

---

Kokousaika	2.10.2025 klo 17.00 - 18.36	
Kokouspaikka	Leppävirta, kunnanhallituksen kokoushuone	
Läsnä	Eija Koponen, puheenjohtaja Juha-Pekka Sopenen, I varapuheenjohtaja, klo 17.05 Isto Markkanen, II varapuheenjohtaja Hannu Viirimaa, jäsen Jukka Silmäri, jäsen Osmo Puustinen, jäsen Elisa Auvinen, jäsen Anne Poikolainen, jäsen Marja Kiviniemi, jäsen Jarkko Laukkanen, jäsen Kimmo Immonen, varajäsen	
Muut osallistujat	Erkki Hynninen, kunnanhallituksen edustaja Tiina Järveläinen, pöytäkirjanpitäjä Eila Kainulainen, esittelijä	
Poissa	Aki Manninen jäsen, Virpi Ettanen jäsen	
Asiat	§ 66–82	
Allekirjoitus ja varmennus	Leppävirralla 2.10.2025	
	Eija Koponen puheenjohtaja	Tiina Järveläinen pöytäkirjanpitäjä
Pöytäkirjan tarkastajat	Osmo Puustinen Nimi	Jarkko Laukkanen Nimi
	Pöytäkirja tarkastettu ja allekirjoitettu sähköisesti.	
Nähtävillä olo	Tämä pöytäkirja on 3.10.2025 lähtien nähtävillä Leppävirran kunnan verkkosivuilla <a href="http://www.leppavirta.fi">www.leppavirta.fi</a> .	

D/38/11.01.08/2025

71 § MAA-AINESLUPA, SAVON KULJETUS OY, SORALA, PIEKSÄMÄKI

Keski-Savon ympäristötoimi 2.10.2025

Savon Kuljetus Oy hakee maa-aineslain 4 §:n mukaista lupaa soran ja hiekan ottoon viideksi (5) vuodeksi Pieksämäen kaupungin Syvänsin kylän tilalle Sorala (593-450-8-1). Lisäksi haetaan maa-aineslain (21 §) mukaista lupaa aloittaa lupamääräysten mukainen toiminta ennen lupapäätöksen lainvoimaiseksi tuloa.

Alueella on Keski-Savon ympäristölautakunnan myöntämä maa-aineslupa (593-2018-142, 27.9.2018 § 69) maa-ainesten ottoon. Luvan voimassaolo päättyy 1.11.2025.

Maa-ainestenottoalue sijaitsee Tervaruukinsalon pohjavesialueella. Alue on olemassa olevaa maa-ainestenottoaluetta. Ottoalueen pinta-ala on 2,2 ha. Alueella ei ole voimassa olevaa yleis- tai asemakaavaa.

Hakemus kuulutettiin 3.3.–10.4.2025 Keski-Savon ympäristötoimen internet-sivuilla osoitteessa: [www.keskisavonymparistotoimi.fi](http://www.keskisavonymparistotoimi.fi) / Hallinto / Viireillä olevat asiat ja pelkkä kuulutus oli nähtävillä Pieksämäen kaupungin sähköisellä ilmoitustaululla osoitteessa [www.pieksamaki.fi](http://www.pieksamaki.fi). Toiminta-alueen naapurit kuultiin 3.3.2025 päivätyllä kuulemiskirjeellä. Hakemuksesta ei jätetty muistutuksia tai mielipiteitä. Hakemuksesta pyydettiin lausunnot Etelä-Savon ELY-keskukselta (ympäristö- ja luonnonvarat -vastuualue), Etelä-Savon maakuntaliitolta, Joroisten kunnalta, Keski-Savon Vesi Oy:ltä, Pieksämäen kaupungin terveydensuojeluviranomaiselta ja Pieksämäen kaupungilta. Hakemuksesta annettiin neljä (4) lausuntoa.

Toiminnalle on olemassa maa-aineslain (555/1981) 6 §:n mukaiset luvan myöntämisen edellytykset, kun toimintaa harjoitetaan hakemusasiakirjoissa esitetyllä tavalla ja liitteen mukaisen päätöksen lupamääräyksiä noudattaen. Maa-ainesten ottaminen ole ristiriidassa maa-aineslain 3 §:n mukaisten rajoitusten kanssa.

Lupapäätös on liitteenä. Hakemusasiakirjat ovat nähtävissä portaalissa.

Valmistelija ja lisätietoja:

Leena Pelkonen, p. 044 3686 729, etunimi.sukunimi@leppavirta.fi

Päätösesitys:

Keski-Savon ympäristölautakunta päättää myöntää Savon Kuljetus Oy:lle maa-aineslain 4 §:n mukaisen luvan maa-ainesten ottamiseen kiinteistölle Sorala (593-450-8-1) viideksi (5) vuodeksi liitteenä olevan lupapäätöksen mukaisesti. Maa-aineslain 21 §:n mukainen lupa aloittaa toiminta muutoksenhausta huolimatta myönnetään.

---

Maa-aineslain 12 §:n mukaisesti luvan saajan on toimitettava lupamääräysten noudattamisen vakuudeksi ennen toiminnan aloittamista 18 700 euron suuruinen vakuus. Vakuuden on oltava voimassa 12 kuukautta yli luvan voimassaoloajan.

Lupapäätöksestä peritään Keski-Savon ympäristölautakunnan ympäristönsuojeluviranomaisen taksan (9.3.2023 § 20) mukaisesti yhteensä 982 euroa.

Päätös: Hyväksyttiin yksimielisesti

Jakelu: Hakija  
Etelä-Savon ELY –keskus  
Etelä-Savon maakuntaliitto  
Joroisten kunta  
Keski-Savon Vesi Oy  
Pieksämäen kaupungin terveydensuojeluviranomainen  
Pieksämäen kaupunki

**Maa-aineslupa 593-2025-3, Sorala 593-450-8-1**

**Hakija:** Savon Kuljetus Oy  
Asevarikontie 15  
70800 Kuopio  
Y-tunnus: 0171337-9

**Luvan tarkoitus:** Hiekan ja soran otto

**Sijainti:** Sorala 593-450-8-1  
Syvänsi, Pieksämäki

**Ottamismäärä:** 74 000 k-m<sup>3</sup>

**Lupa-aika:** 5 vuotta, voimassaolo päättyy 31.10.2030

**Asian käsittely**

Asian vireilletulo

Lupahakemus saapui ympäristönsuojeluviranomaiselle 10.1.2025. Päivitetty/täydennetty hakemus saapui 14.2.2025. D/38/11.01.08/2025.

Hakemuksen sisältö

Savon Kuljetus Oy hakee kiinteistölle Sorala (593-450-8-1) maa-aineslain (555/1981) 4 §:n mukaista maa-aineslupaa hiekan ja soran ottoon 74 000 m<sup>3</sup>tr kokonaisottomäärälle 5 vuoden ajalle sekä varastointilupaa alueelta otettaville maa-aineksille. Suunnitelma-alueen pinta-ala on 3 ha ja ottamisalueen pinta-ala 2,2 ha. Lisäksi haetaan lupaa aloittaa maa-ainesten ottaminen ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta, jotta alueen toimintaan ei synny toimintakatkoa.

Alueen sijainti, maankäyttö ja kaavoitustilanne

Soralan maa-ainesalue sijaitsee Pieksämäen Syvänsin alueella kiinteistöllä Sorala (593-450-8-1). Hakija omistaa kiinteistön. Kyseessä on avattu maa-ainesalue, jonka lähiympäristö on ollut laajalti maa-ainestenottokäytössä. Alue sijoittuu Varkaudentien eteläpuolelle noin 13 km etäisyydelle Varkauden keskustasta länteen ja noin 22 km etäisyydelle Pieksämäen keskustasta itään.

