

Vrijeme izvoza: 25.04.2024. 14:43:24

Repozitorij: zir.nsk.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 55

Broj izvezenih zapisa: 55

| Naslov                                                                                                                                                                                                       | URL | Autori               | Naslov izvornika |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------|------------------|
| Priprema i karakterizacija prirodnog zeolita klinoptilolita obloženog sulfidnim specijama - određivanje selektivnosti pripravljenog uzorka prema Hg(II) u odnosu na ostale dvovalentne katione teških metala |     | Čaleta, Katarina     |                  |
| ODABIR OPTIMALNOG TALOŽNOG SREDSTVA ZA UKLANJANJE CINKA IZ VODENIH OTOPINA KEMIJSKIM TALOŽENJEM                                                                                                              |     | Škarica Bilić, Petra |                  |
| Uklanjanje olova iz otpadnih voda korištenjem nusproizvoda/otpada iz prehrambene industrije                                                                                                                  |     | Borzić, Matea        |                  |
| Dvostupanjsko uklanjanje cinka iz vodene otopine koncentracije 500 mg/L kemijskim taloženjem i sorpcijom na biosorbensima                                                                                    |     | Zelić, Ivana         |                  |
| Dvostupanjsko uklanjanje cinka iz vodene otopine koncentracije 100 mg Zn/L kemijskim taloženjem i sorpcijom na biosorbensima                                                                                 |     | Jurkić, Sara         |                  |
| Utjecaj dodatka otopine Humistar na vezanje iona cinka i olova iz vodenih otopina na prirodnom zeolitu                                                                                                       |     | Plazibat, Tanja      |                  |
| Ispitivanje primjenjivosti konduktometrijske metode za mjerenje koncentracije kalijevog sulfata tijekom procesa šaržne kristalizacije hlađenja                                                               |     | Smoljan, Tina        |                  |
| Ispitivanje mogućnosti primjene prirodnog zeolita za remedijaciju živom onečišćenog tla s područja rudnika Idrija u Sloveniji                                                                                |     | Horvatović, Tea      |                  |
| Antimikrobni učinak nusproizvoda vinifikacije                                                                                                                                                                |     | Spajić, Marija       |                  |
| Uklanjanje cinka iz vodenih otopina različitih početnih koncentracija uporabom nusproizvoda/otpada od prerade hrane                                                                                          |     | Skelin, Anica        |                  |
| Uklanjanje olova iz vodene otopine na različitim biosorbensima - utjecaj omjera kruto/tekuće                                                                                                                 |     | Vrdoljak, Lucija     |                  |
| Vezanje iona cinka na zeolitu u prisustvu otopine Humistar r različitih koncentracija i pH vrijednosti                                                                                                       |     | Zorić, Antonija      |                  |
| Matematički modeli u zaštiti okoliša                                                                                                                                                                         |     | Marić, Danijela      |                  |
| Sorpcija Hg (II) na Fe (III) - modificiranom zeolitu klinoptilolitu - određivanje mehanizma sorpcije                                                                                                         |     | Kuliš, Ivana         |                  |

|                                                                                                                                    |  |                           |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------|--|
| Ispitivanje utjecaja vremena kontakta na sorpciju Hg(II) na prirodni i sumporom impregnirani zeolit                                |  | Martić, Matea             |  |
| Utjecaj veličine miješala na granulometrijska svojstva kristala boraksa pri kristalizaciji sa i bez djelovanja ultrazvuka          |  | Crnogorac, Ivana          |  |
| Vezanje iona olova na zeolitu u prisustvu otopine Humistar r različitih koncentracija u ptf vrijednosti                            |  | Petričević, Ivana         |  |
| Vezanje iona olova na zeolitu u prisustvu otopine Humistar r različitih koncentracija u ptf vrijednosti                            |  | Petričević, Ivana         |  |
| Utjecaj amplitude ultrazvuka na kinetiku nukleacije boraksa u šaržnom kristalizatoru pri različitim brzinama hlađenja              |  | Ramljak, Mia              |  |
| Uklanjanje cinka iz vodene otopine na različitim bisorbensima - utjecaj veličine čestica                                           |  | Penić, Matea              |  |
| Uklanjanje cinka iz vodene otopine na različitim bisorbensima - utjecaj omjera kruto/tekuće                                        |  | Jolić, Nina               |  |
| Adsorption of copper, cobalt and nickel ions from ternary solutions on the zeolite 13x                                             |  | Abou Khalife, Donna-Maria |  |
| Procjena prirodnog zeolita kao punila u propusnim reaktivnim barijerama za remedijaciju podzemne vode onečišćene kadmijem i cinkom |  | Šušnjara, Matea           |  |
| Priprava i karakterizacija Fe(III)-modificiranog zeolita-sorbensa za uklanjanje Hg(II) iz vodenih otopina                          |  | Prnjak, Petra             |  |
| Uklanjanje olova iz vodene otopine na različitim biosorbensima - utjecaj veličine čestica                                          |  | Šapit, Mia                |  |
| Sorpcija Hg(II) na prirodni i Fe(III) - modificirani zeolit - utjecaj omjera kruto/tekuće                                          |  | Barišić, Ivona            |  |
| Sorpcija Hg(II) na prirodni i Fe(III) - modificirani zeolit - utjecaj pH                                                           |  | Čaleta, Katarina          |  |
| Utjecaj tipa miješala na karakteristike raspršenja plina u kapljevini                                                              |  | Čović-Stanić, Ante        |  |
| Vremensko praćenje sorpcije olova i cinka iz vodenih otopina na različitim biosorbentima                                           |  | Raguž, Ivana              |  |
| Primjena ultrafiltracije u pripremi vode za ljudsku potrošnju dubrovačkog područja                                                 |  | Radonić, Iva              |  |
| Višestupanjska obrada procjedne vode odlagališta otpada Bikarac primjenom kemijskog taloženja , aeracije i fenton sličnog procesa  |  | Borić, Mirna              |  |
| Utjecaj istovremene provedbe miješanja i ultrazvučnog djelovanja na dinamiku rasta kristala boraksa                                |  | Kevo, Robert              |  |
| Analiza tokova vode u proizvodnji celuloze i papira                                                                                |  | Mamuzić, Davor            |  |
| Čvrsti otpad iz proizvodnje i prerade hrane kao potencijalni biosorbenz za obradu voda onečišćenih olovom i cinkom                 |  | Čikeš, Marija Ljubica     |  |
| Analiza onečišćenja vodenih sustava primjenom Informacijskog sustava stanja okoliša                                                |  | Jurić Bubić, Jerka        |  |

