

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Tuusula asianhallintajärjestelmässä

---

## **TUUDno-2018-573**

### **Hio-Mex Oy:n pohjavesitarkkailuvelvoitteen päättäminen**

#### **Hakija**

Hio-Mex Oy, Pihasaunionkuja 8, 04300 Tuusula.

#### **Toiminta-alue**

Tuusula, Ristikiven teollisuusalue, kiinteistö 858-407-4-72

#### **Vireilletulo**

Pohjavesitarkkailuvelvoitteen päättämishakemus on tullut vireille 20.5.2024 Hio-Mex Oy:n lähettämällä sähköpostilla.

#### **Asia**

Keski-Uudenmaan ympäristölautakunta on myöntänyt kokouksessaan 13.12.2016 §189 Hio-Mex Oy:lle ympäristöluvan koskien metallien pintakäsittelyä. Hio-Mex Oy on kertonut 15.6.2020 lopettaneensa sähkökemiallisen kiillotuksen osoitteessa Pihasaunionkuja 8. Ympäristölupa on rautettu 9.2.2021, jonka yhteydessä yritykselle on annettu neljä määräystä. Määräyksessä 3 toiminnanharjoittajaa veloitetaan jatkamaan pohjaveden tarkkailua hyväksytyyn tarkkailuohjelman mukaisesti vähintään kahden (2) vuoden ajan toiminnan lopettamisesta.

Toiminnanharjoittaja on perustellut hakemuksessa pohjaveden tarkkailuvelvoitteesta vapautumista seuraavasti:

"Olemme lopettaneet tarkkailua vaatineen toiminnan vuonna 2020 mistä on tehty ilmoitus ja toimipaikkamme on tarkastettu tämän jälkeen missä todettu toiminnan lopetus, olemme myös toimittaneet omaehtoisesti tehdyn maaperätutkimuksen tulokset teille.

Lopetuspäätöksen saatuaamme ELY keskuksen vaateesta jatkoimme sovitusti pohjaveden tarkkailua 2 vuotta (vuoden 2022 syksyyn asti) minkä aikana ei ole näytteissä ollut mitään meidän edelliseen toimintaan viittaavaa vuotoa / päästöjä.

Nykyinen toimintamme ei sisällä kemikaaleja eikä muuta toimintaa mistä olisi vaaraa ympäristölle."

Pohjavesinäytteet on otettu suunnitelman mukaan kaksi kertaa vuodessa. Haitta-aineita on löytynyt hyvin pieniä pitoisuuksia. Suuri osa tutkituista haitta-aineista ovat olleet alle määritysrajan.

#### **Kuuleminen**

Hakemuksen vireilläolosta ei ole kuulutettu julkisesti koska pohjavesitarkkailun lopettamisen ei voida katsoa olennaisesti vaikuttavan yleisiin ja yksityisiin etuihin.

#### **Lausuntopyynnöt**

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Tuusula asianhallintajärjestelmässä

---

Keski-Uudenmaan ympäristökeskus on pyytänyt 5.9.2024 Uudenmaan ELY-keskuksen ja Tuusulan kunnan terveydensuojeluviranomaisen lausunnot pohjavesitarkkailujen lopettamisesta. ELY-keskus ja kunnan terveydensuojeluviranomainen eivät antaneet lausuntoa.

Asian valmistelu: ympäristötarkastaja Laura Seppänen, puh. 040 3144731

### **Päätöksen peruste**

Keski-Uudenmaan ympäristökeskuksen toimintasäännön (Keski-Uudenmaan ympäristölautakunta 19.9.2023, 109 §) 3 §:n mukaan ympäristövalvontapäällikkö päättää ympäristönsuojelulain (527/2014) 64 §:n mukaisesta ympäristöluvan tarkkailumääräysten muuttamisesta, silloin kun lupaa ei muulta osin tarvitse muuttaa; ja päättää asian käsittelystä perittävästä maksusta ympäristölautakunnan hyväksymän taksan mukaisesti.