Alueella on ollut maa-ainestenottoa usean vuosikymmenen ajan. Keski-Savon ympäristölautakunta on myöntänyt vuonna 2018 alueen viimeisimmän maa-ainesluvan 80 000 m<sup>3</sup>tr kokonaisottomäärälle. Maa-ainesluvan voimassaolo päättyy 1.11.2025.

Kiinteistöllä Sorala on yhteensä viisi rajanaapuria. Lähin asuttu rakennus sijaitsee 770 metrin etäisyydellä ottoalueesta.

Etelä-Savon maakuntakaavassa on alueeseen kohdistuvana merkintänä pohjavesialue (pv 4.273). Alueella ei ole asema- tai yleiskaavaa.

Pohjavesi

Alue sijaitsee Tervaruukinsalon 1E-luokan pohjavesialueella eli vedenhankintaa varten

tärkeällä pohjavesialueella, jonka pohjavedestä pintavesi- tai maaekosysteemi on riippuvainen. Pohjavesialueella sijaitsee kaksi vedenottamo. Maa-ainosalue sijaitsee Syvänsin vedenottamon kaukosuojavyöhykkeellä. Pohjavesialueelle on laadittu suojelusuunnitelma vuonna 2012. Suojelusuunnitelman mukaan uusia maa-ainestenottoalueita ei tule perustaa luonnontilaisille alueille. Maa-ainosalue on kokonaisuudessaan jo avattua maa-ainesaluetta. Osa alueesta on jo luonnostaan maisemoitunutta ja ottoalue alueella pienenee huomattavasti edellisen luvan ottamisalueesta.

#### Luonnonolot, suojeltavat kohteet ja maisema

Kohde on nykytilanteessa kokonaisuudessaan avointa maa-ainesaluetta. Lähiympäristö on myös laajalti maa-ainestenottokäytössä. Alueen länsipuoli on metsätalouskäytössä olevaa aluetta. Alueella ei ole tehty havaintoja suojelluista eläin- tai kasvilajeista. Maanpinta ottamisalueella vaihtelee alueen nykytilanteessa tasolla +109...+115 (N2000).

Lähin vesistö, Haasiaislampi, sijaitsee 990 metrin etäisyydellä luoteessa, Kokkokallion luonnonsuojelualue (YSA) 1 100 metrin etäisyydellä pohjoisessa sekä erityisen tärkeä suoelinympäristö 350 metrin etäisyydellä. Tervaruukinsalon Natura 2000 – alue sijaitsee 35 metrin etäisyydellä lännessä.

Tervaruukinsalon Natura 2000 – alueelle on perustettu useita luonnonsuojelualueita. Alue on luokiteltu erityisten suojelutoimien alueeksi (SAC). Maa-ainesalueen toiminnalla ei katsota olevan Natura-alueen luontoarvoja heikentäviä vaikutuksia. Ottamistoiminnassa ei juurikaan aiheudu pölyämistä, joka voisi levitä Natura-alueelle. Natura-alueen suojeluperusteena ei ole eläinlajeja, jotka voisivat häiriintyä mahdollisesta melusta. Toiminnalla ei arvioida olevan vaikutuksia alueen pohjavesiolosuhteisiin, sillä pohjavesien virtaussuunta ei ole kohti Natura-alueita. Myöskään Natura-alueen metsäalueet eivät ole herkkiä häiriintymään lähistöllä tehtävästä maa-ainesten ottamisesta. Natura-alueella sijaitseva maa-ainesaluetta lähinnä sijaitseva erityisen tärkeään suoelinympäristöön ei arvioida olevan ottamistoiminnalla vaikutuksia. Alueelta ei myöskään muodostu pintavaluntana sade- ja sulamisvesiä Natura-alueelle. Natura-alueen suojeluperusteisiin kuuluvat lammot ja niiden ympäristössä kasvavat lajit ja alueen luontotyyppiin ei arvioida olevan vaikutuksia maa-ainestenotolla etäisyyden (Valkeinen, 2,7 km, Lummelampi, 3 km) perusteella. Suunniteltu ottamisalue on vanha ottoalue, eikä ottamistoimintaa suoriteta Natura-alueella eikä ottamisalueen ulkopuolelta poisteta kasvillisuutta. Suojelun perusteena ovat luontotyypit ja laji eivät häivä tai heikenny ottamistoiminnan seurauksena. Edellä mainittujen seikkojen takia, ei Natura vaikutusten arvioinnin tarvearviointia nähdä tarpeelliseksi.

#### Maa-ainesten ottaminen

Sorala (593-450-8-1) kiinteistöltä on arvioitu saatavan vielä noin 74 000 m<sup>3</sup>tr (148 000 tn) hyödyntämiskelpoista hiekkaa ja soraa, kun alue otetaan yhteneväiseksi eteläpuolella sijaitsevan Sorala II (593-450-8-8) kanssa. Hakija omistaa myös Sorala II kiinteistön. Alueella ei ole ollut merkittävää ottotoimintaa lupakauden aikana, vaan aluetta on käytetty lähestulkoon vain maa-ainesten varastointiin.

Ottamistoiminta keskittyy alueen eteläreunaan ja näin ollen yhdistämään eteläpuolella sijaitsevan Sorala II kiinteistön maa-ainesalueet yhteneväiseksi. Ottoalue pienenee nykyisestä voimassa olevasta alueesta, sillä alueen pohjoispuoli on jo otettu loppuun, ja alue on lähtenyt luontaisesti maisemoitumaan. Nyt haettava alin ottotaso on vanhan maa-ainesluvan mukaisesti samalla tasolla +109,3 (N2000), samoin kuin viereinen Sorala II kiinteistön maa-ainesluvan alin sallittu ottotaso.

Maa-ainestenoton vaikutuksia pohjaveteen seurataan Tervaruukinsalon pohjavesialueen yhteistarkkailussa. Alueen lähistöllä on mm. PVP1, PVP2 sekä PVP3 nimiset pohjavedenhavaintoputket, joista seurataan alueen pohjavettä näytteenotoin ja pinnanmittauksin. Havaintoputkessa PVP1 pohjaveden pinta on vaihdellut tasolla +104,01...+102,74 (N2000) keskiarvillisesti tasolla +103,24 (N2000). Havaintoputkessa PVP2

pohjaveden pinta on vaihdellut tasolla +105,48...+103,71 (N2000) keskiarvallisesti tasolla +104,68 (N2000). Suojakerrokseksi jäisi keskiarvallisesti mitattuna 6 - 4,6 m suojakerros PVP1 ja PVP2 tuloksia käyttäen.

Alueen reunamilla on uudehko PVP3, jonka pinnankorkeutta ei ole seurattu vielä pitkään, eikä näin ollen pysty vielä varmuudella kertomaan alueen todellista pohjavedenpinnantaso. PVP3 asennuksessa huomattiin kallion pinnan olevan korkeammalla länsipuolella aluetta. Havaintoputkessa PVP3 pohjaveden pinta on vaihdellut tasolla +106,05...+105,92 (N2000) keskiarvallisesti tasolla +105,99 (N2000). Viimeisin mittausajankohtana 13.2.2025 havaintoputkesta ei havaittu vettä, vaan putki oli kuiva.

