

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

protokola Nr.63

Latvijas Vides, ģeoloģijas
un meteoroloģijas aģentūra
VALSTS ĢEOLÓGIJAS FONDS
Inv. Nr. 3016
2009. g. 27. jūlijs

Rīgā, Maskavas ielā 165

2009.gada 27.jūlijā

Sēdē piedalījās:

Komisijas priekšsēdētājs: A.Graudiņš, LVĢMA Vides un zemes dziļņu nodaļas
Zemes dziļņu daļas vadošais ģeologs

Komisijas priekšsēdētāja vietnieks: L.Stiebrīna, LVĢMA Vides un zemes dziļņu
nodaļas Īdens daļas vecākais speciālists

Sekretāre: D. Rutka, LVĢMA Vides un zemes dziļņu nodaļas
Zemes dziļņu daļas vadošais ģeologs

Komisijas locekļi:

R.Muizniece, LVĢMA Vides un zemes dziļņu nodaļas Zemes
dziļņu daļas vadošais ģeologs

I.Nulle, LVĢMA Vides un zemes dziļņu nodaļas Zemes dziļņu daļas
vadošais ģeologs

J.Demidko, LVĢMA Vides un zemes dziļņu nodaļas Īdens
daļas vecākais speciālists

Darba kārtībā:

...

5.Par smilts-grants un smilts atradnes "Elerne" I iecirkņa laukuma "Mežvidi 3" atlikušo krājumu akceptēšanu (Daugavpils novads).

...

5.Par smilts-grants un smilts atradnes "Elerne" I iecirkņa laukuma "Mežvidi 3" atlikušo krājumu akceptēšanu (Daugavpils novads).

Ziņojumu sniedz D.Rutka, Vides un zemes dziļņu nodaļas Zemes dziļņu daļas vadošais ģeologs.

Elerne smilts-grants un smilts atradne pētīta vairākkārt. Atradni veido 5 teritoriāli atdalīti iecirkņi. I iecirkņa krājumi (krājumu stāvoklis 01.01.1990.) akceptēti Valsts ģeoloģijas dienesta Derīgo izraksteņu krājumu akceptēšanas komisijā 2003.gada 12.septembrī (protokols Nr.10) šādos apjomos: smilts-grants –3600.4 tūkst.m³, smilts – 324.3 tūkst. m³ (visi – A kategorija). Pie tam jāatzīmē, ka smilts krājumi aprēķināti 2003.gada papildizpētes darbos zemes īpašumos "Griguliņi" un "Kaupišķi 5".

2009.gadā SIA "Šurfs" veica atlikušo krājumu aprēķinu atradnes "Elerne" I iecirkņa laukumā "Mežvidi 3" (zemes gabalam ar kadastra Nr.4492 003 0517). Krājumu aprēķins veikts, izmantojot atradnes 1958.-1961. un 1966.gada ģeoloģiskās izpētes datus un 2009.gada 1.janvārī uzmērītu zemes īpašuma topogrāfisko plānu (pēc SIA "Šurfs" pārskatā esošās informācijas). Jāatzīmē, ka nevienā no pievienotajiem grafiskajiem pielikumiem - plāniem nav atzīmes par topogrāfiskās uzmērīšanas

datumu un parametriem (augstumu sistēmu, koordinātu sistēmu). Atlikušo krājumu aprēķins veikts, izmantojot derīgo izrakteņu pamatnes izolīniju plānus un sastādot tehniskos šķērsprofilus.

Aprēķinātie atlikušie krājumi laukumā "Mežvidi 3" 10,09 ha platībā ir 429.2 tūkst.m³ smilts-grants (A kategorija) un 56.6 tūkst.m³ smilts (N kategorija). Smilts krājumi iegul zem smilts-grants krājumiem. Aprēķināts arī, ka zem servitūta ceļa 0.14 ha platībā atrodas 6.0 tūkst.m³ smilts-grants un 0.8 tūkst.m³ smilts krājumu, bet Daugavas aizsargjoslā 8.26 ha platībā atrodas 262.0 tūkst.m³ smilts-grants un 34.6 tūkst.m³ smilts krājumu (no kopējiem atlikušajiem krājumiem). Jāatzīmē, ka viss zemes gabals ietilpst aizsargājamo ainavu teritorijā "Augšdaugava".

