

Evidencia publikačnej činnosti  
Ing. Daniela BOROŠOVÁ.PhD., MPH (\*1964)

Kategoríe publikačnej činnosti		
Celkový počet záznamov		72
Kód	Názov kategórie	
ACB	Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách	4
ADC	Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch	6
ADE	Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch	3
ADF	Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch	4
ADM	Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach WoS alebo SCOPUS	2
AED	Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	8
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	11
AFG	Abstrakty príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií	1
AFH	Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií	5
AFK	Postery zo zahraničných konferencií	1
AFL	Postery z domácich konferencií	4
BAB	Odborné knižné publikácie vydané v domácich vydavateľstvách	1
BCI	Skriptá a učebné texty	2
BED	Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	1
BEE	Odborné práce v zahraničných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	1
BEF	Odborné práce v domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	7
DAI	Dizertačné a habilitačné práce	1
EAJ	Odborné preklady publikácií	1
EDI	Recenzie v časopisoch a zborníkoch	1
GII	Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií	4
V1	Vedecký výstup publikačnej činnosti ako celok	1
V2	Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť celku editovanej knihy alebo zborníka	3

### ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách

- ACB 01 KLEMENT, Cyril (zost.) - BAJGAR, Jiří - BÍROŠOVÁ, Lucia - BOPEGAMAGE, Shubhada - **BOROŠOVÁ, Daniela** - BUSTINOVÁ, Jozefína - CORTÉSOVÁ, Lea - ČAMAJOVÁ, Jana - ĎURECOVÁ, Alžbeta - FABIÁNOVÁ, Eleonóra - FRÍČ, Martin - HEGYI, Ladislav - KISSOVÁ, Renáta - KĽOCO VÁ ADAMČÁKOVÁ, Zora - KOPPOVÁ, Kvetoslava - LAPUNÍK, Radovan - MAĎAROVÁ, Lucia - MAJLÁTHOVÁ, Zuzana - MEDVEĎ, Jozef - MEZENCEV, Roman - MIKLAŠ, Daniel - MUSILOVÁ, Monika - OLEÁR, Vladimír - ONDRUŠ, Peter - PORUBSKÁ, Anna - ROTH, Ronald - SEDLÁKOVÁ, Darina - SLOTOVÁ, Katarína - ŠIMÁK, Ladislav - ŠLAJFERČÍKOVÁ, Adriana - ŠTEFKOVIČOVÁ, Mária - ŠUPÍNOVÁ, Mária - VARJÚOVÁ, Alexandra. *Slovensko anglická terminológia verejného zdravotníctva 2020: Slovak-english terminology of public health 2020.* - Banská Bystrica: PRO, 2020. - ISBN 978-80-89057-82-5. - 612 s.
- ACB 02 KLEMENT, Cyril - MIKAS, J. - AVDIČOVÁ, Mária - **BOROŠOVÁ, Daniela** - BOHM, K. - ĎURECOVÁ, Alžbeta - FABIÁNOVÁ, Eleonóra - HUDEČKOVÁ, H. - ADAMČÁKOVÁ, Zora - KOPPOVÁ, Kvetoslava - KRIŠTÚFKOVÁ, Z. - LOVÁSIK, J. - MEZENCEV, R. - MIKLAŠ, D. - MORICOVÁ, Š. - NAGYOVÁ, V. - OCHABA, R. - OLEÁR, V. - SIROTNÁ, Z. - SOSKA, R. - ŠTEFKOVIČOVÁ, M. - TRUSKOVÁ, I. - VASSÁNYI, Zuzana - FITZ, Otakar (rec.) - HAMADE, Jana (rec.). *Verejné zdravotníctvo : História, súčasnosť,*

*analýza, stratégia, rozvoj* - 1. vyd. - Banská Bystrica: Vydavateľstvo PRO, 2019. - 432 s. - ISBN 978-80-89057-80-1.

- ACB 03 KLEMENT, Cyril (zost.) - BÍROŠOVÁ, Lucia - BOPEGAMAGE, Shubhada - **BOROŠOVÁ, Daniela** - FRÍČ, Martin - HEGYI, Ladislav - KISSOVÁ, Renáta - KLEMENT, Cyril - LAPUNÍK, Radovan - MEZENECV, Roman, F. N. - ONDRUŠ, Peter - ŠUPÍNOVÁ, Mária - VARJÚOVÁ, Alexandra - AVDIČOVÁ, Mária (rec.) - NOVÁKOVÁ, Elena (rec.): *Slovensko-anglická terminológia verejného zdravotníctva II.* - 1. vyd. - Banská Bystrica: PRO, 2017. - 215 s. - ISBN 978-80-89057-71-9.
- ACB 04 KLEMENT, Cyril (zost.) - MEZENECV, Roman F. N. (red.) - BAJGAR, Jiří - BOPEGAMAGE, Shubhada - **BOROŠOVÁ, Daniela** - ČAMAJOVÁ, Jana - ĎURECOVÁ, Alžbeta - FABIÁNOVÁ, Eleonóra - FRÍČ, Martin - HEGYI, Ladislav - KISSOVÁ, Renáta - KLEMENT, Cyril - KOPPOVÁ, Kvetoslava, - LAPUNÍK, Radovan - MAĎAROVÁ, Lucia - MAJLÁTHOVÁ, Zuzana - MEDVEĎ, Jozef - MEZENECV, Roman, F. N. - MUSILOVÁ, Monika - OLEÁR, Vladimír - ONDRUŠ, Peter - PORUBSKÁ, Anna - ROTH, Ronald - SEDLÁKOVÁ, Darina - SLOTOVÁ, Katarína - ŠIMÁK, Ladislav - ŠLAJFERČÍKOVÁ, Adriana - ŠUPÍNOVÁ, Mária - VARJÚOVÁ, Alexandra - NOVÁKOVÁ, Elena (rec.) - AVDIČOVÁ, Mária (rec.): *Slovensko-anglická terminológia verejného zdravotníctva I.* - 1. vyd. - Banská Bystrica: PRO, 2016. - 384 s. - ISBN 978-80-89057-60-3.

