

A model of vertical distribution of suspended matter in an open channel flow
Heinloo, Jaak; Toompuu, Aleksander Environmental fluid mechanics 2011 / p. 319-328 : ill

Application of satellite data for monitoring the marine environment
Sipelgas, Liis 2006 <https://digi.lib.ttu.ee/l/?95> https://www.ester.ee/record=b2146053*est

Application of the LSTM models for Baltic Sea wave spectra estimation
Simon, Martin; Rikka, Sander; Nõmm, Sven; Alari, Victor IEEE Journal of Selected Topics in Applied Earth Observations and Remote Sensing 2023 / p. 83-88 : ill <https://doi.org/10.1109/JSTARS.2022.3220882>

Approximate numerical solutions to inverse problems for preventive protection of marine environment
Soomere, Tarmo 28th Nordic Seminar on Computational Mechanics, 22-23 October, Tallinn, 2015 : proceedings of the NSCM28 2015 / p. 25-28

Atmosfääri ja mere dünaamika
Elken, Jüri; Männik, Aarne; Rööm, Rein Teadusmõte Eestis : täppisteadused : [artiklikogumik] 2006 / lk. 119-126 : ill
https://www.ester.ee/record=b2230239*est

Baltic Sea Remote Sensing
2021 https://www.mdpi.com/journal/remotesensing/special_issues/Baltic_RS#info

BalticSeaNow.info : marine research = Mereteadus
Lips, Inga; Lips, Urmas; Ojamäe, Karin; Laas, Peeter 2013 https://www.ester.ee/record=b2927803*est

BalticSeaNow.info arendab mereteadlikkust
Ojamäe, Karin Eesti Loodus 2011 / 11, lk. 52-53 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2440879*est

BIAS : a regional management of underwater sound in the Baltic Sea
Sigray, Peter; Andersson, Mathias; Pajala, Jukka; Laanearu, Janek; Klauson, Aleksander The effects of noise on aquatic life II 2016 / p. 1015-1023 : ill <http://dx.doi.org/10.1007/978-1-4939-2981-8>

Blue Sea Fish Game
Kitt, Moonika; Koster, Ragne; Kurgjärv, Sigrid Stratos Futuris [Electronic resource] : Business Model Innovation Conference, 19 January 2012 2012 / 32 p. : ill. [CD-ROM] http://www.ester.ee/record=b4451043*est

BOOS/HIROMB-based marine forecasts in Estonia : problems, experiences and challenges [Electronic resource]
Elken, Jüri; Kõuts, Tarmo; Raudsepp, Urmas; Laanemets, Jaan; Lagema, Priidik Proceedings of the US/EU Baltic International Symposium "Integrated Ocean Observation Systems for Managing Global & Regional Ecosystems Using Marine Research, Monitoring & Technologies" : Klaipeda, May 23-25, 2006 2006 / [22] p. [CD-ROM]

Byoyancy control of a semiautonomous underwater vehicle for environmental monitoring in Baltic Sea
Listak, Madis; Kruusmaa, Maarja Proc. of the Int. IEEE Conf. Mechatronics and Robotics 2004 : MechRob'04 : Aachen, Germany, 2004. Vol. 2 2004 / p. 252-257
https://www.researchgate.net/publication/228404776_Buoyancy_Control_of_a_Semiautonomous_Underwater_Vehicle_for_Environmental_Monitoring_in_Baltic_Sea

Changing subsurface oxygen conditions in the Baltic Sea basins – analyzing the drivers at different temporal scales = Pinnaaluste hapnikutingimuste muutused Läänemere alambasseinides - erinevate ajaskaaladel mõju avaldavate tegurite analüüs
Stoicescu, Stella-Theresa 2023 <https://doi.org/10.23658/taltech.48/2023> <https://digikogu.taltech.ee/et/item/f329b858-a574-485f-a399-3a962def6952> https://www.ester.ee/record=b5638609*est

Coastal flooding: Joint probability of extreme water levels and waves along the Baltic Sea coast
Kudryavtseva, Nadezhda; Räämet, Andrus; Soomere, Tarmo Journal of coastal research 2020 / p. 1146-1151
<https://doi.org/10.2112/SI95-222.1> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Combined analysis of Cryosat-2/SMOS sea icethickness data with model reanalysis fields over the Baltic Sea
Raudsepp, Urmas; Uiboupin, Rivo; Maljutenko, Ilja; Hendricks, Stefan; Ricker, Robert; Liu, Ye; Iovino, Doroteaciro; Peterson, K. Andrew; Zuo, Hao; Lavergne, Thomas; Aaboe, Signe; Raj, Roshin P. Journal of operational oceanography 2019 / p. s73-s79 : ill., map
<https://doi.org/10.1080/1755876X.2019.1633075>

