



Suomivalimo Oy
Parkatintie 31
74120 Iisalmi

ASIA

Ympäristönsuojelulain (YSL 527/2014) 80 §:n mukainen arvio ympäristöluvan tarkistamisen tarpeesta parasta käytettävissä olevaa tekniikkaa (BAT) koskevien päätelmien vuoksi sekä määräys ympäristöluvan tarkistamista koskevan hakemuksen jättämisestä.

VELVOITETTAVA

Suomivalimo Oy
Parkatintie 31
74120 Iisalmi

SELVITYKSEN KOHDE JA PERUSTE

Asia koskee Suomivalimo Oy:n Iisalmen tehtaan ympäristöluvan tarkistamistarvetta.

Itä-Suomen aluehallintovirasto on antanut Suomivalimo Oy:n Iisalmen tehtaan toiminnoille ympäristölupapäätöksen 5.11.2019 (Dnro ISAVI/144/2019). Toiminta on luvanvaraista ympäristönsuojelulain 27 §:n mukaisesti. Laitos kuuluu ympäristönsuojelulain liitteen 1 taulukon 1 (direktiivilaitokset) laitosluehtelon kohtaan 2 d. Toiminta on lisäksi ympäristölupavelvollinen orgaanisten liuottimien kulutuksen ja jätteen laitosmaisena käsittelyn perusteella ympäristönsuojelulain liitteen 1 taulukon 2 kohdan 6 c) ja 13 f) mukaan.

Euroopan Komissio on antanut täytäntöönpanopäätöksen Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2010/75/EU mukaisten parhaita käytettävissä olevia tekniikoita (BAT) koskevien päätelmien vahvistamisesta takomo- ja valimoteollisuutta varten. Päätös on julkaistu 6.12.2024.

Ympäristölupa on tarkistettava ympäristönsuojelulain 80 §:n 1 momentin mukaan, jos se ei vastaa voimassa olevia direktiivilaitoksen pääasiallista toimintaa koskevia päätelmiä eikä ympäristönsuojelulakia tai sen nojalla annettuja säännöksiä, taikka jos luvassa on määräys 78 §:n mukaisista lievemmistä päästöraja-arvoista.

Toiminnanharjoittajan on 80 §:n 2 momentin mukaan toimitettava valvontaviranomaiselle selvitys luvan tarkistamisen tarpeesta perusteluineen.

TOIMIVALTAINEN VIRANOMAINEN JA ASIAN VIREILLE TULO

Ympäristönsuojelulain 80 §:n 3 mom. perusteella valvontaviranomainen arvioi onko ympäristölupaa tarkistettava ympäristönsuojelulain 80 §:n 1 mom. perusteella.

23.6.2025

Ympäristönsuojelulain mukaisena valvontaviranomaisena Suomivalimo Oy:n lisälmen tehtaan osalta toimii Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus).

Suomivalimo Oy on toimittanut lisälmen tehtaan osalta asiaa koskevan selvityksen Pohjois-Savon ELY-keskukselle 5.6.2025.

TOIMINNANHARJOITTAJAN SELVITYS YMPÄRISTÖLUVAN TARKISTAMISEN TARPEESTA

Suomivalimo Oy:n selvityksen mukaan lisälmen tehtaan ympäristölupaa tulee muuttaa päätelmien 2, 12, 26 ja 38 osalta. Suomivalimo Oy:n käsityksen mukaan tehtaan toiminta täyttää muilta osin SF-toimialan BAT- päätelmät.

ASIAN RATKAISU

Pohjois-Savon ELY-keskus on tarkastanut Suomivalimo Oy:n ympäristönsuojelulain 80 §:n mukaisen selvityksen ja on tehnyt 80 §:n 3 momentin mukaisen arvioinnin.

