

TEISĖS AKTAI

2015 m. lapkričio 16 d. Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus įsakymas Nr. 1–222 „[Dėl Projektinių inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų rekomendacijų patvirtinimo](#)“ (TAR kodas 2015-18162)

2015 m. lapkričio 16 d. Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymas Nr. D1–826 „[Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2014 m. sausio 2 d. įsakymo Nr. D1-7 „Dėl Teritorijų planavimo normų patvirtinimo“ pakeitimo](#)“ (TAR kodas 2015-18267)

2015 m. lapkričio 23 d. Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymas Nr. D1–841 „[Dėl 2014–2020 metų Europos Sąjungos fondų investicijų veiksmų programos 5 prioriteto „Aplinkosauga, gamtos išteklių darnus naudojimas ir prisitaikymas prie klimato kaitos“ 05.6.1-APVA-V-020 priemonės „Užterštų teritorijų](#)

[tvarkymas“ projektu finansavimo sąlygų aprašo patvirtinimo](#)“ (TAR kodas 2015-18588)

2015 m. lapkričio 26 d. Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymas Nr. D1–850 „[Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2014 m. sausio 8 d. įsakymo Nr. D1-24 „Dėl Saugomų teritorijų specialiųjų planų rengimo taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo](#)“ (TAR kodas 2015-18885)

2015 m. lapkričio 11 d. Lietuvos Respublikos sveikatos ministro įsakymas Nr. V–1278 „[Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2003 m. liepos 23 d. įsakymo Nr. V-455 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 24:2003 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai“ patvirtinimo“ pakeitimo](#)“ (TAR kodas 2015-18015)

2015 m. lapkričio 11 d. Lietuvos Respublikos sveikatos ministro įsakymas Nr. V–1279 „[Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. spalio 7 d. įsakymo](#)

[Nr. V-890 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 85:2011 „Gamtinė apšvita. Radiacinės saugos normos“ patvirtinimo“ pakeitimo](#)“ (TAR kodas 2015-18135)

2015 m. lapkričio 17 d. Lietuvos Respublikos sveikatos ministro įsakymas Nr. V–1305 „[Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2000 m. spalio 17 d. įsakymo Nr. 556 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 97:2000 „Pesticidai ir jų koncentracijų leidžiamos vertės aplinkoje“ tvirtinimo“ pripažinimo netekusiu galios](#)“ (TAR kodas 2015-18271)

2015 m. lapkričio 26 d. Lietuvos statistikos departamento direktoriaus įsakymas Nr. D–253 „[Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2000 m. spalio 17 d. įsakymo Nr. 556 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 97:2000 „Pesticidai ir jų koncentracijų leidžiamos vertės aplinkoje“ tvirtinimo“ pripažinimo netekusiu galios](#)“ (TAR kodas 2015-18271)

LEIDIMŲ IŠDAVIMAS

Lapkričio mėnesį išduoti leidimai įmonėms naudoti žemės gelmių išteklius ir ertmes:

- UAB „Panevėžio ryšių statyba“
- UAB „Visdievų karjeras“
- UAB „Alkuras“
- VĮ „Klaipėdos regiono keliai“
- UAB „Kamesta“
- UAB „Simuva“
- UAB „Šilutės bioenergija“
- UAB „Didi gilė“

Leidimai tirti žemės gelmes

Lapkričio mėnesį leidimų tirti žemės gelmes turėtojų skaičius – 147.

Leidimai naudoti požeminį vandenį

Lapkričio mėnesį išduoti 6 leidimai naudoti požeminį vandenį, registruotos 4 vandenvietės.

ŽEMĖS GELMIŲ REGISTRAS

Žemės gelmių ištekliai

Lapkričio mėnesį aprobuti Telšių r. savivaldybės, Gadūnavo seniūnijos, VIGANTIŠKIŲ VI žvyro telkinio naujo ploto ištekliai.

