



PÄIJÄT-HÄMEEN JÄTEHUOLTO OY

**TILINPÄÄTÖS JA TOIMINTAKERTOMUS
1.1.-31.12.2019**



TILINPÄÄTÖS 31.12.2019
Tilinpäätös tilikaudelta 1.1.-31.12.2019

PÄIJÄT-HÄMEEN JÄTEHUOLTO OY
Y-tunnus 0937458-6

Sisällysluettelo

HALLITUKSEN TOIMINTAKERTOMUS	1
TULOSLASKELMA	9
TASE	10
TASE	11
RAHOITUSLASKELMA	12
TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT	13
LUETTELO KÄYTETYISTÄ KIRJANPITOKIRJOISTA	23
TOSITELAJIT JA TOSITTEIDEN SÄILYTYSTAPA	23
TOIMINTAKERTOMUKSEN JA TILINPÄÄTÖKSEN ALLEKIRJOITUS	24
TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ	24

PÄIJÄT-HÄMEEN JÄTEHUOLTO OY
Y-tunnus 0937458-6

HALLITUKSEN TOIMINTAKERTOMUS

Omistajat, toiminta-alue ja tehtävät

Päijät-Hämeen Jätehuolto Oy (PHJ) perustettiin 18.6.1993 ja sen varsinainen toiminta alkoi 1.1.1994. Yhtiön omistajina on 10 kuntaa, joista Lahden kaupunki on yhtiön pääomistaja 58,6 %:n osuudella. Yhtiö kuuluu Lahden kaupunkikonserniin. Toimialueen asukasluku väheni 990 asukkaalla edelliseen vuoteen verrattuna ja oli vuoden 2019 lopussa 200 730 asukasta. Toimialueen pinta-ala on n. 6 000 km².

PHJ hoitaa osakaskuntiensa puolesta kunnan vastuulle kuuluvien jätteiden vastaanotto-, käsittely- ja hyödyntämispalvelut, jäteneuvonnan sekä jätehuollon suunnittelu- ja kehittämistehtävät. Yhtiön päätoimipaikka on Kujalan jätekeskus Lahdessa, jossa sijaitsevat toimisto ja kaikki käsittelytoiminnot. Jätteitä vastaanotetaan lisäksi osakaskunnissa sijaitsevilla jäteasemilla, kiertävin keräyksin, apteekeissa ja vaarallisen jätteen keräyskonteilla. PHJ tarjoaa jätteiden käsittelypalveluita myös elinkeinoelämälle sidos- ja hankintayksikköä koskevien sääntösten puitteissa. Yhtiö on hoitanut 1.10.2016 alkaen Lahden kaupungin maan- ja lumen vastaanottoaikojen ylläpitotehtävät. Myös Hollolassa, Heinolassa ja Asikkalassa PHJ hoitaa maa-ainesten vastaanoton kuntien kanssa tehtyjen palvelusopimusten mukaisesti.

Toimialueen kunnissa on käytössä pääosin kiinteistönhaltijan järjestämä jätteenkuljetus. PHJ hoitaa jätelautakunnan päätösten mukaisesti koko Kärkölan sekä Sysmän, Orimattilan ja Heinolan eräiden kunnanosien tai jätelajien osalta kuljetukset kunnan järjestämänä jätteenkuljetuksena.

PHJ:n visio ja strategiset päämäärät on kirjattu hallituksen 16.10.2019 päivittämään strategiaan vuoteen 2021.

Olennaiset tapahtumat tilikaudella ja sen päättymisen jälkeen

PHJ:n vastaanottama kokonaisjättemäärä (pl. puhtaat ylijäämämaat) oli 202 352 tonnia (180 642 tonnia v. 2018).

PHJ ja Wima Oy allekirjoittivat loppuvuodesta 2019 raaka-ainesopimuksen, jossa PHJ toimittaa raaka-ainetta Wimaon tuotantolaitokseen, joka sijoittuu Lahden seudulle mahdollisesti Kujalan jätteidenkäsittelykeskukseen vuoden 2020 aikana.

Vuonna 2019 ei laitoksilla tapahtunut vuosien 2017 ja 2018 kaltaisia tulipaloja, jotka olisivat aiheuttaneet laitosten seisakkeja. Vuonna 2018 tapahtuneet tulipalot rasittivat kuitenkin vielä kevättä 2019, sillä MURRE-murskauslaitoksen magneettiasemalla 26.7.2018 syttyneen tulipalon vuoksi laitos saatiin käyttöön vasta 14.2.2019 laitteiden pitkien toimitusaikojen vuoksi. Laitoksen seisakkiaikana energia- ja puujätteet murskattiin mobiilimurskaimilla kentillä. Lisäksi vuoden 2019 aikana käsiteltiin aiempien tulipalojen seurauksena syntyneitä energijätepaalivarastoja.

LATE- lajittelulaitoksen käytettävyyttä ja kunnossapitoa kehitettiin vuoden aikana. Lisäksi laitoksessa aloitettiin erilaisten muovien käsittelyä mm. energijakeesta ryhdyttiin erottelemaan muoveja materiaalihyötykäyttöön.

PÄIJÄT-HÄMEEN JÄTEHUOLTO OY
Y-tunnus 0937458-6

Kierrätyspolttoaineiden toimitukset niin puu- ja risumurskeen kuin SRF-polttoaineenkin osalta sujuivat suunnitellusti.

Vuoden 2016 alusta tuli voimaan orgaanisen jätteen kaatopaikkakielto. PHJ on hakenut Etelä-Suomen AVI:lta poikkeuslupaa sijoittaa orgaanista ainesta sisältävää jätettä kaatopaikalle. Tällä hetkellä on voimassa poikkeuslupa 31.12.2020 saakka eräille jätelajeille, yhteensä 7050 tonnia.

Vuonna 2018 aloitettua selvitystyötä maa-ainesyhtiön perustamisesta jatkettiin syksyllä 2019. Selvitystyö ja päätökset maa-ainesyhtiön perustamisesta pyritään saattamaan loppuun vuoden 2020 keväällä.

Päijät-Hämeen Jätehuollon toimialueella käynnistettiin jätehuollon palvelutason määrittely yhdessä toimialueen kuntien, asukkaiden sekä asumisen jätehuollon palvelutehtäviä tuottavan Päijät-Hämeen Jätehuolto Oy:n ja toimialueen jätehuoltoviranomaisen Päijät-Hämeen jätelautakunnan kanssa. Palvelutason määrittelytyö jatkuu vuonna 2020.

Yhtiöllä on edelleen vireillä hallinnollinen riita jäteverosta. Asia liittyy Kujalan jätekeskuksen suljetun ja käytöstä poistetun kaatopaikan ns. länsipään saneeraustyömaahan, jossa on käytetty ympäristöluvan mukaisesti jätelasia suunnitelmien mukaisessa rakennekerroksessa. Lasin käyttö sinänsä on sallittua, mutta tullin/verohallinnon mielestä kyseessä on kaatopaikan sulkeminen ja siksi tullin/verohallinnon näkemyksen mukaan lasista olisi pitänyt maksaa jätevero. Ko. kaatopaikka on kuitenkin viranomaisten päätöksellä suljettu jo 1990-luvun alussa sen aikaisin rakennekerroksin. Vuosina 2011-2017 siellä on tehty normaaleja maanrakennustöitä kaatopaikan saneerauksen ympäristöluvan mukaisesti. PHJ siis katsoo, ettei toiminta ole ollut miltään osin jäteveron alaista. Helsingin hallinto-oikeus teki päätöksen 15.10.2019 riita-asiassa ja hyväksyi PHJ:n valituksen ja kumosi valituksenalaisen päätöksen sekä jälkiverotuspäätökset. Hallinto-oikeus kuitenkin hylkäsi PHJ:n vaatimuksen oikeudenkäyntikulujen korvauksesta. 19.12.2019 PHJ sai tiedon, että Verohallinto / veronsaajien oikeudenvilvontayksikkö on hakenut Korkeimmasta hallinto-oikeudesta valituslupaa (ja valittanut) hallinto-oikeuden päätöksen johdosta. Jos Korkein hallinto-oikeus myöntää valitusluvan, tulee PHJ jättämään vastauksen valituksen johdosta. PHJ on maksanut riidanalaisen jäteveron. 13.1.2020 PHJ sai Verohallinnolta päätöksen, jonka mukaan Verohallinto palauttaa rahat korkoineen PHJ:lle, rahat maksettiin PHJ:n tilille 29.1.2020 (yhteensä n. 0,6 milj. euroa).