Toiminnanharjoittajan selvitykseen perustuen ELY-keskus määrää Suomivalimo Oy:n jättämään lisälmen tehtaan luvan tarkistamista koskevan hakemuksen Itä-Suomen aluehallintovirastolle (tai kyseisen viraston mahdollisesti korvaavalle valtakunnalliselle lupa- ja valvontavirastolle) viimeistään 31.5.2026 mennessä.

Hakemus tulee tehdä ympäristönsuojeluasetuksen (713/2014) 10 §:n mukaisesti.

Jos samassa yhteydessä haetaan lupaan muita muutoksia, tulee hakemus tehdä ympäristönsuojelulain 39 §:n ja ympäristönsuojeluasetuksen 8 §:n mukaisesti. Hakemukseen tulee tällöin sisällyttää BAT-päätelmiä koskevat tiedot.

RATKAISUN PERUSTELUT

Suomivalimo Oy:n laatimasta selvityksestä käy ilmi, että lisälmen tehtaan ympäristölupapäätös ei ole kaikilta osin BAT-päätelmien mukainen. Selvityksen ja ELY-keskuksen itse tekemän tarkastelun mukaan ympäristölupaa tulee muuttaa usealta osalta. Keskeiset muutostarpeet liittyvät jätteiden varastointiin (BAT4 ja BAT15). Toiminta ei ole BAT-päätelmän mukainen eikä ympäristöluvassa ole annettu asiaan liittyen yksityiskohtaisia määräyksiä. Suomivalimon selvityksen mukaan tuotantotilojen kuitusuodatinpölyä, kiinteitä kuonia ja tulenkestäviä vuorauksia ei varastoida päätelmässä esitetyn menetelmän mukaisesti. Varastointia aiotaan parantaa menetelmän mukaiseksi siirtymäajan puitteissa. Valvojan näkemyksen mukaan ympäristölupaa tulee tältä osin tarkistaa.

Lisäksi ympäristöluvassa ei ole annettu päästörajoja ilmapäästöjen osalta kaikilta osin, mitä BAT-päätelmät edellyttävät. Näitä aineita ovat ainakin formaldehydi, TVOC sekä PCDD/F (päätelmät BAT 26, BAT 38). Lisäksi termisen elvytyksen päästöraja ympäristöluvassa on korkeampi kuin BAT-päätelmässä annettu vaihteluväli (BAT 31). Näiltä osin lupaa tulee muuttaa. Myös Suomivalimo Oy toteaa näin selvityksessään.

Lisäksi ympäristölupaa on tarpeen muuttaa tarkkailtavien aineiden ja tarkkailutiheyksien osalta (BAT 12). Ympäristöluvan muutostarpeita voi olla valvojan arvion mukaan myös päätelmien 2, 8, 9, 13, 34 ja 36 osalta.

Kokonaisuutena ELY-keskus katsoo, että edellä esitettyyn perustuen Suomivalimon ympäristölupaa tulee tarkistaa vastaamaan BAT-päätelmiä.

SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 27, 39, 78, 80, 82, 194, 232 §:t
Ympäristönsuojeluasetus (713/2014) 8, 10, 34 §:t

MUUTOKSENHAKU

Ympäristönsuojelulain 194 §:n mukaisesti toiminnanharjoittaja saa hakea oikaisua tähän päätökseen 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista Itä-Suomen aluehallintovirastolta siten kuin hallintolaissa säädetään.

Oikaisuvaatimusosoitus on päätöksen liitteenä.

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty. Asian on esitellyt ympäristöylitarkastaja Olli Hirsimäki ja ratkaissut yksikön päällikkö Jorma Lappalainen

PÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös Suomivalimo Oy (saantitodistuksella)
Tiedoksi Itä-Suomen aluehallintovirasto (kirjaamo.ita@avi.fi)
Iisalmen kaupunki, ympäristönsuojelu (helena.tukiainen@iisalmi.fi)

Ilmoittaminen internetissä

Tieto arvion tekemisestä ja määräyksen antamisesta julkaistaan Pohjois-Savon ELY-keskuksen internetsivulla (YSA 34 §).

