

Time of export: 23.04.2025. 14:52:58

Repository: repozitorij.agr.unizg.hr

Number of records on this URL: 97

Records exported: 97

Title	URL	Authors	Host item title
Identifikacija i kvantifikacija hidrauličkih svojstava tla i preferencijalnih tokova u padinskom poljoprivrednom tlu		Defterdarović, Jasmina	
SUPREHILL Critical Zone Observatory dataset - funded by Croatian Science Foundation (HRZZ)		Filipović, Lana; Filipović, Vilim; Kovač, Zoran; Krevh, Vedran; Defterdarović, Jasmina	
Hidrogeokemijske značajke voda u širem području izvora Tounjčice		Brozović, Dorotea	
Mineraloške i geokemijske karakteristike pseudoglejnog tla na području Jazbine		Bičanić, Barbara	
Utjecaj antropogenih izvora na raspodjelu potencijalno toksičnih elemenata u tlu koristeći geokemijske faktore na području Petruševca		Radonić, Niko	
Izrada numeričkoga modela tečenja vode kroz nesaturiranu zonu zagrebačkoga vodonosnika na području vodocrpilišta Velika Gorica		Bačani, Laura	
Prisutnost dušikovih spojeva u podzemnoj vodi priljevnog područja crpilišta Strmec		Glagolić, Ana	
Hidrogeokemijske značajke podzemne vode u Zagrebu, Sisku i Slavonskom Brodu		Majetić, Lea	
Potencijalni utjecaj željeznice i ostalih antropogenih izvora na raspodjelu potencijalno toksičnih metala u tlu na području Petruševca		Kunštić, Dora Rebeka	

Prirodna ranjivost priljevnog područja crpilišta Velika Gorica		Validžić, Marin	
Estimation of soil water balance in arable hillslope using high-resolution field measurements and numerical simulations		Krevh, Vedran	
Determination of nitrate migration and distribution through eutric cambisols in an area without anthropogenic sources of nitrate (Velika Gorica well field, Croatia)		Buškulić, Patricia; Parlov, Jelena; Kovač, Zoran; Brenko, Tomislav; Pejić, Marija	
Elektrokemijske metode obrade otpadnih voda		Karačić, Leonarda	
Nitrifikacija i denitrifikacija u procesu obrade otpadnih voda		Ljaljić, Klara	
Odnos rijeke Save i podzemne vode na području Slavonskog Broda		Perić, Lucijan	
Topljivost soli		Radonić, Luka	
Utjecaj mineraloškog sastava na parametre tla i procjednu vodu na lokaciji Jazbina		Stojić, Vedran	
KOMPLIKACIJE MINIMALNO INVAZIVNE FIKSNOPROTETSKE TERAPIJE		Lukić, Domagoj	
The role of slope inclination, doline density and water budget analysis in delineation of complex karst catchment area of Slunčica River (Croatia)		Parlov, Jelena; Perković, Dario; Nakić, Zoran; Kovač, Zoran; Gladović, Dado	
Soil-water dynamics investigation at agricultural hillslope with high-precision weighing lysimeters and soil-water collection systems		Krevh, Vedran; Groh, Jannis; Filipović, Lana; Gerke, Horst H.; Defterdarović, Jasmina; Thompson, Sally; Sraka, Mario; Bogunović, Igor; Kovač, Zoran; Robinson, Nathan; Baumgartl, Thomas; Filipović, Vilim	
Using dye and bromide tracers to identify preferential water flow in agricultural hillslope soil under controlled conditions		Defterdarović, Jasmina; Krevh, Vedran; Filipović, Lana; Kovač, Zoran; Phogat, Vinod; He, Hailong; Baumgartl, Thomas; Filipović, Vilim	
Investigating near-surface hydrologic connectivity in a grass-covered inter-row area of a hillslope vineyard using field monitoring and numerical simulations		Krevh, Vedran; Filipović, Lana; Defterdarović, Jasmina; Bogunović, Igor; Zhang, Yonggen; Kovač, Zoran; Barton, Andrew; Filipović, Vilim	
Estimation of nitrate background value in groundwater under the long-term human impact		Buškulić, Patricia; Parlov, Jelena; Kovač, Zoran; Nakić, Zoran	
Estimation of precipitation fraction in the soil water of the hillslope vineyard using stable isotopes of water		Kovač, Zoran; Krevh, Vedran; Filipović, Lana; Defterdarović, Jasmina; Balaž, Borna-Ivan; Filipović, Vilim	