Todellisempaa alueen pohjaveden tasoa kuvaa PVP1 ja PVP2 tulokset. Haettavan alimman ottotason ja jäävän suojakerroksen paksuus on riittävä alueen maisemoitavaan maa-ainestenottoon. Ottotoiminta keskittyy vain alueen eteläreunaan ja yhdistämään Soralan ja Sorala II:n maa-ainalueet toisiinsa. Ottotoiminnan tarkoituksena on alueen maisemoiva otto, eli oton seurauksena maisemoida alue lopulliseen muotoonsa ja aluetta käytetään myös alueen maa-ainesten varastointialueena.

#### Vaikutukset maisemaan, luonnonoloihin ja yleiseen viihtyvyyteen

Kohteen maisemoiva ottamistoiminta keskittyy avoimelle maa-ainalueelle, joka on toiminut maa-ainestenottoalueena jo vuosikymmeniä ja jonka lähiympäristö on myös maa-ainestenottokäytössä. Alueelle tai sen läheisyyteen ei sijoitu asutusta tai virkistyskäyttöä. Alueen maastonmuodot muuttuvat ottamistoiminnan seurauksena, millä on vaikutusta alueen maisemaan. Maisemanmuutos on kuitenkin vähäinen, sillä alue ei kohoa ympäristöstään ja alueella on ollut maa-ainestenottotoimintaa harjoitettu jo vuosikymmeniä. Edellä mainitut seikat huomioiden voidaan arvioida, että maa-ainesten ottotoiminnan jatkaminen Soralan kiinteistölle ei tule aiheuttamaan maa-ainelain (555/1981) 3 §:ssä mainittuja:

1. kauniin maisemakuvan turmeltumista;
2. luonnon merkittävien kauneusarvojen tai erikoisten luonnonesiintymien tuhoutumista; tai
3. huomattavia tai laajalle ulottuvia vahingollisia muutoksia luonnonolosuhteissa

#### Vaikutukset maaperään sekä pinta- ja pohjaveteen

Maa-ainesten ottotoiminnasta aiheutuu aina peruuttamattomia vaikutuksia maaperään, sillä maa-ainesten poistetaan pysyvästi. Toiminnalla ei ole vaikutusta tai riskiä pohjaveden laadulle tai määrälle. Ottoalueella muodostuu pintavesiä, jotka koostuvat sade- ja sulamisvesistä. Pintavedet suotautuvat pääosin maaperään, eikä pintavaluntaa normaalitilanteissa juuri havaita. Ottoalueen pohja jätetään viettäväksi, joten sulamisvedet ja runsaiden sateiden aiheuttamat pintavedet ohjautuvat alueen lähiympäristöön.

Alue ei sijoitu vesistöjen läheisyyteen, mutta sijoittuu Tervaruukinsalon 1E-luokan pohjavesialueelle. Pohjaveden suojelemiseksi alueella ei säilytetä polttoaineita tai muita vaarallisia kemikaaleja. Pohjaveden sekä maaperän pilaantuminen on mahdollista ainoastaan työkonien rikkoontumisen yhteydessä, joissa poltto- tai voiteluaineita pääsee vuotamaan maahan. Suoja-alueen maaperä on suojattu öljynsuojamuovilla ja täytetty hienojakoisella maa-aineksella. Poltto- tai voiteluaineivuodon sattuessa ryhdytään välittömästi toimenpiteisiin, joilla vuoto torjutaan sekä maaperä puhdistetaan. Alueelle varataan riittävä määrä imeytysturvetta tai muuta imeytysainetta mahdollisen maaperän kohdistuvan öljyvahingon torjumiseksi. Työkonien mahdolliset onnettomuudet ovat pienialaisia eivätkä aiheuta mittavia tuhoja ympäristölleen. Suojakerrospaksuudeksi alueelle jää vähintään neljä metriä paksua suojakerros pohjaveden suojelemiseksi.

#### Jätteet

Alueella ei tehdä koneiden tai laitteiden suunnitelmallisia, suurempia huoltoja tai pesuja. Kaikki alueella mahdollisesti syntyvä sekalainen yhdyskuntajäte kerätään umpinaiseen jäteastiaan ja toimitetaan urakoitsijan toimesta paikallisen jätehuollon toimijalle. Jäteöljyt

varastoidaan esimerkiksi 0,5 m<sup>3</sup>:n lukittavassa kontissa tai tilassa tukitoiminta-alueella. Mahdollisesti pienissä ja yllättävissä huoltotöissä syntyvät voiteluaineet, akut, öljynsuodattimet ja likaantuneet trasselit säilytetään lukittavassa tilassa. Kaikki vaaralliset jätteet toimitetaan urakoitsijan toimesta asianmukaiseen vaarallisten jätteiden keräyspisteeseen. Mahdollisesti toiminnan aikana vahinkotilanteissa likaantunut imeytysturve, -matto tai muu imeytysaine toimitetaan lähimpään pilaantuneiden maiden vastaanottoasemalle asianmukaiseen käsittelyyn. Alueelle on laadittu kaivannaisjätteiden jätehuoltosuunnitelma.

### Liikenne

Alueelle liikennöidään reittiä Varkaudentie (Valtatie 23) – Matkusmäentie. Varkaudentien keskimääräinen vuorokausiliikenne (KVL) vuonna 2023 oli 2 322 ajoneuvoa, joista raskaita ajoneuvoja oli 272.

### Parhaan käyttökelpoisen tekniikan (BAT) soveltaminen sekä ympäristöasioiden hallinta

Ottamisalueen toiminnassa pyritään käyttämään uusinta ja parasta mahdollista tekniikkaa mahdollisuuksien mukaan. Esimerkiksi käyttämällä työkoneina alan uusimpia malleja voidaan vähentää alueella syntyviä pöly- ja melupäästöjä. Kiviainestuotannon parhaasta käyttökelpoisesta tekniikasta on julkaistu Suomen ympäristökeskuksen ja eri kiviainestuotannon toiminnanharjoittajien (Infra ry) Ympäristöasioiden hallinta kiviainestuotannossa -julkaisu, johon on koottu alan tausta- ja vertailutietoa mm. alan parhaasta käyttökelpoisesta tekniikasta (BAT).

Savon Kuljetus Oy:llä on sertifioitu toimintajärjestelmä, joka pitää sisällään ISO 9001 laatujärjestelmän ja ISO 14 001 ympäristöjärjestelmän. Toimintajärjestelmää ylläpidetään Savon Kuljetus Oy:n auditointiohjelman mukaisin auditoinnein. Toimintajärjestelmä auditoidaan vuosittain ulkopuolisen auditoijan toimesta.

### Toimintaan liittyvät riskit ja niiden ehkäiseminen

Mahdollisen poikkeustilanteen ja onnettomuusriskin ympäristölle sekä alueen työntekijöille aiheuttavat erilaisten työkoneiden vuotamisriski ja alueen liikenne. Toiminnasta aiheutuvia riskejä estetään asianmukaisella suunnittelulla ja tekniikalla. Työkoneiden toimintahäiriöitä ja muita onnettomuuksia pyritään estämään säännöllisellä huollolla ja tarkkailuilla.

Poikkeustilanteissa työkoneet pysäytetään vian määrittämistä ja korjaamista varten. Mikäli kyseessä on jonkin nestemäisen aineen vuoto, aloitetaan torjuntatoimet välittömästi. Lisävuoto estetään ja vuotanut aine imeytetään imeytysaineeseen tai -mattoon, jota alueelle on varattu onnettomuustilanteita varten riittävä määrä. Mahdollisesti pilaantunut maa-aines poistetaan ja toimitetaan likaantuneen imeytysaineen kanssa lähimmälle pilaantuneiden maiden vahinkokentälle käsiteltäväksi. Savon Kuljetus Oy:llä on oma ympäristövahinkovakuutus.

