

## LEIDIMŲ IŠDAVIMAS

Vasario mėnesį išduoti leidimai naudoti žemės gelmių išteklius ir ertmes šioms įmonėms:

- UAB „Simuva“,
- UAB „Regosel“,
- UAB „Melinga“,
- UAB „Dagesta“,
- UAB „InovaSola“,
- UAB „Plungės lagūna“,
- UAB „Sniegių karjeras“,
- UAB „Tabas“.

**Leidimai tirti žemės gėlmes**

Vasario mėnesį leidimų tirti žemės gėlmes turėtojų skaičius – 142.

## ŽEMĖS GELMIŲ REGISTRAS

**Žemės gelmių ištekliai**

Vasario mėnesį buvo patvirtinti 4 telkiniių ištekliai:

- Trakų rajono MIŠKINIŲ žvyro ir smėlio telkinio naujo ploto ištekliai
- Kauno rajono ZAPYŠKIO III smėlio ir žvyro telkinio naujo ploto ištekliai
- Plungės rajono VIEŠTOVĖNŲ žvyro ir smėlio telkinio ištekliai
- Telšiių rajono BRIZGŲ žvyro ir smėlio telkinio ištekliai

**Žemės gelmių tyrimai**

Vasario mėnesį registruota 80 žemės gelmių tyrimų.

## GRĘŽINIŲ DUOMENYS

Vasario mėnesį Žemės gelmių registro Gręžinių dalyje įregistruoti 108 gręžiniai.

## TEISĖS AKTAI

2015 m. vasario 4 d. Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimas Nr. 108 „Dėl Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2005 m. spalio 28 d. nutarimo Nr. 1151 „Dėl Leidimų naudoti angliavandenilių išteklius išdavimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ pakeitimo“ (TAR kodas 2015-02038)

<https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/4c505e10b12111e48296d11f563abfb0>

2015 m. vasario 4 d. Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimas Nr. 106 „Dėl Lietuvos Respublikos žemės gelmių įstatymo Nr. I-1034 1, 3, 11, 12, 13, 14 ir 21 straipsnių pakeitimo ir įstatymo papildymo nauju 1 priedu įstatymo projekto pateikimo Lietuvos Respublikos Seimui“ (TAR kodas 2015-02036)

<https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/93af8160b12011e48296d11f563abfb0>

2015 m. vasario 25 d. Lietuvos Respublikos Lietuvos Respublikos Aplinkos ministras įsakymas Nr. D1-163 „Dėl Angliavandenilių išteklių mokesčio apskaičiavimo ir mokėjimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (TAR kodas 2015-02955)

<https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/ad36afa0bcf111e4afdc866ec67ebcf3>

2015 m. vasario 26 d. Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktorius įsakymas Nr. 1-36 „Dėl Lietuvos

geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus 2009 m. sausio 14 d. įsakymo Nr. 1-07 „Dėl Leidimų naudoti žemės gelmių išteklius ir ertmes bei leidimų tirti žemės gėlmes turėtojų veiklos patikrinimų tvarkos aprašo patvirtinimo“ pakeitimo“ (TAR kodas 2015-03258)

<https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/0e9a2e70c0d511e4bac9d73c75fc910a>

2015 m. vasario 5 d. Lietuvos statistikos departamento generalinio direktoriaus įsakymas Nr. DJ-28 „Dėl Išgautos naftos vidutinių mėnesinių kainų statistinės ataskaitos KA-13 (ketvirtinės) formos patvirtinimo“ (TAR kodas 2015-01802)

<https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/8c82b2e0ad4211e4b1d79f4bef60993c>

2015 m. vasario 11 d. Valstybinės mokesčių inspekcijos prie Lietuvos Respublikos Finansų ministerijos viršininko įsakymas Nr. VA-13 „Dėl Valstybinės mokesčių inspekcijos prie Lietuvos Respublikos finansų ministerijos viršininko 2003 m. rugpjūčio 14 d. įsakymo Nr. V-232 „Dėl naftos ir dujų išteklių mokesčio kalendorinių metų ketvirčio deklaracijos FR0566 formos bei naftos ir dujų išteklių mokesčio metinės deklaracijos FR0567 formos ir šių formų užpildymo taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo“ (TAR kodas 2015-02067)

