

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

protokola Nr.12

Rīgā, Maskavas ielā 165

2012.gada 20.februārī

Sēdē piedalījās:

Komisijas priekšsēdētājs: **A.Graudiņš**, LVĢMC Zemes dziļu daļas vadošais ģeologs

Komisijas priekšsēdētāja vietnieks: **L.Stiebrīna**, LVĢMC Ūdens daļas vecākais speciālists

Komisijas sekretāre: **D.Rutka**, LVĢMC Zemes dziļu daļas vadošais ģeologs

Komisijas locekļi: **I.Nulle**, LVĢMC Zemes dziļu daļas vadītāja

**A.Kregžde**, LVĢMC Zemes dziļu daļas vadošais ģeologs

**J.Demidko**, LVĢMC Ūdens daļas vecākais speciālists

Latvijas Vides, ģeoloģijas  
un meteoroloģijas centrs  
VALSTS ĢEOLOĢIJAS FONDS

Inv. Nr. 214  
2012. g. 21. februāris

**Darba kārtībā:**

[..]

2.Par smilts atradnes “Lielaucē” krājumu akceptēšanu (Auces novads).

[..]

**2.Par smilts atradnes “Lielaucē” krājumu akceptēšanu (Auces novads).**

Ziņojumu sniedz D.Rutka, Zemes dziļu daļas vadošais ģeologs.

Smilts atradnes “Lielaucē” ģeoloģisko izpēti 1953.gadā veica Latvijas republikāniskais projektēšanas institūts. Atradne izvietota tagadējā Auces novada Lielaucē pagastā. Smilts atradnes izpēte veikta, lai atrastu materiālu Lielaucē atradnes māla liesināšanai.

Izpētes darbos atradnē izurbti 12 urbumi dziļumā no 1.55 līdz 6.80 m. Attālums starp urbumiem 85 – 100 m. No derīgā slāņa noņemti 11 smilts paraugi granulometriskā sastāva un 5 paraugi CO<sub>2</sub> satura noteikšanai.

Par derīgo materiālu atradnē uzskatīta smilts, kurai praktiski nav grants frakciju (>5 mm) piejaukuma. Smilts-grants materiāls, kas vietām konstatēts urbumos, uzskatīts par paslāni. Smilts slānī frakcijas >1.0 mm saturs mainās no 0.02 līdz 1.2 %, vidēji – 0.4 %, frakcijas <0.06 mm saturs ir no 5.8 līdz 61.8 %, vidēji – 24.8 %. CO<sub>2</sub> vidējais saturs smilts slānī – 0.66 %.

Smilts slāņa biezums atradnē mainās no 0.65 līdz 5.8 m, vidēji – 2.6 m. Segkārtas vidējais biezums 0.4 m, segkārtu veido augsne, māls un mālsmilts.

Izpētes rezultātā smilts atradnē “Lielaucē” 27.85 tūkst.m<sup>2</sup> platībā aprēķināts 71.5 tūkst.m<sup>3</sup> smilts krājumu (krājumu stāvoklis 01.01.1954.). 74 labdam biēt.

Ziņotāja ieteic akceptēt Lielaucē smilts atradnē sākotnēji izpētītos krājumus.

Atradnē notiek derīgā izrakteņa ieguve. Atlikušo krājumu stāvoklis atradnē 01.01.2012. akceptēts LVĢMC Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijā 2012.gada 24.janvārī (protokols Nr.5).

[..]

**Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisija nolēma:**

[..]

2. Akceptēt Lielaucē smilts atradnē sākotnēji izpētītos krājumus 01.01.1954. – 71.5 tūkst.m<sup>3</sup>.

[..]

Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas

komisijas priekšsēdētājs:

(personiskais paraksts)

A.Graudiņš

Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas

komisijas sekretāre:

(personiskais paraksts)

D.Rutka

**IZRAKSTS PAREIZS**

Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centra

Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijas sekretāre:



D.Rutka

Rīgā 2012.gada 21.februārī

