



Asianumero	JAN/245/11.01.00.01/2021
Otsikko	Olemassa olevan yhteisluvan muuttaminen tarkkailumääräysten osalta, Taivasmäen Sora Oy, Piirilännummi
Asiaseloste	<p>Taivasmäen Sora Oy on 28.3.2022 toimittanut Janakkalan kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle ympäristönsuojelulain 89 §:n ja maa-aineslain 16 §:n mukaisen muutoshakemuksen koskien voimassa olevaa maa-aines- ja ympäristönsuojelulain mukaista yhteislupaa (Lupaj. 3.12.2019 § 32). Muutoshakemus koskee tarkkailusuunnitelmaa / lupamääräystä "tarkkailumääräykset".</p> <p>Hakemus koskee Syrjäntaan kylässä Mikonlukon tien varressa sijaitsevaa maa-ainesten ottoaluetta, jolta voimassa olevan luvan mukaisesti saa ottaa 557 000 k-m³ maa-aineksia 7,52 hehtaarin kokoiselta ottoalueelta. Lupa on voimassa 31.12.2029 asti. Kiinteistö sijaitsee Piirilännummen pohjavesialueella (2-luokka).</p> <p>Toiminnanharjoittaja esittää muutoshakemuksessaan seuraavaa:</p> <ul style="list-style-type: none">- Pohjaveden korkeutta tarkkaillaan neljä kertaa vuodessa olemassa olevasta pohjavesiputkesta HP1 ja kaivosta K3- Pohjaveden laatu näyte otetaan kerran vuodessa olemassa olevasta pohjavesiputkesta HP1 ja kaivosta K3- Pohjaveden laatu näyte otetaan kolmen vuoden välein kaivoista K1 ja K2 <p>Olemassa olevan luvan lupamääräykset:</p> <ul style="list-style-type: none">- Pohjaveden korkeutta tarkkaillaan neljä kertaa vuodessa olemassa olevasta pohjavesiputkesta HP1 ja alueelle asennettavasta uudesta pohjavesiputkesta HP2- Pohjaveden laatu näyte otetaan kerran vuodessa edellä mainituista pohjavesiputkista- Kaivojen K1, K2 ja K3 pohjaveden korkeus mitataan 3 vuoden välein- Kaivoista K1, K2 ja K3 otetaan laatu näyte 3 vuoden välein <p>Laatunäytteestä mitattaviin jakeisiin ei esitetä muutoksia.</p> <p>Hakemusta koskeva kuulutus on ollut nähtävillä Janakkalan kunnan internet-sivuilla 30.3.-5.5.2022. Hakemusasiakirjat ovat olleet kuulutusajan nähtävillä kunnan internet-sivuilla ja kunnantalolla. Hakemuksesta on 30.3.2022 päivätyllä kirjeellä erikseen annettu tieto tiedossa oleville asianosaisille. Hakemuksesta on pyydetty lausunto Janakkalan kunnan terveydensuojeluviranomaiselta ja Hämeen ELY-keskukselta.</p> <p>Hämeen ELY-keskus toteaa 27.4.2022 toimittamassaan lausunnossaan seuraavaa: "Hämeen ELY-keskuksen näkemyksen mukaan uuden pohjavesiputken asentaminen ei ole välttämätöntä ja se voidaan tarkkailussa korvata kaivolla K3. Kaivo K3 sijaitsee pohjaveden virtaussuunnassa ottoalueen alapuolella ja se on muutoshakemuksen mukaan hyväkuntoinen yhteiskäytössä oleva talousvesikaivo, jonka vuosittainen tarkkailu on perusteltua. Lisäksi pohjaveden pinnat tulee mitata kaivoista K1 ja K2 kolmen vuoden välein otettavien pohjaveden laatu näytteiden yhteydessä. Pohjavesitarkkailun tulokset tulee toimittaa tiedoksi Hämeen ELY-keskukselle. Tarkkailuraportin lisäksi tulokset tulee toimittaa pohjavesitietojärjestelmään (POVET) tallennettavassa muodossa." Lausunnon liitteenä oli ohje soranoton pohjavesivaikutusten seurannasta.</p> <p>Riihimäen seudun terveyskeskuksen kuntayhtymän ympäristöterveysosasto toteaa 3.5.2022 toimittamassaan lausunnossaan seuraavaa: "Terveydensuojeluviranomaisen</p>



kanta on, että pohjaveden tarkkailupisteet tulee olla hydrologisesti edustavalla paikalla, jotka kuvastavat soranoton vaikuttavuutta lähiympäristöön. Tarkkailuvelvoitteita emme muuttaisi. Hakemuksen perusteella tähän tarkempaa kantaa on hanakala antaa sen suhteen, missä kunkin tarkkailtavan näytteenottopisteen tulisi olla."

