


(Grėžinio atšakos paso formos R-5 pavyzdys)

	LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA PRIE APLINKOS MINISTERIJOS
---	---

GRĖŽINIO ATŠAKOS PASAS

Grėžinio identifikavimo Nr.

Grėžinio atšakos Nr.

Žemės gelmių tyrimo identifikavimo Nr.

Paso pateikėjas

Juridinio ar fizinio
asmens kodas

Buveinė (adresas)

Rangovas

Juridinio ar fizinio
asmens kodas

Buveinė (adresas)

Jungtinės veiklos sutarties sudarymo data/numeris

Duomenų naudojimo apribojimas, metai

Atšakos pradžios koordinatės

(LKS-94 sistemoje)

X ↑

m

Y →

m

Atšakos kirtavietės koordinatės

(LKS-94 sistemoje)

X ↑

m

Y →

m

Atšakos pavadinimas

Pirminio dokumento tipas

Pirminio dokumento Nr.

Ataskaitos fondinis Nr. *

Knygų pakelio Nr. *

Knygos Nr. *

Fond. kortelės Nr. *

Atšakos pradžios taško gylis nuo ž. p., m

Atšakos kirtavietės gylis nuo ž. p., m.

Atšakos kamieno ilgis, m.

Atšakos įrengimo data

Atšakos paskirtis

Data nuo

<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Atšakos būklė

Data nuo

<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

* Pildo Lietuvos geologijos tarnybos Valstybinės geologijos informacinės sistemos tvarkytojas.

Gręžinio identifikavimo Nr.

Gręžinio atšakos Nr.

Gręžimo būdai (matav. nuo ž. p.)

nuo (m)

iki (m)

Atlikti tyrimai

Gręžimo būdai (matav. nuo ž. p.)	nuo (m)	iki (m)

--

Gręžinio žiočių ir jo atšakos kirtavietės vietų atvaizdavimo schema M 1:

--

Pastabos

--

Gręžinio identifikavimo Nr.

Gręžinio atšakos Nr.

Vandeningų sluoksnių charakteristikos (matavimai nuo ž. p.)

Nr.	VS kraigas (m)	VS padas (m)	VS tipas	VS geologinis indeksas	
	Vandens lygis nuo ž. p. H (m)	Lygio pjezolaidumo a (m ² /para)	Filtracinio laidumo T (m ² /para)	Filtracijos K (m/para)	Vandens atidavimo μ

Išpumpavimai:

Nr.	Debitas Q (l/s)	Pažemėjimas S (m)	Trukmė t (para)	Išpumpavimo būdas

Nr.	VS kraigas (m)	VS padas (m)	VS tipas	VS geologinis indeksas	
	Vandens lygis nuo ž. p. H (m)	Lygio pjezolaidumo a (m ² /para)	Filtracinio laidumo T (m ² /para)	Filtracijos K (m/para)	Vandens atidavimo μ

Išpumpavimai:

Nr.	Debitas Q (l/s)	Pažemėjimas S (m)	Trukmė t (para)	Išpumpavimo būdas

Nr.	VS kraigas (m)	VS padas (m)	VS tipas	VS geologinis indeksas	
	Vandens lygis nuo ž. p. H (m)	Lygio pjezolaidumo a (m ² /para)	Filtracinio laidumo T (m ² /para)	Filtracijos K (m/para)	Vandens atidavimo μ

Išpumpavimai:

Nr.	Debitas Q (l/s)	Pažemėjimas S (m)	Trukmė t (para)	Išpumpavimo būdas

Nr.	VS kraigas (m)	VS padas (m)	VS tipas	VS geologinis indeksas	
	Vandens lygis nuo ž. p. H (m)	Lygio pjezolaidumo a (m ² /para)	Filtracinio laidumo T (m ² /para)	Filtracijos K (m/para)	Vandens atidavimo μ

Išpumpavimai:

Nr.	Debitas Q (l/s)	Pažemėjimas S (m)	Trukmė t (para)	Išpumpavimo būdas

Gręžinio identifikavimo Nr.

Gręžinio atšakos Nr.

Vandeningų sluoksnių hidrogeocheminės charakteristikos

Mėginio paėmimo data				
Gylis (nuo ž. p.): nuo-iki (m)				
Temperatūra° C				
pH				
Lyginamasis svoris (g/cm³)				
Savitasis elektros laidis (μS cm⁻¹)				
Sausa liekana (mg/l)				
Bendra mineralizacija (mg/l)				
Bendras kietumas (mg-ekv./l)				
Karbonat. kietumas (mg-ekv./l)				
Oksidacija (mgO₂/l)	Permanganatinė			
	Bichromatinė			
Kvapas (balai)				
Skonis (balai)				
Spalvingumas (laipsniai)				
Drumstumas (mg/l)				
Anijonai (mg/l)	Cl⁻			
	SO₄²⁻			
	HCO₃⁻			
	CO₃²⁻			
	NO₂⁻			
	NO₃⁻			
	PO₄³⁻			
	HPO₄²⁻			
	B³⁻			
	HS⁻			
Katijonai (mg/l)	Na⁺			
	K⁺			
	Na⁺+K⁺			
	Ca²⁺			
	Mg²⁺			
	Fe²⁺			
	Fe³⁺			
	Fe²⁺+Fe³⁺			
	NH₄⁺			
N organinis (mg/l)				
N mineralinis (mg/l)				
P organinis (mg/l)				
P mineralinis (mg/l)				
Mikroorganizmų kiekis 1cm³				
Coli-indeksas (vienetai)				
Coli-titras (litrai)				

Gręžinio identifikavimo Nr.

