

A Late Ordovician age for the Whirlpool and Power Glen formations, New York

Schröder, Laurenz; Vandenbroucke, Thijs R. A.; Hints, Olle Canadian journal of earth sciences 2016 / p. 739-747
<https://doi.org/10.1139/cjes-2015-0226>

A new elasmobranch Karksiodus mirus gen. et sp. nov. from the Burtnieki Regional Stage, Middle Devonian of Estonia

Ivanov, Alexander; Märss, Tiiu; Kleesment, Anne-Liis Estonian journal of earth sciences 2011 / 1, p. 22-30 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b2284327*est

A new Lower Devonian arthrodire (Placodermi) from the NW Siberian Platform

Mark-Kurik, Elga Estonian journal of earth sciences 2013 / p. 131-138 : ill

A sparsely encrusted hardground with abundant Trypanites borings from the Llandovery of the Velise River, western Estonia (Baltica)

Vinn, Olev; Toom, Ursula Estonian journal of earth sciences 2016 / p. 19-26 : ill

A synthetic ice core approach to estimate ion relocation in an ice field site experiencing periodical melt : a case study on Lomonosovfonna, Svalbard

Vega, Carmen Paulina; Pohjola, Veijo A.; Beaudon, Emilie; Martma, Tõnu The cryosphere 2016 / p. 961-976 : ill
<https://doi.org/10.5194/tc-10-961-2016>

About the gasification of kukersite oil shale

Kann, Jüri; Raukas, Anto; Siirde, Andres Oil shale 2013 / p. 283-293 : ill <https://doi.org/10.3176/oil.2013.2S.08>

Accretionary mechanisms and temporal sequence of formation of the Boda Limestone mud-mounds (Upper Ordovician), Siljan District, Sweden

Kröger, Björn; Ebbestad, Jan Ove R.; Lehnert, Oliver Journal of sedimentary research 2016 / p. 363-379 : ill
<https://doi.org/10.2110/jsr.2016.12>

Aeg : [9. geoloogia sügiskooli artiklid ja ettekanded]

2013

Aeg hüdrogeoloogiliste protsesside mõjurina ja selle arvestamine

Vallner, Leo Aeg : [9. geoloogia sügiskooli artiklid ja ettekanded] 2013 / lk. 25-37 : ill

Age of Estonian kukersite oil shale - Middle or Late Ordovician?

Hints, Olle; Nõlvak, Jaak; Viira, Viive Oil shale 2007 / 4, p. 527-533 : ill

Age of the Kalana Lagerstätte, early Silurian, Estonia

Männik, Peep; Tinn, Oive; Loydell, David, K.; Ainsaar, L. Estonian journal of earth sciences 2016 / p. 105-114 : ill
<https://doi.org/10.3176/earth.2016.10>

Ago Aaloe : [eluloolisi andmeid töötamisest TA Geoloogia Instituudis]

Mark-Kurik, Elga; Kestlane, Ülo Geoloogia instituudi kuuskümmend viis aastat : loomine ja muutumised, inimesed ja teadus, meenutused ja suundumused 2012 / lk. 272-275 : portr

Ainuüksi võimalus hinda tõsta ei ole veel vaba elektriturg!

Raukas, Anto Elektriala 2013 / lk. 14-16 : ill

Aluspõhja pealispinna reljeef Tallinnas = Bedrock topography in Tallinn

Raukas, Anto; Tavast, Elvi Tallinna geoloogia = Geology of Tallinn 2010 / lk. 90-101 : ill https://www.ester.ee/record=b2634906*est

An analogue of melt segregation and accumulation processes in the Earth's crust

Urtson, Kristjan; Soesoo, Alvar Estonian journal of earth sciences 2007 / 1, p. 3-10 : ill

An analysis and comparison of adoption of e-learning systems in higher education by lecturers at largest universities in Estonia and Turkey

Güllü, Fatih; Kuusik, Rein, inform.; Šogenov, Kazbulat Baltic journal of modern computing 2016 / p. 428-440 : ill
<http://www.bjmc.lu.lv/contents/vol-42016-no-3/>

An example of a regional geological database and its application for analyzing diversity patterns of Ordovician and Silurian chitinozoans of Baltoscandia

Hints, Olle; Antonovitš, Liina; Nestor, Viuu; Nõlvak, Jaak Ordovician By The Lakes : International Geoscience Programme Project 653 - Opening Meeting 2016 / p. 19-20 <http://www.igcp653.org/wp-content/uploads/2016/03/A5-Programme-FINAL-WEB-2-REDUCED.pdf>

Ancient buried valleys in the city of Tallinn and adjacent area

Vaher, Rein; Miidel, Avo; Raukas, Anto; Tavast, Elvi Estonian journal of earth sciences 2010 / p. 37-48 : ill
https://www.ester.ee/record=b2246661*est

Andmeid Emajõe oru geoloogia ja morfoloogia kohta

Ritsberg, Kersti; Hang, Tiit; **Miidel, Avo** Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat. 35. kd 2005 / lk. 130-145 : ill
http://ise.elnet.ee/record=b2143668~S2*est

Another insight into lithology and geochemistry of the El-Lajjun and Attarat Oil Shale, Maastrichtian, Jordan

Puura, Väino; Konsa, Mare; Soesoo, Alvar; Voolma, Margus International Oil Shale Symposium : Tallinn, Estonia, June 8-11, 2009 : future energy solutions : come and share your vision! 2009 / p. 51 http://www.ester.ee/record=b4775098*est

Antarctic Ice Rises as potential ice core drill sites - examples from Fimbul Ice Shelf, Dronning Maud Land

Vega, Carmen Paulina; Isaksson, Elisabeth; Divine, Dmitry V.; **Martma, Tõnu** IPICS 2016 : abstracts 2016 / p. [128]
<https://static1.squarespace.com/static/5459b25de4b00ee921cd006d/t/56dce081c2ea51eadac2f4e1/1457315995517/IPICS+2016+-+Abstracts.pdf>

Antarktika on parim looduskaitse edulugu maailmas

Kaup, Enn Eesti loodus 2016 / lk. 26-29 : fot http://www.ester.ee/record=b4630149*est

Anto Raukas : akadeemik, Eerik Kumari looduskaitsepreemia laureaat (1998)

Raukas, Anto 40 aastat Eesti Looduskaitse Seltsi 2007 / lk. 40-43 : fot https://www.ester.ee/record=b2263383*est

Apatite in early Archean Isua supracrustal rocks, southern West Greenland : its origin, association with graphite and potential as a biomarker

Lepand, Aivo; Arrhenius, Gustaf; Cornell, David Precambrian research 2002 / p. 221-241 : ill [https://doi.org/10.1016/S0301-9268\(02\)00106-7](https://doi.org/10.1016/S0301-9268(02)00106-7)

Application of carbon isotopes to the study of the Ordovician and Silurian of the Baltic

Martma, Tõnu 2006 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?107> https://www.ester.ee/record=b2209327*est

Areal variations in the composition of the Kinnekulle altered volcanic ash bed (Caradoc) - relations to sedimentary facies

Kiipli, Tarmo; Kallaste, Toivo; **Kiipli, Enli** WOGOGOB-2004 : 8th Meeting of the Working Group on the Ordovician Geology of Baltoscandia : May 13-18, 2004, Tallinn and Tartu, Estonia : conference materials : abstracts and field guidebook 2004 / p. 55-56 : ill
https://www.academia.edu/498310/Areal_variations_in_the_composition_of_the_Kinnekulle_altered_volcanic_ash_bed_Caradoc_relations_to_sedimentary_facies

Armulugu Antarktikaga : 9 ekspeditsiooni Lõunamandril

Kaup, Enn 2014 https://www.ester.ee/record=b4423799*est

Arvamusi akadeemikutelt [oluliste teadusprobleemide kohta]

Engelbrecht, Jüri; Kaljo, Dimitri; Krumm, Lembit; Kübarsepp, Jakob Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2012 2013 / lk. 229-236

Assessing the geochemical variability of oil shale in the Attarat Um Ghudran deposit, Jordan

Voolma, Margus; Soesoo, Alvar; Puura, Väino; **Hade, Sigrid;** Aosaar, Hardi Estonian journal of earth sciences 2016 / p. 61-74 : ill
<http://dx.doi.org/10.3176/earth.2016.06>

August Loopmann - hüdroloog ja sooteadlane ning Antarktika uurija

Järvet, Arvo; **Kaup, Enn** Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat. 34. kd 2005 / lk. 196-203 : ill http://ise.elnet.ee/record=b2143658~S2*est

Avatud teadus

Hints, Olle Eesti teadus 2016 2016 / lk. 50-51

Balti klint - loodus ja ajalugu

Suuroja, Kalle 2008 https://www.ester.ee/record=b2343423*est

Baltic Klint in North Estonia as a symbol of Estonian nature

Suuroja, Kalle 2006 https://www.ester.ee/record=b2128676*est

Baltic Ordovician and Silurian chitinozoans : a quantitative stratigraphic synthesis

Antonovitš, Liina; Nestor, Viuu; Nõlvak, Jaak; Hints, Olle; Martma, Tõnu; Kiipli, Tarmo IGCP 591 : The Early to Middle Paleozoic Revolution : Closing Meeting, Ghent University, Belgium, 6-9 July 2016 : abstracts 2016 / p. 22

Bayesian models for climate reconstruction from pollen records

Holmström, Lasse; Ilvonen, Liisa; Seppä, Heikki; **Veski, Siim** Proceedings of the 6th International Workshop on Climate Informatics : CI 2016 2016 / p. 1-4 : ill <https://opensky.ucar.edu/islandora/object/technotes:543>

Bayesian models for climate reconstruction from pollen records

Holmström, Lasse; Ilvonen, Liisa; Seppä, Heikki; **Veski, Siim** ISBA 2016 : International Society for Bayesian Analysis : book of abstracts 2016 / p. 304-305 http://www.corsiecongressi.com/isba2016/pdf/ISBA2016_book_abstract.pdf

A Bayesian multinomial regression model for palaeoclimate reconstruction with time uncertainty

Ilvonen, Liisa; Holmström, Lasse; Seppä, Heikki; **Veski, Siim** Environmetrics 2016 / p. 409-422 : ill <http://dx.doi.org/10.1002/env.2393>

Behaviour mechanisms and correlation between lead (Pb) and its isotope ^{210}Pb in industrial residue as an indicator for waste characterization

Vaasma, Taavi; **Bitjukova, Liidia**; Kiisk, Madis; Özden, Banu; Tkaczyk, Alan Henry Environmental technology 2016 / p. 3208-3218 : ill <http://dx.doi.org/10.1080/09593330.2016.1181673>

Beneficiation of Estonian (kukersiit) oil shales

Puura, Väino International Oil Shale Symposium : Tallinn, Estonia, June 8-11, 2009 : future energy solutions : come and share your vision! 2009 / p. 98 http://www.ester.ee/record=b4775098*est

A bio-chemostratigraphical test of the synchronicity of biozones in the upper Silurian of Estonia and Latvia with some implications for practical stratigraphy

Kaljo, Dimitri; Einasto, Rein; **Martma, Tõnu**; Märss, Tiiu; Nestor, Viiru-Kai; Viira, Viive Estonian journal of earth sciences 2015 / p. 267-283 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2750825*est

Biodiversity of the Silurian osteostracans of the East Baltic

Märss, Tiiu; Afanassieva, Olga; Blom, Henning Earth and environmental science transactions of the Royal Society of Edinburgh 2014 / p. 73-148 : ill <https://doi.org/10.1017/S1755691014000218>

Bioerosion of inorganic hard substrates in the Ordovician of Estonia (Baltica)

Vinn, Olev; Wilson, Mark; **Toom, Ursula** PLoS ONE 2015 / art. e0134279, p. 1-17 : ill <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0134279>

Bioerosion of inorganic hard substrates in the Silurian of Estonia (Baltica)

Vinn, Olev; **Toom, Ursula** GFF 2016 / p. 306-310 : ill <https://doi.org/10.1080/11035897.2015.1076513>

Biological and geochemical records of human-induced eutrophication in a small hard-water lake

Mikomägi, Annika; Koff, Tiiu; **Martma, Tõnu**; Marzecova, Agata Boreal environment research 2016 / p. 513-527 : ill <http://www.borenv.net/BER/ber215-6.htm>

Biotic turnover rates during the Pleistocene-Holocene transition

Stivriņš, Normunds; Soininen, Janne; **Amon, Leeli**; Reitalu, Triin; **Veski, Siim** Quaternary science reviews 2016 / p. 100-110 : ill <https://doi.org/10.1016/j.quascirev.2016.09.008>

Borings in phosphatized Cambrian siltstone pebbles, Estonia (Baltica)

Vinn, Olev; **Toom, Ursula** Geological magazine 2016 / p. 635-642 : ill <https://doi.org/10.1017/S001675681500076X>

A brief overview of the history and geology of Tallinn

Nõlvak, Jaak 15th Meeting of the Association of European Geological Societies "Georesources and public policy : research, management, environment" : 16-20 September 2007, Tallinn, Estonia : excursion guidebook 2007 / p. 5-9 : ill., map https://www.ester.ee/record=b2291671*est

Capture-transport-storage scenario of CO₂ emissions produced by oil-shale-based energy industry of Estonia

Šogenova, Alla; **Šogenov, Kazbulat**; Pomeranceva, Raisa; Neele, Filip; Hendriks, Chris International Oil Shale Symposium : Tallinn, Estonia, June 8-11, 2009 : future energy solutions : come and share your vision! 2009 / p. 54-55 http://www.ester.ee/record=b4775098*est

Centimetre-scale variability of redox-sensitive elements in Tremadocian black shales from the eastern Baltic Palaeobasin

Hints, Rutt; **Soesoo, Alvar**; **Voolma, Margus**; **Tarros, Siim**; **Kallaste, Toivo**; **Hade, Sigrid** Estonian journal of earth sciences 2014 / p. 233-239 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2705856*est

Chemical composition of the mineral matter of the Attarat Um Ghudran

Aosaar, Hardi; Puura, Väino; **Soesoo, Alvar**; **Voolma, Margus**; **Hade, Sigrid** International Symposium "Oil shale 100 years" : Estonia, Sept. 20-23, 2016 : [abstracts] 2016 / p. 26

Chemical composition of the mineral matter of the Attarat Um Ghudran oil shale, Central Jordan

Puura, Väino; **Soesoo, Alvar**; **Voolma, Margus**; **Hade, Sigrid**; Aosaar, Hardi Oil shale 2016 / p. 18-30 : ill

Chemical weathering east and west of the emerging Caledonides in the Silurian – Early Devonian, with implications for climate

Kiipli, Enli; Kiipli, Tarmo; Kallaste, Toivo; Märss, Tiiu Canadian journal of earth sciences 2016 / p. 774-780 : ill
<https://doi.org/10.1139/cjes-2015-0156>

Chitinozoan biostratigraphy in the Ordovician of Baltoscandia

Nõlvak, Jaak 2002 http://www.ester.ee/record=b1035650*est

Chitinozoan biostratigraphy of the Upper Ordovician *D. clingani* and *P. linearis* graptolite biozones on the Island of Bornholm, Denmark

Vandenbroucke, Thijs R. A.; Recourt, Philippe; **Nõlvak, Jaak**; Nielsen, Arne T. Stratigraphy 2013 / p. 281-301 : ill

Chloritization of Upper Ordovician Pirgu bentonites - source material or diagenetic environment?

