

# Almir Hasanbašić, bachelor-inž.sigurnosti i pomoći - Završni magistarski rad

Fakultet/Akademija	RUDARSKO GEOLOŠKO GRAĐEVINSKI FAKULTET
Tip Rada	Završni magistarski rad
Kandidat, zvanje	Almir Hasanbašić, bachelor-inž.sigurnosti i pomoći
Naziv Teme	OKOLINSKO SIGURNOSNI ASPEKTI PRIMJENE METODE EKSPLOATACIJE BOČNIM IZLUŽIVANJEM SA BLISKIM STOPAMA CIJEVI NA LEŽIŠTU SOLI TETIMA
Rezime/Abstract	U magistarskom radu su obrađeni okolinsko sigurnosni aspekti primjene metode eksploatacije bočnim izluživanjem sa bliskim stopama cijevi na ležištu kamene soli Tetima. Okolinsko sigurnosne aspekte potrebno je pratiti već u toku bušenja odnosno cementacijom kolona i ispitivanja hermetičnosti kao i načina odlaganja isplake prilikom bušenja odnosno slane (NaCl). Upravo hermetičnost procesa upućuje na zaključak da će kod normalnog rada bušotina utjecaj promatranog zahvata na okoliš biti sveden na minimum. Slanom vodom koja je osnovni proizvod se u slučaju akcidentnih situacija zagađuje tlo i vodotoci zbog toga posebna pažnja je usmjerena na transport fluida ( slana voda, tehnološka voda i fluid izolant) od faze eksploatacije do potrošača. Kontrola tehnološkog procesa je obrađena kroz neposredno opažanje tehnoloških parametara izluživanja u sabirno razdjelnoj stanici i izvođenje neposrednih eholoških mjerenja u komorama sa obradom mjernih podataka na bušotinama B-72, B-80, B-81, te analizom dobivenih podataka. Također dat je osvrt na emisije i utjecaje koje pogon i postrojenje ima na okoliš.
Datum	11.10.2018
Predsjednik	Dr.sc. Jelena Marković, redovni profesor, uža naučna obalst Geoenergetika, geotermomehanika i geoekologija ekv. Geokolinski inženjering, RGGF Univerziteta u Tuzli
Mentor	Dr.sc. Zvezdan Karadžin, vanredni profesor, uža naučna oblast Sigurnost i pomoć, RGGF Univerziteta u Tuzli
Član komisije	Dr.sc.Nadil Berbić, redovni profesor, uža naučna oblata Sigurnost i pomoć, RGGF Univerziteta u Tuzli
Član komisije	-
Član komisije	-
Zamjenski član	-
Dodatni detalji i lokacija	dana 11.10.2018. godine, sa početkom u 14 sati, u Amfiteatru Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta Univerziteta u Tuzli
Zavrsne Odredbe	Pristup javnosti je slobodan. Rad se može pogledati u Sekretarijatu fakulteta radnim danom od 08 do 14 sati.