<https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/2a7ff0b0b1cc11e48296d11f563abfb0>

## GEO AKTUALIJOS

2015

Tarptautiniai  
dirvožemio metai



**2015-uosius Jungtinės Tautos paskelbė Tarptautiniais dirvožemio metais.** Lietuvos geologijos tarnyba,

kartu su Lietuvos dirvožeminkų draugija ir UAB „Grotā“, šių metų balandžio mėnesio pabaigoje, artėjant Geologo dienai, rengs konferenciją, skirtą urbanizuotose vietovėse esančių užterštų teritorijų poveikio vertinimui. Renginyje bus diskutuojama apie dirvožemio, gilesnių grunto sluoksnių ir požeminio vandens įvairaus pobūdžio taršą, jos nustatymo ir likvidavimo metodologijas.

(tęsinys 2 psl.)

## NAUJIENOS

### Naftos kainos

Pagal OPEC sekretoriato skaičiavimus žaliavinės naftos kaina 2015-03-05 siekė 55,77 JAV dolerių už barelį (kaina 2015-02-05 siekė 50,81 JAV dolerių už barelį) <http://www.opec.org>

### The Geological Society of London Naujienlaiškis Nr. 252

<http://www.mynewsletterbuilder.com/email/newsletter/1412293305>

### Naujienlaiškis Nr. 251

<http://www.mynewsletterbuilder.com/email/newsletter/1412280327>

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

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

### The Geological Surveys of Europe (EuroGeo Surveys)

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

### The European Geothermal Energy Council (EGEC)

### Tarptautinė geomokslų sąjunga (IUGS) <http://iugs.org/>

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

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

#### Naujienlaiškis Nr. 55

[http://www.bonusportal.org/publications/e-bulletin/a/e-bulletin\\_55\\_19.2.2015](http://www.bonusportal.org/publications/e-bulletin/a/e-bulletin_55_19.2.2015)

### Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba (VSTT) prie Aplinkos ministerijos

[www.vstt.lt](http://www.vstt.lt)

- [Foto medžioklė Kauno marių regioniniame parke](#)
- [Neries regioniniame parke atrastas piliakalnis](#)

### Aplinkos ministerija

[www.am.lt](http://www.am.lt)

- [Turėsime naudoti mažiau fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų](#)

## SKALŪNINĖS DUJOS IR APLINKA

### Tinklaraštis apie skalūnų dujas:

<http://skalunudujos.lt/>

- [Igyvendinamos Europos Komisijos rekomendacijos dėl skalūnų dujų žvalgybos ir gavybos](#)

## GEO AKTUALIJOS

(pradžia 1 psl.)

### Atkurtos Lietuvos Nepriklausomybės 25-metis

1990 m. kovo 11 d. buvo priimtas vienas reikšmingiausių Lietuvos istorijoje sprendimų – atkurti Lietuvos Nepriklausomybę.

Lietuvos geologijos tarnybai tai dviguba šventė, kadangi tą pačią dieną, tik 1991 m. buvo atkurta ir Lietuvos geologijos tarnyba. Šių metų rudenį Lietuvos geologijos tarnyba minės ir 75 m. įsteigimo sukaktį.

