



ГЕОГРАФСКИ И МЕТЕОРОЛОШКИ ПОДАЦИ

МЕТОДОЛОШКА ОБЈАШЊЕЊА

ГЕОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Извори и методе прикупљања података

Подаци о географским координатама, површини и дужини граница преузети су од Републичке управе за геодетске и имовинско-правне послове, подаци о надморским висинама планинских врхова и језерима и рибањацима од Природно-математичког факултета Бања Лука, а подаци о ријекама од Агенције за воде обласног ријечног слива Саве.

Обухватност

Податак о површини Републике Српске (24 617 km²) је привремени податак, а коначна површина биће утврђена након успостављања катастра непокретности. Дужину граница, такође, треба условно користити.

Дефиниције

Под појмом **планина** подразумева се узвишење изнад 500m надморске висине.

Под **дужином ријеке** подразумева се дужина тока који се појављује под наведеним именом без притока или ријека од којих настаје.

МЕТЕОРОЛОШКИ ПОДАЦИ

Извори и методе прикупљања података

Подаци о земљотресима, температури ваздуха, количини падавина и водостају ријека преузети су од Републичког хидрометеоролошког завода, који врши и осматрање, мјерење и прикупљање ових података преко мреже станица.

Обухватност

Мрежа метеоролошких станица у 1996. години обухватала је пет градова, а 2008. године 23 града, са метеоролошким подацима.

Дефиниције

Средња мјесечна температура ваздуха израчуната је као мјесечни просјек средњих дневних температура ваздуха, а које су добијене на основу мјерења сваког дана у 7.00, 14.00 и 21.00 час, по локалном времену, према формули:

$$\frac{t7 + t14 + 2 t21}{4}$$

Средња годишња температура ваздуха је израчуната на исти начин, тј. као мјесечни просјек.

Број дана са **кишом** и **сњижним покривачем** представљају дане у којима су назначене појаве износиле најмање 0,1mm за кише и најмање 1cm за снјег.

Подаци о **облачности** добијени су мјерењем у десетинама покривености неба облацима, помоћу скале од 0-10 у којој 0 означава потпуну ведрину, а 10 потпуну облачност.

Подаци о **падавинама** изражени су у милиметрима (mm или l/m²), а мјере се у 7.00 часова.

GEOGRAPHICAL AND METEOROLOGICAL DATA

METHODOLOGICAL EXPLANATIONS

GEOGRAPHICAL DATA

Sources and methods of data collection

Data on geographical coordinates, surface area and length of boundaries were taken over from the Republic Administration for Geodetic and Proprietary-Legal Affairs, data on mountain peaks' height above sea level, as well as data on lakes and fishponds, from the Faculty of Natural Sciences and Mathematics Banja Luka, while data on rivers were obtained from the Water Agency for Sava River District.

Coverage

Data on the surface area of Republika Srpska (24 617 km²) is temporary, while final surface area will be determined after the real estate cadastre is established. Length of boundaries should also be used conditionally.

Definitions

The term **mountain** refers to any elevation with height above sea level over 500 m.

River length refers to the length of flow which appears under a given name, excluding tributaries and rivers which form the flow.

METEOROLOGICAL DATA

Sources and methods of data collection

Data on earthquakes, air temperature, precipitation and rivers water level are obtained from the Republic Hydrometeorological Service which performs observation, measuring and collection of these data through the network of stations.

Coverage

Network of meteorological stations covered 5 towns in 1996, and 23 towns in 2008, with meteorological data.

Definitions

Average monthly air temperature is calculated as the monthly average of mean daily air temperatures obtained on the basis of daily measuring, at 7 am, 2 pm and at 9 pm, local time, according to the equation:

$$\frac{t7 + t14 + 2 t21}{4}$$

Average annual air temperature is calculated using the same method, i.e. as the monthly average.

Number of days with rain or snow are days during which these given phenomena amounted to at least 0.1 mm for days with rain, and at least 1cm for snow.

Data on cloudiness are obtained by measuring in tenths of cloud coverage of the sky with the scale from 0 to 10, in which 0 means completely fair weather, and 10 complete cloudiness.

Data on **precipitation** are given in millimetres (mm or l/m²), and these are measured at 7 am.

ХИДРОЛОШКИ ПОДАЦИ

Извори и методе прикупљања података

Подаци о нивоу и квалитету вода преузети су од Републичког хидрометеоролошког завода, који врши мјерење и прикупљање ових података а дати су на основу дневних осматрања и изражени су у сантиметрима (cm).

Обухватност

Мрежу хидролошких станица у Републици Српској које имају низ података (Х-водостај) чини 11 станица. Тренутно ради 15 хидролошких станица, с тим што су четири постављене у току ове године и немају горе наведени низ.

Број станица за ниво воде је 11 (тренутно ради 15). Број станица за квалитет воде је тренутно двије, а број аутоматских станица које имају низ је четири (тренутно ради осам станица).¹⁾

Дефиниције

Водомјерна летва (водомјер) је фиксни мјерни уређај стандардних димензија са скалом на којој се, са тачношћу ± 1 cm, може прочитати водостај.

Водостај је вертикално растојање нивоа воденог огледала од нуле на скали водомјера, изражено у сантиметрима, са предзнаком "-" ако је ниво воде нижи од нулте тачке.

Протицај воде је запремина воде која протекне кроз попречни профил водотока у јединици времена и изражава се у m^3/s или l/s .

СЕИЗМОЛОШКИ ПОДАЦИ

Извори и методе прикупљања података

Подаци о земљотресима преузети су од Републичког хидрометеоролошког завода, који врши осматрање, мјерење и прикупљање ових података преко мреже сеизмолошких станица.

Обухватност

Мрежа сеизмолошких станица Републичког хидрометеоролошког завода у 1996. години није постојала. Републички хидрометеоролошки завод је опсервирао податке само са једне аналогне сеизмолошке станице која се налазила у Бањалуци. Мрежа сеизмолошких станица 2008. године обухвата четири дигиталне аутоматске сеизмолошке станице на простору Републике Српске, постављене на локацијама које задовољавају неопходан просторни распоред за лоцирање земљотреса.

Дефиниције

Земљотрес представља комплексну природну појаву. Настаје изненадним ломом у стијенској маси, под дејством напона створеног тектонским притисцима који се акумулирају дуготрајним геодинамичким процесима. Лом стијене започиње у моменту када напони превазиђу физичку чврстоћу стијене, при чему се значајан дио тако акумулиране енергије, ослобађа у облику еластичне деформације, тј. појавом расједа (пукотине) у стијени, а остатак енергије се емитује у облику еластичних сеизмичких таласа.

Вријеме земљотреса представља вријеме почетка лома стијенске масе у хипоцентру.

Јачина земљотреса или интензитет представља ефекат оштећења које земљотрес произведе на површини Земље. Процијенује се према једној од међународних скала. Код нас најчешће коришћена је Меркали - Канкани - Зибергова (Merkali - Cancani - Sieberg) дванаестостепена скала (MCS).

ЕКОЛОШКИ ПОДАЦИ

Извори и методе прикупљања података

Подаци-индикатори квалитета ваздуха, преузети су од Републичког хидрометеоролошког завода који врши мјерење и прикупљање ових података путем мреже мониторинга квалитета ваздуха.

HYDROLOGICAL DATA

Sources and methods of data collection

Data on water level and quality were taken over from the Republic Hydrometeorological Service which measures and collects these data, and they are provided on the basis of daily observations, expressed in centimetres (cm).

Coverage

Network of hydrological stations in Republika Srpska which dispose of the series of data (H-water level) consists of 11 stations. Currently, 15 hydrological stations are working, while 4 were set during this year and these do not dispose of the above mentioned series.

The number of stations for water level is 11 (currently, 15 are working). The number of stations for water quality is currently 2, while the number of automatic stations which dispose of the series is 4 (currently, 8 stations are working).¹⁾

Definitions

Staff gage (water metre) is a fixed measurement device of standard dimensions, with a scale on which, with accuracy of ± 1 cm, water level can be observed.

Water level refers to vertical distance from water mirror level to the zero point on the staff gage scale, expressed in centimetres, with the sign "-" if water level is below the zero point.

Water flow refers to water volume which flows through cross section of water current in a unit of time, and it is expressed in m^3/s or l/s .

SEISMOLOGICAL DATA

Sources and methods of data collection

Data on earthquakes were taken over from the Republic Hydrometeorological Service which carries out observation, measuring and collection of these data through the network of seismological stations.

Coverage

Seismological stations network of the Republic Hydrometeorological Service did not exist in 1996. Republic Hydrometeorological Service observed data only through one analogue seismological station situated in Banja Luka. In 2008, seismological stations network comprised four digital automatic seismological stations on the territory of Republika Srpska, situated on locations which comply with the necessary territorial arrangement for locating earthquakes.

Definitions

An earthquake is a complex natural phenomenon. It appears as the result of a sudden disruption in the rock mass, under the influence of strain created by tectonic pressures stored through long lasting geodynamic processes. Rock disruption begins at the moment when strain prevails over physical solidity of the rock, during which a significant part of stored energy is released as elastic deformation, i.e. by emergence of rifts (cracks) within the rock, while the rest of the energy is released as elastic seismic waves.

Earthquake time refers to the time of commencement of rock mass disruption in hypocentre.

Earthquake strength or intensity refers to the effect of damage an earthquake causes on the Earth's surface. It is estimated using one of the international scales. In Republika Srpska, twelve-degree Mercalli-Cancani-Sieberg (MCS) scale is most commonly used.

ECOLOGICAL DATA

Sources and methods of data collection

Data-indicators of air quality were taken over from the Republic Hydrometeorological Service which carries out measuring and collection of these data through the network of air quality monitors.

¹⁾ У функцији би од 1. јануара 2010. године требало да буде преко 20 аутоматских хидролошких станица на територији Републике Српске.

¹⁾ After January 1, 2010 more than 20 automatic hydrological stations should be functioning on the territory of Republika Srpska.

Обухватност

Мјерења компоненти загађености ваздуха у Републичком хидро-метеоролошком заводу се тренутно врше на метеоролошком опсерваторијуму (географска ширина 44° 47', географска дужина 17° 13', надморска висина 153m) гдје се континуирано мјере имисионе концентрације SO₂, CO, NO, NO₂, NO_x, O₃, PM₁₀ стационираним еколошким лабораторијем.

За оцјену квалитета ваздуха врше се мјерења pH вриједности и електричне проводљивости падавина.

Дефиниције

Животна средина подразумева компоненте животне средине, одређене системе, процесе и структуру животне средине.

Загађивање подразумева директно или индиректно увођење, као резултат људске активности, супстанци, вибрација, топлоте, мириса или буке у ваздух, воду или земљиште, које могу бити штетне по здравље човјека или имовину, или квалитет живота у животној средини.

Заштита животне средине подразумева све одговарајуће дјелатности и мјере које имају за циљ превенцију од опасности, штете или загађивања животне средине, смањење или отклањање штете која је настала, поврат на стање прије изазване штете.

Мониторинг квалитета ваздуха јесте систематско праћење физичко-хемијског састава ваздуха и падавина, укључујући атмосферски озон, радиоактивност ваздуха и падавина и одређивање садржаја загађујућих материја у атмосфери, користећи инструментална мјерења стања атмосфере, хемијске анализе и атмосферске нумеричке симулационе и прогностичке моделе.

Мјерење је скуп поступака којима се одређује вриједност показатеља квалитета ваздуха и/или посредних показатеља квалитета ваздуха.

Показатељ квалитета ваздуха је мјерљива величина неког хемијског елемента и/или споја, односно физичког стања и/или појаве, који узрокује промјену квалитета ваздуха.

Посредни показатељ квалитета ваздуха је мјерљива величина којом се запажа промјена на биљкама, грађевинама и у биолошким налазима који указује на учинак загађеног ваздуха.

Густоћа мјерења је број мјерних резултата појединог показатеља квалитета ваздуха и/или посредних показатеља квалитета ваздуха у јединици времена.

ОБЈАВЉИВАЊЕ

Годишње публикације: Република Српска у бројкама
Статистички годишњак Републике Српске

Coverage

In the Republic Hydrometeorological Service, measuring of air pollution components is currently done in the meteorological observatory (latitude 44° 47', longitude 17° 13', elevation 153m), where emission concentrations of SO₂, CO, NO, NO₂, NO_x, O₃, PM₁₀ are continually measured through the set ecological laboratory.

For evaluation of air quality, measuring of pH values and electrical conductivity of precipitations is carried out.

Definitions

Environment refers to components of environment, specific systems, processes and structure of environment.

Pollution refers to direct or indirect introduction, as a result of human activity, of substances, vibrations, heat, smells or noise into the air, water or soil, and these can be harmful to man's health, property, as well as to quality of life in the environment.

Environment protection refers to all adequate activities and measures aimed at prevention of danger, damage or pollution in the environment, decrease or elimination of damage already done, and recovery to the state as it was before the damage was done.

Air quality monitoring refers to systematic following of physical and chemical properties of air and precipitations, including atmospheric ozone, radioactivity of air and precipitations, as well as determination of content of polluting substances in atmosphere, using instrumental measuring of atmosphere states, chemical analysis and atmospheric numeric simulation and prognostic models.

Measuring is a set of procedures for determining value of air quality indicators and/or indirect air quality indicators.

Air quality indicator is measurable quantity of certain chemical element and/or compound, that is, physical state or occurrence, which causes change of air quality.

Indirect air quality indicator is measurable quantity used to mark changes on plants, buildings and in biological finds, indicating the influence of polluted air.

Measuring frequency is a number of measuring results of a specific air quality indicator and/or indirect air quality indicators in a unit of time.

