



ASIA

Päätös ympäristönsuojelulain (527/2014) 136 §:n mukaisesta ilmoituksesta, joka koskee pilaantuneen maaperän ja pohjaveden puhdistamista.

Ilmoituksen tekijä

As Oy Porraskartano

Puhdistettavan alueen sijainti

Porrassalmenkatu 13, 50100 MIKKELI

Kiinteistöt:
491-001-0008-0029,

Kiinteistön omistaja

Asunto Oy Porraskartano
Porrassalmenkatu 13
50100 Mikkeli

Kiinteistön haltija

As Oy Porraskartano

Asian vireilletulo, vireilletulon peruste sekä viranomaisen toimivalta

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 136 §:n mukaisesti pilaantuneen maaperän ja pohjaveden puhdistamiseen voidaan ryhtyä tekemällä siitä ilmoitus valtion valvontaviranomaiselle. Ilmoitus on tehtävä hyvissä ajoin, kuitenkin viimeistään 45 vuorokautta ennen puhdistamisen kannalta olennaisen työvaiheen aloittamista.

Ilmoitus pilaantuneen maaperän ja pohjaveden puhdistamisesta on tullut vireille 21.10.2025.

Aiemmat viranomaispäätökset ja lausunnot

Tutkimus- ja suunnitelma-asiakirjat

Asunto Oy Porraskartano pima. Toimenpideraportti ja riskinarvio 19.9.2025 (Ramboll).

Neuvottelut ja tarkastukset

Kohteella suoritettiin katselmus 30.6.2025 ja annettiin lausunto kaivutyön päättämisestä.

Puhdistettava alue

Alueen toimintahistoria ja pilaantumisen vaaraa aiheuttaneet toiminnot ja tapahtumat

Maarakennustöiden yhteydessä maaperästä löytyi vanhaa palo- ja rakennusjätettä, sekä käytöstä poistettu maanalainen lämmitysöljysäiliö.

Alueen ja lähiympäristön nykyinen ja tuleva maankäyttö

Kohde sijaitsee 17.3.2011 lainvoimaiseksi tulleen Mikkelin Kaupungin 1. kaupungin osan korttelin 8 asemakaavan alueella. Asemakaavassa kiinteistö on merkitty keskustatoimintojen korttelialue. Kaavaan ei ole suunnitteilla muutoksia.

Alueen maaperä- sekä pohja- ja pintavesitiedot

Kiinteistön valmis asfaltoitu maanpinta sijoittuu keskimäärin tasolle +89 mpy (N2000). Kunnostustoimien aikana maanpinta sijaitsee n. tasolla +88 mpy (N2000). Alueen maaperä on hiekkaa.

Kohde sijaitsee vedenhankintaa varten tärkeäksi luokitellulla pohjavesialueella (0649151, Pursiala 1). Pohjavesi sijaitsee alueella n. tasolla +76,5...77,1 mpy (N2000). Lähimmästä havaintoputkesta (84) pohjavesipinta on mitattu 11.9.2025 tasolle +76,53 mpy (N2000). Pohjavesi virtaa alueella etelään.

Haitta-aineita koskevat tiedot

Alueella tehty maaperä- sekä pohja- ja pintavesitutkimukset

Alueella ei ole tietävästi suoritettu ympäristötekniisiä tutkimuksia aiemmin.

Maaperän pilaantuneisuus ja puhdistustarve

Koska kohde sijaitsee vedenhankintaa varten tärkeällä pohjavesialueella, tuli maaperän pilaantuneisuus ja puhdistustarve arvioida riskiperusteisesti. Kohteessa

todettiin myös PAH-yhdisteitä, joille ei ole määritetty VNa 214/2007 mukaisia kynnys- ja ohjearvoja. Koska kohde sijaitsee vedenhankintaa varten tärkeällä pohjavesialueella, on kriittisiksi aineiksi valittu haitta-aineet, joita tutkimuksessa todettiin VNa 214/2007 kynnysarvotason ylittävissä pitoisuuksissa, sekä laboratorion määritysrajat ylittäneinä pitoisuuksina todetut PAH-yhdisteet, joille ei ole esitetty VNa 214/2007 mukaisia kynnys- ja ohjearvoja.

