

SREDA / WEDNESDAY, 3. 10. 2018

7:30	9:00	<b>Registracija / Registration</b>						
9:00	9:20	<b>Otvoritev kongresa / Congress opening</b>						
9:20	9:30	<b>Nagovor / Introduction:</b> Miloš Bavec, <i>Geološki zavod Slovenije / Geological Survey of Slovenia</i>						
9:30	9:50	<b>Plenarno predavanje / Keynote lecture:</b> Slavko Solar, <i>Evropsko združenje geoloških zavodov / EuroGeoSurveys</i> Interakcija med znanstveniki/strokovnjaki in družbo: neizkoriščene priložnosti za vse? / Interaction between scientists/experts and society: missed opportunities of everyone?						
9:50	10:10	<b>Plenarno predavanje / Keynote lecture:</b> Vitor Correia, <i>Evropsko združenje geologov / European Federation of Geologists</i> Societal challenges of the XXI century: putting geology at centre stage / Družbeni izzivi XXI. stoletja: geologija na piedestalu						
10:10	10:40	<i>Odmor za kavo / Coffee break</i>						
10:40	12:30	<b>Predavanja v sekcijah / Oral sessions</b>						
		<b>Sekcija / Session</b>	<b>Strukturalna geologija, seizmologija in geologija kvartarja (1. del) / Structural geology, seismology and Quaternary geology (1st part)</b>	<b>Hidrogeologija in geotermija (1. del) / Hydrogeology and geothermics (1st part)</b>	<b>Geokemija in okolje (1. del) / Geochemistry and environment (1st part)</b>			
			Velika dvorana / Large hall	Vodja / Chair: Jure Atanackov	Mala dvorana / Small hall	Vodja / Chair: Barbara Čenčur Curk	Predavalnica / Lecture room	Vodja / Chair: Sonja Lojen
10:40	11:00	<b>Vabljeni predavane / Invited lecture</b>	Marko Vrabec	Pliokvartarna tektonika Velenjskega bazena – insajderski vpogled v pull-apart strukturo			Harald Biester	The role of hydrology for metal dispersion and risk assessment in polluted mining areas
11:00	11:15		Ladislav Placer	Strukturalna simetrija Vzhodnih Karavank	Petra Žvab Rožič, Ana Grkman, Timotej Verbošek et al.	Pomen razumevanja litoloških in strukturalnih značilnosti vodonosnikov: primer kraškega vodonosnika doline Učje	Tjaša Kanduč, Zdenka Šlejkovec, Polona Vreča et al.	Biogeochemical characterization of different geological media (coalbed gases, groundwater, lignite) from Velenje coal basin
11:15	11:30		Mladen Živčič, Ina Cekić, Martina Carman et al.	The earthquake catalogue of Slovenia and the surrounding region	Ana Selak, Ivana Boljat, Josip Terzić et al.	Vulnerability mapping criteria identification for karstic part of Kupa river catchment area within CAMARO-D project	Martin Gaberšek, Mateja Gosar, Miloš Miller	Ugotavljanje preteklega onesnaževanja v mestnem okolju z analizo podstrežnega prahu, primer Maribora
11:30	11:45		Bogomir Celarc, Jernej Jež, Adrijan Košir et al.	Nove strukturalno geološke ugotovitve na trasi 2. tira Divača–Koper	Matko Patekar, Jasmina Lukač Reberski, Ivana Boljat et al.	Efficient land use practices as tools of drinking water protection in complex karst environment – Dalmatia case study	Jasminka Alijagić, Robert Šajn	Ocena in modeliranje čezmejne razširjanja onesnaženosti na poplavnem območju reke Drave
11:45	12:00		Valentina Pezdir, Balázs Székely, Marko Vrabec	Analiza geomorfnihih indikatorjev tektonske aktivnosti na prehodu iz Posavskih gub v ljubljansko kotlino v Tunjškem gričevju	Tamara Marković, Martina Šparica Miko, A-M. Đumbir et al.	Variations of nitrate concentrations in ground and surface waters of Varaždin alluvial system	Miloš Miller	Prepoznavanje virov trdnih onesnaževal v okolju na osnovi mineraloloških, morfoloških in geokemičnih lastnosti delcev
