

LUPAHAKEMUS

maa-ainesten ottamisen jatkamiseksi

Jyväskylän kaupunki Ympäristölautakunta	Tunnus
	Saapui
Lupaa haetaan seuraavaan maa-ainesten ottamistoimenpiteeseen:	Päätöksen pvm ja §

1 luvan hakija	Nimi ja ammatti Väylävirasto / Keski-Suomen ELY-keskus, liikennevastuualue		
	Lähiosoite PL 250		Kotipaikka Jyväskylä
	Postinumero 40101	Osoitetoimipaikka Jyväskylä	Puh.toimeen 0295024569
	kotiin		
maanomistaja	Nimi ja ammatti Suomen valtio, hallinnoiva viranomainen Väylävirasto		
	Lähiosoite Opastinsilta 12 A		Kotipaikka
	Postinumero 00520	Osoitetoimipaikka Helsinki	Puh.toimeen 0295 343000
	kotiin		
tilat	Kaupunginosa/Kunnan osa ja kaava-alue Jyväskylä		
	Kvlä	Tila, RN:o Haapamäen sora-alue	Tilan pinta-ala ha 4.39
	179-896-1-7		
	Kaivuaalueen pinta-ala, ha 1.76	Pohjaveden keskimääräinen korkeusasema 147.5	Maa-ainesten ottamissyvyys, m 150.3
	Lyhyt selostus niistä toimenpiteistä, joille haetaan lupaa. Selostuksessa mainittava esim. otettavien maa-ainesten laatu, ottamisalueella voimassaolevat rajoitukset ja toimenpidekiellot		
	Kts. suunnitelmaselostus. Lupaa haetaan muutoksenhausta huolimatta.		
6. Ottamismäärä ja -aika	Kokonaismäärä m ³ 2) 160000	Vuotuinen otto, m ³ 2) 16000	Ottamisaika, vuotta 10

	Selvitys liikenteen järjestämisestä, ottamisalueen suojaamisesta ja pintamaiden varastoinnista sekä tarpeen mukaan ottamislaitteista, polttoaineiden käsittelystä ja säilytyksestä yms.				
	Ottamistoiminta on esitetty suunnitelmapiiirustuksissa ja suunnitelmaselostuksessa.				
	Lausunto hankittu seuraavilta		Pvm	Seuraavia naapureita kuultu	Pvm
suunnitelman laatija	Nimi ja ammatti				
	Janne Häkkinen, maanmittausinsinööri				
	Lähiosoite				
	Parkinperä 4 A 9				
	Postinumero	Osoitetoimipaikka	Puh.toimeen	kotiin	
	40740	Jyväskylä	050-3569275	050-3569275	
	Lisätietoja antaa tarvittaessa alla nimetty yhteyshenkilö, jolla on oikeus täydentää ja korjata asiakirjoja.				
	Nimi ja ammatti				
	Riitta Laitinen, tienpidon asiantuntija (maankäyttö)				
	Lähiosoite				
	PL 250				
	Postinumero	Osoitetoimipaikka	Puh.toimeen	kotiin	
	40100	Jyväskylä	0295024569		
	Tarkemmat tiedot ottamispaikasta ja toimenpiteistä ilmenevät oheisista liitteistä. Oheistettu liite merkitään X:llä.				
	☐	1. valtakirja	☐	7. selvitys tieyhteyksistä ja -oikeuksista	
	☒	2. selvitys ottamisalueen omistus- ja hallintaoikeudesta	☐	8. vesi- ja ympäristöpiirin lausunto	
	☐	3. maanomistajan suostumus (jos hakija ei omista tai hallitse ottamisaluetta)	☐	9. naapurien kuuleminen/suostumus	
	☐	4. karttaote	☐	10. sopimus rajanvarren otosta	
	☐	5. kaavaote	☐	11.	
	☒	6. neljä sarjaa ottamissuunnitelmia	☐	12.	
	☒	Postitetaan	☐	Noudetaan	
	Päivämäärä				
	Jyväskylä 31.1.2025				
	Hakijan tai hänen valtuuttamansa henkilön allekirjoitus				
	Riitta Laitinen, tienpidon asiantuntija (maankäyttö)				

KIINTEISTÖTietopalvelu



Tulosten keskipisteen koordinaatit (ETRS-TM35FIN): N: 6910175, E: 429605

Karttatuloste ei ole mittatarkka. Kiinteistörajat ja -tunnukset päivitetään toistaiseksi vain kerran viikossa.

KIINTEISTÖTIETOPALVELU



Tulosten keskipisteen koordinaatit (ETRS-TM35FIN): N: 6911913, E: 428219

Karttatuloste ei ole mittatarkka. Kiinteistörajat ja -tunnukset päivitetään toistaiseksi vain kerran viikossa.

MAA-AINESTEN OTTAMISSUUNNITELMA

HAAPAMÄEN SORA-ALUE JYVÄSKYLÄN KAUPUNGISSA

päivitetty 24.2.2025

MAA-AINESTEN OTTAMISSUUNNITELMA

HAAPAMÄEN SORA-ALUE 179-896-1-7
JYVÄSKYLÄN KAUPUNKI

SUUNNITELMASELOSTUS

Yleistä

Väylävirasto / Keski-Suomen ELY-keskus hakee uutta lupaa Haapamäen sora-alueelle, koska edellinen lupa on päättynyt vuonna 2023. Lupaa haetaan kymmeneksi vuodeksi yhteensä 160000 m³:n maa-ainesten ottamiseen ja maisemoinnin suorittamiseen. Ottamisalueelta on otettu maa-ainesta Väylävirastolle / Keski-Suomen ELY-keskukselle (Jyväskylän kaupungin Rakennus- ja ympäristölautakunta 21.5.2013 § Dnro: 371/2013). Lupaa haetaan tienpitomateriaalin ottamista varten Jyväskylän kaupungin, Petäjäveden kunnan ja Uuraisten kunnan alueella tapahtuvaan yleisten teiden tienpitoon.

Alueen nykytila

Alue sijaitsee Jyväskylän kaupungin luoteisosassa 12 km keskustasta luoteeseen. Puuppola Jyväskylä-Uurainen maantieltä on alueelle matkaa tietä pitkin 4.5 km.

Alue on otettu liittämisalueena valtiolle tietoinnissa n:o 111172. Tila on merkitty kiinteistörekisteriin 1.1.2009. Tilaan ei ole lainhuutoa. Hallinnoiva viranomainen on Väylävirasto / Keski-Suomen ELY-keskus.