Koska alue on vartioimaton, alueella on ilkivallan ja väärinkäytön riski. Alueella liikkuminen on kielletty kyltein.

Kaikista onnettomuuksista ilmoitetaan ympäristölupaa valvovalle viranomaiselle. Onnettomuuden laajuudesta ja vakavuudesta riippuen tehdään ilmoitus myös pelastuslaitokselle sekä ELY-keskukselle. Alueella käytetään vain asiantuntevia urakoitsijoita, joilla on omat toimintaohjeet poikkeustilanteiden varalle. Henkilökuntaa on myös koulutettu (esim. työturvallisuuskortti) toimimaan erilaisissa poikkeus- ja onnettomuustilanteissa. Savon Kuljetus Oy:llä on oma *toimiminen onnettomuus- ja hätätilanteissa* -ohje.

### Toiminnan tarkkailu ja raportointi

Toiminnan kirjanpito on valvojan viranomaisen saatavissa. Toiminnassa syntyvistä jätteistä

pidetään kirjaa ja tiedot toimitetaan lupaa valvovalle viranomaiselle vuosittain. Ottotoiminnasta raportoidaan maa-ainelain (555/1981) 23 a §:n mukaisesti vuosittaiset ottomäärät lupaviranomaiselle NOTTO-rekisteriin sähköisellä lomakkeella. Pohjaveden tarkkailun osalta alue jatkaa edelleen Tervaruukinsalon pohjaveden yhteistarkkailun kierroksessa mukana.

#### Alueen maisemointi ja jälkikäyttö

Maa-ainosalueen jatkokäyttö on metsätalous. Maa-ainosalue otetaan yhteneväiseksi samaan ottotasoon eteläpuolella sijaitsevan Sorala II- kiinteistön kanssa. Alueelle ei jätetä 1:3 jyrkempiä maastonmuotoja, lukuun ottamatta niitä alueita, jotka ovat nyt rajatun ja pienennetyn ottoalueen ulkopuolella ja joissa maisemoituminen on jo luonnostaan edennyt, jos näillä alueilla edes on näin jyrkkiä rintauksia. Ajoreittien ja varastokasojen tiivistyneet maakerrokset rikotaan ilmaviksi ja maastoon sopivaksi kumpuilevaksi maastonmuodoiksi.

Alueelle tuodaan tarvittaessa pohjavesialueelle kasvualustaksi soveltuvaa humuspitoista materiaalia, joka sekoitetaan pintaosaan, mikäli alueen omat pintamaat eivät riitä ja ovat ajan saatossa hajonneet liikaa. Kasvillisuuden annetaan palautua luonnollisesti aivan kuin tähänkin asti. Alueen pohjoisosissa maisemoituminen on jo lähtenyt leviämään hyvää vauhtia. Mikäli luonnollinen kasvillisuus ei lähde alueen eteläpäässä leviämään riittävällä vauhdilla, voidaan kasvillisuutta palauttaa alueelle istutuksin ja kylvöin sen hetkisiä metsänhoitosuosituksia noudattaen. Esimerkiksi täydennysistutuksissa voidaan alueella istuttaa männyn taimia istutustiheydellä 2 500 taimea/ha, lisäksi voidaan istuttaa myös lehtipuita noin 500 taimea/ha.

Tarkoitus on suorittaa maa-ainestenotto maisemoivana ottona ja maisemoida alue kokonaisuudessaan tulevana lupakautena. Alueella suoritettua ottoa päätyttyä alueen lähi- ja kaukomaisemakuva palautuu maastonmuotoja lukuun ottamatta entisen kaltaiseksi metsämaaksi. Alueen maisemoinnin toteutus tarkistetaan lupaa valvovan viranomaisen kanssa maa-ainosalueen elinkaaren loppupuolella esimerkiksi maastokatselmuksella.

#### Toiminnalle asetettava vakuus

Maa-aineluvan saaja on maa-ainelain 12 §:n perusteella velvollinen maksamaan vaadittaessa hyväksyttävän vakuuden ennen ottotoiminnan aloittamista. Vakuuden tarkoituksena on varmistaa maa-ainelain 11 §:n mukaisten maisemointi-, jälkihoito- ja muiden velvoitteiden toteutumista. Hakija ehdottaa vanhan luvan mukaisen vakuuden (30 150 €) pidentämistä koskemaan uutta lupaa.

#### **Kuuleminen**

Kuulutus lupahakemuksesta julkaistiin 3.3.2025 ja tiedoksisaannin katsottiin tapahtuneen seitsemäntenä päivänä julkaisemisajankohdasta. Kuulutus ja hakemus pidettiin nähtävillä 3.3.–10.4.2025 Keski-Savon ympäristötoimen internet sivuilla [www.keskisavonymparistotoimi.fi](http://www.keskisavonymparistotoimi.fi) /Hallinto / Vireillä olevat asiat sekä pelkkä kuulutus Pieksämäen kaupungin sähköisellä ilmoitustaululla os. [www.pieksamaki.fi](http://www.pieksamaki.fi). Hakemuksen vireilläolosta on tiedotettu naapureita 3.3.2025 lähetetyillä kirjeillä.

#### **Muistutukset**

Hakemuksesta ei saapunut muistutuksia tai mielipiteitä.

#### **Lausunnot**

Hakemuksesta pyydettiin lausunnot 3.3.2025 päivätyllä lausuntopyynnöllä Etelä-Savon ELY-keskukselta (ympäristö ja luonnonvarat –vastuualue), Etelä-Savon maakuntaliitolta, Joroisten kunnalta, Keski-Savon Vesi Oy:ltä, Pieksämäen kaupungilta ja Pieksämäen kaupungin terveydensuojeluviranomaiselta. Joroisten kunta ja Pieksämäen kaupunki eivät antaneet lausuntoa.



**Etelä-Savon ELY-keskus (ympäristö- ja luonnonvarat vastuualue) 14.3.2025:**

Ottoalue sijaitsee Tervaruukinsalon 1E- luokan pohjavesialueella ja Syvänsin vedenottamon kaukosuoja-alueella. Kyseessä on vanha ottoalue.

Ottamisalueen pinta-ala on 2,2 ha, joka on jo avattu maa-ainestenottoon. Hakemuksen ottamismäärä on 74 000 m<sup>3</sup>kr ja haettu lupa-aika 5 vuotta. Haettu alin ottotaso on 109,30 (N2000). Pohjaveden taso on vaihdellut vuosina 2015 - 2024 välillä 102,74 – 105,48 (N2000).

ELY-keskus katsoo, haettu maa-ainesten ottaminen on mahdollista. Ottamissuunnitelma palvelee alueen maisemoimista ja suojakerrospaksuus on riittävä.

ELY-keskus katsoo, että vesilain mukainen lupamenettely ei ole tarpeen, mikäli uusia alueita ei avata pohjavesialueella maa-ainesten otolle ja Syvänsin vedenottamon suoja-aluepäätöksessä mainittuja alimpia sallittuja ottotasoja ei aliteta.

