
Kokousaika	11.06.2026 klo 17.00 - 18.10	
Kokouspaikka	Leppävirta, kunnanhallituksen kokoushuone	
Läsnä	Eija Koponen, puheenjohtaja Juha-Pekka Sopenen, I varapuheenjohtaja, saapui klo 17.14 Isto Markkanen, II varapuheenjohtaja Hannu Viirimaa, jäsen Jukka Silmäri, jäsen Osmo Puustinen, jäsen Aki Manninen, jäsen Marja Kiviniemi, jäsen Jarkko Laukkanen, jäsen Anne Aholainen, jäsen Kati Romo, varajäsen	
Muut osallistujat	Erkki Hynninen, kunnanhallituksen edustaja Tiina Järveläinen, pöytäkirjanpitäjä Eila Kainulainen, esittelijä	
Poissa	Anne Poikolainen, jäsen, Elisa Auvinen, jäsen	
Asiat	§ 32–41	
Allekirjoitus ja varmennus	Leppävirralla 11.6.2026	
	Eija Koponen puheenjohtaja	Tiina Järveläinen pöytäkirjanpitäjä
Pöytäkirjan tarkastajat	Marja Kiviniemi Nimi	Anne Aholainen Nimi
	Pöytäkirja tarkastettu ja allekirjoitettu sähköisesti.	
Nähtävillä olo	Tämä pöytäkirja on 12.6.2026 lähtien nähtävillä Leppävirran kunnan verkkosivuilla www.leppavirta.fi .	

D/83/11.01.00/2020

36 §

MELUSELVITYSSUUNNITELMAN HYVÄKSYMINEN, PIEKSÄ-
MÄEN KERÄYS OY, PIEKSÄMÄKI

Keski-Savon ympäristölautakunta 11.6.2026

Melutason selvittämisvelvollisuus

Pieksämäen Keräys Oy:llä on Keski-Savon ympäristölautakunnan myöntämä ympäristölupa (25.2.2021 § 17, D/83/11.01.00/2020) romumetallien ja jätteiden vastaanottamiseen, käsittelyyn ja varastointiin sekä esikäsittelemättömien romuajoneuvojen vastaanottamiseen. Ympäristöluvan lupamääräyksiä on muutettu Vaasan hallinto-oikeuden päätöksellä (1003/2022, 26.09.2022, Dnro 20428/03.04.04.19/2021). Korkein hallinto-oikeus hylkäsi valituslupahakemuksen (1432/2023, 16.05.2023, Dnro 3053/03.04.04.19/2022). Ympäristölupapäätös tuli siten lainvoimaiseksi 16.5.2023.

Ympäristöluvassa on annettu meluselvityssuunnitelmaa koskeva lupamääräys 7: --- *Suunnitelma meluselvityksestä on toimitettava Pieksämäen kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen hyväksyttäväksi viimeistään kuukautta ennen mittausten suorittamista. Suunnitelmassa on esitettävä muun muassa mitattavat melulähteet, käytettävän melumallin perustiedot ja mitauspaikat. Meluselvityksen tulokset, joihin on sisällytettävä myös enimmäismelutasojen (L_{AFmax}) toistuvuudet, kesto ja tiedot enimmäismelutasoja aiheuttavasta toiminnasta, on toimitettava kuukauden kuluessa niiden valmistumisesta Etelä-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle ja Pieksämäen kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle.*

Selvityksen perusteella lupaviranomainen voi tarvittaessa täsmentää melua ja sen torjuntaa koskevia lupamääräyksiä tai muutoin täydentää lupaa sekä määrätä toiminnanharjoittajan ryhtymään tarvittaviin toimenpiteisiin meluhaitan vähentämiseksi.

Asian vireilletulo

Pieksämäen Keräys Oy toimitti 21.5.2026 lupamääräyksen 7 mukaisen melumittaussuunnitelman (Forcit Consulting Oy, 20.5.2026).

Melumittaussuunnitelma

Suunnitelman mukaan mittauksilla selvitetään kierrätystoiminnasta aiheutuvan meluhaitan suuruutta ympäristön mittauskohteissa. Melua aiheuttavia lähteitä ovat betoni-, puu- ja metallijätteiden käsittely ja murskaus, betonin pulverointi sekä jätteiden kuljetus.

