



„Agencija za vodno područje rijeke Save“ Sarajevo

# **PLAN UPRAVLJANJA VODAMA**

**ZA VODNO PODRUČJE RIJEKE SAVE U FEDERACIJI BOSNE I HERCEGOVINE**

**(2016 – 2021)**

**Prateći dokument br. 16**

**- Literatura -**



Novembar/Studen 2016





## LITERATURA

Prilikom izrade Plana upravljanja vodama za vodno područje rijeke Save u FBiH najvećim dijelom su korišteni službeni podaci Agencije za vodno područje rijeke Save u Sarajevu. Dobijeni podaci se odnose na cjelokupno poslovanje kojim se bavi Agencija za vodno područje rijeke Save u Sarajevu.

Statistički podaci o općinama, kantonima/županijama dobijeni su i od Federalnog zavoda za statistiku Federacije Bosne i Hercegovine, a za pojedine podatke i informacije direktno su kontaktirane općine. Podaci su dobijeni direktno putem elektronske pošte ili u obliku izvještaja.

Pojedini podaci su dobijeni s web stranica institucija.

Lista institucija od kojih su dobijeni pojedini podaci i dokumenti za izradu Plana su:

- Agencija za vodno područje rijeke Save u Sarajevu, <http://www.voda.ba/>
- Općina Foča u FBiH, <http://www.foca-ustikolina.ba/>
- Općina Goražde, <http://www.gorazde.ba/>
- Općina Ilijaš, <http://ilijas.ba/>
- Općina Trnovo, <http://www.trnovo.ba/>
- Općina Busovača, <http://www.opcina-busovaca.com/>
- Općina Dobretići, <http://www.pougarjeusrcu.com/dobretici/opcina-dobretici>
- Općina Donji Vakuf, <http://www.donji-vakuf.ba/>
- Općina Fojnica, <http://www.fojnica.ba/>
- Općina Jajce, <http://www.opcina-jajce.ba/>
- Općina Kiseljak, <http://www.opcina-kiseljak.org/>
- Općina Kreševo, <http://www.kresevo.ba/>
- Općina Novi Travnik, <http://www.ont.gov.ba/>
- Općina Vitez, <http://www.opcinavitez.info/>
- Općina Kladanj, <http://www.kladanj.ba/>
- Općina Teočak, [http://www.opcinateocak.ba/oglasna\\_tabla.php](http://www.opcinateocak.ba/oglasna_tabla.php)
- Općina Kalesija, <http://www.kalesija.ba/ba/>
- Općina Bihać, <http://www.bihac.org/>
- Općina Bosanska Krupa, <http://opcinabosanskakrupa.ba/>
- Općina Bosanski Petrovac, <http://www.bosanskipetrovac.gov.ba/>
- Općina Velika Kladuša, <http://velikakladusa.gov.ba/>
- Općina Breza, <http://www.opcinabreza.com/>
- Općina Tešanj, <http://www.opcina-tesanj.ba/>
- Općina Kakanj, <http://kakanj.com.ba/v4/>
- Federalno ministarstvo poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstava, Marka Marulića 2, Sarajevo, <http://www.fmpvs.gov.ba>
- Federalno ministarstvo okoliša i turizma, Marka Marulića 2, Sarajevo, <http://www.fmoit.gov.ba/>
- Federalno ministarstvo zdravstva, Titova 9, Sarajevo, [www.fmog.gov.ba](http://www.fmog.gov.ba)
- Federalno ministarstvo energije, rudarstva i industrije, Alekse Šantića bb, Mostar, <http://fmeri.gov.ba>
- Federalno ministarstvo prostornog uređenja, Marka Marulića 2, Sarajevo, <http://www.fmpu.gov.ba>
- Fond za zaštitu okoliša Federacije BiH, Sarajevo, <http://www.fzofbih.org.ba/>
- Federalni hidrometeorološki zavod, Bardakčije 12, Sarajevo <http://www.fhmzbih.gov.ba>
- Agencija za statistiku BiH, Sarajevo, <http://www.bhas.ba/>
- Federalni zavod za statistiku, Sarajevo, <http://fzs.ba/>

Za izradu plana upravljanja vodama za vodno područje rijeke Save u FBiH korištena je slijedeća literatura:

1. Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine: Okoliš, energija, transport, 2012.
2. Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine: Preliminarni rezultati popisa stanovništva, kućanstva i stanova u Bosni i Hercegovini 2013, Sarajevo 2013 .
3. Alić, F., Pašić-Škripić D., Žigić I., Srkalović D.(2008.): Karakteristike vodnih tijela podzemnih voda Gračanice, Geološki glasnik 37 Sarajevo.
4. Aller, L., Bennet, T., Lehr, J. H., Petty, R. J., Hackett, G. (1987): DRASTIC: a standardized system for evaluating groundwater pollution potential using hydrogeological setting. US EPA, 622 p.
5. Arsenović, Ž., Žigić I., Pašić-Škripić D. (2006.): Model podataka podzemnih voda usklađen s Okvirnom direktivom o vodi (WFB.2000/60/E.C). Zbornik radova sa II Savjetovanja geologa BiH, 23-24.11., Teslić
6. AVP Sava Sarajevo - Inteni podaci iz vodnog inforamcionog sistema.
7. AVP Sava Sarajevo: Elaborat: "Statistička obrada prikupljenih podataka sa definisanjem referentnih uslova na tipovima u FBiH", 2012. godina.
8. AVP Sava Sarajevo: Izvještaj o ispitivanju površinskih voda sliva rijeke Save na području FBiH, 2011., 2012. i 2013.godina.
9. AVP Sava Sarajevo: Projekat: "Analiza pritisaka i uticaja, procjena rizika". Sarajevo, septembar 2010.godina.
10. AVP Sava Sarajevo: Projekat: "Definisanje referentnih uslova površinskih voda na slivu rijeke Save u Federaciji Bosne i Hercegovine prema kriterijima Okvirne direktive o vodama (2000/60/EC) i Zakona o vodama (Sl.novine FBiH, br.70/06)", 2011.
11. AVP Sava Sarajevo: Projekat: "Ihtiološka ispitivanja sliva rijeke Save u FBiH", 2011. i 2014.godina.
12. Bij de Vaate, A., Jazdzewski, K., Ketelaars, H.A.M., Gollasch, S., Van der Velde, G. (2002): Geographical patterns in range extension of Ponto-Caspian macroinvertebrate species in Europe. Can. J. Fish. Aquat. Sci. 59: 1159–1174.
13. Bindeman, N. N. (1963): Evaluating Groundwater Safe Yield. "Nedra", Moscow, pp. 203.
14. Bonacci, O. (1987): Karst hydrology with special reference to the Dinaric karst. Springer-Verlag, Berlin
15. Bonacci, O. (2003): Ekohidrologija vodnih resursa i otvorenih vodotoka, Građevinsko-arhitektonski fakultet Sveučilišta u Splitu IGH d.d. Zagreb.
16. Burke J.J. & Moench H.M., 2000. Groundwater and society: Resources, tensions and opportunities. Spec ed. of DESA and ISET, UN public. ST/ESA/265, New York. pp. 170.
17. Busuladžić, H. (2008.): Izvorište Sarajevsko polje, Svjetlost, Sarajevo. FSD Agencija za vodno područje rijeke Save, Sarajevo.
18. Castany, G. (1967): *Traité Pratique des Eaux Souterraines*, Dunod, Paris.
19. CIS, Vodič br. 1 „Ekonomija i okoliš“ – izazov provedbe Okvirne direktive o vodama .
20. CIS, Vodič br. 10 „Rijeke i jezera – Tipologija, referentni uvjeti i sistem klasifikacije“ .
21. CIS, Vodič br. 11 „Procesi planiranja“ .
22. CIS, Vodič br. 12 „Uloga močvara u Okvirnoj direktivi o vodama“ .
23. CIS, Vodič br. 13 „Sveobuhvatan pristup klasifikaciji ekološkog stajna i ekološkog potencijala“
24. CIS, Vodič br. 14 „Interkalibracijski proces 2004. – 2006.“
25. CIS, Vodič br. 15 „Monitoring podzemnih voda“ .
26. CIS, Vodič br. 16 „Podzemne vode u zaštićenim područjima vode za piće“ .
27. CIS, Vodič br. 17 „Sprečavanje ili ograničavanje izravnih i neizravnih unosa u kontekstu Direktive o podzemnim vodama 2006/118/EC“ .
28. CIS, Vodič br. 18 „Stanje podzemnih voda i ocjena trenda“ .
29. CIS, Vodič br. 19 „Hemijsko praćenje podzemnih voda prema Okvirnoj direktivi o vodama“ .

30. CIS, Vodič br. 2 „Utvrdjivanje vodnih tijela” .
31. CIS, Vodič br. 20 „Izuzeci od okolišnih ciljeva” .
32. CIS, Vodič br. 21 „Izveštavanje prema Okvirnoj direktivi o vodama” .
33. CIS, Vodič br. 22 „Ažurirani vodič o primjeni elemenata Geografskog informacijskog sistema” .
34. CIS, Vodič br. 23 „Ocjena eutrofikacije u kontekstu evropskih vodnih politika” .
35. CIS, Vodič br. 24 „Upravljanje riječnim slivovima u klimatskim promjenama” .
36. CIS, Vodič br. 25 „Hemijsko praćenje sedimenta i biote prema Okvirnoj direktivi o vodama” .
37. CIS, Vodič br. 26 „Ocjena rizika i korištenje konceptualnih modela za podzemne vode”  
Guidance on General principles for Pressures&Impacts Analysis, UK Technical Advisory Group.
38. CIS, Guidance Document No. 31 “Ecological flows in the implementation of the Water Framework Directive” .
39. CIS, Vodič br. 3 „Analiza pritisaka i utjecaja” .
40. CIS, Vodič br. 4 “Utvrdjivanje i određivanje jako izmijenjenih i vještačkih vodnih tijela” .
41. CIS, Vodič br. 5 „Prijelazne i priobalne vode – Tipologija, referentni uvjeti i sistem klasifikacije” .
42. CIS, Vodič br. 6 „Vodič za uspostavljanje interkalibracijske mreže i procesa interkalibracijske realizacije” .
43. CIS, Vodič br. 7 „Monitoring prema Okvirnoj direktivi o vodama” .
44. CIS, Vodič br. 8 „Sudjelovanje javnosti u odnosu na Okvirnu direktivu o vodama” .
45. CIS, Vodič br. 9 „Provedba elemenata Geografskog informacijskog sistema (GIS) ODV” .
46. CORINE Land Use Map (2006), European Environment Agency.
47. Crvena lista ugroženih divljih vrsta i podvrsta biljaka, životinja i gljiva (Sl. novine F BiH, broj: 7/14): Crvena lista flore FBiH; Crvena lista faune FBiH; Crvena lista gljiva FBiH.
48. Custodio, E. (1992): Hydrogeological and hydrochemical aspects of aquifer overexploitation. Vol.3, Hydrogeology, Selected papers of IAH, Verlag Heinze Heise, Hannover, p 3 – 27.
49. Čenčur Curk, B. (Ed) (2014): CC – WARE Mitigating Vulnerability of Water Resources under Climate Change, WP3 – Vulnerability of Water Resources in SEE, annual report.
50. Čičić, S. (2002): Geološki sastav i tektonika Bosne i Hercegovine, p. 1-350. Earth Science Institute. Sarajevo.
51. Direktiva 2013/39/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 12. augusta 2013. godine o izmjeni direktiva 200/60/EZ i 2008/105/EZ u odnosu na prioritetne tvari u području vodne politike.
52. Direktiva Savjeta 96/82/EC od 9. decembra 1996. o kontroli rizika pojave većih incidenata.
53. Direktivom Savjeta 98/83/EC od 3. novembra 1998. o kvalitetu vode namenjene za ljudsku potrošnju.
54. Direktiva 2010/75/EC o industrijskim emisijama –IPPC Direktiva.
55. Direktiva Savjeta 91/414/EEC od 15. jula 1991. o stavljanju u promet proizvoda za zaštitu biljaka.
56. Direktiva Savjeta 79/409/EEC od 2. aprila 1979. o očuvanju divljih ptica.
57. Direktiva Savjeta 86/278/EEC o korištenju kanalizacionog mulja u poljoprivredi.
58. Direktiva Savjeta 91/676/EEC, od 12. decembra 1991, o zaštiti voda od zagađenja uzrokovanog nitratima iz poljoprivrednih izvora.
59. Direktiva Savjeta 85/337/EEC od 27. juna 1985. o procjeni uticaja na okoliš javnih i privatnih projekata
60. Direktiva 2006/11/EC o opasnim supstancama 2006/11/EC.
61. Directive 2006/44/EC of the European Parliament and of the Council of 6 September 2006 on the quality of fresh waters needing protection or improvement in order to support fish life.

