

GEO naujienos



2010 m. lapkričio 10 d. Nr. 10

Parengė LGT Informavimo poskyris

TEISĖS AKTAI

2010 m. lapkričio 4 d. Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus įsakymas Nr. 1-223 „Dėl Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus 2008 m. birželio 17 d. įsakymo Nr. 1-104 „Dėl ekogeologinių tyrimų reglamento patvirtinimo“ pakeitimo“ (Žin., 2010, Nr. 130-6679) http://www3.lrs.lt/pls/inter3/dokpaieska.showdoc_l?p_id=385249&p_query=&p_tr2=

2010 m. spalio 19 d. Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus įsakymas Nr. 1-211 „Dėl Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus 2005 m. rugsėjo 5 d. įsakymo Nr. 1-107 „Dėl Naudingųjų iškasenų (išskyrus angliavandenilius) išteklių ir žemės gelmių ertmių naudojimo projektų rengimo taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo“ (Žin., 2010, Nr.: 124-6372) http://www3.lrs.lt/pls/inter3/dokpaieska.showdoc_l?p_id=384032&p_query=&p_tr2=

2010 m. spalio 4 d. Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus įsakymas Nr. 1-201 „Dėl Valstybinės požeminio vandens informacinės sistemos nuostatų patvirtinimo“ (Žin., 2010, Nr.: 119-6089) http://www3.lrs.lt/pls/inter3/dokpaieska.showdoc_l?p_id=382627&p_query=&p_tr2=

LEIDIMŲ IŠDAVIMAS

LEIDIMAI NAUDOTI ŽEMĖS GELMES

Spalio mėnesį leidimai išduoti:

VĮ „Marijampolės regiono keliai“,
UAB „Hidrosta“,
UAB „Margasmiltė“.

UAB „Testona“,
UAB „Mondesta“.

LEIDIMAI TIRTI ŽEMĖS GELMES

Spalio mėnesį turinčių leidimus tirti įmonių sąrašė –113 įmonių.

ŽEMĖS GELMIŲ REGISTRAS

ŽEMĖS GELMIŲ IŠTEKLIAI

Spalio mėnesį patvirtinti 6-ių telkinių išteklių:

Klaipėdos rajono Agluonėnų smėlio ir žvyro telkinys,
Plungės rajono Milašaičių smėlio telkinys,
Utenos rajono Kiauliupio žvyro ir smėlio telkinys (II sklypas),
Kauno rajono Kvesų žvyro ir smėlio telkinys (I sklypas),
Trakų rajono Aleksandriškių žvyro ir smėlio telkinys,
Ukmergės rajono Pijorų žvyro telkinys.

ŽEMĖS GELMIŲ TYRIMAI

Spalio mėnesį įregistruoti 39 žemės gelmių tyrimai.

UŽBAIGTI DARBAI

Baigta ataskaita „**Mineralinio vandens kartografavimas M 1:400 000**“ (Ats. vykdytojas: P. Gedžiūnas).

Lietuvoje žinomas aštuoniolikos tipų mineralinis vanduo, o pagal vyraujančius mineraliniame vandenyje katijonus ir specifinius komponentus dar išskirta apie 33 potipių (poklasių) mineralinio vandens.

Kartografuotas mineralinio vandens paplitimo arealas visuose pagrindiniuose šalies geosferos vandeninguosiuose kompleksuose (sluoksniuose), kur mineralinių druskų koncentracija sudaro ar kinta 1–35 g/l verčių ribose. Turintis daug mineralinių druskų požeminis mineralinis vanduo pagal bendrąją mineralizaciją suskirstytas į keturias grupes: silpnai sūroko – 1–2 g/l; sūroko – 2–5 g/l; sūraus – 5–15 g/l; labai sūraus – 15–35 g/l.

Parengtas 14 apžvalginių hidrocheminių žemėlapių (M 1:400000) kompleksas ir aiškinamasis raštas.

GEO AKTUALIJOS

Anhidritas – pirmasis leidimas gavybai šachtiniu būdu.

Plačiau http://www.lgt.lt/uploads/1288705529_Pranesimas_2010-11-02.doc

Lietuvos geologų sąjunga kviečia į ataskaitinį-rinkiminį XXI suvažiavimą, kuris įvyks 2010 m. gruodžio 3 d. Vilniuje, T. Ševčenkos g. 13, Geologijos ir geografijos instituto posėdžių salėje.

Spalio 21 d. vyko pasitarimas „Šeškinės ozo apsauga, tvarkymas ir teritorijos pritaikymas lankymui“.

Plačiau http://www.lgt.lt/uploads/1289204871_seskines_ozas.doc

Žemės drebėjimas Indonezijoje 2010 metų spalio 25 dieną.

Plačiau http://www.lgt.lt/uploads/1288182705_Zemes_drebejimas_Indonezijoje.doc

Schmalkaldene (Vokietija) atsivėrė milžiniška smegduobė. Plačiau http://news.yahoo.com/hphotos/Massive-crater-opens-up-German-town/ss/events/w/110110germany crater/im:101101/481/um_publicid_ap.org.ec133ebd3b324030bed55714d886d2bf/

KITOS NAUJIENOS

NAFTOS KAINOS

Pagal OPEC sekretoriato skaičiavimus žaliavinės naftos kaina (2010-10-08) siekė 84,62 JAV dolerių už barelį (2010-10-05 – 84,33 JAV dolerių už barelį) <http://www.opec.org>.