Contribution of Estonian research to protection of environment of the Baltic Sea
Velner, Harald-Adam The Baltic Sea and Its Environment : ESTO-96 Twin Symposium, August 6 and 9, 1996, Stockholm-Tallinn 1997 / p. 41-43

Aaboe, Signe; **Alari, Victor**; Alexander, Brittany E.; **Kõuts, Mariliis**; **Lagema, Priidik**; **Maljutenko, Ilja**; **Männik, Andres**; Raudsepp, Urmas; Rikka, Sander; Uiboupin, Rivo Journal of operational oceanography 2021 / p. 1-185
<https://doi.org/10.1080/1755876X.2021.1946240> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Correlation of Telychian sections from shallow to deep sea facies in Estonia and Latvia based on the sanidine composition of bentonites

Kiipli, Tarmo; Kallaste, Toivo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Geology 2002 / 3, p. 143-156 : ill

Cost-benefit analysis on crew transfer vessels to minimize downtime of future wind parks

Smid, Siemon; Mala, Olga; **Rannala, Marek** Design & Operation of Wind Farm Support Vessels, 8-9 Northumberland Street, London, UK : papers 2014 / p. 83-89

Cost-benefit analysis on crew transfer vessels to minimize downtime of future wind parks [Online resource]

Smid, Siemon; Mala, Olga; **Rannala, Marek** 2013

Detection of oil spills on SAR images and forecast of the slicks trajectory, case study

Uiboupin, Rivo; Raudsepp, Urmas; Sipelgas, Liis US/EU-Baltic International Symposium : Ocean observations, ecosystem-based management & forecasting : May 27-29, 2008, Tallinn, Estonia : book of abstracts 2008 / p. 161

Diapycnal mixing and internal waves in the Saint John River Estuary, New Brunswick, Canada with a discussion relative to the Baltic Sea

Delpeche, Nicole; Soomere, Tarmo; Lilover, Madis-Jaak Estonian journal of engineering 2010 / 2, p. 157-175 : ill

Digital-physical convergence of wave energy conversion [Online resource]

Vidjajev, Nikon; **Alari, Victor**; Terentjev, Jan Book of Abstracts of the General Assembly 2020 (online event) of the WECA Net COST Action CA17105 : A pan-European Network for Marine Renewable Energy with a Focus on Wave Energy 2020 / p. 43 "Digital-physical convergence of wave energy conversion"

Effects of large-scale atmospheric circulation on the Baltic Sea wave climate : application of the EOF method on multi-mission satellite altimetry data

Najafzadeh, Fatemeh; Kudryavtseva, Nadezhda; Soomere, Tarmo Climate dynamics 2021 / p. 3465-3478 : ill
<https://doi.org/10.1007/s00382-021-05874-x> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Effects of wind regime shift on sediment transport in small bays of non-tidal seas

Elken, Jüri; Soomere, Tarmo The Baltic : The Eighth Marine Geological Conference : September 23-28, 2004, Tartu, Estonia : abstracts. Excursion guide 2004 / p. 11

Ensemble approach for projections of return periods of extreme water levels in Estonian waters

Eelsalu, Maris; Soomere, Tarmo; Pindsoo, Katri; Lagema, Priidik Continental shelf research 2014 / p. 201-210 : ill

Environmental impact of water exchange blocking in a strait – a multidisciplinary study in the Baltic Sea

Liblik, Taavi; Buschmann, Fred; Siht, Ergo; Kuprijanov, Ivan; Väli, Germo; Lipp, Maarja; Erm, Ants; Laanemets, Jaan; Eschbaum, Redik; Verliin, Aare; Saks, Lauri; Zekker, Ivar Oceanologia 2023 / 17 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.oceano.2023.06.002>

Estimates of entrainment in the Denmark Strait overflow plume from CTD/LADCP data

Zhurbas, Victor; Paka, Vadim; Rudels, B.; Quadfasel, D. Oceanology 2016 / p. 205-213 : ill

<https://doi.org/10.1134/S0001437016020223>

Estuarine transport versus vertical movement and mixing of water masses in the Gulf of Finland (Baltic Sea)

Lips, Urmas; Lips, Inga; Liblik, Taavi US/EU-Baltic International Symposium : Ocean observations, ecosystem-based management & forecasting : May 27-29, 2008, Tallinn, Estonia : book of abstracts 2008 / p. 87

Exposure of a coastal city to a landslide tsunami : a case study of Cassis, France

Averbukh, Elena; Dussouillez, Philippe; Kharif, Christian; Khvostova, Olga; Kurkin, Andrey; Rochette, Pierre; **Soomere, Tarmo** Estonian journal of engineering 2013 / p. 124-142 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2621595*est

