



2025

VUOSIKERTOMUS



Westenergy Oy

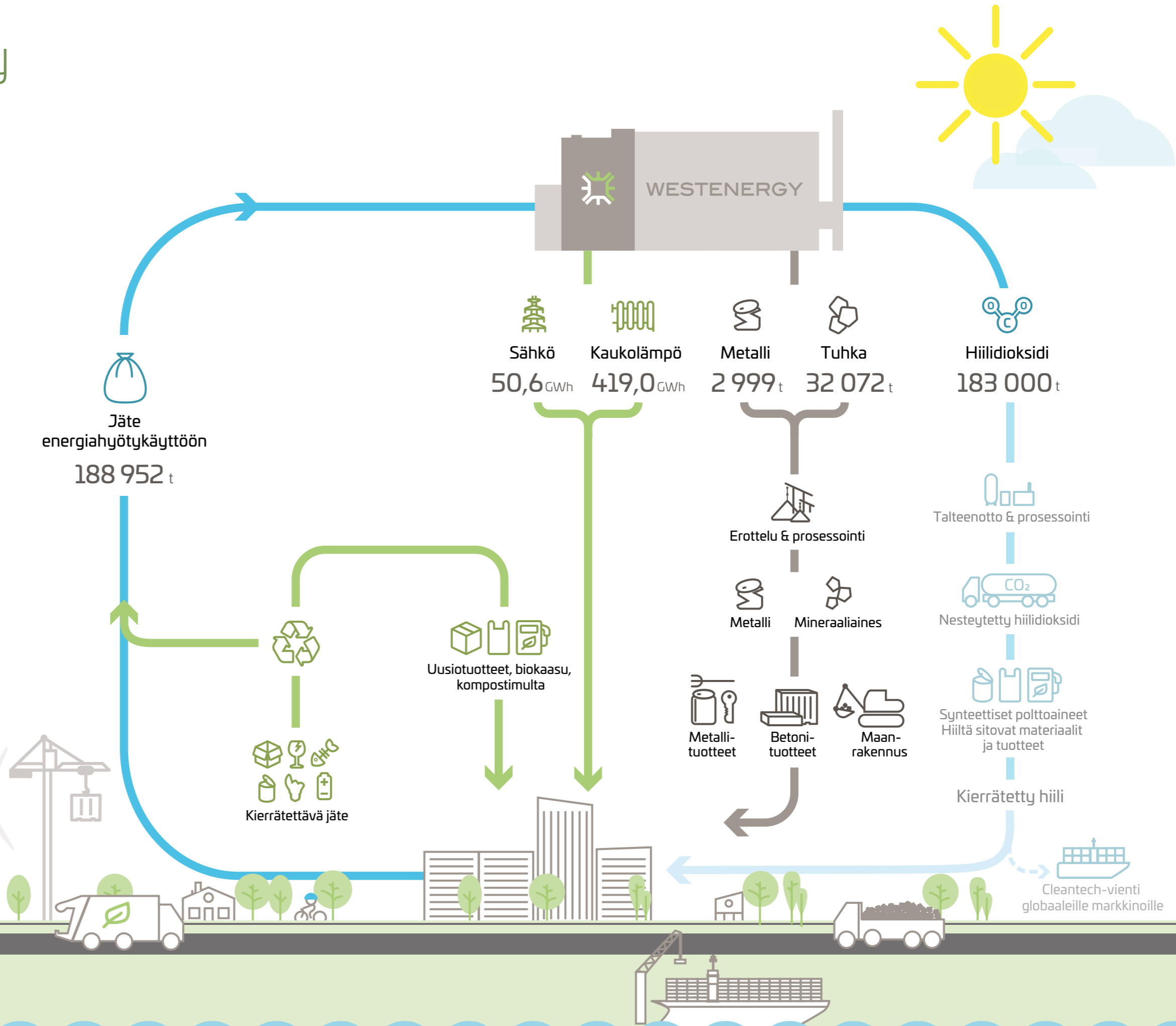
Westenergy Oy on kiertotalousyritys, joka jalostaa kierrätykseen soveltumattoman yhdyskuntajätteen sähköksi, kaukolämmöksi ja uusiomateriaaleiksi.

Westenergyn osakkaita ovat kuntaomisteiset jätehuolto-yhtiöt Botniasrosk Oy Ab, Ab Ekorosk Oy, Lakeuden Etappi Oy, Loimi-Hämeen Jätehuolto Oy, Millespakka Oy, Stormossen Oy Ab ja Vestia Oy.

Energiantuotanto tapahtuu yhteistyössä energia-yhtiö Vaasan Sähkö Oy:n kanssa, jonka omistamassa laitekoko- naisuudessa jätteen sisältämä energia muutetaan sähköksi ja kaukolämmöksi.

Haluamme varmistaa, että materiaalit jalostetaan parhaalla mahdollisella tavalla ja kehitämme toimintamme vastuullisuutta ja tehokkuutta jatkuvasti.

Westenergy on voittoa tavoittelematon kiertotalousyritys, joka toimii omakustannusperiaatteella eikä jaa osinkoa omis- tajilleen. Haluamme varmistaa, että materiaalit jalostetaan parhaalla mahdollisella tavalla ja kehitämme toimintamme vastuullisuutta ja tehokkuutta jatkuvasti. Tavoitteemme on, että Westenergy tuottaa hiilineutraalia energiaa vuoteen 2030 mennessä.





Toimitusjohtajan
katsaus

6



Kiertotalous

11

Hiilidioksidi
Sähkö ja kaukolämpö
Uusiomateriaalit

12
14
18



Vastuullisuus

21

Henkilöstö
Turvallisuus
Ympäristö

22
24
28



Taloustiedot

32



LUE LISÄÄ

[2025.WESTENERGY.FI](https://2025.westenergy.fi)





Kohti hiilineutraalia energiantuotantoa

Haastava toimintaympäristö vuonna 2025 korosti yhtiömme toimintavarmuuden, joustavuuden ja pitkäjänteyksen strategisen kehittämisen merkitystä.

Vuosi 2025 oli Westenergylle jatkoa edellisvuosien murroskehitykselle, mutta samalla vuosi, jolloin monet muutokset konkretisoituivat käytännön toiminnaksi. Energiamurros, jätemarkkinoiden yllättävä kehitys ja sääntely-ympäristön epävarmuudet korostivat yhtiömme toimintavarmuuden, joustavuuden ja pitkäjänteyksen strategisen kehittämisen merkitystä. Samalla edistimme aktiivisesti Westenergyn pitkän aikavälin tavoitetta, joka on hiilineutraali energiantuotanto vuoteen 2030 mennessä.

Energiamurros näkyi vuonna 2025 entistä selkeämmin Westenergyn toiminnassa. Kaukolämpöverkko lämpövarastoinen toimi yhä useammin sähkömarkkinoiden joustoelementtinä, ja tuotantoa ohjattiin markkinatilanteen mukaan aiempaa voimakkaammin kaukolämmön suuntaan. Tämä kehityssuunta oli nähtävissä laajasti koko Suomessa, kun energia-yhtiöt investoivat sähkökatiloihin ja alkoivat hyödyntää markkinajoustoja entistä aktiivisemmin. Westenergyn osalta kehitystä korostivat

myös keväällä toteutettu turbiinin 10-vuotishuolto sekä Vaasan Sähkön lämpövaraston remontti loppuvuonna. Näiden seurauksena sähköntuotanto jäi historiallisen matalaksi. Vastaavasti kaukolämmön tuotanto kasvoi, ja pystyimme vastaamaan asiakastarpeisiin luotettavasti.

