

## **Amount of water in abandoned oil shale mines depending on mining technology in Estonia**

**Karu, Veiko** 9th International Symposium "Topical problems in the field of electrical and power engineering". Doctoral school of energy and geotechnology. II : Pärnu, Estonia, June 14-19, 2010 2010 / p. 83-85 : ill <https://kirjandus.geoloogia.info/en/reference/32933>

## **Analysis of water removal parameters in mining sites**

**Robam, Karin; Valgma, Ingo** 8th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering" : Doctoral School of Energy and Geotechnology. II : [Pärnu, January 11-16, 2010 : proceedings] 2010 / p. 119-124 : ill

## **Changes in mine dewatering after the closure of exhausted oil shale mines**

**Reinsalu, Enno** Oil shale 2005 / 3, p. 261-273 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2349327\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2349327*est)

## **Dolokivi vee seest kaevandamise kogemus**

**Vesiloo, Paul; Anepaio, Ain; Väizene, Vivika** Kaevandamine ja vesi 2011 / lk. 101-106 : ill [https://www.ester.ee/record=b2681152\\*est](https://www.ester.ee/record=b2681152*est)

## **Eesti otsib pääseteed tuleviku veekriiside vältimiseks**

rohe.geenius.ee 2025 [Eesti otsib pääseteed tuleviku veekriiside vältimiseks](https://www.ester.ee/record=b2681152*est)

## **Groundwater flow model of the western part of the Estonian oil shale deposit = Eesti põlevkivimaardla lääneala veerežiimi mudel**

**Lind, Helena** 2010 [https://www.ester.ee/record=b2607118\\*est](https://www.ester.ee/record=b2607118*est)

## **Influence of water discharging on water balance and quality in the Toolse river in Ubja oil shale mining region**

**Robam, Karin; Valgma, Ingo; Iskül, Riho** Oil shale 2011 / 3, p. 447-463 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2427696\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2427696*est)

## **Kaevandamine ja vesi**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2681152\\*est](https://www.ester.ee/record=b2681152*est)

## **Kaevandamisvee teke ja selle ärastamine AS-i Kunda Nordic Tsement karjääridest**

**Iskül, Riho; Robam, Karin; Sõstra, Ülo** Mäenduse maine : [artiklite kogumik] 2009 / lk. 96-101 : ill

## **Kaevandusvee kasutamise potentsiaal sooja tootmiseks**

**Karu, Veiko; Valgma, Ingo; Robam, Karin** Kaevandamine ja vesi 2011 / lk. 84-94 : ill [https://www.ester.ee/record=b2681152\\*est](https://www.ester.ee/record=b2681152*est)

## **Kaevandusvee kasutamise potentsiaal soojusenergia allikana**

**Karu, Veiko** TalveAkadeemia 2011 : teaduslikud lühiaartiklid 2011. Kogumik 9 2011 / lk. 69-77 : ill

## **Kaevandusvee kasutamisest tootmises**

**Karu, Jaan; Pikkov, Lui** Keskkonnatehnika 2002 / lk. 21-23 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1008998\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1008998*est)

## **Kaevandusvee mahud põlevkivimaardla keskosas**

**Karu, Veiko** Kaevandamine ja keskkond 2012 / lk. 119-124 : ill

## **Kaevandusvee potentsiaali katsetatakse energiaallikana : [TTÜ mäeinstituudi uuringut tutvustab Veiko Karu]**

**Karu, Veiko** Ehitaja 2012 / lk. 38

## **Kaevandusvesi - ressurss Ida-Virumaa energiasäästliku arengu kaevandamiseks**

**Karu, Veiko** TEUK XIII : taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : kolmeteistkümnenda konverentsi kogumik : [10. november 2011, Tartu] = Investigation and usage of renewable energy sources : thirteenth conference proceedings : [10. November 2011, Tartu] 2011 / lk. 108-117 : ill

## **Kaevandusvesi soojuspumpade energiaallikana**

**Karu, Veiko** Inseneeria 2012 / lk. 16-21 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2551388\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2551388*est)

## **Lõputu soojusenergia**

**Karu, Veiko; Valgma, Ingo; Robam, Karin** XIX aprillikonverentsi "Eesti mere- ja maapõue uuringutest ning arukast kasutamisest" teesid 2011 / lk. 41-44 : ill., kaart