Melumittaukset suoritetaan ympäristömelun mittaamisesta annetun ohjeen (Ympäristöministeriö 1/1995 ”Ympäristömelun mittaaminen”) mukaisesti.

Kierrätystoiminnasta aiheutuva ekvivalenttimelutaso (LAeq) mitataan neljästä mittauspisteestä. Mittauspiste 1 on melulähdettä lähin asuinrakennus. Mittauspisteet 2–4 ovat lähimpiä loma-asuntoja, jotka soveltuvat ympäri-
vuotiseen käyttöön. Mittauspisteen 1 etäisyys toiminta-alueesta on lyhimillään noin 20 metriä ja lähimmästä melulähde pisteestä noin 120 metriä. Melulähteiden etäisyys lähimmistä lomarakennuksista on noin 210–280 metriä. Mittauspisteestä 3 mitattujen tulosten perusteella arvioidaan murskaustoiminnan aiheuttama lähtömelutaso.

Mittaustuloksista tehtävä raportti toimitetaan tilaajalle kuukauden kuluessa mittauksen toteutuksesta.

Melumittaussuunnitelma, päivätty 20.5.2026, on liitteenä.

Valmistelija ja lisätietoja: Ympäristösihteeri Leena Pelkonen,
044 3686 729, etunimi.sukunimi@leppavirta.fi

Päätösesitys:

Keski-Savon ympäristölautakunta hyväksyy Pieksämäen Keräys Oy:n 20.5.2026 päivätyn melumittaussuunnitelman.

Suunnitelman yksityiskohtia voidaan tarvittaessa tarkentaa ja muuttaa. Vähäinen tarkkailusuunnitelman muutos on delegoitu ympäristöpäällikölle (Keski-Savon ympäristölautakunta 12.6.2025 § 48).

Perustelut:

Toiminnanharjoittajan on oltava selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista. Melun tarkkailun tarkoituksena on pitää sekä toiminnanharjoittaja että valvontaviranomaiset selvillä toiminnan terveys- ja ympäristövaikutuksista. Melupäästöjen suunnitelmallinen tarkkailu helpottaa viranomaistyöskentelyä ja saatujen tietojen perusteella voidaan seurata toiminnan lain mukaisuutta ja päätöksessä annettujen määräysten noudattamista.

Sovelletut oikeusohjeet:

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 6 §, 7 §, 8 §, 16 §, 17 §, 62 §, 64 §, 65 §.

Tätä päätöstä on noudatettava muutoksenhausta huolimatta (YSL 200 §).

Tämän päätöksen käsittelystä perittävä maksu on 195 euroa (Keski-Savon ympäristölautakunta 15.05.2025 / 36 §, kohta 28.4 Tarkkailusuunnitelman hyväksyminen)

Päätös:

Hyväksyttiin yksimielisesti

Jakelu:

Pieksämäen Keräys Oy
Lupa- ja valvontavirasto (LVV)

Muutoksenhaku:

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen.

MELUMITTAUSSUUNNITELMA

Pieksämäen Keräys Oy, Naiskankaantie 211, Pyhitty

Toimeksianto

Olemme laatineet Pieksämäen Keräys Oy toimeksiannosta melumittaus suunnitelman Pieksämäellä sijaitsevalle jätteenkäsittelylaitokselle. Suunnitelma liittyy toiminnalle annetun ympäristöluvan lupamääräyksen kohtaan 6 ja 7. Mittauksilla selvitetään kierrätystoiminnasta aiheutuvan meluhaitan suuruutta ympäristön mittauskohteissa. Melua aiheuttavia lähteitä ovat betoni-, puu- ja metallijätteiden käsittely ja murskaus, betonin pulverointi sekä jätteiden kuljetus.

1 Ympäristömelumittaus

1.1 Käytettävät menetelmät

Melumittaukset suoritetaan ympäristömelun mittaamisesta annetun ohjeen (Ympäristöministeriö 1/1995 ”Ympäristömelun mittaaminen”) mukaisesti.

Melumittaukset tehdään äänitasomittarilla Rion Sound Level Meter 28, joka täyttää standardien SFS 2877 / IEC651 ja IEC 804 vaatimukset laatuluokan 1 mittarille. Mittauslaite kalibroidaan ennen mittausa ja sen jälkeen käyttäen Pulsar Acoustic Calibrator 105:ä.