Suunnitelma-alueena on koko tila 1-7, pinta-alaltaan 4.39 ha. Ottoalueen pinta-ala on 1.76 ha. Suunnittelun varastoalueen pinta-ala on 0.67 ha. Suunnitelma-alueen pohjoisosa on noin 20-metrinä sekametsää. Ottoalueen länsisivusta on avattu maa-ainesten otolle. Osittain länsirinne on taimettunut, osittain avointa hiekkarinnettä. Ottoalueen itäosassa kasvaa noin 20-metrinä sekametsää. Väyläviraston / Keski-Suomen ELY-keskuksen hallinnoimilta alueilta ei ole olemassa metsäsuunnitelmia.

Otettava maa-aines on pääosin hienoa hiekkaa.

Kulku alueelle tapahtuu Lummelantien yksityistietä pitkin Puuppola-Vertaala paikallistielle. Paikallistielle on matkaa 700 m. Kuljetussuunnat tästä eteenpäin ovat itään Puuppolan suuntaan tai länteen Vertaalan suuntaan, josta edelleen länteen Nyrölään tai etelään Saarnenmaan suuntaan kohti Jyväskylää.

Arviolta suurin osa liikenteestä ohjautuisi Lummelantieltä Puuppola/Tikkakosken suuntaan Kennäntietä pitkin. Liikennemäärä vaihtelee suuresti maa-ainesten kysynnän mukaan. Kuljetusten määrien on arvioitu olevan aktiivisen ottotoiminnan aikana 5-20 kpl/vuorokausi ja kuljetusvaiheen kestävän 1-2 kk kerrallaan. Maa-ainesten otto ajoittuisi ajanjaksolle maaliskuu - marraskuu ja arkipäiville. Vuotuisen maksimiottomäärän (16000 kiintokuutiota) mukaan maa-ainesta enimmillään kuljetettaisiin 720 rekkakuormaa vuodessa alueen ollessa aktiivisessa käytössä. Ottoalueen käytössä voi kuitenkin esiintyä huomattavaa vaihtelua, jolloin kuljetusmäärät voivat olla merkittävästi arvioitua alhaisempia (noin 100 kuljetusta vuodessa) tai jäädä edellisen luvan aikana ajettujen kertojen tasolle. Tasaisesti jaettuna kuormitus olisi 4 rekkakuormaa päivässä (maaliskuusta marraskuulle arkipäivinä).

Lähin talo lännessä, Mäntylä, sijaitsee ottoalueen länsireunasta 120 metriä länteen. Idässä lähin asuinrakennus sijaitsee 100 metrin etäisyydellä ottoalueen kaakkoiskulmasta. Lähin lomakiinteistö sijaitsee noin 280 m ottoalueesta länteen. Alue rajautuu idässä, etelässä ja lännessä Mäntylän tilaan, pohjoisessa aluetta ympäröi Korkeakosken tila, tila on metsätalouskäytössä ja tilan alueella on myös masto. Eteläpuolella on naapurina tilan eteläisen pyykin n:o 3 kohdalla tila Haaparinne, joka on metsätalouskäytössä.

Alue ei sijaitse asema- eikä yleiskaava-alueella. Keski-Suomen maakuntakaavassa alue kuuluu Tikkakosken varalaskupaikan suojavyöhykkeeseen ja biotalouteen tukeutuvaan alueeseen. Lähin suojelualue on Lahjaluonnon luonnonsuojelualue, sinne on matkaa ottoalueelta 2,2 km kohti lounasta. Alue ei sijaitse pohjavesialueella. Lähin pohjavesialue on Länsirannan 2E-luokan pohjavesialue 0918008 ja sinne on matkaa 6 km kohti pohjoista. Alueen läheisyydessä ei sijaitse muinaisjäänneksiä. Paikkatietoikkunan perusteella lähin muinaisjäännealue (Mommila 2) sijaitsee yli 3 kilometrin päässä.

Nykyisen kaivun syvin taso on alueen länsireunassa 150.8. Alueen luoteiskulmassa olevan rakennetun lähteen pinnan taso oli 13.12.2022 tasolla 145.10. Alueen länsipuolella rakennetun lähdekaivon vesipinta oli 13.12.2022 tasolla 145.60. Suunnitelma-alueelle rakennetussa pohjavesiputkessa veden pinnan taso oli 13.12.2022 147.30. Tasot ovat N2000 tasoa. Pohjaveden tasoa on mitattu vuosittain 2-4 kertaa. Taso on vaihdellut välillä 147.22-148.21 (N2000). Korkein havaintolukema on mitattu vuonna 2024.

Pohjakartta

Alue on kartoitettu uudiskartoituksena GPS-mittauksena ja dronekartoituksena marraskuussa 2022. Korkeuskäyrät on tuotettu Maanmittauslaitoksen avoimesta laserkeilausaineistosta. Koordinaatisto on ETRS-TM35FIN ja korkeustaso N2000. Pohjakartta on tehty mittakaavaan 1:2000 2:n metrin korkeuskäyrävälein. Korkeuspisteiksi mitattiin pohjavesiputki sekä kartassa näkyvät pyykkien 4, 5 ja 84 päät.

Aineksen ottamistoiminta

Aineksen ottaminen tapahtuu vuosien 2025 - 2035 aikana. Ottosyvyydet ja suunta ilmenevät suunnitelmakartasta. Alin ottotaso on 150.3. Ottotaso on sama kuin alueen aiemmassa luvassa. Kalustona ottamisessa käytetään maa-ainesten ottamiseen tarvittavaa kuormaus- ja kuljetuskalustoa. Alueella ei säilytetä öljyä eikä huolleta koneita. Alueen jyrkät luiskat suojataan lippusiimalla. Alueen rajaustaalut, luiskamallit ja korkeushäkki rakennetaan luvan myöntämisen jälkeen.

Jälkityöt ja maisemointi

Materiaalin oton jälkeen alueelle varastoidut pintamaat levitetään ja tasoitetaan. Luiskat luiskataan kaltevuuteen 1:3. Alue metsittyy luontaisesti. Mikäli luontainen uudistus viivästyy kylvetään alueelle männynsiementä. Arvio alueen jälkihoito toimenpiteiden kustannuksista on 5000 euroa.

Ympäristövaikutusten arviointi

Maa-ainesten ottaminen muuttaa maisemakuvaa. Koska tiehankkeissa on yhä enenevässä määrin siirrytty kalliomurskeen käyttöön ja Haapamäen sora-alueen vaikutusalueella ei ole ollut sellaisia tiehankkeita, joissa aluetta olisi ollut järkevä hyödyntää, ei alueelta ole otettu hiekkaa edellisen luvan aikana.

