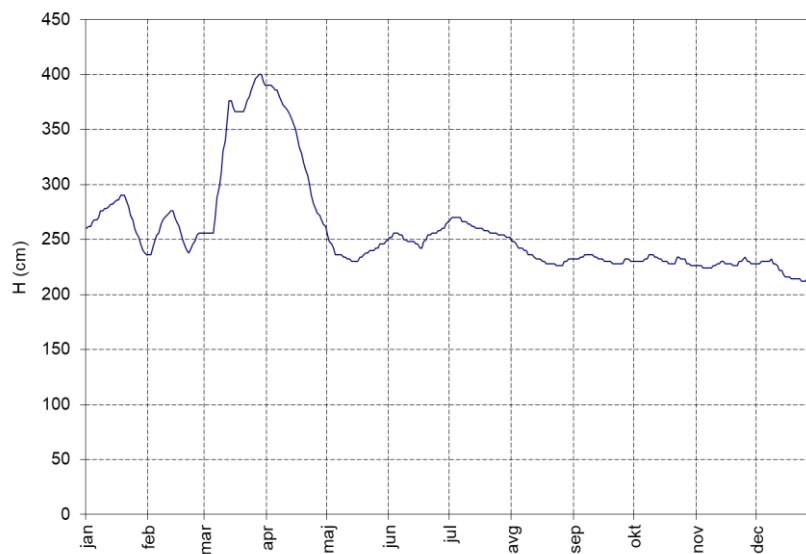
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	260	236	256	390	254	252	268	248	232	230	226	228
2	262	236	256	390	248	252	270	248	232	230	226	228
3	262	242	256	390	246	256	270	246	232	230	226	230
4	266	250	256	388	242	256	270	242	234	230	224	230
5	268	254	256	386	236	256	270	242	234	230	224	230
6	268	256	270	386	236	254	270	242	236	232	224	230
7	270	264	288	380	236	254	266	240	236	232	224	230
8	276	268	298	376	236	250	266	240	236	236	224	232
9	276	270	310	372	234	250	266	236	236	236	226	228
10	278	272	330	370	234	248	264	236	236	236	226	228
11	278	274	340	368	232	248	264	236	234	234	228	226
12	280	276	358	364	232	248	262	234	234	234	228	222
13	282	276	376	360	230	248	262	232	232	232	230	222
14	282	270	376	356	230	246	260	232	232	232	230	218
15	284	266	370	350	230	246	260	232	232	230	228	216
16	286	262	366	342	230	242	260	230	230	230	228	216
17	286	256	366	334	234	242	260	230	230	230	228	216
18	290	250	366	328	234	248	258	228	230	228	228	214
19	290	244	366	320	236	250	258	228	230	228	226	214
20	290	240	366	314	238	254	258	228	228	228	226	214
21	284	238	370	308	238	254	256	228	228	228	226	214
22	280	242	376	300	240	256	256	228	228	234	230	214
23	272	246	380	290	240	256	256	226	228	234	230	212
24	268	248	386	282	240	256	256	226	228	232	232	212
25	260	254	390	278	242	258	254	226	228	232	234	212
26	256	256	396	274	242	258	254	226	232	232	230	216
27	252	256	398	272	246	260	254	230	232	228	230	218
28	246	256	400	268	246	260	254	230	232	228	228	220
29	240		400	264	246	264	252	232	230	226	228	216
30	238		394	262	248	266	252	232	230	226	228	214
31	236		390		250		252	232		226		212
Date	31	1	1	30	13	16	29	23	20	29	4	23
Min	236	236	256	262	230	242	252	226	228	226	224	212
Aver	270	256	345	335	239	253	261	234	232	231	228	220
Max	290	276	400	390	254	266	270	248	236	236	234	232
Date	18	12	28	1	1	30	2	1	6	8	25	8

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
400	396	4	4
395	391	1	5
390	386	9	14
385	381	0	14
380	376	6	20
375	371	1	21
370	366	9	30
365	361	1	31
360	356	3	34
355	351	0	34
350	346	1	35
345	341	1	36
340	336	1	37
335	331	1	38
330	326	2	40
325	321	0	40
320	316	1	41
315	311	1	42
310	306	2	44
305	301	0	44
300	296	2	46
295	291	0	46
290	286	7	53
285	281	5	58
280	276	9	67
275	271	5	72
270	266	21	93
265	261	11	104
260	256	34	138
255	251	17	155
250	246	25	180
245	241	11	191
240	236	30	221
235	231	40	261
230	226	79	340
225	221	7	347
220	216	8	355
215	211	10	365

2018	Min	Aver	Max
Date	23.12.	212	400 28.03.
		259	Date



**River:** Jadar  
**Hydrometric Station:** Zavlaka

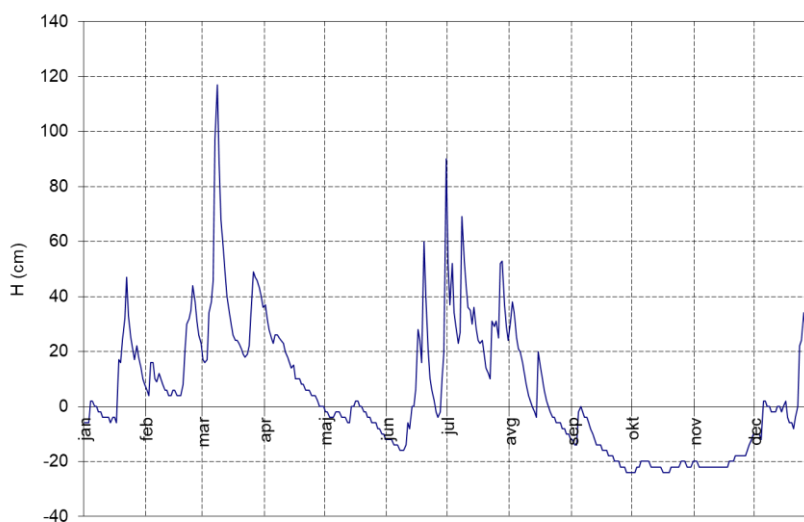
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	-6	6	17	37	-2	-12	52	31	-12	-24	-20	-10
2	-6	4	16	32	-2	-12	37	38	-14	-24	-20	-10
3	-6	16	17	28	-4	-12	52	34	-14	-22	-22	-10
4	2	16	34	25	-4	-14	34	25	-2	-22	-22	-12
5	2	10	38	23	-4	-14	29	21	0	-20	-22	2
6	0	9	46	26	-2	-14	23	20	-2	-20	-22	2
7	0	12	97	26	-2	-16	27	16	-4	-20	-22	0
8	-2	10	117	25	-2	-16	69	12	-4	-20	-22	0
9	-2	8	88	24	-4	-16	53	8	-6	-20	-22	-2
10	-4	6	68	23	-4	-14	44	4	-8	-22	-22	-2
11	-4	6	57	20	-4	-6	36	2	-10	-22	-22	-2
12	-4	4	48	18	-6	-8	35	0	-12	-22	-22	0
13	-4	4	40	16	-6	0	30	-2	-14	-22	-22	0
14	-6	6	34	14	0	0	36	-4	-14	-22	-22	-2
15	-4	6	30	15	0	6	28	20	-14	-22	-22	0
16	-4	4	26	10	2	28	24	14	-16	-24	-22	2
17	-6	4	24	10	2	24	23	10	-16	-24	-22	-4
18	17	4	24	10	0	16	24	6	-16	-24	-20	-6
19	16	8	23	8	0	60	19	2	-18	-24	-20	-6
20	24	20	21	8	-2	40	14	0	-18	-22	-20	-8
21	32	30	19	6	-2	20	12	-2	-18	-22	-18	-4
22	47	32	18	6	-4	10	10	-4	-20	-22	-18	0
23	33	35	19	6	-4	6	31	-4	-20	-22	-18	22
24	25	44	22	4	-6	2	29	-6	-20	-22	-18	24
25	21	38	34	4	-6	-2	31	-6	-22	-20	-18	34
26	17	31	49	4	-6	-4	25	-6	-22	-20	-18	28
27	22	26	47	2	-8	-2	52	-8	-22	-20	-16	24
28	18	23	46	0	-8	10	53	-8	-24	-22	-14	20
29	14		43	0	-10	20	37	-10	-24	-22	-12	14
30	10		40	0	-10	90	29	-10	-24	-22	-10	10
31	8		36		-12		24	-12		-20		8
Date	1	3	3	27	30	7	23	31	28	1	3	4
Min	-6	2	16	0	-12	-16	8	-12	-24	-24	-22	-12
Aver	24	25	40	26	-4	43	35	25	-14	-22	-20	4
Max	52	44	139	39	2	118	112	63	0	-20	-10	34
Date	21	24	8	1	16	30	27	2	5	3	30	25

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
120	116	1	1
115	111	0	1
110	106	0	1
105	101	0	1
100	96	1	2
95	91	0	2
90	86	2	4
85	81	0	4
80	76	0	4
75	71	0	4
70	66	2	6
65	61	0	6
60	56	2	8
55	51	5	13
50	46	6	19
45	41	3	22
40	36	12	34
35	31	16	50
30	26	15	65
25	21	27	92
20	16	24	116
15	11	9	125
10	6	30	155
5	1	21	176
0	-4	61	237
-5	-9	24	261
-10	-14	28	289
-15	-19	16	305
-20	-24	60	365

2018	Min	Aver	Max
Date	28.09.	-24	14
			139 08.03. Date





**River:** Jadar  
**Hydrometric Station:** Lešnica

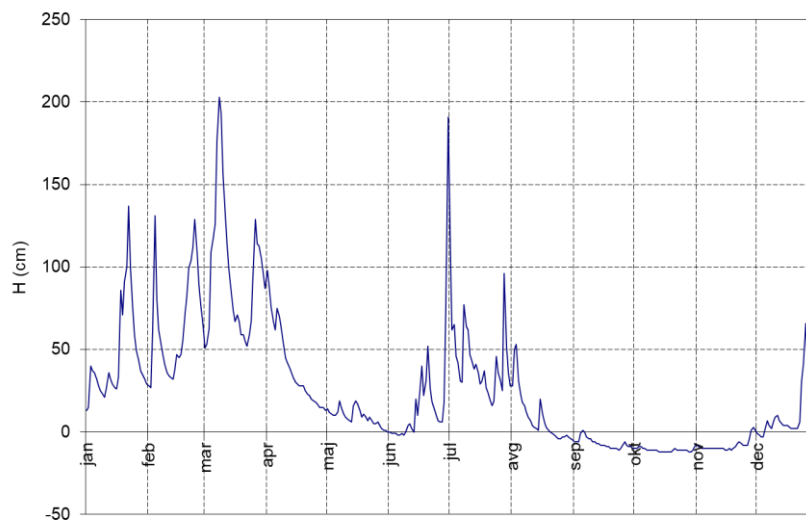
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	13	28	51	98	14	0	122	28	-6	-10	-8	-1
2	15	27	53	88	12	-1	62	50	-6	-10	-9	-2
3	40	62	63	76	11	-1	65	53	-6	-9	-10	-3
4	37	131	109	67	10	-1	46	31	-1	-9	-10	-3
5	36	80	118	62	10	-2	42	24	1	-10	-10	3
6	32	62	126	75	12	-2	31	18	0	-10	-10	7
7	28	53	176	70	19	-1	30	16	-3	-11	-10	4
8	25	47	203	63	15	-2	77	12	-4	-11	-10	2
9	23	41	193	55	11	0	64	9	-4	-11	-10	6
10	21	36	157	45	9	4	62	7	-6	-11	-10	9
11	27	34	131	42	8	5	47	4	-6	-11	-10	10
12	36	33	113	39	7	2	42	3	-7	-11	-10	7
13	32	32	98	36	6	0	38	2	-7	-12	-10	5
14	29	38	84	33	16	20	41	1	-8	-12	-10	4
15	27	47	74	30	19	10	36	20	-8	-12	-11	4
16	26	45	67	29	17	26	29	11	-8	-12	-11	4
17	33	47	71	28	13	40	31	6	-9	-12	-10	3
18	86	55	67	28	9	22	37	3	-9	-12	-11	2
19	71	72	59	28	11	31	27	1	-10	-12	-10	2
20	91	83	59	25	9	52	24	0	-10	-11	-9	2
21	100	99	55	23	7	26	19	-1	-10	-10	-7	2
22	137	104	52	22	9	18	16	-2	-10	-11	-6	6
23	100	112	59	20	7	15	19	-3	-11	-11	-7	31
24	74	129	67	19	5	10	46	-4	-10	-11	-8	41
25	58	109	95	18	5	7	36	-4	-8	-11	-8	66
26	49	89	129	17	6	6	31	-3	-6	-11	-8	41
27	43	77	114	15	4	6	25	-3	-8	-11	-4	28
28	37	64	113	15	2	18	96	-2	-9	-12	1	22
29	34		105	15	1	77	52	-3	-9	-12	3	18
30	32		96	13	1	191	36	-4	-10	-11	1	14
31	29		87		0		28	-5		-8		15
Date	1	3	1	30	30	5	22	30	24	13	15	2
Min	13	26	46	13	0	-2	15	-5	-12	-12	-11	-3
Aver	46	66	98	40	9	19	44	9	-7	-11	-8	11
Max	147	153	214	108	27	196	185	77	5	-6	5	80
Date	22	4	8	1	7	30	1	3	4	31	28	25

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
210	201	1	1
200	191	2	3
190	181	0	3
180	171	1	4
170	161	0	4
160	151	1	5
150	141	0	5
140	131	3	8
130	121	4	12
120	111	5	17
110	101	4	21
100	91	9	30
90	81	6	36
80	71	11	47
70	61	16	63
60	51	14	77
50	41	18	95
40	31	30	125
30	21	32	157
20	11	37	194
10	1	57	251
0	-9	62	313
-10	-19	52	365

2018	Min	Aver	Max
Date	24.09.	-12	26
			214 08.03.
			Date



**River:** Studva  
**Hydrometric Station:** Morović

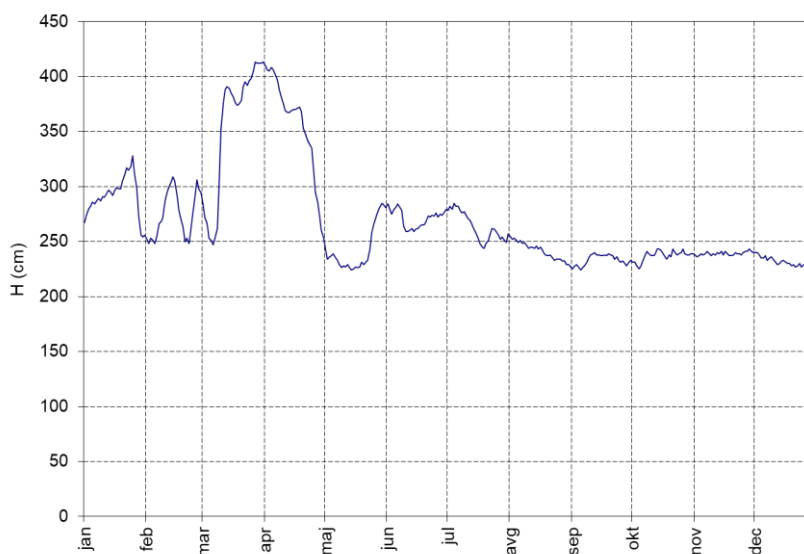
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	267	252	284	410	243	284	278	254	225	231	238	240
2	274	248	272	406	234	279	282	252	228	231	236	240
3	280	253	266	405	236	275	279	253	229	228	237	238
4	282	251	253	408	237	279	285	251	227	225	239	235
5	286	248	251	406	239	281	282	249	224	228	238	235
6	284	254	247	402	235	284	282	251	226	232	239	237
7	287	266	253	397	233	281	278	248	228	238	241	233
8	289	268	262	388	229	278	276	249	231	241	239	235
9	287	271	303	382	226	264	277	247	235	239	237	236
10	291	287	352	375	228	259	274	244	238	237	239	234
11	290	294	376	369	227	259	271	245	239	237	238	231
12	294	299	388	367	229	260	269	245	240	238	240	229
13	297	304	391	367	226	262	265	244	238	243	239	230
14	295	309	389	369	224	259	261	246	238	243	241	232
15	292	305	385	370	225	261	257	243	237	242	238	233
16	296	292	382	370	227	262	253	245	237	239	241	231
17	299	278	376	371	226	264	248	242	238	236	239	230
18	298	271	374	372	227	265	245	239	237	234	237	230
19	298	263	375	368	231	265	244	237	239	238	237	228
20	305	250	378	353	229	268	248	237	238	236	238	229
21	311	253	391	347	231	273	251	238	237	243	240	227
22	317	248	395	342	233	272	257	235	234	240	239	228
23	315	261	392	339	243	274	262	233	236	238	239	230
24	318	275	396	335	258	273	261	234	233	239	238	227
25	328	292	398	316	265	276	259	234	231	240	240	229
26	312	306	405	295	272	272	256	234	232	243	241	229
27	298	298	413	286	277	275	252	232	230	239	241	226
28	273	294	412	274	281	274	254	232	228	238	243	225
29	256		412	260	285	276	251	229	231	238	241	225
30	254		412	253	283	279	249	229	233	239	240	221
31	256		413		281		257	227		239		223
Date	30	2	6	30	14	10	19	31	5	4	2	30
Min	254	248	247	253	224	259	244	227	224	225	236	221
Aver	291	275	355	357	243	271	263	241	233	237	239	231
Max	328	309	413	410	285	284	285	254	240	243	243	240
Date	25	14	27	1	29	1	4	1	12	13	28	1

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
415	411	5	5
410	406	4	9
405	401	3	12
400	396	3	15
395	391	4	19
390	386	3	22
385	381	3	25
380	376	3	28
375	371	5	33
370	366	7	40
365	361	0	40
360	356	0	40
355	351	2	42
350	346	1	43
345	341	1	44
340	336	1	45
335	331	1	46
330	326	1	47
325	321	0	47
320	316	3	50
315	311	3	53
310	306	2	55
305	301	4	59
300	296	8	67
295	291	9	76
290	286	7	83
285	281	15	98
280	276	14	112
275	271	18	130
270	266	6	136
265	261	15	151
260	256	13	164
255	251	20	184
250	246	13	197
245	241	24	221
240	236	66	287
235	231	34	321
230	226	35	356
225	221	9	365

2018	Min	Aver	Max
Date	30.12.	221	270
			413 27.03. Date



**River:** Kolubara  
**Hydrometric Station:** Valjevo

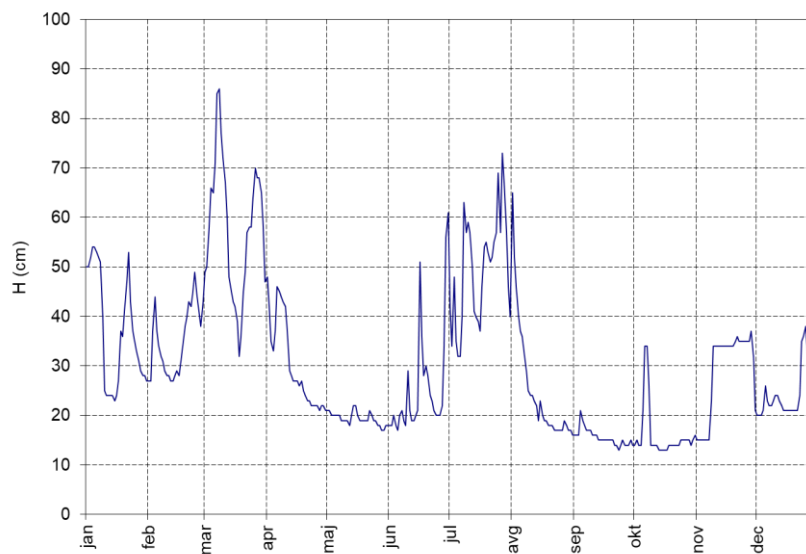
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	50	27	49	48	21	18	42	65	16	14	15	20
2	50	27	50	42	21	18	34	52	16	15	15	20
3	52	37	58	35	20	20	48	46	16	14	15	20
4	54	44	66	33	20	18	35	40	21	14	15	21
5	54	37	65	37	20	17	32	37	19	21	15	26
6	53	34	71	46	20	20	32	36	18	34	15	23
7	52	32	85	45	20	21	40	32	17	34	15	22
8	51	31	86	44	19	19	63	29	17	26	23	22
9	40	29	77	43	19	18	57	25	17	14	34	23
10	25	28	72	42	19	29	59	24	16	14	34	24
11	24	28	67	37	19	21	57	24	16	14	34	24
12	24	27	60	29	18	19	50	23	16	14	34	23
13	24	27	48	28	20	19	41	22	15	13	34	22
14	24	28	45	27	22	20	40	19	15	13	34	21
15	23	29	43	27	22	21	39	23	15	13	34	21
16	24	28	42	27	20	51	37	20	15	13	34	21
17	27	31	39	26	19	36	46	19	15	13	34	21
18	37	34	32	27	19	28	54	19	15	14	34	21
19	36	38	36	25	19	30	55	18	15	14	34	21
20	41	40	45	24	19	28	53	18	15	14	35	21
21	47	43	49	23	19	24	51	18	14	14	36	21
22	53	42	57	23	21	23	52	17	14	14	35	24
23	43	45	58	22	20	21	55	17	13	14	35	35
24	37	49	58	22	19	20	57	17	14	15	35	36
25	35	44	64	22	19	20	69	17	15	15	35	38
26	33	41	70	22	18	20	57	17	14	15	35	32
27	31	38	68	21	18	22	73	19	14	15	35	31
28	29	43	68	22	17	34	67	18	14	15	37	30
29	28		65	22	17	56	57	17	15	14	32	30
30	28		58	21	18	61	46	17	14	15	21	29
31	27		47		18		40	16		16		31
Date	11	1	18	26	29	5	6	23	19	3	3	1
Min	22	25	30	19	15	14	26	15	12	11	13	19
Aver	37	35	58	30	19	26	50	25	16	16	29	25
Max	65	62	103	50	43	117	111	136	27	36	39	46
Date	21	3	7	1	14	29	27	1	4	6	28	24

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
90	86	1	1
85	81	1	2
80	76	1	3
75	71	3	6
70	66	7	13
65	61	6	19
60	56	13	32
55	51	15	47
50	46	16	63
45	41	20	83
40	36	26	109
35	31	42	151
30	26	32	183
25	21	59	242
20	16	72	314
15	11	51	365

2018	Min	Aver	Max
Date	03.10.	11	31
			136 01.08.
			Date



**River:** Kolubara  
**Hydrometric Station:** Slovac

**Water levels**

**Frequency and Duration**

Not available!

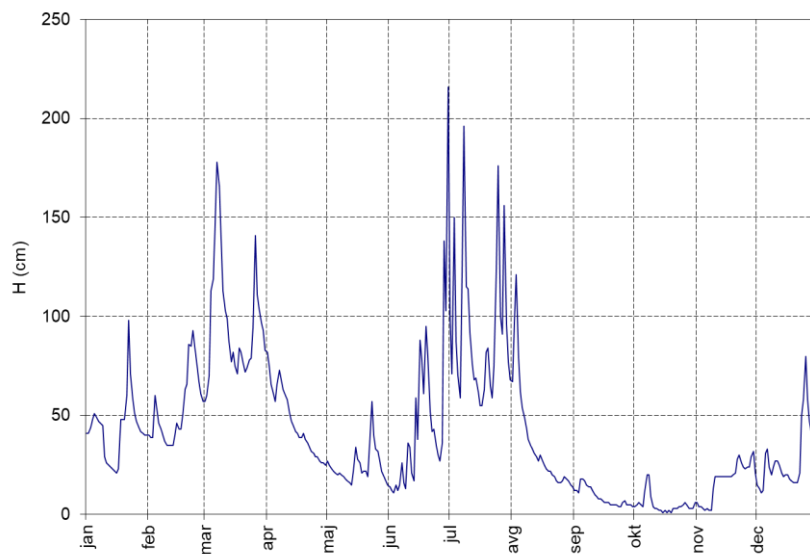
**River:** Kolubara  
**Hydrometric Station:** Beli Brod

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	41	40	57	82	27	14	100	67	12	4	6	15
2	41	39	60	75	25	12	71	97	12	5	4	13
3	44	39	70	66	23	11	150	121	11	6	4	11
4	48	60	113	61	22	15	87	79	18	5	3	12
5	51	53	119	57	21	12	70	62	18	4	2	31
6	49	46	147	66	20	15	59	54	17	12	3	33
7	47	43	178	73	21	26	122	49	15	20	2	24
8	46	40	166	68	20	16	196	44	14	20	2	20
9	45	37	139	63	19	13	115	38	14	9	13	24
10	29	35	113	60	18	36	114	35	12	4	19	27
11	26	35	103	58	17	34	92	33	10	3	19	27
12	25	35	99	51	16	21	76	31	9	3	19	25
13	24	35	87	47	15	17	68	29	8	2	19	21
14	23	40	77	45	22	59	69	27	8	2	19	19
15	22	46	82	42	34	38	62	30	7	1	19	20
16	21	43	75	41	28	88	55	27	6	2	19	20
17	23	43	71	39	26	78	55	25	6	1	19	18
18	48	50	84	39	21	61	63	23	6	2	19	17
19	48	63	82	41	22	95	82	22	5	1	20	16
20	48	66	76	38	22	80	84	22	5	3	21	16
21	60	86	72	36	19	52	65	20	5	3	28	16
22	98	85	74	34	35	42	59	19	5	3	30	21
23	71	93	78	32	57	43	75	17	4	4	26	50
24	58	85	79	31	40	35	124	16	4	4	24	58
25	51	75	94	29	33	30	176	16	6	5	23	80
26	47	67	141	29	32	27	100	17	7	6	24	58
27	44	61	111	27	27	36	91	19	5	5	24	47
28	42	57	104	26	22	138	156	18	5	3	29	40
29	41	97	26	19	103	96	17	5	3	3	32	36
30	40	93	25	17	216	77	15	4	3	21	33	33
31	40	83	15	68	14	6	3	4	8	28	25	25
Date	16	13	1	26	31	6	17	31	23	19	7	3
Min	21	33	54	24	14	10	52	13	3	0	1	11
Aver	43	53	98	47	24	49	93	36	9	5	17	28
Max	115	100	197	85	72	262	239	174	23	21	34	95
Date	22	23	7	1	23	30	8	3	4	8	28	25
2018	Min		Aver				Max					
Date	19.10.	0	42				262 30.06. Date					

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
220	216	1	1
215	211	0	1
210	206	0	1
205	201	0	1
200	196	1	2
195	191	0	2
190	186	0	2
185	181	0	2
180	176	2	4
175	171	0	4
170	166	1	5
165	161	0	5
160	156	1	6
155	151	0	6
150	146	2	8
145	141	1	9
140	136	2	11
135	131	0	11
130	126	0	11
125	121	3	14
120	116	1	15
115	111	5	20
110	106	0	20
105	101	3	23
100	96	7	30
95	91	6	36
90	86	4	40
85	81	9	49
80	76	10	59
75	71	10	69
70	66	11	80
65	61	9	89
60	56	15	104
55	51	8	112
50	46	15	127
45	41	17	144
40	36	19	163
35	31	21	184
30	26	24	208
25	21	33	241
20	16	44	285
15	11	24	309
10	6	15	324
5	1	41	365



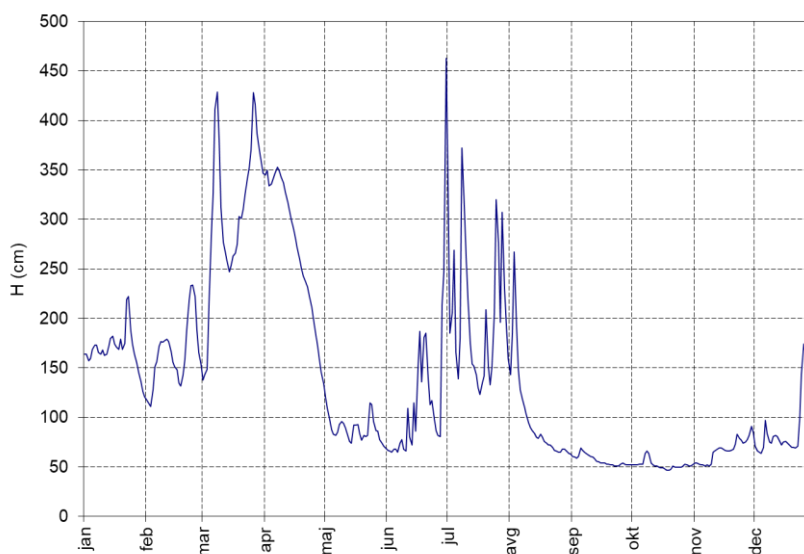
**River:** Kolubara  
**Hydrometric Station:** Draževac

**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	164	117	138	345	121	67	332	143	61	52	54	71
2	164	114	143	350	109	66	185	185	60	52	54	66
3	157	111	149	334	98	65	206	267	59	52	53	65
4	160	128	213	336	88	68	269	191	61	53	52	64
5	169	151	284	341	83	68	166	148	69	53	52	70
6	173	156	327	347	82	65	139	128	67	53	51	97
7	173	172	411	353	85	74	180	118	65	64	52	84
8	166	177	429	349	93	78	372	111	63	66	51	75
9	164	176	381	343	96	68	313	103	62	64	53	74
10	168	178	312	337	94	66	263	95	61	54	65	81
11	163	179	277	328	90	109	221	90	60	52	67	82
12	164	177	268	318	82	80	175	87	58	51	68	81
13	171	167	258	309	76	72	154	84	56	51	69	76
14	180	156	247	300	74	115	152	80	55	50	69	72
15	182	151	254	290	92	86	143	79	54	49	68	75
16	174	148	263	281	92	150	130	83	54	49	67	76
17	171	135	266	271	93	187	123	80	54	48	66	74
18	169	132	275	260	83	136	135	76	53	47	66	72
19	179	143	303	250	77	181	142	74	53	47	67	70
20	169	159	301	243	82	185	209	72	52	48	68	70
21	175	188	310	237	81	139	152	72	52	51	73	69
22	219	218	325	232	82	113	133	70	51	50	83	71
23	222	233	341	223	115	117	151	67	51	50	79	97
24	187	234	352	212	113	99	205	66	51	50	77	144
25	173	222	370	199	96	87	320	65	53	50	74	174
26	164	188	428	187	87	82	276	65	54	51	75	163
27	155	166	416	172	86	81	196	68	53	53	78	126
28	146	153	387	158	78	214	307	68	52	52	82	110
29	136		370	145	74	247	230	66	52	51	91	100
30	126		358	134	71	463	193	64	52	51	85	96
31	121		347		69		160	63		53		92
Date	31	3	1	30	31	3	17	31	23	20	4	4
Min	118	110	135	129	68	64	121	61	50	46	51	63
Aver	168	165	307	273	88	121	204	98	57	52	67	88
Max	257	246	459	361	152	503	487	325	70	67	93	214
Date	22	23	26	2	23	30	1	3	5	9	29	25
2018	Date	Min	Aver				Max					
	20.10.	46	141				503 30.06. Date					

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
480	471	0	0
470	460	1	1
460	450	0	1
450	440	0	1
440	430	0	1
430	420	2	3
420	410	2	5
410	400	0	5
400	390	0	5
390	380	2	7
380	370	1	8
370	360	2	10
360	350	3	13
350	340	8	21
340	330	4	25
330	320	3	28
320	310	4	32
310	300	5	37
300	290	1	38
290	280	3	41
280	270	4	45
270	260	6	51
260	250	3	54
250	240	4	58
240	230	4	62
230	220	5	67
220	210	5	72
210	200	3	75
200	190	4	79
190	180	10	89
180	170	19	108
170	160	15	123
160	150	15	138
150	140	12	150
140	130	10	160
130	120	8	168
120	110	10	178
110	100	4	182
100	90	16	198
90	80	27	225
80	70	33	258
70	60	48	306
60	50	48	354
50	40	11	365



**River:** Kolubara  
**Hydrometric Station:** Obrenovac

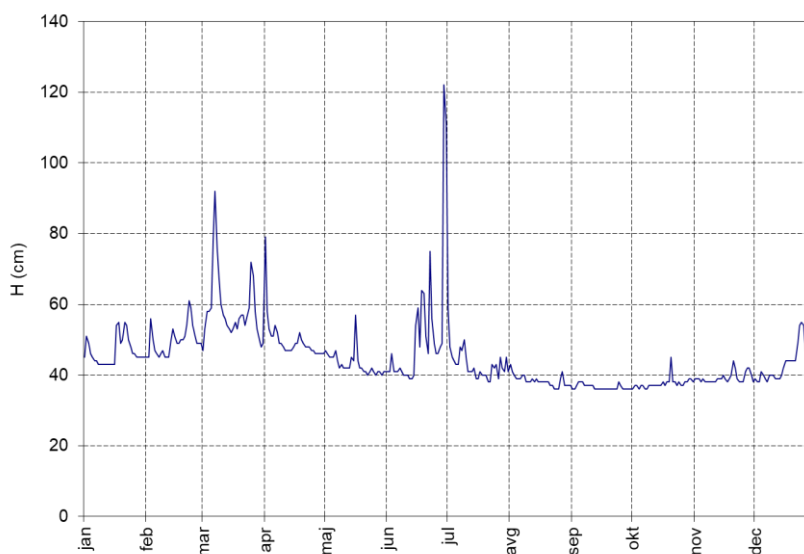
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	310	245	290	445	250	110	210	80	10	10	10	65
2	280	235	280	445	240	110	180	80	25	20	20	90
3	280	235	250	445	220	100	160	90	40	20	35	90
4	280	230	230	445	210	90	180	100	40	20	65	80
5	280	230	210	450	205	90	170	110	40	20	90	70
6	305	250	230	460	200	80	160	90	40	20	90	65
7	320	250	250	460	200	100	170	70	40	10	90	60
8	305	290	270	460	195	110	180	70	50	10	90	60
9	295	310	300	460	195	115	160	50	60	10	80	60
10	290	310	310	460	190	115	150	30	60	10	80	60
11	298	310	330	450	185	110	145	30	50	10	80	60
12	310	310	340	445	185	95	130	30	50	10	80	60
13	310	290	350	440	185	95	130	30	50	10	70	60
14	330	290	360	440	175	95	130	20	40	10	55	70
15	330	280	370	430	160	95	130	20	30	10	55	70
16	330	260	370	410	155	120	120	20	20	10	50	85
17	320	245	385	400	150	130	110	20	20	10	45	85
18	310	235	390	390	150	140	100	20	20	10	35	80
19	300	235	390	380	150	160	90	10	10	10	30	80
20	290	225	410	370	150	170	90	10	10	10	30	80
21	290	235	430	355	160	180	90	10	10	10	30	80
22	290	250	450	350	165	180	90	10	10	10	25	70
23	290	250	460	350	170	170	80	10	10	10	25	60
24	290	270	460	345	170	160	80	10	10	10	25	80
25	290	290	460	345	170	150	100	10	10	10	25	70
26	290	290	470	335	160	130	110	10	10	10	25	70
27	290	300	480	310	150	120	110	10	10	10	25	80
28	280	310	490	295	140	120	100	10	10	10	35	100
29	265		485	285	125	120	90	10	10	10	35	120
30	250		475	260	120	190	90	10	10	10	35	145
31	250		470		120		90	10		10		145
Date	30	20	5	30	30	6	23	19	1	19	1	7
Min	250	225	210	260	120	80	80	10	10	4	10	60
Aver	295	266	369	397	174	125	127	35	27	12	49	79
Max	330	310	490	461	250	190	210	110	60	20	90	146
Date	14	9	28	10	1	30	1	5	9	2	5	31

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
490	471	4	4
470	451	10	14
450	431	10	24
430	411	2	26
410	391	3	29
390	371	5	34
370	351	5	39
350	331	7	46
330	311	6	52
310	291	19	71
290	271	23	94
270	251	5	99
250	231	17	116
230	211	6	122
210	191	8	130
190	171	11	141
170	151	17	158
150	131	12	170
130	111	17	187
110	91	19	206
90	71	35	241
70	51	24	265
50	31	18	283
30	11	29	312
10	-9	53	365

2018	Min	Aver	Max
Date	19.10.	4	163
			490 28.03. Date



**River:** Ljig  
**Hydrometric Station:** Bogovada

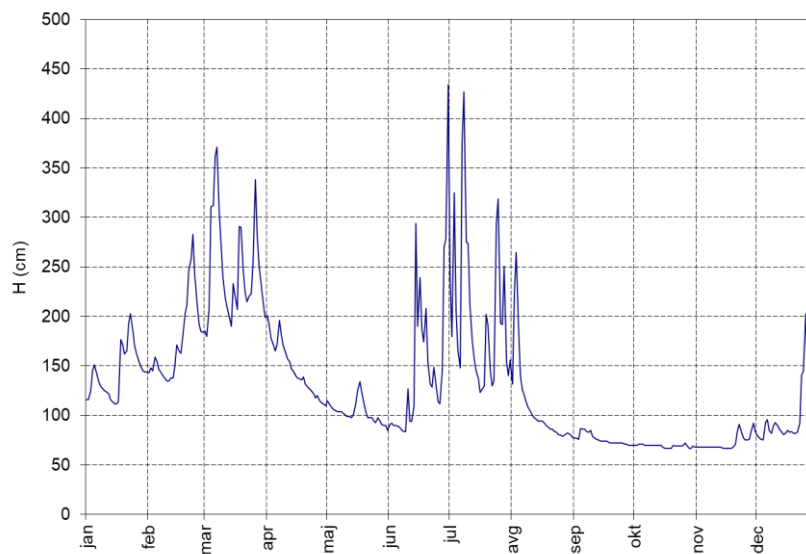
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	116	143	185	201	115	91	240	132	77	70	68	80
2	116	148	180	191	112	92	180	223	77	70	68	77
3	125	145	209	178	108	90	325	265	76	71	68	76
4	145	159	311	171	106	90	206	188	87	71	68	75
5	151	155	312	165	105	89	166	141	86	71	68	93
6	142	147	362	172	104	88	148	127	86	70	68	96
7	135	143	371	196	104	85	375	119	84	70	68	85
8	130	140	303	182	104	84	427	113	83	70	68	82
9	127	138	272	171	102	84	275	108	85	70	68	89
10	125	135	239	164	100	127	274	104	79	70	68	93
11	124	135	218	158	99	94	212	100	77	70	68	90
12	122	138	209	154	99	94	175	98	76	70	68	86
13	116	138	201	147	98	110	158	96	75	70	68	83
14	114	150	190	145	101	294	146	94	74	70	67	81
15	112	171	233	140	112	190	138	95	74	68	67	82
16	112	165	221	138	125	239	123	94	74	67	67	85
17	114	163	207	137	134	188	126	92	74	67	67	83
18	177	179	291	136	123	174	130	90	73	67	67	84
19	172	203	290	139	114	208	202	88	72	67	68	82
20	162	212	245	132	103	154	191	86	72	70	71	82
21	165	246	224	129	98	132	145	86	72	69	84	83
22	193	258	215	127	98	129	130	84	72	69	91	92
23	203	283	221	125	98	149	135	83	72	69	83	141
24	186	242	223	122	95	129	294	81	72	69	78	145
25	170	213	253	118	93	114	319	80	72	70	75	203
26	163	194	338	120	98	112	193	79	71	72	75	148
27	155	185	282	115	95	146	192	80	71	70	76	116
28	150	184	252	113	91	270	251	82	70	67	84	100
29	145		230	112	90	279	154	82	70	67	92	96
30	144		214	110	90	434	140	80	70	69	84	92
31	144		199		85		156	78		68		91
Date	15	10	2	30	31	9	17	31	27	28	13	3
Min	112	134	169	110	85	83	121	78	70	64	67	75
Aver	144	175	248	147	103	152	204	108	76	69	73	96
Max	206	293	406	207	145	491	497	445	96	79	93	239
Date	23	23	7	1	16	30	7	2	4	20	21	25

Water levels	Frequency		Duration
	from	to	
cm	cm	days	days
440	431	1	1
430	421	1	2
420	411	0	2
410	401	0	2
400	391	0	2
390	381	0	2
380	371	2	4
370	361	1	5
360	351	0	5
350	341	0	5
340	331	1	6
330	321	1	7
320	311	3	10
310	301	1	11
300	291	3	14
290	281	3	17
280	271	4	21
270	261	2	23
260	251	4	27
250	241	3	30
240	231	4	34
230	221	6	40
220	211	6	46
210	201	11	57
200	191	8	65
190	181	9	74
180	171	12	86
170	161	9	95
160	151	10	105
150	141	23	128
140	131	19	147
130	121	20	167
120	111	21	188
110	101	13	201
100	91	33	234
90	81	43	277
80	71	39	316
70	61	49	365

2018	Min	Aver	Max
Date	28.10. 64	133	497 07.07. Date





**River:** Tamnava  
**Hydrometric Station:** Koceljeva

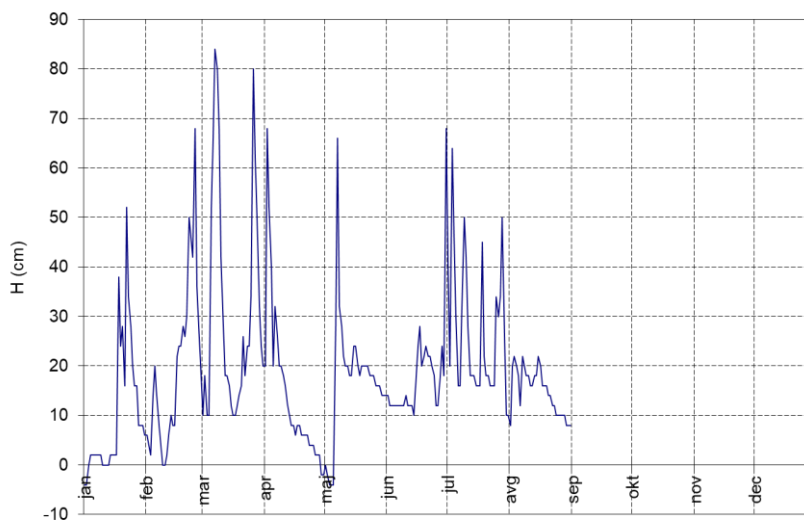
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	-4	6	10	20	0	14	40	8				
2	-4	4	18	68	-2	12	20	20				
3	0	2	10	52	-4	12	64	22				
4	2	14	10	40	-4	12	46	20				
5	2	20	52	20	-4	12	30	18				
6	2	14	66	32	28	12	16	12				
7	2	8	84	26	66	12	16	22				
8	2	4	80	20	32	12	32	20				
9	2	0	68	20	28	12	50	18				
10	0	0	42	18	22	14	42	18				
11	0	2	28	16	20	12	28	16				
12	0	6	18	12	20	12	18	16				
13	0	10	18	10	18	12	18	18				
14	2	8	16	8	18	10	18	18				
15	2	8	12	8	24	16	16	22				
16	2	22	10	6	24	24	16	20				
17	2	24	10	8	20	28	16	16				
18	38	24	12	8	18	20	45	16				
19	24	28	14	6	20	22	22	16				
20	28	26	16	6	20	24	18	14				
21	16	30	26	6	20	22	18	14				
22	52	50	18	6	20	22	16	12				
23	34	46	24	4	18	20	16	12				
24	28	42	24	4	18	18	16	10				
25	20	68	34	4	18	12	34	10				
26	16	36	80	2	16	12	30	10				
27	16	28	62	2	16	18	34	10				
28	8	18	50	2	16	24	50	10				
29	8		32	-2	14	18	26	8				
30	8		24	-2	14	68	10	8				
31	6		20		14		10	8				
Date	1	9	1	29	3	14	30	1				
Min	-4	0	10	-2	-4	10	10	8				
Aver	10	20	32	14	18	18	27	15				
Max	52	68	84	68	66	68	64	22				
Date	22	25	7	2	7	30	3	3				

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
85	83	1	1
82	80	2	3
79	77	0	3
76	74	0	3
73	71	0	3
70	68	4	7
67	65	2	9
64	62	2	11
61	59	0	11
58	56	0	11
55	53	0	11
52	50	7	18
49	47	0	18
46	44	3	21
43	41	3	24
40	38	3	27
37	35	1	28
34	32	8	36
31	29	3	39
28	26	13	52
25	23	11	63
22	20	30	93
19	17	25	118
16	14	33	151
13	11	19	170
10	8	29	199
7	5	8	207
4	2	20	227
1	-1	8	235
-2	-4	8	243

2018	Min	Aver	Max
Date	01.01.2	-4	19
			84 07.03.2
			Date



**River:** Tamnava  
**Hydrometric Station:** Čemanov Most

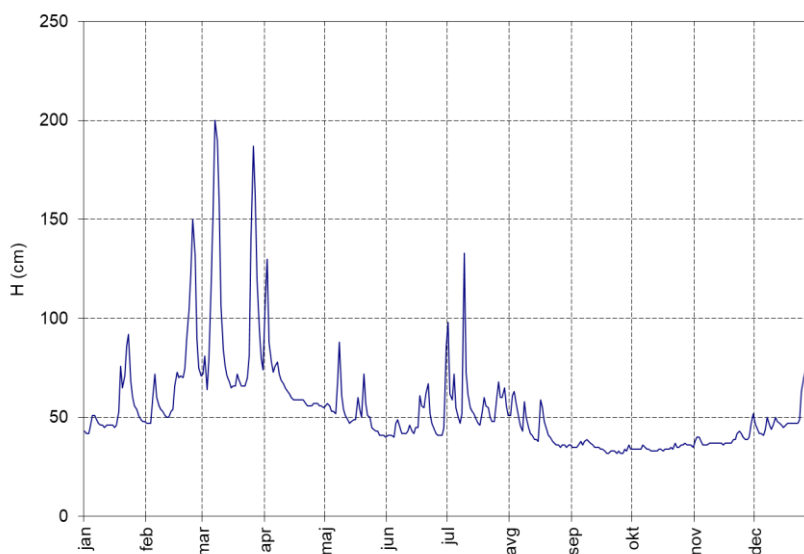
**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	43	47	72	111	56	41	98	51	35	34	38	47
2	42	47	81	130	57	41	62	61	35	34	40	44
3	42	47	64	88	56	41	59	63	35	34	40	42
4	46	62	80	78	53	40	72	56	36	34	38	42
5	51	72	120	73	53	47	55	51	38	34	36	41
6	51	60	155	76	52	49	50	46	36	36	36	44
7	49	56	200	78	67	45	47	43	38	35	36	50
8	47	54	190	72	88	42	52	58	39	34	37	46
9	46	53	159	69	61	42	133	50	38	34	37	44
10	46	51	107	67	54	42	73	45	37	33	37	46
11	45	50	84	65	51	43	62	42	36	33	37	50
12	46	50	76	63	49	46	55	41	35	33	37	48
13	46	53	71	62	47	43	53	39	35	33	37	47
14	46	54	68	60	48	42	52	39	35	34	37	46
15	46	66	65	59	49	45	49	38	34	34	36	45
16	45	73	66	59	49	45	47	59	34	33	37	46
17	46	70	66	59	60	61	46	55	33	34	37	47
18	53	71	72	59	54	56	53	48	32	34	37	47
19	76	70	69	59	50	55	60	44	32	34	37	47
20	65	75	66	59	72	62	56	41	33	35	39	47
21	71	90	66	57	57	67	55	40	33	34	39	47
22	86	105	66	56	51	52	50	38	33	37	42	47
23	92	124	70	56	50	47	48	37	32	35	43	49
24	68	150	81	56	45	44	48	36	33	35	42	63
25	60	132	141	57	44	42	57	36	32	36	40	70
26	56	90	187	57	43	41	68	35	32	36	39	74
27	54	75	162	57	43	41	60	36	34	37	39	61
28	51	71	120	56	41	41	60	36	33	36	40	55
29	49		94	56	41	45	65	35	36	36	48	52
30	48		80	55	41	86	56	36	34	36	52	49
31	48		74		40		51	36		35		48
Date	2	2	3	30	31	4	8	28	19	10	6	5
Min	41	46	63	54	37	37	44	34	32	33	35	40
Aver	54	72	99	67	52	48	60	44	35	35	39	49
Max	101	161	208	167	109	114	162	73	41	40	55	80
Date	23	24	7	1	7	30	9	2	8	26	30	26

2018	Min	Aver	Max
Date	19.09.	32	55
			208 07.03.
			Date

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
200	196	1	1
195	191	0	1
190	186	2	3
185	181	0	3
180	176	0	3
175	171	0	3
170	166	0	3
165	161	1	4
160	156	1	5
155	151	1	6
150	146	1	7
145	141	1	8
140	136	0	8
135	131	2	10
130	126	1	11
125	121	1	12
120	116	2	14
115	111	1	15
110	106	1	16
105	101	1	17
100	96	1	18
95	91	2	20
90	86	6	26
85	81	3	29
80	76	7	36
75	71	17	53
70	66	18	71
65	61	17	88
60	56	36	124
55	51	34	158
50	46	59	217
45	41	46	263
40	36	56	319
35	31	46	365



River: Ub  
Hydrometric Station: Ub

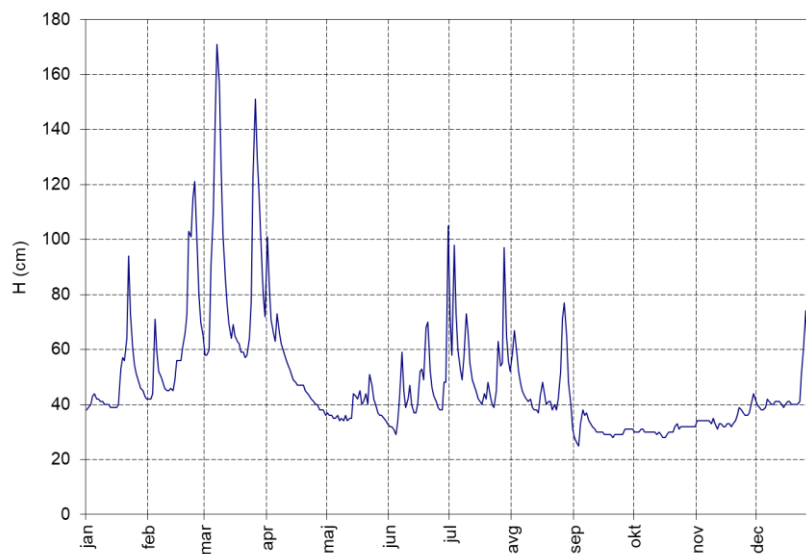
Water levels

Frequency and Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	38	42	58	101	37	32	72	59	28	30	34	40
2	39	42	58	84	36	32	58	67	26	30	34	39
3	40	44	60	71	36	31	98	61	25	30	34	38
4	43	71	90	66	35	29	73	52	33	31	34	38
5	44	59	110	63	35	34	60	48	38	31	34	39
6	42	52	143	73	36	43	53	45	36	30	34	42
7	42	50	171	66	34	59	49	43	37	30	34	41
8	41	48	157	62	35	45	57	42	34	30	33	40
9	41	46	126	60	34	39	73	41	33	30	35	40
10	40	45	102	57	36	42	66	42	32	30	33	41
11	40	45	86	55	34	47	55	39	31	30	31	41
12	40	46	76	53	35	40	49	38	30	29	33	41
13	39	45	69	51	35	37	47	38	30	30	33	40
14	39	49	64	49	44	37	45	37	30	29	32	39
15	39	56	69	48	43	40	42	43	30	28	32	40
16	39	56	65	47	42	52	41	48	29	28	33	41
17	40	56	63	47	45	53	40	44	29	29	33	41
18	53	61	62	47	40	49	44	40	29	30	32	40
19	57	66	59	47	41	68	42	41	29	30	33	40
20	56	73	59	45	44	70	48	41	28	30	34	40
21	64	103	57	44	40	52	43	38	29	32	36	40
22	94	101	58	43	51	46	40	40	29	33	39	41
23	73	115	64	42	47	43	39	38	29	31	38	52
24	60	121	77	41	42	41	45	42	29	32	37	60
25	54	98	123	40	40	39	63	52	29	32	36	74
26	51	80	151	40	37	38	54	71	31	32	36	61
27	48	70	130	38	36	38	55	77	31	32	37	54
28	46	65	117	38	36	48	97	65	31	32	40	49
29	45		95	38	35	48	65	48	31	32	44	47
30	43		80	36	34	105	56	40	31	32	42	45
31	42		72		33		52	31		32		44
Date	6	3	1	30	7	4	17	18	3	23	11	4
Min	37	41	50	25	24	28	37	30	23	26	31	37
Aver	48	64	89	53	38	46	55	47	31	31	35	44
Max	103	128	180	121	66	135	145	80	57	37	45	80
Date	22	24	7	1	22	30	3	27	6	23	29	25

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
175	171	1	1
170	166	0	1
165	161	0	1
160	156	1	2
155	151	1	3
150	146	0	3
145	141	1	4
140	136	0	4
135	131	0	4
130	126	2	6
125	121	2	8
120	116	1	9
115	111	1	10
110	106	1	11
105	101	5	16
100	96	3	19
95	91	2	21
90	86	2	23
85	81	1	24
80	76	5	29
75	71	11	40
70	66	10	50
65	61	15	65
60	56	23	88
55	51	20	108
50	46	28	136
45	41	61	197
40	36	73	270
35	31	59	329
30	26	35	364
25	21	1	365

2018	Min	Aver	Max
Date	03.09. 23	48	180 07.03. Date



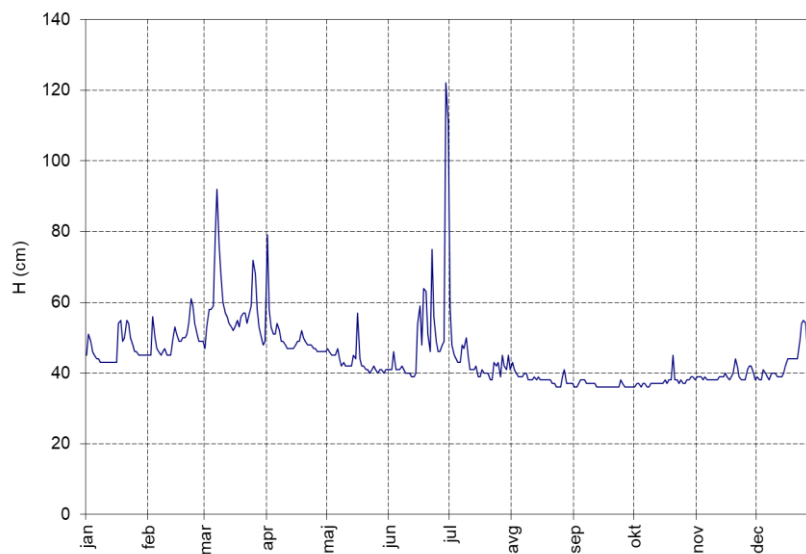
**River:** Topčiderska reka  
**Hydrometric Station:** Rakovica

**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	45	45	47	79	47	41	59	43	36	36	39	39
2	51	45	53	58	46	41	48	41	36	37	39	38
3	49	56	58	53	45	46	45	40	37	37	39	38
4	46	50	58	51	45	41	44	39	38	36	38	41
5	45	47	59	51	45	41	43	39	38	37	39	40
6	44	46	78	54	47	41	43	39	38	37	38	39
7	44	45	92	52	44	42	48	40	37	36	38	38
8	43	46	75	49	42	41	47	40	37	36	38	40
9	43	47	67	49	43	40	50	38	37	37	38	40
10	43	45	60	48	42	40	45	38	37	37	38	40
11	43	45	57	47	42	40	41	38	37	37	38	39
12	43	45	56	47	42	39	41	39	36	37	39	39
13	43	50	54	47	42	39	41	38	36	37	39	39
14	43	53	53	47	45	40	42	39	36	37	39	40
15	43	51	52	48	44	54	39	38	36	37	40	42
16	43	49	53	49	57	59	39	38	36	38	39	44
17	54	49	55	49	44	48	41	38	36	37	38	44
18	55	50	53	52	42	64	40	38	36	38	39	44
19	49	50	56	50	42	63	40	38	36	38	40	44
20	50	51	57	49	41	51	40	38	36	45	44	44
21	55	54	57	48	41	46	38	37	36	38	42	44
22	54	61	54	48	40	75	38	37	36	38	39	49
23	50	59	57	48	41	56	43	36	36	37	38	54
24	48	54	59	47	42	49	42	36	38	38	38	55
25	46	51	72	47	41	46	43	36	37	37	38	54
26	46	49	68	46	40	46	39	39	36	37	41	46
27	45	49	58	46	41	48	45	41	36	38	42	43
28	45	49	53	46	41	49	42	37	36	38	42	42
29	45		50	46	40	122	41	37	36	39	40	41
30	45		48	46	41	111	45	37	36	39	38	41
31	45		49		41		41	37		38		43
Date	14	3	1	29	23	9	22	25	30	7	18	18
Min	41	44	42	45	39	37	37	34	34	34	37	34
Aver	47	50	59	50	43	52	43	38	37	38	39	43
Max	89	89	103	102	102	272	105	120	43	65	64	63
Date	17	3	6	1	14	29	27	26	5	20	20	24
2018	Date	Min	Aver	Max	Date	Date	Date	Date	Date	Date	Date	Date
	25.08.	34	45	272	29.06.							

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
122	121	1	1
120	119	0	1
118	117	0	1
116	115	0	1
114	113	0	1
112	111	1	2
110	109	0	2
108	107	0	2
106	105	0	2
104	103	0	2
102	101	0	2
100	99	0	2
98	97	0	2
96	95	0	2
94	93	0	2
92	91	1	3
90	89	0	3
88	87	0	3
86	85	0	3
84	83	0	3
82	81	0	3
80	79	1	4
78	77	1	5
76	75	2	7
74	73	0	7
72	71	1	8
70	69	0	8
68	67	2	10
66	65	0	10
64	63	2	12
62	61	1	13
60	59	6	19
58	57	9	28
56	55	8	36
54	53	17	53
52	51	10	63
50	49	25	88
48	47	23	111
46	45	38	149
44	43	30	179
42	41	43	222
40	39	49	271
38	37	68	339
36	35	26	365



## 4.5. Slovenia



Figure 7: Location of the main water level hydrometric stations in the Sava River Basin in Slovenia



River: Sava  
Hydrometric Station: Šentjakob

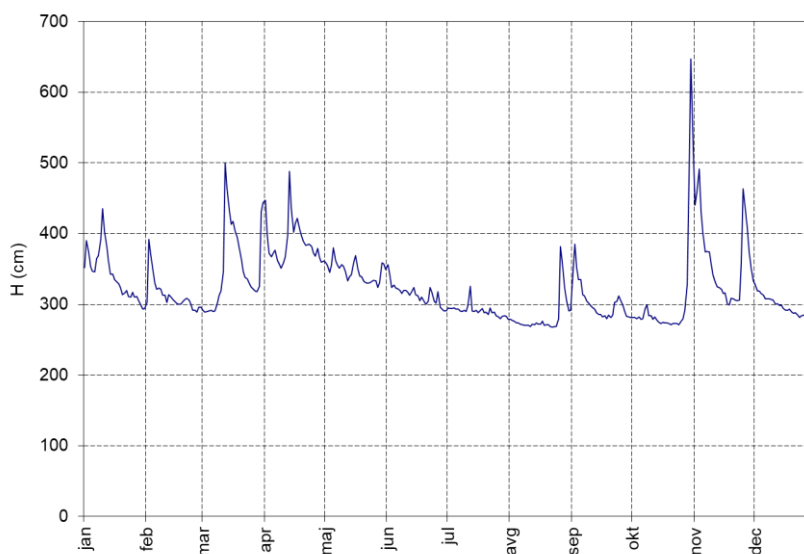
Water levels

Frequency and Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	352	303	292	447	360	356	295	279	333	281	440	328
2	390	392	289	399	355	342	294	277	385	281	458	319
3	373	371	290	372	345	324	294	276	352	280	491	319
4	354	347	291	367	356	327	295	274	335	282	432	315
5	347	330	292	372	380	323	293	274	335	279	401	313
6	346	321	290	377	361	322	293	272	314	280	374	308
7	365	323	291	362	355	320	291	271	312	294	375	308
8	369	321	302	357	351	315	290	270	304	299	374	308
9	392	313	313	351	356	320	292	270	302	284	356	307
10	435	313	319	359	354	320	290	270	298	284	341	306
11	404	303	346	367	347	317	298	269	295	279	331	300
12	382	314	500	397	333	313	326	272	293	282	325	301
13	360	310	464	488	339	319	291	271	288	277	324	298
14	343	307	433	436	342	324	290	274	286	275	321	298
15	343	304	413	402	360	314	292	272	286	273	315	294
16	335	301	417	415	369	312	288	272	282	275	316	292
17	332	300	402	422	349	305	291	276	284	274	300	292
18	329	300	395	406	340	310	294	270	280	274	299	293
19	323	304	382	397	339	304	288	271	285	273	309	289
20	314	307	364	389	332	300	289	271	281	271	308	287
21	316	309	347	383	331	304	286	269	285	273	306	288
22	320	306	338	384	330	324	295	268	303	273	305	285
23	311	300	336	385	331	317	288	269	304	273	306	281
24	310	292	330	382	332	304	289	269	312	271	360	284
25	317	292	325	372	334	302	284	280	306	276	463	285
26	310	289	321	368	333	318	282	382	298	280	432	283
27	311	296	319	379	324	296	280	360	290	292	407	283
28	305	296	318	366	331	293	283	323	283	328	374	284
29	298		326	360	359	291	284	306	282	478	348	284
30	293		431	361	357	291	283	291	281	647	333	281
31	294		444		349		279	292		520		280
Date	30	26	4	9	26	30	19	11	21	23	17	26
Min	283	281	279	299	298	273	270	265	267	266	279	271
Aver	341	313	352	387	346	314	291	283	302	307	361	297
Max	479	443	535	525	392	380	356	409	457	755	520	349
Date	10	2	12	13	29	1	12	26	2	30	3	1

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
650	641	1	1
640	631	0	1
630	621	0	1
620	611	0	1
610	601	0	1
600	591	0	1
590	581	0	1
580	571	0	1
570	561	0	1
560	551	0	1
550	541	0	1
540	531	0	1
530	521	0	1
520	511	1	2
510	501	0	2
500	491	2	4
490	481	1	5
480	471	1	6
470	461	2	8
460	451	1	9
450	441	2	11
440	431	7	18
430	421	1	19
420	411	3	22
410	401	6	28
400	391	6	34
390	381	10	44
380	371	12	56
370	361	11	67
360	351	22	89
350	341	15	104
340	331	20	124
330	321	25	149
320	311	33	182
310	301	37	219
300	291	51	270
290	281	48	318
280	271	38	356
270	261	9	365

2018	Min	Aver	Max
Date	11.08.	265	324
			755 30.10. Date



**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Litija

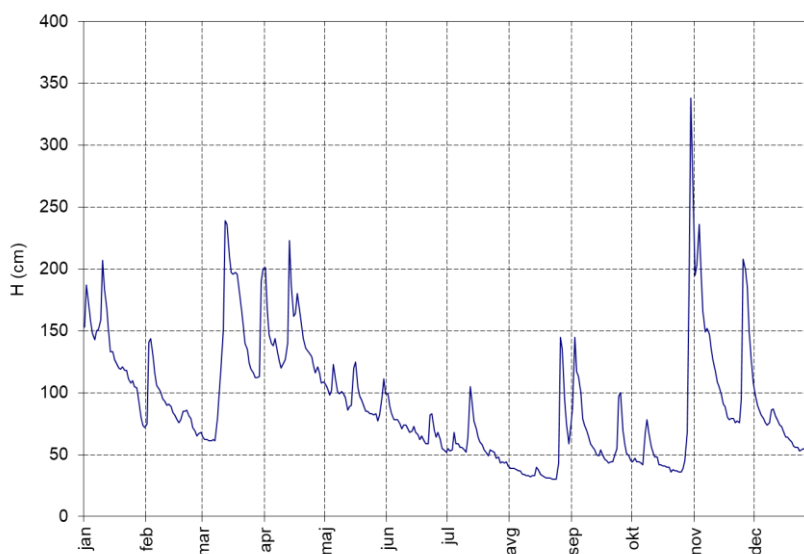
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	153	75	64	201	107	99	55	39	87	44	195	99
2	187	141	62	168	104	89	53	39	145	47	203	90
3	171	144	62	147	98	83	54	39	117	44	236	86
4	158	129	61	140	102	78	68	38	113	44	198	82
5	148	115	61	138	123	78	59	37	100	43	166	79
6	143	106	62	144	110	78	59	37	79	42	149	76
7	150	103	61	133	101	75	56	34	74	67	152	74
8	151	100	78	126	99	71	56	34	69	78	147	76
9	159	95	99	120	101	74	54	33	64	68	135	86
10	207	93	120	124	99	74	52	33	59	57	126	87
11	184	90	151	127	96	71	64	32	56	52	117	81
12	168	91	239	140	86	68	105	33	54	48	109	78
13	149	89	236	223	89	69	92	33	50	48	105	74
14	133	84	211	187	90	73	77	40	49	42	98	73
15	133	82	197	162	120	68	71	38	54	42	91	69
16	127	78	196	164	125	66	64	34	50	41	89	64
17	124	76	197	180	104	62	60	33	46	41	80	64
18	120	78	196	166	97	65	58	32	45	40	78	62
19	119	85	184	155	94	61	54	31	43	40	79	60
20	121	85	168	144	89	59	52	31	44	36	79	57
21	118	86	155	136	85	59	49	31	44	38	76	56
22	118	81	140	134	85	82	54	30	49	37	77	56
23	111	79	135	132	83	83	53	30	55	37	76	53
24	108	72	124	129	83	70	52	30	97	36	95	54
25	110	69	119	122	82	64	47	43	100	36	208	55
26	105	65	116	116	83	68	48	145	70	39	199	54
27	104	67	112	121	77	62	43	135	59	45	185	53
28	94	68	112	116	82	55	44	94	51	68	150	53
29	80		113	108	96	54	43	75	49	183	124	53
30	74		190	109	111	52	44	59	45	338	108	51
31	72		200		99		41	72		257		50
Date	30	26	4	9	26	30	31	22	21	24	21	30
Min	69	62	56	97	64	43	37	27	35	34	68	46
Aver	132	90	136	144	97	70	57	47	67	67	131	68
Max	222	183	273	243	135	109	117	175	183	419	250	113
Date	10	2	12	13	15	1	12	26	2	30	3	1

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
340	331	1	1
330	321	0	1
320	311	0	1
310	301	0	1
300	291	0	1
290	281	0	1
280	271	0	1
270	261	0	1
260	251	1	2
250	241	0	2
240	231	3	5
230	221	1	6
220	211	1	7
210	201	4	11
200	191	8	19
190	181	7	26
180	171	2	28
170	161	7	35
160	151	8	43
150	141	14	57
140	131	13	70
130	121	15	85
120	111	20	105
110	101	19	124
100	91	24	148
90	81	31	179
80	71	41	220
70	61	35	255
60	51	43	298
50	41	34	332
40	31	30	362
30	21	3	365

2018	Min	Aver	Max
Date	22.08.	27	92
			419 30.10.
			Date







**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Čatež I

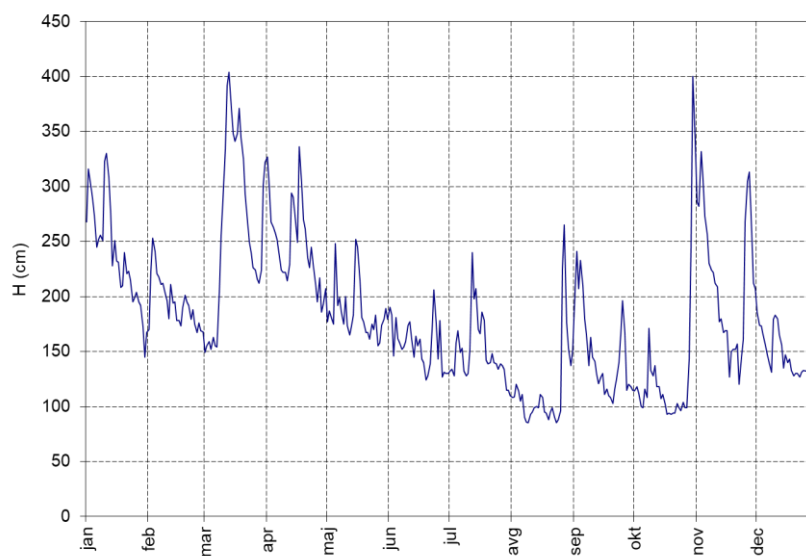
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	268	170	149	327	177	190	132	108	192	114	286	186
2	316	223	155	301	187	183	134	109	241	118	282	174
3	301	253	159	268	180	146	128	120	207	112	332	173
4	289	241	152	263	175	181	158	114	233	100	306	165
5	274	221	163	258	248	162	169	105	210	99	273	155
6	245	218	155	252	192	158	149	111	180	116	257	147
7	252	211	154	236	199	152	153	90	165	108	230	140
8	256	212	204	224	186	154	132	86	137	171	224	131
9	251	205	256	222	175	159	128	85	163	133	222	179
10	323	196	288	222	200	174	130	93	145	128	212	183
11	330	180	334	214	173	177	152	95	141	137	209	180
12	309	211	392	229	165	161	240	99	129	118	177	165
13	278	194	404	294	173	145	198	100	121	118	180	156
14	228	195	371	290	183	164	207	99	127	107	167	135
15	251	178	348	267	252	155	170	111	130	111	169	147
16	232	178	341	249	245	161	166	108	111	102	169	140
17	231	173	348	336	215	143	186	95	116	93	127	143
18	208	190	371	302	181	140	178	94	110	94	150	133
19	210	201	345	270	177	124	142	88	108	93	152	128
20	240	195	326	261	167	128	139	95	103	94	152	130
21	221	192	293	235	167	139	140	99	116	94	157	130
22	223	179	274	226	161	169	148	90	125	103	120	127
23	215	188	249	245	175	206	140	85	140	99	145	131
24	195	175	240	225	170	175	139	88	165	96	161	133
25	199	167	226	212	183	143	134	96	196	104	268	132
26	204	176	224	195	155	178	139	225	166	99	305	132
27	195	169	216	217	158	127	137	265	115	99	313	121
28	192	168	212	186	174	131	134	176	120	143	273	122
29	172		224	193	179	130	115	153	118	244	212	113
30	145		301	207	189	130	115	137	115	400	207	116
31	167		322		179		110	151		341		116
Date	30	22	7	30	1	19	30	10	19	19	22	8
Min	118	121	118	115	92	106	106	82	95	87	97	98
Aver	239	195	264	248	185	156	150	115	148	132	215	144
Max	366	282	447	381	283	248	279	279	255	488	346	224
Date	10	3	12	17	5	23	12	26	2	30	3	2

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
410	401	1	1
400	391	2	3
390	381	0	3
380	371	2	5
370	361	0	5
360	351	0	5
350	341	5	10
340	331	3	13
330	321	5	18
320	311	2	20
310	301	7	27
300	291	2	29
290	281	5	34
280	271	5	39
270	261	8	47
260	251	10	57
250	241	9	66
240	231	8	74
230	221	18	92
220	211	13	105
210	201	13	118
200	191	17	135
190	181	15	150
180	171	33	183
170	161	29	212
160	151	22	234
150	141	17	251
140	131	28	279
130	121	21	300
120	111	24	324
110	101	13	337
100	91	21	358
90	81	7	365

2018	Min	Aver	Max
Date	10.08.	82	488 30.10.
		182	Date



**River:** Sava Dolinka  
**Hydrometric Station:** Blejski most

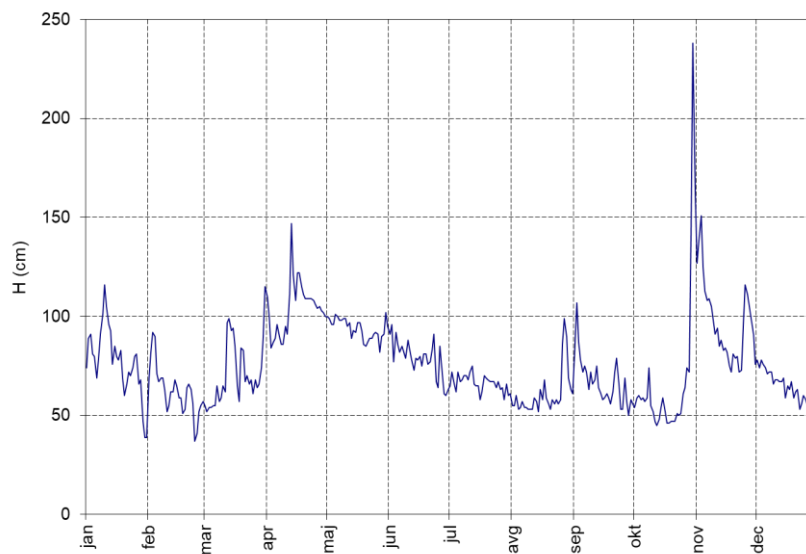
**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	74	69	55	110	100	91	65	55	80	54	127	78
2	89	82	52	100	99	96	72	55	107	59	138	74
3	91	92	54	84	96	77	66	60	87	60	151	78
4	81	90	54	87	96	92	62	53	78	58	125	76
5	80	71	55	89	101	86	72	54	72	59	113	74
6	69	67	55	96	100	82	67	57	75	57	108	71
7	79	69	65	90	98	85	68	54	72	59	109	72
8	91	69	57	86	98	82	70	54	63	74	105	72
9	101	63	59	86	99	79	70	53	72	55	98	66
10	116	52	65	95	99	88	68	53	66	52	91	68
11	105	55	62	91	95	83	72	53	68	47	94	68
12	96	62	97	111	97	78	75	59	75	45	85	67
13	93	62	99	147	89	73	66	57	64	48	88	67
14	76	68	93	121	93	79	65	52	61	54	83	69
15	85	65	94	108	92	78	65	63	58	59	84	59
16	80	59	85	122	97	80	58	58	59	52	82	65
17	78	59	65	122	97	75	62	68	61	46	75	63
18	83	51	57	115	93	81	70	59	59	46	72	67
19	69	53	84	111	86	81	69	56	56	47	81	59
20	60	64	83	109	85	76	68	53	62	47	79	62
21	66	66	67	109	87	77	67	58	72	47	80	63
22	72	63	70	109	89	83	67	56	79	51	72	53
23	70	56	66	109	89	91	67	58	66	50	73	56
24	74	37	68	108	91	67	64	56	53	51	95	60
25	80	41	61	106	92	64	67	58	53	61	116	58
26	81	52	68	104	91	85	63	86	69	64	111	55
27	66	55	64	105	82	71	64	99	57	74	105	61
28	68	57	66	103	90	61	58	90	50	72	99	57
29	47		74	102	91	60	66	69	58	141	91	59
30	39		90	100	102	63	60	63	56	238	76	53
31	39		115		95		61	61		163		58
Date	30	25	3	5	21	29	30	20	1	22	22	21
Min	35	31	31	59	54	42	34	30	22	28	43	29
Aver	77	62	71	105	94	79	66	61	67	67	97	65
Max	123	98	128	183	116	99	94	114	123	300	162	96
Date	10	3	31	13	29	1	12	26	1	30	3	3

2018	Min	Aver	Max
Date	01.09.	22	76
			300 30.10.
			Date

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
240	236	1	1
235	231	0	1
230	226	0	1
225	221	0	1
220	216	0	1
215	211	0	1
210	206	0	1
205	201	0	1
200	196	0	1
195	191	0	1
190	186	0	1
185	181	0	1
180	176	0	1
175	171	0	1
170	166	0	1
165	161	1	2
160	156	0	2
155	151	1	3
150	146	1	4
145	141	1	5
140	136	1	6
135	131	0	6
130	126	1	7
125	121	4	11
120	116	2	13
115	111	6	19
110	106	11	30
105	101	10	40
100	96	22	62
95	91	24	86
90	86	20	106
85	81	24	130
80	76	23	153
75	71	30	183
70	66	47	230
65	61	39	269
60	56	46	315
55	51	35	350
50	46	10	360
45	41	2	362
40	36	3	365



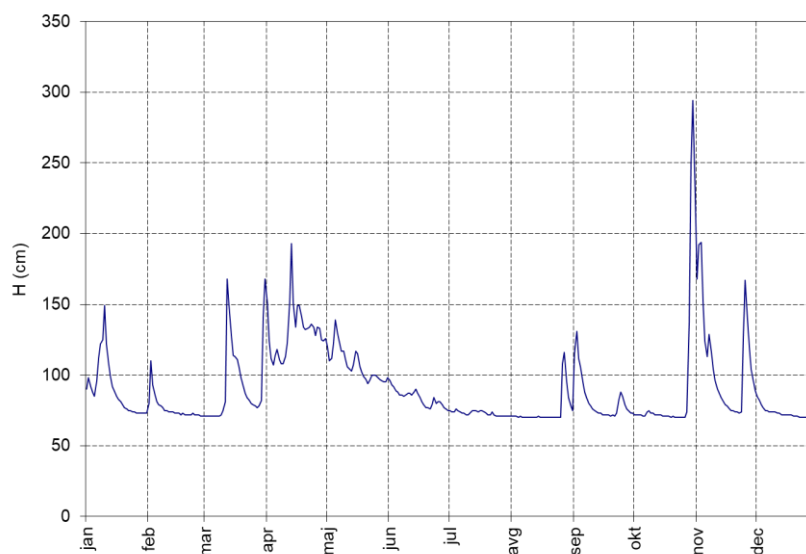
**River:** Sava Bohinjka  
**Hydrometric Station:** Bodeščë

**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	90	80	71	151	120	96	75	71	115	72	168	85
2	98	110	71	124	110	93	74	71	131	72	192	82
3	92	93	71	112	112	92	74	71	112	72	194	79
4	88	86	71	107	123	89	76	70	106	72	152	77
5	85	81	71	114	139	88	75	71	95	71	124	75
6	96	79	71	118	129	86	74	70	88	71	113	75
7	112	78	71	111	123	86	73	70	84	74	129	74
8	122	77	71	108	117	85	73	70	80	75	116	74
9	125	75	72	108	117	86	72	70	78	73	104	74
10	149	75	75	113	111	87	72	70	76	73	96	74
11	122	74	81	123	106	87	73	70	75	72	90	73
12	107	74	168	151	104	86	75	70	74	72	87	73
13	98	74	149	193	103	88	75	70	73	72	84	72
14	92	73	128	151	107	90	75	71	73	72	81	72
15	88	73	114	134	117	87	74	70	72	71	79	72
16	85	73	113	149	115	84	75	70	72	71	78	72
17	83	72	111	149	106	81	75	70	72	71	76	72
18	81	73	105	141	102	79	74	70	72	71	75	72
19	79	72	98	134	99	77	73	70	71	70	75	71
20	77	72	92	132	97	77	72	70	72	71	74	71
21	76	72	87	133	94	76	72	70	71	70	74	71
22	75	72	84	134	96	79	74	70	73	70	73	70
23	75	73	82	136	100	84	72	70	83	70	74	70
24	74	72	80	134	100	80	71	70	88	70	126	70
25	74	72	79	128	100	81	71	70	85	70	167	70
26	73	72	78	134	98	81	71	108	79	70	139	70
27	73	71	77	133	97	79	71	116	76	74	120	70
28	73	71	78	125	96	77	71	95	75	137	104	70
29	73		82	124	95	76	71	84	73	250	95	70
30	73		141	126	95	75	71	78	73	294	89	70
31	73		168		98		71	75		227		70
Date	25	22	1	4	28	27	26	3	19	21	22	12
Min	72	70	70	105	88	74	69	69	70	69	72	69
Aver	90	76	94	131	107	84	73	75	82	92	108	73
Max	166	120	188	211	145	97	80	136	166	316	210	87
Date	9	2	12	13	5	1	4	26	1	30	3	1
2018	Min		Aver				Max					
Date	26.07.	69	90				316 30.10. Date					

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency		Duration	
from	to	days	days	days	days
cm	cm	days	days	days	days
295	291	1	1		
290	286	0	1		
285	281	0	1		
280	276	0	1		
275	271	0	1		
270	266	0	1		
265	261	0	1		
260	256	0	1		
255	251	0	1		
250	246	1	2		
245	241	0	2		
240	236	0	2		
235	231	0	2		
230	226	1	3		
225	221	0	3		
220	216	0	3		
215	211	0	3		
210	206	0	3		
205	201	0	3		
200	196	0	3		
195	191	3	6		
190	186	0	6		
185	181	0	6		
180	176	0	6		
175	171	0	6		
170	166	4	10		
165	161	0	10		
160	156	0	10		
155	151	4	14		
150	146	4	18		
145	141	2	20		
140	136	4	24		
135	131	9	33		
130	126	6	39		
125	121	10	49		
120	116	8	57		
115	111	14	71		
110	106	11	82		
105	101	6	88		
100	96	16	104		
95	91	12	116		
90	86	21	137		
85	81	23	160		
80	76	33	193		
75	71	135	328		
70	66	37	365		



**River:** Kokra  
**Hydrometric Station:** Kranj II

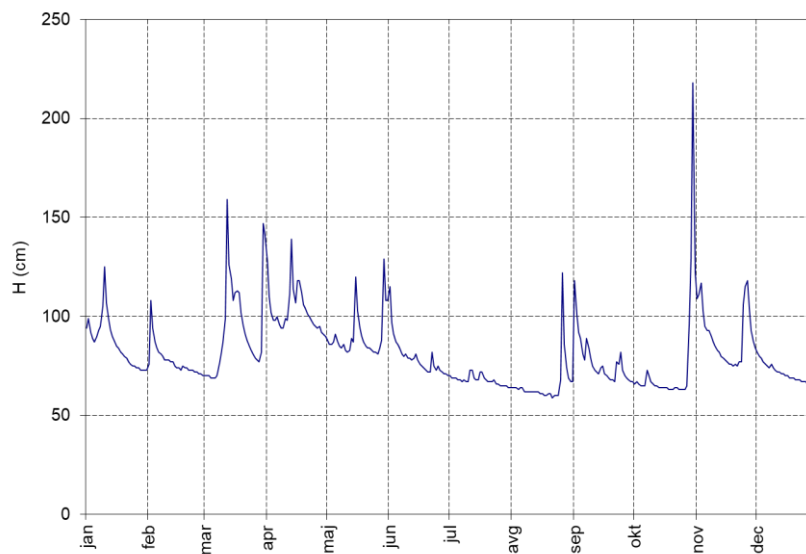
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	94	76	70	128	88	115	70	64	118	66	109	82
2	99	108	70	110	86	97	69	64	101	67	111	80
3	92	94	70	102	86	91	69	64	92	66	117	79
4	89	87	69	98	87	87	69	63	89	65	103	77
5	87	84	69	98	91	86	68	64	81	65	95	76
6	90	82	69	100	87	84	68	64	78	65	93	75
7	93	81	70	96	85	81	67	62	89	73	93	74
8	95	80	76	94	84	80	68	62	84	70	90	76
9	105	78	81	94	86	81	67	62	79	67	87	74
10	125	78	87	99	83	79	67	62	75	66	85	73
11	107	78	99	98	82	79	73	62	73	65	83	72
12	98	77	159	111	83	78	73	62	72	65	82	72
13	93	77	126	139	89	79	69	62	71	64	80	71
14	90	75	119	114	87	81	68	62	74	64	79	71
15	87	74	108	107	120	78	68	61	75	64	78	70
16	85	74	112	118	103	76	72	61	71	64	77	70
17	84	73	113	118	94	75	72	60	70	64	76	69
18	82	75	112	112	90	74	69	60	69	63	76	69
19	81	74	102	106	87	73	68	61	68	63	75	69
20	80	74	95	104	85	72	67	61	68	63	76	68
21	79	73	91	101	84	72	67	59	67	64	75	68
22	77	73	88	100	84	82	67	60	77	64	77	68
23	76	73	85	98	83	75	68	60	76	63	77	67
24	75	72	83	96	82	73	66	60	82	63	106	67
25	75	72	81	95	82	75	66	68	73	63	115	67
26	74	71	79	94	81	73	65	122	70	63	118	66
27	74	71	78	95	84	72	65	86	69	65	104	66
28	73	70	77	92	88	71	65	74	68	96	93	66
29	73		82	91	129	71	65	69	67	129	87	66
30	73		147	90	108	70	64	67	67	218	84	65
31	73		141		108		64	67		122		65
Date	26	22	1	27	7	12	30	17	21	4	15	25
Min	65	66	67	85	75	65	56	54	59	58	65	60
Aver	86	78	94	103	90	79	68	66	77	75	90	71
Max	148	126	185	157	181	134	78	154	139	381	164	83
Date	9	2	12	13	29	1	15	26	1	30	24	1

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
220	216	1	1
215	211	0	1
210	206	0	1
205	201	0	1
200	196	0	1
195	191	0	1
190	186	0	1
185	181	0	1
180	176	0	1
175	171	0	1
170	166	0	1
165	161	0	1
160	156	1	2
155	151	0	2
150	146	1	3
145	141	1	4
140	136	1	5
135	131	0	5
130	126	4	9
125	121	3	12
120	116	7	19
115	111	9	28
110	106	10	38
105	101	9	47
100	96	14	61
95	91	23	84
90	86	28	112
85	81	38	150
80	76	40	190
75	71	58	248
70	66	65	313
65	61	46	359
60	56	6	365

2018	Min	Aver	Max
Date	17.08.	54	81
			381 30.10.
			Date



**River:** Sora  
**Hydrometric Station:** Suha I

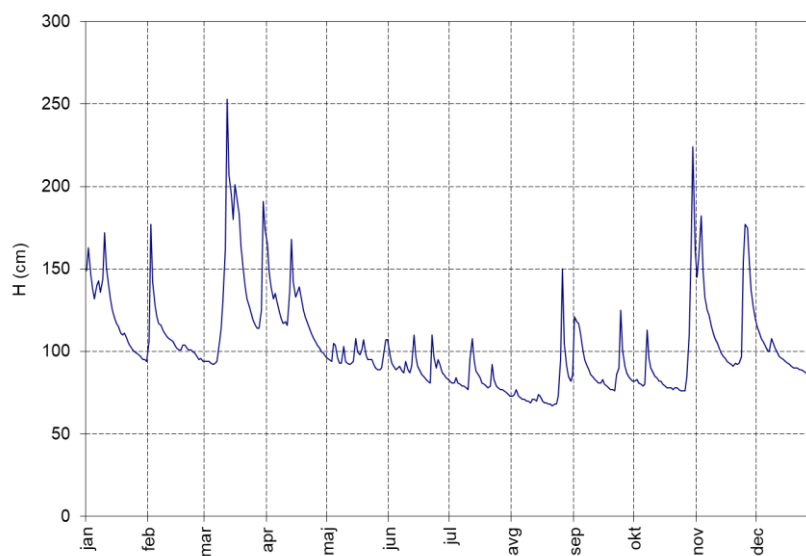
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	149	106	94	165	96	98	82	73	121	82	145	115
2	163	177	94	148	95	93	81	74	118	83	158	111
3	147	142	94	139	94	91	81	77	117	81	182	108
4	138	128	93	132	105	89	84	73	111	80	149	106
5	132	121	92	135	104	90	81	72	101	79	133	103
6	140	117	93	130	96	91	80	71	95	80	125	101
7	143	116	94	124	93	88	79	71	92	113	122	100
8	136	113	105	120	93	87	79	70	89	96	115	108
9	144	111	114	117	103	94	78	70	86	90	111	105
10	172	109	131	118	94	89	77	69	85	87	108	102
11	151	108	162	116	93	87	95	71	83	85	105	99
12	139	107	253	136	92	91	108	71	82	84	102	97
13	131	106	207	168	93	110	95	70	81	82	99	96
14	125	104	195	142	94	97	88	74	81	82	97	95
15	120	102	180	133	108	91	86	73	83	80	96	94
16	117	101	201	136	100	88	84	70	80	79	94	93
17	115	101	191	139	98	86	81	69	79	78	93	92
18	111	104	183	131	101	85	80	69	78	78	92	91
19	110	104	164	125	107	83	79	68	77	78	91	90
20	111	102	149	121	98	82	78	68	77	77	93	90
21	108	101	139	117	95	81	79	67	76	78	92	90
22	105	101	132	114	95	110	92	68	86	78	93	89
23	103	100	127	111	95	97	83	68	90	77	97	89
24	101	99	123	108	92	90	79	73	125	76	154	88
25	100	97	119	106	90	95	78	96	101	76	177	87
26	99	95	116	104	89	92	77	150	91	76	175	86
27	98	96	114	102	89	87	77	105	87	85	154	86
28	97	94	114	100	90	86	76	91	85	110	137	85
29	95		125	99	100	84	75	85	83	159	126	85
30	95		191	97	107	83	74	82	82	224	120	84
31	94		174		107		73	86		161		84
Date	31	28	1	30	26	21	30	21	21	24	19	29
Min	93	92	90	96	87	80	73	67	75	75	90	84
Aver	122	109	141	124	97	91	82	77	91	93	121	95
Max	197	204	267	187	134	139	136	187	188	301	238	118
Date	1	2	12	13	29	22	12	26	24	30	24	1

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
255	251	1	1
250	246	0	1
245	241	0	1
240	236	0	1
235	231	0	1
230	226	0	1
225	221	1	2
220	216	0	2
215	211	0	2
210	206	1	3
205	201	1	4
200	196	0	4
195	191	3	7
190	186	0	7
185	181	2	9
180	176	3	12
175	171	3	15
170	166	1	16
165	161	5	21
160	156	2	23
155	151	3	26
150	146	6	32
145	141	5	37
140	136	10	47
135	131	9	56
130	126	4	60
125	121	11	71
120	116	14	85
115	111	16	101
110	106	21	122
105	101	28	150
100	96	30	180
95	91	52	232
90	86	34	266
85	81	37	303
80	76	36	339
75	71	14	353
70	66	12	365

2018	Min	Aver	Max
Date	21.08.	67	104
			301 30.10. Date



**River:** Ljubljanka  
**Hydrometric Station:** Moste I

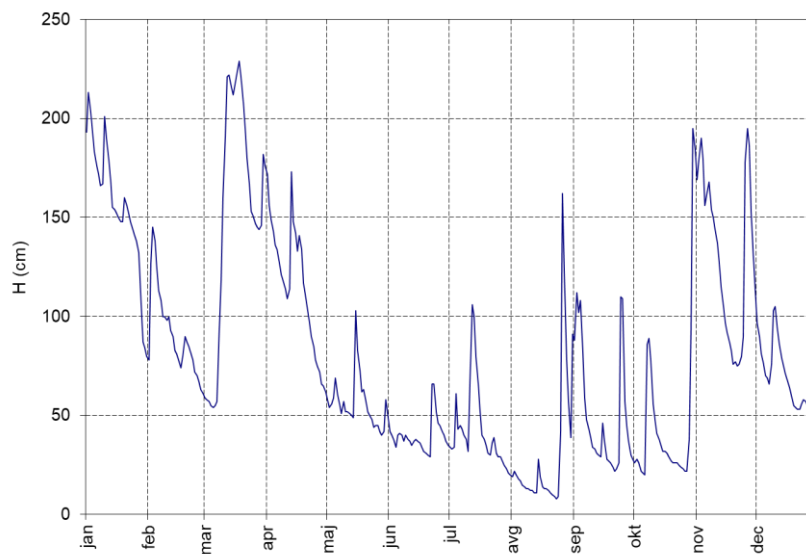
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	193	78	59	172	58	42	34	19	88	26	169	97
2	213	127	58	156	54	40	33	22	112	28	179	90
3	203	145	57	149	56	38	34	20	102	26	190	81
4	193	138	55	143	59	34	61	18	108	22	179	77
5	183	124	54	136	69	40	43	17	82	21	156	70
6	176	113	55	134	60	41	45	15	59	20	163	69
7	172	108	57	127	56	40	43	14	48	86	168	66
8	166	100	94	121	51	37	40	13	43	89	154	76
9	167	100	118	118	57	40	38	13	39	78	150	103
10	201	98	160	114	52	38	32	12	34	56	144	105
11	190	100	191	109	52	37	66	12	33	48	137	93
12	179	93	221	114	51	35	106	11	31	41	127	86
13	169	90	222	173	50	37	100	11	30	38	115	79
14	155	83	216	148	49	38	80	28	29	35	105	75
15	154	81	212	142	103	37	66	19	46	32	97	71
16	152	77	217	133	83	36	52	14	37	32	92	67
17	150	74	224	141	73	34	40	13	28	31	87	64
18	148	80	229	134	62	32	38	13	27	29	83	60
19	148	90	221	117	63	31	35	12	26	27	76	55
20	160	87	208	111	57	30	31	11	24	26	77	54
21	156	85	195	103	52	29	30	10	22	26	75	53
22	152	81	180	97	50	66	36	9	23	26	76	53
23	148	78	167	90	48	66	39	8	26	25	80	56
24	144	72	153	85	44	52	31	9	110	24	90	58
25	141	70	151	78	45	46	29	42	109	23	178	57
26	138	67	147	75	45	45	29	162	57	22	195	55
27	132	63	145	72	42	42	27	123	45	22	186	54
28	112	61	144	66	40	40	25	78	37	38	153	51
29	87		146	65	42	37	23	57	30	93	129	50
30	84		182	62	58	35	21	39	28	195	113	48
31	80		176		51		20	91		184		46
Date	29	27	7	28	28	21	30	23	22	6	19	31
Min	76	60	49	60	39	28	19	7	20	19	70	45
Aver	156	92	152	116	56	40	43	30	50	47	131	68
Max	215	160	231	207	112	87	127	192	159	228	209	113
Date	1	2	18	13	15	22	12	26	24	30	25	9

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
230	221	5	5
220	211	4	9
210	201	3	12
200	191	6	18
190	181	6	24
180	171	10	34
170	161	8	42
160	151	13	55
150	141	18	73
140	131	8	81
130	121	7	88
120	111	11	99
110	101	12	111
100	91	14	125
90	81	22	147
80	71	24	171
70	61	20	191
60	51	39	230
50	41	27	257
40	31	47	304
30	21	37	341
20	11	20	361
10	1	4	365

2018	Min	Aver	Max
Date	23.08.	7	82
			231 18.03.
			Date



**River:** Savinja  
**Hydrometric Station:** Nazarje

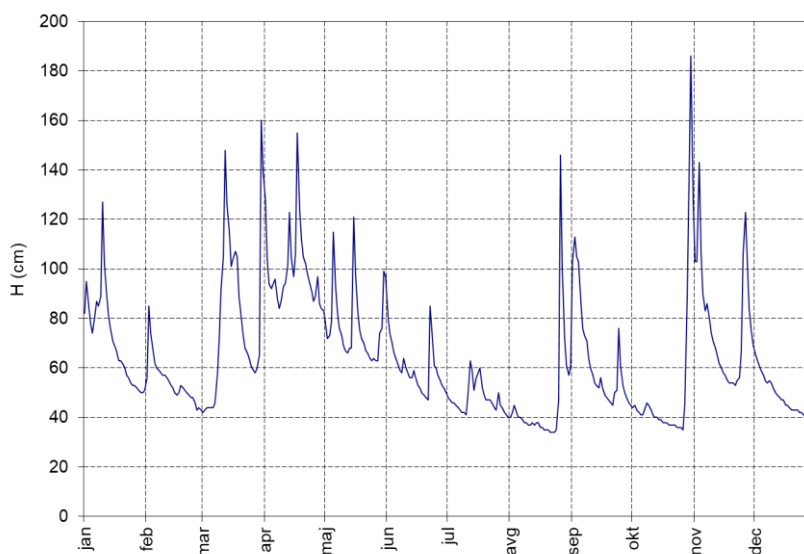
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	82	56	42	128	78	81	48	40	103	44	103	66
2	95	85	43	104	72	74	47	42	113	45	103	63
3	85	74	44	94	73	71	46	45	105	43	143	61
4	78	67	44	92	79	66	46	42	103	42	107	59
5	74	62	44	94	115	64	45	40	87	41	90	57
6	81	60	44	96	92	62	44	40	76	41	83	55
7	87	59	46	88	82	59	43	39	73	44	86	54
8	85	58	57	84	76	58	42	38	71	46	80	55
9	89	57	71	87	73	64	42	38	64	45	74	54
10	127	57	91	93	69	60	41	37	60	43	71	52
11	102	56	105	94	67	58	49	37	57	41	68	50
12	89	55	148	101	66	56	63	38	54	40	65	49
13	81	53	126	123	68	56	59	37	53	40	62	48
14	76	52	115	105	68	59	51	38	52	39	60	47
15	71	50	101	97	121	56	56	38	56	39	58	47
16	69	49	104	106	98	53	58	36	52	38	57	45
17	67	50	107	155	82	52	60	36	49	38	55	45
18	63	53	105	124	75	50	52	35	48	38	54	44
19	63	52	89	112	72	49	49	35	47	37	54	43
20	62	51	80	105	70	48	47	35	46	37	54	43
21	60	50	73	102	67	47	47	34	45	37	53	43
22	57	49	68	98	66	85	47	34	50	37	55	43
23	56	48	66	95	64	75	46	34	51	36	56	42
24	54	48	64	91	63	61	44	35	76	36	67	42
25	53	46	61	87	64	60	43	47	61	36	106	41
26	53	43	59	89	63	57	50	146	53	35	123	40
27	52	44	58	97	63	55	45	100	50	46	103	40
28	51	43	60	86	74	53	44	72	48	89	84	40
29	50		65	84	76	52	42	61	46	135	74	39
30	50		160	83	99	50	41	57	45	186	69	39
31	51		140		97		40	61		127		39
Date	27	28	1	7	27	21	31	24	21	19	21	30
Min	42	40	38	78	57	46	31	28	37	27	52	32
Aver	71	55	80	100	77	60	48	47	63	52	77	48
Max	144	96	185	178	133	121	73	191	136	252	163	67
Date	9	2	30	17	15	22	12	26	1	30	3	1

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
190	186	1	1
185	181	0	1
180	176	0	1
175	171	0	1
170	166	0	1
165	161	0	1
160	156	1	2
155	151	1	3
150	146	2	5
145	141	1	6
140	136	1	7
135	131	1	8
130	126	4	12
125	121	4	16
120	116	0	16
115	111	4	20
110	106	4	24
105	101	16	40
100	96	8	48
95	91	10	58
90	86	13	71
85	81	15	86
80	76	10	96
75	71	20	116
70	66	18	134
65	61	25	159
60	56	38	197
55	51	36	233
50	46	43	276
45	41	46	322
40	36	35	357
35	31	8	365

2018	Min	Aver	Max
Date	19.10.	27	65
			252 30.10.
			Date





**River:** Savinja  
**Hydrometric Station:** Veliko Širje I

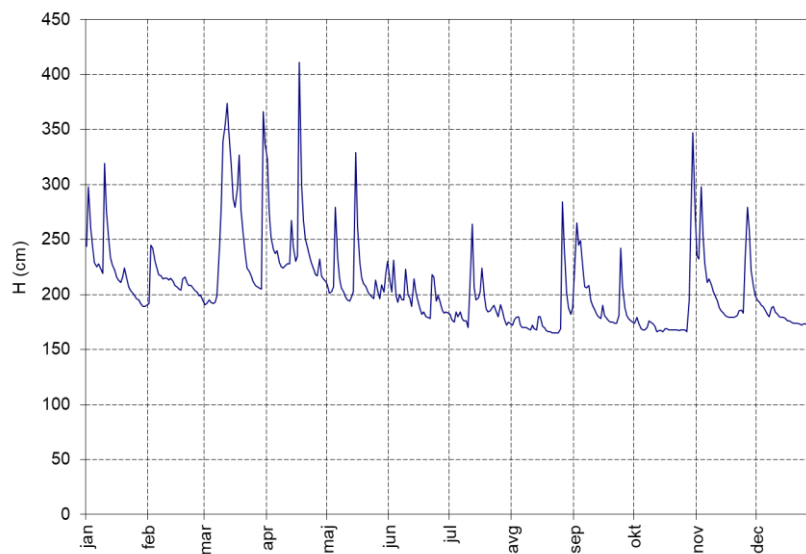
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	244	192	191	323	208	212	182	172	221	174	235	195
2	298	245	192	275	201	202	177	177	265	179	232	193
3	260	242	195	252	203	231	175	179	245	174	298	190
4	244	230	193	241	207	199	184	180	249	169	254	189
5	229	224	192	237	279	193	180	172	224	168	228	185
6	225	218	193	240	233	200	184	170	207	168	211	182
7	228	217	199	229	215	195	178	170	206	170	214	180
8	224	214	240	225	206	195	176	170	208	176	209	188
9	219	215	277	224	202	223	176	169	195	175	203	189
10	319	215	339	226	198	200	170	168	190	173	199	184
11	276	213	356	228	195	197	207	172	186	171	194	182
12	249	215	374	228	194	189	264	169	182	166	188	180
13	233	212	346	267	198	214	207	168	180	167	185	179
14	227	208	316	244	203	202	195	180	178	167	183	179
15	222	207	287	230	329	195	197	180	190	166	181	178
16	216	205	279	235	261	187	202	171	181	169	180	176
17	213	204	296	411	228	182	224	170	178	169	179	176
18	211	214	327	299	215	184	199	167	176	168	179	175
19	216	216	277	267	210	180	187	166	175	168	179	174
20	224	211	253	251	207	179	184	166	175	168	180	174
21	214	208	237	242	203	178	185	165	174	168	181	174
22	207	208	224	235	200	218	188	165	174	168	185	173
23	204	206	221	229	198	216	190	165	181	167	186	172
24	201	204	217	223	196	194	184	165	242	168	183	173
25	199	202	212	218	213	199	180	169	207	168	231	173
26	196	199	208	217	202	194	191	284	188	168	279	172
27	195	199	207	232	196	186	185	243	181	166	258	171
28	192	194	206	217	209	183	178	201	178	195	222	171
29	189		205	214	202	184	172	188	176	275	207	171
30	189		366	212	219	183	175	182	175	347	199	171
31	190		337		230		174	188		272		170
Date	30	1	1	30	12	21	10	20	21	27	16	27
Min	188	190	186	210	192	176	169	163	171	163	177	169
Aver	224	212	257	246	215	196	189	179	196	183	208	179
Max	361	274	443	502	375	278	305	362	296	423	333	196
Date	10	2	30	17	15	3	12	26	24	30	3	1

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
420	411	1	1
410	401	0	1
400	391	0	1
390	381	0	1
380	371	1	2
370	361	1	3
360	351	1	4
350	341	2	6
340	331	2	8
330	321	3	11
320	311	2	13
310	301	0	13
300	291	4	17
290	281	2	19
280	271	9	28
270	261	5	33
260	251	6	39
250	241	12	51
240	231	13	64
230	221	28	92
220	211	34	126
210	201	42	168
200	191	45	213
190	181	48	261
180	171	66	327
170	161	38	365

2018	Min	Aver	Max
Date	20.08.	163	207
			502
			17.04.
			Date



**River:** Krka  
**Hydrometric Station:** Soteska

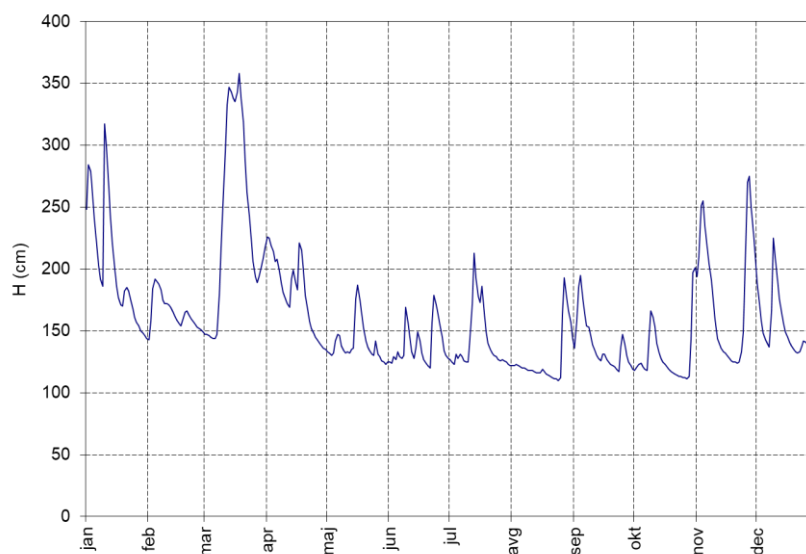
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	248	143	147	226	133	125	127	122	136	118	194	189
2	284	158	147	225	132	124	125	122	159	121	210	172
3	279	184	146	219	130	129	123	123	185	123	251	158
4	260	192	145	214	132	127	131	122	195	124	255	148
5	240	190	144	206	142	133	128	121	176	121	235	143
6	219	188	144	208	147	129	131	120	164	119	217	140
7	203	183	147	198	146	128	129	120	154	118	204	137
8	192	175	179	189	138	130	126	119	153	144	191	166
9	186	172	218	181	134	169	125	118	146	166	175	225
10	317	172	252	176	132	157	125	118	139	161	159	210
11	299	171	295	172	133	145	144	118	134	153	144	191
12	266	169	333	169	132	133	172	117	130	140	140	176
13	240	165	347	192	135	128	213	116	128	132	136	164
14	220	162	343	199	136	136	193	116	126	128	133	156
15	200	159	338	189	176	149	178	116	131	125	132	149
16	186	156	335	183	187	142	173	119	131	123	130	145
17	177	154	343	221	175	132	186	117	127	121	128	141
18	171	159	358	215	163	127	164	115	125	119	126	138
19	170	165	339	198	152	124	149	114	123	117	125	135
20	182	166	319	179	142	122	140	113	122	116	125	133
21	185	163	287	167	137	120	135	112	121	115	124	132
22	182	160	262	158	134	157	132	111	119	114	125	133
23	176	158	243	152	131	179	130	111	117	113	133	137
24	168	156	225	148	130	171	129	110	137	113	149	142
25	161	153	206	145	142	163	127	112	147	112	201	141
26	157	152	194	143	131	155	126	163	139	112	270	139
27	154	151	189	140	129	145	127	193	130	111	275	137
28	150	149	194	138	126	134	126	177	125	113	250	135
29	148		202	136	125	130	125	166	122	143	229	133
30	146		209	135	123	128	123	157	119	197	210	131
31	144		217		125		122	144		201		129
Date	31	1	5	30	31	1	4	23	24	24	21	31
Min	143	142	143	134	122	119	119	108	115	111	117	128
Aver	204	165	240	181	140	139	141	127	139	130	179	152
Max	335	192	363	228	190	182	243	197	203	205	292	228
Date	10	4	18	1	16	22	13	27	3	30	26	9

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
360	351	1	1
350	341	3	4
340	331	4	8
330	321	0	8
320	311	2	10
310	301	0	10
300	291	2	12
290	281	2	14
280	271	2	16
270	261	3	19
260	251	4	23
250	241	3	26
240	231	3	29
230	221	6	35
220	211	9	44
210	201	12	56
200	191	16	72
190	181	18	90
180	171	23	113
170	161	22	135
160	151	27	162
150	141	41	203
140	131	55	258
130	121	69	327
120	111	37	364
110	101	1	365

2018	Min	Aver	Max
Date	23.08.	108	161
			363 18.03.
			Date



**River:** Krka  
**Hydrometric Station:** Podbočje

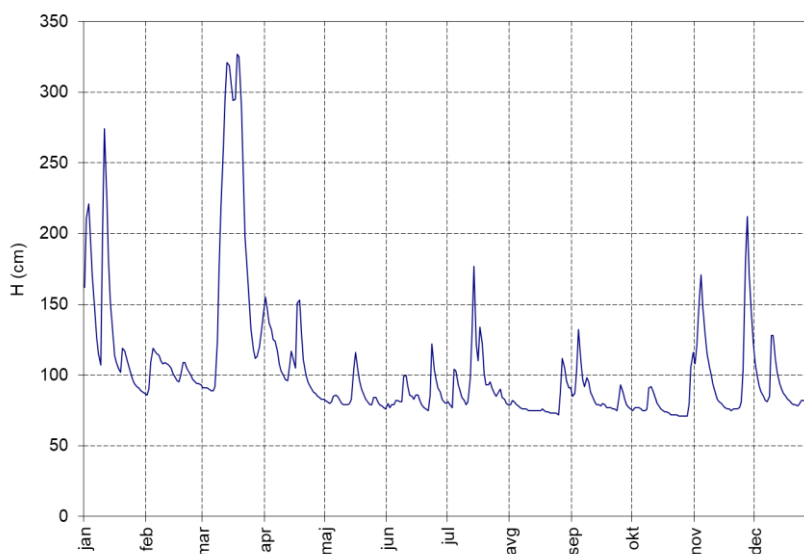
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	162	86	91	155	82	80	81	79	85	75	108	109
2	211	90	91	147	81	77	79	82	87	77	121	98
3	221	109	91	137	80	79	77	81	104	77	153	92
4	195	119	90	132	81	79	104	79	132	77	171	88
5	169	117	89	125	85	82	103	78	110	76	148	85
6	146	115	89	124	86	82	93	77	97	75	128	82
7	127	114	92	117	85	81	89	76	92	75	115	81
8	115	110	123	108	83	81	84	76	98	76	106	85
9	107	108	177	103	80	99	82	76	95	91	100	128
10	202	109	219	100	79	100	79	75	88	92	93	128
11	274	108	260	97	79	92	81	75	84	89	87	110
12	226	107	297	96	79	86	98	75	81	85	83	101
13	179	105	321	106	80	85	132	75	79	80	81	94
14	151	101	319	117	83	83	177	75	79	78	80	90
15	130	99	306	110	104	86	121	75	78	76	78	87
16	114	96	294	105	116	86	110	75	80	75	77	85
17	109	95	295	151	103	82	134	76	79	74	76	83
18	104	100	327	153	95	79	122	75	77	74	76	82
19	102	109	325	130	90	77	101	74	77	73	75	80
20	119	109	291	111	86	76	93	74	77	72	76	79
21	117	105	245	101	83	75	93	73	76	72	76	79
22	112	102	198	96	81	85	95	73	76	72	76	78
23	107	100	172	93	79	122	91	73	75	72	77	80
24	101	97	152	90	79	104	87	73	83	71	81	82
25	97	95	132	88	84	97	85	72	93	71	104	82
26	94	94	118	87	84	91	88	89	88	71	181	81
27	92	94	112	85	81	88	90	112	83	71	212	80
28	91	93	113	84	79	83	84	105	79	71	172	79
29	89		120	83	78	81	83	96	77	79	142	78
30	88		130	83	77	80	80	91	76	106	123	77
31	87		141		76		79	91		116		76
Date	31	1	5	30	31	21	3	21	23	24	19	31
Min	86	85	88	82	76	74	76	72	74	70	74	76
Aver	137	103	188	110	84	86	97	80	86	79	109	88
Max	281	120	335	168	122	127	208	114	138	119	224	138
Date	11	4	18	17	15	23	14	27	4	30	27	9

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
330	321	3	3
320	311	1	4
310	301	1	5
300	291	4	9
290	281	0	9
280	271	1	10
270	261	0	10
260	251	1	11
250	241	1	12
240	231	0	12
230	221	2	14
220	211	3	17
210	201	1	18
200	191	2	20
190	181	1	21
180	171	6	27
170	161	2	29
160	151	6	35
150	141	5	40
140	131	6	46
130	121	15	61
120	111	20	81
110	101	41	122
100	91	50	172
90	81	85	257
80	71	108	365

2018	Min	Aver	Max
Date	24.10.	70	104
			335 18.03.
			Date



**River:** Sotla  
**Hydrometric Station:** Rakovec

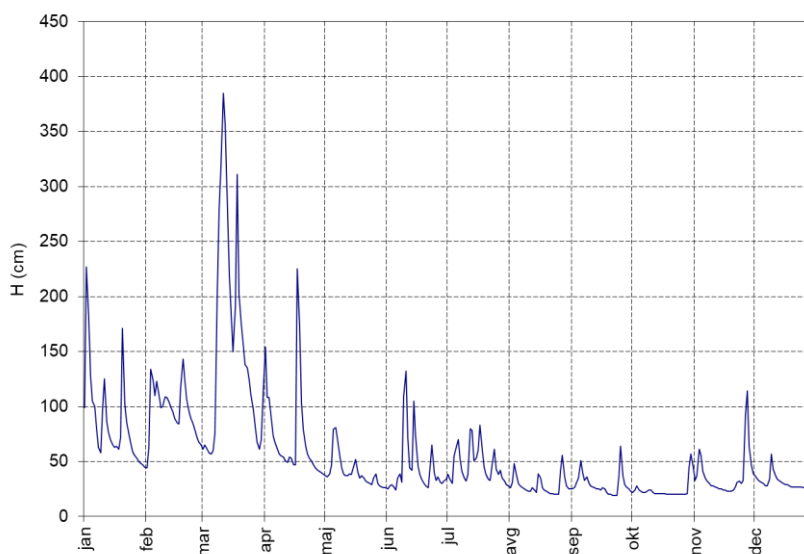
**Water levels**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	99	44	61	154	37	25	38	26	25	22	33	37
2	227	63	65	108	36	28	34	31	27	24	37	34
3	180	134	61	108	39	29	30	48	31	28	61	32
4	128	124	58	88	47	27	55	37	35	24	55	31
5	105	110	57	73	79	24	62	30	51	23	41	30
6	100	123	60	67	81	35	70	28	40	22	35	28
7	80	110	76	61	70	39	52	26	33	22	32	28
8	63	99	207	57	58	31	41	25	36	23	30	34
9	58	100	280	55	44	109	35	24	31	24	28	57
10	98	109	318	54	39	132	32	23	28	24	28	43
11	125	108	385	51	37	71	38	23	27	22	27	37
12	86	105	357	49	37	44	80	26	26	21	26	34
13	76	99	296	54	39	42	78	24	25	21	25	32
14	70	95	219	53	38	105	51	22	25	21	25	31
15	65	89	184	47	46	72	53	39	24	21	24	30
16	63	85	150	47	52	46	60	35	26	21	24	29
17	64	84	191	225	40	38	83	26	25	21	23	29
18	61	118	311	172	35	34	60	24	22	20	23	28
19	72	143	202	104	37	30	45	23	20	20	23	27
20	171	123	174	79	35	28	38	22	20	20	24	27
21	102	106	157	64	32	26	34	21	19	20	27	27
22	86	95	138	57	31	45	33	21	19	20	31	27
23	77	89	135	53	30	65	46	20	19	20	32	27
24	66	85	124	50	29	40	61	20	35	20	30	27
25	59	78	110	47	35	33	43	20	64	20	33	26
26	56	72	97	44	39	36	38	41	37	20	93	26
27	53	68	82	42	30	31	42	56	29	20	114	25
28	50	65	68	41	28	30	35	36	27	21	64	25
29	48		61	40	27	32	32	28	25	45	46	25
30	47		70	38	26	34	29	25	23	57	39	25
31	45		109		26		28	25		45		25
Date	31	1	4	30	31	6	31	23	19	19	15	28
Min	44	44	57	37	25	23	27	19	19	19	23	24
Aver	86	97	157	73	41	45	47	28	29	24	38	30
Max	261	148	401	304	110	164	107	70	85	64	144	64
Date	2	19	11	17	5	10	17	26	25	29	26	9