|                                                                                                                                                                  |  |                     |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------|--|
| Preliminarna obrada procjedne vode tla rudnika mežica prirodnim zeolitom                                                                                         |  | Bukvić, Antonia     |  |
| Utjecaj istovremene provedbe miješanja i ultrazvučnog djelovanja na kinetiku nukleacije boraksa                                                                  |  | Milanović, Iris     |  |
| Optimizacija razgradnje fenola primjenom fenton sličnog procesa                                                                                                  |  | Šošić, Matea        |  |
| Analiza kakvoće zraka na području Splitsko-dalmatinske županije                                                                                                  |  | Klanac, Iva         |  |
| Analiza prijenosa tvari pri kompetitivnom vezanju Pb, Cd i Zn iz binarnih sustava na nepomičnom sloju prirodnog zeolita                                          |  | Miličević, Blaženka |  |
| Uklanjanje fungicida karbendazima iz vodene otopine adsorpcijom na različitim vrstama zeolita                                                                    |  | Pavlinović, Anica   |  |
| Vizualizacija podataka oporabe/zbrinjavanja krutog komunalnog otpada                                                                                             |  | Matić, Matea        |  |
| Uklanjanje mangana iz vodene otopine kombinacijom aeracije, alkalizacije, koagulacije/flokulacije i ionske izmjene šaržnim postupkom                             |  | Kosić, Marko        |  |
| Usporedba utjecaja mehaničkog miješanja i ultrazvučnog djelovanja na kinetiku rasta kristala boraksa u šaržnom kristalizatoru s hlađenjem                        |  | Grbavac, Josip      |  |
| Ispitivanje remedijacije živom onečišćenog okoliša primjenom prirodnog zeolita klinoptilolita                                                                    |  | Jukić, Ivona        |  |
| Utjecaj protoka na kompetitivno vezanje kadmija i cinka iz binarne vodene otopine na prirodnom zeolitu postupkom u koloni                                        |  | Šušnjara, Matea     |  |
| Sagledavanje utjecaja ultrazvuka na veličinu kristala boraksa                                                                                                    |  | Vrbaslija, Danijela |  |
| Ispitivanje mehanizma prijenosa tvari i utjecaja aksijalne disperzije na vezanje Cd(II) i Zn(II) iz binarne vodene otopine na nepomičnom sloju prirodnog zeolita |  | Sabljo, Kristina    |  |
| Utjecaj promjera radijalnog SBT miješala na stanje potpune suspenzije zeolita                                                                                    |  | Milanović, Iris     |  |
| Procjena opasnosti živom onečišćenog tla na okoliš s područja rudnika Idrija - praćenje pH, električne vodljivosti i ukupne koncentracije izlučene žive          |  | Jukić, Ivona        |  |
| Istraživanje ravnoteže sorpcije bakrovih iona na zeolitu A                                                                                                       |  | Dostal, Katarina    |  |
| Ispitivanje prirodnog zeolita različitih veličina čestica za sanaciju živom onečišćenih voda                                                                     |  | Miličević, Ivona    |  |
| Primjena prirodnog zeolita u obradi eluata dobivenog ispiranjem živom onečišćenog tla                                                                            |  | Miličević, Blaženka |  |
| Uklanjanje Cd(II) i Zn(II) iz binarne vodene otopine koncentracijskog omjera Cd/Zn=1,93 na nepomičnom sloju prirodnog zeolita visine H=8 cm                      |  | Nikolić, Marin      |  |
| Ispiranje ukupne žive iz onečišćenog tla s područja rudnika Idrija                                                                                               |  | Trupina, Mateja     |  |