## **Maardu vee dünaamika**

**Kolats, Margit; Valgma, Ingo; Väizene, Vivika; Reinsalu, Enno; Otsmaa, Merle; Orru, Mall** Kaevandamine ja keskkond 2012 / lk. 135-142 : ill [https://www.researchgate.net/publication/256443028\\_Maardu\\_vee\\_dynaamika](https://www.researchgate.net/publication/256443028_Maardu_vee_dynaamika)

## **Mine pool water and energy production**

**Erg, Katrin; Karu, Veiko; Lind, Helena; Torn, Hardi** 4th International Symposium Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering. Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, Estonia, January 15-20, 2007 2007 /

**Mine water and dewatering of oil shale, limestone and phosphate rock mines in Estonia**

**Kolats, Margit; Valgma, Ingo; Robam, Karin; Väizene, Vivika; Karu, Veiko; Reinsalu, Enno; Sõstra, Ülo** Ressursid ja energiasääst 2014

**Mine water as a potential source of energy from underground mined areas in Estonian oil shale deposit**

**Karu, Veiko; Valgma, Ingo; Kolats, Margit** Oil shale 2013 / p. 336-362 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2631761\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2631761*est)  
<https://doi.org/10.3176/oil.2013.2S.12> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

**Poster of Mine water and dewatering of oil shale, limestone and phosphate rock mining in Estonia**

**Kolats, Margit; Valgma, Ingo; Robam, Karin** International oil shale symposium : Tallinn, Estonia, June 10-13, 2013 2013 / [1] p

**Potential of underground minewater in Estonian oil shale mining region**

**Valgma, Ingo; Robam, Karin; Karu, Veiko; Kolats, Margit; Väizene, Vivika; Otsmaa, Merle** 9th International Symposium "Topical problems in the field of electrical and power engineering". Doctoral school of energy and geotechnology. II : Pärnu, Estonia, June 14-19, 2010 2010 / p. 63-68 : ill  
[https://www.researchgate.net/publication/235424907\\_Potential\\_of\\_underground\\_minewater\\_in\\_Estonian\\_oil\\_shale\\_mining\\_region](https://www.researchgate.net/publication/235424907_Potential_of_underground_minewater_in_Estonian_oil_shale_mining_region)

**Potential usage of underground mined areas in Estonian oil shale deposit = Altkavandatud alade kasutamine Eesti põlevkivimaardlas**

**Karu, Veiko** 2012

**Potential use of underground mine water in heat pumps**

**Karu, Veiko; Robam, Karin; Valgma, Ingo** Estonia. Geographical studies. 11 : on the occasion of the 32nd International Geographical Congress / Estonian Geographical Society 2012 / p. 60-77 : ill

**Põlevkivi uttevee defenoleeritavus butüülatsetaadiga, sõltuvalt uttevee koosseisust**

**Rajavee, Evald; Raudsepp, Hugo** Сборник статей по химии и химической технологии. 7 1961 / с. 28-38 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2181423\\*est](https://www.ester.ee/record=b2181423*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/96fe478f-2ce7-4109-a862-8d8ad9463f0c>

**Põlevkivivesi**

**Reinsalu, Enno** Kaevandamine ja vesi 2011 / lk. 9-12 : ill [https://www.ester.ee/record=b2681152\\*est](https://www.ester.ee/record=b2681152*est)

**Pärast meid tuleb veeuputus**

**Reinsalu, Enno** XVI aprillikonverentsi "Põlevkivimaa - probleemid ja tulevik" teesid : [4. aprill 2008, Tallinn] 2008 / lk. 22-23 : ill  
[https://www.ester.ee/record=b2522359\\*est](https://www.ester.ee/record=b2522359*est)

**See depressioonilehter**

**Vesiloo, Paul** Kaevandamine ja vesi 2011 / lk. 95-97 : ill

**Suggestions to improve oil shale industry water management basing on inventory analysis of life cycle assessment**

**Talve, Siret; Riipulk, Valli** Oil shale 2001 / 1, p. 35-46 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1006540\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1006540*est)

**Suletud põlevkivikaevanduste ressurs - kaevandusvesi**

**Karu, Veiko** Maa ressursid : [7. geoloogia sügiskooli artiklid ja ettekanded] 2011 / lk. 83-92 : ill

**Sulphate content of underground water pools in closed oil shale mines Estonia [Electronic resource]**

**Erg, Katrin** Conference of Hydrology and Ecology : the Groundwater : HydroEco2006 : Karlovy Vary 11-16.09.2006 2006 / [14] p. [CD-ROM]