Extreme wave and water level conditions in the Baltic Sea in January 2005 and their reflection in teaching of coastal engineering

Soomere, Tarmo; Healy, Terry Building Resilience : CIB W89 International Conference on Building Education and Research [BEAR 2008] : book of executive summaries 2008 / p. 254-255

Extreme wave and water level conditions in the Baltic Sea in January 2005 and their reflection in teaching of coastal engineering

Soomere, Tarmo; Healy, Terry Building Resilience : CIB W89 International Conference on Building Education and Research [BEAR 2008] : conference proceedings 2008 / p. 1397-1407

Flow, waves and water exchange in the Suur Strait, the Gulf of Riga in 2008

Raudsepp, Urmas; Laanemets, Jaan; Haran, Getli; Alari, Victor; Pavelson, Juss; Kõuts, Tarmo Oceanologia 2011 / p. 35-56 : ill

Geodeedid Tallinna merekonverentsil

Märdla, Silja; Julge, Kalev Geodeet 2014 / lk. 53-54 : fot

Geographic information systems : tool for hazardous spill response in the marine and coastal zone of the Baltic Sea States

Gawecki, Wojtek; Murday, Jeanne R. GIS-Baltic Sea States '93 : exhibition, conference, Tallinn, Estonia, 29 November - 1 December : proceedings 1994 / p. 16-22

Gulf of Finland physics

Alenius, Pekka; Myrberg, Kai; Roiba, Petra; **Lips, Urmas**; Tuomi, Laura; Pettersson, Heidi; Raateoja, Mika The Gulf of Finland assessment 2016 / p. 42-57 : ill <http://hdl.handle.net/10138/166296>

Hapnikupuudus lõpetas ürgmere elurikkuse

Imeline Teadus 2019 / lk. 20 : ill https://www.esther.ee/record=b2747925*est

Ilmajaam hoiatab tormi ja merevee tõusu eest : [teemakohane märkus ka TTÜ meresüsteemide instituudi vanemteadurilt Tarmo Kõutsilt]

Kõuts, Tarmo Eesti Päevaleht 2006 / 14. dets., lk. 6 <https://epl.delfi.ee/artikel/51068054/ilmajaam-hoiatab-tormi-ja-merevee-tousu-eest>

In situ coastal observations of wave homogeneity and coherence

Christakos, Konstantinos; Gao, Zhen; Furevik, Birgitte R.; **Björkqvist, Jan-Victor**; Aarnes, Ole Johan Applied ocean research 2022 / art. 103390 <https://doi.org/10.1016/j.apor.2022.103390> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Interaction of plankton with wave fields in the sea

Didenkulov, Igor; **Didenkulova, Irina**; Muyakshin, Sergey; Selivanovsky, Dmitry BSSC 2009 : [7th Baltic Sea Science Congress 2009] : August 17-21, 2009, Tallinn, Estonia : abstract book 2009 / p. 186

Internal waves and interfacial mixing in stratified environments

Delpeche, Nicole; Soomere, Tarmo BSSC 2009 : [7th Baltic Sea Science Congress 2009] : August 17-21, 2009, Tallinn, Estonia : abstract book 2009 / p. 120

Kambriumi meri ja Eesti fosforiidid

Pirrus, Enn-Aavo Eesti Loodus 1992 / 11, lk. 548-551: ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2390189*est

Katastroofide füüsika : tormitaju ja tsunami

Soomere, Tarmo Katastroovid Maa ajaloos 2012 / lk. 41-54 : ill

Keskonnahoidliku merekasutuse matemaatika

Soomere, Tarmo Horisont 2013 / lk. 59-60 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2625554*est

Keskonnahoidliku merekasutuse matemaatika rakendusi Läänemere rannikute kaitseks : [matemaatika-loodusteaduskonna VI teaduskonverentsi avaettekanne 6. novembril 2013 TTÜs]

Soomere, Tarmo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2013 2014 / lk. 216-227 : ill

Keskpaleosoiliste selgroogsete evolutsioon ja levik põhjapoolkera meredes ning nende praktiline väärthus geoloogias : kommentaar Eesti Vabariigiteaduse aastapreemia pälvinud tööde tsüklile

Märss, Tiiu Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2005 2006 / lk. 285-289 : ill

Kiirlaev aeglasmaks - merekallas on ohus!

