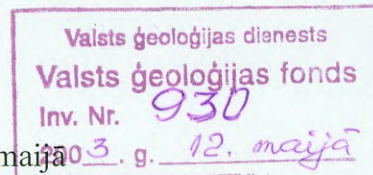


Valsts ģeoloģijas dienesta
Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijas sēdes

protokols Nr.5.



Rīgā, Eksporta ielā 5

2003. gada 8. maijā

Sēdē piedalījās:

Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijas priekšsēdētāja

A.Reuta, Valsts ģeoloģijas fonds

priekšsēdētājas vietnieks A.Lācis, Zemes dzīļu resursu daļa

sekretāre D.Rutka, Zemes dzīļu resursu daļa

Komisijas locekļi: S.Kondratjeva, Zemes dzīļu resursu daļa

V.Krutofals, Licencēšanas daļa

Ielūgti (uzaicinātie): V.Bauļina, Licencēšanas daļa

I.Temščuka, Licencēšanas daļa

Darba kārtībā:

- 1.Par krājumu atlikumu Porkaļu grants un smilts atradnē Ludzas rajonā.
- 2.Par Villu grants un smilts atradni Talsu rajonā.
- 3.Par Vientuļnieku grants un smilts atradnē Krāslavas rajonā.

1.Par krājumu atlikumu Porkaļu grants un smilts atradnē Ludzas rajonā.

Ziņojumu sniedz S.Kondratjeva, Zemes dzīļu resursu daļas vadošā ģeoloģe.

Projektēšanas institūts "Ceļuprojekts" 1985. gadā veic Porkaļu smilts-grants un smilts atradnes izpēti Ludzas rajonā. Atradni veido dienvidrietumu virzienā orientēts kēmveida paugurs starp diviem ezeriem – Garā Snidzina un Porkaļu. Krājumi aprēķināti tikai paugura centrālajā un dienvidrietumu galā līdz grunts ūdens līmenim atbilstoši C₁ (tagad A) kategorijai – 206,74 tūkst.m³ smilts un smilts-grants. Izpētes laikā teritorijā jau bijis ierīkots neliels karjers. Atradni izmantoja Ludzas 23. Ceļu remonta un būves pārvalde un pēc Vides valsts inspekcijas datiem līdz 1992. gadam atradnē iegūts aptuveni 186 tūkst.m³ smilts-grants materiāla.

Pēc Valsts ģeoloģijas dienesta rīcībā esošās 1: 50 000 mēroga satelītkartes spriežot, ir norakta visa paugura augšējā daļa un karjers ir ievērojami lielāks par izpētes laukumu, tomēr krājumu atlikuma pārrēķinam datu ir par maz.

2000.gada 27. septembrī Valsts ģeoloģijas dienests ir izdevis VAS "Latgales ceļi" Porkaļu atradnes pasi. Tajā uzrādīts izpētīto A kategorijas krājumu sadalījums pēc granulometriskā sastāva: 90,5 tūkst.m³ smilts-grants (frakcija > 5 mm vairāk par 15 %) un 116,2 tūkst.m³ smilts.

Pēc 2000. gadā veiktajiem topogrāfiskajiem uzmērījumiem VAS "Latgales ceļi" lietotajā platībā krājumu atlikums ir 9,15 tūkst.m³ smilts-grants un 11,1 tūkst.m³ smilts. Atradnes neskartajā ziemeļu daļā, kuras platība ir 5,24 tūkst.m² un vidējais smilts-grants slāņa biezums līdz gruntsūdens līmenim – 6 m, vēl iegūļ 31,44 tūkst.m³ smilts-grants materiāla. 2002.gadā atradnē iegūts 2,36 tūkst.m³ smilts-grants.

Krājumu atlikums Porkaļu atradnē 2003.01.01.:
smilts-grants – 38,23 tūkst.m³,
smilts – 11,1 tūkst.m³.

Ziņotāja ieteic akceptēt krājumu atlikumu Porkaļu atradnē.

2.Par Villu grants un smilts atradni Talsu rajonā.

Ziņojumu sniedz S.Kondratjeva, Zemes dziļu resursu daļas vadošā ģeoloģe.

