

Group bibliography for the year 2010

Library of SASA, 2012-04-25

Karst Research Institute

17548 DRAME LEON
17549 DROLE FRANJO
16180 GABROVŠEK FRANCI
33362 GOSTINČAR PETRA
17550 HAJNA JURIJ
11067 KNEZ MARTIN
06382 KOGOVŠEK JANJA
00986 KRANJC ANDREJ
09652 MIHEVC ANDREJ
20220 MULEC JANEZ
14851 OTONIČAR BOJAN
29924 PERNE MATIJA
12605 PETRIČ METKA
15687 PIPAN TANJA
25648 PRELOVŠEK MITJA
08099 SLABE TADEJ
10443 ŠEBELA STANKA
27508 TURK JANEZ
22574 VIRŠEK RAVBAR NATAŠA
01004 ZUPAN-HAJNA NADJA

ARTICLES AND OTHER COMPONENT PARTS

1.01 Original scientific article

- 1.** BOSÁK, Pavel, PRUNER, Petr, ZUPAN HAJNA, Nadja, HERCMAN, Helena, MIHEVC, Andrej, WAGNER, Jan. Križna jama (SW Slovenia): Numerical- and correlated- ages from Cave Bear-bearing sediments = Primerjava številčne in korelirane starosti sedimentov z ostanki jamskega medveda v Križni jami. *Acta carsol.*, 2010, letn. 39, št. 3, str. 529-549, ilustr., zvd., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [32108845](#)]
- 2.** CULVER, David C., HOLSINGER, John R., CHRISTMAN, Mary, PIPAN, Tanja. Morphological differences among eyeless amphipods in the genus *Stygobromus* dwelling in different subterranean habitats. *J. crustac. biol.*, 2010, 30, 1, str. 68-74. [COBISS.SI-ID [31033901](#)]
- 3.** CULVER, David C., PIPAN, Tanja. Climate, abiotic factors, and the evolution of subterranean life = Klima, abiotiski dejavniki in evolucija podzemeljskega življenja. *Acta carsol.*, 2010, letn. 39, št. 3, str. 577-586, ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [32109101](#)]
- 4.** GABROVŠEK, Franci, DREYBRODT, Wolfgang. Karstification in unconfined limestone aquifers by mixing of phreatic water with surface water from a local input: a model. *J. Hydrol. (Amst.)*. [Print ed.], 2010, 386, str. 130-141, ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [31320365](#)]
- 5.** GABROVŠEK, Franci, KOGOVŠEK, Janja, KOVACIČ, Gregor, PETRIČ, Metka, RAVBAR, Nataša, TURK, Janez. Recent results of tracer tests in the catchment of the Unica River (SW Slovenia) = Novejši rezultati sledilnih poskusov v zaledju reke Unice (JZ Slovenija). *Acta carsol.*, 2010, letn. 39, št. 1, str. 27-37, ilustr., zvd., graf. prikazi, tab. [COBISS.SI-ID [31342893](#)]
- 6.** GABROVŠEK, Franci, TURK, Janez. Observations of stage and temperature dynamics in the epiphreatic caves within the catchment area of the Ljubljanica river (Slovenia). *Geologia Croatica*, 2010, letn. 63, št. 2, str. 187-193, ilustr., graf. prikazi. <http://www.geologiacroatica.hr/ojs/index.php/GC/article/view/gc.2010.16> [COBISS.SI-ID [31508269](#)]
- 7.** JEMCOV, Igor, PETRIČ, Metka. Time series analysis, modelling and assessment of optimal exploitation of the Nemanja karst springs, Serbia = Analiza časovnih serij, modeliranje in ocena optimalnega izkoriščanja kraških izvirov Nemanja v Srbiji. *Acta carsol.*, 2010, letn. 39, št. 2, str. 187-200, zvd., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [31701805](#)]
- 8.** JOVAN, Vladimir, PERNE, Matija, PETROVČIČ, Janko. An assessment of the energetic flows in a commercial PEM fuelcell system. *Energy convers. manage.* [Print ed.], 2010, vol. 51, no. 12, str. 2467-2472, doi: [10.1016/j.enconman.2010.04.014](https://doi.org/10.1016/j.enconman.2010.04.014). [COBISS.SI-ID [23624743](#)]
- 9.** KNEZ, Martin, LIU, Hong, SLABE, Tadej. High Mountain Karren in Northwestern Yunnan, China = Visokogorske škraplje v severozahodnem Yunnanu, Kitajska. *Acta carsol.*, 2010, letn. 39, št. 1, str. 103-114, ilustr., zvd. [COBISS.SI-ID [31354157](#)]
- 10.** KNEZ, Martin, SLABE, Tadej. Karren of Mushroom Mountain (Junzi Shan) in the Eastern Yunnan Ridge, Yunnan, China : karstological and tourist attraction. *Acta geol. sin. (Engl. ed.)*, 2010, vol. 84, issue 2, str. 424-431, ilustr. [COBISS.SI-ID [31325741](#)]

- 11.** KOGOVŠEK, Janja. Characteristics of underground water flow at different water levels in Tianshengan karst area, Yunnan, China. *Acta geol. sin. (Engl. ed.)*, 2010, letn. 84, št. 1, str. 206-212, ilustr. [COBISS.SI-ID [31033645](#)]
- 12.** KOGOVŠEK, Janja, PETRIČ, Metka. Tracer tests as a tool for planning the monitoring of negative impacts of the Mozelj landfill (SE Slovenia) on karst waters = Sledilni poskusi kot orodje za načrtovanje monitoringa negativnih vplivov odlagališča odpadkov Mozelj (JV Slovenija) na kraške vode. *Acta carsol.*, 2010, letn. 39, št. 2, str. 301-311, ilustr., zvd., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [31724845](#)]
- 13.** KOGOVŠEK, Janja, PETRIČ, Metka. Water temperature as a natural tracer - a case study of the Malenšeica karst spring (SW Slovenia). *Geologia Croatica*, 2010, letn. 63, št. 2, str. 171-177, zvd., graf. prikazi. <http://www.geologiacroatica.hr/ojs/index.php/GC/article/view/gc.2010.14>. [COBISS.SI-ID [31524141](#)]
- 14.** KOVACIČ, Gregor, RAVBAR, Nataša. Extreme hydrological events in karsts areas of Slovenia, the case of the Unica River basin. *Geodin. acta*. [Print ed.], 2010, letn. 23, št. 1/3, str. 89-100, ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [31593773](#)]
- 15.** KRANJC, Andrej. Pokrajina kras - naša in svetovna dediščina = The karst/kras region - national and world heritage. *AR, Arhit. razisk. (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], 2010, [Št.] 1, str. 4-9, ilustr. [COBISS.SI-ID [31494445](#)]
- 16.** MULEC, Janez, KUBEŠOVÁ, Svatava. Diversity of bryophytes in show caves in Slovenia and relation to light intensities = Diverziteta mahov v turističnih jamah v Sloveniji in povezava z intenziteto osvetljevanja. *Acta carsol.*, 2010, letn. 39, št. 3, str. 587-596, ilustr., zvd., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [32133421](#)]
- 17.** OTONIČAR, Bojan, BUZJAK, Nenad, MYLROIE, John E., MYLROIE, Joan R. Flank margin cave development in carbonate talus breccia facies : an example from Cres Island, Croatia = Jama tipa "Flank margin", nastala v pobočni breči v območju mešanja sladke in slane vode : primer z otoka Cresa na Hrvaškem. *Acta carsol.*, 2010, letn. 39, št. 1, str. 79-91, ilustr., zvd. [COBISS.SI-ID [31354669](#)]
- 18.** PIPAN, Tanja, HOLT, Nathan, CULVER, David C. How to protect a diverse, poorly known, inaccessible fauna : identification and protection of source and sink habitats in the epikarst. *Aquat. conserv. (Print)*, 2010, 20, str. 748-755, ilustr. [COBISS.SI-ID [31919149](#)]
- 19.** PRUNER, Petr, ZUPAN HAJNA, Nadja, MIHEVC, Andrej, BOSÁK, Pavel, OTAKAR, Man, SCHNABL, Petr, VENHODOVÁ, Daniela. Magnetostratigraphy and fold tests from Račiška pećina and Pećina v Borštu caves (Classical Karst, Slovenia). *Stud. geophys. geod.*, 2010, letn. 54, št. 1, str. 27-48, ilustr., zvd., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [31247405](#)]
- 20.** RAVBAR, Nataša, KOVACIČ, Gregor. Characterisation of karst areas using multiple geo-science techniques, a case study from SW Slovenia = Opredelitev značilnosti kraških območij s pomočjo različnih raziskovalnih metod, primer iz JZ Slovenije. *Acta carsol.*, 2010, letn. 39, št. 1, str. 51-60, ilustr., zvd., graf. prikazi, tab. [COBISS.SI-ID [31353901](#)]
- 21.** ROMANOV, Douchko, GABROVŠEK, Franci, DREYBRODT, Wolfgang. Modeling the evolution of karst aquifers and speleogenesis. The step from 1-dimensional to 2-dimensional

modeling domains. *Speleogenes. evol. karst aquifers (Online)*. [Online ed.], [26 str.]. <http://www.speleogenesis.info>. [COBISS.SI-ID [31320621](#)]

22. SIMON, Kevin S., PIPAN, Tanja, OHNO, Tsutomu, CULVER, David C. Spatial and temporal patterns in abundance and character of dissolved organic matter in two karst aquifers. *Fundam. appl. limnol.*, 2010, vol. 177, nr. 2, str. 81-92. [COBISS.SI-ID [31918893](#)]

23. SKOGLUND OVREVIK, Rannveig, LAURITZEN, Stein-Erik, GABROVŠEK, Franci. The impact of glacier ice-contact and subglacial hydrochemistry on evolution of maze caves : a modelling approach. *J. Hydrol. (Amst.)*. [Print ed.], 2010, [57] str., ilustr. <http://dx.doi.org/10.1016/j.jhydrol.2010.04.037>, doi: [10.1016/j.jhydrol.2010.04.037](https://doi.org/10.1016/j.jhydrol.2010.04.037). [COBISS.SI-ID [31324205](#)]

24. STEPIŠNIK, Uroš, FERK, Mateja, KODELJA, Blaž, MEDENJAK, Goran, MIHEVC, Andrej, NATEK, Karel, ŽEBRE, Manja. Glaciokarst of western Orjen, Montenegro. *Cave karst sci.*, 2010, vol. 36, no. 1, str. 21-28, ilustr. [COBISS.SI-ID [42219362](#)]

25. ŠEBELA, Stanka. Accesses from the surface to the Postojna Cave system. *Ann. Ser. hist. nat.*, 2010, letn. 20, št. 1, str. 55-64. [COBISS.SI-ID [31523629](#)]

26. ŠEBELA, Stanka. Effects of earthquakes in Postojna cave system = Učinki potresov v Postojnskem jamskem sistemu. *Acta carsol.*, 2010, letn. 39, št. 3, str. 597-604, ilustr., zvd. [COBISS.SI-ID [32099117](#)]