Maksim, Tiit; **Soomere, Tarmo** Harjumaa 2005 / 28. okt., lk. 4 : ill

Kui meri märatseb : mõrvarlained

Engelbrecht, Jüri; Soomere, Tarmo Horisont 2006 / 1, lk. 28-33 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2038945*est

Laevad meie merel : õnnistus või õnnetus

Soomere, Tarmo Eesti Loodus 2006 / 6, lk. 6-11 : ill <http://www.eestiloodus.ee/index.php?artikel=1510>

Lainetav Läänemerri Eesti teadlaste pilgu läbi

Soomere, Tarmo Teadusmõte Eestis. 4, Tehnikateadused. 2 2007 / lk. 133-142 : ill

Liivi 1 mereala tuulepargi rajab Leedu ettevõte

TööstusEST 2024 / lk. 19 https://www.estr.ee/record=b4481084*est

Liivi lahe süvakihtides napib hooajati hapnikku

Imeline Teadus 2023 / lk. 21 : fot https://www.estr.ee/record=b2747925*est

Limitations and Opportunities for Wave Energy Utilization in the Baltic Sea : the case-study of Estonia

Vidjajev, Nikon; Palu, Riina; Terentjev, Jan; Hunt, Tõnis 21st Annual General Assembly – AGA 2021, Alexandria, Egypt, 26th-28th October 2021 : proceedings of The International Association of Maritime Universities 2021 / p. 638–647 : map
<https://aga21.aast.edu/templates/frontend/aga21/ltr/templates/AGA21-Conference-Proceedings.pdf>

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>

Linking the progressive expansion of reducing conditions to a stepwise mass extinction event in the late Silurian oceans

Bowman, Chelise N.; Young, Seth, A.; Kaljo, Dimitri; Hints, Olle; Martma, Tõnu Geology 2019 / p. 968-972 : ill
<https://doi.org/10.1130/G46571.1> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Long-term changes of the eutrophication indicators of the Baltic Sea = Läänemere eurofeerumise indikaatorite pikajalised muutused

Kõuts, Mariliis 2023 <https://doi.org/10.23658/taltech.2/2023> <https://digikogu.taltech.ee/et/item/b505a9c7-3146-4cc0-f56a164c3571>
https://www.estr.ee/record=b5533334*est

Läänemere hiidlainete tekkepõhjused : Eesti Teadusfondi projekt "Läänemere pinnalainete anomaaaliate analüüs ja modelleerimine", 2000-2003

Soomere, Tarmo Eesti Teadusfondi Aastaraamat 2004 2005 / lk. 16 : ill

Läänemere lainekläima muutuste keerises

Soomere, Tarmo Globaalsed muutused 2010 / lk. 59-73, 130-131 : ill

Läänemere valgla hooajaliste massivariatsioonide arvutamine satelliitgravimeetritlike andmete põhjal

Gruno, Anti Geodeet 2011 / lk. 38-46

Läänemere vee eksoensümaatilisest aktiivsusest

Pöder, Tõnis; Künnis, Kai Kaasaegse ökoloogia probleemid : ökoloogia ja energieetika : Eesti V ökoloogiakonverentsi teesid : Tartu, 24.-26. apr. 1991 = Problems of contemporary ecology : ecology and energetics 1991 / lk. 140-141
https://www.estr.ee/record=b1188990*est

Maailma suurima prahisaare pindala on Eestist 34 korda suurem. Eestlased panevad Euroopa plastivötlusele õla alla

Mölder, Henry arileht.delfi.ee 2023 [Maailma suurima prahisaare pindala on Eestist 34 korda suurem. Eestlased panevad Euroopa plastivötlusele õla alla](https://maaleht.delfi.ee/maailma-suurima-prahisaare-pindala-on-eestist-34-korda-suurem-eestlased-panevad-euroopa-plastivötlusele-õla-all)

Magevee sisaldus Läänemeres kui kliimamuutuste indikaator

Paat & Merendus 2023 / lk. 8 : ill [http://www.estr.ee/record=b4471304*est](https://www.estr.ee/record=b4471304*est)

Marine coastal hazards for the eastern coasts of the Baltic Sea

Valdmann, Ain; Käerd, Arvo; Kelpšaite, Loreta; Kurennoy, Dmitry; Soomere, Tarmo Baltica 2008 / 1/2, p. 3-12

Meie vete seisundist läbipaistvalt

Arst, Helgi Mente et Manu 2004 / 9. märts, lk. 3 https://artiklid.elnet.ee/record=b1343465*est

Mere möjust pole kerge vabaneda

Kallis, Ain Maaleht 2016 / lk. 47 <https://maaleht.delfi.ee/artikel/76642292/mere-mojust-pole-kerge-vabaneda>

Meregravimeetrilised möödistused Lääne-Eesti vetes FAMOS projekti raames

Ellmann, Artu; Väling, Peeter; Oja, Tõnis Geodeet 2016 / lk. 80-82 : ill http://www.estr.ee/record=b1072198*est
https://artiklid.elnet.ee/record=b2802987*est

Meregravimeetrilised möödistused Soome lahel projekti FAMOS raames

Varbla, Sander; Ellmann, Artu; Metsar, Jaanus; Oja, Tõnis Geodeet 2017 / lk. 39-43 : ill http://www.estr.ee/record=b1072198*est

Merekeele arendamisest Eestis

Roosipuu, Tauri Õiguskeel 2016 : [artiklikogumik] 2016 / lk. 40-44 http://ise.elnet.ee/record=b2898078~S2*est

Merekeele arendamisest Eestis [Elektrooniline teavik]

Merekultuuriaasta 2016 - pöörame näoga mere poole!