## **ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch**

- ADC 01 ANDRÁŠ, P. - DADOVÁ, J. - ROMANČÍK, R. - **BOROŠOVÁ, Daniela** - MIDULA, P. - DIRNER, V. Mercury in fish tissues in the area of Malachov Hg-gore deposit (Slovakia). In: *Environmental geochemistry and health.* - ISSN 0269-4042. - Vol. 43, issue 9 (2021), p. 3675-3681.
- ADC 02 ESTEBAN, Marta - SCHINDLER, Birgit, Karin - JIMÉNEZ, José, Antonio - KOCH, Holger Martin - ANGERER, Jürgen - ROSADO, Montsettar - GÓMEZ, Silvia - CASTELEYN, Ludwine - KOLOSSA-GEHRING, Marike - BECKER, Kerstin - BLOEMEN, Louis - SCHOETERS, Greet - HOND, Elly, Den - SEPAI, Ovnair - EXLEY, Karen - HORVAT, Milena - KNUDSEN, Lisbeth, E. - JOAS, Anke - JOAS, Reinhard - AERTS, Dominique - BIOT, Pierre - **BOROŠOVÁ, Daniela** - DAVIDSON, Fred - DUMITRASCU, Irina - FISCHER, Marc, E. - GRANDER, Margaretha - JANASIK, Beata - JONES, Kate - KAŠPAROVÁ, Lucie - LARSEN, Thorjörn - NARAY, Miklos - NIELSEN, Flemming - HOHENBLUM, Philipp - PINTO, Rui - PIRARD, Catherine - PLATEEL, Gregory - TRATNIK, Janja, Snoj - WITTSIEPE, Jürgen - CASTAÑO, Argelia - EQUAS Reference Laboratories: Mercury analysis in hair: Comparability and quality assessment within the transnational COPEH/DEMOCOPHES project. In: *Environmental research.* - [IF (4,373)] - 2015, vol. 141, Aug, p. 24-30. - ISSN 0013-9351 - doi: 10.1016/j.envres.2014.11.014
- ADC 03 **Borošová, Daniela** - Manová, A. - Mocak, J. - Beinrohr, E.: Determination of nickel in hair samples by graphite furnace atomic absorption spectrometry and flow-through stripping chronopotentiometry. In: *Analytical Methods* [IF (1.938)] - ISSN 1759-9660 - Vol. 2, issue 12 (2010), p. 1913-1917. - DOI: 10.1039/C0AY00007H.

- ADC 04 **Borošová, D.** - Mocák, J. - Beinrohr, E. - Bobrowski, A.: Determination of arsenic in water - quality assurance and calculation of metrological characteristics. In: Central European journal of public health. - ISSN 1210-7778. - Vol. 9, no. 4. (2001), s. 196-198.
- ADC 05 **Borošová, D.** - Mocák, J. - Beinrohr, E. - Miškovič, P.: Validation and quality assurance of arsenic determination in urine by GFAAS after toluene extraction. In: Polish journal of environmental studies. - ISSN 1230-1485. - Vol. 11, no. 6 (2002), s. 617-623.
- ADC 06 Esteban, Marta - Schindler, Birgit K. - Jiménez-Guerrero, José A. - Koch, Holger M. - Angerer, Jürgen - Rosado, Montserrat - Gómez, Silvia - Ludwine, Casteleyn - Kolossa-Gehring, Marika - Becker, Kerstin - Bloemen, Louis - Schoeters, Greet - Hond, Elly Den - Sepai, Ovnair - Exley, Karen - Horvat, Milena - Knudsen, Lisbeth E. - Joas, Anke - Joas, Reinhard - Aerts, Dominique - Biot, Pierre - **Borošová, Daniela** - Fred Davidson; Irina Dumitrascu; Marc E Fisher; Margaretha Grander; Beata Janasik; Kate Jones; Lucie Kašparová; Thorjörn Larssen; Miklos Naray; Flemming Nielsen; Philipp Hohenblum; Rui Pinto; Catherine Pirard; Gregory Plateel; Janja Tratnik; Jürgen Wittsiepe; EQUAS Reference Laboratories.: Mercury analysis in hair: Comparability and quality assessment within the transnational COPHES/DEMOCOPHES project. In: Environmental Research [(IF 3,951)]. ISSN 0013-9351. - (2014) - Received 20 May 2014, Revised 21 October 2014, Accepted 14 November 2014, Available online 4 December 2014. [doi:10.1016/j.envres.2014.11.014]

#### **ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch**

- ADE 01 **BOROŠOVÁ, Daniela** - NAGYOVÁ, Iveta - MELICHOVÁ, Zuzana. Hodnotenie rizika kontaminácie vôd arzénom a antimónom v banskej oblasti Ľubietová. In: *Chemické listy*. - ISSN 0009-2770. - Roč. 104, č. 16 special issue (2010), s. 680-686.
- ADE 02 **Borošová, D.** - Klöslová, Z. - Drímal, M.: Estimating uncertainty and quality of lead determination in human blood. In: Carpathian journal of Earth and environmental sciences. - ISSN 1842-4090. - Vol. 3, no. 1 (2008), s. 23-30.
- ADE 03 **Borošová, D.** - Klöslová, Z.: Estimating uncertainty and lead quality determination in blood in the occupation exposure. In: Transactions of the Universities of Košice : a special issue devoted to the 18<sup>th</sup> Slovak Spectroscopis Conference. - ISSN 1335-2334. - No. 2-3 (2006), s. 1-7.

