

## TEISĖS AKTAI

2012 liepos 12 d. „Dėl Dirbtinių nepratekamų paviršinių vandens telkinių įrengimo ir priežiūros aplinkosaugos reikalavimų aprašo patvirtinimo“ (Žin., 2012, Nr.84-4421)

[http://www3.lrs.lt/pls/inter3/dokpaieska.showdoc\\_l?p\\_id=430416&p\\_query=geologijos&p\\_tr2=2](http://www3.lrs.lt/pls/inter3/dokpaieska.showdoc_l?p_id=430416&p_query=geologijos&p_tr2=2)

2012 liepos 18 d. „Dėl institucijų atliekamų priežiūros funkcijų optimizavimo“

[http://www3.lrs.lt/pls/inter3/dokpaieska.showdoc\\_l?p\\_id=430888&p\\_query=D%EBI%20Lietuvos%20geologijos%20ta-mybos%20prie%20Aplinkos%20ministerijos&p\\_tr2=2](http://www3.lrs.lt/pls/inter3/dokpaieska.showdoc_l?p_id=430888&p_query=D%EBI%20Lietuvos%20geologijos%20ta-mybos%20prie%20Aplinkos%20ministerijos&p_tr2=2)

2012 liepos 18 d. Dėl Licencijavimo pagrindų aprašo patvirtinimo

[http://www3.lrs.lt/pls/inter3/dokpaieska.showdoc\\_l?p\\_id=430866&p\\_query=&p\\_tr2=2](http://www3.lrs.lt/pls/inter3/dokpaieska.showdoc_l?p_id=430866&p_query=&p_tr2=2)

## LEIDIMŲ IŠDAVIMAS

### LEIDIMAI NAUDOTI ŽEMĖS GELMIŲ IŠTEKLIUS IR ERTMES

Liepos mėnesį išduoti aštuoni leidimai naudoti žemės gelmių išteklius. Įmonės, kurioms išdavėme leidimus:: UAB „Telšių gelžbetonis“, UAB „Bilderis“, UAB „Jurmelsta“, UAB „Omega Action“, UAB „Eiresta“, UAB „Laracijos telekomunikacijos“, UAB „SUVALKIJOS AKMUO“, UAB „LECHZA“.

### LEIDIMAI TIRTI ŽEMĖS GELMES

Turinčių leidimus tirti žemės gelmes įmonių sąrašė – 117 įmonių. Liepos mėnesį naujų leidimų neišduota.

## ŽEMĖS GELMIŲ REGISTRAS

### ŽEMĖS GELMIŲ IŠTEKLIAI

Liepos mėnesį patvirtinti dvejų telkinių ištekliai:

- J. Kličiaus IĮ „Gelmių tyrimai“, Kaišiadorių rajono KRUONIO II smėlio telkinio papildoma žvalgyba;
- B. Pinkevičiaus individuali įmonė, Kaišiadorių raj. sav. Paparčių sen. SKYNIMŲ smėlio ir žvyro telkinio detali geologinė žvalgyba.

### ŽEMĖS GELMIŲ TYRIMAI

Liepos mėnesį registruota 15 žemės gelmių tyrimų.

## VILNIAUS UNIVERSITETAS

Vilniaus universiteto Hidrologijos ir klimatologijos katedros meteorologijos stotyje sumontuoti *Coastal Environmental Systems* (JAV) ir *Kipp & Zonen* (Nyderlandai) firmose pagaminti automatiniai prietaisai. Visi matavimai meteorologijos stotyje vyksta automatiškai, duomenys kaupiami kompiuteriuose. Prietaisai registruoja oro temperatūros ir drėgnio rodiklius, atmosferos slėgį, vėjo kryptį ir greitį, kritulius ir kitus įvairius hidrometeorus, Saulės spinduliuotę (tiesioginę, išsklaidytąją, bendrąją, atspindėtąją, ultravioletinę, spinduliuotės balansą), Saulės švytėjimo trukmę, perkūniją, debesuotumą, debesų pagrindo aukštį, matomumą. VU meteorologijos stoties pateikiamus duomenis galima matyti internete, adresu [http://www.hkk.gf.vu.lt/?page\\_id=687](http://www.hkk.gf.vu.lt/?page_id=687)

## GEO AKTUALIJOS

**Lietuvos aplinkos ministerija skelbia naują fotokonkursą.** Siekdami plėtoti kraštovaizdžio suvokimą, skatinti aktyviai stebėti jo kaitą, ją kritiškai vertinti ir būti aktyviais kraštovaizdžio kūrėjais, Lietuvos geografų draugija kartu su Aplinkos ministerija ir kitais partneriais rengia Lietuvos kraštovaizdžio kaitos tyrimą-fotokonkursą „**Laikas keičia žemę**“.