Alueelta kuljetettava maa-ainesten ajo kuormittaa jonkin verran lähiteitä. Alue näkyy viereiselle yksityistielle. Liikennemäärät jakautuisivat Nyrölän, Jyväskylän ja Puuppola/Tikkakosken kesken.

Normaalista ottamistoiminnasta ei aiheudu ympäristöhaittaa. Suurimpana riskinä alueella voitaneen pitää maaperän likaantumisvaaraa, joka voi aiheutua alueella koneiden tankkauksen ja käytön yhteydessä käsiteltävistä poltto- ja voiteluaineista sekä laitteissa ja koneissa käytettävien hydraulikkaöljyjen vuotojen riskistä. Alueella työskenneltäessä kiinnitetään erityistä huomiota laitteiden ja koneiden kuntoon sekä öljyn ja polttoaineiden huolelliseen käsittelyyn. Alueelle varataan imeytysturvetta koneista aiheutuvien öljyvahinkojen varalle, jolloin vahingon sattuessa voidaan välittömästi ryhtyä asianmukaisiin torjunta toimenpiteisiin, joilla vaara pilaantumisen leviämisestä saadaan poistettua. Mikäli toiminnanharjoittaja ei varmuudella torjuntatoimiin kykene, hälyttää se pelastuslaitoksen apuun. Ympäristöhaittojen vähentämiseksi suunnitellut toimenpiteet, arviot toimintaan liittyvistä riskeistä, onnettomuuksien estämiseksi suunnitelluista toimista ja sekä toiminnan ympäristövaikutusten tarkkailusta hoidetaan viranomaisten vaati-massa laajuudessa.

Äänekoskella 10.2.2025

Äänekartta Ky

maanmittausinsinööri

Janne Häkkinen

Liitteet:

- yleissilmäyskartta 1:90000
- ympäristökartta 1:11000
- pohjavesihavainnot
- suunnitelmakartta 1:2000
 - alueen nykytilanne
 - suunniteltu tilanne
- leikkaukset 1:1000 / Z 1:500



MAA-AINESTEN OTTAMISSUUNNITELMA 1:2000

Koordinaattiluettelo

laatu	n:o	X	Y	Z
PVP	1	6912105.59	428285.15	150.07
Pyykki	4	6912005.01	428322.46	150.10
Pyykki	5	6912058.90	428236.19	145.97
Pyykki	84	6912175.69	428290.51	145.33
Lähde		6912172.25	428289.507	145.68
Kaivo		6912121.96	428251.188	149.17

Puuppola-
Vertaala
maantielle

6-20 Korkeakoski
X
masto



6912200
428200

5-58 Ojala

6912200
428400

6-20 Korkeakoski

8-35 Mäntylä

PVP

120

150.3

150.1

150.8

150.3

150.3

150.3

150.3

150.3

8-36 Lehmusrinne

8-37 Haaparinne

8-47 Iitälä

8-35 Mäntylä

NYKYTILANNE

- SUUNNITELMA-ALUE
- OTTOALUEEN RAJA
- 150.3 OTTAMISEN TASO
- OTTAMISEN SUUNTA
- ↑ LEIKKAUKSEN PAIKKA
- PINTAMAIKEN LÄJITYSALUE
- VARASTOALUE
- METSÄTALOUS KÄYTTÖÖN JÄÄVÄ ALUE
- 2 VALOKUVAN OTTOPAIKKA JA SUUNTA
- + POHJAVESIPUTKI

POHJAKARTTA 1:2000	Kartan tekijä	Äänekartta Ky 11 / 2022
kunta JYVÄSKYLÄ	Laserkeilaus / Maanmittauslaitos, avoin aineisto	Maastokartoitus Äänekartta Ky 11 / 2022
tila HAAPAMÄEN SORA-ALUE 179-896-1-7	Koordinaatisto	ETRS TM35 N2000