62. Directive 2006/7/EC of the European Parliament and of the Council of 15 February 2006 on the management of bathing water quality and repealing Directive 76/160/EEC.
63. Directive 2009/147/EC of the European Parliament and the Council of 30 November 2009 on the conservation of wild birds.
64. Directive 76/160/EEC on the quality of bathing waters.
65. Directive 91/271/EEC on urban waste-water treatment was adopted on 21 May 1991.
66. Directive 92/43/EEC of 21 May 1992 on the conservation of natural habitats and of wild fauna and flora.
67. Direkcija za ekonomsko planiranje: Bosna i Hercegovina - Ekonomski trendovi. Godišnji izvještaj 2013.godina; mart 2014.
68. Döll, P., Fiedler, (2008): Global-scale modelling of groundwater recharge. *Hydrol. Earth Syst. Sci.* 12: 863-885.
69. Dörflinger, N., Zwahlen, F. (1997): EPIK, méthode de cartographie de la vulnérabilité des aquifères karstiques pour la délimitation des zones de protection. 12th International Congress of Speleology, Suisse, 2: 209-212.
70. Dörflinger, N., Zwahlen, F. (1997): EPIK: a new method for outlining of protection areas in karstic environment; In: Gunay, G., & Johnson, A.L., (Eds), *International Symposium and Field Seminar on Karst Water and Environmental Impacts*, Balkema, Rotterdam, pp. 117-123.
71. Ekspertna grupa za izradu SPP (2008): Strateški plan i program razvoja energetskeg sektora Federacije Bosne i Hercegovine (SPP).
72. Elektroprojekt Zagreb i Zavod za vodoprivredu Bijeljina (2014): Plan upravljanja riječnim slivom Neretve i Trebišnjice u Federaciji Bosne i Hercegovine.
73. Energoinvest i Zavod za vodoprivredu d.d. Sarajevo, (2005): Bilans voda za riječni bazen Dunava za teritorij FBiH.
74. Environment Agency for England i dr.: *Guidance for the Treatment of Landfill Leachate (IPPC) – 2007*.
75. European Commission (2008) *Groundwater protection in Europe*. EC Office for Official Publications, Luxembourg.
76. European Commission, (2012): Commission Staff Working Document, Member state: France, Report form the commission to the European parliament and the council.
77. European Commission, 2000. Directive 2000/60/EC of the European Parliament and of the Council – Establishing a framework for Community action in the field of water policy. Brussels, Belgium, 23 October 2000.
78. Federalni operativni plan odbrane od poplava („Službene novine FBiH“, br. 07/11).
79. Federalni zavod za statistiku: Statistički godišnjak Federacije BiH 2013.
80. Federalni zvod za programiranje razvoja: Strategija razvoja FBiH 2010-2020 - Radna verzija, 2009.
81. Federalno ministarstvo energije, rudarstva i industrije: Strateški plan i program razvoja energetskeg sektora FBiH, 2009.
82. Federalno ministarstvo okoliša i turizma: Bosna i Hercegovina-Zemlja raznolikosti. Prvi nacionalni izvještaj Bosne i Hercegovine za Konvenciju o biološkoj raznolikosti, Sarajevo 2009.
83. Federalno ministarstvo okoliša i turizma: Stanje okoliša FBiH (izvješće za 2010.godinu).
84. Federalno ministarstvo okoliša i turizma: Strategija Bosne i Hercegovine sa akcionim planom za zaštitu biološke i pejzažne raznolikosti (NBSAP BiH 2008-2015)–nacrt. (<http://www.fmoit.gov.ba/images/stories/dokumenti/1%20-%20Uvod%20u%20strategiju.pdf>).