Tallennettavat melun tunnusluvut ovat: LAeq (ekvivalenttitaso sekä terssikaistat), LAFmax, LAImax (hetkelliset maksimitasot fast- ja impulse-aikavakiolla). Mittaustuloksia verrataan VNp 993/1992 mukaisiin sallittuihin melutasoihin, jotka on annettu lupamääräyksessä 6.

Säähavaintoina kirjataan ilman lämpötila, suhteellinen kosteus, ilmanpaine, tuulen suunta sekä tuulen nopeus lähimmältä Ilmatieteen laitoksen mittauspisteeltä. Lisäksi säätila arvioidaan mittauspaikalla.

1.2 Mittausuunnitelma

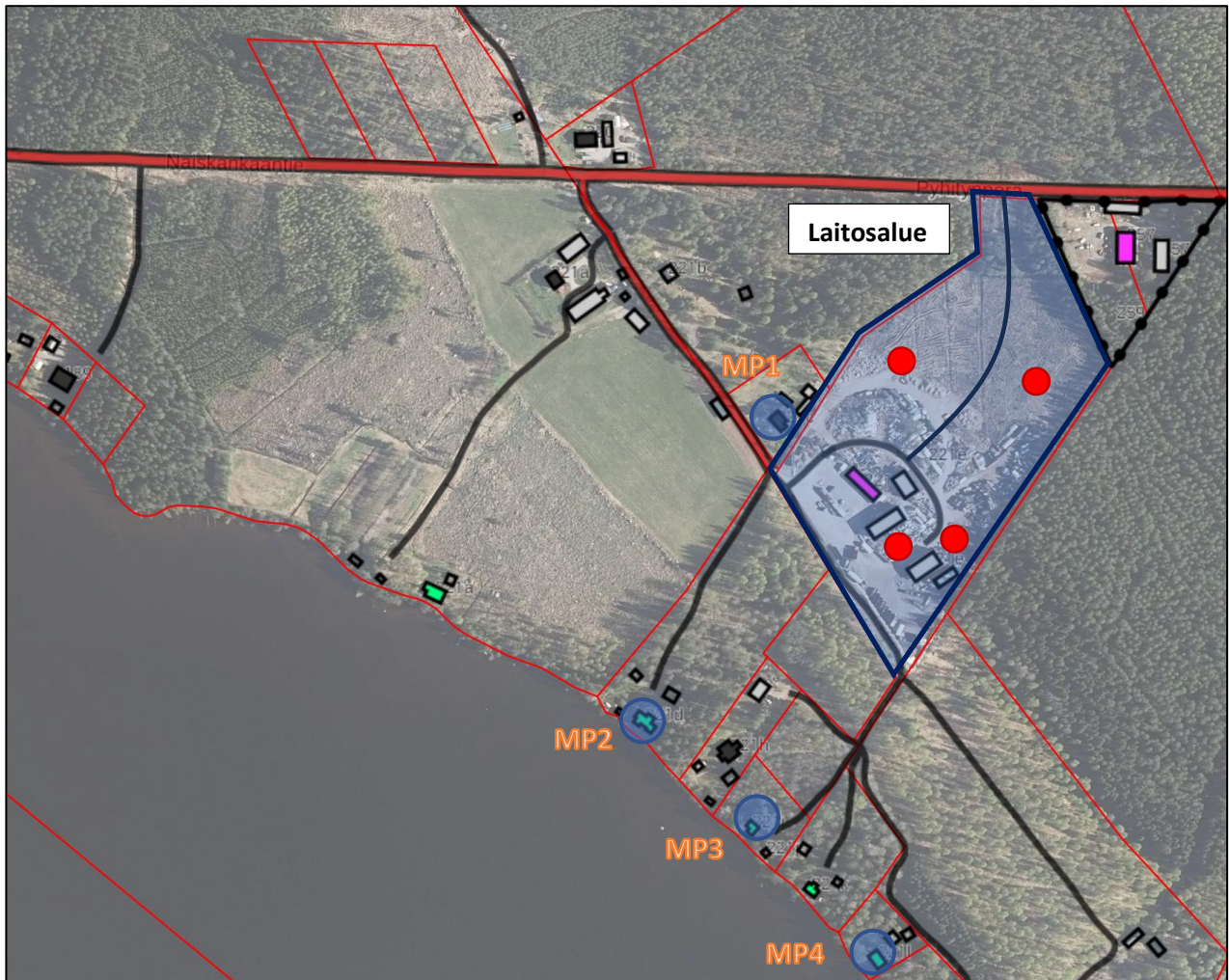
Kierrätystoiminnasta aiheutuva ekvivalenttimelutaso (LAeq) mitataan neljästä mittauspisteestä (kuva 1). Kaikki mittauspisteet sijaitsevat lähimpien häiriintyvien kohteiden piha-alueilla. Mittaukset pyritään tekemään tuuliolosuhteissa, joissa tuulen suunta on melulähteeltä mittauspaikan suuntaan ja tuulen nopeus enintään 5 m/s. Sääolosuhteet tulee olla laadullisesti hyvät koko mittausjakson ajan (Ympäristömelumittausohje, Ympäristöministeriö 1995).