**Etelä-Savon maakuntaliitto 2.4.2025:**

Maakuntakaavassa maa-ainestenottoalue sijaitsee Tervaruukinsalon pohjavesialueella pv 4.273. Merkinnällä osoitetaan yhdyskuntien vedenhankinnan kannalta tärkeät (I-luokan) ja vedenhankintaan soveltuvat (II- luokan) pohjavesialueet. Suunnittelumääräyksen mukaisesti alueelle ei tule sijoittaa pohjaveden laadulle vaaraa aiheuttavaa toimintaa ja pohjavedeksi imeytyvän veden määrä tulee säilyttää riittävänä. Maa-ainesten ottaminen tulee sallia vain maisemointialueille, mikäli se ei vaaranna pohjaveden laatua tai vähennä saatavan pohjaveden määrää.

**Keski-Savon Vesi Oy 1.4.2025:**

Edellytämme, että

- maisemointia varten vaaditaan asetettavaksi riittävän suuruinen vakuus
- maisemointi suoritetaan loppuun lupa-aikana
- mikäli kuormauskoneita säilytetään ko. alueella, tulee sitä varten rakentaa erillinen suoja-alue
- ettei alueella sallita lainkaan polttoaineiden säilyttämistä/varastointia

Muuta:

- edellytämme, että lupaviranomainen osoittaa ottotoiminnan valvontaa riittävät resurssit

**Pieksämäen kaupungin terveysuojeluviranomainen 9.4.2025:**

Terveysvalvonta ei puolla jatkolupahakemusta, koska toiminta sijaitsee pohjavesialueella, pohjaveden muodostumisalueella sekä Syvänsin vedenottamon kaukosuoja-alueella. Pohjavesialueelta toimitetaan talousvettä Varkauden ja Pieksämäen kaupungin sekä Leppävirran ja Joroisten kunnan alueelle.

**Hakijan vastine**

Hakijalle varattiin mahdollisuus vastineen antamiseen maa-aineslupahakemuksen ratkaisua varten pyydetyistä lausunnoista. Vastinepyyntö lähetettiin sähköisesti 14.4.2025. Hakijan vastine saapui 30.4.2025 sähköpostitse:

Etelä-Savon ELY-keskuksen (ESAELY/258/2025), Keski-Savon Veden ja Etelä-Savon maakuntaliiton lausuntoihin hakijalla ei ole vastattavaa. Etelä-Savon ELY-keskuksen lausunnosta hakija nostaa esiin, että ELY-keskus katsoo, että vesilain mukainen lupamenettely ei ole tarpeen, mikäli uusia alueita ei avata pohjavesialueella maa-ainesten otolle ja Syvänsin vedenottamon suoja-aluepäätöksessä mainittuja alimpia sallittuja ottotasoja ei aliteta.

Keski-Savon ympäristötoimen terveysvalvonnan lausuntoon hakija vastaa, että edellisen luvan alueesta osa on jo luonnostaan maisemoitunut, eli ottoalue pienenee edelliseen lupaan verrattuna. Ottamissuunnitelmassa on esitetty kahden aluetta lähellä olevan pohjavesiputken pinnankorkeudet vuodesta 2017 vuoteen 2024. Mittaustulosten mukaan pohjaveden

pinnankorkeuksissa on vain vähäistä vaihtelua, vaikka alueella on ollut maa-ainesten ottotoimintaa. PVP1 pohjavedenpinta on vaihdellut arvojen +104,01 ... +102,75 (N2000) välillä ja PVP2 on vaihdellut arvojen +105,48 ... +103,74 (N2000) välillä. Liitteessä 1 on esitetty vuosien 2017 – 2024 välisenä aikana otettujen vesinäytteiden laatutulokset sekä pohjaveden laatuvaatimukset (Vna 341/2009) ja Talousveden laatuvaatimukset ja -tavoitteet (STM 1352/2015) tutkittujen parametrien osalta. Tuloksista voidaan huomata, että veden laadussa on vain vähäistä muutosta maa-ainesten ottotoiminnasta huolimatta. Molempien pohjavesiputkien näytteiden pH on välillä 7,2 ... 7,9 eli lähellä neutraalia, hapen kylläisyysaste on hyvä ja hiilivetyjä ei ole havaittu näytteissä. Pohjaveden määrässä tai laadussa ei siis ole havaittu merkittäviä muutoksia, joten hakijan mukaan molemmat toiminnot, talousveden toimittaminen ja maa-ainestenotto, voivat toimia alueella jatkossakin.

Vastineen on laatinut Savon Kuljetus Oy:n puolesta Suomen GPS-Mittaus Oy.

### **Tarkastukset**

Ympäristösihteeri on tehnyt alueelle tarkastuksen 3.10.2024.

**Päätös:**

Keski-Savon ympäristölautakunta myöntää Savon Kuljetus Oy:lle maa-aineslain 4 §:n mukaisen luvan maa-ainesten ottamiseen viideksi (5) vuodeksi Pieksämäen kaupungin Syvänsin kylässä kiinteistölle Sorala 593-450-8-1.

Maa-aineslain 21 §:n mukainen lupa aloittaa toiminta muutoksenhausta huolimatta myönnetään.

Lupa myönnetään 14.2.2025 päivitetyn/täydennetyn hakemuksen ja sen liitteiden mukaisesti sekä seuraavin määräyksin:

Lupamääräykset:

1. Lupa oikeuttaa hiekan ja soran ottamiseen ottamissuunnitelmaan rajatulta 2,2 ha ottamisalueelta. Ottamismäärä on enintään 74 000 m<sup>3</sup> ktr. Alueella saa varastoida vain lupa-alueelta otettuja maa-aineksia.

Perustelut: Maa-ainesten otto on sallittua ainoastaan suunnitelman mukaiselta ottamisalueelta ja sallittu ottomäärä on hakemuksen mukainen. Lupa on jatkoa aiemmalle maa-ainestenottoluvulle, eikä toiminnasta aiheudu ennalta arvioiden maa-aineslain 3 §:n mukaisia seurauksia. MaL 3 §, 6 §, 11 §.

2. Alin sallittu ottotaso on +109,3 (N2000) kuitenkin siten, että ylimmän havaitun pohjavesipinnan päälle jää vähintään neljä (4) metriä maa-ainesta.

Perustelut: Alin sallittu ottotaso on hakemuksen mukainen ja sama kuin alueen aiemmassa luvassa. Syvänsin vedenottamon suoja-aluepäätöksessä kaukosuojavyöhykkeellä on ko. tilan osalta alin sallittu ottotaso +109,00 (N60). Määräys on tarpeen pohjaveden suojelemiseksi. Hakemuksen mukaan alueen pohjaveden ylin taso uudessa havaintoputkessa PVP3 on ollut +106,05 (N2000). Alueen sijaitessa pohjavesialueella ja toiminnassa olevan pohjavedenottamon kaukosuojavyöhykkeellä on vähintään neljän metrin suojakerrospaksuus alimman ottotason ja ylimmän pohjavedenpinnan välillä tarpeen. MaL 11 §, MaA 6 §.

3. Ottamisalue tulee merkitä maastoon selvästi erottuvin paaluin tai muulla vastaavalla tavalla. Ottamisalueella on oltava kiinteät korkomerkit, joista selviää alueen korkotaso ja alin ottotaso.

Turvallisuudesta on huolehdittava merkkäamalla lippusiimoin tai muulla selvästi erottuvalla tavalla jyrkännekohtat.

Perustelut: Määräys on tarpeen alueen yleisen turvallisuuden ja työturvallisuuden vuoksi sekä ottamistoiminnan valvomiseksi. Toiminnan valvonnan kannalta on ottamisalueen rajat oltava selkeästi merkittyinä sekä korkotasojen oltava näkyvissä koko ottoajan. Korkomerkkien avulla voidaan valvonnalla varmistaa, ettei kaivua tehdä missään kohdin alle sallitun alimman ottotason. MaL 11 §, MaA 7 §.