Niit, Jane Mente et Manu 2016 / lk. 20 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2756903*est

Merelt lähtuvate ohtude kvantifitseerimine ja minimeerimine Läänemere ranniku kontekstis : kommentaar Eesti Vabariigi teaduse aastapreemia pälvinud tööde tsüklile

Soomere, Tarmo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2013 2014 / lk. 170-190 : ill

Meremõõdistussüsteem

Rüütel, Mart A & A 2002 / 2, lk. 35-41 : ill

Mereprognoos olgu asjatundjate tehtud

Soomere, Tarmo Postimees 2005 / 16. nov., lk. 21 <https://www.postimees.ee/1509895/mereprognoos-olgu-asjatundjate-tehtud>

Mereprognoos olgu asjatundjate tehtud

Soomere, Tarmo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2005 2006 / lk. 356-358

Mereprognooside osakond taastatakse : [T.Soomere kommentaaridega]

Tänavsuu, Hille; **Soomere, Tarmo** Pärnu Postimees 2005 / 29. okt., lk. 7 <https://parnu.postimees.ee/2122705/mereprognooside-osakond-taastatakse>

Merepöhja kattev õireostus ohustab kalu ja põhjaloomi : [TTÜ meresüsteemide instituudi direktori Jüri Elkeni kommentaaridega]

Käärt, Urve; **Elken, Jüri** Eesti Päevaleht 2006 / 10. veebr., lk. 6 <https://epl.delfi.ee/artikel/51030463/merepohja-kattev-olireostus-ohustab-kalu-ja-pohjaloomi>

Mereruumi planeerimisest ning meretranspordi integreeritusest planeeringu protsessis

Kopti, Madli Paat & Meremees 2016 / lk. 95-97 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2761547*est

Meretaseme ennustamine läheb tulevikus täpsemaks : [TTÜ Meresüsteemide Instituut sai raha prognoosisüsteemi uuendamiseks]

Simson, Priit Eesti Päevaleht 2005 / 22. veebr., lk. 8 <https://epl.delfi.ee/artikel/51004480/meretaseme-ennustamine-laheb-tulevikus-tapsemaks>

Meretuule neli tunnust

Keevallik, Sirje Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 79-83 : ill

Meri

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

Methods of avoiding pollution of the Baltic Sea by phenols through the Purtse River

Pikkov, Lui; Kallas, Juha; Munter, Rein Proceedings of the 1-st International Conference on the Environment Protection Strategy 1993 / p. 28-29

Mida Neptun kirjutab?

Albri, Rein Meremees : Eesti merendusajakiri = Estonian maritime magazine. Veeteede Teataja 2021 / lk. 26-27 : fot https://issuu.com/ajakirimeremees/docs/meremees_2021_3-4._veeteede_teataja_2021_3-4

Mikroprügi ja prügisaared meres

Lind, Kati Horisont 2015 / lk. 20-26 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2749436*est

Miks vajab Läänemeri meie abi?

Kõuts, Mariliis delfi.ee 2023 [Miks vajab Läänemeri meie abi?](#)

Muistsed mered Baltika pinnal

Einasto, Rein; **Nestor, Heldur; Pirrus, Enn-Aavo** Maa Universumis : möödanik. Tänapäev. Tulevik 2004 / lk. 219-231 : ill

Natural and anthropogenic underwater ambient sound in the Baltic Sea = Läänemere looduslik ja inimtekkeline veealune ümbris heli

Mustonen, Mirko 2020 <https://digikogu.taltech.ee/et/item/80dbd67a-e5fe-49ce-8b2e-45307b64f2b4>

Nonlinear propagation and reflection of ultrasound - combining the numerical and analytical approach

Braunbrück, Andres; Ravasoo, Arvi 28th Nordic Seminar on Computational Mechanics, 22-23 October, Tallinn, 2015 : proceedings of the NSCM28 2015 / p. 39-42 : ill

Nähtav transport ja nähtamatud tõkked Läänemere idarannikul
Soomere, Tarmo Meri 2016 / lk. 15-23 https://artiklid.elnet.ee/record=b2818112*est