### Dirvožemio sandarinimas – didėjanti problema Europoje

Plėčiantis miestams ir tankėjant infrastruktūros tinklui išskyla derlingo dirvožemio praradimo grėsmė. Austrija Europos Komisijai pateikė akivaizdų susirūpinimą dėl esamos padėties, komisija parengė Geros praktikos rekomendacijas kaip riboti, švelninti ir kompensuoti dirvožemio sandarinimą, bei dirvožemio sandarinimo programą, kurios tikslas iki 2050 m. sustabdyti žemės užstatymą. Austrija siūlo klausimą aptarti Aplinkos taryboje 7-os programos uždavinių kontekste, dalijantis žiniomis ir patirtimi, tuo labiau, kad 2015 metai paskelbti Tarptautiniais dirvožemio metais. Lietuvos urbanizacijos ir dirvožemio sandarinimo mastai kol kas nekelia realių problemų, tačiau Lietuva remia Europos Sąjungos pasiūlymus bei 7EAP numatytas priemones. [Plačiau:](#)

### Ūkio subjektai vykdo požeminio vandens monitoringą

Siekiant nustatyti ūkio subjektų taršos šaltinių išmetamų teršalų kiekį ir ūkinės veiklos poveikį gamtinei aplinkai ir

užtikrinti jų sukeltos taršos ar kito neigiamo poveikio mažinimą Lietuvos geologijos tarnyba vykdo Ūkio subjektų monitoringo priežiūrą ir kontrolę. Šiuo metu yra vykdomas net 1214 objektų požeminio vandens monitoringas, kurio metu požeminio vandens būklė stebima daugiau kaip 1400 stebėjimo vietų. Valstybinis, savivaldybių ir ūkio subjektų monitoringas papildo vienas kitą, leidžia sukaupti platesnę informaciją apie šalies vandens būklę padeda vertinti ne tik kiekvieno objekto poveikį aplinkai, bet ir yra labai svarbūs vertinant pokyčius, vykstančius regioniniu mastu. [Plačiau:](#)

### Valstybinis dirvožemio monitoringas

Lietuvos geologijos tarnyba parengė valstybinio laukų dirvožemio monitoringo ataskaitą. Nustatytas, dirbamų laukų monitoringo atraminių aikštelių dirvožemių rūgštingumas, Identifikuota pasklidusi dirvožemio tarša, natūralus kai kurių elementų kaupimusi dirvos paviršiuje. [Plačiau:](#)

### Lietuvos geologinių jūrų istorija

Lietuvos geologinių sluoksnių stovymą sudaro nuosėdinės kilmės uolienos. Sprendžiant pagal uolienų kilmę ir sudėtį, per visą nuosėdinės stovymą klostymosi laiką t. y. beveik 500 mln. metų Lietuvos teritorija daugiau nei pusę šio laiko buvo visai ar dalinai užlieta vandeniu. [Plačiau:](#)

- [Auga naudingųjų iškasenų gavyba](#)
- [Nauji karstiniai reiškiniai](#)
- [Žemės drebėjimas Ispanijoje](#)
- [Sapropelis – tyrimai ir naudojimo galimybės](#)

## ĮDOMYBĖS

- [Žaidimas su mirtimi: pavojingiausios pasaulio šachtos](#)
- [Septyni megaprojektai, galintys pakeisti pasaulį](#)
- [Turistams į Lietuvos pajūrį vilioti – visus metus veikiančys geoterminio vandens lauko baseinai](#)
- [Užsidegus Černobylio zonos miškams, radioaktyvios medžiagos gali pasiekti ir Lietuvą](#)
- [Žaibas dukart į tą pačią vietą netrenkia? Užtat rieduliai trenkia](#)
- [Šiurpu: atsivėrusi smegduobė pasiglemžė du žmones \(Video\)](#)

- [Atlanto dugne rastas milžiniškas nežinomos kilmės mangano rutulių telkinys](#)
- [Gazuotas vanduo islandiškai: kaip anglies dvideginį paversti į uolą?](#)

## NAUJI LEIDINIAI

**Geological Map of the World = Carte Géologique du Monde / Commission for the Geological Map of the World (CCGM – CGMW); Citation of this map: Bouysse Ph. and coll. – Revised issue of the 3<sup>rd</sup> edition at the 1:35 000 000 scale. – Paris, France, 2014. – 1 lapas. – ISBN 978-2-917310-24-3.**