LEIKKAUKSET 1:1000 / Z 1:500

MERKINNÄT



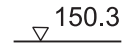
OTTAMISALUEEN RAJA



KAIVUALUEEN RAJA



KAIVETTAVA ALUE



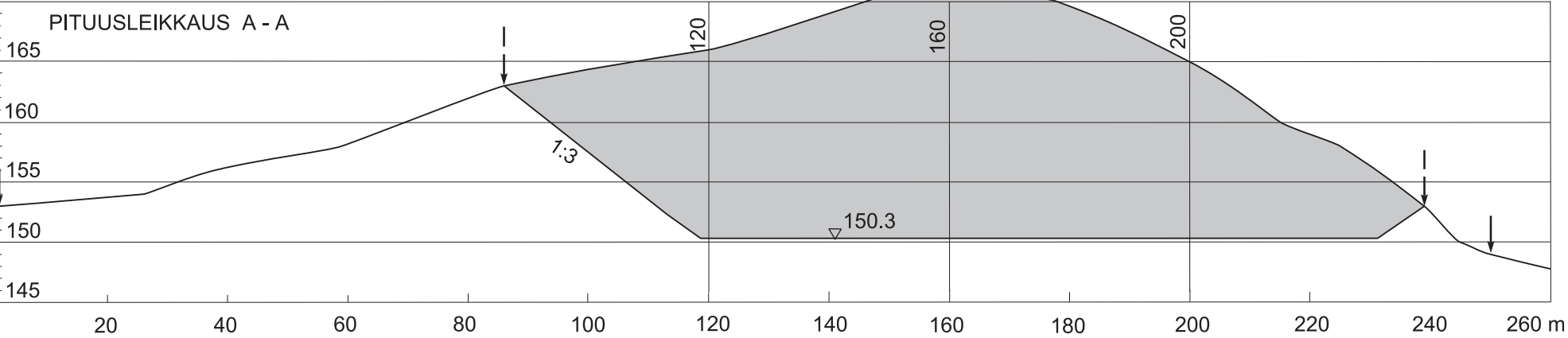
OTTAMISEN TASO



LUISKAN KALTEVUUS

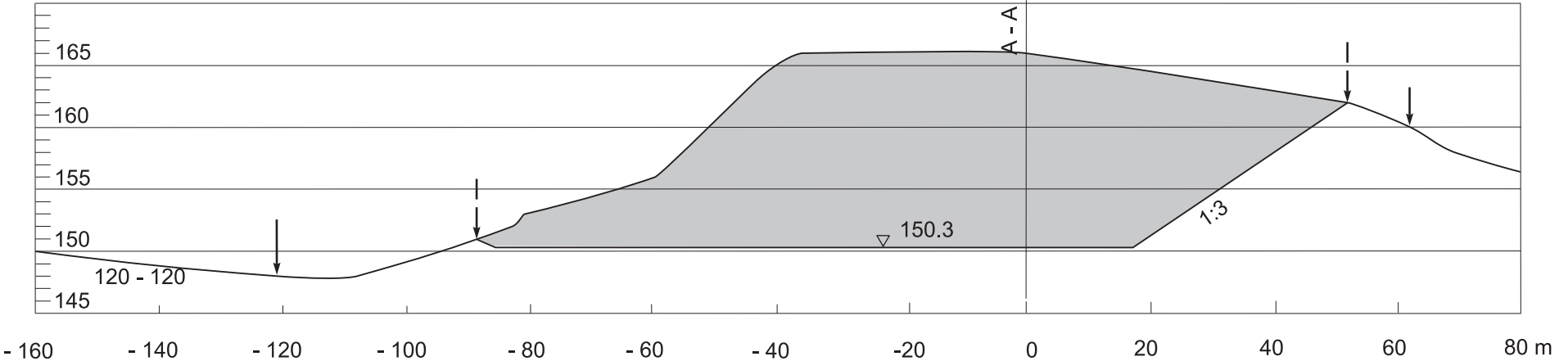
170 m

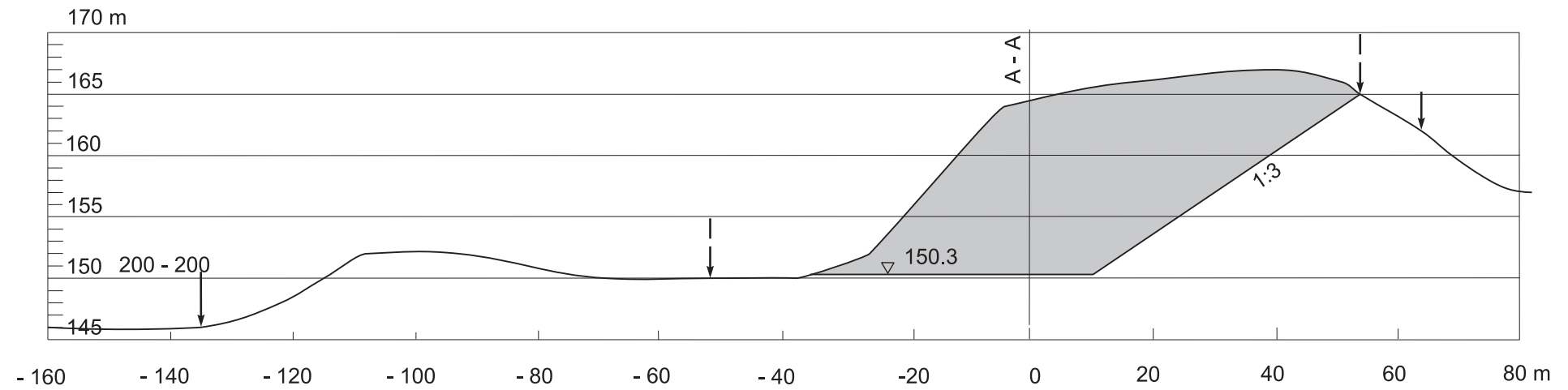
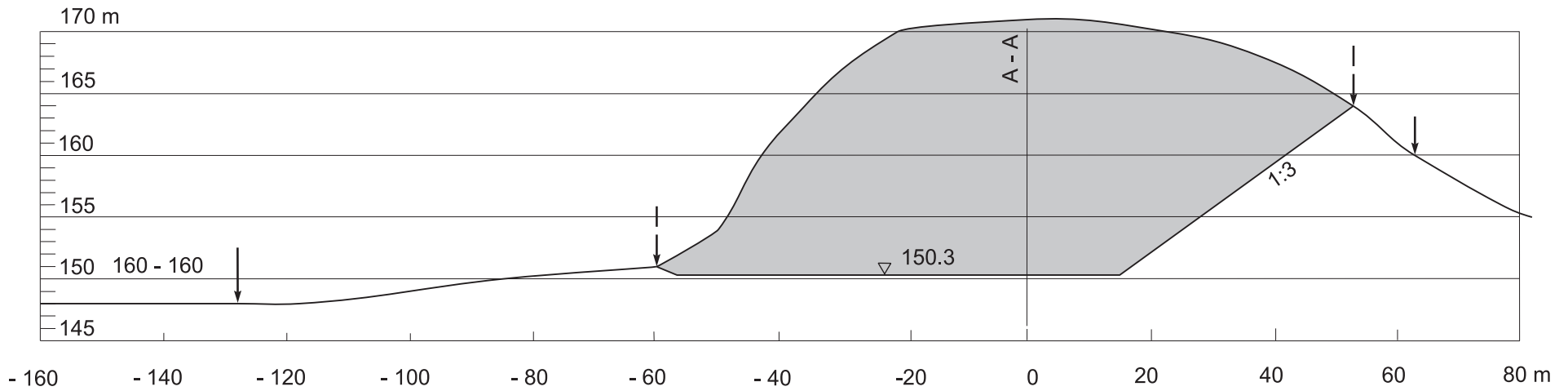
PITUUSLEIKKAUS A - A