12:00	12:15		Eva Mencin Gale, Petra Jamšek Rupnik, Miloš Bavec et al.	Morphostratigraphy and provenance of the Plio-Quaternary deposits in the Slovenj Gradec and the Nazarje intramontane basins (northern Slovenia)	Sonja Cerar, Joerg Prestor, Brigita Jamnik et al.	Napovedovanje trenda pojavov novodobnih onesnaževal v sledovih v podzemni vodi	Mateja Gosar, Robert Šajn	Določanje geokemičnega ozadja in meje naravne variabilnosti za nikelj v zgornjem sloju tal v Sloveniji
12:15	12:30		Ana Trobec, Andrej Šmuc, Sašo Poglajen et al.	Poznokvartarni sedimenti Strunjanskega zaliva: koreliranje seizmične stratigrafije in sedimentoloških podatkov	Anja Koroša, Nina Mali, Primož Auersperger	Določanje organskih onesnaževal v podzemni vodi	Trajče Staflova, <u>Robert Šajn</u>	Geokemijski atlas Republike Makedonije
12:30	14:00	<i>Odmor za kosilo / Lunch break</i>						
14:00	15:15	<b>Predavanja v sekcijah / Oral sessions</b>						
		<b>Sekcija / Session</b>	<b>Strukturalna geologija, seizmologija in geologija kvartarja (2. del) / Structural geology, seismology and Quaternary geology (2nd part)</b>	<b>Hidrogeologija in geotermija (2. del) / Hydrogeology and geothermics (2nd part)</b>	<b>Mineralne surovine, materiali in geoenergenti / Mineral resources, materials and geoenery</b>			
			Velika dvorana / Large hall	Vodja / Chair: Marko Vrabec	Mala dvorana / Small hall	Vodja / Chair: Mitja Janža	Predavalnica / Lecture room	Vodja / Chair: Miloš Markič
14:00	14:15		Miloš Bavec, Michael Cline, Jure Atanackov et al.	Novije geološke in seizmotektonske raziskave v Krški kotlini in načrtovanje zahtevnih infrastrukturnih objektov	Dušan Rajver, Joerg Prestor, Simona Pestotnik et al.	Ugodne geološke danosti za postavitev naprav za izkoriščanje plitve geotermalne energije – primeri dobrih praks	Gorazd Žibert	Use of robotics and automation for mineral prospecting and extraction
14:15	14:30		Jure Atanackov, Petra Jamšek Rupnik, Igor Rižnar et al.	High-resolution seismic reflection surveys in the Krško basin	Mitja Janža, Andrej Lapanje, Dejan Šram et al.	Ocena plitvega geotermalnega potenciala na območju Mestne občine Ljubljana	Jernej Kerčmar	Nahajališča zemeljskega plina na naftno-plinskem polju Petišovci
14:30	14:45		Michael Logan Cline, Jure Atanackov, Miloš Bavec et al.	Recent updates to the geochronological constraints in the Krško Basin and surrounding region	Luka Serizan, Nina Rman, Mihael Brenčič	Analiza iztoka termalne vode iz geotermalnega karbonatnega vodonosnika v plitvi medzrnski vodonosnik na Bledu	Klemen Teran, Andrej Lapanje, Dejan Šram et al.	Raziskovalna vrtna InnoLOG-1/18
14:45	15:00		Ina Cekić	Potres 29. januarja 1917 pri Brežicah	Nina Mali, Lidija Levčnik, Timotej Pepelnik et al.	Uporaba GIS orodja za pripravo zaščitnih ukrepov, prepovedi in omejitev pri določanju vodovarstvenih območij	Sabina Kramar, Lidija Korat, Lina Završnik et al.	Cementitious properties of binder Petrit-T developed within the MIN-PET project
15:00	15:15		Jasna Smolar, Matej Maček, Ana Petkovšek	Potencial likvifikacije peskov na Krško-Brežiskem polju	Simon Mozetič, Tomislav Matoz, Andrej Lapanje	Uporaba karotainih meritev v hidrogeologiji	Duška Rokavec, <u>Snežana Miletić</u>	Mineralne surovine v trajnostnem prostorskem načrtovanju
15:15	15:50	<i>Odmor za kavo / Coffee break</i>						
15:50	17:40	<b>Predavanja v sekcijah / Oral sessions</b>						