#### **ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch**

- ADF 01 **BOROŠOVÁ, Daniela** - SLOTOVÁ, Katarína - FABIÁNOVÁ Eleonóra: Mercury content in hairs of mother-child pairs in Slovakia as a biomarker of environmental exposure. In: *Acta chimica Slovaca*. 2014, vol. 7, no. 2, p. 119-122. - ISSN 1337-978X - doi: 10.2478/acs-2014-0020.
- ADF 02 **Borošová, D.** - Vargicová, K. - Auxt, A.: Determination of arsenic in the process of its drinking water removal. In: Slovak geological magazine. - ISSN 1335-096X. - Vol. 9, no. 2-3 (2003), s. 137-140.

- ADF 03 Chrienová, E. - Žabková, J. - **Borošová, D.**: Dusitany v potravinách ako prírodné komponenty životného prostredia. In: Revue ošetrovatel'stva, sociálnej práce a laboratórných metodík. - ISSN 1335-5090. - Roč. 13, č. 3 (2007), s. 95-96.
- ADF 04 Močková, E. - Ďurníková, B. - **Borošová, D.**: Olovo, kadmium, ortuť v sušených čajoch. In: Revue ošetrovatel'stva, sociálnej práce a laboratórných metodík. - ISSN 1335-5090. - Roč. 13, č. 3 (2007), s. 97-99.

### **ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS**

- ADM 01 SCHWARZ, Marián - SALVA, Jozef - DADO, Miroslav - VANEK, Miroslav - **BOROŠOVÁ, Daniela**. Combined exposure to noise and exhaust fumes during chainsaw operation: Kombinovaná expozícia hluku a výfukovým exhalátom pri prevádzke motorovej píly. In: *Akustika: odborný časopis o akustice a vibráciách*. - ISSN 1801-9064. - Roč. 31 (2019), s. 64-72.
- ADM 02 DADO, Miroslav - SCHWARZ, Marián - OČKAJOVÁ, Alena - HNILICA, Richard - **BOROŠOVÁ, Daniela**. Efficiency of local exhaust ventilation system during stainless steel grinding. In: *Manufacturing technology*. - ISSN 1213-2489. - Vol. 16, no. 1 (2016), p. 49-53.

### **AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách**

- AED 01 **BOROŠOVÁ Daniela** - SIROTOVÁ, Ľudmila - BRIEDOŇOVÁ, Renáta - NAGYOVÁ, Iveta - PAVLÍK, Vladimír - OSTROLUCKÁ, Alena - DOLINSKÁ, Jana - MARKUŠOVÁ, Jana. Analýza celkového arzenu v potravinách. In: MARCINČÁK, S. - SEMJON, B. - GOLIÁN, J. (eds.): *Recenzovaný zborník vedeckých prác: Slovenskej spoločnosti pre poľnohospodárske, lesnícke, potravinárske a veterinárske vedy pri SAV v Bratislave*. - Nitra: Garmond, 2020, 106-110. - ISBN 978-80-89703-83-8.
- AED 02 **BOROŠOVÁ, Daniela**: Chemické analýzy vo verejnom zdravotníctve. In: BOROŠOVÁ, Daniela (zost.) *Chemické analýzy vo verejnom zdravotníctve I.: Zborník vedeckých a odborných prác*. - Banská Bystrica: Regionálny úrad verejného zdravotníctva, 2018, s. 5-12. - ISBN 978-80-971096-7-7.
- AED 03 **BOROŠOVÁ, Daniela** - SLOTOVÁ, Katarína: Využitie analýz ortuti vo vlasoch na monitorovanie expozície v životnom a pracovnom prostredí. In: *Aktuálne problémy verejného zdravotníctva vo výskume a praxi II: recenzovaný zborník vedeckých a odborných prác [elektronický zdroj]*. - 1. vyd. - Martin: Jesseniova lekárska fakulta UK v Martine, 2015, s. 28-33. - [CD-ROM] - ISBN 978-80-971836-6-0.
- AED 04 **Borošová, D.** - Karásek, M.: Analýza a hodnotenie obsahu toxických prvkov v sušených čajoch. In: *Laboralim 2012 : zborník vedeckých prác*. - Bratislava : Slovenská technická univerzita, 2012. - ISBN 978-80-227-3696-1. - S. 57-61. [Laboralim 2012, Banská Bystrica, 31. 1. - 1. 2. 2012]
- AED 05 **Borošová, D.** - Krčmová, E. - Plžíková, A. - Vassányi, Z. - Majoroš, J. - Kráľovičová, E. - Dubajová, J. - Kukučová, M. - Šošková, Ľ. - Janošek, J.: Stanovenie chemických kontaminantov v piesku detských pieskovísk. In: *Využitie*

experimentálnych metód pri ochrane zdravia obyvateľstva a životného prostredia 3 : recenzovaný zborník vedeckých prác / Edit. G. Holéczyová, A. Hudák, S. Růžička. - Košice : Univerzita P. J. Šafárika, 2012. - ISBN 978-80-7097-985-3. - S. 74-79.