Haastavasta toimintaympäristöstä huolimatta Westenergyn jäte-energiailaitoksen toiminta pysyi vakaana: laitoksen käytettävyyssaste oli 94,7 %, ja koko vuoden aikana tuotimme 419 gigawattituntia kaukolämpöä ja 50,6 gigawattituntia sähköä.



Jätemarkkinoilla vuosi 2025 kehittyi vastoin aiempia ennusteita. Poltettavan jätteen määrän odotettiin vähenvän erilliskeräysten ja kierrätyksen kehittymisen myötä, mutta käytännössä jätettä ohjautui markkinoille enemmän kuin mihin eurooppalainen jätteenpolttokapasiteetti pystyi vastaamaan. Kehitys oli samansuuntainen koko Pohjois-Euroopassa ja osin Keski-Euroopassa. Tässä tilanteessa pitkäjänteisesti rakentamamme ratkaisut, kuten muutama vuosi sitten rakennettu jätevarasto, toimivat rutiinit ja tiivis yhteistyö Vaasan Sähkö Oy:n kanssa energiemarkkinoilla, osoittautuivat erittäin tärkeiksi.

Voinkin ylpeänä todeta, että haastavasta toimintaympäristöstä huolimatta Westenergyn jäte-energiälaitoksen toiminta pysyi vakaana: laitoksen käytettyvyysaste oli 94,7 %, ja koko vuoden aikana tuotimme 419 gigawattituntia kaukolämpöä ja 50,6 gigawattituntia sähköä. Laitoksen vuosihuolto toteutettiin suunnitellusti, eikä vuoden aikana tapahtunut merkittäviä ympäristöpoikkeamia tai tapaturmia.

Westenergyn pitkän aikavälin strateginen tavoite on hiilineutraali energiantuotanto vuoteen 2030 mennessä, ja hiilidioksidin talteenotto- ja hyötykäyttöhanke (ECCU) on tämän tavoitteen keskeisin yksittäinen mahdollistaja.

Westenergyn pitkän aikavälin strateginen tavoite on hiilineutraali energiantuotanto vuoteen 2030 mennessä, ja hiilidioksidin talteenotto- ja hyötykäyttöhanke (ECCU) on tämän tavoitteen keskeisin yksittäinen mahdollistaja. Hankkeen toteutuminen mahdollistaisi merkittävän osan laitoksemme savukaasupäästöjen talteenotosta sekä edistäisi hiilidioksidin hyödyntämistä teollisessa mittakaavassa.

Vuoden 2025 aikana hanke eteni suunnitelmallisesti hyvässä yhteistyössä Prime Capital AG:n ja CPC Finland Oy:n, sekä FEED-esisuunnitteluvaiheen pääsuunnittelijaksi valitun Andritz AG:n ja rakennuttajakonsultiksi valitun Ramboll Denmark A/S:n kanssa. FEED-esisuunnitteluvaihe saatettiin onnistuneesti päätökseen, mutta ennen laitoksen rakentamiseen johtavaa investointipäätöstä ratkaistavana on vielä regulatiivisia kysymyksiä sekä keskeisiä sopimuksia, joiden parissa teemme aktiivisesti työtä.

Myös jätteen hyödyntämistä ja kierrätystä kehitettiin edelleen Ekoälyä-hankkeen kautta, ja vuonna 2025 saadut tulokset ovat olleet rohkaisevia. Tavoitteena on varmistaa, että jätevirrat ohjautuvat mahdollisimman tarkoituksenmukaisesti ja tukevat sekä kierrätystä että energian ja materiaalien tehokasta hyödyntämistä. Samalla olemme tehneet aktiivista edunvalvontaa Suomessa ja EU-tasolla erityisesti jätteen energiahyödyntämiseen, hiilidioksidin talteenottoon, päästökauppaan sekä kiertotalous- ja jätelainsäädäntöön liittyen. Selkeä ja ennustettava sääntely-ympäristö on välttämätön edellytys tarvittaville investoinneille.

Myös digitalisaatio eteni vuonna 2025 yhtiössämme usealla rintamalla: HR-, kunnossapito- ja IT-hallinnointijärjestelmien kehittämistä jatkettiin, ja otimme käyttöön ensimmäisiä tekoälysovelluksia liiketoiminnan tueksi. Yksi vuoden merkittävimmistä kehityshankkeista oli ISO 27001 -tietoturvallisuuden hallintajärjestelmän rakentaminen. Hanke vietiin onnistuneesti arviointivaiheeseen, ja vuonna 2026 tarkoituksena on saattaa kehityshanke loppuun asti siten, että nykyinen johtamisjärjestelmästämmme on tulevaisuudessa myös ISO 27001 -sertifioitu. Tietoturvan systemaattinen kehittäminen on keskeinen edellytys digitalisaation, automaation ja uusien teknologioiden hyödyntämiselle tulevaisuudessa.

Jäte-energia ja kiertotalous tulevat olemaan keskeisessä roolissa yhteiskunnan siirtyessä kohti kestävämpää taloutta, ja Westenergyllä on tässä kehityksessä tärkeä rooli.

Uskon vahvasti, että jäte-energia ja kiertotalous tulevat olemaan keskeisessä roolissa yhteiskunnan siirtyessä kohti kestävämpää taloutta. Westenergyllä on tässä kehityksessä tärkeä rooli: kierrätykseen soveltumattoman jätteen vastuullinen hyödyntäminen ja uudelleen jalostaminen energiaksi ja uusiomateriaaleiksi, sekä tulevaisuudessa ECCU-hankkeen toteutumisen myötä myös hiilidioksidin talteenotto ja hyödyntäminen. Näin tuemme siirtymää pois fossiilisista raaka-aineista ja lineaarisesta talousmallista.

Haluan kiittää omistajayhtiötämme, yhteistyökumppaneitamme ja henkilöstöämme sitoutuneesta ja ammattitaitoisesta työstä vuoden 2025 aikana. Yhdessä meillä on erinomaiset mahdollisuudet rakentaa kestävämpää tulevaisuutta.

Olli Alhoniemi
Toimitusjohtaja



KIERTOTALOUS

*Teemme aktiivista työtä yhä toimivamman
kiertotalouden puolesta.*

Hiilidioksidi

ECCU - Energy Carbon Capture & Utilisation

Kestävyys ja päästöttömyys ovat Westenergyyn strategian keskiössä ja keskeisiä kysymyksiä myös omistajillemme, liikekumppaneillemme ja koko Vaasan seudulle. Westenergyyn tavoitteena on hiilineutraali energiantuotanto 2030-luvun alkuun mennessä, ja tätä kohti pyrimme aktiivisesti hiilidioksidin talteenotto- ja hyötykäyttöhankkeen (ECCU) avulla.

ECCU-hankkeen tavoitteena on rakennuttaa Westenergyyn jäte-energialaitoksen viereen alansa huippua edustava hiilidioksidin talteenottolaitos.