Visi mėgstantys fotografuoti ir besidomintys savo krašto geografija, kraštovaizdžiu, istorija iki 2013 m. balandžio 1 d. kviečiami registruotis svetainėje [www.lgd.lt](http://www.lgd.lt) ir iki 2013 m. gegužės 1 d. konkursui pateikti 2-4 fotografijų serijas, atspindinčias vienos konkrečios vietovės pokyčius mažiausiai per dešimtmetį. Plačiau <http://www.am.lt/VI/index.php#a/12164>  
Konkurso nuostatai [http://www.lgd.lt/sites/default/files/Krastovaizdžio\\_Fotokonkursas\\_nuostatai\\_2012-06-20.pdf](http://www.lgd.lt/sites/default/files/Krastovaizdžio_Fotokonkursas_nuostatai_2012-06-20.pdf)

## KITOS NAUJIENOS

### Naftos kainos

Pagal OPEC sekretoriato skaičiavimus žaliavinės naftos kaina (2011-07-31) siekė 102,22 JAV dolerių už barelį (2011-07-02 – 94,07 JAV dolerių už barelį) <http://www.opec.org>

## Tarptautinė geomokslų sąjunga (IUGS)



E-newsletter 75 <http://geoscience.ca/uploads/IUGS%20E-Bulletin%20No%20%202075.pdf>  
IUGS <http://iugs.org/>  
GEM news Nr. 18 [http://www.lgt.lt/images/LGT\\_leidiniai/gem-news%202012-18.pdf](http://www.lgt.lt/images/LGT_leidiniai/gem-news%202012-18.pdf)  
IUGS-GEM <http://iugs-gem.org>

## E-naujienlaikraštis: THE GEOLOGICAL SOCIETY

Nr. 191: <http://www.mynewsletterbuilder.com/email/newsletter/1411389626> (liepos 02 d.)  
Nr. 192: <http://www.mynewsletterbuilder.com/email/newsletter/1411402684> (liepos 17 d.)  
Nr. 193: <http://www.mynewsletterbuilder.com/email/newsletter/1411418296> (rugpjūčio 01 d.)

## 34<sup>th</sup> International Geological Congress (IGC): AUSTRALIA 2012

Plačiau <http://www.34igc.org>

## Europos geologijos tarnybų asociacija (EUROGEOSURVEYS)

Nr. 7 [http://www.eurogeosurveys.org/assets/files/newsletters/2012/egs\\_newsletter\\_2012\\_07.pdf](http://www.eurogeosurveys.org/assets/files/newsletters/2012/egs_newsletter_2012_07.pdf)  
EUROGEOSURVEYS <http://www.eurogeosurveys.org/news.html>

## Europos asociacija geologiniam paveldui išsaugoti (ProGEO)

ProGEO <http://www.progeo.se>

## Europos geoterminės energijos taryba (EGEC)

Nr. 25 [http://egec.info/wp-content/uploads/2012/06/EGEC-News-24\\_final.pdf](http://egec.info/wp-content/uploads/2012/06/EGEC-News-24_final.pdf)

## Skalūninės dujos ir aplinka (<http://skalunudujos.info/>)

Teksasas skaičiuoja skalūnų nešamą naudą  
<http://ekonomika.atn.lt/straipsnis/116440/teksasas-skaiciuoja-skalunu-nesama-nauda>

Skalūnų išteklių Lietuvoje – dangaus dovana ar muilo burbulas?