PUBLISHING

Annual publications: *Republika Srpska in Figures*
Statistical Yearbook of Republika Srpska

1.1. ГЕОГРАФСКЕ КООРДИНАТЕ КРАЈЊИХ ТАЧАКА РЕПУБЛИКЕ СРПСКЕ
GEOGRAPHICAL COORDINATES OF THE EXTREME POINTS OF REPUBLIKA SRPSKA

	Сјеверна географска ширина North geographical latitude	Источна географска дужина ¹⁾ East geographical longitude ¹⁾	Општина Municipality	Насељено мјесто Settlement	
Сјевер	45° 16'	16° 56'	Козарска Дубица Kozarska Dubica	Средина ријеке Саве - 1 km сјеверозападно од насеља Градина Доња Middle of the river Sava - 1 km north-east of the settlement Gradina Donja	North
Југ	42° 33'	18° 27'	Требиње Trebinje	5 km јужно од насеља Граб 5 km south of the settlement Grab	South
Исток	44° 03'	19° 38'	Братунац Bratunac	4 km сјевероисточно од мјеста Жлијебач 4 km south-east of the settlement Žlijebac	East
Запад	44° 57'	16° 13'	Крупа на Уни Krupa na Uni	Караново Брдо код насељеног мјеста Средњи Бушевић Karanovo Brdo near the settlement Srednji Bušević	West

¹⁾ По Гриничу
In GMT

Извор: Републичка управа за геодетске и имовинско-правне послове
Source: Republic Administration for Geodetic and Proprietary-Legal Affairs

1.2. ДУЖИНА ГРАНИЦА И ПОВРШИНА РЕПУБЛИКЕ СРПСКЕ
LENGTH OF BOUNDARIES AND SURFACE AREA OF REPUBLIKA SRPSKA

Површина, укупно Surface area, total km ²	Границе Borders									
	укупно total		Црна Гора Montenegro		Србија Serbia		Хрватска Croatia		међуентитетска линија разграничења entity border line	
	m	km	m	km	m	km	m	km	m	km
24 619	2 024 796	2 025	246 538	247	354 966	355	309 950	310	1 113 343	1 113

²⁾ Видјети методолошка објашњења
See methodological explanations

Извор: Републичка управа за геодетске и имовинско-правне послове
Source: Republic Administration for Geodetic and Proprietary-Legal Affairs

1.3. ЈЕЗЕРА И РИБЊАЦИ
LAKES AND FISHPONDS

	Површина, km ² Area, km ²	Надморска висина, m Height above sea level, m	Највећа дубина, m Maximum depth, m	Запремина воде, мил. m ³ Water volume, mill. m ³	
ВЈЕШТАЧКА ЈЕЗЕРА					ARTIFICIAL LAKES
Билећко (на Требишњици)	27,064	400	104	1 280	Bilečko (at Trebinjica)
Перућачко (на Дрини)	12,401	290	70	355	Perućačko (at Drina)
Зворничко (на Дрини)	8,876	140	28	89	Zvorničko (at Drina)
Вишеградско (на Дрини)	8,9	336	78	161	Višegradsko (at Drina)
Боцац (на Врбасу)	2,33	282	62	52,7	Boćac (at Vrbas)
Горица (на Требишњици)	1,082	320	33	15	Gorica (at Trebinjica)
Дренова (на Вијаки)	0,348	170	12	9,5	Drenova (at Vijaka)
Клиње (на Мушници)	0,252	1 030	25	1,7	Klinje (at Mušnica)
ПРИРОДНА ЈЕЗЕРА					NATURAL LAKES
Штиринско (на Зеленгори)	0,129	1 672	4,5	0,255	Štirinsko (at Zelengora)
Котланичко (на Зеленгори)	0,044	1 528	10	0,25	Kotlaničko (at Zelengora)
Улошко (на Црвњу)	0,043	1 058	14	0,255	Uloško (at Crvanj)
Доње Баре (на Зеленгори)	0,021	1 475	4,5	0,057	Donje Bare (at Zelengora)
Орловачко (на Зеленгори)	0,021	1 438	5	0,054	Orlovačko (at Zelengora)
Кладополско (на Зеленгори)	0,016	1 382	9	0,052	Kladopoljsko (at Zelengora)
Црно (на Зеленгори)	0,012	1 440	3	0,015	Crno (at Zelengora)
Горње Баре (на Зеленгори)	0,008	1 515	2	0,006	Gornje Bare (at Zelengora)
Бијело (на Зеленгори)	0,006	1 416	3		Bijelo (at Zelengora)
РИБЊАЦИ					FISHPONDS
Санџани (на Гомјеници)	11,179	143	4,0	...	Saničani (at Gomjenica)
Бардача (на Матури)	7,472	90	2,2	...	Bardača (at Matura)
Прњавор (на Вијаки)	6,664	134	3,5	...	Prnjavor (at Vijaka)

Извор: Природно-математички факултет Бања Лука, Катедра за физичку географију
Source: Faculty of Natural Sciences and Mathematics Banja Luka, Department for Physical Geography

1.4. ПЛАНИНЕ И ПЛАНИНСКИ ВРХОВИ ИЗНАД 500 МЕТАРА
MOUNTAINS AND MOUNTAIN PEAKS ABOVE 500 METERS

Планина	Врх	Надморска висина, m Height above sea level, m	Peak	Mountain
Маглић	Маглић	2 386	Maglić	Maglić
Волујак	Волујак	2 336	Volujak	Volujak
Лелија	Велика Лелија	2 032	Velika Lelija	Lelija
Зеленгора	Брегоч	2 014	Bregoč	Zelengora
Клековача	Клековача	1 961	Klekovača	Klekovača
Црвањ	Зимомор	1 920	Zimomor	Crvanj
Јахорина	Огорјелица	1 916	Ogorjelica	Jahorina
Виторог	Велики Виторог	1 906	Veliki Vitorog	Vitorog
Бјеласница (Гатачка)	Бјеласница	1 867	Bjelasnica	Bjelasnica (Gatačka)
Баба	Ђед	1 735	Đed	Baba
Романија	Велики Лупоглав	1 652	Veliki Lupoglav	Romanija
Јавор	Велики Жеп	1 537	Veliki Žep	Javor
Голеш	Вучевица	1 491	Vučevica	Goleš
Димитор	Димитор	1 483	Dimitor	Dimitor
Лисина	Лисина	1 469	Lisina	Lisina
Бобија	Бобија	1 465	Bobija	Bobija
Деветак	Деветак	1 424	Devetak	Devetak
Ситница	Кобиља глава	1 419	Kobilja glava	Sitnica
Очауш	Михаиловац	1 402	Mihailovac	Očauš
Бјеласница (Требињска)	Мотка	1 395	Motka	Bjelasnica (Trebinjska)
Варда	Ресића Варда	1 388	Resića Varda	Varda
Шиша - гора	Шиша - гора	1 387	Šiša - gora	Šiša - gora
Срнетика	Миљакуша	1 379	Miljakuša	Smetica
Чемерница	Голи вис	1 339	Goli vis	Čemernica
Видуша	Велики Тисац	1 328	Veliki Tisac	Viduša
Сљеменска планина	Сљеменска планина	1 307	Sljemenska planina	Sljemenska planina
Снијежница	Комољ	1 263	Komolj	Sniježnica
Мањача	Велика Мањача	1 236	Velika Manjača	Manjača
Тисовац	Тисовац	1 173	Tisovac	Tisovac
Борја	Велика Руњавица	1 078	Velika Runjavica	Borja
Јаворник	Бандијерка	1 060	Bandijerka	Javornik
Узломац	Прдељица	1 002	Prdeljica	Uzlomac
Козара	Лисина	976	Lisina	Kozara
Осмача	Осмача	949	Osmaća	Osmaća
Глогова планина	Велики Дрењак	771	Veliki Drenjak	Glogova planina
Мотајица	Градина	652	Gradina	Motajica

Извор: Природно-математички факултет Бања Лука, Катедра за физичку географију
Source: Faculty of Natural Sciences and Mathematics Banja Luka, Department for Physical Geography

1.5. РИЈЕКЕ
RIVERS

Ријеке	Дужина тока, km Length, km		Rivers
	укупно total	у Републици Српској in Republika Srpska	
Сава	945	202	Sava
Дрина	341	305	Drina
Лим	234	44	Lim
Прача	62,6	42	Prača
Дрињаца	91,37	61	Drinjača
Босна	279,4	79	Bosna
Велика Усора	78	55	Velika Usora
Укрина	80,9	80,9	Ukrina
Врбас	249,9	117	Vrbas
Врбања	95,4	95,4	Vrbanja
Плива	31,45	20	Pliva
Уна	212,5	82	Una
Сана	157,7	85	Sana
Гомјеница	68,5	68,5	Gomjenica
Требишњица	96,5	56	Trebišnjica
Неретва	225	39	Neretva

Извор: Агенција за воде обласног ријечног слива Сава, Бијељина
Source: Water Agency for Sava River District, Bijeljina

1.6. ЈАЧИ ЗЕМЉОТРЕСИ, 1996-2008.
STRONGER EARTHQUAKES, 1996-2008

Мјесто - локација	Датум Date	Вријеме земљотреса ¹⁾ Time of earthquake	Интензитет ²⁾ Intensity ²⁾	Place (location)
Бочац	20. 2. 1996.	14:12:13	6	Bočac
Бања Лука	12. 11. 1996.	11:32:30	5	Banja Luka
Бања Лука	11. 2. 1998.	4:26:50	5	Banja Luka
Теслић	26. 2. 1998.	12:09:20	5-6	Teslić
Невесинје	13. 3. 1998.	23:07:29	5	Nevesinje
Источни Дрвар	15. 4. 1998.	23:30:47	5-6	Istočni Drvar
Невесинје	16. 5. 1998.	10:55:13	5	Nevesinje
Невесинје	16. 5. 1998.	13:28:44	5-6	Nevesinje
Гацко	11. 5. 1999.	22:20:12	5-6	Gacko
Невесинје	1. 1. 2001.	19:12:21	5-6	Nevesinje
Масловаре	3. 5. 2001.	23:35:26	5	Maslovarе
Требиње	22. 7. 2001.	20:08:16	6	Trebinje
Бања Лука	14. 10. 2001.	16:51:16	5	Banja Luka
Љубинје	25.11.2001.	2:09:28	5	Ljubinje
Котор Варош	29. 3. 2002.	16:04:01	6	Kotor Varoš
Гацко	1. 5. 2002.	19:41:28	5-6	Gacko
Фоча	21. 1. 2003.	20:15:02	5	Foča
Гацко	8. 2. 2003.	11:11:24	5	Gacko
Шипово	2. 9. 2003.	19:17:48	6	Šipovo
Гацко	17. 9. 2003.	8:36:06	5	Gacko
Милићи	14. 12. 2003.	10:09:29	6	Milici
Сарајево	31. 3. 2004.	15:23:23	5	Sarajevo
Невесинје	21. 9. 2004.	4:46:09	5-6	Nevesinje
Невесинје	22. 1. 2005.	0:32:44	5	Nevesinje
Јахорина	11. 6. 2005.	11:51:48	5	Jahorina
Чемерно	16. 6. 2005.	13:42:47	5	Čemerno
Берковићи	27. 9. 2005.	0:25:34	6-7	Berkovići
Котор Варош	16. 3. 2006.	11:28:50	5	Kotor Varoš
Фоча	9. 6. 2006.	21:33:40	5	Foča
Фоча	9. 6. 2006.	23:13:12	5-6	Foča
Невесинје	17. 6. 2006.	17:07:49	5	Nevesinje
Невесинје	17. 6. 2006.	20:01:10	6	Nevesinje
Невесинје	17. 6. 2006.	20:09:26	5-6	Nevesinje
Сребреница	19. 7. 2006.	2:35:24	5	Srebrenica
Хан Пијесак	29. 1. 2007.	10:46:46	5	Han Pijesak
Козара	15. 8. 2007.	10:43:30	5-6	Kozara
Добој	16. 8. 2007.	2:51:45	5	Doboj
Прњавор	24. 11. 2007.	6:37:58	5	Prnjavor
Требиње	14. 11. 2008.	13:26:05	6	Trebinje

¹⁾ Вријеме потреса је дато по Гриничу. Локално вријеме је за два сата веће у вријеме љетног, а за један сат веће у вријеме зимског рачунања времена.
Time of the earthquakes is presented in GMT- Greenwich Mean Time. Local time is two hours ahead during summer and one hour ahead during winter time.

²⁾ Интензитет потреса у епицентралној зони одређен је према Меркали - Канкани - Зиберговој (Merkali - Cancani - Sieberg) скали (°MCS).
Earthquake intensity at the epicentre is rated by MCS (Mercalli-Cancani-Sieberg) scale.