On the importance of the different forcing components for simulating Baltic Sea saltwater inflows
Stips, Adolf Konrad; Bolding, Karsten; **Lilover, Madis-Jaak** BSSC 2009 : [7th Baltic Sea Science Congress 2009] : August 17-21, 2009, Tallinn, Estonia : abstract book 2009 / p. 102

On the variability of the Baltic Sea wave fields
Räämet, Andrus Biodiversity and Functioning of Aquatic Ecosystems in the Baltic Sea Region : Klaipeda, Lithuania 9-12 October 2008 2008

One and a half centuries of sea and fisheries investigations in Estonia
Ojaveer, Evald; Rannak, Linda; Laevastu, Taivo 2000 https://www.ester.ee/record=b1464763*est

Operational forecasting in Estonian marine waters = Operatiivne prognoos Eesti merealadel = Operatiivne prognoos Eesti merealadel
Lagema, Priidik 2012 https://www.ester.ee/record=b2777290*est

Pidevmõõtmised paljastasid Liivi lahe süvakihi hapnikuvaeguse ulatuse
teadus.postimees.ee 2023 [Pidevmõõtmised paljastasid Liivi lahe süvakihi hapnikuvaeguse ulatuse](#)

Properties of humic substances from the Baltic Sea and Lake Ermistu mud
Übner, Monika; Treumann, Maili; Viitak, Anu; Lopp, Margus Journal of soils and sediments 2004 / 1, p. 24-29

Radar remote sensing of meteo-marine parameters in the Baltic Sea = Laine- ja tuuleväljade määramine Läänemeres radarkaugseire andmetest
Rikka, Sander 2019 <https://digi.lib.ttu.ee/l/?12168>

Radiative characteristics of ice-covered fresh- and brackish-water bodies
Arst, Helgi; **Erm, Ants**; Leppäranta, Matti; Reinart, Anu Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Geology 2006 / 1, p. 3-23 : ill

Radiolocation models for maritime radar systems
Roosipuu, Priit Telekommunikatsioon '98 : rahvusvahelise telekommunikatsionipäeva konverentsi ettekannete materjalid, 15. mai 1998 1998 / lk. 35-41: ill

Rannad kujunevad ümber nädalate või isegi päevadega
Soomere, Tarmo Meie Maa 2015 / lk. 5

Rannad tahavad vabalt hingata
Soomere, Tarmo; Parnell, Kevin Ellis Postimees 2021 / Lk. 15 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/12/14/13.4>

Rannad tahavad vabalt hingata
Soomere, Tarmo Akadeemilisi arutlusi : ilmast ja inimestest 2022 / lk. 122-124 https://www.ester.ee/record=b5521198*est
<https://dea.digar.ee/article/postimees/2021/12/14/13.4>

A regime shift toward a more anoxic environment in a Eutrophic sea in Northern Europe
Almroth-Rosell, Elin; Wählström, Irene; **Väli, Gerko** Frontiers in marine science 2021 / art. 799936
<https://doi.org/10.3389/fmars.2021.799936> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Riverine load to the Baltic Sea via Estonia
Loigu, Enn; Leisk, Ülle Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 14-23: ill

Sander Varbla kaitses tehnikateaduste doktori kraadi
Ellmann, Artu Geodeet 2024 / lk. 42-43 : fot https://www.ester.ee/record=b1072198*est

Sea ice deformation events in the Gulf of Finland and their impact on shipping = Merejää deformatsioonid Soome lahes ning nende mõju laevaliiklusele
Pärn, Ove 2011

Statistical characteristics of coefficients of a cubic approximation of isotherms of surface active substance films
Averbukh, Elena; Talipova, Tatyana; Kurkin, Andrey; **Soomere, Tarmo** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2014 / p. 417-427 : ill

Tarmo Soomere, Kevin Parnell: rannad tahavad vabalt hingata [Võrguväljaanne]
Soomere, Tarmo; Parnell, Kevin Ellis postimees.ee 2021 "[Tarmo Soomere, Kevin Parnell: rannad tahavad vabalt hingata](#)"

Teadlane vastab : kuidas satub hapnik merede põhja? [Võrguväljaanne]
Soomere, Tarmo Eesti Teaduste Akadeemia : Youtube kanal 2020 / video [Teadlane vastab: kuidas satub hapnik merede põhja?](#)

A technique for determining the load of pollutants on the sea = О методике определения нагрузки моря веществами
Velner, Harald-Adam; Linnupöld, Lembit; Toompark, P. Ambio Special Report 1977 / p. 291-294 : ill
https://www.esther.ee/record=b1398424*est

Tehnikaülikooli teadlased alustasid automatiseritud õliseiret Tallinn-Stockholmi laevateel
Mente et Manu 2017 / lk. 6 https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_02_2017/index.html