APLINKOS MINISTERIJA

Geologiniai tyrimai – šiuolaikiniais metodais (LGT–70-mečiui). Skaityti: <http://www.am.lt/VI/index.php#a/10307>
<http://www.am.lt>

EUROPOS GEOLOGIJOS TARNYBŲ ASOCIACIJA (EUROGEO SURVEYS)

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

EUROPOS ASOCIACIJA GEOLOGINIAM PAVELDAI IŠSAUGOTI (PROGEO)

<http://www.progeo.se>

2011 m. gegužės 16–20 d. Kamyanets-Podilski (Ukraina) vyks tarptautinė mokslinė-praktinė konferencija „**Geological monuments as the bright evidence of the Earth evolution**“ (Geologijos paminklai – ryškus Žemės evoliucijos įrodymas).

TARPTAUTINĖ GEOMOKSLŲ SĄJUNGA (IUGS-GEM)

<http://iugs.org/>

E-biuletis Nr. 56 <http://iugs.org/uploads/IUGS%20Bulletin%2056.pdf>

THE GEOLOGICAL SOCIETY

Nr. 152: <http://www.mynewsletterbuilder.com/email/newsletter/1410568439>

Nr. 153: <http://www.mynewsletterbuilder.com/email/newsletter/1410586262>

ES

Spalio 12 d. parengtas Europos Komisijos komunikatas Europos Parlamentui ir Tarybai „**Naftos ir dujų žvalgybos ir gavybos atviroje jūroje saugos problemos**“.

Europos Sąjungos dokumentai <http://eur-lex.europa.eu/>

34-asis TARPTAUTINIS GEOLOGŲ KONGRESAS

2012 m. rugpjūčio 5–10 dienomis Brisbene (Australija) vyks **34-asis Tarptautinis geologų kongresas**.
http://www.34igc.org/news_2.php

34th IGC First Circular http://www.34igc.org/FileLibrary/34igc_first_circular_v4.pdf

INQUA (Tarptautinė kvartero tyrimų sąjunga)

XVIII INQUA kongresas 2011 m. liepos 20–27 d. Berne (Šveicarija). Plačiau: <http://www.inqua2011.ch>

Klaipėdos pavyzdinė geoterminė jėgainė



Nuo šių metų pradžios Klaipėdos geoterminė jėgainė pagamino 95,4 tūkst. MWh šilumos, iš jos geoterminės šilumos – 22,6 tūkst. MWh.

Dėl geoterminės energijos naudojimo per 2010 m. 10 mėnesių sutaupyta 2,7 mln. dujų ir į aplinką neišmesta 5 tūkst. tonų CO₂.

Plačiau <http://www.geoterma.lt/>

Visagino atominės elektrinės naujienos

TATENA ekspertų misija vertina statybos aikštelių tinkamumą naujos AE statybai.

Plačiau: <http://www.vae.lt/articles/view/197/prasideda-tatena-ekspertu-misija-kuri-ivertins-statybos-aiksteliu-tinkamuma-naujos-ae-statybai>
<http://www.vae.lt>

Žurnalas NATURE CLIMATE CHANGE

<http://www.nature.com/nclimate/marketing/index.html>

The Coastal Education & Research Foundation naujienlaikraštis

<http://cerf-jcr.com/>

Baltseaplan



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

E-naujienlaikraštis: Water Talk



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

BaltCICA projektas



Spalio 12–13 d. Stokholme (NORDREGIO) vyko (Klimato kitimas – poveikis, kainos ir prisitaikymas Baltijos jūros regione(BaltCICA)) projekto partnerių pasitarimas ir seminaras „**Nuo iššūkių link priemonių**“. Lietuvos geologijos tarnyba kartu su kitomis 24 organizacijomis iš Baltijos ir Šiaurės šalių vykdys projekto darbus iki 2012 m. pabaigos.

NAUJI LEIDINIAI



Petroleum Geological Atlas of the Southern Permian Basin Area / Editors: Doornenbal H., Stevenson A.; TNO and contributions of individual authors. – Houten: EAGE publications b. v., 2010. – IX, 342 p. – Bibliogr.: p. 315–342.

One Europe One Geology: Applying Geoscience for Society / OneGeology-Europe Consortium. – Trento, Italy, 2010. – 84 p.: iliustr. – Anglų, prancūzų, italų kalbomis.

Leidinius galite rasti LGT Publikuotų leidinių informaciniame fonde, 208 kab.

GEO įdomybės

Pragaro vartai: įspūdingiausių pasaulyje smegduobių dešimtukas (Foto, Video)

<http://www.technologijos.lt/n/mokslas/geografija/straipsnis?name=S-15722>

Jūratė Važgauskaitė. Klimato kaita – kas tars paskutinį žodį?

http://www.technologijos.lt/n/zmoniu_pasaulis/poziuris/straipsnis?name=S-15693

Harco nacionalinis parkas: tarp Afrikos ir Islandijos

<http://www.technologijos.lt/n/mokslas/geografija/straipsnis?name=S-15702>

Indonezijoje vėl išsiveržė Merapio ugnikalnis

<http://www.delfi.lt/news/daily/world/indonezijoje-vel-issiverze-merapio-ugnikalnis.d?id=38051165>

Mokslininkai prognozuoja viską skandinanti potvynį

<http://www.balsas.lt/naujiena/510261/mokslininkai-prognozuoja-viska-skandinanti-potvyni>