Käsitteellisen mallin perusteella haitta-aineiden mahdollisiksi kulkeutumisreiteiksi on arvioitu kulkeutuminen pohjaveteen, sekä öljyjakeiden osalta haihtuminen huokos- tai sisäilmaan. Altistumisreiteiksi on arvioitu kellarikerrosten sisäilma sekä pohjaveden käyttö. Kellarikerros toimii varastona, eikä siellä asuta. Lähialueella ei tiettävästi sijaitse yksityisiä kaivoja, vaan kiinteistöt ovat kunnallisessa vesijohtoverkossa. Lähin vedenottamo sijaitsee 1,9 km etäisyydellä alueelta. Todettujen pienten pitoisuuksien kulkeutuminen pohjavedenottamolle arvioidaan epätodennäköiseksi, mutta jakeista voi aiheutua paikallista pohjaveden pilaantumista.

Ekologiset vaikutukset arvioidaan vähäisiksi, sillä alue on rakennettua ympäristöä ja pohjamaakerrokset eivät ole eliöiden merkittävä elinympäristö. Alueen läheisyydessä ei ole suoraa yhteyttä pintavesistöön, lähin pintavesistö on n. 280 metrin etäisyydellä kaakossa sijaitseva hulevesikosteikkoalue.

Jätetäytön tai öljypilaantumisen alueella ei nykyisellään esiinny riskinarvioinnin perusteella ympäristö- ja terveysriskiperusteista pilaantuneen maaperän puhdistustarvetta. Alue kuitenkin suositellaan puhdistettavan mahdollisen rakentamisen tai maankäytön muutoksen yhteydessä.

Esitetty puhdistussuunnitelma

Puhdistustavoitteet

Puhdistuksen tavoitepitoisuutena käytettiin Etelä-Savon ELY-keskuksen kanssa sähköpostilla sovitun mukaisesti VNa:ssa 214/2007 asetettuja kynnysarvotasoja. Kohteeseen jäi VNa 214/2007 alemman ohjearvon ylittäviä pitoisuuksia raskasmetalleja (lyijy, sinkki) ja öljyjakeita sekä kynnysarvon ylittäviä PAH-yhdiste pitoisuuksia. Riskinarvioinnin perusteella alueelle jääneistä haitta-aineista ja jätteistä sisältävistä maa-aineksista ei aiheudu nykyisellään riskiperusteista puhdistustarvetta.

Puhdistusmenetelmät ja niiden valintaperusteet

Toteutettu pilaantuneen maan puhdistus suoritettiin massanvaihtona. Pilaantuneet maa-ainekset kaivettiin suoraa kuorma-autoihin ja toimitettiin asianmukaiset luvat omaavaan vastaanottolaitokseen.

Työn toteuttaminen

Pilaantuneen maan kunnostusta toteutettiin 23.5-25.6.2025 välisenä aikana massanvaihtona. Kunnostus aloitettiin 23.5.2025

maarakennustöiden yhteydessä löytyneen maanalaisen käytetystä poistetun lämmitysöljysäiliön poistolla. Ennen öljysäiliön poistoa A&P Ympäristöpalvelut Oy suoritti öljysäiliön tyhjennyksen ja pesun 23.5.2025. Pilaantuneen maan kaivuu ulottui noin 4-4,5 metrin syvyyteen.

Urakoitsija havaitsi maarakennustöiden yhteydessä myös viitteitä alueella aiemmin sijainneen rakennuksen palojätettä, joita oli kasattu kasalle. Palojätteen seasta havaittiin myös aistivaraisesti asbestia sisältäviä rakennusmateriaaleja. Kasalle kaivetut maa-ainekset ja jätteet toimitettiin asbestijätteenä vastaanottolaitokseen.

Kaivannon pohja sekä länsi- ja pohjoisreuna saatiin puhdistettua, mutta kaivannon lounaiskulmassa olevan pommisuojan kanaalin alle jäi alemman ohjearvotason ylittävät pitoisuuksia lyijyä ja sinkkiä, sekä kynnysarvotason ylittävä pitoisuus bentso(a)pyreenia. Pilaantunutta maa-ainesta ei pystytty poistamaan pommisuojan kanaalin alta rakenteellisten esteiden vuoksi. Kaivua jatkettiin, kunnes alueelta löytyi vanhan rakennuksen kellarin pohjalaatta, sekä asbestijätettä.