1.7. ГОДИШЊЕ ВРИЈЕДНОСТИ ВАЖНИЈИХ МЕТЕОРОЛОШКИХ ПАРАМЕТАРА И СРЕДЊА МЈЕСЕЧНА ТЕМПЕРАТУРА ВАЗДУХА
 ANNUAL VALUES OF MAIN METEOROLOGICAL PARAMETERS AND AVERAGE MONTHLY AIR TEMPERATURE

Мјесто Settlement	Година/ Year/ period	Средња годишња температура ваздуха, °C Average annual air temperature, °C	Средња мјесечна температура ваздуха, °C Average monthly air temperature, °C												Облачност, десетине Cloudiness, tenths	Влажност, % Humidity, %	Инсола- ција, час Insola- tion, hours	Број дана Number of days				
			јан.	феб.	март	април	мај	јун	јул	авг.	сеп.	окт.	нов.	дец.				грмља- вина thunder	снијег snow	магла fog	мраз frost	киша rain
			Jan.	Feb.	March	April	May	Jun	July	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.								
Бања Лука Banja Luka	1996	10,2	-0,7	-0,7	3,0	11,0	17,4	20,4	19,4	20,7	13,5	11,8	8,3	-0,7	6,4	78,9	1 519,2	-	80,0	61,0	107,0	177,0
	1997	10,7	-0,7	3,8	6,0	7,2	16,9	20,6	20,7	20,3	16,1	9,2	6,8	3,2	5,7	76,3	1 865,4	-	32,0	59,0	116,0	147,0
	1998	11,4	3,2	4,8	5,4	13,2	15,4	21,2	22,8	22,1	16,1	12,7	4,0	-2,4	5,4	75,1	2 026,8	-	48,0	58,0	91,0	134,0
	1999	11,5	0,7	1,6	9,0	12,5	17,0	19,8	21,2	21,3	18,4	11,9	4,4	1,9	6,2	79,1	1 779,4	-	66,0	71,0	96,0	163,0
	2000	12,7	-1,5	4,5	7,4	14,0	17,5	21,6	21,8	23,0	16,5	13,5	10,9	4,6	5,3	72,9	2 159,6	-	25,0	56,0	86,0	124,0
	2001	11,9	4,6	4,2	11,2	10,9	17,6	18,4	21,7	22,3	14,9	13,9	3,4	-1,9	5,9	76,1	1 920,9	-	28,0	57,0	66,0	157,0
	2002	12,2	-0,6	6,6	8,8	10,1	18,0	21,3	22,4	20,7	15,2	11,8	11,0	2,3	6,5	76,8	1 847,4	66,0	35,0	58,0	76,0	138,0
	2003	11,8	-0,3	-1,4	6,2	11,0	18,9	24,2	23,1	24,5	15,5	9,9	8,2	1,4	5,8	72,1	2 070,2	40,0	58,0	50,0	100,0	126,0
	2004	11,4	0,1	2,7	6,0	11,9	14,8	19,6	21,5	21,4	16,0	14,2	6,3	2,6	6,5	78,0	1 856,8	39,0	46,0	53,0	74,0	171,0
	2005	10,7	0,3	-1,9	4,3	11,8	16,3	19,4	22,0	19,4	17,0	11,4	6,4	2,1	6,3	77,1	1 809,6	34,0	74,0	68,0	104,0	158,0
	2006	11,7	-1,7	2,3	5,9	12,4	16,0	20,0	22,9	19,5	17,4	13,3	8,0	4,2	6,0	85,0	1 864,3	40,0	51,0	57,0	68,0	150,0
	2007	12,8	6,2	7,1	9,2	13,6	18,3	22,7	24,0	22,5	14,8	9,9	4,3	0,6	5,8	72,8	2 062,3	43,0	31,0	37,0	61,0	132,0
	2008	12,8	2,3	5,4	7,9	12,6	17,6	21,5	22,4	22,2	15,7	13,6	8,0	4,4	5,8	73,8	1 874,8	40,0	23,0	49,0	56,0	132,0
Бијељина Bijeljina	1996	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	1997	11,1	0,1	4,3	5,4	7,5	17,8	21,4	21,0	20,8	16,3	9,2	6,2	2,8	6,3	-	-	6,0	40,0	31,0	120,0	124,0
	1998	11,6	3,4	5,3	4,8	13,4	16,0	22,1	22,6	21,7	16,1	12,4	3,9	-2,3	5,9	-	-	7,0	27,0	29,0	124,0	127,0
	1999	11,9	0,6	2,0	8,2	12,8	17,3	20,8	21,8	22,2	18,8	12,1	4,6	1,2	6,7	-	-	10,0	47,0	56,0	103,0	152,0
	2000	13,0	-1,7	3,9	7,2	14,9	18,6	21,7	22,6	24,2	17,3	13,6	10,1	3,6	5,4	-	-	9,0	38,0	65,0	86,0	109,0
	2001	12,0	3,4	4,7	11,0	11,0	18,7	18,7	22,3	23,0	15,3	14,4	4,3	-2,6	6,0	-	-	21,0	31,0	38,0	66,0	154,0
	2002	12,8	-0,1	6,7	9,3	11,5	18,8	22,2	23,3	21,7	16,3	12,7	9,8	1,5	6,3	-	-	39,0	36,0	55,0	70,0	146,0
	2003	12,2	-0,6	-2,4	6,7	11,6	20,5	24,8	23,2	24,9	16,8	10,5	8,2	1,7	5,8	-	-	14,0	57,0	63,0	101,0	63,0
	2004	11,9	-0,2	3,5	6,7	12,6	15,4	20,3	22,6	22,0	16,4	14,4	6,3	2,9	6,4	84,0	-	23,0	24,0	46,0	77,0	168,0
	2005	11,1	1,2	-2,2	5,1	11,8	17,2	20,3	22,4	20,4	17,9	11,9	5,2	2,4	6,0	78,0	-	27,0	58,0	55,0	103,0	164,0
	2006	12,0	-1,4	1,8	6,1	13,1	17,1	20,9	24,8	19,7	17,7	13,2	7,7	3,6	6,0	79,0	-	16,0	25,0	45,0	85,0	149,0
2007	12,9	6,4	6,6	9,2	12,8	18,6	22,9	24,4	23,1	15,1	10,5	4,1	0,5	5,6	47,2	-	23,0	20,0	61,0	50,0	142,0	
2008	13,1	2,3	5,3	8,2	12,9	18,3	22,6	22,6	22,7	16,3	13,7	7,9	4,4	-	72,7	-	19,0	16,0	70,0	55,0	-	
Билећа Bileća	1996	12,0	4,5	2,4	4,9	10,6	16,5	20,0	21,8	21,9	14,3	12,3	9,7	4,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	1997	12,3	9,1	5,0	7,8	6,9	16,2	20,9	18,4	20,1	18,2	11,2	8,9	5,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	1998	12,7	4,9	6,9	4,9	11,9	15,3	21,3	24,0	23,6	16,6	13,3	6,6	2,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	1999	12,7	4,4	2,3	7,6	10,0	17,3	20,4	22,6	22,9	18,6	13,4	7,8	5,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2000	13,1	0,9	4,1	6,4	13,5	18,0	21,8	22,0	23,6	16,9	14,1	10,7	5,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	2001	14,3	-	-	10,6	10,2	17,5	19,4	23,2	23,9	16,0	14,6	6,7	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	2002	13,0	2,7	6,9	9,7	11,7	16,5	21,6	22,7	20,3	15,6	12,5	10,3	5,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	2003	13,1	5,1	-0,2	6,6	10,5	19,1	22,4	23,9	25,6	16,8	12,0	10,3	5,4	-	74,0	-	-	2,0	-	48,0	-
	2004	12,4	2,3	4,6	7,4	12,1	13,6	19,4	22,5	21,0	18,0	14,8	7,3	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	2005	11,6	1,8	0,4	5,9	10,8	17,0	19,3	22,4	20,1	17,5	12,6	7,6	4,0	4,9	68,3	-	57,0	41,0	-	72,0	138,0
2006	11,9	1,9	2,9	6,1	11,8	15,5	19,1	22,7	20,1	18,2	13,9	6,2	4,5	4,7	68,0	-	20,0	8,0	4,0	54,0	118,0	
2007	13,1	4,6	6,4	8,8	13,3	17,2	21,2	24,5	23,8	15,8	12,9	5,9	3,1	4,5	64,5	-	24,0	2,0	4,0	46,0	118,0	
2008	13,1	4,8	5,0	7,6	11,4	16,2	20,8	22,9	24,2	17,0	13,3	8,5	5,2	4,8	66,8	-	45,0	0,0	1,0	42,0	10,8	
Вишеград Višegrad	1996-2002	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	2003	10,9	0,8	-1,6	5,0	9,7	18,6	21,7	21,8	22,5	15,1	10,2	6,8	0,0	-	73,0	-	29,0	-	115,0	114,0	116,0
	2004	10,7	-0,8	1,4	6,7	12,1	13,3	19,2	21,3	19,8	15,9	12,8	3,8	2,5	-	71,0	-	21,0	41,0	125,0	78,0	177,0
	2005	9,9	-0,7	-1,6	3,7	10,4	15,4	18,0	20,6	19,3	16,7	10,7	4,8	1,7	-	79,0	-	34,0	71,0	219,0	101,0	155,0
	2006	10,4	-1,6	1,1	5,4	11,8	15,5	18,5	20,5	19,1	16,5	11,8	4,5	2,2	-	79,0	-	35,0	34,0	146,0	81,0	155,0
	2007	-	2,8	5,4	8,3	11,4	16,9	20,3	22,2	21,7	13,6	10,2	3,2	0,1	-	81,3	-	45,0	33,0	91,0	60,0	142,0
	2008	11,2	0,1	2,7	6,9	10,8	15,8	20,0	20,9	21,0	14,4	11,5	6,7	3,3	-	81,9	-	40,0	16,0	69,0	72,0	11,5

1.7. ГОДИШЊЕ ВРИЈЕДНОСТИ ВАЖНИЈИХ МЕТЕОРОЛОШКИХ ПАРАМЕТАРА И СРЕДЊА МЈЕСЕЧНА ТЕМПЕРАТУРА ВАЗДУХА
 ANNUAL VALUES OF MAIN METEOROLOGICAL PARAMETRES AND AVERAGE MONTHLY AIR TEMPERATURE
 (наставак/continued)

Мјесто Settlement	Година/ Year/ period	Средња годишња температура ваздуха, °C Average annual air temperature, °C	Средња мјесечна температура ваздуха, °C Average monthly air temperature, °C												Облачност, десетине Cloudiness, tenths	Влажност, % Humidity, %	Инсола- ција, час Insola- tion, hours	Број дана Number of days							
			јан.	фев.	март	април	мај	јун	јул	авг.	сеп.	окт.	нов.	дец.				грмља- вина thunder	снијег snow	магла fog	мраз frost	киша rain			
			Jan.	Feb.	March	April	May	Jun	July	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.											
Хан Пијесак Han Pijesak	1996-2006
	2007	7,2	0,7	1,2	3,1	7,1	12,0	16,2	18,2	17,1	9,4	6,1	-1,1	-3,8	5,2	84,1	-	-	123,0	54,0	128,0	158,0	...		
	2008	7,2	-1,1	-0,6	1,8	6,0	11,7	15,3	16,0	16,6	9,9	8,6	3,4	-0,9	5,7	86,0	-	-	105,0	-	113,0	14,3	...		
Чемерно Ћетето	1996-2004	
	2005	7,3	-	-	-0,8	4,1	10,3	11,8	15,3	13,8	11,6	7,5	1,8	-2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	2006	6,1	-5,4	-3,0	-0,6	6,1	10,1	13,1	15,8	14,3	12,1	8,8	3,0	-0,6	5,5	81,5	-	21,0	127,0	81,0	121,0	153,0	...		
	2007	7,1	1,0	0,8	2,9	7,4	10,8	14,9	17,4	17,0	9,3	6,5	-0,1	-3,0	5,3	84,3	-	24,0	109,0	85,0	109,0	146,0	...		
	2008	7,1	-0,4	-0,5	1,4	5,3	10,5	14,5	15,5	16,8	10,3	8,5	3,9	-0,9	5,6	83,1	-	28,0	74,0	37,0	92,0	-	...		
Шипово Šipovo	1996-1998	
	1999	9,1	0,3	-1,6	4,7	9,4	15,0	17,5	18,6	18,2	15,5	9,7	2,5	-0,7	-	-	-	-	57,0	-	-	-	...		
	2000	10,6	-3,2	1,8	6,0	11,9	15,2	17,6	18,3	20,4	14,7	12,5	9,2	3,1	-	-	-	-	34,0	18,0	-	116,0	...		
	2001	9,7	3,1	2,3	9,5	8,9	15,2	16,1	18,9	19,8	12,3	11,7	1,9	-2,8	-	-	-	-	17,0	30,0	-	145,0	...		
	2002	10,3	-3,5	4,5	7,8	8,4	15,3	18,1	19,8	18,2	13,3	10,3	9,5	1,5	-	-	-	10,0	47,0	24,0	85,0	164,0	...		
	2003	9,7	-1,8	-3,3	3,8	8,4	16,4	21,1	20,3	22,4	13,3	8,6	7,1	0,5	-	-	-	5,0	55,0	22,0	77,0	133,0	...		
	2004	9,6	-1,4	0,9	3,5	9,6	12,1	17,2	19,0	18,7	14,7	13,1	4,4	3,1	-	85,0	-	8,0	63,0	37,0	70,0	159,0	...		
	2005	9,1	-1,4	-2,8	2,7	9,3	14,6	17,1	19,7	17,3	15,3	11,0	5,6	0,4	-	85,7	-	7,0	81,0	78,0	109,0	170,0	...		
	2006	9,7	-1,8	1,1	3,7	10,2	14,3	17,2	19,2	17,2	15,9	12,2	5,2	1,9	-	88,6	-	14,0	54,0	72,0	106,0	151,0	...		
	2007	10,9	4,3	5,8	7,5	12,3	16,0	20,0	21,4	20,3	12,8	8,7	2,6	-1,5	-	83,5	-	7,0	38,0	39,0	98,0	162,0	...		
	2008	11,0	2,0	4,1	6,2	10,6	15,3	18,9	19,7	20,2	13,9	11,6	6,6	3,2	-	84,9	-	8,0	25,0	37,0	92,0	12,5	...		