### **Päätös**

Päätän, että Hio-Mex Oy voi lopettaa Keski-Uudenmaan ympäristölautakunnan toiminnan ympäristöluvan rauettamista koskevassa päätöksessä (9.2.2021 § 14) annetun määräyksen 3 mukaisen pohjavesien tarkkailun.

### **Päätöksen perustelut**

Ympäristönsuojelulain 527/2014 § 94:n mukaan luvanvaraisen toiminnan päätyttyä toimintaa harjoittanut vastaa edelleen lupamääräysten mukaisesti tarvittavista toimista pilaantumisen ehkäisemiseksi, samoin kuin toiminnan vaikutusten selvittämisestä ja tarkkailusta.

Jos ympäristöluva ei sisällä riittäviä määräyksiä toiminnan lopettamisen varalta, lupaviranomaisen on annettava tätä tarkoittavat määräykset.

Keski-Uudenmaan ympäristölautakunta on antanut ympäristöluvan rauettamista koskevassa päätöksessä Hio-Mex Oy:lle määräyksiä. Määräyksen 3 mukaan toiminnanharjoittajan on jatkettava pohjaveden tarkkailua vähintään kahden (2) vuoden ajan ympäristöluvan rauettamisesta. Tarkkailu on ollut määrä toteuttaa ympäristövalvontapäällikön päätöksellä 24.4.2018 § 3 hyväksytyn tarkkailuohjelman mukaisesti. Hio-Mex Oy on noudattanut annettua määräystä 3.

Pohjavesinäytteet on otettu suunnitelman mukaan kaksi kertaa vuodessa vuodesta 2020 vuoden 2024 kevääseen asti. Haitta-aineita on havaittu näinä vuosina, mutta pitoisuudet ovat olleet pieniä.

Vantaanjoen ja Helsingin seudun vesiensuojeluyhdistys ry toteaa Tuusulan pohjavesiyhteistarkkailun vuosiraportissa 2023 (25.1.2024) seuraavaa:

"Hio-Mex Oy:n ja teollisuusmaalaamo VTM Oy:n yhteisessä tarkkailuputkessa kloridipitoisuus on pysynyt alhaisella tasolla (>20 mg/l). Syanidipitoisuudet olivat alle ainekohtaisten määräysrajojen molemmilla näytteenottokerroilla. Floridipitoisuudet olivat koko seurantajakson korkeimpia, mutta edelleen alhaisia. Vuosina 2017-2022 havaintoputkessa otetuista näytteissä on esiintynyt pieniä pitoisuuksia trikloorieteeniä (0,71-1,5 µg/l), mutta vuoden 2023 näytteissä yhdisteitä ei havaittu. Marraskuussa vuosina 2020 ja 2022 havaittuja PAH-yhdisteitä ei havaittu vuonna 2023, eikä muita

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Tuusula asianhallintajärjestelmässä

---

PAH-yhdisteitä. Hio-Mex Oy:n pohjaveden tarkkailuvelvoitteen päättäminen on mahdollista, kun PAH-yhdisteitä ei säännöllisesti havaita pohjavedessä."

Viimeisimmässä yhteistarkkailuraportissa (Vantaanjoen ja Helsingin seudun vesiensuojeluyhdistys ry 27.5.2024) todetaan, että pohjavesinäyte täytti tutkittujen laatumuuttujen osalta STM:n talousvesiasetuksen 1352/2015 laatuvaatimukset ja syanidipitoisuus, VOC-yhdisteet, PAH-yhdisteet ja suurin osa metallipitoisuuksista olivat alle määritysrajan. Näytteet oli ottanut Vantaanjoen ja Helsingin seudun vesiensuojeluyhdistys ry.

Tarkkailutulosten perusteella katsotaan että, pohjavesitarkkailua ei ole tarve jatkaa.