2018	Min	Aver	Max
Date	23.08.	19	58
			401 11.03.
			Date

**Frequency and Duration**

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
390	381	1	1
380	371	0	1
370	361	0	1
360	351	1	2
350	341	0	2
340	331	0	2
330	321	0	2
320	311	2	4
310	301	0	4
300	291	1	5
290	281	0	5
280	271	1	6
270	261	0	6
260	251	0	6
250	241	0	6
240	231	0	6
230	221	2	8
220	211	1	9
210	201	2	11
200	191	1	12
190	181	1	13
180	171	4	17
170	161	0	17
160	151	2	19
150	141	2	21
140	131	4	25
130	121	6	31
120	111	2	33
110	101	15	48
100	91	10	58
90	81	11	69
80	71	14	83
70	61	27	110
60	51	28	138
50	41	32	170
40	31	70	240
30	21	107	347
20	11	18	365



**River:** Kolpa  
**Hydrometric Station:** Petrina

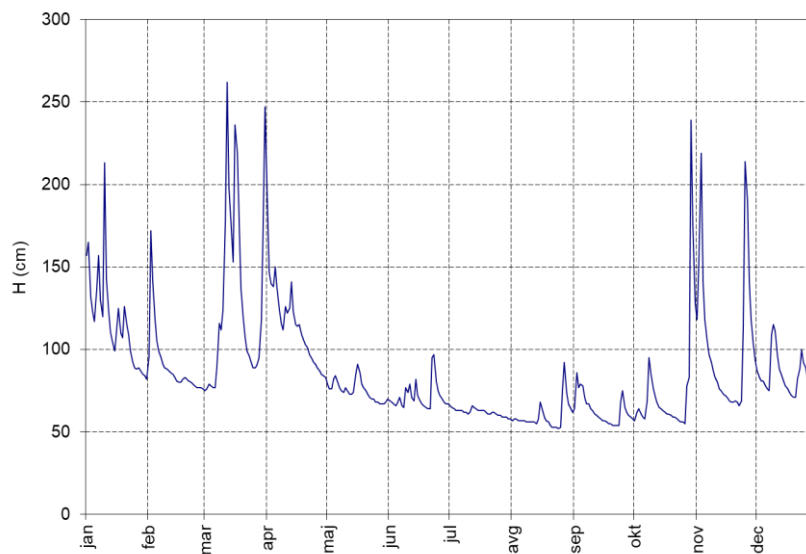
**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	157	96	75	188	79	69	66	57	64	57	118	87
2	165	172	76	147	76	68	65	58	86	62	153	83
3	132	142	79	140	76	67	64	58	77	64	219	81
4	123	118	78	138	82	66	63	57	79	61	141	81
5	117	105	77	150	84	68	63	57	78	59	118	78
6	137	99	77	137	80	71	63	57	71	58	105	76
7	157	95	90	124	77	66	63	57	67	69	97	75
8	130	91	116	116	75	65	62	56	67	95	92	109
9	120	89	112	112	74	77	62	56	64	86	87	115
10	213	88	124	126	77	74	61	56	63	77	83	111
11	143	87	177	122	75	79	62	56	61	72	80	96
12	122	86	262	125	73	71	66	56	60	68	76	88
13	110	85	198	141	73	69	65	55	59	65	75	84
14	105	83	173	123	74	82	64	58	58	64	73	81
15	99	81	153	115	85	72	63	68	57	63	72	78
16	112	80	236	114	91	69	63	63	57	62	71	76
17	125	80	219	115	86	67	63	59	56	61	69	74
18	110	82	177	109	79	66	63	57	55	61	68	72
19	107	83	137	106	77	65	62	56	55	60	68	71
20	126	82	118	103	75	64	61	54	54	59	69	71
21	115	81	107	101	73	64	61	53	54	59	68	82
22	109	80	99	97	71	95	62	53	54	58	66	88
23	99	79	96	95	70	97	62	53	54	57	69	100
24	92	78	92	92	70	81	61	52	69	56	114	92
25	89	77	89	91	68	75	60	53	75	56	214	89
26	88	77	89	89	68	72	60	75	65	55	190	82
27	89	77	91	87	67	70	59	92	62	78	141	78
28	87	76	95	85	67	68	59	74	60	83	118	76
29	85		118	84	67	67	59	67	59	239	102	74
30	84		178	83	68	67	58	64	58	175	93	72
31	82		247		70		58	62		128		71
Date	31	28	1	30	28	21	31	25	22	25	21	19
Min	82	75	75	82	66	63	57	51	53	55	66	70
Aver	117	91	131	115	75	72	62	60	63	76	104	84
Max	278	219	303	242	93	138	68	114	98	301	273	156
Date	10	2	31	1	15	22	12	26	2	29	3	8

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
270	261	1	1
260	251	0	1
250	241	1	2
240	231	2	4
230	221	0	4
220	211	4	8
210	201	0	8
200	191	1	9
190	181	2	11
180	171	6	17
170	161	1	18
160	151	4	22
150	141	7	29
140	131	6	35
130	121	12	47
120	111	20	67
110	101	14	81
100	91	27	108
90	81	48	156
80	71	70	226
70	61	83	309
60	51	56	365

2018	Min	Aver	Max
Date 25.08.	51	87	303 31.03. Date



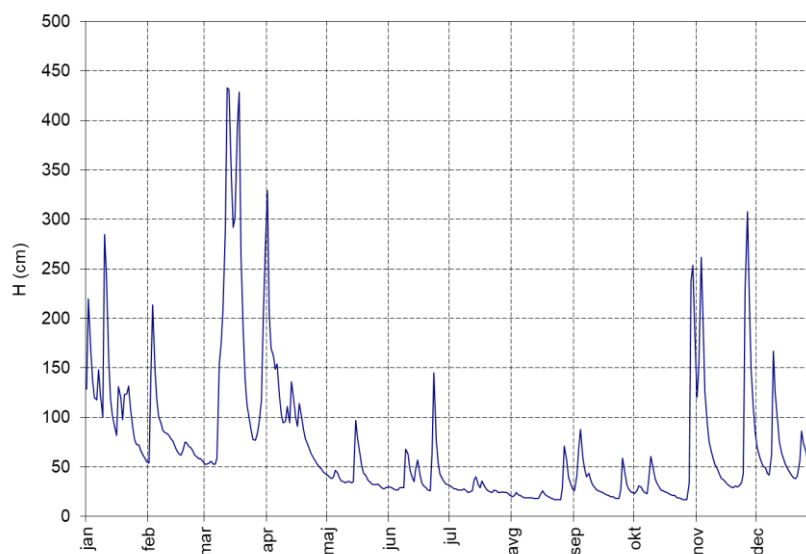
**River:** Kolpa  
**Hydrometric Station:** Metlika

**Water levels**

**Frequency and Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	129	54	53	329	42	30	31	20	26	23	120	70
2	220	141	53	206	40	29	30	21	41	26	151	61
3	169	214	54	170	38	28	28	24	68	31	262	55
4	138	147	56	162	40	27	28	22	88	30	199	51
5	120	117	53	149	47	27	27	21	59	26	127	49
6	118	101	53	154	44	29	27	20	48	24	94	44
7	148	94	59	122	39	29	27	19	40	23	76	42
8	123	87	155	104	36	29	28	19	44	40	65	62
9	101	85	175	95	35	68	26	19	37	61	58	167
10	285	84	208	96	34	63	24	19	32	49	52	125
11	244	82	290	111	35	48	25	19	29	39	48	97
12	156	79	433	95	35	41	26	18	27	34	43	75
13	118	76	431	136	34	35	37	18	26	30	39	64
14	102	71	344	122	35	49	40	18	25	27	37	58
15	90	67	292	100	97	57	32	22	24	26	35	53
16	82	63	302	91	79	42	29	26	23	25	33	48
17	131	62	394	114	63	34	36	23	22	24	31	45
18	120	66	429	100	51	31	31	21	21	23	30	42
19	98	75	265	88	44	29	28	20	20	22	29	39
20	123	74	183	79	41	27	26	19	20	21	31	38
21	124	71	138	73	37	26	25	18	19	21	30	41
22	132	69	113	68	35	64	24	17	18	19	31	56
23	109	66	98	63	33	145	27	17	18	19	34	86
24	89	62	87	59	32	77	26	17	27	18	44	74
25	78	60	78	56	32	55	24	17	59	17	229	66
26	73	58	77	53	33	43	24	30	44	17	308	57
27	72	58	83	50	31	38	25	71	33	17	220	50
28	67	55	94	48	29	35	24	57	28	34	149	46
29	62		117	45	28	33	24	40	25	238	107	43
30	59		198	43	29	32	23	32	24	254	84	40
31	55		261		30		21	28		173		38
Date	31	1	1	30	29	22	31	24	21	24	18	31
Min	54	53	52	42	27	24	20	16	18	17	29	36
Aver	120	84	181	106	41	43	28	24	34	46	93	61
Max	434	277	494	404	117	194	47	100	105	376	339	207
Date	10	2	12	1	15	23	13	27	4	29	3	9
2018	Min		Aver				Max					
Date	24.08.	16	72				494 12.03. Date					

Water levels		Frequency	Duration
from	to		
cm	cm	days	days
440	431	2	2
430	421	1	3
420	411	0	3
410	401	0	3
400	391	1	4
390	381	0	4
380	371	0	4
370	361	0	4
360	351	0	4
350	341	1	5
340	331	0	5
330	321	1	6
320	311	0	6
310	301	2	8
300	291	1	9
290	281	2	11
280	271	0	11
270	261	3	14
260	251	1	15
250	241	1	16
240	231	1	17
230	221	1	18
220	211	3	21
210	201	2	23
200	191	2	25
190	181	1	26
180	171	2	28
170	161	4	32
160	151	4	36
150	141	6	42
140	131	5	47
130	121	8	55
120	111	10	65
110	101	6	71
100	91	13	84
90	81	13	97
80	71	19	116
70	61	23	139
60	51	31	170
50	41	32	202
40	31	54	256
30	21	81	337
20	11	28	365



## **5. Daily water discharges**

## **5.1. Bosnia and Herzegovina**



### 5.1.1. Federation of Bosnia and Herzegovina

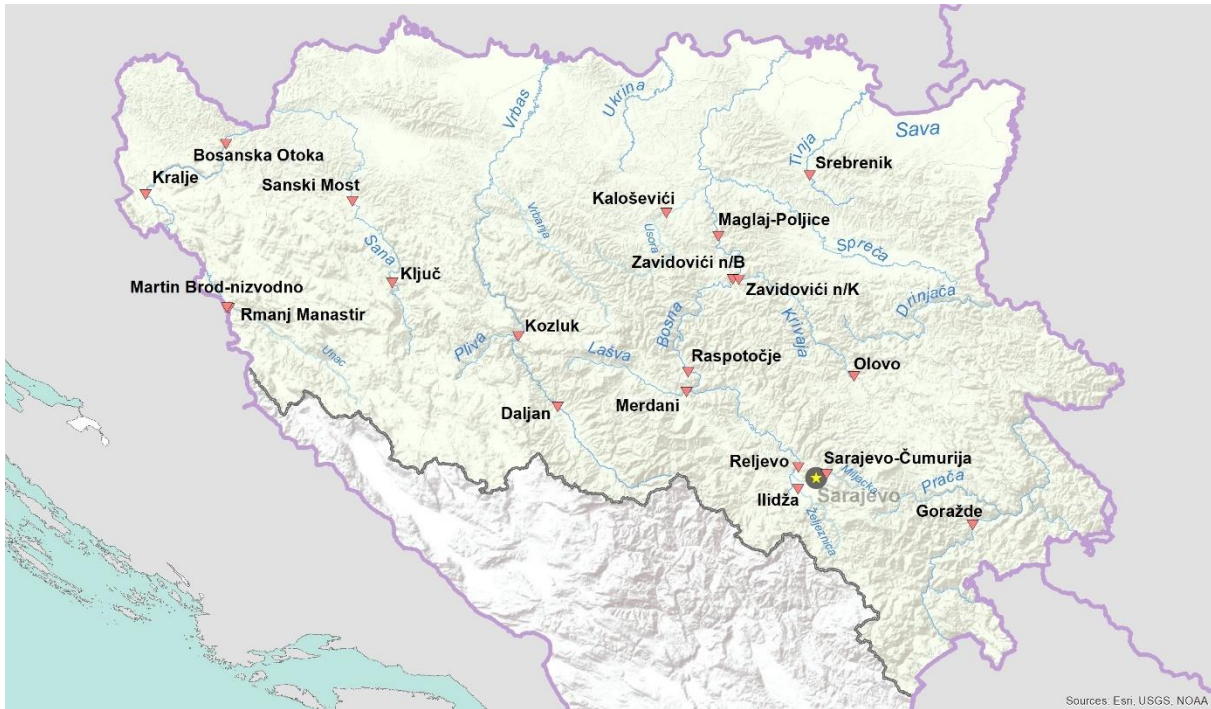


Figure 8: Location of the main daily water discharges hydrometric stations in the Sava River Basin in Federation of BA

**River:** Una  
**Hydrometric Station:** Martin Brod downstream

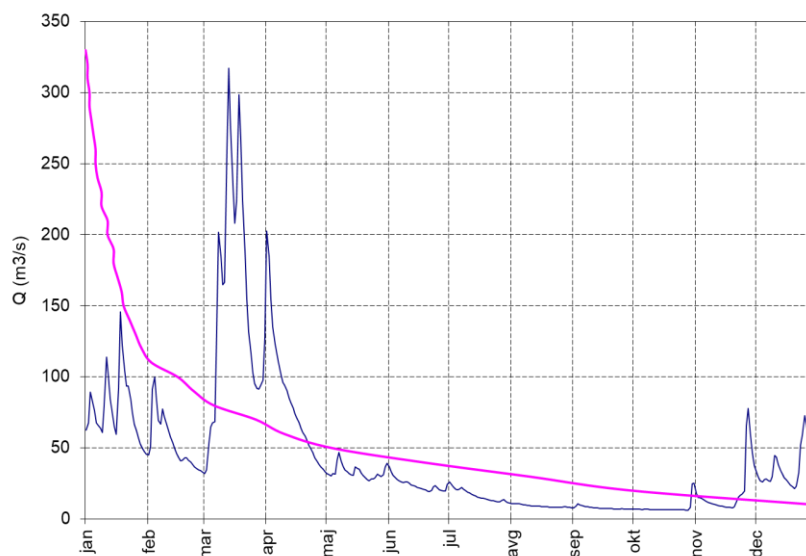
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	62,25	45,11	31,73	202,7	31,99	36,40	25,80	10,84	7,714	6,645	17,92	32,89
2	67,63	50,68	34,24	185,0	30,87	33,26	24,33	10,63	8,887	7,019	15,10	29,30
3	89,12	91,34	52,75	154,4	30,18	30,64	22,58	10,63	10,84	7,019	14,89	26,74
4	83,76	99,88	64,73	135,1	31,81	28,95	20,94	10,77	10,01	6,807	14,18	25,74
5	76,21	83,05	67,72	123,1	31,52	27,64	20,34	10,50	9,479	6,605	13,14	27,75
6	67,44	69,19	68,24	115,8	41,04	26,63	20,89	10,14	9,003	6,645	12,30	28,09
7	65,81	66,81	133,0	109,1	46,62	25,91	22,16	9,883	8,717	6,766	11,61	26,80
8	63,84	77,48	201,5	101,2	40,56	25,36	20,84	9,663	8,440	6,746	11,04	26,52
9	60,68	71,90	185,3	95,86	36,86	26,13	19,79	9,358	8,225	6,605	10,57	29,78
10	80,17	66,44	164,9	93,70	34,43	25,97	18,92	9,328	7,964	6,605	10,20	44,40
11	114,0	62,07	166,5	90,17	33,07	24,98	18,11	9,061	7,888	6,508	9,757	43,46
12	100,2	57,61	259,6	85,26	31,69	24,01	17,36	9,003	7,714	6,414	9,388	38,05
13	84,37	53,64	317,1	81,99	30,87	23,42	16,73	8,830	7,640	6,414	9,120	34,00
14	73,04	49,74	274,7	78,09	30,75	22,89	16,19	8,773	7,472	6,414	8,830	31,34
15	64,37	46,15	235,0	73,81	36,34	22,11	15,49	8,773	7,472	6,414	8,494	29,07
16	59,56	43,07	208,0	71,05	35,89	21,50	15,10	8,605	7,309	6,322	8,278	27,13
17	92,19	40,94	223,2	67,70	34,93	21,09	14,68	8,494	7,241	6,232	8,093	25,47
18	145,5	41,15	298,3	63,63	32,23	20,64	14,27	8,494	7,241	6,232	7,964	23,79
19	122,2	43,00	267,1	60,55	30,41	20,24	13,86	8,440	7,196	6,232	7,738	22,42
20	104,6	42,93	224,2	58,06	29,01	19,69	13,50	8,225	7,151	6,232	8,688	21,45
21	93,57	41,15	188,4	55,38	27,75	19,35	13,18	8,198	7,019	6,232	11,68	23,16
22	93,25	39,77	154,6	51,97	26,85	19,84	12,95	8,067	7,019	6,232	15,15	32,17
23	84,47	38,27	131,7	48,91	27,98	22,68	12,79	7,964	6,954	6,232	16,77	51,73
24	74,18	36,62	116,2	46,40	27,92	23,42	12,49	8,146	6,933	6,304	17,50	59,09
25	66,81	35,39	102,8	42,81	28,78	21,68	12,12	7,964	7,196	6,232	19,40	72,76
26	61,64	34,50	95,10	40,21	31,28	20,59	11,93	8,093	6,997	6,232	65,33	66,06
27	57,10	33,87	91,55	38,45	30,58	19,89	12,79	8,577	6,807	6,197	77,90	56,05
28	52,83	32,70	91,34	36,53	29,61	19,55	13,66	8,412	6,807	6,145	58,23	48,29
29	49,43		93,70	34,87	31,05	19,55	12,19	8,172	6,787	8,172	46,25	42,88
30	47,20		97,50	33,32	36,66	24,33	11,53	7,964	6,665	24,49	37,98	38,65
31	45,41		127,8		39,26		11,04	7,763		25,03		35,57
Date	31	28	1	30	22	20	31	31	29	27	19	20
Min	44,60	31,91	31,31	32,41	26,13	19,35	10,97	7,714	6,605	5,964	7,714	20,84
Aver	77,51	53,37	153,8	82,51	32,86	23,94	16,40	8,960	7,759	7,690	19,45	36,15
Max	151,7	106,8	330,5	214,4	48,91	37,45	26,13	10,97	11,32	30,41	90,28	74,10
Date	18	3	13	1	6	1	1	1	3	30	26	25

Discharge	Duration
m3/s	days
330	0
320	1
310	1
300	2
290	2
280	3
270	4
260	5
250	5
240	6
230	8
220	8
210	11
200	11
190	14
180	14
170	16
160	18
150	19
140	22
130	25
120	28
110	33
100	46
90	54
80	64
70	85
60	99
50	123
40	168
30	221
20	273
10	365

2018	Min	Aver	Max
Date	27.10.	5.964	43,4
			330,5 13.03.
			Date



**River:** Una  
**Hydrometric Station:** Kralje

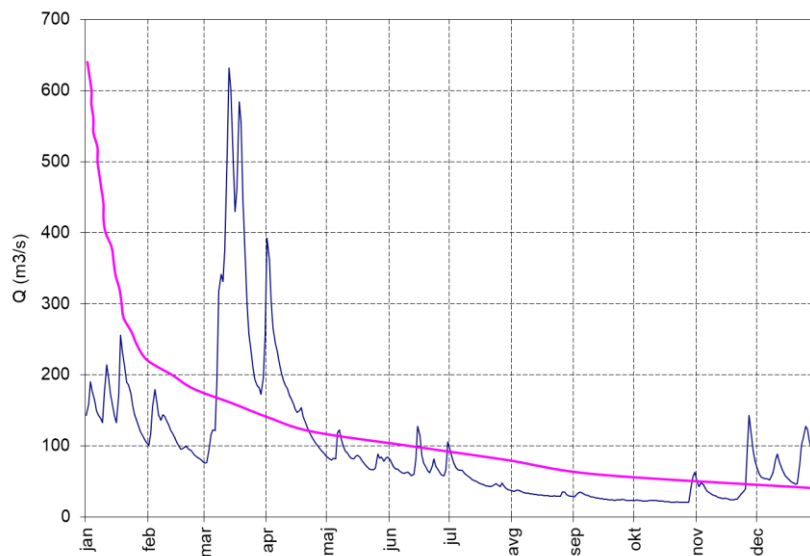
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	142,9	101,3	75,35	392,5	84,01	81,05	93,78	36,39	28,51	22,60	48,80	67,37
2	158,3	117,4	76,24	362,9	81,25	75,78	84,30	36,15	31,09	23,49	42,58	60,18
3	190,1	154,2	95,91	302,2	79,57	70,44	75,58	37,81	33,76	23,24	48,02	55,70
4	176,7	179,3	115,4	265,7	82,04	67,06	69,11	37,10	35,20	22,86	45,65	54,29
5	163,5	162,1	122,3	244,0	81,74	66,86	65,93	36,27	33,04	22,22	40,61	53,75
6	149,6	143,2	121,7	233,9	117,7	64,89	65,62	35,20	31,34	21,96	36,86	53,64
7	143,4	136,3	194,8	218,2	122,7	62,39	65,41	34,12	30,36	22,22	34,00	51,78
8	138,1	143,9	317,6	202,3	107,4	60,92	62,39	33,28	29,87	22,86	32,31	56,67
9	132,7	141,6	341,3	192,5	98,45	62,39	59,65	32,80	28,51	23,24	30,36	63,23
10	172,9	134,0	331,0	186,3	92,22	62,49	57,20	32,19	27,89	22,98	29,38	80,76
11	214,3	128,9	376,9	180,2	89,39	60,39	55,05	31,95	27,27	22,73	28,39	88,32
12	196,2	122,1	512,4	171,9	85,09	58,06	53,09	31,58	26,65	22,60	27,40	78,28
13	173,8	116,8	631,8	166,4	82,73	60,29	51,34	31,09	26,02	21,96	26,65	69,21
14	155,8	111,5	601,4	159,1	81,65	81,15	49,91	30,73	25,14	21,96	25,77	63,02
15	141,6	105,4	501,3	151,5	84,80	127,8	48,46	30,73	25,14	21,96	26,65	58,16
16	132,8	99,23	429,3	147,1	86,27	113,5	47,12	30,61	24,76	21,70	25,27	54,07
17	171,9	95,18	461,4	149,6	84,30	86,85	46,22	30,12	24,64	21,58	24,51	51,78
18	255,4	95,81	584,1	153,7	80,26	75,48	44,97	29,75	24,26	21,06	24,13	49,69
19	232,4	98,61	554,6	141,1	76,18	69,32	43,72	29,50	24,13	20,67	24,13	47,23
20	209,8	98,50	449,5	132,2	72,57	65,00	43,04	29,25	24,00	20,67	25,01	46,22
21	189,6	95,49	362,9	126,1	69,83	62,08	42,81	29,25	23,24	20,67	24,89	47,12
22	185,7	93,42	299,2	120,2	67,16	70,13	43,38	29,38	23,62	21,19	29,01	73,07
23	173,9	90,10	257,6	113,4	66,65	81,35	45,31	29,01	23,62	20,67	32,67	100,9
24	156,9	86,69	230,4	108,7	66,44	71,45	46,89	29,13	24,26	20,55	34,48	110,9
25	144,1	84,16	208,1	104,7	68,91	66,03	44,52	29,13	24,76	20,42	39,22	127,5
26	135,0	82,53	193,2	100,6	88,03	62,29	42,69	34,72	23,49	20,29	93,19	122,9
27	127,4	80,44	184,7	96,99	82,14	59,01	47,68	34,48	23,24	20,67	142,3	107,4
28	120,0	77,68	181,4	93,29	83,91	58,16	42,81	31,58	22,98	20,42	114,2	94,46
29	113,6		172,8	90,08	78,18	67,16	40,03	30,12	22,98	43,15	92,03	84,30
30	108,5		196,4	86,66	82,04	105,6	38,28	29,13	22,73	57,09	78,18	75,78
31	104,3		257,4		83,72		37,10	28,64		63,12		69,42
Date	31	28	1	30	22	12	31	21	23	27	18	19
Min	102,6	76,35	75,24	85,48	65,41	56,99	35,56	28,27	23,24	19,38	24,51	45,99
Aver	161,7	113,4	304,5	173,1	84,11	72,51	53,34	31,97	26,55	24,93	44,22	71,52
Max	263,8	183,4	645,0	405,1	137,6	137,6	99,13	40,27	43,72	69,52	149,8	131,2
Date	18	4	13	1	6	15	1	26	14	31	27	25

Discharge	Duration
m3/s	days
640	1
620	2
600	3
580	3
560	4
540	4
520	6
500	6
480	7
460	8
440	9
420	9
400	10
380	13
360	14
340	15
320	17
300	18
280	19
260	23
240	26
220	31
200	43
180	54
160	73
140	91
120	113
100	161
80	210
60	254
40	365

2018	Min	Aver	Max
Date	27.10.	19,38	96,88
			645,0 13.03.
			Date



**River:** Una  
**Hydrometric Station:** Bosanska Otoka

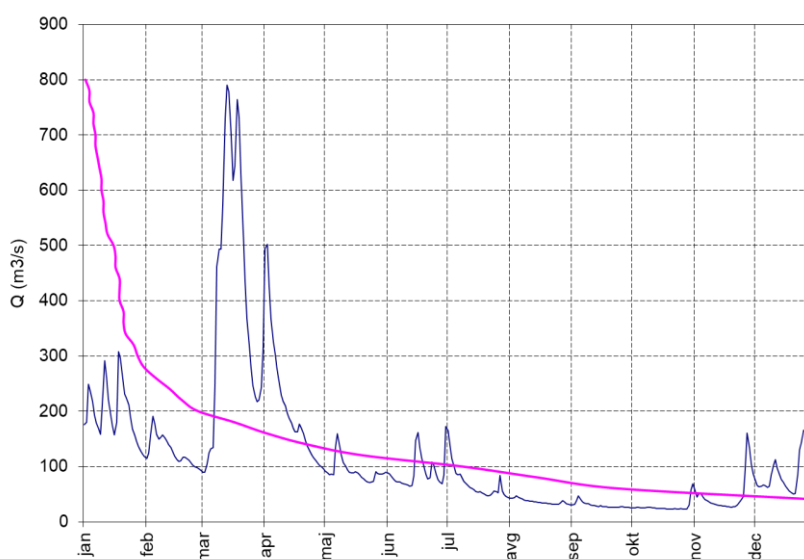
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	175,4	114,4	89,87	495,0	92,13	88,57	165,4	42,72	30,45	25,28	55,75	73,87
2	180,5	124,1	89,69	501,8	88,75	86,15	138,4	42,58	32,29	25,65	45,27	66,13
3	248,8	155,9	104,9	425,1	85,78	81,53	115,2	43,90	38,19	26,02	51,46	63,27
4	237,4	191,1	124,1	366,8	86,33	76,05	98,96	47,15	46,83	26,02	50,61	64,34
5	217,4	177,8	132,0	325,3	85,78	73,51	87,08	44,81	40,32	25,43	45,11	66,85
6	193,6	158,4	134,6	303,0	135,0	72,24	84,85	42,72	35,93	25,28	40,87	66,13
7	179,1	149,6	248,8	275,7	160,0	71,88	85,96	41,15	33,60	25,28	38,06	62,03
8	168,7	153,2	461,8	248,5	136,5	70,08	79,33	39,78	33,38	25,87	35,93	64,34
9	157,9	156,8	492,9	229,8	119,0	69,36	73,51	38,84	32,40	26,72	34,17	83,92
10	211,4	151,8	493,7	218,2	106,7	68,28	69,00	38,32	30,75	26,17	32,94	102,8
11	291,7	146,5	574,1	209,2	100,1	66,49	65,24	37,29	29,68	25,72	31,97	112,6
12	262,1	139,7	729,8	197,0	94,20	64,34	62,03	37,04	29,21	25,07	31,05	97,62
13	221,3	134,4	789,9	188,3	89,31	65,24	59,72	36,05	28,66	24,59	29,96	84,85
14	193,4	126,6	778,6	179,3	88,38	83,19	57,42	36,05	27,62	23,94	29,58	76,23
15	172,3	119,0	697,9	169,1	88,38	147,6	55,02	35,09	29,40	23,94	28,84	71,70
16	157,0	112,8	617,3	162,3	91,19	162,1	53,93	34,86	27,79	23,94	28,05	64,70
17	180,3	108,8	644,3	162,3	88,57	134,4	54,29	34,39	27,62	23,64	27,62	59,90
18	307,5	110,8	763,9	176,4	85,22	115,6	51,98	33,71	27,20	23,34	27,20	56,18
19	296,0	116,6	731,8	170,6	81,16	99,72	50,44	33,71	26,80	23,34	26,56	52,86
20	259,3	117,2	631,2	159,3	77,50	86,33	48,60	33,27	26,80	23,22	27,54	50,78
21	231,0	114,6	523,1	148,0	74,78	78,05	47,31	32,72	26,56	22,99	27,88	51,64
22	223,8	111,4	434,6	137,8	72,24	80,06	47,79	32,29	26,02	24,01	30,35	83,92
23	211,4	107,3	367,6	129,1	71,16	108,1	51,46	31,76	26,02	23,34	35,45	129,9
24	188,3	103,0	319,2	122,7	72,06	102,2	56,00	31,97	26,25	23,46	39,78	143,4
25	168,7	99,34	277,6	116,6	72,78	86,52	54,65	31,66	27,79	23,64	45,89	166,1
26	155,9	97,81	245,2	111,6	90,25	76,96	52,68	33,49	27,12	23,34	95,91	162,1
27	145,8	95,91	226,4	107,1	87,26	72,06	84,11	38,45	26,80	22,99	160,2	137,8
28	136,3	92,69	217,1	103,0	86,70	69,18	56,00	35,81	26,02	22,99	133,9	116,6
29	128,3		221,0	99,34	85,96	85,59	49,76	33,16	25,79	30,75	105,1	99,92
30	122,7		243,7	95,72	87,63	172,7	46,20	31,66	25,28	57,59	87,08	88,01
31	117,8		316,7		89,31		44,05	31,05		68,82		79,51
Date	31	28	1	30	23	12	31	23	29	21	19	20
Min	115,6	90,44	88,57	94,20	70,26	63,10	42,72	29,58	24,73	21,86	24,73	45,73
Aver	198,1	128,1	410,4	211,1	92,58	90,47	69,24	36,69	29,95	27,17	49,34	87,10
Max	325,3	194,9	802,3	531,3	170,1	192,3	182,3	48,93	50,61	68,46	167,7	172,5
Date	18	4	13	1	6	30	1	4	4	31	27	25

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
800	1
780	3
760	3
740	5
720	5
700	6
680	6
660	7
640	8
620	9
600	9
580	10
560	10
540	11
520	12
500	15
480	16
460	16
440	18
420	18
400	18
380	20
360	20
340	21
320	25
300	27
280	30
260	36
240	43
220	49
200	57
180	75
160	91
140	111
120	139
100	188
80	226
60	266
40	365

2018	Min	Aver	Max
Date	21.10.	119,4	802,3 13.03.



**River:** Unac  
**Hydrometric Station:** Rmanj Manastir

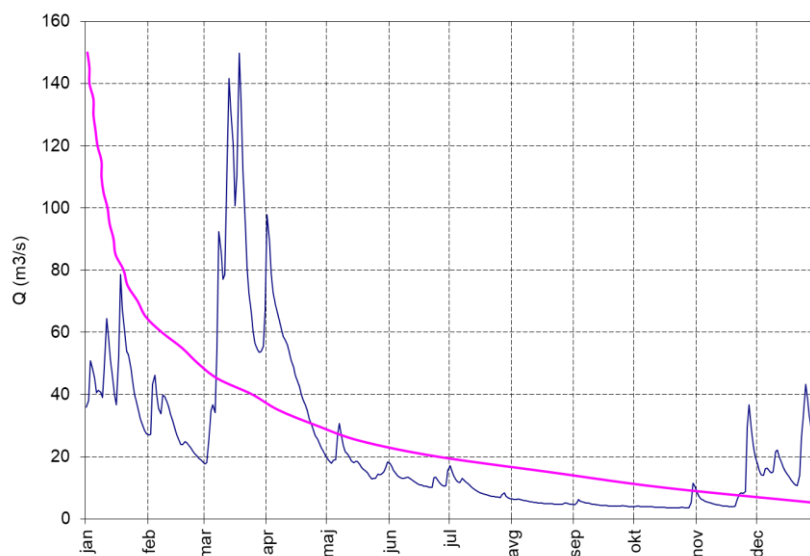
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	35,83	27,06	17,73	97,85	19,38	17,94	17,09	6,374	4,553	3,826	8,402	17,62
2	37,98	27,13	18,05	89,82	18,49	16,88	15,40	6,211	5,036	4,003	7,141	15,55
3	50,86	43,34	26,59	78,90	17,89	15,55	13,77	6,211	6,142	4,165	6,469	14,21
4	48,80	46,17	34,74	72,92	18,93	14,67	12,52	6,469	5,655	3,968	6,051	14,07
5	45,27	39,78	36,69	68,96	19,10	13,87	11,79	6,281	5,360	3,826	5,720	16,06
6	40,53	35,59	34,20	66,54	26,56	13,49	11,59	6,029	5,340	3,826	5,443	16,26
7	41,29	33,82	55,09	64,27	30,71	13,06	12,93	5,895	5,136	3,843	5,237	15,30
8	40,78	39,70	92,41	60,89	26,16	13,06	12,52	5,763	4,977	3,861	5,036	14,71
9	38,96	39,37	85,96	58,63	23,34	13,16	11,88	5,655	4,918	3,826	4,840	15,11
10	48,80	37,57	77,03	57,62	21,64	13,34	11,22	5,548	4,743	3,826	4,667	21,64
11	64,41	35,83	78,69	55,82	20,87	12,97	10,60	5,360	4,629	3,773	4,572	22,06
12	58,39	33,51	115,9	53,66	19,72	12,57	10,05	5,340	4,534	3,685	4,422	19,94
13	51,42	31,21	141,7	50,98	18,71	12,05	9,491	5,298	4,404	3,650	4,293	18,00
14	45,01	29,20	131,1	49,01	18,00	11,67	9,092	5,136	4,367	3,633	4,165	16,52
15	39,86	27,13	120,1	46,19	18,43	11,26	8,710	5,136	4,348	3,650	4,111	15,35
16	36,69	25,20	100,8	44,69	18,43	10,95	8,372	5,076	4,220	3,633	4,075	14,26
17	52,47	23,98	110,4	42,43	17,46	10,83	8,135	4,957	4,202	3,546	3,950	13,34
18	78,69	23,86	149,8	40,07	16,57	10,53	7,961	4,957	4,184	3,494	3,932	12,35
19	67,32	24,82	134,1	38,27	15,90	10,53	7,734	4,957	4,129	3,494	3,932	11,54
20	59,71	24,49	112,7	36,59	15,30	10,38	7,596	4,937	4,039	3,494	4,075	10,87
21	54,02	23,61	95,18	34,72	14,81	10,16	7,459	4,820	4,021	3,476	5,961	10,60
22	52,86	22,74	80,82	32,24	13,87	10,16	7,246	4,743	4,021	3,476	8,047	13,97
23	48,80	21,82	72,58	30,21	12,88	13,30	7,193	4,743	4,003	3,580	8,372	26,16
24	44,22	20,93	66,43	28,45	12,97	13,39	7,064	4,743	4,021	3,650	8,194	32,98
25	40,20	20,12	60,17	26,82	13,11	12,30	6,936	4,724	4,311	3,615	8,678	43,38
26	37,17	19,49	56,51	25,63	14,41	11,38	6,810	4,743	4,147	3,528	29,57	38,92
27	34,50	19,04	54,53	24,22	14,26	10,91	7,734	5,096	4,003	3,494	36,67	32,91
28	31,94	18,27	53,56	22,91	14,41	10,53	8,342	5,036	3,950	3,511	28,59	28,18
29	29,91		53,85	21,52	15,06	10,64	7,246	4,879	3,826	5,258	23,72	25,05
30	28,36		55,52	20,40	16,52	15,60	6,761	4,743	3,826	11,38	20,23	22,54
31	27,33		67,42		18,22		6,517	4,629		10,53		20,64
Date	31	28	1	30	23	20	31	24	23	27	19	20
Min	27,13	18,00	17,46	19,72	12,57	10,16	6,119	4,293	3,580	3,063	3,755	10,53
Aver	45,56	29,10	77,11	48,04	18,13	12,57	9,605	5,306	4,502	4,210	9,286	19,68
Max	82,95	50,57	159,4	102,6	32,83	18,05	17,52	6,589	6,351	13,49	42,43	44,16
Date	18	3	18	1	6	1	1	4	3	30	26	25

Discharge	Duration
m3/s	days
150	1
145	2
140	2
135	4
130	4
125	5
120	6
115	8
110	8
105	9
100	11
95	12
90	14
85	15
80	19
75	21
70	26
65	30
60	38
55	48
50	56
45	66
40	83
35	96
30	115
25	137
20	175
15	231
10	288
5	365

2018	Min	Aver	Max
Date	27.10.	3.063	159,4 18.03.
		23,6	Date



**River:** Sana  
**Hydrometric Station:** Ključ

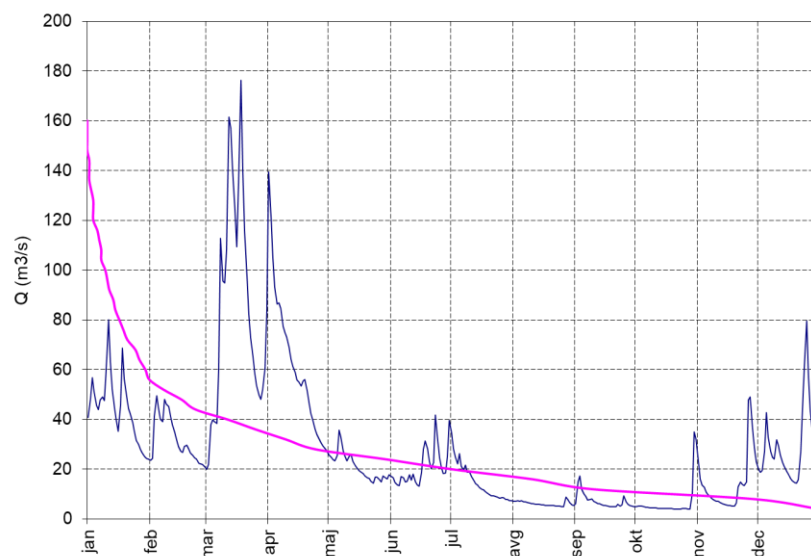
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	40,71	23,54	19,81	139,6	25,85	17,03	34,48	7,055	5,990	4,813	23,15	19,85
2	48,26	24,18	21,80	121,6	24,86	16,51	28,06	7,112	14,86	5,099	16,14	18,61
3	56,75	41,16	37,75	104,7	23,74	14,68	25,06	7,258	17,27	5,180	13,71	19,34
4	51,01	49,41	39,69	93,24	23,40	13,71	21,99	6,998	11,83	5,080	12,53	27,20
5	45,51	44,34	39,08	86,32	25,56	13,46	26,20	7,199	9,904	4,831	10,65	42,83
6	43,99	40,14	38,37	86,80	35,56	17,12	21,23	6,884	8,947	4,654	9,758	32,67
7	47,84	39,19	60,39	84,65	32,67	16,61	19,76	6,718	7,556	4,603	8,810	27,10
8	49,04	48,08	112,7	77,34	27,25	14,73	21,52	6,475	7,833	4,505	8,150	24,77
9	47,65	46,10	95,57	74,88	25,01	14,95	18,76	6,266	8,086	4,426	7,556	24,03
10	59,83	45,22	94,76	72,97	23,20	17,65	18,61	6,089	7,170	4,293	7,141	31,83
11	80,14	41,34	108,1	68,87	25,21	15,54	16,89	6,089	6,502	4,278	6,998	29,49
12	62,98	37,75	161,5	64,41	25,70	18,08	15,91	5,893	6,089	4,169	6,502	25,70
13	52,18	34,64	157,3	61,36	23,01	14,77	14,06	5,798	5,990	4,169	5,990	22,67
14	44,39	31,77	140,5	59,04	21,32	13,63	13,59	5,727	5,522	4,069	5,798	20,90
15	39,30	29,18	124,3	55,85	20,42	13,11	12,73	5,704	5,478	4,093	5,500	19,34
16	35,29	27,30	109,4	54,96	19,38	18,71	11,99	5,612	5,284	4,131	5,434	17,74
17	45,75	26,60	134,8	53,37	18,81	27,81	11,71	5,434	5,120	4,081	5,305	16,37
18	68,59	29,03	176,3	55,28	18,27	31,30	10,92	5,412	4,982	4,045	5,201	15,40
19	56,30	29,70	140,3	56,05	17,22	28,06	10,24	5,391	4,905	4,045	5,140	14,64
20	49,35	28,16	115,8	51,38	16,47	23,06	9,794	5,305	4,887	4,010	6,241	14,37
21	44,45	26,40	97,45	46,94	16,28	20,23	9,329	5,369	4,813	4,021	12,78	15,86
22	42,31	25,56	82,30	42,54	15,04	22,67	9,189	5,180	5,845	3,944	14,73	26,80
23	38,91	24,47	72,68	38,97	14,24	41,85	9,016	5,120	5,001	4,021	13,93	44,51
24	34,96	23,98	64,96	36,21	16,70	33,68	8,844	5,040	5,567	4,209	13,33	61,16
25	31,46	22,28	58,19	34,05	16,65	24,55	8,377	4,982	9,329	4,169	14,82	79,46
26	29,90	22,04	53,50	32,09	15,73	20,66	8,410	4,982	6,884	4,045	47,84	56,76
27	27,96	21,85	49,72	30,68	14,86	18,18	8,575	8,844	5,869	3,999	48,92	43,29
28	26,35	20,80	48,14	29,34	17,27	18,57	7,833	7,678	5,391	3,944	36,26	34,05
29	25,11		52,00	28,11	16,42	25,36	7,678	6,475	5,140	10,57	28,62	28,83
30	24,37		60,56	27,10	15,96	39,47	7,376	5,681	4,982	35,02	23,01	25,06
31	23,93		84,10		17,65		7,228	5,434		32,09		23,15
Date	31	28	1	29	23	5	25	23	22	23	19	19
Min	23,64	17,94	17,94	25,61	12,53	12,11	7,170	4,982	4,620	3,835	4,982	14,24
Aver	44,34	32,29	85,54	62,29	20,96	20,86	14,69	6,103	7,101	6,407	14,33	29,15
Max	84,65	51,07	203,9	145,5	39,30	46,22	38,74	9,085	26,10	42,14	68,94	96,80
Date	11	4	18	1	6	23	1	27	2	30	26	25

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
200	0
195	0
190	0
185	0
180	1
175	1
170	1
165	2
160	3
155	3
150	3
145	5
140	6
135	7
130	7
125	9
120	10
115	11
110	13
105	14
100	16
95	18
90	20
85	24
80	26
75	29
70	31
65	38
60	47
55	54
50	70
45	84
40	99
35	114
30	149
25	182
20	222
15	252
10	333
5	365

2018	Min	Aver	Max
Date	23.10.	3.835	28.67
			203,9 18.03. Date



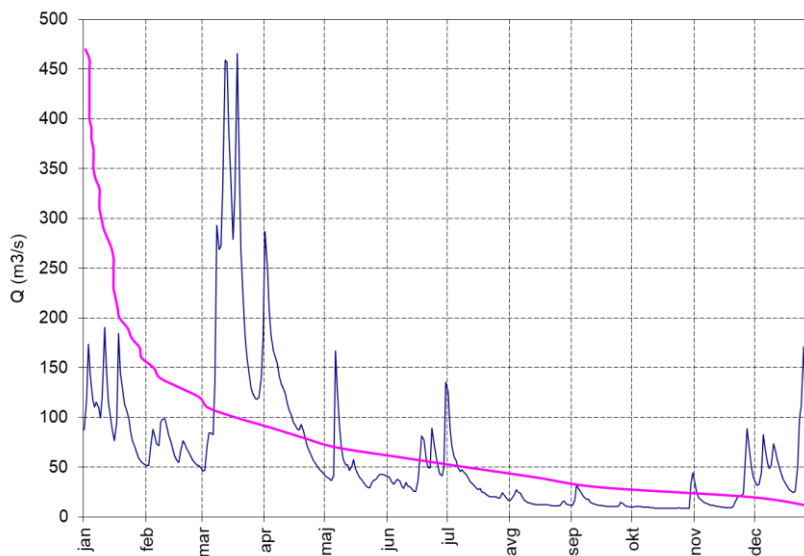
**River:** Sana  
**Hydrometric Station:** Sanski Most

**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	87,19	51,62	46,40	287,1	41,16	40,85	125,7	16,24	11,38	9,761	32,22	34,49
2	118,4	51,73	46,72	251,9	39,52	39,22	90,15	19,08	16,72	10,30	22,91	31,45
3	173,2	68,91	71,71	208,2	38,11	35,19	71,84	22,75	32,42	10,55	18,57	32,81
4	143,2	87,92	84,42	182,8	36,72	32,52	59,89	27,28	28,55	10,60	17,28	44,81
5	118,9	81,09	84,30	166,8	41,26	36,03	56,90	24,92	25,09	10,10	15,31	82,50
6	110,6	73,19	82,50	160,8	167,1	37,81	49,97	23,49	21,94	9,761	14,29	68,42
7	115,5	71,71	138,2	155,2	128,2	35,59	45,34	20,21	19,23	9,761	13,25	54,18
8	109,9	95,18	292,8	141,0	88,32	31,07	47,58	16,86	17,63	9,856	12,49	48,66
9	99,69	97,99	268,6	133,3	68,79	28,37	44,70	15,44	17,35	9,618	11,87	51,84
10	122,4	98,39	272,1	130,0	57,70	34,69	42,61	14,29	14,86	9,293	11,33	73,56
11	190,3	90,81	334,0	123,2	52,51	31,07	39,22	14,10	13,49	9,066	11,01	66,74
12	147,6	82,37	459,3	114,3	52,06	30,50	35,83	13,07	12,78	8,844	10,60	57,47
13	116,5	75,30	457,5	107,1	46,72	28,00	33,30	12,90	12,38	8,844	10,15	49,21
14	98,57	67,94	386,0	101,8	50,52	25,26	31,45	12,38	11,82	8,627	9,761	43,13
15	85,97	61,17	329,7	95,18	57,70	25,78	29,29	12,38	11,44	8,415	9,666	37,81
16	76,57	56,22	278,8	91,99	48,45	36,62	27,64	12,21	11,22	8,415	9,293	33,40
17	95,38	54,75	322,9	88,19	42,92	58,39	28,83	12,10	10,80	8,415	9,293	30,22
18	184,5	66,38	465,8	87,14	39,32	81,22	25,09	12,32	10,65	8,415	9,293	27,28
19	145,0	76,42	364,8	92,79	37,51	77,30	24,33	12,49	10,40	8,415	9,293	25,44
20	126,7	73,56	269,2	86,23	34,19	60,94	22,75	11,93	10,25	8,373	10,45	24,49
21	112,7	68,55	216,4	78,31	31,45	49,97	21,54	11,44	10,35	8,331	14,60	26,05
22	107,8	64,59	181,8	71,22	29,75	49,10	20,21	11,01	10,65	8,415	19,68	50,41
23	98,66	60,82	160,9	65,42	29,10	89,49	19,98	10,75	10,35	8,415	20,60	98,26
24	85,72	57,24	142,6	61,29	34,09	75,92	19,83	10,91	10,86	8,933	20,83	112,2
25	76,42	54,07	129,2	57,13	36,52	60,82	19,83	11,06	14,86	8,844	23,57	171,0
26	70,61	52,51	123,5	53,62	37,91	51,07	18,57	11,54	13,55	8,757	55,31	127,5
27	64,71	51,40	119,0	50,63	40,34	43,23	18,71	15,25	11,60	8,457	88,32	94,91
28	59,55	48,99	118,1	48,12	42,81	41,26	24,58	15,64	10,65	8,415	67,22	74,55
29	56,10		120,1	45,55	42,81	50,52	21,70	13,07	10,25	8,670	51,40	60,71
30	53,96		141,0	43,86	42,40	135,5	19,23	12,10	9,856	33,79	40,95	51,18
31	52,73		183,0		41,47		16,58	11,33		44,17		45,76
Date	18	8	18	1	6	30	1	4	2	30	26	25
Min	52,51	47,04	44,91	41,78	28,00	24,49	16,11	10,75	9,761	8,005	9,293	24,49
Aver	106,6	69,32	215,9	112,7	50,89	48,44	37,20	14,86	14,44	10,99	22,36	59,05
Max	197,8	99,61	496,4	304,4	210,0	158,4	147,9	28,00	34,69	48,12	101,0	187,1
Date	14	7	8	30	1	2	3	14	21	25	30	17
2018	Date	20.10.	Min	8,005	Aver	63,66	Max	496,4	18.03.	Date		

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
470	1
460	3
450	3
440	3
430	3
420	3
410	3
400	3
390	4
380	4
370	5
360	5
350	5
340	6
330	8
320	8
310	8
300	9
290	10
280	12
270	14
260	15
250	15
240	15
230	15
220	16
210	17
200	18
190	22
180	24
170	28
160	29
150	35
140	38
130	48
120	58
110	62
100	76
90	93
80	109
70	126
60	158
50	191
40	225
30	257
20	333
10	365



**River:** Vrbas  
**Hydrometric Station:** Daljan

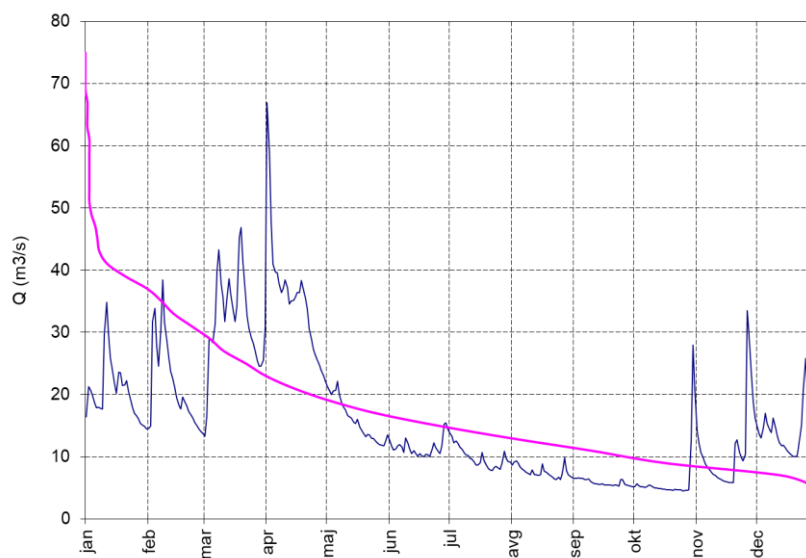
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	16,37	14,56	13,33	66,93	21,40	12,51	13,70	8,622	6,543	5,137	14,11	14,65
2	21,23	14,96	16,39	59,32	20,62	11,68	13,27	9,168	6,519	5,610	12,14	13,61
3	20,76	31,69	29,10	47,68	20,00	11,05	12,27	9,318	6,640	5,350	10,65	13,01
4	19,97	33,89	28,72	40,98	20,62	11,28	12,51	8,969	6,471	5,185	9,843	14,72
5	18,59	27,67	28,38	39,72	20,70	11,73	12,14	8,399	6,543	5,114	8,969	16,98
6	17,83	24,57	31,47	39,58	22,16	11,94	11,53	8,005	6,327	5,020	8,473	15,37
7	17,92	30,64	39,68	37,83	20,00	11,51	11,13	7,759	6,303	5,161	8,005	14,32
8	17,73	38,38	43,32	36,37	18,62	10,72	10,67	7,514	6,375	5,468	7,588	13,85
9	17,69	31,56	37,74	37,05	17,96	12,99	10,34	7,295	6,039	5,373	7,197	16,23
10	29,62	28,51	35,65	38,43	17,55	12,14	10,19	7,124	5,848	5,161	7,003	14,69
11	34,79	25,98	31,69	37,15	16,58	11,13	9,742	7,857	5,681	4,996	6,712	13,27
12	29,70	23,74	35,92	34,52	16,39	10,50	9,592	7,124	5,634	4,926	6,495	12,32
13	25,90	22,46	38,61	35,01	16,23	10,98	9,093	7,100	5,563	4,903	6,279	11,71
14	23,55	21,03	36,05	35,15	15,49	10,50	8,597	6,979	5,586	4,856	6,087	11,89
15	21,70	19,54	33,45	35,65	15,30	10,09	8,597	7,100	5,634	4,786	5,991	11,48
16	20,22	18,23	31,69	36,42	15,97	10,47	8,994	8,820	5,421	4,762	5,944	10,92
17	23,55	17,65	34,16	36,42	14,75	10,14	10,65	7,661	5,444	4,669	5,872	10,55
18	23,47	19,61	45,26	38,29	14,26	9,993	9,392	7,514	5,444	4,645	5,800	10,32
19	21,44	18,69	46,82	37,10	13,79	10,40	8,646	7,149	5,468	4,715	5,800	10,02
20	21,52	18,13	41,45	35,46	13,18	10,29	8,152	6,979	5,373	4,599	12,16	9,993
21	22,23	17,31	36,51	33,67	13,61	9,968	7,906	6,712	5,397	4,786	12,68	10,22
22	20,62	16,72	32,65	30,56	13,53	11,15	7,784	6,447	5,421	4,715	10,77	12,87
23	19,00	16,23	30,69	28,80	12,93	12,24	8,226	6,279	5,255	4,669	9,868	15,08
24	17,89	15,55	29,14	27,30	12,93	11,48	8,473	6,688	6,351	4,622	9,367	20,66
25	17,01	14,99	28,38	26,39	12,51	10,87	8,177	6,327	6,303	4,506	10,42	25,86
26	16,52	14,47	27,21	25,41	12,14	10,47	7,980	7,246	5,563	4,576	33,45	20,44
27	16,00	14,11	25,45	24,77	11,94	11,66	8,919	9,843	5,421	4,529	29,53	17,55
28	15,37	13,73	24,57	23,86	11,86	15,24	10,92	7,759	5,350	4,622	23,12	15,94
29	15,02		24,53	23,04	11,73	15,40	9,717	7,100	5,279	12,57	18,76	14,81
30	14,81		25,57	22,16	12,57	14,47	9,218	6,785	5,161	27,92	16,19	13,94
31	14,44		30,77		13,53		9,143	6,640		20,66		13,44
Date	31	28	1	30	29	16	22	23	30	17	16	19
Min	13,47	13,18	12,90	20,73	10,85	9,592	7,368	5,920	4,739	4,181	5,681	9,592
Aver	20,40	21,59	32,08	35,70	15,83	11,50	9,861	7,557	5,812	6,407	11,18	14,22
Max	52,23	46,39	49,64	74,43	25,78	15,90	14,65	12,08	8,845	37,05	39,35	29,53
Date	10	7	19	1	6	9	2	16	24	30	26	25

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
75	0
73	0
71	0
69	0
67	1
65	1
63	1
61	2
59	2
57	2
55	2
53	2
51	2
49	3
47	5
45	6
43	7
41	11
39	20
37	31
35	38
33	44
31	53
29	62
27	69
25	80
23	90
21	104
19	122
17	145
15	176
13	212
11	252
9	289
7	347
5	365

2018	Min	Aver	Max
Date	17.10.	4,181	15,96
			74,43 01.04.
Date			





**River:** Vrbas  
**Hydrometric Station:** Kozluk

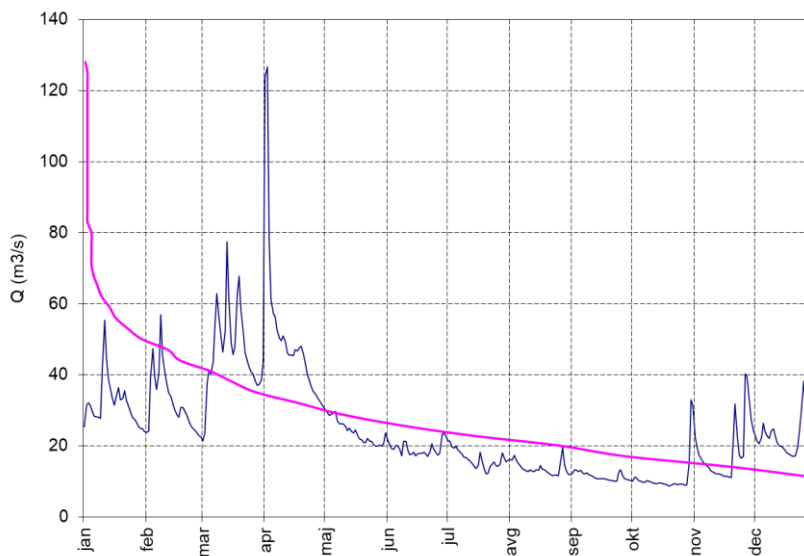
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	25,37	23,80	21,44	123,7	30,17	21,44	21,44	16,14	12,16	10,09	22,44	22,59
2	31,41	24,14	23,41	126,7	29,30	20,41	21,16	16,05	13,31	11,23	19,76	21,16
3	32,14	39,13	37,46	77,66	28,53	19,20	19,66	17,38	13,02	10,83	17,43	20,55
4	31,36	47,30	41,37	61,08	28,89	19,02	19,38	16,05	12,73	10,21	16,36	22,21
5	29,40	39,41	40,17	57,17	29,25	19,99	19,80	15,05	13,06	10,05	15,48	26,41
6	28,23	35,79	43,46	56,26	29,71	20,13	18,79	14,28	12,48	9,780	14,97	23,94
7	28,12	40,61	54,06	52,65	27,01	18,83	18,24	13,56	12,12	9,741	14,32	22,64
8	27,97	56,96	62,80	50,30	26,21	17,25	17,61	13,23	12,44	10,28	13,69	22,01
9	27,72	45,38	55,36	49,53	26,11	21,21	16,89	12,90	11,91	10,09	12,94	24,14
10	41,43	40,61	50,81	50,94	26,16	21,21	16,63	12,81	11,71	9,934	12,57	24,78
11	55,36	37,56	46,39	49,28	25,27	18,88	16,18	13,23	11,39	9,588	12,24	22,59
12	44,57	35,05	52,32	46,27	24,38	17,52	15,78	12,77	11,07	9,359	12,08	20,97
13	39,08	33,88	77,41	45,44	24,92	17,74	15,02	12,77	10,79	9,359	12,08	19,94
14	35,58	31,88	61,30	45,56	23,99	18,10	14,21	13,19	10,71	9,550	11,87	19,85
15	33,19	30,17	48,97	45,38	23,60	17,11	13,65	13,02	10,68	9,550	11,63	19,43
16	31,47	28,73	45,62	46,99	24,53	17,79	14,49	14,37	10,71	9,397	11,47	18,51
17	34,51	28,07	47,67	46,69	22,83	17,88	18,24	13,44	10,68	9,207	11,35	17,92
18	36,43	30,74	62,42	47,48	21,92	17,79	15,96	13,19	10,48	8,943	11,15	17,70
19	32,93	30,79	67,82	48,10	21,82	18,15	13,35	12,73	10,40	8,755	11,03	17,20
20	33,30	29,76	58,45	45,68	20,83	17,65	11,99	12,40	10,28	8,830	21,11	16,98
21	35,42	28,63	51,92	43,13	20,88	17,07	12,32	11,91	10,17	9,245	31,73	17,16
22	32,77	26,91	46,15	40,17	22,16	18,42	14,28	11,59	10,09	9,359	22,35	19,62
23	30,84	25,72	44,29	38,21	21,25	20,55	14,79	11,75	9,973	9,056	17,47	24,33
24	29,40	25,02	42,03	36,60	21,25	19,02	15,40	11,79	12,57	9,245	16,49	29,66
25	27,97	24,24	40,77	35,31	20,45	18,01	14,24	11,55	13,19	9,207	16,94	38,27
26	27,37	23,55	40,28	34,41	19,94	17,29	14,20	14,88	11,31	9,169	40,28	31,67
27	26,46	22,93	38,21	33,56	19,80	18,01	14,75	19,48	10,79	8,867	39,35	27,92
28	25,52	22,35	37,08	32,77	20,17	23,12	18,01	14,71	10,56	9,056	32,20	25,62
29	24,83		37,19	31,78	19,89	23,65	16,67	12,94	10,36	15,35	27,37	23,80
30	24,73		38,54	31,00	20,78	22,78	15,44	11,95	10,17	32,93	24,58	22,78
31	24,04		43,96		23,65		15,96	11,91		31,21		21,97
Date	31	28	1	30	26	9	21	23	20	18	26	19
Min	23,65	21,73	20,78	29,66	18,92	16,23	11,19	10,79	9,626	8,494	10,40	16,67
Aver	31,90	32,47	47,07	50,99	24,05	19,17	16,28	13,65	11,38	11,21	18,49	22,72
Max	77,15	68,86	79,74	157,4	32,25	25,62	22,21	22,21	15,79	43,02	46,39	42,47
Date	10	8	13	1	6	9	1	27	25	30	26	25

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
128	1
125	2
122	2
119	2
116	2
113	2
110	2
107	2
104	2
101	2
98	2
95	2
92	2
89	2
86	2
83	2
80	4
77	4
74	4
71	4
68	5
65	7
62	9
59	13
56	16
53	22
50	29
47	42
44	48
41	63
38	74
35	86
32	107
29	127
26	155
23	191
20	237
17	270
14	323
11	365

2018	Min	Aver	Max
Date	18.10.	8,494	24,89
			157,4 01.04.
Date			



**River:** Bosna  
**Hydrometric Station:** Reljevo

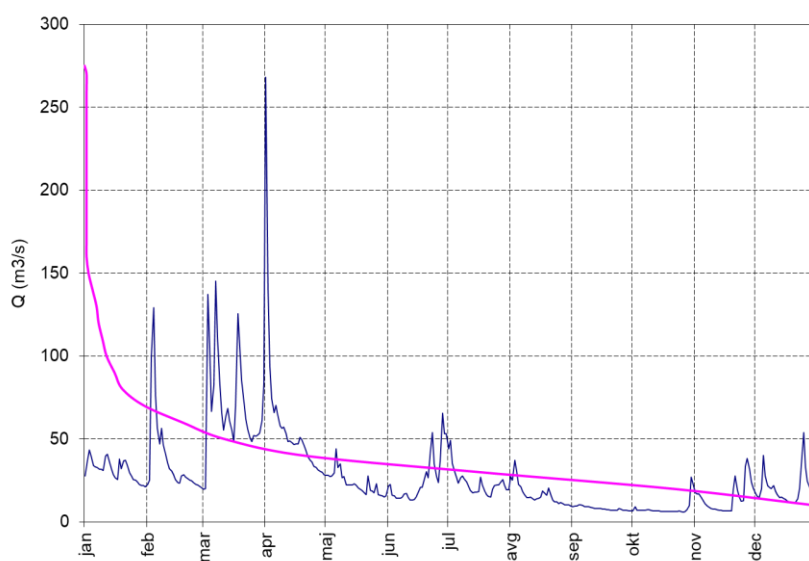
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	27,75	22,48	19,54	268,3	27,89	21,56	44,16	27,20	9,154	6,484	17,43	17,28
2	37,30	25,13	20,05	139,8	28,21	22,58	49,22	25,25	9,347	9,102	16,62	15,48
3	43,30	99,44	137,2	93,40	27,41	16,09	35,49	36,98	9,452	7,070	16,93	14,67
4	39,67	129,2	105,0	74,22	27,75	15,61	30,32	30,42	10,09	6,978	14,64	19,91
5	33,84	75,97	66,79	66,04	29,38	14,18	26,88	22,74	10,31	6,835	12,70	40,04
6	33,27	56,25	82,66	70,22	43,92	14,31	23,44	21,30	9,814	6,950	10,84	27,54
7	32,71	47,05	145,1	64,42	32,71	14,10	26,56	18,08	9,042	7,018	9,509	21,79
8	31,59	56,25	111,4	57,80	34,98	14,82	27,66	16,31	9,172	7,219	8,701	20,71
9	31,59	46,42	82,14	56,55	26,68	16,71	25,94	14,70	9,033	7,280	8,134	19,92
10	31,03	40,50	65,36	57,24	27,21	17,07	24,11	14,69	8,693	7,066	7,779	21,75
11	39,67	35,67	55,30	53,16	22,07	14,45	21,37	15,00	8,315	6,736	7,607	18,48
12	40,87	32,15	64,18	48,40	22,07	12,97	18,88	13,99	8,142	6,755	7,353	16,40
13	36,72	30,48	68,55	48,95	22,07	13,12	17,34	13,18	7,970	6,519	7,054	14,74
14	31,59	28,29	60,91	47,75	22,07	13,48	17,73	13,71	8,008	6,457	6,870	14,99
15	28,29	25,45	55,03	46,44	23,09	15,11	17,81	14,18	7,883	6,367	6,744	14,41
16	26,68	23,82	48,29	46,98	22,07	18,37	18,34	15,13	7,730	6,359	6,562	13,40
17	25,64	23,24	69,58	46,90	20,55	20,91	26,86	18,54	7,533	6,328	6,511	12,51
18	37,89	27,65	125,5	50,81	19,54	20,60	22,21	17,01	7,459	6,363	6,488	11,87
19	32,15	28,42	105,5	49,63	19,04	26,15	18,45	15,94	7,304	6,262	6,562	11,66
20	36,72	26,99	85,50	45,82	17,56	30,30	16,45	20,55	7,111	6,286	19,63	11,49
21	37,30	26,18	72,15	43,07	16,58	26,71	15,39	16,09	7,070	6,394	27,66	11,71
22	34,41	25,13	61,94	39,34	27,75	43,59	14,89	13,25	7,006	6,259	18,87	13,98
23	29,38	24,62	55,98	37,05	19,04	53,93	19,61	11,94	7,030	6,216	14,99	19,91
24	27,86	23,60	50,50	36,14	18,54	34,85	22,00	12,07	7,925	6,453	12,34	34,76
25	25,54	22,58	48,47	33,44	17,56	27,25	22,10	10,95	7,607	6,162	12,62	53,84
26	25,18	22,07	51,90	32,65	23,09	23,77	22,33	11,58	6,874	5,979	33,58	32,85
27	24,06	21,56	51,79	31,31	16,58	36,63	23,59	10,98	7,046	6,178	38,35	24,59
28	22,48	20,55	52,58	30,58	16,09	65,45	25,36	10,39	6,962	7,171	31,79	20,71
29	21,97		53,58	29,75	15,61	53,03	22,02	10,36	6,669	9,840	24,22	18,73
30	21,71		61,11	28,56	15,13	53,16	19,35	10,07	6,669	26,97	20,27	17,12
31	21,26		83,53		15,61		19,49	9,535		22,78		16,57
Date	31	28	1	30	30	12	22	31	20	28	17	19
Min	21,05	20,05	19,04	27,75	14,65	11,88	13,71	9,059	5,929	5,391	5,929	10,33
Aver	31,27	38,11	71,52	59,16	23,16	25,69	23,72	16,52	8,081	7,963	14,64	20,12
Max	43,92	135,0	199,3	321,7	50,26	77,94	62,52	53,22	14,42	38,77	49,29	80,33
Date	2	3	31	1	5	22	2	3	4	30	26	25

Discharge	Duration
m3/s	days
275	0
270	1
260	1
250	1
240	1
230	1
220	1
210	1
200	1
190	1
180	1
170	1
160	1
150	2
140	4
130	6
120	7
110	9
100	11
90	15
80	19
70	30
60	49
50	70
40	110
30	198
20	294
10	365

2018	Min	Aver	Max
Date	28.10.	5.391	28,27
			321,7 01.04.
			Date



**River:** Bosna  
**Hydrometric Station:** Raspotočje

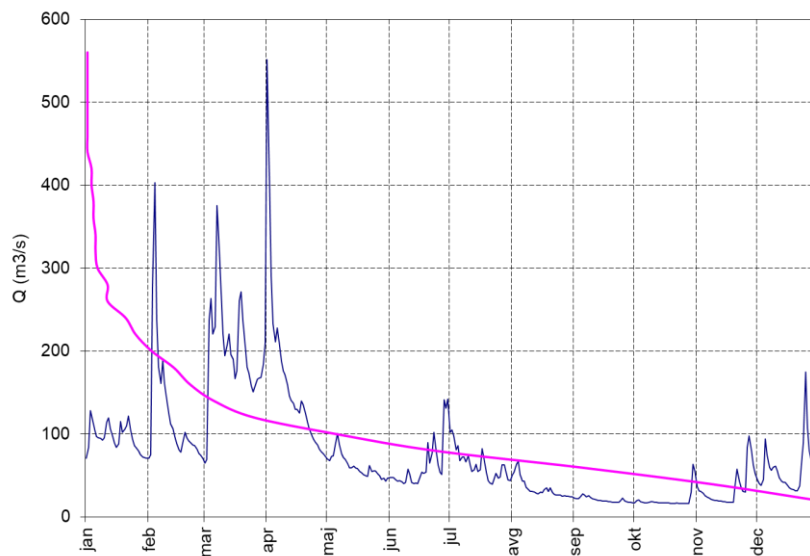
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	70,95	70,49	64,49	551,5	69,63	47,66	102,2	50,14	22,91	16,88	36,79	44,77
2	83,91	75,04	69,26	411,2	68,05	47,05	105,1	53,56	22,11	19,56	31,29	39,79
3	128,0	277,5	237,6	289,3	72,87	47,56	97,89	63,68	22,06	20,15	30,76	37,75
4	118,6	403,1	263,5	232,8	73,50	44,28	80,58	66,85	24,28	18,39	28,22	45,16
5	105,3	237,0	220,2	211,4	89,78	43,23	85,66	50,66	27,94	17,49	25,47	93,86
6	96,53	180,6	229,1	228,0	100,6	43,71	67,93	42,75	26,06	17,12	23,74	74,40
7	95,49	160,8	375,3	212,0	87,35	42,56	72,11	42,66	23,92	17,04	22,34	59,98
8	94,89	188,6	336,1	188,0	75,82	39,88	72,11	35,94	25,86	17,53	21,24	55,99
9	92,68	160,1	270,2	176,4	71,61	41,53	66,37	32,76	23,26	18,44	20,45	59,64
10	95,04	139,7	220,6	171,2	69,14	57,91	73,25	30,61	21,67	18,17	20,00	61,16
11	114,3	125,5	194,2	159,7	63,79	51,30	63,66	30,91	20,87	17,74	19,61	55,21
12	119,1	112,2	207,1	146,6	58,94	41,72	54,54	29,73	20,30	17,20	19,08	47,56
13	106,1	106,1	220,6	140,4	58,71	39,88	57,00	28,15	19,90	16,84	18,66	42,66
14	96,68	96,98	195,7	137,0	61,51	40,52	63,54	27,46	19,51	16,69	18,26	41,34
15	89,20	89,20	189,8	129,4	58,71	39,97	54,88	30,02	19,22	16,65	17,91	41,53
16	83,58	80,85	166,7	129,4	58,60	48,17	57,00	29,22	18,99	16,65	17,70	37,83
17	87,92	78,04	175,8	124,9	54,65	54,10	82,07	33,16	18,75	16,61	17,32	35,27
18	115,4	88,77	260,9	139,5	53,45	52,80	70,49	34,70	18,35	16,61	17,20	33,88
19	102,2	101,6	271,4	135,7	50,98	53,78	53,99	30,32	18,13	16,38	17,20	32,69
20	105,6	95,19	237,4	124,3	49,20	89,35	43,61	34,70	17,87	16,24	39,34	31,68
21	109,9	91,66	205,0	115,1	48,79	64,60	40,61	29,15	17,57	16,24	57,34	31,52
22	121,8	88,63	180,6	106,4	61,63	76,34	39,16	26,72	17,44	16,57	43,32	37,05
23	103,4	86,36	173,6	99,25	54,54	101,9	45,56	26,32	17,53	16,24	34,94	64,26
24	93,12	86,22	158,3	93,86	55,32	83,72	52,26	26,32	19,61	16,16	30,39	89,63
25	86,08	81,66	150,9	90,06	55,21	62,94	46,75	26,06	22,62	16,20	29,58	175,0
26	82,62	76,73	157,6	86,36	51,51	54,21	48,37	25,09	19,32	16,24	83,58	107,3
27	79,10	74,01	166,1	81,39	49,51	50,98	62,70	25,47	18,04	16,16	97,59	79,37
28	74,91	69,75	167,4	78,57	45,36	141,0	62,34	24,65	17,32	16,13	80,44	65,78
29	72,11		168,0	75,56	46,75	130,9	52,91	24,78	17,20	29,73	62,34	57,80
30	71,24		184,3	73,12	43,32	142,2	44,67	23,80	17,12	63,54	52,15	52,04
31	70,62		210,7		46,45		43,99	23,80		55,43		49,72
Date	31	28	1	30	30	8	22	30	30	28	18	21
Min	70,62	69,75	64,49	73,12	43,32	39,88	39,16	23,80	17,12	16,13	17,20	31,52
Aver	95,69	125,8	204,1	164,6	61,46	62,52	63,33	34,20	20,52	20,23	34,48	57,47
Max	129,5	563,1	405,6	650,8	101,6	143,9	106,2	67,20	35,27	85,38	114,3	806,9
Date	22	3	7	1	6	27	1	4	18	30	27	25

Discharge	Duration
m3/s	days
560	1
540	1
520	1
500	1
480	1
460	1
440	1
420	3
400	3
380	4
360	4
340	5
320	5
300	6
280	11
260	11
240	20
220	25
200	33
180	44
160	52
140	64
120	84
100	125
80	174
60	246
40	311
20	365

2018	Min	Aver	Max
Date	28.10.	16,13	78,41
			806,9 01.04.
			Date



**River:** Bosna  
**Hydrometric Station:** Zavidovići

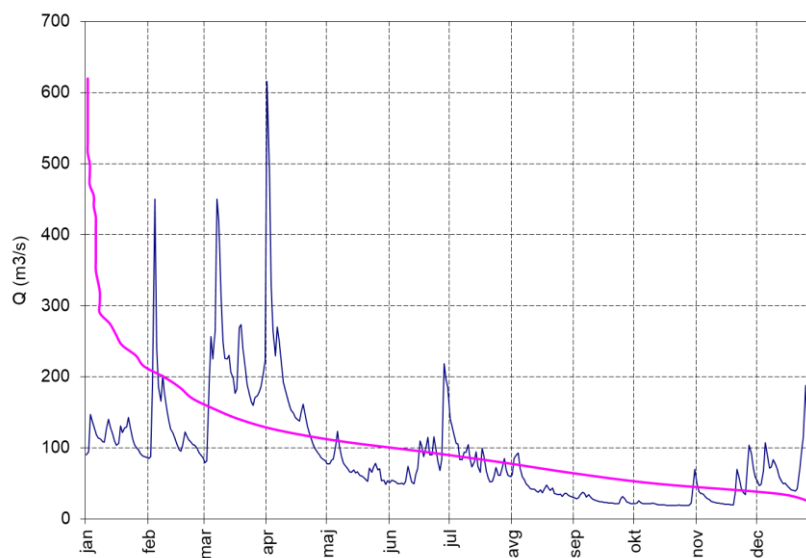
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	90,40	84,98	79,27	615,1	77,27	50,95	141,4	62,36	29,63	21,09	47,35	52,40
2	94,44	87,46	81,29	493,9	77,54	54,44	130,9	85,25	28,43	22,05	38,61	47,13
3	146,9	190,2	187,7	328,0	82,51	53,42	119,8	90,11	30,12	25,67	35,70	48,53
4	137,4	449,8	256,4	264,9	84,15	51,61	106,4	92,22	33,63	22,98	34,88	67,69
5	126,9	238,3	225,3	229,0	102,7	49,19	105,3	71,39	37,75	21,59	31,80	106,8
6	117,7	185,3	264,9	270,2	123,2	49,19	82,92	58,76	36,07	21,09	29,31	91,66
7	114,1	165,9	449,8	251,9	102,7	49,84	83,06	55,25	30,62	20,90	27,02	71,00
8	112,0	202,1	419,5	218,3	86,91	48,75	93,21	49,73	34,25	20,90	25,01	73,33
9	108,6	176,1	309,1	192,9	78,47	52,40	93,35	45,65	30,71	21,53	24,15	83,06
10	108,3	153,2	249,9	182,5	75,16	73,72	104,9	42,35	28,11	22,18	23,05	76,21
11	129,3	138,5	226,0	169,9	70,36	63,09	84,29	41,35	26,41	20,96	22,31	69,34
12	140,2	126,9	224,7	160,6	65,94	51,73	73,20	41,45	25,45	20,22	21,98	59,47
13	129,5	120,4	230,1	153,2	65,31	49,62	80,08	38,90	24,79	19,86	21,53	52,40
14	118,8	113,8	206,5	148,6	68,83	62,85	93,92	37,28	24,08	19,45	21,09	49,51
15	109,6	105,9	197,5	142,5	64,32	70,61	73,72	40,85	23,94	19,39	20,59	49,95
16	103,3	97,78	176,8	140,3	66,56	109,5	65,56	37,00	23,39	19,28	20,47	46,28
17	106,2	94,78	182,7	137,7	61,15	102,1	99,66	41,35	23,12	19,05	20,16	43,27
18	130,9	103,7	269,2	151,5	60,43	87,74	88,44	47,35	22,38	18,99	19,98	41,05
19	121,8	122,6	273,6	161,3	58,28	101,3	67,56	43,17	22,18	18,93	19,86	39,97
20	127,9	116,1	240,3	143,3	55,02	114,3	57,93	40,16	21,85	18,82	35,79	39,48
21	129,3	111,1	212,1	130,4	52,62	89,97	51,73	43,37	21,21	18,71	70,10	42,76
22	142,5	107,7	189,6	121,7	71,00	89,83	52,40	35,89	21,21	19,05	55,82	68,45
23	125,0	104,2	178,3	111,1	65,31	115,3	60,67	34,97	21,21	19,28	43,47	93,07
24	113,1	103,7	164,9	103,7	73,20	99,37	72,29	34,07	27,87	18,82	37,28	115,9
25	104,2	99,22	160,0	98,21	78,47	78,87	61,27	34,79	31,72	18,87	34,16	187,5
26	99,80	93,21	170,6	93,35	69,21	68,20	60,79	31,46	28,27	18,99	70,49	132,3
27	96,78	90,11	173,6	89,69	70,23	83,20	70,61	35,43	24,22	18,76	103,7	97,64
28	92,08	85,80	178,1	85,80	53,87	218,5	85,39	35,34	22,64	18,43	91,38	81,16
29	88,71		186,4	83,33	54,33	197,0	69,08	33,37	21,72	22,18	72,55	69,85
30	87,74		205,1	81,43	48,64	185,5	61,39	31,63	21,40	45,44	59,59	62,48
31	86,35		223,4		53,64		59,83	30,87		70,10		59,83
Date	31	1	1	30	31	5	22	26	21	18	17	18
Min	83,88	81,16	77,14	78,47	45,97	45,97	47,03	30,79	19,39	18,26	19,39	38,90
Aver	114,2	138,2	219,1	185,1	71,53	85,73	82,29	46,55	26,61	22,69	39,31	71,60
Max	152,7	590,2	498,0	786,6	138,6	262,5	164,3	106,7	49,19	86,63	117,1	211,4
Date	22	4	7	1	6	28	1	4	5	31	27	25

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
620	1
605	1
590	1
575	1
560	1
545	1
530	1
515	1
500	2
485	2
470	2
455	4
440	4
425	5
410	5
395	5
380	5
365	5
350	5
335	6
320	7
305	7
290	7
275	12
260	15
245	18
230	25
215	29
200	39
185	47
170	53
155	64
140	77
125	96
110	126
95	168
80	207
65	242
50	284
35	347
20	365

2018	Min	Aver	Max
Date	18.10.	18,26	91,62
			786,6 01.04.
			Date



River: Bosna  
Hydrometric Station: Maglaj

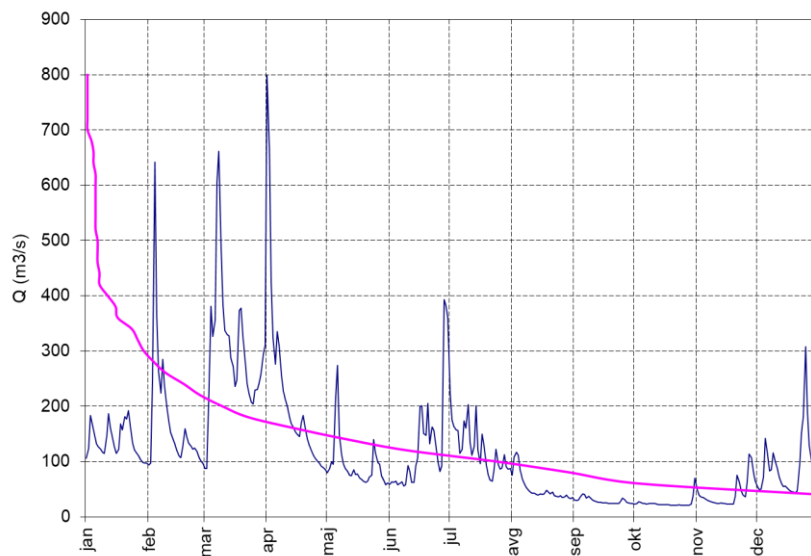
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	105,9	94,27	87,16	799,5	79,80	58,73	223,7	74,94	30,64	23,55	49,68	55,11
2	123,5	97,16	87,23	667,9	87,23	63,60	175,8	108,0	29,52	24,47	39,29	49,31
3	183,5	246,3	239,5	423,1	99,61	62,66	164,0	117,1	30,89	27,30	35,88	50,73
4	168,3	642,1	380,9	324,2	94,75	64,66	157,5	111,2	36,52	26,66	35,38	71,66
5	147,0	363,9	326,3	276,2	217,5	57,86	156,4	84,88	41,41	24,36	32,51	142,3
6	132,1	262,8	355,4	334,8	273,8	60,39	115,0	67,44	40,85	23,60	30,58	118,6
7	126,9	223,6	604,8	311,7	149,2	63,13	122,9	59,87	33,72	23,44	28,72	83,46
8	122,7	285,1	661,7	256,8	111,5	56,05	174,0	53,85	37,03	23,60	27,12	84,94
9	116,8	235,5	483,2	228,2	95,19	57,64	160,9	48,13	33,86	23,82	25,80	115,8
10	114,6	197,8	383,3	214,4	87,86	92,53	202,8	44,74	30,20	24,47	25,19	97,94
11	145,6	173,2	337,4	199,1	81,66	81,59	135,7	42,89	28,18	23,65	24,52	87,39
12	186,4	152,7	329,3	182,2	75,07	62,20	111,3	43,16	27,24	22,85	24,58	71,66
13	161,3	141,0	327,4	169,2	74,60	61,97	127,9	40,75	26,49	22,17	24,85	60,05
14	140,8	132,5	287,6	161,9	85,33	93,09	200,4	39,54	26,03	22,17	24,30	55,22
15	125,6	121,1	271,8	153,5	76,35	105,9	121,8	41,14	25,58	21,76	23,87	55,32
16	114,3	110,0	236,2	149,8	77,72	200,0	95,64	40,27	25,24	21,76	23,49	51,89
17	122,0	107,0	248,2	145,5	69,96	201,4	149,5	41,50	24,85	21,50	23,33	47,92
18	168,3	125,4	373,3	170,6	67,77	150,9	130,0	47,76	24,30	21,50	23,07	45,43
19	157,6	159,8	377,9	183,3	64,90	147,9	94,08	44,52	24,20	21,40	23,17	44,48
20	181,6	144,4	327,7	157,5	62,55	204,8	76,74	41,16	23,92	21,34	35,81	43,71
21	177,2	133,6	279,5	140,8	64,90	132,7	66,47	45,04	23,60	21,14	75,46	46,84
22	192,7	128,1	241,4	130,3	72,16	162,2	64,54	38,11	23,71	21,40	62,20	94,08
23	157,2	122,4	223,5	119,6	75,71	156,4	87,66	36,86	24,36	21,60	47,02	151,6
24	133,8	124,0	207,1	111,9	139,9	130,7	122,7	36,38	28,30	21,40	39,59	181,7
25	120,9	118,4	204,0	106,0	115,9	98,81	93,94	38,13	34,20	21,24	36,38	307,7
26	114,5	108,2	229,8	100,8	97,80	81,99	86,43	35,13	30,77	21,24	64,30	187,3
27	110,5	102,1	230,5	96,82	95,22	91,82	88,35	36,47	26,49	21,14	113,5	127,9
28	104,1	95,90	242,8	91,89	74,43	393,5	112,9	38,96	24,96	20,58	106,8	100,1
29	98,26		258,8	88,61	66,10	382,1	90,29	34,74	24,30	22,54	82,79	83,99
30	97,24		295,1	85,51	57,75	360,2	86,57	32,68	23,98	36,82	65,14	73,93
31	96,77		311,6		60,72		87,66	34,75		70,41		70,41
Date	30	27	2	29	21	8	22	31	21	26	16	20
Min	95,07	86,71	85,35	80,00	58,07	51,89	59,16	30,64	23,07	20,48	23,07	42,88
Aver	137,0	176,7	304,8	219,4	95,25	131,3	125,3	51,61	28,84	24,67	42,48	92,21
Max	251,9	770,8	806,4	1011	467,3	497,4	281,3	136,1	51,23	87,25	122,3	334,1
Date	22	4	7	1	6	28	1	2	5	31	27	25

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
800	1
780	1
760	1
740	1
720	1
700	1
680	3
660	4
640	4
620	5
600	5
580	5
560	5
540	5
520	5
500	6
480	6
460	6
440	7
420	7
400	11
380	15
360	16
340	23
320	26
300	29
280	34
260	40
240	49
220	57
200	68
180	81
160	104
140	130
120	160
100	204
80	241
60	275
40	365

2018	Min	Aver	Max
Date	02.09.	20.48	1011 17.12.
		118,8	Date



River: **Željeznica**  
 Hydrometric Station: **Ilidža**

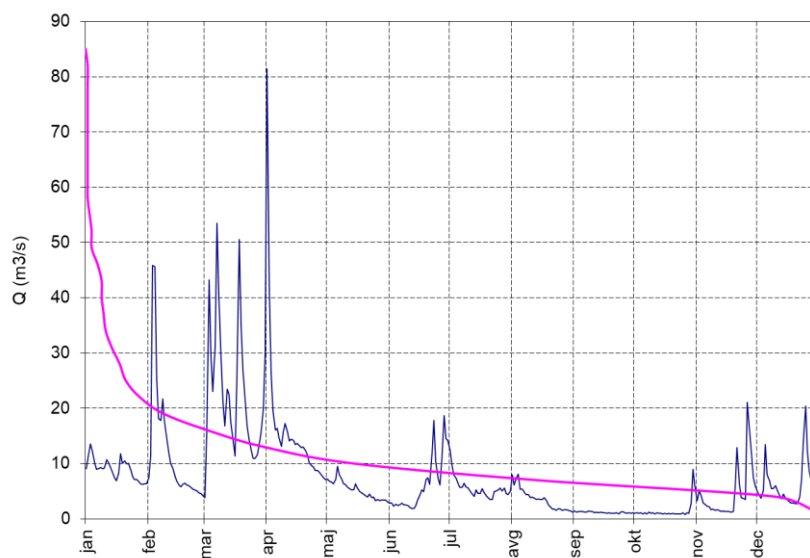
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	9,052	7,425	3,805	81,39	7,161	2,894	12,38	7,967	1,478	0,985	3,258	4,940
2	11,70	11,44	15,45	40,62	6,801	2,807	9,713	6,112	1,263	1,117	5,068	4,291
3	13,58	45,82	43,26	26,08	6,700	2,324	8,022	7,478	1,279	0,973	4,409	3,769
4	12,38	45,59	29,47	19,50	6,305	2,584	7,319	8,133	1,359	1,103	2,894	5,198
5	10,21	25,12	23,05	16,07	7,058	2,452	6,451	5,374	1,326	0,937	2,666	13,44
6	8,993	18,08	31,33	16,38	9,470	2,557	5,690	5,329	1,248	1,049	2,250	7,967
7	9,052	17,83	53,50	14,69	7,967	2,894	5,644	4,814	1,248	0,868	2,226	6,852
8	9,290	21,78	40,73	13,08	7,161	2,531	6,501	4,369	1,443	1,159	1,701	5,418
9	9,052	17,42	28,45	15,76	6,353	2,504	5,829	4,330	1,295	1,036	1,802	5,463
10	9,230	14,32	21,07	17,26	6,208	2,426	5,599	3,841	1,326	1,076	1,549	5,969
11	10,72	12,04	16,78	15,76	5,736	2,131	5,068	3,951	1,103	0,913	1,624	5,111
12	10,21	10,08	23,52	14,09	5,418	1,907	4,649	3,698	1,203	1,131	1,568	4,409
13	9,350	9,111	22,50	14,39	5,241	1,864	4,025	3,559	1,076	0,961	1,359	3,663
14	8,358	7,857	17,34	14,17	5,285	2,452	5,241	3,593	1,174	0,985	1,443	4,448
15	7,478	6,852	13,95	13,44	6,305	3,423	4,568	3,524	1,145	0,925	1,310	3,877
16	6,852	6,160	11,37	13,66	5,599	4,330	4,649	3,559	1,131	1,010	1,310	3,356
17	8,358	5,782	25,21	13,23	4,940	5,198	5,463	3,805	1,010	0,902	1,295	3,067
18	11,84	6,256	50,58	12,87	4,690	4,898	4,773	3,290	1,089	0,948	1,188	2,894
19	10,08	6,451	35,19	13,01	4,528	7,109	4,176	2,478	1,036	0,925	1,279	2,865
20	10,46	6,160	27,06	12,38	4,138	7,478	3,841	2,202	1,036	0,985	5,829	2,750
21	9,898	6,064	21,16	11,57	3,914	6,208	3,559	1,781	1,023	0,925	12,87	2,750
22	10,02	5,644	16,78	10,21	4,528	11,97	3,490	1,761	1,076	0,879	6,305	3,951
23	8,818	5,329	14,54	9,591	3,877	17,83	4,940	1,549	0,879	0,902	3,841	7,006
24	7,693	5,198	12,31	9,350	3,914	10,40	4,983	1,822	1,188	0,868	3,698	13,87
25	7,058	5,068	10,91	8,702	3,323	7,319	5,241	1,741	1,326	1,062	3,490	20,37
26	7,058	4,731	10,98	8,702	3,456	6,112	5,553	1,568	1,131	0,735	21,07	11,91
27	6,801	4,568	11,57	8,415	3,290	10,52	5,068	1,605	0,973	1,076	17,02	8,472
28	6,353	4,138	13,44	7,967	3,356	18,66	5,553	1,605	1,089	0,973	11,84	6,650
29	6,208		15,52	7,425	3,423	14,54	4,609	1,513	0,973	2,894	7,585	5,875
30	6,305		20,02	7,058	3,356	14,24	4,330	1,443	1,049	8,934	6,064	5,198
31	6,305		30,19		3,098		5,068	1,218		5,922		4,649
Date	12	28	1	27	25	12	21	29	17	15	18	18
Min	6,064	3,951	3,593	4,731	1,928	1,062	2,400	0,937	0,726	0,639	0,825	1,721
Aver	8,993	12,23	22,94	16,23	5,245	6,152	5,548	3,517	1,166	1,457	4,660	6,143
Max	13,95	82,13	79,19	115,2	11,17	26,86	13,23	10,52	3,593	19,50	30,91	36,30
Date	2	3	31	1	6	28	1	1	1	30	26	24

Discharge	Duration
m3/s	days
85	0
82	1
79	1
76	1
73	1
70	1
67	1
64	1
61	1
58	1
55	2
52	3
49	3
46	6
43	8
40	8
37	9
34	10
31	13
28	17
25	20
22	27
19	39
16	61
13	89
10	134
7	225
4	344
1	365

2018	Min	Aver	Max
Date	15.10.	0,639	7,829
			115,2 01.04.
			Date



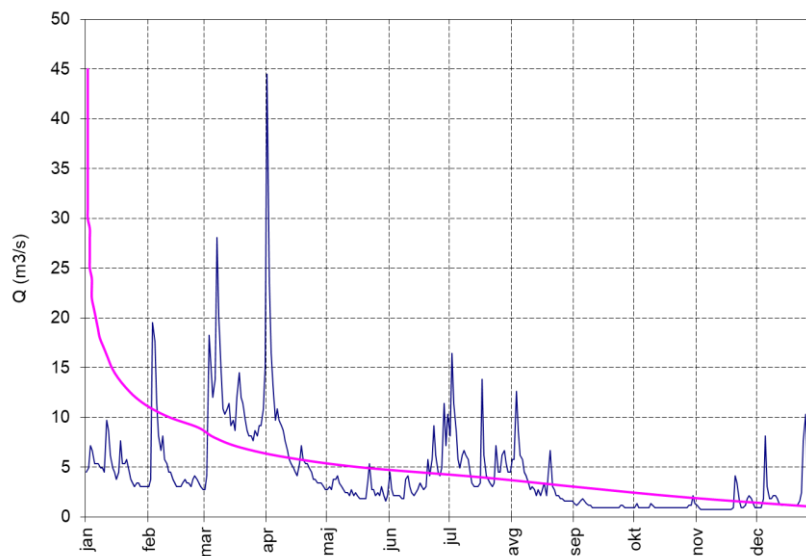
River: Miljacka  
Hydrometric Station: Sarajevo Čumurija

Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	4,506	3,047	2,723	44,52	2,723	4,506	8,144	5,763	1,356	0,933	1,135	0,933
2	4,910	3,745	4,118	23,42	3,047	2,723	16,46	5,763	1,135	1,356	0,933	0,933
3	7,150	19,55	18,28	16,46	2,723	2,124	11,43	12,63	1,356	0,933	0,750	0,933
4	6,673	17,65	15,14	13,24	3,745	2,124	8,661	8,661	1,594	0,933	0,750	1,850
5	5,329	11,43	12,02	9,733	3,745	2,124	5,763	6,211	1,850	0,933	0,750	8,144
6	5,329	8,144	13,86	10,86	4,118	2,124	4,910	5,763	1,594	0,933	0,750	3,047
7	5,329	6,673	28,09	9,733	3,388	1,850	6,211	4,506	1,356	0,933	0,750	1,850
8	4,910	8,144	20,19	9,191	3,047	1,850	6,673	4,118	1,135	0,933	0,750	1,850
9	4,910	5,763	14,50	8,661	2,723	3,745	6,211	3,388	1,135	1,356	0,750	2,124
10	4,506	5,329	10,86	7,640	2,415	4,118	5,763	2,723	0,933	1,135	0,750	2,124
11	9,733	4,506	10,29	6,673	2,415	3,047	4,506	3,047	0,933	0,933	0,750	1,850
12	8,661	4,506	10,86	5,763	2,124	2,415	3,388	2,723	0,933	0,933	0,750	1,356
13	6,211	3,745	11,43	5,329	2,723	2,124	3,047	2,124	0,933	0,933	0,750	1,135
14	4,910	3,388	9,191	4,910	2,124	2,415	3,047	2,723	0,933	0,933	0,750	1,135
15	4,506	3,047	9,733	4,506	2,415	2,723	3,047	2,124	0,933	0,933	0,750	1,135
16	3,745	3,047	8,661	4,118	2,124	3,388	3,388	2,723	0,933	0,933	0,750	1,135
17	4,506	3,047	12,02	5,329	1,850	3,047	13,86	3,388	0,933	0,933	0,750	1,135
18	7,640	3,388	14,50	7,150	1,850	2,723	6,211	2,124	0,933	0,933	0,750	1,135
19	5,329	3,745	12,02	5,763	1,850	3,047	4,118	4,506	0,933	0,933	0,933	1,135
20	5,329	3,388	11,43	5,329	1,850	5,763	3,745	6,673	0,933	0,933	4,118	1,135
21	5,763	3,388	9,733	5,329	3,388	4,118	3,388	3,047	0,933	0,933	3,388	1,135
22	4,910	3,047	8,661	4,910	5,329	5,763	3,047	2,723	0,933	0,933	1,594	1,594
23	3,745	3,745	8,144	4,506	2,723	9,191	3,388	2,124	0,933	0,933	0,933	2,415
24	3,388	4,118	8,144	3,745	2,723	6,211	7,150	2,124	1,135	0,933	0,933	7,640
25	3,047	3,745	7,640	3,745	2,124	4,506	4,506	1,850	1,135	0,933	1,135	10,29
26	3,388	3,388	8,661	3,388	2,415	4,118	4,506	1,850	0,933	0,933	1,850	4,910
27	3,388	3,047	8,144	3,388	2,124	4,910	6,211	1,594	0,933	0,933	2,124	3,745
28	3,047	2,723	9,191	3,388	3,047	11,43	6,673	1,594	0,933	1,135	1,850	2,723
29	3,047		9,191	3,047	2,124	7,150	5,329	1,594	0,933	1,135	1,356	2,415
30	3,047		10,86	2,723	1,594	10,29	4,506	1,594	0,933	2,124	0,933	2,124
31	3,047		15,14		2,124		4,506	1,594		1,356		2,124
Date	25	28	1	30	30	7	13	27	10	1	3	1
Min	3,047	2,723	2,723	2,415	1,135	1,594	3,047	0,933	0,750	0,750	0,750	0,933
Aver	4,966	5,446	11,40	8,217	2,668	4,189	5,865	3,657	1,084	1,032	1,174	2,490
Max	9,733	33,62	31,52	53,76	18,28	17,65	23,42	24,74	3,047	5,329	6,673	20,83
Date	11	3	7	1	28	29	2	3	5	30	20	25
2018	Date	10.09.	Min	0,750	Aver	4,347	Max	53,76	01.04.	Date		

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
45	1
44	1
43	1
42	1
41	1
40	1
39	1
38	1
37	1
36	1
35	1
34	1
33	1
32	1
31	1
30	1
29	2
28	2
27	2
26	2
25	2
24	3
23	3
22	3
21	4
20	5
19	6
18	7
17	9
16	11
15	13
14	16
13	20
12	25
11	32
10	42
9	56
8	64
7	77
6	100
5	137
4	197
3	246
2	298
1	365



**River:** Lašva  
**Hydrometric Station:** Merdani

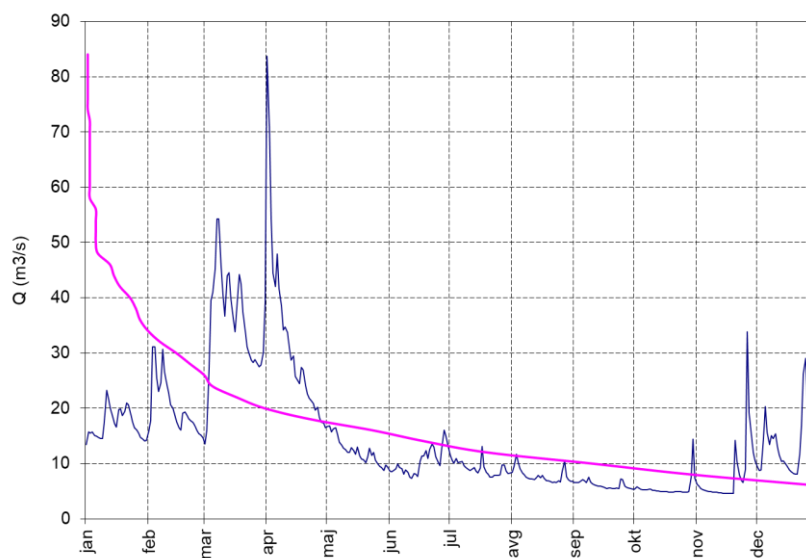
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	13,41	15,91	13,58	83,74	16,74	8,646	11,59	8,398	6,521	5,347	6,191	9,423
2	15,76	17,82	15,96	71,01	16,84	8,534	10,74	9,477	6,521	5,807	5,900	8,782
3	15,51	31,13	27,41	54,15	15,71	8,759	10,03	11,68	6,572	5,538	5,516	8,817
4	15,76	31,13	39,54	44,45	16,27	9,062	10,97	10,14	6,739	5,326	5,225	14,68
5	15,12	25,49	40,93	42,05	16,48	9,954	10,11	9,086	7,075	5,245	5,185	20,31
6	14,97	22,99	45,31	47,95	15,31	9,253	10,30	8,308	6,849	5,245	5,031	15,62
7	14,78	24,71	54,27	41,64	13,92	9,062	10,41	7,994	6,604	5,265	4,938	13,40
8	14,49	30,64	54,27	38,57	13,28	8,127	9,575	7,572	7,577	5,410	4,883	15,02
9	14,49	26,58	45,52	34,13	12,82	8,834	9,316	7,328	6,685	5,389	4,848	14,55
10	17,54	24,22	40,53	34,67	12,52	8,385	8,978	7,265	6,343	5,165	4,830	15,45
11	23,26	22,66	36,67	33,78	12,06	7,549	8,739	7,262	6,166	5,107	4,795	13,14
12	21,69	20,62	44,02	30,97	12,02	7,372	8,973	7,104	5,995	5,031	4,710	11,60
13	20,01	20,01	44,56	28,71	12,90	8,163	9,296	7,454	5,900	5,012	4,744	10,37
14	18,49	18,78	39,84	29,43	12,36	8,053	8,679	7,832	5,924	4,974	4,627	10,45
15	17,22	17,60	36,30	25,78	11,73	7,656	8,286	7,434	5,784	4,938	4,611	10,10
16	16,58	16,48	33,87	25,27	12,99	10,35	9,202	7,817	5,715	4,901	4,611	9,386
17	19,77	16,01	38,28	24,49	11,36	11,36	13,15	7,349	5,495	4,901	4,595	8,817
18	19,89	19,12	44,24	27,41	10,87	11,32	9,403	6,919	5,604	4,830	4,611	8,509
19	18,72	19,36	42,46	26,95	10,75	12,33	8,430	6,872	5,560	4,830	4,595	8,177
20	19,42	18,78	37,42	24,08	10,19	10,96	8,054	6,769	5,516	4,812	14,21	8,080
21	20,93	18,10	33,96	22,60	11,16	12,56	7,584	6,548	5,516	4,901	10,33	8,048
22	20,62	17,71	31,13	21,81	12,73	13,58	7,561	6,681	5,582	4,956	8,016	11,55
23	18,89	17,43	29,99	21,24	11,48	12,99	7,831	6,508	5,431	4,938	7,018	16,78
24	17,49	16,95	28,71	20,81	12,06	11,20	7,905	6,902	7,190	4,883	6,604	26,20
25	16,53	15,96	28,25	19,71	10,59	10,23	7,831	6,630	7,103	4,848	8,921	29,09
26	16,01	15,41	28,79	20,25	9,993	9,640	7,937	8,652	5,900	4,830	33,87	21,24
27	15,51	15,17	28,09	18,38	9,524	12,82	9,728	10,45	5,693	4,778	19,17	17,69
28	14,73	14,68	27,48	17,43	9,292	16,03	9,759	7,623	5,560	4,901	15,11	15,58
29	14,40		27,86	17,38	8,759	14,96	8,599	7,058	5,431	7,517	12,03	13,70
30	14,14		30,15	16,53	9,758	13,40	8,236	6,821	5,410	14,38	10,53	12,56
31	14,21		39,25		9,408		8,360	6,752		7,307		12,38
Date	1	1	1	29	29	11	22	23	17	24	15	20
Min	12,90	13,33	12,48	13,33	8,127	6,715	7,561	6,508	4,938	4,299	4,441	7,639
Aver	17,11	20,41	35,76	32,18	12,32	10,37	9,211	7,764	6,132	5,526	8,008	13,53
Max	28,33	51,63	70,00	99,11	32,39	21,94	13,15	11,68	25,21	29,32	45,42	44,91
Date	17	3	31	2	2	28	17	3	1	30	26	24

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
84	1
82	1
80	1
78	1
76	1
74	1
72	2
70	2
68	2
66	2
64	2
62	2
60	2
58	2
56	5
54	5
52	5
50	5
48	6
46	12
44	14
42	17
40	22
38	25
36	27
34	31
32	37
30	45
28	52
26	59
24	63
22	75
20	89
18	112
16	143
14	169
12	200
10	252
8	302
6	365

2018	Min	Aver	Max
Date	24.10.	4,299	99,11 02.04.
Date		14,82	





River: Krivaja  
Hydrometric Station: Olovo

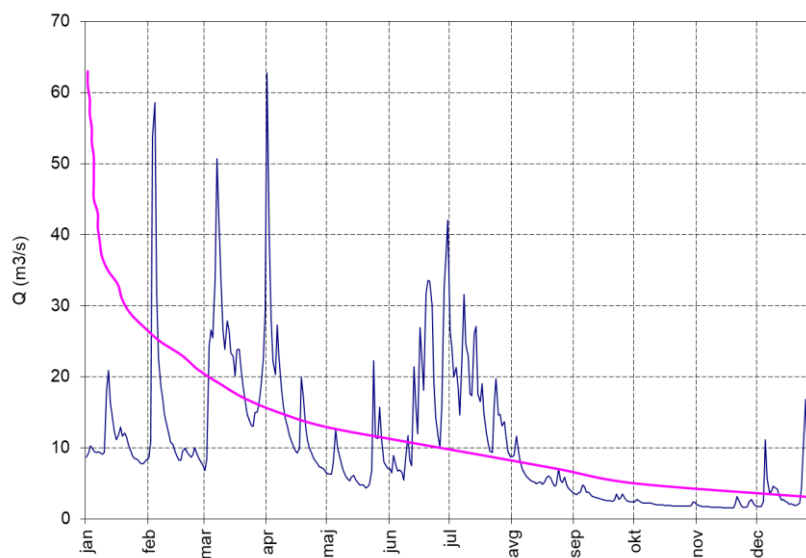
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	8,647	8,606	6,772	62,74	6,349	7,039	26,38	8,711	3,608	2,357	1,987	1,784
2	9,229	10,84	8,315	38,60	6,269	6,448	23,96	8,889	3,443	2,692	1,864	1,716
3	10,29	53,78	24,26	27,97	6,269	8,955	19,97	11,68	3,699	2,592	1,802	1,725
4	9,962	58,54	26,60	22,20	7,925	7,456	21,33	9,744	3,746	2,368	1,741	2,449
5	9,442	31,43	25,47	20,31	12,56	6,711	18,69	8,033	4,789	2,246	1,716	11,11
6	9,357	22,52	33,99	27,28	10,02	6,853	14,63	6,977	4,512	2,192	1,716	5,668
7	9,463	18,63	50,69	22,62	9,022	6,529	23,52	6,488	3,746	2,213	1,692	3,699
8	9,229	16,79	42,73	18,36	7,604	5,442	31,58	6,033	3,777	2,246	1,659	3,808
9	9,103	14,58	32,79	16,00	6,711	8,447	24,57	5,687	3,399	2,235	1,628	4,615
10	9,314	13,09	26,56	14,29	6,131	11,71	22,82	5,442	3,184	2,118	1,636	4,376
11	18,36	12,00	23,86	12,97	5,630	8,272	17,59	5,312	3,046	2,067	1,636	4,209
12	20,89	10,83	27,89	11,85	5,331	7,499	17,30	5,184	2,951	1,997	1,620	3,341
13	16,42	10,43	26,60	11,01	5,840	21,42	26,07	4,931	2,858	1,987	1,582	2,679
14	13,90	9,630	23,39	10,16	6,092	15,94	27,06	5,093	2,780	1,958	1,567	2,717
15	12,11	8,911	22,85	9,630	5,536	11,95	17,57	5,184	2,717	1,920	1,560	2,508
16	11,14	8,250	20,10	9,246	5,147	26,88	16,45	4,860	2,654	1,892	1,560	2,267
17	11,92	8,250	23,79	9,904	4,772	22,56	19,05	5,111	2,556	1,883	1,560	2,007
18	12,88	9,517	23,82	19,88	4,737	18,09	14,90	5,763	2,544	1,864	1,560	2,128
19	11,66	9,949	21,07	17,51	4,772	31,70	12,17	6,073	2,532	1,846	1,553	1,978
20	12,04	9,404	18,84	13,04	4,342	33,55	10,62	5,840	2,508	1,802	2,057	1,855
21	11,49	9,134	16,47	11,13	4,512	33,47	9,517	5,075	2,692	1,802	3,114	1,987
22	10,47	8,645	14,77	10,06	4,860	30,09	9,359	4,632	3,458	1,802	2,402	2,202
23	9,485	9,045	14,02	9,291	6,874	19,23	15,80	4,789	2,717	1,802	1,864	4,393
24	8,874	10,04	13,17	8,623	22,23	14,23	19,69	7,059	2,964	1,819	1,628	9,926
25	8,464	9,134	13,02	8,141	11,49	11,59	14,60	5,405	3,532	1,819	1,582	16,82
26	8,384	8,469	14,95	7,754	11,28	10,13	14,66	5,075	2,911	1,802	1,716	9,291
27	8,144	8,033	15,06	7,330	15,75	15,50	13,12	5,878	2,580	1,767	2,357	6,569
28	7,830	7,520	16,50	7,184	11,42	32,60	13,71	4,842	2,472	1,767	2,692	5,257
29	7,752		18,60	7,059	7,990	36,82	11,35	4,342	2,414	1,846	2,181	4,512
30	7,986		22,62	6,670	7,604	42,01	9,404	4,014	2,345	2,357	1,911	3,998
31	8,323		29,22		7,101		8,778	3,761		2,301		3,950
Date	29	28	1	30	21	8	22	31	29	26	9	2
Min	7,503	7,080	5,687	6,468	4,095	5,129	8,579	3,623	2,301	1,716	1,490	1,636
Aver	10,73	14,86	22,54	15,96	7,812	17,30	17,62	5,997	3,104	2,044	1,838	4,372
Max	25,03	102,4	54,44	74,97	35,99	134,5	39,37	14,85	6,073	3,327	3,473	23,29
Date	11	3	7	1	24	21	13	3	5	1	21	25

Discharge	Duration
m3/s	days
63	1
61	1
59	2
57	2
55	3
53	3
51	4
49	4
47	4
45	4
43	6
41	6
39	7
37	8
35	11
33	16
31	18
29	22
27	29
25	37
23	48
21	56
19	67
17	79
15	96
13	119
11	157
9	197
7	236
5	274
3	365

2018	Min	Aver	Max
Date	09.11.	1,490	10,32
			134,5 21,06.
			Date



**River:** Krivaja  
**Hydrometric Station:** Zavidovići

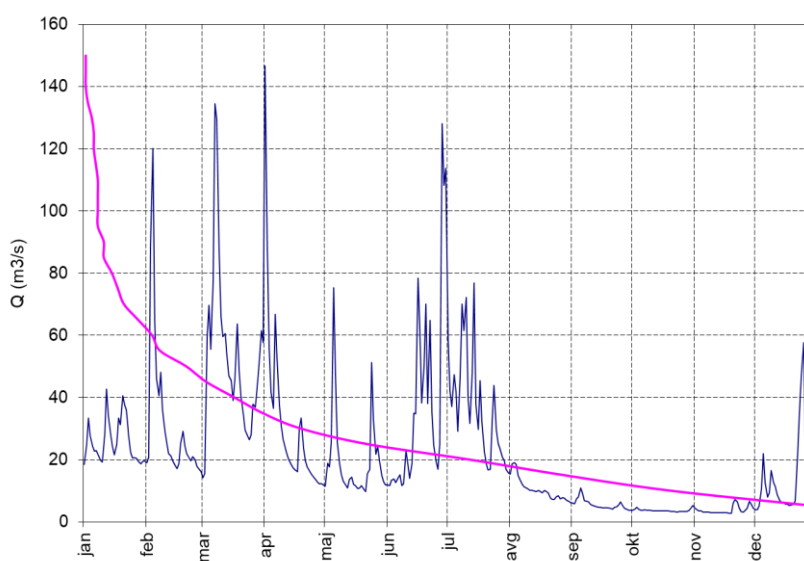
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	18,53	19,10	14,26	146,7	11,48	11,80	58,60	15,33	6,028	3,707	4,212	3,886
2	24,63	20,69	15,58	86,69	18,79	11,57	42,07	18,58	5,910	4,030	3,814	3,850
3	33,46	88,71	59,37	55,71	17,70	13,34	37,17	19,05	7,432	4,616	3,530	5,028
4	27,58	120,1	69,59	41,76	25,92	13,77	47,39	18,37	8,013	4,030	3,459	10,61
5	24,18	64,69	55,58	36,59	75,39	12,73	41,95	14,89	10,93	3,707	3,180	21,98
6	22,75	45,99	77,54	66,72	46,94	13,77	29,08	13,20	9,118	3,707	3,180	12,63
7	22,97	40,61	134,5	52,48	25,59	15,09	47,13	12,12	6,903	3,922	3,180	7,971
8	21,23	48,09	129,4	37,52	18,53	11,70	70,11	11,25	6,581	3,707	3,110	9,248
9	19,73	36,01	86,61	30,78	15,04	12,26	61,54	10,84	6,422	3,779	2,904	16,48
10	19,21	29,20	66,14	26,55	13,06	22,97	72,13	10,57	5,600	3,779	2,835	12,59
11	27,98	25,36	59,65	23,52	11,89	18,58	40,13	10,17	5,179	3,565	2,835	11,25
12	42,74	22,04	60,63	21,44	10,93	14,06	31,73	10,17	4,990	3,530	2,835	8,689
13	34,24	21,12	52,95	19,79	13,68	18,79	47,90	9,991	4,802	3,530	2,835	6,984
14	28,04	19,63	47,00	18,32	14,30	34,96	76,92	9,727	4,728	3,530	2,835	6,303
15	24,07	18,48	45,36	17,29	11,98	34,84	37,93	10,12	4,616	3,530	2,835	6,145
16	21,60	17,09	38,94	16,63	11,75	78,39	29,61	9,771	4,468	3,530	2,835	5,677
17	24,91	18,68	45,86	16,18	10,66	62,33	45,36	9,421	4,432	3,530	2,835	5,638
18	33,34	25,19	63,61	30,07	10,88	38,23	32,08	10,08	4,395	3,530	2,801	5,331
19	31,31	29,20	48,87	33,40	11,61	49,84	22,64	9,639	4,432	3,459	2,801	5,408
20	40,55	24,41	40,55	23,68	10,57	70,11	18,89	9,248	4,285	3,354	5,988	5,600
21	37,70	22,04	34,72	19,57	9,639	38,11	16,78	7,680	4,139	3,354	7,146	6,782
22	35,95	20,58	29,55	17,75	15,53	64,90	16,99	7,268	4,728	3,319	6,343	21,88
23	27,01	19,68	28,15	16,38	16,89	35,26	32,32	7,146	4,915	3,180	4,395	35,27
24	22,42	21,07	26,38	15,28	51,15	24,74	43,92	8,223	5,408	3,249	3,284	46,81
25	20,58	19,94	27,98	14,55	32,74	19,36	29,43	8,349	6,343	3,249	3,076	57,56
26	20,58	17,91	37,76	13,68	21,66	16,89	25,30	7,432	5,028	3,319	3,779	24,80
27	20,42	17,04	36,82	12,82	24,24	24,91	23,41	7,804	4,248	3,249	4,358	15,38
28	19,42	16,03	43,36	12,31	19,68	128,1	20,69	7,680	4,030	3,249	6,621	11,89
29	18,63		50,56	12,31	14,74	108,3	19,89	6,984	3,743	3,636	5,638	9,859
30	19,42		61,62	11,94	12,82	113,7	16,94	6,621	3,743	4,468	4,468	8,561
31	19,68		57,56		11,84		15,73	6,303		5,179		8,946
Date	1	28	1	30	21	2	31	31	18	18	24	2
Min	18,32	15,28	13,82	11,48	9,248	11,02	14,79	5,949	3,707	3,180	2,666	3,354
Aver	25,96	31,74	53,11	31,61	19,92	37,78	37,15	10,45	5,520	3,662	3,798	13,52
Max	46,62	157,7	149,8	171,8	178,9	164,7	128,9	21,50	15,28	7,556	11,02	112,6
Date	12	4	7	1	5	28	13	2	3	31	21	24

Discharge	Duration
m3/s	days
150	1
145	1
140	1
135	2
130	4
125	5
120	5
115	6
110	7
105	7
100	7
95	7
90	10
85	10
80	14
75	17
70	20
65	27
60	34
55	38
50	51
45	61
40	75
35	89
30	108
25	141
20	192
15	239
10	292
5	365

2018	Min	Aver	Max
Date	24.11.	22,81	178,9 05.05.
	2,666		Date



**River:** Usora  
**Hydrometric Station:** Kaloševíci

**Discharge**

**Duration**

Not available!