Puhdistustoimenpiteitä suoritettiin öljysäiliön osalta n. 80 m² laajuisella alueella ja PAH-yhdisteiden, sekä raskasmetallien osalta n. 200 m² laajuisella alueella. Kunnostusalueelta poistettiin yhteensä 62,72 tonnia Öljyhiilivedyillä (>C₁₀-C₄₀) pilaantunutta maa-ainesta, 40,32 tonnia PAH-yhdisteillä pilaantunutta maa-ainesta, 81,80 tonnia PAH-yhdisteillä ja raskasmetalleilla pilaantunutta maa-ainesta, 89,04 tonnia PAH-yhdisteillä pilaantunutta maa-ainesta, rakennusjätettä seassa, sekä 41,10 tonnia asbestilla pilaantunutta maa-ainesta.

Jätteiden ja kaivettujen maa-ainesten käsittely ja hyödyntäminen

Kaivualueella ei hyödynnetty jätteitä- tai haitta-aineita sisältäviä maa-aineksia. Alueelta toimitettiin jätejakeita asianmukaiset luvat omaavaan vastaanottolaitokseen.

Puhdistamisen ympäristövaikutukset ja ympäristöhaittojen ehkäisy

Puhdistustyöstä ei arvioida aiheutuneen normaalista maanrakentamisesta poikkeavia ympäristövaikutuksia. Poistetut kuormat peitettiin kuljetuksen ajaksi.

Puhdistustöiden valvonta, seuranta ja tarkkailu

Puhdistustyöt toteutettiin ympäristöasiantuntijan ohjaamina. Puhdistustyötä ohjattiin PetroFlag (kokonaishiilivedyt) sekä XRF (raskasmetalli) kenttämittauksin ja laboratorioanalyysin.

VIRANOMAISEN RATKAISU

Etelä-Savon ELY-keskus on tarkastanut Mikkelin kaupungissa sijaitsevan kiinteistön 491-1-8-29 pilaantuneen maaperän ja pohjaveden puhdistamista koskevan ilmoituksen ja hyväksyy sen seuraavin määräyksin:

Puhdistustavoitteet

1. Alue tulee puhdistaa (riskinarviointiin perustuen) sellaiseen tilaan, ettei siitä voi aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle.

a) Kaivamiseen tai massanvaihtoon perustuva puhdistaminen

Alueelta on poistettava riskinarviointiin perustuen maa-ainekset, joissa haitallisten aineiden edustavat pitoisuudet ylittävät puhdistussuunnitelmassa esitetyt puhtaustavoitteet.

Maa-ainesten käsittely ja varastointi

2. Pilaantuneen maa-aineksen kaivu, lastaus ja muut puhdistukseen liittyvät työvaiheet on suunniteltava ja toteutettava siten, että pilaantunutta maa-ainesta ei leviä ympäristöön. Puhdistustyön aikana on huolehdittava, ettei puhdistamisesta aiheudu haittaa tai vaaraa alueella tai sen lähistöllä oleskeleville eikä muuta terveys- tai ympäristöriskiä.
3. Poistettavat pilaantuneet ja/tai jätteensekaiset maa-ainekset sekä kohonneita haitta-ainepitoisuuksia sisältävät maa-ainekset, joita ei hyödynnetä puhdistettavalla alueella, on toimitettava ominaisuuksiensa mukaisesti ensisijaisesti hyödynnettäviksi ja toissijaisesti loppukäsiteltäviksi vastaanottopaikkaan, jolla on lupa vastaanottaa kyseisiä maa-aineksia.
4. Kaivetut pilaantumattomat maa-ainekset ja eri tavoin pilaantuneet tai eri tavalla käsiteltävät maa-ainekset pidetään erillään kaivun, lastaamisen, mahdollisen välivarastoinnin ja kuljetuksen aikana.
5. Kaivettuja maa-aineksia voidaan tarvittaessa välivarastoida lyhytaikaisesti alueella, jonka puhdistamisesta ilmoitus on tehty. Välivarastointi on toteutettava siten, ettei siitä aiheudu haitta-aineiden kulkeutumista eikä muutakaan ympäristön pilaantumista. Voimakkaasti haitta-aineilta haisevien maa-ainesten välivarastointia alueella on vältettävä.