Žemės gelmių tyrimai

Lapkričio mėnesį įregistruoti 102 žemės gelmių tyrimai.

Gręžinių duomenys

Lapkričio mėnesį Žemės gelmių registro Gręžinių dalyje įregistruota 125 gręžiniai.

Geoterminių sistemų registravimas

Lapkričio mėnesį užregistruota 19 geoterminių sistemų. Iš viso užregistruotos 89 geoterminės sistemos.

RENGINYS

Gruodžio 3 d. Biržų regioniniame parke, Rotušės g. 10. vyko Lietuvos geologijos tarnybos ir Latvijos valstybinės agentūros „Latvijos aplinkos, geologijos ir meteorologijos centras“ (LEGMC) vadovų ir specialistų susitikimas.

NAUJIENOS

Naftos kainos

Pagal OPEC sekretoriato skaičiavimus žaliavinės naftos kaina 2015-11-05 siekė 43,28 JAV dolerių už barelį (kaina 2015-10-05 siekė 44,95 JAV dolerių už barelį) <http://www.opec.org>

The Geological Society of London

- [Naujienlaiškis Nr. 272](#)
- [Naujienlaiškis Nr. 271](#)

The European Association for the Conservation of the Geological Heritage (ProGEO)

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

- [Naujienlaiškis Nr. 3](#)

Tarptautinė geomokslų sąjunga (IUGS)

<http://iugs.org/>

(IUGS-GEM) <http://www.iugs-gem.org/>

EuroGeoSurveys NEWS

<http://egsnews.eurogeosurveys.org/>

Science for a Better Future of the Baltic Sea Region (BONUS)

<http://www.bonusportal.org/>

- [Naujienlaiškis Nr. 66](#)

The European Geothermal Energy Council (EGEC) www.egec.info

- [Lapkričio mėn. naujienlaiškis](#)
- [Spalio mėn. naujienlaiškis](#)

The Heat Under Your Feet

<http://www.heatunderyourfeet.eu/>

Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba (VSTT) prie Aplinkos ministerijos www.vstt.lt

Aplinkos ministerija www.am.lt

Naujienos iš Suomijos geologijos tarnybos (GTK) <http://en.gtk.fi/>

- **Suomijos geologijos tarnyba (GTK) įvertino orogeninio aukso išteklius uolienose vieno kilometro gylyje.**

Iš viso yra 32 Suomijos sritys, kuriose gali būti orogeninio aukso klodų. Devyniasdešimtyje klodų gali būti apie 750 tonų aukso. Daugiausia neatrastų aukso išteklių yra Pietų ir Centrinėje Suomijoje. Rytų Suomijos orogeninio aukso randama senosiose uolienose.

- **Suomijos ir Vokietijos tyrėjų komanda Šiaurės Karelijoje atrado senąjį požeminį vandenį**

Išgręžus 2,5 kilometro gylio gręžinį (giliausią Suomijoje) Outokumpu pamatinėje uolienoje rastas vanduo kurio vid. amžius apie 30 mln. m. Šio vandens druskingumas yra labai didelis – net 70 gramų litre. Požeminio vandens amžius buvo nustatytas pagal inertinių dujų buvimą uolienoje. Tyrimo rezultatai buvo paskelbti *Geochimica ET Cosmochimica Acta* leidinyje.

Idomu, kad 1885 m. gegužės 21 d., Suomijos geologinis tyrimų institutas buvo įkurtas Rusijos caro Aleksandro III įsaku. Šiandien ši institucija vadinasi Suomijos geologijos tarnyba.

Pagal Kanados Fraser instituto atliktų tyrimų duomenis – Suomija yra pati patraukliausia šalis investicijoms į kalnakasybos pramonę. Pagal politinį stabilumą, darbo našumą, investicinių patrauklumą ir sukauptą geologinių duomenų gausą, Suomija 3-iają kartą įvertinta geriausiai.