Investigation of hillslope vineyard soil water dynamics using field measurements and numerical modeling		Krevh, Vedran; Groh, Jannis; Weihermüller, Lutz; Filipović, Lana; Defterdarović, Jasmina; Kovač, Zoran; Magdić, Ivan; Lazarević, Boris; Baumgartl, Thomas; Filipović, Vilim	
Hidrogeokemijske značajke šireg vinkovačkog područja		Rečić, Ana	
Identifikacija utjecaja praga TE-TO na rijeci Savi na razine podzemne vode neposrednog zaobalja		Lijić, Anđela	
Leached copper correlation with dissolved organic carbon in sloped vineyard soil		Filipović, Lana; Defterdarović, Jasmina; Chen, Rui; Krevh, Vedran; Gerke, Horst H.; Baumgartl, Thomas; Kovač, Zoran; Ondrašek, Gabrijel; Ružičić, Stanko; He, Hailong; Dusek, Jaromir; Filipović, Vilim	
Procjena eksploatacijskih zaliha podzemne vode otoka Hvara		Ruškač, Ivan	
Quantification of intra- vs. inter-row leaching of major plant nutrients in sloping vineyard soils		Filipović, Lana; Krevh, Vedran; Chen, Rui; Defterdarović, Jasmina; Kovač, Zoran; Mustač, Ivan; Bogunović, Igor; He, Hailong; Baumgartl, Thomas; Gerke, Horst H.; Toor, Gurpal S.; Filipović, Vilim	
Long-term analysis of soil water regime and nitrate dynamics at agricultural experimental site: Field-scale monitoring and numerical modeling using HYDRUS-1D		Krevh, Vedran; Filipović, Lana; Petošić, Dragutin; Mustač, Ivan; Bogunović, Igor; Butorac, Jasminka; Kisić, Ivica; Defterdarović, Jasmina; Nakić, Zoran; Kovač, Zoran; Pereira, Paulo; He, Hailong; Chen, Rui; Toor, Gurpal S.; Versini, Antoine; Baumgartl, Thomas; Filipović, Vilim	
INOPIA model for drought forecast and its consequences on water resources – example of the City of Foligno in Italy		Martinić, Nina	
Implementation of a Ti(III) reduction method for the determination of nitrogen ($\delta^{15}\text{N}$) and oxygen ($\delta^{18}\text{O}$) isotopic composition of nitrate		Buškuljić, Patricia; Bačani, Laura; Balaž, Borna-Ivan; Kovač, Zoran; Parlov, Jelena	
Nickel and chromium origin in Fluvisols of the Petruševac well field, Zagreb aquifer		Ružičić, Stanko; Balaž, Borna-Ivan; Kovač, Zoran; Filipović, Lana; Nakić, Zoran; Kopic, Jasna	
Izračun trendova vodostaja rijeke Save na području grada Siska		Radočaj, Karla	
Metode desalinizacije		Devčić, Ivan	
Poliaromatski ugljikovodici u vodi		Raguž, Marijana	
Teški metali u vodi		Resanović, Ines	