ECCU-hankkeen tavoitteena on rakennuttaa Westenergyyn jäte-energialaitoksen viereen alansa huippua edustava hiilidioksidin talteenottolaitos. Laitoksen valmistuttua vähenevät Westenergyyn jäte-energialaitoksen savukaasun hiilidioksidipäästöt merkittävästi, sillä käyttöönoton jälkeen uusi laitossykki pystyy ottamaan talteen jopa 95 % savukaasujen hiilidioksidista.

Nesteytettyä hiilidioksidia on tarkoitus toimittaa synteettisten polttoaineiden valmistukseen Koppö Energian tulevaan laitokseen Kristiinankaupunkiin. Määrä vastaa arviolta 1,18 miljardin ajokilometrin päästöjä Suomessa käytettävillä fossiilikäyttöisillä henkilöautoilla tai noin 431 000 meno-paluulentoa Helsingistä Brysseliin. Kaikkineen ECCU-hanke tukee Vaasan alueen teollisuuden kehitystä, luo uusia investointimahdollisuuksia sekä edistää kestävän kiertotalouden tavoitteita Suomessa.

Hanke tukee Vaasan alueen teollisuuden kehitystä, luo uusia investointimahdollisuuksia sekä edistää kestävän kiertotalouden tavoitteita Suomessa.

Hiilidioksidin talteenotto- ja hyötykäyttöhankkeen juuret yltävät pitkälle, mutta tässä mittakaavassa hanke on saanut tuulta alleen vuodesta 2023 lähtien solmittuamme CPC Finland Oy:n ja Prime Capital AG:n sekä heidän yhteisyrityksensä Koppö Energia Oy:n kanssa aiesopimuksen hiilidioksidin talteenotto- ja nesteytyslaitoksen kehittämiseksi, rakentamiseksi ja operoimiseksi. Saman vuoden aikana hanke sai 20 miljoonan euron energiainvestointituen Työ- ja elinkeinoministeriöltä.

Vuonna 2024 laitoksen toteutukseen ja hallintaan perustetun hankeyhtiön, Eccu Oy:n, tueksi valittiin rakennuttajakonsultin tehtävään Ramboll Denmark A/S. Samana vuonna solmittiin myös sopimus talteenotto- ja nesteytysprosessin esisuunnittelu-urakan toteuttamiseksi Andritz AG:in kanssa. Yhdessä yhteistyökumppaniemme kanssa hanke eteni suunnitelmallisesti FEED-esisuunnitteluvaiheeseen (*Front-End Engineering Design*), jonka avulla varmistetaan teknisten, taloudellisten ja operatiivisten ratkaisujen toteutettavuus ennen lopullista investointipäätöstä.

Viime vuoden aikana FEED-esisuunnitteluvaiheen parissa tehtiin ahkerasti töitä. Suunnitteluvaihe on ollut keskeinen hankkeelle, sillä sen aikana olemme vahvistaneet laitoksen teknisen konseptin ja rakenteen,



Havainnekuva

suunnitelleet toteutusvaiheen yksityiskohdat sekä valmistelleet laitoksen toteutuksen kannalta keskeiset lupa-asiat. FEED-esisuunnitteluvaihe saatettiin onnistuneesti loppuun vuoden 2025 aikana, ja Mustasaaren kunta myönsi laitokselle rakentamisluvan joulukuussa 2025.

Ennen laitoksen rakentamiseen johtavaa investointipäätöstä ratkaistavana on kuitenkin vielä sääntelyyn liittyviä kysymyksiä sekä keskeisiä sopimuksia, joiden parissa teemme aktiivisesti töitä. Hiilidioksidin talteenottolaitos on tarkoitus ottaa käyttöön vuonna 2028, ja valmistuessaan se on yksi ensimmäisistä täyden mittakaavan talteenottolaitoksista jäte-energia-alalla.

Hiilidioksidin talteenottolaitos on tarkoitus ottaa käyttöön vuonna 2028. Valmistuessaan se on yksi ensimmäisistä täyden mittakaavan talteenottolaitoksista jäte-energia-alalla.

Hiilidioksidia on tarkoitus hyödyntää tulevaisuudessa synteettisen polttoaineen ohella myös muiden pysyvästi hiiltä sitovien tuotteiden valmistukseen. Viime vuoden aikana tehtiin Westenergyllä myös selvitystyötä hiilidioksidin loppukäyttäjistä eri teollisuuden aloilla sekä kaupallisista edellytyksistä kierrätetyin hiilidioksidin käyttöön eri tuotteissa. Hiilidioksidia voidaan hyödyntää synteettisen polttoaineen tuotannon lisäksi esimerkiksi rakennusteollisuuden mineraalituotteiden valmistuksessa sekä kemianteollisuuden tuotteissa, kuten muoveissa.

Vuonna 2025 Westenergy panosti aktiivisesti kiertotalouden kehittämiseen ECCU-hankkeen lisäksi osallistumalla myös muihin merkittäviin tutkimus- ja kehityshankkeisiin, jotka tukevat Suomen ja EU:n kiertotaloustavoitteita ja mahdollistavat entistä käytännölläisempiä ratkaisuja kiertotalouden haasteisiin.

Lue muista kiertotaloushankkeista vuosikertomuksemme verkkoversiosta osoitteesta 2025.WESTENERGY.FI

Sähkö ja kaukolämpö

Tuotamme vastuullisesti ja vakaasti energiaa yhteiskunnan hyödyksi

Westenergyn jäte-energiailaitoksen tuotannollinen tavoite on hyödyntää kierrätykseen soveltumaton osa yhdyskuntajätteestä mahdollisimman vakaasti energiantuotannossa. Tämä tarkoittaa sitä, että Westenergyn laitos pyritään pitämään ympärivuorokautisessa toiminnassa lähes koko vuoden ajan. Energiantuotanto keskeytetäänkin vuosittain vain noin kahden viikon mittaisen vuosihuoltojakson ajaksi.

Sen lisäksi, että pyrimme jatkuvaan energiantuotantoon, on laitoksemme tuottamalla energialla paikallisesti suuri ympäristövaikutus. Hyödyntämällä kierrätykseen soveltumaton osa yhdyskuntajätteestä energiana, kuten Westenergyn laitoksella tehdään, vähennetään ympäristöä kuormittavien fossiilisten polttoaineiden tarvetta energiantuotannossa.

Tuotamme energiaa kahtena eri muotona, sähkönä ja kaukolämpönä, ja niiden tuotannollista suhdetta optimoimme yhdessä Vaasan Sähkö Oy:n kanssa.

Tuotamme energiaa kahtena eri muotona, sähkönä ja kaukolämpönä, ja niiden tuotannollista suhdetta optimoimme tiiviissä yhteistyössä Vaasan Sähkö Oy:n kanssa. Markkinatilanteen ja sähkömarkkinoiden hintavaihteluiden vuoksi energiantuotanto on painottunut viime vuosina kaukolämmön tuotantoon, ja vuonna 2025 tämä korostui entisestään. Westenergyn osalta kehitystä vahvistivat myös keväällä vuosihuollon

yhteydessä toteutettu turbiinin laaja 10-vuotishuolto sekä Vaasan Sähkö Oy:n lämpövaraston remontti loppuvuonna – molemmat vähensivät sähköntuotannon mahdollisuuksia, mutta toivat samalla vakauden kaukolämpötoimituksiin.