Toiminnanharjoittajalle annettiin mahdollisuus antaa vastine saatuihin lausuntoihin. Vastinetta ei jätetty määräaikaan 3.6.2022 mennessä.

Päätösperustelut

Kyseessä olevalla alueella on ollut luvallista maa-ainesten ottoa 3 ha alueella vuosina 1984-1998. Tämän jälkeen alueelle on myönnetty maa-ainesten ottolupa ja ympäristölupa 4,19 ha alueelle vuonna 2010 ja 7,52 ha alueelle vuonna 2019.

Vuoden 2019 luvan käsittely

Vuoden 2019 lupahakemuksen käsittelyn yhteydessä terveydensuojeluviranomainen on lausunnossaan esittänyt, että hakijan esittämästä tarkkailusuunnitelmasta poiketen tarkkailutiheyttä jatketaan luvan 2010 mukaisesti: pohjaveden korkeuden tarkkailu neljä kertaa vuodessa ja laadun tarkkailu kerran vuodessa olemassa olevasta pohjavesiputkesta ja talousvesikaivoista K1, K2 ja K3. Lisäksi on esitetty, että hakijan tarkkailusuunnitelmasta puuttuvat sameus ja mineraaliöljyt tulee tutkia vuosittain. Hämeen ELY-keskus on myös lausunnossaan esittänyt, että pohjaveden tarkkailua jatketaan samanlaisena kuin vuoden 2010 luvassa. Vuoden 2010 luvassa on edellytetty seuraavia analyyskejä: "Suppea analyysi" (koliformiset bakteerit, aistinvarainen arviointi, KMnO₄-luku, pH, sähkönjohtavuus, happi, kovuus, kloridi, sulfaatti, sameus, rauta, mangaani ja mineraaliöljy) vuosittain sekä "laaja analyysi" vähintään ennen ottotoiminnan aloittamista ja ottotoiminnan lopettamisen jälkeen.

Hakija on vastineessaan todennut, että tarkkailuun soveltuu parhaiten jatkuvassa käytössä oleva ja hyväkuntoinen talousvesikaivo K3. Hakija on todennut, että tarvittaessa tarkkailuun voidaan lisätä pohjavesiputki. Kaivojen K2 ja K1 soveltuvuus tarkkailuun ei ole hakijan mukaan yhtä hyvä. Kaivoissa on mm. vuonna 2018 todettu kohonneita mineraaliöljypitoisuuksia, joiden hakija on myöhemmin todennut johtuneen kiinteistön omistajien toimista kiinteistöillään. Kaivon K3 lähiympäristössä ei ole esimerkiksi peltoa tai aktiivisesti käytössä olevaa piha-aluetta.

Luvan 2019 tarkkailumääräyksiä on perusteltu seuraavasti: Pohjavesi näyttää virtaavan ottamisalueelta etelään kohti talousvesikaivoja. Pihapiirissä olevien kaivojen veden laatuun vaikuttavat pääasiassa kaivojen lähiympäristön olosuhteet, joten ne eivät erityisen hyvin sovellu ottotoiminnan vaikutusten seuraamiseksi. Siksi ottoalueen eteläpuolelle on määrätty asennettavaksi uusi havaintoputki ja kaivojen tarkkailua jatketaan harvennetulla tiheydellä.

Pohjaveden tarkkailutulokset

Kaivoista ja pohjavesiputkista otetuissa näytteissä on lukuun ottamatta vuotta 2018 todettu talousveden laatusuositukseen verrattuna ylityksiä sameudessa, raudassa ja satunnaisesti mangaanissa. Muiden parametrien osalta laatu on ollut hyvä.