Yhtiön pitkäaikainen toimitusjohtaja Tuula Honkanen ilmoitti kesällä 2018, että hän jää eläkkeelle vuoden 2019 aikana. Hallitus nimesi uuden toimitusjohtajan valintajaokseen hallituksen pj Heikki Moilasen, Kristiina Vanha-Selinin, Juha Tähkäsen ja Markku Koskelan. Uudeksi toimitusjohtajaksi valittiin keväällä 2019 Filosofian maisteri Johanna Rusanen ja hän aloitti työt toimitusjohtajana 19.8.2019. Tuula Honkanen jäi eläkkeelle 30.11.2019.

Päijät-Hämeen maakuntahallitus myönsi 3.12.2019 Wellamon maakuntajuhlassa PHJ:lle Päijät-Häme-mitalin numero 53. Palkinnon perusteluna oli PHJ:n pitkäjänteinen ja edistyksellinen työ ympäristön ja maakunnallisen jätehuollon kehittämisen hyväksi.

PÄIJÄT-HÄMEEN JÄTEHUOLTO OY
Y-tunnus 0937458-6

Arvio taloudellisesta asemasta ja tuloksesta

Yhtiön liikevaihto oli 18,4 milj. euroa, joka oli 1,8 % enemmän kuin edellisenä vuotena. Liikevaihdon kasvu johtui, joidenkin materiaalien vastaanottomäärien noususta sekä hinnankorotuksista.

Liikevaihto sisältää 0,2 milj. euroa valtiolle tilitettävää jäteveroa (0,3 milj. euroa v. 2018).

Tilikauden voitto oli 0,065 milj. euroa (tilikauden tappio 0,014 milj. euroa v. 2018).

Käyttöomaisuusinvestointien määrä oli 0,7 milj. euroa (2,9 milj. euroa v. 2018). Merkittävimmät investoinnit liittyivät murskauslaitoksen palojen jälkeisiin korjauksiin, paloturvallisuuden parannuksiin sekä pumppaamoiden ja kunnallisteknisten linjojen rakentamiseen.

Yhtiöllä oli tilikauden päättyessä korollista vierasta pääomaa yhteensä 15,9 milj. euroa (17,5 milj. euroa v. 2018) Lahden kaupungilta.

Kaatopaikkojen jälkihoitovarausta tehtiin 1,3 milj. euroa ja purettiin 0,6 milj. euroa. Varaus ei ole verotuksessa vähennyskelpoinen erä.

Käsittelyvarausta tehtiin vastaanotetuista, mutta käsittelemättömistä jätteistä. Käsittelyvarausta tehtiin 1,5 milj. euroa ja purettiin 0,6 milj. euroa. Käsittelyvaraus ei ole verotuksessa vähennyskelpoinen erä.

Tunnusluvut liiketoiminnasta sekä taloudellisesta asemasta ja tuloksesta

	2019	2018	2017
liikevaihto euroa	18 410 566	18 083 097	16 956 950
liikevoitto tai -tappio, euroa	442 644	55 394	-353 129
liikevoitto /- tappio %	2,4 %	0,3 %	-2,1 %
oman pääoman tuotto %	1,8 %	-0,4 %	-11,1 %
omavaraisuusaste %	12,5 %	12,7 %	13,3 %

Arvio todennäköisestä tulevasta kehityksestä, merkittävimmistä riskeistä ja epävarmuustekijöistä

Liikevaihdoksi vuodelle 2020 on budjetoitu 17,7 milj. euroa, mikä on 0,7 milj. euroa vähemmän kuin vuoden 2019 toteuma. Tilikauden 2020 voitoksi on budjetoitu 0,7 milj. euroa. Talouden kehittymiseen liittyy edelleen liiketoimintariskejä, jotka liittyvät erityisesti lajittelulaitoksen käyttöön sekä laitoksesta saatavien materiaalien kuten muovin menekkiin liittyvään epävarmuuteen. Käsittelymaksuja ja ekomaksua korotettiin vuodelle 2020.

Jätelaki muuttui 1.1.2019. Lakimuutoksella rajoitettiin kunnan vastuulle kuuluvia jätteitä siten, että kunnanvastuulla on pelkästään asumisessa ja kunnan palvelu- ja hallintotoiminnassa syntyvät jätteet. PHJ ottaa edelleen yksityisen toiminnan jätteitä sekä sosiaali- ja koulutustoiminnan jätteitä vastaan toissijaiseen vastuuseen perustuen käsittelykapasiteettinsa puitteissa. Alkuvuodesta voimaanastunut lainmuutos ei juurikaan vaikuttanut PHJ:n vastaanottamiin jätemääriin tai liikevaihtoon, sillä PHJ:llä ei juurikaan ole jätteiden kuljetuksia hoidettavanaan, johon muutos olisi ensisijaisesti vaikuttanut.

PÄIJÄT-HÄMEEN JÄTEHUOLTO OY
Y-tunnus 0937458-6

1.1.2020 astui voimaan kunnan toissijaista vastuuta koskeva jätelain muutos. Vuoden 2020 alusta alkaen PHJ voi ottaa yritysten jätteitä joko kunnan toissijaisen vastuun mukaisesti (TSV) tai markkinaehtoisesti. Edellä mainittu lakimuutos voi vaikuttaa PHJ:n vastaanottaman jätteen määrään viimeistään kolmen vuoden päästä, kun nykyiset TSV sopimukset umpeutuvat.

PHJ:n Kujalan jätekeskuksessa toimiva Tarpaper Recycling Finland Oy on toiminut PHJ:n alueella PHJ:n ympäristöluvan alla. Vuoden 2019 lopussa yritys jätti toimintaansa koskevan oman ympäristölupahakemuksensa Hämeen ELY-keskukselle. PHJ ja Tarpaper Recycling Finland Oy aloittivat vuoden 2019 lopussa myös uutta vuokrasopimusta koskevat neuvottelut.

Tutkimus- ja kehitystoiminta

PHJ on mukana jätealan yhteisissä tutkimus- ja kehitysprojekteissa, kuten Suomen Kiertoviima ry:n, KIVO, kautta organisoiduissa kehitysprojekteissa.

Tulevaisuuden jätehuollon aluetarpeita varten PHJ osallistui yhdessä Päijät-Hämeen liiton, Lahden kaupungin, Orimattilan kaupungin, Hollolan kunnan ja Lahti Energian kanssa seudullisen kierrätyspuiston YVA-selvitykseen. PHJ toimi hankkeessa hankevastaavana. YVA-selostus valmistui joulukuussa 2019. Päätökset kierrätyspuiston sijainnista tehdään vuoden 2020 loppuun mennessä.

Suljetun kaatopaikan aurinkovoimalan suunnitteluun ja toteutuksen hankintaan valittiin Allianssikumppaniksi 3.5.2019 hankintapäätökselle Fortum (Fortum Power and Heat Oy, Fortum Growth Oy, Fortum Waste Solutions Oy). Suunnittelun edetessä osapuolet totesivat hankkeen riskikartoituksen ja kustannusarvion perusteella hankkeen kannattamattomaksi ja allianssisopimus irtisanottiin yhteisymmärryksessä Fortumin kanssa 13.9.2019. PHJ:n hallitus on käsitellyt asian kokouksessaan 16.10.2019.

Tutkimus- ja kehitystoiminnan kulujen osuus yhtiön liikevaihdosta, %

2019	2018	2017
1,4	1,4	1,7

Tunnusluvut ja muut tiedot henkilöstöstä

	2019	2018	2017
henkilöstön määrä, kokonaistyöllistävyys henkilötyövuosina	47,9	42,7	40,0
palkkojen ja palkkioiden kokonaissumma, euroa	2 399 559	2 088 335	2 033 546

PÄIJÄT-HÄMEEN JÄTEHUOLTO OY
Y-tunnus 0937458-6

Selvitys henkilökunnan ja johdon palkitsemisesta

PHJ:n koko henkilökunnalle on käytössä tulospalkkiojärjestelmä, jossa myös toimitusjohtaja ja muu johtoryhmä ovat mukana. Tulospalkkiota maksetaan yhtiön strategiaan perustuvien konkreettisten tavoitteiden toteutumisen perusteella. Järjestelmän periaatteista ja palkkioiden maksamisesta päättää yhtiön hallitus. Tulospalkkio maksetaan saman suuruisena kaikille ottaen huomioon poissaolot. Tulospalkkiokriteereitä tarkistettiin v. 2019.