Vuonna 2025 tuotimme yhteensä 419 gigawattituntia kaukolämpöä, mikä vastaa noin 60 prosenttia Vaasan koko kaukolämpötarpeesta.

Vuonna 2025 laitoksella hyödynnettiin energiana lähes 189 000 tonnia jätettä. Tästä määrästä jätettä tuotimme yhteensä 419 gigawattituntia kaukolämpöä, mikä vastaa noin 60 prosenttia Vaasan koko kaukolämpötarpeesta. Kesäkaudella tuotimme myös aiempien vuosien tapaan kaiken Vaasan alueella tarvittavan kaukolämmön.

Sähköä puolestaan toimitettiin viime vuonna valtakunnan sähköverkkoon 50,6 gigawattituntia, mikä vastaa noin 2700 sähkölämmitteisen omakotitalon vuosikulutusta. Sen lisäksi, että toimitimme sähköä valtakunnan verkkoon, tuotimme sähköä myös laitoksen omiin prosesseihin ja laitteisiin, kuten prosessien ylläpitoon ja laitteistojen toimintaan.

Sähköä toimitettiin viime vuonna valtakunnan sähköverkkoon 50,6 gigawattituntia, mikä vastaa noin 2700 sähkölämmitteisen omakotitalon vuosikulutusta.

Energiantuotannon kannalta jäte on raaka-aineena vaihteleva ja siksi haastava. Jätteen koostumuksen vaihtelu vaikeuttaa laitoksen prosessin tasaista ohjausta sekä aiheuttaa kuormitusta laitoksen laitteistoille ja savukaasujen puhdistukselle. Vuonna 2025 jätteen laatu pysyi kuitenkin hyvällä tasolla omistajayhtiöidemme tekemien jätekauppojen ansiosta.

Kaikkineen jätemarkkinat kehittyivät viime vuonna vasten odotuksia, ja kierrätykseen soveltumatonta yhdyskuntajätettä saapui meille ennakoitua enemmän. Onnistuimme kuitenkin vastaamaan tilanteeseen erityisesti muutama vuosi sitten rakennetun uuden välivarastoalueen ja hallin ansiosta. Olimme ehtineet kerryttää kokemusta jätteen paalauksesta sekä paalien purkamisesta, ja vakioituneet rutiinit varmistivat, että jäte-energiaa pystyttiin hyödyntämään ennakoivasti ja luotettavasti varastoitua jätettä hyödyntämällä.

WESTENERGYN LAITOKSEN AVAINLUVUT VUONNA 2025



Käytettävyys
94,7 %



Henkilöstö
39



Käyttöaika
8 296 h



Hyödynnetty jäte
188 952 t



Sähkö
50,6 GWh



Kaukolämpö
419,0 GWh



Tuhka
32 072 t



Metalli
2 999 t



Savukaasujen
puhdistusjäte (APC-jäte)
4 197 t

Kattilatuha
1 627 t



Jätevedet
31 128 m³

Sade- ja sulamisvedet
17 854 m³



YHTEISTYÖLLÄ JA OSAAMISELLA LUODAAN EDELLYTYKSET LAITOKSEN KORKEALLE KÄYTETTÄVYYDELLE

Westenergyyn jäte-energiailaitoksen operoinnista vastaa tuotantopäällikkö sekä 15 hengen käyttöhenkilöstö. Kunnossapitotiimi puolestaan huolehtii laitoksen päivittäisestä toimintakunnosta ja vikatilanteiden hallinnasta. Westenergyyn kunnossapitotiimin muodostavat kunnossapitopäällikkö, sähkö- ja automaatioasentajat, mekaaniset asentajat sekä mekaanisen kunnossapidon työsuunnittelija.

Kunnossapitotiimin ja käyttöhenkilöstön välinen yhteistyö on yksi Westenergyyn laitoksen toiminnan kulmakivistä. Nopeat reagoinnit, ennakoiva kunnossapito ja jatkuva prosessiseuranta ovat pitäneet laitoksen käytettävyyden vuodesta toiseen vahvalla tasolla. Vuonna 2025 laitoksen käytettävyys jatkui erittäin hyvänä – 94,7 %.

Vuonna 2025 laitoksen käytettävyys jatkui erittäin hyvänä – 94,7 %.

Näin korkea käytettävyys tarkoittaa sitä, että Westenergyyn jäte-energiailaitos oli ympärivuorokautisessa toiminnassa lähes koko vuoden ajan, lukuun ottamatta kahden viikon mittaista vuosihuoltoa. Tämä jakso ajoitettiin viime vuonna kevääseen aiempien vuosien tapaan, sillä tällöin kaukolämmön kysyntä on matala. Vuosihuolto on laitoksen toiminnan kannalta merkittävä, sillä sen aikana laitoksessa tehdään sellaisia huolto- ja kunnossapitotöitä, joita ei ole mahdollista toteuttaa laitoksen ollessa toiminnassa.

Vuosihuollon keskeisenä tavoitteena on suunniteltujen huoltotöiden tehokas toteuttaminen ja laitoksen nopea palautus toimintaan. Tämän varmistamiseksi

huoltotöiden toteutukseen osallistuu Westenergyyn oman kunnossapitotiimin ja käyttöhenkilöstön lisäksi noin 160 ulkopuolista ammattilaista vuosittain. Kaiken kaikkiaan viime vuoden vuosihuollon aikaiset huoltotyöt saatiin tehokkaasti toteutettua ja vuosihuolto pysyi onnistuneesti aikataulussa. Seuraavassa vuosihuollossa suunnitteilla on esimerkiksi arinan säädön muuttaminen jatkuvatoimiseksi, mikä parantaa sekä jätteiden palamisprosessin tasaisuutta että laitteiden kestävyttä.

Viime vuoden vuosihuollon aikaiset huoltotyöt saatiin tehokkaasti toteutettua ja vuosihuolto pysyi onnistuneesti aikataulussa.

Onnistuneen vuosihuollon lisäksi korkeaan käytettävyyteen ovat vaikuttaneet merkittävästi suunnitelman mukaisesti suoritettavat ennakko- ja huoltotyöt läpi vuoden, sekä tietenkin ammattitaitoinen ja laitoksen tekniikan tunteva henkilöstö. Toimintamme merkittävänä tukipilarina toimii myös laitoksen toiminnan kannalta tärkeiden laitteiden toimittajien huoltoverkostot.

Lue lisää kunnossapitotoiminnan kehittämistä esimerkiksi uuden kunnossapitojärjestelmän suhteen vuosikertomuksemme verkkoversiosta osoitteesta 2025.WESTENERGY.FI

Uusiomateriaalit

Laitoksen toiminnasta syntyvän pohjakuonan kierrättäminen uusiomateriaaleiksi auttaa säästämään luonnonvaroja ja edistää kiertotaloutta.

Westenergyn jäte-energiailaitoksen toiminnasta muodostuu pohjakuonaa, joka koostuu esimerkiksi tuhasta, lasista, metalleista, keramiikasta ja kivistä. Pohjakuonasta erotellaan suurimmat metalliesineet erilleen jo Westenergyn laitoksella, ja ne toimitetaan kierrätettäväksi uusiksi metallituotteiksi. Metallien seulonnan jälkeen jäljelle jäävä pohjakuona toimitetaan jatkokäsittelyksi yhteistyökumppanillemme Suomen Erityisjäte Oy:lle.