27. ŠEBELA, Stanka, VAUPOTIČ, Janja, KOŠT'ÁK, Blahoslav, STEMBERK, Josef. Direct measurement of present-day tectonic movement and associated radon flux in Postojna cave, Slovenia. *J. caves karst stud.*, 2010, vol. 72, no. 1, str. 21-34, ilustr., graf. prikazi, doi: [10.4311/jcks2009es0077](https://doi.org/10.4311/jcks2009es0077). [COBISS.SI-ID [23573031](#)]

28. TURK, Janez, TURK, Matija. Paleotemperature record in late pleistocene clastic sediments at Divje babe 1 cave (Slovenia). *J. archaeol. sci.*, 2010, 37, str. 3269-3280, ilustr. <http://dx.doi.org/10.1016/j.jas.2010.07.030>, doi: [10.1016/j.jas.2010.07.030](https://doi.org/10.1016/j.jas.2010.07.030). [COBISS.SI-ID [31593517](#)]

29. VÍAS, Jesus, ANDREO NAVARRO, Bartolomé, RAVBAR, Nataša, HÖTZL, Heinz. Mapping the vulnerability of groundwater to the contamination of four carbonate aquifers in Europe. *J. environ. manag.*, 2010, vol. 91, issue 7, str. 1500-1510, ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [31313965](#)]

30. ZUPAN HAJNA, Nadja, MIHEVC, Andrej, PRUNER, Petr, BOSÁK, Pavel. Palaeomagnetic research on karst sediments in Slovenia. *Int. J. Speleol. (Ed. ital.)*, 2010, letn. 39, št. 2, str. 47-60, ilustr., zvd., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [31247149](#)]

1.02 Review article

31. RAVBAR, Nataša. Lokalna vodooskrba na Krasu. *Dela*. [Tiskana izd.], 2010, 34, str. 223-233, ilustr. http://www.ff.uni-lj.si/oddelki/geo/publikacije/dela/files/dela_34/12_Ravbar.pdf. [COBISS.SI-ID [45287778](#)]

1.03 Short scientific article

- 32.** GOLDSCHEIDER, Nico, RAVBAR, Nataša. Editorial: research frontiers and practical challenges in karst hydrogeology = Uvodnik: meje raziskovanja in praktični izzivi v kraški hidrogeologiji. *Acta carsol.*, 2010, letn. 39, št. 2, str. 169-172, ilustr. [COBISS.SI-ID [31701549](#)]
- 33.** KRANJC, Andrej. Arid karst or karst in arid country?. *egypt. j. environ. chang.*, 2010, vol. 2, no. 1, str. 43-46, ilustr. <http://www.envegypt.com/EJEC/uploads/23.pdf>. [COBISS.SI-ID [31977773](#)]

1.04 Professional article

- 34.** GABROVŠEK, Franc, RAVBAR, Nataša, TURK, Janez. Novejša sledenja reke Pivke med Postojnsko in Planinsko jamo. *Kras (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], dec. 2010, št. 105/106, str. 28-29, ilustr. [COBISS.SI-ID [32055597](#)]
- 35.** KNEZ, Martin, SLABE, Tadej, Jaksetič, Dragica (interviewer). "Skalo na krasu brati kot knjigo" : temeljno delo o kraških skalnih oblikah. *Delo (Ljubl.)*, 25. mar. 2010, leto 52, št. 69, str. 25, ilustr. [COBISS.SI-ID [31152173](#)]
- 36.** KRANJC, Andrej. Skrbna setev - dobra žetev? : ob bližajoči se prvi desetletnici študija krasoslovja v Sloveniji. *Kras (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], apr.-maj 2010, št. 99/100, str. 6-9, ilustr. [COBISS.SI-ID [31321389](#)]
- 37.** PETRIČ, Metka. Dragoceno znanje o krasu : mednarodna krasoslovna šola Klasični kras. *Delo (Ljubl.)*, 25. mar. 2010, leto 52, št. 69, str. 25, ilustr. [COBISS.SI-ID [31151917](#)]
- 38.** PIPAN, Tanja. Drobni zakladi podzemlja - bistvo, ki je očem skrito?. *Gea*, jan. 2010, letn. 20, str. 58-61, ilustr. [COBISS.SI-ID [31034669](#)]
- 39.** PIPAN, Tanja. Presežni slovenski kras : ali izredna pestrost podzemeljske favne Postojnsko-planinskega jamskega sistema. *Kras (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], dec. 2010, št. 105/106, str. 26-27, ilustr. [COBISS.SI-ID [32055341](#)]
- 40.** RAVBAR, Nataša. Kras in krasoslovje postajata vse pomembnejša : doktorski študij krasoslovja v Postojni. *Kras (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], apr.-maj 2010, št. 99/100, str. 10-13, ilustr. [COBISS.SI-ID [31320877](#)]
- 41.** RAVBAR, Nataša. Poplave niso nič neobičajnega : visoke vode na krasu. *Delo (Ljubl.)*, 30. sep. 2010, leto 52, št. 227, str., ilustr. [COBISS.SI-ID [31839277](#)]
- 42.** ŠEBELA, Stanka. Strokovni nadzor in svetovanje pri upravljanju s Postojnsko jamo in s Predjamskim gradom. *Kras (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], dec. 2010, št. 105/106, str. 24-25, ilustr. [COBISS.SI-ID [32055853](#)]

1.05 Popular article

43. KRANJC, Andrej. Študij krasoslovja v Sloveniji. *Koled. - Goriška mohorjeva druž.*, 2011, str. 96-99, ilustr. [COBISS.SI-ID [32113197](#)]

44. PERNE, Matija. Od kod sneg?. *Zamorkla*, mar. 2010, str. 17-19, ilustr. [COBISS.SI-ID [31246893](#)]

45. PRELOVŠEK, Mitja. Kraške jame. *Koled. - Goriška mohorjeva druž.*, 2010, str. 167-170, ilustr. [COBISS.SI-ID [576072](#)]

1.08 Published scientific conference contribution

46. DREYBRODT, Wolfgang, GABROVŠEK, Franci. A model of karstification in extended limestone plains by mixing corrosion. V: ANDREO NAVARRO, Bartolomé (ur.). *Advances in research in Karst media*, (Environmental earth sciences). Berlin; Heidelberg: Springer, cop. 2010, str. 457-462, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [31315757](#)]

47. GABROVŠEK, Franci, DREYBRODT, Wolfgang, PERNE, Mitja. Physics of condensation corrosion in caves. V: ANDREO NAVARRO, Bartolomé (ur.). *Advances in research in Karst media*, (Environmental earth sciences). Berlin; Heidelberg: Springer, cop. 2010, str. 491-496, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [31316013](#)]

48. GABROVŠEK, Franci, OTONIČAR, Bojan. Kras na Kaninskih podih : [Ekskurzija E3]. V: KOŠIR, Adrijan (ur.), HORVAT, Aleksander (ur.), ZUPAN HAJNA, Nadja (ur.), OTONIČAR, Bojan (ur.). 3. Slovenski geološki kongres, Bovec, 16.-18. september 2010. *Povzetki in ekskurzije*. Postojna: Znanstvenoraziskovalni center SAZU, Inštitut za raziskovanje krasa; Ljubljana: Paleontološki inštitut Ivana Rakovca, 2010, str. 99-106, ilustr. [COBISS.SI-ID [31829549](#)]

49. KNEZ, Martin, SLABE, Tadej. Karstology and motorway construction. V: BONACCI, Ognjen (ur.). *Sustainability of the karst environment : Dinaric Karst and other karst regions*, (International hydrological programme, 7, Series on groundwater, no. 2). Paris: United Nations Educational Scientific and Cultural Organization, 2010, str. 107-114, ilustr. [COBISS.SI-ID [32444973](#)]

50. KNEZ, Martin, SLABE, Tadej. Karstology and motorway construction. V: BONACCI, Ognjen (ur.). *Sustainability of the Karst environment - Dinaric Karst and other Karst regions : proceedings*. Paris: United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization, 2010, str. 107-114. <http://unesdoc.unesco.org/images/0018/001885/188582e.pdf>. [COBISS.SI-ID [31656749](#)]

51. KNEZ, Martin, SLABE, Tadej. Planning and construction motorways and railroads crossing classical karst in Slovenia. V: LAKUŠIĆ, Stjepan (ur.). *Road and rail infrastructure*. Zagreb: Department of Transportation, Faculty of Civil Engineering, University of Zagreb, 2010, str. 837-843, ilustr. [COBISS.SI-ID [31764013](#)]

- 52.** KNEZ, Martin, SLABE, Tadej. Prevotljenost breče in fliša pod Nanosom v Vipavski dolini. V: 10. slovenski kongres o cestah in prometu, Portorož, 20.-22. oktober 2010. *Zbornik referatov*. Ljubljana: DRC - Družba za raziskave v cestni in prometni stroki Slovenije, 2010, str. [1016]-1022, ilustr. [COBISS.SI-ID [32156461](#)]
- 53.** KNEZ, Martin, SLABE, Tadej. Shilin - lithological characteristics, form and rock relief of the Lunan Stone Forest (South China karst). V: BONACCI, Ognjen (ur.). *Sustainability of the karst environment : Dinaric Karst and other karst regions*, (International hydrological programme, 7, Series on groundwater, no. 2). Paris: United Nations Educational Scientific and Cultural Organization, 2010, str. 115-122, ilustr. [COBISS.SI-ID [32444717](#)]
- 54.** KNEZ, Martin, SLABE, Tadej. Shilin - lithological characteristics, form and rock relief of the Lunan Stone Forest (South China Karst). V: BONACCI, Ognjen (ur.). *Sustainability of the Karst environment - Dinaric Karst and other Karst regions : proceedings*. Paris: United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization, 2010, str. 115-122.
<http://unesdoc.unesco.org/images/0018/001885/188582e.pdf>. [COBISS.SI-ID [31656493](#)]
- 55.** KNEZ, Martin, SLABE, Tadej. Uncovered caves and their conservation during the construction of motorways over classical karst and other types of Slovenian Karst. V: ANDREO NAVARRO, Bartolomé (ur.). *Advances in research in Karst media*, (Environmental earth sciences). Berlin; Heidelberg: Springer, cop. 2010, str. 401-406, ilustr., zvd., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [31315501](#)]
- 56.** KOVAČIČ, Gregor, PETRIČ, Metka. Contribution of time series analysis to the study of the Malenčica karst spring, Slovenia. V: BONACCI, Ognjen (ur.). *Sustainability of the karst environment : Dinaric Karst and other karst regions*, (International hydrological programme, 7, Series on groundwater, no. 2). Paris: United Nations Educational Scientific and Cultural Organization, 2010, str. 123-128, ilustr. [COBISS.SI-ID [32445229](#)]
- 57.** KOVAČIČ, Gregor, PETRIČ, Metka. Contribution of time series analysis to the study of the Malenčica karst spring, Slovenia. V: BONACCI, Ognjen (ur.). *Sustainability of the Karst environment - Dinaric Karst and other Karst regions : proceedings*. Paris: United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization, 2010, str. 123-128.
<http://unesdoc.unesco.org/images/0018/001885/188582e.pdf>. [COBISS.SI-ID [31657005](#)]
- 58.** KRANJC, Andrej. Belsazar Hacquet (1739-1815), professor at Lviv and Krakow, predecessor of karstology and speleology. V: GUN'KO, A. A. (ur.). *Speleologija i speleotologija: razvitiye i vzaimodejstvie nauk : materialy međunarodnoj naučno - praktičeskoj konferencii, 16-20 nojabrja 2010g.*, Naberežnye Čelny. Naberežnye Čelny: Ministerstvo obrazovanija i nauki Rossijskoj federaciji ... [et al.], 2010, str. 45-48, ilustr. [COBISS.SI-ID [32097581](#)]
- 59.** PERNE, Matija. Calcite dissolution in thin water film. V: BIRKLE, Peter (ur.), TORRES-ALVARADO, Ignacio S. (ur.). *Water-rock interaction*. London: Taylor & Francis Group; Leiden: CRC Press: A Balkema book, 2010, str. 665-668, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [31706925](#)]
- 60.** PERNE, Matija. Modelling of rillenkarren formation. V: BONACCI, Ognjen (ur.). *Sustainability of the karst environment : Dinaric Karst and other karst regions*, (International

hydrological programme, 7, Series on groundwater, no. 2). Paris: United Nations Educational Scientific and Cultural Organization, 2010, str. 163-170, ilustr. [COBISS.SI-ID [32445485](#)]