4. Pohjaveden pinnankorkeutta tulee tarkkailla kaksi (2) kertaa vuodessa (kevällä ja syksyllä) alueen pohjavesiputkista PVP1, PVP2 ja PVP3.

Pohjaveden laatua tulee tarkkailla kerran vuodessa pohjavesiputkista PVP1 ja PVP3. Tarkkailu tulee liittää alueella järjestettävään yhteistarkkailuun. Pohjavedestä tulee tutkia pH, happi, sameus, väri, kovuus, sähkönjohtavuus, kloridi, sulfaatti, kemiallinen hapen kulutus (COD<sub>Mn</sub>), öljyhiilivedyt (C10-40), bensiinijakeet (C5-10), rauta ja mangaani. Näytteenotto on tehtävä sertifioidun näytteenottajan toimesta. Valvontaviranomaisen voi tarvittaessa edellyttää luvan haltijaa lisänäytteenottoon pohjavesistä.

Tulokset näytteenotosta on toimitettava valvontaviranomaiselle sekä Etelä-Savon ELY-

keskukselle.

Tarkkailutulosten perusteella valvontaviranomainen voi edellyttää uuden pohjavesiputken asentamista ja tehdä muutoksia pohjaveden tarkkailuun.

Perustelut: Pohjaveden pinnan korkeustasojen ja niiden vaihtelujen perusteella voidaan varmentaa alimman ottotason ja ylimmän pohjaveden pinnan yläpuolelle jäävän suojamaakerroksen riittävä paksuus. Pohjaveden laatuvaikutteet ovat tarpeen toiminnan vaikutusten arvioimiseksi. Toiminnanharjoittajan on oltava selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista. MaL 11 §, MaA 6 §

5. Koneiden sekä poltto- ja voiteluaineiden varastointia tai koneiden huoltotöitä ei sallita ottoalueella. Mikäli toiminnassa käytetään moottoroituja seuloja, on myös niiden alla oleva maaperä suojattava suojarakenteilla öljy- ja polttoainevahinkojen varalta. Toiminta-aikana on huolehdittava, että käytössä on riittävästi öljynimeytysainetta sekä pakollinen polttoaineiden käsittely tehdään tiivispohjaisella alueella. Alueella ottamisen aikana säilytettävät koneet on sijoitettava tiiviille alustalle, josta ei pääse haitallisia aineita maaperään.

Perustelut: Määräys on tarpeen maaperän ja pohjaveden pilaantumisen ehkäisemiseksi. Tiiviillä alustalla tehty polttonesteiden käsittely ehkäisee pohjaveden pilaumisvaaraa, kun pakollinen polttoaineiden käsittely keskitetään suojatulle alueelle. Vahingon sattuessa imeytymismateriaalin käytöllä voidaan ehkäistä, ettei polttoaineet tai haitalliset kemialliset aineet pääse kulkeutumaan vajovesien kautta pohjaveteen. MaL 11 §, MaA 6 §

6. Alueella työskenneltäessä on noudatettava erityistä varovaisuutta. Mahdollisen vahingon sattuessa luvan saajan on ryhdyttävä välittömästi toimenpiteisiin vahingon torjumiseksi sekä ilmoitettava asiasta aluehälytyskeskukselle, Etelä-Savon ELY-keskukseen ja Pieksämäen kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Perustelut: Määräys on tarpeellinen pohjaveden ja maaperän suojelemiseksi. Toiminnan aikaiseen öljyvahinkojen torjuntaan ja ennaltaehkäisyyn tulee kiinnittää erityistä huomiota. Ilmoitus- ja toimintavelvoite on annettu siksi, että torjuntatoimet tehdään välittömästi ja tieto valvonta- ja pelastusviranomaisille tulee viivytyksettä torjunnan sekä jälkihoidon ja –valvonnan toteuttamiseksi. Välittömällä toimilla vahingon sattuessa minimoidaan aiheutuvia haittoja. Toiminnanharjoittajan on oltava tietoinen toimintansa ympäristöriskeistä ja keinoista hallita niitä. Vahinkojen torjunnasta ja ennaltaehkäisystä on ohjeistettu Tervaruukinsalon pohjavesialueen suojelusuunnitelmassa (2012). MaL 11 §, MaA 6 §

7. Pölypäästöjä lastauksesta, työmaaliikenteestä ja mahdollisesta seulonnasta tulee ehkäistä. Pölyn sidonnassa suolojen ja vastaavien pohjavedelle haitallisten kemikaalien käyttö on kielletty.

Perustelut: Pölyn leviämistä ja torjuntaa koskeva määräys ovat tarpeen ympäristö- ja terveyshaittojen ehkäisemiseksi. MaL 11§, MaA 6 §.

8. Toiminnassa on noudatettava hakemuksessa esitettyä kaivannaisjätteitä koskevaa suunnitelmaa. Luvan haltijan on arvioitava ja tarvittaessa tarkistettava kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelmaa vähintään viiden vuoden välein ja ilmoitettava tästä valvontaviranomaiselle.

Perustelut: Maa-aineslain 5 a §:n mukaan luvan hakijan on tehtävä osana ottamissuunnitelmaa kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma. Määräys on tarpeen, jotta kaivannaisjätteen syntyä voidaan ehkäistä ja vähentää sen haitallisuutta sekä edistää jätteen hyödyntämistä ja turvallista käsittelyä. Tarkistamalla suunnitelma määräajoin varmistetaan suunnitelman ja toiminnan vastaavuus. MaL 5 a §, 16b §.

9. Maa-ainesluvan haltijan tulee vuosittain ilmoittaa lupaviranomaiselle otetun aineksen määrä ja laatu edelliseltä vuodelta ensisijaisesti sähköisen NOTTO –järjestelmän kautta seuraavan

vuoden tammikuun loppuun mennessä.

Perustelut: Määräys perustuu maa-ainelain 23 a §: ään. MaL 23 a §, MaA 9 §.

10. Maisemointi (jälkihoito) ottoalueella on tehtävä vaiheittain oton edistymisen mukaan. Maisemointityöt on tehtävä pehmentämällä varastokasojen ja ajoreittien tiivistämät pohjamaat. Alueelle on mahdollisuuksien mukaan levitettävä ottoalueelta kuorittuja orgaanisia pintamaita kasvualustan luomiseksi. Tervaruukinsalon pohjavesialueen ulkopuolelta otettuja orgaanisia aineksia ei saa tuoda alueelle. Maisemointitöihin käytettävän orgaanisen aineksen käytöstä tulee antaa erillinen selvitys. Orgaanisten ainesten sijoittamista ei saa tehdä ennen valvontaviranomaisen antamaa hyväksymistä niiden käytöstä. Alue tulee metsittää istuttamalla koivun ja männyn taimia tiheyteen 2 200 kpl/ha.

Maisemoidut alueet tulee rajata selkeästi toiminta-alueen ulkopuolelle. Maa-ainosalue on maisemoitava tämän luvan aikana. Luvanhaltija tekee maisemointitöiden valmistumisesta ilmoituksen valvontaviranomaiselle lopputarkastusta varten, viimeistään kuitenkin ennen luvan voimassaoloajan päättymistä.