Utjecaj mineralološkog sastava na transport metala u profilu pseudoglejnog tla na lokaciji Jazbina		Katić, Nikola	
Impact of hydrological conditions on the isotopic composition of the Sava River in the area of the Zagreb aquifer		Kovač, Zoran; Barešić, Jadranka; Parlov, Jelena; Sironić, Andreja	
Definiranje odnosa zagrebačkih jezera i rijeke Save		Šegović, Filip	
Time-series analysis of isotope composition of precipitation in Zagreb, Croatia		Borković, Damir; Kovač, Zoran; Krajcar Bronić, Ines	
Sorption of cadmium, zinc and copper in dominant soils of the Zagreb aquifer system, Croatia		Kovač, Zoran; Ružičić, Stanko; Rubinić, Vedran; Nakić, Zoran; Sertić, Marcel	
Izračun trendova vodostaja na hidrološkoj postaji Kosnica		Fičur, Bruno	
Sorpcija potencijalno toksičnih metala kroz profil aluvijalnog tla na području Podravine		Jurić, Marko	
Utilizing stable water isotopes ($\delta^2\text{H}$ and $\delta^{18}\text{O}$) to study soil-water origin in a sloped vineyard: first results		Kovač, Zoran; Krevh, Vedran; Filipović, Lana; Defterdarović, Jasmina; Buškulić, Patricia; Han, Luka; Filipović, Vilim	
Podrijetlo i kakvoća vode na izvoru Sikirevci		Filipović, Vedrana	
Izračun hidrogeoloških parametara na izvoru Sajmište u Tovarniku		Svetina, Nikola	
Izračun hidrogeoloških parametara na izvoru Topolik u Privlaci		Zugan, Korina	
Izračun trendova vodostaja i protoka na hidrološkoj postaji Podsused-žičara		Sziller, Laura	
Kakvoća podzemne i sirove vode u tijelu podzemne vode "Donji tok Kupe"		Agatić, Marin	
Podzemne vode i onečišćenje organskim tvarima		Talić, Sara	
Hidrogeološke i hidrokemijske značajke slivova izvorišta na području grada Jastrebarsko		Mesic, Lara	
Hidrogeološke i hidrokemijske značajke vodonosnog sustava savskog dijela istočne Slavonije		Ljaljić, Klara	

Analiza i usporedba homogenosti godišnjih protoka Save i Krapine u razdoblju 1980. – 2018.		Pervan, Marko	
Autokorelacijska i kroskorelacijska analiza protoka uz ušće Kupe u Savu		Caren, Marta	
Hidrauličko testiranje pukotinskih vodonosnika ulijevanjem i utiskivanjem		Čorak, Goran	
Transboundary unconfined alluvial aquifers (Slovenia – Croatia)		Buškulić, Patricia; Parlov, Jelena; Kovač, Zoran; Rman, Nina	
Hidrogeokemijske značajke na vodocrpilištu Velika Gorica		Vukadin, Iva	
Ambient background values of selected chemical substances in four groundwater bodies in the Pannonian region of Croatia		Nakić, Zoran; Kovač, Zoran; Parlov, Jelena; Perković, Dario	
Izrada krivulje učestalosti i trajanja vodostaja i protoka na hidrološkoj postaji Zagreb		Šošić, Petar	
Izračun referentne i stvarne evapotranspiracije na području crpilišta Velika Gorica		Rečić, Ana	
Određivanje trendova vodostaja na hidrološkoj postaji "Koretići"		Rukavina, Dominik	
Hidrogeološke i hidrokemijske značajke varaždinskog vodonosnog sustava		Rončević, Mia	
Kakvoća sirove vode na crpilištima Nedelišće i Prelog u Međimurskoj županiji		Luburić, Franka	
Saliniteti slojne vode u dubokim propusnim slojevima na području istočnog dijela Dravske depresije		Pavlin, Ida	
Isotope composition of precipitation, groundwater, and surface and lake waters from the Plitvice Lakes, Croatia		Krajcar Bronić, Ines; Barešić, Jadranka; Sironić, Andreja; Lovrenčić Mikelić, Ivanka; Borković, Damir; Horvatinčić, Nada; Kovač, Zoran	
Izračun trendova oborina i temperatura na meteorološkoj postaji Pleso u Zagrebu		Bačeković, Sara	
Korištenje GIS-a pri izradi geotehničkog elaborata na primjeru magistralnog plinovoda Kozarac - Sisak		Jurić, Domagoj	