Jatkokäsittelyssä pohjakuonasta erotellaan hiekan ja soran kaltaista materiaalia, niin sanottua mineraalainesta. Tämä mineraalaines soveltuu maanrakennusmateriaaliksi, ja sitä voidaankin käyttää esimerkiksi betonituotteiden valmistuksessa ja infrarakentamisen pohjamateriaalina. Jatkokäsittelyssä pohjakuonasta erotellaan mineraalaineksen lisäksi myös pienemät jäljelle jääneet metallikappaleet, jotka ohjataan kierrätykseen.

Viime vuonna noin 12 250 tonnia toimittamastamme pohjakuonasta eroteltua mineraalainesta käytettiin maanrakennusaineena.

Pohjakuonan kierrättäminen ja siitä talteen otetun mineraalaineksen hyödyntäminen auttaa säästämään luonnonvaroja, sillä sen käyttö korvaa neitseellisiä materiaaleja, kuten luonnon hiekkaa ja soraa. Neitseellisten materiaalien korvaaminen kierrätetyillä mineraaleilla tukee samalla Euroopan Unionin kestävä kehityksen tavoitteita ja edistää kiertotaloutta. Viime vuonna noin 12 250 tonnia toimittamastamme pohjakuonasta eroteltua mineraalainesta käytettiin maanrakennusaineena.

Metallin kierrättäminen puolestaan vähentää moninkertaisesti muun muassa hiilidioksidipäästöjä verrattuna primäärimetallien tuotantoon, joka vaatii luonnon raaka-aineiden, kuten malmin, louhintaa ja jalostusta – prosessia, joka kuluttaa paljon energiaa ja aiheuttaa merkittäviä päästöjä. Siksi myös arvokkaiden metallien talteenotto pohjakuonasta on tärkeää.

Myös metallien talteenotto pohjakuonasta on tärkeää. Viime vuonna Westenergyn pohjakuonasta eroteltuja metallikappaleita kierrätettiin 2 999 tonnia uusiksi metallituotteiksi.

Talteen otetusta metallista voidaan kierrättää esimerkiksi terästä, alumiinia, kuparia ja sinkkiä. Viime vuonna jo yksistään Westenergyn laitoksella eroteltuja suurempia metalliesineitä kierrätettiin uusiksi yhteensä 399 tonnia. Kaikkineen Westenergyn pohjakuonasta eroteltuja metallikappaleita kierrätettiin 2 999 tonnia uusiksi metallituotteiksi.

Pohjakuona käsitellään ympäristöluvan edellyttämällä tavalla, ja sen kierrättäminen uusiomateriaaleiksi auttaa säästämään luonnonvaroja. Lisäksi pohjakuonan hyötykäyttöä kehitetään jatkuvasti kiertotalouden edistämiseksi.

Westenergyn laitoksen toiminnassa syntyy pohjakuonan lisäksi kattilatuhkaa ja savukaasujen puhdistusjätettä. Lue lisää näiden jäännöstuotteiden jatkokäsittelystä vuosikertomuksemme verkkoversiosta osoitteesta [2025.WESTENERGY.FI](https://2025.westenergy.fi)



VASTUULLISUUS

*Vastuullisuus on meille tekoja ympäristön,
henkilöstön hyvinvoinnin ja
turvallisuuden puolesta.*

Henkilöstö

Henkilöstömme osaamista ja työhyvinvointia vahvistetaan yhteisöllisellä ja pitkäjänteisellä otteella.

Westenergyllä henkilöstön kehitykselle ja uuden oppimiselle luodaan hyvät edellytykset. Koska jäte-energia-ala, teknologia ja käytössä olevat järjestelmät kehittyvät jatkuvasti, tarvitsee henkilöstömme ajantasaiset tiedot ja taidot vastatakseen toiminta-alamme ja -ympäristömme alati muuttuviin haasteisiin ja mahdollisuuksiin. Yhtiössämme käydään vuosittain kehityskeskustelut, joiden yhteydessä laaditaan henkilökohtainen koulutussuunnitelma, jossa huomioidaan sekä yhtiön tarpeet että työntekijöiden omat kehittymistavoitteet. Vuonna 2025 henkilöstölle kertyi yhteensä 91 koulutuspäivää.

Henkilöstön hyvinvointiin puolestaan panostettiin vuonna 2025 kokonaisvaltaisesti yhdistämällä yhteinen tekeminen ja työhyvinvoinnin seuranta. Työhyvinvointiryhmän järjestämä ulkomaanmatka Milanoon tarjosi mahdollisuuden vahvistaa tiimihenkeä ja tutustua samalla paikalliseen jäte-energiatalouteen ja sen toimintaan. Vuoden aikana vietettiin myös henkilöstön kesken kesäjuhlia sekä perinteisiä pikkujouluja Westenergyn omistajayhtiöiden kanssa. Lisäksi loppuvuonna henkilöstön työhyvinvointia kartoitettiin työhyvinvointikyselyllä ja -haastatteluilla, joiden tulosten käsittely ja jatkotoimenpiteiden suunnittelu ajoittuivat seuraavalle vuodelle. Henkilöstön käytössä on myös monipuolinen kuntosal.

Westenergy työllistää vuosittain henkilöstömääräänsä suhteutettuna runsaasti kesätyöntekijöitä.

Vuoden 2025 aikana vakituksessa työsuhteessa Westenergyllä oli 32 henkilöä, ja määräaikaisia työsuhteita puolestaan oli 14. Määräaikaisista työntekijöistä suuri osa oli kesätyöntekijöitä, jotka tekivät sijaisuuksia laitoksen tuotannossa sekä työskentelivät viheralueiden kunnossapidossa. Westenergy työllistääkin vuosittain henkilöstömääräänsä suhteutettuna runsaasti kesätyöntekijöitä.

Kesätyöntekijöistämme suuri osa on opiskelijoita, ja teemme yhteistyötä opiskelijoiden kanssa myös esimerkiksi opinnäytetöiden parissa. Vuonna 2025 valmistui kolme opinnäytetyötä, jotka käsittelivät jätelaadun tarkastusten kehittämistä, luottamusvälin poistamisen vaikutusta päästömittauksiin sekä savukaasuista talteen otetun nestemäisen hiilidioksidin epäpuhtauksien ja laadunhallinnan arviointia.

Opinnäytetyöt tarjoavat mahdollisuuksia sekä opiskelijoille että Westenergyn asiantuntijoille jakaa ja syventää osaamistaan.



Lue vuonna 2025 Westenergyllä diplomi-insinööriyden tehneen Miikka Kulmalan uratarina vuosikertomuksemme verkkoversiosta osoitteesta 2025.WESTENERGY.FI

WESTENERGYN HENKILÖSTÖ NUMERAINA VUONNA 2025



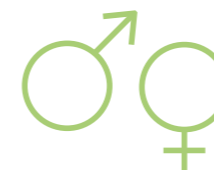
Henkilöstömäärä keskimäärin

39
henkilöä



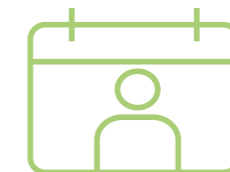
Työsuhteet

32 14
vakituista määräaikaista



Sukupuolijakauma

40 6
miestä naista



Keski-ikä

38,4
vuotta

Turvallisuus

Meille turvallisuuden merkitys on laaja sisältäen niin työturvallisuuden, työterveyden kuin tieto- ja kyberturvallisuudenkin.