170 m

A - A





SUUNNITELTU TILANNE

--- SUUNNITELMA-ALUE

OTTOALUEEN RAJA

150.3 OTTAMISEN TASO

LEIKKAUKSEN PAIKKA

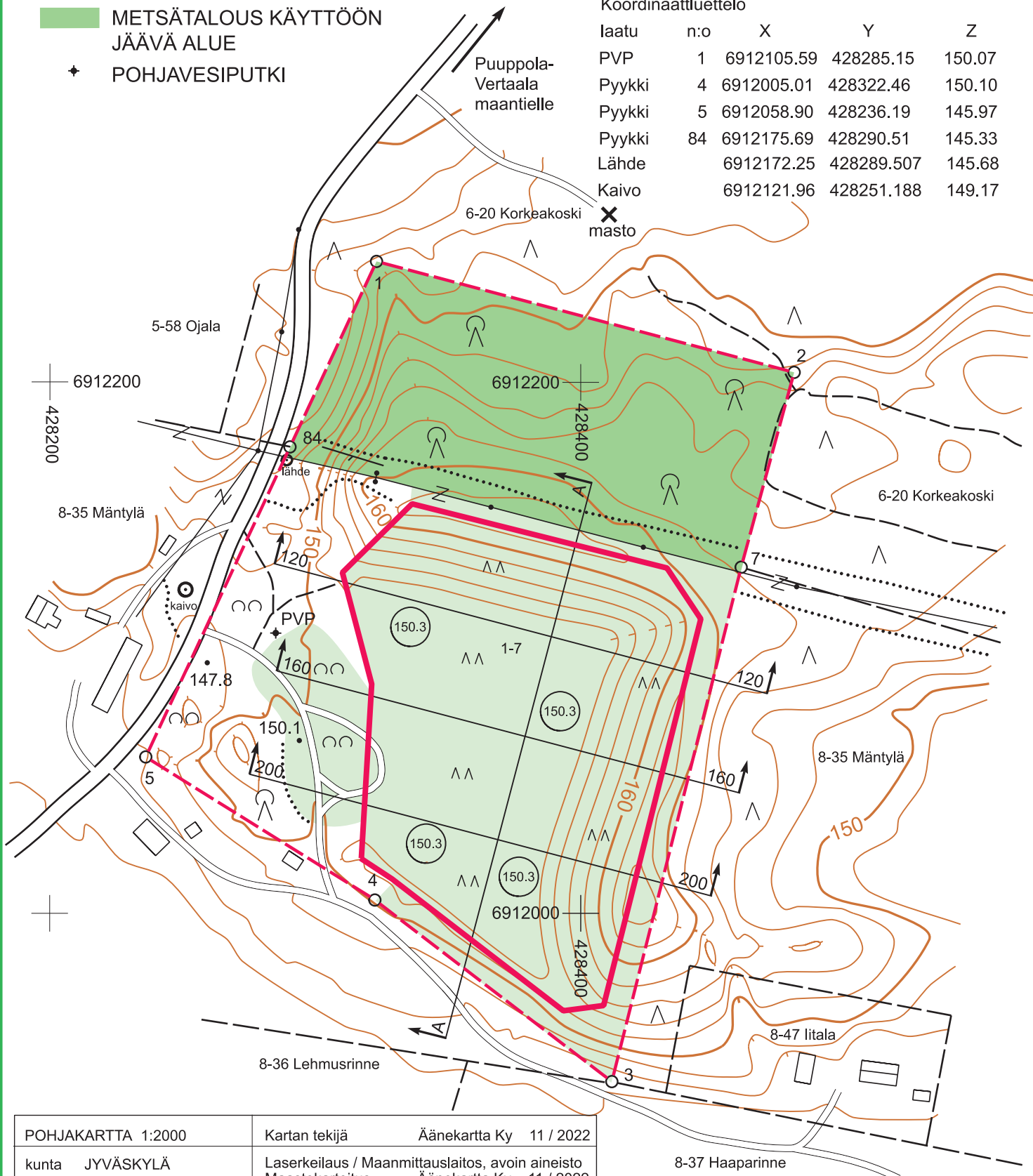
METSÄTALOUS KÄYTTÖÖN
JÄÄVÄ ALUE

POHJAVESIPUTKI

MAA-AINESTEN OTTAMISSUUNNITELMA 1:2000

Koordinaattiluettelo

laatu	n:o	X	Y	Z
PVP	1	6912105.59	428285.15	150.07
Pyykki	4	6912005.01	428322.46	150.10
Pyykki	5	6912058.90	428236.19	145.97
Pyykki	84	6912175.69	428290.51	145.33
Lähde		6912172.25	428289.507	145.68
Kaivo		6912121.96	428251.188	149.17



POHJAKARTTA 1:2000	Kartan tekijä	Äänekartta Ky	11 / 2022
kunta JYVÄSKYLÄ	Laserkeilaus / Maanmittauslaitos, avoin aineisto	Maastokartoitus	Äänekartta Ky
tila HAAPAMÄEN SORA-ALUE 179-896-1-7	Koordinaatisto	ETRS TM35	N2000
	Korkeusjärjestelmä		