Geokemijske karakteristike tla iz istražne jame na području vodocrpilišta Velika Gorica		Majhen, Ljubica	
Hidrogeokemijske značajke izvora Rakovac i rijeke Bregane		Majić, Glorija	
Sorpcija potencijalno toksičnih metala i mineraloške karakteristike tla na području vodocrpilišta Velika Gorica		Salamun, Antonija	
Sorpcija potencijalno toksičnih metala u aluvijalnom tlu na području vodocrpilišta Petruševac		Sertić, Marcel	
Trends of the hydrometeorological variables in the wider area of the Zagreb aquifer		Bačeković, Sara; Rukavina, Dominik; Kovač, Zoran	
Use of nuclear power plant released tritium as groundwater tracer		Barešić, Jadranka; Parlov, Jelena; Kovač, Zoran; Sironić, Andreja	
Hidrogeokemijske značajke podzemne vode u panonskom dijelu Republike Hrvatske		Buškulić, Patricia	
Using water stable isotopes for identifying groundwater recharge sources of the unconfined alluvial Zagreb aquifer (Croatia)		Parlov, Jelena; Kovač, Zoran; Nakić, Zoran; Barešić, Jadranka	
The relationship between the physicochemical properties and permeability of the Fluvisols and Eutric Cambisols in the Zagreb aquifer, Croatia		Ružičić, Stanko; Kovač, Zoran; Perković, Dario; Bačani, Laura; Majhen, Ljubica	
Identifikacija utjecaja oborina na istjecanje izvora Rakovac primjenom metoda korelacije, kroskorelacije i regresije		Tremljan, Anamarija	
Analiza recesijskih segmenata hidrograma izvora Rakovac, Žumberačka gora		Pikec, Ana Marija	
Hidrogeološke značajke sliva Mrežnice uzvodno od hidrološke postaje Juzbašići		Markotić, Ivan	
Usporedba empirijskih i statističkih metoda pri izračunu maksimalnih protoka na primjeru sliva rijeke Horvatske		Prežigalo, Nikolina	
Nitrate contamination risk of the Zagreb aquifer		Huljek, Laura; Perković, Dario; Kovač, Zoran	
Kroskorelacijska analiza hidrograma izvora u golom kršu Hrvatske - izvor rijeke Rude		Tadić, Jakov	

Određivanje slivnog područja rijeke Slunjčice		Gladović, Dado	
Laboratorijsko određivanje sorpcije potencijalno toksičnih metala u tlu		Škvorc, Nikola	
Preliminarna geokemijska istraživanja površinskih uzoraka tla u blizini odlagališta neopasnog otpada Mraclinska Dubrava		Pavelić, Tomislav	
Izrada hidrogeološke geoprostorne baze podataka zagrebačkog vodonosnika		Grgas, Jakov	
Karta specifične ranjivosti na glavne izvore dušikovih spojeva na području zagrebačkog vodonosnika		Huljek, Laura	
Podrijetlo nitrata u podzemnoj vodi zagrebačkoga aluvijalnoga vodonosnika		Kovač, Zoran	
Gaussian simulation of nitrate concentration distribution in the Zagreb aquifer		Kovač, Zoran; Cvetković, Marko; Parlov, Jelena	
Environmental geology and hydrology		Nakić, Zoran; Mileusnić, Marta; Pavlić, Krešimir; Kovač, Zoran	
Hidrogeokemijske značajke samoborskog vodonosnog sustava		Čumbelić, Iva	
Hidrogeološki odnosi na širem području izvora Žabica		Repinc, Ines	
Projekt GENESIS: podzemna voda i zavisni ekosustavi		Nakić, Zoran; Mileusnić, Marta; Posavec, Kristijan; Ružičić, Stanko; Parlov, Jelena; Kovač, Zoran; Durn, Goran; Bačani, Andrea	
Zagreb: put vode		Parlov, Jelena; Nakić, Zoran; Posavec, Kristijan; Ružičić, Stanko; Durn, Goran; Mileusnić, Marta; Kovač, Zoran; Bačani, Andrea	
Kakvoća podzemne vode samoborskoga aluvijalnog vodonosnika		Kovač, Zoran	