Turvallisuus on Westenergyn toiminnassa kokonaisuus, jota kehitetään suunnitelmallisesti ja pitkäjänteisesti. Työturvallisuus ja työterveys luovat perustan turvalliselle arjelle, jota täydentävät tieto- ja kyberturvallisuus varmistamalla toiminnan ja järjestelmien luotettavuuden kaikissa tilanteissa. Turvallisuusajattelu on kiinteä osa johtamisjärjestelmäämme ja jatkuvaa parantamista, jossa turvalliset työolosuhteet, henkilöstön hyvinvointi, riskienhallinta ja toiminnan häiriöttömyys kulkevat käsi kädessä.

Työturvallisuuden tavoitteena on ehkäistä ja torjua työtapaturmia ja muita työstä ja työympäristöstä johtuvia terveyshaittoja sekä parantaa työympäristöä ja työolosuhteita. Pyrimme jatkuvatoimisesti varmistamaan, että työympäristömme on turvallinen niin henkilöstöllemme kuin ulkopuolisille toimijoille, jotka työskentelevät laitosalueellamme. Vuonna 2025 Westenergyllä ei sattunut lainkaan sairauspoissaoloja aiheuttaneita työtapaturmia.

Vuonna 2025 Westenergyllä ei sattunut lainkaan sairauspoissaoloja aiheuttaneita työtapaturmia.

Työturvallisuuden parantamiseen pyritään sitouttamaan koko henkilöstö. Viime vuonna henkilöstön toimesta raportoitiin yhteensä 48 turvallisuushavaintoa. Turvallisuushavainnot ovat huomioita epäkohdista, jotka voivat aiheuttaa työtapaturman vaaran. Westenergyllä turvallisuushavainnot käsitellään päivittäin, ja jokainen tilanne ja tilanteen aiheuttanut juurisyy pyritään selvittämään mahdollisimman tarkasti, jotta turvallisuutta pystytään parantamaan jatkossa. Vuonna 2024 turvallisuushavaintojen raportointia kehitettiin ja helpotettiin ottamalla käyttöön anonyymejä paperilomakkeita. Viime vuonna anonyymia raportointitapaa kehitettiin edelleen, ja nykyään raportoinnin voi tehdä nimettä myös sähköisesti.



Viime vuonna henkilöstön toimesta raportoitiin yhteensä 48 turvallisuushavaintoa.

Westenergyllä tavoitteena on, että koko henkilöstöllä on voimassa oleva ensiapukoulutus sekä Työturvallisuuskortti. Lisäksi kaikki Westenergyn alueella työskentelevät henkilöt suorittavat turvallisuusperehdytyksen ennen töiden aloitusta. Työturvallisuuden parantamisessa turvavartit ovat osoittautuneet hyväksi työkaluksi. Turvavartti on turvallisuuteen liittyvä tietoisuus ajankohtaisesta aiheesta. Viime vuonna henkilöstölle pidettiin yhteensä 17 turvavarttia, joissa käsiteltiin esimerkiksi radion hälytyskanavan testausta ja häkämittarin käyttöä.

Työturvallisuuden osalta viime vuonna taustatyötä tehtiin paljon myös järjestelmien sekä toimintatapojen parantamiseen. Sekä uuden kulunvalvontajärjestelmän että riskienhallintaohjelman parissa on tehty aktiivisesti työtä, ja nämä pyritään saamaan käyttöön vuoden 2026 aikana. Henkilöstön osalta puolestaan on keskitytty turvallisuustehtävien entistä selkeämpään jakoon ja vastuun jakamiseen organisaatiossa.



Turvallisuushavaintoja
48



Henkilöstön sairauspoissaolo
2,77 %



Työtapaturmia
0



Viime vuonna myös tietoturvallisuuden kehittämiseen panostettiin laajasti, ja tulevaisuudessa johtamisjärjestelmämme on myös ISO 27001 -sertifioitu.

Viime vuonna Westenergyllä panostettiin työturvallisuuden ohella laajasti myös tieto- ja kyberturvallisuuden kehittämiseen. Tietoturvallisuudella tarkoitetaan tiedon luottamuksellisuuden, eheyden ja saatavuuden varmistamista kaikissa tilanteissa ja olosuhteissa sen muodosta tai esitystavasta riippumatta. Westenergyn johtamisjärjestelmä on sertifioitu ISO 9001 -laatu-,

ISO 14001 -ympäristö- sekä ISO 45001 -työturvallisuus- ja työterveysstandardien mukaisesti. Viime vuonna yksi turvallisuuden kannalta merkittävimmistä kehityshankkeista oli ISO 27001 -tietoturvallisuuden hallintajärjestelmän rakentaminen. Hanke vietiin onnistuneesti arviointivaiheeseen, ja tavoitteena on saattaa se vuoden 2026 aikana päätökseen siten, että johtamisjärjestelmämme on jatkossa myös ISO 27001 -sertifioitu.

Lue lisää turvallisuustyöstämme, kuten työsuojelutoimikunnan toimenpiteistä ja vuosihuollosta turvallisuuden näkökulmasta, vuosikertomuksemme verkkoversiosta osoitteesta

2025.WESTENERGY.FI



Westenergy on mukana Työterveyslaitoksen **Nolla tapaturmaa -foorumissa**, joka on työturvallisuuden ja työhyvinvoinnin parantamiseen ja hyvien käytäntöjen levittämiseen tähtäävä työpaikkojen verkosto. Foorumi myöntää vuosittain yrityksille tasoluokituksia, jotka pohjautuvat työturvallisuuden menestyksekkääseen ja jatkuvaan parantamiseen.

Ympäristö

Meille on tärkeää, että toimintamme on mahdollisimman puhdasta ja vastuullista ympäristön näkökulmasta.