85. Federalno ministarstvo okoliša i turizma: Strategija zaštite okoliša FBiH 2008-2018. Federalno ministarstvo okoliša i turizma, Sarajevo. (<http://www.fmoit.gov.ba/download/Federalna%20strategija%20zastite%20okolisa.pdf>).
86. Federalno ministarstvo poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva i AVP Sava Sarajevo: Projekat: "Feasibility Study on the Implementation of Natural Procedures of Treatment of Urban Wastewaters of Smaller Towns and Settlements in the Territory of BiH". IBRD / World bank. BA-PMT-QCBS/03/CS/08/C, 2009.
87. Federalno ministarstvo poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva i dr.: Strategija upravljanja vodama Federacije BiH 2010-2022; 2012.
88. Federalno ministarstvo poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva: Izvještaj o gospodarenju šumama u FBiH u 2012 godini i planovima gospodarenja šumama za 2013.; 2013.
89. Federalno ministarstvo poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva: Izvještaj o stanju poljoprivrede u 2010.godini –Zeleni izvještaj, 2011.
90. Federalno ministarstvo poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva: Srednjoročna strategija razvoja poljoprivrednog sektora u Federaciji Bosne i Hercegovine za razdoblje 2015. – 2019. godine.
91. Federalno ministarstvo poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva: Strategija gospodarenja poljoprivrednim zemljištem, 2011.
92. Federalno ministarstvo prostornog uređenja: Prostorni plan Federacije Bosne i Hercegovine za period 2008-2028 (nacrt plana).
93. Federalno ministarstvo prostornog uređenja: Studija ranjivosti prostora F BiH, 2008.
94. Filipović, B., (1980): Metodika hidrogeoloških istraživanja, Naučna knjiga, Beograd, pp. 439.
95. Foster, S. S.D. (1998): British Geological Survey (Hydrogeology Group). Fundamental concepts in aquifer vulnerability, pollution risk and protection strategy. TNO Committee on Hydrological Research, Information N° 38. Ed. by W. Van Duijvenbooden and H.G. van Waegeningh (eds). The Hague: 69-86.
96. Foster, S., & MacDonald, A. (2014): The 'water security' dialogue: why it needs to be better informed about groundwater. Hydrogeology Journal November 2014, Volume 22, Issue 7, pp 1489-1492.
97. Foster, S., Loucks, DP. (2006): Non-renewable groundwater resources: a guidebook on socially-sustainable management for water-policy makers. UNESCO IHP-VI Series on Groundwater 10, UNESCO, Paris.
98. Galil B.S., Nehring S., Panov V.E. (2007): Waterways as invasion highways – Impact of climate change and globalization. In: Nentwig W: Biological Invasions. Ecological Studies Nr. 193: 59-74, Springer, Berlin.
99. Geoinženjering «Institut za hidrologiju i hidrotehniku»- Ilidža (1983.): Elaborat o hidrogeološkoj rejonizaciji i bilansu podzemnih voda u pukotinskim i karstnopukotinskim stijenskim masama BiH. FSD Agencija za vodno područje rijeke Save, Sarajevo.
100. Geoinženjering Sarajevo, OOUR Geoinstitut Sarajevo – Ilidža (1987.): Studija geoloških istraživanja Unsko-sanske regije: Geološka, seizmotektonska, geomorfološka, hidrogeološka i inženjerskogeološka istraživanja terena područja Opštine Bihać, Sarajevo.
101. Goldscheider, N., Klute, M., Sturm, S., Hötzl, H. (2000): The PI method – a GIS-based approach to mapping groundwater vulnerability, with special consideration of karst aquifers, Z. angew. Geol., 46, 3; pp.157-166, Hannover.
102. Groundwater Daughter Directive to WFD 2006/118/EC.
103. Group of authors (1999): Groundwater Protection Schemes; Department of the Environment and Local Government Environmental Protection Agency Geological Survey of Ireland.

104. Group of authors (2007): Implementation of the EU Water Framework Directive in Bulgaria Structure of a River Basin Management Plan for the Danube-River-Basin SubRiver Basins Osam and Vit, The German Federal Ministry of Environment, Nature Protection and Nuclear Safety and the Republic of Bulgaria, Sofia, Bulgaria.
105. Group of authors (2010): Water Management Strategy of the Federation of Bosnia and Herzegovina (draft), Federal Ministry of Agriculture, Water Management and Forestry; Sava river basin district Agency, Sarajevo; Adriatic Sea River Basin District, Mostar; Sarajevo, Bosnia and Herzegovina.
106. Grupa autora (1984): Režim, bilans i rezerve podzemnih voda Bosne i Hercegovine u okviru stijena sa karstno – pukotinskom poroznošću, Geoinženjering, BIH.
107. Grupa autora (2008): Studija ranjivosti prostora Federacije Bosne i Hercegovine, Knjiga I, IPSA Institut, Sarajevo; Institut za hidrotehniku Građevinskog fakulteta, Sarajevo.
108. Grupa autora (2009b): Karakterizacija podzemnih voda sliva rijeke Save na teritoriji Federacije BiH, Knjiga II, Tijela podzemnih voda podsliva rijeke Vrbas na teritoriji Bosne i Hercegovine; Agencija za vodno područje rijeke Save, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina.
109. Grupa autora (2009c): Karakterizacija podzemnih voda sliva rijeke Save na teritoriji Federacije BiH, Knjiga III, Tijela podzemnih voda podsliva rijeke Bosne na teritoriji Bosne i Hercegovine; Agencija za vodno područje rijeke Save, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina.
110. Grupa autora (2009d): Karakterizacija podzemnih voda sliva rijeke Save na teritoriji Federacije BiH, Knjiga IV, Tijela podzemnih voda podsliva rijeke Drine na teritoriji Bosne i Hercegovine; Agencija za vodno područje rijeke Save, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina.
111. Grupa autora (2009e): Karakterizacija podzemnih voda sliva rijeke Save na teritoriji Federacije BiH, Knjiga V, Tijela podzemnih voda podsliva rijeke Save na teritoriji Bosne i Hercegovine; Agencija za vodno područje rijeke Save, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina.
112. Grupa autora (2011): Analiza bilansa voda Republike Srpske. Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede; Agencija za vode oblasnog riječnog sliva Save; Agencija za vode oblasnog riječnog sliva Trebišnjice; Bijeljina.
113. Grupa autora (2012): Izrada karakterizacijskih izvještaja za dijelove riječnih slivova Cetine i Krke na području Federacije Bosne i Hercegovine – karakterizacijski izvještaj. Agencija za vodno područje Jadranskog mora, Mostar; Institut za hidrotehniku Građevinskog fakulteta u Sarajevu.
114. Grupa autora (2013): Management plan of the Trebisnjica river basin district in Republika Srpska (draft). Ministry of Foreign Trade and Economic Relations of Bosnia and Herzegovina, Hrvatske vode, Zavod za vodoprivredu, Bijeljina, Bosnia and Herzegovina.
115. Grupa autora (2014): Plan upravljanja riječnim slivom Neretve i Trebišnjice u Federaciji Bosne i Hercegovine, Ministarstvo vanjske trgovine i ekonomskih odnosa BiH, Hrvatske vode, Zagreb, Bijeljina, 2014.
116. Grupa autora (2014): Strategija integralnog upravljanja vodama Republike Srpske 2014 - 2024; Zavod za vodoprivredu; Banja Luka.
117. Grupa autora, (2009): Karakterizacija podzemnih voda sliva rijeke Save na teritoriji Federacije BiH, Knjiga I, Tijela podzemnih voda podsliva rijeke Une na teritoriji Bosne i Hercegovine; Agencija za vodno područje rijeke Save, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina.
118. Grupa autora (2003): NEAP – Akcioni plan za zaštitu okoliša BiH.
119. Hölting, B., Härtlé, T., Hohberger, K-H, Nachtigall, KH, Villinger, E., Weinzierl, W., Wrobel, J-P., (1995): Konzept zur Ermittlung der Schutzfunktion der Grundwasserüber-deckung. – Geol. Jb. C 63: pp. 5–24.