Kirsimäe, Kalle; Hints, Rutt; Kallaste, Toivo; **Kiipli, Enli; Kiipli, Tarmo** WOGOGOB-2004 : 8th Meeting of the Working Group on the Ordovician Geology of Baltoscandia : May 13-18, 2004, Tallinn and Tartu, Estonia : conference materials : abstracts and field guidebook 2004 / p. 57-58 https://artiklid.elnet.ee/record=b2610235*est

Climato-chronostratigraphic framework of Pleistocene terrestrial and marine deposits of Northern Eurasia, based on pollen, electron spin resonance, and infrared optically stimulated luminescence analyses

Molodkov, Anatoli; Bolikhovskaya, Nataliya Estonian journal of earth sciences 2010 / p. 49-62 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b1965722*est

A comparative SEM study of ossicles in the Pleuronectiformes (Teleostei) of the Baltic Sea

Märss, Tiiu; Wilson, Mark; Lees, Janek; Saat, Toomas; Špilev, Heli Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2015 / p. 495-517 : ill <https://doi.org/10.3176/proc.2015.4.05>

Comparative study of peat composition by using FT-IR spectroscopy

Krumins, Janis; Klavins, Maris; Seglins, Valdis; **Kaup, Enn** Scientific journal of Riga Technical University. Material science and applied chemistry = Rīgas Tehniskās universitātes zinātniskie raksti. Materiālzinātne un lietišķā ķīmija 2012 / p. 106-114 : ill

A comparison of the palaeolimnology of Peipsi and Võrtsjärv: connected shallow lakes in north-eastern Europe for the twentieth century, especially in relation to eutrophication progression and water-level fluctuations

Leeben, Aina; Freiberg, Rene; Tõnno, Ilmar; Kõiv, Toomas; **Alliksaar, Tiiu; Heinsalu, Atko** Hydrobiologia 2013 / p. 227-240 : ill
<https://doi.org/10.1007/s10750-012-1209-7>

Composition and properties of the iron hydroxides-cemented lenses in Estonian sandstone of Middle Devonian Age

Šogenova, Alla; Kleesment, Anne-Liis; Hirt, Ann; **Pirrus, Enn-Aavo; Kallaste, Toivo; Šogenov, Kazbulat; Vaher, Rein** Studia geophysica et geodaetica 2009 / 1, p. 111-131

Conodonts from the Lower Ordovician of Morocco - contributions to age and faunal diversity of the Fezouata Lagerstätte and peri-Gondwana biogeography

Lehnert, Oliver; Nowak, Hendrik; Sarmiento, Graciela N.; Gutierrez-Marco, Juan Carlos; Akodad, Mustapha; Servais, Thomas Palaeogeography, palaeoclimatology, palaeoecology 2016 / p. 50-61 : ill <https://doi.org/10.1016/j.palaeo.2016.03.023>

A CONOP9 quantitative stratigraphic model of Baltic Ordovician and Silurian chitinozoan distribution and K-bentonites

Antonovitš, Liina; Nestor, Viuu-Kai; Nõlvak, Jaak; Bauert, Garmen; Hints, Olle; Kiipli, Tarmo Stratigraphy 2015 / p. 91-92

Contributions of autochthonous and allochthonous sources to dissolved organic matter in a large, shallow, eutrophic lake with a highly calcareous catchment

Toming, Kaire; Tuvikene, Lea; Vilbaste, Sirje; Agasild, Helen; Viik, Malle; **Kisand, Anu**; Feldmann, Tõnu; **Martma, Tõnu**; Jones, Roger I.; Nõges, Tiina Limnology and oceanography 2013 / p. 1259-1270 : ill

Copulation in antiarch placoderms and the origin of gnathostome internal fertilization

Long, John A.; **Mark-Kurik, Elga**; Johanson, Zerina Nature 2015 / p. 196–199, [9] p. ext. data : ill

Correlation of Silurian bentonites based on the immobile elements in the East Baltic and Scandinavia

Kiipli, Tarmo; Kallaste, Toivo; Kiipli, Eero; Radzevičius, Sigita GFF 2013 / p. 152-161 : ill

A d18O isoscape for the shallow groundwater in the Baltic Artesian basin

Raidla, Valle; Kern, Zoltan; **Pärn, Joonas; Ivask, Jüri; Martma, Tõnu; Vaikmäe, Rein** Journal of hydrology 2016 / p. 254-267 : ill
<https://doi.org/10.1016/j.jhydrol.2016.09.004>

Darriwilian (Middle Ordovician) worms of southern Sweden

Eriksson, Mats E.; Lindskog, Anders; Servais, Thomas; **Hints, Olle; Tonarova, Petra** GFF 2016 / p. 502-509 : ill
<https://doi.org/10.1080/11035897.2016.1181102>

Deposition fluxes of polycyclic aromatic hydrocarbons in the bottom sediments of lake Pihkva

Kapanen, Galina; Terasmaa, Jaanus; Vaasma, Tiit; **Raukas, Anto** Oil shale 2013 / p. 550-562 : ill

https://artiklid.elnet.ee/record=b2651389*est

Deposits of the Kazantsevo transgression (MIS 5) in the northern Yenisei region

Gusev, E. A.; **Molodkov, Anatoli**; Streletskaia, I. D. Russian geology and geophysics 2016 / p. 586-596 : ill

<https://doi.org/10.1016/j.rgg.2015.05.013>

Detection of the Askja AD 1875 cryptotephra in Latvia, Eastern Europe

Stivrinš, Normunds; Wulf, Sabine; **Alliksaar, Tiiu**; **Heinsalu, Atko**; **Veski, Siim** Journal of quaternary science 2016 / p. 437-441 : ill

<http://dx.doi.org/10.1002/jqs.2868>

Devoni stratigraafia Eestis : hetkeseis ja probleemid

Mark-Kurik, Elga; Põldvere, Anne Eesti Geoloogiakeskuse Toimetised 2012 / lk. 31-52 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2537113*est

Devonian stratigraphy in Estonia : current state and problems

Mark-Kurik, Elga; Põldvere, Anne Estonian journal of earth sciences 2012 / p. 33-47 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2480026*est

Diatom stratigraphy and relative sea level changes of the Eastern Baltic Sea over the Holocene = Ränivetikate stratigraafia ja Läänemere idaosa veetaseme muutused Holotseenis

Grudzinska, Ieva 2015 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?3919>

Dimitri Kaljo : [geoloogiateadlane] : personaalnimestik

1998 https://www.ester.ee/record=b1052804*est

Director's foreword

Soesoo, Alvar Institute of Geology : [annual report] / Institute of Geology at Tallinn University of Technology 2002 / p. 5

https://www.ester.ee/record=b1631976*est

Diversity components of 14000-year palynological record : richness, evenness and phylogenetic diversity

Reitalu, Triin; Gerhold, Pille; Väli, Vivika; Pärtel, Meelis; **Veski, Siim** 56th Symposium of the International Association for Vegetation Science "Vegetation patterns and their underlying processes" : abstracts : 26-30 June 2013 Tartu, Estonia 2013 / p. 202

Earliest symbiotic rugosans in cystoporate bryozoan Ceramopora intercellata Bassler, 1911 from Late Ordovician of Estonia (Baltica)

Vinn, Olev; Ernst, Andrej; **Toom, Ursula** Palaeogeography, palaeoclimatology, palaeoecology 2016 / p. 140-144 : ill

<https://doi.org/10.1016/j.palaeo.2016.08.016>

Early Devonian fishes from coastal De Long Strait, central Chukotka, Arctic Russia

Mark-Kurik, Elga; Blicek, Alain; Burrow, Carole J.; Truner, Susan Geodiversitas 2013 / p. 545-578

Ecosystem changes in large and shallow Võrtsjärv, a lake in Estonia - evidence from sediment pigments and phosphorus fractions

Tõnno, Ilmar; Kirsi, Anna-Liisa; Freiberg, Rene; **Alliksaar, Tiiu**; **Lepane, Viia**; Kõiv, Toomas; **Kisand, Anu**; **Heinsalu, Atko** Boreal environment research 2013 / p. 195-208 : ill

Editor's preface

Kaljo, Dimitri Estonian journal of earth sciences 2007 / 1, p. 2

Eeskujuks noortele : [Aleksander Kink : 4. dets. täitub 120 aastat sünnist]

Raukas, Anto Mente et Manu 2002 / lk. 8 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti energeetika tulevikust

Raukas, Anto Elektriala 2010 / 2, lk. 10-12 ; 3, lk. 12-13 : ill https://www.ester.ee/record=b1240496*est

Eesti energeetika õilmitseb nõukogudeaegses rasvas

Raukas, Anto Riigikogu Toimetised 2010 / lk. 31-36 https://www.ester.ee/record=b1361123*est

Eesti Entsüklopeedia

2007 https://www.ester.ee/record=b2185901*est

Eesti Entsüklopeedia eesti teaduskeele hoidjana

Raukas, Anto Eesti keel teaduskeelena ja Euroopa Liit : [konverentsikogumik] 2002 / lk. 73-83

https://www.ester.ee/record=b1691729*est

Eesti entsüklopeedia eesti teaduskeele hoidjana : ettekanne konverentsil "Eesti keel teaduskeelena ja Euroopa Liit" 25. aprillil 2002 Küberneetika Majas

Raukas, Anto Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 246-253

Eesti fosforiiti tuleb uurida, muidu uurivad teised meie eest

Soesoo, Alvar Inseneeria 2015 / lk. 22-26 : ill

Eesti geoloogia : biograafiline teatmik

2016 https://www.ester.ee/record=b4572558*est

Eesti geoloogiakeskuse toimetised 11/1 (1 kd, 80 lk)

Klein, Vello; Kukk, Mare; **Mark-Kurik, Elga; Orru, Mall** Eesti Geoloogiakeskuse aastaraamat 2012 2013 / lk. 32-33 : ill
https://www.ester.ee/record=b1188513*est

Eesti geoteadused - kilbita või kilbil?

Soesoo, Alvar Sirp 2016 / lk. 36-37 : fot <http://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/eesti-geoteadused-kilbita-voi-kilbil/>

Eesti ja Tallinna geoloogilise ehituse põhijooni = Main features of geology of Estonia and Tallinn

Soesoo, Alvar Tallinna geoloogia = Geology of Tallinn 2010 / lk. 14-39 : ill https://www.ester.ee/record=b2634906*est

Eesti karbonaatkivimite keemilise kvaliteedi andmekogu (1 kd, 75 lk) : [2003. a. lõpetatud töö referaat]

Kiipli, Tarmo Eesti Geoloogiakeskuse aastaraamat 2003 2004 / lk. 35

Eesti maapõu vajab süsteemset lähenemist - akadeemiline vaade praktiliste järeldustega

Kaljo, Dimitri; Puura, Erik; Soesoo, Alvar Riigikogu Toimetised 2016 / lk. 182-192 : ill

Eesti Polaarfondi stipendium : [tutvustus : lühisõnum]

Kaup, Enn Mente et Manu 2001 / 9. okt., lk. 6 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti põlevkivienergeetika ja -keemia valikud ning võimalused

Raukas, Anto XVI aprillikonverentsi "Põlevkivimaa - probleemid ja tulevik" teesid : [4. aprill 2008, Tallinn] 2008 / lk. 4-5
https://www.ester.ee/record=b2522359*est

Eesti soode hüdrogeoökoloogia

Kink, Hella; Andresmaa, Eda; Orru, Mall 1998 https://www.ester.ee/record=b1214723*est

Eesti särav tulevik on fosforiit

Raukas, Anto Maaleht 2016 / lk. 17

Eesti teadlane teab teed selgeima veega järve juurde : [TTÜ teadlane Enn Kaup Antarktikas]

Aarma, Jüri; Kaup, Enn Maaleht 2015 / lk. 32-33

Eesti teaduse biograafiline leksikon

Ingermann, Karl; Kilk, Aleksander; Kirs, Jüri; Mespak, Vello; Mägi, Vahur; Müürsepp, Peeter; Nestor, Heldur; Pappel, Toivo; Soonurm, Enno; Tiikma, Toomas; Toomaspoeg, Juhan; Vaarmann, Otu; Veiderma, Mihkel 2005
https://www.ester.ee/record=b2058212*est

Eesti tehnika suurkuju : [Aleksander Kink - 120]

Raukas, Anto Lääne-Harju Ekspress 2002 / lk. 7

Eesti tööstuslike CO2 emissioonide geoloogiline ladustamine ja/või karbonaatne neutraliseerimine - võistlevad või täiendavad tehnoloogiad?

Šogenova, Alla; Ivask, Jüri; Šogenov, Kazbulat XX Aprillikonverentsi "Rakendusgeoloogilistest uuringutest Eestis" teesid 2012 / lk. 40-43

Eesti ürglooduse raamat. [II osa] : kiviobjektid : õppematerjal "kivistest" loodusobjektidest [Elektroniline teavik]

2009

Eestlaste osalusest meteoroloogilistel uuringutel Antarktikas ning kliimamuutustest lõunapolaarpiirkonnas

Kaup, Enn; Ivask, Jüri Tartu Ülikooli Ilmade Observatooriumi 150. aastapäeva konverentside artiklid 2016 / lk. 78-87 : ill

81Kr dating of groundwater in the Baltic Artesian Basin on the one-million-year timescale [Online resource]

Vaikmäe, Rein; Aeschbach-Hertig, Werner; Babre, Alise; Raidla, Valle 43rd IAH Congress : Groundwater and Society : 60 years of IAH : September 25-29th 2016, Montpellier, France 2016 / p. [442-443], abstract no 2032 https://www.cfh-aih.fr/images/DOCS/2-Colloques/Colloque_2016_Montpellier/Site_web/IAH2016_AbstractBOOK.pdf

Einar Klaamann kolleegide mälestustes : [töötamisest TA Geoloogia Instituudis]

Mark-Kurik, Elga; Nestor, Heldur Geoloogia instituudi kuuskümmend viis aastat : loomine ja muutumised, inimesed ja teadus,

meenutused ja suundumused 2012 / lk. 275-281 : fot

Ekspeditsioonid avavad hinge

Raukas, Anto GO Reisiajakiri 2016 / lk. 54-60 : fot http://www.ester.ee/record=b2083703*est

Energeetika nõuab tarka juhtimist ja paindlikku tegutsemist!