Oikaisuvaatimusohje

Viranomainen, jolta oikaisua vaaditaan

Asianosainen, joka on tyytymätön tähän päätökseen, saa hakea siihen oikaisua kirjallisesti Itä-Suomen aluehallintovirastolta. Asian käsittelystä perittävästä maksusta haetaan muutosta samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.

Oikaisuvaatimusaika

Oikaisuvaatimus on tehtävä 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista, sitä päivää lukuun ottamatta. Tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kuulutuksen julkaisemisajankohdasta. Jos määräajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, lauantai, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, jouluaatto tai juhannusaatto, oikaisuvaatimusaika jatkuu vielä seuraavana arkipäivänä.

Oikaisuvaatimuksen sisältö

Oikaisuvaatimuksessa on ilmoitettava:

- 1 oikaisuvaatimuksen tekijän nimi ja kotikunta
- 2 postiosoite ja puhelinnumero, joihin asiaa koskevat ilmoitukset oikaisuvaatimuksen tekijälle voidaan toimittaa
- 3 päätös, johon haetaan oikaisua
- 4 miltä kohdin päätökseen haetaan oikaisua ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi
- 5 perusteet, joilla oikaisua vaaditaan

Jos oikaisuvaatimuksen tekijän puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä tai jos oikaisuvaatimuksen laatijana on joku muu henkilö, on ilmoitettava myös tämän nimi ja kotikunta.

Oikaisuvaatimuksen liitteet

Oikaisuvaatimukseen on liitettävä

- 6 elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen päätös alkuperäisenä tai jäljennöksenä
- 7 asiakirjat, joihin muutoksenhakija vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle
- 8 asiamiehen valtakirja, jos oikaisuvaatimuksen tekijän puhevaltaa käyttää asiamies

Oikaisuvaatimuksen toimittaminen perille

Oikaisuvaatimus on toimitettava Itä-Suomen aluehallintoviraston kirjaamoon.

Oikaisuvaatimus liitteineen voidaan toimittaa perille henkilökohtaisesti, lähettää postitse tai sähköpostilla.

Itä-Suomen aluehallintoviraston yhteystiedot

Itä-Suomen aluehallintovirasto, kirjaamo

Postiosoite: Itä-Suomen aluehallintovirasto, PL 50, 50101 Mikkeli

Telekopio: 015 760 0150. Puhelinvaihte: 0295 016 585

Sähköpostiosoite: kirjaamo.ita@avi.fi

Toimipaikkojen käyntiosoitteet: Mikkelin päätoimipaikka: Maaherrankatu 16, 50100

Mikkeli. Joensuun toimipaikka: Torikatu 36 C, 80100 Joensuu. Kuopion toimipaikka:

Hallituskatu 12-14, 70100 Kuopio.

Virasto on auki arkisin kello 8.00 – 16.15

Oikaisuvaatimuksen on oltava perillä määräajan viimeisenä päivänä ennen aukioloajan päättymistä. Postiin oikaisuvaatimus on jätettävä niin ajoissa, että se ehtii perille valitusajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä. Sähköisesti (sähköpostilla) toimitetun oikaisuvaatimuksen on oltava käytettävissä aluehallintoviraston vastaanottolaitteessa tai tietojärjestelmässä oikaisuvaatimusajan viimeisenä päivänä ennen aukioloajan päättymistä.

Maksu

Asian käsittelystä peritään voimassa olevan aluehallintovirastojen maksuista annetun valtioneuvoston asetuksen mukainen maksu. Asetuksessa on erikseen säädetty niistä tilanteista, jolloin maksua ei peritä.

Ajantasainen tieto maksuista löytyy täältä: <https://avi.fi/palveluhinnasto>.

Tämä asiakirja POSELY/2222/2015 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument POSELY/2222/2015 har godkänts elektroniskt

Esittelijä Hirsimäki Olli 23.06.2025 11:54

Ratkaisija Lappalainen Jorma 23.06.2025 11:53