**River:** Tinja  
**Hydrometric Station:** Srebrenik

**Discharge**

**Duration**

Not available!

**River:** Drina  
**Hydrometric Station:** Gorazde

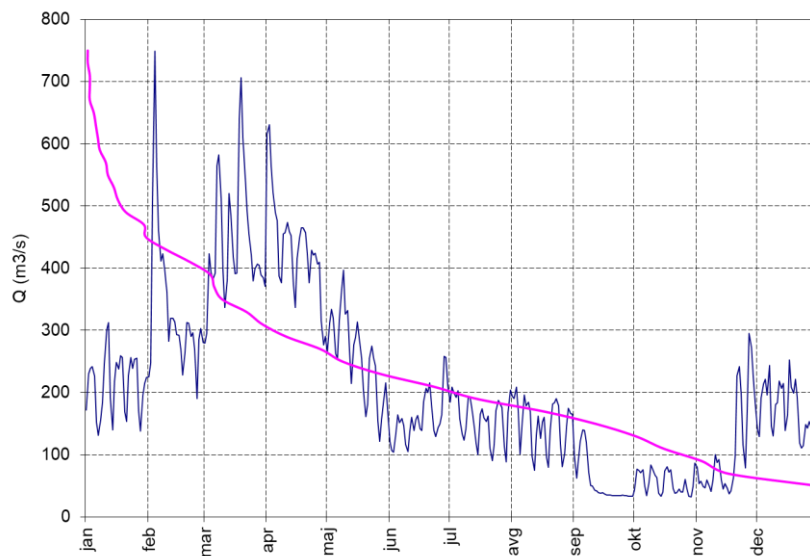
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	171,6	225,1	279,5	616,4	263,5	121,0	184,5	194,4	100,5	43,30	79,31	140,9
2	230,1	247,5	294,8	630,6	311,5	106,7	208,2	190,1	62,33	76,71	53,88	129,3
3	238,6	508,3	422,8	563,6	334,1	103,8	199,8	208,6	93,65	75,19	57,60	190,8
4	241,9	749,1	393,5	522,4	319,2	134,7	192,2	169,0	122,1	71,12	48,84	213,3
5	226,2	561,4	381,8	488,6	262,3	163,7	203,1	101,2	139,4	76,06	46,33	221,1
6	152,3	460,3	391,7	476,2	255,5	151,4	157,7	157,0	138,6	48,59	58,89	195,9
7	131,1	411,5	564,9	387,5	316,3	158,7	132,6	195,9	119,7	34,41	49,64	243,5
8	156,0	423,1	582,0	376,9	366,7	146,2	123,4	178,3	70,97	55,57	40,98	145,2
9	184,7	400,2	512,0	455,3	396,9	116,5	140,9	184,6	50,42	83,73	58,74	129,8
10	245,3	361,0	396,3	456,6	325,7	105,2	192,9	168,9	49,76	76,54	100,0	180,9
11	301,0	282,7	337,2	473,6	332,1	137,9	192,6	97,35	42,32	67,31	87,61	183,9
12	312,2	319,7	380,6	459,0	267,0	160,0	175,0	75,12	42,23	62,79	92,66	218,2
13	190,9	318,8	519,7	452,5	214,2	138,9	144,2	130,6	38,62	37,99	58,94	206,5
14	140,2	313,6	486,3	373,0	276,2	155,9	118,0	162,1	37,58	33,40	44,45	214,6
15	218,8	293,2	418,5	337,2	289,6	162,8	100,5	126,2	39,38	39,92	53,14	139,1
16	248,3	292,3	390,6	415,1	313,9	141,7	165,1	152,5	36,87	73,68	45,79	163,6
17	237,6	270,1	391,8	448,4	279,9	138,9	173,6	160,4	35,32	80,23	37,19	252,8
18	259,2	228,5	640,6	464,6	255,2	185,0	159,3	94,72	34,95	72,19	41,97	208,3
19	256,2	265,3	706,8	464,9	203,7	206,7	153,3	79,58	34,61	75,70	62,12	199,2
20	168,9	312,5	609,9	457,3	161,0	200,0	162,6	138,5	34,32	45,39	97,13	221,2
21	153,5	311,3	545,4	422,3	180,1	215,7	111,0	181,4	34,05	37,94	226,8	191,3
22	227,4	290,3	492,0	376,3	255,4	170,0	90,36	183,0	33,94	38,46	242,1	118,6
23	256,1	296,2	455,4	429,2	275,1	138,6	116,8	190,2	33,68	45,16	196,9	111,0
24	238,3	269,1	421,5	421,6	255,4	129,0	170,5	178,8	34,27	39,64	116,0	114,2
25	253,5	190,2	379,9	423,6	242,2	143,3	187,2	117,5	34,83	39,66	78,55	148,1
26	254,8	285,1	399,0	406,6	154,0	149,2	181,5	80,16	34,02	59,93	172,0	143,0
27	169,6	302,8	406,4	409,3	121,0	164,1	175,7	101,6	33,62	45,19	294,8	153,7
28	137,4	280,4	404,8	315,7	155,1	257,9	112,5	144,6	33,30	33,28	272,6	142,4
29	195,4		388,7	276,4	190,4	256,1	88,82	174,9	33,34	31,72	225,1	222,6
30	214,2		384,5	289,8	215,9	211,5	167,9	166,1	33,04	48,42	185,1	152,7
31	224,4		370,4		174,2		203,4	165,4		86,88		112,4
Date	31	1	1	30	31	12	31	31	28	29	19	4
Min	103,1	102,6	120,3	237,7	110,5	90,35	79,59	51,55	32,65	30,05	30,51	89,81
Aver	214,1	338,2	443,5	436,3	256,9	159,0	157,6	150,0	55,40	56,00	107,5	174,5
Max	368,0	885,4	772,1	712,6	433,9	300,5	322,7	308,1	272,3	227,2	403,4	365,6
Date	11	4	19	2	8	28	10	1	1	18	27	17

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
750	1
730	1
710	2
690	2
670	2
650	4
630	5
610	6
590	7
570	10
550	11
530	14
510	16
490	20
470	29
450	30
430	40
410	52
390	62
370	64
350	68
330	80
310	88
290	100
270	117
250	128
230	147
210	173
190	195
170	228
150	254
130	274
110	288
90	307
70	320
50	365

2018	Min	Aver	Max
Date	29.10.	30.05	885,4 04.02.
		211,6	Date



### 5.1.2. Bosnia and Herzegovina, Republika Srpska

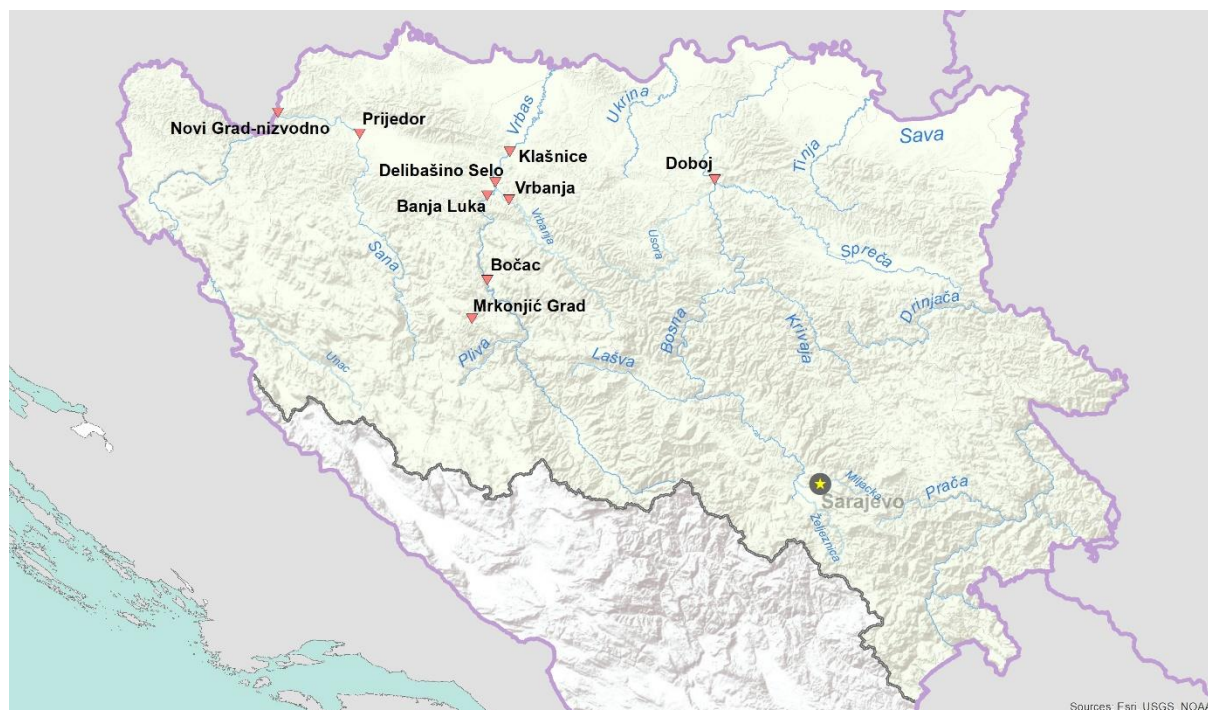


Figure 9: Location of the main daily water discharges hydrometric stations in the Sava River Basin in BA, Republika Srpska

**River:** Una  
**Hydrometric Station:** Novi Grad - downstream

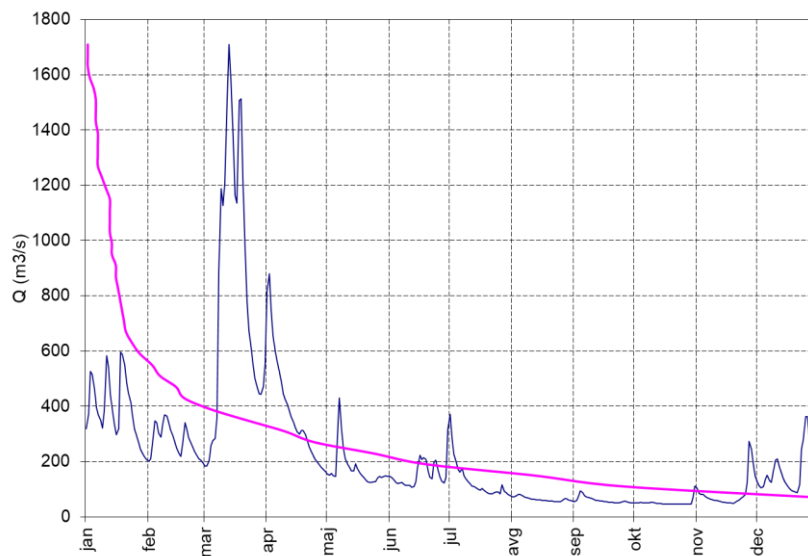
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	319,7	200,4	184,1	813,7	155,9	146,9	371,3	73,02	55,63	49,38	103,6	125,3
2	371,3	209,0	183,2	880,4	151,1	143,1	288,4	72,09	59,52	49,97	86,27	111,9
3	526,1	265,6	203,4	747,8	157,1	135,3	227,4	76,15	73,70	51,38	81,75	105,4
4	515,5	346,5	257,6	655,9	147,7	124,7	199,3	81,31	94,13	51,55	80,40	108,6
5	459,2	339,9	275,3	596,1	146,7	120,5	171,7	81,78	87,42	51,25	74,85	135,0
6	395,9	304,2	284,4	561,7	293,1	122,9	162,1	77,07	77,58	50,09	69,25	150,9
7	368,1	287,3	360,8	530,9	430,8	123,6	175,4	73,22	71,67	50,03	65,94	131,5
8	349,5	336,8	881,6	486,3	309,6	118,7	148,8	69,87	69,35	51,39	63,24	124,5
9	320,7	369,1	1188	445,9	244,5	114,3	137,9	66,92	67,62	52,95	60,93	161,8
10	386,5	364,7	1126	426,4	209,0	113,3	127,1	64,84	64,78	51,88	59,60	205,8
11	583,8	341,5	1207	407,3	189,1	114,0	119,6	63,63	61,08	50,49	58,42	210,6
12	541,9	314,0	1514	383,7	178,6	107,4	112,5	62,78	58,96	49,25	56,51	183,8
13	443,6	293,0	1709	362,0	166,2	109,0	110,2	62,05	59,11	48,10	54,88	156,6
14	377,2	270,9	1588	344,0	165,9	126,7	106,1	61,21	57,23	47,37	53,41	138,5
15	331,1	248,8	1364	322,6	191,4	182,3	100,5	60,27	56,53	46,74	52,17	124,3
16	297,7	229,9	1164	308,1	174,8	222,5	96,48	59,79	55,42	46,33	51,27	111,2
17	320,0	218,8	1136	299,4	160,0	206,9	101,8	59,23	54,25	46,04	50,55	103,5
18	595,8	263,4	1507	312,9	150,5	213,2	95,66	58,97	53,32	45,65	49,47	97,05
19	587,2	341,2	1513	312,9	143,8	208,6	89,95	57,97	52,50	45,76	49,00	92,13
20	548,6	316,5	1228	298,1	134,3	170,5	85,88	57,34	51,75	45,48	52,78	88,74
21	487,6	285,9	951,4	274,9	126,7	144,5	83,21	56,56	51,15	45,28	56,74	87,81
22	447,5	267,4	777,7	253,5	123,9	138,3	83,11	55,81	50,76	46,22	60,93	116,1
23	415,4	251,6	674,2	234,5	123,7	195,9	86,80	55,39	50,59	46,08	68,11	243,7
24	362,8	236,4	607,0	219,8	126,0	205,0	89,52	55,04	51,74	45,88	72,48	279,4
25	319,9	220,9	547,2	207,5	126,2	169,0	88,66	54,96	55,02	46,43	80,65	362,3
26	291,0	210,0	499,5	197,0	141,3	143,7	84,14	59,80	57,08	47,09	127,2	363,1
27	267,8	205,1	466,6	187,0	146,8	129,8	116,5	64,98	55,18	46,02	272,0	291,2
28	245,8	195,0	446,2	178,2	142,9	121,6	91,93	65,56	52,61	45,10	244,0	235,2
29	228,0		444,2	170,7	146,8	142,7	86,60	62,45	51,17	45,11	191,9	195,7
30	216,3		471,7	163,5	148,3	314,6	80,40	58,69	50,09	69,07	148,3	168,3
31	208,0		559,1		147,2		76,10	56,67		110,9		149,5
Date	31	28	2	30	23	12	31	25	30	28	19	21
Min	208,0	195,0	183,2	163,5	123,7	107,4	76,10	54,96	50,09	45,10	49,00	87,81
Aver	391,3	276,2	816,8	386,1	174,2	154,3	128,9	64,05	60,23	50,78	86,55	166,4
Max	595,8	369,1	1709	880,4	430,8	314,6	371,3	81,78	94,13	110,9	272,0	363,1
Date	18	9	13	2	7	30	1	5	4	31	27	26

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
1710	1
1670	1
1630	1
1590	2
1550	4
1510	5
1470	5
1430	5
1390	6
1350	6
1310	6
1270	6
1230	8
1190	10
1150	12
1110	12
1070	12
1030	12
990	13
950	13
910	15
870	15
830	16
790	17
750	18
710	19
670	20
630	23
590	27
550	33
510	37
470	45
430	49
390	62
350	80
310	99
270	114
230	143
190	170
150	223
110	268
70	365

2018	Min	Aver	Max
Date	28.10.	45,10	229,6
			1709 13.03.
			Date



**River:** Sana  
**Hydrometric Station:** Prijedor

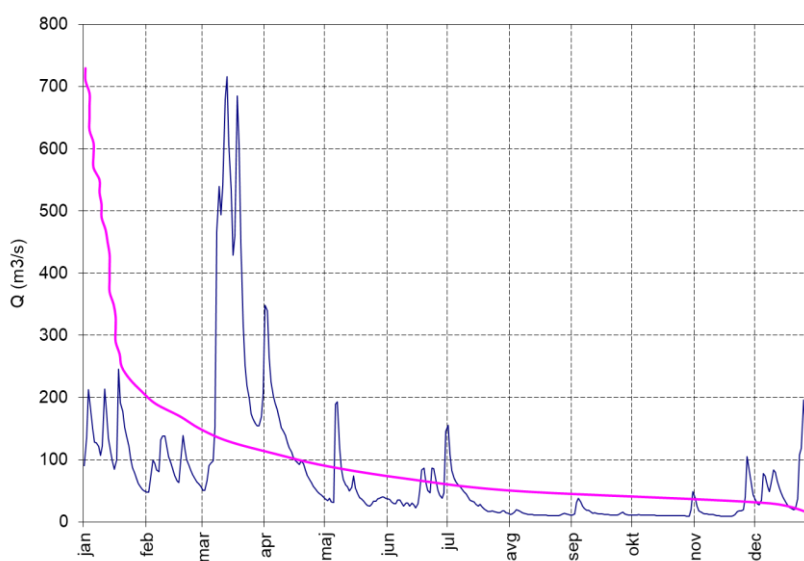
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	90,65	47,56	50,71	348,3	36,53	37,22	155,8	12,08	10,52	10,57	37,90	35,01
2	134,8	47,20	50,66	340,0	34,45	36,43	108,5	12,31	12,66	10,84	25,44	29,46
3	212,3	69,58	67,34	264,2	37,61	32,54	82,45	15,55	31,26	11,22	17,87	27,35
4	186,0	99,13	90,26	225,4	32,59	28,91	70,42	19,48	37,72	11,59	15,57	34,74
5	150,5	94,08	93,82	202,3	31,49	29,63	64,51	18,70	31,84	11,23	14,04	77,75
6	128,6	83,10	98,08	189,9	189,7	34,92	60,60	16,49	25,38	10,75	12,82	74,13
7	127,1	81,00	152,6	182,0	192,9	35,41	56,49	15,04	21,27	10,63	12,49	57,51
8	121,4	132,0	467,0	164,6	117,4	30,16	52,17	13,77	18,96	11,23	11,86	48,86
9	107,0	138,2	539,5	151,2	83,79	25,64	48,89	12,53	18,16	11,05	11,73	62,17
10	122,0	137,5	494,3	146,3	68,28	29,85	44,37	11,96	16,15	10,59	11,39	83,95
11	213,8	121,1	541,6	138,7	59,59	29,81	40,18	11,69	13,90	10,42	11,10	79,45
12	176,6	105,1	678,9	128,2	56,57	25,55	35,35	11,50	14,35	10,38	10,28	65,71
13	134,7	94,23	716,4	119,3	49,64	29,93	33,20	11,26	13,58	10,14	9,711	53,92
14	111,6	84,20	605,6	112,7	55,57	27,65	32,17	11,01	13,16	9,916	9,271	45,28
15	95,93	74,51	532,9	103,7	73,41	22,42	28,36	10,86	12,65	9,798	9,104	38,64
16	84,29	66,47	428,5	99,06	54,19	29,08	25,17	10,81	12,26	9,645	8,992	31,83
17	100,3	63,14	459,5	94,94	44,81	51,73	27,95	10,64	11,92	9,543	8,700	27,54
18	245,9	97,16	684,8	91,98	38,96	83,61	24,54	10,54	11,57	9,630	8,600	23,77
19	191,5	138,8	606,8	98,33	37,20	86,41	20,62	10,38	11,28	9,711	8,688	21,31
20	178,1	117,9	447,9	93,47	32,92	63,65	18,13	10,27	11,04	9,507	10,19	19,95
21	152,3	99,55	313,4	83,63	28,96	50,20	16,94	10,11	10,87	9,543	11,92	20,29
22	138,5	89,95	251,0	74,92	26,60	46,72	16,60	10,02	10,83	9,517	16,12	36,51
23	122,4	82,81	219,8	67,82	25,64	86,25	17,63	9,890	11,23	9,371	17,16	107,5
24	102,1	76,12	197,9	62,95	27,98	85,37	16,46	9,895	11,36	9,722	17,56	118,8
25	87,25	69,09	173,8	57,54	33,15	64,64	15,89	10,04	13,24	10,20	19,42	195,8
26	77,53	63,73	166,1	52,89	33,15	50,08	14,94	10,43	15,25	10,23	39,82	155,7
27	69,45	61,20	158,3	48,91	36,73	42,31	14,19	12,27	12,88	9,640	104,8	113,6
28	61,64	56,13	153,9	45,69	37,73	38,04	17,42	14,00	11,75	9,083	80,70	86,75
29	55,02		154,1	42,73	39,98	47,01	17,11	12,67	11,24	9,058	61,84	69,43
30	51,62		169,1	39,46	40,00	145,3	14,71	11,50	10,94	19,99	43,64	57,37
31	49,82		207,7		37,52		13,52	10,81		48,64		48,65
Date	31	2	2	30	23	15	31	23	1	29	18	20
Min	49,82	47,20	50,66	39,46	25,64	22,42	13,52	9,890	10,52	9,058	8,600	19,95
Aver	125,2	88,94	321,7	129,0	54,68	47,55	38,88	12,21	15,64	11,72	22,62	62,86
Max	245,9	138,8	716,4	348,3	192,9	145,3	155,8	19,48	37,72	48,64	104,8	195,8
Date	18	19	13	1	7	30	1	4	4	31	27	25

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
730	1
710	1
690	3
670	3
650	3
630	3
610	5
590	5
570	5
550	8
530	8
510	9
490	9
470	11
450	12
430	13
410	13
390	13
370	13
350	15
330	16
310	16
290	16
270	18
250	19
230	23
210	29
190	36
170	48
150	58
130	72
110	95
90	121
70	160
50	215
30	342
10	365

2018	Min	Aver	Max
Date	18.11.	8,600	77,58
			716,4 13.03.
			Date





**River:** Ribnik  
**Hydrometric Station:** Gornji Ribnik

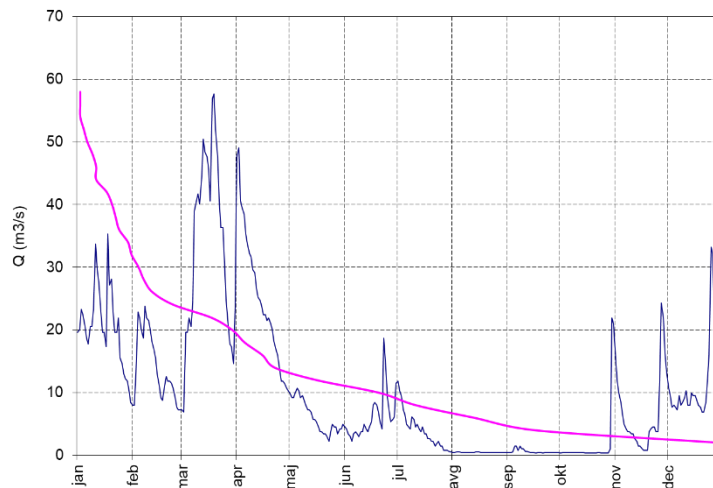
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	19,59	8,014	7,244	47,67	9,918	4,549	11,84	0,470	0,400	0,380	15,53	10,69
2	20,06	8,014	6,859	49,07	9,150	4,164	10,30	0,470	0,430	0,430	11,84	9,534
3	23,30	12,99	19,59	40,62	9,150	3,394	9,534	0,500	0,450	0,430	9,918	7,629
4	22,38	22,84	19,59	39,52	9,918	3,009	7,244	0,500	0,500	0,400	8,400	8,014
5	20,52	21,91	21,91	38,46	10,69	2,239	6,474	0,500	1,460	0,400	6,474	7,629
6	18,66	20,06	20,52	35,28	10,30	3,394	4,934	0,470	1,460	0,400	4,934	7,244
7	17,74	18,66	24,25	33,71	9,150	3,779	4,549	0,470	0,750	0,430	4,164	9,534
8	20,52	23,77	38,99	32,17	9,534	3,394	4,164	0,450	1,460	0,430	3,779	8,014
9	20,52	21,91	40,62	31,66	8,766	3,009	6,089	0,450	1,070	0,450	3,779	8,400
10	23,30	21,45	41,72	29,61	8,014	3,779	5,704	0,450	1,070	0,450	3,394	9,150
11	33,71	20,06	40,07	29,10	7,244	3,779	4,549	0,470	0,600	0,430	3,394	10,30
12	29,61	18,20	44,47	26,66	7,244	4,934	4,934	0,470	0,600	0,430	2,624	8,014
13	27,62	16,85	50,47	25,21	6,859	4,164	4,164	0,470	0,500	0,400	2,239	8,014
14	22,84	15,53	48,37	24,73	5,704	3,779	3,779	0,500	0,470	0,400	1,460	9,918
15	19,59	12,99	47,67	23,77	5,704	4,549	4,549	0,500	0,470	0,380	1,460	9,534
16	19,59	11,07	45,57	22,38	5,319	5,319	3,394	0,500	0,450	0,380	1,070	9,534
17	17,29	9,150	40,62	22,38	4,549	8,014	3,394	0,470	0,380	0,380	0,750	8,766
18	35,28	8,766	56,87	21,45	3,779	8,400	2,624	0,470	0,430	0,380	0,750	8,014
19	27,14	11,07	57,67	21,91	3,779	8,014	2,624	0,470	0,400	0,360	0,750	7,629
20	28,11	12,61	51,87	20,98	3,394	6,859	2,239	0,450	0,400	0,360	3,779	6,859
21	22,84	11,84	47,67	20,06	3,394	5,319	2,239	0,430	0,380	0,380	4,164	6,859
22	19,59	11,84	40,62	18,20	3,009	4,164	1,460	0,400	0,400	0,400	4,549	8,400
23	19,59	11,45	36,34	16,85	2,239	18,66	1,854	0,400	0,400	0,400	4,549	11,84
24	21,91	10,69	36,34	15,97	3,779	15,08	2,239	0,400	0,400	0,380	3,779	15,97
25	15,53	9,150	30,64	14,20	4,934	9,150	1,460	0,430	0,470	0,380	3,779	33,20
26	14,64	7,629	24,73	11,84	4,549	7,244	1,460	0,430	0,470	0,360	11,84	32,17
27	12,99	7,244	20,52	11,84	4,549	5,319	0,750	0,470	0,430	0,360	24,25	22,84
28	12,22	7,244	17,74	11,45	3,394	5,704	0,750	0,470	0,430	0,360	21,91	20,06
29	11,84		17,29	10,69	4,164	6,089	0,750	0,450	0,400	1,070	16,41	14,64
30	10,30		14,64	10,30	4,164	11,45	0,600	0,450	0,400	21,91	13,37	12,99
31	8,400		23,77		4,934		0,500	0,400		20,98		10,69
Date	31	27	2	30	23	5	31	22	17	19	17	20
Min	8,400	7,244	6,859	10,30	2,239	2,239	0,500	0,400	0,380	0,360	0,750	6,859
Aver	20,56	14,04	33,40	25,26	6,170	6,024	3,908	0,459	0,598	1,777	6,636	11,68
Max	35,28	23,77	57,67	49,07	10,69	18,66	11,84	0,500	1,460	21,91	24,25	33,20
Date	18	8	19	2	5	23	1	3	5	30	27	25

Discharge	Duration
m3/s	days
58	2
56	2
54	2
52	4
50	6
48	9
46	11
44	11
42	17
40	20
38	22
36	24
34	29
32	31
30	35
28	38
26	43
24	55
22	76
20	88
18	95
16	105
14	112
12	136
10	171
8	192
6	225
4	260
2	365

2018	Min	Aver	Max
Date	19.10.	0,360	10,87
			57,67 19.03.
			Date



**River:** Vrbas  
**Hydrometric Station:** Bočac

**Discharge**

**Duration**

Not available!

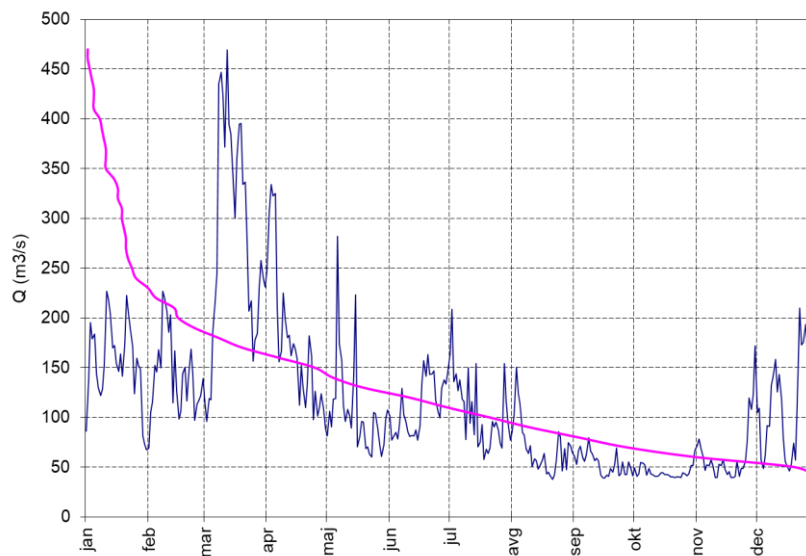
**River:** Vrbas  
**Hydrometric Station:** Banja Luka

**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	86,41	69,06	114,8	247,9	81,49	101,5	164,6	86,42	61,30	49,42	71,60	105,0
2	136,0	104,8	95,83	308,4	106,0	77,35	208,7	102,2	52,92	40,94	78,36	109,4
3	195,0	115,9	118,7	334,2	90,47	80,84	135,8	150,2	66,65	43,33	68,92	56,93
4	178,8	152,5	117,8	322,4	118,5	84,88	144,0	124,5	71,11	54,41	60,19	48,30
5	184,0	145,6	185,3	325,0	118,9	78,34	126,7	112,9	59,70	53,89	46,66	62,50
6	144,6	167,8	217,1	209,6	281,9	93,43	137,8	84,76	55,74	52,39	52,19	91,32
7	129,6	150,1	245,2	156,0	173,8	129,2	118,3	81,84	62,29	41,72	51,70	90,89
8	121,9	227,1	435,4	166,9	157,8	102,7	115,6	68,58	79,66	48,52	56,90	132,0
9	128,6	219,9	447,2	225,1	111,3	97,21	77,88	63,82	66,16	43,21	51,83	141,1
10	153,4	206,2	422,7	200,2	95,61	85,23	149,7	71,77	62,90	42,69	39,53	158,6
11	227,0	185,5	371,8	180,1	107,7	80,68	94,20	50,46	56,33	40,93	39,45	125,7
12	218,3	203,1	469,3	182,8	102,0	81,90	115,8	58,53	58,89	40,85	52,76	143,3
13	203,9	114,4	394,3	161,9	89,32	81,28	82,80	56,62	56,64	41,26	51,78	118,0
14	169,8	167,0	385,3	174,3	142,5	87,18	154,0	47,93	42,19	44,28	57,60	77,92
15	172,4	127,6	337,1	168,8	223,0	77,25	70,25	52,56	39,45	44,12	47,72	55,70
16	153,8	98,13	300,3	159,2	70,59	91,70	75,01	57,08	39,06	42,68	42,35	49,78
17	146,4	105,9	360,3	112,4	80,56	132,7	92,77	63,49	41,95	42,35	45,73	46,07
18	163,5	144,0	394,6	152,4	96,05	157,0	57,85	43,31	40,64	42,09	39,30	52,07
19	141,1	150,4	395,3	129,3	95,42	141,4	68,12	44,92	48,78	40,28	39,29	73,79
20	173,4	116,7	334,1	109,9	68,47	163,1	63,75	41,10	44,97	39,79	40,68	57,33
21	222,4	142,5	336,6	134,9	70,36	143,1	68,92	37,54	52,85	39,54	55,64	114,8
22	204,8	168,4	277,6	182,1	63,30	143,8	96,09	42,09	69,06	39,90	40,97	209,7
23	185,1	142,8	207,0	161,8	59,86	146,6	90,31	55,80	41,20	39,82	48,71	172,8
24	171,5	96,96	217,2	97,64	105,0	116,8	95,32	85,41	43,33	39,42	48,72	175,1
25	123,7	113,3	156,5	126,2	104,0	105,6	87,22	79,93	55,47	44,39	55,91	193,3
26	159,3	117,3	177,5	101,3	87,88	99,64	73,94	45,90	42,70	43,18	76,24	168,8
27	151,6	121,7	184,3	110,1	72,69	130,0	69,26	68,72	42,62	41,03	119,8	156,1
28	148,7	139,2	228,5	124,0	60,46	137,9	153,8	47,27	55,15	43,24	108,2	177,2
29	81,55		257,5	107,7	72,49	133,5	115,7	74,47	48,52	51,40	123,1	178,1
30	72,87		239,4	89,43	98,18	145,5	93,93	71,04	41,13	51,39	171,5	109,4
31	67,34		231,3		107,2		77,32	64,59		66,48		112,5
Date	31	1	2	30	23	15	18	21	16	24	19	17
Min	67,34	69,06	95,83	89,43	59,86	77,25	57,85	37,54	39,06	39,42	39,29	46,07
Aver	155,4	143,4	279,2	175,4	106,9	110,9	105,7	68,90	53,31	44,80	62,78	115,0
Max	227,0	227,1	469,3	334,2	281,9	163,1	208,7	150,2	79,66	66,48	171,5	209,7
Date	11	8	12	3	6	20	2	3	8	31	30	22

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
470	1
460	1
450	2
440	3
430	4
420	4
410	4
400	7
390	8
380	9
370	10
360	10
350	10
340	14
330	16
320	16
310	18
300	18
290	19
280	20
270	20
260	21
250	23
240	25
230	31
220	35
210	44
200	46
190	54
180	66
170	78
160	96
150	114
140	123
130	138
120	161
110	180
100	201
90	221
80	245
70	269
60	304
50	353
40	365



**River:** Vrbas  
**Hydrometric Station:** Delibašino Selo

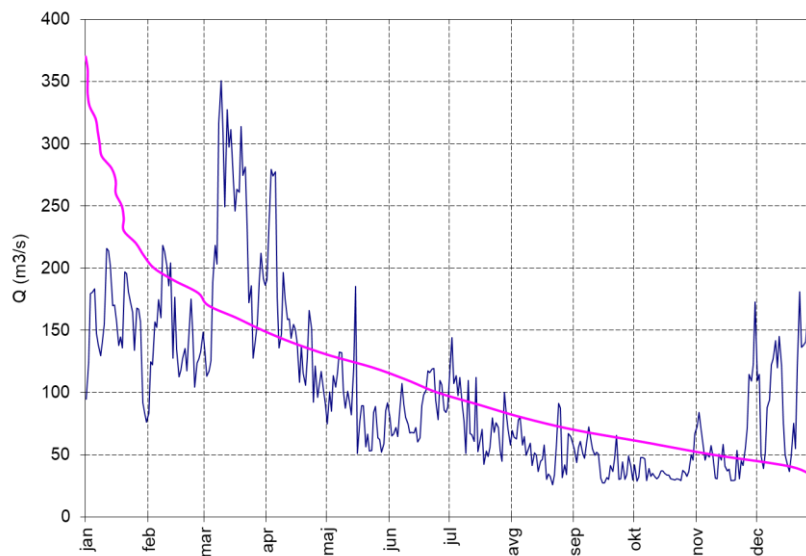
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	94,57	83,30	132,7	190,5	74,73	80,10	121,8	69,62	54,30	41,55	73,00	109,5
2	123,7	124,7	113,2	242,6	100,7	64,95	144,2	63,87	43,90	28,61	84,19	114,5
3	179,3	122,1	117,5	279,5	85,02	66,64	107,3	62,86	55,80	32,28	71,75	48,95
4	180,3	156,8	125,9	274,0	113,6	71,68	113,7	77,90	60,79	47,35	56,73	39,08
5	183,6	152,6	188,5	277,6	104,1	64,52	97,65	80,70	50,83	47,73	45,51	51,84
6	147,7	174,6	218,3	176,3	115,9	83,27	112,2	57,63	47,24	46,44	50,88	88,03
7	138,5	159,9	203,3	136,0	132,5	107,2	90,26	64,45	58,09	29,23	47,85	94,32
8	129,7	218,3	316,9	147,0	131,9	90,69	76,47	49,59	72,42	38,88	57,21	122,2
9	141,5	213,7	350,9	196,7	100,2	79,94	51,20	55,06	63,75	32,38	48,97	127,3
10	155,2	201,4	309,4	175,7	87,41	74,61	109,5	59,45	55,01	34,84	31,06	141,5
11	215,8	185,8	249,3	158,9	101,1	67,69	66,88	41,05	49,64	31,85	30,81	119,8
12	213,9	204,4	327,3	159,2	92,38	67,93	66,18	51,25	51,95	30,68	50,62	144,9
13	201,9	127,6	297,4	143,6	82,00	67,26	60,78	49,58	50,27	32,17	45,53	122,0
14	169,8	176,5	311,4	154,9	120,6	72,08	112,3	36,65	31,10	36,73	58,11	75,38
15	170,3	134,8	273,0	151,0	185,5	60,26	52,42	44,62	27,44	37,12	40,88	49,76
16	158,8	112,5	246,1	140,3	51,02	63,39	62,36	46,20	27,25	34,81	37,16	41,21
17	137,8	117,9	263,6	108,4	76,71	89,49	70,22	57,79	31,55	33,40	38,38	36,36
18	144,4	127,4	261,0	137,4	89,40	97,85	42,02	30,28	30,33	33,68	29,10	49,24
19	135,8	135,3	314,0	115,4	89,19	101,8	52,69	34,53	41,27	30,62	29,02	75,08
20	196,9	117,4	274,6	106,0	56,34	117,5	48,53	32,38	36,40	30,00	29,75	55,03
21	195,3	143,0	281,6	128,5	66,49	116,1	55,80	25,66	47,55	29,74	53,19	118,7
22	180,9	175,1	234,5	166,0	52,83	118,7	79,74	33,71	65,32	30,44	30,60	181,1
23	171,3	146,0	172,3	151,5	53,22	119,5	67,86	55,30	30,24	29,94	45,34	136,3
24	164,5	104,1	185,9	92,39	83,84	93,68	75,59	91,32	30,59	29,18	41,42	137,6
25	134,1	123,8	127,8	121,1	88,66	77,92	71,88	87,44	44,33	37,53	55,96	140,7
26	167,7	127,3	139,5	96,28	63,77	109,5	53,27	31,40	30,03	35,65	72,03	157,7
27	166,9	132,8	155,7	106,6	62,31	106,1	44,65	41,83	34,12	32,49	114,7	153,7
28	157,1	148,4	187,9	116,9	52,15	85,85	99,91	34,15	48,99	36,22	109,2	179,0
29	91,86		211,8	101,0	58,58	84,13	83,80	66,97	40,09	49,84	123,0	179,7
30	83,29		191,7	90,41	85,64	88,11	70,56	64,73	29,64	45,77	172,7	118,3
31	76,37		186,1		91,67		57,74	59,82		66,93		119,8
Date	31	1	2	30	16	15	18	21	16	2	19	17
Min	76,37	83,30	113,2	90,41	51,02	60,26	42,02	25,66	27,25	28,61	29,02	36,36
Aver	155,1	148,1	224,8	154,7	88,69	86,29	78,05	53,48	44,67	36,58	59,16	107,4
Max	215,8	218,3	350,9	279,5	185,5	119,5	144,2	91,32	72,42	66,93	172,7	181,1
Date	11	8	9	3	15	23	2	24	8	31	30	22

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
370	0
360	1
350	1
340	1
330	2
320	5
310	6
300	7
290	8
280	13
270	15
260	15
250	18
240	19
230	19
220	25
210	29
200	34
190	44
180	56
170	61
160	75
150	88
140	103
130	121
120	143
110	160
100	175
90	196
80	217
70	243
60	278
50	312
40	352
30	365

2018	Min	Aver	Max
Date	21.08.	103,1	350,9 09.03.



**River:** Vrbas  
**Hydrometric Station:** Klačnice

**Discharge**

**Duration**

Not available!

**River:** Crna Rijeka  
**Hydrometric Station:** Mrkonjić Grad

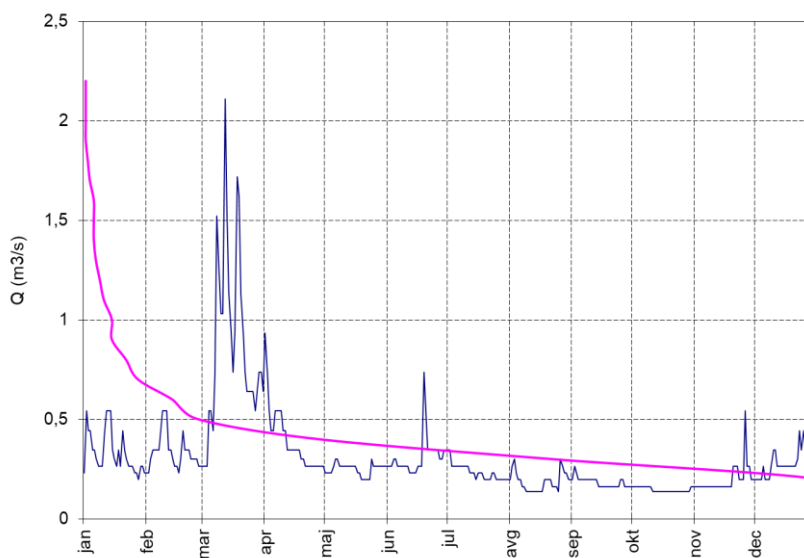
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,230	0,230	0,265	0,934	0,230	0,265	0,346	0,196	0,196	0,162	0,162	0,196
2	0,542	0,230	0,265	0,738	0,230	0,265	0,346	0,265	0,265	0,162	0,162	0,196
3	0,444	0,300	0,265	0,542	0,230	0,265	0,265	0,300	0,230	0,162	0,162	0,196
4	0,444	0,346	0,542	0,444	0,230	0,300	0,265	0,230	0,196	0,162	0,162	0,196
5	0,346	0,346	0,542	0,444	0,265	0,300	0,265	0,196	0,196	0,162	0,162	0,265
6	0,346	0,346	0,444	0,542	0,300	0,265	0,265	0,196	0,196	0,162	0,162	0,196
7	0,300	0,346	0,738	0,542	0,300	0,265	0,265	0,162	0,196	0,162	0,162	0,196
8	0,265	0,444	1,522	0,542	0,265	0,265	0,265	0,162	0,196	0,162	0,162	0,196
9	0,265	0,542	1,228	0,542	0,265	0,265	0,265	0,136	0,196	0,162	0,162	0,265
10	0,265	0,542	1,032	0,444	0,265	0,265	0,265	0,136	0,196	0,162	0,162	0,346
11	0,444	0,542	1,032	0,444	0,265	0,265	0,265	0,136	0,196	0,136	0,162	0,346
12	0,542	0,346	2,110	0,346	0,265	0,230	0,230	0,136	0,196	0,136	0,162	0,265
13	0,542	0,346	1,522	0,346	0,265	0,230	0,230	0,136	0,196	0,136	0,162	0,265
14	0,542	0,300	1,130	0,346	0,265	0,230	0,230	0,136	0,162	0,136	0,162	0,265
15	0,346	0,265	0,934	0,346	0,265	0,230	0,196	0,136	0,162	0,136	0,162	0,265
16	0,300	0,265	0,738	0,346	0,265	0,265	0,230	0,136	0,162	0,136	0,162	0,265
17	0,265	0,230	0,934	0,346	0,230	0,265	0,230	0,136	0,162	0,136	0,162	0,265
18	0,346	0,300	1,718	0,346	0,230	0,265	0,230	0,196	0,162	0,136	0,162	0,265
19	0,265	0,444	1,620	0,300	0,196	0,738	0,196	0,196	0,162	0,136	0,162	0,265
20	0,444	0,346	1,130	0,300	0,196	0,542	0,196	0,196	0,162	0,136	0,265	0,265
21	0,346	0,346	0,934	0,265	0,196	0,346	0,196	0,196	0,162	0,136	0,265	0,265
22	0,300	0,346	0,738	0,265	0,196	0,346	0,196	0,162	0,162	0,136	0,265	0,300
23	0,265	0,300	0,640	0,265	0,196	0,346	0,230	0,162	0,162	0,136	0,196	0,444
24	0,265	0,300	0,640	0,265	0,300	0,346	0,230	0,162	0,162	0,136	0,196	0,346
25	0,265	0,300	0,640	0,265	0,265	0,346	0,196	0,136	0,196	0,136	0,196	0,444
26	0,230	0,300	0,640	0,265	0,265	0,346	0,196	0,300	0,196	0,136	0,542	0,346
27	0,230	0,265	0,542	0,265	0,265	0,300	0,196	0,265	0,162	0,136	0,265	0,300
28	0,196	0,265	0,640	0,265	0,265	0,300	0,196	0,230	0,162	0,136	0,265	0,300
29	0,265		0,738	0,265	0,265	0,346	0,196	0,230	0,162	0,136	0,196	0,300
30	0,265		0,738	0,265	0,265	0,346	0,196	0,196	0,162	0,162	0,196	0,265
31	0,230		0,640		0,265		0,196	0,196		0,162		0,265
Date	28	1	1	21	19	12	15	9	14	11	1	1
Min	0,196	0,230	0,265	0,265	0,196	0,230	0,196	0,136	0,162	0,136	0,162	0,196
Aver	0,334	0,339	0,879	0,394	0,250	0,312	0,234	0,186	0,182	0,146	0,197	0,276
Max	0,542	0,542	2,110	0,934	0,300	0,738	0,346	0,300	0,265	0,162	0,542	0,444
Date	2	9	12	1	6	19	1	3	2	1	26	23

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
2,2	1
2,1	1
2	1
1,9	1
1,8	2
1,7	3
1,6	5
1,5	5
1,4	5
1,3	6
1,2	8
1,1	10
1	14
0,9	14
0,8	21
0,7	27
0,6	44
0,5	57
0,4	117
0,3	233
0,2	365
0,1	365

2018	Min	Aver	Max
Date	09.08.	0,311	2,110 12.03.
			Date



River: Vrbanja  
Hydrometric Station: Vrbanja

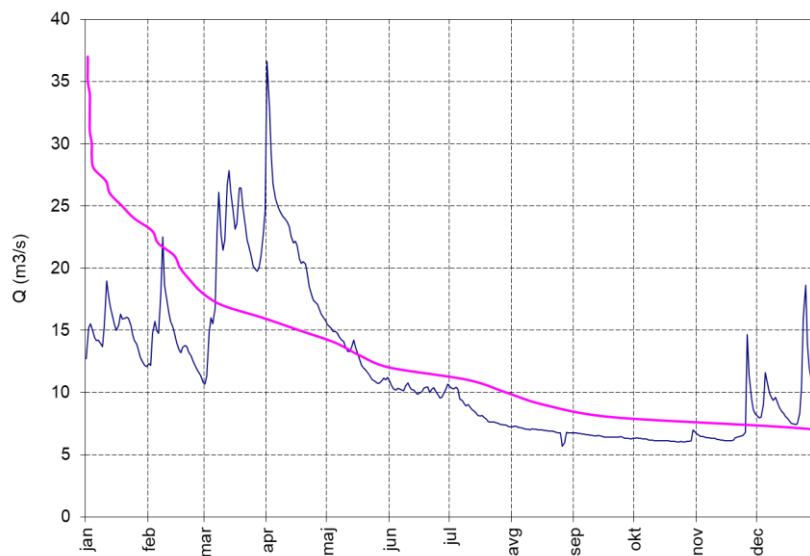
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	12,70	12,33	10,66	36,61	15,50	10,85	10,42	7,222	6,728	6,331	6,657	8,115
2	15,18	12,18	11,30	33,13	15,29	10,54	10,34	7,274	6,748	6,379	6,542	7,972
3	15,55	14,76	14,78	29,18	15,15	10,27	10,30	7,268	6,720	6,325	6,477	8,018
4	15,07	15,72	15,99	26,77	14,90	10,19	10,43	7,204	6,681	6,289	6,440	9,089
5	14,39	14,98	15,53	25,62	14,92	10,34	10,25	7,164	6,660	6,273	6,408	11,60
6	14,18	14,75	16,78	25,12	14,74	10,28	9,453	7,123	6,653	6,257	6,367	10,86
7	14,21	18,10	22,70	24,74	14,45	10,17	9,355	7,093	6,619	6,244	6,341	9,951
8	13,92	22,52	26,08	24,35	14,23	10,16	9,138	7,062	6,621	6,178	6,305	9,600
9	13,70	18,61	22,62	24,13	14,13	10,55	8,911	7,048	6,571	6,165	6,294	9,349
10	15,39	17,37	21,43	23,96	13,73	10,75	9,015	7,012	6,544	6,146	6,297	9,600
11	18,96	16,47	22,29	23,66	13,28	10,45	8,819	7,091	6,519	6,135	6,236	9,206
12	17,83	15,73	26,67	23,34	13,29	10,23	8,658	7,054	6,510	6,115	6,201	8,811
13	16,89	15,23	27,83	22,56	13,57	10,17	8,476	7,034	6,539	6,109	6,180	8,485
14	16,08	14,65	26,06	22,02	14,23	9,976	8,367	7,012	6,515	6,114	6,159	8,342
15	15,43	14,00	24,49	22,16	13,63	9,865	8,152	6,985	6,462	6,106	6,136	8,127
16	15,01	13,43	23,15	21,81	13,22	10,01	8,097	6,969	6,423	6,100	6,125	7,932
17	15,42	13,19	23,57	20,73	12,64	10,04	8,135	6,955	6,411	6,100	6,105	7,726
18	16,30	13,65	26,46	20,36	12,16	10,34	8,018	6,925	6,404	6,105	6,101	7,527
19	15,90	13,80	26,42	20,51	11,98	10,44	7,885	6,900	6,393	6,078	6,152	7,454
20	15,94	13,70	24,91	20,31	11,77	10,41	7,679	6,900	6,389	6,055	6,352	7,430
21	16,07	13,23	23,45	19,51	11,59	10,00	7,618	6,877	6,414	6,055	6,429	7,479
22	15,98	12,95	22,29	18,52	11,40	10,29	7,598	6,827	6,384	6,040	6,464	8,298
23	15,45	12,59	21,73	17,86	11,07	10,37	7,632	6,778	6,395	6,040	6,509	10,37
24	14,66	12,23	20,92	17,43	10,95	10,11	7,588	6,743	6,463	6,077	6,534	16,01
25	14,19	11,83	20,16	17,25	10,86	9,796	7,508	6,726	6,412	6,022	6,815	18,62
26	13,88	11,61	19,92	17,07	10,73	9,551	7,447	5,681	6,330	6,033	14,63	13,79
27	13,36	11,36	19,77	16,67	10,79	9,627	7,427	5,968	6,305	6,049	11,44	11,92
28	12,81	10,84	20,10	16,32	10,90	10,01	7,398	6,804	6,307	6,045	9,539	10,84
29	12,42		20,95	16,03	11,15	10,31	7,359	6,759	6,283	6,099	8,624	9,938
30	12,19		22,78	15,80	11,01	10,68	7,298	6,725	6,293	6,970	8,287	9,384
31	12,08		24,72		11,21		7,225	6,732		6,849		8,957
Date	31	28	1	30	26	26	31	26	29	25	18	20
Min	12,08	10,84	10,66	15,80	10,73	9,551	7,225	5,681	6,283	6,022	6,101	7,430
Aver	14,88	14,35	21,50	22,12	12,85	10,23	8,451	6,900	6,490	6,190	7,038	9,703
Max	18,96	22,52	27,83	36,61	15,50	10,85	10,43	7,274	6,748	6,970	14,63	18,62
Date	11	8	13	1	1	1	4	2	2	30	26	25

Discharge	Duration
m3/s	days
37	1
36	1
35	1
34	2
33	2
32	2
31	2
30	3
29	3
28	4
27	10
26	12
25	18
24	24
23	33
22	36
21	44
20	47
19	52
18	58
17	68
16	88
15	106
14	124
13	136
12	151
11	190
10	209
9	228
8	262
7	363
6	365

2018	Min	Aver	Max
Date	26.08.	5.681	11.72
			36.61 01.04.
			Date



**River:** Bosna  
**Hydrometric Station:** Dobož

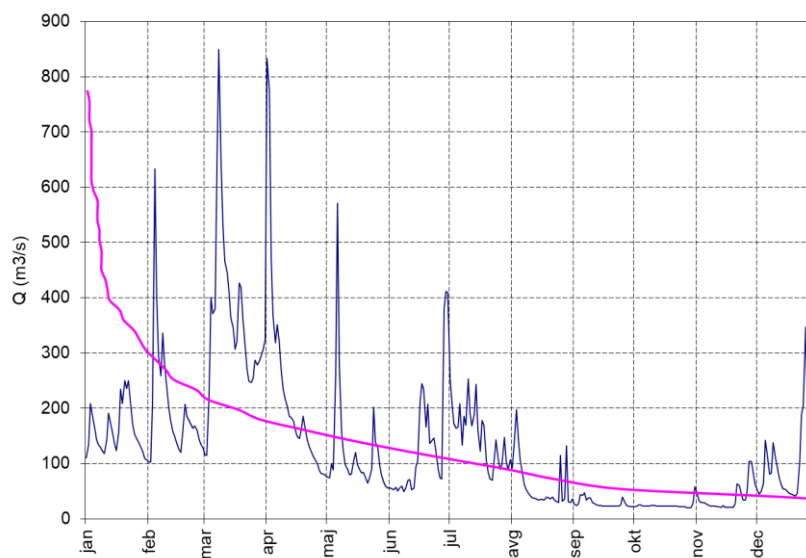
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	110,3	103,1	116,1	833,1	75,28	55,50	251,9	91,40	26,63	22,34	45,59	51,38
2	134,5	103,1	115,2	775,2	74,63	54,97	210,3	133,0	24,16	23,32	33,38	45,33
3	208,7	207,2	227,3	471,6	99,10	52,33	172,8	197,6	27,31	25,06	29,99	48,71
4	188,8	633,0	400,9	368,4	89,02	57,17	163,9	147,7	43,45	25,46	29,36	64,21
5	164,6	398,4	371,2	318,4	259,6	49,84	166,4	107,9	42,36	23,49	28,37	141,5
6	144,0	295,1	379,5	351,2	570,4	56,31	208,5	81,08	46,55	23,12	26,49	118,4
7	134,1	259,0	640,1	324,4	279,3	58,71	133,2	62,35	34,05	22,55	24,46	80,67
8	129,0	336,1	848,8	263,6	153,8	49,28	185,5	54,04	38,37	23,34	23,28	82,76
9	122,1	280,8	636,4	233,9	118,7	55,10	169,7	46,07	37,30	24,62	22,70	137,4
10	118,4	235,2	528,3	217,4	96,99	70,26	253,1	41,20	29,41	24,36	22,70	109,5
11	142,4	201,4	466,2	202,5	89,12	71,23	190,6	38,26	27,35	23,83	22,14	92,76
12	191,2	177,6	445,1	185,9	79,90	52,63	168,1	37,69	24,87	22,99	21,63	73,97
13	175,2	157,5	410,7	183,4	81,08	55,35	188,9	35,71	24,63	22,52	21,30	60,51
14	154,2	148,7	363,3	177,4	106,0	93,49	243,8	33,94	24,10	22,54	23,99	53,88
15	135,9	137,6	344,7	161,0	120,4	103,5	160,3	34,98	23,34	22,66	21,00	53,39
16	123,1	125,3	306,7	150,1	98,88	210,3	121,9	35,54	23,56	23,31	20,80	49,18
17	157,4	119,9	319,8	145,6	88,15	244,7	177,5	34,18	23,34	23,19	20,94	45,59
18	234,7	155,4	427,3	162,3	83,19	234,4	169,6	39,38	22,62	22,51	20,59	44,83
19	208,8	207,3	417,7	185,9	83,89	165,7	105,7	38,59	22,82	23,26	20,43	42,84
20	249,6	185,7	363,3	159,6	73,64	207,0	84,14	35,67	23,15	23,11	27,07	41,88
21	235,9	178,6	309,2	142,2	64,33	137,0	71,69	38,90	22,96	22,60	63,72	46,36
22	249,5	170,0	269,4	130,8	73,33	141,8	69,90	33,61	22,50	22,81	60,08	101,5
23	203,8	163,9	249,1	120,5	90,93	146,9	106,2	31,57	22,51	22,34	45,45	188,3
24	171,2	168,1	247,1	113,0	202,5	124,7	143,3	29,32	25,16	22,36	34,08	206,9
25	153,7	160,1	253,9	107,1	138,5	91,12	106,1	114,9	39,08	21,98	34,22	347,6
26	144,5	145,2	287,5	98,22	127,5	74,22	89,98	32,11	29,45	21,54	52,81	214,2
27	139,2	135,6	277,9	87,63	97,44	72,68	99,01	35,69	24,59	19,71	103,5	142,0
28	131,3	127,4	285,5	81,89	78,95	380,8	147,8	132,5	23,15	19,58	103,5	108,6
29	121,2		293,6	80,94	65,73	412,1	105,0	30,58	22,40	20,36	82,94	89,49
30	109,1		308,4	78,21	58,97	409,4	88,49	29,41	22,39	28,16	62,81	76,70
31	106,6		325,4		56,15		107,1	35,60		58,47		72,39
Date	31	1	2	30	31	8	22	24	30	28	19	20
Min	106,6	103,1	115,2	78,21	56,15	49,28	69,90	29,32	22,39	19,58	20,43	41,88
Aver	161,1	204,2	362,4	230,4	121,8	132,9	150,3	60,34	28,12	24,11	38,31	97,83
Max	249,6	633,0	848,8	833,1	570,4	412,1	253,1	197,6	46,55	58,47	103,5	347,6
Date	20	4	8	1	6	29	10	3	6	31	28	25

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
860	1
840	2
820	2
800	2
780	3
760	3
740	3
720	3
700	3
680	3
660	4
640	6
620	6
600	6
580	7
560	7
540	8
520	8
500	8
480	10
460	11
440	12
420	17
400	19
380	24
360	27
340	30
320	35
300	40
280	44
260	55
240	61
220	76
200	87
180	108
160	130
140	155
120	182
100	210
80	234
60	268
40	363
20	365

2018	Min	Aver	Max
Date	28.10.	19.58	134,3
			848,8 08.03.
			Date





## 5.2. Croatia



Figure 10: Location of the main daily water discharges hydrometric stations in the Sava River Basin in Croatia

**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Drenje Brdovečko

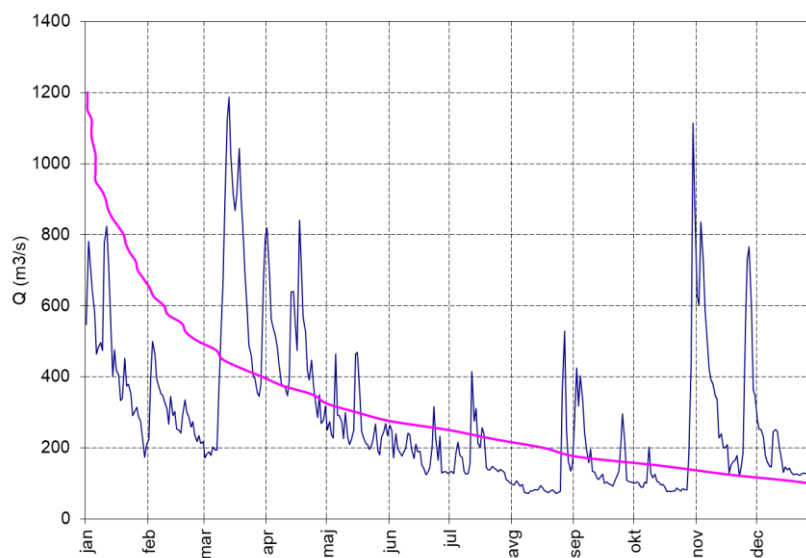
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	547.0	225.0	172.0	818.0	249.0	264.0	132.0	96.60	262.0	100.0	625.0	275.0
2	781.0	395.0	181.0	698.0	274.0	249.0	133.0	95.20	424.0	104.0	602.0	251.0
3	712.0	499.0	189.0	562.0	237.0	172.0	127.0	107.0	318.0	101.0	835.0	251.0
4	644.0	464.0	178.0	540.0	228.0	239.0	191.0	100.0	402.0	91.00	728.0	230.0
5	581.0	392.0	202.0	514.0	464.0	197.0	215.0	91.70	333.0	89.10	591.0	179.0
6	464.0	375.0	194.0	484.0	292.0	188.0	178.0	96.70	245.0	104.0	515.0	162.0
7	482.0	352.0	193.0	435.0	290.0	176.0	174.0	75.20	199.0	100.0	417.0	148.0
8	496.0	348.0	350.0	379.0	274.0	189.0	135.0	72.60	158.0	203.0	391.0	146.0
9	474.0	330.0	538.0	374.0	226.0	197.0	125.0	71.10	195.0	129.0	380.0	244.0
10	776.0	309.0	662.0	370.0	299.0	241.0	128.0	77.70	135.0	116.0	347.0	251.0
11	824.0	266.0	878.0	346.0	230.0	237.0	156.0	78.10	131.0	126.0	337.0	247.0
12	722.0	345.0	1123	392.0	209.0	195.0	414.0	81.90	118.0	105.0	227.0	206.0
13	588.0	290.0	1187	639.0	222.0	170.0	276.0	81.90	111.0	104.0	239.0	167.0
14	403.0	303.0	1020	641.0	249.0	210.0	311.0	81.50	119.0	94.50	204.0	131.0
15	476.0	253.0	914.0	549.0	463.0	189.0	214.0	93.20	125.0	96.50	199.0	146.0
16	418.0	249.0	867.0	473.0	468.0	190.0	200.0	89.30	101.0	90.60	209.0	137.0
17	404.0	241.0	915.0	841.0	353.0	151.0	256.0	79.40	104.0	76.20	130.0	143.0
18	333.0	293.0	1042	711.0	247.0	143.0	239.0	77.20	98.20	77.80	152.0	131.0
19	340.0	334.0	905.0	567.0	229.0	124.0	144.0	73.50	97.00	76.90	162.0	124.0
20	452.0	299.0	816.0	527.0	212.0	131.0	137.0	78.10	92.30	78.50	165.0	125.0
21	374.0	288.0	675.0	420.0	209.0	142.0	138.0	81.90	106.0	79.10	178.0	125.0
22	379.0	259.0	592.0	391.0	196.0	201.0	148.0	75.80	118.0	86.80	120.0	122.0
23	354.0	273.0	489.0	447.0	209.0	316.0	142.0	72.20	135.0	81.10	147.0	126.0
24	291.0	237.0	459.0	379.0	232.0	227.0	140.0	74.10	204.0	78.80	185.0	130.0
25	300.0	217.0	405.0	335.0	267.0	165.0	133.0	78.90	296.0	85.60	539.0	128.0
26	314.0	235.0	394.0	285.0	192.0	233.0	139.0	358.0	211.0	81.00	729.0	128.0
27	285.0	213.0	355.0	350.0	180.0	129.0	136.0	528.0	109.0	81.80	765.0	116.0
28	277.0	217.0	345.0	268.0	229.0	132.0	131.0	251.0	105.0	175.0	596.0	115.0
29	219.0		382.0	278.0	247.0	133.0	111.0	164.0	103.0	442.0	364.0	104.0
30	173.0		661.0	318.0	269.0	127.0	107.0	134.0	102.0	1114	346.0	107.0
31	208.0		788.0		234.0		101.0	154.0		879.0		108.0
Date	30	1	7	26	1	19	31	10	20	17	22	29
Min	157.0	157.0	144.0	161.0	107.0	103.0	97.20	69.60	84.50	72.70	93.60	93.60
Aver	455.0	304.0	583.0	478.0	264.0	189.0	171.0	118.0	175.0	169.0	381.0	161.0
Max	982.0	608.0	1357	1057	605.0	433.0	558.0	580.0	474.0	1498	907.0	376.0
Date	10	4	13	17	5	23	12	27	2	30	3	3

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
1200	1
1175	1
1150	1
1125	3
1100	3
1075	3
1050	4
1025	5
1000	5
975	5
950	5
925	8
900	10
875	11
850	13
825	16
800	19
775	20
750	22
725	25
700	26
675	29
650	32
625	34
600	39
575	41
550	48
525	50
500	56
475	65
450	68
425	77
400	88
375	98
350	113
325	120
300	135
275	152
250	181
225	203
200	228
175	245
150	286
125	320
100	360
75	365

2018	Min	Aver	Max
Date	10.08.	287	1498 30.10. Date



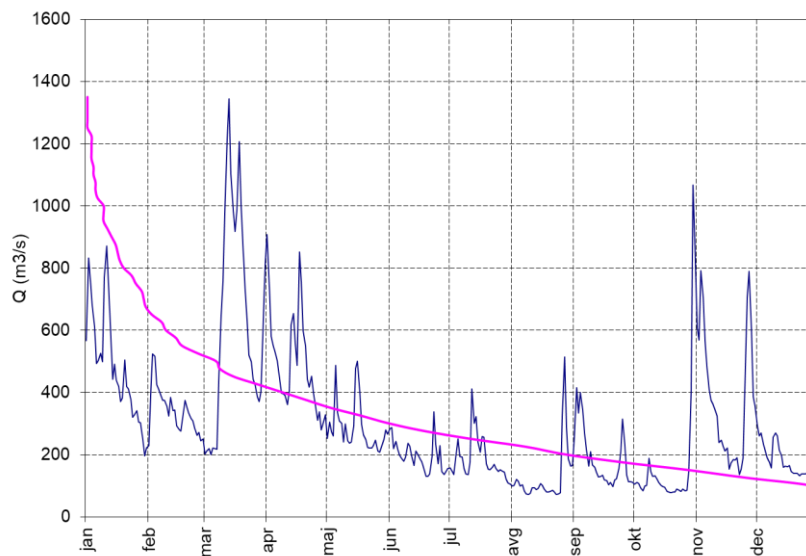
**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Podsused-žičara

**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	567.0	230.0	202.0	908.0	253.0	283.0	158.0	100.0	254.0	105.0	608.0	292.0	
2	833.0	392.0	211.0	740.0	305.0	287.0	147.0	101.0	416.0	111.0	569.0	261.0	
3	760.0	525.0	220.0	581.0	273.0	219.0	136.0	120.0	333.0	107.0	792.0	270.0	
4	680.0	516.0	201.0	553.0	260.0	243.0	204.0	114.0	400.0	92.90	705.0	233.0	
5	610.0	426.0	221.0	526.0	488.0	218.0	250.0	100.0	344.0	83.80	566.0	212.0	
6	493.0	412.0	219.0	502.0	336.0	199.0	195.0	104.0	270.0	99.30	485.0	191.0	
7	503.0	390.0	217.0	459.0	308.0	187.0	192.0	83.30	217.0	102.0	407.0	175.0	
8	526.0	375.0	437.0	398.0	300.0	178.0	156.0	74.40	163.0	189.0	375.0	157.0	
9	499.0	375.0	650.0	396.0	241.0	192.0	138.0	72.20	210.0	146.0	364.0	257.0	
10	770.0	355.0	756.0	391.0	299.0	236.0	136.0	75.80	168.0	130.0	341.0	270.0	
11	872.0	325.0	979.0	361.0	245.0	227.0	177.0	93.60	159.0	132.0	325.0	261.0	
12	748.0	384.0	1217.0	406.0	237.0	196.0	411.0	93.30	141.0	123.0	238.0	216.0	
13	619.0	341.0	1344.0	617.0	241.0	166.0	300.0	87.60	129.0	111.0	247.0	196.0	
14	442.0	344.0	1102.0	654.0	294.0	211.0	323.0	91.70	131.0	101.0	227.0	160.0	
15	491.0	294.0	986.0	558.0	478.0	202.0	241.0	106.0	135.0	97.10	211.0	164.0	
16	438.0	282.0	917.0	488.0	501.0	186.0	208.0	101.0	118.0	94.40	222.0	162.0	
17	420.0	275.0	985.0	851.0	401.0	176.0	259.0	89.80	117.0	81.40	154.0	165.0	
18	370.0	319.0	1207.0	755.0	297.0	157.0	256.0	80.10	104.0	79.70	172.0	145.0	
19	382.0	375.0	1005.0	598.0	264.0	130.0	171.0	78.80	110.0	77.20	185.0	139.0	
20	504.0	354.0	879.0	549.0	248.0	130.0	154.0	80.80	97.00	80.10	182.0	140.0	
21	420.0	333.0	723.0	443.0	224.0	138.0	152.0	86.20	118.0	79.10	190.0	139.0	
22	412.0	317.0	633.0	418.0	221.0	195.0	160.0	79.60	122.0	89.30	136.0	132.0	
23	379.0	308.0	520.0	452.0	221.0	338.0	169.0	72.40	155.0	85.30	154.0	138.0	
24	321.0	286.0	499.0	400.0	232.0	233.0	155.0	73.70	208.0	81.50	188.0	138.0	
25	329.0	263.0	442.0	364.0	246.0	171.0	146.0	77.10	314.0	89.80	485.0	138.0	
26	341.0	272.0	427.0	311.0	212.0	230.0	151.0	325.0	230.0	83.10	706.0	142.0	
27	305.0	245.0	387.0	337.0	207.0	145.0	148.0	514.0	135.0	86.40	790.0	127.0	
28	303.0	251.0	371.0	280.0	225.0	136.0	143.0	287.0	113.0	148.0	604.0	121.0	
29	248.0		403.0	306.0	248.0	146.0	120.0	187.0	113.0	406.0	387.0	111.0	
30	197.0		638.0	328.0	280.0	155.0	109.0	163.0	111.0	1068.0	355.0	106.0	
31	221.0		811.0		266.0		105.0	166.0		884.0		115.0	
Date	30	1	6	26	1	19	31	9	20	17	22	30	
Min	161.0	148.0	161.0	196.0	125.0	104.0	97.40	69.30	85.40	72.90	96.00	93.30	
Aver	484.0	342.0	639.0	498.0	286.0	197.0	186.0	125.0	188.0	169.0	379.0	177.0	
Max	1017.0	634.0	1541.0	1104.0	640.0	452.0	545.0	559.0	467.0	1533.0	926.0	360.0	
Date	10	4	13	17	5	23	12	27	2	30	26	3	
2018	Min		Aver				Max						
Date	09.08.	69.30	305				1541 13.03.						Date

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
1350	1
1325	1
1300	1
1275	1
1250	1
1225	3
1200	3
1175	3
1150	3
1125	4
1100	4
1075	5
1050	5
1025	6
1000	9
975	9
950	9
925	11
900	13
875	15
850	16
825	17
800	19
775	23
750	25
725	28
700	29
675	30
650	33
625	38
600	40
575	45
550	48
525	56
500	65
475	67
450	74
425	86
400	98
375	110
350	122
325	137
300	151
275	169
250	192
225	219
200	239
175	267
150	300
125	329
100	361
75	365



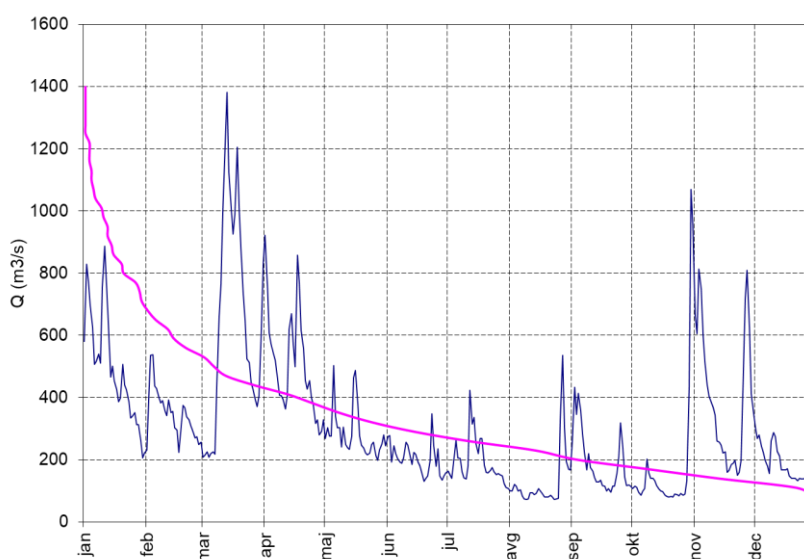
**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Zagreb

**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	580,0	231,0	207,0	922,0	267,0	273,0	163,0	100,0	259,0	107,0	661,0	303,0
2	829,0	393,0	213,0	764,0	303,0	277,0	151,0	99,80	432,0	114,0	605,0	267,0
3	775,0	535,0	225,0	608,0	276,0	193,0	139,0	120,0	345,0	110,0	813,0	280,0
4	695,0	537,0	207,0	572,0	275,0	245,0	210,0	115,0	414,0	95,90	749,0	242,0
5	625,0	436,0	220,0	542,0	503,0	220,0	263,0	99,90	357,0	85,60	603,0	223,0
6	507,0	429,0	225,0	520,0	340,0	203,0	205,0	103,0	284,0	100,0	517,0	199,0
7	516,0	400,0	218,0	474,0	303,0	192,0	203,0	84,40	226,0	107,0	439,0	179,0
8	540,0	382,0	435,0	408,0	302,0	189,0	162,0	74,90	168,0	202,0	403,0	155,0
9	511,0	390,0	661,0	406,0	241,0	205,0	141,0	72,80	219,0	158,0	388,0	260,0
10	754,0	357,0	765,0	395,0	305,0	256,0	138,0	74,80	174,0	139,0	367,0	287,0
11	887,0	341,0	995,0	364,0	248,0	247,0	180,0	92,80	163,0	140,0	343,0	273,0
12	762,0	393,0	1217	407,0	239,0	219,0	423,0	92,80	142,0	132,0	261,0	228,0
13	640,0	351,0	1382	620,0	234,0	185,0	315,0	87,30	128,0	116,0	257,0	211,0
14	466,0	356,0	1124	670,0	276,0	224,0	336,0	91,20	128,0	105,0	247,0	168,0
15	500,0	303,0	1007	570,0	463,0	218,0	252,0	106,0	135,0	99,50	221,0	167,0
16	453,0	295,0	926,0	499,0	487,0	193,0	219,0	99,60	117,0	97,60	226,0	167,0
17	425,0	223,0	990,0	857,0	380,0	181,0	268,0	90,50	114,0	84,80	160,0	171,0
18	387,0	287,0	1206	768,0	276,0	160,0	268,0	79,70	99,50	81,80	166,0	148,0
19	397,0	375,0	1015	616,0	246,0	131,0	183,0	79,20	107,0	79,40	184,0	140,0
20	507,0	367,0	884,0	558,0	237,0	139,0	160,0	80,50	95,70	81,10	188,0	140,0
21	440,0	337,0	731,0	454,0	222,0	148,0	157,0	85,20	115,0	80,10	199,0	139,0
22	426,0	329,0	648,0	427,0	215,0	196,0	165,0	79,90	115,0	89,90	149,0	132,0
23	388,0	308,0	524,0	455,0	221,0	348,0	175,0	72,90	155,0	87,20	159,0	139,0
24	334,0	294,0	512,0	400,0	249,0	245,0	161,0	73,60	208,0	83,50	197,0	138,0
25	340,0	269,0	449,0	378,0	257,0	178,0	151,0	75,80	319,0	91,30	487,0	138,0
26	351,0	273,0	427,0	316,0	214,0	235,0	155,0	326,0	237,0	85,00	716,0	142,0
27	313,0	249,0	392,0	329,0	199,0	148,0	152,0	536,0	144,0	88,50	810,0	127,0
28	312,0	257,0	370,0	279,0	232,0	135,0	148,0	302,0	117,0	132,0	626,0	118,0
29	260,0		405,0	292,0	251,0	148,0	123,0	194,0	118,0	433,0	412,0	113,0
30	206,0		619,0	328,0	279,0	158,0	110,0	169,0	115,0	107,0	363,0	108,0
31	221,0		826,0		245,0		107,0	168,0		955,0		114,0
Date	30	1	6	26	25	19	31	23	20	19	22	29
Min	164,0	150,0	164,0	203,0	131,0	106,0	100,0	69,20	83,60	73,80	98,60	92,90
Aver	495,0	346,0	646,0	507,0	283,0	203,0	193,0	127,0	192,0	175,0	397,0	181,0
Max	1017	646,0	1549	1108	636,0	445,0	565,0	573,0	480,0	1544	930,0	391,0
Date	11	4	13	17	5	23	12	27	2	30	27	1

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
1400	1
1370	1
1340	1
1310	1
1280	1
1250	1
1220	3
1190	3
1160	3
1130	4
1100	4
1070	5
1040	6
1010	9
980	10
950	12
920	12
890	14
860	15
830	19
800	20
770	26
740	28
710	29
680	32
650	36
620	42
590	45
560	51
530	60
500	65
470	71
440	85
410	102
380	115
350	128
320	144
290	165
260	192
230	225
200	246
170	281
140	316
110	355
80	365



**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Rugvica

**Discharge**

**Duration**

Not available!

**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Crnac

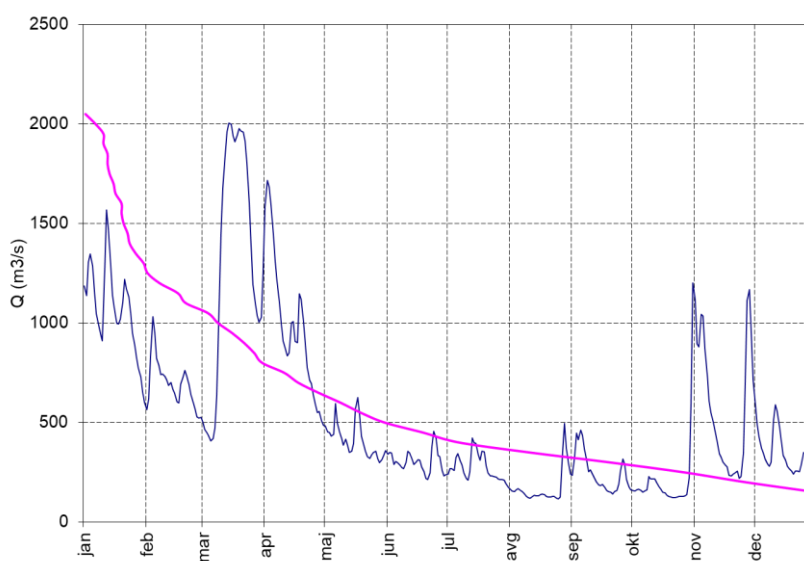
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1186	565,0	501,0	1583	483,0	339,0	240,0	165,0	233,0	157,0	1115	585,0
2	1138	618,0	465,0	1717	451,0	349,0	267,0	155,0	331,0	155,0	896,0	485,0
3	1308	831,0	447,0	1684	450,0	346,0	268,0	151,0	447,0	162,0	879,0	424,0
4	1345	1030	427,0	1593	432,0	287,0	257,0	161,0	413,0	164,0	1044	371,0
5	1285	953,0	407,0	1443	440,0	304,0	325,0	167,0	461,0	157,0	1033	345,0
6	1159	823,0	419,0	1308	596,0	298,0	344,0	159,0	435,0	148,0	874,0	316,0
7	1046	787,0	472,0	1208	498,0	285,0	306,0	151,0	367,0	154,0	741,0	291,0
8	990,0	741,0	637,0	1102	449,0	272,0	285,0	144,0	306,0	162,0	608,0	278,0
9	945,0	743,0	1096	997,0	421,0	266,0	247,0	129,0	252,0	229,0	550,0	300,0
10	909,0	730,0	1445	909,0	384,0	297,0	220,0	121,0	262,0	215,0	502,0	514,0
11	1266	712,0	1678	866,0	416,0	356,0	211,0	118,0	237,0	215,0	456,0	588,0
12	1567	686,0	1846	835,0	385,0	347,0	253,0	128,0	220,0	216,0	409,0	555,0
13	1475	700,0	1962	850,0	349,0	317,0	423,0	133,0	199,0	196,0	344,0	476,0
14	1288	667,0	2005	1001	356,0	288,0	398,0	130,0	185,0	175,0	325,0	403,0
15	1136	646,0	1999	1008	393,0	297,0	393,0	132,0	181,0	163,0	300,0	334,0
16	1072	605,0	1942	907,0	566,0	312,0	338,0	137,0	187,0	148,0	286,0	309,0
17	999,0	599,0	1910	901,0	624,0	311,0	309,0	139,0	174,0	145,0	277,0	279,0
18	995,0	692,0	1943	1147	538,0	275,0	356,0	138,0	159,0	135,0	233,0	267,0
19	1020	727,0	1976	1119	432,0	251,0	351,0	128,0	152,0	127,0	232,0	255,0
20	1104	760,0	1964	1003	386,0	220,0	283,0	125,0	149,0	125,0	241,0	241,0
21	1218	735,0	1958	893,0	351,0	214,0	247,0	126,0	141,0	123,0	246,0	254,0
22	1171	690,0	1913	775,0	327,0	247,0	232,0	128,0	151,0	122,0	255,0	255,0
23	1130	641,0	1802	713,0	318,0	378,0	232,0	127,0	157,0	126,0	218,0	253,0
24	1051	610,0	1601	695,0	336,0	454,0	229,0	119,0	187,0	128,0	229,0	288,0
25	950,0	568,0	1387	639,0	348,0	418,0	225,0	115,0	257,0	127,0	346,0	350,0
26	886,0	528,0	1193	585,0	356,0	335,0	217,0	125,0	316,0	127,0	702,0	339,0
27	822,0	522,0	1097	549,0	320,0	328,0	214,0	355,0	289,0	131,0	1113	296,0
28	771,0	524,0	1038	555,0	298,0	259,0	213,0	493,0	214,0	137,0	1168	269,0
29	727,0		1004	508,0	314,0	231,0	209,0	371,0	175,0	222,0	950,0	251,0
30	652,0		1028	484,0	335,0	236,0	192,0	288,0	162,0	592,0	716,0	231,0
31	602,0		1271		358,0		174,0	240,0		1200		219,0
Date	31	27	5	30	28	21	31	25	21	22	24	31
Min	583,0	522,0	402,0	473,0	293,0	213,0	170,0	115,0	139,0	122,0	216,0	211,0
Aver	1071	694,0	1317	986,0	410,0	304,0	273,0	171,0	247,0	206,0	576,0	343,0
Max	1567	1030	2005	1726	635,0	476,0	453,0	515,0	474,0	1333	1182	644,0
Date	12	4	14	2	17	24	13	28	5	31	28	1

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
2050	1
2000	6
1950	10
1900	10
1850	12
1800	12
1750	13
1700	15
1650	16
1600	19
1550	19
1500	20
1450	22
1400	23
1350	26
1300	30
1250	32
1200	38
1150	47
1100	51
1050	62
1000	67
950	74
900	80
850	85
800	89
750	100
700	107
650	117
600	128
550	138
500	150
450	169
400	187
350	222
300	262
250	299
200	330
150	365

2018	Min	Aver	Max
Date	25.08.	115,0	549
			2005 14.03. Date



River: Sava  
Hydrometric Station: Jasenovac

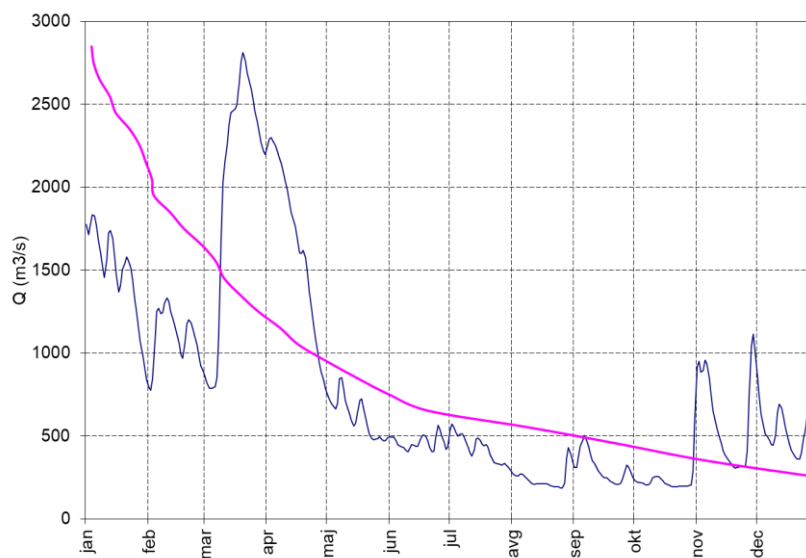
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1776	793.0	860.0	2238	752.0	495.0	540.0	277.0	311.0	234.0	917.0	863.0
2	1714	776.0	823.0	2294	716.0	493.0	570.0	265.0	308.0	223.0	950.0	733.0
3	1774	845.0	791.0	2298	696.0	495.0	552.0	257.0	377.0	218.0	883.0	629.0
4	1833	1067	786.0	2278	679.0	474.0	518.0	259.0	440.0	217.0	894.0	559.0
5	1825	1252	789.0	2251	661.0	447.0	499.0	268.0	474.0	215.0	957.0	509.0
6	1770	1271	797.0	2221	697.0	442.0	511.0	269.0	501.0	208.0	936.0	497.0
7	1686	1238	850.0	2183	846.0	435.0	512.0	258.0	478.0	204.0	851.0	475.0
8	1600	1246	1116	2139	853.0	428.0	495.0	249.0	432.0	209.0	749.0	449.0
9	1525	1301	1700	2091	791.0	416.0	465.0	235.0	385.0	222.0	654.0	443.0
10	1455	1332	2030	2040	715.0	406.0	429.0	222.0	349.0	249.0	589.0	501.0
11	1559	1314	2145	1981	665.0	427.0	397.0	212.0	332.0	254.0	541.0	636.0
12	1725	1252	2257	1915	634.0	449.0	377.0	209.0	310.0	255.0	501.0	690.0
13	1738	1205	2379	1847	594.0	444.0	414.0	212.0	289.0	255.0	454.0	671.0
14	1692	1163	2450	1801	560.0	437.0	480.0	212.0	270.0	242.0	412.0	619.0
15	1586	1120	2464	1766	574.0	437.0	488.0	210.0	254.0	229.0	386.0	556.0
16	1468	1062	2471	1698	637.0	473.0	475.0	210.0	249.0	216.0	364.0	496.0
17	1370	995.0	2496	1604	715.0	500.0	453.0	212.0	246.0	209.0	349.0	451.0
18	1409	968.0	2634	1601	723.0	506.0	440.0	212.0	236.0	204.0	335.0	416.0
19	1504	1065	2759	1620	670.0	496.0	448.0	207.0	226.0	198.0	312.0	391.0
20	1538	1177	2814	1575	604.0	469.0	429.0	201.0	219.0	194.0	307.0	372.0
21	1578	1201	2765	1488	554.0	429.0	388.0	197.0	213.0	195.0	309.0	359.0
22	1558	1181	2694	1376	510.0	403.0	359.0	195.0	208.0	195.0	315.0	359.0
23	1512	1147	2647	1266	486.0	409.0	340.0	195.0	208.0	196.0	321.0	400.0
24	1442	1104	2589	1179	477.0	491.0	335.0	192.0	216.0	198.0	313.0	477.0
25	1340	1049	2527	1099	480.0	564.0	332.0	186.0	240.0	197.0	316.0	546.0
26	1233	981.0	2455	1011	484.0	540.0	328.0	186.0	289.0	196.0	412.0	633.0
27	1144	926.0	2395	937.0	496.0	500.0	323.0	214.0	325.0	198.0	727.0	628.0
28	1059	891.0	2331	884.0	481.0	464.0	335.0	360.0	315.0	199.0	1045	581.0
29	986.0		2270	836.0	471.0	419.0	323.0	428.0	279.0	205.0	1114	528.0
30	913.0		2219	788.0	473.0	432.0	313.0	394.0	252.0	286.0	1008	483.0
31	841.0		2197		488.0		294.0	349.0		617.0		440.0
Date	31	2	3	30	29	22	31	25	22	20	19	22
Min	809.0	772.0	783.0	768.0	470.0	401.0	285.0	184.0	207.0	194.0	306.0	357.0
Aver	1489	1104	2016	1677	619.0	461.0	425.0	244.0	308.0	230.0	607.0	529.0
Max	1838	1338	2819	2307	877.0	568.0	572.0	433.0	503.0	813.0	1126	931.0
Date	4	10	20	3	7	25	2	29	6	31	29	1

Discharge	Duration
m3/s	days
2850	3
2750	4
2650	7
2550	12
2450	15
2350	22
2250	27
2150	30
2050	33
1950	34
1850	42
1750	49
1650	58
1550	65
1450	69
1350	77
1250	86
1150	97
1050	106
950	120
850	135
750	151
650	171
550	221
450	266
350	309
250	365

2018	Min	Aver	Max
Date	25.08.	184.0	807
			2819 20.03.
			Date



**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Stara Gradiška

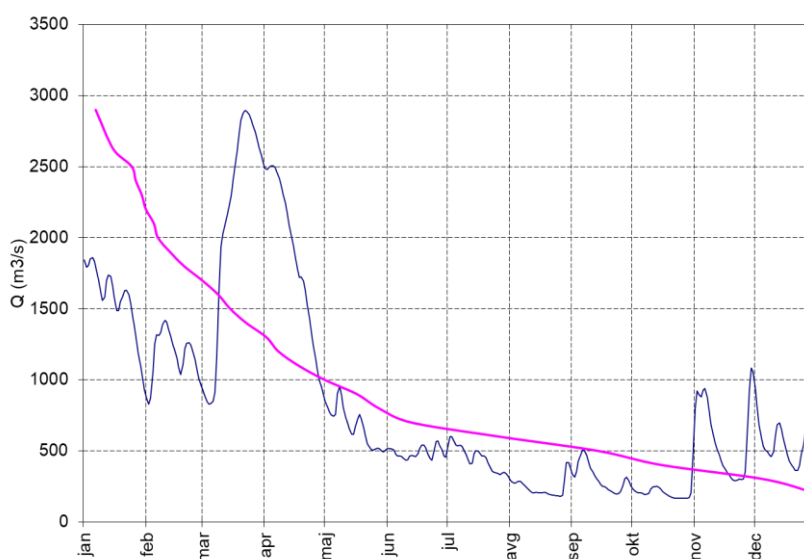
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1843	860.0	924.0	2489	845.0	517.0	540.0	294.0	335.0	233.0	799.0	935.0
2	1790	827.0	886.0	2481	806.0	516.0	599.0	280.0	315.0	217.0	923.0	796.0
3	1804	870.0	846.0	2496	771.0	514.0	599.0	273.0	354.0	207.0	897.0	680.0
4	1853	1047	828.0	2506	752.0	505.0	567.0	277.0	429.0	204.0	877.0	591.0
5	1858	1252	833.0	2504	745.0	476.0	539.0	283.0	473.0	203.0	927.0	529.0
6	1833	1317	849.0	2491	755.0	465.0	535.0	284.0	505.0	199.0	939.0	505.0
7	1774	1310	915.0	2457	902.0	462.0	538.0	272.0	501.0	193.0	877.0	493.0
8	1698	1335	1165	2414	954.0	458.0	531.0	259.0	466.0	194.0	784.0	471.0
9	1625	1388	1661	2363	890.0	447.0	504.0	244.0	422.0	201.0	687.0	460.0
10	1558	1417	1935	2306	802.0	434.0	470.0	228.0	377.0	228.0	611.0	491.0
11	1579	1407	2027	2241	735.0	437.0	438.0	215.0	351.0	245.0	555.0	602.0
12	1699	1355	2097	2168	698.0	461.0	406.0	205.0	327.0	248.0	512.0	685.0
13	1737	1301	2151	2088	656.0	468.0	413.0	205.0	304.0	249.0	473.0	696.0
14	1727	1250	2210	2010	614.0	464.0	481.0	208.0	283.0	242.0	429.0	654.0
15	1666	1212	2297	1950	616.0	458.0	503.0	205.0	264.0	228.0	396.0	591.0
16	1573	1152	2403	1874	669.0	482.0	498.0	203.0	250.0	214.0	371.0	523.0
17	1485	1080	2495	1778	725.0	520.0	479.0	205.0	245.0	201.0	349.0	473.0
18	1486	1038	2617	1720	754.0	540.0	464.0	207.0	238.0	193.0	333.0	431.0
19	1551	1110	2730	1724	722.0	538.0	461.0	205.0	226.0	183.0	307.0	401.0
20	1586	1218	2825	1695	659.0	518.0	452.0	197.0	215.0	174.0	292.0	381.0
21	1628	1258	2879	1624	599.0	481.0	417.0	191.0	207.0	169.0	290.0	363.0
22	1632	1259	2897	1530	550.0	445.0	381.0	188.0	199.0	166.0	295.0	362.0
23	1599	1244	2888	1431	521.0	433.0	359.0	186.0	195.0	164.0	302.0	397.0
24	1539	1202	2865	1335	504.0	489.0	350.0	185.0	198.0	164.0	299.0	474.0
25	1458	1143	2833	1242	507.0	566.0	346.0	182.0	214.0	165.0	302.0	543.0
26	1356	1075	2789	1151	513.0	569.0	342.0	180.0	254.0	164.0	351.0	634.0
27	1265	1010	2742	1064	520.0	537.0	333.0	187.0	303.0	164.0	590.0	661.0
28	1175	960.0	2691	998.0	513.0	505.0	343.0	297.0	315.0	166.0	934.0	626.0
29	1093		2638	947.0	497.0	465.0	348.0	415.0	290.0	169.0	1082	577.0
30	1008		2581	894.0	494.0	455.0	339.0	417.0	256.0	205.0	1053	529.0
31	926.0		2526		504.0		318.0	377.0		443.0		480.0
Date	31	2	4	30	30	23	31	25	22	23	21	22
Min	887.0	822.0	826.0	867.0	492.0	426.0	307.0	180.0	194.0	164.0	289.0	358.0
Aver	1561	1175	2098	1866	671.0	488.0	448.0	244.0	310.0	206.0	595.0	549.0
Max	1864	1424	2898	2509	961.0	580.0	607.0	430.0	512.0	642.0	1096	1000.0
Date	1	10	22	4	8	25	2	29	6	31	29	1

Discharge	Duration
m3/s	days
2900	6
2800	9
2700	12
2600	16
2500	24
2400	26
2300	29
2200	31
2100	35
2000	37
1900	43
1800	50
1700	59
1600	67
1500	73
1400	81
1300	91
1200	97
1100	107
1000	120
900	136
800	147
700	163
600	207
500	256
400	288
300	339
200	365

2018	Min	Aver	Max
Date	23.10.	164.0	849
			2898 22.03.
			Date





River: Sava  
Hydrometric Station: Mačkovac

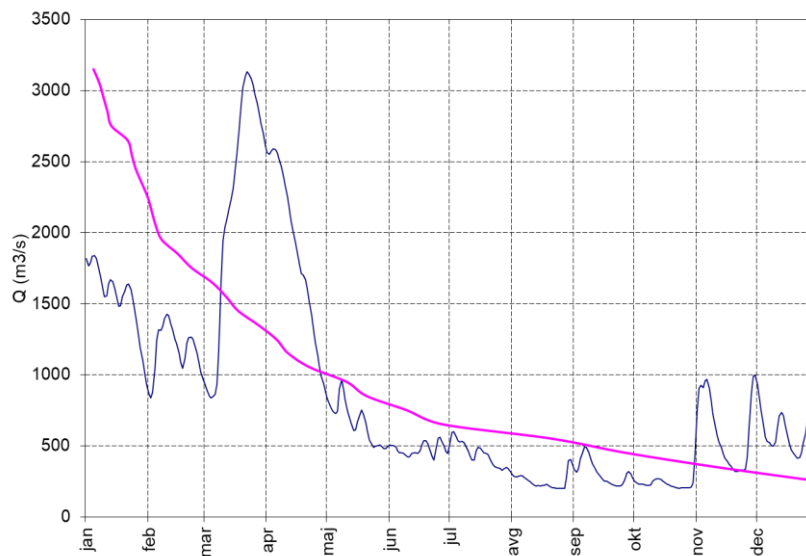
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1816	867,0	933,0	2563	833,0	505,0	525,0	298,0	333,0	252,0	750,0	933,0
2	1768	835,0	894,0	2551	791,0	502,0	595,0	285,0	314,0	240,0	905,0	840,0
3	1788	875,0	853,0	2573	760,0	500,0	599,0	281,0	342,0	231,0	925,0	747,0
4	1835	1041	835,0	2588	739,0	492,0	565,0	286,0	410,0	229,0	910,0	644,0
5	1839	1244	843,0	2584	728,0	463,0	534,0	289,0	456,0	229,0	955,0	562,0
6	1816	1315	864,0	2565	745,0	450,0	528,0	289,0	491,0	227,0	968,0	533,0
7	1761	1312	933,0	2516	901,0	449,0	530,0	278,0	489,0	222,0	910,0	522,0
8	1687	1342	1177	2461	965,0	446,0	523,0	267,0	455,0	222,0	822,0	501,0
9	1616	1398	1674	2401	902,0	435,0	497,0	254,0	414,0	227,0	720,0	497,0
10	1550	1428	1941	2334	815,0	422,0	461,0	245,0	372,0	250,0	635,0	525,0
11	1552	1413	2032	2256	741,0	423,0	431,0	232,0	343,0	264,0	573,0	624,0
12	1637	1362	2104	2170	698,0	444,0	398,0	220,0	320,0	267,0	527,0	711,0
13	1667	1307	2170	2080	652,0	452,0	399,0	218,0	300,0	268,0	489,0	736,0
14	1657	1253	2224	1995	609,0	450,0	463,0	222,0	282,0	263,0	446,0	713,0
15	1614	1218	2314	1934	613,0	444,0	490,0	219,0	265,0	253,0	413,0	646,0
16	1559	1153	2435	1866	667,0	464,0	485,0	221,0	253,0	242,0	389,0	571,0
17	1483	1082	2551	1775	718,0	507,0	467,0	222,0	249,0	231,0	370,0	514,0
18	1486	1043	2736	1709	753,0	534,0	451,0	229,0	243,0	224,0	355,0	473,0
19	1548	1117	2897	1701	724,0	534,0	445,0	221,0	234,0	217,0	332,0	446,0
20	1586	1222	3021	1669	661,0	514,0	438,0	214,0	227,0	213,0	319,0	428,0
21	1631	1260	3100	1602	594,0	476,0	407,0	206,0	222,0	208,0	317,0	412,0
22	1637	1265	3133	1514	541,0	427,0	375,0	203,0	217,0	203,0	323,0	417,0
23	1603	1253	3117	1421	508,0	399,0	356,0	202,0	215,0	202,0	330,0	452,0
24	1543	1211	3080	1325	489,0	468,0	347,0	201,0	218,0	203,0	328,0	522,0
25	1463	1151	3038	1233	495,0	552,0	343,0	201,0	230,0	204,0	337,0	586,0
26	1359	1085	2971	1143	502,0	562,0	338,0	199,0	263,0	204,0	421,0	675,0
27	1271	1019	2906	1058	507,0	532,0	329,0	202,0	306,0	204,0	623,0	715,0
28	1182	968,0	2839	991,0	499,0	499,0	338,0	282,0	319,0	206,0	874,0	701,0
29	1100		2768	940,0	482,0	459,0	348,0	395,0	300,0	209,0	990,0	658,0
30	1014		2695	882,0	479,0	445,0	339,0	405,0	272,0	237,0	999,0	604,0
31	933,0		2619		491,0		319,0	370,0		419,0		546,0
Date	31	2	4	30	30	23	31	26	23	23	21	21
Min	895,0	828,0	833,0	853,0	476,0	393,0	309,0	198,0	214,0	201,0	316,0	409,0
Aver	1548	1180	2184	1880	665,0	475,0	441,0	253,0	312,0	235,0	608,0	595,0
Max	1845	1434	3142	2595	972,0	570,0	608,0	415,0	498,0	594,0	1008	975,0
Date	5	10	22	4	8	25	2	29	6	31	29	1

Discharge	Duration
m3/s	days
3150	4
3050	7
2950	9
2850	11
2750	13
2650	21
2550	23
2450	25
2350	28
2250	31
2150	33
2050	35
1950	38
1850	46
1750	53
1650	63
1550	70
1450	76
1350	86
1250	95
1150	101
1050	112
950	130
850	140
750	160
650	178
550	232
450	269
350	314
250	365

2018	Min	Aver	Max
Date	26.08.	198,0	3142 22.03.
		863	Date



**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Davor

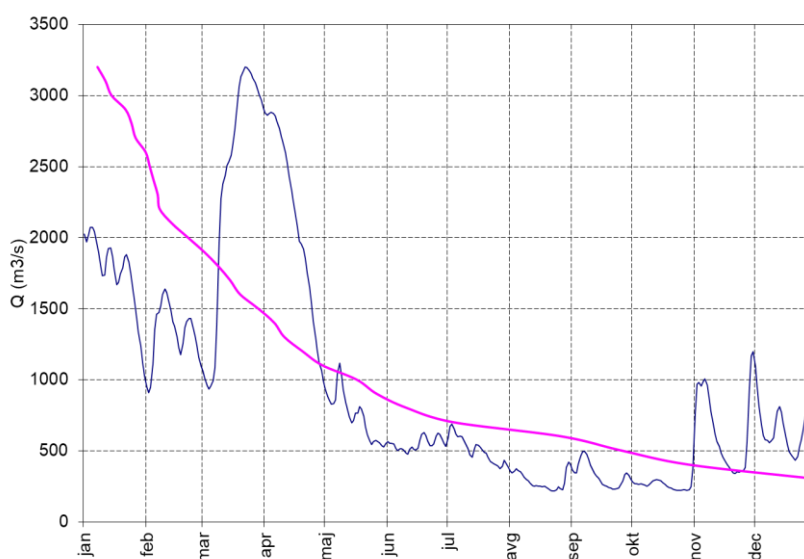
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2023	946,0	1060	2880	936,0	565,0	590,0	356,0	367,0	281,0	760,0	1096
2	1971	908,0	1011	2862	882,0	554,0	672,0	344,0	344,0	269,0	970,0	940,0
3	2017	949,0	961,0	2875	852,0	552,0	689,0	355,0	346,0	266,0	983,0	806,0
4	2072	1109	935,0	2881	828,0	546,0	654,0	372,0	408,0	264,0	954,0	682,0
5	2070	1354	956,0	2874	832,0	520,0	618,0	363,0	461,0	267,0	984,0	606,0
6	2043	1462	992,0	2856	859,0	502,0	599,0	352,0	492,0	265,0	1008	578,0
7	1979	1474	1085	2814	1039	513,0	603,0	334,0	497,0	261,0	964,0	574,0
8	1893	1520	1382	2767	1118	515,0	598,0	314,0	475,0	253,0	874,0	558,0
9	1807	1600	1971	2714	1032	504,0	575,0	297,0	442,0	258,0	776,0	568,0
10	1733	1637	2277	2666	926,0	485,0	540,0	287,0	399,0	270,0	686,0	592,0
11	1737	1615	2378	2600	839,0	474,0	513,0	272,0	367,0	289,0	616,0	686,0
12	1864	1557	2438	2523	788,0	508,0	470,0	256,0	341,0	295,0	563,0	779,0
13	1925	1484	2507	2431	738,0	527,0	455,0	253,0	322,0	297,0	531,0	811,0
14	1926	1410	2533	2337	697,0	510,0	506,0	254,0	305,0	295,0	483,0	773,0
15	1870	1377	2582	2256	715,0	504,0	543,0	250,0	285,0	287,0	455,0	693,0
16	1771	1305	2665	2177	766,0	517,0	539,0	249,0	264,0	275,0	423,0	607,0
17	1669	1221	2763	2070	766,0	575,0	526,0	247,0	255,0	262,0	402,0	543,0
18	1686	1177	2939	1976	812,0	618,0	509,0	252,0	251,0	253,0	385,0	493,0
19	1743	1257	3061	1958	796,0	627,0	490,0	241,0	243,0	244,0	362,0	468,0
20	1789	1367	3131	1919	745,0	606,0	483,0	232,0	238,0	237,0	346,0	451,0
21	1863	1410	3171	1849	661,0	571,0	456,0	223,0	231,0	230,0	340,0	435,0
22	1882	1432	3199	1754	610,0	535,0	427,0	217,0	231,0	225,0	351,0	457,0
23	1829	1431	3195	1653	570,0	535,0	417,0	215,0	234,0	222,0	350,0	526,0
24	1753	1380	3175	1540	543,0	546,0	408,0	226,0	237,0	221,0	355,0	576,0
25	1659	1307	3154	1414	566,0	602,0	401,0	245,0	258,0	221,0	363,0	665,0
26	1536	1241	3120	1298	575,0	625,0	393,0	234,0	290,0	224,0	383,0	753,0
27	1435	1159	3089	1199	566,0	618,0	375,0	226,0	331,0	224,0	564,0	794,0
28	1330	1094	3050	1118	558,0	581,0	390,0	274,0	345,0	223,0	947,0	765,0
29	1234		3011	1064	537,0	551,0	432,0	383,0	328,0	226,0	1166	724,0
30	1123		2966	991,0	528,0	532,0	411,0	422,0	300,0	245,0	1196	662,0
31	1027		2916		547,0		384,0	402,0		376,0		595,0
Date	31	2	4	30	30	11	27	22	21	23	21	21
Min	975,0	896,0	927,0	949,0	521,0	469,0	363,0	214,0	226,0	218,0	339,0	425,0
Aver	1750	1328	2377	2144	749,0	547,0	505,0	289,0	330,0	259,0	651,0	653,0
Max	2088	1649	3208	2895	1134	636,0	703,0	429,0	503,0	541,0	1212	1159
Date	4	10	22	1	8	19	3	30	6	31	30	1

Discharge	Duration
m3/s	days
3200	7
3100	11
3000	14
2900	21
2800	24
2700	26
2600	31
2500	33
2400	35
2300	37
2200	38
2100	44
2000	52
1900	60
1800	67
1700	73
1600	78
1500	87
1400	95
1300	100
1200	109
1100	119
1000	136
900	146
800	161
700	184
600	238
500	268
400	302
300	365

2018	Min	Aver	Max
Date	22.08.	214,0	963
			3208 22.03.
			Date



**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Slavonski Kobaš

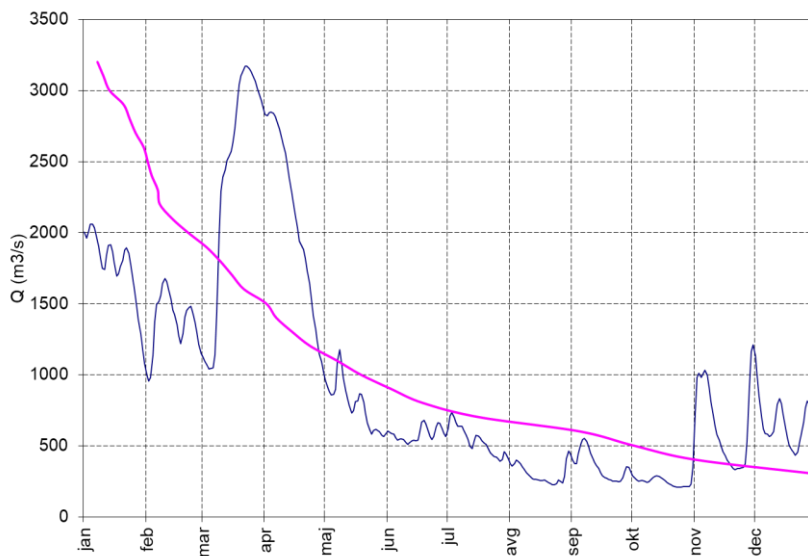
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2003	998,0	1124	2832	965,0	603,0	620,0	373,0	405,0	288,0	732,0	1133
2	1963	954,0	1097	2821	912,0	596,0	711,0	359,0	376,0	274,0	979,0	980,0
3	2004	982,0	1066	2844	880,0	588,0	736,0	376,0	376,0	259,0	1012	844,0
4	2058	1132	1042	2848	857,0	584,0	701,0	400,0	446,0	253,0	982,0	710,0
5	2060	1374	1043	2839	861,0	558,0	662,0	390,0	511,0	257,0	1006	622,0
6	2035	1495	1050	2817	895,0	539,0	637,0	374,0	545,0	256,0	1033	585,0
7	1979	1515	1144	2779	1090	547,0	638,0	352,0	553,0	251,0	997,0	580,0
8	1901	1560	1440	2728	1176	548,0	635,0	334,0	532,0	243,0	913,0	566,0
9	1821	1641	1992	2677	1085	542,0	609,0	311,0	498,0	247,0	812,0	574,0
10	1751	1675	2293	2625	978,0	522,0	574,0	299,0	450,0	259,0	713,0	599,0
11	1739	1656	2390	2558	887,0	508,0	545,0	286,0	411,0	278,0	635,0	689,0
12	1844	1600	2442	2480	834,0	522,0	497,0	267,0	382,0	285,0	577,0	790,0
13	1910	1531	2509	2389	782,0	536,0	478,0	264,0	360,0	287,0	541,0	833,0
14	1914	1456	2536	2293	731,0	541,0	529,0	263,0	338,0	286,0	495,0	800,0
15	1870	1422	2574	2211	749,0	536,0	572,0	258,0	312,0	278,0	460,0	719,0
16	1785	1353	2641	2132	810,0	539,0	568,0	257,0	289,0	267,0	428,0	626,0
17	1695	1270	2732	2034	816,0	601,0	556,0	257,0	278,0	254,0	400,0	555,0
18	1709	1218	2911	1940	865,0	665,0	537,0	261,0	273,0	243,0	382,0	501,0
19	1761	1291	3041	1915	860,0	680,0	519,0	253,0	265,0	234,0	357,0	471,0
20	1803	1404	3101	1882	808,0	656,0	511,0	243,0	260,0	225,0	339,0	456,0
21	1875	1450	3140	1817	721,0	614,0	484,0	235,0	252,0	217,0	333,0	435,0
22	1895	1473	3171	1733	658,0	567,0	451,0	227,0	250,0	212,0	342,0	455,0
23	1855	1481	3172	1642	613,0	544,0	437,0	225,0	253,0	209,0	342,0	522,0
24	1780	1438	3156	1534	583,0	564,0	427,0	236,0	246,0	208,0	346,0	580,0
25	1695	1367	3132	1420	606,0	631,0	420,0	258,0	250,0	208,0	348,0	668,0
26	1581	1296	3101	1324	617,0	663,0	410,0	252,0	278,0	211,0	372,0	769,0
27	1483	1215	3063	1225	607,0	657,0	390,0	239,0	320,0	212,0	536,0	817,0
28	1380	1149	3019	1146	599,0	619,0	404,0	286,0	351,0	213,0	921,0	791,0
29	1286		2978	1091	573,0	587,0	460,0	407,0	350,0	214,0	1165	749,0
30	1179		2927	1022	564,0	564,0	440,0	461,0	319,0	229,0	1211	690,0
31	1081		2877		584,0		406,0	441,0		343,0		612,0
Date	31	3	4	30	30	11	28	22	24	24	21	21
Min	1034	940,0	1041	985,0	553,0	503,0	376,0	223,0	245,0	206,0	332,0	425,0
Aver	1764	1371	2384	2120	792,0	581,0	534,0	305,0	358,0	248,0	657,0	668,0
Max	2069	1683	3178	2857	1194	693,0	748,0	471,0	559,0	498,0	1225	1187
Date	5	10	22	4	8	19	3	30	7	31	30	1

Discharge	Duration
m3/s	days
3200	7
3100	10
3000	13
2900	20
2800	23
2700	26
2600	30
2500	32
2400	34
2300	37
2200	38
2100	44
2000	52
1900	61
1800	68
1700	74
1600	80
1500	91
1400	96
1300	104
1200	113
1100	126
1000	138
900	153
800	169
700	197
600	247
500	274
400	305
300	365

2018	Min	Aver	Max
Date	24.10.	206,0	979
			3178 22.03.
			Date



**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Slavonski Brod

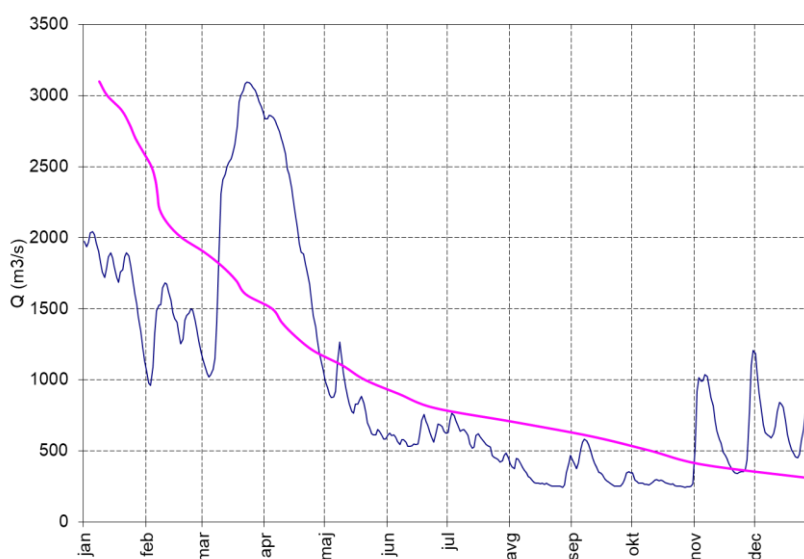
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1973	1048	1143	2836	991,0	613,0	630,0	408,0	439,0	344,0	530,0	1185
2	1937	978,0	1098	2836	941,0	624,0	714,0	386,0	405,0	294,0	916,0	1035
3	1966	960,0	1044	2863	897,0	607,0	763,0	375,0	375,0	285,0	1016	904,0
4	2033	1086	1019	2855	873,0	610,0	747,0	445,0	413,0	273,0	991,0	781,0
5	2040	1331	1035	2843	879,0	595,0	708,0	442,0	511,0	273,0	994,0	684,0
6	2019	1484	1076	2824	919,0	565,0	678,0	413,0	559,0	271,0	1035	627,0
7	1962	1524	1149	2789	1108	542,0	639,0	388,0	583,0	265,0	1022	613,0
8	1902	1527	1407	2747	1266	577,0	645,0	365,0	571,0	265,0	953,0	604,0
9	1825	1649	1930	2701	1162	577,0	651,0	344,0	545,0	261,0	873,0	589,0
10	1756	1683	2308	2659	1048	559,0	630,0	318,0	505,0	269,0	814,0	619,0
11	1721	1673	2408	2591	947,0	530,0	607,0	309,0	448,0	281,0	708,0	675,0
12	1783	1619	2445	2482	882,0	530,0	548,0	291,0	413,0	294,0	636,0	775,0
13	1864	1558	2501	2445	827,0	536,0	518,0	277,0	388,0	298,0	583,0	842,0
14	1892	1474	2531	2356	778,0	548,0	527,0	273,0	349,0	291,0	554,0	830,0
15	1860	1430	2557	2264	766,0	542,0	607,0	271,0	344,0	294,0	492,0	805,0
16	1790	1404	2603	2173	830,0	548,0	619,0	267,0	330,0	287,0	466,0	708,0
17	1718	1325	2656	2065	827,0	619,0	598,0	271,0	302,0	277,0	442,0	616,0
18	1687	1253	2786	1959	857,0	714,0	583,0	265,0	287,0	271,0	408,0	559,0
19	1756	1285	2956	1899	882,0	756,0	559,0	273,0	281,0	269,0	380,0	505,0
20	1773	1417	3003	1885	836,0	708,0	545,0	265,0	269,0	265,0	359,0	485,0
21	1864	1450	3035	1818	778,0	678,0	536,0	257,0	261,0	269,0	344,0	457,0
22	1892	1470	3082	1759	696,0	624,0	527,0	253,0	253,0	257,0	339,0	451,0
23	1874	1497	3094	1673	660,0	592,0	466,0	249,0	249,0	253,0	349,0	476,0
24	1804	1490	3090	1558	619,0	559,0	454,0	249,0	251,0	249,0	354,0	568,0
25	1721	1417	3078	1450	613,0	627,0	448,0	249,0	251,0	249,0	354,0	654,0
26	1605	1351	3058	1377	610,0	687,0	436,0	249,0	273,0	246,0	365,0	775,0
27	1537	1272	3035	1272	651,0	684,0	422,0	242,0	302,0	242,0	436,0	827,0
28	1437	1194	2999	1191	639,0	672,0	428,0	261,0	344,0	246,0	769,0	830,0
29	1338		2960	1117	607,0	636,0	466,0	344,0	354,0	246,0	1098	784,0
30	1233		2921	1060	583,0	624,0	485,0	408,0	344,0	249,0	1207	735,0
31	1140		2882		583,0		451,0	466,0		269,0		669,0
Date	31	3	4	30	30	11	27	27	23	27	22	22
Min	1140	960,0	1019	1060	583,0	530,0	422,0	242,0	249,0	242,0	339,0	451,0
Aver	1765	1387	2351	2145	824,0	609,0	569,0	318,0	373,0	271,0	660,0	699,0
Max	2040	1683	3094	2863	1266	756,0	763,0	466,0	583,0	344,0	1207	1185
Date	5	10	23	3	8	19	3	31	7	1	30	1