### **Käsittelymaksu**

Keski-Uudenmaan ympäristölautakunta on 12.12.2023 § 171 hyväksynyt kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen taksan. Käsittelymaksu määräytyy ympäristönsuojeluviranomaisen taksan 3 §:n ja sekä taksan liitteenä olevan maksutaulukon kohdan 27.4 mukaan ja on suuruudeltaan 945 euroa. Taksan §5 kohdan 5.1 perusteella maksua on alennettu 40 %, keskimääräistä vähäisemmän työmäärän vuoksi. Maksu on 567 euroa. Maksu on taksan 14.1 §:n mukaan suoritettava 14 vuorokauden kuluessa siitä, kun asiaa koskeva päätös on on saanut lainvoiman. Viivästyneestä maksusta peritään kulloinkin voimassa olevaa viivästyskorkoa korkolain (633/1982) 4 §:n 1 momentissa tarkoitetun korkokannan mukaan. Ilmoituksen käsittelymaksusta valitetaan ympäristönsuojelulain 190.3 §:n mukaan samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.

### **Oikeusohjeet**

Ympäristönsuojelulaki (527/2014): 64, 96, 190, 191, 205 §:t

Ympäristönsuojeluviranomaisen taksa (Keski-Uudenmaan ympäristölautakunta 12.12.2023, § 171)

Keski-Uudenmaan ympäristökeskuksen toimintasäntö (Keski-Uudenmaan ympäristölautakunta 19.9.2023 § 109)

Tuusulan kunnan hallintosäntö (Tuusulan kunnanvaltuusto 27.5.2024, § 54) .

### **Nähtävilläolo ja tiedoksianto**

Päätös valitusosoituksineen pidetään nähtävillä valitusaikana Keski-Uudenmaan ympäristökeskuksen verkkosivuilla osoitteessa [www.keskiuudenmaanymparistokeskus.fi](http://www.keskiuudenmaanymparistokeskus.fi) 9.10.2024 - 15.11.2024.

Päätöstä koskeva kuulutus pidetään nähtävillä Keski-Uudenmaan ympäristökeskuksen verkkosivuilla ja Tuusulan kunnan verkkosivuilla 9.10.2024 - 15.11.2024.

### **Päätös annetaan tiedoksi valitusosoituksineen tavallisena tiedoksiantonä:**

Hio-Mex Oy (sähköisesti), Vantaanjoen ja Helsingin seudun vesiensuojeluyhdistys ry (sähköisesti), Uudenmaan ELY-keskus kirjaamo (sähköisesti) ja Tuusulan terveystensuojeluviranomainen (sähköisesti)

### **Muutoksenhaku**

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Tuusula asianhallintajärjestelmässä

---

Tähän päätökseen voi hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Asian käsittelystä perittävistä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin päätösasiasta. Valitusosoitus on päätöksen liitteenä. Viimeinen valituspäivä on 15.11.2024.

**Tiedoksi**

Edellä olevan tiedoksiannon mukaisesti.

**Allekirjoitus**

Marjo Alho, ympäristövalvontapäällikkö, Keski-Uudenmaan ympäristökeskus

**Viranhaltijapäätöksen nähtävänäolo**

Nähtävänäolo 9.10.2024 - 15.11.2024

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Tuusula asianhallintajärjestelmässä

---

## Hallintovalitus

§ 19

## Hallintovalitus

### VALITUSOSOITUS

#### VALITUSVIRANOMAINEN

Tähän päätökseen saa hakea valittamalla muutosta **Vaasan hallinto-oikeudelta**. Asian käsittelystä perittävästä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.

#### VALITUSAIKA

Määräaika valituksen tekemiselle on **kolmekymmentä (30) päivää tämän päätöksen tiedoksisaannista**. Valitus on toimitettava valitusviranomaiselle viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen valitusviranomaisen aukioloajan päättymistä.

