

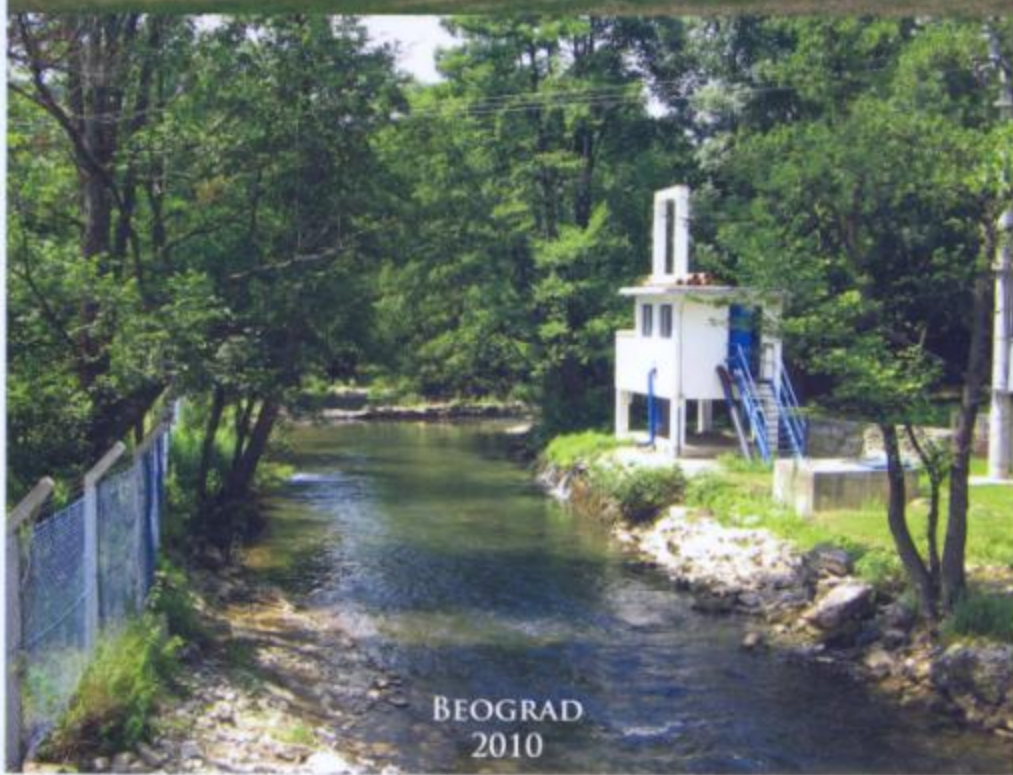


UNIVERZITET U BEOGRADU - RUDARSKO GEOLOŠKI FAKULTET  
DEPARTMAN ZA HIDROGEOLOGIJU  
UNIVERSITY OF BELGRADE - FACULTY OF MINING AND GEOLOGY  
DEPARTMENT OF HYDROGEOLOGY



REGULACIJA KARSTNE IZDANI U OKVIRU  
REGIONALNOG VODOPRIVREDNOG SISTEMA  
"BOGOVINA"

MANAGEMENT OF KARSTIC AQUIFER OF  
REGIONAL WATER SYSTEM "BOGOVINA"  
(EASTERN SERBIA)



BEOGRAD  
2010

---

*Monografija Prof. Dr Zorana Stevanovića „Regulacija karstne izdani u okviru regionalnog vodoprivrednog sistema „Bogovina“ dokumentovano prikazuje kompleksni pristup jednoj tako složenoj i obimnoj materiji kao što je rešavanje vodoprivrednih problema u karstu.*

*...polazeći od regionalne hidrogeološke, strukturne i geomorfološke analize bilo je moguće da se uspešno locira, analizira i postavi optimalni koncept vodozahvata... Ispravnost ovakvog pristupa potvrđuje činjenica da je sistem uspešno operativan već više godina. Time je afirmisan primenjeni koncept pa on može da predstavlja svojevrsno uputstvo i model za rešavanje budućih sličnih zahvata. I sama monografija je koncipirana tako da, između ostalog, ima i edukativni karakter.*

*Monografija pruža obilje novih stručnih i naučnih podataka pre svega iz oblasti hidrogeologije i speleologije, odnosno karstologije, ali i hidrologije i strukturne geologije. Ona predstavlja značajan doprinos u poznavanju karsta ne samo istočne Srbije već i Karpato-balkanida u celini. Istraživački postupci i krajnji rezultat, koji su prikazani u monografiji, ohrabruju dalja istraživanja u cilju rešavanja vodosnabdevanja i na drugim lokacijama u karstu Karpato-balkanida primenom postupka regulisanog crpenja statičkih rezervi karstne izdani.*

*...Sigurno je da je ova monografija predstavlja značajan doprinos i stručno i naučno i edukativno. Istovremeno ona je izuzetan dokument koji sadrži detaljne podatke svih faza, od geoloških i hidrogeoloških istraživanja pa do finalne realizacije objekata. Premda u njoj dominira hidrogeološka problematika ona će biti od koristi svima koji se bave problematikom voda, pre svega praktičarima koji se bave rešavanjem vodosnabdevanja u složenim uslovima karsta.*