Discharge	Duration
m3/s	days
3100	8
3000	12
2900	19
2800	23
2700	26
2600	30
2500	34
2400	36
2300	37
2200	38
2100	42
2000	49
1900	60
1800	69
1700	76
1600	81
1500	94
1400	99
1300	106
1200	115
1100	129
1000	140
900	157
800	175
700	215
600	253
500	282
400	309
300	365

2018	Min	Aver	Max
Date	27.08.	242,0	995
			3094 23.03.
			Date



River: Sava  
Hydrometric Station: Županja

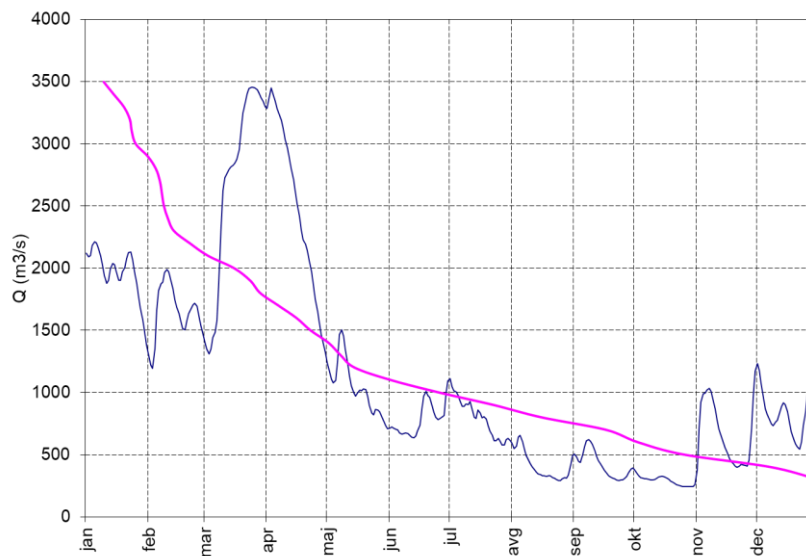
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2122	1293	1400	3284	1239	712,0	1113	588,0	504,0	377,0	374,0	1231
2	2089	1224	1351	3382	1165	725,0	1048	551,0	479,0	351,0	697,0	1180
3	2103	1196	1308	3451	1107	714,0	1016	569,0	448,0	332,0	922,0	1072
4	2184	1347	1350	3402	1078	704,0	1005	643,0	438,0	318,0	988,0	958,0
5	2210	1666	1443	3338	1097	698,0	979,0	654,0	498,0	310,0	997,0	870,0
6	2201	1819	1487	3278	1249	676,0	939,0	608,0	565,0	305,0	1018	823,0
7	2163	1871	1581	3239	1465	667,0	888,0	548,0	611,0	304,0	1035	782,0
8	2096	1886	1881	3189	1506	669,0	888,0	497,0	619,0	301,0	1008	746,0
9	2021	1966	2342	3119	1454	676,0	908,0	458,0	608,0	295,0	947,0	733,0
10	1943	1990	2623	3039	1343	670,0	903,0	425,0	583,0	294,0	864,0	764,0
11	1880	1970	2728	2962	1231	655,0	927,0	401,0	535,0	299,0	779,0	776,0
12	1902	1912	2767	2887	1131	641,0	876,0	379,0	488,0	311,0	706,0	826,0
13	1996	1833	2794	2804	1054	637,0	803,0	358,0	451,0	320,0	646,0	889,0
14	2038	1747	2813	2715	998,0	649,0	793,0	345,0	423,0	325,0	603,0	918,0
15	2027	1687	2830	2617	971,0	696,0	860,0	338,0	399,0	325,0	557,0	904,0
16	1970	1635	2850	2520	996,0	738,0	837,0	331,0	373,0	320,0	516,0	845,0
17	1902	1571	2876	2414	1017	865,0	796,0	329,0	348,0	311,0	478,0	762,0
18	1903	1514	2956	2306	1015	971,0	808,0	327,0	331,0	299,0	449,0	684,0
19	1968	1503	3112	2229	1031	1008	785,0	330,0	321,0	287,0	426,0	625,0
20	2003	1578	3244	2195	1024	976,0	731,0	329,0	312,0	277,0	408,0	587,0
21	2075	1636	3334	2138	973,0	962,0	691,0	318,0	305,0	268,0	397,0	561,0
22	2123	1672	3402	2063	891,0	892,0	653,0	309,0	297,0	259,0	409,0	542,0
23	2131	1705	3443	1968	835,0	842,0	614,0	299,0	292,0	251,0	423,0	600,0
24	2066	1716	3453	1865	819,0	799,0	614,0	291,0	295,0	246,0	418,0	731,0
25	1974	1692	3453	1753	862,0	783,0	633,0	292,0	297,0	243,0	413,0	843,0
26	1875	1618	3448	1655	858,0	791,0	605,0	306,0	309,0	242,0	410,0	995,0
27	1767	1541	3436	1558	846,0	802,0	578,0	315,0	325,0	243,0	457,0	1020
28	1673	1466	3408	1464	809,0	816,0	578,0	311,0	355,0	244,0	693,0	1011
29	1580		3371	1385	768,0	989,0	620,0	337,0	383,0	244,0	966,0	973,0
30	1485		3336	1319	735,0	1093	633,0	420,0	393,0	244,0	1168	917,0
31	1385		3299		710,0		611,0	489,0		257,0		855,0
Date	31	3	3	30	31	12	28	24	24	26	1	22
Min	1341	1190	1292	1283	704,0	634,0	569,0	290,0	290,0	240,0	283,0	540,0
Aver	1963	1652	2681	2518	1041	784,0	798,0	410,0	420,0	290,0	672,0	839,0
Max	2214	1996	3456	3464	1511	1131	1133	658,0	621,0	389,0	1221	1238
Date	5	10	24	3	8	30	1	4	7	1	30	1

Discharge	Duration
m3/s	days
3500	9
3400	14
3300	19
3200	22
3100	23
3000	25
2900	31
2800	35
2700	37
2600	38
2500	39
2400	41
2300	44
2200	52
2100	61
2000	74
1900	82
1800	87
1700	96
1600	105
1500	112
1400	121
1300	127
1200	134
1100	152
1000	176
900	203
800	227
700	259
600	275
500	298
400	341
300	365

2018	Min	Aver	Max
Date	26.10.	240,0	1169
			3464 03.04.
			Date



**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Gunja

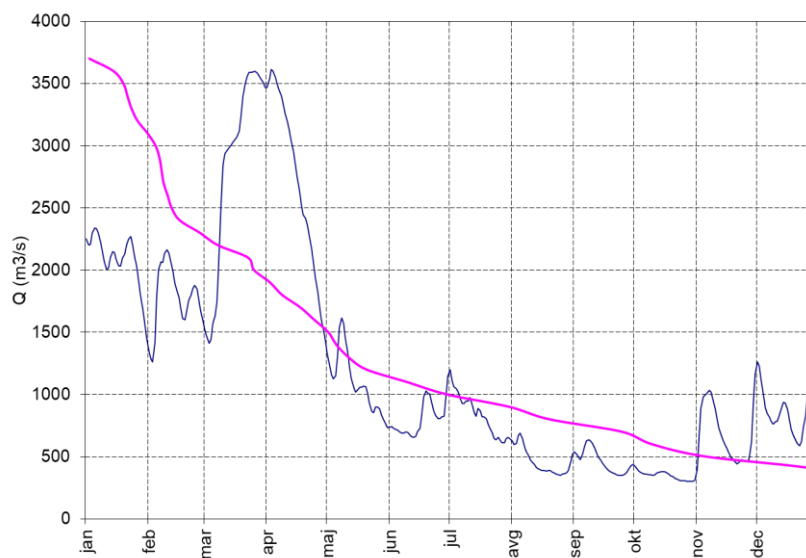
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2250	1355	1515	3471	1326	736,0	1200	625,0	538,0	426,0	395,0	1262
2	2201	1290	1465	3532	1234	745,0	1115	596,0	521,0	401,0	651,0	1227
3	2207	1261	1413	3614	1161	727,0	1062	606,0	493,0	386,0	887,0	1114
4	2302	1410	1441	3601	1128	718,0	1049	672,0	478,0	373,0	978,0	997,0
5	2337	1793	1567	3550	1149	713,0	1025	688,0	523,0	363,0	995,0	893,0
6	2335	2002	1634	3493	1304	698,0	977,0	644,0	581,0	360,0	1011	848,0
7	2300	2066	1746	3450	1540	690,0	925,0	588,0	625,0	359,0	1034	816,0
8	2223	2064	2067	3401	1614	689,0	929,0	543,0	635,0	356,0	1021	782,0
9	2146	2135	2553	3335	1578	700,0	944,0	508,0	627,0	354,0	962,0	760,0
10	2065	2162	2841	3262	1453	692,0	946,0	478,0	608,0	351,0	882,0	781,0
11	2005	2141	2934	3190	1338	674,0	976,0	456,0	567,0	355,0	802,0	785,0
12	2017	2077	2964	3122	1216	661,0	928,0	436,0	528,0	367,0	730,0	828,0
13	2099	1988	2982	3044	1128	657,0	852,0	415,0	496,0	375,0	671,0	894,0
14	2147	1896	3004	2956	1056	663,0	826,0	402,0	471,0	378,0	631,0	937,0
15	2138	1845	3032	2854	1021	702,0	889,0	393,0	446,0	381,0	596,0	932,0
16	2080	1783	3051	2751	1035	727,0	870,0	390,0	427,0	377,0	557,0	879,0
17	2032	1689	3069	2639	1059	845,0	820,0	387,0	401,0	368,0	524,0	797,0
18	2034	1612	3121	2530	1059	982,0	819,0	383,0	388,0	359,0	497,0	720,0
19	2098	1602	3247	2447	1066	1030	807,0	387,0	379,0	347,0	476,0	667,0
20	2132	1681	3394	2415	1063	1010	761,0	388,0	371,0	338,0	455,0	635,0
21	2201	1754	3503	2361	1010	1003	726,0	376,0	364,0	326,0	444,0	609,0
22	2248	1801	3554	2280	925,0	923,0	688,0	368,0	356,0	319,0	458,0	587,0
23	2271	1854	3591	2173	863,0	865,0	644,0	359,0	349,0	310,0	475,0	621,0
24	2204	1879	3591	2064	853,0	828,0	635,0	353,0	350,0	306,0	473,0	734,0
25	2114	1850	3593	1948	900,0	804,0	656,0	352,0	351,0	304,0	468,0	829,0
26	2021	1757	3598	1835	898,0	804,0	633,0	361,0	361,0	304,0	462,0	989,0
27	1910	1671	3584	1717	881,0	820,0	610,0	366,0	375,0	302,0	482,0	1041
28	1802	1588	3563	1608	834,0	824,0	613,0	368,0	398,0	299,0	617,0	1044
29	1684		3536	1513	789,0	985,0	646,0	387,0	425,0	299,0	916,0	1008
30	1575		3506	1430	764,0	1146	655,0	456,0	436,0	302,0	1162	951,0
31	1459		3469		735,0		640,0	519,0		313,0		887,0
Date	31	3	3	30	31	13	27	24	23	28	1	22
Min	1403	1242	1396	1385	725,0	652,0	598,0	346,0	343,0	292,0	332,0	583,0
Aver	2085	1786	2843	2720	1096	802,0	834,0	460,0	462,0	347,0	690,0	866,0
Max	2342	2169	3599	3622	1626	1218	1221	694,0	640,0	434,0	1239	1267
Date	5	10	24	3	8	30	1	5	8	1	30	1

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
3700	2
3600	14
3500	19
3400	21
3300	23
3200	26
3100	31
3000	35
2900	37
2800	38
2700	39
2600	41
2500	43
2400	47
2300	57
2200	66
2100	81
2000	84
1900	92
1800	98
1700	107
1600	114
1500	121
1400	125
1300	131
1200	140
1100	160
1000	180
900	211
800	231
700	267
600	282
500	309
400	363
300	365

2018	Min	Aver	Max
Date	28.10.	1246	3622 03.04.



River: Sutla  
Hydrometric Station: Zelenjak

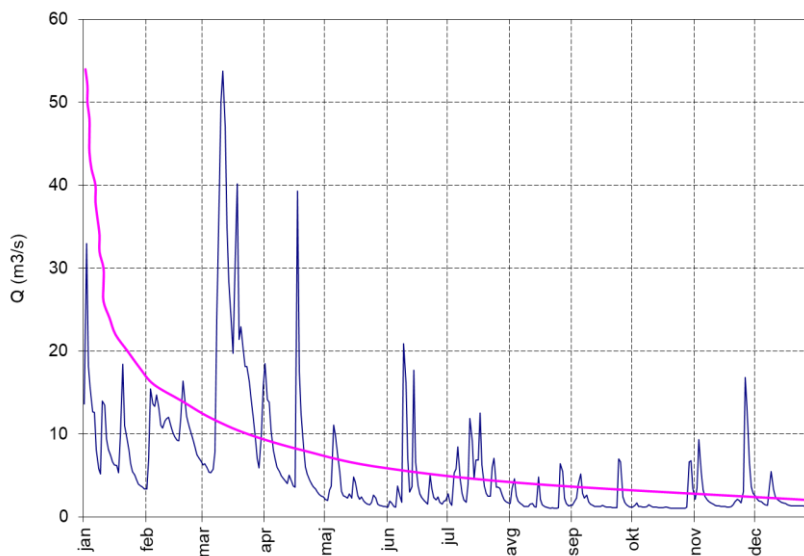
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	13,60	3,330	6,240	18,50	2,140	1,160	2,770	1,610	1,360	1,150	2,130	2,490
2	33,00	7,040	6,420	14,10	2,000	1,880	1,780	3,420	1,930	1,370	3,490	2,100
3	18,10	15,40	5,920	13,80	3,240	1,660	1,390	4,570	2,230	1,710	9,330	1,920
4	15,40	13,60	5,410	10,50	3,700	1,270	5,320	2,550	3,960	1,270	5,390	1,810
5	12,70	13,30	5,290	8,010	11,10	1,150	5,740	1,930	5,200	1,210	3,310	1,590
6	12,60	14,70	5,720	6,890	9,780	3,730	8,430	1,640	2,850	1,150	2,480	1,460
7	8,060	13,00	7,890	5,940	7,820	2,490	4,550	1,440	2,280	1,160	2,060	1,360
8	5,860	11,10	23,90	5,480	5,430	1,750	2,810	1,280	2,660	1,260	1,820	3,570
9	5,210	10,70	38,30	4,970	3,030	20,90	2,080	1,230	1,830	1,430	1,650	5,500
10	14,00	11,60	50,10	4,680	2,520	16,20	1,740	1,250	1,550	1,290	1,520	3,270
11	13,50	11,90	53,80	4,320	2,410	6,990	4,030	1,510	1,390	1,180	1,420	2,440
12	9,430	12,00	47,10	4,020	2,280	2,970	11,90	1,580	1,280	1,170	1,300	2,090
13	8,180	10,90	34,80	5,060	2,790	3,620	9,180	1,270	1,280	1,160	1,290	1,870
14	7,330	10,20	28,30	4,320	2,250	17,70	4,620	1,170	1,250	1,120	1,240	1,740
15	6,600	9,690	23,60	3,740	4,780	6,560	6,850	4,810	1,250	1,080	1,230	1,660
16	6,230	9,280	19,70	3,560	4,170	3,760	6,880	2,140	1,410	1,130	1,220	1,610
17	6,170	9,170	29,20	3,930	2,560	2,740	12,50	1,480	1,220	1,170	1,170	1,490
18	5,340	11,70	40,20	17,50	2,100	2,340	6,270	1,230	1,160	1,140	1,170	1,420
19	9,790	16,40	21,40	12,30	2,410	2,000	3,750	1,180	1,160	1,080	1,210	1,320
20	18,40	14,10	22,90	8,450	1,910	1,720	2,840	1,130	1,140	1,000	1,460	1,320
21	11,00	12,10	20,10	6,070	1,650	1,530	2,470	1,060	1,130	1,000	1,820	1,330
22	9,850	10,90	18,10	5,150	1,570	5,010	2,450	1,100	1,100	1,000	2,090	1,320
23	8,190	10,20	18,10	4,460	1,460	3,370	5,980	1,050	1,110	1,000	1,980	1,320
24	6,400	9,480	16,30	4,010	1,720	2,350	7,100	0,994	7,000	1,010	1,690	1,300
25	5,440	8,350	14,20	3,680	2,620	2,040	3,580	1,070	6,610	1,010	3,100	1,290
26	5,000	7,490	12,30	3,320	2,290	2,420	3,590	6,400	2,430	1,060	16,80	1,230
27	4,440	7,130	9,520	3,010	1,570	1,780	3,400	5,470	1,720	1,050	13,00	1,220
28	3,960	6,700	7,040	2,720	1,380	1,550	2,530	2,270	1,490	1,150	6,480	1,190
29	3,720		5,870	2,490	1,290	1,920	2,050	1,590	1,250	6,620	3,650	1,160
30	3,560		9,870	2,380	1,250	1,970	1,840	1,290	1,160	6,750	2,830	1,150
31	3,330		15,60		1,210		1,710	1,370		3,450		1,150
Date	30	1	1	30	31	1	3	24	18	19	17	27
Min	3,330	3,190	4,840	2,310	1,150	1,080	1,230	0,936	1,080	1,000	1,080	1,150
Aver	9,500	10,80	20,10	7,760	3,110	4,220	4,580	2,000	2,110	1,590	3,310	1,800
Max	38,00	20,20	57,60	57,30	16,00	25,00	18,20	10,40	14,20	8,690	21,00	8,190
Date	2	18	10	17	5	10	17	26	24	29	26	8

Discharge	Duration
m3/s	days
54	1
52	2
50	2
48	3
46	3
44	3
42	4
40	6
38	6
36	7
34	8
32	8
30	10
28	10
26	10
24	13
22	16
20	22
18	28
16	35
14	49
12	63
10	82
8	110
6	148
4	224
2	365

2018	Min	Aver	Max
Date	24.08. 0,936	5,880	57,60 10.03. Date



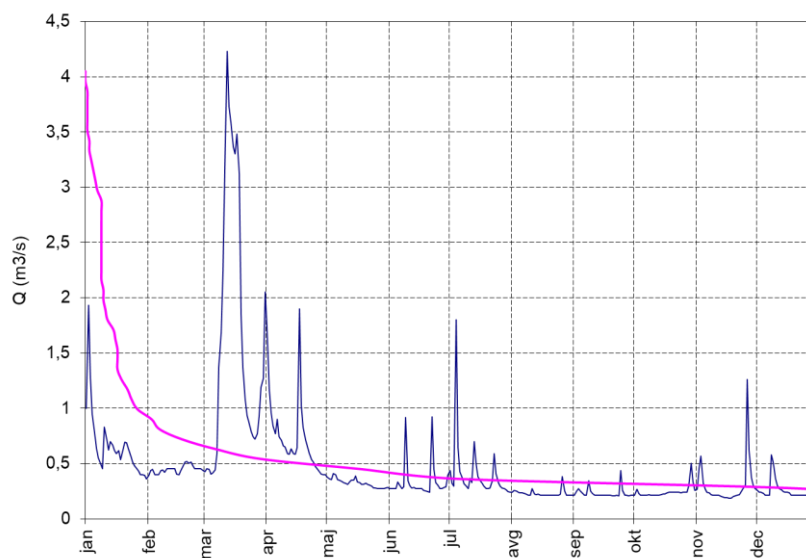
**River:** Bregana  
**Hydrometric Station:** Koretići

**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1,000	0,394	0,425	1,730	0,378	0,275	0,436	0,239	0,215	0,213	0,267	0,257
2	1,930	0,438	0,453	1,160	0,361	0,275	0,323	0,256	0,250	0,269	0,455	0,241
3	1,270	0,450	0,446	0,953	0,357	0,275	0,294	0,250	0,271	0,230	0,568	0,241
4	0,943	0,401	0,406	0,839	0,412	0,274	1,800	0,241	0,250	0,211	0,324	0,230
5	0,774	0,401	0,417	0,771	0,397	0,333	0,646	0,234	0,232	0,211	0,274	0,212
6	0,638	0,401	0,445	0,900	0,355	0,304	0,427	0,236	0,211	0,211	0,243	0,211
7	0,550	0,436	0,594	0,744	0,348	0,275	0,372	0,230	0,212	0,211	0,236	0,211
8	0,495	0,442	1,370	0,711	0,341	0,292	0,315	0,224	0,343	0,218	0,217	0,578
9	0,453	0,420	1,680	0,663	0,330	0,915	0,299	0,213	0,254	0,211	0,211	0,514
10	0,829	0,453	2,240	0,650	0,323	0,347	0,275	0,216	0,228	0,211	0,211	0,362
11	0,721	0,453	3,160	0,592	0,313	0,299	0,365	0,274	0,211	0,211	0,211	0,302
12	0,623	0,453	4,230	0,583	0,336	0,277	0,329	0,226	0,211	0,211	0,211	0,275
13	0,698	0,453	3,730	0,635	0,351	0,283	0,701	0,218	0,211	0,211	0,204	0,265
14	0,666	0,453	3,590	0,592	0,350	0,275	0,500	0,226	0,211	0,221	0,198	0,244
15	0,616	0,406	3,370	0,586	0,386	0,275	0,382	0,216	0,211	0,222	0,194	0,241
16	0,592	0,401	3,300	0,643	0,336	0,275	0,343	0,212	0,211	0,224	0,189	0,240
17	0,616	0,436	3,480	1,900	0,329	0,271	0,323	0,211	0,211	0,234	0,185	0,234
18	0,536	0,472	3,120	1,020	0,313	0,255	0,294	0,211	0,211	0,240	0,184	0,211
19	0,601	0,512	1,850	0,822	0,313	0,252	0,275	0,211	0,211	0,241	0,200	0,211
20	0,692	0,521	1,370	0,715	0,322	0,245	0,274	0,211	0,210	0,241	0,210	0,211
21	0,686	0,504	1,070	0,654	0,313	0,241	0,280	0,211	0,210	0,241	0,212	0,211
22	0,635	0,512	0,935	0,598	0,307	0,921	0,347	0,211	0,211	0,241	0,221	0,211
23	0,568	0,481	0,874	0,538	0,297	0,448	0,589	0,211	0,208	0,241	0,248	0,211
24	0,512	0,453	0,788	0,512	0,281	0,327	0,411	0,211	0,438	0,237	0,275	0,211
25	0,481	0,453	0,744	0,478	0,278	0,300	0,327	0,227	0,256	0,239	0,307	0,211
26	0,453	0,456	0,721	0,450	0,275	0,275	0,297	0,384	0,211	0,241	1,260	0,211
27	0,431	0,453	0,771	0,427	0,275	0,275	0,280	0,251	0,211	0,241	0,624	0,211
28	0,401	0,436	0,935	0,406	0,275	0,284	0,274	0,215	0,210	0,303	0,373	0,210
29	0,401		1,190	0,401	0,275	0,291	0,260	0,211	0,211	0,502	0,302	0,211
30	0,394		1,270	0,401	0,277	0,396	0,244	0,211	0,211	0,331	0,275	0,211
31	0,359		2,050		0,285		0,241	0,211		0,258		0,210
Date	30	1	6	26	22	4	20	24	20	1	13	28
Min	0,355	0,355	0,313	0,401	0,275	0,241	0,241	0,184	0,184	0,211	0,184	0,184
Aver	0,663	0,448	1,650	0,736	0,325	0,334	0,404	0,229	0,232	0,243	0,303	0,252
Max	2,310	0,521	5,530	3,000	0,592	2,580	4,290	0,521	0,909	0,825	1,700	1,090
Date	1	18	12	17	4	22	4	26	24	29	26	8
2018	Date	24.08.	Min	0,184	Aver	0,486	Max	5,530	12.03.	Date		

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
4,5	0
4,4	0
4,3	1
4,2	1
4,1	1
4	1
3,9	1
3,8	2
3,7	2
3,6	3
3,5	4
3,4	5
3,3	6
3,2	8
3,1	8
3	8
2,9	8
2,8	8
2,7	8
2,6	8
2,5	8
2,4	8
2,3	9
2,2	9
2,1	10
2	11
1,9	14
1,8	15
1,7	16
1,6	16
1,5	16
1,4	18
1,3	21
1,2	23
1,1	26
1	33
0,9	37
0,8	48
0,7	65
0,6	88
0,5	137
0,4	187
0,3	360
0,2	365





River: Krapina  
Hydrometric Station: Kupljenovo

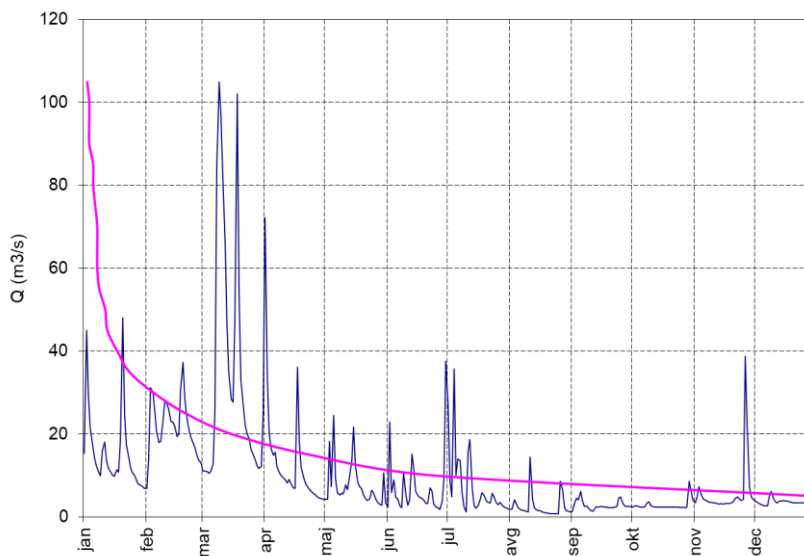
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	15,30	6,810	11,10	72,20	4,180	2,390	26,50	1,740	1,370	2,350	3,390	3,840
2	45,00	14,20	11,10	33,00	4,280	22,90	8,700	1,910	3,320	2,610	4,700	3,450
3	29,30	31,10	10,90	20,20	18,20	5,810	4,840	4,050	4,480	2,660	7,330	3,150
4	21,40	30,20	10,50	16,40	7,350	8,920	35,70	3,210	4,060	2,440	5,440	2,980
5	17,30	25,60	10,90	14,90	24,50	4,710	10,10	2,160	6,200	2,360	4,450	2,790
6	14,30	20,50	12,80	15,60	9,290	4,430	14,00	1,820	3,740	2,350	4,070	2,690
7	12,40	17,90	26,20	12,00	5,840	2,620	13,50	1,580	2,530	2,400	3,730	2,650
8	10,80	18,20	84,60	10,70	5,230	2,230	6,000	1,450	2,670	3,430	3,520	4,910
9	9,960	22,20	105,0	9,860	5,740	10,60	2,500	1,280	2,060	3,680	3,490	6,110
10	15,90	28,30	96,60	9,490	5,560	5,170	1,240	1,200	1,630	2,770	3,360	4,360
11	18,00	27,40	82,00	8,880	7,700	2,830	15,70	14,40	1,380	2,540	3,370	3,630
12	13,50	26,00	65,70	8,120	6,610	4,050	18,70	4,440	1,930	2,390	3,170	3,420
13	11,80	23,00	46,00	9,060	9,530	15,20	6,830	2,210	2,460	2,390	3,130	3,840
14	10,80	22,90	34,70	7,730	13,30	11,30	2,740	1,700	2,400	2,330	3,150	3,810
15	10,10	22,00	28,40	7,040	21,70	6,150	2,020	1,510	2,450	2,370	3,130	3,880
16	9,830	19,40	27,60	6,830	12,40	5,080	2,780	1,440	2,470	2,350	3,170	3,800
17	11,30	19,90	47,10	36,10	8,310	4,620	4,130	1,130	2,370	2,290	3,180	3,760
18	10,80	30,80	102,0	18,10	7,230	4,570	5,780	1,030	2,280	2,310	3,270	3,650
19	18,20	37,30	53,80	11,90	6,920	3,950	5,050	0,938	2,270	2,380	3,320	3,520
20	48,00	28,40	33,00	9,560	5,130	3,290	3,970	0,880	2,250	2,380	3,700	3,420
21	24,70	24,30	26,80	8,220	4,390	3,210	3,540	0,794	2,240	2,380	4,410	3,420
22	17,30	20,80	22,30	7,370	3,960	6,980	3,400	0,788	2,410	2,410	4,760	3,360
23	14,30	19,20	20,30	6,620	4,420	6,230	5,670	0,690	2,440	2,320	4,400	3,400
24	11,80	18,00	18,60	6,060	6,460	3,070	4,820	0,721	4,540	2,280	4,010	3,320
25	10,60	16,60	16,20	5,640	5,860	2,320	3,380	0,718	4,870	2,260	4,220	3,340
26	9,850	14,90	15,20	5,280	4,170	2,130	2,940	8,540	3,170	2,300	38,70	3,380
27	8,700	13,70	13,70	4,840	3,440	1,830	3,570	6,360	2,700	2,220	22,90	3,370
28	7,900	12,90	12,20	4,470	3,100	3,720	2,750	2,280	2,560	2,340	7,250	3,400
29	7,580		11,60	4,330	2,840	9,280	2,410	1,480	2,450	8,630	4,770	3,360
30	7,310		12,30	4,300	10,60	37,50	2,140	1,260	2,440	6,310	4,300	3,360
31	6,870		25,60		3,560		1,890	1,190		4,040		3,360
Date	31	1	1	27	29	27	11	23	1	5	12	7
Min	6,580	6,580	9,050	4,040	2,270	1,640	0,765	0,544	1,180	2,050	2,850	2,500
Aver	15,50	21,90	35,30	13,20	7,800	6,900	7,330	2,420	2,800	2,850	5,860	3,570
Max	63,80	45,00	123,0	90,40	41,00	61,30	57,80	27,80	7,300	11,70	60,30	8,250
Date	20	19	9	1	5	30	4	11	5	29	26	8

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
105	2
100	3
95	3
90	3
85	5
80	5
75	6
70	7
65	7
60	7
55	8
50	11
45	12
40	17
35	23
30	35
25	51
20	74
15	113
10	175
5	365

2018	Date	Min	Aver	Max	Date
	23.08.	0,544	10,4	123,0	09.03.



**River:** Kupa  
**Hydrometric Station:** Hrvatsko

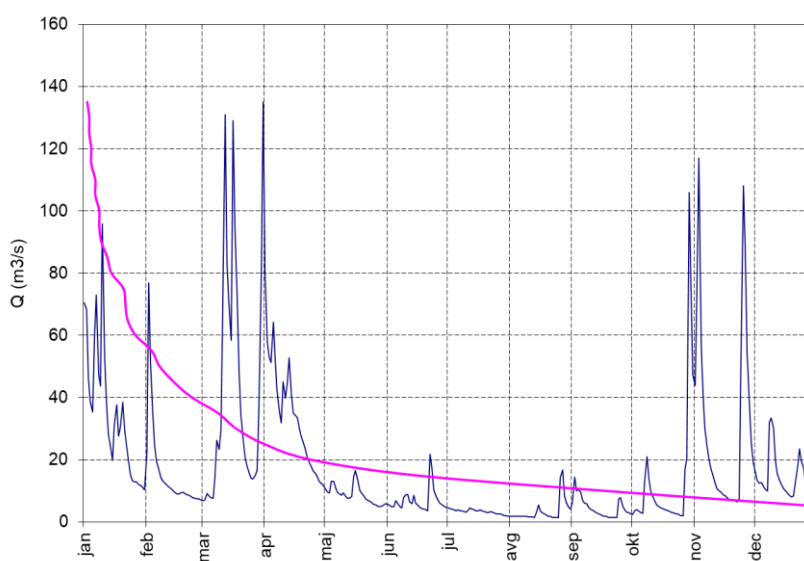
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	70,40	22,00	6,780	80,50	10,60	5,690	4,530	1,690	6,100	2,300	43,90	15,80
2	68,40	76,90	7,100	57,40	9,520	5,320	4,230	1,700	14,40	3,670	76,60	13,30
3	46,10	51,20	9,090	53,00	9,250	4,940	4,060	1,720	9,950	3,890	117,0	12,40
4	38,70	33,90	8,310	51,20	13,00	4,800	3,880	1,690	10,50	3,470	57,10	12,70
5	35,30	24,10	7,820	64,20	13,10	6,890	3,560	1,680	9,480	3,000	40,90	11,50
6	59,10	19,40	7,580	52,00	11,00	6,090	3,850	1,680	6,920	2,730	30,10	10,50
7	72,90	16,70	14,50	42,10	9,440	4,780	3,580	1,680	5,960	13,10	23,60	9,970
8	47,40	14,40	26,30	35,40	8,850	4,410	3,430	1,680	5,770	21,00	20,10	32,10
9	43,70	13,20	23,30	31,90	8,630	7,740	3,240	1,680	4,670	14,10	17,00	33,30
10	95,90	12,50	29,80	45,00	9,300	8,660	3,140	1,590	4,130	9,950	14,60	30,10
11	52,30	11,90	70,40	39,70	8,220	8,840	3,790	1,480	3,770	7,880	12,50	20,00
12	38,30	11,30	131,0	44,60	7,550	6,460	4,540	1,500	3,390	6,550	10,70	15,50
13	28,40	10,60	82,90	52,80	7,670	5,820	4,190	1,450	2,860	5,510	9,990	13,40
14	23,70	10,10	70,60	40,60	8,170	8,550	3,870	2,650	2,600	4,940	9,470	12,00
15	19,80	9,500	58,50	34,90	14,40	6,080	3,600	5,540	2,260	4,510	8,800	10,80
16	31,30	9,000	129,0	34,30	16,60	5,190	3,600	3,550	1,980	4,200	8,300	9,910
17	37,60	9,000	95,60	33,40	13,50	4,650	3,880	2,900	1,800	3,890	7,750	9,250
18	27,60	9,400	71,10	30,10	10,30	4,290	3,560	2,500	1,680	3,740	7,260	8,620
19	30,40	9,590	48,40	27,60	9,330	4,090	3,320	2,200	1,390	3,540	7,070	7,990
20	38,40	9,120	34,50	25,20	8,280	3,850	3,180	1,680	1,380	3,180	7,150	8,370
21	29,70	8,740	26,10	23,30	7,440	3,560	2,930	1,680	1,380	2,920	6,800	12,40
22	24,80	8,480	20,80	20,70	6,980	21,80	3,250	1,380	1,380	2,780	6,330	17,90
23	18,70	8,250	18,10	18,90	6,630	17,30	3,140	1,380	1,380	2,480	7,300	23,50
24	14,90	7,830	15,60	17,60	6,140	10,40	2,890	1,380	7,480	2,260	53,30	19,60
25	13,30	7,500	13,90	16,30	5,610	8,240	2,600	1,450	7,710	2,020	108,0	17,30
26	12,80	7,450	13,80	15,50	5,390	7,060	2,600	14,10	4,830	1,990	87,50	13,00
27	12,90	7,420	14,90	14,30	5,160	5,990	2,510	16,70	3,880	16,70	54,80	11,40
28	12,10	7,070	16,80	13,10	4,910	5,470	2,290	8,440	3,200	20,50	37,60	10,20
29	11,60		37,40	12,30	5,020	5,140	1,980	6,160	2,920	106,0	25,60	9,320
30	11,10		80,90	11,70	5,530	4,700	1,980	4,710	2,590	74,90	19,50	8,610
31	10,40		135,0		5,900		1,780	4,050		47,20		8,090
Date	31	27	1	30	29	20	31	10	19	24	21	20
Min	10,20	7,070	6,700	11,50	4,570	3,560	1,680	1,380	1,380	1,980	6,330	7,450
Aver	34,80	15,90	42,80	34,70	8,760	6,890	3,320	3,340	4,590	13,10	31,20	14,50
Max	146,0	108,0	174,0	110,0	17,90	42,60	4,910	30,90	20,40	152,0	172,0	57,60
Date	10	2	31	1	15	22	12	26	2	29	3	8

Discharge	Duration
m3/s	days
135	2
130	3
125	3
120	4
115	4
110	6
105	6
100	8
95	8
90	9
85	12
80	14
75	20
70	21
65	22
60	26
55	34
50	38
45	45
40	54
35	67
30	76
25	90
20	113
15	164
10	258
5	365

2018	Min	Aver	Max
Date	10.08.	17.8	174.0 31.03.



River: Kupa  
Hydrometric Station: Brodarci

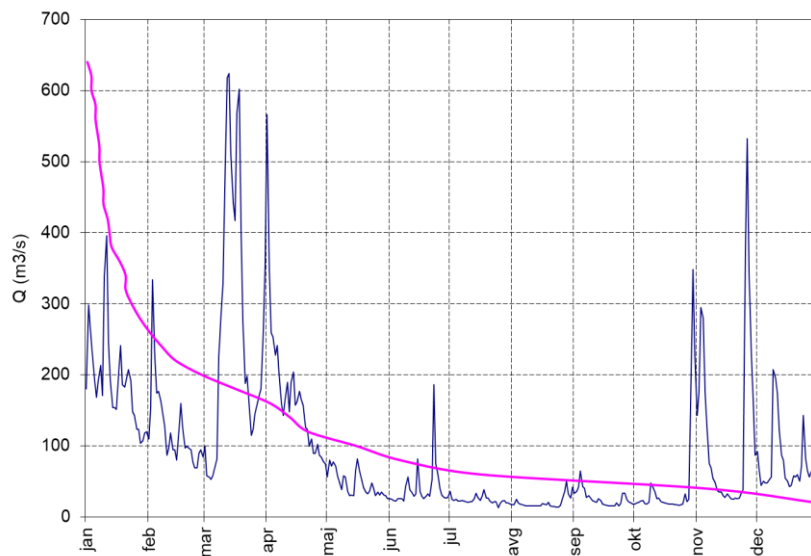
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	180,0	110,0	99,20	566,0	55,70	25,50	35,90	17,30	33,40	18,10	143,0	91,50
2	298,0	154,0	57,50	344,0	79,60	24,40	24,40	17,30	35,90	19,80	177,0	65,00
3	263,0	334,0	55,70	259,0	71,00	23,40	23,40	24,40	41,40	20,60	295,0	44,30
4	231,0	222,0	52,30	253,0	77,30	22,50	24,40	19,80	65,00	22,50	279,0	50,60
5	192,0	174,0	57,50	228,0	71,00	25,50	22,50	18,10	42,90	23,40	177,0	47,40
6	168,0	177,0	71,00	241,0	57,50	25,50	22,50	17,30	40,00	18,90	129,0	47,40
7	192,0	162,0	81,80	201,0	49,00	25,50	23,40	16,50	27,60	18,10	75,20	52,30
8	213,0	145,0	225,0	160,0	38,60	22,50	22,50	15,70	29,80	20,60	68,90	55,70
9	171,0	129,0	288,0	143,0	57,50	42,90	21,50	15,70	26,50	47,40	54,00	207,0
10	338,0	86,40	328,0	165,0	55,70	55,70	20,60	15,70	23,40	42,90	47,40	195,0
11	396,0	96,60	463,0	189,0	35,90	38,60	21,50	15,70	21,50	34,70	37,30	174,0
12	244,0	118,0	618,0	148,0	29,80	34,70	21,50	15,70	20,60	25,50	34,70	123,0
13	192,0	94,10	624,0	189,0	31,00	28,70	25,50	15,00	25,50	26,50	34,70	86,40
14	154,0	94,10	509,0	204,0	29,80	32,20	33,40	15,00	23,40	21,50	29,80	79,60
15	154,0	79,60	442,0	157,0	65,00	81,80	27,60	15,70	18,10	20,60	27,60	54,00
16	151,0	123,0	417,0	162,0	81,80	35,90	23,40	18,90	17,30	19,80	32,20	50,60
17	204,0	160,0	568,0	177,0	63,00	28,70	28,70	18,10	16,50	18,90	28,70	42,90
18	241,0	126,0	602,0	165,0	52,30	25,50	38,60	17,30	15,70	18,10	25,50	44,30
19	186,0	96,60	404,0	157,0	41,40	28,70	26,50	20,60	15,70	18,10	24,40	57,50
20	183,0	99,20	276,0	126,0	34,70	32,20	26,50	15,00	15,70	18,10	26,50	55,70
21	195,0	96,60	188,0	123,0	32,20	28,70	22,50	14,30	15,00	17,30	25,50	59,30
22	207,0	94,10	198,0	99,20	35,90	52,30	19,80	14,30	19,80	17,30	26,50	50,60
23	192,0	77,30	162,0	110,0	47,40	186,0	21,50	13,60	15,00	16,50	33,40	71,00
24	148,0	68,90	115,0	88,90	40,00	75,20	21,50	13,60	18,90	17,30	38,60	143,0
25	143,0	68,90	123,0	88,90	29,80	57,50	12,90	16,50	33,40	18,10	375,0	81,80
26	123,0	88,90	145,0	102,0	34,70	40,00	18,90	24,40	33,40	32,20	532,0	65,00
27	123,0	94,10	160,0	86,40	31,00	31,00	22,50	35,90	24,40	21,50	344,0	55,70
28	104,0	84,10	171,0	84,10	34,70	27,60	23,40	50,60	21,50	24,40	225,0	65,00
29	107,0		180,0	77,30	31,00	26,50	19,80	32,20	19,80	204,0	162,0	49,00
30	118,0		263,0	75,20	29,80	27,60	19,80	26,50	18,10	348,0	86,40	37,30
31	120,0		358,0		25,50		18,10	41,40		228,0		37,30
Date	31	1	5	29	29	21	25	23	21	17	19	31
Min	52,30	52,30	47,40	38,60	23,40	20,60	10,50	12,90	15,00	14,30	24,40	29,80
Aver	191,0	123,0	268,0	172,0	46,80	40,40	23,70	20,30	25,80	45,80	120,0	75,50
Max	593,0	406,0	635,0	608,0	154,0	259,0	77,30	86,40	86,40	442,0	602,0	292,0
Date	10	3	13	1	2	23	1	28	4	29	25	9

Discharge	Duration
m3/s	days
640	1
620	3
600	3
580	5
560	5
540	6
520	7
500	7
480	8
460	9
440	9
420	11
400	12
380	13
360	17
340	20
320	20
300	23
280	27
260	32
240	38
220	45
200	58
180	75
160	92
140	102
120	111
100	135
80	157
60	197
40	310
20	365

2018	Min	Aver	Max
Date	25.07.	10.50	95.9
			635,0 13.03.
Date			



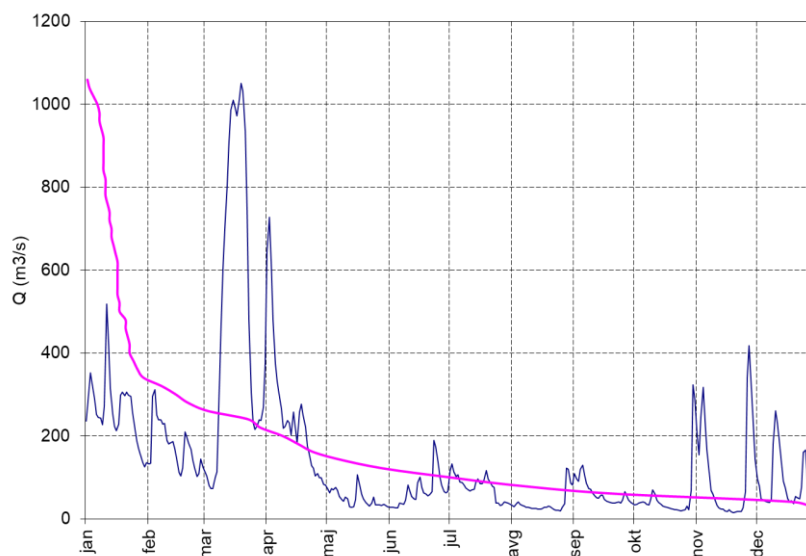
**River:** Kupa  
**Hydrometric Station:** Jamnička Kiselica

**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	236,0	133,0	113,0	643,0	74,20	27,30	116,0	31,90	110,0	33,80	199,0	96,60	
2	302,0	134,0	104,0	728,0	63,30	28,20	133,0	29,60	95,60	34,60	154,0	80,20	
3	352,0	296,0	80,30	621,0	73,50	27,50	114,0	36,60	89,70	37,80	245,0	47,50	
4	324,0	312,0	73,40	480,0	69,90	26,90	102,0	41,30	119,0	39,10	317,0	45,90	
5	288,0	250,0	72,80	374,0	75,60	27,00	107,0	35,70	129,0	41,10	238,0	42,80	
6	252,0	239,0	98,60	331,0	69,20	38,70	88,70	32,20	107,0	38,90	167,0	41,30	
7	244,0	239,0	114,0	301,0	53,80	37,00	86,80	30,10	86,60	34,80	111,0	39,10	
8	243,0	228,0	268,0	265,0	46,50	34,60	81,80	28,50	73,20	34,30	68,70	46,20	
9	227,0	230,0	473,0	219,0	42,50	45,90	74,60	27,20	70,90	47,90	59,60	180,0	
10	272,0	190,0	604,0	223,0	52,40	82,30	69,50	26,50	63,10	69,50	43,30	261,0	
11	518,0	181,0	698,0	238,0	48,80	67,40	67,10	25,30	55,90	60,00	32,60	232,0	
12	427,0	184,0	805,0	231,0	29,80	54,40	69,30	24,90	51,70	45,60	27,00	191,0	
13	314,0	186,0	911,0	202,0	27,60	48,70	71,30	24,20	49,20	39,10	23,70	133,0	
14	253,0	169,0	987,0	258,0	29,40	46,50	90,40	23,30	57,10	35,00	23,40	90,30	
15	223,0	145,0	1010	220,0	46,60	87,00	95,50	23,20	56,20	30,50	19,50	75,30	
16	213,0	112,0	992,0	183,0	106,0	100,0	85,00	24,50	47,00	28,70	17,40	49,70	
17	229,0	104,0	972,0	258,0	80,50	76,20	85,00	27,90	43,00	27,90	21,30	41,60	
18	299,0	122,0	1012	276,0	60,40	62,30	94,00	27,80	41,20	26,70	16,90	44,50	
19	306,0	209,0	1051	249,0	48,30	59,50	116,0	31,30	39,60	24,80	15,10	36,20	
20	297,0	197,0	1032	222,0	40,10	56,00	95,50	29,60	38,60	23,50	15,50	53,30	
21	306,0	182,0	936,0	176,0	34,90	58,10	88,30	25,00	37,60	22,30	17,20	51,50	
22	298,0	167,0	745,0	157,0	31,40	65,80	78,30	22,70	40,00	21,30	16,90	48,40	
23	295,0	142,0	480,0	128,0	38,30	190,0	75,60	21,00	40,80	20,40	17,00	76,40	
24	255,0	123,0	305,0	123,0	52,20	173,0	38,70	20,00	37,90	19,00	26,00	160,0	
25	225,0	102,0	233,0	103,0	34,10	136,0	37,80	19,00	44,60	19,90	66,10	166,0	
26	188,0	110,0	215,0	110,0	33,90	101,0	31,50	28,40	65,60	22,40	34,10	92,50	
27	169,0	144,0	225,0	98,70	34,30	80,80	33,80	37,10	56,10	30,00	41,80	81,10	
28	155,0	124,0	239,0	99,80	32,90	66,30	41,30	122,0	45,50	22,60	31,30	70,00	
29	135,0		237,0	82,40	35,40	62,10	38,90	119,0	39,50	68,00	230,0	58,90	
30	125,0		270,0	82,10	31,90	65,10	37,60	85,80	36,20	323,0	144,0	44,80	
31	136,0		375,0		28,60		35,00	81,60		289,0		32,20	
Date	30	18	5	30	13	1	26	25	30	24	19	31	
Min	114,0	79,30	70,60	67,80	26,20	26,20	30,30	18,10	35,00	17,70	14,80	29,50	
Aver	261,0	177,0	507,0	256,0	49,20	67,70	76,80	37,50	62,20	52,00	113,0	87,40	
Max	541,0	338,0	1057	738,0	118,0	240,0	144,0	131,0	144,0	338,0	441,0	270,0	
Date	11	4	19	2	16	23	1	29	4	30	27	10	
2018	Date	19.11.	14.80				146				1057	19.03.	Date

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
1060	1
1040	2
1020	4
1000	6
980	7
960	7
940	8
920	9
900	9
880	9
860	9
840	9
820	10
800	10
780	10
760	11
740	12
720	12
700	13
680	13
660	14
640	15
620	16
600	16
580	16
560	16
540	16
520	17
500	17
480	20
460	20
440	21
420	22
400	22
380	24
360	26
340	29
320	38
300	45
280	51
260	61
240	81
220	87
200	98
180	106
160	114
140	129
120	150
100	181
80	215
60	264
40	353
20	365



River: Kupa  
Hydrometric Station: Farkašić

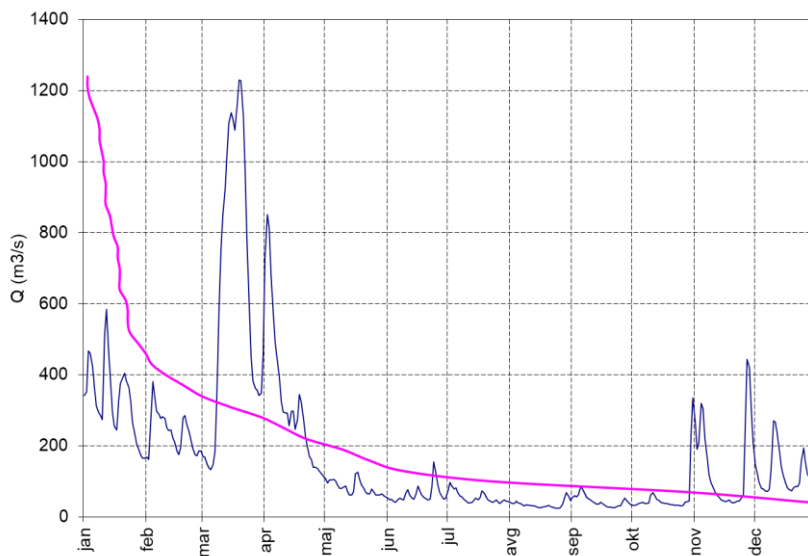
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	341,0	168,0	170,0	731,0	108,0	52,20	75,30	40,10	55,10	32,40	268,0	145,0
2	352,0	162,0	168,0	850,0	95,60	47,40	97,70	38,30	60,10	31,80	191,0	122,0
3	467,0	256,0	148,0	813,0	104,0	49,30	86,70	38,30	57,00	33,90	208,0	97,00
4	460,0	380,0	138,0	685,0	104,0	43,20	78,30	44,00	62,10	37,00	319,0	79,60
5	421,0	338,0	133,0	568,0	105,0	41,30	82,10	39,10	84,70	38,80	304,0	77,60
6	364,0	297,0	148,0	489,0	102,0	47,10	67,70	38,10	77,60	40,70	222,0	73,60
7	313,0	288,0	183,0	446,0	90,40	52,60	58,30	33,40	68,10	38,10	165,0	71,80
8	294,0	277,0	331,0	391,0	80,20	48,70	56,40	31,40	55,30	36,70	117,0	77,70
9	285,0	282,0	599,0	326,0	79,90	46,90	49,20	34,50	50,70	38,90	96,90	136,0
10	273,0	277,0	753,0	295,0	82,80	68,30	43,60	33,00	48,20	60,80	82,30	270,0
11	518,0	251,0	847,0	293,0	86,20	76,80	40,00	32,00	42,90	68,00	70,40	267,0
12	584,0	243,0	925,0	292,0	71,70	61,20	39,10	31,30	38,80	59,50	60,70	234,0
13	482,0	244,0	1023	257,0	61,40	52,60	41,20	31,20	36,40	49,10	54,30	181,0
14	372,0	223,0	1108	298,0	60,70	49,00	48,50	29,00	36,60	46,00	48,50	140,0
15	292,0	210,0	1138	297,0	71,40	61,80	52,20	26,10	40,10	41,60	46,10	118,0
16	255,0	185,0	1118	247,0	120,0	86,40	47,60	26,10	37,20	38,50	42,40	95,10
17	244,0	175,0	1088	274,0	126,0	73,20	53,80	27,20	32,30	37,70	44,70	82,40
18	323,0	196,0	1163	344,0	105,0	61,20	73,00	28,90	28,70	37,20	47,20	76,70
19	375,0	279,0	1230	324,0	90,30	53,80	65,60	28,90	27,60	35,40	40,50	73,90
20	392,0	286,0	1227	276,0	80,70	50,60	56,40	31,60	27,20	34,20	39,90	80,90
21	404,0	262,0	1132	229,0	70,30	47,90	48,10	29,30	26,40	33,70	41,60	85,30
22	383,0	240,0	979,0	198,0	64,90	49,80	44,00	26,70	25,90	32,40	44,80	85,50
23	366,0	218,0	782,0	168,0	64,80	84,80	40,10	25,40	29,30	32,20	44,70	94,90
24	327,0	194,0	589,0	161,0	78,40	154,0	42,40	24,40	30,00	31,80	50,30	157,0
25	266,0	175,0	450,0	140,0	70,80	119,0	48,30	23,70	31,30	30,70	62,50	194,0
26	233,0	171,0	382,0	139,0	62,10	88,40	40,80	25,50	43,90	32,40	252,0	152,0
27	205,0	186,0	361,0	136,0	61,80	67,40	37,80	36,30	53,00	40,60	443,0	123,0
28	192,0	185,0	356,0	129,0	60,80	56,20	44,00	52,50	45,40	43,10	419,0	109,0
29	173,0		342,0	120,0	64,40	50,00	47,90	67,40	38,80	44,60	306,0	99,60
30	165,0		349,0	114,0	59,70	53,60	44,90	58,70	34,90	229,0	211,0	82,40
31	165,0		462,0		56,70		43,00	46,70		335,0		73,10
Date	31	2	5	30	30	5	11	25	20	25	20	31
Min	148,0	155,0	132,0	111,0	50,60	39,50	33,10	23,20	25,90	30,40	38,60	66,50
Aver	332,0	237,0	639,0	334,0	81,90	63,20	54,60	34,80	44,20	55,50	145,0	121,0
Max	608,0	393,0	1248	859,0	140,0	162,0	99,10	69,40	87,50	343,0	470,0	286,0
Date	12	4	19	2	17	24	2	29	5	31	27	10

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
1240	2
1210	2
1180	3
1150	5
1120	7
1090	8
1060	8
1030	9
1000	10
970	10
940	11
910	11
880	11
850	13
820	14
790	15
760	17
730	17
700	18
670	18
640	18
610	21
580	22
550	22
520	23
490	27
460	31
430	34
400	41
370	50
340	59
310	73
280	89
250	100
220	111
190	129
160	142
130	159
100	205
70	302
40	365

2018	Min	Aver	Max
Date	25.08.	178	1248 19.03.



**River:** Donja Dobra  
**Hydrometric Station:** Stative Donje

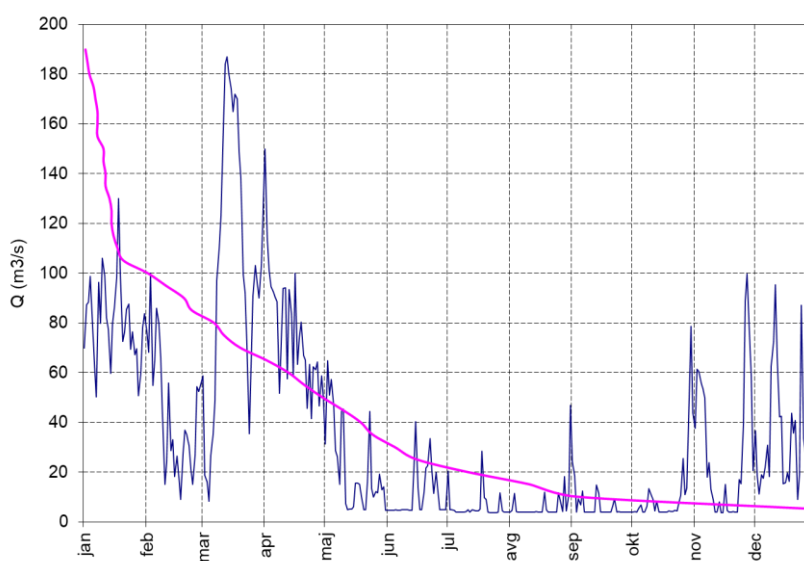
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	69,80	76,50	58,60	150,0	31,20	4,630	20,40	3,970	24,40	4,010	37,60	36,60
2	87,30	68,20	18,70	113,0	64,70	4,630	4,870	4,710	18,50	4,210	61,50	18,20
3	88,20	100,0	16,00	101,0	50,90	4,630	4,870	11,40	3,820	3,970	60,40	11,20
4	98,80	54,80	8,260	94,70	57,20	4,630	4,650	4,160	9,130	5,420	55,90	18,90
5	78,70	64,80	26,60	92,40	46,80	4,800	3,810	3,970	6,720	6,700	53,30	17,50
6	63,60	85,90	35,50	90,30	28,70	4,700	3,860	3,970	12,40	3,970	49,70	21,90
7	50,30	79,60	48,80	88,60	26,20	4,630	3,950	3,970	4,000	3,970	17,90	30,90
8	96,30	66,00	97,00	51,80	15,00	4,820	3,830	3,970	4,000	6,260	23,90	18,20
9	79,70	42,20	110,0	72,10	44,30	4,900	3,860	3,970	3,970	13,40	13,10	62,60
10	106,0	15,00	123,0	94,00	45,50	4,990	4,180	3,970	3,970	11,40	8,800	72,40
11	99,00	24,20	150,0	94,20	7,190	4,800	4,990	3,970	3,970	9,010	3,970	95,30
12	82,00	55,80	184,0	57,40	4,870	4,630	3,990	3,970	3,970	4,470	3,880	66,60
13	77,50	28,60	187,0	93,40	5,030	4,700	4,990	3,970	14,80	8,300	8,030	42,30
14	59,70	33,00	180,0	83,70	5,180	20,70	4,590	4,050	11,50	3,970	3,650	42,40
15	79,80	18,30	174,0	58,50	6,160	40,30	4,420	3,970	3,980	3,970	3,580	15,20
16	85,90	26,50	165,0	100,0	15,50	13,90	4,410	3,970	3,970	3,970	15,00	15,80
17	98,50	18,00	172,0	63,30	15,60	4,970	5,140	3,970	3,970	3,970	4,530	19,70
18	130,0	8,920	170,0	74,10	15,00	4,870	28,50	12,00	3,970	3,960	3,970	16,30
19	99,10	27,10	149,0	80,20	10,30	12,00	9,770	4,970	3,970	4,480	3,970	43,80
20	72,60	36,90	138,0	67,00	4,990	21,70	9,110	3,970	3,970	4,260	4,100	35,70
21	76,50	35,10	99,10	65,00	4,870	22,50	3,820	3,970	6,340	4,270	3,970	40,70
22	85,50	30,70	92,20	45,60	15,70	33,50	3,580	3,970	9,150	4,550	3,970	8,880
23	87,60	21,40	71,20	63,30	44,30	20,30	3,700	3,970	3,970	4,320	17,10	18,90
24	69,50	15,00	35,40	41,60	13,40	11,40	3,580	3,970	4,260	7,750	15,40	87,20
25	76,40	26,60	63,10	62,30	9,900	20,00	3,600	11,70	3,970	10,70	39,40	33,40
26	67,30	54,30	91,00	61,20	12,20	12,20	3,970	8,470	3,970	25,60	88,80	27,50
27	69,60	52,50	103,0	64,20	11,60	4,960	11,60	4,060	3,970	11,00	99,70	28,70
28	50,80	55,80	96,10	46,70	19,30	4,870	4,360	18,10	3,970	13,60	75,70	35,80
29	59,90		90,10	58,60	13,00	4,920	3,970	4,310	3,970	49,80	58,70	17,70
30	78,10		103,0	49,50	14,00	4,930	3,970	10,50	3,970	78,70	20,70	13,30
31	83,80		126,0		4,710		3,970	46,90		43,70		17,40
Date	1	2	4	29	31	1	5	1	2	19	1	22
Min	6,490	6,190	8,100	5,110	4,630	4,630	3,580	3,970	3,400	3,580	3,580	3,970
Aver	80,90	43,60	103,0	75,90	21,40	10,70	6,070	6,990	6,550	11,90	28,70	33,30
Max	153,0	143,0	198,0	151,0	132,0	78,50	75,40	80,50	80,00	79,00	144,0	139,0
Date	10	6	12	1	2	22	1	31	1	29	27	10

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
190	1
185	2
180	3
175	5
170	6
165	7
160	7
155	7
150	10
145	10
140	11
135	11
130	13
125	14
120	14
115	15
110	17
105	20
100	32
95	41
90	50
85	54
80	65
75	70
70	78
65	91
60	102
55	110
50	119
45	129
40	138
35	144
30	155
25	166
20	191
15	222
10	246
5	365

2018	Min	Aver	Max
Date	02.09.	3,400	198,0 12.03.
		35,7	Date



River: Glina  
Hydrometric Station: Glina

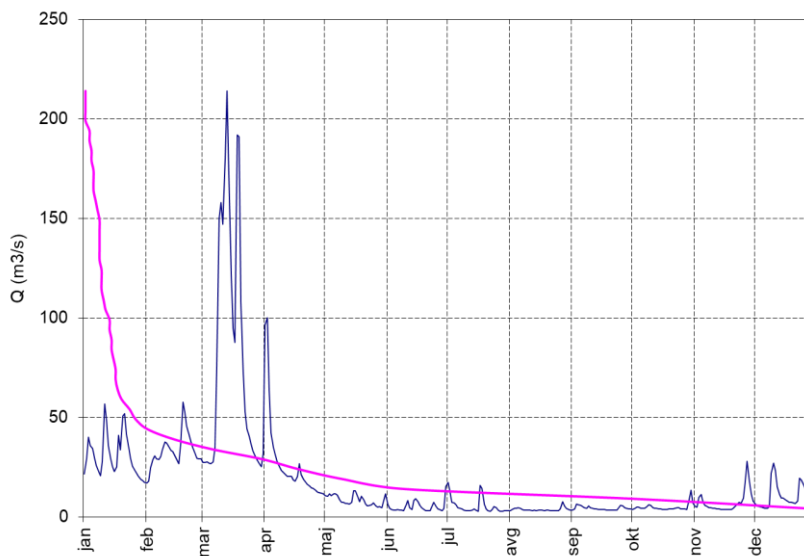
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	21,50	17,00	27,30	96,50	10,70	6,040	17,40	3,130	3,280	3,690	5,320	6,510
2	29,20	17,90	27,40	100,0	10,30	4,210	12,70	3,770	4,020	4,130	4,820	5,480
3	40,00	24,60	27,60	63,50	11,70	3,690	7,450	4,260	6,480	4,910	9,860	5,090
4	35,70	28,70	27,10	42,20	10,60	3,460	6,960	4,380	6,170	4,910	11,10	4,850
5	34,40	30,80	26,70	34,80	11,70	3,370	6,060	4,530	5,660	4,310	7,350	4,470
6	29,70	29,20	27,70	31,30	11,50	3,820	4,540	4,290	5,250	4,380	5,820	4,290
7	25,80	28,90	34,60	27,90	10,90	3,320	4,130	3,810	4,630	4,260	5,140	4,200
8	22,70	30,20	75,40	25,10	8,640	3,240	3,980	3,520	4,380	5,170	4,730	5,120
9	20,70	34,00	150,0	23,50	7,370	3,120	3,390	3,410	5,400	6,000	4,550	22,00
10	27,80	37,70	158,0	22,60	7,210	5,770	3,110	3,270	4,570	5,660	4,180	27,10
11	56,70	37,00	147,0	21,40	6,850	8,260	2,970	3,320	4,150	4,610	4,270	23,30
12	48,50	35,40	180,0	20,20	6,750	4,500	2,990	3,210	3,930	4,300	4,010	15,20
13	35,80	33,50	214,0	20,30	6,550	3,600	3,440	3,290	3,890	4,260	3,990	11,30
14	29,10	32,90	172,0	20,40	7,430	8,270	4,030	3,120	3,720	4,090	3,810	9,460
15	25,20	31,10	122,0	18,60	13,00	9,150	3,320	3,380	3,690	3,910	3,680	9,330
16	22,90	28,60	94,90	17,90	13,10	7,520	2,900	3,290	3,640	3,750	3,760	8,580
17	25,10	26,60	87,50	20,30	10,10	5,690	15,90	3,240	3,630	3,600	3,680	7,810
18	41,10	36,40	192,0	26,80	7,580	4,480	14,30	3,190	3,470	3,650	3,600	7,260
19	33,80	57,70	191,0	21,20	10,20	3,660	6,290	3,520	3,390	4,050	3,540	7,340
20	50,70	52,60	108,0	18,80	8,570	3,140	3,870	3,290	3,270	3,920	4,410	7,130
21	52,00	45,60	72,00	17,50	6,300	2,920	3,090	3,080	3,240	3,920	5,260	6,790
22	41,60	41,20	52,90	16,30	5,570	3,060	2,780	3,050	3,320	4,290	6,440	7,960
23	34,60	37,80	44,30	15,40	5,740	5,120	3,660	3,020	3,490	4,620	7,260	19,30
24	29,10	35,00	40,30	14,60	6,220	7,250	5,150	3,060	4,440	4,500	6,710	18,50
25	25,40	32,00	36,50	14,20	7,020	5,270	4,500	3,020	5,920	3,840	9,480	16,20
26	23,50	29,50	33,00	13,40	5,590	3,850	3,340	4,070	5,470	3,900	17,80	14,00
27	21,90	29,10	30,40	12,50	4,910	3,530	2,910	7,610	4,710	3,920	27,80	11,90
28	20,20	29,00	28,50	12,30	5,050	3,040	2,910	5,560	4,200	3,710	17,70	10,50
29	18,80		26,90	12,00	4,710	4,160	2,930	4,130	3,990	8,770	11,60	9,240
30	18,10		25,10	11,50	8,280	15,20	3,040	3,660	3,970	13,40	8,040	8,260
31	17,40		32,20		11,70		3,090	3,360		7,130		7,340
Date	31	1	31	27	30	20	11	16	2	27	19	8
Min	17,00	16,70	24,10	11,50	3,920	2,770	2,770	2,770	2,770	3,300	3,300	3,300
Aver	30,90	33,20	81,00	27,10	8,450	5,060	5,390	3,700	4,310	4,820	7,320	10,50
Max	59,20	59,70	231,0	108,0	16,40	20,80	21,60	9,410	6,750	15,60	30,40	30,20
Date	11	19	18	1	30	30	17	27	3	30	27	10

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
214	1
209	1
204	1
199	1
194	3
189	3
184	4
179	4
174	5
169	5
164	5
159	6
154	7
149	8
144	8
139	8
134	8
129	8
124	9
119	9
114	9
109	10
104	11
99	13
94	13
89	14
84	14
79	15
74	16
69	16
64	17
59	19
54	23
49	26
44	32
39	45
34	64
29	89
24	107
19	129
14	160
9	276
4	365

2018	Min	Aver	Max
Date	20.06.	2,770	18,5
			231,0 18.03.
			Date



**River:** Una  
**Hydrometric Station:** Kostajnica

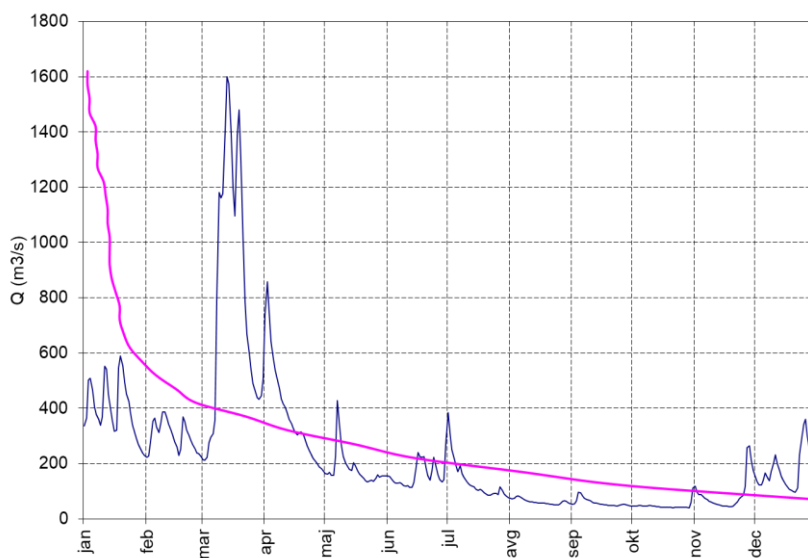
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	336,0	222,0	214,0	738,0	165,0	155,0	384,0	74,60	52,70	45,30	119,0	151,0
2	364,0	228,0	213,0	858,0	161,0	152,0	313,0	71,30	54,40	45,40	97,30	133,0
3	503,0	280,0	222,0	746,0	168,0	145,0	251,0	75,20	66,30	46,90	87,10	122,0
4	508,0	354,0	276,0	643,0	158,0	134,0	219,0	80,30	95,20	47,30	87,30	123,0
5	466,0	364,0	296,0	578,0	158,0	128,0	193,0	84,10	94,40	47,50	80,50	140,0
6	406,0	332,0	307,0	537,0	226,0	130,0	171,0	78,50	82,20	46,10	74,40	166,0
7	378,0	312,0	359,0	509,0	427,0	131,0	192,0	74,20	74,00	45,70	69,50	149,0
8	361,0	346,0	791,0	472,0	329,0	127,0	163,0	70,40	70,60	46,30	64,20	137,0
9	338,0	387,0	1182	435,0	262,0	121,0	151,0	66,60	68,30	48,90	60,30	170,0
10	369,0	386,0	1162	417,0	224,0	119,0	138,0	63,20	64,80	48,00	57,40	200,0
11	553,0	368,0	1177	401,0	202,0	120,0	130,0	61,60	60,20	46,60	54,40	232,0
12	541,0	342,0	1406	382,0	190,0	113,0	122,0	60,90	57,00	45,30	52,30	202,0
13	453,0	321,0	1601	361,0	179,0	113,0	118,0	59,70	56,60	44,20	50,20	174,0
14	393,0	301,0	1573	345,0	174,0	132,0	115,0	58,90	54,50	43,10	48,50	154,0
15	351,0	280,0	1390	328,0	204,0	174,0	107,0	58,00	53,20	42,80	47,10	140,0
16	317,0	260,0	1196	313,0	192,0	241,0	102,0	56,80	52,90	41,70	46,00	125,0
17	321,0	230,0	1097	304,0	173,0	224,0	108,0	56,40	50,80	41,60	45,50	116,0
18	546,0	251,0	1389	313,0	162,0	222,0	102,0	56,20	50,10	41,60	44,40	108,0
19	589,0	370,0	1481	314,0	156,0	225,0	94,20	54,90	48,90	41,60	44,00	102,0
20	554,0	352,0	1300	304,0	146,0	189,0	89,00	54,00	47,90	41,10	46,90	97,90
21	496,0	321,0	989,0	283,0	137,0	158,0	85,20	53,40	47,60	40,50	52,20	96,30
22	453,0	301,0	784,0	264,0	134,0	141,0	85,90	52,60	47,40	41,10	60,90	111,0
23	426,0	285,0	669,0	245,0	138,0	172,0	88,70	51,50	46,40	42,00	72,30	231,0
24	381,0	269,0	598,0	231,0	140,0	222,0	92,60	51,40	47,40	41,00	78,00	280,0
25	340,0	253,0	537,0	218,0	136,0	189,0	92,70	51,40	50,10	41,60	84,70	341,0
26	311,0	239,0	489,0	208,0	146,0	160,0	87,50	55,10	53,40	42,00	119,0	361,0
27	289,0	235,0	461,0	198,0	159,0	143,0	116,0	63,10	53,10	41,50	257,0	300,0
28	269,0	226,0	439,0	189,0	151,0	134,0	102,0	64,80	49,60	40,70	264,0	247,0
29	251,0		433,0	181,0	156,0	143,0	90,70	62,50	47,70	40,50	211,0	208,0
30	238,0		445,0	173,0	156,0	269,0	83,20	57,40	46,40	59,90	178,0	180,0
31	230,0		511,0		156,0		77,00	54,30		111,0		160,0
Date	31	2	3	30	29	22	31	25	22	20	19	22
Min	809,0	772,0	783,0	768,0	470,0	401,0	285,0	184,0	207,0	194,0	306,0	357,0
Aver	398,0	301,0	806,0	383,0	183,0	161,0	138,0	62,40	58,10	46,40	88,40	176,0
Max	1838	1338	2819	2307	877,0	568,0	572,0	433,0	503,0	813,0	1126	931,0
Date	4	10	20	3	7	25	2	29	6	31	29	1

Discharge	Duration
m3/s	days
1620	2
1570	2
1520	3
1470	3
1420	6
1370	6
1320	7
1270	7
1220	10
1170	11
1120	12
1070	12
1020	13
970	13
920	13
870	14
820	16
770	18
720	18
670	20
620	23
570	29
520	36
470	46
420	56
370	81
320	102
270	135
220	165
170	218
120	271
70	365

2018	Min	Aver	Max
Date	20.10.	40.50	233
			1623 13.03.
			Date





**River:** Una  
**Hydrometric Station:** Hrvatska Dubica

**Discharge**

**Duration**

Not available!

**River:** Orjava  
**Hydrometric Station:** Pleternica most

**Discharge**

**Duration**

Not available!

River: Orljava  
Hydrometric Station: Frkljevci

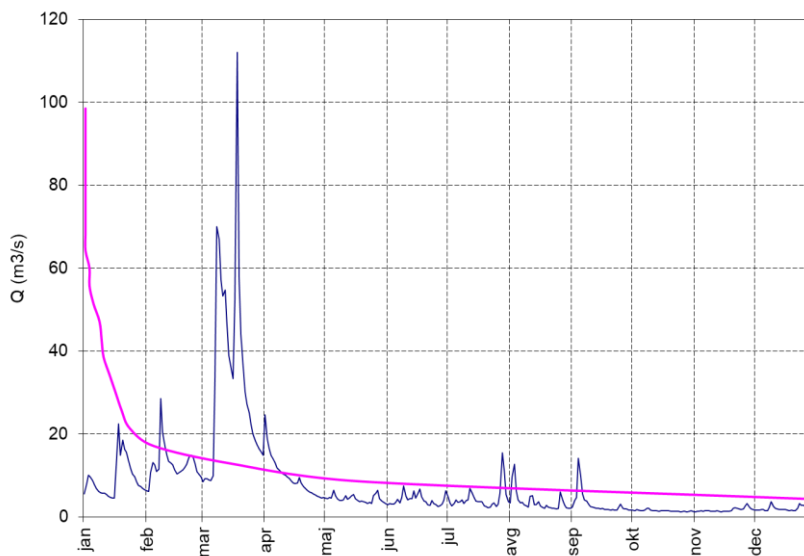
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	5,540	6,320	8,480	24,60	4,560	2,960	4,790	3,330	2,360	1,560	1,200	1,630
2	7,890	6,200	9,250	18,70	4,340	3,170	3,350	9,560	3,960	1,480	1,280	1,590
3	10,10	10,70	9,250	16,40	4,710	3,100	2,590	12,70	4,630	1,690	1,320	1,570
4	9,570	13,10	8,850	14,90	4,460	3,040	3,280	6,320	14,20	1,590	1,440	1,720
5	8,790	12,60	8,720	13,80	6,390	3,460	4,100	4,160	9,750	1,500	1,390	1,790
6	7,780	10,90	9,910	13,00	5,130	4,180	3,480	3,360	5,610	1,470	1,440	1,490
7	6,850	11,50	33,50	11,80	4,450	3,350	3,650	3,480	4,120	1,560	1,470	1,530
8	6,120	28,50	70,00	11,20	3,970	4,600	4,070	2,910	3,800	2,050	1,460	2,330
9	5,840	20,40	67,00	10,80	3,900	7,480	3,280	2,590	3,090	2,040	1,330	3,590
10	5,690	17,10	57,20	10,40	4,020	4,980	3,890	2,360	2,440	1,640	1,300	2,480
11	5,650	15,00	53,30	10,00	5,150	4,140	4,160	4,940	2,280	1,520	1,390	2,050
12	5,350	13,40	54,70	9,690	4,290	4,320	6,870	5,130	2,140	1,520	1,420	1,880
13	4,940	12,90	46,20	9,290	4,520	4,330	5,750	2,930	2,030	1,420	1,310	1,760
14	4,710	12,60	38,80	8,590	5,060	6,340	4,660	2,960	1,990	1,340	1,220	1,770
15	4,460	11,30	35,70	8,200	5,400	4,460	3,840	3,600	1,870	1,440	1,290	1,830
16	4,530	10,30	33,40	8,030	4,370	5,630	3,610	2,680	1,990	1,440	1,310	1,720
17	14,40	10,60	52,30	8,100	3,930	6,730	3,700	2,320	1,780	1,440	1,330	1,550
18	22,40	11,00	112,0	9,500	3,650	4,860	3,590	2,090	1,750	1,430	1,320	1,510
19	14,90	11,30	57,80	8,130	3,840	3,820	2,640	2,850	1,730	1,440	1,400	1,640
20	18,50	12,00	44,10	7,320	3,710	3,590	2,520	2,350	1,670	1,380	2,080	1,530
21	16,30	12,70	35,80	6,850	3,480	2,970	2,210	2,260	1,690	1,310	2,260	1,540
22	15,60	14,40	30,10	6,400	3,270	2,810	2,350	2,100	1,630	1,310	2,020	2,080
23	13,20	14,90	27,30	6,050	3,510	3,930	3,130	2,010	1,560	1,320	1,860	3,240
24	11,60	14,70	25,10	5,830	3,290	3,280	3,420	1,840	2,290	1,390	1,760	2,790
25	10,40	12,80	22,10	5,550	5,090	2,930	2,530	2,040	3,110	1,250	1,970	2,760
26	9,630	11,00	20,00	5,250	5,640	2,550	3,020	6,030	2,080	1,310	2,660	2,500
27	8,520	10,30	18,40	4,950	6,460	2,660	5,820	4,160	1,930	1,330	3,260	2,090
28	7,630	9,590	17,30	4,790	4,440	3,140	15,40	2,990	1,840	1,220	2,350	2,080
29	7,220		16,50	4,550	3,800	4,060	11,40	2,200	1,630	1,290	1,870	2,150
30	6,840		15,60	4,620	3,500	6,320	5,400	2,030	1,560	1,450	1,760	1,850
31	6,550		14,90		3,240		3,690	1,990		1,310		1,920
Date	15	1	1	29	22	26	21	11	22	28	1	6
Min	4,420	6,200	7,850	4,420	2,990	2,530	2,120	1,590	1,440	1,070	1,070	1,310
Aver	9,270	12,80	34,00	9,580	4,370	4,110	4,390	3,620	3,080	1,470	1,650	2,000
Max	38,80	37,90	146,0	32,60	7,850	8,430	19,80	22,10	21,20	2,760	3,710	4,420
Date	17	8	18	1	25	9	28	2	4	8	27	9

Discharge	Duration
m3/s	days
115	1
110	1
105	1
100	1
95	1
90	1
85	1
80	1
75	1
70	3
65	3
60	5
55	8
50	9
45	10
40	13
35	16
30	19
25	23
20	35
15	74
10	139
5	365

2018	Min	Aver	Max
Date	28.10.	1.070	7.520
			146,0 18.03.
			Date



### 5.3. Montenegro



Figure 11: Location of the main daily water discharges hydrometric stations in the Sava River Basin in Montenegro

River: Lim  
Hydrometric Station: Bijelo Polje

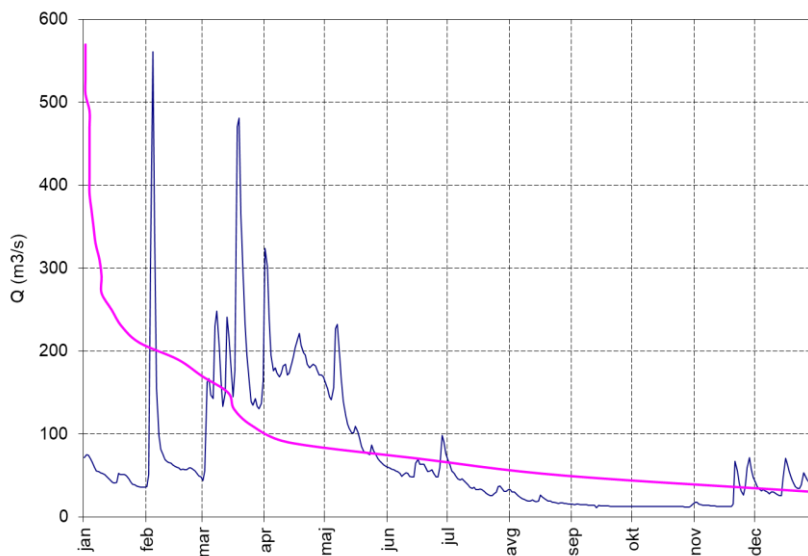
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	71,50	36,50	43,70	324,0	162,0	60,00	68,10	32,60	15,00	12,40	17,90	41,60
2	75,20	51,00	55,50	302,0	154,0	58,90	62,30	29,60	14,70	12,40	17,40	36,50
3	74,00	304,0	162,0	239,0	145,0	57,80	55,50	29,60	15,00	12,60	15,20	33,50
4	70,30	561,0	167,0	195,0	141,0	56,60	52,20	27,80	15,00	12,60	14,40	31,60
5	64,60	332,0	147,0	176,0	156,0	55,50	48,80	25,20	14,70	12,40	14,10	32,60
6	60,00	154,0	143,0	180,0	227,0	54,40	45,70	23,50	14,70	12,40	13,90	31,60
7	55,50	98,50	230,0	173,0	232,0	52,20	44,70	21,90	14,40	12,40	13,60	29,60
8	54,40	81,30	248,0	169,0	193,0	48,80	45,70	21,00	14,40	12,40	13,60	27,80
9	53,30	76,40	207,0	173,0	162,0	51,00	43,70	19,70	14,10	12,80	13,30	29,60
10	52,20	69,20	165,0	182,0	139,0	53,30	40,60	19,30	13,90	12,60	13,10	29,60
11	51,00	66,90	133,0	184,0	122,0	52,20	38,50	19,30	13,60	12,60	13,10	28,60
12	48,80	65,80	149,0	171,0	112,0	48,80	35,50	20,20	13,60	12,60	12,80	26,90
13	46,70	64,60	241,0	173,0	106,0	47,80	34,50	18,80	11,00	12,40	12,80	25,20
14	43,70	62,30	218,0	184,0	101,0	47,80	35,50	18,30	13,60	12,40	12,60	25,20
15	41,60	61,20	176,0	193,0	101,0	64,60	32,60	18,80	13,30	12,40	12,60	47,80
16	40,60	60,00	145,0	204,0	109,0	69,20	32,60	26,10	13,30	12,20	12,60	70,30
17	41,60	58,90	176,0	214,0	103,0	63,50	33,50	24,40	13,30	12,20	12,60	63,50
18	52,20	56,60	471,0	221,0	94,40	63,50	32,60	21,90	13,10	12,20	12,60	54,40
19	51,00	57,80	481,0	207,0	85,10	63,50	30,60	20,20	13,10	12,20	12,60	45,70
20	51,00	56,60	365,0	198,0	78,90	58,90	28,60	19,30	12,80	12,20	15,50	40,60
21	51,00	56,60	287,0	195,0	77,70	54,40	26,90	18,80	12,80	12,20	66,90	36,50
22	49,90	58,90	232,0	184,0	76,40	55,50	25,20	17,90	12,80	12,20	55,50	34,50
23	45,70	58,90	195,0	180,0	75,20	56,60	25,20	17,40	12,80	12,20	40,60	34,50
24	42,60	57,80	162,0	182,0	86,40	52,20	27,80	16,90	12,80	12,20	31,60	38,50
25	39,50	55,50	139,0	184,0	80,10	47,80	29,60	16,40	12,80	12,20	26,10	53,30
26	38,50	52,20	135,0	182,0	75,20	47,80	36,50	16,90	12,60	12,20	36,50	48,80
27	37,50	49,90	143,0	176,0	70,30	58,90	37,50	16,90	12,60	12,00	58,90	44,70
28	36,50	47,80	133,0	171,0	68,10	98,50	33,50	16,40	12,60	12,00	71,50	40,60
29	35,50		130,0	171,0	64,60	90,40	30,60	16,00	12,60	12,00	57,80	37,50
30	35,50		137,0	169,0	62,30	76,40	30,60	15,50	12,40	13,10	47,80	34,50
31	35,50		165,0	61,20			32,60	15,20		15,50		32,60
Date	29	1	1	8	31	13	22	31	13	27	14	13
Min	35,50	36,50	43,70	169,0	61,20	47,80	25,20	15,20	11,00	12,00	12,60	25,20
Aver	49,90	100,0	193,0	195,0	114,0	58,90	38,00	20,70	13,40	12,50	25,70	38,30
Max	76,40	621,0	519,0	345,0	264,0	103,0	72,70	33,50	15,20	17,40	76,40	71,50
Date	2	4	18	1	7	28	1	1	3	31	21	16

Discharge	Duration
m3/s	days
570	1
550	1
530	1
510	1
490	3
470	3
450	3
430	3
410	3
390	3
370	4
350	5
330	6
310	8
290	9
270	9
250	14
230	19
210	28
190	47
170	59
150	72
130	75
110	84
90	102
70	168
50	239
30	365

2018	Min	Aver	Max
Date	13.09.	11.00	71,4
			621,0 04.02.
			Date



**River:** Tara  
**Hydrometric Station:** Trebaljevo

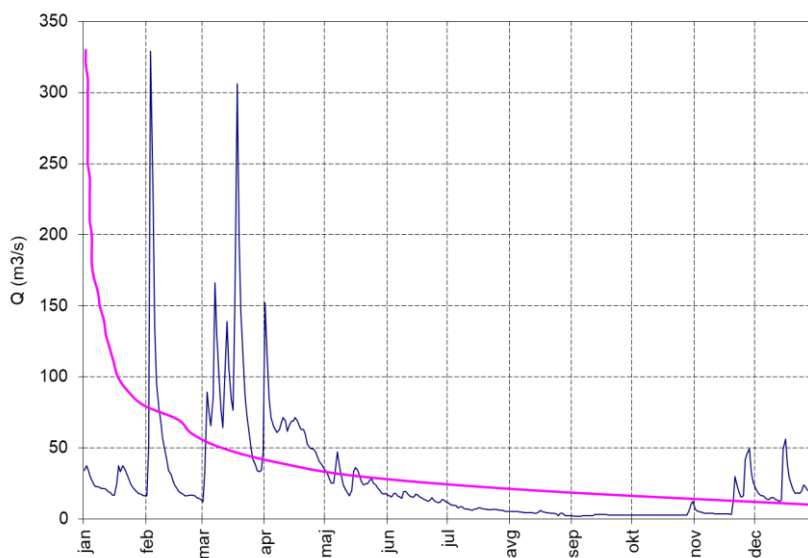
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	34,10	16,10	12,00	152,0	34,10	16,70	11,50	5,320	2,000	2,470	6,640	21,90
2	37,30	51,50	32,30	111,0	31,40	16,10	10,40	5,320	1,940	2,640	5,650	19,20
3	34,10	329,0	89,10	83,90	27,90	15,50	9,900	5,320	1,940	2,640	4,990	17,30
4	29,60	234,0	75,00	71,30	25,20	17,90	9,380	4,990	1,880	2,640	4,660	16,10
5	26,10	134,0	65,30	65,30	25,20	17,90	9,380	4,990	1,880	2,640	4,330	16,10
6	23,20	95,60	85,20	62,90	35,20	16,10	7,820	4,660	2,180	2,640	4,000	14,90
7	22,50	77,50	166,0	60,60	47,00	15,50	8,340	4,660	2,120	2,640	4,000	13,70
8	22,50	68,80	130,0	62,90	36,20	14,30	8,340	4,330	2,060	2,640	3,830	13,70
9	21,90	57,10	98,20	67,60	29,60	19,20	7,300	4,330	2,000	2,640	3,660	14,90
10	21,20	48,10	77,50	71,30	23,90	19,20	6,970	4,330	2,000	2,640	3,660	14,90
11	21,20	41,60	64,10	68,80	20,50	17,30	6,640	4,330	2,300	2,640	3,490	13,70
12	20,50	34,10	107,0	61,80	18,50	16,10	6,310	4,330	2,810	2,470	3,490	13,10
13	19,20	31,40	139,0	65,30	16,10	15,50	5,980	4,000	2,810	2,470	3,490	12,50
14	18,50	27,00	106,0	68,80	19,80	15,50	6,970	4,000	2,810	2,470	3,320	13,10
15	16,70	23,90	83,90	68,80	33,20	17,30	6,640	4,660	2,810	2,470	3,320	49,20
16	16,70	21,20	76,30	71,30	36,20	16,70	7,820	5,980	2,810	2,470	3,320	55,90
17	24,50	19,20	152,0	68,80	34,10	15,50	7,820	4,990	2,810	2,470	3,320	38,40
18	37,30	18,50	306,0	65,30	30,50	14,90	7,300	4,660	2,810	2,470	3,320	28,80
19	33,20	17,30	198,0	62,90	26,10	13,70	6,970	4,330	2,640	2,470	3,150	23,20
20	37,30	16,10	145,0	62,90	23,90	13,10	6,640	4,330	2,640	2,470	12,00	19,80
21	35,20	16,10	111,0	59,40	24,50	12,50	6,310	4,000	2,640	2,470	29,60	17,90
22	32,30	16,70	86,50	52,60	24,50	13,10	6,310	4,000	2,640	2,470	22,50	18,50
23	27,90	16,70	72,60	50,30	27,00	14,90	6,310	3,830	2,640	2,470	18,50	17,90
24	24,50	16,70	59,40	49,20	27,90	13,10	6,640	3,320	2,640	2,470	15,50	19,20
25	22,50	16,10	49,20	49,20	25,20	12,00	6,310	2,300	2,640	2,470	16,10	23,90
26	20,50	14,90	41,60	47,00	23,90	11,50	6,310	3,660	2,640	2,470	41,60	22,50
27	19,20	14,30	38,40	43,70	21,90	11,50	5,980	3,830	2,640	2,470	45,90	20,50
28	17,90	13,70	34,10	40,50	20,50	13,70	5,980	2,640	2,640	2,640	49,20	19,20
29	17,30		33,20	38,40	17,90	13,10	5,650	2,120	2,470	5,980	33,20	17,90
30	16,70		34,10	36,20	17,30	12,00	5,320	2,060	2,470	10,40	26,10	16,70
31	16,10		48,10		17,90		5,320	2,000		12,50		15,50
Date	31	28	1	30	13	26	30	31	4	1	19	13
Min	16,10	13,70	12,00	36,20	16,10	11,50	5,320	2,000	1,880	2,470	3,150	12,50
Aver	24,76	53,11	90,84	64,67	26,55	15,05	7,254	4,117	2,444	3,223	12,86	20,65
Max	43,70	445,0	370,0	171,0	49,20	25,20	11,50	6,310	18,50	19,80	59,40	64,10
Date	17	3	18	1	7	9	1	16	13	30	27	15

Discharge	Duration
m3/s	days
330	1
320	1
310	2
300	2
290	2
280	2
270	2
260	2
250	2
240	3
230	3
220	3
210	3
200	4
190	4
180	4
170	5
160	7
150	8
140	10
130	11
120	13
110	15
100	17
90	22
80	30
70	47
60	54
50	69
40	96
30	138
20	227
10	365

2018	Min	Aver	Max
Date	04.09.2017	27	445,0 03.02.2017



River: Čehotina  
 Hydrometric Station: Gradac (ME)

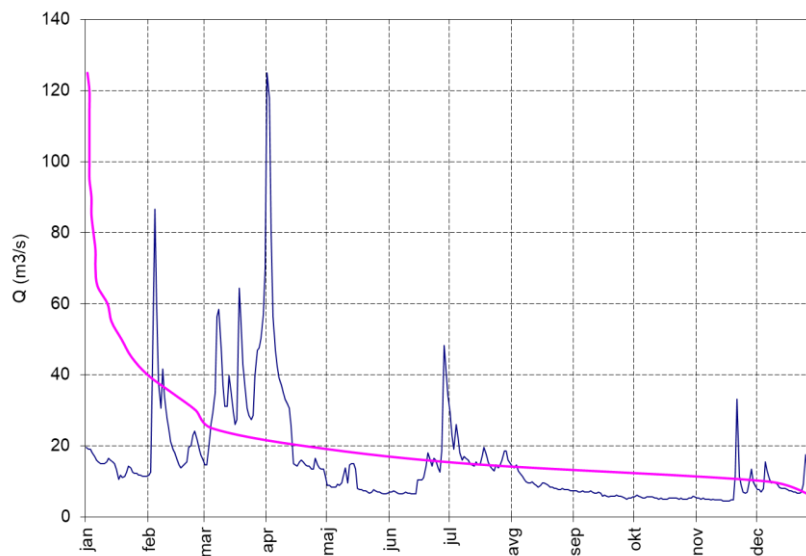
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	19,50	11,80	14,60	125,0	8,780	7,010	29,20	14,20	7,300	5,560	5,270	7,670
2	19,00	12,60	14,60	118,0	8,780	7,010	23,00	13,80	7,300	6,140	5,270	7,670
3	19,00	43,00	20,60	79,20	8,410	7,300	19,00	14,60	7,010	5,850	4,980	7,010
4	18,00	86,60	26,00	56,40	8,410	7,010	26,00	13,00	7,010	5,560	5,270	8,040
5	17,00	58,50	29,20	46,90	8,410	6,720	22,40	12,20	7,300	5,270	4,980	15,50
6	16,00	37,70	35,00	42,30	9,150	6,430	18,00	11,40	7,010	5,270	4,980	13,00
7	15,50	30,50	56,40	39,00	8,780	6,430	16,00	10,60	7,010	5,560	4,980	10,60
8	15,00	41,60	58,50	37,00	9,520	6,720	17,00	9,890	7,010	5,560	4,690	9,520
9	15,00	33,70	47,60	35,00	11,80	7,010	16,50	9,520	7,300	5,560	4,980	9,890
10	15,00	27,90	37,00	33,10	13,80	6,720	16,00	9,520	7,010	5,560	4,690	9,520
11	15,50	24,80	31,10	31,80	9,520	6,720	15,00	9,890	6,720	5,270	4,690	9,150
12	16,50	21,20	31,10	30,50	14,60	6,430	14,60	9,150	6,720	5,270	4,690	8,410
13	16,00	19,00	39,70	25,40	15,00	6,430	14,20	8,780	7,010	4,980	4,690	8,040
14	15,50	18,00	35,70	15,00	15,00	6,430	15,50	8,410	6,720	5,270	4,400	8,040
15	15,00	16,50	29,80	14,60	13,40	10,30	14,60	8,780	5,850	4,980	4,400	8,040
16	13,40	14,60	26,00	14,20	8,040	10,30	15,00	9,520	6,140	4,980	4,400	7,670
17	10,60	13,80	27,30	15,50	7,670	10,30	17,00	9,520	5,850	4,980	4,400	7,300
18	11,80	14,20	64,40	16,00	7,670	11,00	19,50	9,150	5,560	5,270	4,690	7,300
19	11,00	15,00	54,40	15,50	7,300	14,20	17,50	8,780	5,850	5,270	4,690	7,010
20	11,40	15,50	43,00	14,60	7,300	18,00	15,50	8,410	5,850	5,270	11,40	7,010
21	12,60	19,50	35,70	14,20	7,010	16,50	14,20	8,410	5,850	5,270	33,10	6,720
22	14,20	20,00	30,50	14,20	6,720	14,20	13,40	8,040	6,140	5,270	11,40	6,720
23	13,80	23,00	28,60	13,40	7,010	16,50	13,00	8,040	5,850	4,980	8,780	7,010
24	12,60	24,20	27,30	13,40	7,670	16,00	14,60	7,670	5,850	5,270	7,010	9,150
25	12,20	21,80	28,60	16,50	7,300	13,80	13,80	7,670	5,560	4,980	6,720	17,50
26	12,20	19,50	39,70	14,60	7,010	12,60	14,60	8,040	5,270	4,980	7,010	13,40
27	11,80	17,50	46,90	13,80	7,010	18,50	16,00	7,670	4,980	4,980	9,520	11,40
28	11,80	16,00	47,60	13,40	6,720	48,30	18,50	7,670	5,270	5,270	13,40	10,30
29	11,40		50,30	13,40	6,430	41,60	18,50	7,670	5,270	5,270	9,890	9,520
30	11,40		57,10	11,40	6,430	34,40		16,00	7,300	5,560	8,780	9,150
31	11,40		70,30		6,720		15,00	7,300		5,560		8,780
Date	17	1	1	30	29	6	23	30	27	13	14	21
Min	10,60	11,80	14,60	11,40	6,430	6,430	13,00	7,300	4,980	4,980	4,400	6,720
Aver	14,23	25,64	38,21	31,44	8,947	13,36	17,07	9,503	6,304	5,326	7,272	9,227
Max	21,20	94,00	100,0	144,0	17,00	52,30	38,30	19,00	8,040	7,670	65,10	20,60
Date	1	4	31	1	9	28	4	2	1	2	21	25

Discharge	Duration
m3/s	days
125	1
120	2
115	2
110	2
105	2
100	2
95	2
90	3
85	3
80	4
75	5
70	5
65	6
60	11
55	13
50	18
45	23
40	31
35	43
30	55
25	63
20	109
15	191
10	340
5	365

2018	Min	Aver	Max
Date	14.11.	4,400	15,5
			144,0 01.04.
			Date



## 5.4. Serbia



Figure 12: Location of the main daily water discharges hydrometric stations in the Sava River Basin in Serbia



**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Jamena

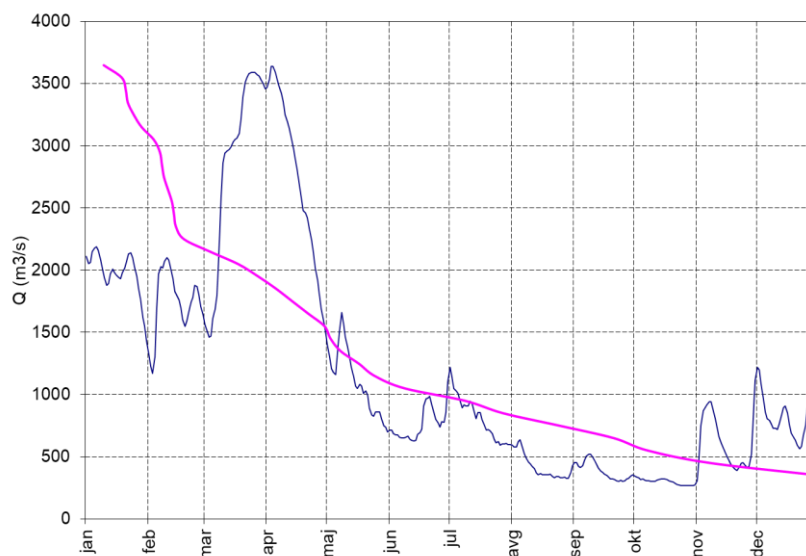
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2110	1320	1560	3470	1400	712.0	1220	593.0	450.9	347.3	307.9	1220
2	2050	1230	1520	3530	1300	712.0	1140	575.8	450.1	336.8	496.0	1200
3	2060	1170	1460	3640	1210	685.0	1050	577.9	421.8	328.6	749.3	1080
4	2150	1300	1470	3640	1180	674.2	1030	622.6	410.8	317.5	867.6	961.1
5	2180	1700	1610	3590	1160	674.2	1010	634.4	428.7	320.0	895.4	857.4
6	2190	1970	1690	3530	1340	657.7	958.2	570.9	471.5	311.9	915.9	806.4
7	2160	2030	1800	3480	1500	649.5	894.2	524.8	504.5	303.7	943.8	789.0
8	2080	2020	2110	3420	1660	649.5	915.7	489.3	520.3	304.9	940.3	763.8
9	2010	2070	2600	3350	1570	657.7	908.5	457.8	519.4	299.4	883.0	730.0
10	1940	2100	2860	3250	1460	663.2	908.5	439.8	502.3	301.3	805.7	727.5
11	1880	2080	2940	3190	1380	641.1	944.2	422.5	466.5	301.6	731.5	719.6
12	1890	2020	2960	3140	1300	630.0	930.0	404.6	435.4	309.8	662.2	763.0
13	1970	1930	2970	3070	1220	624.4	860.0	370.0	407.7	317.3	605.6	835.7
14	2010	1830	2990	2980	1140	630.0	805.9	356.9	385.2	322.2	574.9	891.8
15	1980	1800	3030	2890	1070	679.6	853.6	363.8	373.3	322.7	540.4	908.2
16	1960	1760	3050	2810	1050	693.1	853.6	356.5	358.1	319.6	494.4	850.1
17	1940	1700	3060	2680	1080	723.0	794.0	354.4	347.7	314.4	464.3	758.5
18	1930	1600	3100	2580	1070	908.5	763.8	354.4	337.4	307.6	437.3	689.7
19	1980	1550	3220	2480	1010	965.2	714.2	354.2	322.5	300.0	413.5	654.4
20	2020	1590	3390	2460	1030	972.2	718.9	357.5	321.4	295.4	397.4	630.1
21	2070	1660	3510	2420	993.0	986.1	710.6	337.8	314.5	286.8	390.2	594.6
22	2130	1740	3550	2340	887.1	908.5	684.7	331.5	306.2	278.2	416.9	563.2
23	2140	1780	3580	2240	835.2	853.6	638.7	340.7	301.4	271.6	447.4	580.6
24	2100	1880	3590	2140	823.4	800.0	609.4	338.9	309.3	268.7	451.1	672.1
25	2030	1870	3590	2020	860.0	769.8	619.0	329.5	301.3	268.2	429.6	750.1
26	1950	1800	3590	1920	860.0	740.0	592.2	332.5	307.2	266.6	414.1	909.1
27	1850	1710	3570	1800	860.0	782.0	600.1	336.7	322.2	265.9	422.8	994.1
28	1770	1640	3560	1690	805.9	775.9	601.6	324.2	326.8	265.9	521.5	1020
29	1620		3530	1590	745.8	860.0	608.6	327.4	346.7	265.1	810.7	986.2
30	1550		3500	1510	740.0	1100	596.1	370.3	356.2	266.0	1110	923.2
31	1430		3460		701.2		597.2	428.6		271.4		852.7
Date	31	3	4	30	31	13	27	28	23	30	1	22
Min	1430	1170	1440	1510	701.2	624.4	567.2	311.4	290.7	263.4	279.3	549.2
Aver	1970	1740	2850	2760	1110	759.2	810.9	418.7	387.6	298.6	617.9	828.3
Max	2210	2100	3600	3650	1660	1100	1220	656.4	543.2	361.5	1190	1230
Date	6	10	22	3	8	30	1	5	8	1	30	2

Discharge	Duration
m3/s	days
3650	9
3550	18
3450	20
3350	21
3250	24
3150	28
3050	34
2950	37
2850	38
2750	39
2650	41
2550	43
2450	44
2350	45
2250	49
2150	62
2050	76
1950	86
1850	95
1750	103
1650	111
1550	119
1450	122
1350	127
1250	136
1150	144
1050	159
950	189
850	208
750	236
650	263
550	280
450	311
350	365

2018	Min	Aver	Max
Date	30.10.	263.4	1213
			3650 03.04.
			Date



**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Sremska Mitrovica

**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2640	1770	2060	4340	1870	1060	1740	905,2	687,4	449,3	394,0	1490
2	2550	1740	2010	4460	1710	1010	1620	935,1	680,1	430,3	493,3	1510
3	2540	1750	1950	4680	1590	896,6	1510	973,0	611,6	431,4	743,6	1370
4	2650	1920	1920	4750	1560	892,8	1480	1020	623,0	451,2	952,7	1250
5	2700	2320	2080	4680	1620	884,6	1430	1020	644,4	454,2	1020	1160
6	2740	2650	2200	4570	1730	932,3	1340	894,9	705,3	436,2	1040	1090
7	2710	2750	2310	4490	1850	931,3	1330	814,0	692,4	420,4	1070	1100
8	2590	2720	2610	4400	2050	933,6	1320	781,5	724,6	393,1	1100	1100
9	2540	2740	3150	4290	2090	995,1	1300	747,5	742,5	371,2	1060	1040
10	2470	2750	3470	4170	1980	907,3	1320	751,1	712,4	361,3	977,9	979,3
11	2420	2730	3560	4090	1920	838,8	1370	738,0	660,3	370,5	910,9	925,3
12	2440	2650	3570	4020	1740	813,9	1340	672,8	606,6	394,2	818,7	987,7
13	2490	2540	3570	3920	1640	893,6	1280	563,1	549,3	399,6	757,0	1090
14	2540	2450	3610	3820	1480	906,1	1240	549,5	514,0	410,7	762,6	1180
15	2510	2420	3700	3710	1410	920,1	1260	589,3	506,4	404,4	723,3	1230
16	2450	2320	3740	3580	1410	975,1	1200	572,1	481,2	395,9	635,8	1170
17	2480	2190	3740	3420	1440	1070	1120	591,9	447,6	389,1	595,2	1040
18	2480	2110	3750	3310	1460	1240	1090	557,4	424,7	391,6	563,0	967,9
19	2520	2060	3890	3210	1440	1310	1110	585,6	459,6	387,6	518,3	963,6
20	2550	2070	4170	3180	1440	1400	1090	589,2	458,9	406,6	496,4	960,4
21	2600	2150	4430	3130	1360	1430	1080	504,5	417,3	384,9	530,5	906,1
22	2620	2220	4480	3040	1250	1340	1010	531,1	395,3	364,0	640,3	846,2
23	2660	2320	4500	2910	1180	1280	913,4	582,9	382,4	354,6	710,0	844,9
24	2630	2380	4490	2790	1280	1180	877,7	591,8	417,2	356,5	717,4	879,3
25	2560	2350	4480	2670	1290	1070	871,5	553,5	396,3	380,1	653,4	923,5
26	2500	2260	4450	2560	1300	1060	846,9	527,6	404,1	370,9	602,0	1080
27	2400	2180	4440	2430	1240	1120	904,5	466,5	390,1	367,4	606,6	1240
28	2290	2130	4430	2300	1120	1090	970,2	465,4	398,8	365,9	676,7	1330
29	2120		4420	2190	1060	1230	935,9	475,5	440,7	344,9	976,8	1310
30	1990		4400	2050	1080	1600	867,9	529,3	472,9	353,2	1320	1240
31	1850		4370		1010		884,8	648,9		383,6		1160
Date	31	3	4	30	31	12	26	28	23	30	1	22
Min	1760	1730	1880	1960	975,6	787,0	830,5	439,8	372,1	330,9	382,2	804,8
Aver	2490	2310	3550	3570	1500	1070	1180	668,6	534,9	392,7	768,8	1110
Max	2760	2770	4530	4770	2120	1770	1770	1050	761,9	473,5	1460	1540
Date	7	10	23	4	9	30	1	5	9	4	30	2

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
4800	1
4700	3
4600	4
4500	15
4400	19
4300	20
4200	22
4100	24
4000	25
3900	27
3800	31
3700	33
3600	37
3500	39
3400	40
3300	41
3200	44
3100	45
3000	46
2900	46
2800	54
2700	64
2600	76
2500	87
2400	94
2300	98
2200	106
2100	114
2000	120
1900	123
1800	130
1700	133
1600	138
1500	149
1400	163
1300	179
1200	190
1100	217
1000	244
900	261
800	275
700	291
600	313
500	338
400	365

2018	Min	Aver	Max
Date	30.10.	330,9	4770 04.04.



**River:** Drina  
**Hydrometric Station:** Bajna Bašta

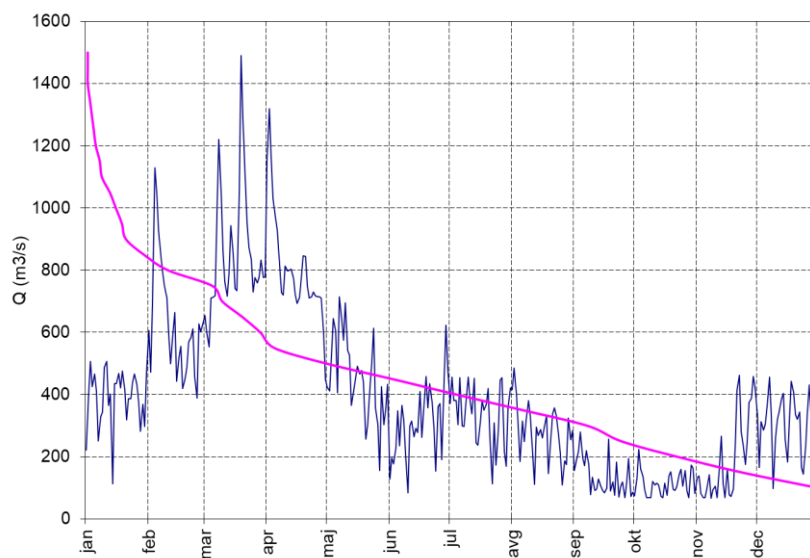
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	222,3	605,6	653,9	1150	423,0	127,6	370,0	416,0	154,7	74,22	131,5	333,7
2	399,7	471,5	599,6	1320	412,4	196,2	455,5	484,4	192,3	130,4	138,5	165,0
3	507,4	695,7	553,2	1160	523,8	175,9	380,0	400,4	218,1	223,2	82,33	312,6
4	425,9	1130	711,0	1030	644,8	228,2	379,6	292,3	280,4	161,5	68,37	285,9
5	466,0	1050	713,0	970,3	603,2	346,9	303,4	183,9	196,6	136,1	68,23	304,6
6	410,2	928,0	719,0	930,1	405,1	235,7	454,3	315,3	171,9	90,60	97,51	363,9
7	251,0	844,3	979,2	843,4	713,7	365,9	299,9	248,6	220,0	68,91	142,8	455,8
8	327,4	790,5	1220	727,0	643,0	316,0	298,0	317,0	175,1	68,26	66,98	330,7
9	343,5	746,8	1050	720,7	575,1	207,5	369,9	380,8	78,46	68,23	93,16	96,64
10	487,9	710,7	860,9	812,4	694,6	82,78	456,8	330,8	134,8	120,3	104,2	262,3
11	506,9	591,8	762,7	797,2	540,7	299,3	379,8	239,5	91,53	108,9	68,01	318,8
12	365,1	499,3	716,2	798,9	526,1	314,0	337,7	110,7	95,05	114,7	143,0	346,2
13	401,8	598,9	789,3	803,9	365,1	264,6	452,3	296,0	128,5	108,3	265,3	385,5
14	113,3	663,2	943,9	774,5	413,9	290,3	244,5	268,5	105,7	71,75	115,2	403,4
15	434,7	442,6	848,8	719,6	452,1	277,1	236,3	286,9	91,16	67,98	67,67	253,9
16	434,6	520,2	740,5	692,1	491,3	409,8	307,9	260,7	83,66	115,0	159,7	183,2
17	468,4	554,8	734,3	713,0	466,1	262,2	380,3	292,9	98,99	75,99	77,55	317,2
18	422,1	418,6	1050	776,7	477,4	350,3	350,2	332,4	256,8	137,3	71,51	441,8
19	475,9	450,7	1490	845,7	438,1	458,8	368,4	145,9	90,02	152,3	96,25	405,2
20	414,9	487,5	1290	843,9	255,5	356,6	419,1	229,5	118,8	94,75	228,3	336,0
21	317,8	569,1	1090	748,6	301,5	434,8	258,3	338,1	76,76	92,30	413,8	319,7
22	386,8	583,9	951,6	711,1	396,0	375,9	113,3	356,6	183,2	103,7	462,6	343,6
23	386,6	610,8	873,7	713,9	506,7	295,0	309,5	333,4	69,45	141,9	279,0	165,5
24	440,2	457,5	834,5	729,9	613,6	152,6	173,4	268,5	104,2	159,3	241,1	144,6
25	466,6	389,0	730,3	719,0	356,7	360,8	285,3	205,5	118,0	104,1	175,1	233,2
26	433,5	627,0	775,9	713,3	303,8	370,2	447,0	108,7	68,83	155,0	250,8	347,8
27	376,1	601,3	758,2	713,5	156,1	191,1	453,6	187,0	119,0	88,98	374,8	430,3
28	282,2	631,4	777,4	710,6	425,5	448,2	215,5	174,9	193,7	67,75	389,1	308,9
29	368,6		832,8	595,5	303,6	622,5	168,2	324,4	71,05	173,8	458,0	323,7
30	296,4		775,5	448,3	353,0	485,3	356,6	253,6	85,80	163,9	422,1	145,4
31	467,9		778,2		432,2		421,9	282,8		82,64		293,4
Date	10	15	3	30	30	10	22	12	15	27	9	2
Min	70,15	72,69	161,3	163,2	71,42	68,90	70,15	67,67	67,67	65,23	65,23	65,23
Aver	390,4	631,3	858,2	807,8	458,5	310,1	337,0	279,6	135,7	113,6	191,8	301,9
Max	720,9	1460	1610	1520	720,9	729,4	729,4	712,6	542,5	538,9	712,6	712,6
Date	2	4	19	1	3	29	2	3	4	3	20	5