MITTAUSRAPORTTI

Tiehallinnon ottoalue

Jyväskylä

Haapamäen sora-alue

Pohjavesiputken havainnot

Koordinaatit KKJ, N2000

X= 6915004,024

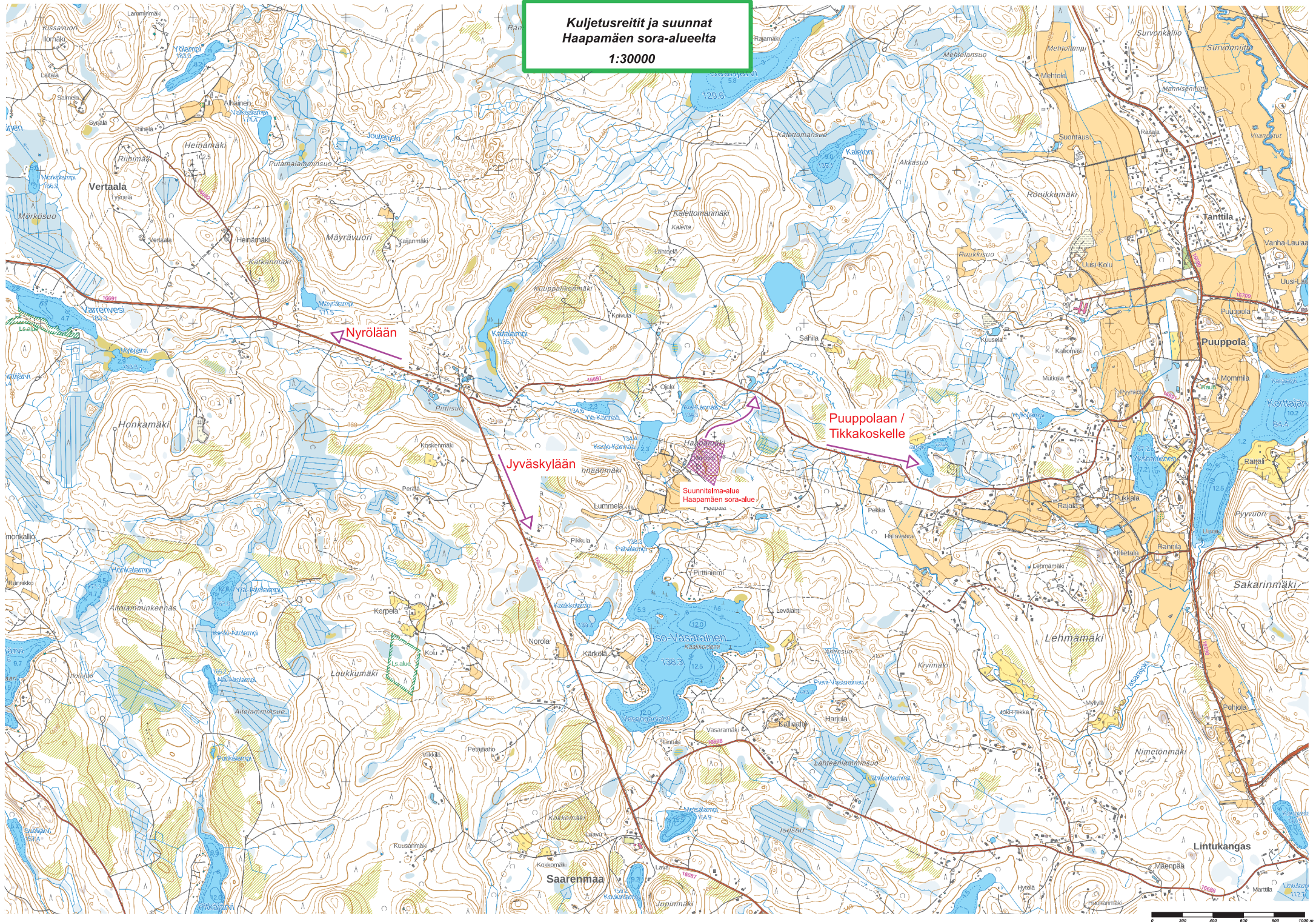
Y= 3428426,654

Mittaus vähintään kaksi kertaa vuodessa

Pvm.	Pvp putkenpää h (N2000)	mitta	Pvp vesipinta h	huom	mittaaja
1.9.10	150,11	2,72	147,39		Juha Kokkonen 0400 258296
8.11.2011	150,11	2,35	147,76		Timo Lundell 0400 244158
6.3.2012	150,11	2,48	147,63		Timo Lundell 0400 244158
5.6.12	150,11	2,16	147,95		Timo Lundell 0400 244158
30.8.12	150,11	2,50	147,61		Timo Lundell 0400 244158
29.11.2012	150,11	2,18	147,93		Timo Lundell 0400 244158
18.3.2013	150,11	2,55	147,56		Timo Lundell 0400 244158
9.8.2013	150,11	2,61	147,50		Timo Lundell 0400 244158
15.11.13	150,11	2,41	147,70		Juha Kokkonen 0400 258296
6.2.14	150,11	2,44	147,67		Isto Salminen 0400 258274
5.5.14	150,11	2,42	147,69		Juha Kokkonen 0400 258296
26.8.14	150,11	2,67	147,44		Isto Salminen 0400 258274
10.11.14	150,11	2,68	147,43		Isto Salminen 0400 258274
2.2.15	150,11	2,63	147,48		Isto Salminen 0400 258274
17.5.15	150,11	2,18	147,93		Isto Salminen 0400 258274
14.9.15	150,11	2,70	147,41		Timo Lundell 0400 244158
16.11.15	150,11	2,69	147,42		Tuula Janhunen 040 5139481
6.6.16	150,11	2,39	147,72		Ei tilausta
3.8.16	150,11	2,40	147,71		Isto Salminen 0400 258274
11.11.16	150,11	2,57	147,24		Isto Salminen 0400 258274
1.2.17	150,11	2,62	147,49		Isto Salminen 0400 258274
26.5.17	150,11	2,33	147,78		Isto Salminen 0400 258274
4.9.17	150,11	2,65	147,46		Isto Salminen 0400 258274
8.11.17	150,11	2,41	147,70		Isto Salminen 0400 258274

5.2.18	150,11	2,42	147,69	Isto Salminen 0400 258274
10.5.18	150,11	2,09	148,02	Isto Salminen 0400 258274
20.8.18	150,11	2,77	147,34	Isto Salminen 0400 258274
15.11.18	150,11	2,75	147,36	Isto Salminen 0400 258274
19.2.19	150,11	2,89	147,22	Isto Salminen 0400 258274
25.4.19	150,11	2,41	147,70	Isto Salminen 0400 258274
30.8.19	150,11	2,88	147,23	Isto Salminen 0400 258274
8.11.19	150,11	2,61	147,50	Isto Salminen 0400 258274
26.2.20	150,11	2,13	147,98	Isto Salminen 0400 258274
29.5.20	150,11	2,25	147,86	Isto Salminen 0400 258274
31.8.20	150,11	2,68	147,43	Isto Salminen 0400 258274
16.11.20	150,11	2,53	147,58	Isto Salminen 0400 258274
18.2.21	150,11	2,57	147,54	Isto Salminen 0400 258274
27.4.21	150,11	2,08	148,03	Isto Salminen 0400 258274
23.8.21	150,11	2,60	147,51	Isto Salminen 0400 258274
22.10.21	150,11	2,60	147,51	Isto Salminen 0400 258274
24.1.22	150,11	2,56	147,55	Isto Salminen 0400 258274
24.5.22	150,11	2,09	148,02	Isto Salminen 0400 258274
2.8.22	150,11	2,40	147,71	Isto Salminen 0400 258274
11.11.2022	150,11	2,50	147,61	Isto Salminen 0400 258274
9.2.23	150,11	2,48	147,63	Isto Salminen 0400 258274
4.5.23	150,11	2,08	148,03	Isto Salminen 0400 258274
17.8.23	150,11	2,28	147,83	Isto Salminen 0400 258274
30.11.23	150,11	2,12	147,99	Isto Salminen 0400 258274
28.2.24	150,11	2,34	147,77	Isto Salminen 0400 258274
7.5.24	150,11	1,90	148,21	Isto Salminen 0400 258274
14.8.24	150,11	2,44	147,67	Isto Salminen 0400 258274
6.11.24	150,11	2,33	147,78	Isto Salminen 0400 258274
Alin havainto			147,22	
Ylin havainto			148,21	

**Kuljetusreitit ja suunnat
Haapamäen sora-alueelta
1:30000**



YMPÄRISTÖHALLINTO	PVM 31.1.2025 Jyväskylän kaupunki Ympäristölautakunta	KAIVANNAISJÄTTEEN JÄTEHUOLTOSUUNNITELMA MAA-AINESTEN OTTAMISTOIMINNALLE (MAL 5a §, 16b §, YSL 114 §).
Suunnitelma liittyy maa-ainesten ottamislupaan ☒ Ympäristölupaan ☐		

1. LUPATIEDOT

Ympäristöluvan tai maa-ainesten ottamisluvan hakijan nimi Väylävirasto / Keski-Suomen ELY-keskus		
Ottamisalueen nimi Haapamäen sora-alue		
Kunta Jyväskylä	Kylä	Tilan RN:o 179-896-1-7
Ottamisalueen pinta-ala 1.76 ha		
Luvan viimeinen voimassaolopäivä		
Otettava maa-aines	Ottamismäärä (m ³ -ktr)	
Kalliokiviaines (murske, louhe)		
Rakennus- ja muu luonnonkivi		
Sora ja hiekka	160000	
Moreeni		
Multa tai savi		