Raukas, Anto Elektriala 2015 / lk. 5

Energeetika oma probleemirohkuses vajab teaduslikku lähenemist, ettenägelikkust ja otsustusjulgust

Raukas, Anto Elektriala 2013 / lk. 10-11 : ill

Enn Kaup - EGSi auliige

Kaup, Enn Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat = Year-book of the Estonian Geographical Society. 39. kd 2014 / lk. 197-200 : fot
http://ise.elnet.ee/record=b2753113~S2*est

Enn Kaup : bibliograafia

2016 https://www.ester.ee/record=b4572345*est

Enn Pirrus : [geoloog] : personaalnimestik 1960-2005

2005 https://www.ester.ee/record=b2081504*est

Enn-Aavo Pirrus 24. november 1935 - 8. oktoober 2016 : in memoriam

Kaljo, Dimitri Eesti Loodus 2016 / lk. 73 : portr http://www.ester.ee/record=b1072059*est

Environmental risks and problems of the optimal management of an oil shale semi-coke and ash landfill in Kohtla-Järve, Estonia

Vallner, Leo; Gavrilova, Olga; Vilu, Raivo Science of the total environment 2015 / p. 400-415 : ill

Eos läbi kukkunud Pariisi kliimalepe

Raukas, Anto Õhtuleht 2016 / lk. 8

Eraomandisse tagasi 1991-2009 : erastamise ikka veel lõppemata lugu - eritlusi, meenutusi, hinnanguid

Ulas, Tiit 2010 https://www.ester.ee/record=b2555776*est

Esimesi väliskülalisi Geoloogia Instituudi uues hoones : [kalakivististe uurijad Michael Newman Aberdeeni Ülikoolist ja Jan den Blaauwen Amsterdami Ülikoolist

Mark-Kurik, Elga Mente et Manu 2006 / lk. 2 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Estonia and Antarctica

Kaup, Enn; Tammiksaar, Erki Polar record 2013 / p. 1-8 : ill

Estonian geological sections. Bulletin 6. Mehikoorma (421) Drill core / Eesti tugiläbilõiked. Bülletään 6. Mehikoorma (421) puursüdamik/ (67 lk, 1 CD; trükiarv 500) : [2005. a. lõpetatud töö referaat]

Põldvere, Anne; Hints, Linda; Kallaste, Toivo; Kiipli, Tarmo; Kleesment, Anne-Liis; Mark-Kurik, Elga; Lääts, Jaanika; Martma, Tõnu; Männik, Peep; Nõlvak, Jaak; Šogenova, Alla; Viira, Viive Eesti Geoloogiakeskuse aastaraamat 2005 2006 / lk. 70-71
https://artiklid.elnet.ee/record=b2252828*est

Estonian graptolite argillites revisited : a future resource?

Hade, Sigrid; Soesoo, Alvar Oil shale 2014 / p. 4-18 : ill

Estonian Journal of Earth Sciences

2010 https://www.ester.ee/record=b2246661*est

Eurost ei sõltu suurt midagi

Raukas, Anto Eesti Päevaleht 2010 / lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1072079*est

Eutrofeerumist põhjustavatest elementidest ja uraanist Soome lahe põhjasetetes

Petersell, Valter; Karimov, Mark; Nirgi, Siim; Štokalenko, Mihkel; **Alliksaar, Tiiu; Pajusaar, Siim; Voolma, Margus; Liiv, Merlin** XXIV aprillikonverents "Maapõuekasutus ja keskkonnahoid" : teesid 2016 / lk. 35-37 : ill

Event-based observations of stable water isotopes in precipitation in Ny-Ålesund to support interpretation of Svalbard ice core data

Divine, Dmitry V.; **Martma, Tõnu**; Isaksson, Elisabeth IPICS 2016 : abstracts 2016 / p. [168]
<https://static1.squarespace.com/static/5459b25de4b00ee921cd006d/t/56dce081c2ea51eadac2f4e1/1457315995517/IPICS+2016+-+Abstracts.pdf>

Excursion stop : Vasalemma limestone quarry

Hints, Linda 15th Meeting of the Association of European Geological Societies "Georesources and public policy : research, management, environment" : 16-20 September 2007, Tallinn, Estonia : excursion guidebook 2007 / p. 43-46 : ill
https://www.ester.ee/record=b2291671*est

15th Meeting of the Association of European Geological Societies "Georesources and public policy : research, management, environment" : 16-20 September 2007, Tallinn, Estonia : abstracts

2007 https://www.ester.ee/record=b2291667*est

First record of the trace fossil Oikobesalon from the Ordovician (Darriwilian) of Baltica

Vinn, Olev; **Toom, Ursula** Estonian journal of earth sciences 2014 / p. 118-121 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2673778*est

Fluid source and methane-related diagenetic processes recorded in cold seep carbonates from the Alvheim channel, central North Sea

Cremiere, Antoine; **Lepland, Aivo**; Chand, Shyam; **Martma, Tõnu** Chemical geology 2016 / p. 16-33 : ill
<http://dx.doi.org/10.1016/j.chemgeo.2016.03.019>

Fluorescence spectroscopy of sedimentary pore-water humic substances : a simple tool for retrospective analysis of lake ecosystems

Leeben, Aina; Mikomägi, Annika; **Lepane, Viia**; **Alliksaar, Tiiu** Journal of soils and sediments 2014 / p. 269-279 : ill
<https://doi.org/10.1007/s11368-013-0768-1>

Foreword

Soesoo, Alvar Institute of Geology 2003 : [annual report] 2004 / p. 5 https://www.ester.ee/record=b1631976*est

Fosforiidist teaduspõhiselt

Puura, Ivar; **Nemliher, Jüri**; Lang, Liisa; Uibopuu, Ethel; Kurvits, Tiia; **Mark-Kurik, Elga** XX Aprillikonverentsi "Rakendusgeoloogilistest uuringutest Eestis" teesid 2012 / lk. 18-20

4th Annual Meeting of G@GPS IGCP 618 Project "Palaeogroundwater from past and present glaciated areas" : Estonia, 5-9 July 2015 : abstracts and field guide

2015

4th Annual Meeting of G@GPS IGCP 618 Project "Palaeogroundwater from past and present glaciated areas" : Estonia, 5-9 July 2015 : field guide

4th Annual Meeting of G@GPS IGCP 618 Project "Palaeogroundwater from past and present glaciated areas" : Estonia, 5-9 July 2015 : abstracts and field guide 2015 / p. 41-59 : ill

Geochemical discrimination of the Upper Ordovician Kinnekulle Bentonite in the Billegrav-2 drill core section, Bornholm, Denmark

Kiipli, Tarmo; **Kallaste, Toivo**; Nielsen, Arne T.; Schovsbo, Niels H.; **Siir, Sven** Estonian journal of earth sciences 2014 / p. 264-270 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2705908*est

Geochemical heterogeneity of Estonian graptolite argillite

Voolma, Margus; **Soesoo, Alvar**; Hade, Sigrid; **Hints, Rutt**; **Kallaste, Toivo** Oil shale 2013 / p. 377-401 : ill

Geochemistry of organic-rich metalliferous oil shale/black shale of Jordan and Estonia = Orgaanika- ja metalliderikaste põlevkivide/mustade kiltade geokeemiast Jordaania ja Eestis

Voolma, Margus 2016

Geological maps of the Gulf of Finland sea bottom as a basis for assessing the state of marine environment

Suuroja, Sten; Kask, Andres; **Petersell, Valter**; **Alliksaar, Tiiu**; **Lips, Urmas**; **Lepland, Aivo** The 13th Colloquium on Baltic Sea Marine Geology : September 12-16, 2016, Gdansk, Poland : abstract volume & field trip guidebook 2016 / p. 75
<https://www.pgi.gov.pl/dokumenty-pig-pib-all/publikacje-2/materialy-konferencyjne/4007-baltic-2016/file.html>

Geological storage of industrial CO2 emissions - prospects in the Baltic States : problems and prospects

Šogenova, Alla; Sliupa, Saulius; **Šogenov, Kazbulat**; Sliapiene, Rasa; **Vaher, Rein**; Zabele, Angelina 15th Meeting of the Association of European Geological Societies "Georesources and public policy : research, management, environment" : 16-20 September 2007, Tallinn, Estonia : abstracts 2007 / p. 65-66 : map https://www.ester.ee/record=b2291667*est

Geological structure of the Quaternary sedimentary sequence in the Klaipeda Strait, Southeastern Baltic

Bitinas, Albertas; Damušyte, Aldona; **Molodkov, Anatoli** Четвертичная геология, геоморфология, геоэкология Беларуси и сопредельных территорий : материалы Международного научного семинара, посвященного 80-летию со дня рождения Л.Н. Вознячука, 25-26 сентября 2009 г. 2009 / с. 6-9

Geoloog: kui valitsus vaevuks otsustama, võiks Eestist saada rikas tööstus-Meka

Paas, Kadri; **Soesoo, Alvar** Eesti Päevaleht 2016 / lk. 16

Geoloogia instituudi kuuskümmend viis aastat : loomine ja muutumised, inimesed ja teadus, meenutused ja suundumused

2012 http://www.ester.ee/record=b2906060*est

Geoloogia Instituut 60

Kaljo, Dimitri Mente et Manu 2007 / 7. veebr., lk. 1 : ill https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Geoloogiaõppest TTÜ Geoloogia Instituudis ja edasistest arenguplaanidest

Soesoo, Alvar; Kaljo, Dimitri Geoloogia õpetamine Eestis läbi kolme sajandi 2005 / lk. 71-72

https://www.ester.ee/record=b2074786*est

Geoloogid uurivad liivakastimänguga Maa kujunemist : [vestlus TTÜ Geoloogia Instituudi direktori Alvar Soesooga]

Kändler, Tiit; **Soesoo, Alvar** Eesti Päevaleht 2007 / 16. veebr., lk. 24 https://artiklid.elnet.ee/record=b1147900*est

Geoloogilised andmed ja nende kättesaadavus Eestis : hetkeseis ja tulevikuperspektiivid

Hints, Olle XXII aprillikonverentsi Geoloogialt ühiskonnale teesid 2014 / lk. 33-35

Geoloogilised retked Tallinnas ja selle lähiümbruses = Geological tours in Tallinn and its environs

Nõlvak, Jaak Tallinna geoloogia = Geology of Tallinn 2010 / lk. 184-201 : ill https://www.ester.ee/record=b2634906*est

Geotourism highlights of the Estonian small islands

2010 https://www.ester.ee/record=b2645242*est

GIS applications in the studies of the Palaeozoic graptolite argillite and landscape change = GIS meetodite rakendused Paleosoikumi graptoliit-argilliidi ja keskkonnaseisundi muutlikkuse uuringutes

Hade, Sigrid 2014 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?1259> https://www.ester.ee/record=b4412604*est

Glacioeustatic karst development in the Late Ordovician of Baltica

Lehnert, Oliver; Männik, Peep; Nõlvak, Jaak; Kröger, Björn; Joachimski, Michael M.; Calner, Mikael; Bauert, Heikki IGCP 591 :

The Early to Middle Paleozoic Revolution : Closing Meeting, Ghent University, Belgium, 6-9 July 2016 : abstracts 2016 / p. 52

Gleysols on sandy deposits of the Litorina Sea underlain by Histosol formations of Ancylus Lake in western Estonia

Reintam, Loit; Moora, Tanel; **Raukas, Anto** Estonian journal of earth sciences 2008 / 4, p. 231-240 : ill

https://artiklid.elnet.ee/record=b1076731*est

Groundwater and Global Palaeoclimate Signals (G@GPS)

Haldorsen, Sylvi; Ploeg, Martine J. van der; Cendon, Dioni I.; **Vaikmäe, Rein** Episodes 2016 / p. 556-567 : ill

<http://dx.doi.org/10.18814/epiugs/2016/v39i4/103888>

Groundwater flow and transport model of the Estonian Artesian Basin and its hydrological developments

Vallner, Leo; Porman, Andreas Hydrology research 2016 / p. 814-834 <http://dx.doi.org/10.2166/nh.2016.104>

Groundwater residence time and paleohydrology in the Baltic Artesian basin: isotope geochemical data

Vaikmäe, Rein; Gerber, C.; Purtschert, Roland; Aeschbach-Hertig, Werner; Raidla, Valle AGU Fall Meeting 2016 : San

Francisco, California, 12-16 December 2016 2016 / p. H43E-1491

Groundwater sulphate content changes in Estonian underground oil shale mines

Erg, Katrin 2005 https://www.ester.ee/record=b2045349*est

Heldur Nestor : personaalnimestik 1960-2010. Viik-Kai Nestor : personaalnimestik 1974-2010

2010 https://www.ester.ee/record=b2554379*est

Hella Kink : 26. aprill 1933 - 9. juuni 2014

Raukas, Anto Eesti Loodus 2014 / lk. 56 : portr

Hella Kink : väsimatu võitleja : 26.IV 1933 - 9. VI 2014

Järvet, Arvo; **Raukas, Anto** Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat = Year-book of the Estonian Geographical Society. 40. kd 2015 / lk.