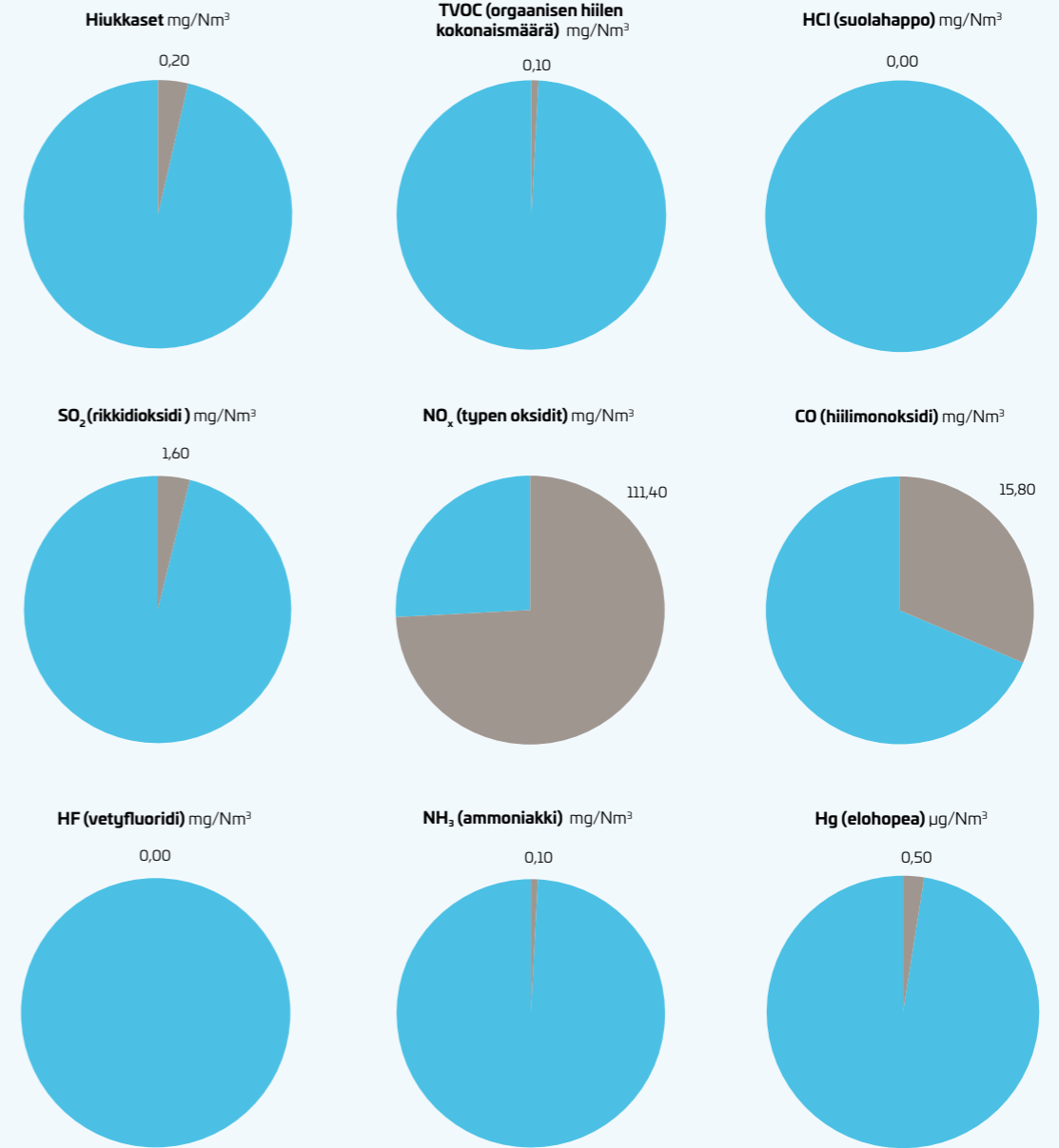
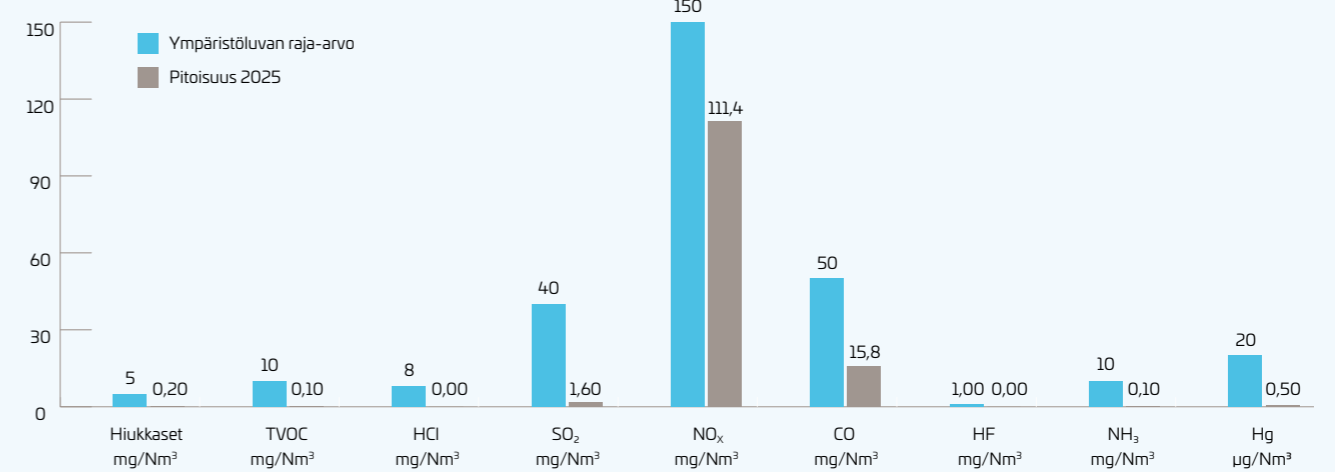
Panostamme toimintamme vastuullisuuden kehittämiseen ja ympäristövaikutusten kokonaisvaltaiseen kartoittamiseen. Johtamisjärjestelmämme on sertifioitu ympäristöstandardi ISO 14001:n mukaisesti, mikä muodostaa pohjan ympäristöohjelmallemme. Seuraamme tarkasti jäte-energialaitoksemme toiminnan vaikutusta ympäristöön, kuten ilmanlaatuun, vesistöihin ja kasvillisuuteen. Haluamme varmistaa, että toimintamme täyttää ympäristöluvissa asetetut vaatimukset, ja tähän hyödynnämme kehittyneitä mittausmenetelmiä ja tekniikoita.

Ilmanpäästöjen seuranta on yksi ympäristövaikutusten seurannan keskeisistä osa-alueista. Tarkkailemme ilmanpäästöjä jatkuvatoimisesti ja raportoimme niistä säännöllisesti viranomaisille. Ohessa olevassa diagrammissa on esitetty vuoden 2025 mittaustulokset: kokonainen ympyrädiagrammi merkitsee ympäristöluvassa määriteltäviä raja-arvoja epäpuhtaudelle ja ympyrän sisään merkitty harmaa alue osoittaa toteutuneen pitoisuuden.

Seuraamme tarkasti laitoksemme toiminnan vaikutusta ympäristöön, kuten ilmanlaatuun, vesistöihin ja kasvillisuuteen.

