



6.7.2021

9 §

Päätöksentekijä

ympäristötarkastaja Minna Karhunen

Asia

TORNION VOIMA OY:N KEMIN KAIVOKSEN IVN12 -POLTTIMIA
TILALLA 241-406-84-0 KOSKEVAN REKISTERÖINTI-ILMOITUKSEN
KÄSITTELY JA PÄÄTÖS KÄSITTELYMAKSUSTA

Esittely

Toiminnanharjoittaja

Tornion Voima Oy
Kirkkopuistikko 0
65100 Vaasa
Y-tunnus: 1958842-2

Ilmoituksen tekijä

Niko Rautio
puh. 040 5597 545
niko.rautio@epv.fi

Yhteyshenkilö: Katariina Tolonen
puh. 050 4333 781
katariina.tolonen@epv.fi

Laitoksen yhteyshenkilö: Marko Ponkala
puh. 040 7176 195
marko.ponkala@epv.fi

Toiminta ja sen sijainti

Kemin kaivoksen IVN12 polttimet sijaitsevat Kemin kaivoksen alueella
Keminmaan Lautiosaaressa osoitteessa Elijärventie 645, 94600 Kemi,
tilalla 241-406-84-0.

Maakaasuvaraston ja poltinten rakentamiselle on Turvallisuus- ja
kemikaaliviraston lupa (1.6.2020, 143/341/2020).

Kaivoksen ilmanvaihdonousun lämmitystä varten käytetään kahta 5 MW:n
IVN12 poltinta.

Arvioidut vuotuiset käyttötunnit ovat 4000 h/a. Lämpöä tuotetaan noin 8
GWh vuodessa.

Polttoaineena käytetään maakaasua noin 262 m³ vuodessa.

Laitoksella ei ole savukaasupesuria. Toiminnassa ei muodostu elvytys-,
nuohous- eikä peittausvesiä. Laitoksella ei myöskään muodostu öljyisiä
jätevesiä, talousjätevesiä eikä hulevesiä.



Laitoksen jätehuolto toimii osana kaivosalueen jätehuoltoa.

Laitoksella ei varastoida kiinteitä polttoaineita. Nesteytetyn maakaasun 2-vaippainen 100 m³:n ylitäytönestimellä ja automaattisella pinnanmittausjärjestelmällä varustettu säiliö on otettu käyttöön vuonna 2020.

Toiminnassa käytetään tetrahydrotiofeenia (THT) maakaasun hajustukseen ja etyleeniglykolia jäätymisenestoon. Suurin varastointimäärä THT:lle on 20 litraa ja etyleeniglykolille 5 m³.

Kaivosalueella on tehty yleisesti melumittauksia.

Toiminnalle on tarkkailusuunnitelma sekä poikkeuksellisia tilanteita varten laadittu toimintasuunnitelma.

Ilmoituksen peruste

Ympäristönsuojelulain 527/2014 116 §:n ja liitteen 2 mukaan energiantuotantolaitoksesta, jonka polttoainetehoon lasketaan yhteen kaikki samalla laitosalueella sijaitsevat polttoaineteholtaan vähintään yhden megawatin energiantuotantoyksiköt ja jonka polttoaineteho on vähintään 5 megawattia, mutta alle 50 megawattia, ja jossa jokaisen kiinteää polttoainetta käyttävän energiantuotantoyksikön polttoaineteho on alle 20 megawattia, on tehtävä ilmoitus kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle ympäristönsuojelun tietojärjestelmään rekisteröintiä varten.

Kyseessä on uuden energiantuotantoyksikön rekisteröinti.

Asian vireilletulo

Asia on tullut vireille 20.1.2021 Tornion Voima Oy:n Niko Raution tekemällä ilmoituksella. Ilmoitusta on täydennetty 19.4.2021.

Päätös

Ilmoituksen käsittely

Tornion kaupungin ympäristönsuojelu on tarkastanut ilmoituksen ja katsoo sen täyttävän asetuksessa 750/2013 esitetyt vaatimukset ilmoituksen sisällöstä. Energiantuotantolaitoksen tulee täyttää asetuksen 750/2013 ympäristönsuojeluvaatimukset. (YSL 116, 117)

Tornion kaupungin ympäristönsuojelu rekisteröi ilmoitetun toiminnan ympäristönsuojelun tietojärjestelmään (YSL 222, 223 §).

Valvontavastuu

Ympäristönsuojelulain 189 §:n mukaan rekisteröitävän toiminnan valvonta voidaan suorittaa osana samalla alueella sijaitsevan luvanvaraisen toiminnan valvontaa, jos se on valvonnan asianmukaiseksi ja tehokkaaksi järjestämiseksi tarpeen.

Lapin ELY-keskus on ilmoittanut, että ELY-keskus voi jatkaa Kemmin kaivosalueen energiantuotantolaitosten valvovana viranomaisena. Tämä sopii myös toiminnanharjoittajalle.

