

Kaevandamisloa andmise või muutmise teade

Avaldamise algus: 05.09.2019

Avaldamise lõpp: 06.09.2119

Keskkonnaamet avaldab teadaande [keskkonnaseadustiku üldosa seaduse \(KeÜS\) § 47 lõike 2](#) alusel.

Keskkonnaamet teatab, et Enefit Kaevandused AS (registrikood: [10032389](#)) (aadress Ida-Viru maakond, Jõhvi vald, Jõhvi linn, Jaama tn 10, 41533) ja Osaühingu VKG Kaevandused (registrikood: 10854884, aadress Ida-Viru maakond, Kohtla-Järve linn, Järve linnaosa, Järveküla tee 14, 30328) ühise taotluse alusel muudeti Viru kaevanduse mäeeraldise maavara kaevandamise luba nr KMIN-053 ning registreeriti see osaliselt ümber.

Maavara kaevandamise luba nr KMIN-053 pikendati 30 aasta võrra ehk kuni 10.08.2049 ning maksimaalseks põlevkivi kaevandamise aastamääraks määrati 2,1 miljonit tonni.

Viru kaevanduse maavara kaevandamise loa nr KMIN-053 osalise ümberregistreerimisega eraldati Viru kaevanduse mäeeraldisest 42,45 ha suurune ala ning eraldamise tulemusel tekkivale Viru II mäeeraldisele anti maavara kaevandamise luba nr [L.MK/333465](#). Viru II mäeeraldisel kaevandamiseks anti maavara kaevandamise luba Osaühingule VKG Kaevandused. Viru II mäeeraldise maavara kaevandamise loa nr [L.MK/333465](#) kehtivusajaks määrati 15 aastat ning maksimaalseks põlevkivi kaevandamise aastamääraks 0,7 miljonit tonni.

Viru mäeeraldis, pindalaga 4148,37 ha, asub Ida-Virumaal Alutaguse ja Jõhvi valdades. Kaevandajaks on Enefit Kaevandused AS. Seisuga 15.04.2015 on mäeeraldisega seotud põlevkivi aktiivne tarbevaru ja kaevandatav varu 1,966 miljonit tonni ning passiivne tarbevaru 2,097 miljonit tonni. Maavara kavandatakse kasutada energeetikatööstuse kütuse ning keemiatööstuse toorainena.

Viru II mäeeraldis, pindalaga 42,45 ha, asub Ida-Virumaal Alutaguse vallas. Kaevandajaks on Osaühing VKG Kaevandused. Seisuga 15.04.2015 on Viru II mäeeraldisega seotud põlevkivi aktiivne tarbevaru ja kaevandatav varu 1,383 miljonit tonni. Maavara kavandatakse kasutada energeetikatööstuse kütuse ning keemiatööstuse toorainena.

Maavara kaevandamise loas nr KMIN-053 määratakse:

1. loa omaja: Enefit Kaevandused AS (registrikood: 10032389, aadress : Ida-Viru maakond, Jõhvi vald, Jõhvi linn, Jaama tn 10, 41533);
2. kaevandaja: Enefit Kaevandused AS (registrikood: 10032389, aadress : Ida-Viru maakond, Jõhvi vald, Jõhvi linn, Jaama tn 10, 41533);
3. maardla: mäeeraldis asub Eesti põlevkivimaardlas. Maardlaosa nimetus on Viru kaeveväli. Maardla registrikaardi nr on 0014. Maardla põhimaavara on põlevkivi;
4. mäeeraldis ja selle teenindusmaa: mäeeraldise nimetus on Viru mäeeraldis. Mäeeraldise pindala on 4148,37 ha. Mäeeraldis asub Ida-Viru maakonnas Alutaguse ja Jõhvi valdades;
5. geoloogiline uuring: Varud on kinnitatud 10.07.2008 keskkonnaministri käskkirjaga nr 919;
6. maavara kogus: mäeeraldise piires oli seisuga 15.04.2015 põlevkivi aktiivne ja kaevandatav tarbevaru 1,966 miljonit tonni, aktiivne ja kaevandatav reservvaru 15,015 miljonit tonni, passiivne tarbevaru 2,097 miljonit tonni ning passiivne reservvaru 9,338 miljonit tonni;
7. maavara kasutusala: keemiatööstuse tooraine ja energeetikatööstuse kütus. Kaevandamise maksimaalne aastamäär on 2,1 miljonit tonni. Loa kehtivusaeg on kuni 10.08.2049;
8. täiendavad tingimused:
 1. Kalina ohvritamme (KLO4000643) piiranguvööndis ja Kiikla mõisa pargis (KLO1200443) on kaevandamine keelatud.
 2. Kaevandamisloa omanik peab kaevandusvee eesvooluna rakendama juba kaevandusveest mõjutatud

vooluveekogusid. Valgala piires tuleb kaevandusveena väljapumbatud vesi juhtida tagasi sama valgala veekokku.