61. PERNE, Matija. Modelling of rillenkarren formation. V: BONACCI, Ognjen (ur.). *Sustainability of the Karst environment - Dinaric Karst and other Karst regions : proceedings*. Paris: United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization, 2010, str. 163-170. <http://unesdoc.unesco.org/images/0018/001885/188582e.pdf>. [COBISS.SI-ID [31657261](#)]

62. PETRIČ, Metka. Characteristics of water flow in the karst catchment of the Unica river (SW Slovenia). V: ZUBER, Andrzej, KANIA, Jarosław, KMIECIK, Ewa. *XXXVIII IAH Congres, Groundwater Quality Sustainability, Krakow, 12-17 September 2010 : Abstract book*, (Prace Naukowe Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach). Krakow: University of Silesia, 2010, str. 2097-2103, ilustr. [COBISS.SI-ID [31763245](#)]

63. RAVBAR, Nataša, PETRIČ, Metka, KOGOVŠEK, Janja. The characteristics of groundwater flow in karst aquifers during long lasting low flow conditions, example from SW Slovenia. V: ANDREO NAVARRO, Bartolomé (ur.). *Advances in research in Karst media*, (Environmental earth sciences). Berlin; Heidelberg: Springer, cop. 2010, str. 131-136, zvd., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [31315245](#)]

64. ŠEBELA, Stanka, KOŠTÁK, Blahoslav, STEMBERK, Josef. Recent micro-tectonic movement from three karst caves, Slovenia. V: CHRISTOFIDES, Georgios (ur.), KANTIRANIS, Nikos (ur.), KOSTOPOULOS, Dimitris S. (ur.), CHATZIPETROS, Alexandros (ur.). *Proceedings*, (Scientific annals of the School of Geology, spec. vol. 99, spec. vol. 100). Thessaloniki: Aristotle University of Thessaloniki, Faculty of Sciences, 2010, vol. 1, str. 513-518, ilustr. [COBISS.SI-ID [31832877](#)]

65. ZINI, Luca, VISINTIN, Luca, PERIC, Borut, CUCCHI, Franco, GABROVŠEK, Franci. Transboundary aquifers : challenges and new directions : characterisation of a transboundary karst aquifer : the Classical Karst. V: ISARM 2010 International Conference, 6-8 December 2010, Paris. *Transboundary aquifers : challenges and new directions : pre-proceedings*. [Paris: Unesco, 2010?], 7 str., ilustr. <http://unesdoc.unesco.org/images/0021/002116/211661e.pdf>. [COBISS.SI-ID [33381933](#)]

66. ZUPAN HAJNA, Nadja, PETRIČ, Metka, ZDEŠAR, Aleš. Trenta - Triglavski narodni park. Geologija, geomorfologija in vodni viri : [Ekskurzija E1]. V: KOŠIR, Adrijan (ur.), HORVAT, Aleksander (ur.), ZUPAN HAJNA, Nadja (ur.), OTONIČAR, Bojan (ur.). 3. Slovenski geološki kongres, Bovec, 16.-18. september 2010. *Povzetki in ekskurzije*. Postojna: Znanstvenoraziskovalni center SAZU, Inštitut za raziskovanje krasa; Ljubljana: Paleontološki inštitut Ivana Rakovca, 2010, str. 69-80, ilustr. [COBISS.SI-ID [31829293](#)]

1.09 Published professional conference contribution

67. KRANJC, Andrej. Short history of dinaric karst research. V: MIHEVC, Andrej (ur.), PRELOVŠEK, Mitja (ur.), ZUPAN HAJNA, Nadja (ur.). 18th International Karstological Schoool "Classical Karst", Postojna 2010. *Dinaric karst : general information, programme*,

field trips, abstracts. Postojna: Karst Research Institute - Scientific Research Centre of Slovenian Academy of Sciences and Arts, 2010, str. 39. [COBISS.SI-ID [31511085](#)]

68. OTONIČAR, Bojan, PERNE, Matija. Hypogene speleogenesis in the foothills of the Jelovica massif (NW Slovenia) : examples from Turkovo brezno and Jeralovo brezno caves. V: MIHEVC, Andrej (ur.), PRELOVŠEK, Mitja (ur.), ZUPAN HAJNA, Nadja (ur.). 18th International Karstological Schoool "Classical Karst", Postojna 2010. *Dinaric karst : general information, programme, field trips, abstracts.* Postojna: Karst Research Institute - Scientific Research Centre of Slovenian Academy of Sciences and Arts, 2010, str. 51-53. [COBISS.SI-ID [31511341](#)]

69. ŠEBELA, Stanka. O podrtem kapniku ob Cerkniškem potresu (1926) ter o raziskovalni postaji s horizontalnimi nihali v Postojnski jami. V: KUHAR, Miran (ur.). *Raziskave s področja geodezije in geofizike 2009 : zbornik predavanj.* V Ljubljani: Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, 2010, str. 17-22, ilustr. [COBISS.SI-ID [31034413](#)]

1.12 Published scientific conference contribution abstract

70. ALJANIČIČ, Gregor, PRELOVŠEK, Mitja. Does Proteus detect and react to a sudden rise of water conductivity which indicates incoming flood?. V: MOŠKRIČ, Ajda (ur.), TRONTELJ, Peter (ur.). *Abstract book.* Postojna: Organizing committee, 20th International Conference on Subterranean Biology, 2010, str. 114-115. [COBISS.SI-ID [31682861](#)]

71. BORDA, Daniela, MULEC, Janez, NĂSTASE-BUCUR, Ruxandra Maria. Bat guano - a potential biohazard agent of caves in the temperature zone?. V: MOŠKRIČ, Ajda (ur.), TRONTELJ, Peter (ur.). *Abstract book.* Postojna: Organizing committee, 20th International Conference on Subterranean Biology, 2010, str. 97. [COBISS.SI-ID [31671597](#)]

72. CULVER, David C., PIPAN, Tanja. Shallow subterranean habitats - gateway to the subterranean realm. V: MOŠKRIČ, Ajda (ur.), TRONTELJ, Peter (ur.). *Abstract book.* Postojna: Organizing committee, 20th International Conference on Subterranean Biology, 2010, str. 22. [COBISS.SI-ID [31657517](#)]

73. DEBEVC, Bogdan, KNEZ, Martin, KRANJC, Andrej, PRELOVŠEK, Mitja, SEMEJA, Aleš, SLABE, Tadej. Preliminary proposal for the project of adapting "Heaven's cave" (Vietnam) for tourist purposes. V: BELLA, Pavel (ur.). *Abstracts, excursion guide.* Liptovský Mikuláš: State Nature Conservancy of the Slovak Republic, Slovak Caves Administration, [2010], str. 17. [COBISS.SI-ID [31953453](#)]

74. GABROVŠEK, Franci, DREYBRODT, Wolfgang. Model karst aquifers and their response to instanteneous input of tracers. V: HOPPE, Andreas (ur.). 162. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften = 162th Annual Meeting of the Deutsche Gesellschaft für Geowissenschaften & 99. Jahrestagung der Geologischen Vereinigung = 99th Annual Meeting of the Geologische Vereinigung e. V. & 8th European Coal Conference, Frankfurt am Main & Darmstadt, 9.-14. Oktober 2010 = October 9-14, 2010. *GeoDarmstadt2010 : Geowissenschaften sichern Zukunft : Kurzfassungen der Vorträge und Poster,* (Schriftenreihe der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften, H. 68). Hannover: Deutsche Gesellschaft für Geowissenschaften, 2010, str. 185. [COBISS.SI-ID [31900717](#)]

- 75.** GLAŽAR, Stanislav, MULEC, Janez. Preliminary results of lampenflora removal using a 15% buffered hydrogen peroxide solution in show caves (Postojnska jama, Slovenia). V: BELLA, Pavel (ur.). *Abstracts, excursion guide*. Liptovský Mikuláš: State Nature Conservancy of the Slovak Republic, Slovak Caves Administration, [2010], str. 20. [COBISS.SI-ID [31953965](#)]
- 76.** JEŽ, Jernej, OTONIČAR, Bojan. Late Cretaceous carbonate succession of the northern margin of the Adriatic Carbonate Platform (Hrušica plateau, W Slovenia) = Gornjokredni karbonatni slijed sjevernog ruba Jadranske karbonatne platforme (Hrušica, zapadna Slovenija). V: PETROVIČ, Marija (ur.). 4. Hrvatski geoloski kongres s međunarodim sudjelovanjem = 4. Croatian geological Congress with international participation, Šibenik 14.-15.10.2010. *Knjiga sažetaka*. Zagreb: Hrvatsko geološko društvo: = Croatian Geological Society, 2010, str. 73-74. [COBISS.SI-ID [1817941](#)]
- 77.** JEŽ, Jernej, OTONIČAR, Bojan. Vpliv evstatičnih in tektonskih dogodkov na zgornjekredno dinamiko sedimentacije na severnem obrobju Jadranske karbonatne platforme: primer z Nanosa. V: KOŠIR, Adrijan (ur.), HORVAT, Aleksander (ur.), ZUPAN HAJNA, Nadja (ur.), OTONIČAR, Bojan (ur.). 3. Slovenski geološki kongres, Bovec, 16.-18. september 2010. *Povzetki in ekskurzije*. Postojna: Znanstvenoraziskovalni center SAZU, Inštitut za raziskovanje krasa; Ljubljana: Paleontološki inštitut Ivana Rakovca, 2010, str. 24-25. [COBISS.SI-ID [1794645](#)]
- 78.** KNEZ, Martin, SLABE, Tadej. Expressway in breccia and flysch below Mount Nanos in the Vipava Valley (Slovenia). *Geophys. res. abstr. (Online)*, 2010, vol. 12, [1] str. <http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2010/EGU2010-14807.pdf>. [COBISS.SI-ID [31325485](#)]
- 79.** KNEZ, Martin, SLABE, Tadej. The Lunan stone forests morphological characteristics and development. V: FLECK, Nóra (ur.). *100 éves a szervezett magyar barlangkutatás : előadás összefoglalók = abstracts*. [Budapest]: The Hungarian Speleological Society: = Magyar Karszt- és Barlangkutató Társulat, [2010], str. 27-28. [COBISS.SI-ID [31361837](#)]
- 80.** KNEZ, Martin, SLABE, Tadej. Over 350 new caves discovered during motorway construction in Slovenia. V: *Abstracts*. [S. l.: International Geographical Union, 2010]. [COBISS.SI-ID [32592173](#)]
- 81.** KOŠIR, Adrijan, MARTIN-PÉREZ, Andrea, OTONIČAR, Bojan. Moonmilk stalactites : mainly water, some microfibrous calcite - what holds them together?. V: KOŠIR, Adrijan (ur.), HORVAT, Aleksander (ur.), ZUPAN HAJNA, Nadja (ur.), OTONIČAR, Bojan (ur.). 3. Slovenski geološki kongres, Bovec, 16.-18. september 2010. *Povzetki in ekskurzije*. Postojna: Znanstvenoraziskovalni center SAZU, Inštitut za raziskovanje krasa; Ljubljana: Paleontološki inštitut Ivana Rakovca, 2010, str. 27-28. [COBISS.SI-ID [31827757](#)]
- 82.** KRIŠTŮFEK, Václav, CHROŇÁKOVÁ, Alica, MULEC, Janez. The heavy metal content in bat guano heaps in karst caves. V: MOŠKRIČ, Ajda (ur.), TRONTELJ, Peter (ur.). *Abstract book*. Postojna: Organizing committee, 20th International Conference on Subterranean Biology, 2010, str. 101-102. [COBISS.SI-ID [31676205](#)]