Villu karjers Talsu rajona Lībagu pagasta teritorijā ir sena grants un smilts ieguves vieta, kurā vairākkārt veikti ģeoloģiskās izpētes darbi. 1957.gadā valsts projektēšanas institūts "Latgiprogorstroj" izpēta 4,68 ha lielu teritoriju, kurā aprēķināti 285,67 tūkst.m³ smilts-grants un smilts krājumu. Tagad šie krājumi ir pilnībā izmantoti. 1966. gadā Talsu 3. ceļu būves rajons te uzcēla asfaltbetona rūpnīcu kopā ar drupināšanas šķirošanas iekārtu. Lai nodrošinātu to ar izejvielām, 1977.gadā projektēšanas institūts "Latgiprodortrans" veic Villu atradnes izpēti 20,5 ha platībā. Izpētes rezultātā divos atsevišķos laukumos aprēķināti 1106,9 tūkst.m³ B un C₁ (tagad A) kategorijas krājumi (no tiem 403,1 tūkst.m³ smilts-grants un 703,8 tūkst.m³ smilts). 1977. gadā sastādīts Villu karjera tehniskais projekts, kurā ir precizēta atradnes ziemeļu robeža un nedaudz mainīta krājumu attiecība. Pēc projekta izstrādei paredzēti B un C₁ (tagad A) kategorijas krājumi kopsummā – 1203,7 tūkst.m³. Uz augstāku kategoriju pārrēķināti C₂ (tagad N) kategorijas krājumi starp 30., 41. un 29. urbumu.

1977. gadā projektēšanas institūts "Latkolhozprojekts" pēc Talsu SCO pasūtījuma veicis Mundīgu grants atradnes izpēti, kuras rezultātā aprēķināti 138,1 tūkst.m³ smilts-grants krājumi 2,1 ha platībā un 266 tūkst.m³ smilts krājumi 3,37 ha platībā. Smilts – grants un smilts bloki savstarpēji pārklājas. Jāatzīmē, ka Mundīgu atradnes lielākā daļa atrodas Villu 1977. gada izpētes C₁ (tagad A) kategorijas krājumu I blokā un C₂ (tagad N) kategorijas krājumu blokā. 1977.gada Villu karjera izstrādes projektā šī pārklāšanās ir ņemta vērā.

1976. gadā projektēšanas institūts "Latkolhozprojekts" izpētījis Villu II grants atradni, kura izvietota dienvidos no 1977. gada izpētes.

Pēc ceļu būves organizāciju pārkārtošanās, no 1996.gada Villu karjeru un asfaltbetona rūpnīcu apsaimnieko SIA "Talce". 1998. gada 16. aprīlī Valsts ģeoloģijas dienests izdeva Villu atradnes (1977. gada izpētes iecirkņa) derīgo izrakteņu pasi, kura sastādīta balstoties uz tehniskā projekta datiem. Tā kā regulāra krājumu uzskaitē Villu karjerā nav veikta, tad nav iespējams noteikt patieso krājumu atlikumu atradnē. Pēc SIA "Talce" Valsts ģeoloģijas dienestā iesniegtajiem datiem 1998.01.01. smilts-grants un smilts A kategorijas krājumu atlikums Villu atradnes 1977. gada izpētes iecirknī uzrādīts 334 tūkst.m³ (proporcionāli izpētes datiem – 60 % smilts-grants, 40 % smilts). Pēc Valsts ģeoloģijas dienestā iesniegtajiem Ventspils reģionālās vides pārvaldes datiem krājumu atlikums Villu atradnes 1977. gada izpētes iecirknī 2002.01.01. ir : 140,02 tūkst.m³ smilts – grants un 111,20 tūkst.m³ smilts. Līdz krājumu revīzijai šis atlikums uzskatāms par aptuvenu. 2002.gadā SIA "Talce" ieguvusi 18,8 tūkst.m³ smilts-grants un 18,96 tūkst.m³ smilts. Līdz ar to krājumu atlikums atradnē 2003.01.01. ir:

A kategorija – smilts-grants – 121,22 tūkst.m³;

-smilts – 92,28 tūkst. m³;

N kategorija – smilts-grants – 958,9 tūkst.m³;

-smilts – 671,1 tūkst.m³.

