

Derīgo izrakteņu (izņemot pazemes ūdeņus) atradnes pase

1. Derīgo izrakteņu atradnes nosaukums Jaunramuti
2. Administratīvā piederība un adrese (ja iespējams) Ropažu novads, Stopiņu pagasts
3. Derīgo izrakteņu veids smilts
4. Atradne izpētīta SIA "Geolite" 2021.gadā
(kas un kad veicis izpēti)
5. Valsts nozīmes derīgo izrakteņu atradnes statuss nav
6. Ziņas par agrāk veikto atradnes izstrādi atradnē derīgā izrakteņa ieguve nav veikta
7. Derīgo izrakteņu krājumu daudzums saskaņā ar valsts SIA "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs" lēmumu protokols Nr.1 (04.01.2022.)¹

Derīgo izrakteņu veids	Krājumu sadalījums pa kategorijām ²			
	kopējais daudzums (tūkst.m ³)		to skaitā zem pazemes ūdens līmeņa (tūkst.m ³)	
	A	N	A	N
Smilts	631.89	-	608.41	-

¹ Pārējie parametri pasē atbilst SIA "Geolite" 2021.gada ģeoloģiskās izpētes pārskata datiem.

² No kopējiem atradnes krājumiem 5.53 tūkst.m³ smilts krājumu ietilpst AS "Conexus Baltic Grid" kabeļu komunikāciju aizsargjoslā Nr.1 un 6.41 tūkst.m³ smilts krājumu ietilpst AS "Conexus Baltic Grid" kabeļu komunikāciju aizsargjoslā Nr.2.

8. Derīgo izrakteņu iegulas raksturojums

Derīgo izrakteņu veids	Platība (tūkst.m ²)	Derīgā slāņa biezums (m)		
		no	līdz	vidēji
Smilts	43.18	13.50	17.00	14.66

9. Segkārtas un starpkārtas raksturojums

Derīgo izrakteņu veids	Platība (tūkst.m ²)	Segkārtas ³ biezums (m)			Starpkārtas biezums starp derīgajiem slāņiem (m)			Ūdens slāņa biezums (tikai sapropelīm)		
		no	līdz	vidēji	no	līdz	vidēji	no	līdz	vidēji
Smilts	40.46	0.40	4.50	1.41	-	-	-	-	-	-

³ Segkārtu atradnē veido augsne un tehnogēnie nogulumi (augzne ar smilti un būvgružiem). Augsnes biezums ir 0.30-0.60 m, vidēji – 0.43 m.

10. Galvenie derīgo izrakteņu kvalitātes rādītāji

Derīgo izrakteņu veids	Kvalitātes rādītājs	Mērvienība	Vērtība ⁴		
			no	līdz	vidēji
<i>Smilts</i> ⁵	<i>frakcijas > 5.6 mm saturs</i>	%	0.0	1.4	0.1
	<i>frakcijas < 5.6 mm saturs</i>	-“-	98.6	100.0	99.9
	<i>frakcijas 5.6 – 4.0 mm saturs</i>	-“-	0.0	0.6	0.0
	<i>frakcijas 4.0 – 2.0 mm saturs</i>	-“-	0.0	2.1	0.3
	<i>frakcijas 2.0 – 1.0 mm saturs</i>	-“-	0.1	4.2	1.0
	<i>frakcijas 1.0 – 0.5 mm saturs</i>	-“-	0.7	23.1	7.3
	<i>frakcijas 0.5 – 0.25 mm saturs</i>	-“-	4.7	55.5	36.9
	<i>frakcijas 0.25 – 0.125 mm saturs</i>	-“-	19.2	70.5	44.4
	<i>frakcijas 0.125 – 0.063 mm saturs</i>	-“-	1.6	38.3	6.7
	<i>frakcijas < 0.063 mm saturs</i>	-“-	0.9	10.1	3.3
	<i>filtrācijas koeficients sablīvētā stāvoklī</i>	m/dienn	0.99	6.78	

⁴ Minimālie un maksimālie derīgā izrakteņa kvalitātes rādītāji raksturo smilts slāni paraugu ņemšanas intervālos.

⁵ Pēc SIA “Geolite” 2021.gada ģeoloģiskās izpētes pārskata datiem smilts atradnē no smalkagraudainas līdz vidējgraudainai.