Tehnogeensed lained Tallinna lahel
Põder, Reio Tartu Ülikooli Ilmade Observatooriumi 140. juubeli konverentsi ettekanded 2006 / lk. 93-96 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b1060039*est

The Baltic Sea environment protection strategy
Ehlin, Ulf Environmental Protection Strategy Standardization and Control of Pollution Load on the Marine Environment : 1st International Conference, 20-24 September 1993, Tallinn, Estonia : abstracts 1993 / p. 4-5

Trends and extremes of wave fields in the north-eastern part of the Baltic Proper
Broman, Barry; Hammarklint, Thomas; Rannat, Kalle; Soomere, Tarmo; Valdmann, Ain Oceanologia 2006 / p. 165-184 : ill
https://www.researchgate.net/publication/26472656_Trends_and_extremes_of_wave_fields_in_the_north-eastern_part_of_the_Baltic_Prope

Tudengid saadavad saarlased metsa
Prii-Pärn, Mari Saaremaa Teataja : Saaremaa vallavalitsuse infoleht 2019 / lk. 3 : ill https://www.meiemaa.ee/index.php?content=artiklidC_=74&artid=87672

Uncertainty and consistency assessment in multiple microplastic observation datasets in the Baltic Sea
She, Jun; Buhalko, Natalja; Lind, Kati; Mishra, Arun; Kikas, Villu; Costa, Elisa; Gambardella, Chiara; Montarsolo, Alessio; Faimali, Marco Frontiers in marine science 2022 / art. 886357 <https://doi.org/10.3389/fmars.2022.886357> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Unusual wave and water level conditions in the Baltic Sea during windstorm Gudrun in January 2005 and their modelling
Soomere, Tarmo 5th International Conference on Optimal Research "Simulation and Optimization in Business and Industry" : May 17-20, 2006, Tallinn, Estonia : programme and abstracts 2006 / p. 4-5

Uputatud keemiarelvadest Läänemere põhjas ja neist lähtuv oht
Raukas, Anto Eesti Mereakadeemia Toimetised 2008 / lk. 5-11 : ill

US/EU-Baltic International Symposium : Ocean observations, ecosystem-based management & forecasting : May 27-29, 2008, Tallinn, Estonia : book of abstracts
2008 http://www.esther.ee/record=b2373647*est

Validation of hydrostatic and non-hydrostatic versions of the hydrodynamical model MIKE 3 applied for the Baltic Sea
Passenko, Jelena; Lessin, Gennadi; Erichsen, Anders Christian; Raudsepp, Urmas Estonian journal of engineering 2008 / 3, p. 255-270 : ill

Validation of the multi-mission altimeter wave height data for the Baltic Sea region
Kudryavtseva, Nadezhda; Soomere, Tarmo Estonian journal of earth sciences 2016 / p. 161-175 : ill
<http://dx.doi.org/10.3176/earth.2016.13>

Wave regime differences along the eastern coast of the Baltic Proper
Kelpšaitė, Loreta; Herrmann, Heiko; Soomere, Tarmo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2008 / 4, p. 225-231 : ill

Vesi meres kerkib ja vajub
Soomere, Tarmo Eesti Loodus 2007 / 8, lk. 6-12 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2373567*est

The winter stratification phenomenon and its consequences in the Gulf of Finland, Baltic Sea
Liblik, Taavi; Väli, Gerko; Lips, Inga; Lilover, Madis-Jaak; Kikas, Villu; Laanemets, Jaan Ocean Science 2020 / p. 1475 - 1490
<https://doi.org/10.5194/os-16-1475-2020> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Võimalusi Läänemere toitainekoormuse vähendamiseks
Iital, Arvo; Pachel, Karin Keskkonnatehnika 2009 / 8, lk. 10-11 : ill

В порту Ванасадам второй сезон мусор с поверхности воды будет собирать специальный насос [Online resource]

Malova, Dina rus.err.ee 2021 ["В порту Ванасадам второй сезон мусор с поверхности воды будет собирать специальный насос"](#)

Исследование мезо- и макротурбулентности Балтийского моря : автореферат ... кандидата физико-математических наук

Astok, Villu 1968 https://www.esther.ee/record=b1531160*est

Исследование реологических и гидравлических свойств морского ила

Säärekõnno, Jüri; Terpaks, Leo Сборник статей по санитарной технике. 6 1970 / с. 71-87 : илл

https://www.esther.ee/record=b2085097*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/6aaacbd0-60a7-4bdf-bbd4-fb7848aec7f9/>

Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 4, Физико-химические и биологические аспекты самоочищения морей 1972 https://www.esther.ee/record=b1326716*est

Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 4, Физико-химические и биологические аспекты самоочищения морей : (обобщение докладов)