120. Hrvatović, H. (2006): Geological guidebook through Bosnia and Herzegovina, Federalni zavod za geologiju BiH, Sarajevo.
121. Hrvatske vode: Plan upravljanja vodnim područjima, 2013.
122. ICPDR (2007): Danube River Basin Management Plan, Significant Water Management Issues, Vienna Austria, [www.icpdr.org](http://www.icpdr.org).
123. ICPDR (2009): Danube River Basin Management Plan, Vienna Austria, [www.icpdr.org](http://www.icpdr.org).
124. ICPDR (2014): Danube River Basin Management Plan, Vienna Austria, [www.icpdr.org](http://www.icpdr.org).
125. Institut za hemijsko inženjerstvo "Sodaso holding", Tuzla (2002.): Studija zaštite okoline – podloga za izradu prostornog plana Tuzlanskog kantona.
126. Institut za hidrotehniku građevinsko fakulteta u Sarajevu: Studija „Usklađivanje gospodarenja šumama i vodama u FBiH“ - NACRT STUDIJE – ([http://www.fmpvs.gov.ba/texts/239\\_357\\_b.pdf](http://www.fmpvs.gov.ba/texts/239_357_b.pdf)).
127. Institut za hidrotehniku građevinsko fakulteta u Sarajevu (2008): Glavni projekat – „Uređenje rijeke Bosne od mosta na putu M17 do Plandišta“.
128. Instrukcija o izdavanju vodnih akata za radove koji se izvode na sanaciji i održavanju vodotoka („Službene novine FBiH“, br. 04/11).
129. Institut za vode Republike Slovenije (2015): Analiza poplavnog događaja maja 2014 v Bosni in Hercegovini za porečje reke Bosne.
130. International Sava River Basin Commission: Plan upravljanja slivom rijeke Save, nacrt, Zagreb 2013.
131. International Sava River Basin Commission: Sava River Basin Analysis Report, 2009.
132. Javno vodoprivredno preduzeće Vodoprivreda Bosne i Hercegovine: Okvirna vodoprivredna osnova Bosne i Hercegovine. Sarajevo, 1994.
133. Jeannin, P. – Y., Cornaton, F., Zwahlen, F. & Perrochet, P. (2001): VULK: a tool for intrinsic vulnerability assesement and validation, 7th Conference on Limestone Hydrology and Fissured Media, Sciences et Techniques de l' Environnement, Memoire Hors – Series 13, 185 – 190
134. Jolović, B., (2013): Usklađivanje BIH zakonodavstva i primjena Okvirne Direktive o vodama Evropskog vijeća i parlamenta (Direktiva 2000/60/EC) u smislu definisanja vodnih tijela i monitoringa na prostoru BIH, Inženjerska komora Crne Gore, Podgorica.
135. Josipović, J. (1974): Osnovne hidrogeološke odlike teritorije BiH, Zbornik radova III Jugoslovenskog simpozija o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji - Opatija.
136. JP Elektroprivreda HZHB d.d. Mostar, (2015): Opći pregled Projekta rekonstrukcije HEJajce II.
137. Komatina, M. (1975): Hidrogeološke odlike slivova centralnodinarskog karsta, Geozavod, Beograd.
138. Komatina, M., Miošić, N. et al. (1980): Hidrogeološka karta SFR Jugoslavije, 1:500.000, Savezni geološki zavod, Beograd.
139. Kresic, N. (2013): Water in karst. Management, vulnerability, restoration. McGraw Hill.
140. Lankford, B. (2013): Water security: principles, perspectives and practices. Routledge, London.
141. Margat J., Gun van der J. 2013: Groundwater around the World: A Geographic Synopsis. CRC Press, Taylor & Francis Group, Boca Raton, pp. 348
142. Merdan S. (2007): Glavni zagađivači sliva rijeke Bosne-seminarski rad.
143. Milanović, S., Stevanović, Z., Đurić, D., Petrović, T., Milovanović, M. (2010): Regionalni pristup izradi karte ugroženosti podzemnih voda Srbije – nova metoda "IZDAN"; In: Zbornik radova XV Kongresa geologa Srbije, pp. 585 – 590, Beograd.