Maa-ainesten kuljettaminen

6. Pilaantuneiden maamassojen kuljetus ja kuormaus on järjestettävä siten, ettei niistä aiheudu ympäristön pilaantumisen vaaraa. Jätteen saa antaa kuljetettavaksi vain jätehuoltorekisteriin hyväksytylle toiminnanharjoittajalle. Pilaantunut maa-aines on peitettävä kuljetuksen ajaksi.

Pilaantuneiden maa-ainesten kuljetuksista on laadittava jätelain (646/2011) 121 §:n mukaan siirtoasiakirjat. Siirtoasiakirjat on laadittava ensisijaisesti sähköisinä ja siirrettävä SIIRTO-rekisteriin viipymättä.

Puhdistustyön lopputuloksen toteaminen

7. Kaivutyön lopuksi kaivantojen seinämistä ja pohjista tulee ottaa edustavat jäännöspitoisuusnäytteet. Näytteistä on analysoitava laboratoriossa vähintään kyseisellä kaivualueella tehdyissä tutkimuksissa todettujen haitta-aineiden pitoisuudet.

Valvonta, tiedottaminen ja raportointi

8. Pilaantuneen maa-aineksen poistamisen aikana on otettava maaperänäytteitä pilaantuneiden alueiden laajuuden, kaivusvyöyksien ja kaivettavien maa-ainesten haitta-ainepitoisuuksien tarkastamiseksi. Näytteet on otettava siten, että maa-ainesten haitta-ainepitoisuudet ovat edustavasti selvitetty.

Jos näytteiden tutkimisessa käytetään kenttämittauslaitetta, on kenttämittaustuloksista vähintään joka kymmenennen näytteen, kuitenkin vähintään kahden näytteen, tulos jokaiselta kaivualueelta tarkastettava laboratoriomittauksilla. Laboratorionäytteistä on analysoitava vähintään kyseisellä kaivualueella tehdyissä tutkimuksissa todettujen haitta-aineiden pitoisuudet.

9. Puhdistustyöhön on nimettävä henkilö, joka vastaa puhdistustyön valvonnasta ja jolla on tarvittava asiantuntemus ja kokemus pilaantuneen maaperän puhdistukseen ja puhdistustöiden valvontaan. Valvonnasta vastaavan nimi ja yhteystiedot sekä puhdistuksen aloittamisajankohta on ilmoitettava kirjallisesti Etelä-Savon ELY-keskukselle ja Mikkelin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle sekä kiinteistön omistajalle ja haltijalle ennen toimenpiteiden

aloittamista. Edellä mainituille tahoille on ilmoitettava myös tämän päätöksen mukaisten puhdistustoimenpiteiden lopettamisajankohta.

10. Mikäli puhdistustyön aikana maaperässä havaitaan haitta-aineita, joita ei ole todettu aiemmissa tutkimuksissa tai havaitaan muita lähtötiedoista poikkeavia asioita, jotka voivat vaikuttaa mahdollisiin ympäristö- ja/tai terveysriskeihin, on kyseisistä havainnoista ilmoitettava viipymättä Etelä-Savon ELY-keskukselle, Mikkelin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle sekä kiinteistön omistajalle ja haltijalle jatkotoimenpiteiden sopimiseksi.
11. Tämän päätöksen mukaisista tutkimus- ja puhdistustoimenpiteistä on laadittava loppuraportti, jossa on esitettävä
 - puhdistustyön toteuttaminen ja karttapiirustus toteutuneista kaivualueista ja -syvyyksistä koordinaatistoon (ETRS-TM35FIN) sidotulla kartalla,
 - kuvaus työn aikaisista näytteenottomenetelmistä ja yhteenveto työn aikaisesta näytteenotosta,
 - kirjanpitoliedot poistetuista haitta-ainepitoisista maa-aineksista,
 - haitta-ainepitoisten maa-ainesten hyödyntäminen alueella,
 - analyysitulokset puhdistetun maaperän haitta-aineiden jäännöspitoisuuksista ja näytteenottopaikkojen sijainnit karttapiirustuksessa esitettyinä (ETRS-TM35FIN -koordinaatisto) sekä
 - yhteenveto mahdollisten vesinäytteiden analyysituloksista ja pilaantuneen veden poistamisesta ja käsittelystä.