Mittaus suoritetaan miehitettynä mittauksena, jolloin voidaan varmistaa työvaiheiden ajankohdat sekä muut alueella mahdollisesti esiintyvät melulähteet ja tapahtumat. Mittausjaksojen ajan kirjataan havainnot melun aiheuttajista sekä leviämiseen vaikuttavat tekijät. Kuulohavainnoinnin ja mittauksien perusteella tarkastellaan kierrätystoiminnan aiheuttaman melun impulssimaisuus sekä kapeakaistaisuus. Mittauslaite asennetaan kolmijalalle, yli 1,5 metrin korkeuteen asennuspinnasta.

Mittaus suoritetaan rekisteröimällä vähintään 30 minuutin jaksoja. Mittausjakson riittävä pituus arvioidaan kuulohavainnoinnin sekä mittauksen aikana mahdollisesti tapahtuvien taustamelutapahtumien lukumäärän perusteella. Mittausten aikana laitoksen normaali toiminta, mukaan lukien puujätteen tai betonin murskaus, tulee olla käynnissä. Näytteiden tulee olla laadullisesti työvaiheita edustavia. Mittaus toistetaan kaikissa mittauspisteissä kaikkien työvaiheiden ollessa keskeytettynä taustamelutason selvittämiseksi. Mittauspisteessä 1 sekä yhdessä kohteessa mittauspisteissä 2–4 suoritetaan lisäksi mittaus aikapainotuksilla LAI-LAS melun impulssimaisuuden tulkitsemiseksi.

Mittauspiste 1 on melulähdettä lähin asuinrakennus. Mittauspisteet 2–4 ovat lähimpiä lomaa-asuntoja, jotka soveltuvat ympärivuotiseen käyttöön. Mittauspisteiden 1 etäisyys toiminta-alueesta on lyhimmillään noin 20 metriä ja lähimmästä melulähde pisteestä noin 120 metriä. Melulähteiden etäisyys lähimmistä lomarakennuksista on noin 210–280 metriä. Mittauspisteestä 3 mitattujen tulosten perusteella arvioidaan murskaustoiminnan aiheuttama lähtömelutaso.

Laitoksen pohjois- tai länsipuolella ei ole asuin- tai lomarakennuksia. Tarkemmat mittauspisteiden sijainnit määritetään melumittauksien yhteydessä. Mittauspisteiden kuvat esitetään mittauspöytäkirjoissa.



Kuva 1. Melumittauspisteiden sekä melulähteen sijainnit kartalla.

1.3 Mittauksen aikataulu

Mittausten toteutuksen suunniteltu ajankohta on 6–8/2026.

Melumittaussuunnitelma toimitetaan Pieksämäen Keräys Oy:lle ja Pieksämäen kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle hyväksyttäväksi vähintään kuukausi ennen mittauksen toteutusta.

Tarkempi mittausajankohta valitaan vallitsevien sääolosuhteiden ja käynnissä olevien työvaiheiden mukaan. Mittaus pyritään suorittamaan ajankohtana, jolloin ympäristössä esiintyy mahdollisimman vähän muita voimakkaita melulähteitä.

1.4 Raportointi

Mittaustuloksista tehtävä raportti toimitetaan tilaajalle kuukauden kuluessa mittauksen toteutuksesta.

