



Leidimų išdavimas

Leidimai naudoti žemės gelmių išteklius

Birželio mėnesį išduoti leidimai:

- UAB „Račkausko AGROTECH“ ,
- Uždaroji akcinė bendrovė „Poraistė“,
- UAB „ALNITRANSA“.

Sudaryta 10 išteklių naudojimo sutarčių. Panaikintas 4 leidimų galiojimas, 1 leidimo galiojimas sustabdytas.

Leidimai tirti žemės gelmes

Įmonių turinčių leidimus tirti žemės gelmes skaičius – 158.

Leidimai naudoti požeminį vandenį

Birželio mėnesį išduoti 5 leidimai naudoti požeminį vandenį, pasirašyta 17 požeminio vandens išteklių naudojimo sutarčių.

Žemės gelmių registras

Žemės gelmių tyrimai

Birželio mėnesį įregistruoti 129 žemės gelmių tyrimai.

Žemės gelmių ištekliai

Birželio mėnesį aprobuoti ištekliai:

- Kauno r. sav. Vilemų smėlio telkinio ištekliai,
- Trakų r. sav. Bijūnų žvyro telkinio ištekliai,
- Telšių r. sav. Getautės žvyro telkinio naujo ploto ištekliai.

Gręžiniai

Birželio mėnesį Žemės gelmių registro Gręžinių dalyje įregistruoti 69 gręžiniai.

Geoterminės sistemos

Birželio mėnesį įregistruotos 15 geoterminės sistemos. Iš viso užregistruota 551 geoterminė sistema.

Susitikimas su socialiniais partneriais

Birželio 28 d. Lietuvos geologijos tarnyboje vyko Lietuvos geologijos tarnybos specialistų susitikimas su geologijos srityje dirbančiais socialiniais partneriais. Susitikimo metu aptartas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymo „Dėl geoterminių gręžinių projektavimo, įrengimo ir likvidavimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ pakeitimo projektas.

Teisės aktai

Lietuvos geologijos tarnybos direktoriaus įsakymai

2018 m. birželio 13 d. Nr. 1-192 „[Dėl Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus 2013 m. spalio 16 d. įsakymo Nr. 1-153 „Dėl Valstybinės požeminio vandens informacinės sistemos duomenų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo](#)“. (TAR kodas 2018-09833)

(2018 m. birželio 13 d. Nr. 1-191 „[Dėl Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus 2010 m. spalio 4 d. įsakymo Nr. 1-201 „Dėl Valstybinės požeminio vandens informacinės sistemos nuostatų patvirtinimo“ pakeitimo](#)“. (TAR kodas 2018-09832)

2018 m. birželio 12 d. Nr. 1-190 „[Dėl Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus 2010 m. liepos 14 d. įsakymo Nr. 1-146 „Dėl Išvalgytų kietųjų naudingųjų iškasenų išteklių aprobavimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ pakeitimo](#)“. (TAR kodas 2018-09814)

2018 m. birželio 12 d. Nr. 1-189 „[Dėl Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus 2007 m. rugsėjo 18 d. įsakymo Nr. 1-107 „Dėl Valstybinės geologijos informacinės sistemos nuostatų ir Valstybinės geologijos informacinės sistemos saugos nuostatų patvirtinimo“ pakeitimo](#)“. (TAR kodas 2018-09813)

2018 m. birželio 12 d. Nr. 1-188 „[Dėl Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus 2010 m. gruodžio 31 d. įsakymo Nr. 1-259 „Dėl Savivaldybių dirvožemio ir požeminio vandens monitoringo rekomendacijų patvirtinimo“ pakeitimo](#)“. (TAR kodas 2018-09812)

2018 m. birželio 12 d. Nr. 1-187 „[Dėl Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus 2011 m. rugpjūčio 24 d. įsakymo Nr. 1-156 „Dėl Metodinių reikalavimų monitoringo programos požeminio vandens monitoringo dalies rengimui patvirtinimo“ pakeitimo](#)“. (TAR kodas 2018-09811)

2018 m. birželio 12 d. Nr. 1-186 „[Dėl Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus 2012 m. gegužės 29 d. įsakymo Nr. 1-90 „Dėl Ištirtų požeminio vandens \(išskyrus pramoninį\) išteklių aprobavimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ pakeitimo](#)“. (TAR kodas 2018-09810)

2018 m. birželio 12 d. Nr. 1-185 „[Dėl Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus 2008 m. birželio 17 d. įsakymo Nr. 1-04 „Dėl Ekogeologinių tyrimų reglamento patvirtinimo“ pakeitimo](#)“. (TAR kodas 2018-09809)

Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymai

2018 m. birželio 27 d. Nr. D1-609 „[Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2000 m. spalio 18 d. įsakymo Nr. 444 „Dėl Atliekų savartynų įrengimo, eksploatavimo, uždarymo ir priežiūros po uždarymo taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo](#)“. (TAR kodas 2018-10858)