**2012 Borošová, D.** - Krčmová, E. - Plžíková, A. - Vassányi, Z. - Majoroš, J. - Kráľovičová, E. - Dubajová, J. - Kukučová, M. - Šošková, L. - Janošek, J.: Stanovenie chemických kontaminantov v piesku detských pieskovísk [abstrakt]. In: Využitie experimentálnych metód pri ochrane zdravia obyvateľstva a životného prostredia : program a zborník abstraktov : 3. vedecká konferencia : 11. september 2012, Košice. - Košice : Technická univerzita, 2012. - ISBN 978-80-7097-952-5. - S. 18.

AED 06 **Borošová, Daniela** - Krčmová, Eva - Plžíková, Alena - Vassányi, Zuzana - Majoroš, Jozef - Kráľovičová, Eva - Dubajová, Jarmila - Kukučová, Magdaléna - Šošková, Ľudmila - Janošek, Jirko: Chemická kontaminácia piesku vybraných detských pieskovísk na Slovensku v rokoch 2009-2011. In: Aktuálne otázky verejného zdravotníctva vo výskume a praxi : recenzovaný zborník vedeckých a odborných prác [elektronický zdroj]. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta Univerzity Komenského, 2013. - ISBN 978-80-89544-39-4. - S. 28-32. [CD-ROM].

AED 07 **Borošová, D.** - Miškovič, P.: Determination of As by flow injection hydride generation AAS. In: Contemporary state, development and applications of spectroscopic methods : proceedings of „4<sup>th</sup> European Furnace Symposium“ and 15<sup>th</sup> Slovak Spectroscopic Conference : Košice - High Tatras - Slovakia 2000. - Košice : Technical University, [2000]. - ISBN 80-88922-28-3. - S. 47-50.

AED 08 Nagyová, I. - **Borošová, D.**: Porovnanie metód pre účely stanovenia kovov pri sledovaní rizík zo starých banských činností. In: Acta universitatis Matthiae Belii : séria chémia : no 12. - Banská Bystrica : Univerzita Mateja Bela, 2010. - ISBN 978-80-557-0069-4. - S. 24-31.

## **AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách**

AFD 01 **BOROŠOVÁ, Daniela**: Analytická chémia vo verejnom zdravotníctve včera, dnes a zajtra. In: Zborník abstraktov zo 14. medzinárodnej konferencie „Súčasný stav a perspektívy analytickej chémie v praxi“. ACP 2016. - 1. vyd. - Bratislava. Nakladateľstvo STU, 2016, [2 s.]. - ISBN 978-80-227-4556-7. [Bratislava, 3.-6. mája 2016]

AFD 02 **Borošová, D.** - Beinrohr, E.: Elektrochemické metódy pri stanovení chemických prvkov v biologickom materiáli. In: ACP : analytická chémia v praxi, stav a perspektívy 2005 : 10. konferencia Súčasný stav a perspektívy analytickej chémie v praxi : zborník vedeckých prác : Bratislava, 19. - 21. septembra 2005. - [Bratislava : Slovenská technická univerzita, 2005]. - ISSN 1336-6831. - Nestr. [8 s.].

AFD 03 **Borošová, D.** - Klöslová, Z. - Dubajová, J.: Riadenie kvality pri stanovení olova v krvi exponovaných pracovníkov. In: Využitie chemických metód pri ochrane a podpore zdravia obyvateľstva : zborník prednášok : 9. a 10. septembra 2008, Košice. - Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, c2008. - ISBN 978-80-7097-727-9. - S. 201-206.

**2008 Borošová, D.** - Klöslová, Z. - Dubajová, J.: Riadenie kvality pri stanovení olova v krvi exponovaných pracovníkov [abstrakt]. In: Využitie