<http://www.veidas.lt/skalunu-istekliai-lietuvoje-%E2%80%93-dangaus-dovana-ar-muilo-burbulas>

Amerikiečiai laidoja Lenkijos viltį tapti antrąja Norvegija  
<http://verslas.delfi.lt/energetics/amerikieciai-laidoja-lenkijos-vilti-tapti-antraja-norvegija.d?id=59176667>

Skalūnai – Šiaurės Dakotos ekonomikos variklis  
<http://ekonomika.atn.lt/straipsnis/117957/skalunai-%E2%80%93-siaures-dakotos-ekonomikos-variklis>

## Nauji leidiniai LGT Publikuotų leidinių informaciniame fonde

Lietuvos geologijos tarnybos 2011 metų veiklos rezultatai: [metinė ataskaita] = Lithuanian Geological Survey: Annual Report 2011 / ats. red. J. Satkūnas; Lietuvos geologijos tarnyba. – Vilnius, 2012. – 130 [1] p.: iliustr. – Liet., angl.  
**Akmenė: kraštas ir žmonės : kraštotyrinė monografija** / sudarė Rozga L. - Utena : UAB "Utenos Indra", 2012. - 451, [1] p. : iliustr.

**Gold in Poland: Archivum Mineralogiae Monograph No. 2** / Editors: Kozłowski S., Mikulski S. Z.; Committee of Mineralogical Sciences of the Polish Academy of Sciences, Faculty of Geology of the University of Warsaw, Polish Geological Institute. - Warszawa, 2011. - 371 p. : iliustr. - Bibliogr.: p. 364-367

## GEO įdomybės

Rastas seniausias ir didžiausias smūginis krateris Žemėje (liepos 02 d.)

<http://www.15min.lt/naujiena/ziniosgyvai/mokslas/rastas-seniausias-ir-didziausias-smuginis-krateris-zemeje-593-230857>

Palangos paplūdimys ir kopos – išgelbėti (liepos 10 d.)

<http://www.veidas.lt/palangos-papludimys-ir-kopos-%E2%80%93-izgelbėti>

Antarktida Google Maps žemėlapiuose (liepos 18 d.)

<http://tnews.lt/antarktida-google-maps-zemelapiuose/>

Bus įamžintas Struvės geodezinio lanko taškas Rokiškio rajone (liepos 20d)

<http://www.15min.lt/naujiena/ziniosgyvai/mokslas/bus-iamzintas-struves-geodezinio-lanko-taskas-rokiskio-rajone-593-235603#ixzz22NuBO0rr>

Trečdalis vokiečių naujakurių – už alternatyvią energiją (liepos 23 d.)

<http://www.manoukis.lt/?s=15328&m=2&t=43>

Nemunas senka dėl Baltarusijoje statomos hidroelektrinės? (rugpjūčio 01 d.)

[http://www.technologijos.lt/n/technologijos/energija\\_ir\\_energetika/S-27422/straipsnis?name=S-27422&l=2&p=1](http://www.technologijos.lt/n/technologijos/energija_ir_energetika/S-27422/straipsnis?name=S-27422&l=2&p=1)

Geologai rinko duomenis, pagrindžiančius danų pretenzijas į Šiaurės ašigalį (rugpjūčio 02 d.)

<http://www.balsas.lt/naujiena/612344/geologai-rinks-duomenis-pagrindziancius-danu-pretenzijas-i-siaures-asigali>

Paslaptingos pasaulio salos: Idzu salynas – nė dienos be dujokaukės (rugpjūčio 02 d.)

<http://www.technologijos.lt/n/mokslas/geografija/S-27450/straipsnis?name=S-27450&l=2&p=1>

Marsas nusileis NASA robotas „Curiosity“ (rugpjūčio 02 d.)

<http://www.lrytas.lt/-13439862781342751459-2013-metais-indija-si%C5%B3s-erdv%C4%97laiv%C4%AF-%C4%AF-mars%C4%85.htm>

Taifūnas nusiaubė Taivaną ir artėja Kinijos link (rugpjūčio 02 d.)

<http://www.balsas.lt/naujiena/612367/taifunas-nusiaube-taivana-ir-arteja-kinijos-link>

Antarktidoje anksčiau augo atogrąžų miškai, teigia mokslininkai (rugpjūčio 02 d.)

<http://klaipeda.diena.lt/naujienos/mokslas-ir-it/antarktidoje-anksčiau-augo-atograzu-miskai-teigia-mokslininkai-441061#axzz22kDWfEcA>