		<b>Sekcija / Session</b>	<b>Inženirska geologija in geotehnologija (1. del) / Engineering geology and geotechnology (1st part)</b>	<b>Hidrogeologija in geotermija (3. del): IAH CMTW / Hydrogeology and geothermics (3rd part): IAH CMTW</b>	<b>Regionalna geologija in stratigrafija / Regional geology and stratigraphy</b>			
			Velika dvorana / Large hall	Vodja / Chair: Ana Petkovšek	Mala dvorana / Small hall	Vodja / Chair: Mihael Brenčič	Predavalnica / Lecture room	Vodja / Chair: Adrijan Košir
15:50	16:10	<b>Vabljeni predavane / Invited lecture</b>	Dietmar Adam	The role of engineering geologists in geotechnical engineering	Jeroen November, Rita Van Ham, Sigrid Raedschelders	Groundwater abstractions in Flanders (Belgium): an enforcement perspective	Boštjan Rožič, David Gerčar, Primož Oprčkal et al.	Rekonstrukcija norjskega ds srednjejurskega robnega dela in pobočja Dinarske karbonatne platforme iz klastov v srednjejurski apnenčevi megabreči Slovenskega bazena
16:10	16:25		Vladimir Vukadin, Andrej Ločnikškar	Vloga geološko geotehničnega (SG) elaborata pri načrtovanju zahtevnih objektov in linijske infrastrukture	Juliet Newson, Randall Morgan Greene	Renewable energy education in Iceland	Luka Gale, Camille Peybernes, Bogomir Celarc et al.	Massive "Cordevolian" limestone from Lesno Brdo, central Slovenia
16:25	16:40		Simona Golčman Ribič, Vladimir Vukadin	Geološko-geomehanske preiskave za HE Mokrice	Daniel Marcin, Katarina Fajčiková, Juraj Michalko	Regional geothermal assessment of the Rudnianska kotlina basin, central Slovakia	Špela Goržan, Lea Žibert, Adrijan Košir et al.	Paleogeografski položaj spodnjeokrednega fiša v Juljskih Alpah
16:40	16:55		Matej Maček, Jasna Smolar, Ana Petkovšek	Pomen razumevanja efektivnih napetosti pri interpretaciji terenskih raziskav	Werner Balderer, Fanny Leuenberger	Comparison of main chemical composition of groundwater, mineral and thermal water originating of tectonic active areas from Eastern Turkey, Azerbaijan and Western Iran	Bojan Otoničar, Jernej Jež	Zgornjekredna geodinamika severnega dela Jadranske karobnatne platforme
16:55	17:10		Tina Živec, Timotej Verbošek	Določitev deleža kamnin v fišu iz Slovenije z uporabo terestričnega laserskega skeniranja	Nina Rman, Lidia-Lenuța Bălan, Ivana Bobovečki et al.	Utilization of thermal water in six Danube Region countries, the DARLINGE project	Blanka Cvetko Tešović, Maja Martinuš, Igor Vlahović	Facies and biostratigraphy of the latest Maastrichtian to earliest Palaeocene platform carbonates of the Island of Brač (Croatia)
17:10	17:25		Alenka Jelen	Uporaba mobilnih aplikacij ESRI pri geomorfološkem kartiranju fosilnega plazu nad Vranskem	Marjana Zajc, Nina Rman	Using GPR for studying natural CO <sub>2</sub> vents	Maja Martinuš, Blanka Cvetko Tešović, Igor Vlahović	Latest Cretaceous to earliest Palaeogene scleractinian coral-stromatoporoid patch reefs on periodically emerging carbonate platform, the Island of Brač (Croatia)
17:25	17:40		Andrej Lapanje, Blaž Milanič, Klemen Teran et al.	Zbirka podatkov o vrtnah in njihova predstavitev v spletnem pregledovalniku	Adam Porowski	No-purge, discreet technique of hydrogeological sampling of deep piezometers, and wells: field evaluation	Tvrtko Korbar	Cretaceous–Palaeogene boundary tsunamiite on Adriatic carbonate platform and possible source of a megatsunami
17:40	18:40	<b>Posterska sekcija / Poster session</b>						
								Prostor za postersko sekcijo / Poster session area