Discharge	Duration
m3/s	days
1500	1
1450	1
1400	1
1350	2
1300	3
1250	4
1200	5
1150	7
1100	8
1050	12
1000	15
950	18
900	20
850	29
800	41
750	63
700	68
650	78
600	87
550	94
500	120
450	153
400	185
350	218
300	250
250	267
200	295
150	327
100	365

2018	Min	Aver	Max
Date	27.10.	65.23	401.3
			1610 19.03.
			Date



**River:** Drina  
**Hydrometric Station:** Radalj

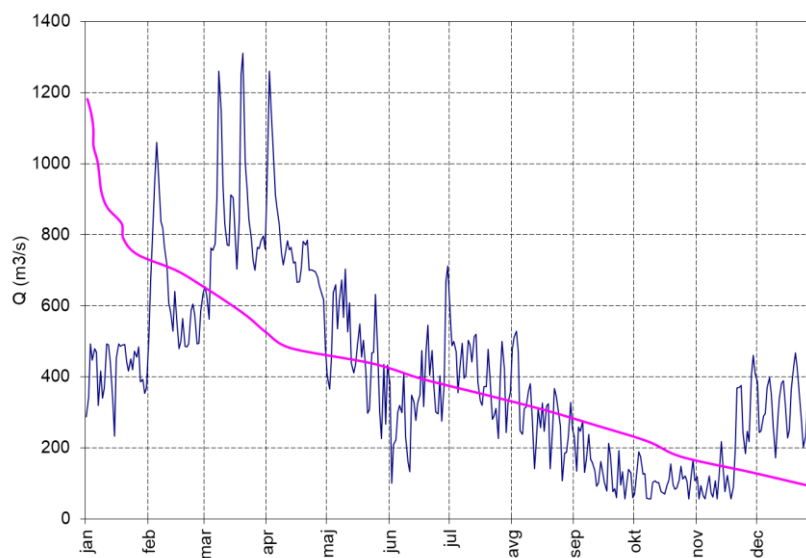
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	287,3	510,6	653,3	933,6	401,9	381,9	579,4	475,8	231,8	69,30	118,3	385,5
2	341,2	672,1	628,8	1260	365,8	100,8	487,5	511,9	133,8	136,5	56,84	243,4
3	492,8	793,2	561,6	1150	453,9	208,6	498,7	527,4	257,7	188,2	93,16	248,0
4	447,3	961,8	762,7	1050	636,7	222,4	471,0	468,4	246,1	174,9	64,78	289,3
5	478,5	1060	755,5	912,4	658,6	298,8	354,2	248,3	275,5	125,9	56,68	296,7
6	468,5	966,7	774,3	869,9	535,5	320,0	423,6	237,8	130,7	127,3	85,35	370,2
7	320,1	836,5	906,5	833,1	612,3	299,3	494,5	310,3	166,4	58,62	121,5	397,8
8	416,1	818,9	1260	748,5	672,8	409,9	396,4	314,5	238,2	56,26	72,70	350,0
9	340,5	763,2	1150	715,7	567,0	232,0	403,4	360,6	167,9	56,85	61,91	264,1
10	367,9	712,5	939,4	744,5	703,2	160,2	502,9	380,2	157,5	102,2	106,4	171,2
11	492,3	607,6	830,5	783,0	526,3	132,4	488,6	291,2	135,2	107,3	56,55	260,7
12	489,2	582,6	770,7	757,2	607,6	348,3	442,1	141,8	92,69	102,5	116,2	336,3
13	439,6	528,3	768,4	764,8	437,7	327,7	512,7	219,5	101,0	102,0	217,6	381,5
14	335,3	640,7	912,1	720,4	410,6	276,8	519,8	309,6	162,1	77,11	142,3	389,4
15	232,9	564,9	902,9	724,0	435,5	326,2	385,8	255,9	133,2	72,46	77,09	326,7
16	453,9	479,0	805,0	666,0	486,9	349,6	333,0	325,9	101,3	70,12	121,7	228,0
17	492,0	499,7	703,6	666,7	549,3	473,4	320,1	245,6	79,01	95,17	90,43	250,9
18	485,6	563,4	840,1	706,4	455,4	316,0	371,9	317,4	213,0	108,0	56,28	363,1
19	489,6	485,4	1250	780,7	502,9	472,3	371,5	325,1	177,6	154,5	88,15	427,7
20	490,3	483,7	1310	771,2	416,6	545,8	477,0	141,0	77,24	94,63	189,1	467,6
21	442,5	491,8	1000,0	784,7	297,4	404,2	399,8	253,5	84,35	83,56	368,5	423,3
22	416,9	585,2	928,4	700,2	307,1	473,4	280,5	366,6	60,09	86,86	370,9	338,2
23	450,0	605,0	843,0	701,2	467,3	372,1	290,8	345,7	192,0	109,6	376,1	274,9
24	418,8	575,6	789,3	697,1	469,4	301,3	310,2	298,1	94,64	147,7	241,8	202,7
25	471,5	491,7	726,1	696,2	631,1	296,1	225,4	260,2	132,0	112,1	183,9	232,7
26	454,9	493,7	700,0	681,2	460,1	402,7	389,7	106,8	56,07	121,2	246,2	313,6
27	484,7	584,0	763,8	656,3	302,3	274,9	499,6	185,6	98,32	105,7	218,1	392,1
28	384,9	635,1	760,4	638,9	226,7	376,9	422,5	187,3	139,5	55,53	406,7	387,1
29	391,7		783,1	616,1	434,3	668,3	243,7	231,5	130,0	121,2	460,1	286,3
30	353,1		795,6	480,2	267,3	711,3	325,7	328,5	60,32	166,5	409,9	293,8
31	368,0		759,6		433,9		356,8	252,3		107,9		180,0
Date	15	13	3	30	15	2	25	13	22	22	4	25
Min	58,86	329,2	465,0	430,4	69,74	53,54	58,75	54,34	52,77	46,53	49,42	50,66
Aver	419,3	642,5	849,4	773,6	475,3	349,5	405,8	297,6	144,2	106,4	175,8	315,3
Max	655,5	1380	1580	1410	758,0	951,0	734,3	692,1	539,0	500,5	530,3	659,7
Date	9	4	20	2	6	30	1	1	8	3	21	19

Discharge	Duration
m3/s	days
1350	1
1300	3
1250	4
1200	4
1150	6
1100	7
1050	8
1000	11
950	18
900	19
850	26
800	45
750	58
700	70
650	81
600	90
550	102
500	143
450	168
400	199
350	229
300	255
250	280
200	297
150	332
100	365

2018	Min	Aver	Max
Date	22.10.	412,9	1580 20.03.



River: Lim  
Hydrometric Station: Brodarevo

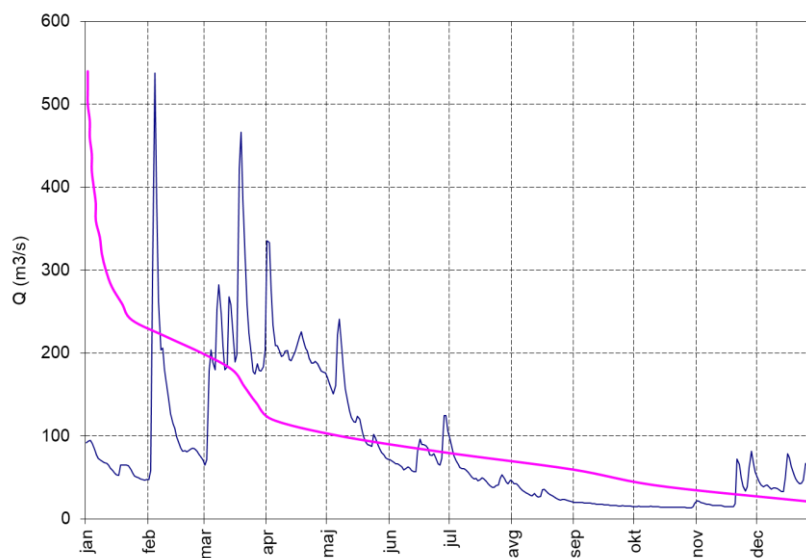
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	91,85	47,69	64,96	335,3	170,8	71,41	95,13	45,18	19,98	14,77	21,84	49,68
2	93,74	58,27	71,41	333,5	162,4	69,70	85,87	42,52	19,52	14,95	21,43	44,54
3	95,02	287,3	178,6	275,1	156,3	68,30	76,79	42,06	19,60	15,10	19,88	40,60
4	90,85	537,5	203,6	233,3	150,7	66,61	70,23	40,01	19,79	14,94	18,91	38,36
5	83,61	378,8	189,6	208,8	160,6	66,54	66,64	36,93	19,44	14,72	18,27	40,10
6	76,98	261,0	179,8	208,8	221,8	64,83	61,78	34,59	19,36	14,61	17,69	40,48
7	72,69	204,1	252,8	203,8	240,6	62,65	60,14	32,76	18,92	14,50	17,24	37,61
8	70,46	206,3	282,5	196,0	206,7	58,81	60,72	31,13	18,91	14,62	16,88	35,59
9	68,89	179,1	248,2	197,3	179,0	60,26	59,04	29,67	18,69	15,14	16,43	37,48
10	67,58	158,4	208,2	202,4	156,2	62,86	56,12	28,80	18,24	14,93	16,17	37,44
11	66,87	143,4	179,8	202,9	141,5	61,46	53,20	27,70	17,97	14,71	16,22	36,70
12	65,09	126,8	183,5	192,5	130,4	58,18	50,40	30,42	17,75	14,46	16,17	34,79
13	61,29	115,1	267,7	190,8	122,3	56,85	47,83	27,75	17,65	14,29	15,87	32,92
14	58,03	108,9	258,1	197,3	117,4	56,91	48,62	26,48	17,42	14,11	15,15	32,52
15	55,07	98,77	219,3	202,1	116,8	82,14	45,86	26,69	17,18	14,02	14,69	48,09
16	52,95	90,68	188,9	209,4	124,0	96,44	47,30	35,12	16,96	13,87	14,52	78,70
17	52,71	84,99	198,1	220,1	119,9	89,87	49,39	35,65	16,66	13,80	14,32	73,42
18	64,61	81,26	422,9	225,7	109,2	89,85	48,43	32,64	16,51	13,70	14,32	63,07
19	64,56	82,07	466,2	216,2	99,81	88,45	44,97	30,72	16,35	13,62	14,46	54,78
20	64,95	80,56	385,9	206,1	92,34	85,34	42,51	29,23	16,16	13,63	18,58	49,06
21	64,54	82,40	311,8	202,6	89,30	77,08	39,95	27,53	16,01	13,67	72,14	44,87
22	64,02	84,38	257,8	193,3	89,09	76,59	37,75	26,07	15,88	13,98	65,32	42,41
23	59,39	84,86	224,4	187,7	87,67	78,58	37,84	24,60	15,64	13,80	49,50	42,72
24	55,42	84,21	198,2	188,1	101,6	73,37	40,31	23,44	15,58	13,56	39,24	46,42
25	51,86	81,63	177,6	189,7	97,42	66,50	41,12	22,69	15,78	13,65	33,43	66,96
26	50,37	77,78	174,6	187,1	89,44	64,85	49,03	23,39	15,52	13,57	38,90	63,54
27	49,37	74,85	187,2	182,6	84,25	72,49	53,03	23,04	15,30	13,43	61,34	56,53
28	48,22	70,88	178,9	178,2	80,32	124,7	49,08	22,68	15,24	13,23	81,84	51,54
29	47,17		178,5	177,1	77,12	124,5	44,57	21,98	15,15	13,45	68,39	47,90
30	46,83		183,5	175,8	73,63	106,1	41,96	21,15	14,97	14,84	56,94	44,61
31	47,06		204,8		72,01		46,34	20,57		18,71		42,21
Date	30	1	1	30	31	14	22	31	30	28	17	13
Min	46,55	46,84	63,68	171,0	69,77	54,94	36,04	20,40	14,85	13,07	13,95	32,24
Aver	64,58	141,9	223,5	210,7	126,5	76,07	53,29	29,78	17,27	14,34	30,20	46,96
Max	97,78	567,9	490,7	366,5	262,2	135,9	99,87	47,63	20,34	20,20	88,05	80,47
Date	1	4	19	1	7	28	1	1	1	31	21	16

Discharge	Duration
m3/s	days
540	1
520	1
500	1
480	2
460	2
440	3
420	3
400	4
380	5
360	5
340	7
320	8
300	10
280	13
260	18
240	23
220	40
200	58
180	73
160	79
140	85
120	93
100	127
80	180
60	242
40	286
20	365

2018	Min	Aver	Max
Date	28.10.	13.07	86,24
			567,9 04.02.
			Date



**River:** Lim  
**Hydrometric Station:** Priboj

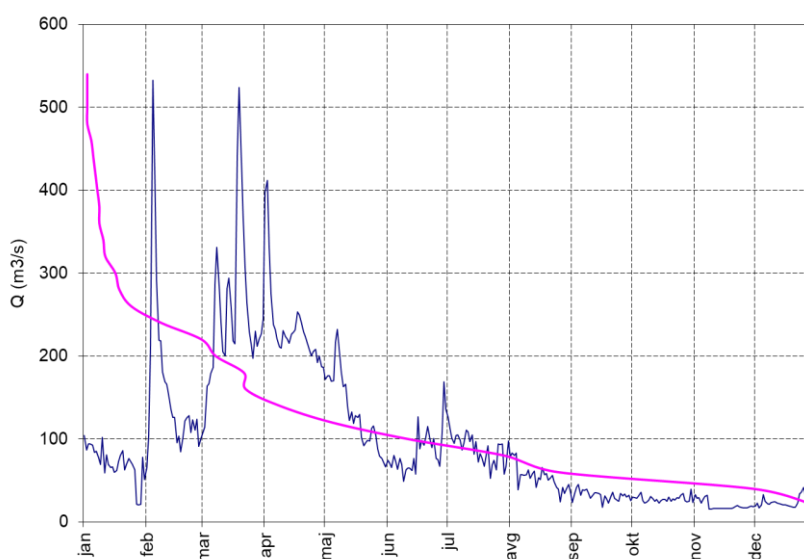
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	104,3	65,87	107,7	397,6	171,8	74,08	126,3	78,32	23,38	29,77	32,68	19,09
2	86,84	104,2	114,5	411,7	176,0	70,81	113,0	83,20	34,01	29,43	28,26	22,29
3	94,27	211,9	163,6	330,5	175,8	65,86	101,4	79,92	41,53	28,59	28,88	17,00
4	93,75	532,5	166,6	275,1	169,8	80,05	95,01	83,09	45,55	31,56	22,62	20,69
5	92,56	424,1	179,4	238,0	170,0	72,78	104,2	38,69	32,21	35,90	26,91	32,65
6	83,68	291,3	186,3	232,2	217,2	63,74	105,1	56,77	38,32	25,24	30,95	24,84
7	85,08	219,2	286,5	220,2	232,1	76,19	98,05	56,64	38,20	22,37	32,24	22,05
8	77,05	218,3	331,3	211,1	201,5	69,08	86,44	56,33	39,10	24,38	15,28	21,49
9	69,26	180,3	284,2	209,3	178,3	48,92	94,36	56,56	34,15	26,50	15,61	23,51
10	101,6	168,9	240,6	230,6	162,7	62,79	110,5	62,60	28,65	30,38	16,32	23,85
11	58,73	165,7	205,6	223,4	166,2	64,98	108,8	52,63	31,79	27,97	16,32	24,27
12	80,96	153,3	200,1	220,9	139,6	64,82	96,55	58,34	35,22	24,59	16,32	22,84
13	69,47	135,5	282,0	215,6	122,6	61,57	104,5	61,39	34,87	26,94	16,32	22,03
14	65,26	126,2	293,7	226,4	132,4	76,81	81,88	41,70	34,48	22,39	16,32	21,01
15	66,04	126,3	256,9	228,9	118,7	57,36	97,20	52,84	32,71	25,63	16,32	20,29
16	60,03	95,29	218,3	231,2	128,0	126,6	72,04	51,30	17,67	27,10	16,32	20,29
17	62,19	103,3	214,7	253,3	126,1	88,48	81,97	65,20	31,21	27,23	16,32	19,64
18	72,62	84,20	442,1	249,9	129,8	98,01	77,30	57,05	27,52	24,72	16,32	18,95
19	79,92	102,9	524,2	241,7	102,0	92,35	66,95	58,35	22,54	29,74	16,32	18,44
20	85,68	121,9	456,9	229,2	92,03	102,4	80,40	50,48	30,69	25,13	16,66	17,90
21	62,46	125,1	363,0	223,8	95,40	115,2	91,65	52,92	35,75	27,95	18,29	17,90
22	69,42	127,9	306,1	216,1	98,32	99,35	52,69	55,91	28,68	26,62	19,64	22,44
23	76,49	107,5	264,4	206,4	97,93	89,92	68,46	47,77	26,13	29,08	18,32	33,26
24	72,80	122,9	229,4	200,2	112,8	100,2	74,28	41,36	25,12	28,54	17,43	35,84
25	69,53	110,6	214,7	205,3	115,7	76,12	62,54	39,70	34,37	32,03	17,00	41,85
26	62,75	123,7	197,1	208,3	104,4	74,75	93,75	23,81	31,16	34,54	17,00	31,98
27	20,96	90,88	230,2	192,2	88,08	67,10	93,35	41,84	33,28	25,55	17,00	27,69
28	20,29	101,3	212,1	199,9	79,31	108,8	94,28	34,29	29,91	24,00	18,62	24,99
29	20,96		220,0	187,3	76,39	169,2	57,74	39,40	32,36	24,85	19,10	24,91
30	78,00		227,1	186,1	71,58	136,2	66,68	45,47	25,58	39,44	18,56	22,98
31	51,09		245,5		66,04		97,37	35,92		23,54		22,98
Date	2	1	2	30	22	10	2	26	12	13	8	2
Min	20,29	22,98	23,65	90,57	24,99	19,64	24,99	15,44	15,44	21,63	15,28	17,00
Aver	70,78	162,2	253,7	236,7	132,9	85,15	88,86	53,54	31,87	27,80	19,81	23,87
Max	170,7	535,9	547,4	464,9	317,0	175,7	211,1	174,0	117,0	108,7	95,60	45,53
Date	10	4	18	1	7	18	15	1	5	5	3	25

Discharge	Duration
m3/s	days
540	2
520	2
500	2
480	2
460	4
440	5
420	6
400	7
380	8
360	8
340	10
320	11
300	16
280	18
260	24
240	39
220	59
200	66
180	80
160	81
140	98
120	124
100	162
80	210
60	237
40	334
20	365

2018	Min	Aver	Max
Date	08.11.	15.28	98.93
			547,4 18.03.
			Date



River: Lim  
Hydrometric Station: Prijepolje

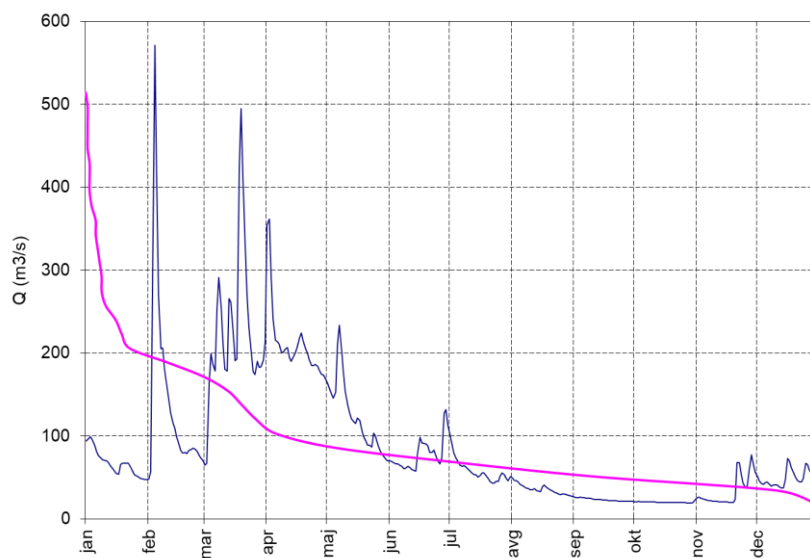
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	93,68	48,32	64,55	354,4	164,6	69,80	100,8	49,23	26,37	20,55	25,82	50,77
2	97,07	56,87	67,22	361,5	156,8	68,89	90,22	46,80	25,78	20,77	26,07	46,10
3	99,22	276,8	163,2	290,9	151,0	67,84	79,66	46,23	25,69	20,84	24,78	42,87
4	95,71	571,2	199,2	242,6	145,8	66,14	72,81	44,66	26,15	20,69	23,98	41,36
5	88,52	405,4	187,4	215,2	152,9	66,34	69,41	41,90	25,71	20,66	23,32	43,71
6	81,46	269,2	178,1	214,3	210,4	64,97	64,79	39,92	25,51	20,74	22,58	44,29
7	76,26	205,1	252,2	211,1	233,8	63,33	63,30	38,47	24,98	20,29	22,27	41,47
8	73,39	206,2	290,9	201,2	202,1	60,20	63,98	37,25	24,83	20,18	21,82	39,57
9	71,59	179,9	255,2	200,6	175,0	61,01	62,49	36,17	24,70	20,53	21,41	40,75
10	70,37	159,4	211,9	204,5	153,1	63,27	60,02	35,36	24,09	20,40	21,19	41,07
11	69,66	143,9	180,3	206,4	137,8	62,19	57,21	34,68	23,71	20,21	21,00	40,65
12	68,07	127,9	178,6	194,9	127,8	59,66	55,06	36,27	23,45	20,04	20,79	38,98
13	64,00	115,9	265,6	190,3	121,0	58,29	52,86	34,43	23,29	19,91	20,55	37,33
14	60,38	109,2	261,6	196,1	117,0	57,65	53,16	33,25	23,08	19,77	20,37	36,86
15	57,22	98,68	223,1	200,5	115,2	79,84	50,52	32,90	22,82	19,69	20,22	45,58
16	54,76	89,27	190,6	206,8	121,4	98,12	52,35	38,80	22,58	19,60	20,12	73,01
17	54,11	82,37	193,0	218,4	118,4	91,72	55,63	40,68	22,30	19,55	19,99	70,16
18	65,78	79,04	423,8	224,2	108,8	91,33	55,48	37,84	22,18	19,47	19,95	62,16
19	66,83	80,16	495,0	215,0	100,1	89,94	51,66	36,30	22,05	19,42	20,05	55,43
20	66,93	78,91	413,8	205,1	94,21	87,86	48,59	35,08	21,89	19,41	23,55	50,32
21	67,19	82,22	326,8	200,5	88,63	79,84	45,42	33,50	21,75	19,43	67,76	46,49
22	66,89	83,90	268,9	192,1	88,60	80,27	43,18	32,31	21,63	19,65	67,59	44,44
23	61,76	85,36	231,5	185,1	86,65	83,13	43,03	31,04	21,45	19,58	53,72	44,77
24	57,46	84,83	200,0	185,2	103,3	76,26	45,29	30,03	21,39	19,42	42,93	48,62
25	53,39	81,90	177,5	186,7	99,41	68,89	45,23	29,32	21,52	19,47	37,65	66,94
26	51,63	77,08	174,2	184,4	89,83	66,52	51,72	29,65	21,40	19,42	39,52	65,41
27	50,54	73,63	190,0	179,3	83,84	73,06	55,26	29,59	21,19	19,35	57,39	59,11
28	49,09	69,62	182,5	174,6	78,52	127,4	53,23	29,21	21,12	19,18	77,56	54,44
29	47,80		183,1	173,2	75,07	131,7	48,85	28,59	21,08	19,28	66,40	50,87
30	47,48		191,4	168,6	71,85	113,3	45,92	27,77	20,84	19,92	57,18	47,60
31	47,56		214,9		70,19		50,71	27,07		22,76		45,18
Date	30	1	1	30	31	14	23	31	30	28	18	14
Min	46,95	47,63	63,01	164,0	68,82	56,73	41,61	26,84	20,63	18,94	19,87	36,39
Aver	66,96	143,7	227,0	212,8	124,0	77,63	57,67	35,62	23,15	20,01	33,58	48,91
Max	101,4	600,5	514,2	399,5	254,5	140,9	105,8	51,03	26,92	24,26	89,34	75,38
Date	2	4	19	1	7	28	1	1	1	31	21	16

Discharge	Duration
m3/s	days
600	0
580	1
560	1
540	1
520	1
500	2
480	2
460	2
440	3
420	5
400	5
380	6
360	7
340	8
320	8
300	10
280	15
260	18
240	22
220	41
200	59
180	71
160	78
140	85
120	95
100	125
80	184
60	253
40	345
20	365

2018	Min	Aver	Max
Date	28.10.	18,94	89,24
			600,5 04.02.
			Date



**River:** Mileševka  
**Hydrometric Station:** Prijepolje

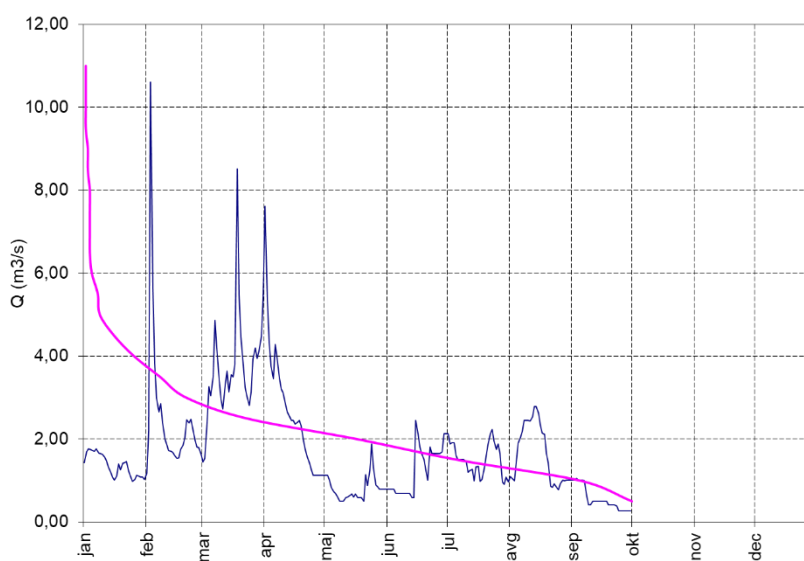
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1,426	1,174	1,438	7,608	1,117	0,784	2,120	1,088	1,000			
2	1,683	2,180	1,524	5,341	1,117	0,784	1,881	1,043	1,000			
3	1,757	10,61	2,422	4,321	1,005	0,784	1,907	0,993	1,049			
4	1,744	5,617	3,268	3,751	0,838	0,784	1,907	1,444	1,000			
5	1,713	3,813	3,050	3,456	0,725	0,684	1,604	1,900	1,000			
6	1,700	2,981	3,511	4,279	0,684	0,684	1,506	2,039	1,000			
7	1,757	2,650	4,865	3,957	0,607	0,684	1,506	2,189	0,995			
8	1,656	2,850	4,197	3,471	0,500	0,684	1,506	2,450	0,613			
9	1,650	2,381	3,423	3,196	0,500	0,684	1,506	2,450	0,416			
10	1,626	1,992	2,960	3,113	0,500	0,684	1,455	2,443	0,416			
11	1,554	1,867	2,726	2,836	0,589	0,684	1,199	2,429	0,500			
12	1,466	1,719	3,305	2,650	0,593	0,684	1,242	2,540	0,500			
13	1,321	1,707	3,638	2,560	0,621	0,589	1,270	2,781	0,500			
14	1,189	1,669	3,127	2,450	0,673	0,589	0,991	2,781	0,500			
15	1,073	1,608	3,549	2,450	0,601	2,450	1,333	2,615	0,500			
16	1,000	1,530	3,492	2,353	0,673	2,120	1,334	2,326	0,500			
17	1,108	1,542	3,806	2,409	0,589	1,801	0,979	2,141	0,500			
18	1,398	1,746	8,512	2,450	0,589	1,650	1,020	2,107	0,500			
19	1,256	1,847	5,479	2,313	0,589	1,506	1,300	1,646	0,416			
20	1,415	2,026	4,471	1,953	0,500	1,240	1,586	1,426	0,416			
21	1,426	2,464	3,766	1,726	1,143	1,000	1,867	0,862	0,416			
22	1,455	2,395	3,245	1,578	0,873	1,801	2,121	0,836	0,416			
23	1,210	2,471	3,022	1,409	1,236	1,650	2,231	0,921	0,386			
24	1,088	2,264	2,815	1,254	1,883	1,650	1,947	0,827	0,270			
25	0,981	1,959	3,128	1,127	1,291	1,650	1,752	0,773	0,270			
26	1,019	1,801	3,925	1,117	0,894	1,650	1,882	0,921	0,270			
27	1,117	1,795	4,196	1,117	0,841	1,650	1,642	1,000	0,270			
28	1,107	1,626	3,952	1,117	0,784	1,689	0,959	0,991	0,270			
29	1,078		4,124	1,117	0,784	2,120	0,909	1,000	0,270			
30	1,073		4,463	1,117	0,784	2,120	1,079	1,000	0,270			
31	1,024		5,422		0,784		0,959	1,000				
Date	25	1	1	24	7	13	17	24	23			
Min	0,889	1,117	1,370	1,117	0,500	0,589	0,416	0,209	0,270			
Aver	1,357	2,510	3,704	2,653	0,803	1,251	1,500	1,644	0,548			
Max	1,801	14,48	12,31	10,22	2,946	2,450	2,284	2,781	1,117			
Date	2	3	18	1	21	15	21	12	3			

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
11	1
10,5	1
10	1
9,5	1
9	2
8,5	2
8	3
7,5	3
7	3
6,5	3
6	4
5,5	7
5	8
4,5	15
4	25
3,5	38
3	51
2,5	81
2	136
1,5	186
1	247
0,5	273

2018	Min	Aver	Max
Date	24.08.201:	0,209	14,48 03.02.201:Date
		1,774	





River: Bistrica  
Hydrometric Station: Bistrica

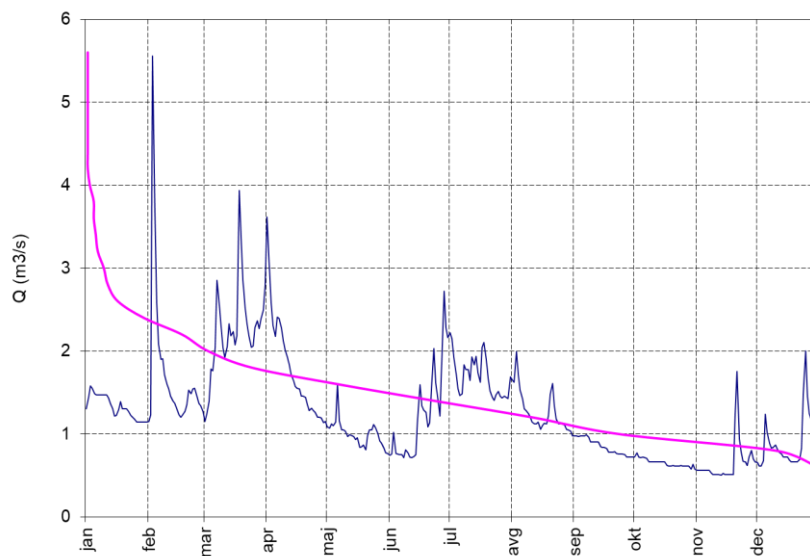
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1,301	1,154	1,154	3,618	1,082	0,744	2,217	1,651	0,974	0,718	0,560	0,658
2	1,439	1,233	1,238	3,006	1,069	0,754	2,145	1,626	0,974	0,774	0,560	0,610
3	1,583	5,559	1,395	2,576	1,121	1,018	1,928	1,991	0,967	0,720	0,560	0,610
4	1,553	3,665	1,780	2,310	1,096	0,765	1,727	1,715	0,979	0,713	0,560	0,677
5	1,485	2,579	1,762	2,179	1,140	0,755	1,544	1,531	0,974	0,718	0,560	1,238
6	1,472	2,080	2,047	2,406	1,601	0,749	1,462	1,425	0,974	0,717	0,560	1,021
7	1,472	1,902	2,853	2,396	1,161	0,749	1,487	1,305	0,990	0,704	0,560	0,890
8	1,472	1,907	2,632	2,276	1,046	0,715	1,834	1,282	0,958	0,662	0,532	0,831
9	1,472	1,714	2,283	2,125	1,046	0,812	1,778	1,244	0,905	0,662	0,513	0,840
10	1,472	1,601	2,038	2,017	1,035	0,773	1,779	1,204	0,905	0,664	0,513	0,865
11	1,472	1,540	1,925	1,925	0,972	0,724	1,646	1,144	0,905	0,662	0,513	0,819
12	1,436	1,456	2,050	1,831	0,990	0,713	1,928	1,121	0,905	0,662	0,513	0,777
13	1,366	1,395	2,327	1,715	0,980	0,729	1,831	1,121	0,900	0,662	0,506	0,756
14	1,301	1,368	2,184	1,648	0,971	0,751	1,937	1,143	0,846	0,662	0,525	0,718
15	1,218	1,312	2,238	1,573	0,931	1,188	1,739	1,054	0,834	0,662	0,513	0,718
16	1,220	1,234	2,073	1,548	0,951	1,591	1,625	1,098	0,840	0,662	0,513	0,718
17	1,299	1,200	2,184	1,546	0,840	1,340	2,043	1,131	0,824	0,618	0,513	0,682
18	1,389	1,229	3,937	1,456	0,845	1,287	2,102	1,124	0,777	0,610	0,513	0,662
19	1,301	1,275	3,380	1,456	0,867	1,259	1,896	1,218	0,777	0,610	0,513	0,662
20	1,301	1,357	2,860	1,440	0,806	1,083	1,673	1,476	0,777	0,617	1,246	0,662
21	1,301	1,527	2,502	1,355	0,982	1,138	1,523	1,610	0,785	0,610	1,754	0,662
22	1,276	1,483	2,322	1,282	1,048	1,674	1,438	1,332	0,767	0,610	0,936	0,690
23	1,220	1,546	2,181	1,314	1,050	2,032	1,406	1,178	0,755	0,610	0,779	0,825
24	1,202	1,550	2,042	1,282	1,113	1,619	1,470	1,121	0,756	0,616	0,672	1,484
25	1,178	1,451	2,057	1,262	1,080	1,398	1,517	1,121	0,761	0,612	0,662	2,003
26	1,142	1,368	2,287	1,200	1,004	1,215	1,456	1,121	0,749	0,610	0,620	1,446
27	1,142	1,336	2,363	1,200	0,914	1,860	1,437	1,109	0,718	0,610	0,723	1,248
28	1,142	1,268	2,274	1,191	0,885	2,719	1,456	1,054	0,718	0,610	0,800	1,159
29	1,142		2,384	1,139	0,831	2,288	1,440	1,046	0,718	0,579	0,696	1,059
30	1,142		2,496	1,148	0,772	2,159	1,426	1,031	0,718	0,632	0,662	0,974
31	1,142		2,812		0,766		1,690	0,974		0,577		0,945
Date	24	19	1	28	2	1	5	9	3	17	13	10
Min	0,441	0,428	1,046	0,513	0,513	0,469	0,560	0,513	0,513	0,513	0,313	0,388
Aver	1,325	1,725	2,260	1,781	1,000	1,220	1,696	1,268	0,848	0,650	0,655	0,900
Max	1,848	8,274	4,084	3,930	2,833	2,957	3,350	2,368	1,838	0,905	2,833	2,957
Date	15	3	18	1	6	27	13	1	7	2	21	24

Discharge	Duration
m3/s	days
5,6	1
5,4	1
5,2	1
5	1
4,8	1
4,6	1
4,4	1
4,2	1
4	2
3,8	4
3,6	4
3,4	5
3,2	6
3	9
2,8	11
2,6	16
2,4	29
2,2	48
2	61
1,8	83
1,6	126
1,4	174
1,2	223
1	266
0,8	344
0,6	365

2018	Min	Aver	Max
Date	13.11.	0,313	1,277
			8,274 03.02.
			Date



**River:** Vapa  
**Hydrometric Station:** Čedovo

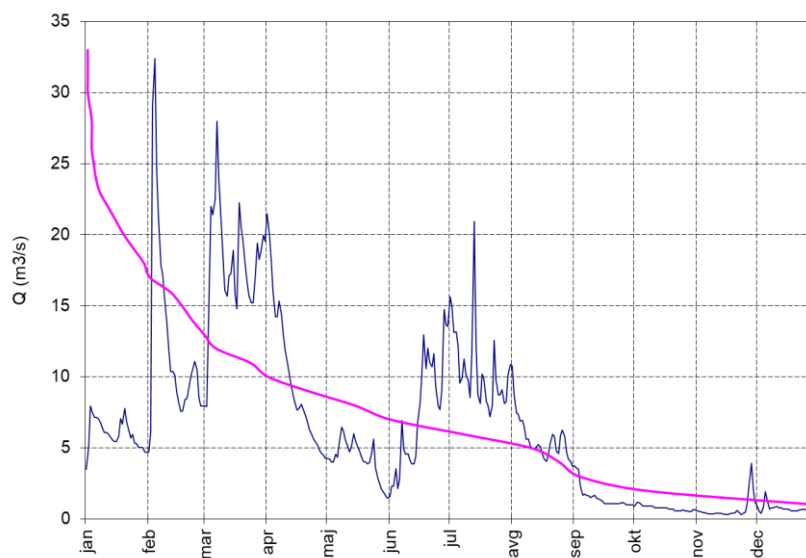
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	3,469	4,700	7,953	21,47	4,262	1,590	15,63	10,76	3,727	0,913	0,554	0,850
2	5,037	6,115	7,913	20,07	4,199	2,315	14,95	8,775	3,549	1,143	0,503	0,509
3	7,934	28,99	15,91	18,26	4,000	2,303	13,12	7,481	3,494	1,153	0,500	0,369
4	7,501	32,37	22,00	15,99	4,014	3,526	13,17	7,327	2,338	1,073	0,446	0,859
5	7,130	24,45	21,41	14,24	4,544	2,110	12,22	6,891	1,659	0,913	0,446	1,901
6	7,116	21,11	22,50	14,22	4,326	2,779	9,556	6,942	1,737	0,913	0,369	1,378
7	7,064	17,86	27,96	15,33	5,410	6,918	9,946	6,446	1,643	0,913	0,337	0,698
8	6,732	17,16	23,97	14,40	6,452	4,874	11,25	5,618	1,607	0,913	0,337	0,767
9	6,352	15,52	20,89	13,00	6,144	4,556	10,20	5,610	1,481	0,913	0,337	0,767
10	6,089	13,73	18,47	11,90	5,575	4,596	9,739	5,152	1,571	0,883	0,390	0,839
11	6,076	11,93	16,10	10,95	5,094	4,159	8,533	4,937	1,676	0,767	0,390	0,839
12	5,956	10,37	15,68	10,20	4,719	3,877	11,64	4,914	1,442	0,767	0,390	0,767
13	5,788	10,34	17,11	9,399	5,061	3,861	20,94	5,064	1,396	0,767	0,390	0,767
14	5,533	10,11	17,24	8,592	5,969	4,438	12,30	5,239	1,321	0,767	0,343	0,698
15	5,439	8,974	18,88	8,066	5,474	6,810	8,735	5,041	1,224	0,767	0,288	0,698
16	5,445	8,060	15,83	7,637	5,158	8,124	8,124	4,527	1,077	0,767	0,288	0,698
17	5,799	7,575	14,78	7,817	4,728	10,13	10,20	4,206	1,070	0,767	0,343	0,631
18	7,034	7,596	22,24	8,078	4,331	12,97	9,828	4,040	1,070	0,704	0,370	0,567
19	6,663	8,395	20,54	7,739	4,035	10,59	8,267	4,527	1,070	0,698	0,386	0,567
20	7,753	8,461	19,63	7,281	3,977	12,03	7,960	5,323	1,070	0,698	0,441	0,567
21	6,822	9,140	17,82	6,833	3,882	11,00	7,186	5,926	1,070	0,573	0,584	0,567
22	6,308	10,09	16,64	6,339	3,950	10,69	8,002	5,837	1,070	0,567	0,435	0,631
23	5,705	10,59	15,72	5,944	4,689	11,64	12,58	4,811	1,070	0,567	0,323	0,631
24	5,951	11,07	15,19	5,663	5,588	9,284	9,830	4,585	1,120	0,567	0,366	0,698
25	5,352	10,47	15,18	5,450	3,611	7,963	8,694	5,849	1,140	0,642	0,484	0,631
26	5,286	8,532	16,73	5,173	2,839	7,672	8,755	6,223	1,070	0,575	1,114	0,567
27	5,030	7,953	19,39	4,856	2,465	8,981	9,087	5,813	0,991	0,567	2,403	0,567
28	5,000	7,953	18,25	4,636	2,084	14,73	8,110	4,764	0,991	0,526	3,891	0,567
29	4,995		18,80	4,475	1,846	13,67	8,251	4,222	0,991	0,505	2,103	0,567
30	4,717		19,95	4,268	1,615	13,54	10,13	4,031	0,991	0,638	1,182	0,567
31	4,676		19,52		1,427		10,89	3,710		0,624		0,567
Date	1	1	2	30	31	1	22	30	27	28	20	3
Min	3,299	4,538	7,787	4,262	1,325	1,325	6,235	3,590	0,991	0,505	0,243	0,337
Aver	5,992	12,49	18,07	9,942	4,241	7,391	10,57	5,632	1,524	0,760	0,691	0,719
Max	8,293	46,53	31,40	22,57	7,300	15,00	22,83	11,29	4,125	1,153	4,402	2,221
Date	2	3	7	1	24	28	12	1	4	2	28	5

Discharge	Duration
m3/s	days
33	1
32	1
31	1
30	1
29	2
28	3
27	3
26	3
25	4
24	5
23	7
22	11
21	15
20	19
19	24
18	29
17	32
16	42
15	48
14	53
13	59
12	65
11	82
10	91
9	111
8	134
7	152
6	187
5	222
4	236
3	246
2	279
1	365

2018	Min	Aver	Max
Date	20.11.	0,243	46,53 03.02.
		6,502	Date



River: **Jadar**  
 Hydrometric Station: **Zavlaka**

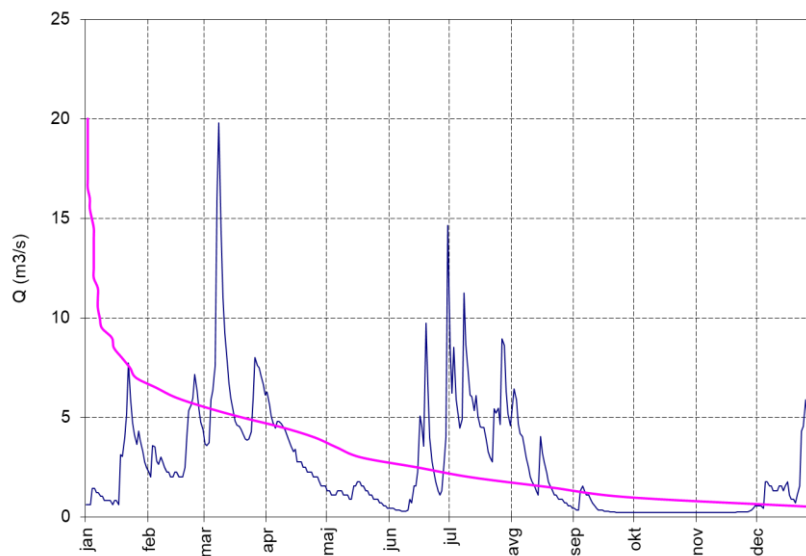
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,618	2,249	3,676	6,278	1,322	0,431	8,510	5,497	0,431	0,205	0,230	0,550
2	0,618	2,007	3,587	5,664	1,322	0,431	6,208	6,434	0,347	0,205	0,230	0,550
3	0,618	3,579	3,727	5,069	1,103	0,431	8,512	5,892	0,347	0,215	0,215	0,550
4	1,426	3,517	5,883	4,728	1,103	0,347	5,884	4,687	1,322	0,215	0,215	0,431
5	1,426	2,795	6,342	4,464	1,103	0,347	5,200	4,200	1,545	0,230	0,215	1,773
6	1,224	2,628	7,605	4,808	1,322	0,347	4,474	4,048	1,322	0,230	0,215	1,773
7	1,224	3,018	15,93	4,808	1,322	0,289	4,928	3,537	1,103	0,230	0,215	1,545
8	1,020	2,757	19,79	4,686	1,322	0,289	11,24	3,018	1,103	0,230	0,215	1,545
9	1,020	2,500	14,19	4,511	1,103	0,289	8,641	2,500	0,894	0,230	0,215	1,322
10	0,815	2,249	11,02	4,364	1,103	0,347	7,214	2,007	0,707	0,215	0,215	1,322
11	0,815	2,249	9,239	4,048	1,103	0,894	6,117	1,773	0,550	0,215	0,215	1,322
12	0,815	2,007	7,803	3,793	0,894	0,707	6,024	1,545	0,431	0,215	0,215	1,545
13	0,815	2,007	6,677	3,537	0,894	1,545	5,325	1,322	0,347	0,215	0,215	1,545
14	0,618	2,249	5,934	3,278	1,545	1,545	6,099	1,103	0,347	0,215	0,215	1,322
15	0,815	2,249	5,299	3,405	1,545	2,249	5,064	4,048	0,347	0,215	0,215	1,545
16	0,815	2,007	4,811	2,757	1,773	5,068	4,519	3,212	0,289	0,205	0,215	1,773
17	0,618	2,007	4,606	2,757	1,773	4,554	4,478	2,757	0,289	0,205	0,215	1,103
18	3,114	2,007	4,548	2,757	1,545	3,537	4,498	2,249	0,289	0,205	0,230	0,894
19	3,028	2,500	4,406	2,500	1,545	9,720	3,856	1,773	0,253	0,205	0,230	0,894
20	4,018	4,048	4,190	2,500	1,322	6,653	3,278	1,545	0,253	0,215	0,230	0,707
21	5,187	5,334	3,921	2,249	1,322	3,984	3,018	1,322	0,253	0,215	0,253	1,103
22	7,726	5,607	3,841	2,249	1,103	2,757	2,757	1,103	0,230	0,215	0,253	1,545
23	5,760	5,967	3,921	2,249	1,103	2,249	5,434	1,103	0,230	0,215	0,253	4,301
24	4,702	7,147	4,271	2,007	0,894	1,773	5,219	0,894	0,230	0,215	0,253	4,554
25	4,116	6,343	5,913	2,007	0,894	1,322	5,449	0,894	0,215	0,230	0,253	5,880
26	3,655	5,431	8,003	2,007	0,894	1,103	4,631	0,894	0,215	0,230	0,253	5,068
27	4,301	4,768	7,627	1,773	0,707	1,322	8,945	0,707	0,215	0,230	0,289	4,554
28	3,793	4,378	7,489	1,545	0,707	2,757	8,624	0,707	0,205	0,215	0,347	4,048
29	3,278		7,108	1,545	0,550	4,048	6,288	0,550	0,205	0,215	0,431	3,278
30	2,757		6,646	1,545	0,550	14,64	5,144	0,550	0,205	0,215	0,550	2,757
31	2,500		6,128		0,431		4,592	0,431		0,230		2,500
Date	1	3	3	28	31	7	23	31	28	1	3	4
Min	0,618	1,773	3,553	1,545	0,431	0,289	2,500	0,431	0,205	0,205	0,215	0,431
Aver	2,363	3,415	6,908	3,330	1,136	2,533	5,812	2,332	0,491	0,217	0,250	2,052
Max	8,465	7,193	24,21	6,527	1,773	19,91	18,71	10,19	1,545	0,230	0,550	5,880
Date	22	24	8	1	16	30	27	2	5	5	30	25

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
20	1
19,5	1
19	1
18,5	1
18	1
17,5	1
17	1
16,5	1
16	2
15,5	2
15	3
14,5	4
14	4
13,5	4
13	4
12,5	4
12	4
11,5	6
11	6
10,5	6
10	7
9,5	8
9	13
8,5	14
8	18
7,5	22
7	25
6,5	35
6	45
5,5	60
5	78
4,5	98
4	114
3,5	125
3	137
2,5	165
2	192
1,5	231
1	270
0,5	365

2018	Min	Aver	Max
Date	28.09.	0,205	24,21 08.03.
		2,570	Date



**River:** Jadar  
**Hydrometric Station:** Lešnica

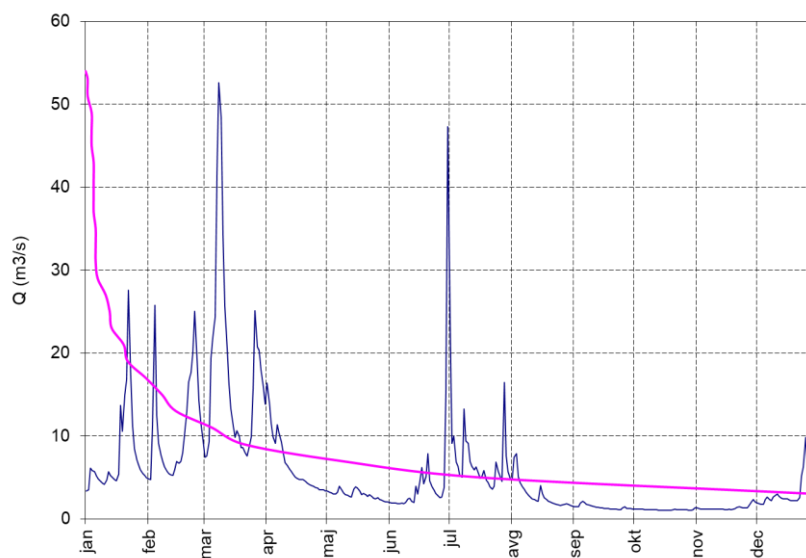
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	3,338	4,807	7,460	16,35	3,365	2,000	23,62	4,843	1,495	1,160	1,305	1,932
2	3,476	4,710	7,599	14,05	3,236	1,930	9,107	7,420	1,473	1,160	1,226	1,817
3	6,132	11,24	9,344	11,47	3,117	1,907	9,956	7,840	1,473	1,204	1,160	1,728
4	5,800	25,76	19,34	9,902	3,015	1,907	6,871	5,100	1,902	1,199	1,160	1,768
5	5,690	12,48	21,80	9,078	2,958	1,854	6,357	4,381	2,095	1,160	1,160	2,313
6	5,199	9,092	24,35	11,39	3,176	1,816	5,176	3,840	1,959	1,131	1,160	2,654
7	4,830	7,707	41,48	10,32	3,914	1,864	5,020	3,558	1,763	1,102	1,160	2,356
8	4,506	6,890	52,62	9,247	3,515	1,862	13,22	3,189	1,653	1,087	1,160	2,191
9	4,276	6,256	48,47	7,915	3,132	2,002	9,411	2,863	1,611	1,087	1,160	2,630
10	4,127	5,749	34,19	6,751	2,904	2,390	9,076	2,646	1,513	1,087	1,160	2,861
11	4,670	5,485	25,68	6,382	2,812	2,500	6,926	2,433	1,461	1,087	1,189	2,979
12	5,685	5,342	20,50	6,079	2,714	2,149	6,351	2,333	1,392	1,087	1,162	2,718
13	5,230	5,237	16,17	5,732	2,616	1,998	5,914	2,225	1,392	1,034	1,160	2,498
14	4,929	6,001	13,22	5,334	3,585	3,958	6,271	2,125	1,319	1,015	1,160	2,386
15	4,717	6,931	11,22	5,024	3,874	3,015	5,713	4,009	1,313	1,015	1,093	2,428
16	4,619	6,691	9,804	4,887	3,735	4,655	4,914	3,099	1,280	1,015	1,117	2,374
17	5,371	6,898	10,63	4,736	3,331	6,193	5,166	2,542	1,235	1,015	1,145	2,269
18	13,70	7,931	9,963	4,730	2,942	4,231	5,814	2,312	1,235	1,015	1,122	2,191
19	10,57	10,77	8,599	4,745	3,053	5,096	4,692	2,131	1,198	1,021	1,162	2,191
20	14,89	13,06	8,613	4,483	2,910	7,863	4,352	2,020	1,160	1,088	1,240	2,191
21	16,84	16,54	7,910	4,300	2,717	4,572	3,877	1,925	1,160	1,149	1,361	2,191
22	27,57	17,66	7,560	4,187	2,919	3,846	3,585	1,839	1,160	1,087	1,466	2,571
23	16,97	20,10	8,534	4,024	2,690	3,483	3,913	1,755	1,119	1,087	1,374	5,169
24	11,12	25,03	9,889	3,920	2,489	3,049	6,871	1,682	1,134	1,087	1,313	6,252
25	8,449	19,23	15,67	3,810	2,444	2,741	5,688	1,641	1,321	1,087	1,313	9,820
26	7,161	14,26	25,11	3,707	2,580	2,540	5,118	1,712	1,434	1,111	1,346	6,245
27	6,461	11,75	20,77	3,535	2,362	2,633	4,488	1,744	1,280	1,087	1,600	4,841
28	5,893	9,392	20,32	3,473	2,232	3,824	16,48	1,816	1,235	1,042	2,080	4,181
29	5,490		17,97	3,508	2,125	15,54	7,541	1,742	1,223	1,015	2,331	3,773
30	5,222		15,89	3,353	2,057	47,32	5,695	1,627	1,160	1,098	2,059	3,428
31	4,924		13,83		2,025		4,802	1,556		1,346		3,537
Date	1	3	1	30	30	5	22	30	24	13	15	2
Min	3,306	4,577	6,815	3,306	2,000	1,816	3,508	1,556	1,051	1,015	1,087	1,728
Aver	7,673	10,82	18,21	6,547	2,921	5,025	7,161	2,902	1,405	1,096	1,320	3,177
Max	30,72	32,72	57,52	18,90	4,678	49,51	44,84	11,69	2,489	1,473	2,489	12,30
Date	22	4	8	1	7	30	1	3	4	31	28	25

Discharge	Duration
m3/s	days
54	0
53	1
51	1
49	3
47	3
45	3
43	4
41	4
39	4
37	4
35	5
33	5
31	5
29	6
27	10
25	12
23	13
21	19
19	21
17	30
15	38
13	45
11	63
9	79
7	127
5	197
3	365

2018	Min	Aver	Max
Date	13.10.	1,015	57,52 08.03.
		5,688	Date



River: Kolubara  
Hydrometric Station: Valjevo

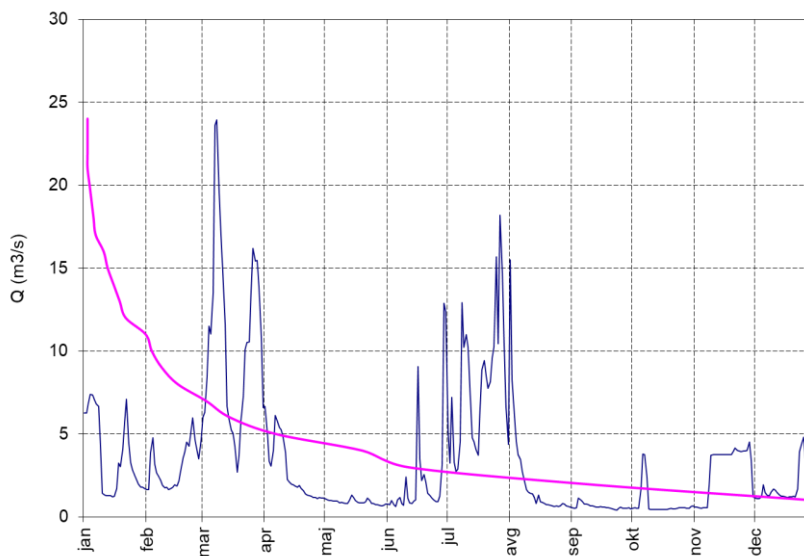
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	6,260	1,657	6,018	6,663	1,082	0,750	5,090	15,49	0,547	0,500	0,593	1,138
2	6,277	1,652	6,298	5,054	1,014	0,727	3,226	8,255	0,530	0,550	0,591	1,106
3	6,883	3,847	8,529	3,342	1,002	0,990	7,224	6,080	0,554	0,506	0,563	1,086
4	7,380	4,781	11,49	3,055	0,994	0,731	3,293	4,544	1,124	0,504	0,527	1,191
5	7,365	3,184	11,02	4,014	0,943	0,621	2,740	3,769	1,006	1,670	0,560	1,916
6	7,050	2,670	13,51	6,132	0,932	1,034	2,867	3,462	0,906	3,801	0,551	1,456
7	6,804	2,407	23,62	5,841	0,963	1,174	4,546	2,734	0,776	3,766	0,557	1,288
8	6,651	2,194	23,94	5,376	0,852	0,815	12,93	2,260	0,753	2,378	1,857	1,278
9	4,252	1,909	19,55	5,225	0,885	0,690	10,23	1,645	0,727	0,460	3,732	1,507
10	1,421	1,753	17,01	4,807	0,841	2,402	11,00	1,486	0,664	0,443	3,741	1,670
11	1,296	1,790	14,76	3,895	0,803	1,130	10,24	1,437	0,660	0,449	3,750	1,621
12	1,274	1,630	11,61	2,271	0,787	0,853	7,853	1,392	0,637	0,442	3,751	1,453
13	1,281	1,717	6,664	2,098	0,990	0,796	4,765	1,170	0,603	0,428	3,739	1,313
14	1,263	1,786	5,947	1,951	1,303	0,957	4,522	0,819	0,584	0,423	3,749	1,227
15	1,216	1,916	5,260	1,915	1,176	1,020	4,075	1,320	0,613	0,437	3,747	1,226
16	1,250	1,844	5,017	1,876	0,999	9,050	3,703	0,926	0,582	0,430	3,742	1,205
17	1,707	2,157	4,268	1,786	0,860	3,493	6,583	0,866	0,569	0,429	3,758	1,175
18	3,247	2,787	2,706	1,892	0,824	2,199	8,885	0,804	0,557	0,454	3,768	1,195
19	3,025	3,537	3,763	1,700	0,846	2,549	9,443	0,746	0,542	0,465	3,754	1,187
20	4,077	3,917	5,735	1,551	0,827	2,090	8,522	0,726	0,530	0,498	3,945	1,226
21	5,670	4,524	7,248	1,381	0,906	1,436	7,744	0,713	0,469	0,481	4,159	1,216
22	7,095	4,263	10,09	1,316	1,125	1,280	8,158	0,662	0,456	0,489	3,999	1,686
23	4,418	5,089	10,53	1,270	0,997	1,125	9,566	0,632	0,413	0,498	3,973	3,917
24	3,292	5,978	10,55	1,257	0,822	1,005	10,27	0,648	0,515	0,544	3,930	4,342
25	2,829	4,638	13,65	1,185	0,802	0,916	15,69	0,631	0,596	0,547	3,958	4,815
26	2,491	4,028	16,18	1,152	0,730	0,909	10,45	0,671	0,522	0,564	3,986	3,375
27	2,223	3,501	15,44	1,104	0,720	1,258	18,18	0,797	0,506	0,547	4,023	3,176
28	1,981	4,624	15,46	1,180	0,683	3,170	14,69	0,750	0,509	0,529	4,501	2,936
29	1,804		13,81	1,139	0,651	12,90	10,31	0,647	0,545	0,507	3,404	2,965
30	1,782		10,77	1,132	0,703	12,39	6,586	0,614	0,487	0,610	1,205	2,729
31	1,719		6,604		0,779		4,360	0,569		0,641		3,096
Date	11	1	18	26	29	5	6	23	19	3	3	1
Min	1,066	1,400	2,450	0,838	0,479	0,410	1,792	0,479	0,332	0,274	0,400	0,988
Aver	3,719	3,064	10,87	2,752	0,898	2,348	7,991	2,170	0,616	0,806	2,937	1,959
Max	11,05	9,965	33,37	7,500	5,197	42,80	38,67	57,80	1,952	4,280	5,066	7,289
Date	21	3	7	1	14	29	27	1	4	6	28	24

Discharge	Duration
m3/s	days
24	2
23	2
22	2
21	2
20	3
19	4
18	5
17	6
16	10
15	12
14	15
13	18
12	21
11	31
10	34
9	39
8	47
7	61
6	73
5	96
4	139
3	162
2	249
1	365

2018	Min	Aver	Max
Date	03.10.	0,274	3,344
			57,80 01.08.
			Date



**River:** Kolubara  
**Hydrometric Station:** Slovac

**Discharge**

**Duration**

Not available!

River: Kolubara  
Hydrometric Station: Beli Brod

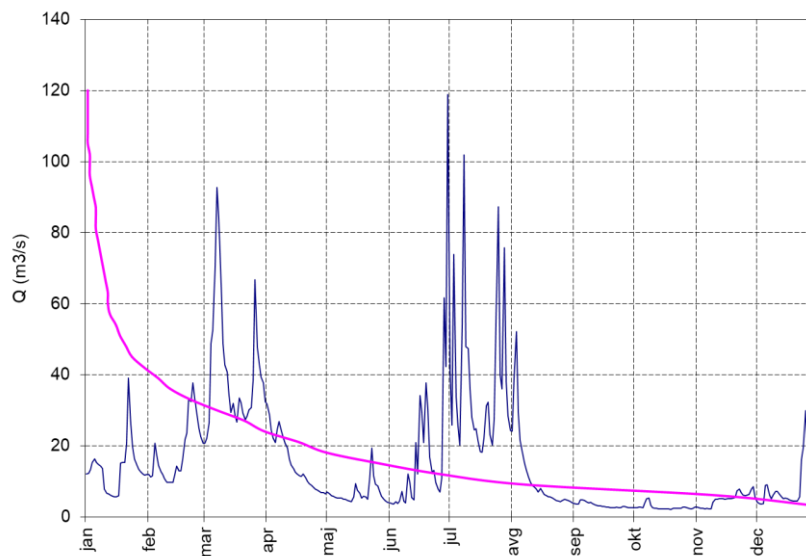
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	12,09	11,84	20,65	31,81	7,011	3,968	40,42	24,07	3,793	2,507	2,768	4,169
2	12,20	11,25	22,07	28,81	6,492	3,741	25,90	39,07	3,637	2,605	2,570	3,814
3	13,26	11,53	26,51	24,42	5,960	3,631	73,88	52,21	3,615	2,734	2,455	3,620
4	15,28	20,81	48,66	22,32	5,766	4,248	33,56	29,44	4,790	2,673	2,387	3,727
5	16,24	17,34	52,51	20,85	5,504	3,675	25,40	21,59	4,849	2,538	2,303	8,843
6	15,36	14,39	70,56	24,65	5,224	4,364	20,22	17,98	4,619	3,897	2,350	9,045
7	14,85	12,83	92,74	26,85	5,364	7,167	53,98	15,55	4,210	5,124	2,257	6,120
8	14,31	11,90	84,01	24,14	5,280	4,434	101,8	13,44	3,995	5,197	2,265	5,147
9	13,66	10,77	65,44	22,22	4,991	3,871	47,88	11,17	4,035	3,287	4,045	6,072
10	7,788	9,713	48,81	20,81	4,860	12,08	47,31	9,869	3,681	2,572	4,941	7,086
11	6,708	9,634	42,82	19,45	4,606	9,647	36,08	8,886	3,455	2,434	5,014	7,145
12	6,420	9,773	40,73	16,31	4,455	5,421	28,06	8,328	3,261	2,318	5,050	6,492
13	6,147	9,764	34,19	14,69	4,236	4,698	24,47	7,771	3,140	2,281	5,035	5,537
14	5,825	11,87	29,45	13,67	5,675	20,91	24,79	6,935	3,053	2,253	5,053	5,075
15	5,609	14,32	31,98	12,63	9,352	12,05	21,59	7,974	2,928	2,166	5,020	5,205
16	5,537	12,84	28,52	12,08	7,489	34,18	18,41	7,191	2,848	2,183	5,051	5,177
17	5,881	12,84	26,65	11,54	6,711	29,42	18,17	6,334	2,780	2,155	5,032	4,770
18	15,19	16,18	33,48	11,45	5,340	20,94	22,03	5,914	2,737	2,197	5,078	4,522
19	15,25	21,80	32,07	12,03	5,793	37,65	31,33	5,672	2,630	2,095	5,245	4,410
20	15,34	23,59	29,21	10,98	5,671	30,26	32,22	5,558	2,629	2,436	5,419	4,365
21	20,77	33,05	27,43	10,11	4,979	16,90	23,11	5,258	2,611	2,416	7,392	4,405
22	39,10	32,52	28,30	9,408	10,03	12,51	20,24	4,951	2,664	2,376	7,871	5,605
23	25,98	37,73	30,13	8,864	19,40	13,14	27,51	4,564	2,503	2,449	6,731	16,19
24	19,60	33,47	30,74	8,345	11,64	9,666	54,46	4,451	2,490	2,469	6,156	19,55
25	16,27	28,50	38,33	7,826	9,215	7,910	87,24	4,327	2,838	2,675	5,928	29,93
26	14,57	24,89	66,79	7,529	8,643	6,961	39,93	4,538	2,921	2,808	6,179	19,86
27	13,44	22,64	47,74	7,116	7,123	10,92	36,07	4,993	2,699	2,613	6,312	14,81
28	12,70	20,80	43,33	6,826	5,740	61,69	75,67	4,771	2,619	2,389	7,852	11,87
29	12,04		39,48	6,725	5,002	42,25	37,95	4,532	2,606	2,310	8,566	10,35
30	11,68		37,71	6,439	4,498	118,8	28,37	4,212	2,517	2,373	5,502	9,176
31	11,92		32,40		4,168		24,35	4,000		2,789		8,774
Date	16	13	1	30	31	6	17	31	23	19	7	3
Min	5,427	9,137	19,41	6,207	4,011	3,431	16,80	3,829	2,362	1,954	2,156	3,509
Aver	13,58	18,16	41,40	15,36	6,652	18,57	38,14	11,47	3,238	2,688	4,928	8,414
Max	47,85	41,12	107,8	33,37	26,04	158,2	136,9	83,97	5,969	5,358	9,474	37,45
Date	22	23	7	1	23	30	8	3	4	8	28	25

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
120	1
117	1
114	1
111	1
108	1
105	1
102	2
99	2
96	2
93	3
90	4
87	5
84	5
81	5
78	6
75	7
72	8
69	9
66	10
63	11
60	11
57	12
54	15
51	17
48	20
45	23
42	29
39	36
36	42
33	52
30	65
27	79
24	89
21	106
18	120
15	146
12	176
9	219
6	314
3	365

2018	Min	Aver	Max
Date	19.10.	1,954	158,2 30.06.



River: Kolubara  
Hydrometric Station: Draževac

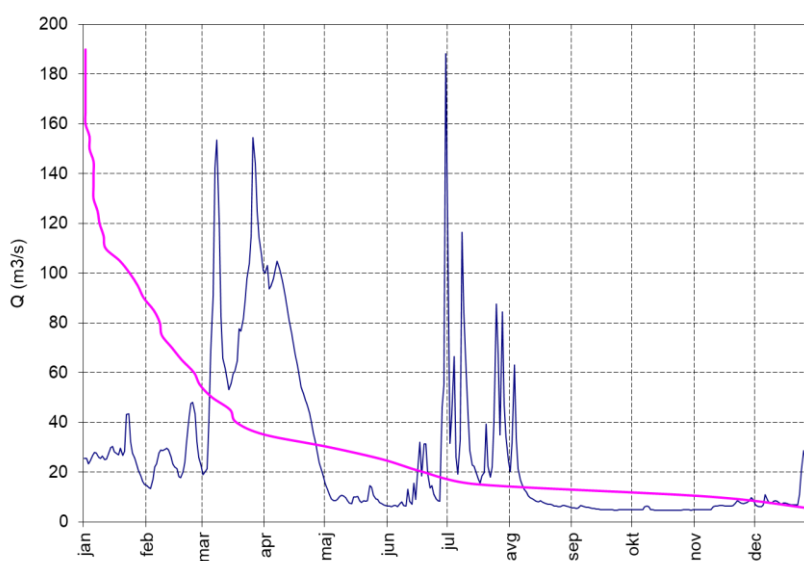
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	25,50	14,49	18,96	99,98	15,26	6,443	100,6	20,07	5,648	4,796	4,961	6,937
2	25,47	13,85	20,03	103,1	12,90	6,267	31,50	31,69	5,559	4,790	4,938	6,275
3	23,42	13,37	21,49	93,68	10,92	6,135	42,99	62,98	5,416	4,828	4,910	6,094
4	24,44	16,93	41,36	94,84	9,327	6,486	66,48	33,40	5,641	4,871	4,840	5,971
5	26,66	22,15	68,91	97,74	8,521	6,477	25,88	21,28	6,582	4,855	4,789	6,792
6	27,88	23,26	91,08	101,3	8,456	6,160	19,12	16,75	6,433	4,896	4,777	10,86
7	27,79	27,57	142,4	104,8	8,915	7,322	33,07	14,77	6,118	6,001	4,805	8,714
8	26,02	28,91	153,5	102,0	10,15	7,949	116,4	13,23	5,835	6,243	4,777	7,482
9	25,44	28,73	121,4	99,04	10,64	6,576	83,95	11,87	5,762	5,980	4,914	7,305
10	26,38	29,14	82,57	95,68	10,39	6,289	59,50	10,47	5,598	4,959	6,170	8,257
11	24,99	29,71	65,76	90,35	9,675	13,10	43,18	9,713	5,479	4,832	6,337	8,486
12	25,28	28,93	61,52	85,56	8,458	8,216	28,53	9,143	5,271	4,744	6,454	8,297
13	27,26	26,18	57,46	80,92	7,560	7,018	22,76	8,739	5,157	4,723	6,613	7,628
14	29,78	23,28	53,10	76,16	7,311	15,57	22,40	8,203	5,018	4,679	6,620	7,083
15	30,46	22,08	55,86	71,79	9,970	9,118	20,23	8,065	4,983	4,620	6,512	7,439
16	28,17	21,30	59,49	67,46	10,01	22,68	17,27	8,585	4,960	4,593	6,408	7,642
17	27,41	18,28	60,61	62,91	10,11	32,14	15,59	8,122	4,939	4,566	6,321	7,313
18	26,87	17,67	64,85	58,36	8,595	18,52	18,38	7,539	4,911	4,516	6,259	7,046
19	29,57	20,20	77,64	54,19	7,770	31,20	19,87	7,252	4,863	4,518	6,447	6,808
20	26,80	23,97	76,73	51,33	8,479	31,40	39,32	7,076	4,836	4,582	6,530	6,724
21	28,35	32,59	81,46	49,10	8,239	19,32	22,35	7,073	4,811	4,737	7,229	6,706
22	43,09	41,95	88,79	47,08	8,473	13,67	17,89	6,811	4,755	4,673	8,578	6,916
23	43,56	47,57	97,83	43,77	14,47	14,57	22,15	6,417	4,754	4,671	8,072	10,97
24	32,01	47,97	103,8	39,97	13,82	11,22	40,31	6,251	4,774	4,700	7,664	20,32
25	27,77	43,48	114,7	35,84	10,69	9,214	87,58	6,086	4,920	4,697	7,374	28,65
26	25,49	32,18	154,5	31,88	9,163	8,513	67,43	6,085	4,949	4,766	7,512	25,26
27	23,11	26,06	143,8	27,59	9,084	8,290	34,90	6,534	4,898	4,866	7,823	16,37
28	20,70	22,60	124,9	23,73	7,893	46,20	84,38	6,556	4,836	4,814	8,408	13,19
29	18,42		114,5	20,63	7,309	55,32	46,89	6,279	4,854	4,774	9,766	11,28
30	16,39		107,8	18,13	6,908	188,2	34,02	6,057	4,793	4,737	8,963	10,62
31	15,18		101,1		6,689		24,45	5,831		4,864		10,02
Date	31	3	1	30	31	3	17	31	23	20	4	4
Min	14,67	13,07	18,17	16,90	6,453	6,001	15,33	5,691	4,691	4,399	4,724	5,826
Aver	26,76	26,59	84,77	67,63	9,553	20,99	42,24	12,55	5,245	4,867	6,526	9,982
Max	56,81	52,68	179,0	109,0	22,15	224,6	207,0	89,03	6,748	6,428	10,18	40,62
Date	22	23	26	2	23	30	1	3	5	9	29	25

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
190	1
185	1
180	1
175	1
170	1
165	1
160	1
155	3
150	3
145	5
140	5
135	5
130	5
125	7
120	8
115	10
110	11
105	18
100	23
95	27
90	30
85	35
80	38
75	39
70	44
65	49
60	55
55	58
50	64
45	73
40	76
35	90
30	122
25	149
20	169
15	196
10	312
5	365

2018	Min	Aver	Max
Date	20.10.	4.399	224,6 30.06.





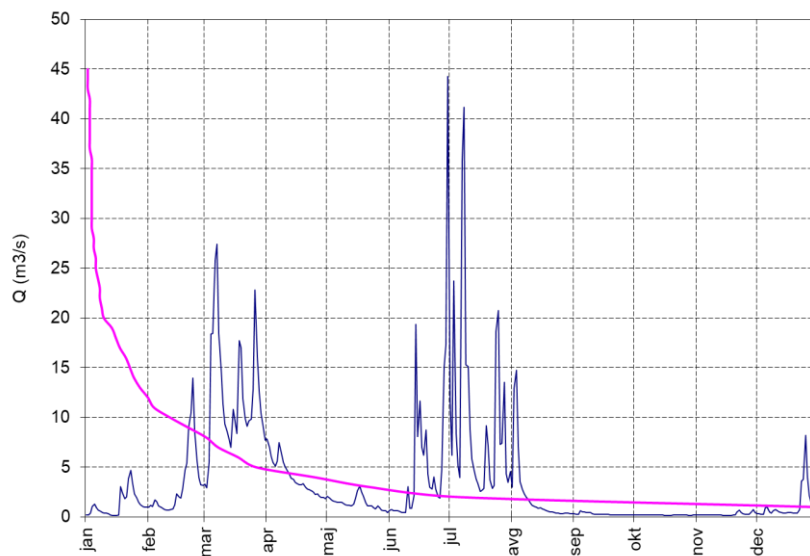
River: Ljig  
Hydrometric Station: Bogovada

Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,201	0,950	3,279	7,826	2,071	0,674	11,62	2,983	0,290	0,180	0,163	0,334
2	0,202	1,154	2,917	7,033	1,903	0,730	6,162	12,95	0,279	0,180	0,163	0,288
3	0,398	1,035	5,526	6,066	1,680	0,630	23,72	14,75	0,267	0,190	0,163	0,262
4	1,041	1,683	18,37	5,481	1,563	0,642	8,308	7,045	0,593	0,192	0,163	0,254
5	1,299	1,494	18,41	5,079	1,504	0,594	5,185	3,510	0,493	0,186	0,164	0,887
6	0,926	1,104	25,78	5,573	1,445	0,537	3,954	2,721	0,488	0,180	0,163	0,960
7	0,682	0,951	27,43	7,463	1,470	0,442	35,86	2,303	0,438	0,180	0,163	0,467
8	0,530	0,856	18,42	6,380	1,454	0,431	41,16	1,983	0,406	0,180	0,163	0,383
9	0,439	0,759	14,83	5,522	1,326	0,423	15,27	1,685	0,461	0,180	0,163	0,634
10	0,393	0,678	11,33	5,036	1,224	0,303	15,10	1,418	0,329	0,180	0,163	0,764
11	0,355	0,659	9,346	4,621	1,164	0,871	8,776	1,183	0,279	0,180	0,163	0,621
12	0,308	0,761	8,554	4,325	1,139	0,881	5,817	1,057	0,260	0,180	0,163	0,493
13	0,190	0,779	7,854	3,884	1,088	2,149	4,607	0,971	0,250	0,180	0,161	0,402
14	0,157	1,244	6,965	3,756	1,279	19,32	3,813	0,830	0,239	0,180	0,156	0,359
15	0,134	2,339	10,78	3,462	1,896	8,091	3,348	0,888	0,234	0,164	0,156	0,390
16	0,131	1,999	9,577	3,325	2,636	11,65	2,534	0,815	0,234	0,154	0,156	0,448
17	0,166	1,864	8,372	3,235	3,113	6,958	2,680	0,741	0,234	0,155	0,156	0,425
18	3,024	2,825	17,72	3,207	2,513	6,215	2,873	0,638	0,222	0,153	0,156	0,422
19	2,434	4,678	16,99	3,366	2,038	8,744	9,184	0,537	0,204	0,153	0,164	0,386
20	1,819	5,405	11,90	3,001	1,404	4,329	7,120	0,490	0,204	0,193	0,193	0,380
21	1,982	9,008	9,834	2,811	1,088	3,002	3,732	0,487	0,204	0,171	0,499	0,393
22	3,838	10,47	9,073	2,715	1,078	2,815	2,861	0,432	0,204	0,171	0,676	0,764
23	4,650	13,94	9,618	2,593	1,072	3,999	3,134	0,394	0,204	0,171	0,418	3,565
24	3,352	8,595	9,811	2,463	0,895	2,809	18,62	0,354	0,204	0,168	0,298	3,775
25	2,295	5,591	12,83	2,256	0,778	2,012	20,75	0,340	0,203	0,185	0,255	8,175
26	1,887	3,941	22,78	2,337	1,088	1,913	7,253	0,329	0,193	0,209	0,251	3,922
27	1,467	3,246	16,05	2,074	0,931	4,705	7,401	0,349	0,188	0,185	0,268	2,121
28	1,238	3,175	12,68	1,977	0,678	15,04	13,50	0,375	0,180	0,157	0,482	1,199
29	1,017		10,45	1,935	0,630	17,33	4,334	0,378	0,180	0,157	0,727	0,959
30	0,975		8,930	1,827	0,630	44,25	3,438	0,338	0,180	0,171	0,437	0,730
31	0,989		7,697		0,455		4,541	0,309		0,163		0,666
Date	15	10	2	30	31	9	17	31	27	28	13	3
Min	0,131	0,636	2,210	1,806	0,450	0,401	2,412	0,303	0,180	0,131	0,156	0,250
Aver	1,243	3,257	12,39	4,021	1,395	5,840	9,892	2,051	0,278	0,175	0,252	1,156
Max	4,906	15,49	33,15	8,338	3,746	62,04	65,32	42,56	0,959	0,321	0,785	11,30
Date	23	23	7	1	16	30	7	2	4	20	21	25
2018	Date	15.01.	Min	0,131	Aver	3,496	Max	65,32	07.07.	Date		

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
45	1
44	1
43	1
42	2
41	2
40	2
39	2
38	2
37	2
36	3
35	3
34	3
33	3
32	3
31	3
30	3
29	3
28	4
27	4
26	5
25	5
24	6
23	7
22	7
21	8
20	9
19	13
18	15
17	17
16	20
15	22
14	24
13	27
12	31
11	34
10	42
9	51
8	60
7	66
6	76
5	85
4	114
3	142
2	187
1	365



**River:** Tamnava  
**Hydrometric Station:** Koceljeva

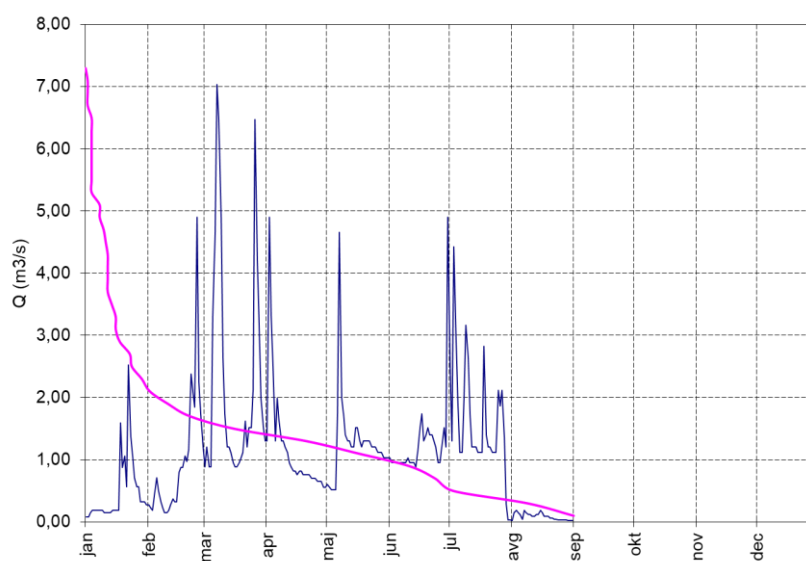
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,081	0,269	0,884	1,300	0,600	1,033	2,500	0,017				
2	0,081	0,222	1,204	4,904	0,556	0,956	1,300	0,150				
3	0,143	0,181	0,884	3,308	0,514	0,956	4,421	0,189				
4	0,181	0,496	0,884	2,500	0,514	0,956	2,887	0,150				
5	0,181	0,713	3,308	1,300	0,514	0,956	1,863	0,115				
6	0,181	0,496	4,657	1,988	1,742	0,956	1,115	0,042				
7	0,181	0,319	7,033	1,624	4,657	0,956	1,115	0,189				
8	0,181	0,222	6,472	1,300	1,988	0,956	1,988	0,150				
9	0,181	0,143	4,904	1,300	1,742	0,956	3,162	0,115				
10	0,143	0,143	2,628	1,204	1,402	1,033	2,628	0,115				
11	0,143	0,181	1,742	1,115	1,300	0,956	1,742	0,086				
12	0,143	0,269	1,204	0,956	1,300	0,956	1,204	0,086				
13	0,143	0,374	1,204	0,884	1,204	0,956	1,204	0,115				
14	0,181	0,319	1,115	0,818	1,204	0,884	1,204	0,115				
15	0,181	0,319	0,956	0,818	1,510	1,115	1,115	0,189				
16	0,181	0,793	0,884	0,757	1,510	1,510	1,115	0,150				
17	0,181	0,879	0,884	0,818	1,300	1,742	1,115	0,086				
18	1,596	0,879	0,956	0,818	1,204	1,300	2,822	0,086				
19	0,879	1,062	1,033	0,757	1,300	1,402	1,402	0,086				
20	1,062	0,968	1,115	0,757	1,300	1,510	1,204	0,062				
21	0,564	1,160	1,624	0,757	1,300	1,402	1,204	0,062				
22	2,525	2,380	1,204	0,757	1,300	1,402	1,115	0,042				
23	1,369	2,101	1,510	0,700	1,204	1,300	1,115	0,042				
24	1,062	1,840	1,510	0,700	1,204	1,204	1,115	0,027				
25	0,713	4,904	2,115	0,700	1,204	0,956	2,115	0,027				
26	0,564	2,243	6,472	0,648	1,115	0,956	1,863	0,027				
27	0,564	1,742	4,200	0,648	1,115	1,204	2,115	0,027				
28	0,319	1,204	3,162	0,648	1,115	1,510	1,362	0,027				
29	0,319		1,988	0,556	1,033	1,204	0,281	0,017				
30	0,319		1,510	0,556	1,033	4,904	0,027	0,017				
31	0,269		1,300		1,033		0,027	0,017				
Date	1	9	1	29	3	14	30	1				
Min	0,081	0,143	0,884	0,556	0,514	0,884	0,027	0,017				
Aver	0,478	0,958	2,276	1,197	1,291	1,269	1,595	0,085				
Max	2,525	4,904	7,033	4,904	4,657	4,904	4,421	0,189				
Date	22	25	7	2	7	30	3	3				

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
7,3	0
7,1	1
6,9	1
6,7	1
6,5	3
6,3	3
6,1	3
5,9	3
5,7	3
5,5	3
5,3	3
5,1	7
4,9	7
4,7	9
4,5	10
4,3	11
4,1	11
3,9	11
3,7	11
3,5	13
3,3	15
3,1	15
2,9	17
2,7	22
2,5	23
2,3	28
2,1	32
1,9	41
1,7	52
1,5	74
1,3	110
1,1	136
0,9	161
0,7	174
0,5	183
0,3	220
0,1	243

2018	Min	Aver	Max	
Date	01.08.201	0,017	1,144	7,033 07.03.201



River: Tamnava  
 Hydrometric Station: Čemanov Most

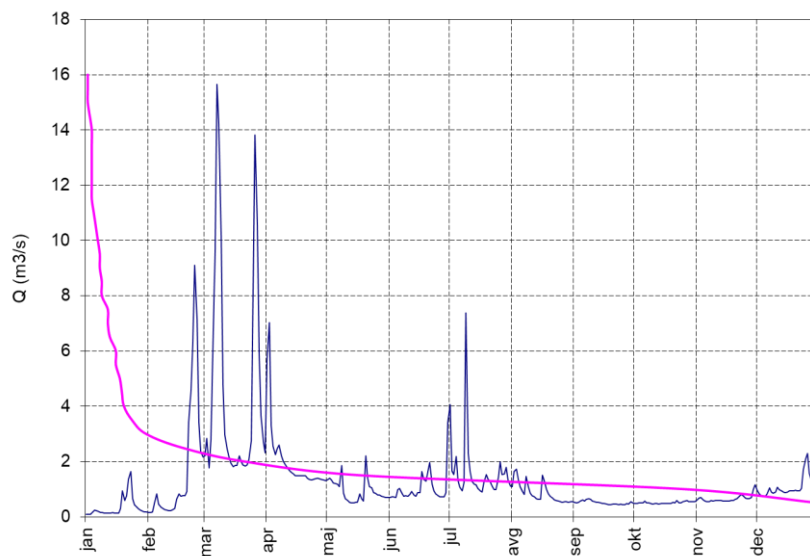
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,091	0,159	2,200	5,634	1,344	0,711	4,057	1,097	0,532	0,489	0,607	0,931
2	0,082	0,153	2,844	7,029	1,393	0,715	1,655	1,639	0,509	0,493	0,684	0,840
3	0,090	0,167	1,771	3,288	1,328	0,729	1,537	1,716	0,517	0,497	0,692	0,771
4	0,152	0,571	2,789	2,547	1,229	0,692	2,187	1,356	0,562	0,506	0,606	0,743
5	0,233	0,830	5,878	2,242	1,197	0,985	1,317	1,099	0,622	0,496	0,563	0,735
6	0,228	0,456	9,669	2,469	1,174	1,028	1,074	0,915	0,561	0,560	0,539	0,833
7	0,191	0,344	15,65	2,593	1,090	0,864	0,937	0,804	0,627	0,515	0,553	1,056
8	0,163	0,306	14,23	2,203	1,850	0,750	1,251	1,460	0,663	0,497	0,586	0,905
9	0,147	0,274	10,19	2,019	0,846	0,759	7,387	1,064	0,628	0,488	0,576	0,847
10	0,135	0,234	4,757	1,895	0,666	0,741	2,302	0,856	0,572	0,471	0,587	0,905
11	0,135	0,216	2,976	1,781	0,583	0,812	1,651	0,760	0,542	0,472	0,591	1,066
12	0,140	0,219	2,449	1,692	0,536	0,923	1,293	0,724	0,536	0,474	0,589	0,985
13	0,142	0,268	2,165	1,624	0,502	0,781	1,188	0,652	0,525	0,469	0,581	0,938
14	0,146	0,301	1,943	1,553	0,508	0,752	1,159	0,638	0,512	0,479	0,572	0,896
15	0,137	0,627	1,817	1,493	0,531	0,873	1,038	0,636	0,492	0,484	0,568	0,886
16	0,130	0,834	1,865	1,483	0,536	0,866	0,947	1,505	0,485	0,477	0,577	0,908
17	0,138	0,751	1,862	1,494	0,822	1,631	0,899	1,304	0,463	0,482	0,574	0,931
18	0,307	0,763	2,200	1,480	0,668	1,355	1,251	0,981	0,447	0,486	0,590	0,942
19	0,949	0,757	2,003	1,481	0,561	1,300	1,523	0,835	0,434	0,484	0,601	0,947
20	0,586	0,925	1,881	1,490	2,214	1,638	1,361	0,739	0,471	0,518	0,637	0,965
21	0,770	3,438	1,844	1,403	1,394	1,956	1,293	0,675	0,465	0,505	0,655	0,938
22	1,366	4,609	1,872	1,345	1,099	1,173	1,083	0,623	0,460	0,598	0,754	0,943
23	1,650	6,333	2,076	1,344	1,056	0,941	0,995	0,589	0,447	0,509	0,813	1,025
24	0,665	9,110	2,743	1,365	0,880	0,822	0,986	0,561	0,453	0,515	0,762	1,714
25	0,447	7,164	8,230	1,381	0,845	0,766	1,419	0,542	0,438	0,556	0,687	2,100
26	0,349	3,414	13,81	1,405	0,793	0,723	1,998	0,530	0,446	0,561	0,662	2,304
27	0,295	2,367	10,56	1,378	0,778	0,712	1,526	0,550	0,482	0,595	0,668	1,569
28	0,237	2,164	5,922	1,359	0,739	0,729	1,543	0,547	0,464	0,543	0,700	1,292
29	0,197		3,677	1,336	0,712	0,876	1,785	0,537	0,556	0,539	0,975	1,146
30	0,181		2,718	1,309		3,408	1,325	0,554	0,508	0,551	1,154	1,044
31	0,172		2,313		0,701		1,124	0,557		0,538		0,994
Date	2	2	3	30	14	4	8	28	19	10	6	5
Min	0,073	0,147	1,699	1,253	0,462	0,596	0,843	0,502	0,424	0,459	0,515	0,697
Aver	0,344	1,706	4,739	2,037	0,944	1,034	1,648	0,872	0,514	0,511	0,657	1,068
Max	2,071	10,41	16,88	11,10	2,995	5,357	10,45	2,273	0,712	0,686	1,282	2,719
Date	23	24	7	1	20	30	9	2	8	26	30	26

Discharge	Duration
m3/s	days
16	1
15,5	1
15	1
14,5	2
14	3
13,5	3
13	3
12,5	3
12	3
11,5	3
11	4
10,5	5
10	6
9,5	7
9	7
8,5	8
8	8
7,5	11
7	11
6,5	12
6	15
5,5	15
5	17
4,5	18
4	19
3,5	23
3	30
2,5	48
2	79
1,5	137
1	298
0,5	365

2018	Min	Aver	Max		
Date	02.01.	0,073	1,340	16,88 07.03.	Date



River: Ub  
Hydrometric Station: Ub

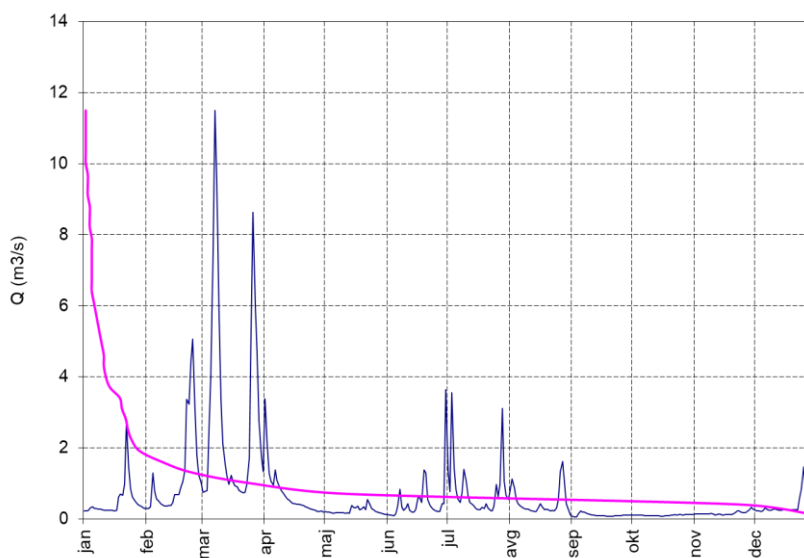
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,217	0,296	0,743	3,385	0,199	0,117	1,338	0,824	0,071	0,097	0,142	0,246
2	0,228	0,291	0,759	2,007	0,187	0,112	0,759	1,127	0,053	0,098	0,142	0,229
3	0,239	0,343	0,804	1,277	0,194	0,105	3,552	0,876	0,045	0,096	0,142	0,217
4	0,308	1,290	2,472	1,056	0,173	0,083	1,419	0,547	0,146	0,101	0,146	0,211
5	0,336	0,773	3,969	0,945	0,160	0,144	0,819	0,433	0,224	0,099	0,142	0,236
6	0,296	0,558	7,616	1,384	0,169	0,343	0,569	0,360	0,192	0,096	0,139	0,299
7	0,290	0,486	11,50	1,065	0,165	0,836	0,460	0,317	0,187	0,092	0,139	0,264
8	0,275	0,433	9,512	0,906	0,166	0,348	0,732	0,293	0,148	0,092	0,135	0,246
9	0,268	0,390	5,603	0,805	0,171	0,237	1,396	0,277	0,136	0,089	0,158	0,246
10	0,252	0,362	3,339	0,726	0,174	0,307	1,053	0,281	0,119	0,088	0,131	0,268
11	0,248	0,353	2,117	0,637	0,158	0,422	0,655	0,232	0,105	0,090	0,107	0,276
12	0,243	0,372	1,529	0,568	0,166	0,247	0,452	0,219	0,096	0,086	0,129	0,264
13	0,237	0,367	1,192	0,524	0,161	0,194	0,407	0,208	0,090	0,087	0,136	0,248
14	0,236	0,463	0,976	0,466	0,378	0,187	0,351	0,200	0,090	0,085	0,120	0,237
15	0,232	0,688	1,228	0,432	0,329	0,249	0,297	0,327	0,089	0,075	0,112	0,251
16	0,223	0,681	1,034	0,418	0,312	0,601	0,260	0,430	0,081	0,071	0,129	0,263
17	0,239	0,675	0,942	0,408	0,358	0,596	0,257	0,340	0,080	0,080	0,124	0,264
18	0,615	0,870	0,904	0,408	0,253	0,458	0,324	0,259	0,078	0,089	0,123	0,255
19	0,696	1,068	0,799	0,398	0,266	1,381	0,297	0,273	0,077	0,089	0,126	0,249
20	0,662	1,383	0,765	0,367	0,336	1,299	0,431	0,260	0,070	0,097	0,141	0,249
21	0,989	3,355	0,725	0,335	0,250	0,552	0,310	0,229	0,077	0,111	0,170	0,249
22	2,704	3,228	0,757	0,316	0,547	0,383	0,247	0,246	0,079	0,125	0,230	0,263
23	1,396	4,391	0,981	0,283	0,414	0,314	0,220	0,228	0,079	0,103	0,215	0,573
24	0,842	5,054	1,716	0,269	0,285	0,260	0,366	0,300	0,083	0,123	0,185	0,838
25	0,606	3,008	5,365	0,254	0,249	0,221	0,962	0,568	0,082	0,117	0,176	1,455
26	0,509	1,780	8,623	0,244	0,201	0,206	0,629	1,318	0,106	0,111	0,178	0,874
27	0,436	1,238	6,003	0,213	0,181	0,205	0,977	1,618	0,106	0,121	0,199	0,596
28	0,388	1,014	4,601	0,213	0,172	0,427	3,103	1,021	0,105	0,120	0,253	0,471
29	0,352		2,745	0,215	0,156	0,434	1,046	0,434	0,102	0,118	0,328	0,402
30	0,319		1,764	0,187	0,144	3,636	0,667	0,248	0,099	0,121	0,279	0,352
31	0,295		1,334		0,127		0,539	0,104		0,120		0,336
Date	6	3	1	30	7	4	17	18	3	23	11	4
Min	0,189	0,278	0,480	0,041	0,033	0,068	0,193	0,091	0,027	0,054	0,100	0,201
Aver	0,490	1,258	2,981	0,690	0,232	0,497	0,803	0,464	0,103	0,100	0,163	0,369
Max	3,348	5,717	13,01	5,027	1,053	6,537	7,718	1,798	0,708	0,190	0,360	1,757
Date	22	24	7	1	22	30	3	27	6	23	29	25

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
11,5	1
11,2	1
10,9	1
10,6	1
10,3	1
10	1
9,7	2
9,4	2
9,1	2
8,8	3
8,5	3
8,2	3
7,9	4
7,6	4
7,3	4
7	4
6,7	4
6,4	4
6,1	5
5,8	6
5,5	7
5,2	8
4,9	9
4,6	10
4,3	10
4	11
3,7	13
3,4	18
3,1	19
2,8	21
2,5	22
2,2	24
1,9	28
1,6	39
1,3	54
1	83
0,7	131
0,4	327
0,1	365

2018	Min	Aver	Max
Date	03.09.	0,027	13,01 07.03.
		0,679	Date



River: Topčiderska reka  
Hydrometric Station: Rakovica

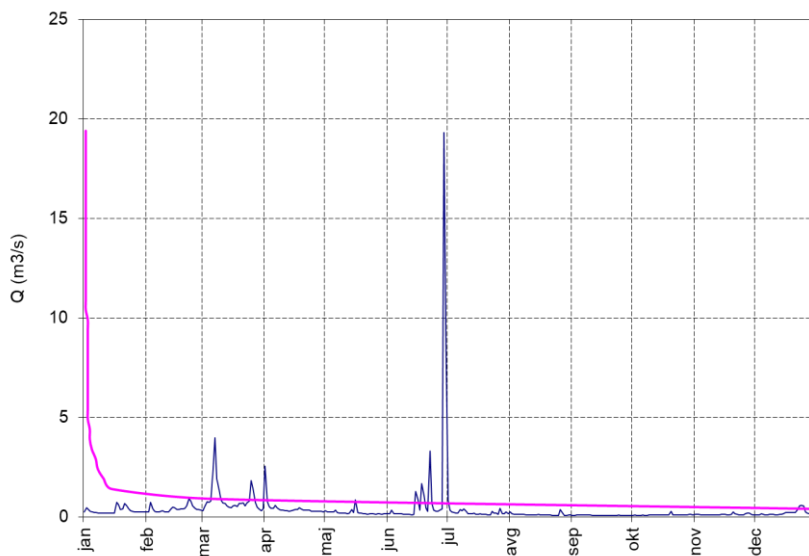
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,244	0,245	0,306	2,559	0,313	0,147	0,834	0,255	0,067	0,065	0,115	0,107
2	0,462	0,243	0,529	0,749	0,257	0,151	0,337	0,153	0,075	0,080	0,117	0,096
3	0,369	0,745	0,753	0,514	0,233	0,340	0,243	0,133	0,086	0,077	0,110	0,095
4	0,269	0,409	0,726	0,441	0,235	0,152	0,214	0,119	0,091	0,075	0,104	0,159
5	0,236	0,285	0,796	0,437	0,251	0,145	0,199	0,113	0,101	0,078	0,104	0,133
6	0,218	0,255	2,451	0,576	0,323	0,158	0,196	0,111	0,091	0,082	0,102	0,106
7	0,207	0,237	3,964	0,453	0,210	0,164	0,381	0,124	0,086	0,076	0,098	0,098
8	0,195	0,270	1,926	0,374	0,179	0,143	0,310	0,128	0,087	0,071	0,103	0,125
9	0,193	0,295	1,335	0,347	0,183	0,123	0,396	0,104	0,082	0,080	0,100	0,125
10	0,194	0,241	0,846	0,327	0,177	0,125	0,262	0,099	0,084	0,085	0,098	0,124
11	0,196	0,250	0,696	0,310	0,174	0,131	0,154	0,100	0,079	0,080	0,104	0,106
12	0,189	0,239	0,666	0,307	0,163	0,114	0,158	0,105	0,074	0,082	0,107	0,109
13	0,191	0,410	0,544	0,284	0,175	0,108	0,157	0,102	0,073	0,086	0,106	0,112
14	0,181	0,491	0,495	0,311	0,369	0,131	0,177	0,108	0,070	0,085	0,113	0,130
15	0,182	0,446	0,468	0,325	0,230	1,271	0,120	0,111	0,075	0,085	0,121	0,160
16	0,192	0,368	0,542	0,365	0,867	0,866	0,120	0,093	0,071	0,096	0,113	0,215
17	0,730	0,365	0,590	0,354	0,228	0,344	0,142	0,093	0,070	0,087	0,103	0,215
18	0,609	0,387	0,528	0,462	0,176	1,681	0,125	0,092	0,073	0,091	0,107	0,208
19	0,371	0,385	0,659	0,389	0,179	1,066	0,135	0,095	0,072	0,100	0,128	0,209
20	0,396	0,433	0,683	0,345	0,158	0,451	0,121	0,095	0,074	0,289	0,243	0,213
21	0,661	0,540	0,690	0,331	0,150	0,282	0,104	0,084	0,072	0,093	0,160	0,219
22	0,573	0,909	0,547	0,325	0,138	3,294	0,096	0,079	0,071	0,090	0,116	0,369
23	0,395	0,796	0,706	0,323	0,145	0,682	0,268	0,072	0,067	0,085	0,103	0,550
24	0,317	0,536	0,794	0,290	0,165	0,351	0,182	0,069	0,098	0,100	0,095	0,592
25	0,278	0,426	1,825	0,285	0,154	0,282	0,192	0,070	0,078	0,085	0,099	0,556
26	0,260	0,365	1,441	0,279	0,138	0,263	0,115	0,365	0,069	0,085	0,163	0,259
27	0,249	0,357	0,723	0,271	0,145	0,330	0,429	0,173	0,071	0,093	0,176	0,193
28	0,243	0,347	0,497	0,265	0,146	0,384	0,165	0,078	0,069	0,104	0,172	0,160
29	0,244		0,387	0,266	0,138	19,32	0,160	0,077	0,066	0,117	0,128	0,148
30	0,248		0,318	0,257	0,141	9,638	0,253	0,082	0,065	0,112	0,100	0,141
31	0,245		0,383		0,148		0,149	0,080		0,103		0,191
Date	14	3	1	29	23	9	22	25	30	7	18	1
Min	0,155	0,211	0,173	0,232	0,109	0,088	0,080	0,051	0,048	0,048	0,077	0,080
Aver	0,308	0,403	0,897	0,437	0,216	1,421	0,222	0,115	0,077	0,094	0,120	0,201
Max	3,605	3,494	5,781	5,535	5,583	74,80	6,034	9,172	0,191	1,140	1,067	1,024
Date	17	3	6	1	14	29	27	26	5	20	20	24

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
19,4	1
18,9	1
18,4	1
17,9	1
17,4	1
16,9	1
16,4	1
15,9	1
15,4	1
14,9	1
14,4	1
13,9	1
13,4	1
12,9	1
12,4	1
11,9	1
11,4	1
10,9	1
10,4	1
9,9	2
9,4	2
8,9	2
8,4	2
7,9	2
7,4	2
6,9	2
6,4	2
5,9	2
5,4	2
4,9	2
4,4	3
3,9	3
3,4	4
2,9	6
2,4	7
1,9	10
1,4	14
0,9	66
0,4	365

2018	Min	Aver	Max
Date	30.09.	0,048	74,80 29.06.
		0,376	Date



## 5.5. Slovenia



Figure 13: Location of the main daily water discharges hydrometric stations in the Sava River Basin in Slovenia

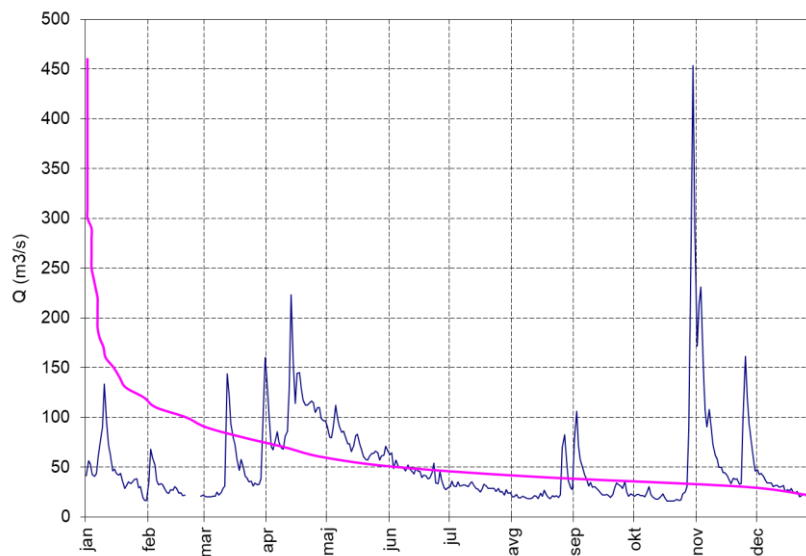
**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Radovljica I

**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	41.26	35.00	20.68	136.5	91.19	62.34	30.18	20.30	75.75	20.48	171.5	47.30
2	56.55	68.04	19.94	96.91	79.91	64.55	35.83	19.89	105.9	22.24	213.0	42.52
3	53.09	59.78	19.92	71.12	79.51	48.36	31.13	22.80	70.99	22.34	231.2	43.59
4	42.75	52.43	20.03	67.62	90.42	57.00	30.60	19.41	57.26	21.26	153.2	40.98
5	40.76	36.52	20.80	77.04	112.2	52.45	35.31	19.03	49.41	21.36	107.7	37.28
6	43.88	32.18	20.67	85.41	99.27	49.14	30.85	20.61	42.44	20.19	90.47	33.86
7	61.15	33.28	24.73	74.81	91.29	50.20	31.48	20.00	37.97	23.70	108.0	34.09
8	78.58	31.98	21.77	69.07	85.19	48.64	32.03	19.09	30.85	30.18	90.97	33.94
9	90.33	28.55	24.58	68.04	86.10	46.24	31.76	18.46	34.84	22.35	72.76	30.53
10	133.4	24.36	28.51	80.56	80.90	52.14	30.63	18.25	29.87	19.95	61.63	31.35
11	93.72	23.47	31.13	85.90	73.58	48.09	33.32	18.57	30.68	18.30	58.31	31.41
12	72.50	27.41	144.0	131.7	73.19	46.01	35.48	21.46	28.45	17.70	49.98	29.97
13	62.37	26.84	123.8	223.2	65.45	43.04	31.14	20.86	26.55	18.54	49.74	30.13
14	46.40	30.41	93.31	148.5	71.81	49.24	28.36	18.02	23.90	20.56	44.37	31.47
15	47.94	28.84	79.50	114.2	81.57	45.88	28.25	23.69	21.81	23.38	44.62	25.39
16	43.76	23.86	72.31	144.3	83.01	45.33	25.12	20.94	21.85	19.20	41.55	27.35
17	41.88	24.22	58.56	144.7	72.77	39.78	27.77	26.71	22.78	15.87	37.16	26.43
18	43.87	21.17	46.95	128.7	67.17	41.84	32.77	21.83	21.18	15.82	33.62	28.61
19	36.51	21.92	57.57	116.9	60.49	41.04	30.97	19.57	19.74	16.04	38.65	23.93
20	28.38	28.37	51.90	112.0	57.57	38.00	28.72	18.12	22.80	15.84	37.51	24.44
21	31.43	29.59	40.62	112.5	57.08	38.91	28.74	21.09	29.00	16.29	38.01	25.56
22	34.98	27.36	38.80	114.1	60.55	44.15	28.69	19.91	33.74	17.49	32.77	20.14
23	33.19	23.51	35.39	116.3	63.66	53.94	28.36	20.99	32.03	16.59	33.36	21.14
24	35.28	15.27	36.08	114.5	63.95	34.11	25.77	19.76	30.84	17.14	99.11	23.33
25	37.55	16.21	30.89	104.8	66.26	33.18	28.29	22.70	28.40	22.96	161.4	22.78
26	38.09	19.93	34.16	110.1	64.08	45.78	25.03	69.94	34.99	24.68	120.8	20.71
27	29.26	20.57	32.43	109.8	56.88	36.57	25.80	82.40	24.93	30.60	94.10	23.89
28	30.22	21.96	32.95	98.89	61.22	29.14	22.02	57.60	20.97	88.72	74.04	21.98
29	19.60		38.22	96.21	61.97	27.39	27.58	36.22	23.12	282.7	59.61	22.98
30	16.23		107.9	96.59	70.79	29.17	23.66	29.10	21.65	453.7	46.08	19.05
31	16.31		160.4		66.78		24.22	27.38		288.5		21.66
Date	29	28	1	4	21	30	22	11	19	25	22	29
Min	14.91	11.44	11.44	50.51	36.23	18.30	11.01	10.15	12.52	9.068	18.30	10.44
Aver	47.78	29.75	50.59	108.4	74.06	44.72	29.35	26.28	35.16	53.70	83.17	29.20
Max	157.3	83.65	186.3	278.0	121.4	68.29	49.46	114.9	159.3	534.3	262.3	57.18
Date	10	2	12	13	5	1	2	26	1	30	3	1
2018	Min		Aver				Max					
Date	25.10	9.07	51.06				534.3 30.10 Date					

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
460	1
450	1
440	1
430	1
420	1
410	1
400	1
390	1
380	1
370	1
360	1
350	1
340	1
330	1
320	1
310	1
300	1
290	3
280	3
270	3
260	3
250	3
240	4
230	5
220	6
210	6
200	6
190	6
180	7
170	9
160	10
150	14
140	17
130	20
120	29
110	35
100	50
90	60
80	78
70	99
60	118
50	155
40	226
30	329
20	365



**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Šentjakob

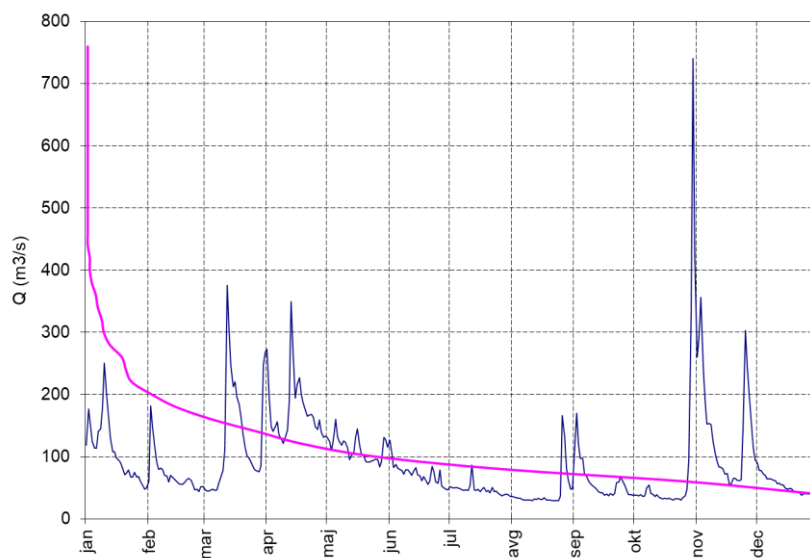
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	118,0	60,43	47,66	272,7	130,9	126,3	51,05	36,38	102,2	38,12	260,4	89,26
2	176,5	181,5	44,30	190,2	124,7	106,4	50,45	34,89	169,9	37,68	292,8	77,99
3	150,7	147,5	45,00	148,8	110,0	82,90	49,73	34,15	119,8	37,16	355,9	77,47
4	124,2	113,5	46,26	141,2	126,1	87,35	50,18	32,74	97,13	38,68	245,1	71,98
5	113,5	91,14	47,68	148,6	160,3	82,02	49,47	32,69	97,21	36,03	192,4	69,83
6	113,3	80,09	45,82	156,5	132,5	80,00	48,42	31,15	70,70	37,28	152,7	63,77
7	140,3	81,47	46,99	134,5	123,8	78,09	46,57	30,41	69,23	49,65	153,8	64,06
8	145,0	78,84	57,66	127,8	118,5	72,03	45,41	30,19	60,36	54,74	151,9	64,39
9	179,6	69,65	69,22	121,4	125,3	78,61	47,01	29,92	56,72	40,67	125,8	61,91
10	250,2	69,35	77,58	130,4	123,6	78,24	45,73	29,83	53,17	39,97	104,6	61,44
11	196,8	59,25	112,0	142,3	113,6	75,20	53,40	29,44	50,42	36,23	91,89	56,39
12	164,2	70,35	375,1	189,3	94,82	69,66	86,21	31,64	47,84	39,19	83,87	57,03
13	131,4	66,23	304,6	349,5	101,5	77,53	46,37	30,88	43,84	34,72	82,75	54,06
14	107,4	62,94	246,6	252,7	106,1	82,28	46,05	32,82	41,91	32,79	79,68	54,42
15	108,0	59,92	212,5	194,3	131,3	70,99	47,58	31,44	41,64	31,94	72,32	49,96
16	98,16	56,14	220,6	215,6	144,2	68,82	43,64	31,52	38,42	33,32	73,31	47,54
17	93,99	55,03	195,7	226,9	116,5	61,65	47,59	33,81	39,96	32,54	56,80	48,16
18	90,10	55,83	183,5	200,0	103,4	67,94	50,82	29,97	36,81	32,74	55,05	49,01
19	82,81	59,44	163,1	186,3	102,7	60,77	44,19	30,26	40,84	31,67	65,06	45,01
20	70,92	62,72	137,9	173,8	92,32	55,49	45,73	30,35	37,59	30,45	64,63	43,04
21	73,88	65,07	113,5	165,2	91,35	60,41	42,17	29,30	40,84	32,05	62,18	44,09
22	78,91	62,17	101,1	166,9	91,55	84,46	50,85	29,03	57,94	32,13	61,05	41,56
23	66,96	55,31	97,69	167,9	92,83	75,61	44,23	29,11	59,00	31,90	62,78	38,24
24	67,14	46,82	90,42	163,2	93,80	59,60	44,72	29,27	67,83	30,55	143,4	40,24
25	74,75	47,19	83,23	148,7	96,54	57,47	40,60	37,36	61,15	33,75	302,7	41,26
26	66,98	44,20	78,92	143,2	94,74	78,53	38,81	165,9	53,16	36,71	245,9	39,49
27	67,91	51,40	76,39	158,8	83,11	52,11	36,81	131,8	45,92	47,47	202,5	39,82
28	60,60	51,35	75,55	139,9	92,68	49,34	39,22	81,32	39,13	93,50	151,9	40,65
29	53,17		85,08	131,0	130,8	47,25	40,29	62,08	38,60	33,16	114,6	40,15
30	47,97		247,4	133,4	127,1	46,67	39,04	47,19	37,63	740,7	94,87	37,78
31	49,85		267,6		115,7		36,00	48,61		416,6		36,50
Date	30	26	4	9	26	30	19	11	21	23	17	26
Min	39,19	37,59	36,04	53,82	52,81	31,73	29,76	26,79	27,93	27,35	36,04	30,40
Aver	108,5	71,60	128,9	174,0	112,7	72,46	46,72	42,75	60,56	82,99	140,1	53,11
Max	331,9	264,4	444,2	423,3	178,3	160,2	125,5	205,1	290,3	1078	413,0	115,6
Date	10	2	12	13	29	1	12	26	2	30	3	1

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
760	1
740	1
720	1
700	1
680	1
660	1
640	1
620	1
600	1
580	1
560	1
540	1
520	1
500	1
480	1
460	1
440	1
420	2
400	2
380	3
360	5
340	6
320	8
300	9
280	12
260	18
240	20
220	23
200	33
180	45
160	63
140	86
120	109
100	145
80	208
60	300
40	365