2. KAIVANNAISJÄTE

Kaivannaisjätteen laji ¹		Arvio kaivannaisjätteen kokonaismäärästä (m ³ -ktr) ²	Kaivannaisjätteen hyödyntäminen ja käsittely ³	
Pilaantumaton			Valitse 1, 2 ja/tai 3	Tarvittaessa yksityiskohtaisempi kuvaus
Ei pysyvä maa-aines	Pintamaa	5000	1	käytetään alueen maisemointiin
	Kannot ja hakkuutähteet	400	1	käytetään alueen maisemointiin
Pysyvä maa-aines	Kivipöly tai kivituhka			
	Vesiseulonta- ja selkeytysaltaiden hienoainekset			
	Savi ja siltti			
	Sivukivi			
	Seulontakivet ja lohkareet			
	Muu, mitä?			
	Pilaantunut maa-aines	Mitä?		
Kaivannaisjätteitä yhteensä				

A) Tiedot kaivannaisjätteen ympäristövaikutuksista⁴

☒ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

B) Ympäristön pilaantumisen sekä muiden vaikutusten ehkäisemiseksi toteutettavat toimet toiminnan aikana ja sen päätyttyä⁵

☒ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

C) Selvitys seurannasta ja tarkkailusta toiminnan aikana ja sen päätyttyä⁶

☒ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

D) Tiedot toiminnan lopettamisesta⁷

☒ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

3. KAIVANNAISJÄTEALUE

E) Selvitys kaivannaisjätteen jätealueesta⁸

☒ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa.

Jätealueen sijainti ja pinta-ala (ha)

Jätealueen perustaminen ja hoito

Jätealueen ympäristö

Selvitys maaperän ja pohjaveden tilasta

Jätealueen ympäristövaikutukset ja niiden seuranta

Jätealueen käytöstä poistaminen ja jälkihoito

F) Liitekartta 1:2000-1:10 000, josta käy ilmi kaivannaisjätteen jätealueiden sijainti ja lähiympäristö

☒ Esitetty maa-ainesten ottamissuunnitelmassa

4. LISÄTIETOJA

Yhdyshenkilön nimi ja yhteystiedot (osoite, puhelin ja sähköpostiosoite)

Riitta Laitinen, Väylävirasto / Keski-Suomen ELY-keskus, PL 250, 40101 Jyväskylä, 0295 024 569,
riitta.laitinen(at)ely-keskus.fi

OHJEITA:

YLEISTÄ

Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma:

Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma on laadittava maa-ainesten *ottamistoiminnassa syntyvästä kaivannaisjätteestä*. Vaatimus kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelmasta koskee maa-ainelain 5 a § ja 16 b nojalla tapahtuvaa maa-ainesten ottamista sekä ympäristönsuojelulain 114 § tarkoittamaa kivenlouhimoa, muuta kiven louhintaa ja kivenmurskausta. Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma on osa maa-ainesten ottamissuunnitelmaa. Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma tulee esittää maa-ainelain mukaisen lupahakemuksen yhteydessä myös silloin, jos maa-aineksen ottaminen ei edellytä ottamissuunnitelmaa (maa-ainelaki 5 §:n 1 mom). Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma tehdään vain luvanvaraisesta toiminnasta, joten kotitarveottamisesta suunnitelmaa ei vaadita.

Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelman laatimisen keskeiset tavoitteet ovat jätteiden synnyn ehkäisy, jätteiden hyödyntämisen edistäminen sekä jätteiden turvallinen käsittely ja ympäristön pilaantumisen ehkäisy

Jätehuoltosuunnitelman toimittaminen viranomaiselle ja aikataulu:

Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma käsitellään maa-ainesten ottamislupahakemuksen yhteydessä. Jos ottaminen edellyttää lisäksi ympäristöluvan, jätehuoltosuunnitelma liitetään ympäristölupahakemukseen. Jos maa-ainesten ottamislupa on haettu ennen ympäristölupaa tai sitä haetaan samanaikaisesti ympäristöluvan kanssa, niin tällöin maa-ainesten ottamissuunnitelma tai siihen sisältyvä kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma kopioidaan osaksi ympäristölupahakemusta.

Voimassa olevien maa-ainesten ottamislupien jätehuoltosuunnitelma esitetään maa-ainelupaa tai ympäristölupaa valvovalle viranomaiselle valvontatarkastuksen yhteydessä. Ensimmäisen kerran suunnitelma tulee esittää **30.4.2009** mennessä. Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelmaa koskeva vaatimus ei koske ottamistoimintaa, joka on jo päättynyt ja josta lopputarkastus on tehty ennen 1.6.2008.

Jätehuoltosuunnitelma laaditaan koko toiminta-ajalle, mutta se tarkistetaan viiden vuoden välein. Jätehuoltosuunnitelma tulee toimittaa ensisijassa sähköisesti valvontaviranomaiselle.

1. LUPATIEDOT

Tässä kohdassa esitetään keskeiset maa-ainestenottamislupaa tai ympäristölupaa koskevat tiedot.

2. KAIVANNAISJÄTE

1) Kaivannaisjätteen laji ja ominaisuudet

Kaivannaisjätteellä tarkoitetaan kallio- tai maaperässä luonnollisesti esiintyvän orgaanisen tai epäorgaanisen aineksen irrotuksessa tai sen varastoinnissa, rikastamisessa tai muussa jalostamisessa syntyvää jätettä. Maa-ainesten ottamisen yhteydessä syntyviä kaivannaisjätteitä voivat olla esimerkiksi ottamisalueiden pintamaat, sivukivet, vesiseulonta- ja selkeytysaltaiden hienoainekset, kivituhka ja vastaavat ainekset.

Maa-ainesten ottamisessa syntyvät kaivannaisjätteet ovat yleensä pilaantumattomia joko pysyviä (inertejä) tai ei pysyviä maa-aineksiä. Pilaantumaton maa-aines ja pysyvä kaivannaisjäte on määritelty kaivannaisjäteasetuksen (379/2008) 2 §:n 1 momentin 4 ja 5 kohdissa. Mikäli ottamistoiminnassa syntyy pilaantuneita kaivannaisjätteitä, ne yksilöidä ao. kohdassa.