83. LAJOVIC, Aleš, MIHEVC, Andrej. Unfinished railway tunnel and bunker at Godovič = Nezavršen željeznički tunel i bunker u Godoviču. V: GARAŠIĆ, Mladen (ur.). *Sažeci radova*. Zagreb: Hrvatski speleološki savez, 2010, str. 67-68. [COBISS.SI-ID [32208173](#)]

84. MIHEVC, Andrej. The history of the speleological explorations in the catchment area of underground rivers Reka and Ljubljanica, West Slovenia = Povijest speleoloških istraživanja u porječju krških rijeka Ljubljanica i Reka u zapadnoj Sloveniji. V: GARAŠIĆ, Mladen (ur.). *Sažeci radova*. Zagreb: Hrvatski speleološki savez, 2010, str. 87-90. [COBISS.SI-ID [32208429](#)]

85. MIHEVC, Andrej. Neolithic drawings in cave Bestažovca at Sežana = Neolitski crteži u jami Bestažovca kod Sežane. V: GARAŠIĆ, Mladen (ur.). *Sažeci radova*. Zagreb: Hrvatski speleološki savez, 2010, str. 24-25. [COBISS.SI-ID [32207405](#)]

86. MIHEVC, Andrej, PAUL-ISTRATE, Vlad, MOLDOVAN, Oana Teodora, CONSTANTIN, Silviu. First results on subfossils in cave sediments from Slovenia and Romania. V: MOŠKRIČ, Ajda (ur.), TRONTELJ, Peter (ur.). *Abstract book*. Postojna: Organizing committee, 20th International Conference on Subterranean Biology, 2010, str. 46. [COBISS.SI-ID [31670829](#)]

87. MIHEVC, Andrej, PRUNER, Petr, ZUPAN HAJNA, Nadja. Mio-pliocenska starost jamskih aluvialnih sedimentov v Snežni jami na Raduhi. V: KOŠIR, Adrijan (ur.), HORVAT, Aleksander (ur.), ZUPAN HAJNA, Nadja (ur.), OTONIČAR, Bojan (ur.). 3. Slovenski geološki kongres, Bovec, 16.-18. september 2010. *Povzetki in ekskurzije*. Postojna: Znanstvenoraziskovalni center SAZU, Inštitut za raziskovanje krasa; Ljubljana: Paleontološki inštitut Ivana Rakovca, 2010, str. 34-35. [COBISS.SI-ID [31828013](#)]

88. MULEC, Janez. Use of Ridacount test plates to detect human "fingerprints" in karst underground. V: FLECK, Nóra (ur.). *100 éves a szervezett magyar barlangkutatás : előadás összefoglalók = abstracts*. [Budapest]: The Hungarian Speleological Society: = Magyar Karszt- és Barlangkutató Társulat, [2010], str. 40-41. [COBISS.SI-ID [31523373](#)]

89. MULEC, Janez, KRIŠTŮFEK, Václav, CHROŇÁKOVÁ, Alicia. Ridacount test plates provide useful method for field sampling for detecting of bacteria in karst caves. V: PAPAJOVÁ, D. (ur.). 25. kongres československej spoločnosti mikrobiologickej s medzinárodnou účasťou, Stará Lesná, Vysoké Tatry, Slovenská Republika 15.-18. september 2010. *Mikroorganizmy a kvalita života : program a abstrakty*. [Bratislava - Praha: Československá spoločnosť mikrobiologická, 2010], str. 227. [COBISS.SI-ID [32131373](#)]

90. MULEC, Janez, WALOCHNIK, Julia. Airborne microorganisms and relation to atmospheric parameters in big cave systems (Postojnska jama, Slovenia). V: MOŠKRIČ, Ajda (ur.), TRONTELJ, Peter (ur.). *Abstract book*. Postojna: Organizing committee, 20th International Conference on Subterranean Biology, 2010, str. 102-103. [COBISS.SI-ID [31676461](#)]

91. OARGA, Andreea, SCHILLER, Edmund, PERȘOIU, Aurel, ŠEBELA, Stanka, MULEC, Janez. Contribution to the ecology of Copepoda in sulphidic karst springs (Žveplenica - Dolenja Trebuša, Slovenia). V: MOŠKRIČ, Ajda (ur.), TRONTELJ, Peter (ur.). *Abstract book*. Postojna: Organizing committee, 20th International Conference on Subterranean Biology, 2010, str. 138-139. [COBISS.SI-ID [31676973](#)]

- 92.** OTONIČAR, Bojan, PERNE, Matija. Hipogena speleogeneza med Besnico in Kropo na Gorenjskem (Turkovo in Jeralovo brezno). V: KOŠIR, Adrijan (ur.), HORVAT, Aleksander (ur.), ZUPAN HAJNA, Nadja (ur.), OTONIČAR, Bojan (ur.). 3. Slovenski geološki kongres, Bovec, 16.-18. september 2010. *Povzetki in ekskurzije*. Postojna: Znanstvenoraziskovalni center SAZU, Inštitut za raziskovanje krasa; Ljubljana: Paleontološki inštitut Ivana Rakovca, 2010, str. 38. [COBISS.SI-ID [31828269](#)]
- 93.** PAPI, Federica, PIPAN, Tanja, CULVER, David C. Ecological studies of an epikarst community in Alpine cave Snežna jama na planini Arto : preliminary results. V: MOŠKRIČ, Ajda (ur.), TRONTELJ, Peter (ur.). *Abstract book*. Postojna: Organizing committee, 20th International Conference on Subterranean Biology, 2010, str. 30. [COBISS.SI-ID [31669805](#)]
- 94.** PERNE, Matija, GABROVŠEK, Franci. Storm water management model and modelling of speleogenesis. V: HOPPE, Andreas (ur.). 162. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften = 162th Annual Meeting of the Deutsche Gesellschaft für Geowissenschaften & 99. Jahrestagung der Geologischen Vereinigung = 99th Annual Meeting of the Geological Society of Germany e. V. & 8th European Coal Conference, Frankfurt am Main & Darmstadt, 9.-14. Oktober 2010 = October 9-14, 2010. *GeoDarmstadt2010 : Geowissenschaften sichern Zukunft : Kurzfassungen der Vorträge und Poster*, (Schriftenreihe der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften, H. 68). Hannover: Deutsche Gesellschaft für Geowissenschaften, 2010, str. 431. [COBISS.SI-ID [31900973](#)]
- 95.** PIPAN, Tanja, CULVER, David C., SIMON, Kevin S. Organic carbon in aquatic shallow subterranean habitats. V: MOŠKRIČ, Ajda (ur.), TRONTELJ, Peter (ur.). *Abstract book*. Postojna: Organizing committee, 20th International Conference on Subterranean Biology, 2010, str. 30-31. [COBISS.SI-ID [31670061](#)]
- 96.** PORTER, Megan L., CULVER, David C., PIPAN, Tanja. Molecular diversity of epikarst copepods from John Friends Cave, Maryland, USA. V: MOŠKRIČ, Ajda (ur.), TRONTELJ, Peter (ur.). *Abstract book*. Postojna: Organizing committee, 20th International Conference on Subterranean Biology, 2010, str. 31. [COBISS.SI-ID [31670573](#)]
- 97.** PRELOVŠEK, Mitja. Prostorska in časovna spremenljivost korozije v pomembnejših slovenskih jamah Dinarskega kraša. V: KOŠIR, Adrijan (ur.), HORVAT, Aleksander (ur.), ZUPAN HAJNA, Nadja (ur.), OTONIČAR, Bojan (ur.). 3. Slovenski geološki kongres, Bovec, 16.-18. september 2010. *Povzetki in ekskurzije*. Postojna: Znanstvenoraziskovalni center SAZU, Inštitut za raziskovanje krasa; Ljubljana: Paleontološki inštitut Ivana Rakovca, 2010, str. 40. [COBISS.SI-ID [31828525](#)]
- 98.** PRELOVŠEK, Mitja. Ranljivost speleoloških objekata s vodom u (epi)fratičkoj zoni - primeri sa slovenskog dijela Dinarskog krša. V: BUZJAK, Nenad (ur.). *Stručni seminar o zaštiti špilja i podzemne faune, Ogulin, 30.-31. siječnja 2010 : zbornik sažetaka*. Zagreb: Speleološki klub Samobor: Speleološki odsjek PDS Velebit: Hrvatsko biospeleološko društvo, 2010, str. 16-17. [COBISS.SI-ID [31852845](#)]
- 99.** PRUNER, Petr, BOSÁK, Pavel, ZUPAN HAJNA, Nadja, MIHEVC, Andrej. Results of palaeomagnetic and magnetostratigraphic research of karst sediments in Slovenia. V: *Palaeo, rock and environmental magnetism : abstracts of the 12th "Castle meeting" New trends in geomagnetism, Castle of Nové Hrady, Czech Republic, August 29 - September 10, 2010*,

(Travaux Géophysiques, Vol. 39, 2010). Prague: Institute of Geophysics, 2010, str. 65.
[COBISS.SI-ID [31837741](#)]

100. RAVBAR, Nataša. Lokalna vodooskrba na krasu. V: *Lokalna oskrba s hrano : povzetki referatov*. Ljubljana: Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta, Oddelek za geografijo, 2010, str. 28-29. [COBISS.SI-ID [43565410](#)]

101. ŠEBELA, Stanka, KOŠTÁK, Blahoslav, STEMBERK, Josef. Recent micro-tectonic movement from three karst caves, Slovenia. V: CHATZIPETROS, Alexandros (ur.), MELFOS, Vasilios (ur.), MARCHEV, Peter (ur.), LAKOVA, Iskra (ur.). *Abstracts volume*, (Geologica Balcanica, Vol. 39, no. 1/2). Sofia: Geological Institute, Bulgarian Academy of Sciences, 2010, str. 354-355. [COBISS.SI-ID [31832621](#)]

