



# LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA PRIE APLINKOS MINISTERIJOS

## GRĘŽINIO PASAS

Gręžinio identifikavimo Nr. 14815

Duomenų naudojimo apribojimas, metai -

**Paso pateikėjas** AB "LOTOS Geonafta" **Juridinio ar fizinio asmens leidimo tirti žemės gelmes Nr.** -

**Buveinė (adresas)** Klaipėdos r. sav. Gargždų m. Gamyklos g. 11

**Rangovas** AB "LOTOS Geonafta" **Juridinio ar fizinio asmens leidimo tirti žemės gelmes Nr.** -

**Buveinė (adresas)** Klaipėdos r. sav. Gargždų m. Gamyklos g. 11

**Jungtinės veiklos sutarties sudarymo data/numeris** -/-

### Gręžinio žiočių koordinatės

(LKS-94 sistemoje)

X ↑ 6195779 m Y → 335559 m

### Gręžinio kirtavietės koordinatės

(LKS-94 sistemoje)

X ↑ - m Y → - m

### Gręžinio adresas

Lietuvos Respublika, Klaipėdos apskr., Kretingos r. sav., Žalgirio sen., Raguviškių k.

**Žemės sklypo kadastrinis numeris** -

**Gręžinio pavadinimas** -

**Pirminio dokumento tipas** gręžinio pasas

**Pirminio dokumento Nr.** 5862

**Gręžinio įrengimo data** 1991-04-10

**Gręžinio žiočių abs. a., m** 53,4

**Gręžinio gylis, m** 310

**Gręžinio kamieno ilgis, m** -

**Objekto tipas**

Vandenvietė

**Objektas**

Raguviškių (Kretingos r.)

**Žemės gelmių tyrimo identifikavimo Nr.**

-

Gręžinio identifikavimo Nr. 14815

Gręžinio paskirtis	Data nuo	Išteklių rūšis	Išteklių panaudojimo sritis (pildoma tik požeminiam vandeniui)
Gavybos	1991-04-10	Požeminis vanduo	-

Gręžinio būklė	Data nuo	Juridinio asmens pavadinimas, kodas arba fizinio asmens vardas, pavardė, asmens kodas
Veikiantis	1991-04-10	-

Gręžimo būdai (matav. nuo ž. p.)	nuo (m)	iki (m)	Atlikti tyrimai
rotorinis	-	310	diagrafijos tyrimai, hidrogeocheminiai

Reljefo forma lyguma

VAZ 1-oji juosta, m -

Gręžinio vietos žemėlapis M 1:10000



## Geologinio pjūvio aprašymas

Eil. Nr.	Pado gylis nuo ž. p., m	Ilgis* nuo ž. p., m	Sluoksnio geologinis indeksas	Pagrindinė sluoksnio uoliena	Sluoksnio aprašymas	Kerno išeiga, %
1	27	-	gQ3bl	priemolis moreninis	Priemolis moreninis, rudas	-
2	75	-	gQ3gr	priemolis moreninis	Priemolis moreninis, pilkas su priesmėlio tarp sluoksniais	-
3	118	-	gQ3vr	priemolis moreninis	Priemolis moreninis, pilkas	-
4	147	-	gQ2žm	priemolis moreninis	Priemolis moreninis, rudas	-
5	176	-	J3cl	molis	Molis juodas, aleuritingas	-
6	185	-	J3cl	smiltainis	Smiltainis tamsiai pilkas, kietas	-
7	258	-	T1	molis	Molis raudonas, tankus	-
8	286	-	P2	klintis	Klintis pilka, plyšiuota, poringa	-
9	292	-	C1	mergelis	Mergelis įvairiaspalvis, vietomis molingas	-
10	304	-	D3žg	dolomitas	Dolomitas pilkas, kietas, kaveringas	-
11	310	-	D3sv - D3mr	dolomitas	Dolomitas pilkas, molingas	-

\* nuotolis nuo ž. p. iki sluoksnio pado išilgai gręžinio kamieno.

Gręžinio identifikavimo Nr. 14815

Vandeningų sluoksnių charakteristikos (matavimai nuo ž. p.)