- chemických metód pri ochrane a podpore zdravia obyvateľstva : program a zborník abstraktov : 9. a 10. septembra 2008, Košice. - Košice : Regionálny úrad verejného zdravotníctva ; Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, c2008. - S. 39-40.
- AFD 04 **Borošová, D.** - Klöslová, Z. - Dubajová, J.: Stanovenie olova v krvi exponovaných pracovníkov a zabezpečenie kvality meraní. In: Podpora zdravia, prevencia a hygiena v teórii a praxi - 5. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta Univerzity Komenského, 2008. - ISBN 978-80-88866-58-9. - S. 253-259.
- AFD 05 **Borošová, D.** - Miškovič, P. - Mihalíková, E.: Vývoj metódy na stanovenie olova a kadmia vo vlasoch metódou ETA AAS pre potreby monitoringu „Záťaž obyvateľstva faktormi prostredia“. In: 13. seminár atómovej spektrochémie : zborník : Podbanské, september 1996. - Košice : Štroffek, 1996. - ISBN 80-967325-7-9. - S. 200-207.
- AFD 06 **Borošová, D.** - Nagyová, I. - Melichová, Z.: Kontaminácia povrchových a podzemných vôd arzénom a antimónom v oblasti Ľubietová. In: Využitie experimentálnych metód pri ochrane a podpore zdravia obyvateľstva : 2. vedecká konferencia : zborník príspevkov : 6. - 8. septembra 2010, Košice. - Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, 2010. - ISBN 978-80-7097-846-7. - S. 214-220.
- AFD 07 Briedoňová, R. - **Borošová, D.**: Analýza ťažkých kovov (Cd, Hg, Pb) vo vitamínoch a výživových doplnkoch. In: Využitie experimentálnych metód pri ochrane a podpore zdravia obyvateľstva : 2. vedecká konferencia : zborník príspevkov : 6. - 8. septembra 2010, Košice. - Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, 2010. - ISBN 978-80-7097-846-7. - S. 12-17.  
 Briedoňová, R. - **Borošová, D.**: Analýza ťažkých kovov vo vitamínoch a výživových doplnkoch [abstrakt]. In: Využitie experimentálnych metód pri ochrane a podpore zdravia obyvateľstva : 2. vedecká konferencia : program a zborník abstraktov : 6. - 8. septembra 2010, Košice. - Košice : Regionálny úrad verejného zdravotníctva, 2010. - ISBN 978-80-7097-819-1. - S. 13-14.  
 Briedoňová, R. - **Borošová, D.**: Analýza ťažkých kovov (Cd, Hg, Pb) vo vitamínových a výživových doplnkoch [abstrakt]. In: 7. martinské dni hygieny a verejného zdravotníctva : program a zborník abstraktov : Martin, 9. - 10. 3. 2011. - Martin : Jesseniova lekárska fakulta Univerzity Komenského, 2011. - S. 28.
- AFD 08 Briedoňová, R. - **Borošová, D.**: Stanovenie bóru v minerálnych vodách. In: Využitie chemických metód pri ochrane a podpore zdravia obyvateľstva : zborník prednášok : 9. a 10. septembra 2008, Košice. - Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, c2008. - ISBN 978-80-7097-727-9. - S. 12-16.  
**2008** Briedoňová, R. - **Borošová, D.**: Stanovenie bóru v minerálnych vodách [abstrakt]. In: Využitie chemických metód pri ochrane a podpore zdravia obyvateľstva : program a zborník abstraktov : 9. a 10. septembra 2008, Košice. - Košice : Regionálny úrad verejného zdravotníctva ; Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, c2008. - S. 11-12.
- AFD 09 Melichová, Z. - **Borošová, D.**: Sledovanie koncentrácií medi a mangánu vo vzorkách vody z okolia ložiska Podlipa (Ľubietová) [CD ROM]. In: Zem v pasci? : 1. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie Zem v pasci? : 26. - 28. apríl, 2006, Krpáčovo, Slovenská republika. - Zvolen : Technická univerzita, 2006. - ISBN 80-228-1553-5 CD ROM. - S. 451-457.  
**2006** Melichová, Z. - **Borošová, D.**: The determination of copper and manganese concentrations in surface water from around of old mining load

Podlipa (Ľubietová). In: Earth in a trap? : analysis of environmental components : 1. International scientific Conference [abstrakt]. - Zvolen : Technical University, [2006.] - ISBN 80-228-1552-7. - S. 73.

- AFD 10 Melichová, Z. - Moric, R. - **Borošová, D.** - Samešová, D.: The effect of and old antimony deposit near Medzibrod on water quality in valley of the Borovský stream (The Nízke Tatry Mts.). In: Acta Facultatis Ecologiae : journal of Faculty of Ecology and Environmental Sciences, Technical University in Zvolen : the 7<sup>th</sup> Banská Štiavnica Days 2005 : Banská Štiavnica, on 5<sup>th</sup> -7<sup>th</sup> 10. 2005 : 1. circular. - ISSN 1336-300X. - Vol 13, suppl. 1 (2005), s. 7-11.
- AFD 11 Plžíková, A. - **Borošová, D.**: Porovnanie rôznych prístupov k výpočtu neistôt. In: Využitie chemických metód pri ochrane a podpore zdravia obyvateľstva : zborník prednášok : 9. a 10. septembra 2008, Košice. - Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, c2008. - ISBN 978-80-7097-727-9. - S. 219-224.
- 2008** Plžíková, A. - **Borošová, D.**: Porovnanie rôznych prístupov k výpočtu neistôt [abstrakt]. In: Využitie chemických metód pri ochrane a podpore zdravia obyvateľstva : program a zborník abstraktov : 9. a 10. septembra 2008, Košice. - Košice : Regionálny úrad verejného zdravotníctva ; Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, c2008. - S. 42.

#### **AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií**

- AFG 01 **Borošová, D.** - Miškovič, P.: Stanovenie celkového As v moči po extrakcii metódou AAS [abstrakt]. In: 11. spektroskopická konferencie u príležitosti 50ti let organizované spektroskopie v ČR : sborník abstrakt : Praha, 28. - 30. 6. 1999. - [Praha :] Spektroskopická spoločnosť Jana Marca Marci, [1999]. - Nestr. [1 s.].

#### **AFH Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií**

- AFH 01 **BOROŠOVÁ, Daniela** - SLOTOVÁ, Katarína - FABIÁNOVÁ, Eleonóra: Mercury content in hairs of mother-child pairs in Slovakia as a biomarker of environmental exposure [abstrakt]. In: *Súčasný stav a perspektívy analytickej chémie v praxi: 13: konferencia s medzinárodnou účasťou: zborník abstraktov: Bratislava, 1.-4. jún 2014.* [elektronický zdroj] - 1. vyd. - Bratislava: Nakladateľstvo STU, 2014, s. 32-33. - [USB kľúč] - ISBN 978-80-227-4169-9.
- AFH 02 **Borošová, Daniela** - Krčmová, Eva - Plžíková, Alena - Vassányi, Zuzana - Majoroš, Jozef - Kráľovičová, Eva - Dubajová, Jarmila - Kukučová, Magdaléna - Šošková, Ľudmila - Janošek, Jirko: Chemické kontaminanty piesku detských pieskovísk [abstrakt]. In: *Súčasnosť a perspektívy riešenia starých banských záťaží 2* : zborník abstraktov [elektronický zdroj]. - Banská Bystrica : Fakulta prírodných vied UMB, 2013. - ISBN 978-80-557-0549-1. S. 57-58.
- AFH 03 NAGYOVÁ, Iveta - MELICHOVÁ, Zuzana - SAMEŠOVÁ, Dagmar - **BOROŠOVÁ, Daniela** - ĎURECOVÁ, Alžbeta. Zhodnotenie kvality minerálnej vody z prameňa Linhartovka v obci Ľubietová = Mineral water quality evaluation from the spring Linhartovka at the Ľubietová region. In: *Zem v pasci? = Earth in a trap?: analýza zložiek životného prostredia : 3. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie: Vyhne, 27. - 30. 4. 2010* - Zvolen: Technická univerzita, 2010, s. 167-168. - ISBN 978-80-228-2094-3.