144. Ministarstvo prometa i komunikacija BiH: Prednacrt Zakona o plovidbi unutrašnjim plovnim putevima, februar 2014.
145. Ministarstvo prostornog uređenja i zaštite okoliša Kantona Sarajevo (2008): Informacija o zaštićenim prirodnim područjima u Kantonu Sarajevo ([http://mpz.ks.gov.ba/sites/mpz.ks.gov.ba/files/informacija%20zasticena%20prirodna%20podrucja\\_0.pdf](http://mpz.ks.gov.ba/sites/mpz.ks.gov.ba/files/informacija%20zasticena%20prirodna%20podrucja_0.pdf)).
146. Ministarstvo vanjske trgovine i ekonomskih odnosa BiH i dr.: Nacionalni izvještaj Dio B-2004 za vodno područje rijeke Dunav u Bosni i Hercegovini", 2006. godina.
147. Ministarstvo vanjske trgovine i ekonomskih odnosa BiH: Drugi nacionalni izvještaj BiH u skladu s Okvirnom konvencijom Ujedinjenih nacija ,2013.godina.
148. Ministarstvo vanjske trgovine i ekonomskih odnosa BiH: Izvještaj o stanju okoliša za u BiH 2012.
149. Ministarstvo vanjske trgovine i ekonomskih odnosa BiH: Strategija prilagođavanja na klimatske promjene i niskoemisionog razvoja za Bosnu i Hercegovinu, 2013.godina.
150. Miošić, N. (1977): Pregledna hidrogeološka karta 1:200.000 Bosne i Hercegovine, FSD, Geoinstitut – Sarajevo.
151. Miošić, N. (1977): Tumač Pregledne hidrogeološke karte 1:200.000 i 1:500.000 Bosne i Hercegovine, FSD Geoinstitut – Sarajevo, Sarajevo.
152. Miošić, N. (1982): Hidrogeološka rejonizacija Bosne i Hercegovine, Geološki glasnik knj.27., Sarajevo.
153. Natura 2000 u BiH. Izdavač: U.G.Centar za okolišno održivi razvoj Sarajevo, 2011.
154. Neukum, C., Hötzl, H., 2005: Standardisation of vulnerability map, In: Proceedings of International Conference "Water Resources and Environmental Problems in Karst - CVIJIC", Stevanović, Z., and Milanović, P., (Eds), Beograd-Kotor, p. 11-19.
155. Odluka o granicama riječnih bazena i vodnih područja na teritoriji Federacije BiH („Službene novine FBiH“, br. 41/07).
156. Odluka o karakterizaciji površinskih i podzemnih voda, referentnim uslovima i parametrima za ocjenu stanja voda i monitoringu voda („Službene novine FBiH“, br. 1/14).
157. Odluka o proglašenju zaštićenog područja na lokalitetu rijeke Semešnice (Sl. glasnik općine Donji Vakuf br. 90/06).
158. Odluka o utvrđivanju područja sa posebnim obilježjima od značaja za Federaciju Bosne i Hercegovine („Službene novine FBiH“, br. 8/05).
159. Odluka o visini posebnih vodnih naknada („Službene novine FBiH“, br. 46/07 i 10/14 );
160. Odluka o vrsti i visini troškova rada Savjetodavnih vijeća Vodnih područja („Službene novine FBiH“, br. 75/09).
161. Odluka Parlamenta Federacije Bosne i Hercegovine o izmjenama odluke o utvrđivanju Igmana, Bjelašnice, Treskavice i kanjona rijeke Rakitnice (dio planinskog masiva Visočice) kao područja sa posebnih obilježjima od značaja za Federaciju Bosne i Hercegovine (Sl. Novine FBiH, br 66/08).
162. Okvirna direktiva o vodama EU (Direktiva 2000/60/EC Evropskog Parlamenta i Vijeća).
163. Papeš, J. (1985.): Geologija jugozapadne Bosne. Geološki glasnik, Posebna izdanja, knj.XIX, Sarajevo.
164. Pašić-Škripić, D., Žigić, I., Srkalović, D. (2009.): Ranjivost podzemnih voda područja sjeveroistočne Bosne, Zbornik sa 38. Konferencije o korištenju i zaštiti voda, «Voda 2009.» Zlatibor.

165. Podrška vodnoj politici za BiH, Pod-strategija o načinu sudjelovanja javnosti u procesu implementacije EU Okvirne direktive o vodama u BiH, EC IPA 2007 Program za Bosnu i Hercegovinu .
166. Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o načinu uplate javnih prihod od budžeta i vanbudžetskih fondova na teritoriji Federacije BiH („Službene novine FBiH“, br. 97/07).
167. Pravilnik o kategorizaciji, klasifikaciji, proračunu rezervi podzemnih voda i vođenju evidencije o njima; („Službene novine Federacije Bosne i Hercegovine“, br.47/11).
168. Pravilnik o monitoringu u područjima podložnim eutrofikaciji i osjetljivim na nitrates („Službene novine FBiH“ br. 71/09).
169. Pravilnik o načinu i uslovima ograničenog prava korištenja javnog vodnog dobra („Službene novine FBiH“, br. 26/09);
170. Pravilnik o načinu obračunavanja, postupku i rokovima za obračunavanje i plaćanje i kontroli izmirivanja opće vodne naknade i posebnih vodnih naknada („Službene novine FBiH“, br. 92/07, 46/09, 79/11 i 88/12);
171. Pravilnik o načinu određivanja ekološki prihvatljivog protoka („Službene novine FBiH“, br. 4/13).
172. Pravilnik o načinu određivanja granice vodnog dobra i o postupku utvrđivanja pripadnosti zemljišne čestice javnom vodnom dobru („Službene novine FBiH“, br. 26/09);
173. Pravilnik o načinu utvrđivanja uslova za određivanje zona sanitarne zaštite i zaštitnih mjera za izvorišta vode za javno vodosnabdjevanje stanovništva („Službene novine FBiH“, br. 88/12).
174. Pravilnik o novim mjerama za istraživanje ili očuvanje kako bi se spriječio značajan negativan uticaj na vrste namjernim hvatanjem ili ubijanjem vrsta (Sl. novine FBiH, br. 65/06).
175. Pravilnik o postupcima i mjerama u slučajevima akcidenta na vodama i obalnom vodnom zemljištu („Službene novine FBiH“, br. 71/09).
176. Pravilnik o sadržaju i načinu izrade plana upravljanja zaštićenim područjima (Sl. novine F BiH, br. 65/06).
177. Pravilnik o sadržaju i načinu vođenja evidencije i dostavljanje podataka o količinama zahvaćene vode („Službene novine FBiH“, br. 83/08).
178. Pravilnik o sadržaju i načinu vođenja registra zaštićenih područja (Sl. novine F BiH, br. 69/06).
179. Pravilnik o sadržaju, obliku, uslovima, načinu izdavanja i čuvanja vodnih akata („Službene novine FBiH“ br. 31/15).
180. Pravilnik o uslovima i kriterijima koje mora ispunjavati pravno lice za izrada dokumentacije na osnovu kojeg se izdaju vodni akti („Službene novine FBiH“, br.17/08 i 38/12).
181. Pravilnik o uslovima i kriterijima koje mora ispunjavati specijalizovano i ovlašteno pravno lice za provođenje mjera otklanjanja ili sprečavanja zagađenja voda u slučaju iznenadnog zagađenja voda ili opasnosti od iznenadnog zagađenja voda i načinu davanja ovlaštenja („Službene novine FBiH“ br. 06/11 i 90/13).
182. Pravilnik o uspostavi i upravljanju informacionim sistemom voda („Službene novine FBiH“, br. 77/09).
183. Pravilnik o uspostavljanju i upravljanju informacionim sistemom za zaštitu prirode i vršenje monitoringa („Službene novine FBiH“, br. 46/05).
184. Pravilnik o uspostavljanju sistema praćenja namjernog držanja i ubijanja zaštićenih životinja (Sl. novine F BiH, br. 46/05).
185. Pravilnik o utvrđivanju područja podložnih eutrofikaciji i osjetljivih na nitrates („Službene novine FBiH“, br. 71/09).