Tarkkailumääräysten muuttaminen

Kuntien luvissa pohjaveden tarkkailumääräykset pohjautuvat yleensä vahvasti ELY-



keskuksen lausuntoihin, sillä ELY-keskukset vastaavat pohjavesien tilan seurannasta ja mm. vesilain mukaisen pohjaveden laadun vaarantamiskiellon valvomisesta valtakunnallisesti. ELY-keskuksen esittämistä tarkkailumääräyksistä poiketaan vain, mikäli erityiset perusteet sitä vaativat. ELY-keskus on lausunnossaan todennut, että hakijan esittämä tarkkailu olisi riittävä pohjaveden laadun seuraamiseksi, mutta esittänyt liitteessä analysoitavien parametrien laajentamista yleisen ohjeen mukaiseksi. Terveysturvallisuusviranomaisen on esittänyt, että tarkkailua ei muuteta, mutta ei ole esittänyt päteviä perusteita syistä, miksi tarkkailumääräystä ei tulisi muuttaa.

Tarkkailumääräystä on muutettu ensisijaisesti Hämeen ELY-keskuksen lausuntoon pohjaten. Tarkkailtavia jakeita on lisätty. Määräyksen muuttaminen ei merkitse luvan olennaista muuttamista. Naapurikuulemisen yhteydessä ei jätetty muistutuksia asiaan liittyen. Hämeen ELY-keskuksen lausuntoon pohjautuen muutoksella ei arvioida olevan vaikutusta luonnonolosuhteisiin. Riittäviä perusteita toiminnanharjoittajan hakeman muutoksen eväämiseksi ei ole katsottu olevan.

Käsittelymaksu

Asian käsittelystä peritään Janakkalan maa-ainestaksan (19.6.2018 § 120) mukaisesti 250 euroa (Muu poikkeaminen lupapäätöksessä hyväksytystä ottamissuunnitelmasta tai lupamääräyksistä maa-ainestaksan 16 §:n 2 momentin perusteella). Kohtuuttoman maksun välttämiseksi maksu peritään ainoastaan maa-ainestaksan perusteella.

Päätös

Ympäristösuunnittelija päättää muuttaa Taivasmäen Soran tarkkailumääräyksiä.

Tarkkailua tulee toteuttaa seuraavanlaisesti:

- Pohjaveden korkeus tulee mitata neljä kertaa vuodessa olemassa olevasta pohjavesiputkesta ja talouskaivosta K3.
- Pohjaveden laatua tulee seurata vuosittain olemassa olevasta pohjavesiputkesta ja talousvesikaivosta K3 ("suppea analyysi").
- Pohjaveden laatua tulee seurata kolmen vuoden välein olemassa olevasta pohjavesiputkesta ja talousvesikaivoista K1, K2 ja K3 ("laaja analyysi").
- Pohjaveden korkeus tulee mitata kaivoista K1 ja K2 näytteenoton yhteydessä.

Näytteistä tulee analysoida päätöksen liitteenä olevan ohjeen mukaiset parametrit ("suppea ja laaja analyysi").

Tulokset tulee toimittaa tiedoksi kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle ja Hämeen ELY-keskukselle.

Asian käsittelystä peritään 250 euroa.

Toimivallan peruste

Janakkalan hallintosäntö (kv. 11.4.2022 § 35): 34 §
Lupajaoston päätös 31.5.2022 § 14

Otto-oikeusviranomaisen Ei otto-oikeutta lain mukaan

14.6.2022

Allekirjoitus

Ympäristösuunnittelija

Laaksonen Tuuli

Viranhaltijapäätös on sähköisesti allekirjoitettu asianhallintajärjestelmässä.



Päätös nähtävillä	Janakkalan kunnan internet-sivuilla 14.6.- 21.7.2022
Lisätietojen antaja	Ympäristötarkastaja Marika Sarkkinen, puh. 050 567 5586, marika.sarkkinen(at)janakkala.fi
Asianosaiset	Taivasmäen Sora Oy
Tiedoksi	Janakkalan terveysvalvontaviranomainen, Hämeen ELY-keskus, PH Ympäristötekniikka Oy
Liitteet	Soranoton pohjavesivaikutusten seuranta

**Kuntalain 139 §:n 1 momentin mukainen erityistiedoksianto asianosaiselle**

Tiedoksiantaja: Ympäristösuunnittelija Tuuli Laaksonen

Asianosainen: Taivasmäen Sora Oy

Annettu tiedoksi sähköisesti

Pvm: 14.6.2022

Vastaanottajat: Taivasmäen Sora Oy

MUUTOKSENHAKUOHJEET**VALITUSVIRANOMAINEN**

Tähän päätökseen saa valittamalla hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta.