Toimitusjohtajalle ja muulle johtoryhmälle maksetaan kannustepalkkiota uusien palvelutuotteiden kolmen (3) ensimmäisen vuoden tuloksesta. Jos uusi palvelutuote ”jää eloon” ja on kannattava, siitä palkitaan. Palkkioperuste on johdettu yhtiön strategisesta tavoitteesta hyödyntää jätehuolto-osaamista liiketoiminnan kasvattamisessa. Hallitus päättää kannustepalkkiojärjestelmässä mukana olevat uudet palvelutuotteet ja päättää palkkion maksamisesta. Henkilökohtaisen kannustepalkkion maksimimäärä on 15 000 euroa/vuosi /palvelutuote/henkilö. Kannustepalkkio otettiin käyttöön v. 2012. Uudesta palkkiojärjestelmästä päätetään vuoden 2020 aikana strategian päivittämisen yhteydessä.

Palkat ja palkkiot on eritelty henkilöstöä koskevissa liitetiedoissa.

Osakassopimus, yhtiön hallitus ja tilintarkastajat

Yhtiön yhteistyö- ja osakassopimuksen mukaan hallituspaikat (7 hallituksen jäsentä) jakautuvat siten, että Lahden kaupungilla on kolme hallituspaikkaa, Heinolalla, Hollolalla ja Orimattilalla kullakin aina yksi hallituspaikka ja Asikkalalla, Padasjoella, Sysmällä ja Kärkölällä yhteensä yksi hallituspaikka vuoroperiaatteella (kaksivuotiskausi).

Hallitus piti vuonna 2019 yhteensä 12 kokousta. 16.4.2019 pidetyssä yhtiökokouksessa päätettiin valita kaikki nykyiset hallituksen jäsenet jatkamaan edelleen hallituksessa.

Yhtiön tilintarkastusyhteisö on KPMG Oy Ab, vastuullisena tilintarkastajana JHT, HT Esko Säilä.

Hallituksen jäsenet 1.1.2019 - 31.12.2019, kotikunta ja läsnäolo kokouksissa

Kivi Sami, Lahti	11/12
Koskela Markku, Orimattila	12/12
Moilanen Heikki, puheenjohtaja Lahti	12/12
Nikkanen Arja, Lahti	9/12
Tähkänen Juha, varapuheenjohtaja, Heinola	9/12
Vanhala-Selin Kristiina, Hollola	12/12
Vornanen Eila, Asikkala	9/12

Ignatius Veli-Pekka, Lahden konsernihallinto, läsnäolo ja puheoikeus, 9/12

PÄIJÄT-HÄMEEN JÄTEHUOLTO OY
Y-tunnus 0937458-6

Ympäristöriskien hallinta ja ympäristövastuut

Yhtiöllä on käytössä v. 2007 sertifioitu toimintajärjestelmä, joka sisältää laadunhallinnan sekä ympäristö- ja turvallisuusasiat. Uusintasertifioinnit on tehty vuosina 2010 ja 2013, 2016 ja 2019.

Yhtiö on varautunut jätelain ja ympäristölupien mukaisiin kaatopaikkojen jälkihoitovelvoitteisiin tekemällä vuosittain kirjanpidossa pakollisen jälkihoitovaruksen. Varauksen muutokset on eritelty taseen liitetiedoissa. Jälkihoitokulut muodostuvat pääosin Lahden Kujalan jätekeskuksen suljetun sekä käytössä olevan kaatopaikan laskennallisista lopettamiskuluista ja vesienkäsittely- ja tarkkailukuluista. Lisäksi Heinolan ja Hollolan suljettujen kaatopaikkojen vesienkäsittely- ja tarkkailukulut katetaan varauksesta. Vastuiden suuruus on vuoteen 2058 n.12,1 milj. euroa. Jälkihoitovaruksien käyttösuunnitelmat ja varauksen riittävyys tarkistetaan vuosittain.

Kujalan jätekeskuksen ympäristöluvan (17.11.2016) mukainen 5 000 000 euron vakuus on otettu pankkitakauksena Nordea pankista.

Lahden kaupungin talousarviokirjassa 2019 yhtiölle asetettujen tavoitteiden toteutuminen

Tavoite: tuloutus, kokonaisosinko 2018 on 150 080 euroa, josta Lahden osuus 87 000 euroa.
Yhtiökokouksen päätöksellä yhtiö maksoi vuonna 2019 osinkoa 150 080 euroa.

Tavoite: Jätehuolto-osaamisen kehittäminen kasvuhakuisesti palveluliiketoiminnaksi
PHJ:n koko toiminta on jätehuollon palveluliiketoimintaa asukkaille ja markkinaehtoisien liiketoiminnan rajoissa myös yrityksille. Liikevaihto kasvoi 1,8 %. Uusia markkinaehtoisia palveluita yrityksille ei juurikaan voida kehittää, koska hankintalaki rajaa markkinaehtoisien liiketoiminnan osuudeksi 10 %.

Tavoite: Korkea yhdyskuntajätteen hyödyntämisaste ja energiahyötykäyttö sekä näihin liittyvän yhteistyön kehittäminen

PHJ:n vastaanottamasta kokonaisjättemäärästä (ilman puhtaita maita) hyödynnettiin 98 % (97 % v. 2018). PHJ:n kautta kulkeneen yhdyskuntajätteen hyödyntämisaste oli 98 %, josta energiahyödyntäminen oli 68 % ja materiaalihyödyntäminen 30 %. Energiajätteestä valmistettua polttoainetta sekä puumurskettä toimitetaan Lahti Energialle ja muille voimalaitoksille energiahyötykäyttöön. 2019 energiajätteestä lajiteltiin kierrätykseen soveltuvia muoveja 1363 tonnia. Materiaalit toimitettiin edelleen Fortumille Riihimäen laitokselle kierrätettäväksi.

Tavoite: Oman pääoman tuotto vähintään yli 5 %
Oman pääoman tuotto oli 1,8 %

Tavoite: Käyttökateprosentti vähintään 10 %
Käyttökateprosentti oli 14,6 %

PÄIJÄT-HÄMEEN JÄTEHUOLTO OY
Y-tunnus 0937458-6

Strategian kärkihanke: Lahti opiskelukaupunki: Yhtiö osallistuu yhdessä rakennettavaan ja toteutettavaan Lahti-harjoittelu-ohjelmaan

Strategian kärkihanke: Yritysten Lahti: Yhtiö edistää uusien innovaatioiden syntyä ylijäämämaiden sekä uusiomaa-ainestuotteiden hyödyntämisessä

Maa-ainesyhtiön perustamisselvitykset ovat käynnissä. Uuden yhtiön strategisena tavoitteena on edistää maa- ja kiviainesjätteiden hyödyntämistä. Vuoden 2019 aikana PHJ hyödynsi puhtaita maita PHJ:n suljetun kaatopaikan kuivatuskerroksessa, Nastolan meluvälleissa ja Kauppakaari 5 Nastolan tontin esirakentamisessa. Lisäksi PHJ murskasi ja jalosti Miekantien maanvastaanottoalueelle tuotuja louheita ja kiviä PHJ:n suljetun kaatopaikan kuivatuskerrosmateriaaliksi.