3. Kaevandamisloa omanik peab vee-alanduse mõjualas rajama puurkaevud ja/või veetrassid elanike veevarustuse (sh kvaliteetse joogivee) tagamiseks enne vee alandamist. Alternatiivne veevarustus tuleb tagada ka aladel, kuhu veealandus tulevikus jõuda võib.

4. Tuulutusšurfid rajada asustamata aladele ning kindlustada kaitsevõredegaga. Šurfide rajamisel raadata ala selliselt, et vältida puude okste murdumist talvel jää raskuse all. Kõik kaeveväljale rajatavad uued tuulutusšurfid ja tehnilised puuraugud tuleb rajada kasutades vettpidavaid ja põhjaveekihte üksteisest isoleerivaid konstruktsioone.

5. Lõhketöid on elamute läheduses lubatud teostada ainult ajavahemikus 08.00–22.00. Elamute läheduseks loetakse läbindustöödel elamule lähemat ala kui 100 m ja koristustöödel elamule lähemat ala kui 200 m. Muul ajal on lõhketööde teostamine elamute läheduses lubatud vaid kirjalikul kokkuleppel vastavate kinnisasjade omanikega. Lõhatavate laengute mass ja viitegrupid peavad jääma lubatud koguste piiridesse. Lubatud kogused määratakse kindlaks lõhketööde passis.

6. Kaevandamisloa omanik peab mõõtma lõhketöödega kaasnevat vibratsiooni ja võnkekiirust, kui elamu või ühiskasutusega hoone omaniku või Alutaguse Vallavalitsuse poolt esitatakse nõue lõhketööde mõjurite seireks hoonetes, mis asuvad vähem kui 500 meetri kaugusel kaevanduses kambriploki koristustöödel toimuvatest lõhketöödest. Elamu või ühiskasutusega hoone omaniku või Alutaguse Vallavalitsuse nõudel peab kaevandamisloa omanik teostama kambriploki koristustööde lõhketöödest tingitud vibratsiooni ja võnkekiiruse mõõtmise esimesel võimalusel alates vastava kirjaliku nõude saamisest. Mõõtmisi ei ole vaja teha, kui samas piirkonnas (kaevanduse tiivas), kus on sarnased mäetehnoloogilised tingimused ning mäetöödel kasutatakse jätkuvalt tavapärast kaevandamistehnoloogiat, on viimase kolme aasta jooksul vastavad mõõtmised tehtud. Põhjendatud juhul teostatakse kordusmõõtmisi ka tihemini. Lõhkamiste mõju seiret tehakse kambriploki iseloomuliku tootmisrütmi ajal 30 päeva pikkuse perioodi kestel, elamu või ühiskasutusega hoone omaniku või kohaliku omavalitsuse põhjendatud taotlusel pikemalt. Mõõtmiste aruanne esitada loaandjale ning elamu ja ühiskasutuses hoone omanikule ühe nädala jooksul pärast mõõtmiste lõpetamist.

7. Lõhketööde mõjurite seiret tuleb teostada mõõteseaduse ning majandus- ja taristuministri 08.09.2017 määruse nr 49 „Lõhkematerjali kasutamise ja hävitamise nõuded“ kohaselt.

8. Hoonete seisund hinnatakse ja dokumenteeritakse erapooletu eksperdi poolt hoone omaniku või valdaja juuresolekul. Hindamisega seotud kulud kannab kaevandamisloa omanik. Hoonete seisund tuleb hinnata ja dokumenteerida hoone valdaja või esindaja juuresolekul enne lõhketööde jõudmist hoonetele lähemale kui 200 m ja lõhketööde lõpetamisel hoonest enam kui 200 m kaugusel. Hoone omaniku nõudel tuleb hinnata ja dokumenteerida hoone seisund varem kui 200 m kaugusel. Hoonete seisundi hindamise akt koostatakse vähemalt kolmes eksemplaris, millest üks antakse hoone valdajale ja teine kohalikule omavalitsusele, kolmas eksemplar jääb kaevandamisloa omanikule. Hindamise akt(id) tuleb hoonete valdajale ja kohalikule omavalitsusele üle anda kahe nädala jooksul, suuremate objektide (hoonekompleksid, mitme pere elamud, ühiskondlikud hooned jmt) puhul ühe kuu jooksul pärast hindamise tegemist.