 Извор: Републички хидрометеоролошки завод
 Source: Republic Hydrometeorological Service

1.8. СРЕДЊА МЈЕСЕЧНА КОЛИЧИНА ПАДАВИНА
AVERAGE MONTHLY PRECIPITATION

													mm
Мјесто Settlement	Година/ Year/ period	Јануар January	Фебруар February	Март March	Април April	Мај May	Јуни June	Јули July	Август August	Септембар September	Октобар October	Новембар November	Децембар December
Бања Лука <i>Banja Luka</i>	1996	33,4	56,5	107,2	63,5	203,4	76,1	60,3	53,6	225,0	67,0	165,6	97,1
	1997	81,8	74,5	59,0	120,0	90,1	87,7	103,4	103,5	43,8	116,7	124,5	139,3
	1998	108,1	8,8	50,5	83,3	82,7	104,3	81,1	37,4	167,3	102,0	99,4	63,4
	1999	54,7	120,3	40,2	117,6	74,9	191,5	127,2	19,5	108,5	75,8	160,3	160,2
	2000	42,9	38,9	73,7	58,1	67,2	35,7	83,2	13,2	68,7	47,7	97,3	81,6
	2001	102,5	72,8	80,5	134,7	58,4	238,4	40,8	26,4	253,6	12,2	168,2	74,7
	2002	28,2	107,7	27,4	174,1	154,2	53,4	72,0	128,2	171,8	122,2	68,9	60,9
	2003	123,5	22,5	23,5	56,7	75,0	35,9	50,5	48,6	93,4	149,1	41,8	54,4
	2004	105,1	76,3	70,4	166,4	86,1	104,3	129,6	45,0	63,0	50,0	116,6	107,3
	2005	62,7	91,4	54,4	80,5	79,2	135,6	129,7	124,9	79,7	25,6	38,5	195,3
	2006	46,6	47,7	110,5	151,6	95,0	126,7	79,9	220,0	47,4	8,7	53,4	46,5
	2007	65,6	71,3	95,6	4,5	95,0	81,0	38,2	60,9	154,5	146,2	127,6	99,3
	2008	39,2	12,3	157,7	102,9	70,9	79,6	85,2	24,3	106,7	69,3	77,7	66,0
Бијељина <i>Bijelina</i>	1996	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	1997	56,3	67,0	16,4	71,0	58,2	50,1	111,3	93,8	26,2	117,7	48,6	104,6
	1998	100,6	8,2	32,8	51,4	49,8	67,5	67,2	38,8	89,7	100,3	66,7	52,6
	1999	57,3	56,5	24,1	64,7	48,9	58,6	145,4	16,9	46,0	43,2	108,5	152,4
	2000	44,2	25,6	49,0	29,1	79,9	49,0	13,9	5,0	51,7	37,0	30,0	66,9
	2001	78,9	50,0	62,5	108,2	67,9	233,0	85,8	58,4	213,4	10,1	77,0	44,7
	2002	18,0	27,4	38,3	62,8	143,7	47,3	37,8	55,3	71,9	151,0	57,5	46,6
	2003	64,3	26,5	10,1	9,5	36,9	43,6	62,3	15,9	43,7	146,3	41,6	30,4
	2004	89,3	67,6	23,9	98,6	116,1	87,7	97,9	91,0	46,7	50,6	115,3	39,3
	2005	47,3	84,8	59,9	97,1	59,0	128,4	146,3	102,2	51,7	10,5	33,7	100,4
	2006	37,5	41,6	89,9	85,8	49,3	117,0	34,7	149,9	21,8	29,6	38,6	51,8
	2007	50,7	54,2	80,7	2,7	62,5	56,7	39,7	95,4	80,6	129,2	111,6	44,4
	2008	32,4	13,7	85,8	71,4	49,9	55,8	63,0	30,7	93,0	12,6	53,2	39,4
Билећа <i>Bileća</i>	1996	165,0	179,6	140,1	203,5	127,7	17,2	4,5	130,7	244,1	182,0	310,1	197,0
	1997	107,8	68,3	52,2	27,3	124,1	56,1	33,8	30,5	13,0	105,0	163,2	219,7
	1998	69,6	66,2	13,8	133,7	94,9	19,4	34,6	54,5	275,5	449,8	182,9	149,2
	1999	118,5	144,0	95,3	170,9	79,8	102,1	57,7	29,6	143,6	194,5	231,6	407,9
	2000	22,1	89,6	96,6	85,3	27,8	11,2	110,8	24,0	112,9	238,1	288,5	228,0
	2001	279,4	79,1	165,2	187,9	44,9	28,8	37,2	20,1	63,1	49,8	317,0	81,0
	2002	62,0	93,3	48,2	183,9	87,1	37,8	81,2	204,9	262,1	220,3	172,4	215,0
	2003	295,7	121,6	0,1	94,6	77,5	81,4	8,1	8,5	105,2	276,9	281,6	85,8
	2004	185,8	216,6	192,8	167,6	197,2	114,1	26,3	54,1	77,0	141,1	260,6	358,1
	2005	89,4	314,5	165,9	106,4	77,4	85,4	74,1	155,2	156,7	227,6	136,7	324,3
	2006	82,3	148,6	306,3	153,4	90,7	114,0	52,2	105,8	71,9	47,3	81,3	266,9
	2007	191,0	204,3	158,6	21,5	124,3	50,4	15,5	15,6	171,5	163,9	244,2	114,9
	2008	169,1	65,7	176,9	131,7	36,5	59,2	12,1	2,2	110,7	121,3	217,8	270,0
Вишеград <i>Višegrad</i>	1996-2002	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	2003	83,5	32,7	7,8	17,3	39,5	85,4	66,8	24,9	21,6	127,4	33,0	51,4
	2004	114,6	66,7	21,0	66,9	66,2	54,6	88,3	61,3	44,1	33,3	144,4	63,3
	2005	23,5	117,5	44,1	41,5	79,9	68,1	112,6	151,3	92,6	25,9	80,5	67,3
	2006	28,5	69,4	98,2	81,7	45,9	88,6	50,0	146,6	31,3	26,3	31,4	74,6
	2007	74,6	36,9	64,0	16,8	108,1	68,7	28,6	32,0	136,7	134,0	125,5	34,0
	2008	16,5	11,7	80,1	42,1	41,4	87,6	117,0	15,9	74,7	63,1	100,2	92,0
Гацко <i>Gacko</i>	1996-1998	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	1999	-	-	-	-	-	-	-	51,9	122,1	105,0	260,8	528,5
	2000	19,0	48,6	110,1	106,9	42,3	49,6	91,2	79,8	97,4	246,8	312,7	330,2
	2001	271,8	104,4	176,5	217,9	42,5	54,8	20,0	56,0	171,8	56,9	317,4	78,4
	2002	61,4	94,7	47,2	168,0	69,0	38,2	92,1	190,4	170,0	272,9	135,1	183,8
	2003	318,9	122,7	0,5	81,3	56,6	56,0	32,4	14,9	70,4	436,9	330,0	106,8
	2004	227,5	239,3	147,3	231,2	206,9	84,0	37,0	34,1	80,4	186,6	161,0	323,4
	2005	56,2	212,2	161,1	84,0	80,4	81,1	104,0	136,9	220,2	131,7	146,2	351,9
	2006	120,7	153,3	194,0	129,8	54,1	82,6	42,2	141,7	81,7	54,5	77,5	163,0
	2007	122,5	194,4	130,7	6,6	153,2	46,0	17,1	11,9	214,2	227,6	273,6	126,4
2008	162,6	68,8	296,7	162,2	37,5	71,0	19,8	1,0	108,4	256,8	408,9	317,3	

1.8. СРЕДЊА МЈЕСЕЧНА КОЛИЧИНА ПАДАВИНА
 AVERAGE MONTHLY PRECIPITATION
 (наставак/continued)

		mm												
Мјесто Settlement	Година/ Year/ period	Јануар January	Фебруар February	Март March	Април April	Мај May	Јуни June	Јули July	Август August	Септембар September	Октобар October	Новембар November	Децембар December	
Градишка Gradiška	1996-1999	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	2000	-	-	56,7	72,8	56,4	66,4	75,2	2,6	80,2	59,8	71,8	66,5	
	2001	73,2	32,4	72,7	91,8	41,3	149,5	42,9	28,8	262,7	18,7	110,7	63,8	
	2002	20,1	60,5	19,2	145,8	112,6	34,3	76,2	112,5	106,7	82,9	65,4	35,8	
	2003	82,4	11,1	6,6	27,9	71,0	12,5	57,2	68,2	46,4	130,5	36,8	30,1	
	2004	71,5	58,9	45,6	131,1	55,0	86,7	41,6	85,7	58,7	88,5	85,9	62,4	
	2005	30,3	68,6	49,3	49,8	57,9	41,3	60,8	123,2	67,7	27,4	35,2	130,8	
	2006	44,3	33,7	61,4	74,0	64,2	67,0	22,6	133,6	35,3	36,6	45,7	28,7	
	2007	54,1	47,2	56,6	8,7	53,8	62,8	14,9	45,8	111,3	89,8	71,5	68,7	
2008	23,1	6,6	102,4	59,6	37,0	76,9	44,5	17,5	58,7	35,4	46,5	37,2		
Дервента Derventa	1996-2006	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	2007	76,7	66,6	93,2	22,3	103,6	123,5	35,1	43,9	147,2	187,5	149,0	118,0	
	2008	49,0	20,4	135,7	90,4	91,3	102,7	82,4	25,7	124,2	55,5	91,9	84,0	
Добој Doboj	1996	-	-	69,0	72,3	134,9	60,5	30,6	104,0	174,3	59,7	128,8	78,9	
	1997	67,3	67,4	38,8	90,5	65,4	72,7	120,6	99,9	39,5	132,0	85,8	119,2	
	1998	126,8	10,3	34,3	45,2	83,8	109,5	106,4	54,1	130,4	94,1	106,6	69,6	
	1999	67,4	98,6	32,9	97,5	67,9	81,9	88,9	22,5	116,5	70,8	113,4	164,5	
	2000	32,7	43,3	70,6	39,4	68,2	69,3	78,9	0,2	70,4	32,5	62,3	59,4	
	2001	97,9	59,2	76,5	99,5	104,1	278,8	122,4	33,2	326,1	20,3	148,3	60,4	
	2002	28,7	69,9	43,1	114,7	194,2	59,8	54,1	160,8	87,4	117,2	68,9	59,5	
	2003	68,2	34,1	18,3	35,9	42,6	65,6	100,9	30,0	53,4	187,0	34,7	44,9	
	2004	67,5	82,1	35,4	189,9	104,8	129,5	148,6	68,7	60,5	64,2	143,3	53,1	
	2005	53,6	89,8	85,8	85,3	79,9	137,2	239,6	143,5	67,3	13,7	35,5	131,6	
	2006	43,9	46,3	108,3	152,4	81,6	112,8	47,0	151,5	27,0	8,4	47,5	43,9	
2007	64,2	79,3	78,5	16,1	94,7	86,0	51,9	58,8	145,4	128,7	120,3	74,8		
2008	41,4	14,7	86,5	66,0	98,1	64,6	104,7	12,4	107,3	43,9	88,9	67,7		
Дринић Drinić	1996-2002	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	2003	37,9	24,5	4,1	44,2	45,2	47,6	49,6	20,9	65,6	84,0	59,4	45,9	
	2004	70,9	91,6	107,0	254,1	86,1	127,4	103,1	105,3	104,1	86,2	170,5	179,5	
	2005	92,6	195,8	122,5	107,4	129,7	97,0	117,0	166,1	76,9	120,8	127,2	234,3	
	2006	71,7	103,8	138,2	170,3	83,6	108,5	32,3	226,5	65,5	34,9	61,9	46,8	
	2007	111,6	68,9	130,7	7,3	181,5	51,0	35,4	97,9	272,9	121,3	127,8	102,8	
	2008	75,5	15,4	189,2	172,1	60,9	144,8	93,3	9,0	105,4	91,1	153,9	227,4	
	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Источно Сарајево Istočno Sarajevo	1996-2001	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	2002	-3,7	2,1	8,0	9,5	15,9	19,0	20,3	18,9	13,7	10,8	9,8	2,4	
	2003-2008	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	2009	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Мркоњић Град Mrkonjić Grad	1996-1998
		1999	63,3	124,4	68,6	129,9	90,0	139,9	95,1	43,2	167,2	81,1	226,7	195,1
		2000	27,7	53,8	111,8	78,4	59,0	32,1	81,1	15,4	95,3	75,9	184,8	73,1
		2002	39,7	84,0	40,6	167,3	170,6	99,8	78,2	208,1	192,4	142,7	105,2	70,5
		2003	128,0	27,0	21,3	42,4	48,8	99,9	27,0	2,8	68,9	171,2	66,4	53,8
2004		120,3	111,3	108,3	218,4	107,8	82,0	123,2	113,1	78,3	60,9	124,7	122,1	
2005		42,7	130,6	61,0	79,1	117,3	112,8	111,9	135,3	77,4	47,4	58,8	208,1	
2006		66,7	76,7	102,3	146,0	73,9	124,3	118,5	222,8	70,2	5,5	41,2	30,8	
2007		64,0	73,7	82,3	7,4	99,6	104,2	47,9	65,0	143,1	112,9	90,6	75,6	
2008	34,6	17,9	130,1	104,5	80,7	83,8	107,3	15,9	88,7	64,6	122,6	136,2		
Нови Град Novi Grad	1996-2001	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	2002	41,6	121,0	16,1	235,3	142,1	74,0	46,4	109,8	182,1	82,9	94,3	67,7	
	2003	109,4	16,7	14,9	13,8	39,5	81,9	42,2	22,7	70,7	164,8	67,6	34,3	
	2004	93,1	99,3	78,4	132,9	100,1	117,0	62,5	66,1	104,9	83,1	83,3	77,9	
	2005	65,4	85,0	74,0	81,8	65,9	59,5	213,9	180,6	107,8	55,4	53,3	215,2	
	2006	77,9	42,7	79,5	173,1	111,3	80,7	56,1	163,1	44,7	26,6	91,1	43,9	
	2007	85,7	57,9	89,9	4,7	64,8	53,5	33,4	46,9	202,4	141,6	97,2	81,1	
	2008	27,1	13,0	150,0	89,4	36,6	57,2	44,2	51,4	87,1	69,2	109,1	140,7	