Pēc pārskatā veiktajiem labojumiem, būtisku iebildumu par atlikušo krājumu aprēķinu nav.

Ziņotāja ieteic akceptēt atradnes "Elerne" I iecirkņa laukumā "Mežvidi 3" šādus atlikušos krājumus 01.01.2009.:

A kategorija – smilts-grants – 429.2 tūkst.m³;

N kategorija – smilts – 56.6 tūkst.m³.

Saskaņā ar ģeoloģiskās izpētes datiem, 01.01.1990.gadā smilts-grants krājumu apjoms laukumā "Mežvidi 3" bija 759.8 tūkst.m³. Laika posmā no 1999. līdz 2009.gadam SIA "Mežvidi" minētajā laukumā ieguvusi 102.4 tūkst.m³ smilts-grants. Līdz ar to smilts-grants krājumu atlikumam zemes īpašumā būtu jābūt 657.4 tūkst.m³. Starpība starp SIA "Šurfs" aprēķināto un augstāk minēto krājumu atlikumu (par kuru nepieciešams samazināt atradnes "Elerne" I iecirkņa krājumus) ir 228.2 tūkst. m³ smilts-grants. Vienlaikus, tā kā 1990.gadā netika aprēķināts smilts krājumu apjoms I iecirknī, tas palielināms par 56.6 tūkst.m³ (N kategorija).

Ņemot vērā augstāk minēto, atradnes "Elerne" I iecirkņa A kategorijas smilts-grants krājumu apjoms jāsamazina par 228.2 tūkst.m³, bet N kategorijas smilts krājumi palielināmi par 56.6 tūkst.m³, izmaiņas veicot Derīgo izrakteņu krājumu bilancē par 2009.gadu.

Saskaņā ar augstāk minēto atradnes "Elerne" I iecirknī (nosacīti 01.01.1990.) akceptējami šādi krājumi:

A kategorija – smilts-grants – 3600.4 tūkst.m³, no tiem 368.0 tūkst.m³ – zem pazemes ūdens līmeņa;

- smilts – 324.3 tūkst.m³, no tiem 71.0 tūkst.m³ zem pazemes ūdens līmeņa;

N kategorija – smilts – 56.6 tūkst.m³ (krājumu apjoms zem pazemes ūdens līmeņa nav aprēķināts).

Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisija nolēma:

...

5.1. Akceptēt atradnes "Elerne" I iecirkņa laukumā "Mežvidi 3" šādus atlikušos krājumus 01.01.2009.:

A kategorija – smilts-grants – 429.2 tūkst.m³;

N kategorija – smilts – 56.6 tūkst.m³.

5.2. Akceptēt atradnes "Elerne" I iecirknī šādus krājumus (nosacīti 01.01.1990.):

A kategorija – smilts-grants – 3600.4 tūkst.m³, no tiem 368.0 tūkst.m³ – zem pazemes ūdens līmeņa;

- smilts – 324.3 tūkst.m³, no tiem 71.0 tūkst.m³ zem pazemes ūdens līmeņa;
- N kategorija – smilts – 56.6 tūkst.m³ (krājumu apjoms zem pazemes ūdens līmeņa nav aprēķināts).

5.3. Samazināt atradnes “Elerne” I iecirkņa A kategorijas smilts-grants atlikušo krājumu apjomu par 228.2 tūkst.m³, un palielināt N kategorijas smilts krājumus par 56.6 tūkst.m³, izmaiņas veicot Derīgo izrakteņu krājumu bilanci par 2009.gadu.

Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijas priekšsēdētājs: (paraksts) A.Graudiņš

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

IZRAKSTS PAREIZS

LVĢMA

Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijas sekretāre D.Rutka
Rīgā, 30.07.2009.