Lahden kaupunkistrategian toteutuminen yhtiön toiminnassa

Lahden kaupunkistrategian 2030 visio: *Lahti - rohkea ympäristökaupunki*. Lahden arvot ovat avoimesti, vastuullisesti, yhdessä

- PHJ toimii aktiivisesti kiertotalouden edelläkävijänä. PHJ:n LATE-lajittelulaitos on Suomessa ensimmäinen näin laajasti eri materiaalivirtoja käsittelevä laitoskonaisuus.
- PHJ toimii aktiivisena alustana yrityksille Kujalan teollisessa symbioosissa tarjoamalla mm. infrapalveluita (vaakapalvelut, vesienkäsittely, tarkkailut) ja jätteiden käsittelypalveluita. Vastaavasti Kujalassa toimivat yritykset käsittelevät PHJ:n vastaanottamia jätteitä teollisen symbioosin periaatteiden mukaisesti: *Toisen jäte on toisen raaka-aine*.
- PHJ toteuttaa säännöllisesti asiakastyytyväisyyskyselyitä. Asiakkaat antoivat PHJ:n palveluista v. 2019, kuten aikaisemminkin, erittäin hyviä arvosanoja (asteikko 1-5): Kujalan ammattiautoilijat 4,01; jäteasema PILLERIn asiakkaat 4,52; Kiinteistökeräyksen asiakkaat 4,20.

Lahden kaupungin hankintaohjelman toteutuminen

PHJ noudattaa lakia julkisista hankinnoista. Pienhankinnoissa käytetään tarpeen mukaan Hankinta Sampoa. Hankinnat on ohjeistettu sisäisessä hankintaohjeessa, jossa on huomioitu kaupungin hankintaohjeen periaatteita mm. laatu- ja ympäristöasioiden huomioon ottamisessa.

Osakkeiden määrä ja yhtiöjärjestyksen määräykset

	2019	2018	2017
osakkeiden määrä, kpl (1 ääni/osake)	268	268	268

Yhtiön osakkeita rasittavat yhtiöjärjestyksen mukaiset suostumus- ja lunastuslausekkeet.

PÄIJÄT-HÄMEEN JÄTEHUOLTO OY
Y-tunnus 0937458-6

Hallituksen esitys yhtiön tilikauden voittoa koskeviksi toimenpiteiksi

Hallitus esittää, että tilikauden voitto kirjataan tilille tilikauden voitto/tappio.

Voitonjakokelpoiset varat tilinpäätöksessä ovat 1 415 505,50 euroa. Voitonjakokelpoisiin varoihin on lisätty tilikauden voitto 65 329,14 euroa. Yhtiön taloudellisessa tilanteessa ei ole tilikauden päättymisen jälkeen tapahtunut olennaisia muutoksia eikä myöskään OYL:n 13.2 §:ssä tarkoitettu maksukykyisyydesti vaikuta voitonjakokelpoisten varojen määrään. Hallitus esittää yhtiökokoukselle, että osinkoa ei jaeta ja vapaaseen omaan pääomaan jätetään 1 415 505,50 euroa.

TULOSLASKELMA

	1.1. - 31.12.2019	1.1.-31.12.2018
LIIVEVAIHTO	18 410 565,50	18 083 097,10
Liiketoiminnan muut tuotot	887 478,82	685 483,12
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-447 892,39	-570 129,63
Varastojen lisäys (+) tai vähennys (-)	-57 127,98	63 387,64
Aineet, tarvikkeet ja tavarat yhteensä	-505 020,37	-506 741,99
Ulkopuoliset palvelut	-10 159 029,90	-10 319 017,76
Materiaalit ja palvelut yhteensä	-10 664 050,27	-10 825 759,75
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-2 399 559,13	-2 088 334,61
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-417 934,91	-399 409,04
Muut henkilösivukulut	-61 357,30	-23 145,74
Henkilösivukulut yhteensä	-479 292,21	-422 554,78
Henkilöstökulut yhteensä	-2 878 851,34	-2 510 889,39
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-2 252 295,06	-2 340 840,34
Liiketoiminnan muut kulut	-3 060 203,50	-3 035 696,63
LIIVEVOITTO (-TAPPIO)	442 644,15	55 394,11
Rahoitustuotot ja -kulut		
Tuotot muista pysyvien vastaavien sijoituksista		
Muilta	31 980,00	4 680,00
Muut korko- ja rahoitustuotot		
Saman konsernin yrityksiltä	9,78	-5,73
Muilta	167 276,31	165 854,72
Muut korko- ja rahoitustuotot yhteensä	167 286,09	165 848,99
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Saman konsernin yrityksille	-148 777,32	-153 963,53
Muille	-19 186,22	-19 142,10
Korkokulut ja muut rahoituskulut yhteensä	-167 963,54	-173 105,63
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	31 302,55	-2 576,64
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	473 946,70	52 817,47
Tuloverot	-408 617,56	-67 045,06
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	65 329,14	-14 227,59

TASE
31.12.2019
31.12.2018
VASTAAVAA
PYSYVÄT VASTAAVAT

Aineettomat hyödykkeet

Muut aineettomat hyödykkeet

44 641,47

37 918,04

Aineettomat hyödykkeet yhteensä

44 641,47

37 918,04

Aineelliset hyödykkeet

Maa- ja vesialueet

77 827,22

77 827,22

Rakennukset ja rakennelmat

9 442 487,11

9 507 476,82

Koneet ja kalusto

5 926 223,04

6 265 492,07

Muut aineelliset hyödykkeet

1 807 888,45

1 703 394,59

Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat

34 951,08

1 743 955,33

Aineelliset hyödykkeet yhteensä

17 289 376,90

19 298 146,03

Sijoitukset

Osuudet omistusyhteisyrityksissä

1 000 000,00

1 000 000,00

Saamiset omistusyhteisyrityksiltä

4 211 076,88

4 668 307,66

Muut osakkeet ja osuudet

8 083,09

8 081,09

Muut saamiset

160 250,00

160 250,00

Sijoitukset yhteensä

5 379 409,97

5 836 638,75

PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ
22 713 428,34
25 172 702,82
VAIHTUVAT VASTAAVAT

Vaihto-omaisuus

Aineet ja tarvikkeet

137 119,41

194 247,39

Vaihto-omaisuus yhteensä

137 119,41

194 247,39

Pitkäaikaiset saamiset

Saamiset saman konsernin yrityksiltä

64 805,60

65 805,60

Pitkäaikaiset saamiset yhteensä

64 805,60

65 805,60

Lyhytaikaiset saamiset

Myyntisaamiset

1 640 372,10

1 572 441,14

Saamiset saman konsernin yrityksiltä

2 151 185,93

437 792,68

Saamiset omistusyhteisyrityksiltä

241 654,04

69 327,43

Lainasaamiset

0,00

248,93

Muut saamiset

72 191,65

294 258,55

Siirtosaamiset

701 985,78

968 337,67

Lyhytaikaiset saamiset yhteensä

4 807 389,50

3 342 406,40

Rahat ja pankkisaamiset

796 280,97

98 227,32

VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ
5 805 595,48
3 700 686,71
VASTAAVAA YHTEENSÄ
28 519 023,82
28 873 389,53

TASE
31.12.2019
31.12.2018
VASTATTAVAA
OMA PÄÄOMA

Osakepääoma	1 876 000,00	1 876 000,00
Vararahasto (oy)	284 402,08	284 402,08
Edellisten tilikausien voitto (tappio)	1 350 176,36	1 514 483,95
Tilikauden voitto (tappio)	65 329,14	-14 227,59
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	3 575 907,58	3 660 658,44

PAKOLLISET VARAUKSET

Muut pakolliset varaukset	5 799 170,60	4 202 353,52
PAKOLLISET VARAUKSET YHTEENSÄ	5 799 170,60	4 202 353,52

VIERAS PÄÄOMA

Pitkäaikainen vieras pääoma		
Velat saman konsernin yrityksille	14 285 615,00	15 902 545,00
Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä	14 285 615,00	15 902 545,00

Lyhytaikainen vieras pääoma

Lainat rahoituslaitoksilta		
Saadut ennakot	734,08	314,46
Ostovelat	941 555,99	1 664 034,17
Velat saman konsernin yrityksille	1 918 787,22	2 383 887,72
Velat omistusyhteisyriyksille	221 670,80	195 221,00
Muut velat	692 421,85	222 755,49
Siirtovelat	1 083 160,70	641 619,73
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä	4 858 330,64	5 107 832,57

VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ
19 143 945,64
21 010 377,57
VASTATTAVAA YHTEENSÄ
28 519 023,82
28 873 389,53