Perustelut: Maisemoinnin ensisijainen tavoite on saattaa lakkautettu maa-ainestenottoalue turvallisesti ihmiselle ja ympäristölle. Lisäksi oikealla maisemoinnilla suojellaan pohjaveden laatua, alue sopeutetaan ympäröivään maisemaan ja luontoon sekä mahdollistetaan alueen jälkikäyttö. Alueelle ei saa tuoda maa-aineksia Tervaruukinsalon pohjavesialueen ulkopuolelta. Muualta tuodut maa-ainekset saattavat aiheuttaa riskin pohjaveden laadulle. Valvontaviranomaisen hyväksymisellä varmistetaan orgaanisen aineksen soveltuvuus kohteeseen. MaL 11 §, MaA 6 §, MaA 8 §.

11. Toiminnanharjoittajan on viipymättä ilmoitettava valvontaviranomaiselle toiminnan olennaisesta muuttamisesta, pitkäaikaisesta keskeytyksestä, lopettamisesta tai toiminnanharjoittajan vaihtumisesta. Toiminnalle on nimettävä vastuuhenkilö toiminnan asianmukaista hoitoa, käyttöä, käytöstä poistamista ja niihin liittyvistä toiminnan seuranta ja tarkkailua varten.

Perustelut: Määräys on tarpeen luvan valvonnan ja mahdollisen muutostarpeen kannalta. MaA 6, 7 §.

12. Lupamääräysten noudattamisen vakuudeksi luvan saajan on asetettava ennen ottamistoiminnan aloittamista 18 700 euron suuruinen vakuus Keski-Savon ympäristölautakunnalle / Leppävirran kunnalle jälkihoitotöiden hoitamisen varmistamiseksi. Vakuus toimii myös toiminnanaloittamisluvan vakuutena.

Vakuuden on oltava voimassa 12 kuukautta yli tämän luvan voimassaoloajan. Vakuuden arvoa voidaan tarkistaa luvan voimassaoloaikana. Vakuus vapautetaan vasta sen jälkeen, kun valvontaviranomainen on lopputarkastuksessaan hyväksynyt jälkihoitotoimet lupamääräysten mukaan suoritetuiksi.

Perustelut: Määräys on annettu maa-ainelain 11 ja 21 §:n nojalla määrättyjen toimenpiteiden suorittamisen vakuudeksi. Vakuus määrätään Keski-Savon ympäristölautakunnan 09.03.2023 § 20 vahvistaman maa-ainestaksan mukaisesti. MaL 11, 12, 21 §, MaA 8 §.

### **Yleiset perustelut**

Maa-ainelain 1 §:n mukaan maa-ainelakia sovelletaan kiven, soran, hiekan, saven ja mullan ottamiseen pois kuljetettavaksi taikka paikalla varastoitavaksi tai jalostettavaksi ja ottamiseen on saatava lupa.

Maa-ainelain 6 §:n mukaan lupa maa-ainesten ottamiseen on myönnettävä, jos asianmukainen ottamissuunnitelma on esitetty, eikä ottaminen ole ristiriidassa maa-ainelain 3 §:n mukaisten rajoitusten kanssa. Maa-ainestenottotoiminnasta on esitetty asianmukainen ottamissuunnitelma ja annettu tarpeelliset tiedot lupa-asian käsittelyä varten. Asiaa harkittaessa on

otettu huomioon myös lupamääräysten vaikutus.

Ottamisalue on jo avattu maa-ainesten ottoon ja alue on tarkoitettu maisemoida tämän luvan aikana. Ottamistoiminta ei aiheuta kauniin maisemakuvan turmeltumista tai erityisten luonnonolojen vaarantumista. Alue muotoillaan ympäristöönsä soveltuvaksi jälkihoidon yhteydessä. Maa-aineshuollon kannalta on perusteltua hyödyntää olemassa olevat ottamisalueet mahdollisimman tehokkaasti. Luvassa on annettu määräyksiä sekä määrätty tarvittavat vakuudet.

Tervaruukinsalon 1E –pohjavesialueella on kaksi pohjavedenottamoita, joista Syvänsinpään vedenottamo sijaitsee lähempänä hakemuksen mukaista aluetta. Suunnitelma-alue sijaitsee Syvänsinpään vedenottamolle annetun suoja-aluepäätöksen mukaisella kaukosuojavyöhykkeellä (Itä-Suomen vesioikeuden päätös nro 11/95/2 27.2.1995, korjattu vesiylioikeuden päätös nro 79/1996 28.5.1996, kohta 17 kumottu). Päätöksen lupamääräyksen 6b mukaan tilan Sorala alin sallittu ottotaso on +109,00 (N60). Luvassa alin sallittu ottotaso on +109,3 (N2000).

Joroisten Tervaruukinsalon pohjavesialueen suojelemissuunnitelman (2012) toimenpidesuositukseksi maa-ainestenotosta on mainittu, että vanhat maa-ainestenottoalueet tulee kunnostaa ja maisemoida maa-ainestenottolupien mukaisesti. Aluetta ei ole vielä maisemoitu. Alue maisemoidaan tulevan lupakauden aikana.

Etelä-Savon maakuntakaavan merkintä Tervaruukinsalon pohjavesialueesta (pv 4.273) on otettu huomioon lupamääräyksissä.

Maisemointia ja jälkihoitoa koskevasta maa-ainestuvasta ei arvioida aiheutuvan vedenhankintakäyttöön soveltuvan pohjavesialueen veden laadun tai antoisuuden vaarantumista. Toiminnasta ei ennalta arvioiden aiheudu sellaisia päästöjä ympäristöön, joilla olisi merkittäviä pysyviä tai pitkäaikaisia haitallisia vaikutuksia. Arvioidaan, että täytöntöönpano ei tee muutoksenhakua hyödyttömäksi, kun toiminta järjestetään lupapäätöksen määräysten mukaisesti.

### **Vastaus annettuihin lausuntoihin**

Etelä-Savon maakuntaliitto lausui, että pohjavesialueille ei tule sijoittaa pohjaveden laadulle vaaraa aiheuttavaa toimintaa ja maa-ainesten ottaminen tulee sallia vain maisemointialueille, mikäli se ei vaaranna pohjaveden laatua tai vähennä sen määrää. Pieksämäen kaupungin terveys- ja ympäristösuojeluviranomainen ei puoltanut hakemusta. Maa-ainestuvasta on tarkoitettu maisemoida tämän viisivuotisen luvan aikana. Tervaruukinsalon pohjavesialueen suojelemissuunnitelman (2012) toimenpidesuositukseksi maa-ainestenotosta on mainittu, että vanhat maa-ainestenottoalueet tulee kunnostaa ja maisemoida maa-ainestenottolupien mukaisesti. Lisäksi maa-ainestuvassa on annettu lupamääräykset pohjaveden suojelemiseksi. Lupa myönnetään, koska toiminta ei ole ristiriidassa MAL 3 §:ssä säädettyjen rajoitusten kanssa.

Keski-Savon Vesi Oy:n lausunnossa edellytetyt seikat on otettu huomioon annettaessa lupamääräykset 5, 6, 10 ja 12.

### **Sovelletut oikeusohjeet**

Maa-ainestuvasta 555/1981 (MaL) 1, 3-7, 10-13, 19, 20, 21, 23, 23 a §:t  
Valtioneuvoston asetus maa-ainesten ottamisesta 926/2005 (MaA) 1-4, 6-9 §:t  
Valtioneuvoston asetus kaivannaisjätteistä 190/2013  
Hallintolaki 434/2003, 43 – 49, 59 ja 62 a §  
Keski-Savon ympäristölautakunnan maa-ainestuvasta 09.03.2023 § 20

### **Maksut**

Maa-ainesluvan myöntämisestä peritään Keski-Savon ympäristölautakunnan 09.03.2023 § 20 vahvistaman maa-ainestaksan mukaisesti kuulemiskuluineen 982 euroa ja vuotuista valvontamaksua peritään voimassa olevan maa-ainestaksan mukaisesti.