2018 m. birželio 22 d. Nr. D1-556 „[Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. lapkričio 17 d. įsakymo Nr. D1-694 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos normatyvinio dokumento LAND 9-2009 „Naftos produktams užterštų teritorijų tvarkymo aplinkos apsaugos reikalavimai“ patvirtinimo“ pakeitimo](#)“. (TAR kodas 2018-10502)

2018 m. birželio 22 d. Nr. D1-564 „[Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2013 m. rugsėjo 16 d. įsakymo Nr. D1-689 „Dėl Radioaktyviųjų, toksiškų ar pavojingų žmonių sveikatai ar aplinkai medžiagų, naudojamų žemės gelmių tyrimui ir išteklių gavybai, naudojimo kontrolės tvarkos aprašo patvirtinimo“ pakeitimo](#)“. (TAR kodas 2018-10507)

2018 m. birželio 22 d. Nr. D1-562 „[Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2001 m. rugsėjo 21 d. įsakymo Nr. 472 „Dėl Požeminio vandens apsaugos nuo taršos pavojingomis medžiagomis taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo](#)“. (TAR kodas 2018-10506)

2018 m. birželio 14 d. Nr. D1-514 „[Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2014 m. vasario 17 d. įsakymo Nr. D1-145 „Dėl Žemės gelmių naudojimo planų rengimo taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo](#)“. (TAR kodas 2018-09999)

2018 m. birželio 14 d. Nr. D1-513 „[Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. spalio 3 d. įsakymo Nr. D1-444 „Dėl Naudingųjų iškasenų išteklių naudojimo kontrolės tvarkos aprašo patvirtinimo“ pakeitimo](#)“. (TAR kodas 2018-09998)

2018 m. birželio 13 d. Nr. D1-511 „[Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2003 m. rugsėjo 25 d. įsakymo Nr. 470 „Dėl Informacijos apie požeminio vandens apsaugą nuo tam tikrų pavojingų medžiagų keliamos taršos teikimo Europos Komisijai tvarkos patvirtinimo“ pripažinimo netekusių galios](#)“. (TAR kodas 2018-09846)

2018 m. birželio 13 d. Nr. D1-508 „[Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2013 m. rugsėjo 16 d. įsakymo Nr. D1-688 „Dėl Kasybos pramonės ir kitų atliekų, susidariusių hidraulinio ardymo metu, laidojimo žemės gelmių ertmėse, susidariusiose išgaunant žemės gelmių išteklius, tvarkymo kontrolės aprašo patvirtinimo“ pakeitimo](#)“. (TAR kodas 2018-09848)

Naftos kainos

Pagal OPEC sekretoriato skaičiavimus žaliavinės naftos kaina 2018-07-11 siekė 74,40 JAV dolerių už barelį (kaina 2018-06-11 siekė 73,97 JAV dolerių už barelį)
<http://www.opec.org>

The Geological Society of London
<https://www.geolsoc.org.uk/>

Tarptautinė geomokslų sąjunga
<http://iugs.org/>

- [IUGS E-biuletėnis -143](#)
- [IUGS E-biuletėnis-142](#)

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

2018 m. liepos 3 d. startavo Europos geologijos tarnybų asociacijos (EuroGeoSurveys) GeoERA platformos projektai. GeoERA projektų tikslai – sukaupti ir apibendrinti Europos geologijos tarnybų tikslinius geologinių tyrimų duomenis, kad sukurtomis paslaugomis galima būtų naudotis visoje Europos Sąjungoje. GeoERA rezultatai padės priimti sprendimus, susijusius su geologinių išteklių prieinamumu ir tvariu naudojimu. Tai skatintų Europos šalių ekonominį augimą ir bendrą gerovę, tuo pat metu užtikrinant savo piliečiams sveiką ir saugią gyvenamąją aplinką.

Aplinkos ministerija www.am.lt

Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie AM www.vstt.lt

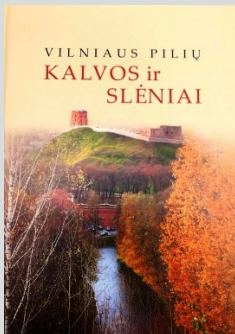
- [Nematyti piliakalnių Aukštaitijos nacionaliniame parke](#)

Leidiniai

Baltica: International Journal on Earth Sciences / Editor-in-Chief: Bitinas A.; Nature Research Centre – Institute of Geology and Geography. – 2018. – Vol. 31, No. 1.

Geologijos akiračiai: Lietuvos geologų sąjungos žurnalas. – 2018. – Nr. 2.

Vilniaus pilių kalvos ir slėniai / Mikulėnas V., Patkauskas S., Satkūnas J., Vileikienė L.; sudar. Andziulis D.; Vilniaus pilių valstybinio kultūrinio rezervato direkcija. – Vilnius, 2018. – 111 [3] p.: iliustr. – Bibliogr.: p. 109–111. – ISBN 978-609-8010-41-1.



Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymai

2018 m. birželio 26 d. Nr. 3D-413 „Dėl žemės ūkio ministro 2015 m. rugsėjo 30 d. įsakymo Nr. 3D-736 „Dėl Šiaurės Lietuvos karstinio regiono požeminiams vandenims nuo taršos apsaugoti ir ekstensyvaus ūkininkavimo metodams plėtoti 2016–2018 metų veiksmų plano patvirtinimo“ pakeitimo“. (TAR kodas 2018-10622)

Lietuvos Respublikos Seimo teisės aktai

2018 m. birželio 27 d. įstatymas Nr. XIII-1322 „Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos valstybinės kontrolės įstatymo Nr. IX-1005 3, 12, 15, 16, 20, 25 straipsnių pakeitimo ir įstatymo papildymo 16-1 straipsniu įstatymas“. Priėmė Lietuvos Respublikos Seimas. (TAR kodas 2018-11316)

2018 m. birželio 21 d. nutarimas Nr. XIII-1288 „Dėl Lietuvos Respublikos Seimo 2012 m. birželio 26 d. nutarimo Nr. XI-2133 „Dėl Nacionalinės energetinės nepriklausomybės strategijos patvirtinimo“ pakeitimo“. (TAR kodas 2018-10958)

Naujienos

Atnaujinama Lietuvos geologijos tarnybos laboratorija

Lietuvos geologijos tarnyba savo vykdomų funkcijų stiprinimui, toliau atnaujinama Laboratorijos techninę bazę skirtą požeminio vandens ir grunto mėginių tyrimui bei tyrimų kontrolės vertinimui. Investicinio projekto „Požeminio vandens būklės monitoringo sistemos stiprinimas“ lėšomis įsigytas stacionarus jonų chromatografas, kuriuo bendrosios cheminės sudėties tyrimai bus atliekami efektyviau, greičiau ir patikimiau, bus sutaupyta dalis lėšų, kuri dabar išleidžiama tyrimams komercinėse laboratorijose.

Artimiausiu laiku laukiamas to paties projekto lėšomis įsigytas rentgeno spindulių fluorescencijos spektrometras, kuriuo bus atliekamas gamtinės aplinkos (dirvožemio, dumblo, uolienu bei grunto) mėginių geocheminės sudėties kiekybinis įvertinimas. Spektrometrą bus galima naudoti ir lauko sąlygomis, kadangi tai yra mobili jo versija ir jam yra numatyta stacionari darbo vieta padidinto pravažumo automobilyje.

Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos Laboratorija šiuo metu, vadovaudamasi tarptautiniais standartais atlieka greitai, kokybiškai ir pigiai šiuos pagrindinius uolienu, gruntų bei požeminio vandens laboratorinius tyrimus:

1. Gruntų granulometrinė analizė, sietų bei kombinuotų (sietų ir lazerinių) metodais – LST EN 17892-4:2017;
2. Tiesioginio kirpimo bandymai – LST CEN ISO/TS 17892-10:2005;
3. Gruntų kompresiniai spūdimų bandymai oedometru – LST CEN ISO/TS 17892-5:2005;
4. Plastingumo rodiklių (Aterbergo ribų) įvertinimas – LST CEN ISO/TS 17892-12:2005;
5. Grunto kietųjų dalelių tankio nustatymas piknometru – LST EN ISO 17892-3:2016;
6. Gamtinio masės tankio nustatymas – LST CEN ISO/TS 17892-2:2005;
7. Vandens kiekio (gamtinio drėgno) nustatymas – LST EN ISO 17892-1:2015;
8. Organinių medžiagų ir pelenų kiekio nustatymas – LST EN 13039:2012;
9. Uolienu ir kietųjų gruntų gniuždymo (tempimo) bandymai;
10. Smėlingų gruntų filtracijos koeficiento sutankintame stovyje nustatymas laboratoriniu būdu;
11. Požeminio vandens cheminės sudėties tyrimai (Aplinkos apsaugos agentūros Leidimas Nr. 980037).

Kontaktai:

Laboratorijos vedėjas Virgilijus Ražinskas
S. Konarskio g. 35, 121 kab. Vilnius
tel. (8 5) 213 90 52
el. p. virgilijus.razinskas@lgt.lt

15 metų su Molėtų krašto mokytojais!

Geologinio pažinimo renginiai (išvykos) Molėtų krašto geografijos ir gamtos mokslų mokytojams organizuoti kartu su Lietuvos geologijos tarnyba vyksta nuo 2002-ųjų, jau 15 metų.

Aplankėme daug įdomių vietų Lietuvoje ir netgi už jos ribų, tačiau linkime ir tikimės, kad šios pažintinės išvykos bus tęsiamos, nes krašto pažinimui galo nėra... **Plačiau**



Žemės gelmių informacijos centras:
tel. (8 528) 26 492
el. p. vytautas.puronas@lgt.lt
Taikos g. 2, Vievis, Elektrėnų sav.

