

742-893-12-1

## Maa-aineksen ottamisalueen raja

Toiminta-alue  
n. 3,6 ha

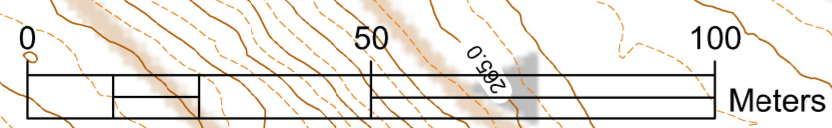
Poistetut pintamaat

Ottamistaso

Ottosuunta

Pituuleikkaus

Kulmapaalut 4 kpl,  
merkitään maastoon.



### OTTAMISSUUNNITELMA :

Maa-aineksen ottamissuunnitelman alueen omistaa Savukoski, Valtionmaa III 742-893-12-1.

Pääasiallinen maa-aines on kallio ja moreeni.  
Maa-aineksen ottaminen tasolle +245.00 (N2000).  
Ottoalueen pinta-ala 1,12 ha.  
Oton määrä kokonaisuudessaan **50 000 m³ ktr**, josta moreenia n. 10 000 m³ ktr.  
Ottamissyvyys 5 - 10 m.  
Humusmaan paksuus noin 0.5 m.

Ottamisalueen kulmat merkitään maastoon näkyvästi paaluin, tarvittaessa ottamisalueen rajalinjat myös tiheämmin.

Varsinainen maa-aineesalue aidataan ensimmäisen louhinnan ja louheista tehdyn murskauksen jälkeen riista-aidalla.

Maa-aineksen ottaminen tapahtuu kaivamalla moreenia pinnasta ja louhimalla kalliota. Maamateriaaleja käsitellään ja murskataan alueella vain lyhytaikaisesti kerrallaan.

Tietyhteys ottoalueelle tehdään olemassa olevia teitä myöten. Työaikaiset liikennejärjestelyt tulee järjestää turvallisesti ja mahdollisimman jouhevasti. Teille tulee asentaa varoitusermit.

Materiaalioton luiskat tehdään jyrkkyyteen 1:3 lopullisen maisemoinnin yhteydessä louhimalla. Luiskat voidaan louhia myös portaittain, jotka maisemoidaan pintamailla, kivillä ja lohkareilla. Lopullista maisemointia voidaan elävöittää esimerkiksi tekemällä kumpuja kiviä kasaamalla ja muita pyöreitä muotoja mahdollisimman luonnonmukaisesti.

Ottamistoiminnan jälkeen alue palautuu metsätalouskäyttöön. Jälkihoitona ei tehdä erillisiä multauksia ja istutuksia, vaan pintamaita pyritään käyttämään kasvualustana, johon luonnollinen metsän roskaus ja siemennys annetaan tapahtua ajan kanssa.

Toiminta kerrottu tarkemmin selostuksessa.

Ottoalueen kulmien koordinaatit:

1. E=556464.93 N=7503925.62
2. E=556388.23 N=7504006.80
3. E=556462.80 N=7504076.96
4. E=556538.66 N=7503995.97

Pohjakartta © MML Peruskartta, kiinteistöt ja 2m korkeusmalli 02/2026 (CC BY 4.0)

K. OSAKYLA Savukoski PIIRUSTUSLAJI	KORTTELITILA Valtionmaa III	TONTTI/URN.O 742-893-12-1
RAKENNUSLOINPIDE Maa-aineksen otto	KOORDINAATTI- JA KORKEUSJÄRJESTELMÄ ETRS-TM35, N2000	VIRANOMAISEN MERKINTÖJÄ
TILAAJA JA TYÖN NIMI METSÄHALLITUS Sappisvaaran mr- ja ka-alue 2026 98840 Ruuvaaja	PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ JA MITTAKAAVA Maa-aineksen ottosuunnitelma	
<b>MITTA</b> Ympäristö Vartiokatu 32, FI-96200 Rovaniemi www.mitta.fi	Kartta 1:1100	
SUUNNITTELUVAIHE TARK.	PVM JA PIIRITÄJÄ 25.2.2026 PM	SUUNNITTELUVAIHE, TYÖN N. O JA PIIRUSTUKSEN N. O. MULIUS.