2018	Min	Aver	Max
Date	11.08.	26.79	91.13
			1078 30.10.
			Date





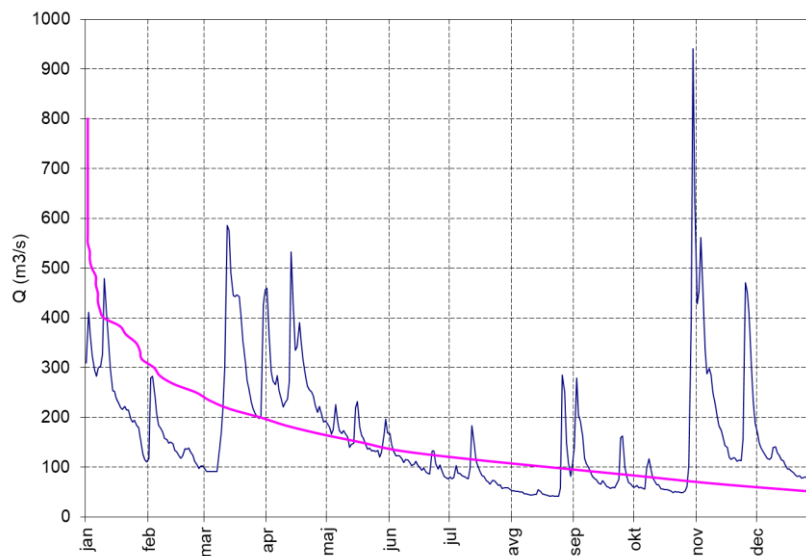
River: Sava  
Hydrometric Station: Litija

Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	308,8	116,4	95,88	460,0	187,9	167,6	80,19	51,75	139,6	59,24	427,8	168,8
2	411,7	278,7	91,63	354,5	180,2	144,8	76,89	52,46	278,5	63,56	453,4	148,5
3	362,0	282,6	91,33	292,4	166,0	132,4	78,74	51,66	204,4	58,76	561,5	138,7
4	323,7	243,6	91,24	273,3	176,0	122,3	103,5	50,83	192,9	59,34	438,0	129,8
5	295,2	206,2	91,21	266,2	225,9	122,4	87,49	49,50	162,0	57,39	340,1	123,7
6	282,4	184,5	91,52	284,1	194,0	122,9	86,99	49,75	117,6	55,71	288,0	117,9
7	300,1	177,6	90,88	253,6	173,8	117,0	82,17	46,32	107,2	97,44	298,6	115,2
8	303,8	170,5	122,1	235,0	167,5	109,6	81,32	45,69	98,42	116,6	284,5	118,4
9	327,5	158,3	167,4	221,1	173,7	115,1	79,31	44,68	89,37	97,66	250,1	139,7
10	479,1	155,1	220,7	229,9	167,3	114,1	75,99	44,38	81,97	78,51	225,2	141,3
11	403,7	147,9	303,8	236,8	160,1	109,8	97,59	43,91	76,50	70,55	202,9	128,7
12	353,0	149,9	586,1	272,4	139,7	102,8	183,2	44,42	73,69	64,12	183,4	123,4
13	298,8	146,7	575,9	532,2	146,0	105,4	145,7	44,59	67,88	64,40	173,4	114,1
14	253,5	133,8	491,8	414,0	148,1	112,1	113,3	54,69	65,16	56,39	158,7	112,4
15	252,6	130,6	444,7	334,5	219,3	104,1	101,9	50,94	73,17	55,40	143,1	104,6
16	237,8	122,8	443,2	342,5	231,2	98,62	89,65	45,92	67,84	54,81	139,3	96,42
17	228,7	117,6	446,4	390,2	179,8	93,02	82,66	45,09	61,05	54,59	120,2	96,11
18	219,4	122,5	443,3	347,6	163,4	98,42	80,91	43,65	60,06	53,17	115,5	92,47
19	216,0	137,0	402,1	314,3	157,7	90,04	72,99	42,65	57,12	52,74	118,4	89,08
20	222,4	136,0	354,5	282,5	144,8	87,50	70,47	41,89	59,31	48,78	118,2	84,37
21	214,8	138,6	313,5	262,8	136,3	86,63	65,32	42,58	58,40	50,46	111,2	81,73
22	214,5	128,3	273,7	256,6	138,3	132,9	73,29	41,20	65,70	49,88	114,0	82,60
23	196,1	123,8	257,8	251,7	132,7	132,7	72,52	41,39	75,43	49,31	112,5	77,49
24	190,0	111,4	230,1	243,0	133,2	106,7	69,81	41,28	159,4	48,38	155,3	79,49
25	194,0	104,9	217,2	223,9	130,8	96,38	63,35	58,69	162,1	48,59	470,9	80,66
26	182,9	97,23	208,5	209,8	133,9	103,9	64,08	285,1	99,81	52,51	452,4	78,66
27	179,8	101,5	199,8	221,7	119,9	93,67	57,61	250,6	81,19	61,09	407,7	77,58
28	156,9	102,3	198,1	208,5	130,1	81,34	58,35	149,8	68,90	103,6	301,4	76,88
29	126,3		202,4	190,1	162,1	79,39	57,93	110,9	65,10	390,8	231,3	77,17
30	114,8		427,1	192,9	196,6	76,34	58,26	81,53	60,26	941,6	188,9	73,43
31	110,2		456,3		169,1		54,46	105,2		634,0		72,61
Date	30	26	4	9	26	30	31	22	21	24	21	30
Min	104,9	92,17	81,98	163,4	95,71	62,20	49,49	38,05	47,05	45,86	96,83	66,47
Aver	256,8	150,9	278,4	286,6	164,0	108,7	82,77	69,45	101,0	121,0	252,9	104,6
Max	528,8	399,3	702,4	599,3	258,9	191,8	211,8	365,9	390,7	1285	610,1	201,7
Date	10	2	12	13	15	1	12	26	2	30	3	1
2018	Date	22.08.	Min	38,05	Aver	164,6	Max	1285	30.10.	Date		

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
960	1
940	1
920	1
900	1
880	1
860	1
840	1
820	1
800	1
780	1
760	1
740	1
720	1
700	1
680	1
660	1
640	2
620	2
600	3
580	5
560	5
540	6
520	6
500	7
480	9
460	17
440	20
420	25
400	27
380	28
360	34
340	37
320	44
300	55
280	62
260	72
240	87
220	100
200	117
180	137
160	156
140	190
120	231
100	273
80	314
60	365



**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Hrastnik

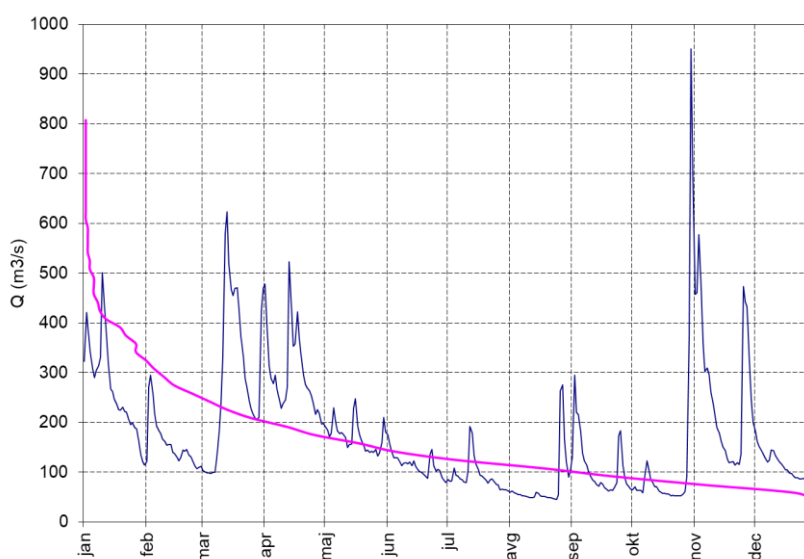
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	322,6	120,8	103,1	477,7	192,2	174,7	84,72	59,49	130,1	64,51	457,5	181,6
2	421,1	270,7	100,4	377,9	184,0	156,4	81,96	61,44	295,4	70,63	460,8	161,7
3	380,0	294,4	98,66	312,6	171,3	142,6	82,28	58,93	219,5	63,63	577,1	151,9
4	341,1	258,0	98,25	289,1	178,2	128,5	108,0	56,98	216,2	63,70	467,4	143,6
5	308,3	215,9	97,45	277,6	229,6	128,8	92,92	55,04	181,1	63,18	361,3	135,9
6	290,0	193,5	99,60	295,0	203,2	128,1	92,33	55,12	138,6	57,88	301,9	128,8
7	304,9	183,1	99,69	265,5	182,8	120,7	86,56	52,45	122,6	90,08	309,7	119,8
8	314,5	176,7	128,1	245,5	176,9	112,8	85,25	52,00	113,9	122,5	295,5	123,8
9	331,2	166,8	181,1	228,2	180,1	117,5	80,75	50,60	100,6	105,9	261,0	144,9
10	501,3	161,2	238,0	238,0	176,5	119,4	78,68	49,29	91,76	86,07	236,2	143,1
11	426,0	153,6	333,0	245,0	168,4	116,0	102,9	48,70	84,37	77,22	212,3	133,3
12	373,5	155,1	580,1	271,8	149,3	119,9	191,5	48,07	81,47	69,88	189,9	127,2
13	317,4	154,8	622,9	522,6	154,8	113,2	178,9	49,38	74,99	70,02	177,8	119,8
14	267,4	139,8	517,6	430,4	156,9	122,9	133,3	59,47	72,23	61,38	162,2	116,8
15	262,3	136,8	466,8	352,9	228,2	112,3	117,1	57,50	79,31	59,05	150,3	112,1
16	246,8	129,9	454,3	357,8	248,1	104,8	105,5	52,01	76,80	57,59	143,4	104,8
17	237,2	122,8	469,1	421,9	192,0	100,5	93,72	51,07	67,94	57,38	127,1	103,9
18	225,4	128,4	470,4	367,7	174,7	99,80	92,20	50,98	65,43	55,80	119,4	98,63
19	224,5	144,1	424,9	333,7	164,3	94,73	86,95	49,54	61,50	55,59	119,7	97,23
20	230,9	142,6	373,6	294,8	153,3	91,16	83,43	48,91	64,38	52,37	121,8	91,91
21	221,8	146,0	333,9	276,5	141,9	87,41	78,22	48,24	62,63	53,10	113,8	88,34
22	220,5	133,4	288,8	269,6	144,0	136,2	85,12	47,06	69,26	52,50	118,4	88,69
23	204,7	130,5	270,9	263,7	139,7	145,9	86,42	46,69	78,54	52,79	115,6	85,67
24	195,7	123,0	242,2	253,1	142,0	113,5	81,76	44,61	173,3	52,41	136,4	85,95
25	199,0	111,4	226,4	238,8	139,6	101,8	75,29	54,53	183,5	52,45	473,4	87,36
26	189,7	106,7	217,8	215,9	145,5	105,4	74,41	262,8	113,6	56,41	442,6	84,67
27	186,6	109,4	207,3	225,4	131,8	103,0	63,96	275,6	89,36	61,22	432,0	84,46
28	166,4	111,6	206,3	218,4	137,9	88,06	65,64	166,8	76,17	90,55	320,8	82,01
29	134,4		210,2	197,0	158,8	84,31	64,68	122,0	70,46	372,8	246,8	81,73
30	121,9		423,2	197,2	209,5	78,96	64,39	90,15	65,93	950,5	200,7	79,10
31	114,5		469,5		180,3		61,68	104,8		696,4		78,65
Date	30	26	4	9	26	30	27	24	19	21	20	30
Min	110,2	99,14	88,59	173,6	104,6	66,84	58,07	40,38	53,89	49,86	101,9	70,27
Aver	267,1	157,9	292,0	298,7	172,1	115,0	92,28	75,17	110,7	125,7	261,8	111,9
Max	537,2	406,6	737,1	590,0	274,8	198,8	217,7	368,6	387,6	1313	623,9	223,5
Date	10	2	13	13	16	1	12	26	2	30	3	1

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
970	1
950	1
930	1
910	1
890	1
870	1
850	1
830	1
810	1
790	1
770	1
750	1
730	1
710	2
690	2
670	2
650	2
630	3
610	3
590	5
570	5
550	5
530	7
510	8
490	11
470	18
450	21
430	26
410	26
390	31
370	35
350	40
330	45
310	54
290	63
270	72
250	84
230	101
210	115
190	137
170	155
150	185
130	228
110	264
90	308
70	355
50	365

2018	Min	Aver	Max
Date	24.08.	40.38	173.2
			1313 30.10.
Date			



River: Sava  
Hydrometric Station: Čatež I

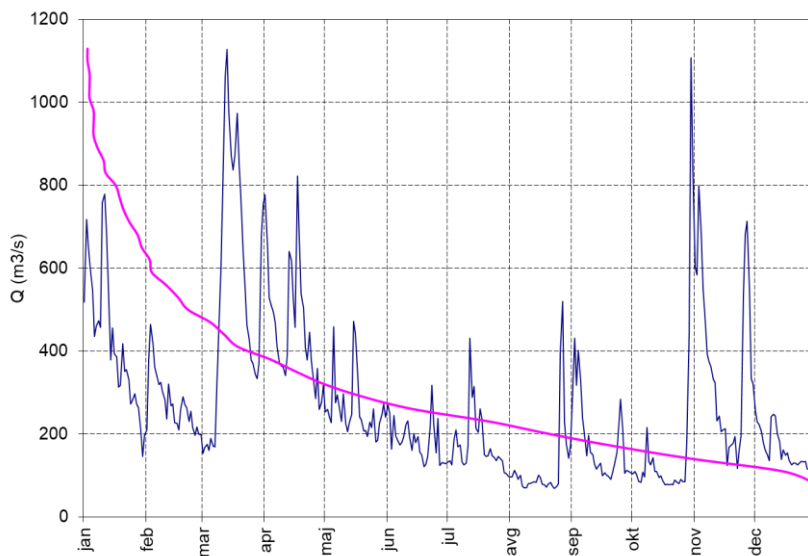
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	518,0	210,0	153,5	776,6	253,5	269,7	132,7	95,66	278,4	103,1	600,7	254,1
2	717,4	378,6	167,3	662,5	259,7	251,0	135,9	96,77	430,5	108,7	584,2	228,5
3	650,6	464,4	174,9	529,0	240,7	163,8	125,9	112,7	317,1	100,9	798,6	222,4
4	599,9	419,2	159,8	512,0	227,7	244,3	188,9	103,1	401,4	85,40	683,8	205,7
5	546,0	361,3	189,3	493,7	458,7	194,7	209,1	90,98	326,7	83,50	552,0	178,7
6	435,8	343,1	170,8	469,3	275,7	185,0	168,8	99,86	238,6	107,6	487,7	161,4
7	460,4	318,9	168,6	411,0	293,9	173,6	172,8	73,69	201,0	96,26	392,3	148,5
8	473,8	325,0	308,8	371,3	257,6	178,6	132,4	70,56	146,6	216,1	374,7	135,9
9	457,3	302,1	477,8	363,3	229,7	192,5	124,9	69,42	196,6	134,1	362,4	241,2
10	758,4	282,8	601,3	362,7	297,2	223,1	130,1	79,62	156,0	125,2	332,3	247,1
11	778,1	235,5	794,3	340,1	226,3	232,0	173,2	79,54	150,1	142,2	323,6	242,9
12	687,5	319,7	1061	391,9	205,0	192,0	430,4	83,79	127,1	108,9	231,1	202,8
13	557,4	268,4	1128	640,3	227,2	160,7	288,0	85,07	114,5	109,7	243,4	182,0
14	378,8	273,0	975,5	617,9	248,0	200,3	315,2	83,49	123,9	94,31	205,7	139,1
15	455,7	226,6	871,6	525,9	472,2	179,5	213,6	100,4	129,1	99,71	210,2	161,5
16	393,4	225,5	836,7	457,5	442,2	194,2	204,4	94,69	99,50	87,68	212,6	148,0
17	386,2	210,4	872,0	822,4	339,7	155,6	261,2	79,26	107,1	76,73	124,1	153,8
18	313,5	259,5	973,7	668,4	241,1	150,1	235,7	77,87	99,97	78,65	166,9	135,4
19	316,7	290,2	854,0	537,4	233,1	121,3	150,7	71,85	97,02	76,68	172,8	125,0
20	417,6	270,3	770,9	503,6	207,2	127,1	145,1	78,97	90,46	78,04	177,0	129,9
21	350,5	263,7	633,2	408,5	208,1	145,3	147,2	83,34	108,1	77,82	194,1	129,3
22	355,4	229,6	553,2	378,0	193,6	213,9	164,9	73,87	127,1	88,85	117,1	124,9
23	332,3	254,8	463,0	445,6	228,6	317,9	147,1	69,28	154,3	83,44	161,9	130,1
24	272,8	215,8	426,6	375,4	215,0	224,7	144,0	72,32	218,0	80,27	195,6	134,7
25	281,7	197,2	378,7	336,2	260,6	154,3	135,5	80,92	284,1	90,51	535,4	132,0
26	296,8	216,3	369,9	285,1	181,2	237,6	145,9	395,1	204,9	84,21	680,5	134,3
27	272,6	200,2	343,4	357,8	184,8	123,3	141,5	519,6	104,6	84,43	713,1	114,6
28	263,8	197,8	332,8	258,9	225,6	131,7	135,2	228,6	112,5	182,6	551,6	116,4
29	206,7		370,9	276,1	246,2	130,2	106,1	176,5	109,0	445,9	334,1	103,1
30	146,2		676,7	318,2	272,9	128,8	105,4	141,8	105,8	1107	320,2	107,9
31	196,5		754,0		240,5		97,76	171,7		839,9		106,8
Date	30	22	7	30	1	19	30	10	19	19	22	8
Min	98,58	102,9	98,58	104,9	75,97	92,37	92,37	66,64	79,16	71,05	81,39	82,53
Aver	428,3	277,1	548,8	463,2	261,1	186,6	174,5	120,7	178,7	170,3	368,0	160,6
Max	940,0	573,0	1312	1022	589,0	453,8	572,9	572,9	479,7	1503	860,7	369,7
Date	10	3	13	17	5	23	12	26	2	30	3	2

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
1130	2
1100	2
1070	3
1040	3
1010	3
980	5
950	5
920	5
890	7
860	10
830	11
800	16
770	18
740	20
710	23
680	27
650	29
620	33
590	34
560	41
530	47
500	52
470	63
440	70
410	77
380	93
350	106
320	120
290	139
260	164
230	202
200	232
170	265
140	303
110	348
80	365

2018	Min	Aver	Max
Date	10.08.	66,64	277,9
			1503 30.10.
			Date



**River:** Sava Dolinka  
**Hydrometric Station:** Blejski most

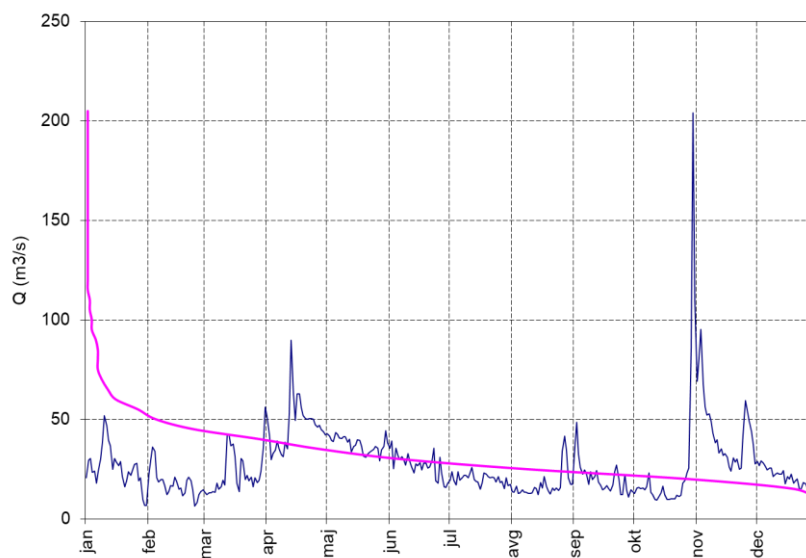
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	20,71	22,24	13,49	51,67	42,81	35,50	19,29	13,59	31,82	12,85	69,27	28,92
2	29,42	29,38	12,31	42,40	41,59	39,10	23,53	13,43	48,57	15,39	80,98	26,71
3	30,27	35,98	12,96	29,84	39,35	25,22	19,34	16,51	32,47	15,85	95,23	29,28
4	23,43	33,90	13,22	32,88	38,97	35,42	16,90	12,77	25,84	15,09	67,53	27,82
5	24,02	20,71	13,81	34,54	43,31	32,12	23,65	13,06	22,61	15,40	56,46	26,42
6	17,85	18,50	13,50	39,21	42,49	29,61	19,41	14,45	24,46	14,50	52,11	24,65
7	23,85	19,70	18,05	35,28	40,51	31,39	20,63	13,50	22,86	16,06	52,77	25,59
8	30,47	19,77	14,93	32,20	40,40	29,65	21,71	13,35	17,26	23,12	49,17	25,39
9	38,77	17,06	16,14	31,31	41,23	27,16	22,01	12,75	23,55	13,43	42,97	21,21
10	51,74	12,29	19,35	38,45	41,38	32,87	20,69	12,63	19,62	12,11	38,11	22,58
11	46,92	13,67	16,87	35,16	38,57	28,94	23,22	13,02	21,33	9,838	39,71	23,02
12	39,42	16,71	42,07	52,99	40,00	26,23	25,74	15,87	24,18	9,426	33,01	22,36
13	36,65	16,54	42,07	89,67	33,64	23,02	19,72	15,26	18,48	10,82	35,35	22,48
14	24,90	20,97	36,72	62,36	36,40	27,61	18,85	12,22	16,66	13,22	31,88	24,37
15	30,33	18,89	37,64	49,52	37,02	26,69	18,54	18,25	14,72	16,30	32,75	17,57
16	28,49	14,97	31,17	62,71	39,87	28,20	14,86	15,37	15,15	12,31	31,06	21,22
17	26,57	15,56	18,07	62,85	39,48	24,69	17,82	21,38	16,74	9,739	26,01	20,12
18	28,80	11,55	13,75	55,80	36,27	27,88	23,10	15,99	15,19	9,736	24,09	22,38
19	21,37	13,21	30,43	51,81	31,58	27,82	22,36	14,07	14,06	9,917	30,51	17,82
20	15,97	19,52	29,01	50,40	31,06	25,35	21,32	12,48	17,06	9,998	28,64	19,27
21	19,20	21,08	19,75	50,01	32,40	26,16	20,80	15,56	23,65	10,00	29,91	20,06
22	23,61	19,26	21,95	50,47	33,48	29,48	20,94	14,35	27,11	11,81	25,00	14,25
23	22,00	14,30	19,14	50,47	34,21	35,38	20,78	15,63	20,03	11,39	25,61	15,46
24	24,74	6,324	20,95	49,94	35,01	19,23	18,60	14,18	12,25	11,96	42,26	18,11
25	27,21	8,258	16,14	47,45	36,37	17,83	21,23	15,75	12,20	17,90	59,49	17,60
26	27,93	12,24	20,68	46,15	35,39	30,95	18,32	33,91	22,06	19,35	54,48	15,51
27	19,14	13,53	18,28	47,01	29,18	22,52	18,88	41,43	14,27	23,04	49,39	19,23
28	20,54	14,66	19,53	44,90	34,71	16,13	15,26	34,24	11,06	25,56	44,01	17,11
29	9,658		24,10	43,74	36,39	15,73	20,53	20,54	14,73	85,64	37,33	18,40
30	6,619		36,24	42,21	44,15	17,83	16,82	17,29	13,61	204,1	27,57	14,28
31	6,586		56,07		38,22		17,37	17,40		109,0		17,24
Date	30	25	3	5	21	29	30	20	1	22	22	21
Min	5,270	4,108	4,108	14,30	12,09	7,519	4,971	3,831	2,200	3,383	8,763	4,206
Aver	25,71	17,88	23,17	47,11	37,59	27,19	20,07	17,10	20,45	25,64	43,75	21,17
Max	58,18	40,62	68,65	131,2	56,86	41,47	37,31	54,96	63,66	293,6	107,0	41,51
Date	10	3	31	13	29	1	12	26	1	30	3	3

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
205	1
200	1
195	1
190	1
185	1
180	1
175	1
170	1
165	1
160	1
155	1
150	1
145	1
140	1
135	1
130	1
125	1
120	1
115	1
110	2
105	2
100	3
95	3
90	5
85	6
80	6
75	6
70	8
65	11
60	15
55	26
50	35
45	54
40	87
35	117
30	157
25	219
20	300
15	353
10	365

2018	Min	Aver	Max
Date	01.09.2011	2.200	293,6 30.10.2011



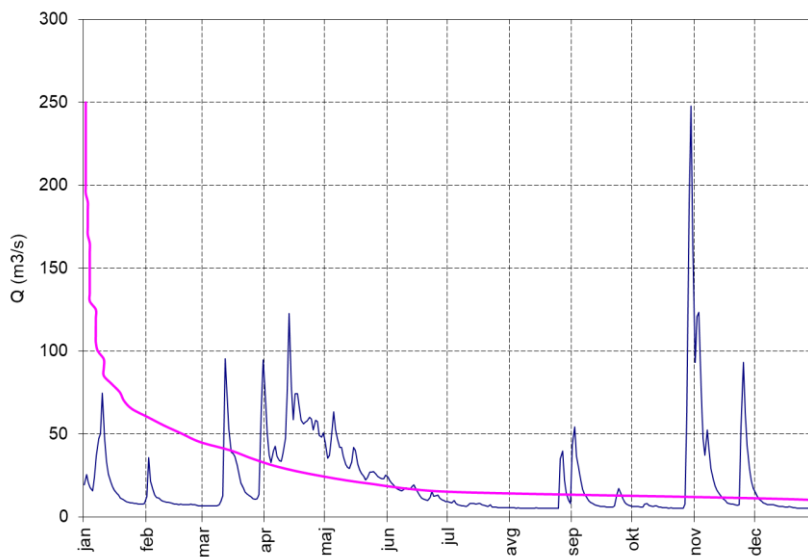
River: Sava Bohinjka  
 Hydrometric Station: Bodešče

Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	19,21	12,56	6,611	76,77	44,95	23,94	8,958	5,487	43,17	6,262	93,19	14,48
2	25,50	35,85	6,512	49,00	35,23	21,85	8,698	5,586	54,34	6,288	120,7	12,36
3	20,50	21,56	6,611	37,01	37,14	20,59	8,490	5,388	36,49	6,288	123,3	10,75
4	17,65	16,28	6,462	32,66	47,44	18,80	9,733	5,289	30,68	6,212	76,02	9,469
5	15,63	13,31	6,561	39,61	63,29	17,67	7,880	5,437	22,31	5,760	47,50	8,378
6	24,03	11,58	6,685	42,48	52,93	16,72	7,335	5,264	16,89	5,735	37,05	7,906
7	36,93	11,20	6,536	36,26	47,47	16,21	6,873	5,264	13,87	7,531	52,41	7,465
8	46,92	10,09	6,536	33,77	41,89	15,57	6,644	5,115	11,63	8,047	40,21	7,335
9	50,37	9,378	7,342	33,44	41,84	16,31	6,466	5,041	9,711	6,873	29,07	7,464
10	74,60	8,958	9,334	38,67	36,42	17,46	6,339	5,041	8,615	6,618	22,59	7,233
11	46,33	8,698	12,87	47,45	31,80	16,90	6,827	5,041	7,932	6,339	18,69	6,898
12	33,22	8,672	95,48	76,65	30,01	16,39	8,088	5,041	7,387	6,517	16,05	6,696
13	25,83	8,413	73,99	122,6	29,28	18,19	8,193	5,041	6,898	6,440	13,85	6,390
14	21,03	8,130	52,85	76,88	33,01	19,47	7,906	5,437	6,618	6,011	12,25	6,288
15	18,10	7,847	38,85	58,59	41,87	17,11	7,672	5,140	6,364	5,710	10,83	6,162
16	15,92	7,695	38,27	74,11	40,03	14,70	8,169	5,140	6,162	5,511	9,684	5,961
17	14,36	7,491	36,45	74,42	31,79	12,83	7,958	5,091	6,189	5,536	8,457	5,936
18	12,97	7,593	30,86	65,91	28,45	11,47	7,439	5,289	6,011	5,462	8,010	6,162
19	11,47	7,491	25,39	58,39	26,11	10,55	6,925	5,190	5,710	5,289	7,839	5,911
20	10,44	7,364	20,53	56,01	24,30	10,09	6,466	5,239	6,012	5,363	7,542	5,610
21	9,694	7,263	17,35	57,03	22,32	9,694	6,313	5,214	5,735	5,313	7,310	5,462
22	9,246	7,316	15,05	58,00	23,61	11,72	7,304	5,115	6,692	5,264	6,898	5,289
23	8,906	7,745	13,76	60,12	27,02	15,14	5,987	5,140	13,54	5,091	7,156	5,115
24	8,516	7,391	12,63	58,85	27,13	12,47	5,886	4,968	17,20	5,017	54,46	5,091
25	8,362	7,137	11,94	52,27	27,43	12,66	5,842	5,267	14,76	5,041	93,13	5,115
26	8,078	6,936	11,09	58,12	25,85	13,22	5,663	34,99	10,78	5,041	63,02	5,091
27	7,873	6,586	10,44	57,46	24,33	11,45	5,536	39,73	8,669	7,563	43,43	5,041
28	7,695	6,561	10,85	49,31	23,68	10,28	5,536	22,13	7,802	62,44	29,04	5,041
29	7,669		13,61	48,21	22,93	9,695	5,561	14,06	7,130	189,8	21,76	5,041
30	7,771		66,65	50,55	22,87	9,195	5,561	9,852	6,720	247,7	17,35	5,041
31	8,053		94,48		25,15		5,511	8,195		162,9		5,017
Date	25	22	1	4	28	27	26	3	19	21	22	12
Min	7,237	6,041	6,041	31,23	17,88	8,464	4,454	4,454	5,041	4,454	6,237	4,454
Aver	20,41	10,25	24,92	56,02	33,47	14,94	7,024	8,362	13,73	26,62	36,63	6,813
Max	92,43	44,67	116,9	143,5	70,04	24,69	12,32	59,47	91,43	277,9	141,4	16,16
Date	9	2	12	13	5	1	4	26	1	30	3	1
2018	Date	26.07.	4,454	Aver	21,6	Max	277,9	30.10.	Date			

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
250	1
245	1
240	1
235	1
230	1
225	1
220	1
215	1
210	1
205	1
200	1
195	1
190	2
185	2
180	2
175	2
170	2
165	3
160	3
155	3
150	3
145	3
140	3
135	3
130	3
125	6
120	6
115	6
110	6
105	6
100	7
95	10
90	10
85	10
80	14
75	18
70	20
65	24
60	32
55	40
50	49
45	58
40	73
35	84
30	97
25	116
20	142
15	182
10	364
5	365



**River:** Kokra  
**Hydrometric Station:** Kranj II

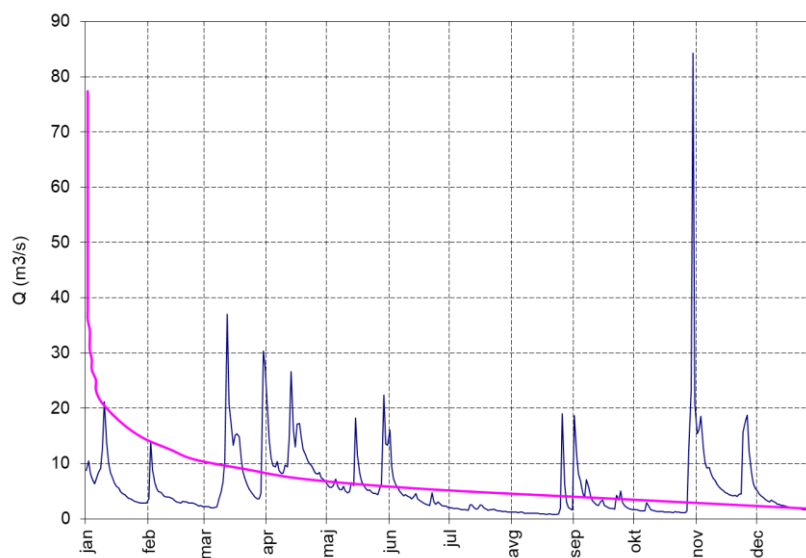
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	8,731	3,643	2,150	2,141	6,185	16,05	2,016	1,220	18,72	1,626	15,42	4,987
2	10,54	13,95	2,180	13,87	5,671	9,371	1,933	1,196	11,46	1,698	16,14	4,505
3	8,235	8,857	2,143	10,90	5,637	7,175	1,880	1,223	8,036	1,531	18,52	4,162
4	7,211	6,469	1,994	9,601	6,012	6,149	1,860	1,097	6,967	1,455	13,00	3,789
5	6,389	5,443	1,995	9,371	7,256	5,683	1,819	1,255	4,715	1,394	10,14	3,472
6	7,301	4,941	2,135	10,36	6,027	5,084	1,754	1,256	3,865	1,421	9,174	3,261
7	8,262	4,851	2,174	8,788	5,410	4,498	1,666	1,037	7,090	2,910	9,246	3,068
8	9,134	4,375	3,487	8,179	5,301	4,168	1,699	0,958	5,651	2,161	8,170	3,392
9	13,04	4,067	4,871	8,275	5,859	4,418	1,641	0,952	4,148	1,674	7,415	3,132
10	21,20	3,972	6,645	9,773	4,993	4,029	1,592	0,948	3,301	1,531	6,853	2,915
11	13,67	3,962	10,58	9,372	4,731	3,992	2,573	0,978	2,829	1,472	6,272	2,672
12	10,31	3,840	37,00	14,95	4,974	3,668	2,568	1,014	2,530	1,364	5,747	2,612
13	8,406	3,610	20,88	26,59	6,568	3,999	2,010	0,986	2,415	1,319	5,365	2,463
14	7,276	3,309	17,68	15,79	6,048	4,550	1,710	1,019	3,213	1,302	5,096	2,398
15	6,440	3,086	13,34	12,95	18,19	3,631	1,825	0,910	3,361	1,276	4,801	2,296
16	5,938	2,933	15,04	17,11	11,54	3,234	2,529	0,888	2,387	1,231	4,555	2,225
17	5,573	2,835	15,35	17,30	8,157	3,031	2,431	0,839	2,176	1,232	4,389	2,120
18	4,964	3,197	14,87	14,66	6,777	2,812	1,948	0,822	1,977	1,205	4,262	2,084
19	4,626	3,086	11,09	12,54	6,089	2,646	1,742	0,919	1,910	1,163	4,129	2,030
20	4,353	3,031	8,513	11,53	5,511	2,527	1,592	0,927	1,832	1,147	4,317	1,902
21	4,098	2,897	7,145	10,76	5,091	2,441	1,617	0,756	1,764	1,307	4,099	1,818
22	3,740	2,819	6,209	10,07	5,202	4,712	1,659	0,764	4,268	1,222	4,503	1,829
23	3,590	2,880	5,430	9,614	4,817	3,117	1,724	0,790	3,420	1,168	4,439	1,730
24	3,347	2,706	4,829	8,999	4,583	2,615	1,491	0,835	5,062	1,115	15,74	1,703
25	3,215	2,571	4,384	8,356	4,625	3,105	1,422	2,023	2,922	1,118	17,65	1,651
26	3,062	2,353	3,979	8,060	4,342	2,689	1,377	18,99	2,297	1,104	18,83	1,613
27	2,970	2,359	3,649	8,465	5,461	2,465	1,361	6,202	2,053	1,402	12,36	1,561
28	2,826	2,244	3,564	7,417	6,389	2,335	1,288	3,043	1,867	12,53	8,388	1,531
29	2,800		4,746	7,093	22,43	2,252	1,315	2,092	1,778	23,27	6,482	1,500
30	2,835		30,34	6,813	13,51	2,137	1,232	1,777	1,639	84,26	5,562	1,458
31	2,835		27,37		13,35		1,199	1,686		20,75		1,404
Date	26	22	1	27	7	12	30	17	21	4	15	25
Min	1,415	1,561	1,716	5,474	3,048	1,343	0,505	0,417	0,742	0,664	1,985	0,830
Aver	6,674	4,082	9,541	11,63	7,314	4,286	1,757	1,916	4,188	5,786	8,702	2,493
Max	31,43	21,45	50,92	35,17	48,15	24,20	3,705	33,66	27,23	242,9	40,30	5,299
Date	9	2	12	13	29	1	15	26	1	30	24	1

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
86	1
84	1
82	1
80	1
78	1
76	1
74	1
72	1
70	1
68	1
66	1
64	1
62	1
60	1
58	1
56	1
54	1
52	1
50	1
48	1
46	1
44	1
42	1
40	1
38	2
36	2
34	2
32	3
30	3
28	5
26	5
24	7
22	11
20	16
18	22
16	30
14	42
12	54
10	80
8	110
6	171
4	268
2	365

2018	Min	Aver	Max
Date	17.08.	0,417	5,694
			242,9 30.10.
			Date



River: Sora  
Hydrometric Station: Suha I

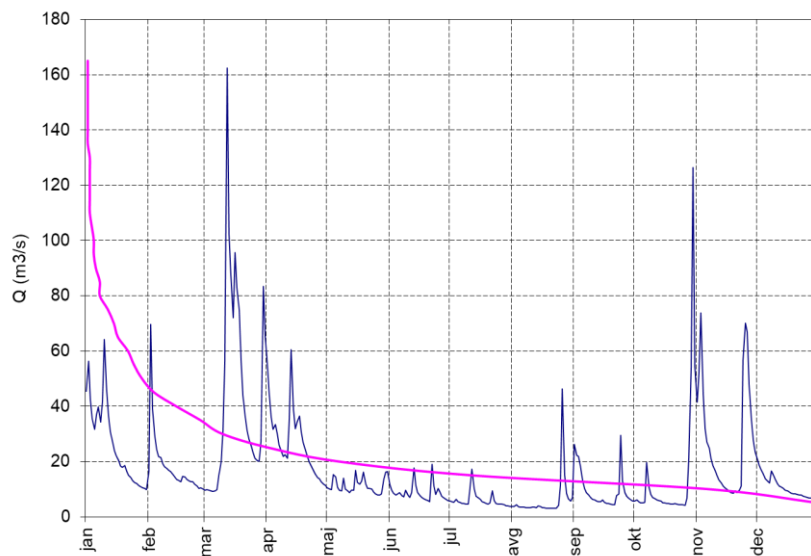
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	45,38	16,39	9,608	57,17	10,53	11,58	5,641	3,710	26,16	5,621	41,41	20,86
2	56,31	69,76	9,806	43,60	10,09	9,574	5,442	3,843	22,36	6,058	52,39	18,61
3	42,11	39,01	9,620	36,05	9,932	8,549	5,337	4,454	21,80	5,402	73,81	16,95
4	35,48	28,73	9,318	31,72	15,37	7,850	6,417	3,752	18,55	5,149	44,33	15,32
5	31,71	24,27	9,087	33,40	14,37	8,377	5,458	3,587	12,86	4,948	32,18	13,86
6	36,94	21,91	9,400	30,09	10,65	8,686	5,169	3,502	10,22	5,340	27,09	13,10
7	39,65	21,32	9,795	26,10	9,587	7,691	4,882	3,443	8,849	19,72	24,82	12,25
8	34,26	19,24	14,84	23,55	9,506	7,156	4,864	3,332	7,782	10,71	20,96	16,60
9	41,96	18,19	19,89	21,79	13,94	9,681	4,703	3,317	7,037	8,082	18,47	15,31
10	64,29	17,52	31,26	22,46	9,986	7,870	4,513	3,232	6,460	7,075	16,53	13,25
11	45,32	16,74	56,07	21,15	9,402	7,077	10,81	3,459	6,045	6,549	14,78	11,96
12	36,45	16,34	162,4	35,58	8,847	8,817	17,21	3,487	5,652	6,128	13,36	11,08
13	30,73	15,36	102,1	60,58	9,529	17,74	10,08	3,276	5,389	5,834	12,16	10,67
14	26,90	14,43	87,52	38,72	9,693	11,34	7,554	3,917	5,383	5,642	11,21	10,30
15	23,73	13,52	71,97	31,86	16,88	8,693	6,982	3,698	6,099	5,079	10,48	9,722
16	21,99	13,02	95,65	34,32	12,53	7,663	6,270	3,339	5,266	4,939	9,843	9,301
17	20,39	12,75	83,06	36,45	11,80	7,008	5,544	3,197	4,892	4,815	9,252	9,006
18	18,33	14,59	74,71	30,59	12,88	6,485	5,279	3,161	4,720	4,787	8,829	8,622
19	17,96	14,34	56,82	26,82	16,09	6,105	4,913	3,102	4,593	4,657	8,622	8,375
20	18,62	13,54	44,09	24,06	11,77	5,811	4,666	3,081	4,452	4,512	9,421	8,251
21	16,67	13,06	36,14	21,82	10,21	5,552	5,031	3,041	4,307	4,795	8,845	8,116
22	15,09	12,75	31,20	19,91	10,24	18,93	9,422	3,065	7,733	4,658	9,554	7,892
23	14,12	12,69	28,14	18,21	10,10	11,26	5,871	3,061	8,260	4,497	11,07	7,878
24	13,08	11,84	25,52	16,77	8,911	8,076	4,922	4,106	29,51	4,307	56,80	7,545
25	12,53	11,19	23,07	15,48	8,284	10,22	4,613	11,60	12,98	4,298	70,16	7,292
26	11,98	10,34	21,17	14,32	7,866	8,906	4,536	46,27	8,798	4,234	66,86	6,992
27	11,38	10,51	20,32	13,67	7,827	7,350	4,555	15,01	7,341	6,748	48,10	6,884
28	10,91	9,967	20,20	12,69	8,377	6,806	4,301	8,606	6,708	21,09	35,03	6,715
29	10,40		27,20	11,84	13,74	6,410	4,045	6,595	6,115	53,96	27,77	6,572
30	10,21		83,49	11,29	16,28	5,997	3,903	5,804	5,743	126,5	23,65	6,410
31	9,823		65,34		16,45		3,797	6,946		54,26		6,272
Date	31	28	1	30	26	21	30	20	21	24	19	29
Min	9,400	9,005	8,251	10,65	7,208	5,189	3,755	2,996	4,105	4,105	8,251	6,272
Aver	26,60	18,33	43,51	27,40	11,34	8,775	6,024	5,935	9,736	13,56	27,26	10,71
Max	89,46	97,65	182,0	78,70	32,83	36,39	34,24	78,70	79,74	233,2	141,3	22,46
Date	1	2	12	13	29	22	12	26	24	30	24	1

Discharge	Duration
m3/s	days
165	1
160	1
155	1
150	1
145	1
140	1
135	1
130	2
125	2
120	2
115	2
110	2
105	3
100	4
95	4
90	5
85	7
80	7
75	11
70	14
65	16
60	21
55	24
50	28
45	34
40	45
35	57
30	68
25	91
20	126
15	192
10	310
5	365

2018	Min	Aver	Max
Date	19.08.	3.00	17.42
			233.2 30.10.
			Date



**River:** Ljubljana  
**Hydrometric Station:** Moste I

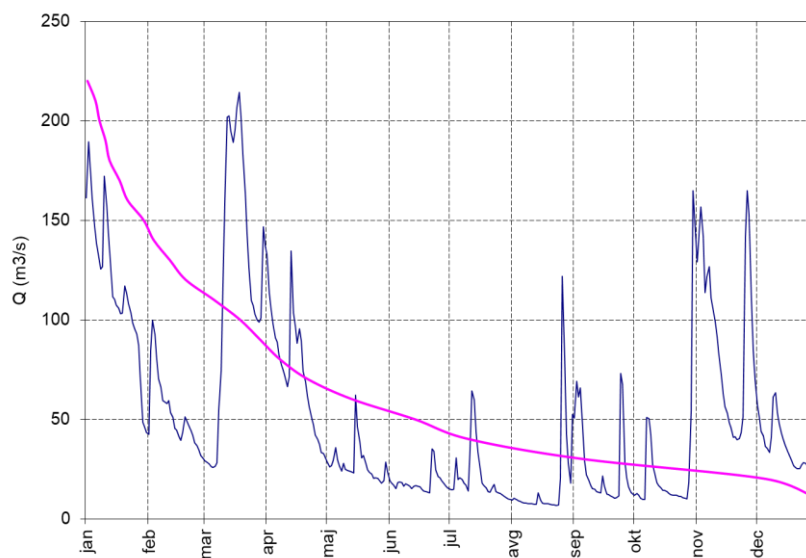
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	161,2	42,37	29,23	132,9	28,57	19,04	14,99	9,516	50,59	11,76	129,3	57,05
2	189,5	84,69	28,59	113,2	26,05	17,98	14,48	10,34	69,12	12,63	142,7	51,32
3	175,2	99,90	27,49	104,9	26,76	16,96	14,90	9,686	61,25	11,74	156,9	43,93
4	160,7	92,84	26,45	98,06	29,50	15,11	30,80	9,215	65,78	10,48	141,8	41,51
5	147,0	80,13	25,91	91,09	35,81	18,10	19,60	8,758	45,43	9,853	113,6	36,34
6	138,6	70,43	26,40	88,87	29,70	18,59	20,62	8,214	29,41	9,610	121,7	35,56
7	133,0	66,11	28,09	82,06	26,82	18,09	19,69	7,994	22,07	51,03	126,9	33,52
8	125,5	59,46	54,56	77,26	23,90	16,42	17,94	7,805	19,29	50,44	111,1	41,21
9	126,8	58,83	74,34	74,73	27,97	17,68	16,96	7,702	17,16	42,24	105,7	61,38
10	172,2	57,81	118,2	71,25	24,87	16,91	13,95	7,510	15,06	27,24	98,99	63,49
11	157,8	59,34	159,0	66,55	24,35	16,47	34,85	7,500	14,74	22,13	91,49	53,44
12	142,5	53,47	201,9	71,67	24,03	15,20	64,28	7,364	13,77	18,28	82,04	47,79
13	129,4	51,03	202,6	134,5	23,53	16,39	59,72	7,266	13,34	16,65	72,24	42,73
14	111,6	45,52	194,8	103,5	23,00	16,69	43,75	13,21	13,07	15,43	62,97	39,73
15	110,3	44,59	189,3	96,91	62,16	16,37	33,65	9,458	21,55	14,17	56,51	37,02
16	107,5	41,18	195,6	88,24	46,46	16,00	24,89	8,017	16,30	14,23	52,99	34,09
17	105,8	39,31	206,8	95,50	38,72	15,03	17,83	7,742	12,42	13,60	48,67	31,95
18	103,0	43,34	214,5	89,49	30,79	14,05	16,77	7,742	12,26	12,71	45,87	29,80
19	103,3	51,35	201,4	73,89	31,74	13,82	15,43	7,481	11,69	12,24	40,86	26,66
20	117,2	49,11	183,4	68,71	27,99	13,43	13,54	7,286	10,97	11,78	41,30	25,81
21	113,3	47,04	163,9	61,92	24,50	13,02	13,40	7,116	10,31	11,75	39,67	25,22
22	108,4	44,34	143,0	56,42	23,50	35,32	15,89	6,862	10,71	11,81	40,39	25,27
23	103,7	41,91	126,5	50,84	22,52	34,12	17,18	6,660	11,61	11,20	43,29	27,04
24	98,62	38,12	109,9	47,40	20,25	24,73	13,64	6,949	73,24	11,15	51,16	28,20
25	95,79	36,60	107,3	42,26	20,52	21,24	12,92	20,74	67,65	10,78	141,8	27,96
26	92,71	34,51	102,7	40,03	20,27	20,78	12,84	121,8	28,60	10,23	164,8	26,58
27	87,29	31,72	99,73	37,72	19,00	19,14	12,20	80,91	20,69	10,17	152,4	25,63
28	69,32	30,45	98,88	33,40	18,06	17,76	11,37	42,34	16,25	18,10	109,7	23,88
29	48,60		101,1	32,87	19,18	16,50	10,53	27,91	13,32	54,07	84,71	23,13
30	46,15		146,7	30,61	28,61	15,39	9,936	18,06	12,48	165,0	70,01	22,35
31	43,26		137,5		23,83		9,618	52,58		149,1		21,35
Date	29	27	7	28	28	21	30	23	22	6	19	31
Min	40,57	29,61	22,84	29,61	17,32	12,48	9,388	6,418	9,695	9,388	36,31	20,54
Aver	116,9	53,41	120,2	75,22	27,51	18,21	20,91	18,12	26,67	27,47	91,38	35,84
Max	192,8	117,5	217,6	181,3	69,20	48,79	82,37	159,9	116,3	212,7	184,1	70,06
Date	1	2	18	13	15	22	12	26	24	30	25	9

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
220	1
210	5
200	7
190	10
180	12
170	17
160	21
150	29
140	34
130	42
120	50
110	64
100	77
90	87
80	97
70	111
60	133
50	164
40	191
30	248
20	339
10	365

2018	Min	Aver	Max
Date	23.08.	6,418	52,65
			217,6 18.03.
			Date





**River:** Savinja  
**Hydrometric Station:** Nazarje

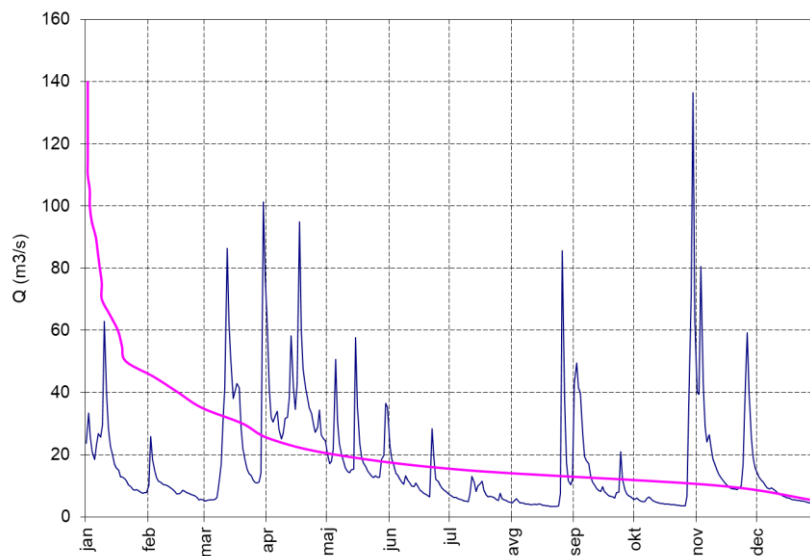
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	23,73	10,12	5,056	64,47	20,64	22,95	7,007	4,489	42,84	5,716	39,93	13,98
2	33,45	25,77	5,330	40,37	17,06	18,60	6,541	5,102	49,42	5,956	39,37	12,60
3	25,34	18,49	5,509	32,01	17,95	16,88	6,223	5,829	41,43	5,497	80,51	11,79
4	20,82	14,63	5,533	30,55	21,85	13,95	6,239	5,119	40,08	5,098	43,10	11,07
5	18,36	12,40	5,521	32,61	50,72	13,33	5,804	4,550	26,85	4,828	29,40	10,12
6	23,12	11,52	5,582	34,00	31,09	12,20	5,630	4,488	19,44	4,817	24,09	9,425
7	26,88	11,00	6,314	27,92	23,74	11,11	5,389	4,245	18,13	5,756	26,38	9,024
8	25,58	10,55	10,40	25,03	19,76	10,49	5,098	4,079	17,01	6,372	22,37	9,416
9	29,75	10,30	16,85	27,06	17,81	13,30	4,985	4,004	13,12	5,904	18,74	8,967
10	62,84	10,15	30,57	31,62	15,73	11,67	4,806	3,855	11,28	5,283	16,61	8,369
11	38,60	9,751	41,75	32,03	14,61	10,82	7,519	3,865	10,09	4,918	14,95	7,723
12	28,09	9,328	86,27	38,40	14,14	9,951	13,00	4,042	9,104	4,678	13,51	7,275
13	22,82	8,774	62,00	58,27	15,06	9,719	11,06	3,829	8,554	4,519	12,51	6,922
14	19,58	8,145	50,28	41,42	15,26	10,95	8,106	4,160	8,234	4,314	11,58	6,689
15	16,85	7,462	38,05	34,52	57,57	9,890	9,855	4,015	9,737	4,304	10,83	6,461
16	15,67	7,304	40,34	42,61	35,76	8,601	10,63	3,741	8,158	4,187	10,15	6,030
17	14,88	7,694	42,82	94,95	23,51	8,159	11,51	3,636	7,318	4,079	9,587	5,953
18	12,91	8,523	41,59	59,82	19,18	7,578	8,484	3,486	6,853	4,070	9,087	5,623
19	12,92	8,262	28,78	47,32	17,24	7,119	7,094	3,452	6,554	3,912	8,976	5,485
20	12,31	7,856	22,04	41,51	16,12	6,744	6,435	3,413	6,328	3,855	8,992	5,400
21	11,42	7,605	17,84	38,44	14,69	6,502	6,556	3,273	6,046	3,811	8,756	5,355
22	10,35	7,274	15,36	35,06	14,00	28,31	6,435	3,288	7,736	3,750	9,346	5,352
23	9,784	7,020	13,98	33,25	13,11	19,11	6,292	3,257	7,968	3,644	9,850	5,121
24	8,945	6,771	13,17	29,93	12,73	11,96	5,719	3,471	21,01	3,595	16,53	5,086
25	8,569	6,147	11,95	27,27	13,24	11,46	5,283	7,546	12,14	3,586	42,81	4,851
26	8,740	5,381	11,11	28,81	12,71	10,35	7,674	85,61	8,674	3,519	59,11	4,592
27	8,340	5,720	10,79	34,28	12,75	9,249	5,867	37,34	7,436	6,556	40,24	4,550
28	7,885	5,360	11,26	26,32	18,36	8,538	5,521	17,56	6,785	36,28	25,07	4,447
29	7,504		14,20	25,03	19,89	8,141	5,214	11,71	6,381	71,20	18,77	4,324
30	7,709		101,3	24,40	36,48	7,519	4,829	10,29	5,929	136,5	15,74	4,304
31	7,814		77,31		35,09		4,641	11,96		63,07		4,197
Date	27	28	1	7	27	21	31	24	21	19	21	30
Min	5,086	4,560	4,079	20,91	10,23	6,262	2,773	2,409	3,855	2,316	8,307	2,921
Aver	18,76	9,619	27,38	37,98	21,54	11,84	6,950	8,990	15,02	13,98	23,23	7,113
Max	81,40	33,81	132,5	123,3	69,07	56,50	17,90	140,5	72,36	232,3	104,2	14,65
Date	9	2	30	17	15	22	12	26	1	30	3	1

Discharge	Duration
m3/s	days
140	1
135	1
130	1
125	1
120	1
115	1
110	1
105	2
100	2
95	3
90	5
85	6
80	7
75	8
70	8
65	12
60	16
55	18
50	20
45	34
40	46
35	58
30	78
25	92
20	124
15	189
10	315
5	365

2018	Min	Aver	Max
Date	19.10.	2,316	16,87
			232,3 30.10.
			Date



**River:** Savinja  
**Hydrometric Station:** Veliko Širje I

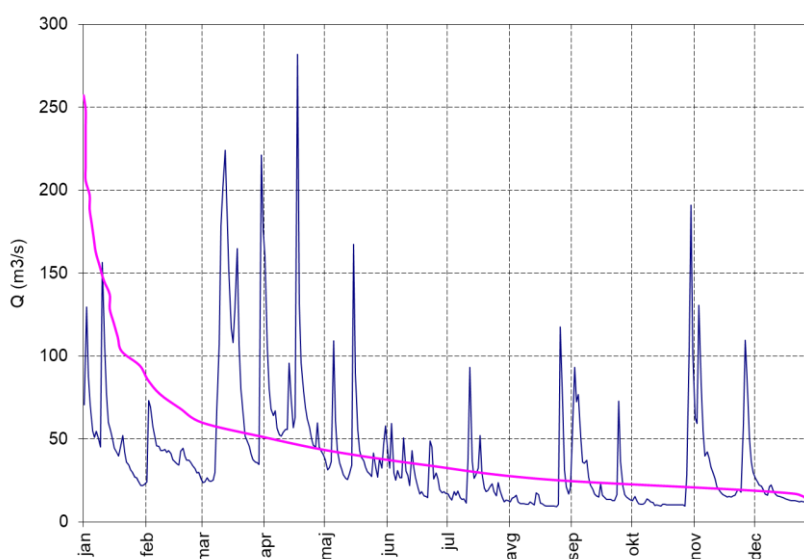
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	70,47	23,87	23,53	159,8	37,60	41,02	16,91	12,01	50,91	12,74	62,55	26,12
2	129,5	73,29	24,06	104,2	31,26	32,52	14,42	14,27	93,26	15,21	59,37	24,58
3	87,45	69,04	26,44	80,20	32,68	59,47	13,06	14,98	72,27	12,63	130,5	22,30
4	70,14	57,09	24,74	68,15	36,32	29,63	18,33	15,95	76,78	10,86	82,28	21,57
5	54,97	51,62	24,25	64,22	109,0	25,21	15,90	11,91	51,37	10,51	55,39	19,20
6	51,07	46,00	25,13	67,07	60,72	30,82	18,47	11,02	36,23	10,45	39,71	16,82
7	54,47	45,61	29,83	56,37	43,19	26,62	14,68	10,93	35,49	11,17	42,10	15,99
8	49,93	42,83	67,05	52,56	35,28	26,62	13,54	10,95	36,99	13,80	38,51	21,29
9	45,10	42,98	106,5	51,65	32,09	50,50	13,81	10,61	26,82	13,09	33,07	22,06
10	156,4	43,62	178,8	53,70	28,58	30,46	11,17	10,46	22,30	12,21	29,29	18,37
11	105,0	41,98	200,6	55,65	26,38	27,92	38,30	11,92	19,54	11,59	26,02	16,60
12	76,76	42,98	224,3	55,72	25,63	21,82	93,14	10,84	16,73	9,784	21,32	15,85
13	59,99	40,98	187,5	95,84	28,73	42,83	36,44	10,33	15,73	10,07	18,84	15,25
14	54,61	37,49	151,1	71,43	34,35	32,26	26,36	17,64	14,84	9,980	17,59	15,09
15	49,99	36,56	116,8	56,94	167,3	26,22	28,58	16,29	23,07	9,575	16,50	14,44
16	44,36	34,89	108,2	62,91	89,65	20,35	32,34	11,30	16,19	10,56	15,71	13,86
17	41,72	34,18	127,7	282,1	55,25	16,95	52,20	10,95	14,44	10,58	15,12	13,60
18	39,55	42,76	164,8	131,1	43,10	18,35	29,60	9,918	13,63	10,34	15,16	13,19
19	44,74	44,56	106,7	95,69	38,97	15,74	20,54	9,645	13,37	10,30	15,01	12,78
20	52,10	39,70	80,40	78,87	36,74	15,14	18,25	9,552	13,33	10,21	15,71	12,70
21	42,42	37,16	64,23	68,99	32,96	14,60	19,10	9,433	12,62	10,38	16,14	12,61
22	36,07	37,27	51,75	62,43	30,24	48,71	21,48	9,380	12,80	10,33	18,88	12,38
23	34,22	35,78	49,01	56,77	28,95	45,02	22,78	9,342	16,48	10,05	19,44	12,04
24	31,26	33,83	45,42	50,60	27,48	25,84	18,20	9,251	72,62	10,32	17,73	12,25
25	29,83	31,88	40,76	46,21	41,47	29,57	15,83	10,77	36,32	10,27	58,97	12,13
26	26,98	29,66	37,38	45,16	32,53	25,90	23,68	11,77	21,34	10,37	109,7	11,87
27	26,58	29,90	36,06	59,57	26,88	19,30	19,02	71,51	16,48	9,648	86,54	11,61
28	24,33	25,84	35,70	45,24	38,36	17,35	14,63	31,30	14,87	28,01	50,35	11,49
29	21,88		34,73	42,31	32,46	18,15	12,04	21,14	13,77	104,7	36,36	11,45
30	21,82		221,3	40,32	47,39	17,23	13,08	16,74	13,19	191,2	29,87	11,41
31	22,55		175,8		57,88		12,65	20,94		100,8		11,26
Date	30	1	1	30	12	21	10	20	21	27	16	27
Min	21,06	22,58	19,57	38,97	24,12	13,66	10,73	8,772	11,49	8,772	14,15	10,73
Aver	53,43	41,19	90,02	75,39	44,82	28,40	23,18	18,35	29,79	23,28	39,79	15,55
Max	206,9	103,0	325,7	424,9	225,7	107,3	137,6	208,2	127,3	294,7	171,1	27,27
Date	10	2	30	17	15	3	12	26	24	30	3	1

Discharge	Duration
m3/s	days
300	0
290	1
280	1
270	1
260	1
250	1
240	1
230	3
220	3
210	4
200	5
190	6
180	8
170	10
160	13
150	13
140	15
130	17
120	19
110	28
100	32
90	38
80	48
70	59
60	89
50	123
40	171
30	231
20	354
10	365

2018	Min	Aver	Max
Date	20.08.	8,772	40,23
			424,9 17.04.
			Date



River: Krka  
Hydrometric Station: Soteska

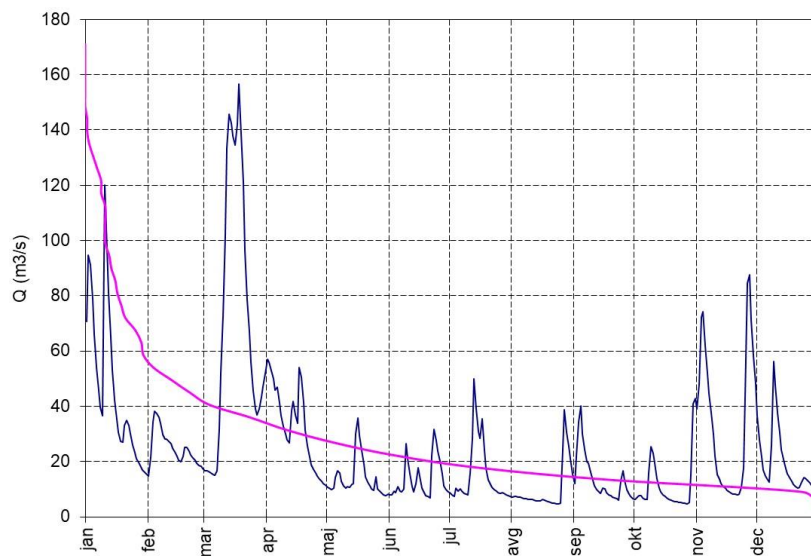
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	70,58	14,79	16,60	57,01	10,79	8,054	8,638	7,149	11,92	6,266	39,09	36,57
2	94,74	21,55	16,58	55,92	10,38	7,974	8,017	7,365	21,95	6,894	48,12	27,88
3	91,17	34,27	16,34	52,98	9,851	9,400	7,440	7,463	34,50	7,683	72,24	21,47
4	78,52	38,09	15,76	50,09	10,44	8,759	10,26	7,173	40,11	7,718	74,29	16,95
5	65,96	37,33	15,27	45,80	14,24	10,87	9,197	7,004	30,04	6,970	61,85	14,81
6	54,06	36,08	15,15	46,95	16,58	9,382	10,15	6,847	24,28	6,427	51,93	13,39
7	45,64	33,79	16,63	41,32	15,93	9,086	9,353	6,652	19,88	6,247	44,38	12,47
8	39,66	29,76	31,77	36,49	12,72	10,01	8,533	6,512	19,39	15,85	37,79	25,90
9	36,58	28,06	52,12	32,70	11,14	26,60	8,141	6,361	16,12	25,33	29,82	56,23
10	120,1	28,04	72,48	30,04	10,31	21,03	7,991	6,266	13,02	22,98	21,97	47,76
11	104,7	27,41	102,0	27,81	10,86	15,59	15,91	6,285	11,20	19,34	15,41	37,55
12	81,11	26,49	133,5	26,77	10,63	10,86	28,30	6,057	9,868	13,59	13,66	30,21
13	65,05	24,97	145,6	38,42	11,67	8,964	49,93	5,859	9,060	10,52	12,09	24,42
14	53,17	23,56	142,5	41,80	12,15	12,03	38,97	5,812	8,363	8,967	10,86	20,72
15	42,39	21,83	137,7	36,84	29,95	17,63	30,84	5,812	10,35	8,042	10,41	17,54
16	35,27	20,60	134,5	33,86	35,67	14,65	28,48	6,427	10,15	7,417	9,622	15,53
17	30,59	19,91	142,2	54,07	29,41	10,37	35,39	6,047	8,760	6,981	8,962	14,08
18	27,32	21,98	156,7	50,47	24,03	8,710	24,10	5,690	8,003	6,390	8,401	12,82
19	27,08	24,99	138,5	41,33	19,03	7,755	17,40	5,424	7,559	6,066	8,128	11,69
20	33,02	25,12	121,0	31,42	14,59	7,265	13,52	5,199	7,218	5,765	8,141	11,01
21	34,88	23,84	96,31	25,56	12,47	6,847	11,71	4,954	6,882	5,551	7,869	10,52
22	32,91	22,44	78,59	21,60	11,21	22,23	10,63	4,803	6,446	5,378	8,158	10,74
23	30,06	21,37	66,89	18,95	10,18	31,60	9,939	4,663	6,095	5,190	10,79	12,50
24	26,06	20,41	55,97	17,09	9,631	27,66	9,393	4,542	13,23	5,146	17,67	14,29
25	23,08	19,40	45,54	15,78	14,40	23,80	8,639	4,947	16,73	4,980	43,29	13,85
26	21,14	18,66	39,17	14,88	10,09	20,09	8,518	24,50	13,07	4,878	84,63	13,07
27	19,67	18,19	36,92	13,68	9,365	15,67	8,692	38,83	9,879	4,777	87,62	12,42
28	18,06	17,43	39,09	12,75	8,586	11,28	8,585	30,59	8,157	5,155	71,36	11,62
29	16,91		43,35	12,06	8,053	9,795	7,992	25,33	7,336	15,28	58,28	10,81
30	16,14		47,27	11,50	7,595	9,031	7,558	21,11	6,600	41,04	47,99	10,07
31	15,27		51,74		8,328		7,346	15,35		42,89		9,520
Date	31	1	5	30	31	1	4	23	24	24	21	31
Min	14,85	14,42	14,85	11,23	7,263	6,504	6,504	4,196	5,597	4,752	6,047	9,099
Aver	46,80	25,01	71,73	33,20	13,88	13,77	15,15	9,904	13,87	11,15	34,16	19,30
Max	134,8	38,28	161,9	57,91	37,24	33,13	66,77	40,90	44,08	45,15	99,57	57,91
Date	10	4	18	1	16	22	13	27	3	30	26	9

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
190	0
185	0
180	0
175	0
170	0
165	0
160	1
155	1
150	2
145	4
140	6
135	8
130	8
125	10
120	10
115	10
110	10
105	12
100	13
95	15
90	16
85	18
80	20
75	25
70	28
65	29
60	34
55	43
50	52
45	62
40	82
35	100
30	123
25	152
20	193
15	259
10	357
5	365

2018	Min	Aver	Max
Date	23.08.	4.196	161.9 18.03.



**River:** Krka  
**Hydrometric Station:** Podbočje

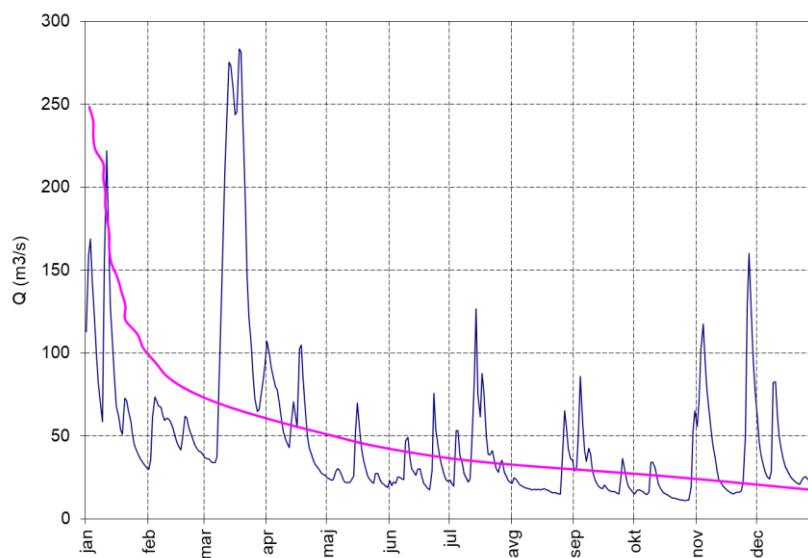
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	112,9	29,91	36,70	106,9	24,85	22,82	23,50	21,40	28,94	14,98	55,70	60,54
2	159,1	35,83	36,43	99,35	24,07	19,95	21,31	24,88	31,41	16,98	71,13	46,04
3	168,8	61,33	36,16	91,17	23,17	22,12	19,55	23,79	53,14	17,40	101,4	38,13
4	143,6	73,36	34,70	86,38	23,80	21,59	53,08	21,91	86,03	17,31	117,7	32,21
5	119,3	70,85	33,79	79,62	28,43	25,20	53,03	20,31	57,37	16,33	96,02	28,23
6	98,82	68,06	33,84	78,04	30,06	25,19	38,51	19,54	41,40	15,15	78,10	25,68
7	81,87	67,33	37,45	70,96	29,39	24,17	33,71	18,80	34,67	14,61	64,03	24,17
8	68,20	62,53	76,25	60,14	26,37	23,70	27,37	18,58	42,50	16,07	53,54	28,94
9	58,63	59,24	126,9	52,84	23,27	47,05	25,09	18,27	38,87	33,82	44,46	82,10
10	152,2	60,67	167,2	48,88	21,95	49,19	22,19	17,93	28,98	34,19	36,38	82,75
11	222,1	59,98	208,2	45,00	21,81	37,37	24,16	17,63	24,21	30,86	28,73	62,74
12	174,2	58,78	247,5	42,97	21,81	30,28	45,73	17,76	21,55	25,44	23,44	49,63
13	128,3	54,74	275,6	56,91	23,47	28,22	82,77	17,54	19,53	20,27	21,56	40,74
14	103,2	50,43	273,2	70,70	25,88	26,14	126,6	17,93	18,68	17,71	19,71	35,56
15	83,93	46,54	258,3	62,88	53,22	30,02	75,05	17,54	18,28	16,11	18,55	31,78
16	67,76	43,19	243,8	54,92	69,92	30,22	61,67	17,89	20,26	15,23	17,27	28,88
17	61,34	41,67	245,4	102,6	52,96	25,44	87,64	18,15	18,73	14,45	16,37	26,72
18	53,88	49,02	283,4	104,9	42,20	21,45	76,15	17,38	17,27	13,80	15,73	24,95
19	51,12	61,75	281,5	84,18	35,57	19,68	50,04	16,96	16,80	13,07	15,02	23,36
20	72,93	60,73	240,6	63,80	29,92	18,10	39,13	16,58	16,54	12,45	15,73	22,09
21	71,32	55,49	192,4	49,80	25,93	17,59	38,63	15,80	16,33	12,45	16,02	21,54
22	65,32	50,94	146,3	42,91	23,93	29,21	41,24	15,55	15,57	12,22	15,98	20,85
23	58,85	47,90	121,9	38,57	22,19	75,71	35,85	15,51	15,06	11,80	16,63	23,08
24	50,32	44,83	104,0	35,24	21,67	54,36	30,74	15,08	23,64	11,19	21,39	24,95
25	44,49	42,35	85,86	32,89	27,19	43,76	28,22	14,88	36,37	11,23	49,78	25,33
26	40,89	40,61	71,96	30,79	27,33	36,82	32,84	35,05	28,98	10,89	128,1	24,22
27	38,29	40,39	64,68	29,34	23,89	32,00	35,49	65,31	23,07	11,23	160,1	23,03
28	35,89	38,45	65,92	27,66	21,95	26,72	27,97	54,95	19,45	11,46	122,0	22,14
29	33,84		74,25	26,67	20,62	23,65	25,92	42,41	17,36	19,41	95,21	21,12
30	32,57		84,55	26,12	19,63	22,61	23,36	36,06	15,94	52,86	77,57	19,99
31	30,99		94,37		18,84		22,00	35,80		65,13		18,93
Date	31	1	5	30	31	21	3	21	23	24	19	31
Min	30,06	28,83	32,57	25,24	18,58	16,54	18,58	14,60	14,04	10,34	14,04	18,58
Aver	86,61	52,75	138,2	60,11	28,56	30,34	42,86	23,46	28,23	19,55	53,78	33,56
Max	229,5	74,23	293,9	118,2	76,38	81,53	155,9	67,43	91,90	68,84	172,4	91,90
Date	11	4	18	17	15	23	14	27	4	30	27	9

Discharge	Duration
m3/s	days
290	2
280	4
270	4
260	5
250	9
240	9
230	10
220	10
210	11
200	12
190	12
180	13
170	16
160	18
150	20
140	20
130	26
120	29
110	35
100	41
90	52
80	69
70	92
60	119
50	149
40	198
30	289
20	365

2018	Min	Aver	Max
Date	24.10.	10,34	49,88
			293,9 18.03.
			Date



River: Sotla  
Hydrometric Station: Rakovec

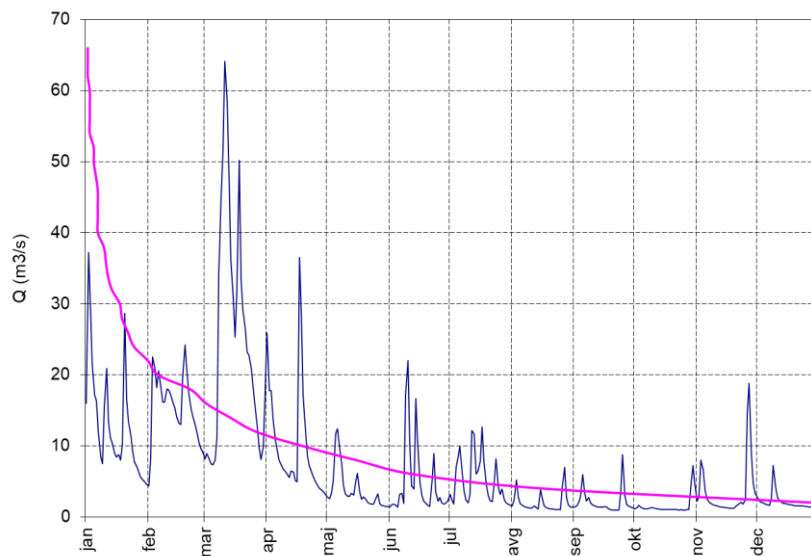
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	15,94	4,374	8,159	25,87	2,782	1,385	3,130	1,496	1,392	1,145	2,216	2,765
2	37,22	8,368	8,913	17,78	2,579	1,700	2,411	2,368	1,560	1,277	2,924	2,236
3	29,82	22,54	8,142	17,79	3,306	1,781	1,787	5,197	1,927	1,634	8,012	2,064
4	21,44	20,86	7,514	13,82	5,079	1,594	7,028	2,826	2,699	1,335	6,659	1,960
5	17,19	18,14	7,305	10,78	11,75	1,334	8,335	1,839	5,922	1,204	3,764	1,823
6	16,31	20,53	7,951	9,311	12,43	3,178	9,960	1,618	3,461	1,145	2,526	1,686
7	12,06	18,17	11,31	7,987	10,02	3,357	6,196	1,459	2,176	1,145	2,056	1,648
8	8,468	16,13	34,15	7,223	7,477	1,910	3,674	1,361	2,718	1,184	1,851	2,550
9	7,451	16,17	45,23	6,731	4,367	17,16	2,390	1,276	1,965	1,301	1,690	7,186
10	15,42	17,98	51,52	6,458	3,200	21,97	1,989	1,217	1,686	1,321	1,622	4,213
11	20,89	17,82	64,08	5,967	2,862	10,13	3,255	1,258	1,554	1,161	1,532	2,818
12	13,34	17,25	58,46	5,513	2,907	4,323	12,18	1,496	1,452	1,096	1,459	2,262
13	11,21	16,09	47,97	6,440	3,335	3,926	11,67	1,283	1,385	1,071	1,385	2,026
14	10,08	15,36	36,16	6,295	3,041	16,68	5,996	1,148	1,365	1,065	1,347	1,915
15	9,022	14,14	30,80	5,124	4,881	10,42	6,418	3,821	1,330	1,038	1,303	1,838
16	8,432	13,16	25,30	4,916	6,151	4,754	7,850	2,582	1,472	1,038	1,300	1,783
17	8,786	12,96	31,78	3,653	3,415	3,058	12,66	1,511	1,354	1,044	1,230	1,736
18	7,969	19,50	50,21	28,49	2,490	2,232	7,785	1,300	1,146	1,026	1,223	1,667
19	10,20	24,21	33,44	17,02	2,845	1,872	4,510	1,200	0,999	1,017	1,223	1,592
20	28,61	20,55	29,16	12,03	2,496	1,634	3,040	1,130	0,982	1,002	1,342	1,562
21	16,62	17,46	26,42	8,640	2,026	1,474	2,319	1,071	0,958	0,999	1,600	1,566
22	13,46	15,23	23,21	7,259	1,915	5,092	2,131	1,053	0,929	0,990	1,896	1,573
23	11,51	14,13	22,74	6,313	1,834	8,894	4,729	0,999	0,935	0,982	2,064	1,558
24	9,247	13,24	20,85	5,586	1,779	3,479	8,131	0,990	3,525	0,987	1,823	1,558
25	7,733	11,79	18,20	4,988	2,476	2,175	4,187	1,003	8,738	0,982	2,384	1,492
26	7,077	10,53	15,74	4,419	3,227	2,685	3,175	4,161	3,010	0,964	14,56	1,449
27	6,358	9,673	12,61	3,996	1,875	1,966	3,881	6,968	1,737	1,014	18,74	1,385
28	5,613	8,994	9,680	3,790	1,660	1,795	2,372	2,758	1,543	1,067	8,654	1,385
29	5,178		8,105	3,450	1,569	1,988	1,985	1,665	1,375	4,862	4,700	1,385
30	4,943		9,945	3,138	1,481	2,215	1,752	1,410	1,243	7,195	3,334	1,371
31	4,581		17,92		1,470		1,629	1,355		4,533		1,347
Date	31	1	4	30	31	6	31	23	19	19	15	28
Min	4,374	4,374	7,205	2,871	1,385	1,223	1,558	0,929	0,929	0,929	1,223	1,303
Aver	12,97	15,55	25,26	10,12	3,830	4,872	5,115	1,962	2,085	1,543	3,547	2,045
Max	42,39	24,98	67,51	49,08	18,19	27,62	17,62	10,03	13,22	8,732	24,30	8,732
Date	2	19	11	17	5	10	17	26	25	29	26	9

Discharge	Duration
m3/s	days
66	1
64	1
62	1
60	2
58	2
56	2
54	2
52	4
50	4
48	5
46	6
44	6
42	6
40	6
38	9
36	10
34	11
32	13
30	17
28	18
26	21
24	24
22	31
20	36
18	52
16	60
14	72
12	85
10	108
8	135
6	164
4	229
2	365

2018	Min	Aver	Max
Date	23.08.	0,929	7,366
			67,51 11.03.
			Date



**River:** Kolpa  
**Hydrometric Station:** Petrina

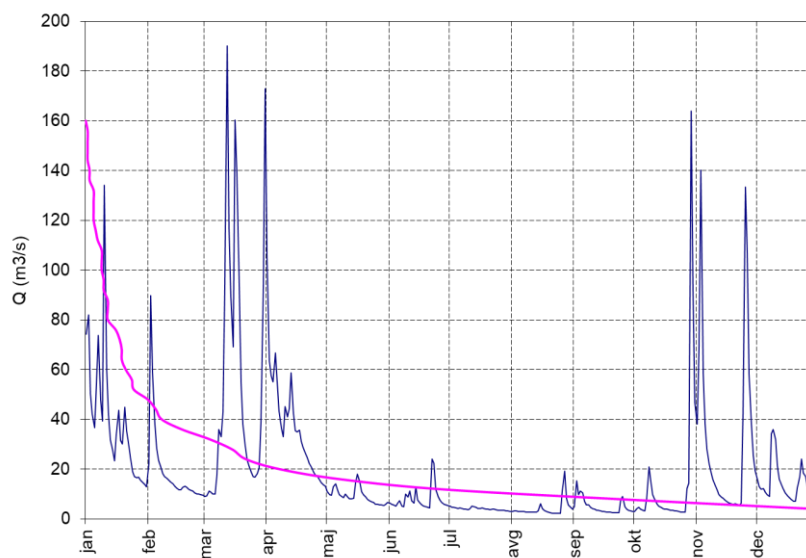
**Discharge**

**Duration**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	74,29	22,02	8,994	105,9	11,03	6,214	5,017	2,965	4,802	2,918	38,06	15,70
2	82,09	89,73	9,344	63,44	9,658	5,837	4,743	3,106	15,37	4,212	69,07	12,97
3	50,31	58,97	11,27	57,47	9,447	5,519	4,554	3,099	9,806	4,536	140,3	11,89
4	41,90	37,81	10,72	55,05	12,98	5,206	4,400	2,965	11,15	3,800	58,32	12,07
5	36,73	28,16	10,02	66,82	14,09	6,304	4,237	2,918	10,42	3,360	38,36	10,70
6	54,30	23,49	9,996	54,86	11,64	7,189	4,343	2,918	7,105	3,130	28,14	9,616
7	73,68	20,68	18,09	43,30	9,765	5,222	4,215	2,832	5,641	7,947	21,85	8,994
8	47,91	18,31	36,00	36,39	8,954	4,910	4,004	2,782	5,543	20,90	18,69	34,23
9	39,38	16,94	32,89	33,11	8,633	9,909	3,952	2,768	4,607	15,13	15,73	35,91
10	134,2	16,34	42,95	45,09	9,913	8,657	3,765	2,746	4,181	9,844	13,43	32,04
11	59,79	15,52	94,15	41,05	8,713	11,23	4,142	2,746	3,828	7,483	11,55	21,36
12	41,74	14,70	190,2	44,50	7,984	7,221	5,116	2,693	3,541	6,043	9,682	16,04
13	31,74	14,13	116,4	58,63	7,946	6,351	4,820	2,614	3,306	5,004	8,773	13,52
14	27,49	13,09	89,26	42,20	8,240	12,76	4,530	3,118	3,113	4,570	8,159	11,84
15	23,43	12,35	69,24	35,49	14,67	7,542	4,270	6,055	2,949	4,259	7,456	10,43
16	34,21	11,63	160,4	34,91	18,02	6,252	4,159	4,187	2,832	4,004	6,927	9,201
17	43,71	11,61	139,1	35,67	14,86	5,550	4,295	3,384	2,739	3,797	6,400	8,434
18	31,60	12,68	93,36	31,04	11,05	5,151	4,148	2,952	2,588	3,648	6,023	7,681
19	30,18	13,09	54,76	28,64	9,805	4,856	4,004	2,707	2,582	3,513	5,880	7,108
20	44,82	12,52	38,15	26,23	8,713	4,554	3,817	2,509	2,466	3,306	6,071	6,971
21	35,55	11,91	29,19	24,60	7,851	4,471	3,755	2,315	2,442	3,239	5,760	12,51
22	30,66	11,54	23,87	22,25	7,217	23,98	3,984	2,309	2,467	3,097	5,277	16,77
23	23,59	11,23	21,39	20,57	6,802	22,35	4,007	2,264	2,442	2,926	6,419	23,97
24	18,89	10,56	18,77	19,04	6,573	11,98	3,745	2,223	7,515	2,796	41,99	18,58
25	16,89	10,04	16,97	17,82	5,944	8,943	3,522	2,313	9,099	2,746	133,3	17,08
26	16,47	9,953	16,79	16,95	5,835	7,513	3,523	11,25	4,980	2,660	107,0	12,62
27	16,76	9,827	18,23	15,85	5,519	6,680	3,360	19,07	4,019	12,25	58,15	10,63
28	15,59	9,365	20,61	14,53	5,491	5,897	3,306	8,291	3,515	14,25	37,89	9,387
29	14,50		38,87	13,69	5,365	5,519	3,247	5,697	3,256	164,0	25,42	8,356
30	13,76		94,09	13,09	5,761	5,405	3,105	4,527	3,035	91,51	19,39	7,567
31	12,85		173,0		6,589		3,058	3,952		46,48		7,035
Date	31	28	1	30	28	21	31	25	22	25	21	19
Min	12,66	8,953	8,953	12,66	5,178	4,270	2,918	2,078	2,309	2,588	5,178	6,677
Aver	39,32	19,58	55,07	37,27	9,195	7,973	4,037	4,073	5,044	15,08	31,98	14,23
Max	209,6	138,9	241,4	165,7	19,45	55,43	5,880	34,66	22,85	238,8	203,4	72,30
Date	10	2	31	1	15	22	12	26	2	29	3	8

Discharge	Duration
m <sup>3</sup> /s	days
200	0
195	1
190	1
185	1
180	1
175	2
170	2
165	4
160	4
155	4
150	4
145	5
140	6
135	8
130	8
125	8
120	9
115	9
110	11
105	11
100	11
95	15
90	17
85	18
80	18
75	20
70	23
65	24
60	31
55	35
50	38
45	48
40	62
35	73
30	80
25	97
20	127
15	177
10	266
5	365

2018	Min	Aver	Max
Date	25.08.	20.24	241.4 31.03. Date



River: Kolpa  
Hydrometric Station: Metlika

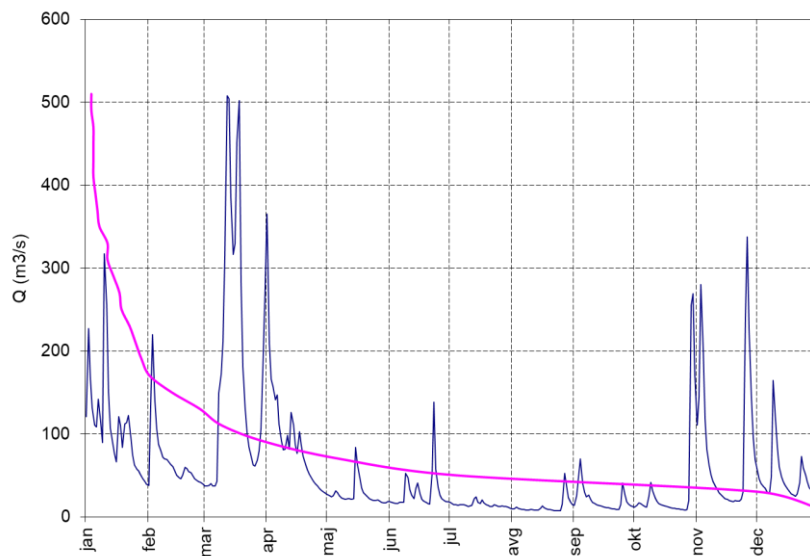
Discharge

Duration

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	120,9	38,19	37,22	365,0	27,22	18,32	17,24	9,207	13,96	11,60	110,8	55,16
2	227,2	135,0	37,30	208,4	25,54	17,19	16,14	9,724	25,63	13,69	144,8	45,38
3	166,3	219,5	38,00	166,2	23,90	16,54	14,88	11,36	48,30	16,79	280,3	39,76
4	130,8	139,3	40,23	156,9	25,63	16,31	14,97	10,34	69,79	16,41	201,7	36,21
5	110,7	105,4	37,11	141,0	31,43	16,28	14,20	9,671	39,93	13,77	118,4	34,17
6	108,7	87,74	37,22	146,8	29,37	17,45	14,47	9,110	29,99	12,29	81,49	30,27
7	141,9	79,57	43,10	111,2	25,31	17,64	14,61	8,583	23,78	11,85	61,02	28,58
8	114,6	71,87	149,0	91,52	22,59	17,26	14,97	8,395	26,58	25,20	50,18	48,61
9	89,62	69,88	171,6	81,07	21,62	52,22	13,66	8,348	21,07	41,67	42,72	164,2
10	317,2	68,88	211,2	81,89	21,08	47,51	12,76	8,569	17,56	31,22	37,42	116,4
11	256,3	66,19	314,6	98,63	22,23	32,68	13,31	8,490	16,00	23,34	33,31	83,99
12	149,8	63,52	507,7	81,26	22,03	26,61	13,74	8,019	14,69	19,02	29,34	60,18
13	106,9	60,61	504,3	126,3	21,37	21,98	21,98	7,743	13,60	16,35	25,95	48,45
14	88,73	55,12	384,7	111,4	21,98	34,36	23,98	7,906	12,86	14,63	23,86	42,60
15	75,48	50,50	316,8	86,62	83,66	40,68	17,72	10,13	12,31	13,58	22,22	37,57
16	66,60	47,23	329,9	76,54	63,44	27,40	15,88	13,15	11,70	12,89	20,85	33,49
17	121,1	45,83	452,2	102,8	47,07	21,44	20,42	10,70	11,09	12,29	19,73	30,55
18	109,7	50,14	502,3	86,24	35,32	18,75	17,04	9,549	10,72	11,65	18,69	27,99
19	84,08	59,58	282,6	73,07	29,01	17,22	14,94	8,966	10,16	11,07	18,15	26,05
20	112,1	57,95	181,5	63,21	26,33	15,93	13,87	8,536	9,794	10,60	19,42	25,03
21	113,8	54,82	129,2	57,03	23,73	15,28	12,81	8,160	9,486	10,40	18,84	27,89
22	122,4	53,01	101,0	51,65	21,94	51,85	12,57	7,720	9,154	9,747	19,27	40,99
23	96,47	49,87	84,17	46,86	20,73	138,0	14,52	7,651	9,084	9,319	21,53	72,66
24	74,19	46,16	72,01	42,70	19,48	57,56	14,04	7,559	14,77	8,919	29,58	58,87
25	62,72	43,38	62,58	40,39	19,71	36,03	12,65	7,559	40,83	8,551	241,6	50,42
26	57,21	41,98	61,01	37,23	20,73	26,10	12,68	15,33	26,89	8,367	337,4	41,53
27	55,64	41,70	68,16	34,60	18,72	21,88	13,34	52,56	18,22	8,528	227,3	35,34
28	50,80	39,52	79,91	32,41	17,42	19,80	12,29	38,03	15,08	19,54	142,6	31,79
29	46,24		106,3	30,22	16,77	18,50	12,27	23,46	13,39	255,4	95,16	28,76
30	42,82		199,2	28,73	17,13	17,94	11,78	17,57	12,34	269,4	69,36	26,49
31	39,44		278,1		18,02		10,57	14,86		170,5		24,66
Date	31	1	1	30	29	22	31	24	21	24	18	31
Min	38,15	37,22	36,30	27,53	16,05	14,02	10,06	6,926	8,919	8,367	18,06	23,33
Aver	111,6	69,37	187,7	95,27	27,11	29,89	14,85	12,48	20,29	36,08	85,43	46,90
Max	509,1	297,0	593,9	465,7	106,0	194,3	29,41	81,46	87,89	422,8	378,6	211,0
Date	10	2	12	1	15	23	13	27	4	29	3	9

Discharge	Duration
m3/s	days
510	3
490	3
470	4
450	4
430	4
410	4
390	5
370	6
350	7
330	11
310	11
290	14
270	17
250	18
230	22
210	25
190	28
170	32
150	43
130	57
110	68
90	90
70	126
50	184
30	335
10	365

2018	Min	Aver	Max
Date	24.08.	6.93	593,9 12.03.
		61,4	Date



## **6. Daily water temperatures**



## **6.1. Bosnia and Herzegovina**

### 6.1.1. Federation of Bosnia and Herzegovina



Figure 14: Location of the main daily water temperatures hydrometric stations in the Sava River Basin in Federation of BA

**River:** Una

**Hydrometric Station:** Martin Brod downstream

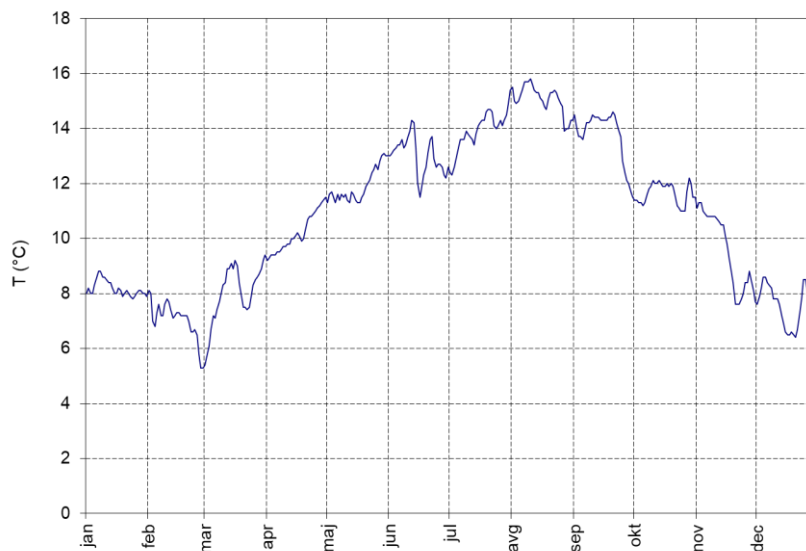
**Water Temperature**

Not available!

**River:** Una  
**Hydrometric Station:** Kralje

**Water Temperature**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	8,0	8,1	5,4	9,2	11,3	13,0	12,4	15,5	14,5	11,4	11,1	7,6	
2	8,2	8,0	5,7	9,3	11,6	13,1	12,3	15,0	14,0	11,4	11,3	7,9	
3	8,0	7,0	6,1	9,4	11,7	13,2	12,6	14,9	13,7	11,3	11,3	8,2	
4	8,0	6,8	6,7	9,4	11,5	13,3	12,9	15,0	13,7	11,3	11,0	8,6	
5	8,3	7,3	7,2	9,4	11,3	13,4	13,2	15,2	13,6	11,2	10,9	8,6	
6	8,6	7,6	7,1	9,5	11,6	13,4	13,6	15,4	13,9	11,3	10,8	8,4	
7	8,8	7,2	7,4	9,5	11,4	13,6	13,6	15,7	14,2	11,6	10,8	8,3	
8	8,8	7,2	7,7	9,6	11,6	13,3	13,6	15,7	14,2	11,8	10,8	8,2	
9	8,6	7,6	8,0	9,7	11,5	13,4	13,9	15,7	14,3	11,9	10,8	7,8	
10	8,6	7,8	8,3	9,7	11,6	13,7	13,8	15,8	14,5	12,1	10,8	7,8	
11	8,5	7,7	8,4	9,8	11,4	13,9	13,7	15,6	14,4	12,0	10,7	7,8	
12	8,4	7,4	8,9	9,8	11,3	14,3	13,6	15,4	14,4	12,0	10,6	7,6	
13	8,4	7,1	8,9	10,0	11,7	14,2	13,4	15,3	14,4	12,1	10,5	7,2	
14	8,2	7,2	9,1	10,0	11,6	13,3	13,8	15,3	14,3	12,0	10,5	6,9	
15	8,0	7,3	8,9	10,1	11,4	12,0	14,1	15,1	14,3	11,9	10,1	6,6	
16	8,0	7,3	9,2	10,2	11,3	11,5	14,2	15,0	14,3	11,9	9,8	6,5	
17	8,2	7,2	9,0	10,1	11,3	11,9	14,3	14,8	14,3	12,0	9,2	6,5	
18	8,1	7,2	8,4	9,9	11,5	12,3	14,3	14,7	14,4	11,9	8,8	6,6	
19	7,9	7,2	8,0	10,0	11,6	12,6	14,6	15,1	14,4	12,0	8,4	6,5	
20	8,0	7,2	7,5	10,3	11,9	13,1	14,7	15,3	14,6	11,9	7,6	6,4	
21	8,1	7,0	7,5	10,7	12,0	13,6	14,7	15,3	14,5	11,6	7,6	6,7	
22	8,0	6,6	7,4	10,8	12,1	13,7	14,6	15,4	14,2	11,2	7,6	7,3	
23	7,9	6,6	7,5	10,8	12,4	12,9	14,1	15,3	13,9	11,1	7,8	7,8	
24	7,8	6,7	7,9	10,9	12,5	12,6	14,0	15,1	13,7	11,0	8,0	8,5	
25	7,9	6,5	8,3	11,0	12,7	12,7	14,1	14,9	12,8	11,0	8,4	8,5	
26	8,0	5,8	8,5	11,1	12,5	12,7	14,3	14,8	12,4	11,0	8,4	8,0	
27	8,1	5,3	8,6	11,2	12,8	12,6	14,1	13,9	12,1	11,7	8,8	7,5	
28	8,1	5,3	8,7	11,3	13,0	12,3	14,3	14,0	12,0	12,2	8,5	7,4	
29	8,0		8,9	11,4	13,1	12,2	14,5	14,0	11,7	12,0	8,1	7,3	
30	8,0		9,2	11,5	13,0	12,6	14,9	14,3	11,5	11,5	7,7	7,3	
31	7,9		9,4		13,0		15,4	14,3		11,5		7,4	
Date	24	28	1	2	17	16	2	29	30	24	20	20	
Min	7,7	5,1	5,3	9,0	10,8	11,2	12,0	13,4	11,1	10,6	7,4	6,3	
Aver	8,2	7,0	8,0	10,2	11,9	13,0	13,9	15,1	13,8	11,6	9,6	7,5	
Max	8,9	8,3	9,6	11,9	13,5	15,1	16,3	16,7	15,2	12,6	11,7	8,8	
Date	7	1	16	30	28	12	31	7	10	11	2	5	
2018	Date	28.02.	5.1			Aver	10,8			Max	16,7	07.08.	Date



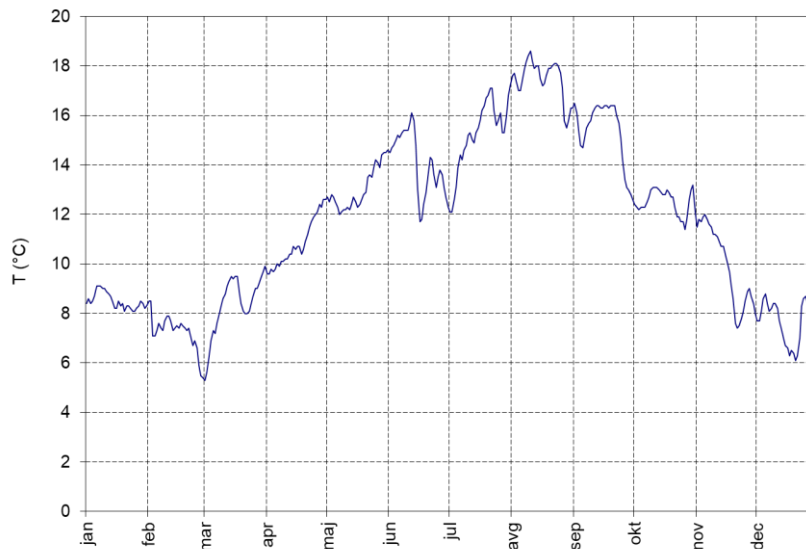
**River:** Una  
**Hydrometric Station:** Bosanska Otoka

**Water Temperature**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	8,4	8,5	5,3	9,6	12,7	14,5	12,1	17,6	16,5	12,4	11,5	7,7
2	8,6	8,5	5,6	9,6	12,5	14,7	12,1	17,7	16,1	12,3	11,8	7,7
3	8,4	7,1	6,3	9,8	12,8	14,8	12,6	17,4	15,4	12,2	11,7	8,1
4	8,5	7,1	6,9	9,7	12,7	15,0	13,1	17,0	14,8	12,3	11,9	8,6
5	8,7	7,3	7,3	9,8	12,5	15,2	13,9	17,0	14,7	12,3	12,0	8,8
6	9,1	7,6	7,2	10,0	12,3	15,1	14,4	17,4	15,1	12,3	11,8	8,4
7	9,1	7,4	7,6	9,9	12,0	15,3	14,2	17,9	15,5	12,5	11,6	8,1
8	9,1	7,3	8,0	10,1	12,1	15,4	14,6	18,2	15,7	12,7	11,5	8,2
9	9,0	7,7	8,3	10,1	12,2	15,4	14,8	18,4	15,8	13,0	11,2	8,4
10	9,0	7,9	8,6	10,2	12,2	15,4	15,2	18,6	16,1	13,1	11,2	8,4
11	8,9	7,9	8,8	10,2	12,3	15,7	15,3	18,2	16,3	13,1	11,1	8,2
12	8,8	7,7	9,1	10,4	12,2	16,1	15,0	17,9	16,4	13,1	10,9	7,7
13	8,7	7,3	9,3	10,4	12,4	15,8	14,9	18,0	16,4	13,0	10,7	7,3
14	8,5	7,4	9,5	10,7	12,7	14,8	15,3	18,0	16,3	12,9	10,7	7,0
15	8,2	7,5	9,4	10,6	12,5	13,0	15,5	17,5	16,3	12,8	10,4	6,7
16	8,2	7,4	9,5	10,7	12,3	11,7	15,8	17,2	16,4	12,8	10,1	6,6
17	8,5	7,6	9,5	10,7	12,4	11,8	16,2	17,3	16,4	13,0	9,7	6,3
18	8,3	7,5	8,9	10,4	12,6	12,4	16,4	17,6	16,3	12,9	9,1	6,5
19	8,4	7,4	8,4	10,6	12,8	12,9	16,7	17,9	16,4	12,7	8,6	6,4
20	8,1	7,3	8,1	10,9	12,9	13,5	16,8	17,9	16,4	12,7	7,6	6,1
21	8,3	7,4	8,0	11,2	13,5	14,3	17,1	18,0	16,4	12,3	7,4	6,3
22	8,3	7,0	8,0	11,5	13,6	14,2	17,1	18,1	16,0	11,9	7,5	7,0
23	8,2	6,7	8,1	11,7	13,5	13,6	16,2	18,1	15,7	11,9	7,8	8,3
24	8,1	6,9	8,4	11,9	13,9	13,1	15,6	18,0	15,1	11,7	8,1	8,6
25	8,1	6,6	8,7	12,0	14,2	13,5	15,8	17,7	14,2	11,7	8,5	8,7
26	8,2	5,9	9,0	12,1	14,1	13,8	16,1	17,1	13,4	11,4	8,9	8,4
27	8,3	5,5	9,0	12,4	13,9	13,6	15,3	15,8	13,1	11,8	9,0	8,1
28	8,5	5,4	9,2	12,3	14,4	13,1	15,3	15,5	13,0	12,6	8,7	7,8
29	8,4		9,5	12,6	14,5	12,7	16,0	15,8	12,8	13,0	8,4	7,7
30	8,2		9,7	12,6	14,5	12,3	16,8	16,3	12,6	13,2	8,0	7,4
31	8,3		9,9		14,6		17,2	16,3		12,1		7,5
Date	24	28	1	2	7	16	2	28	30	26	21	20
Min	7,9	5,2	5,2	9,3	11,5	11,4	11,8	14,9	12,0	11,1	7,3	5,9
Aver	8,5	7,2	8,4	10,8	13,0	14,1	15,3	17,5	15,4	12,5	9,9	7,6
Max	9,3	8,8	10,2	13,1	15,3	16,8	17,9	18,9	17,1	13,6	12,2	9,0
Date	7	1	31	29	31	12	31	10	19	11	5	5

2018	Min	Aver	Max
Date	28.02.	5,2	11,7
			18,9 10.08. Date

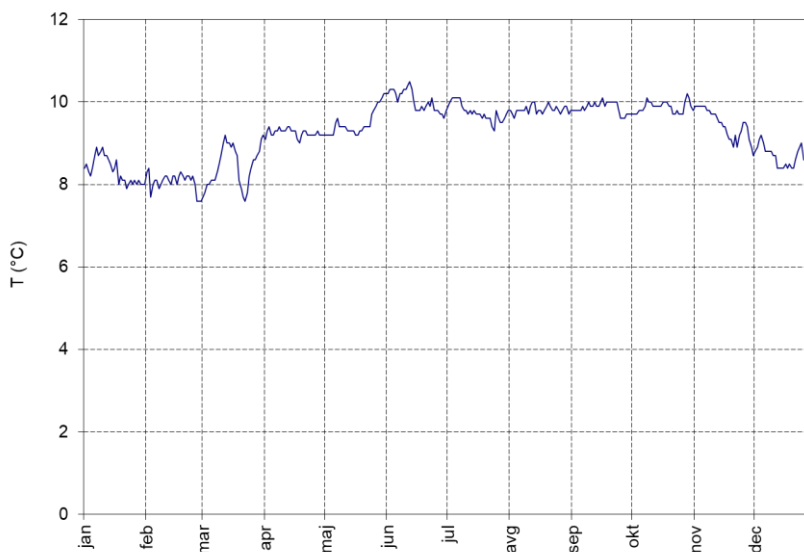


**River:** Unac  
**Hydrometric Station:** Rmanj Manastir

**Water Temperature**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	8,4	8,3	7,7	9,1	9,2	10,2	9,9	9,8	9,8	9,7	9,9	8,8
2	8,5	8,4	7,8	9,3	9,2	10,3	10,0	9,7	9,8	9,7	9,9	8,9
3	8,3	7,7	8,0	9,4	9,2	10,3	10,1	9,6	9,8	9,7	9,9	9,1
4	8,2	8,0	8,0	9,2	9,2	10,3	10,1	9,8	9,8	9,8	9,9	9,2
5	8,4	8,1	8,1	9,2	9,2	10,2	10,1	9,8	9,8	9,8	9,9	9,0
6	8,7	8,1	8,1	9,3	9,5	10,0	10,1	9,8	9,9	9,8	9,9	8,8
7	8,9	7,9	8,1	9,3	9,6	10,2	10,1	9,8	9,8	9,9	9,8	8,8
8	8,7	8,0	8,3	9,4	9,4	10,2	9,9	9,8	9,9	10,1	9,8	8,8
9	8,8	8,1	8,5	9,3	9,4	10,3	9,8	9,9	10,0	10,0	9,7	8,8
10	8,9	8,2	8,7	9,3	9,4	10,3	9,8	9,7	9,9	10,0	9,7	8,7
11	8,7	8,2	9,0	9,3	9,4	10,4	9,7	9,9	9,9	9,9	9,7	8,7
12	8,7	8,1	9,2	9,4	9,3	10,5	9,8	10,0	10,0	9,9	9,6	8,4
13	8,6	8,0	9,0	9,4	9,3	10,3	9,7	10,0	9,9	9,9	9,5	8,4
14	8,5	8,2	9,0	9,3	9,3	10,0	9,8	9,7	9,9	9,9	9,5	8,4
15	8,3	8,2	8,9	9,3	9,3	9,8	9,7	9,8	10,0	9,9	9,4	8,4
16	8,4	8,0	9,0	9,3	9,2	9,8	9,7	9,8	10,1	10,0	9,4	8,5
17	8,6	8,2	8,8	9,1	9,2	9,8	9,7	9,7	9,9	10,0	9,2	8,4
18	8,0	8,3	8,7	9,0	9,3	9,9	9,6	9,8	10,0	10,0	9,1	8,5
19	8,2	8,2	8,1	9,2	9,3	9,8	9,7	9,9	10,0	9,9	9,1	8,4
20	8,1	8,1	7,9	9,3	9,4	9,9	9,6	10,0	10,0	9,9	8,9	8,4
21	8,1	8,2	7,7	9,3	9,4	10,0	9,6	9,9	10,0	9,7	9,2	8,6
22	7,9	8,2	7,6	9,2	9,4	9,9	9,6	9,8	10,0	9,7	8,9	8,8
23	8,0	8,1	7,8	9,2	9,4	10,1	9,4	9,8	10,0	9,8	9,2	8,9
24	8,1	8,2	8,2	9,2	9,7	9,8	9,3	9,9	9,8	9,7	9,3	9,0
25	8,0	8,0	8,4	9,2	9,8	9,8	9,8	9,8	9,6	9,7	9,5	8,6
26	8,1	7,6	8,6	9,2	9,9	9,8	9,6	9,7	9,6	9,7	9,5	8,6
27	8,0	7,6	8,6	9,3	10,0	9,7	9,5	9,8	9,6	10,0	9,4	8,4
28	8,1	7,6	8,7	9,2	10,0	9,7	9,5	9,9	9,7	10,2	9,1	8,4
29	8,0		8,8	9,2	10,1	9,6	9,6	9,9	9,7	10,1	8,9	8,5
30	8,0		9,1	9,2	10,2	9,8	9,7	9,7	9,7	9,9	8,7	8,4
31	8,0		9,2		10,2		9,8	9,8		9,8		8,5
Date	18	3	21	2	17	28	20	1	26	1	20	13
Min	7,8	7,5	7,4	8,8	9,0	9,6	9,3	9,4	9,3	9,3	8,5	8,3
Aver	8,3	8,1	8,4	9,2	9,5	10,0	9,7	9,8	9,9	9,9	9,4	8,7
Max	9,0	8,5	9,4	9,8	10,6	10,9	10,5	10,9	10,7	10,6	10,0	9,3
Date	10	2	30	3	28	10	3	12	9	8	1	4

2018	Min	Aver		Max	
	Date 21.03.	7,4	9,3	10,9	10,06.



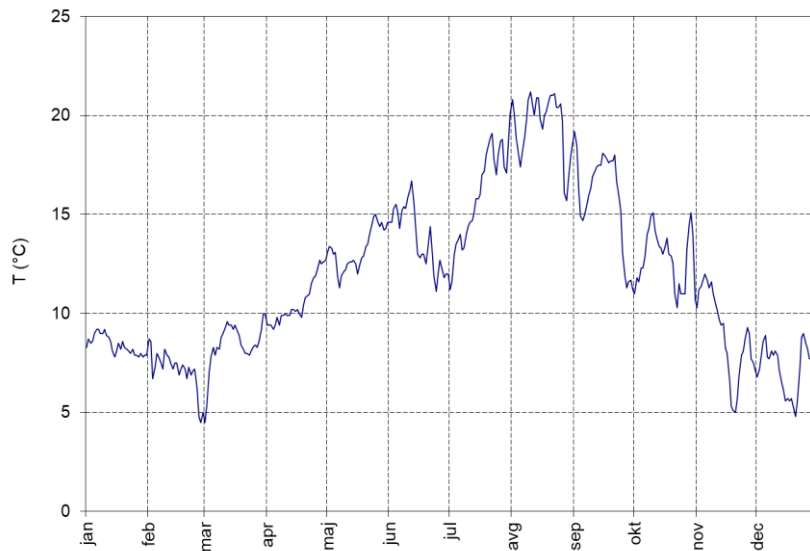
**River:** Sana  
**Hydrometric Station:** Sanski Most

**Water Temperature**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	8,3	8,7	4,5	9,4	13,1	14,6	11,2	20,8	19,2	11,0	10,3	6,8
2	8,7	8,6	5,3	9,4	13,4	14,6	11,6	20,0	18,5	11,8	11,2	7,2
3	8,5	6,7	7,0	9,4	13,3	15,3	13,0	18,9	16,3	11,6	11,4	7,9
4	8,6	7,3	7,8	9,2	13,0	15,5	13,5	18,0	14,9	12,3	11,7	8,6
5	9,0	8,0	8,3	9,4	13,1	15,1	13,7	17,4	14,7	12,3	12,0	8,9
6	9,2	7,8	7,9	9,8	11,8	14,3	14,0	18,1	15,0	12,8	11,7	7,8
7	9,2	7,5	8,3	9,4	11,3	15,2	13,2	18,9	15,4	14,0	11,3	7,7
8	9,0	7,2	8,2	9,9	11,9	15,4	13,3	19,7	16,0	14,3	11,6	8,1
9	9,0	8,2	8,8	9,9	12,1	15,3	14,0	20,8	16,3	14,9	11,0	7,9
10	9,2	7,9	9,0	10,0	12,2	15,9	14,4	21,2	16,9	15,1	10,6	8,1
11	8,9	7,8	9,3	9,9	12,5	16,2	14,6	20,6	17,2	14,2	10,1	7,9
12	8,8	7,5	9,6	9,9	12,6	16,7	14,7	20,0	17,4	13,8	9,7	7,1
13	8,6	7,2	9,4	10,2	12,6	15,5	15,1	20,9	17,5	13,4	9,4	6,5
14	8,1	7,5	9,4	10,2	12,7	14,2	15,8	20,9	17,5	13,3	9,5	6,1
15	7,8	7,5	9,2	10,1	12,5	13,0	15,8	19,8	18,1	13,0	8,3	5,6
16	8,1	6,9	9,4	10,2	12,0	12,8	16,0	19,3	18,0	13,4	8,0	5,7
17	8,5	7,2	9,1	10,0	12,5	13,0	17,0	20,0	17,8	13,8	6,7	5,6
18	8,2	7,4	8,9	9,8	12,8	13,0	17,2	20,2	17,6	13,0	5,3	5,7
19	8,6	7,2	8,4	10,4	12,9	12,5	18,0	20,7	17,7	12,9	5,1	5,2
20	8,3	6,7	8,2	10,8	13,4	13,3	18,4	21,0	17,7	12,5	5,0	4,8
21	8,2	7,3	8,0	10,9	13,5	14,4	18,9	21,0	18,0	11,0	5,7	5,6
22	8,1	6,9	8,0	11,0	14,0	13,2	19,1	21,1	16,7	10,3	6,9	7,2
23	8,0	7,1	7,9	11,5	14,5	11,9	17,8	20,4	15,9	11,5	7,9	8,8
24	8,2	7,2	8,1	11,8	14,9	11,1	17,0	20,4	15,2	11,0	8,1	9,0
25	7,9	6,2	8,3	11,9	15,0	12,0	18,0	20,6	13,1	11,0	8,7	8,5
26	7,9	4,8	8,4	12,2	14,6	12,7	18,7	19,7	11,9	11,0	9,3	8,2
27	7,8	4,5	8,3	12,7	14,4	12,2	18,8	16,1	11,3	13,2	9,0	7,7
28	8,0	5,0	8,6	12,5	14,6	11,8	17,4	15,7	11,6	14,5	7,7	7,7
29	7,8		9,2	12,6	14,2	12,0	17,1	16,8	11,7	15,1	7,5	7,5
30	7,9		10,0	12,7	14,3	12,0	18,6	18,0	11,2	14,0	7,1	7,2
31	7,9		10,0		14,6		20,1	18,6		10,7		7,5
Date	30	27	1	7	7	24	2	28	30	26	20	20
Min	7,2	4,0	4,1	8,6	10,5	10,9	10,7	14,7	9,6	8,5	4,4	4,5
Aver	8,4	7,1	8,4	10,6	13,2	13,8	16,0	19,5	15,9	12,8	8,9	7,2
Max	9,6	9,4	10,6	13,8	16,2	18,0	21,7	23,7	21,6	19,3	12,4	9,2
Date	6	1	30	27	24	11	31	20	21	11	8	24

2018	Min	Aver	Max
Date	27.02.	4,0	11,9
			23,7 20.08. Date



**River:** Vrbas  
**Hydrometric Station:** Daljan

**Water Temperature**

Not available!



**River:** Vrbas  
**Hydrometric Station:** Kozluk

**Water Temperature**

Not available!

**River:** Bosna  
**Hydrometric Station:** Raspotočje

**Water Temperature**

Not available!

**River:** Bosna  
**Hydrometric Station:** Zavidovići

**Water Temperature**

Not available!