1.8. СРЕДЊА МЈЕСЕЧНА КОЛИЧИНА ПАДАВИНА
AVERAGE MONTHLY PRECIPITATION
(наставак/continued)

		mm											
Мјесто Settlement	Година/ Year/ period	Јануар January	Фебруар February	Март March	Април April	Мај May	Јуни June	Јули July	Август August	Септембар September	Октобар October	Новембар November	Децембар December
Приједор <i>Prijedor</i>	1996	24,4	35,8	67,6	52,0	88,9	28,3	39,7	93,5	198,2	50,9	120,0	99,4
	1997	74,8	57,5	41,1	75,9	54,8	108,5	73,2	90,8	37,0	117,2	128,8	124,2
	1998	110,0	12,8	50,8	97,7	113,9	54,2	59,1	39,4	196,6	100,4	79,1	54,2
	1999	43,3	70,7	22,9	116,0	77,5	133,8	72,8	56,6	110,7	66,0	100,8	99,8
	2000	35,6	43,1	76,3	82,6	45,2	19,1	59,0	25,0	70,4	80,2	92,9	83,7
	2001	88,3	48,0	71,5	93,6	43,6	150,8	39,3	5,1	225,5	16,2	129,3	45,4
	2002	47,5	64,8	22,2	160,1	165,0	48,3	59,5	101,4	210,3	95,3	73,0	54,9
	2003	99,1	14,6	16,2	12,1	31,9	47,2	70,2	10,4	109,2	130,3	66,8	36,9
	2004	79,6	75,7	53,2	133,0	67,4	114,5	74,4	32,9	94,5	75,6	99,1	89,6
	2005	38,9	75,1	46,2	60,9	68,4	73,6	108,1	157,3	83,3	60,0	35,4	165,4
	2006	39,2	40,1	70,8	150,7	101,8	106,1	63,3	167,3	67,7	51,9	81,1	35,7
	2007	58,5	48,6	60,8	10,7	106,2	92,0	32,1	62,3	196,6	106,1	95,1	73,6
2008	33,5	9,4	163,9	102,6	32,8	66,3	60,8	40,4	78,0	57,2	75,4	94,8	
Рибник <i>Ribnik</i>	1996-1999	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	2000	...	...	...	26,3	57,4	18,9	73,6	52,9	106,4	112,6	166,1	48,7
	2001	91,7	57,9	88,8	105,9	144,8	161,4	23,9	13,7	274,0	18,2	156,5	57,1
	2002	41,3	97,8	25,2	149,3	149,0	91,1	83,4	160,3	211,0	100,3	91,0	58,6
	2003	145,4	28,3	14,4	57,1	41,9	84,9	45,4	6,8	82,9	154,9	54,4	58,9
	2004	130,2	116,6	125,2	216,4	85,8	109,3	59,0	64,0	83,2	73,9	133,1	106,9
	2005	42,8	119,2	75,3	88,0	129,1	95,7	118,9	131,6	88,5	79,0	44,2	186,4
	2006	56,8	71,4	108,5	149,4	108,4	86,2	80,1	190,0	66,5	18,4	37,1	38,7
	2007	68,5	71,8	71,7	8,1	85,1	58,8	55,6	123,0	155,8	131,4	113,7	81,9
	2008	40,0	18,9	124,1	126,1	65,1	106,7	106,1	39,7	111,2	58,7	107,4	122,3
Рудо <i>Rudo</i>	1996-2004	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	2005	-	-	39,3	42,7	105,7	56,2	97,0	127,3	77,6	46,5	74,1	-
	2006	-	-	-	77,2	78,5	160,8	107,4	149,7	30,7	28,4	45,0	89,6
	2007	91,8	47,1	78,1	14,3	102,2	69,3	35,9	59,7	132,9	157,0	158,8	41,1
	2008	18,1	8,4	85,4	35,2	72,8	67,2	86,0	12,6	61,2	51,0	88,5	112,4
Соколац <i>Sokolac</i>	1996	31,9	66,1	46,6	74,3	111,1	35,1	53,1	56,3	232,7	95,9	100,3	83,6
	1997	38,7	56,7	41,7	71,7	83,3	45,6	111,9	97,1	11,7	159,4	58,6	63,3
	1998	35,1	23,3	50,7	53,3	67,1	61,9	46,5	84,8	114,0	169,4	114,9	70,3
	1999	30,1	49,7	63,7	117,5	83,0	81,9	60,2	83,0	81,9	60,2	143,1	222,6
	2000	40,9	54,5	63,0	78,0	49,2	57,1	55,7	23,5	80,7	105,7	99,5	87,4
	2001	91,2	46,6	53,9	110,3	89,4	133,4	90,5	26,6	183,2	37,9	119,2	37,3
	2002	43,1	26,7	61,6	138,0	91,7	41,2	76,4	88,1	142,3	123,8	35,4	69,5
	2003	108,8	52,6	5,8	33,2	52,9	146,8	80,6	4,6	44,6	210,1	32,3	73,3
	2004	85,9	74,1	44,3	91,3	83,3	93,8	112,7	53,7	58,8	41,7	118,4	80,6
	2005	36,9	154,7	56,8	69,0	68,3	89,8	88,7	159,9	112,8	32,8	58,5	102,5
	2006	36,4	69,9	108,0	63,9	43,3	98,2	44,0	149,2	31,1	54,2	55,2	57,3
	2007	101,6	56,0	65,0	4,5	115,3	50,2	72,3	47,4	133,3	128,6	137,9	38,9
2008	17,4	20,0	108,1	56,6	69,3	125,6	120,9	11,9	95,2	57,6	86,4	89,7	
Србац <i>Srbac</i>	1996-1999	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	2000	29,3	30,7	55,2	64,2	93,0	47,0	54,3	18,7	54,2	67,3	77,1	69,5
	2001	82,7	34,0	90,5	91,8	85,7	229,4	26,2	28,7	282,5	14,7	114,2	51,7
	2002	17,1	71,8	30,4	143,8	121,5	70,5	77,3	127,9	104,4	108,5	76,3	40,2
	2003	51,9	9,7	11,1	28,9	50,0	36,5	69,2	23,5	68,0	173,1	52,7	23,2
	2004	67,9	36,5	42,3	137,6	91,0	114,6	37,4	58,7	64,3	69,6	77,7	47,0
	2005	11,8	35,0	31,8	70,9	83,5	54,7	109,2	159,0	69,9	24,0	30,7	135,8
	2006	55,3	57,4	74,5	77,2	66,8	84,5	36,6	131,4	25,0	28,2	45,0	45,7
	2007	39,7	49,5	74,9	8,8	74,3	83,8	28,5	46,5	80,7	104,0	68,2	47,0
	2008	22,6	8,6	93,8	61,3	21,3	91,1	72,5	17,2	51,6	29,4	50,5	53,3
Сребреница <i>Srebrenica</i>	1996-2007	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	2008	29,6	45,1	148,2	50,4	52,8	99,8	133,4	39,0	158,4	44,6	84,6	68,9

1.8. СРЕДЊА МЈЕСЕЧНА КОЛИЧИНА ПАДАВИНА
AVERAGE MONTHLY PRECIPITATION
(наставак/continued)

		mm											
Мјесто Settlement	Година/ Year/ period	Јануар January	Фебруар February	Март March	Април April	Мај May	Јуни June	Јули July	Август August	Септембар September	Октобар October	Новембар November	Децембар December
Требиње <i>Trebinje</i>	1996	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	1997	168,9	149,9	97,4	141,1	115,9	7,2	9,8	28,2	27,5	114,2	222,2	239,2
	1998	94,4	111,5	20,2	142,0	123,3	30,8	18,2	90,0	153,4	361,9	180,8	154,6
	1999	140,5	128,2	55,6	174,4	21,2	128,6	39,5	62,3	232,0	79,6	228,2	468,0
	2000	24,2	73,9	95,3	67,1	20,3	11,9	83,4	35,9	72,6	354,4	351,2	269,7
	2001	381,5	88,5	146,6	195,0	53,9	39,9	8,4	1,4	140,3	45,2	333,3	86,6
	2002	120,7	151,2	44,8	130,1	117,1	67,6	150,9	154,9	308,1	178,5	117,7	215,9
	2003	357,4	161,5	1,9	74,5	17,4	38,0	0,6	26,0	245,3	227,1	240,4	131,9
	2004	159,8	158,6	191,7	120,5	233,1	112,9	27,5	84,9	69,8	132,9	254,6	297,4
	2005	73,0	325,5	201,4	85,5	38,6	128,2	93,6	68,5	182,7	250,4	148,7	375,6
	2006	131,9	144,4	319,9	132,1	76,6	115,9	33,5	101,9	115,1	26,6	114,6	249,4
2007	160,0	210,2	188,9	9,0	148,5	11,1	2,5	18,0	204,6	127,5	264,1	174,5	
2008	125,2	87,6	157,7	112,1	40,8	53,7	31,7	7,6	132,8	99,6	231,3	295,9	
Фоџа <i>Foča</i>	1996-2005	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	2006	27,7	79,6	110,9	86,6	47,2	91,6	39,9	139,4	98,1	19,8	47,1	69,7
	2007	54,6	38,4	82,7	16,8	70,4	54,1	22,1	21,3	129,3	124,7	216,6	51,2
	2008	28,3	31,1	153,1	30,3	39,5	34,7	79,0	22,1	118,2	100,6	109,3	124,5
Хан Пијесак <i>Han Pijesak</i>	1996-2006	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	2007	97,8	74,2	84,2	49,2	162,2	138,9	56,4	86,3	176,5	166,9	163,0	76,1
	2008	47,0	62,8	137,1	71,1	85,6	125,5	176,6	14,9	173,2	54,6	113,9	86,8
Чемерно <i>Četeto</i>	1996-2004	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	2005	...	...	168,8	112,3	89,5	54,5	58,8	164,0	243,1	115,8	170,0	379,0
	2006	95,1	157,6	249,1	131,3	54,2	119,0	44,8	162,1	100,0	63,0	81,4	179,6
	2007	128,6	185,2	126,5	8,9	145,3	76,0	12,8	20,5	266,6	208,7	284,1	128,3
	2008	150,9	69,5	291,6	162,8	76,4	106,7	77,9	38,8	144,5	232,0	235,3	284,8
Шипово <i>Šipovo</i>	1996-1998	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	1999	42,5	81,5	43,0	106,7	77,6	183,3	71,2	60,5	133,4	79,2	176,6	173,0
	2000	15,9	39,5	46,7	48,8	44,0	17,9	62,0	1,1	59,7	110,3	131,9	58,6
	2001	89,5	52,6	61,3	111,0	99,7	166,0	33,0	5,8	202,9	30,1	153,5	51,1
	2002	39,7	53,3	29,0	154,0	147,7	73,9	60,0	126,5	132,1	101,6	66,6	67,3
	2003	141,7	17,1	13,7	38,1	51,1	128,6	44,9	7,2	64,3	142,3	75,5	40,0
	2004	103,8	95,3	100,5	215,4	80,4	119,8	52,2	56,0	56,8	54,1	127,1	88,4
	2005	43,2	121,0	72,8	79,4	90,6	85,5	102,1	127,7	77,0	40,5	40,6	137,6
	2006	39,0	53,3	120,7	127,2	64,2	121,1	140,6	209,2	72,2	8,8	38,1	28,6
	2007	45,5	63,9	86,7	3,8	93,1	69,7	38,5	42,3	159,6	107,3	99,9	63,8
2008	33,2	16,8	116,8	115,0	56,3	177,9	56,8	15,2	100,8	57,5	107,5	119,1	

Извор: Републички хидрометеоролошки завод
Source: Republic Hydrometeorological Service