### **Päätöksestä tiedottaminen**

Päätöksestä tiedotetaan maa-aineslain 19 §:n sekä hallintolain 59 § ja 62 a §: ien mukaisesti.

Päätöksen katsotaan tulleen tiedoksi vastaanottajalle seitsemäntenä päivänä kirjeen lähettämisestä.

### **Jakelu**

Savon Kuljetus Oy  
Etelä-Savon ELY –keskus, Ympäristö ja luonnonvarat vastuualue  
Etelä-Savon Maakuntaliitto  
Joroisten kunta  
Keski-Savon Vesi Oy  
Pieksämäen kaupungin terveydensuojeluviranomainen  
Pieksämäen kaupunki

### **Muutoksenhaku**

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Itä-Suomen hallinto-oikeuteen. Valitusosoitus on liitteenä. Valitusaika päättyy 10.11.2025.

## VALITUSOSOITUS

**Valitusviranomainen** Muutosta tähän Keski-Savon ympäristölautakunnan päätökseen saa hakea valittamalla **Itä-Suomen hallinto-oikeudelta**.

### Valitusaika ja valituksen toimittaminen

Valitus on tehtävä **30 päivän** kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Tiedoksi saannon katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä (7.) päivänä päätöksen julkaisemisajankohdasta.

Tiedoksisaantipäivää ei lueta valitusaikaan. Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arklauantai, saa valituksen tehdä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

Valituskirjelmä liitteineen on toimitettava Itä-Suomen hallinto-oikeuteen.

Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa <https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>

Valituskirjelmän on oltava perillä määräajan viimeisenä päivänä ennen virka-ajan päättymistä.

### Itä-Suomen hallinto-oikeuden kirjaamon yhteystiedot

käyntiosoite: Minna Canthinkatu 64  
postiosoite: PL 1744, 70101 Kuopio  
puhelin: 029 56 42502  
faksi: 029 56 42501  
sähköposti: ita-suomi.hao@oikeus.fi  
aukioloaika: klo 8–16.15

### Valitusoikeus

Valitusoikeus on:

- 1) asianosaisella;
- 2) kunnan jäsenellä;
- 3) rekisteröidyllä yhdistyksellä tai säätiöllä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuin ympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät;
- 4) toiminnan sijaintikunnalla ja muulla kunnalla, jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät;
- 5) elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksella sekä toiminnan vaikutusalueen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella;
- 6) muulla asiassa yleistä etua valvovalla viranomaisella;

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksella on lisäksi oikeus valittaa yleisen ympäristön- ja luonnonsuojeluedun valvomiseksi tai muusta perustellusta syystä sellaisesta päätöksestä, jolla hallinto-oikeus on muuttanut kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen tekemää lupapäätöstä tai kumonnut lupapäätöksen.

### Valituksen sisältö

Valituskirjelmässä, joka osoitetaan Itä-Suomen hallinto-oikeudelle, on ilmoitettava:  
1) päätös, johon haetaan muutosta (valituksen kohteena oleva päätös);  
2) miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi (vaatimukset);  
3) vaatimusten perustelut;



4) mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan.

Valituksessa on lisäksi ilmoitettava valittajan nimi ja yhteystiedot. Jos puhevaltaa käyttää valittajan laillinen edustaja tai asiamies, myös tämän yhteystiedot on ilmoitettava. Yhteystietojen muutoksesta on valituksen vireillä ollessa ilmoitettava viipymättä hallintotuomioistuimelle.

Valituksessa on ilmoitettava myös se postiosoite ja mahdollinen muu osoite, johon oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat voidaan lähettää (prosessiosoite). Mikäli valittaja on ilmoittanut enemmän kuin yhden prosessiosoitteen, voi hallintotuomioistuin valita, mihin ilmoitetuista osoitteista se toimittaa oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat.

**Valituksen liitteet**

Valituskirjelmään on liitettävä:

- 1) valituksen kohteena oleva päätös valitusosoituksineen;
- 2) selvitys siitä, milloin valittaja on saanut päätöksen tiedoksi, tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta;
- 3) asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.

**Oikeudenkäyntimaksu**

Muutoksenhakuasian vireille panijalta peritään oikeudenkäyntimaksu sen mukaan kuin tuomioistuinmaksulaissa (1455/2015) säädetään.

## OIKAISUVAATIMUSOHJEET JA VALITUSOSOITUS

### **Tämän kokouksen päätökset § 66 – 70, 78 - 82**

koskevat kuntalain 136 §:n mukaan vain valmistelua tai täytäntöönpanoa ja niihin ei saa hakea muutosta.

### **Tämän kokouksen päätökseen § 71 - 76**

oikaisuvaatimusohje on kokonaisuudessaan päätöksen liitteenä.

### **Tämän kokouksen päätökseen § 77**

haetaan muutosta kirjallisella valituksella **Itä-Suomen hallinto-oikeudelta** 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksi saamisesta.

Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon sinä päivänä, jona päätös on luovutettu asianomaiselle tai hänen lailliselle edustajalle. Postitse tavallisena kirjeenä lähetetystä päätöksestä katsotaan asianosaisen saaneen tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä. Postitse saantitodistusta vastaan lähetetystä päätöksestä katsotaan asianomaisen saaneen tiedon saantitodistuksen osoittamana aikana.

Tiedoksisaantipäivää ei lueta valitusaikaan. Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa valituksen tehdä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

Valitus tehdään kirjallisesti. Valituskirjelmässä, joka on osoitettava Itä-Suomen hallinto-oikeudelle, on ilmoitettava

- päätös, johon haetaan muutosta,
- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi sekä
- perusteet joilla muutosta vaaditaan.

Valituskirjelmässä on ilmoitettava valittajan tai kirjelmän muun laatijan nimi ja kotikunta sekä postiosoite ja puhelinnumero, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa.

Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valituskirjelmä. Valituskirjelmään on liitettävä

- päätös, johon haetaan muutosta alkuperäisenä tai jäljennöksenä
- todistus siitä, minä päivänä päätös on annettu tiedoksi tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta
- asiakirjat joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.
- asiamiehen on tarvittaessa liitettävä valtakirja

Valitusasiakirjat on toimitettava valitusviranomaiselle valitusajan kuluessa ennen sen viimeisen päivän virka-ajan päättymistä. Omalla vastuulla valitusasiakirjat voi lähettää postitse tai lähetin välityksellä. Postiin valitusasiakirjat on jätettävä niin ajoissa, että ne ehtivät perille valitusajan kuluessa.

**Yhteystiedot: Itä-Suomen hallinto-oikeus**

Minna Canthin katu 64, PL 1744

70101 Kuopio

puhelin: 029 56 42502

faksi: 029 56 42501

sähköposti: ita-suomi.hao@oikeus.fi

Asiakaspalvelu on avoinna 8.00–16.15

Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa <https://asiointi.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>

**Oikeudenkäyntimaksu**

Tuomioistuinten ja eräiden oikeushallintoviranomaisten suoritteista perittävistä maksuista annetun lain (1455/2015) 2 §:n nojalla muutoksenhakijalta voidaan periä oikeudenkäyntimaksua hallinto-oikeudessa. Ajantasainen tieto oikeudenkäyntimaksuista löytyy [Tuomioistuinlaitoksen sivustolta](#).