VALITUSAIKA

Valitus on tehtävä 30 päivän kuluessa tämän päätöksen tiedoksisäännöistä.

VALITUSOIKEUS

Päätöksestä voivat valittaa

- asianosaiset eli ne, joiden oikeutta tai etua asia saattaa koskea
- rekisteröity yhdistys tai säätiö, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuinympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät
- toiminnan sijaintikunta ja muu kunta, jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät
- valtion valvontaviranomainen
- toiminnan sijaintikunnan ja vaikutusalueen kunnan ympäristönsuojeluviranomainen
- asiassa yleistä etua valvova viranomainen

VALITUSASIAKIRJAT

Valitusasiakirjat on toimitettava valitusviranomaiselle ennen valitusajan päättymistä. Omalla vastuulla valitusasiakirjat voi lähettää postitse tai sähköisesti. Valitusasiakirjat on jätettävä niin ajoissa, että ne ehtivät perille valitusajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä.

Päätöksen tiedoksisäännin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä (7.) päivänä kuulutuksen julkaisemisajankohdasta. Kuulutuksen julkaisemisajankohta ja viimein valituspäivä on merkitty päätökseen sekä kuulutukseen.

Tiedoksisääntipäivää ja muutoksenhakuaikaa laskettaessa otetaan huomioon seuraavat määräaikalainsäädännökset:

- tiedoksiantopäivää, josta muutoksenhakuaikea lasketaan alkavaksi, ei lueta määräaikaan
- jos määräajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, muutoksenhakemuksen saa tehdä ensimmäisenä arkipäivänä tämän jälkeen
- muutoksenhakemus on tehtävä viimeistään määräajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä

Valitusviranomainen:

Hallintovalitus tehdään Vaasan hallinto-oikeudelle,

Vaasan hallinto-oikeus / Kirjaamo

Käyntiosoite: Korsholmanpuistikko 43, 4. krs, Vaasa

Postiosoite: PL 204, 65101 Vaasa

Sähköposti: vaasa.hao@oikeus.fi

Puh: 029 56 42780

Fax: 029 56 42760

SÄHKÖISESTI ALLEKIRJOITETTU

Laaksonen Tuuli, Ympäristösuunnittelija 14.6.2022



Aukioloaika: maanantaista perjantaihin kello 8.00 - 16.15

Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa
<https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>

VALITUSKIRJELMÄ

valituksessa on ilmoitettava

- valittajan nimi, kotikunta, postiosoite ja yhteystiedot
- päätös, johon haetaan muutosta
- miltä osin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi
- perusteet, joilla muutosta vaaditaan
- mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan

Valituskirjelmä on valittajan tai muun laatijan omakätisesti allekirjoitettava ellei valituskirjelmää toimiteta sähköisesti.

Valituskirjaan on liitettävä päätöstä koskeva pöytäkirjanote alkuperäisenä tai jäljennöksenä ja tiedoksisaantia koskeva selvitys sekä asiakirjat, joihin vedotaan vaatimuksen tueksi. Asiamiestä käytettäessä, tulee liittää asiamiehen valtakirja tai selvitys asiamiehen toimivallasta.

OIKEUDENKÄYNTIMAKSU

Oikeudenkäyntimaksun suuruus perustuu tuomioistuimaksulakiin (1455/2015). Oikeudenkäyntimaksu on 270 €. Maksuvelvollinen on vireillepanija, ja maksu on valituskirjelmäkohtainen, jolloin samalla kirjelmällä valittaneilta peritään vain yksi maksu. Maksua ei peritä silloin, kun hallinto-oikeus muuttaa valituksenalaisen päätöksen valittajan eduksi.

Muutoin muutoksenhaussa noudatetaan oikeudenkäynnistä hallintoasioissa annettua lakia (808/2019).

Päätöstä koskevia pöytäkirjan otteita ja liitteitä voi pyytää Janakkalan kunnan kirjaamosta.

Kirjaamon yhteystiedot:

Janakkalan kunta / Kirjaamo

Juttulantie 1, 14200 Turenki

kirjaamo@janakkala.fi

Puh: (03) 680 11