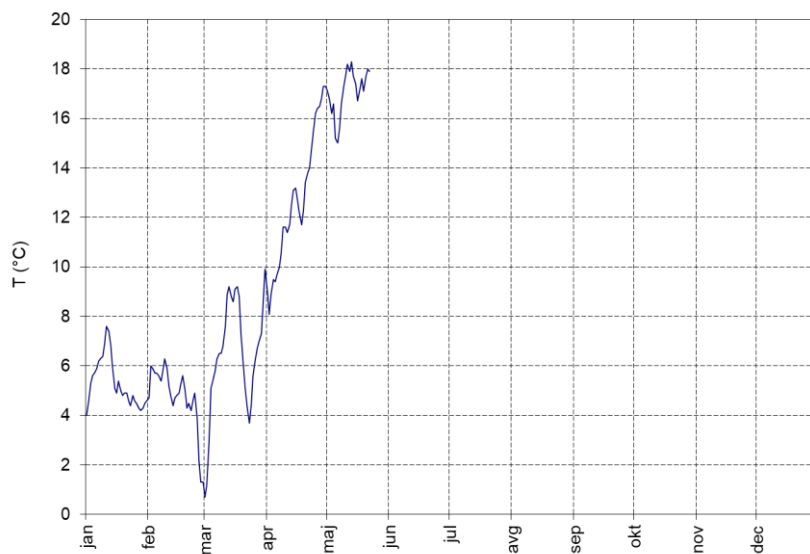
**River:** Bosna  
**Hydrometric Station:** Maglaj

**Water Temperature**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	4,0	4,7	0,7	9,0	17,1							
2	4,5	6,0	1,2	8,1	16,8							
3	5,3	5,9	3,0	8,9	16,2							
4	5,6	5,7	5,1	9,5	16,6							
5	5,7	5,7	5,5	9,4	15,2							
6	5,9	5,6	5,8	9,7	15,0							
7	6,2	5,4	6,3	10,0	15,6							
8	6,3	5,8	6,5	10,6	16,6							
9	6,4	6,3	6,5	11,6	17,3							
10	6,9	5,9	6,8	11,6	17,7							
11	7,6	5,2	7,6	11,4	18,2							
12	7,4	4,8	8,9	11,7	17,9							
13	6,9	4,4	9,2	12,5	18,3							
14	6,0	4,7	8,8	13,1	17,7							
15	5,1	4,8	8,6	13,2	17,4							
16	4,9	4,9	9,1	12,7	16,7							
17	5,4	5,3	9,2	12,2	17,2							
18	5,0	5,6	8,8	11,7	17,6							
19	4,8	5,0	7,3	12,3	17,1							
20	4,9	4,3	6,0	13,4	17,7							
21	4,9	4,5	5,1	13,8	18,0							
22	4,6	4,2	4,4	14,0	17,9							
23	4,4	4,6	3,7	14,7								
24	4,8	4,9	4,4	15,6								
25	4,6	3,9	5,6	16,2								
26	4,5	2,2	6,3	16,4								
27	4,3	1,3	6,7	16,5								
28	4,2	1,3	7,0	16,8								
29	4,3		7,3	17,3								
30	4,5		8,6	17,3								
31	4,6		9,9									
Date	1	27	1	2				28	27	26	30	20
Min	3,8	0,8	0,4	7,7				18,0	13,0	12,1	4,6	1,6
Aver	5,3	4,7	6,5	12,7	17,1							
Max	7,8	7,0	10,8	18,2				24,6	24,3	17,3	14,2	9,0
Date	11	2	31	28				13	1	10	1	5

2018	Min	Aver	Max
Date			Date



**River:** Željeznica  
**Hydrometric Station:** Ilidža

**Water Temperature**

Not available!

**River:** Lašva  
**Hydrometric Station:** Merdani

**Water Temperature**

Not available!

**River:** Usora

**Hydrometric Station:** Kaloševíci

**Water Temperature**

Not available!

**River:** Tinja  
**Hydrometric Station:** Srebrenik

**Water Temperature**

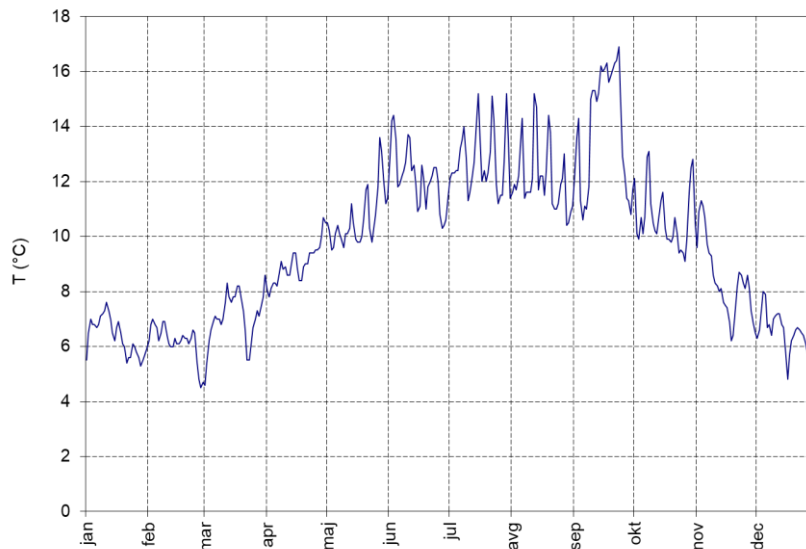
Not available!



**River:** Drina  
**Hydrometric Station:** Goražde

**Water Temperature**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	5,5	6,2	4,6	8,0	10,5	12,9	12,1	11,6	12,1	12,1	9,6	6,3
2	6,5	6,8	5,4	7,8	10,2	14,2	12,3	11,9	13,6	10,1	10,9	6,6
3	7,0	7,0	6,2	8,1	9,5	14,4	12,3	11,7	14,3	9,9	11,3	7,3
4	6,8	6,8	6,6	8,3	9,6	13,5	12,4	12,2	11,3	10,7	11,1	8,0
5	6,8	6,7	6,9	8,3	10,1	11,8	12,4	13,3	10,6	10,1	10,7	7,9
6	6,7	6,2	7,1	8,2	10,4	11,9	13,2	14,3	11,1	10,7	9,7	6,7
7	6,8	6,5	7,0	8,7	10,1	12,2	13,5	11,4	11,0	12,9	9,4	6,8
8	7,1	6,9	7,0	9,1	9,9	12,4	14,0	11,6	11,8	13,1	9,3	6,4
9	7,2	6,9	6,8	8,8	9,6	12,7	12,8	11,6	15,0	11,2	8,6	7,0
10	7,3	6,4	7,0	8,9	10,1	13,7	11,3	11,6	15,3	10,5	8,3	7,1
11	7,6	6,1	7,6	8,6	10,1	13,6	11,6	12,1	15,3	10,2	8,2	7,2
12	7,3	6,0	8,3	8,6	10,3	12,4	12,2	15,2	14,9	10,1	8,0	7,2
13	7,0	6,0	7,8	9,0	11,2	12,6	12,7	14,7	15,2	10,8	8,1	6,8
14	6,5	6,3	7,6	9,4	10,5	11,9	13,8	11,7	16,2	11,3	7,6	6,7
15	6,2	6,1	7,8	9,4	9,9	10,9	15,2	12,2	16,0	11,6	7,5	5,9
16	6,7	6,1	7,8	8,8	9,8	11,1	13,5	12,2	16,1	10,3	7,4	4,8
17	6,9	6,2	8,2	8,4	9,8	12,6	12,0	11,5	16,3	9,9	6,9	5,7
18	6,5	6,4	8,2	8,4	10,0	12,1	12,4	12,4	15,6	9,9	6,2	6,2
19	6,1	6,3	7,8	8,9	10,6	11,0	12,0	14,4	15,8	9,8	6,4	6,4
20	6,0	6,3	7,3	9,0	11,7	11,8	12,3	13,8	16,1	10,0	7,4	6,6
21	5,4	6,1	6,6	9,0	11,9	12,0	13,1	11,2	16,3	10,7	8,2	6,7
22	5,6	6,3	5,5	9,4	10,3	12,2	15,1	11,0	16,4	10,1	8,7	6,6
23	5,6	6,6	5,5	9,4	9,8	12,5	14,2	11,0	16,9	9,4	8,6	6,5
24	6,1	6,5	6,1	9,4	10,3	12,5	11,9	11,2	14,8	9,5	8,3	6,4
25	6,0	5,4	6,7	9,5	10,8	12,0	11,2	11,9	12,9	9,4	8,1	6,1
26	5,8	4,8	7,0	9,5	11,8	10,8	11,5	12,1	12,2	9,1	8,6	5,7
27	5,6	4,5	7,3	9,6	13,6	10,3	11,5	13,0	11,4	9,9	8,1	5,3
28	5,3	4,7	7,1	10,0	13,1	10,4	12,7	10,4	11,3	11,6	7,3	5,6
29	5,5		7,5	10,7	11,9	10,6	15,2	10,5	10,8	12,5	6,8	6,1
30	5,7		7,8	10,5	11,2	11,5	13,5	10,9	11,7	12,8	6,5	6,8
31	5,9		8,6		11,4		11,4	11,1		10,5		6,3
Date	23	27	1	2	17	16	11	29	6	26	19	17
Min	4,9	4,1	3,9	7,3	8,5	9,7	9,4	9,3	9,5	8,3	5,8	4,3
Aver	6,4	6,2	7,1	9,0	10,6	12,2	12,8	12,1	13,9	10,7	8,4	6,5
Max	7,7	7,4	9,5	12,1	14,9	15,7	16,4	16,6	18,4	14,4	11,9	8,3
Date	11	8	31	29	27	3	29	13	23	7	3	5
2018	Min Date 01.03. 3,9		Aver 9,7				Max 18,4 23.09. Date					



## 6.1.2. Bosnia and Herzegovina, Republika Srpska

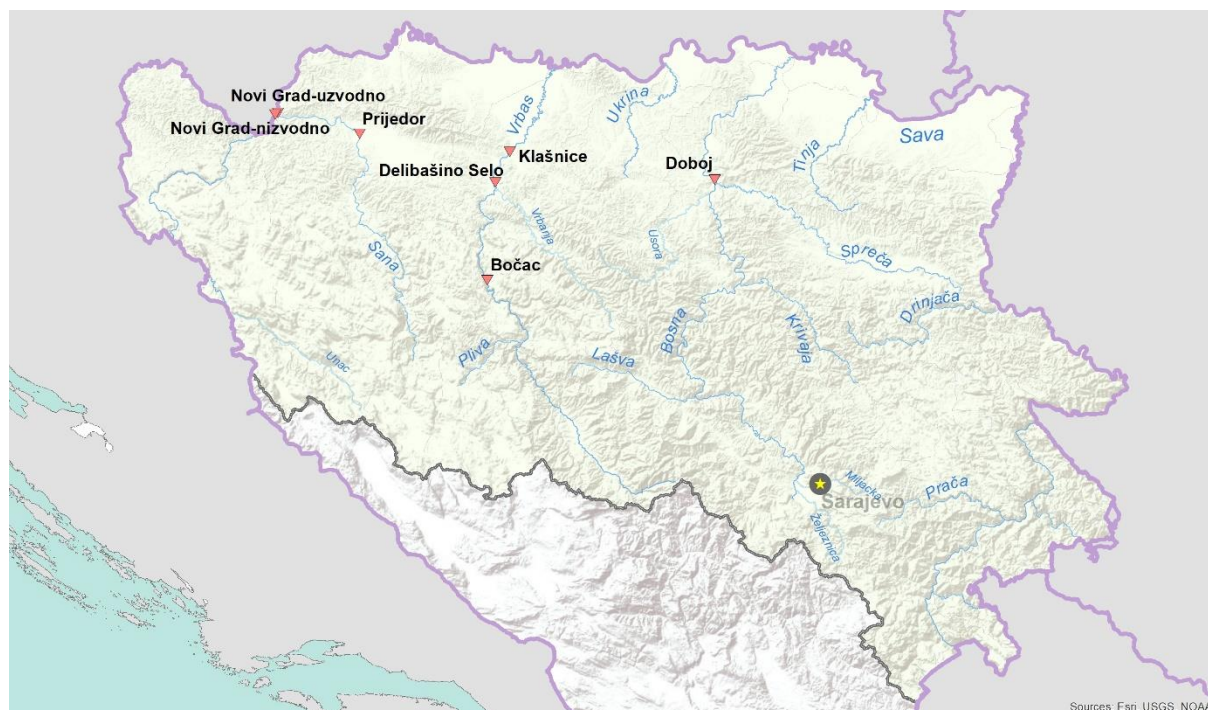


Figure 15: Location of the main daily water temperatures hydrometric stations in the Sava River Basin in BA, Republika Srpska

**River:** Una  
**Hydrometric Station:** Novi Grad-upstream

**Water Temperature**

Not available!

**River:** Una

**Hydrometric Station:** Novi Grad-downstream

**Water Temperature**

Not available!

**River:** Sana  
**Hydrometric Station:** Prijedor

**Water Temperature**

Not available!

**River:** Vrbas  
**Hydrometric Station:** Bočac

**Water Temperature**

Not available!

**River:** Vrbas  
**Hydrometric Station:** Delibašino Selo

**Water Temperature**

Not available!

**River:** Vrbas  
**Hydrometric Station:** Klačnice

**Water Temperature**

Not available!



**River:** Bosna  
**Hydrometric Station:** Dobož

**Water Temperature**

Not available!

## 6.2. Croatia

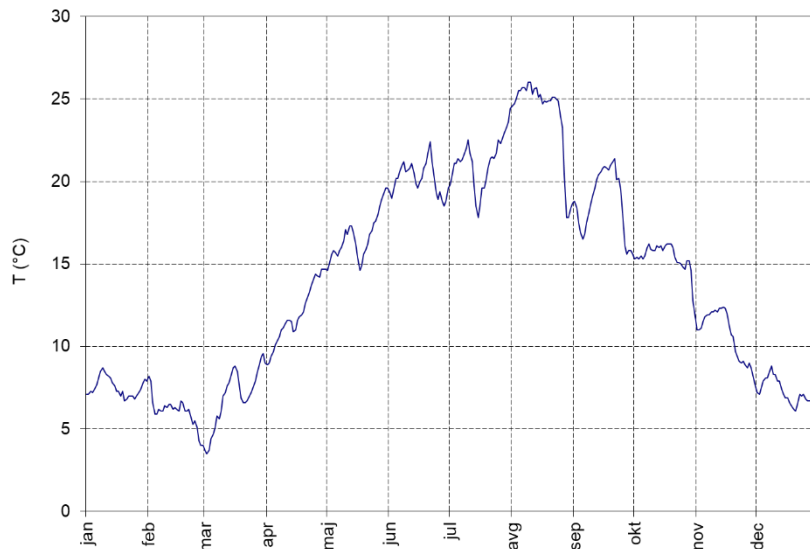


Figure 16: Location of the main daily water temperatures hydrometric stations in the Sava River Basin in Croatia

**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Zagreb

**Water Temperature**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	7,1	8,2	3,7	8,9	14,6	19,3	19,8	24,6	18,8	15,3	11,0	7,2	
2	7,1	7,9	3,5	9,0	15,0	19,0	20,3	24,7	18,4	15,4	11,0	7,1	
3	7,3	6,6	3,7	9,4	15,6	19,5	21,1	25,0	17,5	15,3	11,1	7,5	
4	7,2	5,9	4,4	9,7	15,8	20,2	21,1	25,5	16,9	15,5	11,5	7,9	
5	7,4	5,9	4,7	10,1	15,7	20,2	21,4	25,5	16,5	15,3	11,8	8,1	
6	7,7	6,2	5,1	10,3	15,5	20,6	21,2	25,7	16,8	15,5	11,9	8,1	
7	8,1	6,1	5,8	10,6	15,8	21,0	21,3	25,7	17,5	16,0	11,9	8,4	
8	8,5	6,1	5,6	11,0	16,0	21,2	21,6	25,5	18,1	16,2	12,1	8,8	
9	8,7	6,4	6,1	11,1	16,4	20,6	22,0	26,0	18,6	15,9	12,1	8,3	
10	8,5	6,3	7,0	11,4	17,1	20,7	22,5	26,0	19,1	15,8	12,2	8,3	
11	8,3	6,5	7,2	11,6	16,8	20,8	21,7	25,3	19,6	15,8	12,1	7,9	
12	8,2	6,5	7,6	11,6	17,3	21,1	21,2	25,6	20,1	16,1	12,3	7,9	
13	8,1	6,2	7,8	11,5	17,3	20,5	19,7	25,7	20,4	16,0	12,3	7,4	
14	7,8	6,3	8,3	10,9	16,9	19,9	18,5	25,1	20,6	16,1	12,4	7,1	
15	7,6	6,2	8,7	11,0	16,2	19,6	17,8	25,3	20,8	15,8	12,3	6,9	
16	7,3	6,1	8,8	11,6	15,4	20,0	18,6	24,7	20,9	16,1	12,0	6,9	
17	7,3	6,7	8,5	11,8	14,6	20,2	19,6	24,9	20,8	16,2	11,2	6,6	
18	7,0	6,6	7,7	11,9	14,9	20,8	19,6	24,8	20,7	16,2	10,7	6,4	
19	7,3	6,1	6,9	12,1	15,6	21,1	20,1	24,9	21,0	16,2	10,6	6,2	
20	6,7	6,1	6,6	12,6	15,9	21,7	20,8	24,9	21,2	16,0	9,7	6,1	
21	6,8	6,2	6,6	13,0	16,2	22,4	21,4	25,1	21,4	15,4	9,4	6,5	
22	7,0	5,7	6,7	13,3	16,8	21,2	21,5	25,1	20,1	15,1	9,1	7,1	
23	7,0	5,3	7,0	13,7	17,0	20,4	21,4	25,0	20,2	15,1	9,0	7,0	
24	7,0	5,5	7,2	14,1	17,5	19,3	21,7	24,9	19,5	15,0	9,1	7,1	
25	6,8	5,1	7,5	14,4	17,6	18,9	22,5	23,9	18,1	14,8	8,9	6,8	
26	7,0	4,3	7,9	14,3	18,0	19,4	22,3	23,3	16,1	14,7	8,7	6,7	
27	7,2	4,0	8,4	14,2	18,5	18,8	22,6	20,4	15,6	15,2	9,0	6,7	
28	7,4	4,0	8,8	14,7	18,9	18,5	22,9	17,8	15,8	15,2	8,7	6,7	
29	7,8		9,4	14,7	19,3	18,8	23,3	17,8	15,8	14,6	8,1	6,7	
30	8,0		9,6	14,7	19,6	19,6	23,6	18,4	15,6	12,8	7,6	6,8	
31	7,9		9,0		19,6		24,4	18,7		11,8		6,9	
Date	25	28	2	1	1	27	15	29	28	31	30	20	
Min	6,4	3,4	3,3	8,6	13,7	17,9	17,4	16,8	14,5	11,4	7,3	5,9	
Aver	7,5	6,0	7,0	12,0	16,7	20,2	21,2	24,1	18,8	15,4	10,7	7,2	
Max	8,8	8,6	9,9	15,8	20,9	24,2	26,2	27,7	22,6	17,0	12,9	9,0	
Date	9	1	30	28	31	21	31	6	21	13	12	8	
2018	Date	02.03.	3,3			Aver	13,9			Max	27,7	06.08.	Date

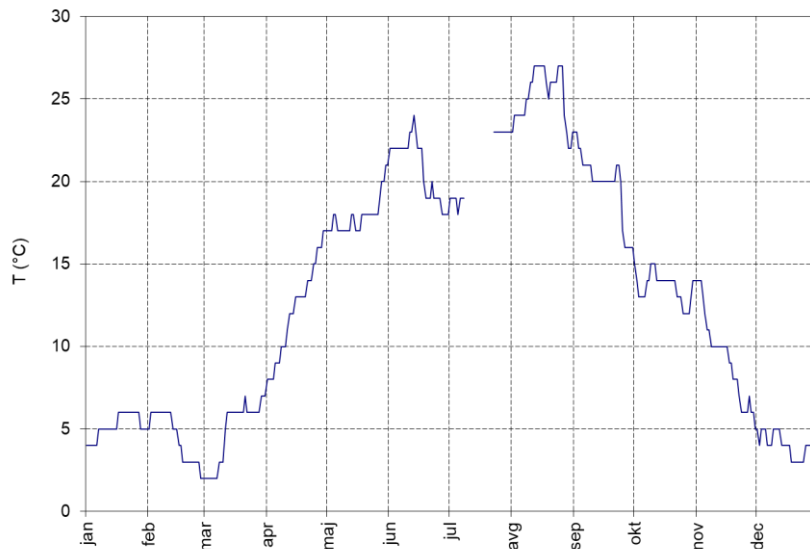




**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Slavonski Brod

**Water Temperature**

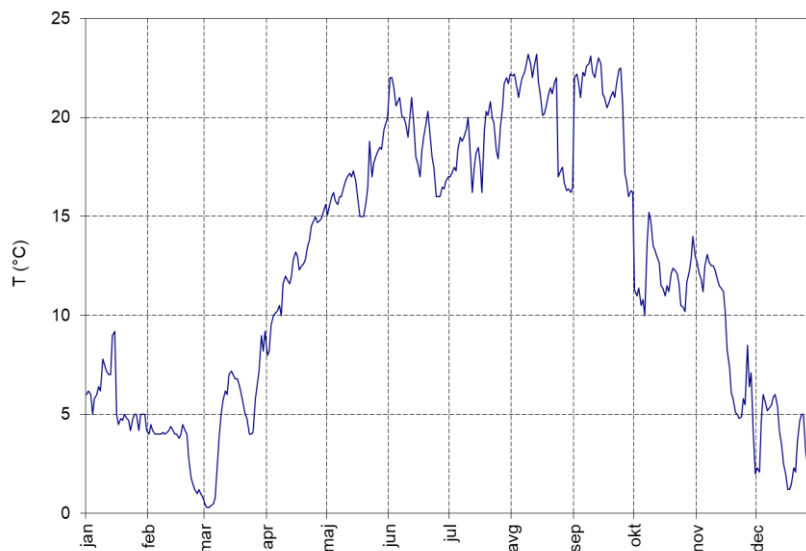
Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	4,0	5,0	2,0	8,0	17,0	22,0	19,0	23,0	23,0	15,0	14,0	5,0
2	4,0	6,0	2,0	8,0	17,0	22,0	19,0	24,0	23,0	14,0	14,0	4,0
3	4,0	6,0	2,0	8,0	17,0	22,0	19,0	24,0	22,0	13,0	14,0	5,0
4	4,0	6,0	2,0	8,0	18,0	22,0	19,0	24,0	22,0	13,0	13,0	5,0
5	4,0	6,0	2,0	9,0	18,0	22,0	18,0	24,0	21,0	13,0	12,0	5,0
6	4,0	6,0	2,0	9,0	17,0	22,0	19,0	24,0	21,0	13,0	11,0	4,0
7	5,0	6,0	2,0	9,0	17,0	22,0	19,0	24,0	21,0	14,0	11,0	4,0
8	5,0	6,0	3,0	10,0	17,0	22,0	19,0	25,0	21,0	14,0	10,0	4,0
9	5,0	6,0	3,0	10,0	17,0	22,0		25,0	21,0	15,0	10,0	5,0
10	5,0	6,0	3,0	10,0	17,0	22,0		26,0	20,0	15,0	10,0	5,0
11	5,0	6,0	5,0	11,0	17,0	23,0		26,0	20,0	15,0	10,0	5,0
12	5,0	6,0	6,0	12,0	17,0	23,0		27,0	20,0	14,0	10,0	5,0
13	5,0	5,0	6,0	12,0	18,0	24,0		27,0	20,0	14,0	10,0	4,0
14	5,0	5,0	6,0	12,0	18,0	23,0		27,0	20,0	14,0	10,0	4,0
15	5,0	5,0	6,0	13,0	17,0	22,0		27,0	20,0	14,0	10,0	4,0
16	5,0	4,0	6,0	13,0	17,0	22,0		27,0	20,0	14,0	10,0	4,0
17	6,0	4,0	6,0	13,0	17,0	22,0		27,0	20,0	14,0	9,0	4,0
18	6,0	3,0	6,0	13,0	18,0	20,0		26,0	20,0	14,0	9,0	3,0
19	6,0	3,0	6,0	13,0	18,0	19,0		25,0	20,0	14,0	8,0	3,0
20	6,0	3,0	6,0	13,0	18,0	19,0		26,0	20,0	14,0	8,0	3,0
21	6,0	3,0	7,0	14,0	18,0	19,0		26,0	20,0	14,0	8,0	3,0
22	6,0	3,0	6,0	14,0	18,0	20,0		26,0	21,0	13,0	7,0	3,0
23	6,0	3,0	6,0	14,0	18,0	19,0	23,0	26,0	21,0	13,0	6,0	3,0
24	6,0	3,0	6,0	15,0	18,0	19,0	23,0	27,0	20,0	13,0	6,0	3,0
25	6,0	3,0	6,0	15,0	18,0	19,0	23,0	27,0	17,0	12,0	6,0	4,0
26	6,0	3,0	6,0	16,0	18,0	19,0	23,0	27,0	16,0	12,0	6,0	4,0
27	6,0	2,0	6,0	16,0	19,0	18,0	23,0	24,0	16,0	12,0	7,0	4,0
28	5,0	2,0	6,0	16,0	20,0	18,0	23,0	23,0	16,0	12,0	6,0	4,0
29	5,0		7,0	17,0	20,0	18,0	23,0	22,0	16,0	13,0	6,0	4,0
30	5,0		7,0	17,0	21,0	18,0	23,0	22,0	16,0	14,0	5,0	4,0
31	5,0		7,0		21,0		23,0	23,0		14,0		4,0
Date	1	27	1	1	1	27	5	29	26	25	30	18
Min	4,0	2,0	2,0	8,0	17,0	18,0	18,0	22,0	16,0	12,0	5,0	3,0
Aver	5,2	4,5	4,9	12,3	17,9	20,8		25,2	19,8	13,6	9,2	4,0
Max	6,0	6,0	7,0	17,0	21,0	24,0	23,0	27,0	23,0	15,0	14,0	5,0
Date	17	2	21	29	30	13	23	12	1	1	1	1
2018	Min		Aver					Max				
Date	27.02.	2,0								27,0	12.08.	Date



**River:** Sutla  
**Hydrometric Station:** Zelenjak

**Water Temperature**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	6,0	4,0	0,5	8,0	15,1	22,0	17,0	22,1	22,0	11,3	12,7	2,3	
2	6,2	4,5	0,3	8,2	15,5	22,0	17,2	22,2	22,2	11,0	12,2	2,1	
3	6,0	4,2	0,3	9,5	16,0	21,6	17,5	21,7	21,7	11,4	11,8	4,7	
4	5,0	4,0	0,4	10,0	16,2	20,6	17,3	21,0	21,0	10,5	11,2	6,0	
5	5,8	4,0	0,5	10,1	15,8	20,8	18,4	21,6	22,3	10,8	12,5	5,6	
6	6,0	4,0	0,8	10,2	15,6	21,0	19,0	22,0	22,1	10,0	13,1	5,2	
7	6,4	4,0	2,2	10,5	16,0	20,0	18,8	22,3	22,6	13,7	12,7	5,3	
8	6,2	4,1	4,0	10,0	16,0	20,0	19,0	22,7	22,7	15,2	12,5	5,5	
9	7,8	4,0	5,0	11,6	16,5	19,7	19,4	23,2	23,1	14,8	12,5	5,9	
10	7,5	4,1	5,7	12,0	16,8	19,0	20,0	22,7	22,3	13,5	12,3	6,0	
11	7,2	4,2	6,2	11,8	17,0	20,0	18,5	22,0	22,0	13,3	11,8	5,4	
12	7,0	4,4	6,0	11,6	17,2	21,0	16,2	22,6	22,6	13,0	11,5	4,2	
13	7,0	4,2	7,0	12,0	17,0	19,5	17,4	23,2	23,0	12,7	11,4	3,4	
14	9,0	4,0	7,2	12,8	17,3	18,0	18,2	21,8	22,7	11,5	11,2	2,5	
15	9,2	4,0	7,0	13,2	16,8	17,7	18,5	21,2	21,2	11,4	10,1	2,1	
16	5,0	3,8	6,8	13,0	16,0	17,0	17,7	20,1	21,0	11,0	8,3	1,2	
17	4,5	4,0	6,8	12,3	15,0	18,3	16,2	20,2	20,5	11,5	7,4	1,2	
18	4,8	4,5	6,5	12,5	15,0	19,0	19,3	20,6	20,7	11,2	6,1	1,5	
19	4,7	4,2	6,1	12,6	15,0	19,7	20,3	21,2	21,0	12,1	5,8	2,3	
20	5,0	4,0	5,5	12,8	15,7	20,3	20,1	21,5	21,3	12,4	5,1	2,1	
21	4,8	2,8	5,0	13,5	16,5	19,0	20,8	21,2	21,0	12,3	5,0	3,6	
22	4,7	1,8	4,8	13,8	18,8	18,0	20,0	21,8	21,7	12,1	4,8	4,7	
23	4,2	1,5	4,0	14,5	17,0	17,5	19,7	22,0	22,4	11,6	4,9	5,0	
24	4,8	1,2	4,0	14,8	17,7	16,0	18,3	17,0	22,5	10,5	5,8	5,0	
25	5,0	1,0	4,1	15,0	18,0	16,0	17,9	17,3	20,8	10,4	5,5	3,1	
26	5,0	1,2	5,8	14,7	18,3	16,0	19,6	17,5	17,2	10,2	8,5	2,5	
27	4,2	1,0	6,5	14,8	18,5	16,5	20,4	16,7	16,7	11,7	6,4	2,2	
28	5,0	0,8	7,2	14,9	18,4	16,4	21,7	16,3	16,0	12,2	7,1	2,2	
29	5,0		9,0	15,2	19,4	16,8	22,0	16,4	16,3	12,8	3,8	1,7	
30	5,0		8,2	15,6	19,7	17,0	21,7	16,2	16,2	14,0	2,0	1,0	
31	4,2		9,2		20,0		22,2	16,5		13,0		1,1	
Date	23	28	2	1	17	24	12	30	28	6	30	30	
Min	4,2	0,8	0,3	8,0	15,0	16,0	16,2	16,2	16,0	10,0	2,0	1,0	
Aver	5,7	3,3	4,9	12,4	16,9	18,9	19,0	20,5	21,0	12,0	8,9	3,4	
Max	9,2	4,5	9,2	15,6	20,0	22,0	22,2	23,2	23,1	15,2	13,1	6,0	
Date	15	2	31	30	31	1	31	9	9	8	6	4	
2018	Date	02.03.	0,3			Aver	12,3			Max	23,2	09.08.	Date



**River:** Donja Dobra  
**Hydrometric Station:** Stative Donje

**Water Temperature**



### 6.3. Serbia



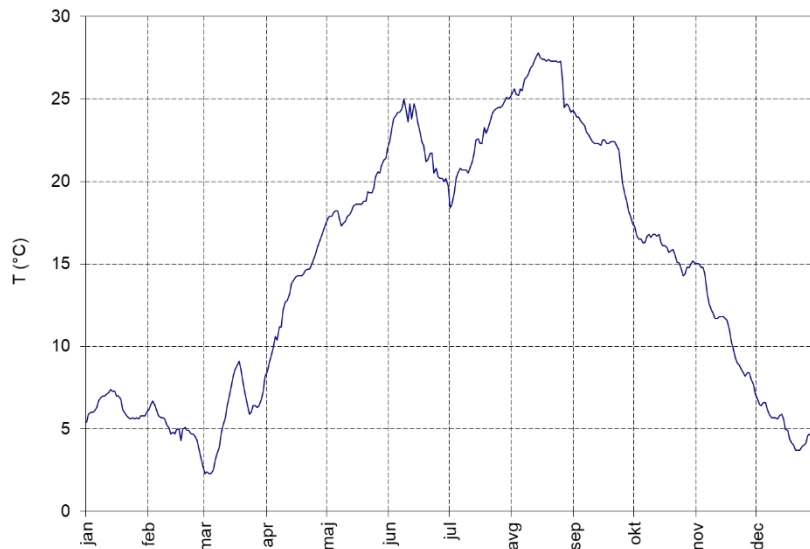
Figure 18: Location of the main daily water temperatures hydrometric stations in the Sava River Basin in Serbia



**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Jamena

**Water Temperature**

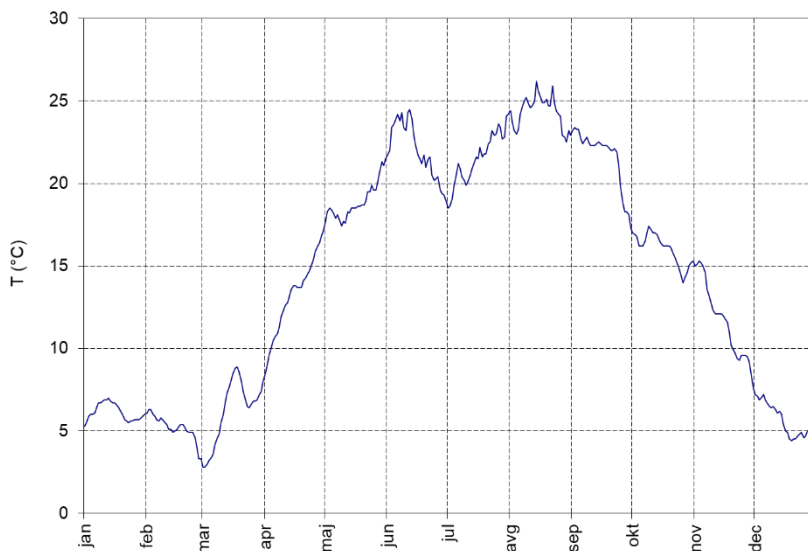
Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	5,4	6,2	2,3	8,5	17,7	22,5	18,4	25,4	24,2	17,3	15,0	6,9
2	5,9	6,5	2,4	9,0	17,9	23,2	18,6	25,6	23,9	16,7	15,0	6,5
3	6,0	6,7	2,3	9,4	17,9	23,8	19,3	25,3	23,9	16,5	14,8	6,4
4	6,0	6,4	2,3	10,0	18,1	24,0	20,2	25,2	23,7	16,5	14,8	6,6
5	6,1	6,1	2,5	10,6	18,2	24,2	20,5	25,6	23,5	16,3	14,4	6,6
6	6,3	5,8	3,1	10,4	18,2	24,2	20,8	25,5	23,4	16,3	13,2	6,2
7	6,7	5,7	3,5	11,2	17,7	24,4	20,7	26,2	23,0	16,7	12,6	5,9
8	6,9	5,7	3,9	11,2	17,3	25,0	20,7	26,3	22,8	16,8	12,2	5,7
9	7,0	5,6	4,7	12,2	17,5	24,5	20,7	26,5	22,6	16,6	12,0	5,7
10	7,0	5,2	5,2	12,7	17,6	23,6	20,5	26,9	22,4	16,8	11,7	5,7
11	7,1	5,1	5,7	12,8	17,9	24,7	20,8	27,0	22,3	16,8	11,7	5,6
12	7,2	4,7	6,4	13,2	18,0	23,8	21,2	27,3	22,3	16,7	11,8	5,8
13	7,4	4,8	6,9	13,8	18,2	24,7	21,7	27,6	22,3	16,8	11,8	5,9
14	7,3	4,7	7,6	14,0	18,5	24,3	22,5	27,8	22,2	16,3	11,8	5,6
15	7,3	5,0	8,2	14,2	18,6	23,6	22,6	27,5	22,5	16,1	11,7	5,0
16	7,0	5,0	8,6	14,3	18,6	23,0	22,3	27,4	22,5	16,1	11,6	4,9
17	7,0	4,3	8,9	14,3	18,6	22,4	22,3	27,4	22,3	16,0	11,0	4,4
18	6,8	5,0	9,1	14,3	18,6	22,2	23,3	27,3	22,3	15,7	10,3	4,2
19	6,2	5,1	8,6	14,4	18,8	21,2	22,9	27,4	22,4	15,8	9,9	4,0
20	6,0	4,9	7,7	14,6	18,8	21,3	23,2	27,3	22,4	15,9	9,3	3,7
21	5,8	4,9	7,1	14,7	19,4	21,7	23,7	27,3	22,4	15,6	9,0	3,7
22	5,7	4,7	6,6	14,7	19,3	21,7	24,1	27,3	22,2	15,1	8,9	3,7
23	5,6	4,7	5,9	14,9	19,3	20,5	24,3	27,3	21,9	15,1	8,6	3,9
24	5,7	4,6	6,0	15,3	19,6	20,8	24,4	27,2	20,9	14,8	8,4	4,0
25	5,6	4,3	6,4	15,6	20,3	20,3	24,5	27,3	19,9	14,3	8,2	4,1
26	5,7	3,8	6,4	16,0	20,6	20,2	24,5	26,2	19,2	14,4	8,4	4,6
27	5,6	3,3	6,3	16,4	20,5	20,2	24,6	24,5	18,8	14,8	8,4	4,7
28	5,8	2,7	6,4	16,7	21,0	20,0	24,8	24,7	18,2	14,8	8,0	4,6
29	5,8		6,8	17,0	21,3	20,2	25,1	24,6	17,8	15,0	7,7	4,7
30	5,8		7,3	17,4	21,4	19,7	25,0	24,2	17,4	15,2	7,1	5,0
31	6,0		8,2		22,0		25,1	24,3		15,0		5,2
Date	1	28	4	1	8	30	1	30	30	26	30	22
Min	5,4	2,7	2,2	8,5	17,2	19,7	18,4	23,6	16,9	13,9	7,1	3,6
Aver	6,3	5,1	5,9	13,5	19,0	22,5	22,4	26,4	21,8	15,9	11,0	5,1
Max	7,4	6,7	9,1	17,6	22,0	25,0	25,5	28,2	24,6	17,6	15,1	7,0
Date	13	3	18	30	31	8	31	13	1	1	1	1
2018	Date	04.03.	2,2	Aver	14,6	Max	28,2	13.08.	Date			



**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Sremska Mitrovica

**Water Temperature**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	5,3	6,1	2,8	8,5	17,7	21,8	18,5	24,4	23,2	17,0	15,0	7,2
2	5,5	6,3	2,8	9,0	18,3	22,0	18,6	23,7	23,4	16,9	15,1	7,1
3	5,9	6,3	3,0	9,6	18,5	23,4	19,1	23,2	23,3	16,8	15,3	6,9
4	6,0	6,0	3,2	10,1	18,4	23,6	19,9	23,0	23,3	16,2	15,2	7,0
5	6,0	5,9	3,4	10,5	18,2	23,9	20,4	23,3	22,7	16,2	15,0	7,2
6	6,1	5,7	3,6	10,7	17,9	24,2	21,2	24,2	22,4	16,2	14,6	6,9
7	6,4	5,6	4,2	10,9	18,1	23,8	20,9	24,7	22,6	16,5	13,6	6,7
8	6,7	5,8	4,6	11,3	17,8	24,3	20,4	25,0	22,8	17,0	13,1	6,5
9	6,7	5,7	4,8	11,9	17,4	23,4	20,2	25,2	22,5	17,4	12,7	6,4
10	6,8	5,5	5,5	12,3	17,7	23,2	19,9	24,8	22,3	17,2	12,3	6,5
11	6,9	5,4	6,0	12,6	17,6	24,3	20,1	24,6	22,3	17,0	12,1	6,3
12	6,9	5,1	6,7	12,8	18,3	24,5	20,5	24,7	22,3	17,0	12,1	6,1
13	7,0	5,1	7,3	13,2	18,2	23,9	20,9	25,0	22,4	16,9	12,1	6,2
14	6,8	4,9	7,7	13,6	18,5	22,9	21,2	26,2	22,5	16,6	12,1	6,0
15	6,7	5,0	8,1	13,8	18,5	22,3	21,6	25,6	22,4	16,4	12,0	5,4
16	6,7	5,1	8,5	13,8	18,5	21,7	21,5	25,2	22,3	16,2	11,8	5,0
17	6,6	5,3	8,8	13,7	18,6	21,5	22,2	24,9	22,3	16,2	11,6	4,9
18	6,4	5,4	8,9	13,7	18,6	21,2	21,6	24,9	22,3	16,2	11,0	4,5
19	6,2	5,4	8,6	13,7	18,7	21,7	21,8	25,1	22,2	16,2	10,2	4,4
20	6,0	5,2	8,0	14,1	18,7	21,0	21,8	24,7	22,0	16,1	9,9	4,5
21	5,7	5,0	7,4	14,3	18,9	21,5	22,4	24,7	22,0	15,8	9,7	4,5
22	5,6	4,9	7,0	14,5	19,5	21,6	22,5	25,9	22,1	15,5	9,4	4,7
23	5,5	4,9	6,5	14,7	19,5	20,5	23,2	24,9	21,9	15,2	9,3	4,8
24	5,6	4,9	6,4	15,1	19,9	20,2	22,9	24,4	21,1	14,9	9,6	4,9
25	5,6	4,6	6,6	15,4	19,6	20,3	23,0	24,2	19,8	14,4	9,6	4,6
26	5,7	4,0	6,8	15,9	19,6	20,4	23,6	24,1	18,8	14,0	9,6	4,7
27	5,7	3,3	6,8	16,2	20,1	19,6	23,4	22,9	18,3	14,3	9,5	5,0
28	5,7	3,3	6,9	16,4	20,7	19,4	22,7	22,8	18,3	14,6	9,2	5,1
29	5,8		7,2	16,8	21,3	19,3	22,8	22,5	18,1	15,0	8,3	5,1
30	5,9		7,4	17,2	21,1	18,9	24,1	23,2	17,3	15,2	7,6	5,2
31	6,0		8,0		21,5		24,2	22,9		15,3		5,5
Date	1	28	1	1	8	30	1	29	30	26	30	19
Min	5,2	3,0	2,6	8,3	17,2	18,7	18,1	22,0	17,1	13,9	7,1	4,3
Aver	6,1	5,2	6,2	13,2	18,9	22,0	21,5	24,3	21,6	16,0	11,6	5,7
Max	7,1	6,4	9,0	17,4	22,0	25,0	24,7	26,8	24,1	17,6	15,5	7,3
Date	13	3	18	30	31	12	30	14	1	9	3	5
2018	Date	01.03.	2,6	Aver	14,4	Max	26,8	14.08.	Date			



River: Sava  
Hydrometric Station: Šabac

**Water Temperature**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	5,1	5,7	2,9	7,3	16,4	20,2	18,3	22,7	22,0	16,8	14,8	7,6
2	5,2	5,8	2,7	7,7	17,0	20,4	18,0	22,7	22,0	16,7	15,1	7,5
3	5,4	6,0	2,7	8,1	17,3	20,7	18,0	22,4	22,4	16,2	15,0	7,4
4	5,6	6,0	2,9	8,7	17,4	21,6	18,3	22,1	22,3	16,1	15,1	7,3
5	5,7	6,1	3,0	9,2	17,5	22,1	18,8	22,0	22,0	16,0	14,9	7,6
6	5,8	6,1	2,9	9,6	17,2	22,3	19,3	22,1	21,7	15,9	14,7	7,6
7	6,0	5,9	3,2	9,8	17,1	22,6	19,7	22,7	21,0	16,0	14,4	7,4
8	6,0	5,9	3,4	10,1	17,0	22,6	19,5	23,3	21,0	16,1	13,7	7,1
9	6,2	5,9	3,6	10,6	16,6	22,6	19,2	23,5	21,0	16,3	13,2	6,9
10	6,3	5,7	3,7	11,2	16,5	22,2	19,0	23,6	21,0	16,4	12,7	6,9
11	6,4	5,6	3,7	11,6	16,5	22,2	18,9	23,3	20,8	16,4	12,4	6,8
12	6,4	5,7	4,3	11,9	16,8	22,9	19,0	23,2	20,8	16,4	12,2	6,5
13	6,5	5,6	5,2	12,2	17,1	23,0	19,3	23,4	21,0	16,3	12,1	6,5
14	6,5	5,3	6,0	12,5	17,0	22,3	19,7	23,7	21,0	16,0	12,1	6,5
15	6,3	5,0	6,5	12,9	17,2	21,6	19,9	24,1	21,4	15,6	12,1	6,0
16	6,4	5,0	7,0	13,0	17,3	21,1	20,1	24,1	21,2	15,5	11,9	5,8
17	6,4	5,1	7,4	13,0	17,3	20,8	20,2	23,8	21,0	15,6	11,8	5,7
18	6,5	5,2	7,7	13,0	17,4	20,6	20,4	23,6	20,8	15,5	11,3	5,4
19	6,3	5,4	7,7	13,0	17,4	20,5	20,2	23,6	20,8	15,6	10,9	5,2
20	6,1	5,4	7,7	13,1	17,6	20,5	20,4	23,8	20,8	15,8	10,7	5,4
21	5,8	5,0	7,2	13,3	17,6	20,5	20,6	23,4	20,8	15,6	10,2	5,4
22	5,6	5,0	6,8	13,6	17,9	20,4	21,0	23,5	20,4	15,2	9,9	5,5
23	5,4	5,2	6,3	13,7	18,3	20,2	21,2	24,4	20,3	15,0	9,6	5,5
24	5,4	5,3	6,1	14,0	18,6	19,7	21,4	23,9	20,2	14,8	9,4	5,3
25	5,4	5,1	6,2	14,3	18,7	19,5	21,5	23,5	18,9	14,3	9,7	5,3
26	5,4	3,9	6,3	14,7	18,5	19,4	21,7	22,9	18,2	14,1	9,8	4,8
27	5,5	2,3	6,5	15,0	18,7	19,2	22,0	22,0	17,7	14,2	9,8	4,6
28	5,5	2,4	6,5	15,3	19,0	18,8	22,0	21,4	17,4	14,4	9,6	5,0
29	5,5		6,4	15,7	19,3	18,6	21,7	21,3	17,1	14,5	9,3	5,1
30	5,6		6,5	16,0	19,7	18,5	21,8	21,5	17,1	14,9	8,3	5,2
31	5,7		6,8		19,9		22,4	22,0		14,8		5,3
Date	1	27	2	1	1	1	2	29	30	26	30	27
Min	5,0	2,1	2,6	7,0	16,1	18,0	17,9	21,0	16,7	13,7	7,0	4,4
Aver	5,9	5,2	5,3	12,1	17,7	20,9	20,1	23,0	20,5	15,6	11,9	6,1
Max	6,9	6,5	8,2	17,3	20,1	23,2	22,6	26,0	22,6	17,2	15,2	7,9
Date	10	1	20	30	31	12	31	13	3	1	3	1
2018	Min		Aver				Max					
Date	27.02.	2,1	13,7				26,0 13.08.		Date			



**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Beljin

**Water Temperature**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	5,2	6,0	3,0	8,5	17,9	22,3	19,5	25,1	24,0	17,4	15,0	6,7
2	5,4	6,1	2,8	9,0	18,5	22,9	19,2	24,9	23,8	16,9	15,2	6,6
3	5,5	6,4	2,9	9,5	18,9	22,8	19,4	24,8	23,6	16,2	15,2	6,7
4	5,9	6,2	3,0	10,1	19,0	23,4	19,8	24,6	23,4	16,3	15,0	6,8
5	6,0	6,0	3,2	10,5	19,1	24,6	20,5	24,3	23,1	16,4	14,8	6,7
6	6,1	5,8	3,6	10,7	19,1	24,7	21,2	24,2	23,0	16,5	14,5	6,6
7	6,2	5,8	4,0	11,0	18,6	25,0	21,6	24,5	22,9	16,6	14,3	6,4
8	6,4	5,7	4,5	11,3	18,7	25,3	21,4	25,6	22,8	16,9	13,6	6,4
9	6,7	5,8	4,8	11,9	18,6	24,8	20,7	25,9	22,8	17,1	12,8	6,3
10	6,7	5,6	5,2	12,5	18,0	24,4	20,5	26,0	22,8	17,0	12,2	6,3
11	6,7	5,5	5,9	12,8	18,4	24,3	20,8	25,6	22,5	17,0	11,9	6,0
12	6,9	5,4	6,5	13,1	18,4	24,9	21,1	25,5	22,6	17,1	11,8	6,0
13	6,9	5,1	7,2	13,4	18,8	25,3	21,3	25,6	22,7	16,9	11,7	5,8
14	6,6	5,1	7,6	13,8	18,7	24,1	21,7	25,7	22,7	16,6	11,8	5,6
15	6,4	4,9	8,0	14,0	18,8	22,9	21,9	25,8	22,7	16,2	11,6	5,1
16	6,3	5,1	8,4	14,1	19,0	22,3	22,1	26,4	22,7	16,0	11,4	4,9
17	6,7	5,3	8,8	14,0	19,2	22,5	22,1	26,3	22,5	15,9	11,0	4,4
18	6,4	5,4	8,9	14,0	19,3	22,4	22,1	26,1	22,3	15,9	10,1	4,3
19	6,3	5,3	8,6	14,2	19,3	22,0	22,0	26,1	22,5	16,0	9,6	4,3
20	6,2	5,3	8,3	14,3	19,4	22,3	22,2	25,9	22,6	16,2	9,4	3,9
21	5,8	5,0	7,7	14,6	19,5	22,3	22,9	26,1	22,5	15,4	9,1	3,8
22	5,5	4,9	7,1	14,8	19,6	21,9	23,2	25,8	22,2	14,8	9,0	4,3
23	5,4	5,0	6,6	15,1	20,2	21,3	23,1	25,8	21,7	14,6	9,0	4,6
24	5,4	4,9	6,5	15,4	20,7	21,2	22,9	26,3	20,5	14,1	8,7	4,7
25	5,4	4,6	6,6	15,7	20,9	20,8	23,5	25,8	19,1	13,5	8,9	4,5
26	5,5	4,2	6,8	16,2	20,7	20,7	24,0	24,7	18,5	13,9	9,4	4,4
27	5,6	3,5	6,9	16,5	20,7	20,3	24,1	22,5	18,1	14,6	9,4	4,3
28	5,6	3,1	7,1	16,8	21,1	19,9	24,3	22,3	17,9	14,8	8,8	4,7
29	5,6		7,2	17,2	21,5	19,8	24,2	23,0	17,6	14,7	8,3	4,9
30	5,8		7,5	17,5	21,7	20,0	24,0	23,4	17,3	14,8	7,3	5,0
31	6,0		8,0		22,2		24,4	23,6		14,7		5,0
Date	1	28	2	1	1	30	3	29	30	25	30	21
Min	5,1	2,9	2,7	8,4	17,4	19,6	18,8	21,8	16,6	12,7	6,9	3,7
Aver	6,0	5,3	6,2	13,4	19,5	22,7	22,0	25,1	21,8	15,8	11,4	5,4
Max	7,0	6,5	9,1	17,8	22,5	25,8	24,9	27,1	24,4	18,2	15,4	6,9
Date	12	3	18	30	31	13	31	16	1	1	1	4
2018	Min		Aver				Max					
Date	02.03.	2,7	14,6				27,1 16.08. Date					



River: Sava  
Hydrometric Station: Beograd

**Water Temperature**

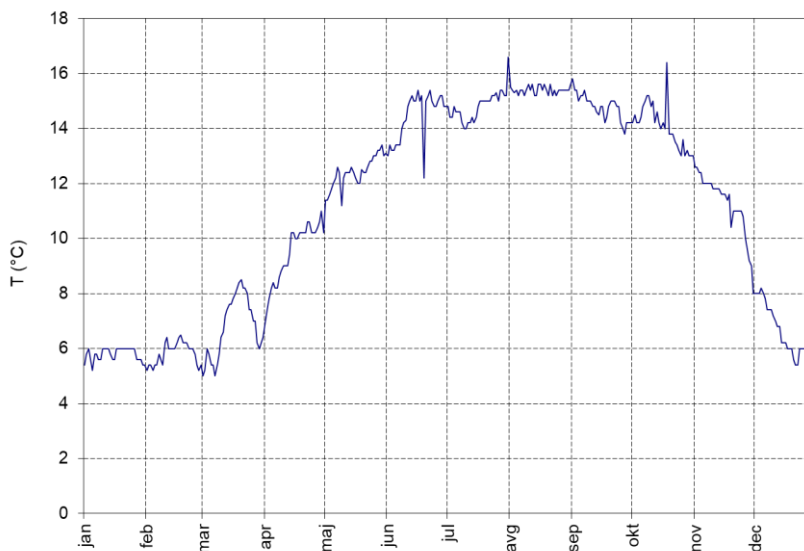
Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	5,9	6,0	2,7	8,5	18,0	22,6	21,3	25,8	25,2	19,2	16,4	7,6	
2	5,8	6,1	2,6	8,4	18,4	23,0	20,6	26,0	25,3	19,0	16,3	7,2	
3	5,5	6,3	2,8	8,8	18,5	23,3	21,5	26,0	24,8	18,7	16,2	7,2	
4	5,5	6,3	2,9	9,5	18,5	23,5	20,6	26,2	25,2	18,5	16,8	7,3	
5	5,8	6,1	3,0	10,2	19,2	24,3	21,0	26,1	25,0	18,0	16,0	7,3	
6	5,8	6,1	3,2	10,8	19,6	25,0	21,4	26,4	24,4	18,2	15,3	7,0	
7	6,0	6,2	3,6	10,8	19,7	24,5	21,8	26,8	24,0	17,7	15,0	6,8	
8	6,2	5,6	4,0	10,9	19,7	24,6	21,8	27,0	24,2	17,7	14,7	6,8	
9	6,3	5,6	4,3	11,4	19,7	25,6	21,8	27,0	23,7	17,8	14,3	6,7	
10	6,4	5,5	4,6	12,4	19,5	25,0	21,6	27,0	23,3	17,7	13,8	6,8	
11	6,4	5,4	5,0	13,0	19,8	25,3	22,0	27,1	23,5	18,0	13,5	6,5	
12	6,3	5,3	6,2	13,0	19,5	25,8	21,8	27,1	23,5	18,2	13,5	6,5	
13	6,3	5,4	6,5	13,5	19,4	25,8	22,5	27,2	23,5	18,6	13,3	6,4	
14	6,2	5,3	7,1	13,6	19,5	26,0	22,5	27,2	23,6	18,4	13,2	6,1	
15	6,3	5,0	7,4	14,0	19,6	24,8	22,8	27,1	23,8	18,0	12,9	5,8	
16	6,0	5,1	7,7	14,1	19,4	24,2	22,9	27,1	23,5	17,8	12,4	5,7	
17	6,2	5,2	8,3	14,3	19,3	24,2	23,1	26,9	23,6	17,5	12,2	5,0	
18	6,0	5,2	8,3	14,5	19,4	24,1	23,0	26,9	24,0	17,6	11,5	4,5	
19	6,2	5,1	8,0	14,6	19,9	24,0	22,7	26,8	24,2	17,6	11,0	4,5	
20	6,1	5,0	7,7	14,7	20,1	23,5	22,6	27,0	24,0	17,5	10,6	4,5	
21	6,0	5,0	7,7	15,2	20,1	24,0	23,0	27,0	23,8	17,3	10,4	4,4	
22	5,8	4,9	7,0	15,0	20,0	24,2	23,7	27,0	24,0	16,9	10,3	4,5	
23	5,6	4,9	6,2	15,8	20,3	22,4	24,2	27,0	23,6	16,5	10,0	5,3	
24	5,3	4,8	6,0	15,8	20,4	22,2	24,0	27,0	23,5	16,3	9,4	5,7	
25	5,1	4,5	6,0	16,4	20,5	22,3	23,8	27,0	22,2	16,2	9,2	5,4	
26	5,0	4,0	6,4	17,0	20,5	21,8	24,0	27,1	21,5	16,0	9,2	5,4	
27	5,3	3,6	6,8	17,0	20,8	22,0	24,5	26,8	20,5	15,8	9,4	5,2	
28	5,3	3,0	6,8	17,2	21,4	21,7	24,5	25,8	20,2	16,0	9,6	5,3	
29	5,3		7,2	17,5	22,0	20,8	24,9	25,8	19,8	16,2	9,8	5,4	
30	5,4		7,3	17,8	22,0	20,8	25,4	24,8	19,5	16,3	8,7	5,5	
31	5,6		7,5		22,2		25,4	24,5		16,0		5,5	
Date	26	28	2	2	1	29	2	31	30	27	30	21	
Min	5,0	3,0	2,6	8,4	18,0	20,8	20,6	24,5	19,5	15,8	8,7	4,4	
Aver	5,8	5,2	5,8	13,5	19,9	23,7	22,8	26,6	23,4	17,5	12,5	5,9	
Max	6,4	6,3	8,3	17,8	22,2	26,0	25,4	27,2	25,3	19,2	16,8	7,6	
Date	10	3	17	30	31	14	30	13	2	1	4	1	
2018	Date	02.03.	2,6			Aver	15,2			Max	27,2	13.08.	Date



**River:** Drina  
**Hydrometric Station:** Bajina Bašta

**Water Temperature**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	5,4	5,2	5,0	7,0	11,4	13,0	14,8	15,5	15,8	14,2	12,6	8,0	
2	5,8	5,4	5,2	7,4	11,4	13,4	14,4	15,4	15,4	14,5	12,6	8,0	
3	6,0	5,4	6,0	7,8	11,6	13,2	14,4	15,3	15,4	14,2	12,4	8,0	
4	5,6	5,2	5,8	8,2	11,8	13,2	14,8	15,4	15,0	14,2	12,4	8,2	
5	5,2	5,4	5,4	8,4	12,0	13,4	14,6	15,2	15,2	14,4	12,0	8,0	
6	5,8	5,4	5,4	8,2	12,2	13,4	14,6	15,4	15,2	14,8	12,0	7,8	
7	5,8	5,8	5,0	8,2	12,6	13,4	14,6	15,4	15,4	15,0	12,0	7,4	
8	5,6	5,6	5,4	8,6	12,4	14,0	14,2	15,2	15,0	15,2	12,0	7,4	
9	5,6	5,4	5,8	8,8	11,2	14,2	14,0	15,4	15,0	15,2	12,0	7,4	
10	6,0	6,2	6,4	9,0	12,2	14,3	14,0	15,6	15,0	14,8	11,8	7,2	
11	6,0	6,4	6,6	9,0	12,4	14,8	14,2	15,4	14,8	15,0	11,8	7,0	
12	6,0	6,0	7,2	9,0	12,4	15,0	14,2	15,6	14,8	14,2	11,8	6,8	
13	6,0	6,0	7,4	9,4	12,4	15,2	14,4	15,2	14,6	14,6	11,8	6,8	
14	5,8	6,0	7,6	10,2	12,6	15,0	14,2	15,2	14,5	14,2	11,6	6,2	
15	5,6	6,0	7,6	10,2	12,4	15,0	14,4	15,6	14,8	14,0	11,6	6,2	
16	5,6	6,2	7,8	10,0	12,2	15,4	14,8	15,6	14,8	14,2	11,6	6,2	
17	6,0	6,4	8,0	10,0	12,0	15,0	15,0	15,4	14,2	14,0	11,4	6,0	
18	6,0	6,5	8,2	10,2	12,0	15,2	15,0	15,6	14,4	16,4	11,6	6,0	
19	6,0	6,2	8,4	10,2	12,5	12,2	15,0	15,4	14,8	13,8	10,4	6,0	
20	6,0	6,2	8,5	10,2	12,4	15,0	15,0	15,2	15,0	13,8	11,0	5,6	
21	6,0	6,2	8,2	10,2	12,4	15,2	15,0	15,6	15,0	13,8	11,0	5,4	
22	6,0	6,0	8,2	10,6	12,6	15,4	15,0	15,2	15,0	13,5	11,0	5,4	
23	6,0	6,0	8,0	10,6	12,8	15,0	15,2	15,4	14,8	13,4	11,0	6,0	
24	6,0	6,0	7,4	10,2	12,8	14,8	15,2	15,2	14,8	13,2	11,0	6,0	
25	6,0	5,8	7,4	10,2	13,0	14,8	15,3	15,4	14,2	13,0	10,8	6,0	
26	6,0	5,4	7,0	10,2	13,0	15,0	15,0	15,4	14,0	13,6	10,0	6,0	
27	5,6	5,2	7,0	10,4	13,2	15,2	15,4	15,4	13,8	13,0	9,6	6,0	
28	5,6	5,4	6,2	10,6	13,2	15,2	15,4	15,4	14,2	13,2	9,2	5,4	
29	5,6		6,0	11,0	13,4	14,8	15,2	15,4	14,2	13,0	9,0	5,4	
30	5,4		6,2	10,2	13,0	14,8	15,2	15,4	14,2	13,0	8,0	5,2	
31	5,4		6,4		13,1		16,6	15,6		13,0		5,2	
Date	5	1	1	1	9	19	9	5	27	25	30	30	
Min	5,2	5,2	5,0	7,0	11,2	12,2	14,0	15,2	13,8	13,0	8,0	5,2	
Aver	5,8	5,8	6,8	9,5	12,4	14,4	14,8	15,4	14,8	14,1	11,2	6,5	
Max	6,0	6,5	8,5	11,0	13,4	15,4	16,6	17,5	15,8	16,4	12,6	8,2	
Date	3	18	20	29	29	16	31	22	1	18	1	4	
2018	Date	01.03.	5,0			Aver	11,0			Max	17,5	22.08.	Date



**River:** Drina  
**Hydrometric Station:** Radalj

**Water Temperature**

Not available!<sup>2</sup>

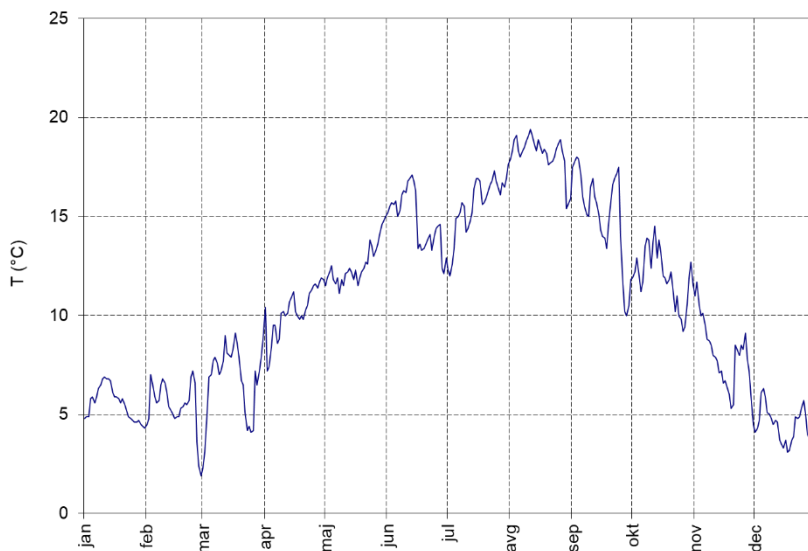
---

<sup>2</sup> The gauging station was not in function.

**River:** Lim  
**Hydrometric Station:** Prijepolje

**Water Temperature**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	4,8	4,5	2,3	10,4	11,5	15,2	12,3	17,9	17,5	11,9	11,0	4,1
2	4,9	4,8	3,1	7,2	11,9	15,5	12,0	18,3	17,8	12,2	11,7	4,3
3	4,9	7,0	5,1	7,4	12,2	15,7	12,6	18,9	18,0	12,9	10,5	4,7
4	5,8	6,4	6,9	8,4	12,5	15,6	13,4	19,1	17,9	12,0	10,0	6,1
5	5,9	5,9	7,0	9,5	11,8	15,8	14,9	18,3	17,1	11,2	10,1	6,3
6	5,6	5,6	7,7	9,5	11,6	15,0	15,0	18,0	16,0	11,7	9,5	5,9
7	5,9	5,7	7,9	8,6	11,9	15,3	15,2	18,3	15,5	13,5	8,8	5,1
8	6,3	6,5	7,6	8,8	11,1	16,1	15,7	18,5	15,1	13,9	8,7	5,0
9	6,5	6,8	7,0	10,1	11,8	16,3	15,5	18,8	15,0	13,8	8,5	4,8
10	6,8	6,6	7,2	10,2	11,5	16,2	14,2	19,1	16,5	12,4	8,0	4,5
11	6,9	6,1	7,7	10,0	12,1	16,8	14,4	19,4	16,9	13,7	7,9	4,7
12	6,8	5,4	9,0	10,1	12,2	16,9	14,8	19,1	16,0	14,5	7,7	4,6
13	6,8	5,2	8,1	10,7	12,4	17,1	15,2	18,6	15,7	12,9	7,1	3,7
14	6,7	5,0	8,0	10,9	12,2	16,8	16,4	18,3	15,1	13,8	7,2	3,5
15	6,1	4,8	7,9	11,2	11,8	16,3	16,9	18,9	14,3	13,2	6,6	3,3
16	5,9	4,9	8,3	10,2	12,3	13,4	16,9	18,5	14,0	12,0	6,7	3,7
17	5,9	4,9	9,1	10,0	11,5	13,6	16,8	18,2	13,9	11,9	6,3	3,1
18	5,8	5,3	8,6	9,8	11,9	13,3	15,6	18,4	13,4	11,6	6,0	3,2
19	5,6	5,4	7,9	10,0	12,2	13,4	15,7	18,2	14,6	11,8	5,3	3,7
20	5,8	5,6	6,7	9,8	12,4	13,6	15,9	17,6	15,8	12,2	5,5	3,9
21	5,5	5,5	6,5	10,3	12,7	13,9	16,3	17,7	16,6	11,4	8,5	4,9
22	5,2	5,7	5,1	10,5	12,6	14,1	16,6	17,8	16,9	10,2	8,3	4,8
23	4,9	6,9	4,2	11,1	13,8	13,3	16,8	18,0	17,2	11,0	8,0	4,9
24	4,8	7,2	4,4	11,3	13,5	14,0	17,3	18,4	17,5	10,0	8,5	5,3
25	4,7	6,6	4,1	11,5	13,0	14,4	16,8	18,7	14,0	9,8	8,3	5,7
26	4,6	3,6	4,2	11,6	13,3	14,5	16,4	18,9	11,6	9,2	9,1	5,0
27	4,6	2,4	7,2	11,4	13,6	14,6	16,1	18,3	10,2	9,4	7,8	4,0
28	4,7	1,9	6,5	11,7	14,1	12,4	16,7	17,8	10,0	10,6	7,2	3,8
29	4,5		7,2	11,9	14,6	12,1	16,5	15,4	10,5	11,9	5,6	3,8
30	4,4		7,9	11,8	14,8	12,9	16,9	15,7	11,8	12,7	4,5	4,2
31	4,3		8,8		15,0		17,6	15,9		11,5		4,9
Date	31	28	1	2	8	29	2	29	28	26	30	17
Min	4,3	1,9	2,3	7,2	11,1	12,1	12,0	15,4	10,0	9,2	4,5	3,1
Aver	5,5	5,4	6,7	10,2	12,6	14,8	15,6	18,2	15,1	12,0	8,0	4,5
Max	6,9	7,2	9,1	11,9	15,0	17,1	17,6	19,4	18,0	14,5	11,7	6,3
Date	11	24	17	29	31	13	31	11	3	12	2	5
2018	Date	28.02.	Min	1,9	Aver	10,7	Max	19,4	11.08.	Date		





**River:** Jadar  
**Hydrometric Station:** Lešnica

**Water Temperature**

Not available!<sup>3</sup>

---

<sup>3</sup> The gauging station was not in function.

**River:** Kolubara  
**Hydrometric Station:** Beli Brod

**Water Temperature**

Not available!<sup>4</sup>

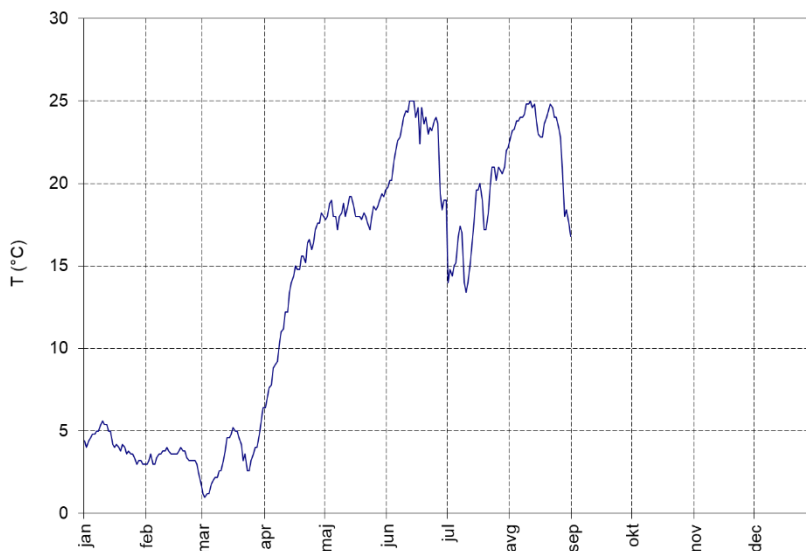
---

<sup>4</sup> The gauging station was not in function.

**River:** Tamnava  
**Hydrometric Station:** Koceljeva

**Water Temperature**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	4,4	3,0	1,2	6,4	17,8	19,8	14,0	22,8				
2	4,0	3,2	1,0	7,0	18,0	20,2	14,8	23,2				
3	4,4	3,6	1,2	7,6	18,8	20,2	14,4	23,3				
4	4,6	3,0	1,2	7,8	19,0	21,4	15,0	23,8				
5	4,8	3,0	1,8	8,8	18,0	22,0	15,2	23,8				
6	4,8	3,4	2,0	9,0	18,0	22,6	16,8	24,0				
7	5,0	3,6	2,2	9,2	17,2	22,8	17,4	24,0				
8	5,0	3,6	2,2	10,2	18,0	23,4	17,0	24,2				
9	5,4	3,8	2,6	11,0	18,2	24,0	14,0	24,8				
10	5,6	3,8	2,6	11,2	18,8	24,4	13,4	24,8				
11	5,4	4,0	3,2	12,2	18,0	24,3	14,0	25,0				
12	5,4	3,8	3,8	12,2	18,6	25,0	15,2	24,6				
13	5,0	3,6	4,6	13,4	19,2	25,0	16,4	24,8				
14	5,0	3,6	4,6	14,0	19,2	25,0	17,6	23,8				
15	4,2	3,6	4,8	14,4	18,6	24,0	19,6	23,0				
16	4,0	3,6	5,2	15,0	18,0	24,6	19,6	22,8				
17	4,2	3,8	5,0	14,8	18,0	22,4	20,0	22,8				
18	4,0	4,0	5,0	14,8	18,0	24,6	19,0	23,6				
19	3,8	3,8	4,6	15,6	17,8	23,6	17,2	24,0				
20	4,2	3,8	4,2	15,6	18,2	24,0	17,2	24,4				
21	4,0	3,4	3,2	15,2	18,0	23,0	18,2	24,8				
22	3,6	3,2	3,6	16,4	17,6	23,4	19,8	24,6				
23	3,8	3,2	2,6	16,6	17,2	23,2	21,0	24,0				
24	3,6	3,2	2,6	16,0	18,0	23,8	21,0	24,0				
25	3,6	3,2	3,2	16,4	18,6	24,0	20,2	23,4				
26	3,4	3,0	3,6	17,2	18,4	23,6	21,0	22,8				
27	3,0	2,4	4,0	17,6	18,6	19,4	20,8	21,0				
28	3,2	1,8	4,0	17,6	19,0	18,4	20,6	18,0				
29	3,2		4,8	18,2	19,4	19,0	21,0	18,4				
30	3,0		5,6	18,0	19,2	19,0	22,0	17,6				
31	3,0		6,4		19,6		22,2	16,8				
Date	27	28	2	1	7	28	10	31				
Min	3,0	1,8	1,0	6,4	17,2	18,4	13,4	16,8				
Aver	4,2	3,4	3,4	13,3	18,4	22,7	17,9	23,0				
Max	5,6	4,0	6,4	18,2	19,6	25,0	22,2	25,0				
Date	10	11	31	29	31	12	31	11				
2018	Date	02.03.2	Min	1,0	Aver	13,3	Max	25,0	12.06.2	Date		



## 6.4. Slovenia



Figure 19: Location of the main daily water temperatures hydrometric stations in the Sava River Basin in Slovenia

**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Radovljica I

**Water Temperature**

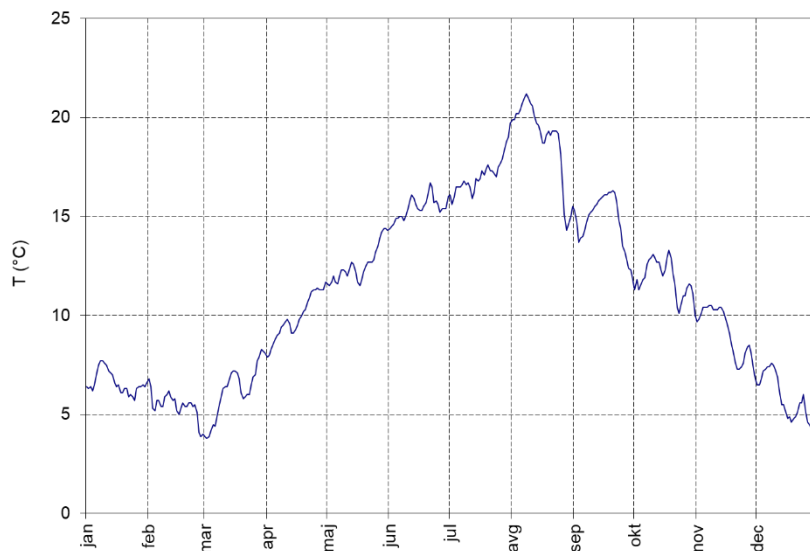
Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	5,7	6,2	2,8	6,7	9,0	12,6	14,1	16,9	12,9	10,3	8,8	6,2
2	5,6	4,8	3,5	6,8	9,5	12,3	13,7	16,8	11,5	10,5	8,7	6,3
3	5,6	5,2	3,8	7,3	10,1	12,7	13,5	16,3	12,1	10,4	8,9	6,7
4	5,5	5,4	4,3	7,1	8,8	12,8	14,2	16,9	12,2	10,2	9,0	6,9
5	6,0	5,2	4,7	7,4	9,0	12,9	13,9	16,8	12,8	10,1	9,0	6,8
6	6,4	5,4	4,4	7,5	9,6	12,1	13,8	16,7	13,2	10,3	9,1	7,0
7	6,4	4,6	5,2	7,6	9,2	12,3	14,1	16,6	13,2	11,2	8,9	7,0
8	6,5	5,3	5,8	7,8	9,5	12,9	14,0	16,6	13,3	11,3	8,7	7,1
9	6,5	5,7	5,9	7,8	9,3	13,6	13,7	16,6	13,3	11,4	8,8	6,6
10	6,5	5,8	6,3	7,8	9,6	13,6	13,8	16,3	13,8	11,4	9,0	6,1
11	6,2	5,6	6,1	7,8	9,9	14,0	13,3	16,0	13,8	11,0	8,8	5,7
12	6,1	4,8	5,7	7,6	10,0	14,4	13,3	15,7	13,8	10,7	8,9	5,2
13	6,2	4,9	6,2	7,6	10,2	13,5	14,5	15,7	13,9	10,6	8,8	5,1
14	6,0	4,4	6,2	7,7	10,0	12,9	14,9	16,0	13,9	10,5	8,7	5,4
15	5,7	4,1	6,1	7,6	9,5	12,5	14,2	15,4	13,7	10,3	8,8	5,2
16	5,6	4,1	5,9	8,1	9,3	12,5	14,3	15,1	13,5	10,5	8,3	4,8
17	5,7	5,0	5,8	8,3	9,9	13,1	14,8	15,0	13,5	10,5	7,4	4,7
18	5,2	5,4	5,6	8,0	10,0	13,6	14,6	15,5	13,8	10,9	6,7	4,4
19	5,4	5,1	5,2	8,1	10,0	13,9	14,7	15,6	13,8	10,7	6,7	4,8
20	5,8	5,2	5,4	8,6	10,0	14,2	14,8	15,6	13,7	10,7	6,1	5,2
21	5,4	5,4	5,5	8,8	10,3	14,6	14,4	15,7	13,5	10,3	6,5	5,2
22	4,9	5,4	5,5	9,4	10,0	14,5	14,5	15,6	12,7	9,4	7,1	5,4
23	5,0	4,9	5,6	9,2	10,4	12,7	14,2	15,4	11,9	9,0	7,4	5,1
24	4,9	5,0	6,0	9,1	10,7	13,3	14,6	15,0	11,7	9,3	7,3	5,6
25	5,0	4,3	6,3	9,5	11,0	13,4	14,9	14,3	9,7	9,6	7,4	5,0
26	5,5	3,1	6,2	9,1	11,3	13,1	15,2	12,5	10,1	9,4	7,5	4,5
27	5,6	3,1	6,8	9,0	11,9	12,9	15,4	12,9	10,5	9,8	7,5	4,2
28	5,5	2,9	7,5	9,2	11,6	12,6	15,8	14,0	11,0	10,3	6,8	4,3
29	5,3		7,5	9,7	11,9	12,7	15,7	14,6	11,4	10,0	6,5	4,3
30	5,2		6,9	9,6	12,1	14,1	16,0	14,8	11,2	9,5	6,3	4,2
31	5,6		6,7		12,0		16,3	14,3		8,8		
Date	24	28	1	2	7	6	12	26	25	22	20	27
Min	4,4	1,8	1,8	5,8	7,8	10,8	11,5	11,1	8,7	7,8	5,6	3,4
Aver	5,7	4,9	5,7	8,2	10,2	13,2	14,5	15,5	12,6	10,3	7,9	5,5
Max	6,7	6,5	8,6	10,8	13,2	16,3	17,3	18,1	15,0	12,1	9,2	7,3
Date	10	1	28	25	30	21	28	4	10	10	3	8
2018	Min		Aver				Max					
Date	28.02.	1,8	9,6				18,1 04.08. Date					



**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Šenjakob

**Water Temperature**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	6,4	6,8	3,9	7,9	11,6	14,4	16,1	19,9	15,3	11,3	9,7	6,5	
2	6,3	6,4	3,8	8,0	11,5	14,5	15,6	19,9	14,7	11,8	9,8	6,5	
3	6,4	5,3	3,9	8,3	11,7	14,6	16,0	20,2	13,7	11,3	10,1	6,8	
4	6,2	5,2	4,2	8,6	12,0	14,9	16,5	20,2	13,9	11,6	10,4	7,2	
5	6,5	5,7	4,5	8,8	11,7	14,9	16,5	20,4	14,0	11,8	10,4	7,3	
6	7,1	5,7	4,4	9,0	11,6	15,0	16,5	20,7	14,3	11,9	10,4	7,4	
7	7,5	5,4	4,9	9,1	12,0	15,0	16,6	21,0	14,7	12,6	10,5	7,4	
8	7,7	5,4	5,5	9,4	12,3	14,8	16,8	21,2	15,1	12,8	10,5	7,6	
9	7,7	5,9	5,9	9,5	12,3	15,0	16,6	21,0	15,2	12,9	10,3	7,5	
10	7,6	6,0	6,3	9,7	12,2	15,4	16,7	20,7	15,3	13,1	10,3	7,3	
11	7,5	6,2	6,4	9,8	12,0	15,8	16,5	20,6	15,5	12,9	10,3	6,9	
12	7,2	5,9	6,4	9,6	12,4	16,1	15,9	20,1	15,6	12,7	10,4	6,2	
13	7,1	5,7	6,7	9,1	12,7	15,9	16,2	19,7	15,8	12,7	10,4	5,5	
14	7,0	5,8	7,1	9,1	12,6	15,6	16,9	19,6	15,9	12,3	10,2	5,5	
15	6,6	5,2	7,2	9,3	12,2	15,4	16,8	19,3	16,0	12,0	9,9	5,2	
16	6,4	5,0	7,2	9,5	11,7	15,3	16,9	18,7	16,1	12,3	9,6	4,8	
17	6,5	5,3	7,1	9,8	11,5	15,3	17,3	18,7	16,1	12,9	9,1	4,9	
18	6,1	5,6	6,8	10,0	11,8	15,5	17,1	19,1	16,2	13,3	8,6	4,6	
19	6,1	5,4	6,1	10,2	12,2	15,7	17,4	19,3	16,2	12,9	8,2	4,8	
20	6,3	5,4	5,8	10,3	12,5	16,1	17,6	19,1	16,3	12,1	7,6	4,9	
21	6,3	5,6	5,9	10,7	12,7	16,7	17,3	19,3	16,2	11,6	7,3	5,1	
22	5,9	5,6	6,0	10,9	12,7	16,5	17,3	19,3	15,8	10,4	7,3	5,6	
23	6,0	5,4	6,0	11,2	12,7	15,7	17,2	19,3	14,8	10,1	7,4	5,6	
24	5,9	5,5	6,5	11,3	12,8	15,8	17,0	19,2	14,4	10,5	7,6	6,0	
25	5,7	5,1	6,9	11,3	13,2	15,6	17,5	18,2	13,5	11,0	8,1	5,1	
26	6,3	4,1	7,0	11,4	13,5	15,2	17,7	16,7	13,2	11,0	8,4	4,6	
27	6,4	3,9	7,7	11,3	13,9	15,4	17,9	15,1	12,8	11,4	8,5	4,5	
28	6,4	4,0	7,9	11,3	14,2	15,4	18,3	14,3	12,4	11,6	8,1	4,3	
29	6,5		8,3	11,3	14,4	15,4	18,8	14,6	12,3	11,5	7,3	4,3	
30	6,4		8,2	11,7	14,4	16,0	19,0	15,0	11,8	11,1	6,8	4,0	
31	6,6		8,1		14,3		19,7	15,5		10,0		3,9	
Date	22	26	2	2	2	1	12	28	30	23	30	30	
Min	4,9	3,6	3,6	7,6	11,0	13,9	15,1	13,6	10,9	9,4	6,4	3,5	
Aver	6,6	5,4	6,2	9,9	12,6	15,4	17,1	18,9	14,8	11,9	9,1	5,7	
Max	7,9	7,2	8,5	12,1	14,7	17,6	21,2	22,4	16,6	13,8	10,7	7,7	
Date	7	1	29	30	28	21	31	8	16	18	12	8	
2018	Date	30.12.	3,5			Aver	11,2			Max	22,4	08.08.	Date



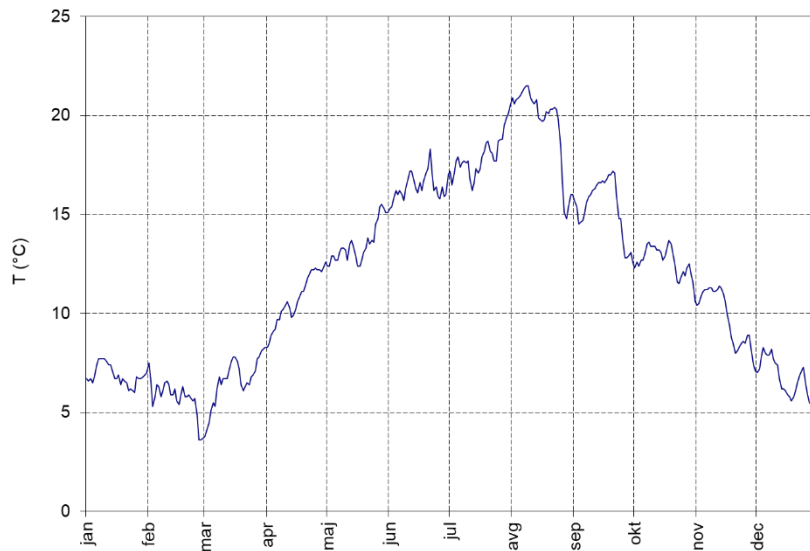
River: Sava  
Hydrometric Station: Litija

**Water Temperature**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	6,7	7,5	3,8	8,3	12,4	15,3	17,2	20,9	15,7	12,3	10,4	7,0
2	6,6	6,6	4,1	8,5	12,4	15,4	16,5	20,6	15,4	12,6	10,5	7,2
3	6,7	5,3	4,5	8,9	12,9	15,8	17,1	20,8	14,5	12,4	10,9	7,8
4	6,5	5,8	5,1	9,1	12,9	16,2	17,7	20,9	14,6	12,7	11,1	8,3
5	6,8	6,4	5,5	9,2	12,7	16,0	17,9	21,0	14,7	12,7	11,2	8,0
6	7,4	6,3	5,3	9,7	12,7	16,2	17,4	21,2	15,1	13,0	11,2	7,9
7	7,7	5,8	6,2	9,7	13,1	16,0	17,6	21,4	15,6	13,5	11,3	7,9
8	7,7	6,1	6,8	10,1	13,3	15,7	17,7	21,5	15,9	13,6	11,3	8,2
9	7,7	6,5	6,4	10,2	13,3	16,3	17,6	21,5	16,0	13,4	11,1	7,7
10	7,7	6,6	6,7	10,4	13,2	16,8	17,7	20,9	16,2	13,4	11,1	7,5
11	7,6	6,4	6,7	10,6	12,7	17,2	16,8	20,7	16,3	13,4	11,2	7,4
12	7,4	5,9	6,7	10,3	13,5	17,2	16,2	20,6	16,5	13,2	11,4	6,7
13	7,4	5,9	7,1	9,8	13,7	16,7	16,6	20,8	16,6	13,2	11,3	6,2
14	7,1	6,2	7,6	9,9	13,4	16,3	17,3	19,9	16,6	13,1	11,0	6,2
15	6,7	5,6	7,8	10,2	12,9	16,1	17,1	19,8	16,7	12,7	10,6	6,1
16	6,7	5,4	7,8	10,6	12,4	16,6	17,3	19,7	16,6	12,9	10,0	5,9
17	6,9	5,9	7,6	10,8	12,4	16,2	17,9	19,8	16,8	13,3	9,4	5,8
18	6,4	6,3	7,2	11,1	12,7	16,7	18,2	20,2	17,0	13,7	8,8	5,6
19	6,7	5,8	6,4	11,1	13,1	17,1	18,6	20,1	17,0	13,5	8,5	5,8
20	6,6	5,8	6,1	11,4	13,3	17,3	18,7	20,3	17,2	13,0	8,0	6,1
21	6,5	5,9	6,3	11,8	13,8	18,3	18,2	20,3	17,1	12,5	8,1	6,5
22	6,1	5,7	6,5	12,0	13,5	17,1	18,1	20,4	15,9	11,6	8,3	6,9
23	6,2	5,6	6,4	12,2	13,7	16,2	17,7	20,3	14,8	11,5	8,5	7,1
24	6,1	5,7	6,8	12,2	13,6	16,4	17,7	19,8	14,8	11,8	8,6	7,3
25	6,0	4,9	6,9	12,3	14,5	15,9	18,7	18,5	13,8	12,1	8,5	6,4
26	6,8	3,6	7,1	12,2	14,8	15,8	18,8	16,6	12,8	11,9	8,9	5,9
27	6,7	3,6	7,7	12,2	15,4	16,4	18,8	15,1	12,8	12,3	8,9	5,5
28	6,7	3,7	7,8	12,1	15,5	15,9	19,5	14,8	12,9	12,5	8,2	5,4
29	6,8		8,1	12,3	15,3	16,0	19,9	15,4	13,1	12,0	7,4	5,3
30	6,9		8,2	12,6	15,1	17,0	20,1	16,0	12,6	11,6	7,1	5,4
31	7,0		8,3		15,1		20,5	16,0		10,6		5,4
Date	25	28	1	1	1	2	2	28	30	31	30	31
Min	5,8	3,0	3,2	7,9	11,7	14,2	15,6	13,5	11,8	10,4	6,9	4,9
Aver	6,9	5,7	6,6	10,7	13,5	16,4	18,0	19,5	15,4	12,6	9,8	6,7
Max	7,9	7,9	8,6	13,3	16,6	20,0	22,2	23,6	18,2	14,2	11,7	8,7
Date	7	1	28	30	27	21	31	8	20	18	12	4

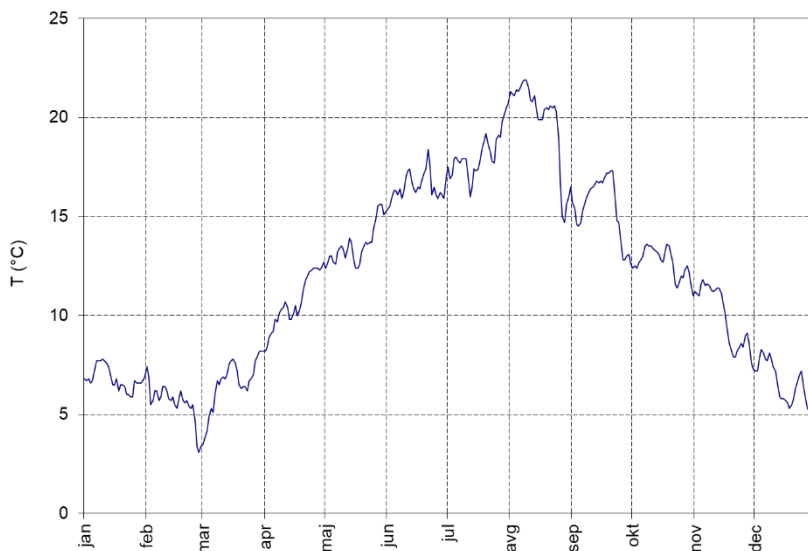
2018	Date	Min	Aver	Max	Date
	28.02.	3,0	11,9	23,6	08.08.



**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Hrastnik

**Water Temperature**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	6,8	7,4	3,5	8,2	12,4	15,4	17,5	21,3	15,7	12,4	11,2	7,2
2	6,7	6,9	3,8	8,4	12,6	15,5	16,9	21,2	15,4	12,5	11,1	7,2
3	6,8	5,5	4,2	8,9	13,0	15,9	17,1	21,1	14,6	12,4	11,0	7,8
4	6,6	5,7	4,9	9,1	13,0	16,3	17,9	21,4	14,5	12,7	11,6	8,3
5	6,7	6,2	5,3	9,2	12,7	16,3	18,0	21,3	14,7	12,8	11,8	8,1
6	7,3	6,2	5,1	9,8	12,6	16,1	17,8	21,5	15,3	13,0	11,5	7,8
7	7,7	5,7	6,0	9,7	13,2	16,4	17,7	21,8	15,6	13,5	11,6	7,7
8	7,7	5,9	6,7	10,1	13,4	15,9	17,9	21,9	16,0	13,6	11,5	8,1
9	7,7	6,4	6,5	10,3	13,5	16,2	17,9	21,9	16,2	13,5	11,3	7,8
10	7,8	6,4	6,8	10,4	13,3	17,0	17,9	21,5	16,4	13,5	11,2	7,4
11	7,7	6,2	6,9	10,7	12,9	17,3	17,1	20,9	16,5	13,4	11,3	7,2
12	7,6	5,8	6,8	10,4	13,4	17,4	16,0	20,8	16,6	13,3	11,4	6,6
13	7,4	5,7	7,0	9,8	13,9	16,7	16,5	21,1	16,8	13,2	11,4	5,9
14	7,0	5,9	7,6	9,8	13,7	16,4	17,4	20,4	16,7	13,1	11,1	5,8
15	6,5	5,5	7,7	10,1	12,8	16,2	17,3	19,9	16,8	12,8	10,6	5,8
16	6,5	5,3	7,8	10,5	12,4	16,5	17,4	19,9	16,7	12,7	10,1	5,7
17	6,8	5,8	7,6	10,0	12,4	16,4	17,8	19,9	17,0	13,2	9,2	5,6
18	6,2	6,2	7,2	10,3	12,6	16,8	18,5	20,4	17,2	13,6	8,6	5,3
19	6,5	5,7	6,5	10,7	13,2	17,2	18,8	20,5	17,2	13,5	8,3	5,5
20	6,5	5,6	6,3	11,3	13,5	17,4	19,2	20,4	17,3	13,1	7,9	5,8
21	6,4	5,7	6,4	11,8	13,7	18,4	18,6	20,6	17,3	12,7	7,9	6,3
22	6,0	5,4	6,4	12,0	13,6	17,5	18,3	20,5	16,3	11,6	8,2	6,7
23	6,0	5,3	6,2	12,2	13,7	16,1	17,8	20,6	14,8	11,4	8,4	7,0
24	5,9	5,5	6,7	12,3	13,7	16,5	17,7	20,3	14,7	11,6	8,6	7,2
25	5,9	4,7	6,8	12,4	14,4	16,1	18,9	19,0	13,9	12,0	8,4	6,3
26	6,7	3,4	7,0	12,4	14,9	15,9	19,1	16,6	12,8	11,9	9,0	5,8
27	6,6	3,1	7,7	12,4	15,5	16,2	19,0	15,0	12,8	12,3	9,1	5,3
28	6,6	3,4	7,9	12,3	15,6	16,1	19,8	14,7	13,0	12,5	8,6	5,2
29	6,6		8,2	12,4	15,6	15,9	20,2	15,6	13,1	12,2	7,6	5,0
30	6,7		8,2	12,7	15,1	17,0	20,5	16,0	12,6	11,6	7,3	5,1
31	6,9		8,2		15,2		20,7	16,5		11,0		5,1
Date	25	27	1	1	6	2	13	28	30	31	30	29
Min	5,6	2,7	3,2	7,9	11,8	14,8	15,6	13,9	12,0	10,8	7,2	4,9
Aver	6,8	5,6	6,6	10,7	13,6	16,5	18,2	19,8	15,5	12,7	9,9	6,5
Max	7,9	7,8	8,7	13,3	16,6	19,8	21,7	22,8	18,0	14,1	11,9	8,7
Date	7	1	28	25	27	21	31	7	18	7	5	4
2018	Date	27.02.	2,7	Aver	11,9	Max	22,8	07.08.	Date			

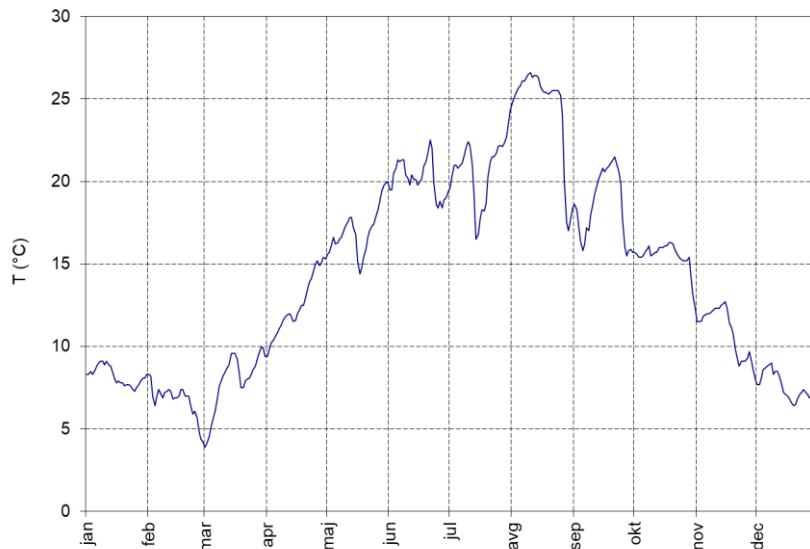




River: Sava  
Hydrometric Station: Čatež I

**Water Temperature**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	8,3	8,3	3,9	9,4	15,6	19,5	19,6	24,8	18,6	15,7	11,5	7,7	
2	8,3	8,2	4,1	9,8	15,7	19,5	20,3	25,1	18,3	15,6	11,5	7,7	
3	8,5	7,0	4,5	10,2	16,2	20,5	21,0	25,4	17,3	15,4	11,5	8,1	
4	8,3	6,4	5,1	10,4	16,6	20,8	21,0	25,7	16,4	15,4	11,8	8,6	
5	8,5	7,0	5,7	10,6	16,2	21,3	20,8	25,8	15,8	15,5	11,9	8,7	
6	8,8	7,4	6,1	10,8	16,3	21,2	21,0	26,1	16,2	15,7	12,0	8,8	
7	9,0	7,1	6,7	11,1	16,5	21,3	21,1	26,1	17,2	15,9	12,0	8,9	
8	9,1	6,9	7,6	11,3	16,6	21,3	21,5	26,3	17,0	16,1	12,1	9,0	
9	9,1	7,2	7,9	11,6	17,0	20,4	22,1	26,5	18,0	15,5	12,2	8,3	
10	8,9	7,3	8,2	11,8	17,3	20,2	22,4	26,6	18,5	15,6	12,3	8,5	
11	9,1	7,4	8,5	11,9	17,5	19,8	22,2	26,3	19,3	15,7	12,3	8,5	
12	8,9	7,3	8,7	12,0	17,8	20,4	21,0	26,4	19,7	15,7	12,3	8,2	
13	8,8	6,8	8,9	11,8	17,8	20,1	19,1	26,4	20,1	16,0	12,5	7,7	
14	8,5	6,9	9,6	11,5	17,2	20,1	16,5	26,3	20,5	16,0	12,6	7,2	
15	8,0	6,9	9,6	11,6	16,8	19,8	16,8	25,8	20,8	16,0	12,7	7,1	
16	7,8	7,0	9,6	12,0	15,2	20,0	17,7	25,5	20,6	16,1	12,3	7,0	
17	7,9	7,4	9,2	12,2	14,4	20,2	18,3	25,4	20,8	16,1	11,4	6,8	
18	7,8	7,4	8,4	12,5	14,8	20,9	18,2	25,4	20,9	16,3	11,2	6,6	
19	7,8	7,0	7,5	12,5	15,4	21,2	18,7	25,3	21,1	16,3	10,8	6,4	
20	7,6	7,0	7,5	12,9	15,9	21,7	20,3	25,4	21,3	16,2	9,8	6,5	
21	7,7	7,0	7,9	13,5	16,6	22,5	21,2	25,5	21,5	15,9	9,3	6,8	
22	7,7	6,3	8,0	13,9	17,0	22,0	21,5	25,5	21,1	15,6	8,8	7,1	
23	7,6	5,9	8,1	14,1	17,3	19,9	21,5	25,5	20,6	15,4	9,1	7,2	
24	7,4	6,1	8,3	14,6	17,4	18,6	21,7	25,5	19,9	15,3	9,1	7,4	
25	7,3	5,7	8,6	15,0	17,8	18,4	22,1	25,2	17,7	15,2	9,1	7,2	
26	7,5	4,9	8,8	15,2	18,3	18,8	22,2	24,0	16,0	15,2	9,3	7,1	
27	7,7	4,4	9,2	14,9	18,8	18,4	22,1	20,1	15,5	15,2	9,7	6,9	
28	7,9	4,2	9,6	15,1	19,4	18,9	22,3	17,5	15,8	15,4	9,2	7,0	
29	8,1		10,0	15,4	19,8	19,0	22,7	17,0	15,9	14,2	8,5	6,8	
30	8,1		9,9	15,3	19,9	19,4	23,5	17,8	15,7	13,1	8,0	6,8	
31	8,3		9,4		20,0		24,3	18,4		12,3		6,8	
Date	25	28	1	1	17	25	15	29	27	31	30	19	
Min	7,0	3,5	3,6	9,0	13,8	17,5	15,7	16,4	15,0	11,8	7,8	6,3	
Aver	8,2	6,7	7,9	12,5	17,1	20,2	20,8	24,5	18,6	15,5	10,9	7,5	
Max	9,2	8,6	10,4	16,3	20,4	23,4	24,7	27,2	22,1	16,7	12,8	9,1	
Date	8	1	29	29	30	21	31	10	21	18	13	8	
2018	Date	28.02.	3,5			Aver	14,2			Max	27,2	10.08.	Date



**River:** Sava Dolinka  
**Hydrometric Station:** Blejski most

**Water Temperature**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	5,7	6,3	3,8	7,3	9,2	10,5	11,1	13,7	11,3	9,4	8,4	6,1	
2	5,5	5,9	4,0	7,1	9,2	10,9	11,1	13,8	10,8	9,5	8,6	6,0	
3	5,5	6,0	4,1	7,3	9,3	10,5	11,1	13,8	10,4	9,5	8,8	6,3	
4	5,6	5,7	4,3	7,4	9,2	11,0	11,3	13,9	10,0	9,4	8,9	6,5	
5	5,8	5,5	4,5	7,8	9,3	10,7	11,4	13,9	10,4	9,4	8,9	6,6	
6	6,3	5,7	4,4	7,9	9,4	10,7	11,5	13,9	10,7	9,4	8,8	6,7	
7	6,5	5,4	4,9	7,7	9,6	10,5	11,6	14,0	10,9	9,7	8,9	6,7	
8	6,7	5,7	5,4	7,9	9,7	10,6	11,6	14,1	11,0	9,9	8,8	6,9	
9	6,8	5,8	5,5	8,0	9,7	10,8	11,7	14,1	11,3	9,9	8,7	6,6	
10	6,9	5,9	6,1	8,3	9,6	11,1	11,7	14,0	11,4	9,9	8,7	6,4	
11	6,6	5,8	6,5	8,4	9,6	11,4	11,6	13,9	11,6	9,7	8,7	6,1	
12	6,4	5,5	6,7	8,3	9,8	11,4	11,6	13,7	11,6	9,3	8,6	5,8	
13	6,4	5,6	6,8	8,2	9,7	11,0	11,9	13,6	11,8	9,4	8,5	5,6	
14	6,3	5,2	6,7	8,0	9,7	10,9	12,0	13,7	11,8	9,6	8,4	5,5	
15	6,1	4,9	6,7	8,1	9,3	10,8	11,9	13,6	11,7	9,6	8,4	5,3	
16	6,0	4,7	6,8	8,4	9,2	10,8	11,7	13,4	11,4	9,7	8,2	5,1	
17	6,0	5,1	6,7	8,5	9,3	10,8	11,8	13,4	11,4	9,4	7,7	5,1	
18	5,8	5,2	6,4	8,6	9,4	11,2	12,1	13,6	11,5	9,7	7,2	4,8	
19	5,8	5,1	6,1	8,6	9,4	11,4	12,4	13,5	11,4	9,5	7,0	5,0	
20	5,9	5,3	6,0	8,7	9,4	11,5	12,5	13,5	11,5	9,6	6,6	5,1	
21	5,7	5,5	5,8	8,8	9,6	11,7	12,3	13,7	11,7	9,6	6,6	5,3	
22	5,4	5,6	5,6	9,0	9,6	12,0	12,5	13,7	11,9	9,1	6,7	5,4	
23	5,6	5,4	5,7	9,1	9,5	11,8	12,4	13,7	11,2	8,9	6,9	5,3	
24	5,5	5,4	5,9	9,1	9,7	11,2	12,3	13,7	11,3	9,1	7,2	5,7	
25	5,5	4,7	6,2	9,2	9,7	10,8	12,5	13,3	9,9	9,4	7,4	5,3	
26	5,8	4,3	6,3	9,2	10,0	11,0	12,6	11,7	9,6	9,2	7,5	5,1	
27	5,9	4,2	6,8	9,2	10,0	10,8	12,8	10,6	9,6	9,6	7,4	5,0	
28	6,0	4,1	7,2	9,1	10,2	10,6	13,0	11,3	9,5	9,8	7,0	5,0	
29	5,9		7,5	9,2	9,9	10,4	13,2	11,5	9,6	9,3	6,6	4,9	
30	5,5		7,6	9,3	10,5	10,8	13,3	11,7	9,7	9,5	6,2	4,8	
31	5,7		7,5		10,5		13,5	11,7		8,6		5,0	
Date	22	27	1	2	19	3	3	27	26	23	30	27	
Min	5,0	3,1	3,0	6,7	8,6	9,2	10,1	9,9	8,4	7,6	5,9	4,1	
Aver	6,0	5,3	6,0	8,4	9,6	11,0	12,1	13,3	10,9	9,5	7,9	5,6	
Max	7,0	6,5	7,7	9,8	11,0	12,5	14,1	14,6	12,3	10,2	9,1	7,0	
Date	9	1	30	30	30	21	31	7	12	10	4	8	
2018	Date	01.03.	3,0			Aver	8,8			Max	14,6	07.08.	Date



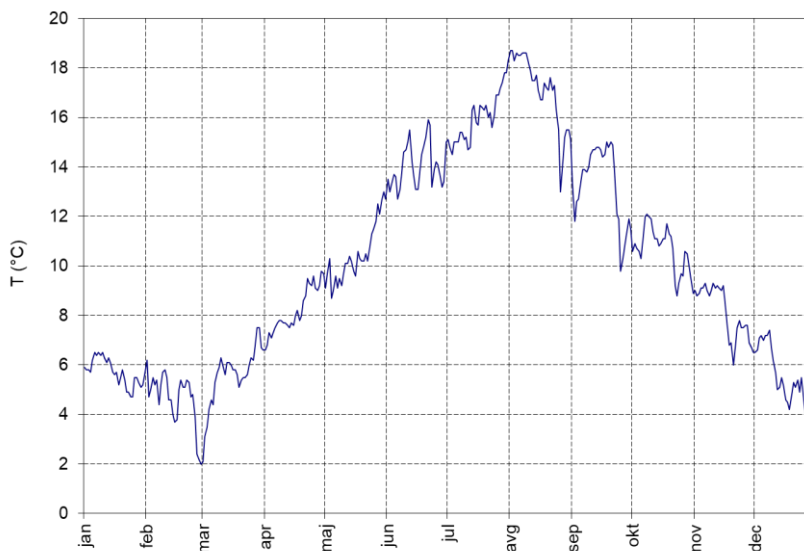
River: Sava Bohinjka  
 Hydrometric Station: Bodešče

**Water Temperature**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	5,9	6,2	2,1	6,6	9,1	13,5	15,1	18,7	13,3	10,6	9,0	6,5
2	5,8	4,7	3,1	6,8	9,7	13,0	14,8	18,7	11,8	10,9	8,8	6,6
3	5,8	5,0	3,5	7,3	10,3	13,3	14,5	18,3	12,6	10,7	8,9	7,1
4	5,7	5,5	4,2	7,1	8,7	13,7	15,0	18,6	12,7	10,6	9,1	7,2
5	6,2	5,2	4,6	7,3	9,0	13,6	15,0	18,5	13,4	10,3	9,1	7,0
6	6,5	5,4	4,4	7,5	9,6	12,7	15,0	18,5	13,9	11,0	9,3	7,2
7	6,4	4,4	5,3	7,7	9,1	13,1	15,4	18,6	13,9	12,0	9,0	7,2
8	6,5	5,2	5,7	7,8	9,5	13,8	15,4	18,6	13,8	12,1	8,8	7,4
9	6,4	5,7	5,9	7,8	9,2	14,6	15,1	18,6	14,0	12,0	9,0	6,7
10	6,5	5,8	6,3	7,7	9,7	14,7	15,2	18,2	14,5	11,9	9,3	6,2
11	6,3	5,5	5,9	7,7	10,1	15,0	14,7	17,9	14,7	11,4	9,1	5,7
12	6,1	4,6	5,6	7,6	10,1	15,5	14,8	17,5	14,7	11,1	9,2	5,0
13	6,3	4,6	6,1	7,5	10,4	14,2	16,3	17,5	14,8	11,1	9,1	5,1
14	6,1	4,0	6,1	7,7	10,2	13,6	16,5	17,7	14,8	10,8	9,0	5,5
15	5,7	3,7	6,0	7,6	9,8	13,1	15,8	17,1	14,7	10,9	9,2	5,2
16	5,6	3,8	5,8	8,0	9,6	13,1	15,7	16,7	14,4	11,1	8,5	4,6
17	5,7	5,0	5,8	8,2	10,6	13,8	16,5	16,7	14,5	11,1	7,5	4,5
18	5,2	5,4	5,6	7,8	10,3	14,5	16,4	17,4	15,0	11,7	6,8	4,2
19	5,5	5,1	5,1	8,0	10,2	14,9	16,3	17,2	14,8	11,3	6,9	4,8
20	5,8	5,1	5,4	8,6	10,2	15,2	16,5	17,1	15,0	11,2	6,0	5,3
21	5,4	5,4	5,5	8,8	10,5	15,9	16,0	17,6	14,9	10,7	6,7	5,1
22	4,9	5,3	5,5	9,5	10,2	15,7	16,2	17,1	13,8	9,2	7,5	5,4
23	4,9	4,7	5,6	9,3	10,8	13,2	15,6	17,3	12,1	8,8	7,8	4,9
24	4,7	4,8	6,0	9,2	11,3	13,9	16,1	16,3	11,9	9,3	7,5	5,5
25	4,7	3,9	6,3	9,6	11,5	14,2	16,9	15,5	9,8	9,7	7,5	4,6
26	5,5	2,4	6,2	9,1	11,8	14,1	16,9	13,0	10,3	9,6	7,6	3,9
27	5,5	2,2	6,8	9,0	12,5	13,6	17,2	13,9	10,8	10,6	7,6	3,4
28	5,3	2,0	7,5	9,2	12,1	13,2	17,4	15,2	11,3	10,5	6,9	3,7
29	5,1		7,5	9,8	12,7	13,4	17,8	15,5	11,9	10,0	6,7	3,5
30	5,2		6,7	9,7	13,0	15,0	17,8	15,5	11,5	9,5	6,5	3,6
31	5,6		6,6		12,7		18,3	15,1		8,9		4,2
Date	25	28	1	2	7	15	12	26	25	23	20	27
Min	4,3	1,3	1,2	5,7	7,6	11,3	13,6	11,3	9,0	7,7	5,3	2,8
Aver	5,7	4,7	5,6	8,2	10,5	14,0	16,0	17,1	13,3	10,7	8,1	5,4
Max	6,7	6,5	8,6	11,1	14,1	17,4	20,5	20,7	16,3	12,8	9,5	7,6
Date	6	1	28	25	30	21	31	1	18	7	9	8

2018	Min	Aver	Max
Date 01.03.	1,2	10,0	20,7 01.08.
			Date



**River:** Kokra  
**Hydrometric Station:** Kranj II

**Water Temperature**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	5,5	5,8	0,4	7,2	10,3	12,4	15,6	19,7	14,1	10,0	9,5	4,8
2	5,2	4,3	1,2	7,1	10,9	12,8	14,8	19,2	13,2	10,5	10,5	5,2
3	5,1	3,6	1,4	7,9	11,7	13,2	14,5	18,5	13,2	10,1	11,1	6,1
4	4,8	4,2	2,6	7,8	11,3	13,5	15,3	18,6	13,3	10,1	10,9	6,7
5	5,9	3,9	3,3	8,3	11,1	13,2	16,0	19,0	13,9	10,1	10,5	6,5
6	7,0	4,2	2,6	8,2	11,8	13,1	16,0	18,9	14,0	10,6	10,4	6,3
7	7,1	3,3	4,1	8,2	12,1	13,3	16,0	19,2	13,6	12,1	10,7	6,0
8	7,2	4,3	4,8	8,8	11,7	13,3	16,1	19,5	13,7	12,7	10,2	6,5
9	7,1	4,7	4,5	8,9	11,4	14,1	15,4	19,4	13,5	12,6	9,7	5,5
10	6,8	5,0	5,0	8,7	11,6	14,5	15,4	19,3	14,0	12,4	9,5	5,0
11	6,2	4,6	4,9	9,1	11,6	14,8	15,1	19,0	14,2	11,7	9,4	4,6
12	5,9	3,3	5,3	8,9	12,0	14,8	14,5	18,2	14,2	11,3	9,6	4,0
13	6,1	3,6	6,1	8,3	11,7	14,2	15,9	18,1	14,1	11,2	9,3	3,6
14	5,6	2,8	6,3	8,6	11,5	13,7	16,6	18,2	14,4	10,9	9,2	4,0
15	4,7	2,2	6,4	9,1	10,2	13,6	16,2	17,4	14,8	10,8	9,2	3,7
16	4,8	2,3	6,4	9,4	9,8	13,6	15,0	17,3	14,5	10,8	8,1	3,5
17	5,2	3,8	6,0	9,6	10,6	13,9	16,0	17,3	14,3	11,3	6,6	3,2
18	4,4	4,3	5,6	9,8	10,8	14,5	16,0	18,1	14,6	12,0	5,7	2,7
19	5,1	4,0	4,5	9,9	11,1	15,0	16,4	18,1	14,6	11,9	5,7	3,5
20	5,2	3,9	4,5	10,3	11,1	15,3	16,6	17,5	14,9	11,5	4,6	3,9
21	4,8	4,2	4,8	10,5	11,7	16,0	15,9	17,9	14,8	11,1	5,5	4,0
22	4,1	4,2	4,7	10,7	11,1	15,0	16,0	17,9	14,2	9,1	6,2	4,4
23	4,2	3,2	4,9	10,9	11,4	13,5	15,7	18,5	12,8	8,6	6,8	4,0
24	4,1	3,8	5,8	10,8	12,3	14,1	15,6	18,5	13,5	9,2	7,3	4,7
25	4,0	2,8	6,0	11,0	12,5	13,6	17,0	16,9	11,4	10,0	8,2	4,1
26	5,2	1,0	5,8	10,5	13,0	13,3	17,3	13,2	10,0	9,7	8,3	3,1
27	5,0	0,8	7,0	10,5	13,7	13,9	17,0	12,5	9,9	10,4	7,8	2,7
28	4,8	0,6	7,5	10,6	13,7	13,5	17,4	13,3	10,6	11,4	6,3	2,7
29	4,5		7,8	11,2	13,8	13,6	18,5	14,3	11,2	11,3	5,5	2,7
30	4,6		6,9	11,4	13,0	15,2	18,9	14,9	10,9	10,6	5,0	2,7
31	4,9		7,2		13,1		19,3	15,1		9,7		3,1
Date	22	28	1	2	16	1	3	27	27	23	20	18
Min	3,5	0,1	0,0	5,5	8,5	11,1	13,7	11,2	8,9	8,3	3,9	2,3
Aver	5,3	3,5	5,0	9,4	11,7	14,0	16,2	17,5	13,3	10,8	8,2	4,3
Max	7,5	6,2	9,0	13,0	15,6	17,6	19,8	20,0	16,1	13,3	11,5	7,1
Date	6	1	28	25	29	21	31	2	14	7	3	4

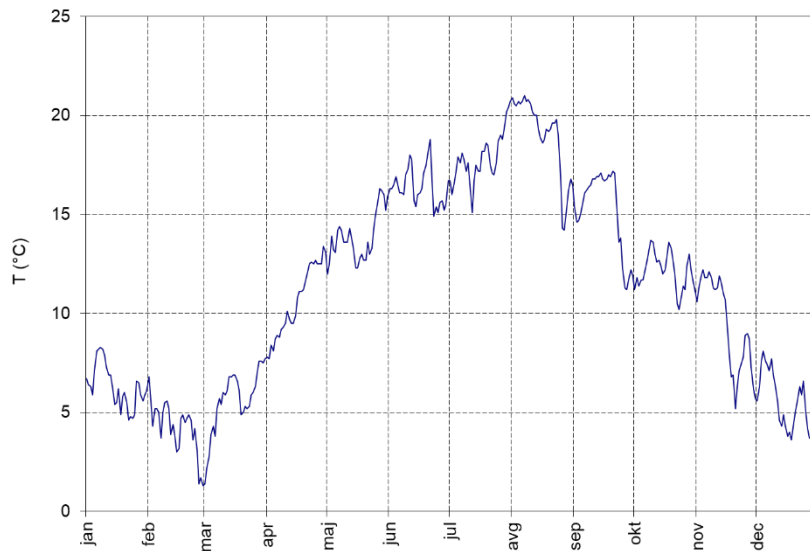
2018	Min	Aver	Max
Date	01.03.	10,0	20,0 02.08.