Lietuvoje bus minima Kalnakasių profesinė šventė

Pirmą kartą Lietuvoje – KALNAKASIŲ PROFESINĖ ŠVENTĖ
ŽAGARĖ • 2015 GRUODŽIO 4 d.

Programoje	
10.00 šv. Mišios	
11.00 Nominacijų įteikimas	
12.30 Ekskursija	
13.00 Vaisės	

Žagarės RP direkcija
(grafo Naryškino dvaro rūmuose)
Malūno g. 1, Žagarė
Guodžio 4 d., penktadienį, 9,30 val.

Organizatoriai: LIETUVOS KARJERŲ ASOCIACIJA LIETUVOS GEOLGIZIJOS TARNYBA Koncertuos Sigitė Vaičiulytė

Pasaulyje šv. Barbaros dieną taip pat mini britų, airių, australų, kanadiečių, norvegų, JAV bei Naujosios Zelandijos ginkluotosios pajėgos. Lenkijoje šią dieną švenčia kalnakasiai ir geologai. Plačiau apie šv. Barbarą skaitykite [čia](#).

Naujienos iš UAB „Geoterma“

www.geoterma.lt

Lenkijos Nacionalinis visuomenės sveikatos institutas / Nacionalinis higienos institutas pripažino Klaipėdoje išgaunamo geoterminio vandens savybes tinkamomis naudoti sveikatinimo tikslais ir suteikė tai patvirtinantį Sertifikatą. [Plačiau](#)

LEIDINYS

Gamtos tyrimų centras. – Vilnius, 2015. – 79, [1] p.: iliustr. – Publikacijos: p. 43–48.

IDOMYBĖS

- [Rastas antrasis didžiausias pasaulyje deimantas](#)
- [Aplink Vilnių – žemės gelmių metraštis](#)
- [Laikas uždarytas muziejuose](#)
- [LRT Laida „Atrask Lietuvą“ apie ŽGIC \(2015-11-28\) Video](#)

GEO AKTUALIJOS

Geotechninių tyrimų rekomendacijos

Rekomendacijos ([2015-11-16 d. Nr. 1-222](#)) skirtos pritaikyti ilgametę vietinę patirtį inžineriniams geologiniams ir geotechniniams tyrimams, parinkti projektavimui reikalingą šių tyrimų gylį, suvienodinti projektinių inžinerinių geologinių tyrimų dokumentuose vartojamus sutartinius ženklus ir optimaliai parinkti dažniausiai naudojamas geotechninių parametrų apskaičiavimo koreliacines priklausomybes. [Plačiau](#)

Geologiniai tyrimai požeminių erdvių naudojimui

Lietuvos geologijos tarnyba baigė projektą „Geologinių formacijų erdvių (geometrinių) savybių apibūdinimo, parametrizacijos, naudojimo galimybių vertinimas“. Atsakinga vykdytoja S. Stankevičiūtė. Projekto rezultatai gali būti naudingi rengiant

giliuosius kasinius, planuojant erdves civilinei saugai, įvairių medžiagų saugyklas, taip pat, apskaičiuojant požeminių erdvių tūrius. Gautais duomenimis papildyta valstybinė informacinė sistema GEOLIS.

[Plačiau](#)

Molingų uolienu katalogas

Pirmą kartą Lietuvoje buvo sudarytas tirtinų savybių, procesų ir reiškinių katalogas giliesiems kasiniams molingose formacijose įrengti. Projekto atsakinga vykdytoja Roma Kanopienė. Kataloge savybės, procesai ir reiškiniai sugrupuoti pagal svarbą giliųjų statinių elgsenos analizei ir tai gali būti panaudota tolimesnių molingų uolienu tyrimų planavimui.

Katalogas sudarytas remiantis Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos (angl. OECD) ir Europos branduolinės energijos agentūros (NEA) inicijuota ir publikuota metodika. [Plačiau](#)