1.9. ВОДОСТАЈ РИЈЕКА
RIVERS WATER LEVEL

cm															
Ријека - хидролошка станица <i>River - gauging station</i>	Кота нуле <i>Zero quota</i>	Година <i>Year</i>	Водостај <i>Rivers water level</i>	Јануар <i>January</i>	Фебруар <i>February</i>	Март <i>March</i>	Април <i>April</i>	Мај <i>May</i>	Јуни <i>June</i>	Јули <i>July</i>	Август <i>August</i>	Септембар <i>September</i>	Октобар <i>October</i>	Новембар <i>November</i>	Децембар <i>December</i>
Босна - Добој <i>Bosna - Doboј</i>	137,01	1996	мин. / <i>min.</i>	57	-4	-78	15	-69	-108	-129	-128	-109	-44	-69	-21
			просјек / <i>avg.</i>	85	24	-5	62	-20	-78	-117	-121	-4	-15	9	48
			макс. / <i>max.</i>	120	80	250	200	85	-21	-103	-95	298	21	146	250
		1997	мин. / <i>min.</i>	-24	-56	-52	-49	-65	-104	-112	-113	-126	-127	-96	-58
			просјек / <i>avg.</i>	37	-8	-31	21	-6	-71	-69	-71	-116	-60	-25	1
			макс. / <i>max.</i>	174	87	51	140	118	-40	21	0	-62	131	139	83
		1998	мин. / <i>min.</i>	-55	-63	-70	-60	-82	-101	-124	-134	-129	-65	-41	-59
			просјек / <i>avg.</i>	0	-22	-53	-26	-55	-60	-104	-123	-66	-15	9	-2
			макс. / <i>max.</i>	93	66	-22	41	-2	8	-50	-92	207	136	90	173
		1999	мин. / <i>min.</i>	-69	-57	-5	8	-63	-88	-93	-121	-112	-117	-115	-38
			просјек / <i>avg.</i>	-19	10	56	41	-21	-58	-57	-98	-85	-104	-17	84
			макс. / <i>max.</i>	63	173	184	98	32	107	94	-32	-29	-88	253	335
		2000	мин. / <i>min.</i>	-71	-38	-30	-40	-91	-117	-131	-141	-139	-139	-135	-109
			просјек / <i>avg.</i>	-26	37	42	29	-56	-101	-121	-135	-130	-121	-93	-71
			макс. / <i>max.</i>	113	197	94	230	16	-51	-103	-128	-108	-59	24	174
		2001	мин. / <i>min.</i>	-73	-65	-51	-49	-65	-65	-94	-116	-117	-90	-102	-73
			просјек / <i>avg.</i>	-12	-23	15	45	-23	64	-39	-103	50	-72	-23	-40
			макс. / <i>max.</i>	145	79	195	200	73	542	67	-81	228	17	165	59
		2002	мин. / <i>min.</i>	-84	-29	-60	-51	-50	-93	-115	-113	-118	-67	-64	-63
			просјек / <i>avg.</i>	-36	14	-32	47	-9	-59	-101	-82	-76	19	-32	-35
			макс. / <i>max.</i>	65	105	17	275	274	48	-84	-14	97	232	119	37
		2003	мин. / <i>min.</i>	-43	-68	-56	-65	-82	-103	-107	-146	-146	-129	-97	-107
			просјек / <i>avg.</i>	-2	-36	-33	-37	-68	-90	-101	-137	-136	-67	-54	-84
			макс. / <i>max.</i>	68	46	3	79	-48	-72	-85	-110	-101	234	92	-51
2004	мин. / <i>min.</i>	-76	-15	-21	-35	-50	-67	-113	-116	-142	-121	-119	-57		
	просјек / <i>avg.</i>	-20	14	50	85	-4	-26	-59	-82	-116	-97	-39	0		
	макс. / <i>max.</i>	83	75	88	363	42	102	226	-19	-49	-11	107	191		
2005	мин. / <i>min.</i>	-83	-96	-49	22	-53	-72	-85	-100	-105	-108	-115	-51		
	просјек / <i>avg.</i>	-57	-44	93	62	14	-13	9	-26	-77	-78	-90	23		
	макс. / <i>max.</i>	-3	78	308	170	137	242	390	150	-23	0	88	182		
2006	мин. / <i>min.</i>	-70	-80	-18	1	-73	-88	-115	-115	-122	-120	-118	-120		
	просјек / <i>avg.</i>	-7	-36	87	43	-20	-24	-81	-77	-82	-93	-94	-104		
	макс. / <i>max.</i>	167	30	328	180	60	107	120	235	53	42	104	-46		
2007	мин. / <i>min.</i>	-107	-78	-64	-95	-105	-118	-146	-151	-150	-152	-51	-109		
	просјек / <i>avg.</i>	-31	-38	-3	-48	-87	-82	-125	-136	-120	-83	31	-35		
	макс. / <i>max.</i>	67	112	73	84	-29	-29	128	-82	1	30	283	85		
2008	мин. / <i>min.</i>	-97	-108	-108	-54	-106	-133	-141	-144	-150	-137	-138	-71		
	просјек / <i>avg.</i>	-35	-78	14	-14	-68	-91	-88	-132	-119	-113	-102	13		
	макс. / <i>max.</i>	80	-1	146	25	21	-43	139	-109	51	-13	132	190		
Врбања - Врбања <i>Vrbaња - Vrbaња</i>	166,22	1996	мин. / <i>min.</i>	-	-	-	-	-	45	38	38	58	52	62	76
			просјек / <i>avg.</i>	-	-	-	-	-	50	42	43	94	74	89	102
			макс. / <i>max.</i>	-	-	-	-	-	62	49	52	303	106	136	230
		1997	мин. / <i>min.</i>	65	58	60	61	54	41	40	38	38	39	36	58
			просјек / <i>avg.</i>	87	67	78	88	87	49	56	51	44	62	74	97
			макс. / <i>max.</i>	128	78	128	184	185	62	100	69	78	100	130	184
		1998	мин. / <i>min.</i>	70	74	70	72	71	52	42	36	36	42	59	58
			просјек / <i>avg.</i>	92	100	77	84	86	64	49	41	63	60	79	73
			макс. / <i>max.</i>	130	160	90	124	134	86	70	49	246	110	150	110
		1999	мин. / <i>min.</i>	57	68	88	92	64	46	46	36	40	41	36	62
			просјек / <i>avg.</i>	86	106	114	111	79	75	59	42	46	53	79	116
			макс. / <i>max.</i>	140	234	176	140	116	268	116	60	94	124	208	222
		2000	мин. / <i>min.</i>	48	64	63	55	44	33	28	26	28	29	32	29
			просјек / <i>avg.</i>	61	84	79	76	57	42	33	28	32	32	45	47
			макс. / <i>max.</i>	136	196	128	153	88	49	48	32	52	36	122	94
		2001	мин. / <i>min.</i>	44	42	54	60	58	54	39	27	35	36	36	52
			просјек / <i>avg.</i>	68	74	86	99	72	124	54	34	90	41	79	67
			макс. / <i>max.</i>	156	130	284	174	153	508	72	42	188	54	188	171
		2002	мин. / <i>min.</i>	47	57	44	50	52	34	28	31	31	52	43	45
			просјек / <i>avg.</i>	71	87	60	95	89	51	33	46	51	81	62	58
			макс. / <i>max.</i>	122	246	92	196	422	95	44	78	196	196	208	101

1.9. ВОДОСТАЈ РИЈЕКА
RIVERS WATER LEVEL
(наставак/continued)

		cm													
Ријека - хидролошка станица River - gauging station	Кота нуле Zero quota	Година Year	Водостај Rivers water level	Јануар January	Фебруар February	Март March	Април April	Мај May	Јуни June	Јули July	Август August	Септембар September	Октобар October	Новембар November	Децембар December
		2003	мин. / min.	64	50	60	48	32	27	23	17	17	20	31	27
			просјек / avg.	81	63	68	60	46	35	27	21	23	41	44	40
			макс. / max.	142	120	90	123	109	65	40	36	40	136	176	104
		2004	мин. / min.	40	45	55	59	56	45	31	33	27	28	27	52
			просјек / avg.	67	71	79	121	68	74	52	43	33	36	69	78
			макс. / max.	153	186	142	344	88	174	273	82	85	73	228	187
		2005	мин. / min.	46	42	49	80	53	51	52	48	41	35	35	66
			просјек / avg.	58	64	110	96	93	80	103	87	52	49	40	90
			макс. / max.	91	163	228	148	196	318	344	350	97	81	80	166
		2006	мин. / min.	71	63	77	85	50	55	36	35	37	30	32	36
			просјек / avg.	92	79	120	114	84	86	53	54	44	33	34	35
			макс. / max.	188	109	376	290	195	210	189	260	90	40	58	44
		2007	мин. / min.	41	38	53	39	38	37	30	28	31	34	53	52
			просјек / avg.	56	59	81	50	48	48	33	33	53	62	97	73
			макс. / max.	160	236	204	80	122	118	58	44	164	140	312	114
		2008	мин. / min.	52	47	52	68	44	35	31	34	31	37	35	50
			просјек / avg.	76	52	107	97	63	50	54	41	49	47	45	73
			макс. / max.	158	65	210	200	125	90	368	65	169	104	144	158
Врбас - Бања Лука Vrbas - Banja Luka	151,21	1996	мин. / min.	-	-	-	-	-	-	88	88	100	123	95	146
			просјек / avg.	-	-	-	-	-	-	101	97	168	150	145	188
			макс. / max.	-	-	-	-	-	-	112	114	452	174	214	294
		1997	мин. / min.	139	123	122	113	137	92	84	82	86	90	98	154
			просјек / avg.	190	160	153	168	182	133	113	106	98	117	160	177
			макс. / max.	245	203	189	234	259	159	166	124	118	200	300	200
		1998	мин. / min.	128	124	106	122	124	118	104	90	94	104	118	116
			просјек / avg.	163	175	135	162	152	138	121	103	127	132	154	148
			макс. / max.	208	220	158	222	206	156	150	128	218	160	230	184
		1999	мин. / min.	98	102	142	107	96	90	90	91	91	93	91	120
			просјек / avg.	158	165	226	238	179	149	123	109	118	119	161	230
			макс. / max.	266	262	286	302	256	293	224	228	196	192	290	326
		2000	мин. / min.	94	102	99	96	92	91	86	84	84	88	86	92
			просјек / avg.	159	164	176	198	149	113	104	92	96	104	133	141
			макс. / max.	252	272	260	284	253	218	198	176	168	186	252	256
		2001	мин. / min.	100	96	100	120	96	96	95	92	93	91	88	141
			просјек / avg.	166	175	185	190	166	202	135	109	169	115	150	160
			макс. / max.	264	268	306	280	268	442	246	152	292	206	299	200
		2002	мин. / min.	106	100	96	100	106	92	90	95	95	104	98	97
			просјек / avg.	-	183	158	201	176	140	118	123	141	193	159	156
			макс. / max.	273	322	258	290	338	256	246	254	286	280	280	246
		2003	мин. / min.	-	96	100	95	92	92	88	87	83	81	89	92
			просјек / avg.	-	143	155	154	135	116	106	90	91	112	144	127
			макс. / max.	-	247	240	256	265	245	205	151	232	235	268	248
		2004	мин. / min.	94	96	104	102	100	99	92	91	92	92	92	100
			просјек / avg.	157	166	210	254	186	164	132	123	108	112	140	180
			макс. / max.	276	285	366	492	268	276	264	238	190	245	274	296
		2005	мин. / min.	98	94	102	108	108	94	99	96	95	91	92	100
			просјек / avg.	156	142	205	218	202	166	154	153	126	134	120	191
			макс. / max.	268	256	364	285	288	286	284	288	196	246	263	312
		2006	мин. / min.	100	100	112	128	98	97	93	88	92	89	88	91
			просјек / avg.	184	136	208	231	186	173	131	129	135	114	112	104
			макс. / max.	346	264	394	304	290	291	221	295	280	216	290	232
		2007	мин. / min.	96	96	100	92	91	92	91	90	89	90	104	100
			просјек / avg.	133	152	167	149	137	134	110	100	118	121	174	153
			макс. / max.	248	320	274	251	256	200	179	190	268	244	326	272
		2008	мин. / min.	98	91	100	124	117	89	84	85	89	92	90	104
			просјек / avg.	133	132	178	197	158	116	108	109	108	119	121	202
			макс. / max.	186	223	288	280	226	230	188	231	207	217	257	300

ГЕОГРАФСКИ И МЕТЕОРОЛОШКИ ПОДАЦИ
GEOGRAPHICAL AND METEOROLOGICAL DATA

1.9. ВОДОСТАЈ РИЈЕКА
RIVERS WATER LEVEL
(наставак/continued)

cm

Ријека - хидролошка станица River - gauging station	Кота нуле Zero quota	Година Year	Водостај Rivers water level	Јануар January	Фебруар February	Март March	Април April	Мај May	Јуни June	Јули July	Август August	Септембар September	Октобар October	Новембар November	Децембар December
Врбас - Делибашино Село Vrbas - Delibašino Selo	141,38	1996	мин. / min.	122	115	73	72	55	54	50	48	55	60	60	82
			просјек / avg.	190	146	119	124	84	68	55	52	118	76	88	129
			макс. / max.	300	205	335	235	170	100	62	56	687	100	176	374
		1997	мин. / min.	78	70	66	72	60	46	50	50	42	44	47	72
			просјек / avg.	117	97	79	109	117	63	67	60	54	66	97	105
			макс. / max.	194	212	126	244	264	76	170	106	72	209	310	176
		1998	мин. / min.	74	66	70	66	66	54	48	42	46	52	70	62
			просјек / avg.	94	101	80	90	86	71	59	50	80	96	126	81
			макс. / max.	132	190	104	170	174	122	70	60	269	168	220	116
		1999	мин. / min.	56	60	82	88	66	52	50	44	46	49	46	72
			просјек / avg.	82	101	127	137	82	76	64	50	58	60	96	176
			макс. / max.	118	252	252	226	156	224	96	58	108	106	186	352
		2000	мин. / min.	52	68	64	59	47	45	41	39	42	42	42	49
			просјек / avg.	78	117	119	102	74	51	46	43	47	46	57	60
			макс. / max.	196	204	244	240	161	87	57	50	52	50	110	96
		2001	мин. / min.	58	60	62	66	62	70	51	40	44	40	40	54
			просјек / avg.	78	80	99	106	73	148	61	49	111	48	92	77
			макс. / max.	160	120	276	233	97	677	80	64	256	59	294	147
		2002	мин. / min.	44	58	54	58	60	43	41	44	49	65	54	53
			просјек / avg.	76	106	85	124	107	80	53	59	74	109	84	70
			макс. / max.	118	235	132	249	350	141	115	118	183	216	245	112
		2003	мин. / min.	60	56	62	55	52	44	37	38	36	40	41	36
			просјек / avg.	102	72	86	71	68	53	46	42	41	54	67	52
			макс. / max.	188	100	175	111	106	70	62	47	49	95	163	124
2004	мин. / min.	56	55	64	61	52	48	41	40	35	35	39	48		
	просјек / avg.	93	84	133	207	85	77	73	52	47	52	71	95		
	макс. / max.	220	157	303	547	160	203	230	90	120	117	160	217		
2005	мин. / min.	48	45	55	70	61	48	35	44	40	37	35	54		
	просјек / avg.	71	86	151	131	121	106	90	56	53	46	109			
	макс. / max.	163	145	292	234	235	225	233	218	88	80	107	243		
2006	мин. / min.	50	54	74	122	61	55	38	51	40	33	32	33		
	просјек / avg.	101	74	153	176	113	104	64	79	84	46	45	46		
	макс. / max.	306	105	396	312	183	208	129	246	175	79	73	79		
2007	мин. / min.	41	48	52	42	36	38	32	30	31	31	60	49		
	просјек / avg.	68	84	103	71	65	81	52	38	53	66	111	85		
	макс. / max.	156	172	182	112	139	124	113	75	196	140	234	138		
2008	мин. / min.	49	38	50	87	46	37	32	34	32	34	33	55		
	просјек / avg.	81	63	125	148	98	58	62	48	49	54	51	119		
	макс. / max.	148	93	217	240	164	122	314	80	167	108	143	257		
Дрина - Фоџа, низв. Drina - Foča, downstr.	383,98	1996	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		1997	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1998	мин. / min.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	78	21	32	
	просјек / avg.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	115	125	109	
	макс. / max.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113	178	204	151	
2000	мин. / min.	-	-	-	-	-	-	-	11	1	23	4	42	23	
	просјек / avg.	-	-	-	-	-	-	-	71	21	40	71	105	118	
	макс. / max.	-	-	-	-	-	-	-	151	48	71	120	190	367	
2001	мин. / min.	30	85	105	75	80	74	60	30	30	36	35	55		
	просјек / avg.	119	111	138	112	109	98	71	50	61	46	86	82		
	макс. / max.	187	153	230	175	140	160	115	125	120	64	210	150		
2002	мин. / min.	60	70	85	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	просјек / avg.	60	81	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	макс. / max.	60	110	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
2003	мин. / min.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	просјек / avg.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	макс. / max.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
2004	мин. / min.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	137	
	просјек / avg.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	182	
	макс. / max.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	241	