213-217 : ill http://ise.elnet.ee/record=b2808438-S2*est

Hella Kink 70

Raukas, Anto Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat = Year-book of the Estonian Geographical Society. 34. kd 2005 / lk. 189-190 :

portr. (Juubilare) http://ise.elnet.ee/record=b2143653-S2*est

High-resolution stratigraphic correlation and biodiversity dynamics of Middle and Late Ordovician marine fossils from Baltoscandia and Poland

Goldman, Daniel; Sheets, H. David; Bergström, Stig M.; **Nõlvak, Jaak**; Podhalanska, Teresa GeoTiro 2016 : Annual Meeting DGGV, 25-28 September 2016, Innsbruck, Austria : abstract volume 2016 / p. 87 <https://www.uibk.ac.at/geologie/geotiro2016-pangeo/images/abstractvolume.pdf>

Hirnantian (Late Ordovician) brachiopod faunas across Baltoscandia : a global and regional context

Harper, David A. T.; **Hints, Linda** Palaeogeography, palaeoclimatology, palaeoecology 2016 / p. 71-83 <http://dx.doi.org/10.1016/j.palaeo.2015.11.044>

Hirnantian (latest Ordovician) bio- and chemostatigraphy of the Stirnas-18 core, western Latvia

Hints, Linda; **Hints, Olle**; **Kaljo, Dimitri**; **Kiipli, Tarmo**; **Männik, Peep**; **Nõlvak, Jaak**; **Pärnaste, Helje** Estonian journal of earth sciences 2010 / p. 1-24 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2739538*est

Hotelliehitaja memuaare

Nõlvak, Jaak Geoloogia instituudi kuuskümmend viis aastat : loomine ja muutumised, inimesed ja teadus, meenutused ja suundumused 2012 / lk. 246-249 : portr

Hulterstad brachiopods and associated faunas in the Vormsi Stage (Upper Ordovician, Katian) of the Lelle core, Central Estonia

Hints, Linda; **Hints, Olle**; **Nemliher, Reet**; **Nõlvak, Jaak** Estonian journal of earth sciences 2007 / 3, p. 131-142 : ill

Huvitavad devoni liivakiviseinad Võhandu jõe kallastel

Kleesment, Anne-Liis Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat = Yearbook of the Estonian Geographical Society. 35. kd 2005 / lk. 96-110 : ill http://ise.elnet.ee/record=b2143666~S2*est

Hüdroteoökoloogilised uuringud Geoloogia Instituudis aastail 1965-2003

Kink, Hella 2004 https://www.ester.ee/record=b1921820*est

Ida-Virumaa : kas rikas vaene või vaene rikas?

Soesoo, Alvar Põhjarannik 2016 / lk. 4

Ida-Virumaa : Sonda. Maidla. Tudulinna. Avinurme. Lohusuu

2005 https://www.ester.ee/record=b2113920*est

Ida-Virumaa : Vaivara, Sillamäe, Toila

2003 https://www.ester.ee/record=b1797409*est

Ida-Virumaa tulevik on maavarades

Soesoo, Alvar Eesti Päevaleht 2016 / lk. 10

Iga uus on hästiunustatud vana

Raukas, Anto Inseneeria 2010 / lk. 23-25 : portr https://www.ester.ee/record=b1519314*est

Imekaunis Antarktika : pühendatud teadusele

Kaup, Enn; **Rohtmets, Indrek** 2014 https://www.ester.ee/record=b3073494*est

Impact of the physico-chemical properties of fen peat on the metal accumulation patterns in mires of Latvia

Krumins, Janis; Klavins, Maris; Kalnina, Laimdota; Seglins, Valdis; **Kaup, Enn** Baltica 2016 / p. 19-32 : ill <http://dx.doi.org/10.5200/baltica.2016.29.03>

Implementation of the EU CCS directive in Europe: results and development in 2013

Šogenova, Alla; Pressens, Kris; Holloway, Sam; Bentham, Michelle; Martinez, Roberto; Flomes, Kristin M.; Poulsen, Niels F.; Wójcicki, Adam; Sliupa, Saulius; Kucharič, Ludovit; Dudu, Alexandra; Persoglia, Sergio; Hladik, Vit; Saftic, Bruno; Kvassnes, Astri; **Šogenov, Kazbulat**; **Ivask, Jüri**; Suarez, Isabel; Sava, Constantin; Sorin, Anghel; Chikkatur, Ananth Energy procedia 2014 / p. 6662-6670 <https://doi.org/10.1016/j.egypro.2014.11.700>

Importance of climate, forest fires and human population size in the Holocene boreal forest composition change in northern Europe

Kuosmanen, Niina; Seppä, Heikki; Alenius, Teija; **Reitalu, Triin** Boreas 2016 / p. 688-702 : ill <http://dx.doi.org/10.1111/bor.12183>

Increased snow contribution to Arctic sea ice mass balance

Granskog, Mats A.; Rösel, A.; Provost, C.; Sennechal, N.; Dodd, P. A.; **Martma, Tõnu**; Leng, M. J. AGU Fall Meeting 2016 : San Francisco, California, 12-16 December 2016 / p. C22A-01 <http://adsabs.harvard.edu/abs/2016AGUFM.C22A..01G>

Inimkonna varjatud ajalugu

Cremona, Michael E.; Thompson, Richard L. 2006 https://www.ester.ee/record=b2149095*est

Innovatiivne ja ohutu tuumaenergeetika

Raukas, Anto Inseneeria 2011 / lk. 34-36 https://www.ester.ee/record=b1519314*est

Institute of Geology 2001 : [annual report]

2002 https://www.ester.ee/record=b1631976*est

Institute of Geology 2002 : [annual report]

2002 https://www.ester.ee/record=b1631976*est

Institute of Geology 2003 : [annual report]

2004 https://www.ester.ee/record=b1631976*est

Institute of Geology 2004-2005 : [annual report]

Pärnaste, Helje 2006 https://www.ester.ee/record=b1631976*est

Integrated conodont biostratigraphy and carbon isotope chemostratigraphy in the Lower-Middle Ordovician of southern Sweden reveals a complete record of the MDICE

Wu, Rong-Chang; Calner, Mikael; **Lehnert, Oliver** Geological magazine 2016 / p. 334-353 : ill
<https://doi.org/10.1017/S0016756816000017>

Internal geochemical stratification of bentonites (altered volcanic ash beds) and its interpretation = Bentoniitide (muutunud vulkaanituhkade) geokeemiline isestratifikatsioon ja selle interpretatsioon

Siir, Sven 2015

Internal stratification of two thick Ordovician bentonites of Estonia : deciphering primary magmatic, sedimentary, environmental and diagenetic signatures

Siir, Sven; Kallaste, Toivo; Kiipli, Tarmo; Hints, Rutt Estonian journal of earth sciences 2015 / p. 140-158 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b2727638*est

Investigations of the unsaturated zone at two radioactive waste disposal sites in Lithuania

Skuratovič, Žana; Mažeika, Jonas; Petrošius, Rimantas; **Martma, Tõnu** Isotopes in environmental and health studies 2016 / p. 544-552 : ill <https://doi.org/10.1080/10256016.2015.1092968>

Jaauar-veebuar kosmosevallas : pool sajandit Kuule maandumisest, Jupiteri sihtimine ja mustad augud luubi alla

Ivask, Jüri Horisont 2016 / lk. 8-9 : fot

Jõed, järved, sood

Kaljumäe, Hans; **Kink, Hella** Ida-Virumaa : Vaivara, Sillamäe, Toila 2003 / lk. 25-26 https://www.ester.ee/record=b1797409*est

Järvede maa, Antarktis!?

Vaikmäe, Rein Horisont 2013 / lk. 32-39 : fot

Ka SpaceX ebaõnnestus lasti toimetamisel ISS-i. Vene kosmonaut rekordiliselt kaua kosmoses. Kosmosesond Philae ärkas üles : [kosmosekroonika]

Ivask, Jüri Horisont 2015 / lk. 7 : fot

Kaali peakraatri morfoloogia

Raukas, Anto; Moora, Tanel; Tiirmaa, Reet Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat = Year-book of the Estonian Geographical Society. 35. kd 2005 / lk. 76-88 http://ise.elnet.ee/record=b2143680~S2*est

Kaardistamine ja stratigraafia

Pöldvere, Anne; Einasto, Rein; Ploom, Kuldev; **Mens, Kaisa; Mark-Kurik, Elga** XV aprillikonverentsi "Geoloogilise kaardistamise poolsajand" teesid : [30. märts 2007, Tallinn] 2007 / lk. 29 https://www.ester.ee/record=b2461268*est

Kaitsealad

Kink, Hella Ida-Virumaa : Sonda. Maidla. Tudulinna. Avinurme. Lohusuu 2005 / lk. 19 https://www.ester.ee/record=b2113920*est

Kaitsealad

Kink, Hella Ida-Virumaa : Vaivara, Sillamäe, Toila 2003 / lk. 31-33 https://www.ester.ee/record=b1797409*est

Kakskümmend aastat Eesti Maavarade Komisjoni

Kaljo, Dimitri Maapõue kasutamise arengud : [Eesti mäekonverents : 6. mai 2010, Tartu] 2010 / lk. 52-54

https://www.ester.ee/record=b2594447*est

Kala hakkas lagunema sabast juba aastamijoneid tagasi : [intervjuu Elga Mark-Kurikuga]

Mark-Kurik, Elga; Kukk, Toomas Eesti Loodus 2012 / lk. 34-40 : fot <https://kirjandus.geoloogia.info/reference/18582>

Kaladest kuival : [Narva põlevkivikarjäär]

Mark-Kurik, Elga Horisont 2013 / lk. 4-5 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2634331*est

Kaltsiidi soonekesed Kallavere kihistu liivakivides Pakri poolsaarel

Sõstra, Ülo; Kallaste, Toivo XVII aprillikonverentsi "Unustatud maavarad" teesid : [3. aprill 2009, Tallinn] 2009 / lk. 33-34 : ill https://www.ester.ee/record=b2522366*est

Karksi - suurimaid devoni kalaleiuukohti Eestis

Mark-Kurik, Elga XIV aprillikonverentsi "Lähenevad rannad" teesid 2006 / lk. 13-14 https://www.ester.ee/record=b4692902*est

Karst ja allikad

Kink, Hella Ida-Virumaa : Vaivara, Sillamäe, Toila 2003 / lk. 24 https://www.ester.ee/record=b1797409*est

Karstiallikate veerikkus oleneb toitealast

Kink, Hella; Erg, Katrin; Raukas, Anto Keskkonnatehnika 2002 / lk. 38-39

Karstinähtused kavandataval Nabala looduskaitsealal

Vallner, Leo Eesti Loodus 2014 / lk. 13-19 : ill http://www.ester.ee/record=b1072059*est <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:240313>

Kas Islandi vulkaanipurse mõjutas Maa kliimat?

Raukas, Anto Horisont 2010 / lk. 15 https://www.ester.ee/record=b1072243*est

Kas meie kukersiitpõlevkivi sobib gaasistamiseks

Kann, Jüri; Raukas, Anto Inseneeria 2011 / lk. 30-32 : ill https://www.ester.ee/record=b1519314*est

Kas meil on põhjust Saksamaad energeetikavaldkonnas jäljendada?

Raukas, Anto Elektriala 2013 / lk. 10-22 : ill

Kes ei tea minevikku, see ei suuda orienteeruda ka tulevikus : [Eesti fosforiidivarudest]

Raukas, Anto XXIV aprillikonverents "Maapõuekasutus ja keskkonnahoid" : teesid 2016 / lk. 6-8

Keskkonnakorralduslikud vahendid

Keskkonnaülevaade 2013 2014 / 184-194 lk. : ill

Kiitusest, enesekiitusest ja põlevkivist

Raukas, Anto XXIII aprillikonverents "Eesti maapõue strateegias" : teesid 2015 / lk. 16-17

Kildagaasist mitmest küljest

Soesoo, Alvar Inseneeria 2013 / lk. 34-36 : ill

Kilplastemaa looduskaitseala Nabalas

Raukas, Anto KesKus 2014 / lk. 34-35 : ill

Kliimast, energeetikast ja pumpjaamast

Raukas, Anto XVIII aprillikonverentsi "Eesti maapõu ja selle arukas kasutamine" teesid : [1. aprill 2010, Tallinn] 2010 / lk. 8-9 https://www.ester.ee/record=b2582911*est

Kolleegi kadumine

Mark-Kurik, Elga 195 aastat geoloogiat Eestis 2015 / lk. 51-54

Kolm külma suve...

Mark-Kurik, Elga Geoloogia instituudi kuuskümmend viis aastat : loomine ja muutumised, inimesed ja teadus, meenutused ja suundumused 2012 / lk. 223-228 : fot

Koostootmine aitab kindlustada meie energeetilist julgeolekut = Co-generation will help ensure Estonian energy security

Raukas, Anto 15 aastat Eesti Jõujaamade ja Kaugkütte Ühingut 1995-2010 = 15 years of the Estonian Power and Heat Association 1995-2010 2010 / lk. 210-216 : fot https://www.ester.ee/record=b5671155*est

Kosmosemissioonide kroonika

Ivask, Jüri Horisont 2014 / lk. 5 : ill

Kristalsed kivimid Lõuna-Soomes ja Eestis

2007 https://www.ester.ee/record=b2284274*est

Kuhu rajada Eesti tuumajaam?

Raukas, Anto Eesti Elu : [Kanada ajaleht] 2010 / lk. 5

Kui oluline on Särghaua uus puursüdame hoidla?

Heinsalu, Atko Eesti Loodus 2015 / lk. 49

Kuidas tekkis fosforiit ja milles on probleem?

Reinsalu, Enno Sirp 2016 / lk. 8-9 : fot <http://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/kuidas-tekkis-fosforiit-ja-milles-on-probleem/>

Kunda clay pit

Kirsimäe, Kalle; Mens, Kaisa; Miidel, Avo 15th Meeting of the Association of European Geological Societies "Georesources and public policy : research, management, environment" : 16-20 September 2007, Tallinn, Estonia : excursion guidebook 2007 / p. 52-53 : ill https://www.ester.ee/record=b2291671*est

Kust tuleb majanduskaskasv ja raha?