- AFH 04 **Borošová, D.** - Nagyová, I. - Melichová, Z.: Arsenic contamination of surface and ground waters at the Ľubietová deposit (central Slovakia) [abstrakt]. In: ChemZi. - ISSN 1336-7242. - Vol. 5, no. 9 (2009), s. 102. [61. zjazd chemikov, 7. - 11. september 2009, Vysoké Tatry, Tatranské Matliare.]
- AFH 05 **Borošová, Daniela** - Slotová, Katarína - Fabiánová, Eleonóra - Hrouzková, S. (ed.) - Májek, P. (ed.): Mercury content in hair mother-child pairs as a biomarker of environmental exposure [abstrakt]. In: Súčasný stav a perspektívy analytickej chémie v praxi: zborník abstraktov [elektronický zdroj]. - Bratislava: STU, 2014. - ISBN 978-80-227-4169-9. -, s. 32-33. [USB kľúč]. [13. konferencia s medzinárodnou účasťou „Súčasný stav a perspektívy analytickej chémie v praxi“, Bratislava, 1. 4. júna 2014]

### AFK Postery zo zahraničných konferencií

- AFK 01 **Borošová, D.** - Miškovič, P.: Stanovenie extrahovateľného arzenu v moči metódou GFAAS [poster]. [11. spektroskopická konferencia, Praha, 28. - 30. 6. 1999.]

### AFL Postery z domácich konferencií

- AFL 01 FRÍČ, Martin - **BOROŠOVÁ, Daniela**: Národné referenčné centrum pre laboratórnu diagnostiku v oblasti ľudského monitoringu [poster]. In: *I. Konzultačný deň NRC pre laboratórnu diagnostiku v oblasti ľudského biomonitoringu*. Banská Bystrica, 3. 11. 2015.
- AFL 02 **Borošová, D.** - Klöslová, Z.: Estimating uncertainty and lead quality determination in blood in the occupation exposure [poster]. In: Transactions of the Universities of Košice, 18<sup>th</sup> Slovak Spectroscopis Conference, 2006.
- AFL 03 **Borošová, D.** - Nagyová, I. - Melichová, Z.: Kontaminácia povrchových a podzemných vôd arzénom a antimónom v oblasti Ľubietová [poster]. In: Využitie experimentálnych metód pri ochrane a podpore zdravia obyvateľstva : 2. vedecká konferencia : program a zborník abstraktov : 6. - 8. septembra 2010, Košice. - Košice : Regionálny úrad verejného zdravotníctva, 2010. - ISBN 978-80-7097-819-1. - S. 45.
- AFL 04 Janíková, K. - **Borošová, D.**: Stanovenie železa v pitnej vode fotometricky a technikou AAS [poster]. In: Konferencia Chemické analýzy pri zabezpečovaní ochrany zdravia obyvateľstva : zborník : 4. - 5. októbra 2000, Donovaly. - [Banská Bystrica : Štátny zdravotný ústav, 2000]. - S. 101-102.

### BAB Odborné knižné publikácie vydané v domácich vydavateľstvách

- BAB 01 KLEMENT, Cyril - KLAJBAN, Peter - PORUBSKÁ, Anna - KOPPOVÁ, Kvetoslava - SEDLIAČIKOVÁ, Ivana - SLOTOVÁ, Katarína - BELÁKOVÁ, Jarmila - AVDIČOVÁ, Mária - ADÁMEK, Pavol - **BOROŠOVÁ, Daniela** - STRHÁRSKY, Jozef - KONTROŠOVÁ, Silvia - LAPUNÍK, Radovan - FABIÁNOVÁ, Eleonóra (rec) - VOJTEKOVÁ, Silvia (rec). *Prehľad činnosti Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici*. - 1. vyd. - Banská Bystrica: PRO Banská Bystrica, 2017. - 79 s. - ISBN 978-80-89057-69-6.



## **BCI Skriptá a učebné texty**

- BCI 01 Pulford, I. - Borggaard, O - **Borošová, D.** - Ďurecová, A. - Flowers, H. - Franko, M. - Jarvis, M. - Lendacká, M. - Mihalíková, E. - Nagyová, I. - Pížíková, A. - Skoršepa, M. - Vassányi, Z. - Virtanen, T.: Environmental analytical chemistry. - Banská Bystrica, Univerzita Mateja Bela, 2001. - 134 s. - ISBN 80-88784-26-3.  
**2001** Pulford, I. - Borggaard, O. - **Borošová, D.** - Ďurecová, A. - Flowers, H. - Franko, M. - Jarvis, M. - Lendacká, M. - Mihalíková, E. - Nagyová, I. - Pížíková, A. - Skoršepa, M. - Vassányi, Z. - Virtanen, T.: Ekoanalytická chémia / Slov. verziu zost. **D. Borošová.** - Banská Bystrica : Univerzita Mateja Bela, 2001. - 89 s. - ISBN 80-88784-30-1.
- BCI 02 Virtanen, T. - **Borošová, D.** - Ďurecová, A. - Kontić, B - Lichvárová, M. - Melichová, Z. - Mustonen, E. - Pulford, I. - Surová, I. - Šikulová, Z.: Water chemistry. - Banská Bystrica, Univerzita Mateja Bela, 2001. - 118 s. - ISBN 80-88784-23-9.  
**2001** Virtanen, T. - **Borošová, D.** - Ďurecová, A. - Kontić, B - Lichvárová, M. - Melichová, Z. - Mustonen, E. - Pulford, I. - Surová, I. - Šikulová, Z.: Chémia vody. - Banská Bystrica, Univerzita Mateja Bela, 2001. - 118 s. - ISBN 80-88784-35-2.