Raporttiin on liitettävä yhteenveto maa-ainesten toimittamisesta eri käsittelypaikoille. Loppuraportti on toimitettava Etelä-Savon ELY-keskukselle ja Mikkelin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle sekä kiinteistön omistajalle ja haltijalle kolmen kuukauden kuluessa alueen puhdistustöiden loppuunsaattamisesta.

19.9.2025 päivätty Toimenpideraportti ja riskinarvio toteuttaa loppuraportin sisältövaatimukset.

Määräysten ja päätöksen perustelut

Yleiset perustelut

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 136 §:n mukaan maaperän ja pohjaveden puhdistamiseen pilaantuneella alueella sekä puhdistamisen yhteydessä maa-aineksen hyödyntämiseen puhdistettavalla alueella tai poistamiseen toimitettavaksi muualla käsiteltäväksi voidaan ryhtyä tekemällä siitä ilmoitus valtion valvontaviranomaiselle, jos puhdistaminen ei ympäristönsuojelulain luvun 4 nojalla edellytä ympäristölupaa. Valtion valvontaviranomainen tarkastaa ilmoituksen ja tekee sen johdosta päätöksen. Ilmoituspäätöksessä on annettava tarvittavat määräykset alueen puhdistamisesta, puhdistamisen tavoitteista ja maa-aineksen hyödyntämisestä ja tarkkailusta.

Valtioneuvoston asetuksessa maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista (PIMA-asetus, 214/2007) on säädetty maaperässä yleisimmin esiintyvien haitallisten aineiden kynnysarvot. Asetuksen 3 §:n mukaan, mikäli yhden tai useamman haitta-aineen pitoisuus maaperässä ylittää kynnysarvon tai alueella, jolla taustapitoisuus on kynnysarvoa korkeampi, alueen taustapitoisuuden, on maaperän pilaantuneisuus ja puhdistustarve arvioitava. Arvioinnin on asetuksen 2 §:n mukaan perustuttava arvioon maaperässä olevien haitallisten aineiden aiheuttamasta vaarasta tai haitasta terveydelle ja ympäristölle. Asetuksessa luetellaan seikat, jotka arvioinnissa on otettava huomioon. Ilmoituksessa esitetyn maaperän puhdistustarpeen arvioinnin tulee täyttää nämä PIMA-asetuksen vaatimukset.

Pilaantunutta aluetta puhdistettaessa tulee usein esille seikkoja, joihin ei ole ennakkotutkimuksista ja -suunnitelmista huolimatta pystytty varautumaan, esimerkiksi maaperässä tai pohjavedessä todetaan uusia haitta-aineita taikka todettavat haitta-ainepitoisuudet poikkeavat merkittävästi aiemmista tutkimuksista, pilaantunut alue on arvioitua laajempi tai kaikkea suunnitelmassa esitettyä maa-ainesta ei voida poistaa. Tämän vuoksi valvontaviranomaisen voi olla tarpeen antaa uusia ohjeita tai määräyksiä työn aikana.

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 2 luvussa on säädetty yleisistä velvollisuuksista, periaatteista ja kielloista kuten toiminnanharjoittajan selvilläolovelvollisuudesta (6 §) sekä velvollisuudesta ehkäistä ja rajoittaa toimintansa ympäristövaikutuksia (7 §), maaperän pilaamiskiellosta (16 §) ja pohjaveden pilaamiskiellosta (17 §). Määräyksissä on huomioitu ympäristönsuojelulain mukaiset velvoitteet.