102. ŠEBELA, Stanka, ZUPANČIČ, Nina, MILER, Miloš. Črne prevleke iz vhodnih delov Postojnskega jamskega sistema in Črne jame. V: KOŠIR, Adrijan (ur.), HORVAT, Aleksander (ur.), ZUPAN HAJNA, Nadja (ur.), OTONIČAR, Bojan (ur.). 3. Slovenski geološki kongres, Bovec, 16.-18. september 2010. *Povzetki in ekskurzije*. Postojna: Znanstvenoraziskovalni center SAZU, Inštitut za raziskovanje krasa; Ljubljana: Paleontološki inštitut Ivana Rakovca, 2010, str. 47. [COBISS.SI-ID [1798741](#)]

103. TURK, Janez, SKABERNE, Dragomir, TURK, Ivan. Geokemična analiza pleistocenskih sedimentov v najdišču Divje babe I. V: KOŠIR, Adrijan (ur.), HORVAT, Aleksander (ur.), ZUPAN HAJNA, Nadja (ur.), OTONIČAR, Bojan (ur.). 3. Slovenski geološki kongres, Bovec, 16.-18. september 2010. *Povzetki in ekskurzije*. Postojna: Znanstvenoraziskovalni center SAZU, Inštitut za raziskovanje krasa; Ljubljana: Paleontološki inštitut Ivana Rakovca, 2010, str. 50-51. [COBISS.SI-ID [1799765](#)]

104. ZAKOTNIK, Tina, MULEC, Janez, TURK, Valentina, AVGUŠTIN, Gorazd, STRES, Blaž. Composition and activity of bacterial microbial communities in the Postojna cave sediments : are the microbes in 700 000 years old sediments still alive?. V: MOŠKRIČ, Ajda (ur.), TRONTELJ, Peter (ur.). *Abstract book*. Postojna: Organizing committee, 20th International Conference on Subterranean Biology, 2010, str. 111. [COBISS.SI-ID [31676717](#)]

105. ZUPAN HAJNA, Nadja, BOSÁK, Pavel, PRUNER, Petr, HERCMAN, Helena, MIHEVC, Andrej, WAGNER, Jan. Starost jamskih sedimentov v Medvedjem rovu Križne jame. V: KOŠIR, Adrijan (ur.), HORVAT, Aleksander (ur.), ZUPAN HAJNA, Nadja (ur.), OTONIČAR, Bojan (ur.). 3. Slovenski geološki kongres, Bovec, 16.-18. september 2010. *Povzetki in ekskurzije*. Postojna: Znanstvenoraziskovalni center SAZU, Inštitut za raziskovanje krasa; Ljubljana: Paleontološki inštitut Ivana Rakovca, 2010, str. 56. [COBISS.SI-ID [31829037](#)]

106. ZUPAN HAJNA, Nadja, PRELOVŠEK, Mitja. EU projekt "Karst Underground Protection" - aktivnosti u Sloveniji = European Union project "Karst Underground protection" activity in Slovenia. V: GARASIĆ, Mladen (ur.). *Sažeci radova*. Zagreb: Hrvatski speleološki savez, 2010, str. 31-32. [COBISS.SI-ID [32207661](#)]

1.13 Published professional conference contribution abstract

- 107.** GABROVŠEK, Franci. [Cave climate and cave environment: monitoring and processes]. V: *Lectures of Workshop of karstology and speleology*. [Tehran, 2010], [Str.]. [COBISS.SI-ID [31137325](#)]
- 108.** GABROVŠEK, Franci. [Karst hydrology: general aspects, and techniques]. V: *Lectures of Workshop of karstology and speleology*. [Tehran, 2010], [Str.]. [COBISS.SI-ID [31136557](#)]
- 109.** GABROVŠEK, Franci. [Modelling of karst evolution]. V: *Lectures of Workshop of karstology and speleology*. [Tehran, 2010], [Str.]. [COBISS.SI-ID [31137069](#)]
- 110.** GABROVŠEK, Franci. [Monitoring of groundwater in karst: problems and techniques]. V: *Lectures of Workshop of karstology and speleology*. [Tehran, 2010], [Str.]. [COBISS.SI-ID [31136813](#)]
- 111.** KRANJC, Andrej. [Karst: definition, classification and types of karst]. V: *Lectures of Workshop of karstology and speleology*. [Tehran, 2010], [Str. 80-119]. [COBISS.SI-ID [31137581](#)]
- 112.** KRANJC, Andrej. [Speleology, cave tourism and economic values of caves]. V: *Lectures of Workshop of karstology and speleology*. [Tehran, 2010], [Str. 80-119]. [COBISS.SI-ID [31128109](#)]
- 113.** OTONIČAR, Bojan. [Carbonate sedimentology and paleokarst]. V: *Lectures of Workshop of karstology and speleology*. [Tehran, 2010], [Str.]. [COBISS.SI-ID [31136301](#)]
- 114.** OTONIČAR, Bojan. [World's largest, longest and deepest caves: where and why?]. V: *Lectures of Workshop of karstology and speleology*. [Tehran, 2010], [Str.]. [COBISS.SI-ID [31148077](#)]
- 115.** ZUPAN HAJNA, Nadja. [International speleological union: its aim and activities]. V: *Lectures of Workshop of karstology and speleology*. [Tehran, 2010], [Str.]. [COBISS.SI-ID [31147821](#)]
- 116.** ZUPAN HAJNA, Nadja. [Karst geomorphology: features, processes and age]. V: *Lectures of Workshop of karstology and speleology*. [Tehran, 2010], [Str.]. [COBISS.SI-ID [31147309](#)]
- 117.** ZUPAN HAJNA, Nadja. [Role of geological structures in karst evolution]. V: *Lectures of Workshop of karstology and speleology*. [Tehran, 2010], [Str.]. [COBISS.SI-ID [31147565](#)]

1.16 Independent scientific component part or a chapter in a monograph

- 118.** KRANJC, Andrej. Short history of research. V: MIHEVC, Andrej (ur.), PRELOVŠEK, Mitja (ur.), ZUPAN HAJNA, Nadja (ur.). *Introduction to the Dinaric Karst*. Postojna: Inštitut za raziskovanje krasa ZRC SAZU: = Karst Research Institute at ZRC SAZU, 2010, str. 9-13, ilustr. [COBISS.SI-ID [31508525](#)]

119. MIHEVC, Andrej. Geomorphology. V: MIHEVC, Andrej (ur.), PRELOVŠEK, Mitja (ur.), ZUPAN HAJNA, Nadja (ur.). *Introduction to the Dinaric Karst*. Postojna: Inštitut za raziskovanje krasa ZRC SAZU: = Karst Research Institute at ZRC SAZU, 2010, str. 30-43, ilustr. [COBISS.SI-ID [31518509](#)]

120. MIHEVC, Andrej, PRELOVŠEK, Mitja. Geographical position and general overview. V: MIHEVC, Andrej (ur.), PRELOVŠEK, Mitja (ur.), ZUPAN HAJNA, Nadja (ur.). *Introduction to the Dinaric Karst*. Postojna: Inštitut za raziskovanje krasa ZRC SAZU: = Karst Research Institute at ZRC SAZU, 2010, str. 6-8, ilustr. [COBISS.SI-ID [31517741](#)]

121. MIHEVC, Andrej, ZUPAN HAJNA, Nadja, PRELOVŠEK, Mitja. Case studies from the Dinaric karst of Slovenia. V: MIHEVC, Andrej (ur.), PRELOVŠEK, Mitja (ur.), ZUPAN HAJNA, Nadja (ur.). *Introduction to the Dinaric Karst*. Postojna: Inštitut za raziskovanje krasa ZRC SAZU: = Karst Research Institute at ZRC SAZU, 2010, str. 49-66, ilustr. [COBISS.SI-ID [31513133](#)]

122. PETRIČ, Metka. Characterization, exploitation, and protection of the Malenščica karst spring, Slovenia : case study. V: KREŠIĆ, Neven (ur.), STEVANOVIĆ, Zoran (ur.). *Groundwater hydrology of springs : engineering, theory, management, and sustainability*. Burlington, MA: Butterworth-Heinemann, cop. 2010, str. 428-441, ilustr. [COBISS.SI-ID [31034157](#)]

123. PRELOVŠEK, Mitja. Climate. V: MIHEVC, Andrej (ur.), PRELOVŠEK, Mitja (ur.), ZUPAN HAJNA, Nadja (ur.). *Introduction to the Dinaric Karst*. Postojna: Inštitut za raziskovanje krasa ZRC SAZU: = Karst Research Institute at ZRC SAZU, 2010, str. 20-24, ilustr. [COBISS.SI-ID [31517997](#)]

124. PRELOVŠEK, Mitja. Hydrology. V: MIHEVC, Andrej (ur.), PRELOVŠEK, Mitja (ur.), ZUPAN HAJNA, Nadja (ur.). *Introduction to the Dinaric Karst*. Postojna: Inštitut za raziskovanje krasa ZRC SAZU: = Karst Research Institute at ZRC SAZU, 2010, str. 25-29, ilustr. [COBISS.SI-ID [31518253](#)]

125. RAVBAR, Nataša. Naravne nesreče na krasu. V: ZORN, Matija (ur.), KOMAC, Blaž (ur.), PAVŠEK, Miha (ur.), PAGON, Polona (ur.). *Od razumevanja do upravljanja*, (Naravne nesreče, knj. 1). Ljubljana: Založba ZRC, 2010, str. 149-156. <http://giam.zrc-sazu.si/sites/default/files/Naravne-nesrece-01.pdf>. [COBISS.SI-ID [31548461](#)]

126. ZUPAN HAJNA, Nadja. Geology. V: MIHEVC, Andrej (ur.), PRELOVŠEK, Mitja (ur.), ZUPAN HAJNA, Nadja (ur.). *Introduction to the Dinaric Karst*. Postojna: Inštitut za raziskovanje krasa ZRC SAZU: = Karst Research Institute at ZRC SAZU, 2010, str. 14-19, ilustr. [COBISS.SI-ID [31519021](#)]

127. ZUPAN HAJNA, Nadja, MIHEVC, Andrej, PRELOVŠEK, Mitja. Land use. V: MIHEVC, Andrej (ur.), PRELOVŠEK, Mitja (ur.), ZUPAN HAJNA, Nadja (ur.). *Introduction to the Dinaric Karst*. Postojna: Inštitut za raziskovanje krasa ZRC SAZU: = Karst Research Institute at ZRC SAZU, 2010, str. 44-48, ilustr. [COBISS.SI-ID [31518765](#)]

1.17 Independent professional component part or a chapter in a monograph

128. PRELOVŠEK, Mitja. Podoba jame v očeh geologa, geomorfologa in hidrologa-speleologa. V: KRŽIČ, Matej (ur.). *Križna jama*. Grahovo: Društvo ljubiteljev Križne jame, 2010, str. 16-23, ilustr. [COBISS.SI-ID [31840557](#)]

1.18 Encyclopaedia, lexicon, dictionary, etc. entry

129. GABROVŠEK, Franci. Kanin - podi. *Dedi*, 2010. <http://dedi.hruska.si/dediscina/138-kanin-podi>. [COBISS.SI-ID [31095085](#)]

130. KOGOVŠEK, Janja, PETRIČ, Metka, ZUPAN HAJNA, Nadja, PIPAN, Tanja. Planinska jama. *Dedi*, 2010. <http://dedi.hruska.si/dediscina/89-planinska-jama>. [COBISS.SI-ID [31094829](#)]