1972 https://www.esther.ee/record=b1326695*est

Метод борьбы с нефтяным загрязнением водоемов и морей

Velner, Harald-Adam; Ott, Roman Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллин, 16-18 апреля 1979 года. III Секция, Регулирование качества воды, включая проблемы переброски стока реки Невы. (Часть 1) 1979 / с. 24-25 https://www.esther.ee/record=b1281816*est

Методика расчета переноса примесей в прибрежной зоне моря

Velner, Harald-Adam; Lõhmussaar, H.; Lääne, Ain; Tamsalu, R.; Jaško, M. Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллин, 16-18 апреля 1979 года. III Секция, Регулирование качества воды, включая проблемы переброски стока реки Невы. (Часть 1) 1979 / с. 17-20 : ил https://www.esther.ee/record=b1281816*est

Микромусор в море: убрать невозможно, пресечь приток — реально

Lepassalu, Virkko Stolitsa.ee 2023 [Микромусор в море: убрать невозможно, пресечь приток — реально](#)

Модель гидроакустического сигнала, отраженного от морского дна

Juppe, H. Теоретические основы методов и приборов измерения параметров слабых сигналов 1979 / с. 33-38

О критериях сброса сточных вод в морскую среду Балтийского моря

Velner, Harald-Adam Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллин, 16-18 апреля 1979 года. III Секция, Регулирование качества воды, включая проблемы переброски стока реки Невы. (Часть 1) 1979 / с. 15-16 https://www.esther.ee/record=b1281816*est

О санитарно-микробиологических показателях качества воды прибрежных зон моря

Saava, Astrid; Raud, R.; Iga, Kae; Leesment, Liidia; Birk, K.; Lokk, E. Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллин, 16-18 апреля 1979 года. II секция, Гидрохимические и санитарно-биологические аспекты самоочищения. (Часть 2) 1979 / с. 42-45 : ил., таб https://www.esther.ee/record=b1281786*est

Об одной из возможностей решения полуэмпирического уравнения турбулентной диффузии в море

Lõhmussaar, H.; Tamsalu, R. Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 4, Физико-химические и биологические аспекты самоочищения морей 1972 / с. 148 https://www.esther.ee/record=b1326716*est

Об определении распределения вероятностей концентрации веществ загрязнения при расчете морских выпусков сточных вод

Juhat, Matti-Ants Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 4, Физико-химические и биологические аспекты самоочищения морей 1972 / с. 138-143 : илл https://www.esther.ee/record=b1326716*est

Определение расчетных характеристик морской среды для расчета морских выпусков

Itsam, Ain; Astok, Villu; Allpere, A. Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и

регулирования качества воды : Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 4, Физико-химические и биологические аспекты самоочищения морей 1972 / с. 24-29 https://www.esther.ee/record=b1326716*est

Оценки скорости вовлечения в гравитационном течении датского пролива по СТД-данным

Zhurbas, Victor; Paka, Vadim; Rudels, B.; Quadfasel, D. Океанология 2016 / с. 221-229 <https://doi.org/10.7868/S0030157416020234>

Проблемы регулирования качества воды водоемов и Балтийского моря

Velner, Harald-Adam Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллин, 16-18 апреля 1979 года. III Секция, Регулирование качества воды, включая проблемы переброски стока реки Невы. (Часть 1) 1979 / с. 3-11 https://www.esther.ee/record=b1281816*est

Прогноз изменения осредненной концентрации нефтепродуктов в Балтийском море

Lääne, Ain; Lõhmussaar, H. Неустановившееся движение жидкости в трубах 1980 / с. 77-83

Разработка комплекса мероприятий по охране от загрязнения бассейна Черного моря в пределах Грузинской ССР

Гогоберидзе М.И.; Рухадзе О.Л.; Чинчаладзе З.Р.; Мосесов В.В. VIII симпозиум по проблемам качества воды водоемов : тезисы докладов, Таллинн, 23-25 октября 1990 г 1990 / с. 31-32

Районирование Балтийского моря в целях определения критериев и стандартов качества воды

Astok, Villu; Velner, Harald-Adam Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллин, 16-18 апреля 1979 года. III Секция, Регулирование качества воды, включая проблемы переброски стока реки Невы. (Часть 1) 1979 / с. 12-14 : ил https://www.esther.ee/record=b1281816*est

Сезонные изменения некоторых показателей качества воды в Таллинском заливе

Lääne, Ain; Makarov, V. V. Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллин, 16-18 апреля 1979 года. III Секция, Регулирование качества воды, включая проблемы переброски стока реки Невы. (Часть 1) 1979 / с. 21-23 : ил https://www.esther.ee/record=b1281816*est

Тяжелые металлы в донных отложениях Балтийского моря

Ott, Roman Комплексная переработка фосфатного сырья, анализ природных и технических объектов 1986 / с. 57-63