RAHOITUSLASKELMA

	1.1.-31.12.2019	1.1.-31.12.2018
Liiketoiminnan rahavirta		
Voitto/Tappio ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	473 946,70	52 817,47
Tuotot ja kulut joihin ei liity maksutapahtumaa:		
Suunnitelman mukaiset poistot	2 252 295,06	2 340 840,34
Siirtyvien palkkojen lisäys (+) ja vähennys(-)	64 091,78	-99 057,84
Pakollisten varausten lisäys (+) ja vähennys (-)	1 596 817,08	298 142,31
Muut oikaisut:		
Rahoitus tuotot(-) ja kulut(+)	-31 302,55	2 576,64
Käyttöomaisuuden myyntivoitot(-) ja -tappiot(+)	-125,00	-3 290,23
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	4 355 723,07	2 592 028,69
Käyttöpääoman muutos:		
Konsernitilisaamisen lisäys(-) ja vähennys(+)	-1 798 531,06	448 617,93
Konsernitilivelan lisäys (+) ja vähennys (-)	-547 925,64	547 925,64
Pitkäaikaisten korottomien saamisten lis. (-)/väh.(+)	1 000,00	0,00
Vaihto-omaisuuden lisäys (-) ja vähennys (+)	57 127,98	-63 387,64
Lyhytaikaisten korottomien saamisten lis.(-)/väh.(+)	155 331,32	1 153 119,59
Lyhytaikaisten korottomien velkojen lis.(+)/väh.(-)	536 130,89	-881 982,06
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	2 758 856,56	3 796 322,15
Saadut osingot	31 980,00	4 680,00
Maksetut korot	-166 020,14	-173 023,49
Saadut korot liiketoiminnasta	24 207,69	18 262,06
Maksetut välittömät verot	-226 025,60	-264 097,26
Saadut ennakonpalautukset	170 808,05	116 744,30
Liiketoiminnan rahavirta (A)	2 593 806,56	3 498 887,76
Investointien rahavirta		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-698 390,34	-2 573 410,50
Aineellisten hyödykkeiden luovutustulot	-33 255,03	-477,35
Investoinnit muihin sijoituksiin	-2,00	0,00
Myönnetyt lainat	0,00	-800 000,00
Lainasaamisten takaisinmaksut	457 230,78	437 230,78
Saadut korot investoinneista	145 673,68	149 446,67
Investointien rahavirta (B)	-128 742,91	-2 787 210,40
Rahoituksen rahavirta		
Pitkäaikaisten lainojen nostot	0,00	800 000,00
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-1 616 930,00	-1 536 930,00
Maksetut osingot	-150 080,00	-250 044,00
Rahoituksen rahavirta (C)	-1 767 010,00	-986 974,00
Rahavarojen muutos (A+B+C)	698 053,65	-275 296,64
Rahavarat tilikauden alussa	98 227,32	373 523,96
Rahavarat tilikauden lopussa	796 280,97	98 227,32

TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

TILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISTA KOSKEVAT LIITETIEDOT

Arvostusperiaatteet ja -menetelmät

Yhtiön pysyviin vastaaviin merkityt aineettomat ja aineelliset hyödykkeet on arvostettu suunnitelmapoistoin ja avustuksin vähennettyyn hankintamenoonsa. Tulipaloista aiheutuneet keskeneräiset korjauskustannukset on kirjattu kokonaisuudessaan keskeneräisiin käyttöomaisuushankintoihin. Tuhoutuneiden käyttöomaisuushyödykkeiden valmistuneiden osalta korjauskustannuksista on vähennetty vakuutusyhtiöltä saatu vakuutuskorvaus ja erotus on kirjattu kyseisen hyödykkeen hankintamenon lisäykseksi.

Vaihto-omaisuus on arvostettu fifo-periaatteen mukaisesti hankintamenon tai sitä alemman jälleenhankintahinnan määräisenä.

Saamisiin merkityt myynti-, laina- ja muut saamiset on arvostettu nimellisarvoonsa tai tätä alhaisempaan todennäköiseen arvoonsa. Velat on arvostettu nimellisarvoonsa.

Jätelain 44 §:n mukaisen kirjanpidon eriyttämisen yleiset periaatteet

Kirjanpidon eriyttämisessä pyritään noudattamaan aiheuttamisperiaatetta toiminnan tuloksen jakamisessa kunnan vastuulla olevaan ja markkinaehtoiseen jätehuoltoon.

1. Käsittely- ym. maksujen ja tulojen sekä myyntitulojen (palveluiden myynti, ulosmyynti) jakoperusteena on käytetty sisään tulevia jätemääriä / liikevaihtoa / liiketoiminnan muita tuottoja
2. Toiminnan kustannusten jakoperusteet
 - Kustannukset on mahdollisuuksien mukaan kohdistettu suoraan joko lakisääteiseen tai markkinaehtoiseen toimintaan
 - Yhteiset käsittelykustannukset on jaettu käsittelyyn tulevien jätemäärien alkuperän mukaisesti
 - Muut yhteiset kustannukset (hallinnon ym. vastaavien toimintojen kustannukset) on jaettu yhtiön lakisääteisen ja markkinaehtoisen toiminnan liikevaihdon mukaisessa suhteessa
3. Rahoitustuotot ja -kulut
 - on mahdollisuuksien mukaan kohdistettu suoraan joko lakisääteiseen tai markkinaehtoiseen toimintaan
 - muut on jaettu yhtiön lakisääteisen ja markkinaehtoisen toiminnan liikevaihdon suhteessa
4. Tilinpäätössiirrot on jaettu yhtiön lakisääteisen ja markkinaehtoisen toiminnan liikevaihdon suhteessa
5. Tuloverot on jaettu yhtiön lakisääteisen ja markkinaehtoisen toiminnan verotettavan tulon suhteessa

Jaksotusperiaatteet ja -menetelmät

Suunnitelman mukaisten poistojen määrittämiseen on käytetty ennalta laadittua poistosuunnitelmaa. Kujalan uusi kaatopaikka poistetaan täyttöasteen mukaisesti, muut suunnitelman mukaiset poistot on laskettu tasapoistoina hyödykkeiden arvioidun taloudellisen käyttöiän perusteella. Poistot on tehty hyödykkeen käyttöönottokuukaudesta alkaen.

Poistoaajat ja niitä vastaavat vuotuiset poistoprosentit ovat:

Aineettomat hyödykkeet

Muut pitkävaikutteiset menot

Atk-ohjelmat	3-5 v	33,33 - 20 %
--------------	-------	--------------

Aineelliset hyödykkeet

Rakennukset ja rakennelmat

Konehalli, vaakarakennus, jäteasema Pilleri	20 v	5 %
MURRE-murskauslaitos	20 v	5 %
Kujalan käsittelykentät	8 v	12,50 %
Kujalan toimistorakennus	30 v	3,34 %
LATE-lajittelulaitos	30 v	3,34 %
Nestemäisten jätteiden käsittelylaitos	15 v	6,67 %
Käsittelyhalli	15 v	6,67 %
Jäteasemien rakennukset	10-15 v	10 - 6,67 %
Rakennusten tekniset laitteet	5-10 v	20 - 10 %
Vaakakatokset	20 v	5 %
Rakennelmat	5-10 v	20 - 10 %

Koneet ja kalusto

Koneet ja kalusto	3-10 v	33,33 - 10 %
-------------------	--------	--------------

Muut aineelliset hyödykkeet

Pintarakenteet ja asfaltoinnit	8 v	12,50 %
Kaasunkeräysjärjestelmä	10 v	10 %
Jäteasemien vastaanottoalueet	15 v	6,67 %
Kujalan uusi kaatopaikka	täyttöasteen mukaan	
Vesien johtamisjärjestelmä ja tasausaltaat	20v	5 %
Vesienhallintajärjestelmä	10v	10 %
Muut aineelliset hyödykkeet ja rakenteet	5-10v	20 - 10 %
Maisemapenger	30v	3,34 %

Tutkimus- ja kehittämismenot

Kehitystoiminnan kulut on kirjattu vuosikuluiksi niiden syntymisvuonna.

TULOSLASKELMAN LIITETIEDOT
Selvitys suunnitelman mukaisten poistojen perusteista ja niiden muutoksista

Tiedot ilmenevät kohdasta Jaksotuseriaatteet ja menetelmät.