Raukas, Anto Õhtuleht 2015 / lk. 8

Küsimustele vastab akadeemik Anto Raukas

Raukas, Anto Elektriala 2015 / lk. 10-14 : fot

Lake Võrtsjärv

2004 https://www.ester.ee/record=b1992408*est

Late Ordovician jaw-bearing polychaetes from Anticosti Island, eastern Canada, and their biogeographic significance

Hints, Olle; Tonarova, Petra; Desrochers, Andre Canadian journal of earth sciences 2016 / p. 731-738 : ill

<https://doi.org/10.1139/cjes-2015-0222>

Late Ordovician karst valleys, caves, and breccias of Baltoscandia - a mirror of glacioeustatic sea level changes on a subtropical carbonate shelf

Lehnert, Oliver; Männik, Peep; Nõlvak, Jaak; Kröger, Björn; Joachimski, Michael M.; Calner, Mikael; **Bauert, Heikki;** Schmid, Rebekka Fossils : Key to evolution, stratigraphy and palaeoenvironments : 87th Annual Conference of the Paläontologische Gesellschaft e. V. : Dresden, September 11-15, 2016 : programme, abstracts, field trip guides 2016 / p. 91-92

http://www.palges.de/fileadmin/pdf/Tagung_2016/PalGesDresden_programme_abstracts.pdf

Latest Ordovician (Katian-Hirnantian) carbon isotope chemostratigraphy of the Oslo-Asker region, Norway

Calner, Mikael; Calner, H.; Lehnert, Oliver; Bockelie, F. IGCP 591 : The Early to Middle Paleozoic Revolution : Closing Meeting, Ghent University, Belgium, 6-9 July 2016 : abstracts 2016 / p. 30

Learned societies, their international co-operation, and sustainable use of minerals promote development of human society

Kaljo, Dimitri Estonian journal of earth sciences 2007 / 3, p. 129-130

Lemmikloom - korall, lemmikajastu - Silur : [intervjuu Dimitri Kaljoga]

Kaljo, Dimitri Horisont 2010 / lk. 12-17 : portr https://artiklid.elnet.ee/record=b1962594*est

Linkage of diagenesis to depositional environments and stratigraphy in the northern part of the Baltic basin

Kleesment, Anne-Liis; Kirsimäe, Kalle; **Martma, Tõnu; Šogenova, Alla; Urtson, Kristjan; Šogenov, Kazbulat** Estonian journal of earth sciences 2012 / p. 15-32 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2480019*est

Linkages between the circulation and distribution of dissolved organic matter in the White Sea, Arctic Ocean

Pavlov, Alexey K.; Stedmon, Colin A.; Semushin, Andrey V.; Martma, Tõnu Continental shelf research 2016 / p. 1-13 : ill <https://doi.org/10.1016/j.csr.2016.03.004>

Lithohydrodynamic processes in the Tallinn Bay area = Litohüdrodünaamilised protsessid Tallinna lahe piirkonnas

Kask, Andres 2009 https://www.ester.ee/record=b2508627*est

Lithostratigraphic analysis of a new stromatolite-thrombolite reef from across the rise of atmospheric oxygen in the Paleoproterozoic Turee Creek Group, Western Australia

Barlow, E.; van Kranendonk, M. J.; Yamaguchi, K. E.; Ikehara, M.; Lepland, Aivo Geobiology 2016 / p. 317-343 : ill <http://dx.doi.org/10.1111/gbi.12175>

Llandovery carbon isotope trend in Estonia - local versus global signatures and correlation

Martma, Tõnu; Hints, Olle; Kaljo, Dimitri Joint European Stable Isotope Users group Meeting : JESIUM 2016 : 4-9 September 2016, Ghent University, Ghent, Belgium : conference programme & book of abstracts 2016 / p. 206
http://www.jesium2016.eu/assets/bookabstracts_jesium2016_3108.pdf

Llandovery carbon isotope trend in Estonia revisited : local versus global signatures and correlation

Hints, Olle; Kaljo, Dimitri; Männik, Peep; Martma, Tõnu; Ostrov, K.; Tonarova, Petra IGCP 591 : The Early to Middle Paleozoic Revolution : Closing Meeting, Ghent University, Belgium, 6-9 July 2016 : abstracts 2016 / p. 46

Loit Reintam 75

Raukas, Anto Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat = Year-book of the Estonian Geographical Society. 34. kd 2005 / lk. 186 : portr. (Juubilar) http://ise.elnet.ee/record=b2143701~S2*est

Lomonosovfonna and Holtedahlfonna ice cores reveal east-west disparities of the Spitsbergen environment since AD 1700

Beaudon, Emilie; Moore, John C.; **Martma, Tõnu**; Pohjola, Veijo A.; Van de Wal, Roderik S. W.; Kohler, Jack; Isaksson, Elisabeth Annals of glaciology 2013 / p. 1069-1083 : ill

Long-term forest composition and its drivers in taiga forest in NW Russia

Kuosmanen, Niina; Seppä, Heikki; **Reitalu, Triin** Vegetation history and archaeobotany 2016 / p. 221-236 : ill, 237-238
<https://doi.org/10.1007/s00334-015-0542-y> <https://doi.org/10.1007/s00334-015-0547-6>

Loode-Eesti

2010 https://www.ester.ee/record=b2584364*est

Loodus- ja elukeskkond Tallinnas = Natural environment in Tallinn

Raukas, Anto Tallinna geoloogia = Geology of Tallinn 2010 / lk. 278-283 https://www.ester.ee/record=b2634906*est

Loodus. Geoloogia

Miidel, Avo Ida-Virumaa: Sonda. Maidla. Tudulinna. Avinurme. Lohusuu 2005 / lk. 9-10 https://www.ester.ee/record=b2113920*est

Loodus. Jõed, järved, sood

Kink, Hella; Kaljumäe, Hans Ida-Virumaa: Sonda. Maidla. Tudulinna. Avinurme. Lohusuu 2005 / lk. 14-16
https://www.ester.ee/record=b2113920*est

Loodus. Pinnavormid

Miidel, Avo Ida-Virumaa: Sonda. Maidla. Tudulinna. Avinurme. Lohusuu 2005 / lk. 10-12 https://www.ester.ee/record=b2113920*est

Loodus. Pinnavormid

Mens, Kaisa; Miidel, Avo; Raukas, Anto Ida-Virumaa: Vaivara, Sillamäe, Toila 2003 / lk. 10-19 : ill
https://www.ester.ee/record=b1797409*est

Looduse õpperajad

Kink, Hella Ida-Virumaa: Vaivara, Sillamäe, Toila 2003 / lk. 34 https://www.ester.ee/record=b1797409*est

Loodusharidus kui Eesti hariduse edendamise üks võtmeid

Soesoo, Alvar Õpetajate Leht 2007 / 25. mai, lk. 8

Loodusmälestiste väärtuste hindamisest Pakri poolsaare ja saarte näitel

Kink, Hella; Erg, Katrin; Miidel, Avo; Nõlvak, Jaak; Raukas, Anto Keskkonnatehnika 2002 / lk. 42-44

Lower Silurian biostratigraphy of the Viirelaid core, western Estonia

Rubel, Madis; **Hints, Olle; Männik, Peep**; Meidla, Tõnu; **Nestor, Viu-Kai; Sarv, Lembit**; Sibul, Ivo Estonian journal of earth sciences 2007 / 4, p. 193-204 : ill

Läbi aastatuhandete

Kink, Hella Ida-Virumaa: Sonda. Maidla. Tudulinna. Avinurme. Lohusuu 2005 / lk. 7-8 https://www.ester.ee/record=b2113920*est

Läbi aastatuhandete

Kink, Hella Ida-Virumaa: Vaivara, Sillamäe, Toila 2003 / lk. 7-8 https://www.ester.ee/record=b1797409*est

Läbi elu koos Toomasega! : [spordi- ja taastusraviarsti Toomas Karu koolipõlvest]

Raukas, Anto Toomas Karu - spordimeditaatori ja spordiga läbi elu 2015 / lk. 219-222 : fot

Maade jagamine Arktikas

Soesoo, Alvar Eesti Päevaleht 2007 / 23. aug., lk. 3 https://artiklid.elnet.ee/record=b1157173*est

Maailma põlevkivid : kas väljakutse TTÜ-le?

Soesoo, Alvar Põlevkivi - kelle rikkus? : konverents, 15. november 2012, Jõhvi 2012 / lk. 29-30

Maakoore nüüdisliikumised Tallinnas = Recent crustal movements in Tallinn

Miidel, Avo Tallinna geoloogia = Geology of Tallinn 2010 / lk. 130-137 https://www.ester.ee/record=b2634906*est

Maapõue integreeritud ja säästlik energiakasutus

Ivask, Jüri; Šogenova, Alla; Šogenov, Kazbulat XXIV aprillikonverents "Maapõuekasutus ja keskkonnahoid" : teesid 2016 / lk. 42-45 : ill

Maardu graniidikaevandus - see on julge insenerlik väljakutse

Siitam, Peep; Raukas, Anto Inseneeria 2009 / 9(10), lk. 46-47 : portr

Maardu graniidikaevandus - vana idee uute rakendustega

Siitam, Peep; Raukas, Anto XVII aprillikonverentsi "Unustatud maavarad" teesid : [3. aprill 2009, Tallinn] 2009 / lk. 7-8
https://www.ester.ee/record=b2522366*est

Maasoojuse kasutamisest Eestis - kas kaugel unistus või lähitulevikuvõimalus?

Soesoo, Alvar Põlevad ja mittepõlevad energiaallikad = Combustible and non-combustible energy resources 2016 2016 / lk. 20-22 : ill http://www.ester.ee/record=b4613503*est

Maavara-ressursside klassifitseerimine Eesti või ÜRO reeglite alusel - erisused ja järelmid

Puura, Väino XVIII aprillikonverentsi "Eesti maapõu ja selle arukas kasutamine" teesid : [1. aprill 2010, Tallinn] 2010 / lk. 6-7
https://www.ester.ee/record=b2582911*est

Mean grain size fluctuations of the siliciclastic component in the Aizpute-41 core : implication for end-Ordovician glaciation

Kiipli, Enli; Siir, Sven; Kallaste, Toivo; Kiipli, Tarmo Estonian journal of earth sciences 2014 / p. 257-263 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b2705898*est

Meedikud uurisid 385 miljoni aastast patsienti : [devoniajastust pärit kala]

Mark-Kurik, Elga Postimees 2006 / 15. märts, lk. 34 <https://www.postimees.ee/1533401/meedikud-uurisid-385-miljoni-aastast-patsienti>

Meenutus õpiajast Tartu Ülikoolis 1948-1956

Kaljo, Dimitri 195 aastat geoloogiat Eestis 2015 / lk. 47-50

Meenutusi Eesti geoloogilise kaardistamise algusaegadest isikute vahendusel, kes asja veel mäletasid

Raukas, Anto XV aprillikonverentsi "Geoloogilise kaardistamise poolsajand" teesid : [30. märts 2007, Tallinn] 2007 / lk. 19-20
https://www.ester.ee/record=b2461268*est

Mehitatud lend rahvusvahelisse kosmosejaama ISS. Euroopa navigatsioonisatelliitide start õnnestus. Algab andmete allalaadimine sondilt New Horizons : [kosmosekroonika]

Ivask, Jüri Horisont 2015 / lk. 8 : fot

Memento : Ago Aaloe (1927-1980)

2007 https://www.ester.ee/record=b4675674*est

Meri

2016 http://www.ester.ee/record=b4647440*est

Merident Presi, tegelikult šamaan. Kas Lennart oli parapsühholoog?

Heinapuu, Andres; Raukas, Anto KesKus 2014 / lk. 34-35 : fot

Metabentonites of the Pirgu Stage (Ashgill, Upper Ordovician) of the East Baltic

Kiipli, Enli; Kallaste, Toivo; Kiipli, Tarmo WOGOGOB-2004 : 8th Meeting of the Working Group on the Ordovician Geology of Baltoscandia : May 13-18, 2004, Tallinn and Tartu, Estonia : conference materials : abstracts and field guidebook 2004 / p. 53-54 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b2610225*est

Metal enrichments in Paleoproterozoic black shales : global or regional controls?

Lepland, Aivo Goldschmidt Conference abstracts : 2016 2016 / p. 1730 <http://goldschmidt.info/2016/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf>

Metallid (maailma)merest

Soesoo, Alvar Meri 2016 / lk. 38-46

Meteorite impact structures - geotourism in the Central Baltic

2010 https://www.ester.ee/record=b2598488*est

Microbiology of the soil active layer in Antarctica

Künnis-Beres, Kai; **Kaup, Enn; Aaspõllu, Anu; Metsis, Madis**; Sharma, Bhupesh The Xlth SCAR Biology Symposium Life in Antarctica Boundaries and Gradients in a Changing Environment : 15-19 July 2013, Barcelona, Spain 2013 / [1] p

Mid- and late-Holocene shoreline changes along southern coast of the Gulf of Finland

Grudzinska, Ieva; Saarse, Leili; Vassiljev, Jüri; Heinsalu, Atko Bulletin of the Geological Society of Finland 2013 / p. 19-34 : ill

Mida CO2 geoloogiline ladustamine tegelikult tähendab?

2012 http://www.ester.ee/record=b2754751*est

Mida kujutab endast rahvusvaheline maateaduse aasta?

Kaljo, Dimitri Eesti Loodus 2007 / 1, lk. 33 https://artiklid.elnet.ee/record=b2365294*est

Mida me ootame ülikooli rektorilt?

Raukas, Anto Õpetajate Leht 2010 / lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1348181*est

Middle Devonian jawed polychaete fauna from the type Eifel area, western Germany, and its biogeographical and evolutionary affinities

Tonarova, Petra; Hints, Olle; Königshof, Peter; Suttner, Thomas J.; Kido, Erika; Da Silva, Anne-Christine; Pas, Damien Papers in palaeontology 2016 / p. 295-310 : ill <http://dx.doi.org/10.1002/spp2.1041>

Miks ma loen Elektriala?

Raukas, Anto Elektriala 2013 / lk. 12

Militaarne lähiminevik

Kink, Hella Ida-Virumaa : Vaivara, Sillamäe, Toila 2003 / lk. 9 https://www.ester.ee/record=b1797409*est

Mind ÕS ei veena

Raukas, Anto Õpetajate Leht 2010 / lk. 6

Mis juhtus Devonis?

Soesoo, Alvar Setomaa 2013 / lk. 26-27 : fot

Mis meid ees ootab

Raukas, Anto Elukiri 2010 / lk. 22-23 https://artiklid.elnet.ee/record=b2160828*est

Mis saab sadade miljardite eurode väärtuses maavaradest? : [arvamust avaldavad ka Alvar Soesoo, Enno Reinsalu jt.]

Paas, Kadri; **Soesoo, Alvar; Reinsalu, Enno** Inseneeria 2013 / lk. 10-12

Mis tehtud, mis tegemata : teaduslik ettekanne [Eesti TA üldkogu koosolekul 15. apr. 2015]

Raukas, Anto Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2015 2016 / lk. 86-90

Mis vägi kutsub üha uuesti Tartu suusamaratonile?

Kaup, Enn Eesti Loodus 2013 / lk. 20

Modelling seawater chemistry of the East Baltic Basin in the late Ordovician - early Silurian

Kiipli, Enli 2005 https://www.ester.ee/record=b2096365*est

More out from oil shale?