#### Tavallinen tiedoksianto

- Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä tai kuulutuksen julkaisemisesta viranomaisen verkkosivuilla.
- Päätöksen katsotaan tulleen viranomaisen tietoon kuitenkin kirjeen saapumispäivänä.
- Käytettäessä tavallista sähköistä tiedoksiantoa asianomaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, kolmantena päivänä viestin lähettämisestä.

#### Todisteellinen tiedoksianto

- Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon sinä päivänä, jona päätös on luovutettu asianosaiselle tai hänen lailliselle edustajalleen.
- Postitse saantitodistusta vastaan lähetetystä asiakirjasta katsotaan asianosaisen saaneen tiedon saantitodistuksen osoittamana aikana.
- Käytettäessä todisteellista sähköistä tiedoksiantoa päätös katsotaan annetun tiedoksi, kun asiakirja on noudettu viranomaisen osoittamalta palvelimelta, tietokannasta tai muusta tiedostosta.

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

#### VALITUSOIKEUS on:

- asianosaisella
- rekisteröidyllä yhdistyksellä tai säätiöllä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuinympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät
- toiminnan sijaintikunnalla ja muulla kunnalla, jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Tuusula asianhallintajärjestelmässä

---

- valtion valvontaviranomaisella ja vaikutusalueen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella
- muulla asiassa yleistä etua valvovalla viranomaisella.

#### VALITUSVIRANOMAINEN

Valituskirjelmä liitteineen on toimitettava Vaasan hallinto-oikeudelle.

Vaasan hallinto-oikeuden kirjaamon yhteystiedot

käyntiosoite: Korholmanpuistikko 43  
postiosoite: PL 204, 65101 Vaasa  
puhelin: 029 56 42780  
faksi: 029 56 42760  
sähköposti: vaasa.hao@oikeus.fi  
sähköinen asiointipalvelu: [https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet#](https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet#/)/  
aukioloaika: maanantaista perjantaihin kello 8.00 – 16.15.

#### VALITUKSEN MUOTO JA SISÄLTÖ

Vaasan hallinto-oikeudelle osoitettu valitus on tehtävä kirjallisesti. Myös sähköinen asiakirja täyttää vaatimuksen kirjallisesta muodosta.

Valituksessa on ilmoitettava:

- päätös, johon haetaan muutosta (valituksen kohteena oleva päätös);
- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi (vaatimukset);
- vaatimuksen perustelut;
- 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.

Valituskirjelmään on liitettävä:

- valituksen kohteena oleva päätös valitusosoituksineen;
- selvitys siitä, milloin valittaja on saanut päätöksen tiedoksi, tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta;
- 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.

Ajantasainen tieto oikeudenkäyntimaksuista löytyy <https://oikeus.fi/tuomioistuimet/fi/index/asiointijulkisuus/maksut/oikeudenkayntimaksuthallinto-oikeudessa.htm>

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Tuusula asianhallintajärjestelmässä

---

**PÖYTÄKIRJA**

Päätöstä koskevia pöytäkirjan otteita ja liitteitä voi pyytää Keski-Uudenmaan ympäristökeskuksen kirjaamosta.

Postiosoite: PL 60, 04301 Tuusula  
Käyntiosoite: Hyrylänkatu 8 C, Tuusula, 4. krs  
Sähköpostiosoite: ymparistokeskus@tuusula.fi  
Puhelinnumero: (09) 87181 (vaihde)

Kirjaamon aukioloaika on maanantaista perjantaihin klo 9.00 – 15.00.

Asianosaiselle lähetettävään valitusosoitukseen merkitään lähettämispäivä:

Päätös on annettu asianosaiselle tiedoksi kirjeellä, joka on lähetetty

---

Päätös on annettu asianosaiselle tiedoksi sähköpostilla, joka on lähetetty suoraan tietojärjestelmästä (lähetyspäivä näkyy saatteessa).