2) Arvioi kaivannaisjätteenkokonaismäärästä

Ilmoitetaan kaivannaisjätelajeittain arvio koko tuotantoaikana syntyvästä kaivannaisjätteen määrästä teoreettisina kiintokuutiometreinä.

3) Kuvaus jätteen hyödyntämisestä ja käsittelystä

Valitaan vaihtoehtoista joko 1, 2 ja/tai 3.

1. Kaivannaisjäte käytetään ottamisalueen suojarakenteisiin, jälkihoitoon ja maisemointiin
2. Kaivannaisjäte kuljetetaan ottamisalueen ulkopuolelle hyödynnettäväksi
3. Kaivannaisjäte varastoidaan alueelle yli 3 vuodeksi. Alueelle perustetaan kaivannaisjätteen jätealue, lomakkeen kohta E.

Tarvittaessa jätteiden hyödyntämistä ja käsittelyä kuvataan tarkemmin oikeanpuoleisessa sarakkeessa. Ottamistoiminnassa syntyviä kaivannaisjätteitä voidaan hyödyntää ja käsitellä tehokkaasti. Pintamaita, kiviä ja kivennäismaita voidaan usein käyttää jälkihoidossa pintarakenteena sekä täyttöjen tekemiseen. Suuret kivet ja lohkareet voidaan murskata kiviainestuotteiksi. Kannot ja muu puuaines voidaan hakettaa ja viedä poltettavaksi tai käyttää pintarakenteena. Vesiseulonta ja selkeytysaltaiden hienoainekset voidaan käyttää maisemoinnissa ja ympäristönhoidossa.

Mikäli ottamistoiminnassa syntyneitä kaivannaisjätteitä ei voida käyttää hyödyksi ja ne joudutaan varastoimaan ja sijoittamaan ottamisalueelle, jätehuoltosuunnitelman tulee sisältää tiedot kyseisen kaivannaisjätteen käsittelypaikasta eli *kaivannaisjätteen jätealueesta*. Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelmassa tarvittavia tietoja kaivannaisjätteen jätealueesta on käsitelty kohdassa 10.

4) Tiedot kaivannaisjätteen ympäristövaikutuksista

Kaivannaisjätteistä ja niiden varastoinnista mahdolliset aiheutuvat ympäristövaikutukset kuvataan tässä, mikäli tietoja ei ole esitetty ottamissuunnitelmassa. Tyypillisiä ympäristövaikutuksia voivat olla esimerkiksi pohjavesi-, pintavesi-, melu- sekä maisemahaitat. Jätealueen ympäristövaikutuksia on tarkasteltu kohdassa 10.

5) Ympäristön pilaantumisen sekä muiden vaikutusten ehkäisemiseksi toteutettavat toimet toiminnan aikana ja sen päätyttyä

Ottamistoiminnan haitallisten vaikutusten ehkäisemiseksi toteutettavat toimet toiminnan aikana ja sen päätyttyä esitetään tässä, mikäli niitä ei ole esitetty ottamissuunnitelmassa. Mikäli tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa laitetaan rasti " Esitetty maa-ainestenottamissuunnitelmassa" –kohtaan.

6) Seuranta ja tarkkailu toiminnan aikana ja sen päätyttyä

Toiminnan seuranta ja tarkkailu kuvataan tässä, mikäli ko.tietoja ei ole esitetty ottamissuunnitelmassa. Mikäli tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa laitetaan rasti " Esitetty maa-ainestenottamissuunnitelmassa" –kohtaan.

7) Toiminnan lopettaminen

Toiminnan lopettaminen kuvataan tässä, mikäli ko.tietoja ei ole esitetty ottamissuunnitelmassa. Mikäli tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa laitetaan rasti " Esitetty maa-ainestenottamissuunnitelmassa" –kohtaan.

3. KAIVANNAISJÄTEALUE

8) Selvitys kaivannaisjätteen jätealueesta

Esitetään tiedot kaivannaisjätteen jätealueesta ja sen ympäristöstä sekä tiedot jätealueen ympäristövaikutuksista ja seurannasta. Lisäksi esitetään tiedot jätealueen käytöstä poistamisesta ja jälkihoidosta sekä niihin liittyvästä tarkkailusta. Tiedot tulee esittää, mikäli niitä ei ole esitetty ottamissuunnitelmassa. Jätealueista esitetään lisäksi *liitekartta 1:2000 - 1:10 000*. Mikäli tiedot on esitetty ottamissuunnitelmassa laitetaan rasti " Esitetty maa-ainestenottamissuunnitelmassa" –kohtaan.

Mikäli maa-ainesten ottamisessa syntyvää pilaantumaton tai pysyvää kaivannaisjätettä varastoidaan ja sijoitetaan ottamisalueelle yli kolmeksi vuodeksi, tulee kaivannaisjätehuoltosuunnitelmassa esittää tiedot kyseisestä **kaivannaisjätteen jätealueesta**. Mikäli kaivannaisjäte on muuta kuin pilaantumaton tai pysyvää, niin määräaika kaivannaisjätealueen perustamiselle on 1 vuosi.

4. LISÄTIETOJA ANTAA

Ilmoitetaan yhteyshenkilön nimi ja yhteystiedot, jolta voi tiedustella kaivannaisjättesuunnitelmasta yksityiskohtaisempia tietoja.

Perustiedot

Kiinteistötunnus:	179-896-1-7	Rekisteröintipvm:	1.1.2009
Nimi:	Haapamäen sora-alue	Kokonaispinta-ala:	4,386 ha
Rekisteriyksikölaji:	Tie- tai liitännäisalue tieoikeudella	Maapinta-ala:	4,386 ha
Kunta:	Jyväskylä (179)		
Arkistoviite:	5:462 (Jyväskylän mlk)		

Lainhuutotiedot

Rekisteriyksiköllä ei ole lainhuutomerkintöjä.

Määräalojen lainhuutotiedot

Ei erottamattomia määräaloja tai erillisinä luovutettuja yhteisalueosuuksia.

Lainhuudattamattomat luovutukset

Ei kirjaamisviranomaisen tiedossa olevia lainhuudattamattomia luovutuksia.

Tulostettu kiinteistötietojärjestelmästä 31.1.2025.

Todistuksesta käyvät ilmi ainakin kaikki ne hakemukset, jotka ovat saapuneet kirjaamisviranomaiselle todistuksen otsikon päiväystä edeltävänä arkipäivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä. Mahdolliset vallintarajoitukset on katsottava rasisitustodistukselta.

Rekisteriyksikön pinta-alatiedoissa voi olla epätarkkuuksia.

Rekisteritiedoista katso tarkemmin www.maanmittauslaitos.fi/rekisteritiedot.