Raportissa esitetään:

- Selvityksen lähtökohdat ja tavoite
- Lähtötiedot
- Mittausmenetelmät ja laskennallisen arvioinnin menetelmät
- Melun kapeakaistaisuuden ja impulssimaisuuden tarkastelu
- Ympäristömelun ohjearvot ja lupamääräykset
- Melulähteet ja niiden toistuvuus
- Melun leviämiseen vaikuttavat asiat
- Mittauksen aikaiset sääolosuhteet
- Ympäristömelumittauksen tulokset ja epävarmuustekijät
- Ympäristön kannalta merkittävimmät melulähteet
- Johtopäätökset

Vesa Sinervo, SYKE Certi
Forcit Consulting Oy
20.5.2026

OIKAISUVAATIMUSOHJEET JA VALITUSOSOITUS

Tämän kokouksen päätökset § 32–34, 38, 40, 41

koskevat kuntalain 136 §:n mukaan vain valmistelua tai täytäntöönpanoa ja niihin ei saa hakea muutosta.

Tämän kokouksen päätökseen § 35

oikaisuvaatimusohje on kokonaisuudessaan päätöksen liitteenä.

Tämän kokouksen päätökseen § 39

tyytymätön voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen **Keski-Savon ympäristölautakunnalle** neljäntoista (14) päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Oikaisuvaatimuksesta on käytävä ilmi vaatimus perusteluineen ja se on tekijän allekirjoitettava ja ilmoitettava lisäksi ammatti, asuinkunta ja postiosoite. Oikaisuvaatimukseen on liitettävä päätös, josta oikaisuvaatimus tehdään, alkuperäisenä tai viran puolesta oikeaksi todistettuna jäljennöksenä sekä todistus siitä päivästä, josta oikaisuvaatimusaika on luettava.

Yhteystiedot: Keski-Savon ympäristölautakunta
Savonkatu 39, PL 4
79101 Leppävirta
Sähköposti: kunta@leppavirta.fi

Tämän kokouksen päätökseen § 37

haetaan muutosta kirjallisella valituksella **Itä-Suomen hallinto-oikeudelta** 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksi saamisesta.

Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon sinä päivänä, jona päätös on luovutettu asianomaiselle tai hänen lailliselle edustajalle. Postitse tavallisena kirjeenä lähetetystä päätöksestä katsotaan asianosaisen saaneen tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä. Postitse saantitodistusta vastaan lähetetystä päätöksestä katsotaan asianomaisen saaneen tiedon saantitodistuksen osoittamana aikana.

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

Valitus tehdään kirjallisesti. Valituskirjelmässä, joka on osoitettava Itä-Suomen hallinto-oikeudelle, on ilmoitettava

- päätös, johon haetaan muutosta,
- miltä kohdista päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi sekä
- perusteet joilla muutosta vaaditaan.

Valituskirjelmässä on ilmoitettava valittajan tai kirjelmän muun laatijan nimi ja kotikunta sekä postiosoite ja puhelinnumero, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa.

Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valituskirjelmä.

Valituskirjelmään on liitettävä

- päätös, johon haetaan muutosta alkuperäisenä tai jäljennöksenä
- todistus siitä, minä päivänä päätös on annettu tiedoksi tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta
- asiakirjat joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.
- asiamiehen on tarvittaessa liitettävä valtakirja

Valitusasiakirjat on toimitettava valitusviranomaiselle valitusajan kuluessa ennen sen viimeisen päivän virka-ajan päättymistä. Omalla vastuulla valitusasiakirjat voi lähettää postitse tai lähetin välityksellä. Postiin valitusasiakirjat on jätettävä niin ajoissa, että ne ehtivät perille valitusajan kuluessa.

Yhteystiedot: **Itä-Suomen hallinto-oikeus**

Minna Canthin katu 64, PL 1744

70101 Kuopio

puhelin: 029 56 42502

faksi: 029 56 42501

sähköposti: ita-suomi.hao@oikeus.fi

Asiakaspalvelu on avoinna 8.00–16.15

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

Oikeudenkäyntimaksu

Tuomioistuinten ja eräiden oikeushallintoviranomaisten suoritteista perittävistä maksuista annetun lain (1455/2015) 2 §:n nojalla muutoksenhakijalta voidaan periä oikeudenkäyntimaksua hallinto-oikeudessa. Ajantasainen tieto oikeudenkäyntimaksuista löytyy [Tuomioistuinlaitoksen sivustolta](#).