Soesoo, Alvar Oil shale 2014 / p. 207-210 https://artiklid.elnet.ee/record=b2680492*est

Nabala paemaardlast ja kaitsealast

Raukas, Anto XXII aprillikonverentsi Geoloogialt ühiskonnale teesid 2014 / k. 21-23

Nagu usud, nõnda on : [Anto Raukasest]

Järve, Linda; **Raukas, Anto** Eestimaa ilu 2008 / lk. 235-241 : fot https://www.ester.ee/record=b2339137*est

Narva veehoidla

Raukas, Anto Ida-Virumaa : Vaivara, Sillamäe, Toila 2003 / lk. 26-27 https://www.ester.ee/record=b1797409*est

New biostratigraphically important chitinozoans from the Kukruse Regional Stage, Upper Ordovician of Baltoscandia

Nõlvak, Jaak; Bauert, Garmen Estonian journal of earth sciences 2015 / p. 218-224 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2739527*est

A new Byrionia species from the Late Ordovician of Estonia

Vinn, Olev; Kirsimäe, Kalle; Parry, Luke A.; **Toom, Ursula** Estonian journal of earth sciences 2016 / p. 201-206 : ill <https://doi.org/10.3176/earth.2016.17>

New conodont $\delta^{18}\text{O}$ records of Silurian climate change : implications for environmental and biological events

Trotter, Julie A.; Williams, Ian S.; Barnes, Christopher R.; **Männik, Peep**; Simpson, Andrew Palaeogeography, palaeoclimatology, palaeoecology 2016 / p. 34-48 : ill <https://doi.org/10.1016/j.palaeo.2015.11.011>

New Early Katian species of Leptestiidae and Hesperorthidae (Brachiopoda) from Lithuania

Paškevičius, Juozas; **Hints, Linda** Estonian journal of earth sciences 2016 / p. 75-84 : ill <http://dx.doi.org/10.3176/earth.2016.05>

New Horizons jõudis Plutoni

Ivask, Jüri Horisont 2015 / lk. 17 : fot

New Horizons näeb juba Pluto pinnadetaile

Ivask, Jüri Horisont 2015 / lk. 9 : fot

A new microconchid species from the Silurian of Baltica

Zaton, Michal; Vinn, Olev; **Toom, Ursula** Estonian journal of earth sciences 2016 / p. 115-123 : ill <https://doi.org/10.3176/earth.2016.09>

Nitrogen isotopes in kukersite and black shale implying Ordovician-Silurian seawater redox conditions

Kiipli, Enli; Kiipli, Tarmo Oil shale 2013 / p. 60-75 : ill

Noble gases of glacial origin in palaeogroundwater in the northern part of the Baltic Artesian Basin, Estonia

Weissbach, Therese; Aeschbach-Hertig, Werner; **Raidla, Valle; Vaikmäe, Rein** 4th Annual Meeting of G@GPS IGCP 618 Project "Palaeogroundwater from past and present glaciated areas" : Estonia, 5-9 July 2015 : abstracts and field guide 2015 / p. 35-36 : ill

Nomina sunt odiosa? : [Tallinna Tehnikaülikooli ja TTÜ Geoloogia Instituudi nimetuste õigekirjast]

Hints, Linda; Arumaa, Helgi Mente et Manu 2007 / 7. veebr., lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

North Estonian klint

2007 https://www.ester.ee/record=b2303175*est

Nõukogud, komisjonid : ... Mereteaduste komisjon, ... Meteoriitika komisjon [jt.]

Soomere, Tarmo; Raukas, Anto Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2009 2010 / lk. 27-30 https://www.ester.ee/record=b1218094*est

Occurrence of various ingredients in the lake environments at Stornes Peninsula, Ingrid Christenson Coast, East Antarctica

Bharti, Pawan Kumar; **Kaup, Enn**; Sharma, Bhupesh; Tyagi, A. K. American journal of environmental science & technology 2016 / p. 1-10

Okupatsiooniar mee põhjustatud hiiglaslik keskkonnakahju

Ratas, Rein; **Raukas, Anto** Kõige taga oli hirm : kuidas Eesti oma ajaloost ilma jäi 2010 / lk. 286-297 https://www.ester.ee/record=b2537439*est

Omandireformist ja selle lõpetamisest

Raukas, Anto Kodu ja õigusriik : [ettekannete ja artiklite kogumik] 2016 / lk. 64-69 : portr

Omnibussiga Geoloogia Instituuti : [geoloogiahuviliste koolinoorte külaskäigust MTÜ Loodusringi vahendusel : lühisõnum]

Hints, Linda Mente et Manu 2007 / 18. apr., lk. 2 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

On the coastal zone management of the City of Tallinn under natural and anthropogenic pressure = Tallinna rannikualade haldamine loodusliku ja antropogeense surve tingimustes

Valdmann, Ain 2008 https://www.ester.ee/record=b2375058*est

Ordovician proetid trilobites in Baltoscandia and Germany = Baltoscandia ja Saksamaa Ordoviitsiumi proetiidsed trilobiidid

Popp, Adrian 2011

Origins, compositions, and technological and environmental problems of utilization of oil shales

Puura, Väino; Puura, Erik 15th Meeting of the Association of European Geological Societies "Georesources and public policy :

Overview of groundwater studies in the Baltic Artesian Basin at Tallinn University of Technology

Pärn, Joonas; Vaikmäe, Rein; Raidla, Valle; Martma, Tõnu; Ivask, Jüri; Kaup, Enn; Vallner, Leo; Purtschert, Roland; Gerber, Christoph; Aeschbach-Hertig, Werner; Weissbach, Therese 4th Annual Meeting of G@GPS IGCP 618 Project "Palaeogroundwater from past and present glaciated areas" : Estonia, 5-9 July 2015 : abstracts and field guide 2015 / p. 21-23

A 180 isoscape for the shallow groundwater in the Baltic Artesian Basin [Online resource]

Raidla, Valle; Kern, Zoltan; Babre, Alise; Erg, Katrin; **Ivask, Jüri;** Kohan, Balazs; **Martma, Tõnu;** Mokrik, Robert; **Pärn, Joonas; Vaikmäe, Rein** 43rd IAH Congress : Groundwater and Society : 60 years of IAH : September 25-29th 2016, Montpellier, France 2016 / p. [70], abstract no 1430 https://www.cfh-aih.fr/images/DOCS/2-Colloques/Colloque_2016_Montpellier/Site_web/IAH2016_AbstractBOOK.pdf

Palaeoecological reconstruction of late-glacial vegetation dynamics in Eastern Baltic Area : a view based on plant macrofossil analysis = Hilisjääaegsed taimkattemuutused Ida-Baltikumis taimsete makrojäänuste analüüsi põhjal
Amon, Leeli 2011 http://www.ester.ee/record=b2723506*est

Palaeoecology of corals and stromatoporoids in a late Silurian biostrome in Estonia

Kershaw, Steve; **Mõtus, Mari-Ann** Acta palaeontologica polonica 2016 / p. 33-50 : ill <http://dx.doi.org/10.4202/app.00094.2014>

Palaeoenvironmental evidence for the impact of the crusades on the local and regional environment of medieval (13th-16th century) northern Latvia, eastern Baltic

Stivrinš, Normunds; Brown, Alex; **Veski, Siim;** Ratniece, Vita; **Heinsalu, Atko;** Austin, Jennifer; **Liiv, Merlin;** Cerina, Aija The Holocene 2016 / p. 61-69 : ill <https://doi.org/10.1177/0959683615596821>

Paleowaters of glacial origin in the northern part of the Baltic Artesian Basin (BAB) [Online resource]

Pärn, Joonas; Raidla, Valle; Vaikmäe, Rein; Martma, Tõnu; Ivask, Jüri; Kaup, Enn 43rd IAH Congress : Groundwater and Society : 60 years of IAH : September 25-29th 2016, Montpellier, France 2016 / p. [123], abstract no 1524 https://www.cfh-aih.fr/images/DOCS/2-Colloques/Colloque_2016_Montpellier/Site_web/IAH2016_AbstractBOOK.pdf

Paljandid

Heinsalu, Heino; **Kleesment, Anne-Liis; Mens, Kaisa** Ida-Virumaa : Vaivara, Sillamäe, Toila 2003 / lk. 19-22 : ill https://www.ester.ee/record=b1797409*est

Paljandid

Nõlvak, Jaak; Hints, Olle Harjumaa : Paldiski, Pakri poolsaar ja saared 2000 / lk. 15-16

Paljandid

Nestor, Heldur Lääne-Virumaa: Laekvere, Avanduse, Rakke, Väike-Maarja, Tamsalu 2005 / lk. 12-14
https://www.ester.ee/record=b2060467*est

Paljukiidetud ja -laidetud põlevkivi

Raukas, Anto Eesti põlevloodusvarad ja -jäätmed 2013 / lk. 32-35 : ill

Parim teleskoop on see, mida kõige rohkem kasutatakse

Ivask, Jüri Mente et Manu 2015 / lk. 18-19 : fot

Parimatest parim! : [mälestusi õpingutest Tartu 1. Keskkoolis]

Raukas, Anto Viimane poistelend 2013 / lk. 36-43 : portr

Past extreme events recorded in the internal architecture of coastal formations in the Baltic Sea Region

Vilumaa, Kadri; Tõnisson, Hannes; Sugita, Shinya; **Molodkov, Anatoli** Journal of coastal research 2016 / p. 775-779
<https://doi.org/10.2112/SI75-156.1>

Peipsi ja Võrtsjärve randade muutustest viimasel kümnel aastal

Tavast, Elvi XIV aprillikonverentsi "Lähenevad rannad" teesid 2006 / lk. 8-9 https://www.ester.ee/record=b4692902*est

Peipsi ja Võrtsjärve randade seisund

Raukas, Anto; Tavast, Elvi Eesti keskkonnaseire 2007-2010 2012 / lk. 52-53 : ill

Petrography and the REE-composition of apatite in the Paleoproterozoic Pilgijärvi Sedimentary Formation, Pechenga Greenstone Belt, Russia

Joosu, Lauri; **Lepland, Aivo;** Kreitsmann, Timmu Geochimica et cosmochimica acta 2016 / p. 135-153 : ill
<https://doi.org/10.1016/j.gca.2016.04.043>

Petrophysical and numerical seismic modelling of CO2 geological storage in the E6 structure, Baltic Sea, offshore Latvia

Šogenov, Kazbulat; Gei, Davide; Forlin, Edy; **Šogenova, Alla** Petroleum geoscience 2016 / p. 153-164
<https://doi.org/10.1144/petgeo2015-017>

Petrophysical models of the CO₂ plume at prospective storage sites in the Baltic Basin = CO₂ voo petrofüüsikalised mudelid Balti basseini perspektiivsetes ladustamiskohtades
Šogenov, Kazbulat 2015

Pleistocene age paleo-groundwater inferred from waterstable isotope values in the central part of the Baltic Artesian Basin

Babre, Alise; Kalvans, Andis; Popovs, Konrads; Retike, Inga; Delina, Aija; **Vaikmäe, Rein; Martma, Tõnu** Isotopes in environmental and health studies 2016 / p. 706-725 : ill <http://dx.doi.org/10.1080/10256016.2016.1168411>

Polaaruurijaks kujunemise teekonnalt

Kaup, Enn Enn Kaup : bibliograafia 2016 / lk. 25-40

Postglacial environmental conditions, vegetation succession and human impact In Latvia = Pärastjääaja keskkonnatingimused, taimestik ja inimõju Lätis
Stivrinš, Normunds 2015

Potential influence of sulphur bacteria on Palaeoproterozoic phosphogenesis

Lepland, Aivo; Joosu, Lauri; Kirsimäe, Kalle Nature geoscience 2014 / p. 20-24 : ill

Potential structures for CO₂ geological storage in the Baltic Sea : case study offshore Latvia

Šogenov, Kazbulat; Šogenova, Alla; Vizika-Kavvadias, Olga Bulletin of the Geological Society of Finland 2013 / p. 65-81 : ill

Professorite kogu : [Eesti Mereakadeemia]

Eesti Mereakadeemia 95 : 150 aastat Eesti mereharidust 2014 / lk. 75-82 : portr https://www.ester.ee/record=b4375202*est

Provenance shift in Cambrian mid-Baltica : detrital zircon chronology of Ediacaran-Cambrian sandstones in Estonia

Isozaki, Yukio; Põldvere, Anne; **Bauert, Heikki** Estonian journal of earth sciences 2014 / p. 251-256 : ill

https://artiklid.elnet.ee/record=b2705890*est

Põhjavesi Eestis ja Tallinna ümbruses = Groundwater in Estonia and Tallinn

Marandi, Andres Tallinna geoloogia = Geology of Tallinn 2010 / lk. 40-55 : ill., kaart https://www.ester.ee/record=b2634906*est

Põlevkivi mõju Eesti devoni kivimitele

Kleesment, Anne-Liis; Šogenova, Alla; Šogenov, Kazbulat XVI aprillikonverentsi "Põlevkivimaa - probleemid ja tulevik" teesid : [4. aprill 2008, Tallinn] 2008 / lk. 30-32 : ill https://www.ester.ee/record=b2522359*est

Põlevkivi vajab senisest paremat vääristamist

Siitam, Peep; **Raukas, Anto** XX Aprillikonverentsi "Rakendusgeoloogilistest uuringutest Eestis" teesid 2012 / lk. 8-10 : ill

Päevikulehekülgi Lõunaookeanilt ja Lõunamandri

Kaup, Enn Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat = Year-book of the Estonian Geographical Society. 37. kd 2010 / lk. 164-188 : fot http://ise.elnet.ee/record=b2189680~S2*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

Pärastjääaja looduskeskkond ja kliima Eestis

Veski, Siim Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2013 2014 / lk. 228-231

Pyroclastic sandine in the lower palaeozoic bentonites - a tool for regional geological correlations = Püroklastiline sandiin alam-paleosoikumi bentoniitides - regionaalstratigraafia uus töövahend

Kallaste, Toivo 2014 https://www.ester.ee/record=b3064982*est

Quantitative land-cover change in space and time over the last 11 000 years in the Baltic Sea catchment area and Norway - implications for studies on vegetation-climate interactions and land-use as a forcing of climate change

Trondman, Anna-Kari; Gaillard, Marie-Jose; Nielsen, Anne Birgitte; **Veski, Siim** Geophysical research abstracts 2016 / p. EGU2016-6169 <http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2016/EGU2016-6169.pdf>

Radiocarbon and other environmental isotopes in the groundwater of the sites for a planned new nuclear power plant in Lithuania

Mažeika, Jonas; **Martma, Tõnu;** Petrošius, Rimantas; Jakimavičiute-Maseliénė, Vaidotė; Skuratovič, Žana Radiocarbon 2013 / p.