1.9. ВОДОСТАЈ РИЈЕКА
 RIVERS WATER LEVEL
 (наставак/continued)

cm

Ријека - хидролошка станица River - gauging station	Кота нуле Zero quota	Година Year	Водостај Rivers water level	Јануар January	Фебруар February	Март March	Април April	Мај May	Јуни June	Јули July	Август August	Септембар September	Октобар October	Новембар November	Децембар December
		2005	мин. / min.	65	65	77	150	131	81	59	54	51	73	78	81
			просјек / avg.	129	129	144	176	173	128	83	66	85	101	121	152
			макс. / max.	189	155	263	212	210	178	180	102	147	121	180	247
		2006	мин. / min.	124	80	106	150	140	98	68	52	44	40	55	70
			просјек / avg.	155	141	157	167	169	127	103	70	55	67	90	111
			макс. / max.	227	214	197	198	188	159	157	134	93	104	135	151
		2007	мин. / min.	67	88	78	96	60	59	42	40	40	46	96	109
			просјек / avg.	94	120	122	124	96	75	68	72	53	71	146	133
			макс. / max.	188	176	156	166	148	131	136	153	81	99	316	186
		2008	мин. / min.	82	63	77	107	84	34	42	38	40	37	57	125
			просјек / avg.	117	113	126	133	109	76	55	50	91	66	96	185
			макс. / max.	169	158	201	165	149	102	88	90	138	133	187	314
Сава - Градишка Sava - Gradiška	85,39	1996	мин. / min.	324	204	140	240	70	20	12	0	10	190	124	410
			просјек / avg.	568	313	231	492	204	79	171	36	302	405	329	611
			макс. / max.	768	526	516	666	460	210	470	114	662	580	680	696
		1997	мин. / min.	310	294	160	120	88	50	0	-60	-60	-70	-60	344
			просјек / avg.	483	416	276	239	294	119	78	-26	-10	-5	283	523
			макс. / max.	600	604	536	548	594	224	130	0	150	150	636	632
		1998	мин. / min.	190	104	66	53	100	34	36	-70	20	278	336	152
			просјек / avg.	403	197	152	288	233	77	121	-10	237	450	535	256
			макс. / max.	620	320	290	512	464	162	280	102	478	586	640	354
		1999	мин. / min.	116	150	250	294	298	100	68	30	50	46	68	215
			просјек / avg.	305	317	464	519	431	224	188	117	91	157	203	603
			макс. / max.	528	644	634	656	580	488	362	412	154	422	356	720
		2000	мин. / min.	46	56	134	172	48	-42	-80	-80	-83	-62	10	174
			просјек / avg.	328	263	226	350	114	27	3	-47	-58	149	437	303
			макс. / max.	718	398	352	560	220	60	198	-10	-26	400	570	600
		2001	мин. / min.	268	180	170	370	68	70	-12	-61	-62	8	-20	26
			просјек / avg.	502	418	512	518	190	213	16	-42	241	101	194	147
			макс. / max.	618	596	640	610	390	450	80	-12	565	370	490	510
		2002	мин. / min.	15	124	62	40	210	4	-5	0	-3	143	220	280
			просјек / avg.	164	337	238	389	357	131	21	101	134	379	416	413
			макс. / max.	384	640	494	668	669	500	66	345	580	601	566	576
		2003	мин. / min.	247	99	100	96	-5	-64	-84	-99	-97	-65	60	24
			просјек / avg.	370	270	219	179	29	-32	-60	-89	-69	75	210	141
			макс. / max.	500	470	340	276	96	5	-30	-72	-44	210	522	400
		2004	мин. / min.	87	98	205	530	157	144	5	-16	-42	11	202	120
			просјек / avg.	259	231	456	724	427	198	108	17	13	259	390	282
			макс. / max.	500	500	680	843	739	281	268	66	200	519	561	584
		2005	мин. / min.	40	8	74	463	144	-2	-2	0	57	96	10	370
			просјек / avg.	200	131	384	588	336	71	147	267	177	327	68	599
			макс. / max.	575	350	674	679	458	180	370	530	384	551	518	748
		2006	мин. / min.	382	265	495	562	345	225	85	125	125	102	112	141
			просјек / avg.	620	382	683	710	509	488	165	217	291	166	181	227
			макс. / max.	799	675	802	775	730	731	242	309	452	240	397	307
		2007	мин. / min.	151	207	355	172	135	105	62	57	80	125	355	268
			просјек / avg.	319	385	477	298	186	186	119	82	237	357	486	460
			макс. / max.	509	695	609	557	295	280	217	102	427	599	666	642
		2008	мин. / min.	205	152	145	475	195	202	160	128	82	107	118	332
			просјек / avg.	376	251	441	622	311	340	217	168	122	168	312	671
			макс. / max.	512	345	780	711	467	432	365	252	212	232	450	795
Сава - Србац Sava - Srbac	82,81	1996	мин. / min.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	310
			просјек / avg.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	520
			макс. / max.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	590
		1997	мин. / min.	250	255	165	110	95	25	-30	-160	-215	-230	-175	250
			просјек / avg.	386	343	250	196	262	62	1	-105	-175	-122	154	419
			макс. / max.	490	520	425	450	515	90	50	-35	-130	30	535	550
		1998	мин. / min.	190	95	30	-10	170	90	65	-45	25	235	305	140
			просјек / avg.	337	189	122	186	226	122	121	5	181	339	429	208
			макс. / max.	520	295	230	420	330	195	230	80	310	460	520	280

1.9. ВОДОСТАЈ РИЈЕКА
RIVERS WATER LEVEL
(наставак/continued)

cm

Ријека - хидролошка станица River - gauging station	Кота нуле Zero quota	Година Year	Водостај Rivers water level	Јануар January	Фебруар February	Март March	Април April	Мај May	Јуни June	Јули July	Август August	Септембар September	Октобар October	Новембар November	Децембар December
		1999	мин. / min. просјек / avg. макс. / max.	105 248 430	200 297 540	220 383 540	205 404 610	290 351 475	215 263 380	150 207 285	45 137 318	41 60 92	21 85 225	20 118 273	180 503 637
		2000	мин. / min. просјек / avg. макс. / max.	124 301 632	122 204 282	111 175 251	180 292 477	64 122 203	-32 17 60	-48 14 87	-82 -26 23	-81 -67 -48	-60 158 291	145 348 443	188 275 470
		2001	мин. / min. просјек / avg. макс. / max.	259 407 488	215 352 492	217 424 534	304 427 530	182 263 360	189 290 447	65 128 206	-35 10 58	-44 214 472	39 137 282	-8 173 395	126 209 424
		2002	мин. / min. просјек / avg. макс. / max.	147 214 332	195 334 542	153 254 387	125 361 575	252 331 569	85 188 425	18 58 118	-15 112 235	84 190 457	253 328 470	262 336 477	308 347 395
		2003	мин. / min. просјек / avg. макс. / max.	290 333 398	182 277 382	110 204 250	127 162 205	-5 44 120	-105 -53 17	-113 -94 -68	-188 -156 -112	-185 -110 -76	-70 96 190	190 256 400	180 237 370
		2004	мин. / min. просјек / avg. макс. / max.	205 308 430	322 365 505	405 566 765	638 835 959	340 558 859	303 338 430	127 251 370	128 157 197	202 135 325	262 391 675	144 528 660	478 442 682
		2005	мин. / min. просјек / avg. макс. / max.	272 421 688	272 352 540	265 712 820	585 479 818	302 479 602	150 238 372	162 302 510	155 396 629	202 314 480	262 441 640	144 208 605	478 715 855
		2006	мин. / min. просјек / avg. макс. / max.	382 620 799	265 382 675	495 683 802	562 710 775	345 509 730	225 488 731	85 165 242	125 217 309	125 291 452	102 166 240	112 181 397	141 227 307
		2007	мин. / min. просјек / avg. макс. / max.	151 319 509	207 385 695	355 477 609	172 298 557	135 186 295	105 186 280	62 119 217	57 82 102	80 237 427	125 357 599	355 486 666	268 460 642
		2008	мин. / min. просјек / avg. макс. / max.	205 376 512	152 251 345	145 441 780	475 622 711	195 311 467	202 340 432	160 217 365	128 168 252	82 122 212	107 168 232	118 312 450	332 671 795
Сана - Доњи Рибник Sana - Donji Ribnik	265,37	1996	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		1997	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		1998	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		1999	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		2000	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		2001	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		2002	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		2003	мин. / min. просјек / avg. макс. / max.	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	22 29 44	20 22 25	19 43 60	56 58 64	- - -	66 87 123	65 78 105
		2004	мин. / min. просјек / avg. макс. / max.	69 85 120	70 94 155	85 123 212	121 165 232	93 118 154	80 97 134	68 72 79	63 68 80	60 65 89	61 72 121	62 92 145	67 104 182
		2005	мин. / min. просјек / avg. макс. / max.	57 71 116	50 55 71	51 88 164	102 123 149	67 92 123	53 68 101	45 53 74	44 58 87	45 51 66	52 67 99	44 55 119	73 108 185
		2006	мин. / min. просјек / avg. макс. / max.	69 97 200	60 79 120	76 107 156	116 130 152	72 95 127	61 79 115	52 56 63	50 61 128	54 66 101	48 52 58	47 49 62	47 51 67
		2007	мин. / min. просјек / avg. макс. / max.	49 66 87	58 83 119	73 88 108	57 71 97	53 58 72	49 58 78	48 58 68	54 58 64	53 71 137	57 72 118	78 98 150	70 87 113
		2008	мин. / min. просјек / avg. макс. / max.	68 91 121	67 74 85	69 101 159	92 111 128	63 77 103	61 69 105	50 60 101	46 51 62	45 55 102	46 59 100	54 75 139	83 125 186
Сана - Приједор Sana - Prijedor	129,68	1996	мин. / min. просјек / avg. макс. / max.	60 140 278	55 90 210	40 87 330	90 150 232	48 99 285	20 31 70	10 16 30	0 8 30	2 163 460	40 87 150	30 99 290	120 194 395
		1997	мин. / min. просјек / avg. макс. / max.	97 153 315	70 116 230	40 84 165	60 119 267	40 128 335	18 35 84	7 15 21	5 13 24	3 11 27	3 37 220	10 125 400	74 165 350

1.9. ВОДОСТАЈ РИЈЕКА
 RIVERS WATER LEVEL
 (наставак/continued)

cm

Ријека - хидролошка станица River - gauging station	Кота нуле Zero quota	Година Year	Водостај Rivers water level	Јануар January	Фебруар February	Март March	Април April	Мај May	Јуни June	Јули July	Август August	Септембар September	Октобар October	Новембар November	Децембар December
		1998	мин. / min.	55	45	30	40	40	30	8	1	2	20	50	42
			просјек / avg.	115	113	68	133	99	49	16	4	59	79	90	73
			макс. / max.	230	220	120	335	268	88	36	8	212	235	250	146
		1999	мин. / min.	40	36	80	130	60	24	14	0	7	20	20	92
			просјек / avg.	104	120	159	210	103	57	31	13	37	49	117	231
			макс. / max.	248	370	317	356	150	254	90	49	72	184	338	396
		2000	мин. / min.	31	62	62	64	20	4	0	-10	-10	2	6	38
			просјек / avg.	73	113	113	144	52	10	7	-6	1	41	95	75
			макс. / max.	200	278	219	305	149	22	26	0	29	115	268	200
		2001	мин. / min.	48	46	40	64	34	30	10	-2	-2	13	11	35
			просјек / avg.	110	111	150	145	72	101	23	3	122	24	109	76
			макс. / max.	202	243	370	256	180	350	52	10	360	54	388	216
		2002	мин. / min.	36	78	47	56	60	8	10	8	21	85	78	64
			просјек / avg.	86	173	90	188	116	56	21	38	120	176	125	98
			макс. / max.	191	410	166	366	390	232	40	104	422	380	355	134
		2003	мин. / min.	86	45	56	57	18	8	-4	-8	-8	4	35	20
			просјек / avg.	137	91	103	97	38	19	3	-5	2	60	85	50
			макс. / max.	230	225	164	145	63	38	10	-1	30	207	269	168
		2004	мин. / min.	38	46	88	128	50	32	5	0	-3	4	6	50
			просјек / avg.	103	129	193	261	101	85	27	21	11	34	93	139
			макс. / max.	211	324	405	451	186	218	98	58	96	159	287	363
		2005	мин. / min.	27	22	43	122	55	26	14	12	11	38	14	85
			просјек / avg.	67	60	192	202	123	64	50	70	41	87	35	176
			макс. / max.	160	173	371	317	261	225	143	194	96	235	218	436
		2006	мин. / min.	57	30	98	160	48	27	3	4	17	2	-2	2
			просјек / avg.	145	106	206	227	130	124	20	44	47	13	14	16
			макс. / max.	427	297	421	368	293	348	61	320	202	47	80	60
		2007	мин. / min.	10	20	57	10	8	2	-18	-15	-1	10	84	37
			просјек / avg.	66	90	125	51	28	38	-7	-4	67	83	167	115
			макс. / max.	232	334	257	125	89	124	14	12	320	224	391	222
		2008	мин. / min.	25	8	18	101	18	10	-10	-19	-16	-7	-7	63
			просјек / avg.	97	32	163	194	63	45	20	-2	24	37	53	183
			макс. / max.	268	55	442	345	157	124	137	30	221	139	202	410
Уна - Нови Град низв. Уна - Novi Grad, downstr.	116,06	1996	мин. / min.	62	56	22	86	36	0	-22	-30	-28	38	6	92
			просјек / avg.	84	80	67	160	89	14	-5	-20	151	99	82	188
			макс. / max.	110	146	304	294	296	64	48	0	486	190	224	434
		1997	мин. / min.	108	72	54	60	26	0	-18	-30	-38	-40	-	-
			просјек / avg.	151	116	85	112	122	16	-7	-16	-21	-17	-	-
			макс. / max.	262	252	168	268	328	66	6	-6	10	140	-	-
		1998	мин. / min.	-	-	-	-	44	20	-10	-44	-32	16	62	42
			просјек / avg.	-	-	-	-	114	45	3	-33	34	105	129	62
			макс. / max.	-	-	-	-	242	100	20	-12	170	242	268	110
		1999	мин. / min.	44	64	102	162	122	74	62	14	26	50	54	140
			просјек / avg.	103	115	160	266	163	113	105	40	58	81	113	146
			макс. / max.	170	332	294	379	224	172	140	102	80	108	162	156
		2000	мин. / min.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			просјек / avg.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			макс. / max.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2001	мин. / min.	-	-	-	-	-	-	-19	-40	-40	-17	-25	16
			просјек / avg.	-	-	-	-	-	-	-10	-31	84	-1	79	64
			макс. / max.	-	-	-	-	-	-	-3	-20	312	42	338	236
		2002	мин. / min.	13	75	32	32	48	-2	-18	-16	-10	70	86	88
			просјек / avg.	73	176	87	183	105	39	-5	4	89	153	149	118
			макс. / max.	184	440	166	356	296	174	14	64	402	348	298	181
		2003	мин. / min.	88	32	46	52	-4	-30	-50	-56	-56	-31	26	16
			просјек / avg.	139	96	95	88	14	-14	-40	-52	-43	37	100	59
			макс. / max.	236	250	144	136	48	11	-27	-48	-15	201	305	159
		2004	мин. / min.	33	48	87	145	51	27	-14	-30	-40	-26	-21	57
			просјек / avg.	104	124	207	263	108	82	13	-9	-20	20	100	147
			макс. / max.	208	297	422	482	185	188	72	20	53	151	308	325