131. KOGOVŠEK, Janja, PIPAN, Tanja, ŠEBELA, Stanka, ZUPAN HAJNA, Nadja. Postojnski jamski sistem. *Dedi*, 2010. <http://dedi.hruska.si/dediscina/83-postojnski-jamski-sistem>. [COBISS.SI-ID [31094573](#)]

132. Kranjc, Andrej. Vilenica. *Dedi*, 2010. <http://dedi.hruska.si/dediscina/85-vilenica>. [COBISS.SI-ID [31094317](#)]

133. MIHEVC, Andrej. Račiška pećina. *Dedi*, 2010. <http://dedi.hruska.si/dediscina/177-raciska-pechina>. [COBISS.SI-ID [31548973](#)]

134. MIHEVC, Andrej, RAVBAR, Nataša. Planinsko polje. *Dedi*, 2010. <http://dedi.hruska.si/dediscina/162-planinsko-polje>. [COBISS.SI-ID [31353645](#)]

135. MULEC, Janez, MIHEVC, Andrej. Palško jezero. *Dedi*, 2010. <http://dedi.hruska.si/dediscina/88-palsko-jezero>. [COBISS.SI-ID [31076909](#)]

136. PETRIČ, Metka. Divje jezero. *Dedi*, 2010. <http://dedi.hruska.si/dediscina/87-divje-jezero>. [COBISS.SI-ID [31094061](#)]

137. PRELOVŠEK, Mitja. Križna jama. *Dedi*, 2010. <http://dedi.hruska.si/dediscina/156-krizna-jama>. [COBISS.SI-ID [31545645](#)]

138. TURK, Janez, PIPAN, Tanja. Cerkniško polje. *Dedi*, 2010. <http://dedi.hruska.si/dediscina/9-cerniksko-polje>. [COBISS.SI-ID [31093805](#)]

1.19 Review, book review, critique

139. ZUPAN HAJNA, Nadja. Geological map of the Idrija - Cerkjansko Hills between Stopnik and Rovte 1:25.000 : Ivan Mlakar and Jože Ear, 2009, Geological Survey of Slovenia, ISBN 978-961-6498-16-6 (map) = Explanatory book to the map: geological structure of the Idrija-Cerkno Hills : Jože Ear, 2010, Geological Survey of Slovenia, 125pp, Paperback, ISBN 978-961-6498-21-0 (monograph), Price for both: 30,00 EUR. *Acta carsol.*, 2010, letn. 39, št. 3, str. 605, ilustr. [COBISS.SI-ID [32133677](#)]

1.20 Preface, afterword

140. GABROVŠEK, Franci. Editorial: "Climate, impact factor and our team". *Acta carsol.*, 2010, letn. 39, št. 3, str. 409. [COBISS.SI-ID [32133165](#)]

1.22 Interview

141. SLABE, Tadej, KNEZ, Martin, Rupnik, Veronika (interviewer). Kraška skala je kot knjiga : izšla je ena temeljnih krasoslovnih knjig Kraške sklane oblike - oblikovanje škrapelj - "izjemem dosežek krasoslovcev s celega sveta". *Notranjsko-kraške novice*, 26. mar. 2010, str. 8, ilustr. [COBISS.SI-ID [31325229](#)]

142. SLABE, Tadej, KNEZ, Martin, Zavadlav, Stana (interviewer). Skala na krasu je kot (zgodovinska) knjiga : na Inštitutu za raziskovanje krasa so predstavili knjigo o oblikovanju škrapelj - 49 avtorjev z vsega sveta. *Primorske nov.* (1963), 23. mar. 2010, str., ilustr. [COBISS.SI-ID [31324973](#)]

1.25 Other component parts

143. KRANJC, Andrej. Dr. Andrej Kranjc (Slovenia) gave descriptions of four stamps from Bosnia i Herzegovina and Slovenia. *Speleophilately international*, Jan. 2010, 85, str. 10, ilustr. [COBISS.SI-ID [30868269](#)]

144. KRANJC, Andrej. 2. mednarodni simpozij "Živeti s pokrajino", Damanhur, Marsa Matruh, Siwa, Egipt, 30.11.-5.12.2009. *Geogr. vestn. (Tisk. izd.)*. [Tiskana izd.], 2010, letn. 82, št. 1, str. 133-135, ilustr. [COBISS.SI-ID [32673581](#)]

145. PETRIČ, Metka. International Karstological School "Classical Karst" and the "SMART-KARST" project. *Acta carsol.*, 2010, letn. 39, št. 1, str. 162-163, ilustr. [COBISS.SI-ID [255807488](#)]

146. ZUPAN HAJNA, Nadja. 3. Slovenski geološki kongres v Bovcu, 16.-18. september 2010. *Geologija*. [Tiskana izd.], 2010, knj. 53, št. 2, str. 210. [COBISS.SI-ID [2000725](#)]

MONOGRAPHS AND OTHER COMPLETED WORKS

2.01 Scientific monograph

147. KOGOVŠEK, Janja, Strauss Fendi, Margit (translator), Sajko, Iztok (illustrator), Petrič, Metka (referee). *Characteristics of percolation through the karst vadose zone*, (Carsologica, 10). Ljubljana: Založba ZRC: = ZRC Publishing, 2010. 168 str., ilustr. ISBN 978-961-254-225-2. [COBISS.SI-ID [252839680](#)]

148. TURK, Janez, Bonacci, Ognjen (referee), Gabrovšek, Franci (referee), Žele, Andreja (copy-reader), Tuttle, Wayne (copy-reader). *Dinamika podzemne vode v kraškem zaledju izvirov Ljubljanice = Dynamics of underground water in the karst catchment area of the Ljubljanica springs*, (Carsologica, 11). Postojna: Inštitut za raziskovanje krasa ZRC SAZU: = Karst Research Institute ZRC SAZU; Ljubljana: Založba ZRC: = ZRC Publishing, 2010. 136 str., ilustr. ISBN 978-961-254-233-7. [COBISS.SI-ID [252962048](#)]

2.06 Manual, dictionary, lexicon, atlas, map

149. ČAR, Jože, DOBNIKAR, Meta, HERLEC, Uroš, JERŠEK, Miha, REŽUN, Bojan, SKOBE, Simona, VRABEC, Mirijam, ZUPAN HAJNA, Nadja, ZUPANČIČ, Nina. *Selected ore deposits, igneous and metamorphic rocks from Eastern Alps, Slovenia : IMA2010 field trip guide SII*, (Acta Mineralogica-Petrographica, 26). Szeged: Depart. of Mineralogy, Geochemistry and Petrology, Univ. of Szeged, 2010. 24 str., ilustr. ISBN 978-963-306-058-2. [COBISS.SI-ID [839774](#)]

2.08 Doctoral dissertation

150. TURK, Janez, Gabrovšek, Franci (mentor), Petrič, Metka (member of the commission for defense), Bonacci, Ognjen (mentor). *Hydrogeological role of large conduits in karst drainage system : examples from the Ljubljanica River catchment area : dissertation*. Nova Gorica: [J. Turk], 2010. XXV, 305 str., ilustr. <http://www.ung.si/~library/doktorati/krasoslovje/7Turk.pdf>. [COBISS.SI-ID [1491451](#)]

2.13 Treatise, preliminary study, study

151. CHROŇÁKOVÁ, Alica, KRIŠTŮFEK, Václav, LUKEŠOVÁ, Alena, NOVÁKOVÁ, Alena, MULEC, Janez, PETRÁSEK, Jiří, Elhottová, Dana (editor). *Monitoring a manažment vybraných jaskýň - mikrobiologický monitoring : výroční zpráva*. České Budějovice: Biologické Centrum Akademie Věd České Republiky, 2010. 83 str., ilustr., tab. [COBISS.SI-ID [32642093](#)]

152. GABROVŠEK, Franci, KNEZ, Martin, KOGOVŠEK, Janja, MIHEVC, Andrej, MULEC, Janez, PERNE, Mitja, PETRIČ, Metka, PIPAN, Tanja, PRELOVŠEK, Mitja, SLABE, Tadej, ZUPAN HAJNA, Nadja. *Izvedba geološko geomehanskih raziskav in raziskav krasa za potrebe izdelave projektne dokumentacije za fazo PGD za novo dvotirno progo Trst - Divača, odsek Cepičče - Divača : poročilo 1. faze*. Postojna: Inštitut za raziskovanje krasa ZRC SAZU, 2010. 22 f., pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [31248941](#)]

153. GABROVŠEK, Franci, KOGOVŠEK, Janja, MIHEVC, Andrej, MULEC, Janez, PETRIČ, Metka, PIPAN, Tanja, POLAK, Slavko, PRELOVŠEK, Mitja, ŠEBELA, Stanka, TURK, Janez, Šebela, Stanka (editor). *Poročilo skrbnika (IZRK ZRC SAZU) o opravljanju koncesije v Postojnskem in Predjamskem jamskem sistemu - v letu 2009 : pogodba o strokovnem nadzoru in svetovanju pri upravljanju z jamskimi sistemi : pogodba o financiranju klimatskega in biološkega monitoringa jamskih sistemov*. Postojna: Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, 2010. 49 str., ilustr., zvd., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [31193133](#)]

154. KNEZ, Martin, GABROVŠEK, Franci, KOGOVŠEK, Janja, MIHEVC, Andrej, PERNE, Mitja, PETRIČ, Metka, PRELOVŠEK, Mitja, SLABE, Tadej, ŠEBELA, Stanka. *Preliminarna preverba krasoslovja s poročilom na območju nove železniške proge Trst - Divača*. Postojna: Inštitut za raziskovanje krasa ZRC SAZU, dec. 2010. 183 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [32159533](#)]

155. KNEZ, Martin, GABROVŠEK, Franci, KOGOVŠEK, Janja, MIHEVC, Andrej, PERNE, Mitja, PETRIČ, Metka, PRELOVŠEK, Mitja, SLABE, Tadej, ŠEBELA, Stanka. *Preliminarna preverba krasoslovja s poročilom na območju nove železniške proge Trst - Divača*. Postojna: Inštitut za raziskovanje krasa ZRC SAZU, dec. 2010. 54 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [32155181](#)]

156. KNEZ, Martin, Hajna, Jurij (book designer). *Nova železniška proga Trst - Divača : odsek Divača - Sežana*. [Postojna: Inštitut za raziskovanje krasa ZRC SAZU, 2010]. [3 f.], pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [31254573](#)]

157. MULEC, Janez. *Strokovno sodelovanje pri postopku odstranjevanja zelenih oblog okoli svetil v Postojnskem jamskem sistemu*. Postojna: Inštitut za raziskovanje krasa ZRC SAZU, 2010. 22 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [32021549](#)]

2.14 Project documentation (preliminary design, working design)

158. DROLE, Franjo. *Skuta : tehnično poročilo o izmeri ledenika, 21. september 2010*. [Postojna]: [Inštitut za raziskovanje krasa ZRC SAZU], 2010. 9 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [32143405](#)]