Nr.	VS kraigas (m)	VS padas (m)	VS tipas	VS geologinis indeksas	
1	292	304	spūdinis	D3žg	
Vandens lygis nuo ž. p.					
	H (m)	Lygio pjezolaidumo a (m2/para)	Filtracinio laidumo T (m2/para)	Filtracijos K (m/para)	Vandens atidavimo μ
	87	-	-	-	-

Išpumpavimai:

Nr.	Debitas Q (l/s)	Pažemėjimas S (m)	Trukmė t (para)	Išpumpavimo būdas
1	1,66	1,5	3	erliftu

## Vandeningų sluoksnių hidrogeocheminės charakteristikos

Parametras	Matavimo vienetas	HN 24:2023 Ribinė vertė	Mėginio paėmimo data			
			1991-04-10	2009-06-09	2009-06-09	-
Gylis (nuo ž. p.): nuo-iki	m		292-310	292-310	292-310	
pH	b/d	6,5-9,5		7,74		
Savitasis elektros laidis	μS cm-1	2500		623		
Sausa liekana	mg/l					
Bendras kietumas	mg-ekv./l		4,52	4,34		
Karbonatinis kietumas	mg-ekv./l			4,34		
Nekarbonatinis kietumas	mg-ekv./l			0		
Permanganato skaičius	mg/l O <sub>2</sub>	5		2,04		
Spalva	mg/l Pt	30				
Kvapas						
Skonis						
Drumstumas	DV	4				
Chloridas	mg/l	250	27	24,91		
Sulfatas	mg/l	250	9	8,08		
Hidrokarbonatai	mg/l		397	368		
Karbonatai	mg/l		0	0,181		
Nitritai	mg/l	0,5	0,01	< 0,05		
Nitratai	mg/l	50	0	< 0,5		
Natris	mg/l	200	58,56	58,49		
Kalis	mg/l		14,28	8,56		
Kalcis	mg/l		41	49,6		
Magnis	mg/l		30	22,68		
Geležis(II)	mg/l		0	0,777		
Geležis(III)	mg/l		0,32			
Bendroji geležis	mg/l	0,2				
Amonis	mg/l	0,5	0,7	0,24		
Arsenas	μg/l	10				
Manganas	μg/l	50				
Fluoridas	mg/l	1,5		1,63		
Boras	mg/l	1,5				
Bromatas	μg/l	10				
Kadmis	μg/l	5				
Chromas	μg/l	50			< 0,001	
Varis	μg/l	2000				
Švinas	μg/l	10				
Gyvsidabris	μg/l	1				
Nikelis	μg/l	20				
Aliuminis	μg/l	200				
Selenas	μg/l	20				
Stibis	μg/l	10				
Benzenas	μg/l	1				
Benzo(a)pirenas	μg/l	0,01				
Cianidai	μg/l	50				
1,2-dichloretanas	μg/l	3				
Aldrinas	μg/l	0,03				
Dieldrinas	μg/l	0,03				
Heptachloras	μg/l	0,03				
Heptachlorepoksidas	μg/l	0,03				

Parametras	Matavimo vienetas	HN 24:2023 Ribinė vertė	Mėginio paėmimo data			
			1991-04-10	2009-06-09	2009-06-09	-
Pesticidų suma	µg/l	0,5				
Daugiaciklių aromatinių angliavandenilių suma	µg/l	0,1				
Tetrachloretenas	µg/l					
Trichloretenas	µg/l					
Haloformų suma	µg/l	100				
Indikacinė dozė	mSv	0,1				
Radonas	Bq/l	100				
Tritis	Bq/l	100				
<b>Kiti nustatyti junginiai</b>						
Bendra mineralizacija	mg/l		379,37	541		
Kultivuojamųjų mikroorganizmų skaičius (22 0C)	bakt.sk.ml		0			
Žarninė lazdelė (E. Coli)	vnt		< 3			

Gręžinio identifikavimo Nr. 14815

### Gręžinio konstrukcija

Nr.	Gylis nuo ž. p.		Skersmuo, mm	Konstrukcijos elementas		
	nuo, m	iki, m		tipas	medžiaga	likviduotas
1	0	161	219	apsauginis vamzdis	-	Ne
2	132	278	146	apsauginis vamzdis	-	Ne
3	265	292	89	viršfiltrinis vamzdis	-	Ne
4	292	310	89	filtras - perforuotas-vamzdis	-	Ne

### Izoliacija

Gylis nuo ž. p.		Tamponavimo būdai
nuo, m	iki, m	
141	161	cementacija
258	278	cementacija

### Likvidavimas (tamponas)

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

### Pastabos

Patikslintos koord., tech. būklė pagal spec. geol. nuotr. 1996 (Gedžiūnas).

### Užpildė

-
-
-
Tel. Nr. -

Paraiškos registracijos Nr. -

Paraiškos pateikimo data -

Žemės gelmių registre gręžinį įregistravo  
Nėra duomenų

Gręžinio įregistravimo data 1997-07-17