Tuloslaskelman liiketoiminnan muut tuotot

	2019	2018
Vuokratuotot	238 379,87	235 750,95
Saadut avustukset	178,00	2 643,63
Muut liiketoiminnan tuotot	648 920,95	447 088,54
Liiketoiminnan muut tuotot 31.12.	887 478,82	685 483,12

Tuloslaskelmaan sisältyvät pakollisten varausten muutokset ja jäteverokulut

	2019	2018
Ulkopuoliset palvelut		
Jälkihoitovarausten muutos	-721 329,08	-577 079,33
Käsittelyvarausten muutos	-875 488,00	278 937,02
Liiketoiminnan muut kulut		
Jäteverokulut	-171 220,00	-331 940,00

Pakollisten varausten käsittely on esitetty taseen liitetiedoissa. Jätteenkäsittelymaksuihin sisältyvät jäteverolain mukaiset vero-osuudet on kirjattu liikevaihtoon. Maksettavat jäteverot on kirjattu liiketoiminnan muihin kuluihin. Vero tilitetään jälkikäteen 3kk:n jaksoissa vastaanotetun kaatopaikalle sijoitetun jätemäärän mukaisesti. Jätevero oli tilikaudella 70 euroa /tonni kaatopaikalle sijoitettavaa jäteverollista jätettä.

Tuloslaskelman rahoitustuotot ja -kulut

	2019	2018
Osinkotuotot	31 980,00	4 680,00
Korkotuotot	154 931,08	154 665,36
Rahoitustuotot	12 355,01	11 183,63
Korkokulut	-148 904,05	-154 618,18
Rahoituskulut	-19 059,49	-18 487,45
Yhteensä	31 302,55	-2 576,64

Lakisääteisen ja markkinaehtoisen toiminnan erittely

Lakisääteinen toiminta	2019	2018
Tuotot	18 078 264,81	17 786 741,90
Kulut	-18 107 943,60	-17 719 648,90
Tulos	-29 678,79	67 093,00
Markkinaehtoinen toiminta	2019	2018
Tuotot	1 419 045,60	1 152 367,31
Kulut	-1 324 037,67	-1 233 687,90
Tulos	95 007,93	-81 320,59

TASEEN LIITETIEDOT
Siirtosaamisiin sisältyvät olennaiset erät

	2019	2018
Verojaksotus 2018	0,00	95 454,75
Jätevero 2015 ja 2016 jälkiverotus	573 542,09	573 542,09
Tukihakemukset	0,00	74 200,00
Kelakorvaukset	9 145,70	8 684,71
Myyntituotot	5 718,14	0,00
Muut	113 579,85	216 456,12
Siirtosaamiset 31.12.	701 985,78	968 337,67

Siirtosaamisiin sisältyy Kujalan suljetun ja käytöstä poistetun kaatopaikan ns. Länsipään saneeraukseen käytetyn jätelasin vuosilta 2015 ja 2016 maksetut jäteverojen jälkiverotuksen mukaiset jäteverot viivästysseuraamuksineen. Jätelasin jäteverollisuuteen liittyy erilainen näkemys verohallinnon kanssa. Asia eteni Helsingin hallinto-oikeudessa, joka hyväksyi Päijät-Hämeen Jätehuolto Oy:n valituksen ja kumosi valituksenalaisen päätöksen sekä jälkiverotuspäätökset. Verohallinto on hakenut valituslupaa Korkeimmalta hallinto-oikeudelta, joten päätös ei ole vielä lainvoimainen. Verohallinto on oikaissut tekemänsä jälkiverotuspäätökset ja palauttaa maksetut verot viivästysseuraamuksineen sekä maksaa korkoa. Rahat on palautettu 29.1.2020.

Aineelliset ja aineettomat hyödykkeet

Aineettomat hyödykkeet	Muut pitkävaikutteiset menot
Kirjanpitoarvo 1.1.	37 918,04
Hankintameno 1.1.	205 269,40
Lisäykset tilikauden aikana	22 250,00
Siirto erien välillä	-
Vähennykset tilikauden aikana	-
Hankintameno 31.12.	227 519,40
Kertyneet sm-poistot 1.1.	-167 351,36
Vähennyksiin kohdistuneet poistot	-
Tilikauden poistot	-15 526,57
Kertyneet sm-poistot 31.12.	-182 877,93
Kirjanpitoarvo 31.12.	44 641,47
Poistoero 1.1.	3 838,85
Poistoeron muutos 1.1.-31.12.	556,49
Poistoero 31.12.	4 395,34

Aineelliset hyödykkeet	Maa- ja vesi-alueet liittymismaksut	Rakennukset ja ra- kennelmat	
Kirjanpitoarvo 1.1.	77 827,22	9 507 476,82	
Hankintameno 1.1.	77 827,22	18 607 593,74	
Lisäykset tilikauden aikana	0,00	269 669,06	
Siirto erien välillä	-	611 778,80	
Vähennykset tilikauden aikana	-	-	
Hankintameno 31.12.	77 827,22	19 489 041,60	
Kertyneet sm-poistot 1.1.	-	-9 100 116,92	
Vähennyksiin kohdistuneet poistot	-	-	
Tilikauden poistot	-	-946 437,57	
Kertyneet sm-poistot 31.12.	-	-10 046 554,49	
Kirjanpitoarvo 31.12.	77 827,22	9 442 487,11	
Poistoero 1.1.	-	190 868,31	
Poistoeron muutos 1.1.-31.12.	-	-84 684,11	
Poistoero 31.12.	-	106 184,20	
	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	
Kirjanpitoarvo 1.1.	6 265 492,07	1 703 394,59	
Hankintameno 1.1.	11 954 810,72	5 709 919,42	
Lisäykset tilikauden aikana	361 750,87	23 260,41	
Siirto erien välillä	412 073,91	258 470,56	
Vähennykset tilikauden aikana	-	-	
Hankintameno 31.12.	12 728 635,50	5 991 650,39	
Kertyneet sm-poistot 1.1.	-5 689 318,65	-4 006 524,83	
Vähennyksiin kohdistuneet poistot	-	-	
Tilikauden poistot	-1 113 093,81	- 177 237,11	
Kertyneet sm-poistot 31.12.	-6 802 412,46	- 4 183 761,94	
Kirjanpitoarvo 31.12.	5 926 223,04	1 807 888,45	
Poistoero 1.1.	- 169 016,19	-25 690,97	
Poistoeron muutos 1.1.-31.12.	-134 853,83	218 981,45	
Poistoero 31.12.	-303 870,02	193 290,48	
		Keskeneräiset han- kinnat	YHTEENSÄ
Kirjanpitoarvo 1.1.		1 743 955,33	19 336 064,07
Hankintameno 1.1.		1 743 955,33	38 299 375,83
Lisäykset tilikauden aikana		21 460,00	698 390,34
Siirto erien välillä		-1 282 323,27	0,00
Vähennykset tilikauden aikana		-448 140,98	-448 140,98
Hankintameno 31.12.		34 951,08	38 549 625,19
Kertyneet sm-poistot 1.1.			-18 963 311,76
Vähennyksiin kohdistuneet poistot			-
Tilikauden poistot			-2 252 295,06
Kertyneet sm-poistot 31.12.			-21 215 606,82
Kirjanpitoarvo 31.12.		34 951,08	17 334 018,37
Poistoero 1.1.			0,00
Poistoeron muutos 1.1.-31.12.			0,00
Poistoero 31.12.			0,00

Erittely muut saamiset -erän muutoksista

	2019	2018
Arvonlisäverosaamiset	0,00	102 057,92
Vahingonkorvaussaamiset	9 035,27	117 424,83
Lahden kaupunki lumen- ja maanvastaanotto tilitet- tävät maksutulosaamiset	63 156,38	73 567,09
Muut saamiset	0,00	1 208,71
Muut saamiset 31.12.	72 191,65	294 258,55

Erittely oman pääoman muutoksista

	2019	2018
Sidottu oma pääoma		
Osakepääoma 1.1.	1 876 000,00	1 876 000,00
Osakepääoma 31.12.	1 876 000,00	1 876 000,00
Vararahasto 1.1.	284 402,08	284 402,08
Vararahasto 31.12.	284 402,08	284 402,08
Sidottu oma pääoma yhteensä	2 160 402,08	2 160 402,08
Vapaa oma pääoma		
Voitto edellisiltä tilikausilta 1.1.	1 500 256,36	1 764 527,95
Osingonjako	-150 080,00	-250 044,00
Edellisiin tilikausiin kohdistuvat oikaisut		
Tilikauden voitto	65 329,14	-14 227,59
Vapaa oma pääoma yhteensä = voitonjakokelpoiset varat	1 415 505,50	1 500 256,36
Oma pääoma yhteensä	3 575 907,58	3 660 658,44