9. Kaevandamisloa omanik peab teavitama hoone omanikku kirjalikult enne mäetööde jõudmisest hoonele lähemale kui 500 m, märkides teavituskirjas ligikaudse ajakava mäetööde jõudmisest hooneni. Samuti tuleb märkida teavituskirjas info selle kohta, millal jõuavad kaevetööd hoonest uuesti kaugemale kui 500 meetrit.

10. Lõhketööd kanakulli elupaigale (KLO9112356) lähemal kui 1 km on keelatud 1. märtsist 30. juunini.

Maavara kaevandamise loas nr [L.MK/333465](#) määratakse:

1. loa omaja: Osaühing VKG Kaevandused (registrikood: 10854884, aadress : Ida-Viru maakond, Kohtla-Järve linn, Järve linnaosa, Järveküla tee 14, 30328);

2. kaevandaja: Osaühing VKG Kaevandused (registrikood: 10854884, aadress Ida-Viru maakond, Kohtla-Järve linn, Järve linnaosa, Järveküla tee 14, 30328);

3. maardla: mäeeraldis asub Eesti põlevkivimaardlas. Maardlaosa nimetus on Viru kaeveväli. Maardla registrikaardi nr on 0014. Maardla põhimaavara on põlevkivi;

4. mäeeraldis ja selle teenindusmaa: mäeeraldise nimetus on Viru mäeeraldis. Mäeeraldise pindala on

42,45 ha. Mäeeraldis asub Ida-Viru maakonnas Alutaguse vallas;

5. geoloogiline uuring: Varud on kinnitatud 10.07.2008 keskkonnaministri käskkirjaga nr 919;

6. maavara kogus: mäeeraldise piires oli seisuga 15.04.2015 põlevkivi aktiivne ja kaevandata-
v tarbevaru 1,383 miljonit tonni;

7: maavara kasutusala: keemiatööstuse tooraine ja energeetikatööstuse kütus. Kaevandamise
maksimaalne aastamäär on 0,7 miljonit tonni. Loa kehtivusaeg on 15 aastat ehk kuni 04.09.2034;

8. täiendavad tingimused:

1. Kaevandamisloa omanik peab projektiga lahendama kaevandusvee ärajuhtimise mäeeraldise alalt.
Settebasseinid tuleb rajada maa alla.

2. Kaevandamisloa omanik peab kaevandusvee eesvooluna rakendama juba kaevandusveest mõjutatud
vooluveekogusid. Valgala piires tuleb kaevandusveena väljapumbatud vesi juhtida tagasi sama valgala
veekokku.

3. Kaevandamisloa omanik peab vee-alanduse mõjualas rajama puurkaevud ja/või veetrassid elanike
veevarustuse (sh kvaliteetse joogivee) tagamiseks enne vee alandamist. Alternatiivne veevarustus tuleb
tagada ka aladel, kuhu veealandus tulevikus jõuda võib.

4. Tuulutusšurfid rajada asustamata aladele ning kindlustada kaitsevõredegaga. Šurfide rajamisel raadata
ala selliselt, et vältida puude okste murdumist talvel jää raskuse all. Kõik kaeveväljale rajatavad uued
tuulutusšurfid ja tehnilised puuraugud tuleb rajada kasutades vettpidavaid ja põhjaveekihte üksteisest
isoleerivaid konstruktsioone.

5. Lõhketöid on elamute läheduses lubatud teostada ainult ajavahemikus 08.00–22.00. Elamute
läheduseks loetakse läbindustöödel elamule lähemat ala kui 100 m ja koristustöödel elamule lähemat ala
kui 200 m. Muul ajal on lõhketööde teostamine elamute läheduses lubatud vaid kirjalikul kokkuleppel
vastavate kinnisasjade omanikega. Lõhatavate laengute mass ja viitegrupid peavad jääma lubatud
koguste piiridesse. Lubatud kogused määratakse kindlaks lõhketööde passis.