Rare arthropod traces from the Ordovician and Silurian of Estonia (Baltica)

Vinn, Olev; **Toom, Ursula** Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie 2016 / p. 135-141 : ill
<https://dx.doi.org/10.1127/njgpa/2016/0570>

Rare earth elements in Th-U-Bearing albitites of the Novooleksiivka occurrence, the Ukrainian shield

Mihalchenko, I. I.; Shumlyanskyy, Leonid; **Soesoo, Alvar** X Міжнародна науково-практична конференція : Проблеми теоретичної і прикладної мінералогії, геології, металогенії гірничодобувних регіонів : 24-26 листопада 2016 р., м. Кривий Ріг 2016 / p. 34-38 : ill

Rare earth elements (REEs) in vertebrate microremains from the upper Pridoli Ohesaare beds of Saaremaa Island, Estonia : geochemical clues to palaeoenvironment

Žigaite, Živilė; Fadel, Alexandre; **Märss, Tiit** Estonian journal of earth sciences 2015 / p. 115-120 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b2715987*est

Rare tool marks from the Upper Ordovician of Estonia (Baltica)

Vinn, Olev; **Toom, Ursula** Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie - Abhandlungen 2016 / p. 221-226 : ill
<https://doi.org/10.1127/njgpa/2016/0596>

Reconstructing Late Ordovician carbon cycle variations

Pancost, Richard D.; Freeman, Katherine H.; Herrmann, Achim D.; Patzkowsky, Mark E.; Ainsaar, Leo; **Martma, Tõnu** Geochimica et cosmochimica acta 2013 / p. 433-454 : ill

Rejoinder : [A Bayesian multinomial regression model for palaeoclimate reconstruction with time uncertainty]

Iivonen, Liisa; Holmström, Lasse; Seppä, Heikki; **Veski, Siim** Environmetrics 2016 / p. 434-438 : ill <http://dx.doi.org/10.1002/env.2409>

Reo Kilbumäe ümbruse paleograafia ja Kõnnu neoliitiline asula

Moora, Tanel; **Raukas, Anto**; Lõugas, Lembi Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat = Year-book of the Estonian Geographical Society. 41. kd 2016 / lk. [11]-28 : ill., kaart http://ise.elnet.ee/record=b2884750~S2*est

Reservoir quality and petrophysical properties of Cambrian sandstones and their changes during the experimental modelling of CO2 storage in the Baltic Basin

Šogenov, Kazbulat; **Šogenova, Alla**; Vizika-Kavadias, Olga; Nauroy, Jean-Francois Estonian journal of earth sciences 2015 / p. 199-217 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2739504*est

Retk kuninganna Maudi pärlite järele

Kaup, Enn Enn Kaup : bibliograafia 2016 / lk. 58-65

Revision of Psammosteus livonicus Obruchev (Agnatha, Heterostraci) from the Devonian Amata regional stage of the NW of the East European platform

Glinskiy, Vadim N.; **Mark-Kurik, Elga** Estonian journal of earth sciences 2016 / p. 1-18 : ill [10.3176/earth.2016.02](http://dx.doi.org/10.3176/earth.2016.02)

Revision of Silurian vertebrate biozones and their correlation with the conodont succession

Märss, Tiit; **Männik, Peep** Estonian journal of earth sciences 2013 / p. 181-204 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2651564*est

Revision of the concept of the orthide brachiopod Cyrtotetella in the Middle Ordovician of the East Baltic

Hints, Linda Estonian journal of earth sciences 2014 / p. 63-70 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2673722*est

Riigi maapõueprogramm

Soesoo, Alvar Sirp 2015 / lk. 42

Robustness and uncertainty in future nutrient loads from land ecosystems across the Baltic Sea catchment area

Smith, Ben; Lindeskog, Mats; Engström, Kerstin; Olin, Stefan; **Poska, Anneli** 1st Baltic Earth Conference Multiple Drivers for Earth System Changes in the Baltic Sea Region : Nida, Curonian Spit, Lithuania, 13-17 June 2016 : conference proceedings 2016 / p. 59
http://www.baltic-earth.eu/events/nida2016/material/BalticEarth_Nida2016_Proceedings.pdf

Role of a productive lake in carbon sequestration within a calcareous catchment

Nõges, Peeter; Cremona, Fabien; Laas, Alo; **Martma, Tõnu** Science of the total environment 2016 / p. 225-230 : ill
<https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2016.01.088>

Rugosan epibionts on vertical stems from the Ludlow and Pridoli of Saaremaa, Estonia (Baltica)

Vinn, Olev; **Toom, Ursula** Palaios 2016 / p. 35-40 : ill <http://dx.doi.org/10.2110/palo.2015.051>

Saarenmaan kalliotörmät

2007 https://www.ester.ee/record=b2270667*est

Saateks

Raukas, Anto Eraomandisse tagasi 1991-2009 : erastamise ikka veel lõppemata lugu - eritlusi, meenutusi ja hinnanguid 2010 / lk. 5-8 https://www.ester.ee/record=b2555776*est

Saateks

Vaikmäe, Rein Enn Kaup : bibliograafia 2016 / lk. 9-11

Sea ice dynamics influence halogen deposition to Svalbard

Spolaor, Andrea; Gabrieli, Jacopo; **Martma, Tõnu**; Kohler, Jack; Björkman, Mats B.; Isaksson, Elisabeth; Varin, Cristiano; Vallelonga, Paul; Plane, John M. C.; Barbante, Carlo The cryosphere 2013 / p. 1645-1658 : ill

Sediment diatom assemblages and composition of pore-water dissolved organic matter reflect recent eutrophication history of Lake Peipsi (Estonia/Russia)

Heinsalu, Atko; Alliksaar, Tiiu; Leeben, Aina; Nöges, Tiina Hydrobiologia 2007 / p. 133-143 : ill <https://doi.org/10.1007/s10750-007-8615-2>

Sel kevadel tuleb kevad teisiti...

Raukas, Anto Elukiri 2010 / lk. 16-17 : portr https://www.ester.ee/record=b1301023*est

Silurian bentonites in Lithuania : correlations based on sanidine phenocryst composition and graptolite biozonation - interpretation of volcanic source regions

Kiipli, Tarmo; Radzevičius, Sigitas; Kallaste, Toivo Estonian journal of earth sciences 2014 / p. 18-29 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2663120*est

Silurian cliffs on Saaremaa Island

2007 https://www.ester.ee/record=b2303172*est

Silurian (Llandovery-Wenlock) tabulate corals of Baltoscandia: taxonomy, palaeoecology, distribution

Mõtus, Mari-Ann 2005

Simulation of 18O concentration in the Estonian Artesian Basin

Vallner, Leo; Ivask, Jüri; Marandi, Andres; Vaikmäe, Rein 4th Annual Meeting of G@GPS IGCP 618 Project "Palaeogroundwater from past and present glaciated areas" : Estonia, 5-9 July 2015 : abstracts and field guide 2015 / p. 32-34 : ill

6000 years of human-land-sea-interactions : estimating the impact of land-use and climate changes on DOC production in the Baltic Sea catchment

Poska, Anneli; Pirzamanbin, Behnaz; Nielsen, Anne B. 1st Baltic Earth Conference Multiple Drivers for Earth System Changes in the Baltic Sea Region : Nida, Curonian Spit, Lithuania, 13-17 June 2016 : conference proceedings 2016 / p. 208 http://www.baltic-earth.eu/events/nida2016/material/BalticEarth_Nida2016_Proceedings.pdf

Soil invertebrates in semi-coke heaps of Estonian oil shale industry

Kalda, Kai; Ivask, Mari; Kutti, Sander; Kuu, Annely; Meriste, Mart; Nei, Lembit; Peda, Jane; Raukas, Anto Oil shale 2015 / p. 82-97 : ill

Sonda tektooniline rike Põhja-Kiviõli karjääris

Sõstra, Ülo; Vaher, Rein XV aprillikonverentsi "Geoloogilise kaardistamise poolsajand" teesid : [30. märts 2007, Tallinn] 2007 / lk. 37-39 : ill

Soome lahe keskkonnaseisundi hinnang lähtuvalt merepõhja setetest

Suuroja, Sten; Kask, Andres; Petersell, Valter; Karimov, Mark; **Alliksaar, Tiiu**; Tõnisson, Hannes; **Lips, Urmas**; Lepland, Aivo XXIII aprillikonverents "Eesti maapõue strateegiast" : teesid 2015 / lk. 30-32 : ill

Soome lahe merepõhja geoloogilised kaardid merekeskkonna seisundi hindamiseks

Suuroja, Sten; Kask, Andres; Petersell, Valter; Karimov, Mark; **Alliksaar, Tiiu**; Tõnisson, Hannes; **Lips, Urmas**; Lepland, Aivo XXIV aprillikonverents "Maapõuekasutus ja keskkonnahoid" : teesid 2016 / lk. 46-47 : ill

Spring sea-ice evolution in Rijpfjorden (808°N), Svalbard, from in situ measurements and ice mass-balance buoy (IMB) data

Wang, Caixin; Shi, Liqiong; Gerland, Sebastian; Granskog, Mats A.; Renner, Angelika H. H.; Li, Zhijun; Hansen, Edmond; **Martma, Tõnu** Annals of glaciology 2013 / p. 253-260 : ill

Structure and origin of the Vaivara Sinimäed hill range, Northeast Estonia

Vaher, Rein; Miidel, Avo; Raukas, Anto Estonian journal of earth sciences 2013 / p. 160-170 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2624775*est

Study of trace and heavy metals in ashes of Balti and Eesti Power Plants

Bitjukova, Liidia; Tordik, Arvo International Oil Shale Symposium : Tallinn, Estonia, June 8-11, 2009 : future energy solutions : come and share your vision! 2009 / p. 79

Sulphur isotope composition of dissolved sulphate in the Cambrian–Vendian aquifer system in the northern part of the Baltic Artesian Basin

Raidla, Valle; Kirsimäe, Kalle; **Ivask, Jüri**; **Kaup, Enn**; Knöller, Kay; Marandi, Andres; **Martma, Tõnu**; **Vaikmäe, Rein** Chemical geology 2014 / p. 147-154 : ill

Surface mass balance and water stable isotopes derived from firn cores on three ice rises, Fimbul Ice Shelf, Antarctica

Vega, Carmen Paulina; Schlosser, Elisabeth; Divine, Dmitry V.; **Martma, Tõnu** The cryosphere 2016 / p. 2763-2777 : ill

<http://dx.doi.org/10.5194/tc-10-2763-2016>

Svalbard ice and snow as archives for climate and pollution

Isaksson, Elisabeth; Divine, Dmitry V.; **Martma, Tõnu** IPICS 2016 : abstracts 2016 / p. [127]

<https://static1.squarespace.com/static/5459b25de4b00ee921cd006d/t/56dce081c2ea51eadac2f4e1/1457315995517/IPICS+2016+-+Abstracts.pdf>

Säästvast arengust ja Eesti geoloogiast

Raukas, Anto Eesti Geoloogilise teaduse toimetised = Bulletin of the Geological Survey of Estonia. 12/1 2016 / lk. 15-20

Süsinikdioksiidi heidete kaardistamine : esimene samm CO2 geoloogiliseks ladustamiseks ja kliimamuutuste leevendamiseks Balti piirkonnas

Šogenova, Alla; Šliaupa, Saulius; **Šogenov, Kazbulat**; **Vaher, Rein**; Šliaupene, Rasa XV aprillikonverentsi "Geoloogilise kaardistamise poolsajand" teesid : [30. märts 2007] 2007 / lk. 29-31 : kaart https://www.ester.ee/record=b2461268*est

Tallinna ala arengust Holotseenis = Holocene history of Tallinn

Saarse, Leili; **Vassiljev, Jüri** Tallinna geoloogia = Geology of Tallinn 2010 / lk. 118-129 : ill https://www.ester.ee/record=b2634906*est

Tallinna geoloogia = Geology of Tallinn

2010 https://www.ester.ee/record=b2634906*est

Tallinna külje alla kavandatakse enneolematut hüdroelektrijaama : [ka TTÜ professori Anto Raukase arvamusel]

Reimer, Andres Eesti Päevaleht 2010 / lk. 12 https://www.ester.ee/record=b1072079*est https://www.ester.ee/record=b1072079*est

Tallinna loodusmälestisi

Soesoo, Alvar; **Hade, Sigrid** Tallinna geoloogia = Geology of Tallinn 2010 / lk. 174-183 : ill https://www.ester.ee/record=b2634906*est

Tallinna pinnamood ja pinnakate = Topography and the Quaternary cover of Tallinn

Raukas, Anto Tallinna geoloogia = Geology of Tallinn 2010 / lk. 102-117 : ill https://www.ester.ee/record=b2634906*est

Taxonomic revision of buchanosteoid placoderms (Arthrodira) from the Early Devonian of south-eastern Australia and Arctic Russia

Long, John A.; **Mark-Kurik, Elga**; Young, G. C. Australian journal of zoology 2014 / p. 26-43 : ill

Teadmistepõhine Eesti : Eesti teadus- ja arendustegevuse ning innovatsiooni strateegia 2007-2013

2007 https://www.ester.ee/record=b2265245*est

Teaduspreemia pikaajalise tulemusliku teadus- ja arendustöö eest : Anto Raukas. Mis tehtud, mis tegemata...

Raukas, Anto Eesti Vabariigi preemiad : teadus. F. J. Wiedemanni keeleauhind. Kultuur. Sport 2015 / lk. 34-50 : ill., portr

Tectonic dislocations of the Estonian kukersite deposit and their influence on oil shale quality and quantity

Sõstra, Ülo; Sokman, Kalmer; Kattai, Vello; **Vaher, Rein** 15th Meeting of the Association of European Geological Societies "Georesources and public policy : research, management, environment" : 16-20 September 2007, Tallinn, Estonia : abstracts 2007 / p. 74-76 https://www.ester.ee/record=b2291667*est

Tehnikaülikool avas Geoloogia Instituudi uue hoone : [16. veebr. 2007 Mustamäel, tähistades ka teaduskonverentsiga 60. tegevusaastat : direktor Alvar Soesoo kommentaariga]

Mente et Manu 2007 / 21. veebr., lk. 1 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2366709*est

Temporal evolution, petrography and composition of dolostones in the Upper Devonian Plavinas Regional Stage, southern Estonia and northern Latvia

Kleesment, Anne-Liis; **Urtson, Kristjan**; **Kiipli, Tarmo**; **Martma, Tõnu**; Põldvere, Anne; **Kallaste, Toivo**; **Šogenova, Alla**; **Šogenov, Kazbulat** Estonian journal of earth sciences 2013 / p. 139-159 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2624772*est

The ca. 1.8 Ga mantle plume related magmatism of the central part of the Ukrainian shield

Shumlyanskyy, Leonid; Mitrokhin, Oleksandr; Billström, Kjell; **Soesoo, Alvar** GFF 2016 / p. 86-101 : ill
<https://doi.org/10.1080/11035897.2015.1067253>

The crystalline basement of Estonia: rock complexes of the Paleoproterozoic Orosirian and Statherian and Mesoproterozoic Calymmian Periods, and regional correlations

Puura, Väino; Kirs, Juho; Klein, Vello; **Konsa, Mare**; Koppelmaa, Heino; Niin, Mati; **Soesoo, Alvar**; **Urtson, Kristjan** The Seventh Baltic Stratigraphical Conference : 17-18 May 2008, Tallinn, Estonia : abstracts & field guide 2008 / p. 55