Yli 5 vuoden päästä erääntyvä vieras pääoma

	2019	2018
Pitkäaikainen vieras pääoma		
Velat saman konsernin yrityksille	7 817 895,00	9 434 825,00

Pakolliset varaukset

	2019	2018
Jälkihoitovaraus tilikauden alussa	3 634 364,52	3 057 285,19
Varauksen lisäys tilikaudella	1 294 231,80	1 017 841,47
Varauksen käyttö tilikauden aikana	-572 902,72	-440 762,14
Jälkihoitovaraus tilikauden lopussa	4 355 693,60	3 634 364,52

Ympäristöluvan mukaisia jälkihoitovelvoitteita vastaava varaus kirjataan vuosittain pakollisena varauksena. Jälkihoitovarausta on kirjattu ekomaksusta, kaatopaikalle sijoitetuista jätteistä, LATELLE vastaanotetuista jätteistä, kaasunkeräyksen tuotoista, PIMA -maiden tuotoista sekä Hollolan maanvastaanottoalueen vastaanottomaksuista. Kirjaukset perustuvat laskennallisiin vastuisiin. Toteutetut jälkihoitokulut katetaan varauksesta. Jälkihoitovaraus on verotuksessa vähennyskelpoton erä. Jälkihoidon lisäksi yhtiöllä on kaatopaikkojen sulkemisen jälkeen 30 vuoden seurantavelvoite.

	2019	2018
Käsittelyvaraus tilikauden alussa	567 989,00	846 926,02
Varauksen muutos tilikaudella	875 488,00	-278 937,02
Käsittelyvaraus tilikauden lopussa	1 443 477,00	567 989,00

Käsittelyvarauksena on kirjattu vastaanotettujen, mutta vielä käsittelemättä olevien pilaantuneiden maiden, betonien ja muiden jätteiden käsittelyvastuita vastaava kuluerä. Käsittelyvaraus on verotuksessa vähennyskelvoton erä.

Muihin velkoihin sisältyvät olennaiset erät

	2019	2018
Velat työnantajasuorituksista	114 786,61	94 796,99
Jäteverovelka	42 910,00	53 060,00
Arvonlisäverovelka	292 977,58	0,00
Tilitettävät maksutulot Lahden kaupunki	241 365,90	74 783,38
Muut lyhytaikaiset velat	381,76	115,120
Muut velat 31.12.	692 421,85	222 755,49

Siirtovelkoihin sisältyvät olennaiset erät

	2019	2018
Lomapalkat ja palkkavelat sosiaalikuluihin	542 051,00	477 959,22
Muut menojäämät	331 430,65	130 060,73
Tulovero 2019	183 745,26	0,00
Muut	25 933,79	33 599,78
Siirtovelat 31.12.	1 083 160,70	641 619,73

KONSERNITIEDOT

Konsernin tiedot

Yhtiö kuuluu tytäryhtiönä Lahden kaupunkikonserniin. Lahden kaupungin omistusosuus yhtiöstä 31.12.2019 oli 58,6 %. Lahden kaupungin konsernitilinpäätös on saatavissa kaupunginkansliasta, os. Harjukatu 31, 15100 Lahti.

Omistusyhteyshyönteiset

LABIO Oy kotipaikka Lahti, Y-tunnus 1860042-6. PHJ:n omistusosuus 40 %. LABIO Oy:n emoyhtiö on Lahti Aqua Oy, joka kuuluu Lahden kaupunkikonserniin. Yhtiön tilikausi päättyi 31.12.2019. Tilikaudentappio oli -486 517,54 euroa.

Yhtiö on 26.6.2013 myöntänyt osakeyhtiölain 12 luvun mukaisen 1 200 000,00 euron pääomallainan LABIO Oy:lle, jolloin pääoman ja koron maksamisesta ei anneta vakuutta. Laina-aika on 15 vuotta. Lainan pääomaa lyhennetään ja korkoa maksetaan osakeyhtiölain 12 luvussa asetetuina rajoituksina. Mikäli korkoa ei voida maksaa tai sitä maksetaan vain osittain, siirtyy maksamaton korko seuraavaan maksun edellytykset täyttämään eräpäivään. Pääomallainasta ei ole saatu vakuutta. Lainan korko on 5,047 %. Kokonaiskorko on voimassa velan nostopäivästä 10 vuoden korkojakson loppuun asti. Velkaa lyhennetään puolivuositain ja ensimmäisen kerran 30.5.2016 mikäli yhtiön vapaan oman pääoman ja kaikkien pääomallainojen määrä maksuhetkellä ylittää yhtiön viimeksi päättyneeltä tilikaudelta vahvistettavan tai sitä uudemman tilinpäätökseen sisältyvän taseen mukaisen tappion määrän.

Yhtiö on 30.12.2015 myöntänyt osakeyhtiölain 12 luvun mukaisen 1 680 000,00 euron pääomallainan LABIO Oy:lle, jolloin pääoman ja koron maksamisesta ei anneta vakuutta. Laina-aika on 10 vuotta. Lainan pääomaa lyhennetään ja korkoa maksetaan osakeyhtiölain 12 luvussa asetetuin rajoituksin. Mikäli korkoa ei voida maksaa tai sitä maksetaan vain osittain, siirtyy maksamaton korko seuraavaan maksun edellytykset täyttämään eräpäivään. Pääomallainasta ei ole saatu vakuutta. Lainan korko on 3,244 %. Kokonaiskorko on voimassa velan nostopäivästä 5 vuoden korkojakson loppuun asti. Velkaa lyhennetään puolivuositain ja ensimmäisen kerran 29.2.2016 mikäli yhtiön vapaan oman pääoman ja kaikkien pääomallainojen määrä maksuhetkellä ylittää yhtiön viimeksi päättyneeltä tilikaudelta vahvistettavan tai sitä uudemman tilinpäätöksen sisältyvän taseen mukaisen tappion määrän.

Lainasaamisten erittely

Saamiset konsernin yhteisöiltä ja omistusyhteisyrittäjiltä

Sijoitukset	2019	2018
Lainasaaminen LABIO Oy	2 372 307,68	2 569 230,76
Pääomallainasaaminen LABIO Oy	1 838 769,20	2 099 076,90
Yhteensä	4 211 076,88	4 668 307,66

Saamisten erittely

Saamiset konsernin yhteisöiltä ja omistusyhteisyrittäjiltä

Pitkäaikaiset	2019	2018
Lainasaamiset	64 805,60	65 805,60
Lyhytaikaiset	2019	2018
Myyntisaamiset	352 645,09	437 792,68
Konsernitilisaaminen	1 798 531,06	0,00
Siirtosaamiset	9,78	0,00
Myyntisaamiset LABIO Oy	222 010,89	46 969,73
Siirtosaamiset LABIO Oy	19 643,15	22 357,70
Yhteensä	2 392 839,97	507 120,11

Velkojen erittely

Velat konsernin yhteisöille ja omistusyhteisyrittäjille

Pitkäaikaiset	2019	2018
Lainat rahoituslaitoksilta	14 285 615,00	15 902 545,00
Lyhytaikaiset	2019	2018
Lainat rahoituslaitoksilta	1 616 930,00	1 616 930,00
Konsernitilivelka	0,00	547 925,64
Ostovelat	285 660,33	201 424,56
Siirtovelat	16 196,89	17 607,52
Ostovelat LABIO Oy	221 670,80	195 221,00
Yhteensä	2 140 458,02	2 579 108,72

Yhtiökokouksessa 24.5.2000 hyväksytyn Lahden kaupungin konserniohjeen mukaisesti yhtiö on hallituksen päätöksellä 12.4.2001 liittynyt Lahden kaupungin konsernipankin käyttäjäksi. Yhtiön käyttöoikeustilin kulloinenkin saldo on konsernitilisaamista tai konsernitilivelkaa konsernitilinomistajalta eli Lahden kaupungilta.