6. Kaevandamisloa omanik peab mõõtma lõhketöödega kaasnevat vibratsiooni ja võnkekiirust, kui elamu
või ühiskasutusega hoone omaniku või Alutaguse Vallavalitsuse poolt esitatakse nõue lõhketööde
mõjurite seireks hoonetes, mis asuvad vähem kui 500 meetri kaugusel kaevanduses kambriploki
koristustöödel toimuvatest lõhketöödest. Elamu või ühiskasutusega hoone omaniku või Alutaguse
Vallavalitsuse nõudel peab kaevandamisloa omanik teostama kambriploki koristustööde lõhketöödest
tingitud vibratsiooni ja võnkekiiruse mõõtmise esimesel võimalusel alates vastava kirjaliku nõude
saamisest. Mõõtmisi ei ole vaja teha, kui samas piirkonnas (kaevanduse tiivas), kus on sarnased
mäetehnoloogilised tingimused ning mäetöödel kasutatakse jätkuvalt tavapärast
kaevandamistehnoloogiat, on viimase kolme aasta jooksul vastavad mõõtmised tehtud. Põhjendatud
juhul teostatakse kordusmõõtmisi ka tihemini. Lõhkamiste mõju seiret tehakse kambriploki iseloomuliku
tootmisrütmi ajal 30 päeva pikkuse perioodi kestel, elamu või ühiskasutusega hoone omaniku või
kohaliku omavalitsuse põhjendatud taotlusel pikemalt. Mõõtmiste aruanne esitada loaandjale ning elamu
ja ühiskasutuses hoone omanikule ühe nädala jooksul pärast mõõtmiste lõpetamist.

7. Lõhketööde mõjurite seiret tuleb teostada mõõteseaduse ning majandus- ja taristuministri 08.09.2017
määruse nr 49 „Lõhkematerjali kasutamise ja hävitamise nõuded“ kohaselt.

8. Hoonete seisund hinnatakse ja dokumenteeritakse erapooletu eksperdi poolt hoone omaniku või
valdaja juuresolekul. Hindamisega seotud kulud kannab kaevandamisloa omanik. Hoonete seisund tuleb
hinnata ja dokumenteerida hoone valdaja või esindaja juuresolekul enne lõhketööde jõudmist hoonetele
lähemale kui 200 m ja lõhketööde lõpetamisel hoonest enam kui 200 m kaugusel. Hoone omaniku
nõudel tuleb hinnata ja dokumenteerida hoone seisund varem kui 200 m kaugusel. Hoonete seisundi
hindamise akt koostatakse vähemalt kolmes eksemplaris, millest üks antakse hoone valdajale ja teine
kohalikule omavalitsusele, kolmas eksemplar jääb kaevandamisloa omanikule. Hindamise akt(id) tuleb
hoonete valdajale ja kohalikule omavalitsusele üle anda kahe nädala jooksul, suuremate objektide
(hoonekompleksid, mitme pere elamud, ühiskondlikud hooned jmt) puhul ühe kuu jooksul pärast
hindamise tegemist.

9. Kaevandamisloa omanik peab teavitama hoone omanikku kirjalikult enne mäetööde jõudmisest
hoonele lähemale kui 500 m, märkides teavituskirjas ligikaudse ajakava mäetööde jõudmisest hooneni.
Samuti tuleb märkida teavituskirjas info selle kohta, millal jõuavad kaevetööd hoonest uuesti kaugemale
kui 500 meetrit.

10. Kuue kuu jooksul alates kaevandamisloa saamisest tuleb pädeva eksperdi poolt läbi viia uuring, et selgitada välja optimaalne puhvertsoon ja ajaline piirang Kiikla metsise püsielupaiga ning mänguala läheduses lõhketööde teostamiseks. Uuringu aruanne tuleb kooskõlastada Keskkonnaametiga. Lõhketööde teostamisel tuleb lähtuda Keskkonnaameti poolt kooskõlastatud uuringuaruandes esitatud lõhketööde piirangutest.

Haldusakti ja muude asjasse puutuvate dokumentidega on võimalik tutvuda lähimas Keskkonnaameti kontoris (674 4803, info@keskkonnaamet.ee).

Digitaalselt on dokumendid kättesaadavad Keskkonnaameti dokumendiregistrist aadressil <http://dhs-adr-kea.envir.ee>. Kaevandamisload nr KMIN-053 ja L.MK/333465 on kantud keskkonnalubade infosüsteemi ja on nähtav aadressil <https://eteenus.keskkonnaamet.ee/>.

Keskkonnaamet
Narva mnt 7a, Tallinn
Telefon: 6807438
E-post: INFO@KESKKONNAAMET.EE

Teadanda avaldaja kontaktandmed:
maapõuespetsialist Lilli Tamm
Telefon: 674 4803
E-post: lilli.tamm@keskkonnaamet.ee

Teadanda number 1516260