186. Pravilnik o uvjetima i kriterijima koje moraju zadovoljiti ovlaštena pravna lica za obavljanje stručno-tehničkih poslova iz nadležnosti agencija za vode i načinu izdavanja ovlaštenja („Službene novine FBiH“ br. 75/09 i 43/10).
187. Pravilnik o uvjetima koje moraju ispunjavati referentne, odnosno ovlaštene laboratorije za ispitivanje voda, sadržaju i načinu davanja ovlasti („Službene novine FBiH“ br. 14/10, 14/13 i 26/14).
188. Pravilnik o uvjetima pristupa zaštićenom području (Sl. novine F BiH, br. 69/06).
189. Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće („Službeni glasnik BiH“ br. 40/10 i 30/12).
190. Prostorni plan Zeničko-Dobojskog kantona (2009-2029) („Službene novine Ze-Do kantona“, br.4/09).
191. Quevauviller, P. (2008): Integrated management principles for groundwater in the EU-WFD context. RSC, London, pp 473–493.
192. REC: Water Quality Management at River Basin Level in Bosnia and Herzegovina. European Commission CARDS Programme 2003, 2007.
193. Rudarski Institut (2013a): Analiza pritisaka i uticaja te procjene rizika na karakterističnim tijelima podzemnih voda podsliva rijeke Bosne, Knjiga IV, Tijelo podzemne vode “Orašje – Domaljevac”, Rudarski Institut Tuzla, Bosnia and Herzegovina.
194. Rudarski Institut (2013b): Analiza pritisaka i uticaja te procjene rizika na karakterističnim tijelima podzemnih voda podsliva rijeke Bosne, Knjiga II, Tijelo podzemne vode “Toplice”, Rudarski Institut Tuzla, Bosnia and Herzegovina.
195. Rudarski Institut (2013c): Analiza pritisaka i uticaja te procjene rizika na karakterističnim tijelima podzemnih voda podsliva rijeke Bosne, Knjiga III, Tijelo podzemne vode “Spriječko polje”, Rudarski Institut Tuzla, Bosnia and Herzegovina.
196. Rudarski Institut (2013d): Analiza pritisaka i uticaja te procjene rizika na karakterističnim tijelima podzemnih voda podsliva rijeke Bosne, Knjiga I, Tijelo podzemne vode “Stupari”, Rudarski Institut Tuzla, Bosnia and Herzegovina.
197. Samardžić, N. (2007.): Zagađivači podzemnih voda područja Ilidže, Sarajevo, Bosna i Hercegovina, seminarski rad.
198. Sarajinžinjer d.o.o., Sarajevo, (2011): Glavni projekat regulacije rijeke Bosne u Zenici potez „Drveni most Bilmište - željeznički most u Lukovom polju.
199. Skopljak, F. (2006.): Odnosi podzemnih voda područja Ilidže kod Sarajeva- Doktorska disertacija. Posebno izdanje Geološkog glasnika knj. XXIX. FSD Agencija za vodno područje rijeke Save, Sarajevo.
200. Skopljak, F., Hrvatović, H., Žigić, I., Pašić-Škripić, D. (2011): Novi prilog hidrogeološkoj rejonizaciji Bosne i Hercegovine, Zbornik radova IV Savjetovanja geologa Bosne i Hercegovine, Ilidža.
201. Slišković, I. (1983.): Hidrogeološke značajke sliva rijeke Drine na teritoriji SRBiH, Geološki glasnik br.28
202. Slišković, I., Plavkić, J., Miošić, N. (1985): Bilans podzemnih voda Bosne i Hercegovine, FSD Geoinstitut – Sarajevo, Sarajevo.
203. Slišković, I., Plavkić, J., Miošić, N. (1990): Bilans rezervi podzemnih voda na teritoriji R BiH za 1989. godinu, FSD Zavod za geologiju – Sarajevo, Sarajevo.
204. Stevanović, Z. (2010): Utilization and Regulation of springs, In: Krešić, N., & Stevanović, Z., (Eds) Groundwater hydrology of springs: Engineering, theory, management and sustainability. Elsevier, Amsterdam, pp. 339 – 389.
205. Stevanović, Z. (2011): Menadžment podzemnih vodnih resursa, Univerzitet u Beogradu, RGF, Departman za hidrogeologiju, Beograd, pp. 340.