Sovelletut oikeusohjeet

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 6, 7, 16, 17, 20, 85, 133, 136, 172, 190, 191, 200, 205, 209 §

Ympäristönsuojeluasetus (713/2014) 24, 25, 26 §

Valtioneuvoston asetus maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista (214/2007)

Jätelaki (646/2011) 8, 13, 15, 29, 121, 122 §

Valtioneuvoston asetus jätteistä (978/2021) 3, 4, 11, 24 §

Hallintolaki (434/2003)

Valtioneuvoston asetus vesienhoidon järjestämisestä (1040/2006)

Valtioneuvoston asetus vesiympäristölle vaarallisista ja haitallisista aineista (1022/2006)

Valtion maksuperustelaki (150/1992)

Valtioneuvoston asetus elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskusten, työ- ja elinkeinotoimistojen sekä kehittämis- ja hallintokeskuksen maksullisista suoritteista vuonna 2025 (794/2024)

Käsittelymaksu ja sen määräytyminen

Tämän ilmoituksen käsittelystä perittävä maksu on 640 €.

Maksun suuruus perustuu valtioneuvoston asetukseen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskusten, työ- ja elinkeinotoimistojen sekä kehittämis- ja hallintokeskuksen maksullisista suoritteista vuonna 2025 (794/2024) ja sen liitteenä olevaan maksutaulukkoon. Pilaantuneen maaperän puhdistamisesta tehtävän ilmoituksen käsittelystä perittävä maksu on 80 € kultakin asian käsittelyyn kuluvalta tunnilta. Tämän ilmoituksen käsittelyyn kului kahdeksan tuntia.

Valvonnan maksullisuus

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 205 §:n mukaan valvova viranomainen voi periä maksun valvontatoimista, jotka ovat tarpeen 136 §:n 2 momentissa tarkoitetun päätöksen noudattamisen varmistamiseksi. Maksun suuruus perustuu valtioneuvoston asetukseen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskusten, työ- ja elinkeinotoimistojen sekä kehittämis- ja hallintokeskuksen maksullisista suoritteista vuonna 2025 (794/2024) ja sen liitteenä olevaan maksutaulukkoon.

Päätöksen täytäntöönpanokelpoisuus

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 200 §:n perusteella tätä päätöstä on noudatettava mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta.

Muutoksenhakuviranomainen voi kieltää täytäntöönpanon.

Päätöksestä tiedottaminen

Päätös

As Oy Porraskartano (sähköisesti)
Juuso.neuvonen@oi.fi

Tiedoksi

Mikkelin seudun ympäristöpalvelut (sähköisesti)

Kuuluttaminen

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 85 §:n mukaisesti Etelä-Savon ELY-keskus antaa päätöksen tiedoksi myös julkisella kuulutuksella. Kuulutus ja kuulutettava päätös ovat nähtävillä Etelä-Savon ELY-keskuksen ja Mikkelin kaupungin verkkosivuilla.

Tietojärjestelmän päivittäminen

Alueen maaperää koskevat tiedot päivitetään valtakunnalliseen Maaperän tilan tietojärjestelmään (MATTI-tietojärjestelmä).

Muutoksenhaku

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen kirjallisesti 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Valituskirjelmä liitteineen on toimitettava Vaasan hallinto-oikeuden kirjaamoon. Tarkemmat ohjeet muutoksenhausta ovat päätöksen liitteenä 1 olevassa valitusosoituksessa.

Lisätiedot

Asia on käsitelty Etelä-Savon ELY-keskuksen Ympäristönsuojelu ja vesienkäyttö -yksikössä. Lisätietoa asiasta antaa ympäristönsuojelun asiantuntija Jyrki Hämäläinen.

Hyväksyntä

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty viraston sähköisessä asianhallintajärjestelmässä. Päätöksen esiteltyt ympäristönsuojelun asiantuntija Jyrki Hämäläinen ja ratkaissut yksikön päällikkö Eira Luokkanen.

Liitteet

Liite 1. Valitusosoitus

Tämä asiakirja ESAELY/1288/2025 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument ESAELY/1288/2025 har godkänts elektroniskt

Esittelijä Hämäläinen Jyrki 04.11.2025 10:49

Hyväksyjä Luokkanen Eira 04.11.2025 13:59