1.9. ВОДОСТАЈ РИЈЕКА
RIVERS WATER LEVEL
(наставак/continued)

cm

Ријека - хидролошка станица River - gauging station	Кота нуле Zero quota	Година Year	Водостај Rivers water level	Јануар January	Фебруар February	Март March	Април April	Мај May	Јуни June	Јули July	Август August	Септембар September	Октобар October	Новембар November	Децембар December
		2005	мин. / min.	21	5	32	131	56	9	-7	-12	-2	35	-2	91
			просјек / avg.	73	51	186	215	124	43	34	68	38	88	31	208
			макс. / max.	204	175	390	361	215	132	158	164	122	216	254	483
		2006	мин. / min.	73	42	120	168	49	20	-14	-16	-7	-29	-33	-19
			просјек / avg.	172	113	206	236	136	118	4	17	20	-12	-9	0
			макс. / max.	458	281	390	331	294	324	31	187	161	30	99	53
		2007	мин. / min.	-7	16	48	2	-9	-23	-49	-53	-47	-7	75	30
			просјек / avg.	59	79	124	48	15	15	-36	-47	31	58	142	108
			макс. / max.	208	233	230	130	93	76	-17	-24	205	179	304	230
		2008	мин. / min.	19	10	12	111	29	20	-15	-36	-43	-25	10	95
			просјек / avg.	98	34	157	193	66	47	8	-21	-11	11	68	222
			макс. / max.	242	68	449	309	123	105	73	5	140	92	203	464
Уна - Нови Град, узв. Una - Novi Grad, upstr.	116,09	1996	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		1997	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		1998	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		1999	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		2000	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		2001	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		2002	мин. / min.	-	-	-	-	-	-	82	78	84	-	-	-
			просјек / avg.	-	-	-	-	-	-	91	93	162	-	-	-
			макс. / max.	-	-	-	-	-	-	104	132	434	-	-	-
		2003	мин. / min.	-	-	-	-	45	82	72	64	63	76	115	113
			просјек / avg.	-	-	-	-	104	92	76	68	70	123	173	141
			макс. / max.	-	-	-	-	127	106	85	72	89	253	353	229
		2004	мин. / min.	119	129	147	202	130	129	105	92	87	92	98	144
			просјек / avg.	164	184	260	314	178	159	118	102	98	121	184	215
			макс. / max.	257	338	463	508	242	240	140	114	146	216	361	375
		2005	мин. / min.	120	115	120	195	142	111	-	-	-	121	99	154
			просјек / avg.	153	133	249	274	188	128	-	-	-	156	125	256
			макс. / max.	266	224	444	413	262	166	-	-	-	254	304	504
		2006	мин. / min.	144	125	172	210	127	118	94	92	87	79	77	88
			просјек / avg.	225	177	250	275	189	183	105	106	103	89	90	96
			макс. / max.	488	319	416	360	326	357	124	213	196	115	160	122
		2007	мин. / min.	93	109	122	100	92	84	71	66	75	96	131	114
			просјек / avg.	133	147	179	128	107	106	78	71	117	134	190	167
			макс. / max.	239	265	266	183	156	132	88	88	241	216	338	269
		2008	мин. / min.	109	107	108	168	119	114	95	80	76	84	111	162
			просјек / avg.	164	123	210	239	138	128	104	86	91	102	149	278
			макс. / max.	284	149	481	340	168	155	117	97	176	147	246	502
Црна Ријека - Мркоњић Град	-	1996	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		1997	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		1998	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		1999	мин. / min.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	21	26
			просјек / avg.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	25	29
			макс. / max.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	34	35
		2000	мин. / min.	22	22	23	23	21	19	18	18	19	18	18	19
			просјек / avg.	24	24	25	26	23	20	20	19	20	19	22	21
			макс. / max.	27	26	33	32	25	23	22	20	22	21	31	28
		2001	мин. / min.	20	21	21	21	21	21	19	18	19	19	20	20
			просјек / avg.	22	23	23	25	23	24	20	18	23	20	23	21
			макс. / max.	28	28	32	32	26	33	22	19	31	22	31	25
		2002	мин. / min.	19	20	20	19	22	19	18	18	20	22	22	20
			просјек / avg.	21	24	21	24	25	22	20	20	26	25	25	23
			макс. / max.	26	33	23	32	40	30	22	25	72	38	34	27
		2003	мин. / min.	21	19	19	18	19	16	16	16	16	18	18	18
			просјек / avg.	24	22	22	21	20	17	16	16	18	20	20	20
			макс. / max.	26	24	25	24	20	21	18	17	19	24	30	26
		2004	мин. / min.	20	20	22	22	22	20	19	20	15	20	20	24
			просјек / avg.	23	25	28	31	26	22	20	24	19	22	25	28
			макс. / max.	32	37	48	62	28	25	26	48	27	24	32	54

1.9. ВОДОСТАЈ РИЈЕКА
 RIVERS WATER LEVEL
 (наставак/continued)

cm

Ријека - хидролошка станица River - gauging station	Кота нуле Zero quota	Година Year	Водостај Rivers water level	Јануар January	Фебруар February	Март March	Април April	Мај May	Јуни June	Јули July	Август August	Септембар September	Октобар October	Новембар November	Децембар December
		2005	мин. / min.	22	22	23	28	25	22	22	22	22	21	20	25
			просјек / avg.	24	24	31	30	29	25	25	23	23	23	22	32
			макс. / max.	28	29	40	34	37	30	32	31	29	27	29	54
		2006	мин. / min.	21	21	24	26	24	22	21	22	21	19	19	18
			просјек / avg.	27	23	29	29	27	25	23	24	23	20	20	19
			макс. / max.	78	31	43	46	33	28	27	34	29	22	22	21
		2007	мин. / min.	18	20	20	21	20	20	18	19	20	20	24	25
			просјек / avg.	21	23	23	22	21	21	19	20	22	23	28	27
			макс. / max.	24	33	29	25	29	29	22	23	27	30	38	32
		2008	мин. / min.	23	22	22	23	23	22	20	20	20	20	20	23
			просјек / avg.	27	23	28	30	25	23	22	20	21	21	23	29
			макс. / max.	37	25	37	40	28	26	27	21	25	25	39	53

 Извор: Републички хидрометеоролошки завод
 Source: Republic Hydrometeorological Service

 1.10. УДИО КИСЕЛИХ ПАДАВИНА НА ЛОКАЦИЈИ МЕТЕОРОЛОШКА СТАНИЦА БАЊА ЛУКА
 PERCENTAGE OF ACID PRECIPITATION AT THE LOCATION OF THE METEOROLOGICAL STATION BANJA LUKA

	Процент анализираних узорак Percentage of analysed samples	Укупан број анализираних узорак Total number of analysed samples	Број киселих падавина Number of acid precipitation				% киселих падавина % of acid precipitation
			укупно total	врло киселе high acidity 3≤pH≤4	средње киселе medium acidity 4<pH≤5	благо киселе low acidity 5<pH≤5,6	
2005	82	129	8	-	-	8	6,20
2006	76	113	2	-	-	2	1,77
2007	83	122	1	-	-	1	0,82
2008	82	129	3	-	1	2	2,33

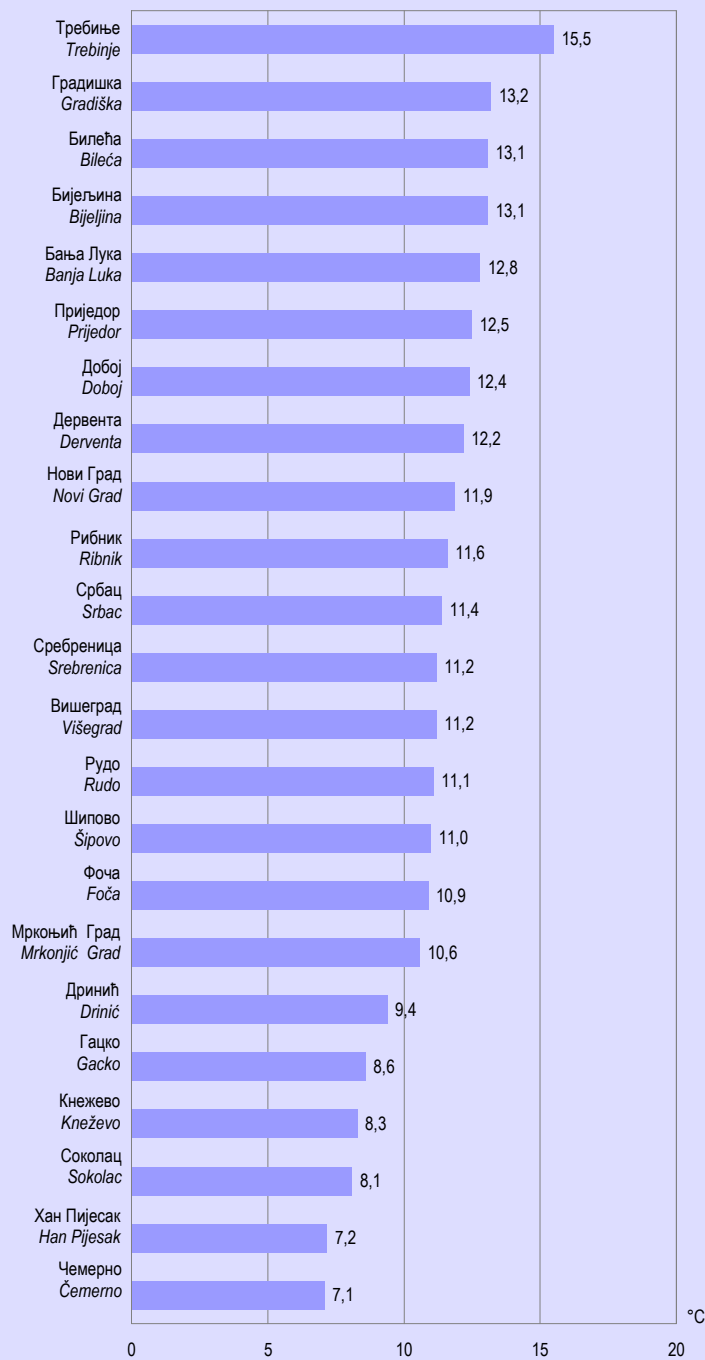
 Извор: Републички хидрометеоролошки завод
 Source: Republic Hydrometeorological Service

 1.11. ПРОСЈЕЧНЕ ГОДИШЊЕ ВРИЈЕДНОСТИ ПОЛУТАНАТА У ВАЗДУХУ НА ЛОКАЦИЈИ МЕТЕОРОЛОШКА СТАНИЦА БАЊА ЛУКА
 AVERAGE ANNUAL VALUES OF AIR POLLUTANTS AT THE LOCATION OF METEOROLOGICAL STATION BANJA LUKA

 µg/m³

	SO ₂	NO	NO ₂	NO _x	CO	O ₃	PM ₁₀
2005	35,66	4,77	8,39	15,70	0,32	...	...
2006	24,53	19,57	28,50	58,95	0,84	46,67	91,35
2007	72,69	16,65	27,77	53,29	0,65	46,83	66,56
2008	42,27	27,62	20,27	61,74	0,72	43,66	70,90

 Извор: Републички хидрометеоролошки завод
 Source: Republic Hydrometeorological Service

СРЕДЊА ГОДИШЊА ТЕМПЕРАТУРА ВАЗДУХА, 2008.
AVERAGE ANNUAL AIR TEMPERATURE, 2008

Извор: Републички хидрометеоролошки завод
Source: Republic Hydrometeorological Service