206. Stevanović, Z. (Ed.) (2015): Karst Aquifers – Characterization and Engineering, Springer International Publishing Switzerland, pp. 692.
207. Stevanović, Z., Pekaš, Ž., Jolović, B., Pambuku, A., Radojević, D., (2014): Classical Dinaric karst aquifer – an overview of its past and future (Key note paper), In: Kukurić N, Stevanović Z, Krešić N (eds) Proceedings of the DIKTAS Conference: “Karst without boundaries”, Trebinje, June 11-15 2014, pp. 23-26.
208. Treidel H., Martin-Bordes J.L., Gurdak J.J., 2012: Climate changes effects on groundwater resources. A Global synthesis of findings and recommendations. IAH, Intern. Contrib. to Hydrogeol. vol. 27, CRC/Balkema. pp. 401.
209. Tumači OGK za područje Bosne i Hercegovine (1:100,000).
210. United Kingdom Technical Advisory Group (2005): Approach to Delineation of Groundwater Bodies, Paper by the Working Group on Groundwater, Guidance document no. GW2.
211. United Kingdom Technical Advisory Group (2005): Methodology for Risk Characterization of Ireland's Groundwater, Paper by the Working Group on Groundwater, Guidance document no. GW8.
212. United Kingdom Technical Advisory Group (2005): Technical Requirements for Groundwater and Related Aspects, Paper by the Working Group on Groundwater, Guidance document no. GW1.
213. United Kingdom Technical Advisory Group on the Water Framework Directive (2011): Characterization of Risks to Groundwaters for the 2nd River Basin Cycle, Ireland.
214. United Nations Environment Programme-World Conservation Monitoring Centre (UNEP-WCMC) (2003.). World Database on Protected Areas (WDPA) Version 6. Cambridge, U.K.: WCMC.
215. Uredba NATURA 2000 – zaštićena područja u Europi (“Službene novine F BiH”, broj: 43/11).
216. Uredba o uslovima ispuštanja otpadnih voda u prirodne recipijente i sisteme javne kanalizacije („Službene novine FBiH“, br. 4/12).
217. Uredba o vrstama i sadržaju planova zaštite od štetnog djelovanja voda („Službene novine FBiH“, br. 26/09).
218. Uredba o načinu dodjele prava na vađenje materijala iz vodotoka («Službene novine Federacije BiH», broj 58/15)
219. Van Stempvoort, D., Ewert, L., Wassenaar, L., (1992): Aquifer Vulnerability index: a GIS-compatible method for groundwater vulnerability mapping. Canadian Water Resources Journal 18, pp. 25 – 37.
220. Vías, J.M., Andreo, B., Perles, M.J., Carrasco, F., Vadillo, I., Jiménez, P. (2002): Preliminary proposal for contamination vulnerability mapping in carbonate aquifers. Karst and Environment, pp. 75-83.
221. Vodno područje rijeke Dunav – Nacionalni izvještaj 2003 – Bosna i Hercegovina.
222. Vodoprivredna osnova sliva rijeke Vrbas, Sarajevo 1987.
223. Vrba, J., Zaporozec, A. (1994): Guidebook on mapping groundwater vulnerability. IAH. Verlag Heinz Heise. Vol 16. 131 p.
224. Vujinović, L., Glavaš, S., Mitrović, D., Jolović, B., (2005): Analiza i obrada postojećih podataka o tijelima podzemih voda na području RS; Republički zavod za geološka istraživanja Republike Srpske, Zvornik.
225. [www.eea.europa.eu](http://www.eea.europa.eu)
226. [www.fao.org/nr/aquastat](http://www.fao.org/nr/aquastat)
227. Younger, P. (2007): Groundwater in the environment: an introduction. Blackwell Publishing, Malden, MA

228. Zakon o NP Una (Sl.novine FBiH, 44/08).
229. Zakon o proglašenju dijela područja planine Konjuh zaštićenim pejzažom "Konjuh" ("Sl. novine Tuzlanskog kantona", br. 13/09).
230. Zakon o proglašenju spomenika prirode "Prokoško jezero" ("Službene novine Srednjobosanskog kantona", br. 12/05).
231. Zakon o proglašenju spomenika prirode "Tajan" ("Službene novine Zeničko-dobojskog kantona", br. 3/08).
232. Zakon o proglašenju spomenika prirode "Vrelo Bosne"-prečišćeni tekst ("Službene novine Kantona Sarajevo", br. 6/10).
233. Zakon o proglašenju šireg područja vodopada "Skakavac" spomenikom prirode ("Službene novine Kantona Sarajevo", br. 11/10).
234. Zakon o proglašenju zaštićenog pejzaža "Bijambare"- prečišćeni tekst ("Službene novine Kantona Sarajevo", br. 6/10).
235. Zakon o proglašenju zaštićenog pejzaža "Trebević" ("Službene novine Kantona Sarajevo", br. 15/14).
236. Zakon o vodama Federacije BiH ("Službene novine Federacije BiH", br.70/06).
237. Zakon o zaštiti okoliša ("Službene novine FBiH", br.33/03).
238. Zakon o zaštiti prirode ("Službene novine FBiH", br. 66/13).
239. Zavod za vodoprivredu, Zavod za hidrotehniku Građ.fakulteta u Sarajevu, Republički Hidrometeorološki zavod, Energoinvest-Higraingenjering (1971.-1990.): Vodni resursi SR BiH - Hidrološke studije površinskih voda.
240. Zavod za vodoprivredu, Sarajevo, (2002): Strategija rješavanja problema u oblasti zaštite voda na vodnom području sliva rijeke Save u FBiH – Prijedlog plana upravljanja zaštitom kvaliteta voda,
241. Zavod za vodoprivredu, Sarajevo, (2002): Procjena sadašnjeg nivoa zaštite od poplava u FBiH i izrada programa poboljšanja.
242. Zavod za vodoprivredu, Sarajevo, (1991): Koncept dugoričnog programa zaštite voda.
243. Zektser S.I., Everett L.G., 2004: Groundwater resources of the world and their use. IHP-VI, Series on Groundwater, no. 6, Paris. pp. 346.
244. Zulić, S., Scheidleder, A. (2005): Guidance for Developing Groundwater Monitoring and Reporting in BiH, Bosnia and Herzegovina.
245. Zwahlen, F., (Ed) (2004): Vulnerability and risk mapping for the protection of carbonate (karst) aquifers, Cost Action 620, Office for Official Publications of the European Communities, Luxembourg.
246. Žigić, I., Pašić-Škripić, D. (2007): Kolektori podzemnih voda tuzlanskog područja, Zbornik radova RGGF-a br.XXXI, Tuzla.
247. Žigić, I., Pašić-Škripić, D. (2009): Ranjivost vodnog tijela podzemnih voda sjeverozapadnog dijela Tuzlanskog područja, Zbornik sa 6. naučno-stručnog skupa sa međunarodnim učešćem »Kvalitet 2009.« Neum.
248. Žigić, I., Pašić-Škripić, D. (2011): Karakterizacija vodnih tijela podzemnih voda, metodologija i ograničenja; In: Zbornik radova 7. naučno – stručnog skupa sa međunarodnim učešćem "Kvalitet 2011", pp. 719 – 723, Neum, Bosnia and Herzegovina.
249. [www.vanportalen.no/veiledere](http://www.vanportalen.no/veiledere)