**Technogenic water in closed oil shale mines**

**Reinsalu, Enno; Valgma, Ingo; Lind, Helena; Sokman, Kalmer** Oil shale 2006 / 1, p. 15-28 : ill  
[https://artiklid.elnet.ee/record=b2355208\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2355208*est)

**Täitmise tehnoloogia ja kaevandusvesi**

**Pastarus, Jüri-Rivaldo; Valgma, Ingo; Robam, Karin** Kaevandamine ja vesi 2011 / lk. 70-72 : ill  
[https://www.ester.ee/record=b2681152\\*est](https://www.ester.ee/record=b2681152*est)

**Ubja põlevkivikarjääri ärastusvee päritolu ja koguse määramine**

**Iskül, Riho; Kaeval, Ervin; Robam, Karin; Sõstra, Ülo; Valgma, Ingo** Keskkonnatehnika 2009 / 3, lk. 34-36 : ill  
[https://artiklid.elnet.ee/record=b1448365\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1448365*est)

**Underground water pools as heat source for heat pumps in abandoned oil shale mines in Estonia**

**Karu, Veiko** 10th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 10-15, 2011 2011 / p. 130-134 : ill

**Vana põlevkivikaevandus on jätkuvalt energiaallikas**

**Karu, Veiko** Horisont 2011 / 1, lk. 42-45 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2249372\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2249372*est)

**Water filled underground oil shale mines as a heat source**

**Karu, Veiko**; Pavlenkova, Jana Section "Groundwater in sedimentary basin" : abstract book 2012 / p. 19-21 : ill [https://www.academia.edu/5908003/WATER\\_FILLED\\_UNDERGROUND\\_OIL\\_SHALE\\_MINES\\_AS\\_A\\_HEAT\\_SOURCE](https://www.academia.edu/5908003/WATER_FILLED_UNDERGROUND_OIL_SHALE_MINES_AS_A_HEAT_SOURCE)

**Water problems connected with oil shale mining in North-East Estonia**

Perens, Rein; Punning, Jaan-Mati; **Reinsalu, Enno** Oil shale 2006 / 3, p. 228-235 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2386426\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2386426*est)

**Veekõrvaldamine AS Kunda Nordic Tsement karjäärides Pandivere kõrgustiku põhjanõlval**

**Iskül, Riho; Sõstra, Ülo; Robam, Karin** Kaevandamine ja vesi 2011 / lk. 73-83 : ill [https://www.ester.ee/record=b2681152\\*est](https://www.ester.ee/record=b2681152*est)

**Veekõrvaldamine ja veekõrvaldamisega seotud uuringud**

**Robam, Karin; Valgma, Ingo** Kaevandamine ja vesi 2011 / lk. 13-15 [https://www.ester.ee/record=b2681152\\*est](https://www.ester.ee/record=b2681152*est)

**Veekõrvaldamise keskkonnaprobleemid Eesti põlevkivi kaevandustes ja karjäärides**

**Sokman, Kalmer** Kaevandamine ja vesi 2011 / lk. 122-124 : ill [https://www.ester.ee/record=b2681152\\*est](https://www.ester.ee/record=b2681152*est)

**Veekõrvaldus Eesti väikekarjäärides**

**Erg, Katrin** Ehitusmaterjalide kaevandamine ja varud : Eesti Mäekonverents 2005 2005 / lk. 40-46 : ill

**Veerežiimi muutuste modelleerimine füüsilise ja arvutimudeli abil**

**Robam, Karin; Karu, Veiko; Valgma, Ingo; Lind, Helena** Maapõue kasutamise arengud 2010 / lk. 45-48 : ill

**Vesi suletud põlevkivikaevandustes**

**Reinsalu, Enno** Keskkonnatehnika 2005 / 4, lk. 20-22 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1017934\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1017934*est)

**О свойствах шахтных вод в Эстонском сланцевом бассейне**

**Lauringson, Veljo** Проблемы подземной и открытой разработки горючих сланцев и нерудных материалов 1980 / с. 33-35 [https://www.ester.ee/record=b1263934\\*est](https://www.ester.ee/record=b1263934*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/915e3571-8bba-45c4-80d3-fe543d9e4760>

**Проблемы водоотлива в горных предприятиях горючих сланцев Эстонии**

**Sokman, Kalmer** Проблемы недропользования: Международный форум-конкурс молодых ученых 21-23.04.2010 г. (Сборник научных трудов) II 2010 / с. 126-128