TULOVEROJA KOSKEVAT LIITETIEDOT

	2019	2018
Kirjaamattomat laskennalliset verosaamiset Pakollisista varauksista	1 159 834,12	840 470,70

VAKUUDET JA VASTUUSITOUMUKSET
Vakuustalletukset

Yhtiö on asettanut omia konsernipankille tehtyjä talletuksia sitoumuksiensa vakuudeksi. Vakuustalletukset on esitetty taseessa lainasaamisissa saman konsernin yrityksiltä.

	2019	2018
Heinolan kaupunki / Heinolan jäteaseman ympäristöluvan mukaiseksi vakuudeksi	10 000,00	10 000,00
Lahden seudun ympäristölautakunta / Hollolan jäteaseman ympäristöluvan mukaiseksi vakuudeksi	5 000,00	5 000,00
Lahden seudun ympäristölautakunta / Hollolan maankaatopaikan ympäristöluvan mukaiseksi vakuudeksi	5 000,00	5 000,00
Lahden kaupunki Kaupunkiympäristön palvelualue Rakennusvalvonta, MURRE toimenpideluvan aloittamisoikeuden vakuus	0,00	1 000,00
Lounais-Suomen Jätehuolto Oy ja Loimi-Hämeen Jätehuolto Oy, yhdyskuntajätteen hyödyntäminen Kotkan hyötyvoimalassa 2018-2019	44 805,60	44 805,60
Yhteensä	64 805,60	65 805,60

Leasingvastuut

	2019	2018
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	59 110,55	62 683,05
Myöhemmin maksettavat	60 763,56	100 767,09
Leasingvastuut yhteensä	119 874,11	163 450,14

Vuokravastuut

	2019	2018
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	193 363,67	180 760,97
Myöhemmin maksettavat	2 484 581,20	2 658 687,68
Vuokravastuut yhteensä	2 677 944,87	2 839 448,65

Muut taloudelliset vastuut, joita ei ole merkitty taseeseen

Yhtiö on varautunut jätelain ja ympäristölupien mukaisiin kaatopaikkojen jälkihoitovelvoitteisiin tekemällä vuosittain kirjanpidossa pakollisen jälkihoitovaruksen. Varauksen muutokset on eritelty taseen liitetiedoissa. Vastuiden suuruus vuoteen 2058 on n. 12,11 milj. euroa, josta jälkihoitovaruksena on kirjattu taseeseen 4,36 milj. euroa. Taseeseen kirjaamaton jälkihoitovastuu on 7,75 milj. euroa. Jälkihoitovarausten käyttösuunnitelmat ja jälkihoitovastuu tarkistetaan vuosittain.

Yhtiö on velvollinen tarkistamaan kiinteistöinvestoinneista tekemiään arvonlisäverovähennyksiä, mikäli kiinteistön verollinen käyttö vähenee tarkistuskauden aikana. Vastuun enimmäismäärä on 1 398 431,60 euroa ja viimeinen tarkistusvuosi on 2028.

Nordea Bank AB, Suomen sivuliike on antanut Hämeen elinkeino, -liikenne ja ympäristökeskukselle Päijät-Hämeen Jätehuolto Oy:n puolesta ympäristönsuojelulain 59 §:n tarkoittaman omavelkaisen takauksen koskien Kujalan ympäristölupaa (ympäristölupa 17.11.2016) asianmukaisen jätehuollon, seurannan, tarkkailun ja toiminnan lopettamisessa tai sen jälkeen tarvittavien toimien varmistamiseksi. Pankin kokonaisvastuu on 5 000 000 euroa. Takaus on voimassa 3.1.2027 saakka.

Nordea Bank AB, Suomen sivuliike on antanut Hämeen elinkeino, -liikenne ja ympäristökeskukselle Päijät-Hämeen Jätehuolto Oy:n puolesta (poikkeuslupa 13.9.2019) ympäristönsuojelulain 199 §:n tarkoittaman omavelkaisen takauksen ympäristön saattamiseksi ennalleen lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräysten muuttamisen varalle. Takauksen kokonaisvastuu on 280 000 euroa. Takaus on voimassa 31.12.2020 saakka.

TILINTARKASTAJIEN PALKKIOT

	2019	2018
Tilintarkastus	5 874,00	1 780,00
Todistukset ja lausunnot	890,00	0,00
Muut palvelut	35 246,19	2 033,85
Yhteensä	42 010,19	3 813,85

LÄHIPIIRILIIKETOIMET

Lahden kaupunkikonsernin yhteisöt

	2019	2018
Myynnit	2 358 166,13	2 152 026,79
Vuokratuotot	1 800,00	10 044,00
Korkotuotot	9,78	-5,73
	2019	2018
Ostot	1 064 546,36	864 936,36
Vuokratulut	169 485,36	169 485,36
Korkokulut	148 787,07	153 963,53
Yhteensä	3 742 794,70	3 350 450,31

Omistusyhteisyritys Labio Oy

	2019	2018
Myynnit	591 041,77	319 092,34
Vuokratuotot	73 957,97	59 151,60
Korkotuotot	142 959,13	147 761,19
	2019	2018
Ostot	859 700,24	772 052,85
Yhteensä	1 667 659,11	1 298 057,98

Lähipiiriliiketoimet Lahden kaupunkikonserniin kuuluvien yhteisöjen ja omistusyhteisyritys Labio Oy:n kanssa on toteutettu tavanomaisin kaupallisina ehdoin.

LIITETIEDOT HENKILÖSTÖSTÄ
Henkilöstön määrä (31.12.)

	2019	2018
Toimihenkilöt	19	16
Työntekijät	28	24
Yhteensä	47	40

Palkat, palkkiot ja luontaisedut

	2019	2018
Hallituksen jäsenille maksettujen palkkioiden määrä	19 325,89	16 379,75
Toimitusjohtajalle maksettujen palkkojen määrä	127 866,71	92 853,66
Toimitusjohtajalle tilikaudelta maksettavien tulos- ja kannustepalkkioiden määrä	0,00	1 515,00
Toimitusjohtajalle maksettujen luontaisetujen määrä (auto- ja puhelinetu)	8 703,67	10 020,00
Henkilöstölle maksettujen palkkojen määrä	2 182 999,82	1 933 142,13
Henkilöstölle tilikaudelta maksettavien tulospalkkioiden määrä	75 079,00	38 576,00
Henkilöstölle maksettujen luontaisetujen määrä (puhelinetu)	8 588,39	21 809,03

Toimitusjohtaja on vaihtunut tilikauden aikana. Uusi toimitusjohtaja aloitti 19.08.2019.

LUETTELO KÄYTETYISTÄ KIRJANPITOKIRJOISTA

Kirjanpitokirja	Säilytystapa
Tilinpäätös	Liimasidottuna kirjana
Tase-erittelyt	Liimasidottuna kirjana
Päiväkirjat	CD-levyllä
Pääkirjat	CD-levyllä

Kirjanpito on toteutettu VismaFivaldi ohjelmalla. CD-levyjen aineisto on PDF-muodossa ja HTML-muodossa sisältäen lukuohjelmat MS Windows ympäristöön.

TOSITELAJIT JA TOSITTEIDEN SÄILYTYSTAPA

Tositelajit	Säilytystapa
Pkviennit	Paperitositteina
Tiliote	CD-levyllä
Muistiotositteet	Paperitositteina
Käyttöomaisuuskirjanpito	Paperitositteina
Ostolaskut	CD-levyllä
Myyntilaskut	Sähköisessä arkistossa ja paperitositteina
Palkat	Paperitositteina
Liitetietotositteet	Sähköisessä arkistossa



PHJ

PÄIJÄT-HÄMEEN JÄTEHUOLTO OY

TOIMINTAKERTOMUKSEN JA TILINPÄÄTÖKSEN ALLEKIRJOITUS

Lahdessa 20. päivänä helmikuuta 2020

Heikki Moilanen
Hallituksen puheenjohtaja

Johanna Rusanen
toimitusjohtaja

Sami Kivi

Markku Koskela

Arja Nikkanen

Juha Tähkänen

Kristiina Vanhala-Selin

Eila Vornanen

TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Lahdessa 24. päivänä helmikuuta 2020

KPMG Oy Ab
Tilintarkastusyhteisö

Outi Koskinen, KHT, JHT