2.18 Scientific film, sound or video recording

159. STERLE, Jadran, Perovšek, Boštjan (composer), Femec, Stojan (photographer), Dolinar, Aleš (film editor), Sršen, Robert (recording engineer), Redžepovič, Tjaša (producer), Kravanja, Ana (actor), Drole, Franjo (author), Mihevc, Andrej (author), Slabe, Tadej (author), Prelovšek, Mitja (author). *Načrti podzemlja*. Ljubljana: Televizija Slovenija, Izobraževalni program, 2010. 1 video DVD (29 min 26 sek), barve, zvok. [COBISS.SI-ID [32428589](#)]

2.19 Popular film, radio or television broadcast

- 160.** KREGAR, Vido, MULEC, Janez, GOSTINČAR, Petra, HLIŠ, Andrej, Bajželj, Jana (interviewer). *Jamarstvo : oddaja Gymnasium, RTV SLO 1*, 7.7.2010. Ljubljana, 2010. <http://tvslo.si/predvajaj/gymnasium/ava2.75337274/>. [COBISS.SI-ID [32340781](#)]
-

PERFORMED WORKS (EVENTS)

3.11 Radio or television event

- 161.** KRANJC, Andrej. *Izjava o Škocjanskih jamah : Kanal A, oddaja Svet na kanalu A*, 3. mar. 2010. Ljubljana, 2010. [COBISS.SI-ID [31087661](#)]

- 162.** KRANJC, Andrej, Hmeljak, Franko (interviewer). *Komentar ob obletnici rojstva Alfreda Šerka : Radio Koper, oddaja Radijska kronika*, 17. feb. 2010. Koper, 2010. [COBISS.SI-ID [31087917](#)]

- 163.** KRANJC, Andrej, Žgajnar, Boris (interviewer). *Razgovor o svetovni naravni dediščini : Radio Slovenija II, Val 202, 19.3.2010 : oddaja Val v izvidnici*. Ljubljana, 2010. [COBISS.SI-ID [31132461](#)]

- 164.** MULEC, Janez, Bajželj, Jana (author). *Podzemlje : Radio Slovenija : oddaja Gymnasium, I. program*. Ljubljana, 7. VII. 2010. [COBISS.SI-ID [31523885](#)]

- 165.** SLABE, Tadej. *Izzivi raziskav krasa : RTV Slo, oddaja Pogled v znanost*, 6. sep. 2010. Ljubljana, 2010. <http://www.rtvsl.si/ars/content.php?id=41360>. [COBISS.SI-ID [31713837](#)]

- 166.** SLABE, Tadej, Brovč, Gabrijela (interviewer). *Krasoslovni dan : Studio Proteus, 10.12.2010, Postojna*. Postojna, 2010. [COBISS.SI-ID [32156973](#)]

- 167.** SLABE, Tadej, Čolić, Dragana (interviewer). *Krasoslovni dan 2010 : Radio 94, 8.12.2010, Postojna*. Postojna, 2010. [COBISS.SI-ID [32156717](#)]

- 168.** SLABE, Tadej, Ficko, Anamarija (interviewer). *Načrtovanje življenja na krasu : POP TV, oddaja 24 ur, Tema dneva*, 17.1.2009. Ljubljana, 2010. [COBISS.SI-ID [31035181](#)]

- 169.** SLABE, Tadej, Francek, Sabina (interviewer). *Slovensko krasoslovje : RTV Slovenija, 1. program, 18. 3. 2010 : oddaja Dobro jutro*. Ljubljana, 2010. [COBISS.SI-ID [31247661](#)]

- 170.** SLABE, Tadej, Franček, Sabina (interviewer). *Slovensko krasoslovje in poučevanje o krasu : TV Koper, 29. jan. 2010*. Koper, 2010. [COBISS.SI-ID [31324461](#)]

- 171.** SLABE, Tadej, Renčof, Barbara (interviewer). *Kraške skalne oblike, oblikovanje škrapelj : TV Slovenija, 22. mar. 2010*. Ljubljana, 2010. [COBISS.SI-ID [31324717](#)]

3.15 Unpublished conference contribution

172. Kranjc, Andrej. *Cerkniško jezero - najbolj znano, pa tudi najbolj varovano presihajoče jezero? : [predavanje]* Info središče Triglavsko roža na Bledu, Ljubljanska cesta 27. Bled, 2010. [COBISS.SI-ID [31260717](#)]

173. Kranjc, Andrej. *Hacquet B. (1739-1815), professor at Lviv, predecessor of karstology and speleology : [predavanje]* International Scientific and Practical Conference, 16-20 November 2010, Nabereznye Chelny, Russia. Nabereznye Chelny, 2010. [COBISS.SI-ID [31977517](#)]

174. Mihevc, Andrej. *Kras : predavanje na TEDx Ljubljana, Jesen 2010, Kino Šiška.* Ljubljana, 2010. [COBISS.SI-ID [33401645](#)]

3.16 Unpublished invited conference lecture

175. Kranjc, Andrej. *Cerknica lake: 2000 years of "Man versus nature" : [vabljeno predavanje]* Kosovska akademija znanosti in umetnosti, Priština, 21.5.2010. Priština, 2010. [COBISS.SI-ID [31508781](#)]

176. Ravbar, Nataša. *Lokalna vodooskrba na krasu : vabljeno predavanje: 16. Ilešičevi dnevi, 24. in 25. sept. 2010.* Ljubljana, 2010. [COBISS.SI-ID [31833133](#)]

177. Slabe, Tadej. *The chalenge of development in karst regions : [vabljeno predavanje]* 4th International Symposium on Karst, Málaga, Spain, 27-30 April, 2010. Málaga, 2010. [COBISS.SI-ID [31457325](#)]

3.25 Other performed works

178. Kranjc, Andrej. *Ciril Velkovrh, Gore in spomini ostajajo : predstavitev razstave fotografij, Univerza v Ljubljani, 20. jan. 2010.* Ljubljana, 2010. [COBISS.SI-ID [32228653](#)]

SECONDARY AUTHORSHIP

Editor

179. Gabrovšek, Franci, Kogovšek, Janja, Mihevc, Andrej, Mulec, Janez, Petrič, Metka, Pipan, Tanja, Polak, Slavko, Prelovšek, Mitja, Šebela, Stanka, Turk, Janez, Šebela, Stanka (editor). *Poročilo skrbnika (IZRK ZRC SAZU) o opravljanju koncesije v Postojnskem in Predjamskem jamskem sistemu - v letu 2009 : pogodba o strokovnem nadzoru in svetovanju pri upravljanju z jamskimi sistemi : pogodba o financiranju klimatskega in biološkega monitoringa jamskih sistemov.* Postojna: Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, 2010. 49 str., ilustr., zvd., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID [31193133](#)]

180. 3. Slovenski geološki kongres, Bovec, 16.-18. september 2010, Košir, Adrijan (editor), Horvat, Aleksander (editor), Zupan Hajna, Nadja (editor), Otoničar, Bojan (editor). *Povzetki in ekskurzije = Abstracts and field trips*. Postojna: Znanstvenoraziskovalni center SAZU, Inštitut za raziskovanje krasa; Ljubljana: Paleontološki inštitut Ivana Rakovca, 2010. 111 str., ilustr. ISBN 978-961-254-217-7. [COBISS.SI-ID [252277504](#)]

181. 18th International Karstological Schoool "Classical Karst", Postojna 2010, Mihevc, Andrej (editor), Prelovšek, Mitja (editor), Zupan Hajna, Nadja (editor). *Dinaric karst : general information, programme, field trips, abstracts*. Postojna: Karst Research Institute - Scientific Research Centre of Slovenian Academy of Sciences and Arts, 2010. 74 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [31494701](#)]

182. Mihevc, Andrej (editor, photographer), Prelovšek, Mitja (editor, photographer, cartographer), Zupan Hajna, Nadja (editor, photographer). *Introduction to the Dinaric Karst*. Postojna: Inštitut za raziskovanje krasa ZRC SAZU: = Karst Research Institute at ZRC SAZU, 2010. 71 str., ilustr. ISBN 978-961-254-198-9. [COBISS.SI-ID [251366400](#)]

183. *Glas podzemlja*. Gabrovšek, Franci (member of editorial board 2004-). Ljubljana: Društvo za raziskovanje jam Ljubljana, [196-]. ISSN 1581-8942. [COBISS.SI-ID [4573741](#)]

184. *Acta carsologica*. Gabrovšek, Franci (member of editorial board 2005-2010, editor 2001-2010), Kranjc, Andrej (member of editorial board 1989-, ed. in chief and responsible ed. 1996-2010), Slabe, Tadej (member of editorial board 1996-), Viršek Ravbar, Nataša (field editor 2010, member of editorial board 2010-). Ljubljana: Slovenska akademija znanosti in umetnosti; Postojna: Znanstvenoraziskovalni center SAZU, Inštitut za raziskovanje Krasa, 1974-. ISSN 0583-6050. [COBISS.SI-ID [6427138](#)]

185. *Karst development*. Knez, Martin (field editor 2010), Kranjc, Andrej (field editor 2010), Slabe, Tadej (field editor 2010). Szombathely: University of West Hungary, Department of Physical Geography, 2010-. [COBISS.SI-ID [31737901](#)]

186. *Acta carsologica, Supplementum*. Kranjc, Andrej (editor 2000-). Ljubljana: Slovenska akademija znanosti in umetnosti; Postojna: ZRC SAZU, Inštitut za raziskovanje krasa, 2002-. ISSN 1580-8157. [COBISS.SI-ID [116143616](#)]

187. *Acta geographica Slovenica*. Kranjc, Andrej (member of editorial board 2003-). Ljubljana: Geografski inštitut Antona Melika, ZRC SAZU: Slovenska akademija znanosti in umetnosti, 2003-. ISSN 1581-6613. <http://www.zrc-sazu.si/giam/gz.htm>. [COBISS.SI-ID [124775936](#)]

188. *Annales. Series historia naturalis*. Kranjc, Andrej (member of editorial board 1994-). Koper: Zgodovinsko društvo za južno Primorsko: Znanstveno raziskovalno središče Republike Slovenije = Capodistria: Società storica del Litorale: Centro di ricerche scientifiche della Repubblica di Slovenia = Koper: Science and Research Centre of the Republic of Slovenia, 1994-. ISSN 1408-533X. http://www.zrs-kp.si/SL/Zaloznistvo/annales/annali_naturali.htm. [COBISS.SI-ID [71951360](#)]

189. *The Egyptian Journal of Environmental Change*. Kranjc, Andrej (member of editorial board 2009-). Cairo: The Egyptian Society of Environmental Changes (ESEC), 2009-. ISSN 2090-2271. [COBISS.SI-ID [31200557](#)]