**River:** Sora  
**Hydrometric Station:** Suha I

**Water Temperature**

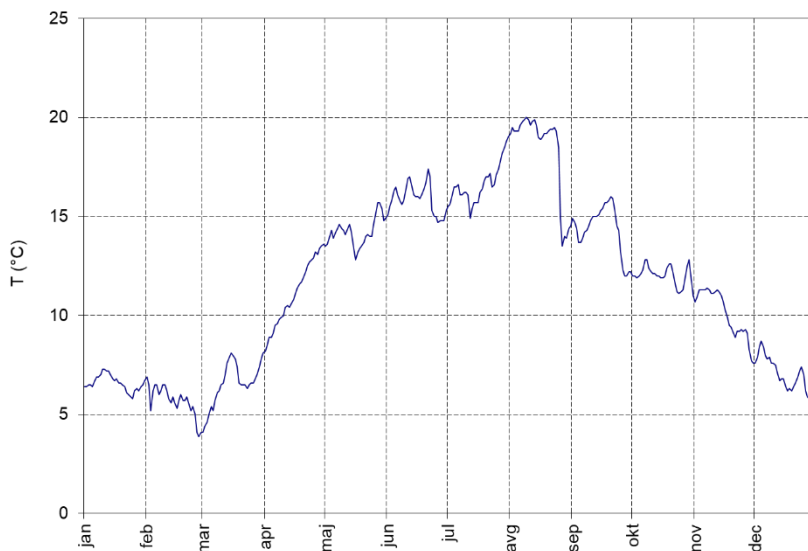
Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	6,7	6,8	1,4	7,8	12,0	16,3	16,7	20,9	15,4	11,2	10,6	5,6	
2	6,4	5,6	2,2	7,7	12,5	16,3	16,0	20,6	14,6	11,8	11,3	6,3	
3	6,3	4,3	2,8	8,4	13,9	16,5	16,6	20,5	14,7	11,4	11,9	7,6	
4	5,9	5,2	3,9	8,1	13,2	16,9	17,2	20,7	15,0	11,7	12,2	8,1	
5	7,1	5,2	4,3	8,7	13,1	16,5	17,9	20,6	15,6	11,7	11,8	7,6	
6	8,1	5,0	3,8	8,9	14,2	16,1	17,6	20,7	16,1	12,1	11,8	7,4	
7	8,2	3,7	5,2	8,8	14,4	16,1	18,1	21,0	16,2	12,7	12,1	7,1	
8	8,3	5,0	5,7	9,2	14,2	16,0	17,8	20,7	16,4	13,2	11,8	7,7	
9	8,2	5,5	5,4	9,3	13,6	17,0	17,2	20,8	16,5	13,7	11,3	6,9	
10	7,9	5,6	6,0	9,5	13,6	17,3	17,6	20,6	16,8	13,6	11,2	6,4	
11	7,3	5,2	5,9	10,1	13,6	18,0	16,5	20,2	16,8	13,0	11,3	5,6	
12	6,9	3,9	6,1	9,7	14,3	17,8	15,1	20,0	16,9	12,6	11,9	4,6	
13	6,9	4,4	6,8	9,5	13,8	15,7	16,7	20,0	16,9	12,7	11,6	4,3	
14	6,3	3,8	6,8	9,5	13,3	15,4	17,5	19,3	17,1	12,4	11,0	4,9	
15	5,4	3,0	6,9	9,9	12,3	16,0	17,2	18,9	16,8	12,0	10,7	4,3	
16	5,5	3,2	6,9	10,8	12,3	16,1	17,2	18,6	16,7	12,2	9,5	3,8	
17	6,2	4,7	6,6	11,1	12,8	16,3	18,2	18,8	16,8	12,9	7,8	4,0	
18	4,9	4,9	6,1	11,1	13,0	17,1	18,2	19,3	17,0	13,6	6,8	3,6	
19	5,8	4,5	4,9	11,2	12,7	17,5	18,6	19,2	16,9	13,3	6,9	4,5	
20	6,0	4,7	5,0	11,6	12,7	18,1	18,5	19,3	17,2	12,7	5,2	5,1	
21	5,5	4,9	5,3	12,1	13,6	18,8	17,5	19,6	17,1	12,0	6,3	5,6	
22	4,6	4,6	5,2	12,5	13,0	16,7	17,1	19,6	15,6	10,5	7,1	6,3	
23	4,8	3,6	5,3	12,6	13,3	14,9	17,0	19,8	13,6	10,2	7,5	5,9	
24	4,7	4,2	5,9	12,5	14,3	15,4	17,6	19,0	13,8	10,7	7,8	6,6	
25	4,9	3,1	6,0	12,7	15,0	15,1	18,7	16,9	12,3	11,4	8,9	5,0	
26	6,6	1,4	6,3	12,5	15,7	15,6	19,0	14,3	11,3	11,2	9,0	4,2	
27	6,5	1,7	7,0	12,5	16,3	15,7	18,8	14,2	11,2	12,4	8,7	3,7	
28	5,9	1,3	7,6	12,5	16,2	15,2	19,3	15,3	11,7	13,0	7,3	3,7	
29	5,6		7,6	13,4	16,0	15,5	20,2	16,2	12,2	12,2	6,2	3,6	
30	5,9		7,5	13,1	15,2	16,7	20,4	16,8	11,9	11,7	5,7	3,5	
31	6,1		7,7		15,9		20,7	16,5		11,1		3,9	
Date	22	28	1	2	16	23	12	27	27	23	20	18	
Min	4,1	0,5	0,6	6,3	10,7	13,1	13,7	12,8	9,8	9,3	4,7	3,1	
Aver	6,3	4,3	5,6	10,6	13,9	16,4	17,8	19,0	15,2	12,2	9,4	5,4	
Max	8,5	7,2	9,2	15,0	18,3	21,1	22,7	23,0	18,6	14,5	12,5	8,3	
Date	6	1	28	29	27	21	31	1	20	9	4	3	
2018	Date	28.02.	0,5			Aver	11,4			Max	23,0	01.08.	Date



**River:** Ljubljana  
**Hydrometric Station:** Moste I

**Water Temperature**

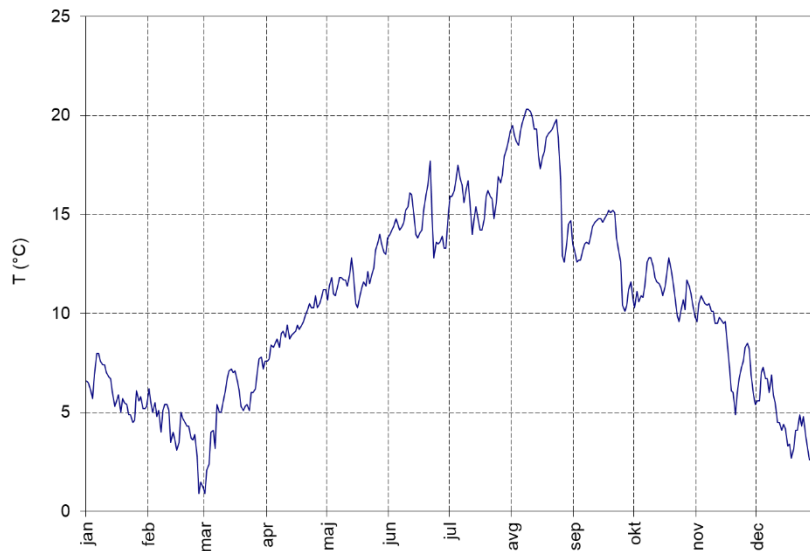
Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	6,4	6,9	4,1	8,2	13,5	15,1	15,5	19,2	14,9	12,0	10,7	7,6	
2	6,4	6,5	4,4	8,5	13,6	15,5	15,6	19,5	14,7	12,0	10,9	7,9	
3	6,5	5,2	4,6	8,9	14,0	15,8	16,1	19,3	14,4	11,9	11,3	8,4	
4	6,5	6,2	5,0	8,9	14,3	16,3	16,5	19,3	13,7	12,0	11,3	8,7	
5	6,4	6,5	5,4	9,1	13,9	16,5	16,5	19,3	13,7	12,1	11,3	8,4	
6	6,7	6,5	5,2	9,5	14,2	16,1	16,6	19,6	13,9	12,3	11,3	8,0	
7	6,9	6,0	5,7	9,6	14,4	15,8	16,1	19,8	14,2	12,8	11,4	7,8	
8	6,9	6,2	6,1	9,8	14,6	15,6	16,1	19,9	14,3	12,8	11,3	7,9	
9	7,0	6,5	6,2	9,9	14,4	15,8	16,2	20,0	14,5	12,4	11,1	7,6	
10	7,3	6,5	6,5	10,0	14,3	16,4	16,2	19,9	14,8	12,2	11,1	7,6	
11	7,3	6,2	6,6	10,4	14,1	16,9	16,1	19,6	15,0	12,1	11,2	7,5	
12	7,2	5,8	7,0	10,5	14,4	17,0	14,9	19,8	15,0	12,1	11,3	7,1	
13	7,2	5,6	7,6	10,4	14,6	16,5	15,4	19,9	15,0	12,0	11,2	6,7	
14	7,0	5,9	7,9	10,6	14,2	16,1	15,7	19,6	15,1	12,0	11,0	6,8	
15	6,8	5,6	8,1	10,8	13,4	16,0	15,7	19,0	15,3	11,9	10,7	6,8	
16	6,7	5,3	8,0	11,1	12,8	16,0	15,7	18,9	15,4	11,9	10,3	6,4	
17	6,8	5,7	7,8	11,4	13,2	15,9	16,2	19,0	15,7	12,0	9,9	6,2	
18	6,6	6,0	7,4	11,6	13,4	16,1	16,4	19,2	15,7	12,4	9,5	6,3	
19	6,6	5,7	6,6	11,7	13,5	16,4	16,8	19,2	15,8	12,6	9,4	6,2	
20	6,5	5,7	6,5	11,9	13,7	16,7	17,0	19,3	16,0	12,6	9,1	6,4	
21	6,4	5,9	6,5	12,2	14,0	17,4	17,0	19,4	15,9	12,2	8,9	6,6	
22	6,1	5,5	6,5	12,5	14,1	17,0	17,2	19,4	15,4	11,6	9,2	6,9	
23	6,0	5,2	6,3	12,7	14,0	15,3	16,5	19,5	14,5	11,2	9,2	7,2	
24	5,9	5,4	6,5	12,8	14,0	15,0	16,6	19,3	14,3	11,1	9,3	7,4	
25	5,8	5,0	6,6	12,9	14,6	15,0	17,1	18,5	13,2	11,2	9,2	7,0	
26	6,2	4,1	6,6	13,2	15,2	14,7	17,4	14,9	12,3	11,3	9,3	6,2	
27	6,3	3,9	6,8	13,1	15,7	14,8	17,8	13,5	12,0	11,8	9,1	5,9	
28	6,2	4,1	7,0	13,4	15,7	14,8	18,2	14,0	12,0	12,5	8,3	5,8	
29	6,4		7,4	13,5	15,4	14,8	18,5	13,9	12,2	12,8	7,7	5,6	
30	6,5		7,8	13,6	14,8	15,3	18,8	14,4	12,2	12,0	7,6	5,7	
31	6,7		8,1		14,9		19,0	14,5		11,0		5,6	
Date	25	27	1	1	16	26	12	27	28	24	29	29	
Min	5,7	3,7	4,0	7,9	12,5	14,4	14,6	13,0	11,4	10,8	7,5	5,5	
Aver	6,6	5,7	6,5	11,1	14,2	15,9	16,6	18,4	14,4	12,0	10,1	7,0	
Max	7,4	7,3	8,5	14,1	16,5	18,7	19,7	21,0	18,1	13,8	11,4	8,9	
Date	10	2	14	29	28	5	30	13	19	28	3	4	
2018	Date	27.02.	3,7			Aver	11,6			Max	21,0	13.08.	Date



River: Savinja  
Hydrometric Station: Nazarje

**Water Temperature**

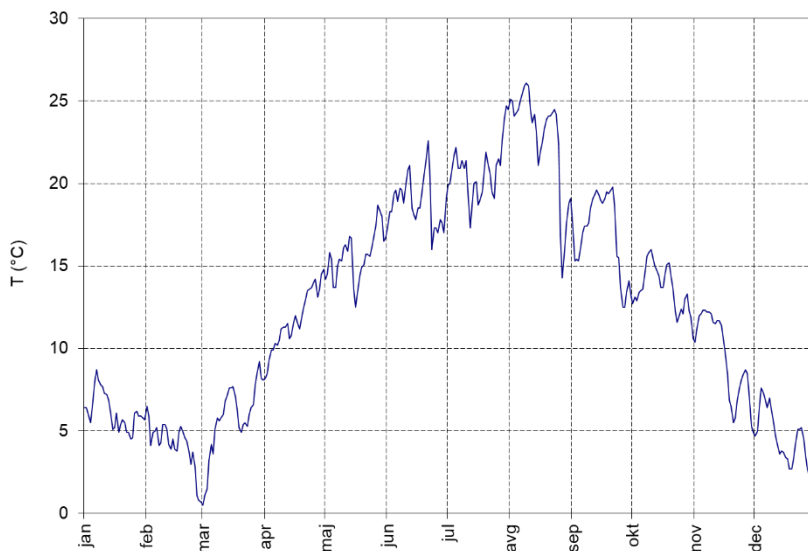
Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	6,6	6,2	0,9	7,6	10,7	14,0	15,9	19,5	13,2	10,3	9,6	5,6	
2	6,5	5,5	2,1	7,7	11,4	14,2	15,9	19,0	12,6	11,1	10,5	5,6	
3	6,1	5,0	2,4	8,4	11,8	14,4	16,2	18,7	12,7	10,6	10,9	7,0	
4	5,7	5,5	4,0	8,3	11,0	14,8	16,8	18,5	12,7	10,9	10,7	7,3	
5	6,9	4,8	4,1	8,5	10,9	14,5	17,5	19,2	13,2	10,8	10,5	6,7	
6	8,0	5,1	3,2	8,7	11,4	14,2	16,8	19,6	13,5	11,4	10,4	6,7	
7	8,0	4,0	5,4	8,3	11,8	14,4	16,5	20,0	13,6	12,6	10,5	6,0	
8	7,6	5,1	5,0	9,0	11,8	14,6	15,6	20,3	13,5	12,8	10,1	6,9	
9	7,4	5,4	5,0	9,1	11,7	15,2	16,3	20,3	13,9	12,8	10,1	5,9	
10	7,4	5,4	5,5	8,8	11,7	15,4	16,7	20,2	14,4	12,4	9,5	5,5	
11	7,0	5,1	6,1	9,4	11,4	16,1	15,6	19,9	14,6	11,8	9,5	4,5	
12	6,8	3,5	6,7	8,7	12,0	16,0	14,0	19,3	14,7	11,6	9,8	4,5	
13	6,7	4,0	7,1	8,9	12,8	14,9	14,8	19,3	14,8	11,5	9,7	4,1	
14	6,0	3,6	7,2	9,0	12,0	14,0	15,4	18,0	14,8	11,3	9,5	4,4	
15	5,3	3,1	7,0	9,1	10,5	13,8	14,7	17,3	14,6	10,9	9,6	4,2	
16	5,6	3,5	7,1	9,4	10,3	14,1	14,2	17,9	14,8	11,4	8,6	3,3	
17	5,9	5,0	6,6	9,2	10,9	14,2	14,2	18,2	15,0	12,1	7,3	3,4	
18	5,0	4,7	6,1	9,4	11,3	15,2	14,8	18,9	15,2	12,8	6,1	2,7	
19	5,7	4,5	5,3	9,6	11,6	16,0	15,9	19,1	15,1	12,2	6,0	3,2	
20	5,5	4,3	5,1	9,9	11,4	16,5	16,2	19,2	15,2	11,6	4,9	4,1	
21	5,4	4,3	5,3	10,2	12,1	17,7	15,9	19,3	15,1	10,9	6,0	4,1	
22	4,9	3,7	5,4	10,5	11,5	14,9	15,8	19,6	13,8	9,9	6,7	4,9	
23	4,9	3,6	5,1	10,3	12,0	12,8	14,8	19,8	13,1	9,6	7,3	4,3	
24	4,5	3,9	6,0	10,3	12,3	13,6	15,6	18,9	12,6	10,1	7,6	4,8	
25	4,6	2,8	6,0	10,9	13,2	13,5	16,9	16,8	10,4	10,7	8,3	3,8	
26	6,1	0,9	6,2	10,3	13,6	13,6	16,6	12,9	10,1	10,2	8,5	3,2	
27	5,6	1,5	7,0	10,5	14,0	13,9	17,0	12,6	10,4	11,7	8,2	2,6	
28	5,8	1,2	7,7	10,8	13,5	13,3	17,9	13,5	11,2	11,4	6,9	2,7	
29	5,2		7,8	11,2	13,1	13,3	18,3	14,5	11,6	11,0	5,9	2,7	
30	5,2		7,2	11,2	13,0	15,0	18,7	14,7	10,8	10,4	5,4	3,0	
31	5,3		7,6		13,8		19,2	13,5		9,8		3,9	
Date	25	28	1	2	1	23	12	27	26	23	20	18	
Min	3,6	0,1	0,2	6,1	8,9	11,0	12,5	11,4	8,6	8,4	4,2	2,0	
Aver	6,0	4,1	5,6	9,4	12,0	14,6	16,2	18,0	13,4	11,2	8,5	4,6	
Max	8,3	6,8	9,6	13,6	15,8	20,2	21,5	22,6	17,0	14,1	11,3	7,8	
Date	6	1	28	25	26	21	31	8	20	18	3	4	
2018	Date	28.02.	0,1			Aver	10,3			Max	22,6	08.08.	Date



**River:** Savinja  
**Hydrometric Station:** Veliko Širje I

**Water Temperature**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	6,4	6,5	0,5	8,2	14,2	17,5	19,9	25,1	17,7	12,7	10,4	4,7	
2	6,4	5,9	1,1	8,5	14,5	18,3	20,0	25,0	15,3	13,1	11,2	5,0	
3	5,9	4,1	1,5	9,3	15,8	18,3	21,0	24,1	15,4	12,9	12,0	6,4	
4	5,5	4,9	3,2	9,9	15,4	19,4	21,7	24,3	15,3	13,4	12,1	7,6	
5	6,5	5,0	4,2	9,9	13,7	19,6	22,2	24,5	16,2	13,5	12,3	7,3	
6	8,0	5,2	3,6	10,3	13,7	18,9	20,9	25,0	17,0	13,6	12,3	6,9	
7	8,7	4,1	5,1	10,2	15,0	19,7	20,9	25,5	17,4	14,7	12,2	6,4	
8	8,1	4,3	5,8	10,5	15,4	19,6	21,4	25,9	17,4	15,6	12,2	7,0	
9	7,8	5,4	5,6	11,2	15,3	18,8	20,9	26,1	17,6	15,8	12,1	6,3	
10	7,7	5,4	5,8	11,3	16,1	20,0	21,4	25,9	18,5	16,0	11,6	5,7	
11	7,3	5,1	6,0	11,3	16,3	20,8	19,5	24,5	19,1	15,5	11,5	4,7	
12	7,2	4,2	6,8	11,5	15,9	21,1	17,3	23,7	19,3	15,0	11,7	4,2	
13	6,9	3,9	7,1	10,6	16,8	18,5	18,7	24,2	19,6	14,7	11,7	3,6	
14	6,2	4,5	7,6	10,8	16,7	18,1	20,0	23,1	19,3	14,4	11,4	3,8	
15	5,1	3,9	7,6	11,6	13,6	17,8	20,1	21,1	19,0	13,7	10,6	3,7	
16	5,2	3,8	7,7	12,0	12,5	18,5	18,7	22,0	18,8	13,7	9,8	3,4	
17	6,1	4,9	7,1	11,6	13,6	18,5	19,0	22,5	19,1	14,5	8,5	3,3	
18	4,9	5,3	6,3	11,2	14,4	19,3	19,5	23,3	19,5	15,1	6,9	2,7	
19	5,4	4,9	5,2	11,8	14,9	20,5	20,7	23,9	19,4	15,2	6,5	2,7	
20	5,7	4,6	4,9	12,4	15,1	21,3	21,9	24,1	19,6	14,4	5,5	3,3	
21	5,5	4,4	5,4	13,0	15,7	22,6	21,1	24,1	19,8	13,7	5,8	4,2	
22	4,9	3,7	5,5	13,5	15,7	20,3	20,6	24,3	18,7	12,3	6,8	5,1	
23	4,9	3,0	5,3	13,6	15,6	16,0	19,5	24,5	15,6	11,6	7,6	5,1	
24	4,5	3,7	6,0	13,7	16,1	17,3	19,1	24,2	15,5	11,9	8,1	5,2	
25	4,6	2,8	6,4	14,0	16,7	17,3	21,1	22,4	13,7	12,4	8,4	4,5	
26	6,1	1,1	6,6	14,2	17,5	17,0	21,5	16,8	12,5	12,1	8,7	3,5	
27	6,2	0,8	7,8	13,1	18,7	17,8	21,1	14,3	12,5	13,0	8,5	2,7	
28	5,9	0,7	8,5	13,6	18,4	17,6	22,6	16,0	13,4	13,3	7,2	2,3	
29	5,9		9,2	14,5	18,0	17,0	24,0	17,6	14,1	12,3	5,3	2,1	
30	5,8		8,2	14,8	16,5	19,1	24,7	18,8	13,3	11,9	4,9	2,3	
31	5,7		8,1		16,7		24,5	19,1		10,6		3,0	
Date	25	28	1	2	16	23	12	27	26	31	30	29	
Min	4,0	0,3	0,3	7,4	11,5	14,7	16,5	13,3	11,6	10,1	4,7	1,9	
Aver	6,2	4,1	5,8	11,7	15,6	18,9	20,8	22,8	17,0	13,6	9,5	4,5	
Max	8,9	7,2	9,7	15,7	20,0	24,0	25,3	26,9	20,2	16,4	12,6	7,9	
Date	7	2	28	29	27	21	30	9	21	10	6	4	
2018	Date	28.02.	0,3			Aver	12,6			Max	26,9	09.08.	Date

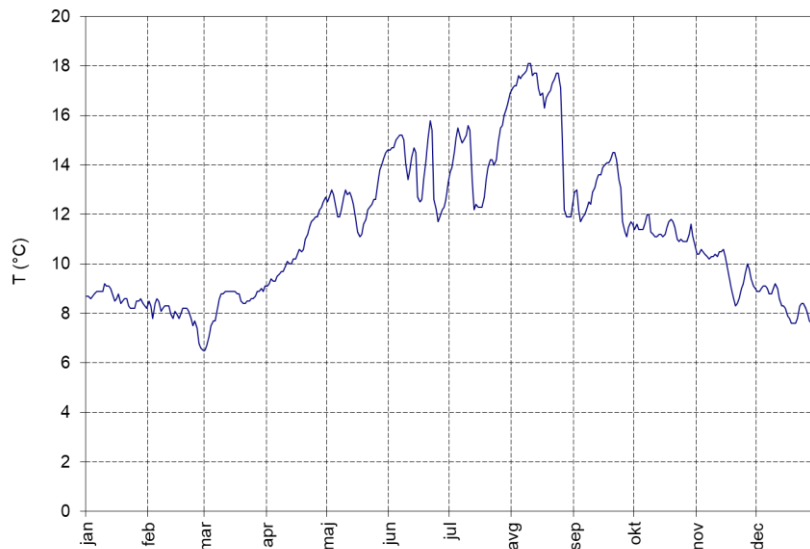




River: Krka  
Hydrometric Station: Soteska

**Water Temperature**

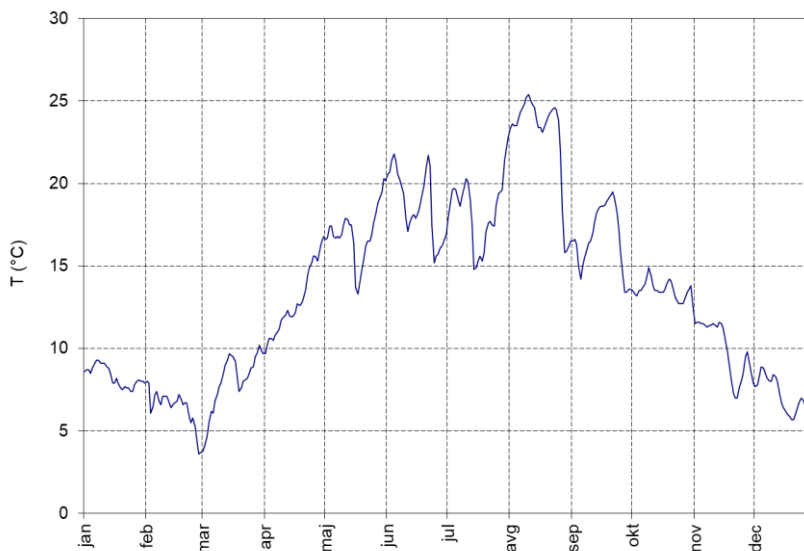
Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	8,7	8,5	6,5	9,1	12,5	14,6	13,7	17,1	12,9	11,4	10,4	8,9
2	8,7	8,3	6,7	9,2	12,7	14,7	13,9	17,2	13,0	11,6	10,4	8,9
3	8,6	7,8	7,1	9,4	13,0	14,7	14,5	17,2	12,2	11,4	10,6	9,0
4	8,7	8,4	7,5	9,3	12,8	15,0	15,1	17,6	11,7	11,4	10,5	9,1
5	8,8	8,6	7,7	9,3	12,4	15,1	15,5	17,5	11,9	11,4	10,4	9,1
6	8,9	8,5	7,7	9,5	11,9	15,2	15,1	17,6	12,0	11,6	10,3	9,0
7	8,9	8,1	8,1	9,6	11,9	15,2	14,9	17,7	12,2	12,0	10,2	8,8
8	8,9	8,2	8,6	9,7	12,2	15,0	15,0	17,8	12,5	12,0	10,3	8,8
9	8,9	8,3	8,8	9,7	12,7	14,1	15,2	18,1	12,4	11,3	10,3	9,0
10	9,2	8,3	8,8	9,9	13,0	13,4	15,6	18,1	12,9	11,2	10,4	9,2
11	9,1	8,3	8,9	10,1	12,8	13,8	15,4	17,6	13,1	11,1	10,3	9,0
12	9,1	8,0	8,9	10,0	12,9	14,3	13,3	17,7	13,4	11,1	10,5	8,6
13	9,0	7,8	8,9	10,0	12,7	14,7	12,2	17,7	13,6	11,2	10,5	8,3
14	8,8	8,1	8,9	10,2	12,4	14,5	12,4	17,1	13,6	11,2	10,6	8,3
15	8,5	8,0	8,9	10,2	11,8	12,7	12,3	16,8	13,9	11,1	10,3	8,2
16	8,6	7,8	8,9	10,4	11,3	12,5	12,3	16,9	14,0	11,2	9,9	7,9
17	8,8	8,0	8,8	10,6	11,1	12,6	12,3	16,3	14,1	11,5	9,4	7,8
18	8,4	8,2	8,8	10,5	11,2	13,4	12,7	16,7	14,1	11,7	9,0	7,6
19	8,5	8,2	8,5	10,6	11,6	14,2	13,4	16,9	14,2	11,8	8,7	7,6
20	8,6	8,2	8,4	11,0	11,8	15,0	13,9	17,0	14,5	11,7	8,3	7,6
21	8,6	8,1	8,4	11,2	12,2	15,8	14,2	17,3	14,5	11,5	8,4	7,8
22	8,3	7,8	8,5	11,5	12,3	15,4	14,2	17,5	14,2	11,0	8,6	8,3
23	8,2	7,5	8,5	11,7	12,4	12,6	14,0	17,7	13,4	10,9	9,0	8,4
24	8,2	7,7	8,6	11,8	12,6	12,2	14,2	17,7	13,1	11,0	9,2	8,4
25	8,2	7,4	8,6	11,9	12,6	11,7	14,9	17,1	11,7	10,9	9,6	8,2
26	8,5	6,8	8,7	11,9	13,3	11,9	15,5	14,9	11,3	10,9	10,0	8,0
27	8,5	6,6	8,9	12,2	13,8	12,2	15,6	12,2	11,1	10,9	9,8	7,7
28	8,6	6,5	8,9	12,3	14,0	12,3	16,0	11,9	11,5	11,2	9,4	7,6
29	8,4		9,0	12,5	14,3	12,6	16,3	11,9	11,7	11,6	9,1	7,4
30	8,3		8,9	12,7	14,5	13,3	16,6	11,9	11,6	11,1	9,0	7,4
31	8,2		9,1		14,6		16,9	12,4		10,7		7,4
Date	25	28	1	1	17	26	14	29	27	31	20	29
Min	7,9	6,2	6,3	8,8	10,7	11,2	11,7	11,3	10,6	10,5	8,1	7,2
Aver	8,6	7,9	8,4	10,6	12,6	13,8	14,4	16,4	12,9	11,3	9,8	8,3
Max	9,4	8,9	9,4	13,3	15,2	16,2	17,2	18,8	14,9	12,3	10,8	9,3
Date	10	1	28	28	31	21	31	9	21	7	3	4
2018	Date	28.02.	Min	6,2	Aver	11,3	Max	18,8	09.08.	Date		



**River:** Krka  
**Hydrometric Station:** Podbočje

**Water Temperature**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	8,6	8,0	3,8	9,7	16,6	20,6	17,9	23,4	16,5	13,5	11,5	7,7	
2	8,7	7,9	4,1	10,2	16,7	20,7	18,6	23,6	16,6	13,3	11,6	7,8	
3	8,7	6,1	4,7	10,6	17,4	21,4	19,6	23,5	16,3	13,2	11,6	8,3	
4	8,5	6,5	5,5	10,6	17,4	21,8	19,7	23,5	15,0	13,5	11,5	8,9	
5	8,8	7,2	6,2	10,5	16,8	21,4	19,6	23,9	14,2	13,5	11,5	8,8	
6	9,1	7,4	6,1	10,8	16,7	20,6	19,0	24,3	15,0	13,7	11,4	8,5	
7	9,3	6,8	6,8	11,0	16,8	20,2	18,6	24,6	15,5	13,9	11,3	8,2	
8	9,3	6,6	7,2	11,2	16,7	19,8	19,2	24,8	16,0	14,4	11,4	8,0	
9	9,1	7,1	7,7	11,7	16,9	19,4	19,8	25,2	16,4	14,9	11,4	8,0	
10	9,1	7,1	7,9	11,9	17,5	17,8	20,3	25,4	16,5	14,4	11,5	8,4	
11	9,1	7,1	8,5	12,0	17,9	17,1	20,1	25,1	17,0	13,8	11,4	8,3	
12	8,9	6,8	9,0	12,3	17,8	17,6	19,0	24,8	17,7	13,5	11,3	8,0	
13	8,8	6,4	9,2	12,0	17,5	18,0	17,5	24,6	18,2	13,5	11,6	7,2	
14	8,5	6,6	9,7	11,9	17,5	18,1	14,8	23,9	18,5	13,4	11,5	6,7	
15	7,9	6,7	9,6	12,0	16,4	17,9	14,9	23,4	18,6	13,4	11,2	6,4	
16	7,9	6,8	9,5	12,2	13,7	18,2	15,3	23,4	18,6	13,4	10,6	6,2	
17	8,2	7,2	9,2	12,7	13,3	18,6	15,6	23,1	18,7	13,6	9,8	6,0	
18	7,8	7,0	8,3	12,6	14,0	19,2	15,3	23,4	18,9	13,9	9,0	5,9	
19	7,6	6,6	7,4	12,7	14,7	19,9	15,8	23,8	19,1	14,2	8,2	5,7	
20	7,5	6,7	7,6	13,0	15,5	20,8	17,1	24,1	19,3	14,1	7,3	5,7	
21	7,7	6,7	8,0	13,6	16,2	21,7	17,6	24,3	19,5	13,7	7,0	6,0	
22	7,6	5,9	8,1	14,4	16,5	21,1	17,7	24,5	19,1	13,1	7,0	6,5	
23	7,6	5,5	8,2	14,9	16,5	17,5	17,5	24,6	18,3	12,9	7,7	6,8	
24	7,4	5,8	8,5	15,2	16,9	15,2	17,4	24,5	17,3	12,7	8,0	7,0	
25	7,4	5,3	8,8	15,6	17,6	15,6	18,7	23,8	15,8	12,7	8,5	6,8	
26	7,8	4,4	8,9	15,6	18,2	15,7	19,4	21,9	14,4	12,7	9,5	6,4	
27	8,0	3,6	9,5	15,3	18,8	16,1	19,5	18,5	13,4	13,0	9,8	6,1	
28	8,1	3,7	9,7	15,9	19,1	16,2	19,6	15,8	13,4	13,4	9,2	5,7	
29	8,0		10,2	16,4	19,5	16,5	21,4	15,9	13,6	13,6	8,4	5,4	
30	8,0		9,9	16,8	20,3	16,9	22,1	16,2	13,6	13,8	7,9	5,2	
31	7,9		9,7		20,2		22,8	16,5		12,4		5,2	
Date	24	28	1	1	8	26	14	29	28	31	21	30	
Min	7,2	3,4	3,4	9,3	15,7	14,6	14,3	15,0	12,9	11,8	6,9	5,0	
Aver	8,3	6,4	8,0	12,8	17,0	18,7	18,4	22,8	16,7	13,5	10,0	7,0	
Max	9,5	8,4	10,4	17,3	18,1	22,4	23,5	25,9	20,0	15,2	11,8	9,2	
Date	7	1	29	30	3	21	31	10	21	9	1	4	
2018	Date	28.02.	3,4			Aver	13,4			Max	25,9	10.08.	Date



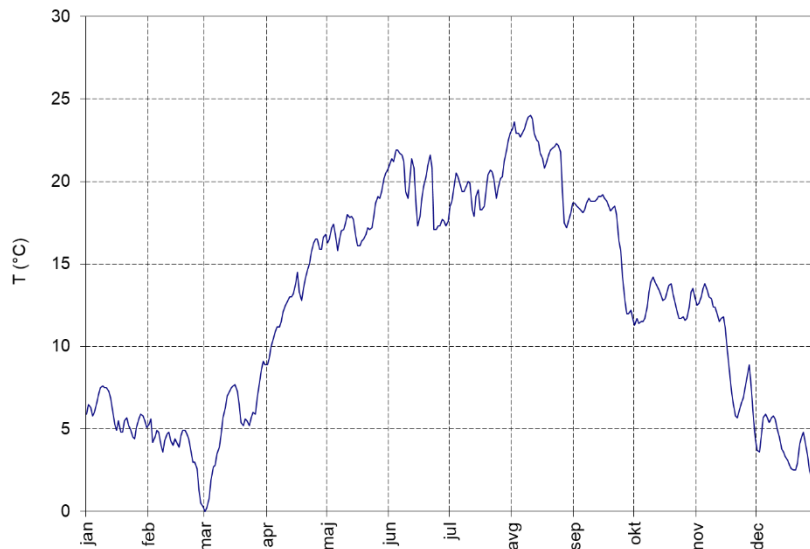
**River:** Sotla  
**Hydrometric Station:** Rakovec

**Water Temperature**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	5,9	5,3	0,0	8,9	16,3	21,1	18,5	23,2	18,7	11,3	12,5	3,7
2	6,5	5,6	0,2	9,3	16,5	21,4	18,8	23,6	18,5	11,7	12,6	3,6
3	6,3	4,2	0,8	10,0	17,2	21,2	19,8	22,9	18,4	11,4	13,0	4,6
4	5,8	4,5	1,9	10,5	17,4	21,9	20,5	22,9	18,3	11,5	13,5	5,7
5	6,0	4,9	2,7	10,9	16,8	21,9	20,3	22,7	18,1	11,5	13,8	5,9
6	6,6	4,8	2,8	11,2	15,8	21,7	19,8	22,9	18,3	11,7	13,4	5,7
7	7,1	4,0	3,5	11,2	16,5	21,6	19,4	23,2	18,7	12,4	13,0	5,4
8	7,5	3,6	3,9	11,5	17,0	21,2	19,4	23,6	19,0	13,3	12,9	5,7
9	7,6	4,3	4,7	12,1	17,1	19,4	19,7	23,9	18,8	13,9	12,4	5,8
10	7,5	4,7	5,7	12,5	17,5	19,0	20,0	24,0	18,8	14,2	12,4	5,6
11	7,5	4,8	6,3	12,7	18,0	20,1	19,9	23,8	18,8	13,9	11,9	4,9
12	7,3	4,3	7,0	13,0	17,8	21,4	18,3	22,9	18,9	13,7	11,5	4,5
13	6,9	4,0	7,2	13,0	17,9	20,8	17,9	22,5	19,1	13,4	11,7	3,8
14	6,2	4,4	7,5	13,2	17,7	18,8	19,1	22,4	19,1	13,1	11,8	3,6
15	5,3	4,2	7,6	13,8	16,7	17,3	19,5	21,7	19,2	12,8	11,1	3,3
16	4,9	3,9	7,7	14,5	16,1	17,9	18,3	21,4	19,0	12,9	9,9	3,1
17	5,5	4,6	7,3	13,3	16,1	19,0	18,3	20,8	18,8	13,3	8,5	2,8
18	4,8	4,9	6,5	12,8	16,4	19,7	18,5	21,1	18,5	13,7	7,4	2,6
19	4,8	4,9	5,4	13,5	16,5	20,3	19,5	21,6	18,2	13,8	6,6	2,5
20	5,5	4,7	5,2	14,1	16,8	21,0	20,4	21,9	18,4	13,2	5,8	2,5
21	5,7	4,4	5,6	14,7	17,2	21,6	20,7	22,0	18,5	12,7	5,7	2,9
22	5,2	3,6	5,5	15,0	17,1	20,8	20,6	22,1	18,0	12,1	6,1	4,1
23	5,0	3,0	5,2	15,7	17,2	17,1	20,1	22,3	16,4	11,7	6,6	4,5
24	4,5	3,0	5,7	16,3	17,9	17,1	19,0	22,2	15,8	11,7	6,9	4,8
25	4,4	2,6	6,0	16,5	18,7	17,3	19,6	21,8	14,2	11,8	7,5	4,0
26	5,1	1,3	5,9	16,5	19,1	17,3	20,2	19,4	12,8	11,6	8,3	3,4
27	5,6	0,5	6,9	15,9	19,0	17,7	20,3	17,5	12,0	11,7	8,9	2,5
28	5,9	0,3	7,6	15,9	19,4	17,6	21,2	17,2	12,0	12,4	7,6	2,1
29	5,8		8,6	16,6	20,2	17,3	21,9	17,6	12,2	13,3	5,6	1,7
30	5,5		9,1	16,8	20,5	17,6	22,5	18,1	11,7	13,5	4,4	1,7
31	5,1		8,9		20,7		22,9	18,7		12,9		2,0
Date	25	28	1	1	6	23	13	28	30	1	30	29
Min	4,0	0,0	0,0	8,4	15,2	16,4	17,1	16,7	11,4	10,9	4,0	1,4
Aver	5,9	3,9	5,4	13,4	17,6	19,6	19,8	21,7	17,2	12,6	9,8	3,8
Max	7,7	6,1	9,6	17,6	21,3	22,7	23,8	24,4	19,6	14,4	14,0	6,3
Date	8	2	30	29	31	4	31	10	8	9	5	4

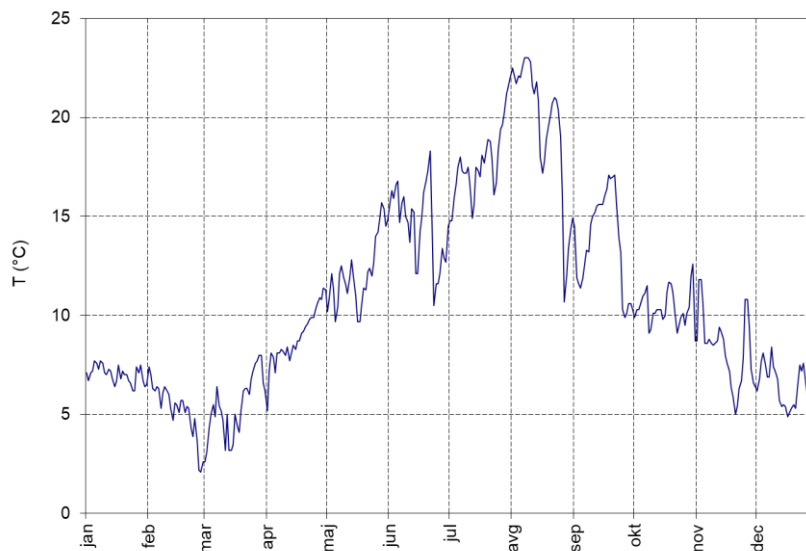
2018	Min	Aver	Max
Date	28.02.	0,0	24,4 10.08.
		12,6	Date



**River:** Kolpa  
**Hydrometric Station:** Petrina

**Water Temperature**

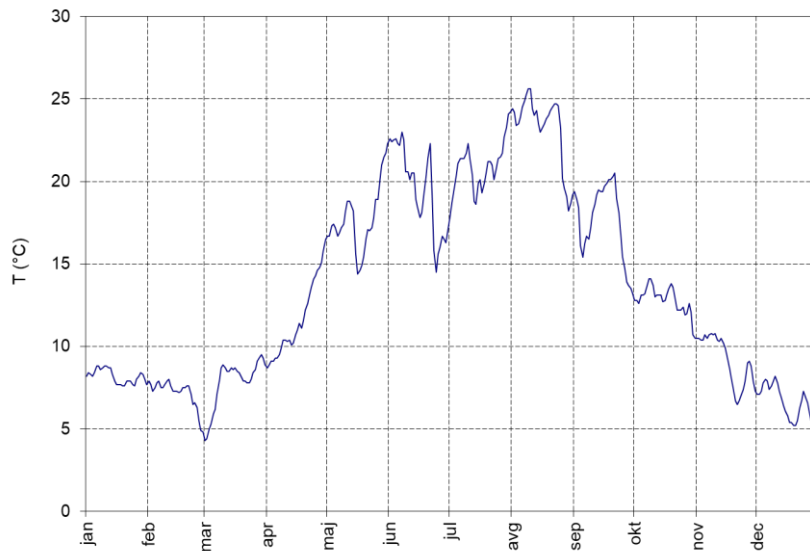
Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	7,1	7,4	2,6	5,2	10,2	15,7	14,8	22,5	14,5	9,9	8,7	6,2	
2	6,7	7,0	3,1	7,2	10,9	16,3	14,8	22,1	11,9	10,3	11,8	6,8	
3	7,1	6,3	4,3	8,1	12,1	15,9	16,0	21,7	11,6	10,3	11,8	7,7	
4	7,2	6,2	5,0	7,9	11,3	16,6	16,6	22,1	11,4	10,7	10,5	8,1	
5	7,7	6,4	5,5	7,1	9,7	16,8	17,5	22,0	11,9	11,0	8,6	7,5	
6	7,6	6,3	4,9	8,1	10,4	14,7	18,0	22,5	12,6	11,1	8,6	6,9	
7	7,3	5,3	6,4	8,1	12,1	15,7	17,3	23,0	13,3	11,5	8,8	6,9	
8	7,7	6,1	5,4	8,3	12,5	16,0	17,2	23,0	13,2	9,1	8,6	8,4	
9	7,6	6,4	5,2	8,2	11,9	15,0	17,2	23,0	14,6	9,3	8,5	7,4	
10	7,1	6,2	4,7	8,0	11,6	14,7	17,5	22,8	15,0	10,1	8,6	7,2	
11	7,0	6,0	3,2	8,4	11,1	13,7	16,6	21,6	15,2	10,1	8,7	6,8	
12	7,3	5,3	5,0	7,7	11,9	15,4	14,9	21,2	15,5	10,3	9,4	5,7	
13	7,2	4,7	3,2	8,1	12,8	15,2	15,6	21,8	15,6	10,3	9,2	5,4	
14	6,8	5,6	3,2	8,5	12,0	12,1	17,5	20,8	15,6	10,3	8,8	5,5	
15	6,4	5,5	3,5	8,3	11,0	12,1	17,3	18,0	15,6	9,8	8,0	5,4	
16	6,7	5,1	5,0	8,7	9,7	14,2	17,0	17,2	16,0	10,0	7,6	4,9	
17	7,5	5,7	4,4	8,7	9,7	15,0	18,1	17,8	16,4	11,2	7,2	5,1	
18	6,8	5,7	4,1	9,1	10,6	16,2	17,7	18,9	17,1	11,7	6,3	5,3	
19	7,2	5,1	5,2	9,2	11,4	16,8	18,3	19,6	16,9	11,6	5,9	5,5	
20	7,0	5,4	6,2	9,4	11,3	17,3	18,9	20,1	17,0	11,1	5,0	5,3	
21	7,0	5,3	6,3	9,6	12,2	18,3	18,8	20,7	17,1	10,2	5,4	6,3	
22	6,7	4,3	6,3	9,8	12,4	14,6	17,8	21,0	15,6	9,1	6,3	7,5	
23	6,6	3,9	6,0	9,9	12,0	10,5	16,1	20,9	13,9	9,5	6,7	7,2	
24	6,2	4,8	6,8	9,9	12,7	11,6	16,7	20,4	13,2	9,9	7,9	7,6	
25	6,2	3,7	7,2	10,3	14,0	11,6	18,3	19,0	10,3	10,1	10,8	6,6	
26	7,4	2,2	7,6	10,6	14,2	12,1	19,4	15,9	9,9	9,5	10,8	5,9	
27	7,1	2,1	7,7	10,9	14,9	13,4	19,6	10,7	10,1	10,1	9,4	5,3	
28	7,5	2,6	8,0	10,8	15,7	12,9	20,2	12,0	10,6	10,4	7,3	5,1	
29	6,7		8,0	11,4	15,4	12,7	21,2	13,4	10,6	12,0	6,6	5,1	
30	6,4		6,6	11,3	14,5	14,5	21,6	14,4	10,3	12,6	6,4	4,9	
31	6,5		6,2		14,8		22,0	14,9		8,7		4,9	
Date	25	27	1	1	16	23	2	27	26	31	20	16	
Min	5,6	1,4	2,3	5,0	8,3	8,8	13,4	9,2	8,6	8,1	4,6	4,6	
Aver	7,0	5,2	5,4	8,9	12,2	14,6	17,8	19,5	13,8	10,4	8,3	6,3	
Max	7,9	7,6	9,3	12,7	17,4	20,8	24,1	24,7	18,6	13,9	12,7	10,0	
Date	5	1	28	29	28	21	31	7	18	28	3	8	
2018	Date	27.02.	1,4			Aver	10,8			Max	24,7	07.08.	Date



River: Kolpa  
Hydrometric Station: Metlika

**Water Temperature**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	8,2	7,9	4,3	8,7	16,7	22,6	17,9	24,4	19,4	12,8	10,5	7,1
2	8,4	7,7	4,4	8,9	16,7	22,4	18,7	24,2	18,9	12,8	10,5	7,1
3	8,3	7,3	5,0	9,1	17,3	22,5	19,6	23,4	18,4	12,6	10,4	7,3
4	8,2	7,5	5,3	9,1	17,4	22,6	20,3	23,5	16,1	13,1	10,4	7,8
5	8,4	7,8	5,9	9,3	17,2	22,3	21,1	23,9	15,4	13,1	10,7	8,0
6	8,8	7,9	6,2	9,3	16,7	22,2	21,4	24,5	16,2	13,2	10,5	7,9
7	8,8	7,5	7,1	9,5	16,9	23,0	21,4	24,9	16,7	13,7	10,7	7,4
8	8,6	7,5	7,9	9,9	17,2	22,5	21,4	25,3	16,5	14,1	10,8	7,6
9	8,7	7,7	8,7	10,4	17,4	20,6	21,7	25,6	17,2	14,1	10,7	7,9
10	8,8	7,9	8,9	10,4	18,2	20,6	22,3	25,6	18,1	13,7	10,8	8,2
11	8,8	8,0	8,7	10,3	18,8	20,1	21,4	24,4	18,6	13,0	10,4	7,8
12	8,7	7,6	8,5	10,4	18,8	20,5	20,4	24,0	19,2	13,1	10,3	7,3
13	8,7	7,3	8,5	10,1	18,5	20,5	18,8	24,3	19,5	13,1	10,5	6,8
14	8,3	7,3	8,7	10,2	18,2	18,9	18,6	23,5	19,4	13,1	10,2	6,4
15	7,9	7,3	8,6	10,7	15,6	18,4	19,9	23,0	19,4	12,7	9,9	6,1
16	7,7	7,2	8,7	11,0	14,4	17,8	20,1	23,3	19,7	12,8	9,4	5,8
17	7,7	7,3	8,5	11,4	14,6	18,1	19,3	23,5	19,9	13,2	8,7	5,4
18	7,7	7,5	8,4	11,1	14,9	19,1	19,9	23,8	20,1	13,5	8,1	5,4
19	7,6	7,5	8,2	11,6	15,4	20,3	20,5	24,0	20,1	13,8	7,5	5,2
20	7,6	7,6	7,9	12,2	16,5	21,4	21,2	24,3	20,3	13,6	6,7	5,2
21	7,9	7,6	7,9	12,6	17,1	22,3	21,2	24,5	20,5	13,0	6,5	5,5
22	7,9	7,1	7,8	13,1	17,0	19,3	21,0	24,7	19,0	12,2	6,7	6,3
23	7,9	6,5	7,8	13,6	17,2	15,8	20,1	24,7	18,1	12,2	7,1	6,7
24	7,7	6,6	8,0	14,1	17,8	14,5	20,8	24,6	16,8	12,2	7,4	7,3
25	7,6	6,3	8,4	14,3	18,9	15,6	21,4	23,2	15,4	12,4	7,9	6,9
26	8,0	5,5	8,6	14,6	18,9	16,0	21,5	20,2	14,7	11,9	9,0	6,6
27	8,2	4,9	9,1	14,8	20,0	16,7	21,7	19,6	13,9	12,0	9,1	6,0
28	8,4	4,8	9,3	15,1	21,0	16,5	22,7	19,1	13,7	12,6	8,8	5,3
29	8,3		9,5	15,8	21,5	16,3	23,3	18,2	13,5	12,1	7,8	5,0
30	8,0		9,3	16,5	21,7	17,2	24,1	18,7	13,2	10,7	7,3	4,6
31	7,7		8,9		22,3		24,2	19,2		10,5		4,7
Date	20	28	1	1	16	24	13	29	30	31	21	30
Min	7,3	4,5	4,1	8,5	14,0	13,8	17,0	17,1	12,1	10,3	6,3	4,3
Aver	8,2	7,2	7,8	11,6	17,8	19,6	20,9	23,2	17,6	12,8	9,2	6,5
Max	9,1	8,2	9,7	16,9	23,0	23,7	25,9	27,5	22,0	14,8	11,1	8,3
Date	10	11	28	30	31	7	31	10	21	19	10	5
2018	Date	01.03.	4,1	Min	Aver	13,6	Max	27,5	10.08.	Date		



## **7. Daily suspended sediment discharge/turbidity**

## 7.1. Croatia

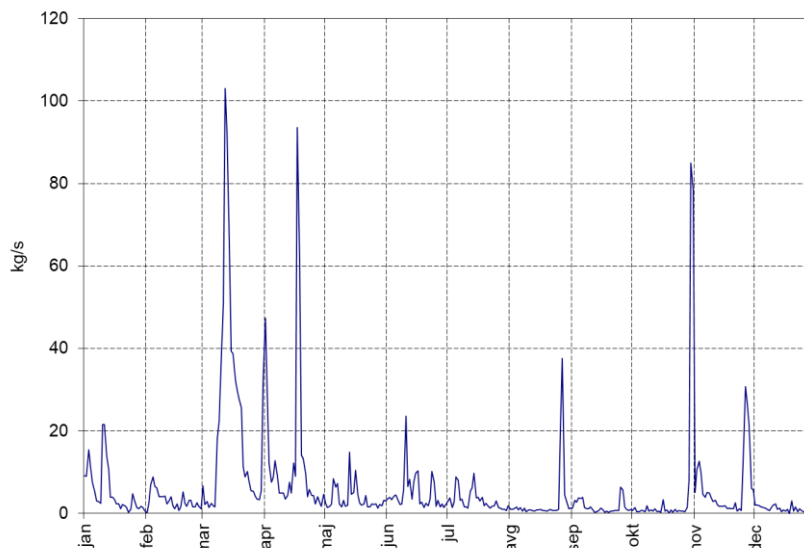


Figure 20: Location of the main suspended sediment discharge/turbidity hydrometric stations in the Sava River Basin in Croatia

**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Podsused-žičara

**Suspended sediment discharge/turbidity**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	9,24	0,166	6,71	47,4	2,6	3,57	3,01	0,947	1,26	0,654	5,04	2,05
2	9	2,41	2,13	29,7	1,51	3,9	3,72	1,09	3,16	1,43	10,7	2,11
3	15,5	6,92	2,88	12,3	1,74	3,28	1,43	1,1	2,8	0,494	12,7	1,91
4	11,2	8,93	1,47	7,53	2,39	4,27	2,71	1,53	3,77	0,489	9,73	1,62
5	7,63	6,52	2,46	8,78	8,39	4,54	8,93	0,906	3,65	0,664	4,64	1,52
6	5,27	6,22	1,82	12,8	6,42	3,48	8,07	1,43	3,98	0,707	3,9	1,29
7	2,99	4,09	1,65	8,99	7,35	2,15	3,26	0,632	1,4	0,428	5,04	1
8	2,91	4,12	18,4	5,02	2,28	2,39	3,43	1,31	1,12	1,82	4,95	0,673
9	2,44	4,13	22,5	4,95	1,67	5,81	1,67	0,427	1,17	0,563	3,82	1,48
10	21,6	4,26	35,2	5,01	3,17	23,6	1,6	0,894	1,61	0,941	2,92	2,02
11	21,5	2,36	50,9	3,43	1,75	6,62	1,33	0,893	0,861	0,569	3,15	2,38
12	13,7	2,84	103	4,43	1,98	8,31	5,38	0,779	0,308	1,12	2,24	0,945
13	11	4,02	92,7	7,59	14,9	3,47	6,28	0,603	0,503	0,402	1,74	1,27
14	3,94	1,89	64,9	4,98	4,7	7,65	9,7	0,805	0,672	0,587	1,72	0,49
15	3,89	1,2	39,4	12,3	5,07	9,76	3,83	0,932	1,33	0,324	1,68	0,934
16	3,29	2,29	38,7	8,98	10,5	10,4	3,89	0,988	1,01	3,41	1,83	0,647
17	2,28	0,692	32,5	93,6	4,37	2,27	3,08	0,686	0,309	0,604	1,18	0,961
18	2,32	1,55	29,9	60,9	2,52	2,73	3,94	0,683	0,52	0,821	1,24	0,043
19	1,19	5,29	27,9	14,1	2,01	1,52	1,94	0,646	0,269	0,158	1,1	3,05
20	2,24	2,45	25,7	13,3	2,37	2,48	2,46	0,716	0,51	0,937	1,19	0,604
21	1,94	1,76	11,3	9,61	4,41	1,89	1,81	0,992	0,593	0,308	2,66	1,64
22	1,48	3,24	8,92	4,1	1,66	3,55	1,33	0,714	0,722	1,02	0,632	0,473
23	0,318	3,2	10,2	5,83	1,53	10,2	1,74	0,775	0,702	0,391	1,14	1,13
24	0,945	1,59	7,53	4,44	2,39	7,54	1,83	0,672	0,748	0,748	0,783	0,759
25	4,77	1,62	5,57	4,37	2,21	1,76	3,04	1,07	6,43	0,627	12,4	0,441
26	3,26	2,58	5,46	2,39	2,31	3,26	1,47	20,6	5,75	0,577	30,8	0,201
27	1,51	1,74	4,26	4,01	1,35	1,55	1,3	37,6	1,58	0,375	26,5	0,091
28	1,17	1,1	3,43	2,75	2,12	2,37	1,02	4,47	1,07	1,47	21,3	0,312
29	1,69		3,39	1,77	1,83	1,4	1,08	3,11	0,654	7,96	6,19	0,324
30	1,39		5,56	4,6	3,14	2,29	0,698	1,11	0,972	84,9	5,61	0,496
31	0,751		31,2		3,09		1,85	1,34		78,2		0,198
Date	23	1	4	29	27	29	30	9	19	19	22	18
Min	0,318	0,166	1,47	1,77	1,35	1,4	0,698	0,427	0,269	0,158	0,632	0,043
Aver	5,56	3,18	22,5	13,7	3,67	4,93	3,12	2,92	1,65	6,25	6,28	1,07
Max	21,6	8,93	103	93,6	14,9	23,6	9,7	37,6	6,43	84,9	30,8	3,05
Date	10	4	12	17	13	10	14	27	25	30	26	19
2018	Min		Aver				Max					
Date	18.12.	0,043	6,25				103 12.03. Date					

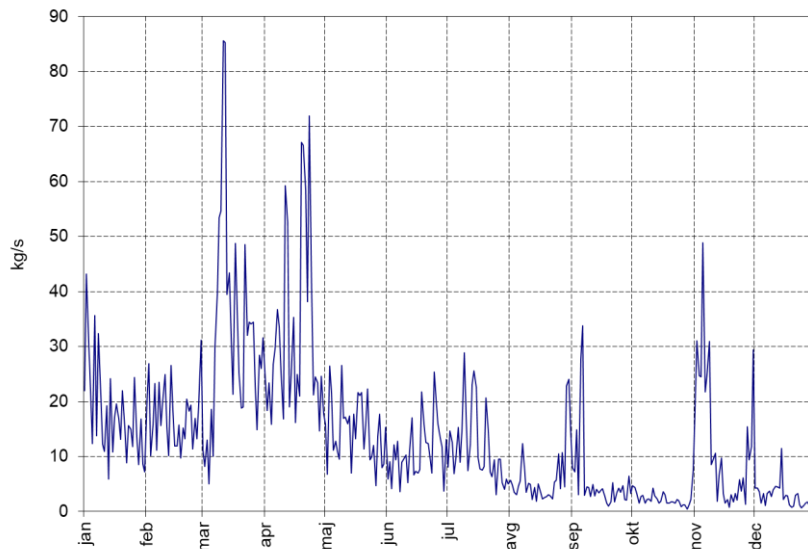




**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Jasenovac

**Suspended sediment discharge/turbidity**

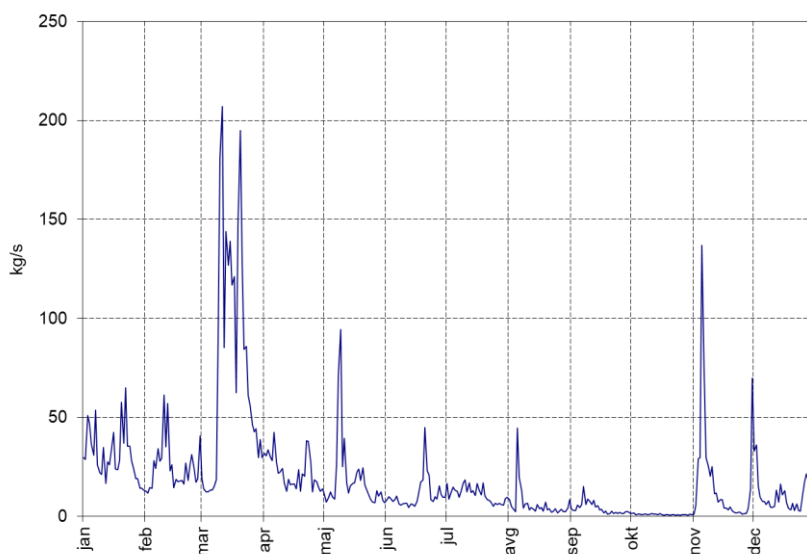
Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	22	20,2	11,1	23,7	15,8	5,89	8,1	5,66	7,93	4,69	18,6	4,26	
2	43,2	26,9	8,23	18,4	6,82	9,08	14,6	4,82	7,25	4,32	31	4,24	
3	30,7	10,2	13	23,4	26,5	4,12	12,6	3,54	14,9	3,31	24,7	3,61	
4	22	15,8	5,05	15,8	21,5	12,1	6,89	3,06	3,08	1,49	24,5	1,5	
5	12,3	23,3	18,6	26,8	11,1	9,38	9,74	4,54	27,8	2,73	48,9	3,27	
6	35,6	11,1	10	29,5	12,8	12,8	15,3	5,53	33,8	2,96	21,8	1,04	
7	13,8	23,5	29,7	36,7	10,8	3,59	8,96	12,4	2,94	1,53	24,9	3,29	
8	32,3	15,6	39,5	33,6	9,47	8,91	14,5	8,23	4,45	2,18	30,9	3,67	
9	21,3	20	53,4	25,3	26,6	9,56	28,9	3,53	4,35	2,26	8,5	2,74	
10	12,2	24,9	54,6	16,8	16,9	10,3	17,6	5,14	2,68	1,89	9,37	3,93	
11	10,9	15,4	85,6	59,2	17,2	5,21	7,39	4,93	4,95	4,21	10,6	4,54	
12	19,2	10,2	85,3	52,7	16	11,2	12,1	2,15	2,82	2,86	1,86	4,47	
13	5,87	26,6	39,5	19	17,4	17	23,1	4,37	4,08	2,32	6,58	4,28	
14	24,2	18,5	43,4	25	7	6,64	25,6	1,83	3,38	1,52	9,77	11,5	
15	10,8	11,9	31,8	35,3	17,7	7,29	22,6	5,07	3,82	1,85	3,31	2,17	
16	17,2	11,9	21,3	16,2	13,2	6,95	9,74	3,53	4,15	3,56	1,48	2,93	
17	19,6	15,7	48,7	24,9	21,6	7,61	7,74	2,25	2,68	3,07	2,15	2,89	
18	16,8	9,77	36,6	21	21,1	21,7	7,57	2,52	1,54	1,49	0,724	1,16	
19	13,1	15,2	25,2	67,1	21,6	15,8	8,24	2,69	1,02	1,55	3,09	0,783	
20	22	13,2	18,8	66,6	11,4	12,6	20,7	3,05	1,75	1,8	1,75	0,938	
21	15,2	20,4	19	58,5	16	12,3	14,4	2,84	5,25	1,7	3,27	3	
22	8,82	18,3	48,5	38,1	22,3	9,72	7,21	2,32	1,79	1,51	2,1	3,31	
23	15,6	19,3	32	71,9	9,39	6,95	6,33	5,36	3,51	2,2	5,74	1,23	
24	15	11,4	34,4	39,5	9,92	25,4	9,37	5,69	4,21	2	3,76	0,687	
25	11,8	16,9	34,1	21,2	12	20,4	3,01	10,5	3,52	0,856	6,12	1,07	
26	24,4	13,2	34,4	24,5	4,7	16	9,47	4,18	4,66	1,18	1,36	1,55	
27	13,5	19,6	22,9	23,4	13,7	13,3	9,46	10,7	2,18	1,18	15,4	1,73	
28	8,47	31,2	14,9	14,6	17,7	11,7	5,29	4,5	2,11	0,446	9,45	1	
29	16,8		28,4	24,6	7,95	3,71	4,07	22,8	6,4	1,23	11,8	2,21	
30	8,58		26	17,7	8,61	13,1	5,95	24	3,3	2,14	29,4	0,541	
31	7,21		31,6		15,3		5,03	14,8		7,65		1,41	
Date	13	18	4	28	26	7	25	14	19	28	18	30	
Min	5,87	9,77	5,05	14,6	4,7	3,59	3,01	1,83	1,02	0,446	0,724	0,541	
Aver	17,8	17,5	32,4	32,4	14,8	11	11,7	6,34	5,88	2,38	12,4	2,74	
Max	43,2	31,2	85,6	71,9	26,6	25,4	28,9	24	33,8	7,65	48,9	11,5	
Date	2	28	11	23	9	24	9	30	6	31	5	14	
2018	Date	28.10.	0,446			Aver	13,9			Max	85,6	11.03.	Date



**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Slavonski Brod

**Suspended sediment discharge/turbidity**

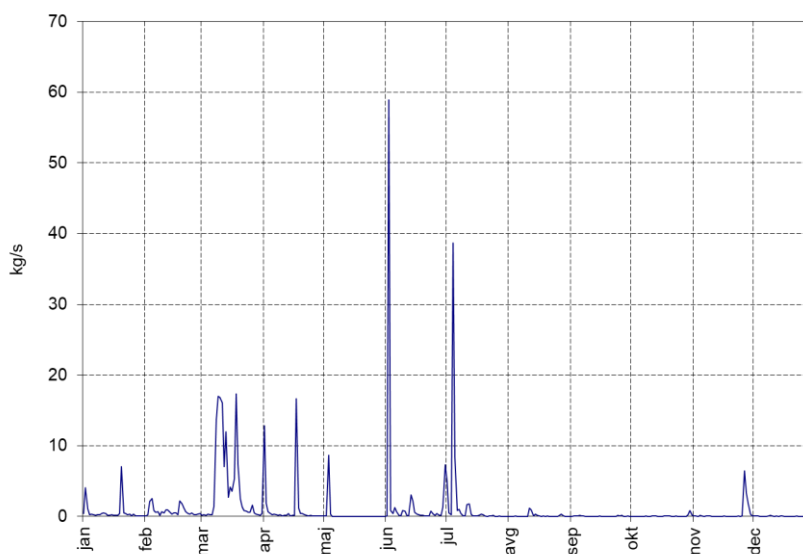
Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	29,6	12,8	19	32	10,8	8,58	16,8	8,44	3,56	1,43	1,21	33,1
2	28,9	11,8	13,9	30,6	7,34	10,1	8,93	5,28	3	1,81	5,85	36,2
3	51,1	14,7	12,4	33,8	9,78	8,98	12,4	3,9	2,92	0,98	29	15,3
4	46,8	14,2	12,5	30	12,3	7,68	14,8	2,31	5,91	1,11	29,9	9,68
5	36,5	28,1	13,5	28,3	10,1	8,63	13,5	44,7	4,51	1,35	137	7,53
6	31,1	24,2	13,5	42,6	8,94	10,2	12,7	19,7	6,21	1,04	70,8	7,53
7	53,8	34,3	14,8	27,5	25,8	6,5	9,59	13,4	15,1	1,13	29,7	6,12
8	26,2	27,8	18,6	22	71	5,71	12,5	4,16	6,17	1,07	25,1	7,79
9	22,1	29,5	89,8	22,6	94,4	6,35	17	6,34	8,83	1,02	20,4	4,81
10	21,1	61,3	181	24,2	25,2	6,55	18,5	6,68	7,87	1,27	25,3	4,51
11	34,8	35,1	207	17,1	39,4	6,73	12,4	3,21	6,05	1,37	11,5	5,06
12	16,7	57	85,3	12,7	17,1	4,64	17	4,57	8,06	1,29	11,8	13,3
13	27,6	23,1	144	18,9	11,9	6,43	12,1	3,49	4,78	1,25	7,4	7,4
14	26,1	26,1	127	16	15,6	6,13	13,1	2,64	5,48	1,05	8,41	16,4
15	35,2	14,7	139	16,4	16,7	5,14	10,6	5,93	3,35	1,66	8,55	10,8
16	42,4	18,7	117	16,5	17,1	7,45	16,6	4	3,66	1	4,38	13,2
17	24	17,6	121	13,9	22,5	12,2	13,6	4,6	1,67	0,73	4,14	6,89
18	23,8	17,9	62,4	23,7	23,9	17,2	10,8	2,75	2,74	0,923	3,2	4,25
19	28,6	18,1	147	12,7	18,2	18,5	17	7,28	1,33	0,817	4,75	3,24
20	57,8	16,3	195	21,7	24,7	44,8	10,4	3,28	1,47	0,609	2,73	6,79
21	36,9	27,1	128	20,2	16	23,1	8,47	4,01	2,71	0,911	2,21	2,99
22	64,9	18,1	84,4	38,3	13,6	20,9	8,28	2,27	1,51	0,907	1,8	6,45
23	35,4	25,7	86	37,8	10,6	8,46	7,37	2,74	2,12	0,727	2,26	3,02
24	35,4	31,4	60,9	27,9	8,47	7,44	5,27	3,97	1,39	0,823	2	2,86
25	27,9	24,2	56,6	12,3	7,35	9,91	6,54	1,7	2,06	0,621	1,31	11,5
26	24,7	17,4	46,5	18,6	6,89	8,66	5,98	2,67	1,55	0,838	1,51	17,6
27	19,1	19	42,8	17,6	12,9	15,5	6,66	3,51	1,64	0,92	1,46	21,5
28	19,1	40,6	44,4	14,9	10,4	11,1	6,2	2,43	2,32	0,882	3,93	17,6
29	14,3		29,6	12,7	12,4	9,61	5,74	2,57	2,28	0,715	13,7	19,3
30	14,3		38,9	14	8,1	9,74	9,17	4,2	1,96	1,24	69,8	12,4
31	13,4		29,7		7		9,61	8,44		0,806		13,4
Date	31	2	3	25	26	12	24	25	19	20	1	24
Min	13,4	11,8	12,4	12,3	6,89	4,64	5,27	1,7	1,33	0,609	1,21	2,86
Aver	31,3	25,2	76,8	22,6	19,2	11,1	11,3	6,3	4,07	1,04	18	11,2
Max	64,9	61,3	207	42,6	94,4	44,8	18,5	44,7	15,1	1,81	137	36,2
Date	22	10	11	6	9	20	10	5	7	2	5	2
2018	Date	20.10.	Min	0,609	Aver	19,9	Max	207	11.03.	Date		



River: Krapina  
Hydrometric Station: Kupljenovo

Suspended sediment discharge/turbidity

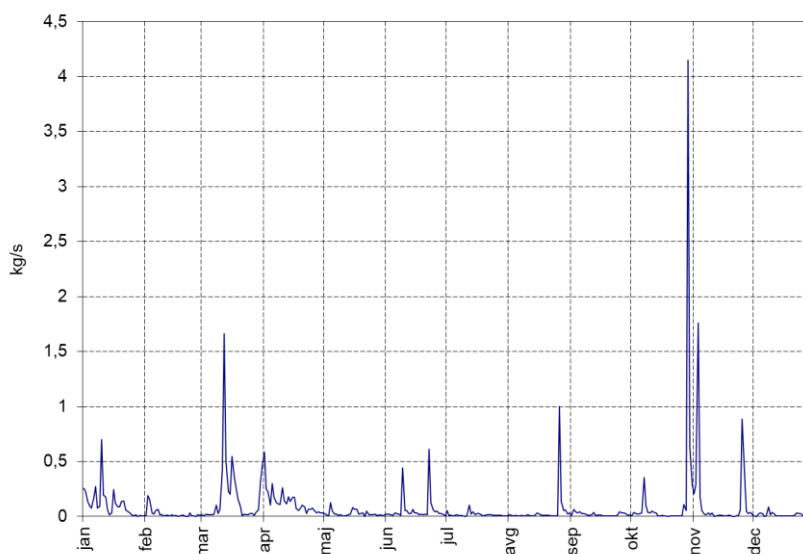
Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
1	0,382	0,069	0,198	12,8	0,083	0,093	5,04	0,022	0,034	0,031	0,078	0,068		
2	4,09	0,215	0,251	1,86	0,116	58,9	0,504	0,021	0,059	0,021	0,045	0,065		
3	1,12	2,13	0,172	0,72	8,63	0,808	0,241	0,028	0,075	0,007	0,031	0,067		
4	0,268	2,53	0,346	0,416	0,301	0,438	38,7	0,062	0,113	0,013	0,173	0,022		
5	0,351	0,84	0,238	0,237		1,24	8,35	0,021	0,169	0,023	0,112	0,019		
6	0,248	0,562	0,219	0,304		0,687	0,867	0,015	0,057	0,021	0,039	0,037		
7	0,201	0,644	1,44	0,264		0,161	1,03	0,014	0,046	0,015	0,058	0,021		
8	0,271	0,182	13,8	0,137		0,084	0,448	0,011	0,037	0,043	0,057	0,057		
9	0,214	0,72	17	0,232		0,845	0,086	0,008	0,02	0,034	0,066	0,133		
10	0,435	0,506	16,8	0,116		0,74	0,041	0,012	0,022	0,03	0,038	0,109		
11	0,539	0,913	16,1	0,168		0,153	1,67	1,23	0,013	0,054	0,027	0,028		
12	0,383	0,935	7,09	0,182		0,117	1,79	0,896	0,02	0,048	0,031	0,056		
13	0,15	0,628	12	0,43		3,08	0,377	0,055	0,022	0,045	0,023	0,039		
14	0,15	0,379	2,71	0,077		2,24	0,077	0,296	0,033	0,037	0,028	0,041		
15	0,265	0,504	4,14	0,197		0,596	0,117	0,157	0,05	0,025	0,017	0,044		
16	0,139	0,528	3,61	0,156		0,305	0,047	0,057	0,03	0,028	0,042	0,033		
17	0,157	0,264	5,32	16,7		0,215	0,179	0,013	0,024	0,05	0,024	0,03		
18	0,188	2,25	17,3	1,16		0,207	0,297	0,056	0,028	0,054	0,023	0,039		
19	0,43	1,78	7,42	0,42		0,137	0,216	0,032	0,032	0,058	0,011	0,035		
20	7,05	1,22	2,45	0,449		0,088	0,089	0,071	0,023	0,089	0,015	0,017		
21	0,518	0,673	1,38	0,249		0,093	0,024	0,034	0,021	0,018	0,03	0,035		
22	0,401	0,463	0,812	0,181		0,114	0,044	0,039	0,032	0,011	0,03	0,064		
23	0,254	0,319	0,757	0,113		0,773	0,056	0,026	0,039	0,056	0,083	0,033		
24	0,363	0,51	0,635	0,147		0,35	0,173	0,014	0,137	0,03	0,027	0,007		
25	0,089	0,218	0,606	0,101		0,175	0,037	0,022	0,106	0,031	0,046	0,011		
26	0,36	0,227	1,63	0,086		0,402	0,033	0,201	0,141	0,04	6,5	0,017		
27	0,105	0,306	0,541	0,09		0,172	0,041	0,349	0,024	0,031	3,3	0,034		
28	0,056	0,423	0,369	0,112		0,207	0,021	0,048	0,01	0,012	1,91	0,024		
29	0,094		0,212	0,069		1,32	0,028	0,023	0,046	0,246	0,297	0,027		
30	0,082		0,203	0,07		7,34	0,025	0,024	0,019	0,827	0,071	0,029		
31	0,091		0,444				0,015	0,012		0,197		0,025		
Date	28	1	3	29	1	8	31	9	28	3	19	24		
Min	0,056	0,069	0,172	0,069	0,083	0,084	0,015	0,008	0,01	0,007	0,011	0,007		
Aver	0,627	0,748	4,39	1,27		2,74	1,96	0,125	0,049	0,072	0,441	0,041		
Max	7,05	2,53	17,3	16,7	8,63	58,9	38,7	1,23	0,169	0,827	6,5	0,133		
Date	20	4	18	17	3	2	4	11	5	30	26	9		
2018	Min		Aver					Max						
Date	24.12.		0,007							58,9		02.06.		Date



**River:** Kupa  
**Hydrometric Station:** Hrvatsko

**Suspended sediment discharge/turbidity**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,255	0,009	0,015	0,586	0,028	0,021	0,055	0,014	0,013	0,004	0,205	0,003
2	0,236	0,192	0,004	0,25	0,018	0,02	0,012	0,009	0,064	0,036	0,287	0,002
3	0,137	0,152	0,021	0,223	0,005	0,015	0,011	0,007	0,043	0,029	1,76	0,02
4	0,099	0,031	0,015	0,101	0,125	0,011	0,008	0,011	0,032	0,02	0,18	0,033
5	0,075	0,024	0,014	0,3	0,047	0,034	0,01	0,008	0,042	0,028	0,054	0,025
6	0,17	0,053	0,015	0,173	0,024	0,026	0,016	0,007	0,025	0,032	0,02	0,002
7	0,272	0,064	0,024	0,128	0,024	0,021	0,007	0,011	0,027	0,357	0,017	0,004
8	0,077	0,014	0,102	0,113	0,013	0,011	0,013	0,008	0,02	0,097	0,035	0,088
9	0,091	0,016	0,026	0,111	0,015	0,44	0,005	0,008	0,011	0,039	0,017	0,015
10	0,7	0,004	0,065	0,262	0,005	0,056	0,002	0,014	0,013	0,03	0,03	0,037
11	0,194	0,01	0,427	0,14	0,007	0,053	0,013	0,009	0,017	0,051	0,002	0,02
12	0,175	0,01	1,66	0,117	0,011	0,029	0,106	0,005	0,036	0,037	0,005	0,008
13	0,062	0,006	0,5	0,178	0,015	0,026	0,024	0,007	0,011	0,032	0,009	0,007
14	0,016	0,015	0,232	0,137	0,023	0,068	0,041	0,015	0,009	0,008	0,012	0,006
15	0,031	0,004	0,203	0,174	0,08	0,031	0,018	0,03	0,018	0,008	0,009	0,005
16	0,246	0,009	0,545	0,176	0,067	0,03	0,028	0,023	0,01	0,012	0,004	0,006
17	0,122	0,002	0,354	0,072	0,064	0,015	0,027	0,013	0,006	0,006	0,005	0,007
18	0,086	0,003	0,258	0,053	0,024	0,02	0,018	0,009	0,004	0,006	0,011	0,004
19	0,089	0,012	0,161	0,079	0,027	0,014	0,005	0,011	0,006	0,002	0,011	0,003
20	0,139	0,013	0,094	0,102	0,034	0,023	0,013	0,01	0,005	0,004	0,002	0,005
21	0,142	0,002	0,003	0,089	0,001	0,015	0,017	0,009	0,005	0,007	0,002	0,009
22	0,058	0	0,023	0,029	0,05	0,612	0,017	0,005	0,007	0,005	0,004	0,03
23	0,047	0,033	0,018	0,066	0,018	0,126	0,019	0,006	0,005	0,007	0,009	0,029
24	0,032	0,006	0,018	0,065	0,016	0,059	0,009	0,007	0,015	0,005	0,061	0,025
25	0,019	0,008	0,027	0,075	0,016	0,043	0,011	0,009	0,041	0,006	0,884	0,013
26	0,005	0,001	0,026	0,055	0,021	0,047	0,01	1	0,033	0,006	0,403	0,005
27	0,014	0,014	0,013	0,033	0,012	0,028	0,011	0,137	0,034	0,108	0,047	0,01
28	0,002	0,009	0,039	0,046	0,009	0,025	0,012	0,054	0,027	0,053	0,026	0,003
29	0,013		0,061	0,035	0,016	0,02	0,008	0,059	0,013	4,15	0,038	0,004
30	0,007		0,291	0,033	0,003	0,008	0,006	0,022	0,018	0,626	0,016	0,005
31	0,005		0,447		0,017		0,008	0,032		0,288		0,003
Date	28	22	21	22	21	30	10	22	18	19	20	6
Min	0,002	0	0,003	0,029	0,001	0,008	0,002	0,005	0,004	0,002	0,002	0,002
Aver	0,117	0,026	0,184	0,133	0,027	0,065	0,018	0,051	0,02	0,197	0,139	0,014
Max	0,7	0,192	1,66	0,586	0,125	0,612	0,106	1	0,064	4,15	1,76	0,088
Date	10	2	12	1	4	22	12	26	2	29	3	8
2018	Min		Aver				Max					
Date	22.02.	0	0,083				4,15 29.10. Date					



## 7.2. Slovenia



Figure 22: Location of the main suspended sediment discharge/turbidity hydrometric stations in the Sava River Basin in Slovenia

**River:** Sava  
**Hydrometric Station:** Hrastnik

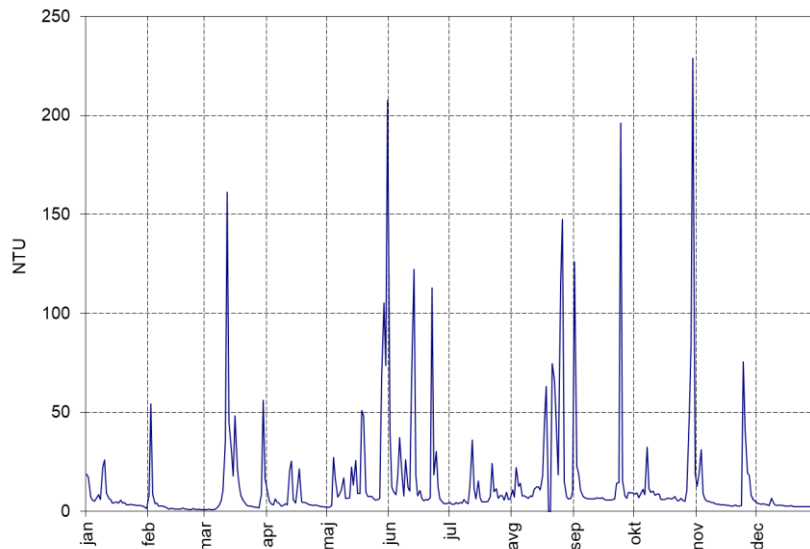
**Suspended sediment discharge/turbidity**

Not available!

**River:** Sora  
**Hydrometric Station:** Suha I

**Suspended sediment discharge/turbidity**

Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	18,89	8,138	0,983	10,19	2,175	40,65	4,421	10,93	126	8,699	12,74	4,304
2	17,35	54,48	0,933	5,542	2,271	12,57	3,779	7,327	22,82	9,525	18,21	3,79
3	7,319	8,779	1,063	4,086	3,081	9,88	3,622	22,19	19,06	7,019	31,35	3,616
4	5,762	3,804	0,974	3,426	27,39	8,54	4,673	12,67	10,92	9,441	9,16	4,076
5	5,169	4,226	1,014	6,341	16,5	18,32	3,921	14,24	7,919	11,2	6,257	3,555
6	7,048	2,698	1,333	4,72	7,305	37,37	4,404	7,824	7,052	8,595	5,267	3,265
7	8,636	2,618	1,864	3,826	8,794	18,54	4,158	7,955	6,584	32,58	5,06	3,156
8	6,056	2,681	3,369	2,583	10,92	7,959	6,159	7,394	6,375	11,55	4,47	6,763
9	22,42	2,376	5,542	2,89	17,08	26,17	4,502	6,812	6,299	9,579	4,463	4,474
10	26,09	1,76	10,68	3,822	6,575	12,11	4,026	7,994	6,306	10,29	3,859	3,292
11	9,394	1,29	35,6	3,436	6,772	10,37	13,08	7,661	6,29	8,324	3,603	3,022
12	6,524	1,434	161,3	20,92	7,097	67,58	36,27	11,27	6,866	8,945	3,538	3,36
13	5,92	1,446	45,27	25,43	22,36	122,4	11,49	12,37	6,56	8,766	3,427	2,943
14	4,335	1,19	31,05	6,078	13,47	18,24	6,379	12,48	6,757	6,136	3,465	2,975
15	4,447	1,135	17,95	4,151	25,71	8,025	15,58	10,81	7,092	6,169	3,418	2,817
16	4,893	1,083	48,3	12,45	8,996	10,49	6,861	17,93	6,133	5,997	3,085	2,754
17	4,333	1,109	21,92	21,66	9,247	6,614	4,803	44,33	5,881	6,811	2,939	2,649
18	5,612	1,786	12,97	4,913	50,92	5,369	4,729	63,21	5,815	6,714	2,809	2,935
19	4,294	1,289	8,024	4,402	48,25	5,941	4,955		5,883	6,427	2,715	2,519
20	4,55	1,058	5,365	4,479	9,818	5,798	5,216		6,165	6,795	3,285	2,496
21	3,298	1,001	4,128	3,958	7,549	6,95	7,597	74,61	6,379	7,545	2,74	2,487
22	3,293	1,027	3,18	3,269	7,463	112,9	24,33	65,5	14,13	5,575	2,809	2,518
23	3,588	1,417	2,706	3,24	7,578	18,44	9,881	41,75	14,52	5,387	3,108	2,543
24	3,463	1,36	2,583	3,07	6,305	30,26	11,67	18,49	196	6,712	75,65	2,549
25	3,322	1,017	2,305	3,346	5,876	12,58	6,743	114,7	15,51	5,328	41,62	2,458
26	3,124	1,058	2,138	2,982	5,938	6,305	8,238	147,6	7,791	5,163	19,51	2,489
27	3,035	0,933	1,974	2,603	6,796	4,831	7,882	15,11	6,541	10,68	18,34	2,524
28	2,933	0,946	1,925	2,542	66,5	4,038	5,664	7,266	9,74	47,18	8,229	2,521
29	2,806		8,728	2,342	105,4	3,881	9,799	6,478	9,294	83,31	5,791	2,544
30	2,132		56,16	2,251	73,88	4,155	6,023	6,716	9,465	228,9	5,279	2,501
31	1,617		16,71		207,6		6,461	10,29		19,25		2,504
Date	30	26	3	9	1	29	2	2	14	26	19	19
Min	0,2	0,8	0,8	2	1,9	3,2	3	4,5	5,1	4,9	2,5	2,4
Aver	6,827	4,041	16,71	6,165	25,99	21,91	8,301	27,38	19,07	19,83	10,54	3,11
Max	84,8	102,3	305	112,7	639,4	516,7	196,5	785,5	859,8	884,1	301,1	12,9
Date	9	2	12	17	29	13	21	25	24	30	24	8
2018	Min		Aver				Max					
Date	30.01.	0,2	14,16				884,1 30.10. Date					



**River:** Savinja  
**Hydrometric Station:** Veliko Širje

**Suspended sediment discharge/turbidity**

Not available!









## **8. Overview of the characteristic air temperatures and precipitations**












Country	N°	Code	Station	Altitude m	Geographical coordinates		Characteristic Air Temperatures										Characteristic Precipitations						Photo				
							Minimum		Average		Maximum		Period	2018 Minimum		2018 Average		2018 Maximum		Minimum		Average		Maximum		2018 Total mm	
							Date	°C	°C	°C	Date	Date		°C	°C	°C	°C	Date	Year	mm	mm	mm		Year			
																									X		Y
Serbia	1	RS13274	Beograd-Vračar	132,0	44,80000	20,46667	10.01.1893	-26,2	11,8	43,6	24.07.2007	1887-2010	01.03.	-9,7	14,5	34,7	12.06.	1907	322,6	675	1051	1999	1887-2010	608			
	2	RS13262	Loznica	121,0	44,55000	19,23333	24.01.1963	-25,4	11,3	42,3	24.07.2007	1952-2010	01.03.	-14,5	13,3	33,6	01.09.	1947	507,6	839	1325	1937	1952-2010	836			
	3	RS13369	Sjenica	1038,0	43,26667	20,01667	26.01.1964	-38,0	6,5	36,2	23.08.2007	1948-2010	01.03.	-23,2	8,1	28,9	08.08.	1956	480,7	723	1007	1979	1948-2010	995			
	4	RS13266	Sremska Mitrovica	81,0	44,96667	19,63333	31.01.1987	-29,5	11,1	41,0	09.09.1946	1925-2010	01.03.	-16,6	12,9	34,3	01.09.	2000	298,2	635	1005	1954	1925-2010	647			
	5	RS13269	Valjevo	176,0	44,28333	19,91667	08.01.1947	-29,6	11,2	42,5	22.07.1939	1925-2010	01.03.	-16,6	13,0	34,1	08.06.	2000	508,7	791	1180	1937	1925-2010	792			
	6	RS13367	Zlatibor	1028,0	43,73333	19,71667	26.01.1954	-23,1	7,5	35,8	24.07.2007	1950-2010	27.02.	-16,7	9,1	29,4	08.06.	1953	694,9	972	1282	1999	1950-2010	1206			

## International Sava River Basin Commission

Country	N°	Code	Station	Altitude m	Geographical coordinates		Characteristic Air Temperatures										Characteristic Precipitations						Photo					
							Minimum		Average		Maximum		Period	2018 Minimum		2018 Average		2018 Maximum		Minimum		Average		Maximum		Period	2018 Total	
							Date	°C	°C	°C	Date	Date		°C	°C	°C	Date	Year	mm	mm	mm	Year		mm				
							X	Y																				
Slovenia	1	SI268	Celje Medlog	244,0	46,23667	15,23056	7.01.1987	-27,2	9,6	37	28.07.1983	1971- 2000	28.02.	-22	11,2	33,3	09.08.	1983	851	1129	1387	1979	1971- 2010	1072				
	2	SI749	Cerklje - letališče	154	45,90093	15,51612							28.02.	-21	12,1	34,8	09.08.							1058				
	3	SI48	Kredarica	2514	46,38000	13,85000							26.02.	-27	0,1	17,4	01.08.							1740				
	4	SI3	Krvavec	1740,0	46,29778	14,53861	5.03.1971	-23,2	3,1	30	27.07.1983	1971- 2000	28.02.	-21	4,7	24,5	10.08.	1973	755	1338	1718	1979	1971- 2010	1834				
	5	SI403	Lesce	515,0	46,36556	14,17917	13.01.1987	-23,7	8,4	35	27.07.1983	1980- 2000	28.02.	-17	10,5	33,6	09.08.	1983	1043	1441	1870	2000	1980- 2010	1180				
	6	SI8	Letališče JP Ljubljana	364	46,21745	14,47276							28.02.	-20	10,5	32,5	09.08.							1404				

Country	N°	Code	Station	Altitude m	Geographical coordinates		Characteristic Air Temperatures										Characteristic Precipitations					Photo				
							Minimum		Average	Maximum		Period	2018 Minimum		2018 Average		2018 Maximum		Minimum		Average		Maximum		Period	2018 Total
							Date	°C	°C	°C	Date		Date	°C	°C	°C	Date	Year	mm	mm	mm		Year	mm		
							X	Y																		
Slovenia	7	SI192	Ljubljana- Bežigrad	299,0	46,06583	14,51722	8.01.1985	-20,3	10,2	37	27.07.1983	1971- 2000	28.02.	-13	12,5	34,6	08.08.	1971	1107	1368	1611	1985	1971- 2010	1377		
	8	SI249	Novo mesto	220,0	45,80194	15,18222	8.01.1985	-23,5	9,9	37	21.08.2000	1971- 2000	28.02.	-17	11,8	33,4	09.08.	2000	827	1147	1405	1995	1971- 2010	1106		
	9	SI136	Postojna	533	45,77000	14,19000							28.02.	-16	10,8	32,9	01.08.							1427		
	10	SI51	Rateče	864	46,50000	13,71000							28.02.	-21	7,9	31,8	31.07.							1504		

### Meteorological stations network



This product is based on national information provided by the Parties to the FASRB (SI, HR, BA, RS) and ME. The borders between the countries have not been finally determined. The content and maps of this report do not prejudice the determination or demarcation of the borders in any way.

Figure 23: Location of the main meteorological stations in the Sava River Basin



## **9. Precipitations on the main meteorological stations**

## **9.1. Bosnia and Herzegovina**

### 9.1.1. Federation of Bosnia and Herzegovina



Figure 24: Location of the main meteorological stations in the Sava River Basin in Federation of BA

**Precipitations**

N°	Code	Station	Altitude m	Month precipitation in mm												Year 2017 Total
				Month												
				Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1	BA2001	Bihać	246	97,7	147,3	121,4	34,4	107,7	157,5	87,5	40,8	43,0	88,5	78,8	78,4	1083,0
2	BA14652	Bjelašnica	2067	110,9	149,7	160,1	66,7	167,6	175,1	127,3	65,5	29,5	141,8	114,4	94,5	1403,1
3	BA14544	Bugojno	562	64,8	95,4	47,9	53,8	68,8	71,7	77,3	68,5	30,6	52,9	72,6	73,9	778,2
4	BA14554	Gradačac	230	60,6	88,0	96,6	43,9	139,0	129,5	83,1	23,8	40,8	28,0	56,0	63,8	853,1
5	BA14543	Jajce	430	91,9	104,2	92,9	40,7	99,1	128,5	96,3	89,2	37,5	45,0	76,3	89,5	991,1
6	BA2303	Sanski Most	159	68,9	163,5	101,4	19,7	130,8	150,5	62,6	10,9	96,3	30,3	48,9	76,2	960,0
7	BA14654	Sarajevo-Bjelave	630	66,7	76,7	109,8	61,4	178,1	131,5	119,6	87,5	25,9	47,5	54,7	83,9	1043,3
8	BA14557	Tuzla	305	68,8	91,9	89,3	54,3	164,0	110,7	113,4	47,9	33,9	27,6	49,0	84,0	934,8
9	BA14549	Zenica	344	56,0	76,5	67,0	42,8	85,1	86,8	208,8	78,8	35,5	34,3	67,5	86,0	925,1



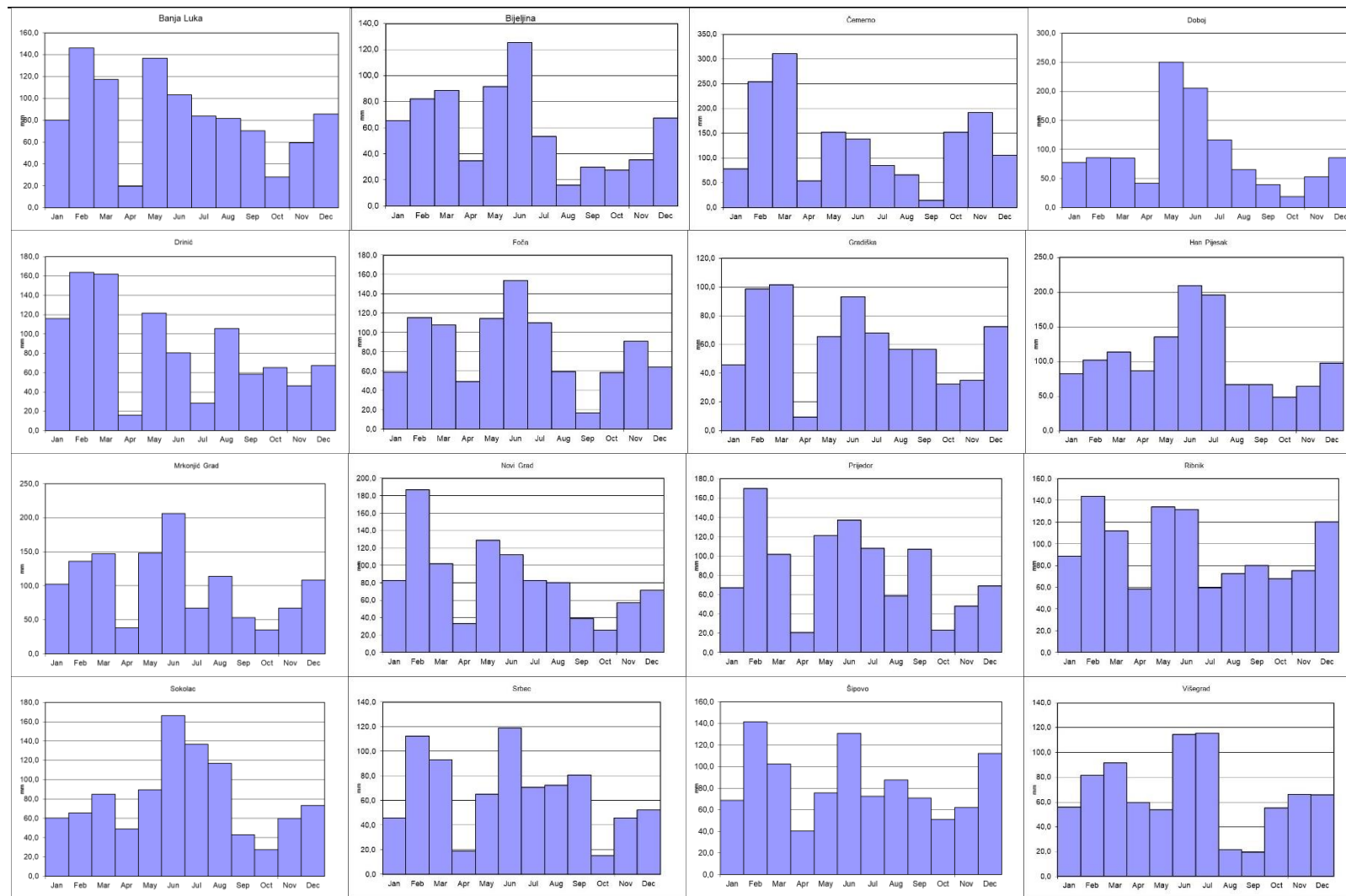
### 9.1.2. Bosnia and Herzegovina, Republika Srpska



Figure 25: Location of the main meteorological stations in the Sava River Basin in BA, Republika Srpska

**Precipitations**

N°	Code	Meteorological station	Month precipitation in mm												Year 2018 Total
			Month												
			Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1	BA14542	Banja Luka	80,0	146,2	117,3	19,7	136,6	103,1	83,8	81,5	70,2	28,2	59,4	85,7	1011,7
2	BA14562	Bijeljina	65,4	82,3	88,6	34,6	91,7	125,4	53,5	16,0	29,9	27,4	35,4	67,4	717,6
3	BA14656	Čemerno	77,8	253,9	311,2	54,3	152,2	138,2	84,7	66,4	14,1	152,3	192,1	106,0	1603,2
4	BA14551	Doboj	77,4	85,6	85,5	41,8	250,2	205,7	116,2	65,1	39,5	18,9	52,9	85,9	1124,7
5	BA14530	Drinić	115,8	163,7	161,9	15,9	121,6	80,5	28,2	105,6	58,4	65,1	46,3	67,2	1030,2
6	BA14665	Foča	58,9	115,1	107,6	49,1	114,1	153,6	109,7	59,3	17,0	58,4	90,7	64,2	997,7
7	BA14539	Gradiška	45,7	98,5	101,5	9,4	65,6	93,3	67,9	56,7	56,6	32,4	35,0	72,4	735,0
8	BA14565	Han Pijesak	82,1	102,0	113,7	86,6	135,0	209,3	195,6	66,7	66,5	48,2	64,4	97,3	1267,4
9	BA14547	Mrkonjić Grad	102,3	136,2	147,1	38,2	147,9	206,4	67,2	114,2	53,3	35,1	67,3	108,6	1223,8
10	BA14535	Novi Grad	82,8	186,6	101,5	33,2	128,6	111,9	82,6	80,3	39,0	25,5	56,9	71,2	1000,1
11	BA14536	Prijedor	67,0	169,8	101,4	20,7	121,1	137,1	107,7	58,7	107,0	23,1	48,1	69,0	1030,7
12	BA14530	Ribnik	88,6	144,0	112,0	58,3	134,2	131,7	59,6	72,6	80,1	68,0	75,2	120,1	1144,4
13	BA14658	Sokolac	60,5	65,5	85,1	49,1	89,5	166,5	136,7	117,2	43,1	27,6	60,0	73,4	974,2
14	BA14538	Srbac	45,7	112,2	93,1	18,7	64,9	118,9	70,5	72,3	80,7	15,1	45,9	52,2	790,2
15	BA14547	Šipovo	68,7	141,5	102,5	40,5	75,6	130,7	72,4	87,8	70,9	51,0	62,2	112,3	1016,1
16	BA14662	Višegrad	55,8	81,6	91,4	59,7	53,9	114,5	115,6	21,8	19,7	55,3	66,2	66,0	801,5





## 9.2. Croatia

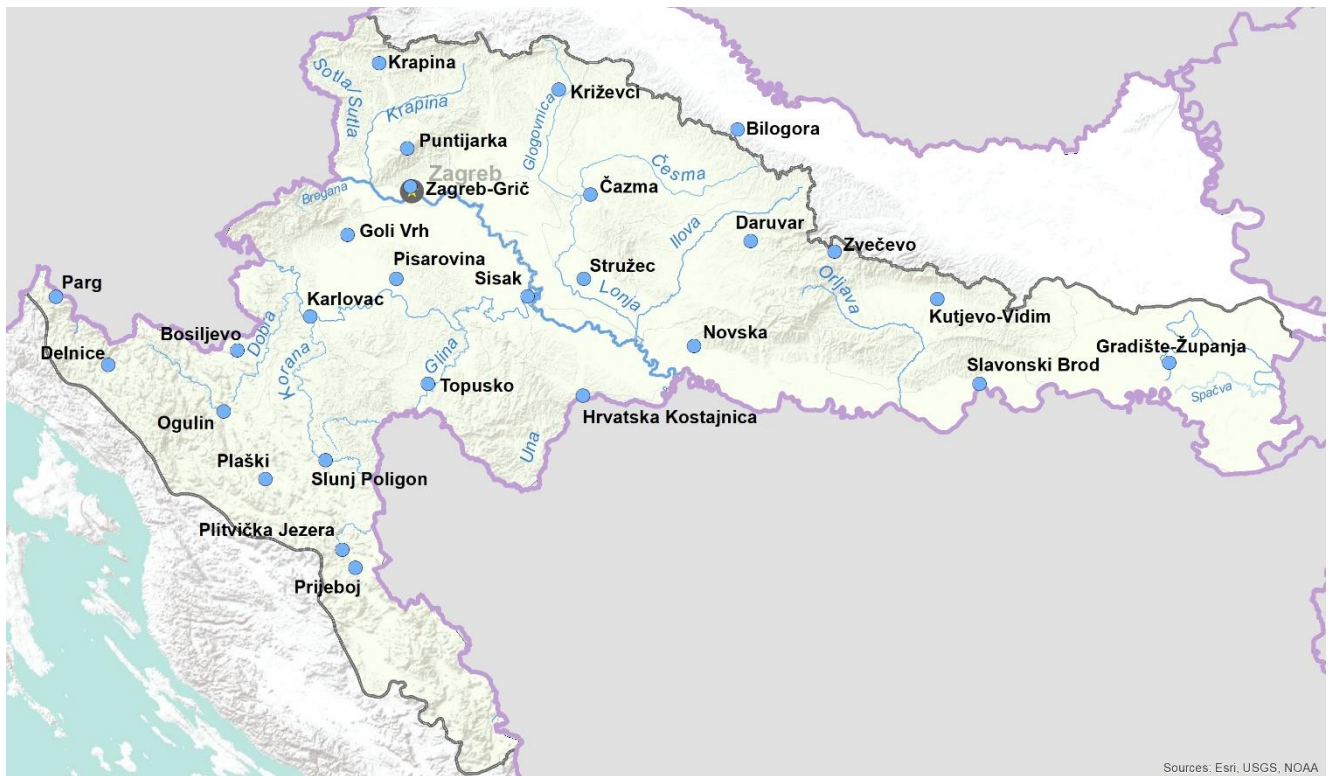
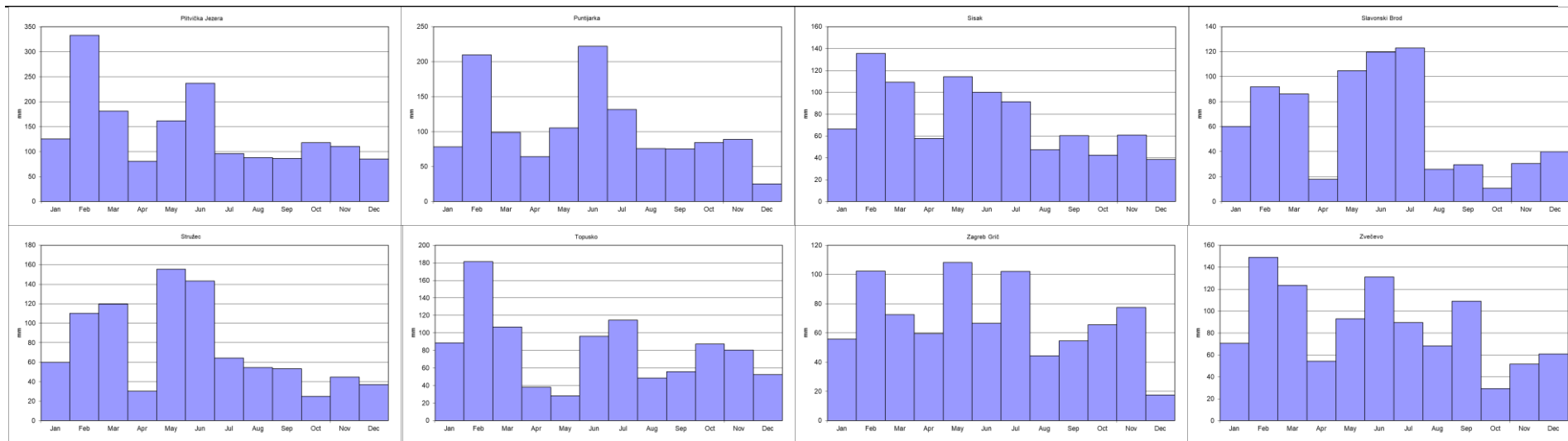


Figure 26: Location of the main meteorological stations in the Sava River Basin in Croatia

**Precipitations**

N°	Code	Station	Month precipitation in mm												Year 2017	Total
			Month													
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
1	HR1001	Bilogora	53,3	137,7	126,3	43,6	65,1	98,1	69,9	32,3	111,9	13,1	43,2	26,1	820,6	
2	HRDHMZ4	Bosiljevo	88,1	256,8	75,7	56,0	83,5	106,7	102,5	74,7	114,2	64,9	106,8	44,3	1174,2	
3	HRDHMZ5	Čazma	62,7	144,3	115,0	41,7	57,1	90,8	58,0	86,1	59,4	39,4	48,3	36,1	838,9	
4	HR14258	Daruvar	50,5	127,2	93,4	33,6	59,2	122,2	56,5	124,0	110,3	13,5	33,4	36,6	860,4	
5	HR1061	Delnice	209,3	322,7	238,3	142,7	98,7	150,0	65,9	148,3	94,8	253,2	191,4	97,7	2013,0	
6	HR1801	Goli Vrh														
7	HR14382	Gradište (Županja)	61,7	65,9	77,4	28,9	53,4	257,4	88,1	54,0	59,9	24,0	41,5	40,1	852,3	
8	HRDHMZ7	Hrvatska Kostajnica	71,1	208,1	121,9	38,2	119,9	102,3	67,6	65,3	48,0	22,8	65,9	55,1	986,2	
9	HR14232	Karlovac	70,2	192,1	72,8	57,2	108,7	133,1	89,7	55,7	60,1	58,3	79,1	40,1	1017,1	
10	HR14234	Krapina	43,4	89,4	52,2	72,2	108,6	96,1	80,6	78,4	56,7	55,3	68,8	14,4	816,1	
11	HR14248	Križevci	56,5	107,1	101,2	42,2	60,8	94,5	81,1	51,8	43,5	41,3	59,6	11,5	751,1	
12	HR1087	Kutjevo-Vidim	75,2	89,3	86,1	27,0	47,2	107,2	76,3	43,5	78,6	14,5	39,9	30,1	714,9	
13	HR9981	Novska	69,0	166,1	107,8	21,4	71,2	202,0	96,0	95,1	50,9	14,0	57,1	53,9	1004,5	
14	HR14328	Ogulin	141,5	279,1	123,2	67,6	54,5	128,5	116,1	87,1	85,2	88,0	114,2	99,3	1384,3	
15	HR14219	Parg	104,4	262,8	173,1	85,0	102,5	174,6	92,8	141,3	140,1	199,4	212,4	57,6	1746,0	
16	HR1113	Pisarovina	69,0	150,2	85,8	66,6	53,7	114,0	55,2	44,3	52,6	66,4	79,2	34,3	871,3	
17	HR1114	Plaški	131,7	281,2	141,4	105,0	89,9	119,9	98,5	62,7	101,5	78,8	117,4	93,3	1421,3	
18	HR1115	Plitvička Jezera	125,6	333,1	181,4	80,7	161,3	236,9	95,8	87,7	86,1	117,9	110,6	84,9		
19	HR1198	Prijeboj														
20	HR14235	Puntijarka	78,3	209,7	98,6	64,4	105,5	222,2	131,5	75,6	75,2	84,3	88,8	25,1	1259,2	
21	HR14244	Sisak	66,5	135,6	109,1	57,6	114,2	99,9	91,4	47,5	60,4	42,4	60,9	38,6	924,1	
22	HR14370	Slavonski Brod	60,2	91,8	86,2	17,7	104,8	119,8	122,9	25,8	29,5	10,6	30,5	40,0	739,8	
23	HR1128	Slunj Poligon														
25	HRDHMZ1	Stručec	59,8	110,2	119,6	30,2	155,5	143,3	64,2	54,6	53,3	24,9	44,8	37,2	897,6	
24	HR1141	Topusko	88,7	181,5	106,7	38,2	28,2	96,3	114,7	48,6	55,9	87,4	80,6	52,4	979,2	
26	HR14236	Zagreb Grič	55,7	102,3	72,6	59,5	108,3	66,6	102,1	44,3	54,6	65,6	77,5	17,5	826,6	
27	HRDHMZ2	Zvečevo	70,7	148,8	123,3	54,2	92,8	131,1	89,5	68,3	108,9	29,4	51,6	60,8	1029,4	





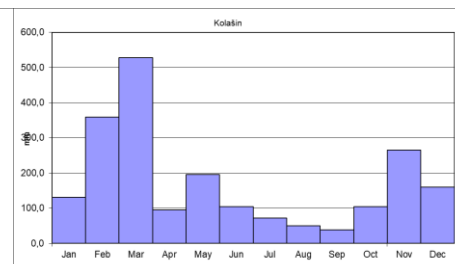
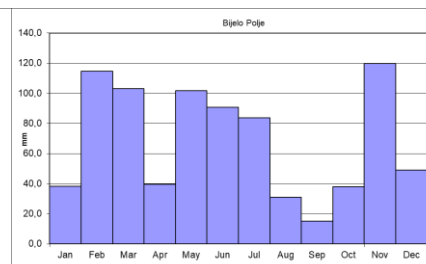
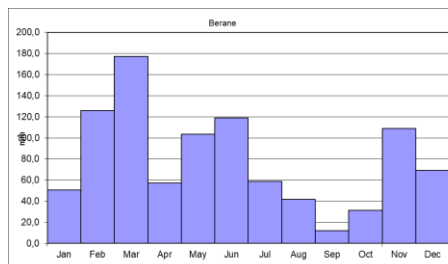
### 9.3. Montenegro



Figure 27: Location of the main meteorological stations in the Sava River Basin in Montenegro

### Precipitations

N°	Code	Station	Month precipitation in mm												Year 2018 Total
			Month												
			Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1	ME13467	Berane	50,6	125,7	177,0	57,2	103,3	119,0	58,8	41,9	12,2	31,3	109,0	69,2	955,2
2	ME13469	Bijelo Polje	38,2	114,7	103,2	39,5	101,7	90,8	83,7	31,1	15,1	38,0	119,7	49,1	824,8
3	ME13465	Kolašin	131,4	358,7	527,3	95,7	195,7	104,7	71,7	49,9	37,9	104,9	265,4	160,2	2103,5



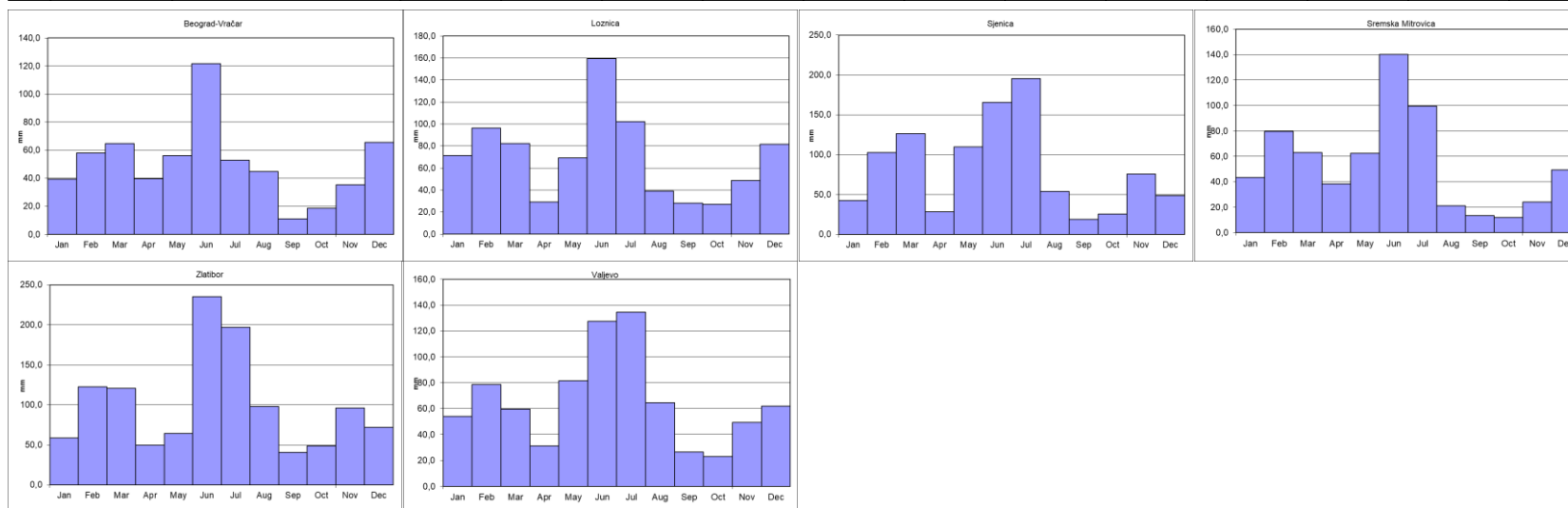
## 9.4. Serbia



Figure 27: Location of the main meteorological stations in the Sava River Basin in Serbia

## Precipitations

N°	Code	Meteorological station	Month precipitation in mm												Year 2018 Total
			Month												
			Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1	RS13274	Beograd-Vračar	39,3	58,1	64,8	39,7	56,2	121,6	53,0	44,8	11,2	18,6	35,3	65,5	608,1
2	RS13262	Loznica	71,3	96,6	82,5	29,4	69,5	159,4	102,3	39,2	28,2	27,2	48,8	81,8	836,2
3	RS13369	Sjenica	42,5	102,9	126,2	28,5	110,0	165,6	195,6	54,1	18,8	25,5	76,0	48,9	994,6
4	RS13266	Sremska Mitrovica	43,5	79,6	63,0	38,4	62,5	140,2	99,4	21,0	13,4	12,0	24,2	49,3	646,5
5	RS13269	Valjevo	54,1	78,7	59,7	31,2	81,6	127,4	134,4	64,4	26,5	22,9	49,2	61,8	791,9
6	RS13367	Zlatibor	59,0	122,8	120,8	49,8	64,6	235,2	196,9	98,2	40,8	48,8	96,4	72,2	1205,5





## 9.5. Slovenia



Figure 28: Location of the main meteorological stations in the Sava River Basin in Slovenia

**Precipitations**

N°	Code	Station	Month precipitation in mm												Year 2018 Total
			Month												
			Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1	SI268	Celje Medlog	57,4	127,1	84,1	92,8	154,7	106,0	169,9	92,1	70,1	58,6	52,5	6,4	1071,7
2	SI749	Cerklje - letališče	63,8	141,1	61,7	64,9	81,9	174,5	182,4	56,3	72,7	56,2	77,6	24,4	1057,5
3	SI48	Kredarica	67,7	131,5	167,5	95,5	146	205,9	61	198,4	200,3	269,6	178,4	18,2	1740
4	SI3	Krvavec	64,0	210,7	158,7	122,3	308,8	132,1	128,1	181,7	180,4	191,0	133,6	22,5	1833,9
5	SI403	Lesce	38,8	118,4	126,5	93,3	125,9	102,8	39,0	110,7	122,2	164,5	133,0	4,7	1179,8
6	SI8	Letališče JP Ljubljana	55,7	140,1	135	82,1	189,2	98,8	100	175,8	159,6	150,3	109	8	1403,6
7	SI192	Ljubljana Bežigrad	72,9	132,2	122,3	102,2	131,2	83,5	137,6	223,0	125,5	125,3	108,6	12,3	1376,6
8	SI249	Novo mesto	71,8	155,5	54,6	49,7	69,4	111,3	227,6	118,6	101,2	54,6	68,2	23,8	1106,3
9	SI136	Postojna	119,9	112,4	151,2	93,7	123,2	114,9	117,7	115,2	75,2	213,1	127,7	62,5	1426,7
10	SI51	Rateče	81,2	148,2	124,6	108,6	76,3	121,3	114,5	119,2	109,2	336,4	148	16,4	1503,9