11. Derīgo izrakteņu iespējamā izmantošana

Derīgo izrakteņu veids	Izmantošanas iespējas pēc izpētes datiem ⁶
<i>Smilts</i>	<i>autoceļu būvniecībai un uzturēšanai, ceļa drenējošā slāņa izbūvei, būvniecībā kā betona sastāvdaļu vai pamatu un pamatņu izbūvē, uzbērums veidošanai un citiem mērķiem</i>

⁶ Uzrādītās derīgā izrakteņa izmantošanas iespējas noteiktas SIA “Geolite” 2021.gada ģeoloģiskās izpētes pārskatā.

12. Derīgo izrakteņu atradnes hidroģeoloģiskie apstākļi

Derīgo izrakteņu veids	Derīgās slāņkopas iegulums attiecībā pret pazemes ūdens līmeni	Statiskais ūdens līmenis no zemes virsmas ⁷ (m)	
		no	līdz
<i>Smilts</i>	<i>virš un zem pazemes ūdens līmeņa</i>	1.00	5.00

⁷ Pazemes ūdens līmeņa mērījumi veikti 2021.gada septembrī.

13. Citi akceptētie derīgo izrakteņu krājumi un resursi atradnes robežās:

13.1. derīgo izrakteņu krājumu daudzums pa kategorijām

Derīgo izrakteņu veids	A	N
-	-	-

13.2. derīgo izrakteņu iegulas raksturojums

Derīgo izrakteņu veids	Platība (tūkst.m ²)	Derīgā slāņa biezums (m)		
		no	līdz	vidēji
-	-	-	-	-

13.3. pārējo derīgo izrakteņu izvietojums attiecībā pret galveno derīgo izrakteni

-

14. Papildu ziņas un nosacījumi, kas jāievēro, ekspluatējot atradni

14.1. īpaši aizsargājamā dabas teritorija (ja ir - norāda kategoriju, zonu, platību)

-

14.2. valsts aizsargājama kultūras pieminekļa vai tā aizsargjoslas teritorija (ja ir – norāda statusu, papildus prasības)

-

14.3. nosacījumi, kas jāievēro ekspluatējot atradni:

14.3.1. Derīgo izrakteņu ieguvei var veikt, ja ir:

- spēkā esoša derīgo izrakteņu (izņemot pazemes ūdeņus) atradnes pase, kas atbilst Ministru kabineta 2011.gada 6.septembra noteikumos Nr.696 “Zemes dzīļu izmantošanas licenču un bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauju izsniegšanas kārtība, kā arī publiskas personas zemes iznomāšanas kārtība zemes dzīļu izmantošanai” izvirzītām prasībām;

- spēkā esoša zemes dzīļu izmantošanas licence vai bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauja, kas saņemta atbilstoši likumā “Par zemes dzīlēm” un Ministru kabineta 2011.gada 6.septembra noteikumos Nr.696 “Zemes dzīļu izmantošanas licenču un bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauju izsniegšanas kārtība, kā arī publiskas personas zemes iznomāšanas kārtība zemes dzīļu izmantošanai” noteiktajā kārtībā;

- atbilstoši Ministru kabineta 2012.gada 21.septembra noteikumu Nr.570 “Derīgo izrakteņu ieguves kārtība” prasībām sagatavots un saskaņots derīgo izrakteņu ieguves projekts.

14.3.2. Derīgo izrakteņu (izņemot pazemes ūdeņus) atradnes pase neatbrīvo no likumā “Par zemes dzīlēm”, Aizsargjoslu likumā, Ministru kabineta: 2011.gada 6.septembra noteikumos Nr.696 “Zemes dzīļu izmantošanas licenču un bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauju izsniegšanas kārtība, kā arī publiskas personas zemes iznomāšanas kārtība zemes dzīļu izmantošanai”, 2012.gada 21.septembra noteikumos Nr.570 “Derīgo izrakteņu ieguves kārtība” un citos Latvijas Republikas likumos un normatīvajos aktos noteikto prasību derīgo izrakteņu iguvei ievērošanas.

Pielikumā:

- 1. Izraksts no valsts SIA “Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijas 04.01.2022. sēdes protokola Nr.1.**
- 2. Smilts atradnes “Jaunramuti” izvietojuma plāns.**

Pase sastādīta	Dokumenta datums ir tā elektroniskās parakstīšanas datums
Pase derīga līdz	2047. gada 25. janvārim

Valsts vides dienesta

Vides resursu pārvaldības departamenta direktora vietniece,
Zemes dzīļu pārvaldības daļas vadītāja

D.Zariņa

(paraksts un tā atšifrējums)

Z.v.

ŠIS DOKUMENTS IR PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU
UN SATUR LAIKA ZĪMOGU