- 190.** *Geografski vestnik*. Kranjc, Andrej (member of editorial board 1991-). [Tiskana izd.]. Ljubljana: Zveza geografskih društev Slovenije, 1924-. ISSN 0350-3895. <http://zgds.zrc-sazu.si/gv.htm>. [COBISS.SI-ID [3590914](#)]
- 191.** *International Journal of Speleology*. Kranjc, Andrej (member of editorial council 2004-). Roma: Societa speleologica Italiana, 1964-. ISSN 0392-6672. [COBISS.SI-ID [858900](#)]
- 192.** *Karstologia*. Kranjc, Andrej (member of editorial board 2004-). Paris: Fédération française de spéléologie; Nimes: Association française de karstologie. ISSN 0751-7688. [COBISS.SI-ID [27283456](#)]
- 193.** *Kras i Speleologia*, (Prace naukowe Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach). Kranjc, Andrej (member of editorial board 1998-). Katowice: Uniwersytet Śląski, 1977-. ISSN 0137-5482. [COBISS.SI-ID [25836288](#)]
- 194.** *Letopis Slovenske akademije znanosti in umetnosti*. Kranjc, Andrej (ed. in chief and responsible ed. 2009-). Ljubljana: Slovenska akademija znanosti in umetnosti, 1950-. ISSN 0374-0315. [COBISS.SI-ID [340237](#)]
- 195.** *Slovenský kras*. Kranjc, Andrej (member of editorial board 1995-). Bratislava: Osveta, 1959. ISSN 0560-3137. [COBISS.SI-ID [5112842](#)]
- 196.** *Zeitschrift für Geomorphologie*. Kranjc, Andrej (member of editorial board 2008-). Stuttgart: Gebrüder Borntraeger. ISSN 0372-8854. [COBISS.SI-ID [27398656](#)]
- 197.** *Naše jame*. Mihevc, Andrej (editor 2002-). Ljubljana: Jamarska zveza Slovenije, 1959-. ISSN 0547-311X. [COBISS.SI-ID [10324994](#)]

- 198.** *Pesquisas em Turismo e Paisagens Cársticas*. Ravbar, Nataša (member of editorial board 2008-), Slabe, Tadej (member of editorial board 2008-), Kranjc, Andrej (member of editorial board 2008-). Campinas, SP: Sociedade Brasileira de Espeleologia. ISSN 1983-473X. <http://www.sbe.com.br/turismo.asp>. [COBISS.SI-ID [31824173](#)]

Supervisor for Doctoral Dissertations

- 199.** TURK, Janez, Gabrovšek, Franci (mentor), Petrič, Metka (member of the commission for defense), Bonacci, Ognjen (mentor). *Hydrogeological role of large conduits in karst drainage system : examples from the Ljubljanica River catchment area : dissertation*. Nova Gorica: [J. Turk], 2010. XXV, 305 str., ilustr. <http://www.ung.si/~library/doktorati/krasoslovje/7Turk.pdf>. [COBISS.SI-ID [1491451](#)]

Supervisor for Undergraduate Theses

- 200.** BRATAŠEVEC, Tea, Knez, Martin (mentor). *Lijak - od izvira do izliva : diplomsko delo*. Koper: [T. Brataševac], 2010. 195 f., [17] f. uvez. pril., ilustr., graf. prikazi, zvd. [COBISS.SI-ID [512646528](#)]

201. KRISTAN, Laura, Knez, Martin (mentor). *Raziskava in obravnavna naravnogeografskih značilnosti Zgornje Pivke in njihova aplikacija v geografski informacijski sistem : diplomsko delo.* Koper: [L. Kristan], 2010. 138 f., ilustr., zvd.

[\[COBISS.SI-ID 512595072\]](http://share.upr.si/fhs/PUBLIC/diplomske/Kristan-Laura.pdf)

202. MARGON, Jernej, Slabe, Tadej (mentor). *Geografsko in krasoslovno načrtovanje železniške proge med Divačo in Črnim Kalom : diplomsko delo.* Koper: [J. Margon], 2010. 104, [2] f. uvez. pril., ilustr., zvd., graf. prikazi.

[\[COBISS.SI-ID 512662144\]](http://share.upr.si/fhs/PUBLIC/diplomske/Margon-Jernej.pdf)

203. NOVAK, Tanja, Gabrovšek, Franci (mentor). *Pogled čez rob : geomorfološki procesi na izbranih odsekih od Zgornje Pivke do doline Reke : diplomsko delo.* Koper: [T. Novak], 2010. 91 f., ilustr., zvd. [COBISS.SI-ID 512620672]

204. SAŠIĆ, Siniša, Mihevc, Andrej (mentor). *Reliefne značilnosti Pivške kotline : diplomsko delo.* Ljubljana: [S. Sašić], 2010. 115 f., ilustr. http://geo.ff.uni-lj.si/pisnadel/pdfs/dipl_201007_sinisa_sasic.pdf. [COBISS.SI-ID 42994018]

205. VIDMAR, Peter, Zupan Hajna, Nadja (mentor). *Geomorfologija izbranih območij pobočja Trnovskega gozda : diplomsko delo.* Koper: [P. Vidmar], 2010. 88 f., ilustr. <http://share.upr.si/fhs/PUBLIC/diplomske/Vidmar-Peter.pdf>. [COBISS.SI-ID 512663936]

Supervisor for Undergraduate Theses (1st cycle Bologna study programme)

206. FLORJANČIČ, Tea, Slabe, Tadej (mentor). *Zaščita kraškega površja ob gradnji avtocest v Sloveniji : zaključno delo.* Koper: [T. Florjančič], 2010. 27 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 512639104]

207. KOPRIVEC, Janja, Knez, Martin (mentor). *Požari na Krasu : zaključno delo.* Koper: [J. Koprivec], 2010. 40 f., ilustr. [COBISS.SI-ID 512640384]

208. MIKLIČ, Tina, Knez, Martin (mentor). *Hidrogeografija Cerkniškega polja s poudarki na severovzhodnih pritokih Cerkniškega jezera : zaključno delo.* Koper: [T. Miklič], 2010. 74 f., ilustr., zvd., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 512635008]

209. PICIGA, Uroš, Slabe, Tadej (mentor). *Kraški pojavi na matičnem krasu kot turistična zanimivost : zaključno delo.* Koper: [U. Piciga], 2010. 32 f., ilustr., zvd. [COBISS.SI-ID 512635520]

210. PRUNK, Tjaša, Knez, Martin (mentor). *Hidrološke razmere reke Reke od izvira do "izvira" : zaključno delo.* Koper: [T. Prunk], 2010. 86 f., ilustr., zvd., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 512640896]

211. RIŽNAR, Dea, Slabe, Tadej (mentor). *Sonaravni jamski turizem na primeru Križne jame : zaključno delo.* Koper: [D. Rižnar], 2010. 44 f., ilustr., zvd. [COBISS.SI-ID 512635264]

212. RUPNIK, Katarina, Knez, Martin (mentor). *Problematika gradenj "satelitskih naselij" na Krasu : zaključno delo*. Koper: [K. Rupnik], 2010. 36 f., ilustr. [COBISS.SI-ID [512640640](#)]

213. VETRIH, Mihaela, Knez, Martin (mentor). *Problematika širitev naselja Divača in gradnje obrtne cone Risnik ter njun vpliv na regijski park Škocjanske Jame : zaključno delo*. Koper: [M. Vetrih], 2010. 63 f., ilustr., zvd. [COBISS.SI-ID [512607872](#)]

Translator

214. SHAW, Trevor R., Čuk, Alenka (author), MacQueen, James G. (author), Prelovšek, Mitja (translator). *Aspects of the history of Slovene Karst : 1545-2008*. Ljubljana: Založba ZRC: = ZRC Publishing; Postojna: Inštitut za raziskovanje krasa ZRC SAZU: = Karst Institute at ZRC SAZU, 2010. 306 str., ilustr. ISBN 978-961-254-208-5. [COBISS.SI-ID [251827968](#)]

Author of introduction

215. HAFNAR, Davor, Knez, Martin (author of introduction, etc.). *Kras doslej žrl le ceste : udor v Gvatemali*. *Žurnal24*. [Tiskana izd.], 2. jun. 2010, str. 10, fotograf. [COBISS.SI-ID [31457069](#)]

Book designer

216. KNEZ, Martin, Hajna, Jurij (book designer). *Nova železniška proga Trst - Divača : odsek Divača - Sežana*. [Postojna: Inštitut za raziskovanje krasa ZRC SAZU, 2010]. [3 f.], pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [31254573](#)]

Cartographer

217. Mihevc, Andrej (editor, photographer), Prelovšek, Mitja (editor, photographer, cartographer), Zupan Hajna, Nadja (editor, photographer). *Introduction to the Dinaric Karst*. Postojna: Inštitut za raziskovanje krasa ZRC SAZU: = Karst Research Institute at ZRC SAZU, 2010. 71 str., ilustr. ISBN 978-961-254-198-9. [COBISS.SI-ID [251366400](#)]

Interviewee

218. MACAROL, Bogdan, Mulec, Janez (interviewee), Pipan, Tanja (interviewee). Živahno življenje v kraškem podzemlju : živelj daleč od oči, a vseeno tako blizu. *Primorske nov.* (1963), 11. sep. 2010, letn. 63, št. 211, str. 17. [COBISS.SI-ID [31833645](#)]

219. RUPNIK, Veronika, Mulec, Janez (interviewee). Samooskrba gospodinjstev in gospodarstva je prava pot. *Primorske nov.* (1963), 30. dec. 2008, letn. 61, št. 301, str. 8. [COBISS.SI-ID [31833901](#)]

Photographer

220. Mihevc, Andrej (editor, photographer), Prelovšek, Mitja (editor, photographer, cartographer), Zupan Hajna, Nadja (editor, photographer). *Introduction to the Dinaric Karst.* Postojna: Inštitut za raziskovanje krasa ZRC SAZU: = Karst Research Institute at ZRC SAZU, 2010. 71 str., ilustr. ISBN 978-961-254-198-9. [COBISS.SI-ID [251366400](#)]

Referee

221. KOGOVŠEK, Janja, Strauss Fendi, Margit (translator), Sajko, Iztok (illustrator), Petrič, Metka (referee). *Characteristics of percolation through the karst vadose zone,* (Carsologica, 10). Ljubljana: Založba ZRC: = ZRC Publishing, 2010. 168 str., ilustr. ISBN 978-961-254-225-2. [COBISS.SI-ID [252839680](#)]

222. TURK, Janez, Bonacci, Ognjen (referee), Gabrovšek, Franci (referee), Žele, Andreja (copy-reader), Tuttle, Wayne (copy-reader). *Dinamika podzemne vode v kraškem zaledju izvirov Ljubljanice = Dynamics of underground water in the karst catchment area of the Ljubljanica springs,* (Carsologica, 11). Postojna: Inštitut za raziskovanje krasa ZRC SAZU: = Karst Research Institute ZRC SAZU; Ljubljana: Založba ZRC: = ZRC Publishing, 2010. 136 str., ilustr. ISBN 978-961-254-233-7. [COBISS.SI-ID [252962048](#)]

Member of thesis defence committee

223. TURK, Janez, Gabrovšek, Franci (mentor), Petrič, Metka (member of the commission for defense), Bonacci, Ognjen (mentor). *Hydrogeological role of large conduits in karst drainage system : examples from the Ljubljanica River catchment area : dissertation.* Nova Gorica: [J. Turk], 2010. XXV, 305 str., ilustr. <http://www.ung.si/~library/doktorati/krasoslovje/7Turk.pdf>. [COBISS.SI-ID [1491451](#)]

UNCLASSIFIED

224. BRANCELJ, Anton, PIPAN, Tanja. Diversity of Copepoda (Crustacea) in the unsaturated zone of karstic caves of Slovenia. V: GRIFFITHS, Ian (ur.), KRYŠTUFÉK, Boris

(ur.), REED, Jane M. (ur.). *Balkan biodiversity : pattern and process in the European hotspot*. Dordrecht; Boston; London: Kluwer Academic, cop. 2010, str. 323-332, ilustr. [COBISS.SI-ID [257079040](#)]