

Lähettäjä**Meri-Lapin ympäristöterveysvalvonta**

Suensaarenkatu 4
95400 Tornio

Lausunto

Terveydensuojelutoimiala

Pvm 23.2.2026

Tapahtumatunnus 2017373

Vastaanottaja**Tornion kaupunki**

SUENSAARENKATU 4
95400 TORNIO

Toimija

Tornion kaupunki (0193524-6)

Kohde

Yhteydenotot Kemi
Valtakatu 26, 94100 Kemi

Toiminnan nimi

Lausunnot / Kemin rakennusvalvonta ja ympäristönsuojelu

Toiminta

Muut tapahtumat (Tsl)

Aika

20.2.2026

Asia

Lausunto Kemin ajotilaus Oy:n ympäristölupahakemuksesta kalliokiviaineksen louhinnasta ja murskauksesta Heikkilä I alueella (RN:o 240-402-14-105) Kemissä (diaarinumero 24/11.02.00/2026).

Kemin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisena toimiva lupajaosto pyytää Meri-Lapin ympäristöterveysvalvonnalta lausuntoa Kemin Ajotilaus Oy:n ympäristölupahakemuksesta, joka koskee maa-aineslain ja ympäristönsuojelulain mukaista yhteiskäsittelylupaa kalliokiviaineksen louhinnalle ja murskaukselle Kemissä sijaitsevalle Heikkilä I kallioalueelle (RN:o 240-402-14-105, Kemi, osa tilasta).

Hakemuksen mukaan alueelle haetaan maa-aineslain ja ympäristönsuojelulain mukaista yhteiskäsittelylupaa kalliokiven louhinnalle ja murskaukselle. Lupaa haetaan 10 vuoden ajalle, ottomääräksi on suunniteltu 198700 m³ltr kalliokiviainesta ja 30000 m³ pintamaa-ainesta. Alue on kaavoitettu kiviaineksen ottoon osoitetuksi alueeksi ja alueella on louhittu kalliota aiemminkin. Hakemuksessa on esitetty päivittäisiksi toiminta-ajoiksi maanantaista perjantaihin 6-22 (kuormaaminen ja kuljetus) sekä 7-21 (kaikki toiminta). Toiminta on kausittaista, mutta toimintaa voi olla ympäri vuoden.

Hakemuksen mukaan suunniteltu louhinta-alue ei sijaitse tärkeällä tai vedenhankintaan käytettävällä pohjavesialueella eikä sen vaikutusalueella ole talousvesikaivoja. Lähin pohjavesialue on Maksniemen pohjavesialue, n. 1 km vuokra-alueesta itään. Lähimmät mahdolliset talousvesikaivot sijaitsevat Vt 4:n pohjoispuolella Taipaleenkylällä, n. 510 m etäisyydellä louhittavasta alueesta. Lounaassa Hepolan asuinalueen lähimmät mahdolliset talousvesikaivot sijaitsevat n. 650 m etäisyydellä louhittavasta alueesta. Alueelta pumpataan sade- ja sulamisvedet tarvittaessa ja ne imeytetään alueen eteläosaan, veden laatua seurataan ylivirtaamakuukausina laboratoriotestein. Murskaus tehdään B-luokan (TIEL 2270006) murskauslaitoksella, jossa pölyn leviämistä estetään kastelemalla, peitteillä ja koteloinnilla. Lisäksi pölyämistä vähennetään pitämällä putoamiskorkeudet mahdollisimman pienenä ja kastelemalla tai suolaamalla maapohjaa. Toiminnan aiheuttamasta melusta ja sen leviämisestä on tehty mallinnus, jonka mukaan toiminta on mahdollista järjestää niin, että ulkomelutason ohjearvot (VNp 993/1992) eivät ylitä lähimmillä asuinrakennuksilla. Melun leviämistä estetään lisäksi toiminta-alueen länsipuolelle rakennettavalla meluvallilla. Toiminnanharjoittaja esittää hakemuksessa, että toimintajaksoista ja esim. louhintaräjähdyksistä voidaan tiedottaa lähimpiä asukkaita etukäteen.

Lausunto

Kallion ottamisesta, kiviainesten käsittelystä ja liikenteen järjestämisestä voi aina aiheutua melu-, pöly- ja värinähaittoja. Hakemuksessa on kuvattu pöly- ja meluhaitan vähentämiskeinoja. Melumallinnuksessa ei ole yleisen käytännön mukaisesti otettu huomioon räjäytyksiä, mutta niistä on suositeltavaa tiedottaa lähialueen asukkaita. Räjäytysten ajoittaminen samoihin kellonaikoihin sekä räjäytyksistä tiedottaminen etukäteen ovat hyviä meluhaitan vähentämiskeinoja.

Mikäli toiminta järjestetään hakemuksessa kuvatulla tavalla, ei Meri-Lapin ympäristöterveysvalvonnalla ole asian suhteen muuta huomautettavaa.

Terveydensuojelun periaatteiden mukaisesti elinympäristöön vaikuttava toiminta on suunniteltava ja

järjestettävä siten, että väestön ja yksilön terveyttä ylläpidetään ja edistetään. Elinympäristöön vaikuttavan toiminnanharjoittajan on tunnistettava toimintansa terveystahaitta aiheuttavat riskit ja seurattava niihin vaikuttavia tekijöitä. Toimintaa on harjoitettava siten, että terveystahaittojen syntyminen mahdollisuuksien mukaan estyy (terveydensuojelulaki 763/1994, 2 §).

Sovelletut säännökset

Terveydensuojelulaki (763/1994)

Terveydensuojeluasetus (1280/1994)

Tarkastaja

Anna-Kaisa Tornberg

TERVEYSTARKASTAJA

0400698437

anna-kaisa.tornberg@tornio.fi

Dokumentin jakelu

Alueen ympäristönsuojeluviranomainen