*izvod iz recenzije Dr Petra Milanovića*

---

- Posebno izdanje Departmana za Hidrogeologiju Rudarsko - Geološkog fakulteta u Beogradu / Special edition  
of the Department of Hydrogeology, University of Belgrade -Faculty of Mining and Geology (DHG), Serbia

**UREDNIK I AUTOR MONOGRAFIJE:**

**EDITOR AND AUTHOR:**

ZORAN STEVANOVIĆ (*Departman za Hidrogeologiju, Rudarsko Geološki fakultet DHG RGF*)

**VODEĆI ISTRAŽIVAČI I OBRADJIVAČI, AUTORI STUDIJA I ELABORATA:  
PROJECT TEAM LEADERS, AUTHORS OF STUDIES AND TECHNICAL REPORTS:**

BRATISLAV ČOLIĆ (*Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi“ IJČ*)

DRAGOLJUB JANIĆ (IJČ)

DJULIJA BORELI ZDRAVKOVIĆ (IJČ)

BOJAN HAJDIN (DHG RGF)

PETAR DOKMANOVIĆ (DHG RGF)

IGOR JEMCOV (DHG RGF)

SAŠA MILANOVIĆ (DHG RGF)

**ČLANOVI STRUČNOG SAVETA (SS), KONSULTANTI (K) I ISTRAŽIVAČI NA GEOLOŠKOM  
DELU PROJEKTA (I) (po azbučnom redu):**

**MEMBERS OF ADVISORY BOARD (SS), CONSULTANTS (K) AND RESEARCHERS ON  
GEOLOGICAL PART OF THE PROJECT (I) (in alphabetic order):**

MLADEN BORELI (SS) BRANISLAV DJORDJEVIĆ (SS) BUDIMIR FILIPOVIĆ (SS) LAZAR  
JOVANOVIĆ (SS) MIOMIR KOMATINA (SS) JELISAVETA MUŠKATIROVIĆ (SS) STEVAN  
PROHASKA (SS) BORIS SIKOŠEK (SS) ANDJELKO SORO (SS) DRAGAN ZDRAVKOVIĆ (SS);  
DUŠAN ARANDJELOVIĆ (K) BRANISLAV BOŽOVIĆ (K) DEJAN DIVAC (K) VESELIN DRAGIŠIĆ  
(K) NIKOLA GRUJIĆ (K) LAZAR POPOVIĆ (K) BORISLAV VUKIČEVIĆ (K); JOVAN JANKIČEVIĆ  
(I) NEVEN KREŠIĆ (I) SRDJAN LONČAR (I) BRANKO MILADINOVIĆ (I) DRAGANA  
MILOVANOVIĆ (I) MIODRAG PETROVIĆ (I) ZORAN PETROVIĆ (I) MILENKO PUŠIĆ (I) VESNA  
RISTIĆ (I) ČEDA ŠEHOVAC (I) ALEKSANDAR TODOROVIĆ (I) SVETOZAR VELJKOVIĆ (I)  
DEJAN VUČKOVIĆ (I) SLOBODAN ŽEGARAC (I)

**RVS «BOGOVINA» AND RTB BOR TEAM**

DOBRIVOJE GRUJIĆIĆ, ETHEM ORLIĆ, MIROSLAV BAČILOVIĆ, BORISLAV PETROVIĆ,

DRAGOLJUB ALEKSIĆ

**RECENZENTI / REVIEWERS:**

MILAN DIMKIĆ, PETAR MILANOVIĆ, IVAN MATIĆ

**TEHNIČKA PRIPREMA:**

**TECHNICAL PREPARATION:**

BRANISLAV PETROVIĆ, BEVERLY LYNCH

Štampano / Printed 2010. by COMPEX, Beograd / Belgrade  
Štampanje podržano sredstvima Ministarstva nauke i tehnološkog razvoja Srbije

Tiraz 400 primeraka

CIP - Каталогизација у публикацији  
Народна библиотека Србије, Београд

626/628(497.11)  
556(497.11)

СТЕВАНОВИЋ, Зоран, 1956-  
Regulacija karstne izdani u okviru  
regionalnog vodoprivrednog sistema "Bogovina"  
= Management of Karstic Aquifer of Regional  
Water System "Bogovina" (Eastern Serbia) /  
[urednik i autor monografije Zoran  
Stevanović]. - Posebno izd. - Beograd :  
Rudarsko-geološki fakultet, Departman za  
hidrogeologiju = Faculty of Mining & Geology,  
Department of Hydrogeology, 2010 (Beograd :  
Complex). - 247 str. : ilustr. ; 30 cm

Na vrhu nasl. str.: Univerzitet u Beogradu =  
University of Belgrade. - Podaci o autoru  
preuzeti iz kolofona. - Tiraž 400. -  
Bibliografija: str. 238-243. - Summary.

ISBN 978-86-7352-228-9

а) #Регионални #водопривредни систем  
Боговина  
COBISS.SR-ID 179993100