## **BED Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)**

- BED 01 Melichová, Z. - **Borošová, D.** - Padúch, F. - Moric, R.: Hodnotenie kvality potenciálneho zdroja pitnej vody pre Medzibrod. In: Monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia 6. : zborník referátov. - Zvolen : Technická univerzita, 2006. - ISBN 80-228-1685-X. - S. 11-15.

## **BEE Odborné práce v zahraničných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)**

- BEE 01 **Borošová, D.:** Príprava vzoriek pevného aerosólu z pracovného ovzdušia pomocou mikrovlnného rozkladného systému MILESTONE. In: Setkání uživatelů atomových absorpčních spektrometrů a mikrovlnných rozkladných systémů dodaných firmou CHROMSPEC spol. s r. o. - Praha : CHROMSPEC, [2011]. - Preruš. str. [7 s.].  
[Setkání uživatelů atomových absorpčních spektrometrů a mikrovlnných rozkladných systémů dodaných firmou CHROMSPEC spol. s r. o., Brno, 31. 5. a 1 .6. 2011.]

## **BEF Odborné práce v domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)**

- BEF 01 **BOROŠOVÁ, D.:** Metodické problémy analýzy AAS - kalibrácia a metódy vyhodnotenia. In: *Konferencia Chemické analýzy pri zabezpečovaní ochrany zdravia obyvateľstva : zborník 2002* : 2.-3. októbra 2002, Donovaly. - Banská Bystrica : Štátny zdravotný ústav, [2002]. - S. 37-41.  
**2002** **BOROŠOVÁ, D.:** Metodické problémy analýzy AAS - kalibrácia a metódy vyhodnotenia [abstrakt]. In: *Konferencia Chemické analýzy pri zabezpečovaní ochrany zdravia obyvateľstva : zborník abstraktov z prednášok*

*a posterov* : 2.-3. októbra 2002, Donovaly. - Banská Bystrica : Štátny zdravotný ústav, [2002]. - S. 13.

- BEF 02 **BOROŠOVÁ, D.** - MIŠKOVIČ, Peter. Využitie HG-FI-AAS pre stanovenie arzénu a antimónu vo vzorkách vôd. In: *Konferencia Chemické analýzy pri zabezpečovaní ochrany zdravia obyvateľstva: zborník*: Donovaly, 4.-5. október 2000. - [Banská Bystrica: Štátny zdravotný ústav, 2000], s. 42-46.
- 2001 **BOROŠOVÁ, D.** - MIŠKOVIČ, Peter. Využitie HG-FI-AAS pre stanovenie As a Sb vo vzorkách vôd [CD ROM]. In: *Dni analytickej chémie: 5. ročník: zborník prednášok a iné...* : Donovaly, 22.-24. november 2001. - [Banská Bystrica]: Intertec, [2001.] - Nestr. [5 s.].
- BEF 03 JANÍKOVÁ, K. - **BOROŠOVÁ, D.** Stanovenie železa a mangánu v pitnej vode fotometricky a technikou AAS. . In: *Chemické analýzy pri zabezpečovaní ochrany zdravia obyvateľstva: zborník konferencia*: 4.-5.10.2000, Donovaly. - [Banská Bystrica: Štátny zdravotný ústav, 2000], s. 101-102.
- BEF 04 **Borošová, D.**: Uplatnenie Horwitzovej rovnice pri vyjadrovaní neistoty analytických výsledkov. In: 18. konferencia Cudzorodé látky v požívatinách : zborník príspevkov : 10.- 12. mája 1999, Tatranská Štrba. - [Bratislava : Štátny zdravotný ústav SR, 1999.] - S. 44-45.
- BEF 05 **Borošová, D.** - Miškovič, P.: Interné zabezpečenie kvality meraní na AAS : praktické skúsenosti a poznatky. In: Konferencia Vyšetrovacie metódy v hygiene : zborník : Tatranská Štrba, 26. - 27. máj 1998. - [Banská Bystrica : Štátny zdravotný ústav, 1998]. - S. 21-24.
- BEF 06 MIŠKOVIČ, Peter - **BOROŠOVÁ, Daniela.** Systém zabezpečenia kvality analytických meraní pri stanovení chemických prvkov v potravinách metódou AAS. In: *Cudzorodé látky v požívatinách: zborník 17 konferencia s medzinárodnou účasťou*: 13.-15.5.1997, Tatranská Štrba. - [Bratislava: Štátny zdravotný ústav SR, 1997], 68-71.
- BEF 07 SIGMUNDOVÁ, V. - ŠKRÍPEŇOVÁ, A. - **BOROŠOVÁ, D.** - BENASOVÁ, A.. Obsah toxických kovov v biologických materiáloch u obyvateľov z vybraných oblastí Slovenska. In: *Konferencia Vyšetrovacie metódy v hygiene: zborník*: Tatranská Štrba, 26.-27. máj 1998. - [Banská Bystrica: Štátny zdravotný ústav, 1998], s. 33-37.