Käsittelymaksu ja sen määräytyminen

Ilmoituksen käsittelymaksu määräytyy ympäristönsuojeluviranomaisen taksan mukaisesti. Taksan pykälän 3 mukaan rekisteri-ilmoituksen käsittelymaksu on 540 euroa, mikä vastaa asian käsittelyn kustannuksia. (YsvoT 3 §)

Rekisteröinnistä ja maksupäätöksestä tiedottaminen

Tämä ilmoitus toiminnan rekisteröinnistä ja päätös käsittelymaksusta lähetetään tavallisena kirjeenä Tornion Voima Oy:lle. Tämä päätös lähetetään myös sähköpostitse tiedoksi ilmoituksen tekijälle (Niko Rautio), ilmoituksessa mainitulle yhteyshenkilölle (Katariina Tolonen) sekä Lapin ELY-keskukselle. Lasku käsittelymaksusta toimitetaan verkkolaskuositteeseen: välittäjä Tieto Oyj, verkkolaskuosoite TE003719588422, välittäjän tunnus 003701011385.

Sovelletut säännökset

Ympäristönsuojelulaki (YSL 527/2014): 11, 22, 30, 116, 117, 205, 222, 223 §, liite 2;

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (YSA 713/2014): 27 §;

Valtioneuvoston asetus (VNA) polttoaineteholtaan alle 50 megawatin energiantuotantoyksiköiden ympäristönsuojeluvaatimuksista: 1-4, 13, 15-17 §, 20 § 1, 4 ja 6 mom.;

Hallintolaki (HL 434/2003): 2, 5, 20, 22, 23, 31, 42-46, 54, 55, 57, 59 §;

Tornion kaupungin kunnallinen sääntökokoelma, Tornion ja Keminmaan ympäristönsuojeluviranomaisen taksa, voimaantulo 1.10.2019 (YsvoT)

Minna Karhunen
ympäristötarkastaja

JAKELU

Tornion Voima Oy postitse
Tornion Voima Oy, Niko Rautio ja Katariina Tolonen (sähköpostitse)

Lapin ELY-keskuksen kirjaamo ja Juha-Pekka Hämäläinen (sähköpostitse)

TIEDOKSI

Meri-Lapin ympäristölautakunta

OIKAISUVAATIMUS

Käsittelymaksuun tyytymätön voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen. Käsittelymaksuun ei saa hakea muutosta valittamalla tuomioistuimeen. Rekisteröinnistä ei tehdä hallinnollista päätöstä, joten siihen ei voi hakea muutosta.

Oikaisuvaatimusoikeus

Oikaisuvaatimuksen saa tehdä:

- se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (*asianosainen*), sekä
- kunnan jäsen.

Oikaisuvaatimusaika

Oikaisuvaatimus on tehtävä 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Oikaisuvaatimus on toimitettava Tornion kaupungin kirjaamoon määräajan viimeisenä päivänä ennen kirjaamon aukioloajan päättymistä.

Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä. Käytettäessä tavallista sähköistä tiedoksiantoa *asianosaisen* katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, kolmantena päivänä viestin lähettämisestä.

Kunnan jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon seitsemän päivän kuluttua siitä, kun pöytäkirja on nähtävänä yleisessä tietoverkossa.

Tiedoksisaantipäivää ei lueta oikaisuvaatimusaikaan. Jos oikaisuvaatimusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa oikaisuvaatimuksen tehdä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

Oikaisuvaatimusviranomainen

Viranomainen, jolle oikaisuvaatimus tehdään, on Meri-Lapin ympäristölautakunta.

Kirjaamon yhteystiedot:

Tornion kaupunki, kirjaamo

Urheilukatu 4

95400 Tornio

Sähköposti: kirjaamo@tornio.fi

Puhelinnumero: 016 43 211

Kirjaamon aukioloaika on maanantaista perjantaihin klo 8 - 15.

Oikaisuvaatimuksen muoto ja sisältö

Oikaisuvaatimus on tehtävä kirjallisesti. Myös sähköinen asiakirja täyttää vaatimuksen kirjallisesta muodosta.

Oikaisuvaatimuksessa on ilmoitettava:

- päätös, johon haetaan oikaisua
- miten päätöstä halutaan oikaistavaksi
- millä perusteella oikaisua vaaditaan.

Oikaisuvaatimuksessa on lisäksi ilmoitettava tekijän nimi, kotikunta, postiosoite ja puhelinnumero.

Jos oikaisuvaatimuspäätös voidaan antaa tiedoksi sähköisenä viestinä, yhteystietona pyydetään ilmoittamaan myös sähköpostiosoite.

Päätös on annettu tiedoksi postitse ja sähköpostitse 6.7.2021