Tämän kokouksen päätökseen § 36

ja/tai asian käsittelystä perittävään maksuun saa hakea valittamalla muutosta

Vaasan hallinto-oikeudelta.

Valitusaika

Päätös annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella kaupungin verkkosivuilla. Määräaika valituksen tekemiseen on 30 päivää tämän päätöksen tiedoksisaannista. Asianosaisille asiakirja katsotaan annetun tiedoksi kolmantena päivänä (sähköisen) viestin lähettämistä tai seitsemäntenä päivänä kirjeen lähettämistä. Yleistiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kyseisestä julkaisemisajankohdasta.

Valitusoikeus

Valitusoikeus on asianosaisella sekä rekisteröidyillä yhdistyksillä tai säätiöillä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuin ympäristöön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövai-
kutukset ilmenevät, toiminnan sijaintikunnalla ja muulla kunnalla, jonka alueella toimin-
nan ympäristövaikutukset ilmenevät, alueellisella ELY-keskuksella sekä vaikutusalueen
kunnan ympäristösuojeluviranomaisella ja muulla asiassa yleistä etua valvovalla viran-
omaisella.

Valituksen sisältö

Valituksessa on ilmoitettava:

1. Mitä päätöstä valitus koskee
2. Miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä vaaditaan muutettavaksi
3. Perusteet, joilla muutosta vaaditaan
4. Mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valit-
tajaan
5. Valittajan nimi ja yhteystiedot mukaan lukien se postiosoite ja mahdollinen muu
osoite, johon oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat voidaan lähettää (prosessiosoite). Jos
valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä, on valitukses-
sa mainittava myös tämän yhteystiedot. Yhteystietojen muutoksesta on valituksen vi-
reillä ollessa ilmoitettava viipymättä hallinto-oikeudelle.

Jos usea tekee valituksen yhdessä, voidaan joku heistä ilmoittaa yhdyshenkilöksi.

Valituksen liitteet

1. Päätös, johon haetaan muutosta valitusosoituksineen
2. Tieto siitä, milloin valittaja on saanut päätöksen tiedoksi, esimerkiksi kopio saantito-
distuksesta tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta
3. Asiakirjat, joihin valittaja vetoaa, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu päätöksen
tehneelle viranomaiselle
4. Asiamiehen on liitettävä valitukseen valtakirja, ellei hän ole asianajaja, julkinen oi-
keusavustaja, luvan saaneista oikeudenkäyntiavustajista annetussa laissa tarkoitettu luvan
saanut oikeudenkäyntiavustaja tai toiminut asiamiehenä asian aikaisemmassa käsittely-
vaiheessa hallintomenettelyssä tai tuomioistuimessa.

Valituksen toimittaminen

Valituskirjelmä liitteineen on toimitettava Vaasan hallinto-oikeuteen. Valitus hallinto-oi-
keuteen on tehtävä kirjallisesti. Valituksen voi toimittaa hallinto-oikeudelle henkilökoh-
taisesti, lähetin tai asiamiehen välityksellä. Valituksen voi toimittaa myös postitse, säh-
köpostitse, telekopiona hallinto-oikeuden kirjaamoon tai sähköisen asiointipalvelun kaut-
ta. Valitusasiakirjojen on oltava perillä hallinto-oikeudessa valitusajan viimeisenä päivä-
nä klo 16.15 mennessä.

Vaasan hallinto-oikeuden kirjaamon yhteystiedot

käyntiosoite. Korsholmanpuistikko 43, 4. krs
postiosoite: PL 204, 65101 Vaasa
puhelin. 029 56 42780

faksi: 029 56 42760
sähköposti: vaasa.hao@oikeus.fi
aukioloaika: klo 8-16.15

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

Oikeudenkäyntimaksu

Tuomioistuinten ja eräiden oikeushallintoviranomaisten suoritteista perittävistä maksuista annetun lain (1455/2015) 2 §:n nojalla muutoksenhakijalta voidaan periä oikeudenkäyntimaksua hallinto-oikeudessa. Ajantasainen tieto oikeudenkäyntimaksuista löytyy [Tuomioistuinlaitoksen sivustolta](#).