2003.gada aprīlī Lībagu pagasta padome iesniegusi akceptēšanai Villu smilts un grants atradnes papildu krājumu aprēķinu Lībagu pagasta zemes gabalā ar kadastra numuru 004-0152. Krājumu aprēķins veikts 1977. gada izpētes urbumu ekstrapolācijas joslā (30., 29., 44. urbumi) 2,74 ha platībā. Krājumi aplēsti balstoties uz agrāk veiktās izpētes un 1969. gada grants atradņu meklējumu darbu materiāliem, ģeoloģiskajiem griezumiem un atradnes apsekošanu 2003. gada martā. Pēc izpētes detalitātes papildu aprēķinātie krājumi klasificējami atbilstoši N kategorijai: smilts-grants – 77,43 tūkst. m³, smilts – 43,58 tūkst.m³.

Ziņotāja ieteic akceptēt papildu aprēķinātos krājumus, akceptēt aptuveno krājumu atlikumu 2003.01.01. Villu atradnes 1977. gada izpētes iecirknī, kā arī pieņemt zināšanai Lībagu pagasta zemes gabalā ar kadastra numuru 004-0152 izpētīto A kategorijas krājumu atlikumu 2003.01.01.: 7,85 tūkst.m³ smilts-grants, 6,2 tūkst.m³ smilts.

3.Par Vientuļnieku grants un smilts atradnē Krāslavas rajonā.

Ziņojumu sniedz I.Temščuka, Licencēšanas daļas ģeoloģe.

Latvijas Ģeoloģijas pārvalde 1970.-1971. gadā veica Vientuļnieku smilts-grants un smilts atradnes izpēti Krāslavas rajonā. Atradnē aprēķināts 367,5 tūkst.m³ C₁ (tagad A) kategorijas kopējo smilts-grants un smilts krājumu. Valsts ģeoloģijas dienesta Licencēšanas daļā veikts krājumu sadalījums, izdalot atsevišķi smilts un smilts-grants krājumus. Saskaņā ar veiktajiem aprēķiniem atradnē aprēķināts 308,7 tūkst.m³ smilts-grants un 58,8 tūkst.m³ smilts krājumu, bez tam atsevišķi aprēķināti smalkas un vidēji rupjas smilts krājumi – 48,0 tūkst.m³, kas ģeoloģiskajā pārskatā iekļauti derīgā slāņa segkārtā. Tā kā atradni šķērso vietējas nozīmes ceļš, atsevišķi aprēķināti zem ceļa (12 m platā joslā) esošie krājumi: 21,9 tūkst.m³ smilts-grants, 1,35 tūkst.m³ smilts un 2,1 tūkst. m³ segkārtas smilts.

Ziņotāja ieteic akceptēt Vientuļnieku atradnes sākotnējo krājumu sadalījumu, aprēķinātos segkārtas smilts krājumus un pieņemt zināšanai atradnes krājumus ceļa joslā.

Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisija nolēma:

- 1.Akceptēt A kategorijas krājumu atlikumu Porkaļu atradnē 2003.01.01.:
smilts-grants –38,23 tūkst.m³,
smilts – 11,1 tūkst.m³.
- 2.Akceptēt Villu 1977.gada izpētes iecirknī krājumu atlikumu 2003.01.01.:
A kategorija – smilts-grants – 121,22 tūkst.m³;
-smilts – 92,28 tūkst. m³;
N kategorija – smilts-grants – 958,9 tūkst.m³;
-smilts –671,1 tūkst.m³.
- 3.Akceptēt Villu atradnes N kategorijas papildu aprēķinātos krājumus:
smilts-grants –77,43 tūkst. m³,
smilts – 43,58 tūkst.m³.
4. Pieņemt zināšanai Lībagu pagasta zemes gabalā 004-0152 izpētīto A kategorijas krājumu atlikumu 2003.01.01.: 7,85 tūkst.m³ smilts-grants, 6,2 tūkst.m³ smilts.
- 5.Akceptēt Vientuļnieku atradnes A kategorijas sākotnējos krājumus 1971.01.01.:
smilts-grants - 308,7 tūkst.m³ (no tiem 21,18 tūkst.m³ – zem gruntsūdens līmeņa);
smilts - 58,8 tūkst.m³ ;
segkārtas smilts - 48,0 tūkst.m³.
- 6.Pieņemt zināšanai Vientuļnieku atradnes krājumus ceļa joslā:
smilts-grants - 21,9 tūkst.m³,
smilts - 1,35 tūkst.m³,
segkārtas smilts - 2,1 tūkst. m³.

Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijas priekšsēdētāja:

A.Reuta

Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijas sekretāre:

D.Rutka