## DAI Dizertačné a habilitačné práce

- DAI 01 **Borošová, D.**: Optimalizácia a zabezpečenie kvality stanovenia stopových koncentrácií Cd, Cr, Hg, Ni, Pb vo vzorkách vlasov metódou atómovej absorpčnej spektrometrie : dizertačná práca. - Bratislava : Slovenská technická univerzita, 2004. - 136 s.

## EAJ Odborné preklady publikácií

- EAJ 01 Hrubá, F. - **Borošová, D.** - Koppová, K. - Adamčáková, Z. [prekl.]: Záverečná správa medzinárodného projektu Arsenic Health Risk Assessment and Molecular Epidemiology : verzia z 25. augusta 2005. In: *ASHRAM : Arsenic Health Risk Assessment and Molecular Epidemiology*. - Banská Bystrica : Regionálny úrad verejného zdravotníctva, 2009. - S. 11-79.

## **EDI Recenzie v časopisoch a zborníkoch**

- EDI 01 ČAJDOVÁ Jela. *Objektivizácia faktorov životného a pracovného prostredia I.: pre študijný odbor Verejné zdravotníctvo* [online]. Rec. OSINA, Oto, **BOROŠOVÁ Daniela**. - Bratislava: Jesseniova lekárska fakulta Univerzity Komenského, 2020. - 116 s. - ISSN 1337-7396. Dostupné na portále: <https://portal.jfmed.uniba.sk//clanky.php?aid=438>.

## **GII Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií**

- GII 01 **BOROŠOVÁ Daniela**. *Manažment činností chemických laboratórií verejného zdravotníctva v Slovenskej republike: špecializačná práca*. - Bratislava: Slovenská zdravotnícka univerzita, 2020. - 59 s.
- GII 02 **BOROŠOVÁ, Daniela**: ACP 2016 súčasný stav a perspektíva analytickej chémie v praxi: 3.-6. máj 2016, Bratislava. In: Spravodaj SSS. - ISSN 1338-0656. - Roč. 23, č. 1 (2016), s. 12.
- GII 03 **Borošová, D.** - Nagyová, I.: Porovnanie metód pre účely stanovenia kovov pri sledovaní rizík zo starých bankských činností [prezentácia]. - Banská Bystrica : Regionálny úrad verejného zdravotníctva, 2010. - [31 sn.]. [Vedecký seminár Súčasnosť a perspektívy riešenia starých bankských záťaží, Banská Bystrica, 7. 6. 2010]
- GII 04 **Borošová, D.** - Krčmová, E. - Vassányi, Z.: Monitorovanie chemických ukazovateľov v detských prieskiviskách [prezentácia]. - Banská Bystrica : Regionálny úrad verejného zdravotníctva, 2012. - [50 sn.]. [Vedecký seminár Chémia pod Urpínom, Banská Bystrica, 8. 3. 2012.]

## **V1 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako celok**

01. *Chemické analýzy vo verejnom zdravotníctve II.*: Zborník vedeckých a odborných prác. / Borošová, D. [Zostavovateľ, 100%]; Schwarz, M. [rec.]; Hegedüs, O. [rec.]; Skupeňová, V. [rec.]; Vassányi, Z. [rec.]; Plžiková, A. [rec.]; Krčmová, E. [rec.]; Lendacká, M. [rec.]; Nagyová, I. [rec.]. - Banská Bystrica: Regionálny úrad verejného zdravotníctva, 2023. 157 s. - ISBN 978-80-971096-8-4.

## **V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť celku editovanej knihy alebo zborníka**

01. **Chemické analýzy vo verejnom zdravotníctve II.** / Borošová, Daniela [Autor, 100%].  
**In:** *Chemické analýzy vo verejnom zdravotníctve II.*: Zborník vedeckých a odborných prác. / Borošová, D. [zost.]; Schwarz, M. [rec.]; Hegedüs, O. [rec.]; Skupeňová, V. [rec.]; Vassányi, Z. [rec.]; Plžiková, A. [rec.]; Krčmová, E. [rec.]; Lendacká, M. [rec.]; Nagyová, I. [rec.]. - Banská Bystrica: Regionálny úrad verejného zdravotníctva, 2023, s. 9-23. - ISBN 978-80-971096-8-4.
02. **Projekt monitorovanie zaťaženia detskej a dospeljej populácie polyaromatickými uhľovodíkmi v životnom prostredí regiónu Banská Bystrica.** / Cortésová, L. [25%]; Slotová, K. [25%]; Krčmová, E. [25%]; Borošová, D. [25%]; Jurkovičová, J. [ed. 0%]; Štefániková, Z. [ed. 0%]; Egnerová, A. [rec. 0%]; Kajaba, I. [rec. 0%].

**In:** *Životné podmienky a zdravie: zborník vedeckých prác.* - Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2022. - ISBN 978-80-223-5415-8, s. 15-19.

03. **Stanovenie kovov v pracovnom ovzduší metódou AAS - Odhad neistoty merania** [poster]./ Sirotová, Ľudmila [25%]; Nagyová, Iveta [25%]; Kyseľová, Júlia [25%]; Borošová, Daniela [25%]; Masár, Marián [rec. 0%]; Bednáríková, Alena [rec. 0%].  
**In:** *15. medzinárodná konferencia: Súčasný stav a perspektívy analytickej chémie v praxi: zborník abstraktov.* Bratislava, 21.-24.06.2022. - Bratislava: Spektrum STU, 2022. - 1. vyd. - ISBN 978-80-227-5206-0, s. 73.