Gręžinio atšakos Nr.

Vandeningų sluoksnių hidrogeocheminės charakteristikos

Kiti elementai, mg/l	Al ³⁺				
	F ⁻				
	Mn ²⁺				
	Cu ²⁺				
	Zn ²⁺				
	Ni ²⁺				
	Cd ²⁺				
	Pb ²⁺				
	J ⁻				
	Br ⁻				
	HBO ²				
	MoO ₄ ²⁻				
	Co ²⁺				
	U ⁶⁺				
	Ra (k/l)				
	CO ₂				
	H ₂ S				
	SiO ₂				
	H ₂ CO ₃				
	Cr ³⁺				
	Cr ⁶⁺				
	Cr ^{bendr.}				
	O ₂				
B					
Ištirpusios dujos (mg/l)	Deguonis				
	Metanas				
	Propanas				
	Pentanas				
	Heksanas				
Naftos angliavandeniliai (NA) (mkg/l)	Benzenas				
	Toluenas				
	Etil-benzenas				
	Ksilenas				
	TMB suma				
NA suma (mg/l)					
Tetrachloretenas (mkg/l)					
Trichloretenas (mkg/l)					
Daugiacikliai aromatiniai angliavandeniliai (mkg/l)					
Pesticidų suma (mkg/l)					
Kiti nustatyti junginiai					
Junginys	Matavimo vnt.				
	()				
	()				
	()				

Gręžinio identifikavimo Nr.

Gręžinio atšakos Nr.

Naftingų sluoksnių charakteristikos *

Nr.	NS kraigas	NS padas	Naftingo sluoksnių tipas	NS geologinis indeksas

Išbandymai sluoksnių bandytuvu (atviraime gręžinyje ir/arba kolonoje)*

Išbandymo data				
NS geologinis indeksas				
Išbandymo intervalas nuo–iki, m				
Sluoksnių bandytuvo tipas				
Išbandymo sąlygos				
Bendras storis, m				
Efektyvus storis, m				
Depresija, MPa				
Pritekėjimo laikas, min.				
Bendras laikas, min.				
Išbandymo rezultatai				
Nafta, m ³				
Vanduo, m ³				
Sluoksnių slėgis	Psl, MPa			
	Gylis, m			
Sluoksnių temperatūra	T, °C			
	Gylis, m			
Skvarbumo koeficientas, mkm ² .10 ⁻³				
Hidropralaidumas, mkm ² .cm/mPa.s				

* Gylio matavimai pateikiami nuo žemės paviršiaus.

Pastaba. Lapas nepridedamas, jeigu jame nurodyti tyrimai nebuvo atliekami.

Gręžinio identifikavimo Nr.

Gręžinio atšakos Nr.

Dujų fizinių-cheminių savybių charakteristikos *

Mėginio paėmimo data					
NS geologinis indeksas					
Mėginio paėmimo gylis nuo–iki, m					
Mėginio paėmimo sąlygos					
Angliavandenilinių dujų sudėtis, tūrio %	Metanas CH ₄				
	Etanas C ₂ H ₆				
	Propilenas C ₃ H ₆				
	Propanas C ₃ H ₈				
	Izobutanas C ₄ H ₁₀				
	n–butanas nC ₄ H ₁₀				
	Butilenas C ₄ H ₈				
	Izopentanas iC ₅ H ₁₂				
	n–pentanas nC ₅ H ₁₂				
	Izoheksanas iC ₆ H ₁₄				
	n–heksanas nC ₆ H ₁₄				
Kiti aukštieji					
Sunkiųjų angliavandenilių suma					
Neangliavandenilinių dujų sudėtis, tūrio %	Argonas Ar				
	Deguonis O				
	Azotas N				
	Anglies dioksidas CO ₂				
	Vandenilis H ₂				
	Helis He				
	Sieros vandenilis H ₂ S				
Dujų faktorius, m ³ /t					
Dujų lyginamasis svoris, g/cm ³					

*Gylio matavimai pateikiami nuo žemės paviršiaus.

Pastaba. Lapas nepriedamas, jeigu jame nurodyti tyrimai nebuvo atliekami.

Gręžinio identifikavimo Nr.
Gręžinio atšakos Nr.

Atšakos konstrukcija

Nr.	Gylis nuo ž. p.		Skersmuo, mm	Konstrukcijos elementas		likviduotas
	nuo, m	iki, m		tipas	medžiaga	

Izoliacija

Gylis nuo ž. p.		Tamponavimo būdas
nuo, m	iki, m	

Likvidavimas (tamponas)

Gylis nuo ž. p.		Likvidavusi (tamponavusi) įmonė	Likviduoti intervalai
nuo, m	iki, m		Data nuo

Užpildė

(pareigų pavadinimas)
(parašas)*
(vardas, pavardė)
(data)
(telefono numeris)
(el. paštas)

*Nepildoma registruojant gręžinio atšaką elektroninių paslaugų priemonėmis.

Gręžinio atšakos paso registracijos Nr.

Gręžinio atšakos pasas įregistruotas (data)

Irašė¹

(pareigų pavadinimas)
(parašas)
(vardas ir pavardė)
(data)

Irašė²

(pareigų pavadinimas)
(vardas ir pavardė)
(data)

Dokumentą atspausdino²

(vardas ir pavardė)
(data)

¹Pildo Valstybinės geologijos informacinės sistemos tvarkytojas, kai gręžinio atšakos pasas pateikiamas raštu.

²Duomenys užsipildo automatiškai, kai gręžinio atšakos pasas pateikiamas ir spausdinamas naudojantis elektroninių paslaugų priemonėmis.