

Izraksts no
Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas aģentūras
Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijas sēdes

protokola Nr.24

Rīgā, Maskavas ielā 165

2009.gada 10.martā

Sēdē piedalījās:

Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijas priekšsēdētāja:

A. Reuta, Licencēšanas nodaļa

Komisijas priekšsēdētāja vietnieks A. Graudiņš, Licencēšanas nodaļa

Sekretāre: D. Rutka, Ģeoloģijas nodaļa

Komisijas locekļi: V. Krutofals, Licencēšanas nodaļa

S. Kondratjeva, Ģeoloģijas nodaļa

Ā. Kampare, Licencēšanas nodaļa

Uzaicinātie:

I. Temščuka, Ģeoloģijas nodaļa

V. Bauļina, Ģeoloģijas nodaļa

R. Muizniece, Ģeoloģijas nodaļa

Darba kārtībā:

...

2.Par smilts atradnes "Sauliķi" krājumu akceptēšanu (Rēzeknes rajons).

...

2.Par smilts atradnes "Sauliķi" krājumu akceptēšanu (Rēzeknes rajons).

Ziņojumu sniedz A.Reuta, Licencēšanas nodaļas vadošā ģeoloģe.

Atradnes "Sauliķi" ģeoloģisko izpēti 2008.gada oktobrī veica SIA "TLKS" (zemes dziļņu izmantošanas licence Nr.1/1675, izsniegta 2008.gada 17.oktobrī).

Atradne izvietota Rēzeknes rajona Lūznavas pagastā pie dzelzceļa līnijas Daugavpils- Rēzekne, dienvidrietumos no Vertūkšnes strauta. Mūsdienu reljefu veido izstiepts paugurs ar vairākām plakanām virsotnēm. Atradnes neliela teritorija pārklājas ar 1957.gadā pētītās Maltas atradnes I iecirkni.

Atradnē ierīkoti četri no 16,5 līdz 24,6 m dziļi urbumi. Tie izvietoti uz viena profila, kas šķērso atradni no ziemeļrietumiem uz dienvidaustrumiem. Attālums starp urbumiem -81,9 – 104,0 m. Uz subparalēla profila izvietoti četri agrāk izurbtie urbumi (Maltas atradne). Derīgā slāņa pilns biežums nav atsegts. Kā izņēmums ir 4. urbums rietumu malā, kurā 14,7 m dziļumā iegul māls. Krājumu aprēķinā iekļauti 8 urbumi. Atradnes robežas ekstrapolētas, ekstrapolācijas joslas platums sasniedz 52-70 m.

Noņemti 20 paraugi, kuriem noteikts granulometriskais sastāvs un māla un putekļu daļiņu saturs. Tie testēti akreditētā SIA "UNICONE" Grunts testēšanas laboratorijā. Derīgo slāni pārsvarā veido smlkgraudaina smilts ar vidējgraudainas smilts starpkārtām griezuma augšdaļā un ļoti smalkgraudainas un aleirītiskas smilts slāņiem apakšējā daļā. Grants frakciju (>5 mm) saturs svārstās no 0,6 līdz 10,6 % (vidēji 3,4%).

Topogrāfisko uzmērīšanu 2008.gada jūlijā veica SIA "Latvijas Zemes Resursi".

Izpētes rezultātā 4,77 ha platībā aprēķināti smilts krājumi:

A kategorija – 358,08 tūkst.m³ (piesaistīti Maltas atradnes izpētes dziļumam);

N kategorija – 727,12 tūkst.m³ (zem A kategorijas krājumiem).

Pārskats tika atdots labošanai un krājumu apjoma precizēšanai. Izskatot to atkārtoti, principiālu iebildumu nav. Jāpiezīmē, ka A un N kategorijas robežšķirtne dažos ģeoloģiskajos griezumos iezīmēta visai nosacīti.

Ziņotāja ieteic akceptēt Sauliķu atradnes smilts krājumus autora sniegtajās kategorijās un apjomos:

A kategorija – 358,1 tūkst.m³, no tiem zem pazemes ūdens līmeņa – 6,1 tūkst.m³;

N kategorija – 727,1 tūkst.m³, no tiem zem pazemes ūdens līmeņa – 672,3 tūkst.m³.

Sakarā ar to, ka 1957.gada Maltas atradnes izpētes dziļums jaunajā izpētē ir pārsniegts, ziņotāja ieteic uzskatīt Maltas atradnes I iecirkni par pārpētītu.

...

Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisija nolēma:

...

2.1. Akceptēt Sauliķu atradnes smilts krājumus 01.07.2008.:

A kategorija – 358,1 tūkst.m³, no tiem zem pazemes ūdens līmeņa – 6,1 tūkst.m³;

N kategorija – 727,1 tūkst.m³, no tiem zem pazemes ūdens līmeņa – 672,3 tūkst.m³.

2.2. Uzskatīt 1957.gadā pētītās Maltas atradnes I iecirkni par pārpētītu.

...

Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijas priekšsēdētāja: (paraksts) A.Reuta

Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijas sekretāre: (paraksts) D.Rutka

IZRAKSTS PAREIZS

LVGMA

Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijas sekretāre:

Rīgā, 16.04.2009.