The early Katian (Late Ordovician) reefs near Saku, northern Estonia and the age of the Saku Member, Vasalemma Formation

Kröger, Björn; **Hints, Linda**; **Lehnert, Oliver**; **Männik, Peep**; **Joachimski, Michael M.** Estonian journal of earth sciences 2014 / p. 271-276 : ill <https://doi.org/10.3176/earth.2014.30> https://artiklid.elnet.ee/record=b2705917*est

The geology of the Malingen structure : a probable doublet to the Lockne marine-target impact crater, central Sweden

Ormö, J.; Sturkell, Erik; **Nölvak, Jaak** Meteoritics & planetary science 2014 / p. 313-327 : ill

The Hirnantian (Late Ordovician) brachiopod fauna of the East Baltic : taxonomy of the key species

Hints, Linda; Harper, David A. T. Acta palaeontologica polonica 2015 / p. 395-420 : ill <http://dx.doi.org/10.4202/app.2013.0010>

The impact of the last glaciation on groundwater flow in Estonia - a numerical study [Online resource]

Sterckx, Arnaud; Lemieux, Jean-Michel; **Vaikmäe, Rein** 43rd IAH Congress : Groundwater and Society : 60 years of IAH : September 25-29th 2016, Montpellier, France 2016 / p. [144], abstract no 1566 https://www.cfh-aih.fr/images/DOCS/2-Colloques/Colloque_2016_Montpellier/Site_web/IAH2016_AbstractBOOK.pdf

The Llandovery-Wenlock boundary interval in west-central continental Estonia : an example from the Suigu (S-3) core section

Männik, Peep; Pöldvere, Anne; **Nestor, Viu-Kai**; **Kallaste, Toivo**; **Kiipli, Tarmo**; **Martma, Tõnu** Estonian journal of earth sciences 2014 / p. 1-17 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2663118*est

The Lockne-Målingen doublet impact structure : a marine impact by a binary asteroid

Ormö, J.; Sturkell, E.; Alwmark, C.; **Nölvak, Jaak**; Melero-Asensio, I.; Lepinette, A.; Frisk, A.; Holm, S.; Wikström, T. 31st Nordic Geological Winter Meeting : Lund, Sweden, January 8-10 2014 2014 / p. 165

The oldest evidence for human habitation in the Baltic region : a preliminary report on the chronology and archaeological context of the Riadino-5 archaeological site

Druzhinina, Olga; **Molodkov, Anatoli**; Bitinas, Albertas; Bregman, Enno Geoarchaeology 2016 / p. 156-164 : ill
<http://dx.doi.org/10.1002/gea.21553>

The recharge of glacial meltwater and its influence on the geochemical evolution of groundwater in the Ordovician-Cambrian aquifer system, northern part of the Baltic Artesian Basin

Pärn, Joonas; **Raidla, Valle**; **Vaikmäe, Rein**; **Martma, Tõnu**; **Ivask, Jüri**; Mokrik, Robert; Erg, Katrin Applied geochemistry 2016 / p. 125-135 : ill <https://doi.org/10.1016/j.apgeochem.2016.07.007>

The sedimentary sequence recovered from the Voka outcrops, northeastern Estonia : implications for late Pleistocene stratigraphy

Molodkov, Anatoli; Bolikhovskaya, Nataliya; **Miidel, Avo**; **Ploom, Kuldev** Estonian journal of earth sciences 2007 / 1, p. 47-62 : ill

The trace fossil Zoophycos from the Silurian of Estonia

Vinn, Olev; **Toom, Ursula** Estonian journal of earth sciences 2015 / p. 284-288 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2750892*est

Three global carbon isotope shifts in the Silurian of Podolia (Ukraine) : stratigraphical implications

Kaljo, Dimitri; Grytsenko, Volodymyr; **Martma, Tõnu**; **Mõtus, Mari-Ann** Estonian journal of earth sciences 2007 / 4, p. 205-220 : ill

Timescales of methane seepage on the Norwegian margin following collapse of the Scandinavian Ice Sheet

Cremiere, Antoine; **Lepland, Aivo**; Chand, Shyam; **Martma, Tõnu** Nature communications 2016 / p. 1-10 : ill
<http://dx.doi.org/10.1038/ncomms11509>

Timing of the Baltic Ice Lake in the eastern Baltic

Vassiljev, Jüri; **Saarse, Leili** Bulletin of the Geological Society of Finland 2013 / p. 9-18 : ill

Timing of the deglaciation and the late-glacial vegetation development on the Pandivere Upland, North Estonia

Amon, Leeli; **Saarse, Leili**; **Vassiljev, Jüri**; **Heinsalu, Atko**; **Veski, Siim** Bulletin of the Geological Society of Finland 2016 / p. 69-83 : ill <https://doi.org/10.17741/bgsf/88.2.002>

Trans-Baltic Palaeoproterozoic correlations towards the reconstruction of supercontinent Columbia/Nuna

Bogdanova, S.; Gorbatshev, R.; Skridlaite, G.; **Soesoo, Alvar** Precambrian research 2015 / p. 5–33 : ill
<https://doi.org/10.1016/j.precamres.2014.11.023>

Triin Reitalule suur tunnustus Rootsist : [TTÜ geoloogiainstituudi vanemteadur]

Salong, Heli; **Reitalu, Triin** Meie Maa 2012 / lk. 3

Trilobites and biofacies in the Early-Middle Ordovician of Baltica and a brief comparison with the Yangtze Plate

Bergström, Jan; **Pärnaste, Helje**; Zhiyi, Zhou Estonian journal of earth sciences 2013 / p. 205-230 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b2651566*est

TTÜ Geoloogia Instituut

Hints, Olle Teadushuvihariduse konverentsi kogumik : 15. november 2013, Tallinn 2013 / lk. 32

Tugiläbilõigete täienduurimine. III etapp (2 kd, 119 lk) : [1999. a. lõpetatud töö referaat]

Põldvere, Anne-Liis; **Kleesment, Anne-Liis**; Mens, Kaisa; Meidla, Tõnu; **Kiipli, Tarmo**; Männik, Peep Eesti Geoloogiakeskuse aastaraamat 1999 2000 / lk. 77-78 : ill

1150 päeva Antarktikas, ehk, Inimene on suur pingviin : [TTÜ Geoloogia Instituudi vanemteadurist Enn Kaup'ist]

Järve, Linda; **Kaup, Enn** Eestimaa ilu 2008 / lk. 272-280 : fot https://www.ester.ee/record=b2339137*est

Tuleb lõpetada hirm uurimise ees

Soesoo, Alvar Põhjarannik 2015 / lk. 2

Unikaalsed fossiilid - muistse elu jäljed Tallinna aluspõhjas = Unique fossils - traces of ancient life in the bedrock of Tallinn

Nõlvak, Jaak Tallinna geoloogia = Geology of Tallinn 2010 / lk. 82-89 : ill https://www.ester.ee/record=b2634906*est

Upper Middle to lower Upper Ordovician chitinozoans and conodonts from the Bliudziai-150 core, southern Lithuania

Stouge, Svend; **Bauert, Garmen**; **Bauert, Heikki**; **Nõlvak, Jaak**; Rasmussen, Jan A. Canadian journal of earth sciences 2016 / p. 781-787 : ill <https://doi.org/10.1139/cjes-2015-0205>

Upper Sandbian and lower Katian $\delta^{13}\text{C}$ chemostratigraphy in northern Baltoscandian basin reveals gaps and spatial heterogeneity in carbon isotope composition

Hints, Olle; **Bauert, Heikki**; **Martma, Tõnu**; **Bauert, Garmen** IGCP 591 : The Early to Middle Paleozoic Revolution : Closing Meeting, Ghent University, Belgium, 6-9 July 2016 : abstracts 2016 / p. 108

Upper Sandbian-lower Katian bio- and chemostratigraphy in the Pajevonys-13 core section, Lithuania

Hints, Linda; Paškevičius, Juozas; **Martma, Tõnu**; **Männik, Peep**; **Nõlvak, Jaak** Estonian journal of earth sciences 2016 / p. 85-97 : ill <http://dx.doi.org/10.3176/earth.2016.08>

Uraani ja teiste elementide leviku detailuuring Raudna soos (1 kd, 89 lk) : [2003. a. lõpetatud töö referaat]

Kiipli, Tarmo Eesti Geoloogiakeskuse aastaraamat 2003 2004 / lk. 36

Vaadates tagasi käidud teele

2015

Validation of climate model-inferred regional temperature change for late-glacial Europe

Heiri, Oliver; Brooks, Stephen J.; **Amon, Leeli**; **Veski, Siim** Nature communications 2014 / p. 1-7 : ill

Valikuliselt geoloogia muutumistest ja nende seostest kohaliku tegelikkusega : [Dimitri Kaljo ettekanne Akadeemia üldkogu istungil 14. novembril 2009]

Kaljo, Dimitri Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2009 2010 / lk. 78-87 : ill https://www.ester.ee/record=b1218094*est

Vasalemma paas : Eesti ala vanim riffilubjakivi Hilis-Ordoviitsiumi troopikast

Kröger, Björn; **Hints, Linda** Horisont 2014 / lk. 12-13 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2679629*est

Vastuoluline maavara - põlevkivi

Soesoo, Alvar Eesti põlevloodusvarad ja -jätmed 2015 = Estonian combustible natural resources and wastes 2015 2015 / lk. 26-27 : ill

Veeobjektid "Eesti ürglooduse raamatus"

Kink, Hella Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat = Year-book of the Estonian Geographical Society. 35. kd 2005 / lk. 211-220 : kaart
http://ise.elnet.ee/record=b2143683~S2*est

Veljo Ranniku Eesti matkaliikumise alustalana

Raukas, Anto Veljo Ranniku - Eesti looduskaitse legend 2014 / lk. 123-128 : ill

Viimased kuud kosmose vallas : kosmosejaama juubel, tumeaine osakese otsingud ja uurimisaparaat Veenusel
Ivask, Jüri Horisont 2016 / lk. 6-7 : fot

Wintertime sea-ice chemistry and influence of glacial freshwater discharge during two contrasting years in a Spitsbergen fjord

Fransson, A.; Chierici, M.; Nomura, D.; **Martma, Tõnu** Goldschmidt Conference abstracts : 2016 2016 / p. 843
<http://goldschmidt.info/2016/uploads/abstracts/finalPDFs/A-Z.pdf>

Viron siirtolohkareet

2007 https://www.ester.ee/record=b2349033*est

Võõrmineraalidest turbas

Tiirmaa, Reet; Popova Larissa Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat. 35. kd 2005 / lk. 89-95 : ill
http://ise.elnet.ee/record=b2143665~S2*est

Väljavõtted käidud teest : [elulooandmeid ja bibliograafia]

Raukas, Anto 2010 https://www.ester.ee/record=b2541216*est

Õietolm võimaldab mõista tuhandeid aastaid tagasi toimunud kliimamuutusi : [TTÜ teadlaste uuringu põhjal, ka Siim Veski kommentaarid]

Himma, Marju Põhjarannik 2016 / lk. 7 : fot

Üks küsimus : Kas põlevkivi kaevandamismahtu on mõttekas oluliselt suurendada? : [vastab akadeemik Anto Raukas]
Raukas, Anto Põhjarannik 2013 / lk. 2

δ13C chemostratigraphy in the upper Tremadocian through lower Katian (Ordovician) carbonate succession of the Siljan district, central Sweden

Lehnert, Oliver; Meinhold, Guido; Wu, Rong-Chang; Calner, Mikael; Joachimski, Michael M. Estonian journal of earth sciences 2014 / p. 277-286 : ill <https://doi.org/10.3176/earth.2014.31> https://artiklid.elnet.ee/record=b2705925*est

δ13C chemostratigraphy of the Middle and Upper Ordovician succession in the Tartu-453 drillcore, southern Estonia, and the significance of the HICE

Bauert, Heikki; Ainsaar, Leho; Põldsaar, Kairi; Sepp, Siim Estonian journal of earth sciences 2014 / p. 195-200 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b2705791*est

Возраст горизонтов нижнего силура Европейского северо-востока России

Beznosova, T. M.; Lukin, V. Yu.; **Männik, Peep** Вестник Института геологии Коми научного центра Уральского отделения РАН 2016 / с. 10-14 : ил <http://dx.doi.org/10.19110/2221-1381-2016-11-10-14>

Климаторитмика как фактор пространственно-временных изменений природной среды северной Евразии в неоплейстоцене

Bolikhovskaya, Nataliya; **Molodkov, Anatoli** Современные глобальные изменения природной среды. Том 4, Факторы глобальных изменений = Recent global changes of the natural environment. Vol. 4, Factors of recent global changes 2012 / с. 206-240 : ил

Климато-хроностратиграфическая схема неоплейстоцена Северной Евразии

Bolikhovskaya, Nataliya; **Molodkov, Anatoli** Четвертичная геология, геоморфология, геоэкология Беларуси и сопредельных территорий : материалы Международного научного семинара, посвященного 80-летию со дня рождения Л.Н. Вознячука, 25-26 сентября 2009 г. 2009 / с. 26-28 : ил

Новые геохронологические данные по неоплейстоцен-голоценовым отложениям Западного Таймыра и островов Карского моря

Gusev, E. A.; Maksimov, F. E.; **Molodkov, Anatoli** Проблемы Арктики и Антарктики 2016 / с. 74-84, [2] : ил
<http://www.aari.ru/misc/publicat/paa.php>

Новые данные о строении, возрасте, составе органических остатков морских отложений в окрестностях Санкт-Петербурга

Bolshiyarov, D. Yu.; Krylov, A. V.; **Molodkov, Anatoli** Известия Русского Географического общества 2016 / с. 25-46

Прекрасная Антарктика : открытия и впечатления

Kaup, Enn 2015 https://www.ester.ee/record=b4604002*est

Проблемы геологии фосфоритов : тезисы докладов и путеводитель VI всесоюзного совещания, Таллин, 18-21 апреля 1988 г

1988 https://www.ester.ee/record=b1221249*est

Проблемы филогении и систематики иглокожих : тезисы докладов VI Всесоюзного симпозиума по иглокожим [21-23 апреля 1987 года]

1987 https://www.ester.ee/record=b1349727*est

Хронология, археология и палеоклиматический контекст древнейшей палеолитической стоянки Балтийского региона Рядино-5 (Калининградская область)

Molodkov, Anatoli; Druzhinina, Olga Экология древних и традиционных обществ : материалы V Международной научной конференции, г. Тюмень, 7-11 ноября 2016 г. Вып. 5, ч. 1 2016 / с. 129-133 : ил

Что в самом деле означает геологическое хранение CO₂?

2012 http://www.ester.ee/record=b2754755*est