JATKUVATOIMISTEN MITTAUSTEN TULOKSET VUONNA 2025

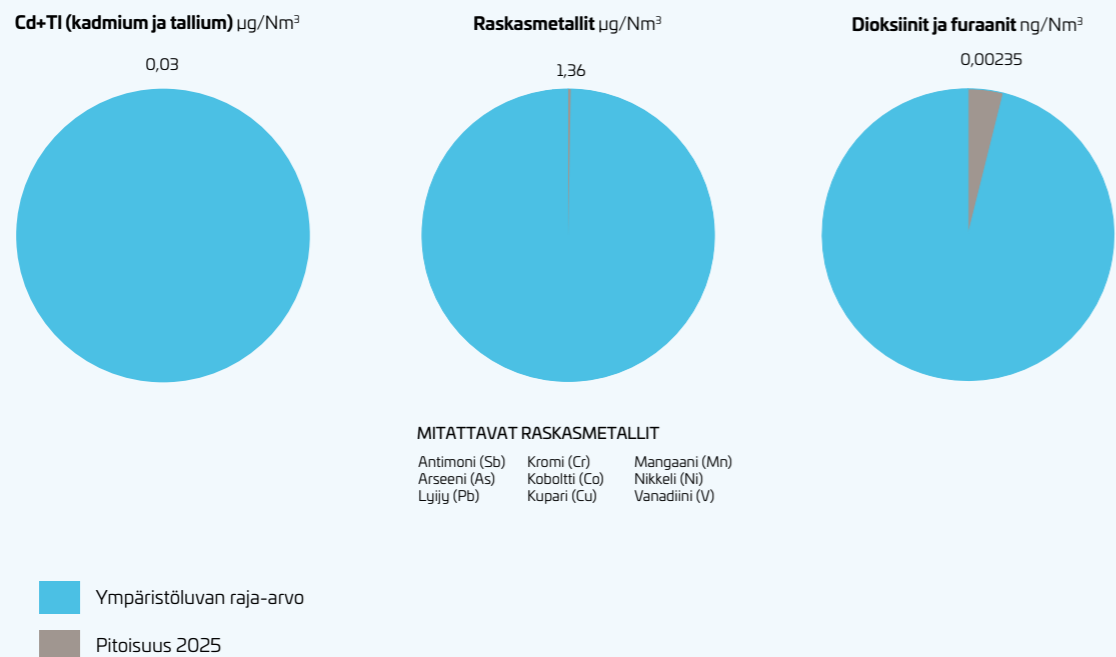
Savukaasun pitoisuudet



■ Ympäristöluvan raja-arvo
■ Pitoisuus 2025

1 mg = 1 milligramma = gramman tuhannesosa eli 0,001 grammaa
1 µg = 1 mikrogramma = gramman miljoonasosa eli 0,000001 grammaa

KERTALUONTOISTEN MITTAUSTEN TULOKSET VUONNA 2025



Hiukkaset	250 kg
TVOC (orgaanisen hiilen kokonaismäärä)	137 kg
HCl (suolahappo)	50 kg
SO ₂ (rikkidioksidi)	1 920 kg
NO _x (typen oksidit)	131 980 kg
CO (hiilimonoksidi)	19 550 kg
HF (vetyfluoridi)	0,0 kg
NH ₃ (ammoniakki)	130 kg
Hg (elohopea)	0,7 kg
Cd+Tl (kadmium ja tallium)	0,43 kg
Raskasmetallit (antimoni, arseeni, lyijy, kromi, koboltti, kupari, mangaani, nikkeli, vanadiini)	5,30 kg
Dioksiinit ja furaanit	0,000003240 kg
CO ₂ *	183 000 t
Bioperäinen CO ₂	91 500 t
Fossiilinen CO ₂	91 500 t

*Hiilidioksidin määrä on laskennallinen.

Tulokset osoittavat, että savukaasujen puhdistus on Westenergyn jäte-energialaitoksessa korkealla tasolla. Päästöraja-arvot ovat viime vuosina tiukentuneet, mutta olemme onnistuneet vastaamaan tähän erinomaisesti erityisesti muutama vuosi sitten käyttöönotetun savukaasupesurin avulla. Savukaasupesurin ansiosta varsinkin happamat epäpuhtaudet pystytään tehokkaasti puhdistamaan savukaasuista.

Tavoitteemme on, että jo lähivuosina myös savukaasujen sisältämä hiilidioksidi otetaan talteen, mikä pienentää laitoksemme hiilijalanjälkeä merkittävästi. Hiilidioksidin talteenottoa varten olemme valmistautuneet ympäristöohjelmassamme muun muassa kehittämällä laitoksemme hiilidioksidipäästöjen seuranta ja raportointia. Taustatyö konkretisoitui vuonna 2025, kun hiilidioksidipäästöt raportoitiin ensimmäistä kertaa tarkkailusuunnitelman mukaisesti viranomaisen järjestelmään.

Tavoitteemme on, että jo lähivuosina myös savukaasujen sisältämä hiilidioksidi otetaan talteen, mikä pienentää laitoksemme hiilijalanjälkeä merkittävästi.

Seuraamme jäte-energialaitoksemme ympäristövaikutuksia myös vesistöjen osalta. Tarkkailemme sekä savukaasujen puhdistuksessa muodostuvan lauhdeveden että alueen pinta- ja pohjavesien koostumusta. Lauhdeveden koostumuksessa tai pinta- ja pohjavesien laadussa ei ole koko laitoksemme toiminnan aikana havaittu merkittäviä muutoksia. Lisäksi hyödynnämme lauhdevettä laitoksemme prosesseissa, mikä on vähentänyt riippuvuutta ulkoisesta vesilähteestämme eli kunnallisesta vesijohtoverkostosta. Tämä on osa laajempaa kiertotalousajattelua, jossa vettä kierrätetään laitoksen sisällä, ja sen laatu pysyy erinomaisena. Laitoksen vedenpuhdistusprosessi toimii moitteettomasti, ja kuuksittaiset vesinäytteet vahvistavat tämän.

Seuraamme myös laitoksen lähialueen kasvillisuuden tilaa säännöllisesti yhteistyössä asiantuntijoiden kanssa. Vedahuggetin suojelualueella kasvavan silomunuaisjäkälän tilaa on tarkkailtu pitkäjänteisesti vuodesta 2010 lähtien, eikä merkittäviä muutoksia sen esiintymässä ole havaittu. Viimeisin tarkkailujakso tehtiin kesällä 2025.

Seuraamme myös aktiivisesti ympäristö- ja ilmastosääntelyn kehitystä niin EU- kuin kansallisella tasolla.

Lisäksi seuraamme aktiivisesti ympäristö- ja ilmastosääntelyn kehitystä niin EU- kuin kansallisella tasolla. Vuonna 2025 sääntely-ympäristö oli muutoksessa teollisuuspäästädirektiivin ennakoitujen velvoitteiden muuttumisen takia, ja kansallisella tasolla ympäristöhallintoa uudistettiin uuden lupa- ja valvontaviraston aloittaessa toimintansa. Uuden lupa- ja valvontaviraston on tarkoitus selkeyttää ja yhtenäistää ympäristölupakäytäntöjä sekä sujuvoittaa lupaprosesseja, ja sen vaikutusten odotetaan näkyvän vaiheittain tulevina vuosina. Samalla olemme jatkaneet valmistautumista mahdollisiin muutoksiin ilmasto- ja päästökauppasääntelyssä. Muutokset eivät ole vielä näkyneet laitoksen arjessa, mutta varaudumme mahdollisiin tuleviin vaatimuksiin suunnitelmallisesti osana ympäristöohjelmaamme.

Myös jätelaadun tarkkailu on keskeinen osa ympäristölupavelvoitteita ja Westenergyn laitoksen ympäristövaikutusten hallintaa. Lue viime vuoden saavutuksistamme jätelaadun tarkkailun parissa vuosikertomuksemme verkkoversiosta osoitteesta 2025.WESTENERGY.FI

TALOUSTIEDOT

Tilinpäätös

Toimintakertomus

1.1. - 31.12.2025

Westenergy Oy on merkitty kaupparekisteriin 1.1.2008. Yhtiön kaupparekisterinumero on 2165379-9 ja sen kotipaikka on Mustasaari. Yhtiön omistavat Oy Botnjarosk Ab, Ab Ekorosk Oy, Lakeuden Etappi Oy, Loimi-Hämeen Jätehuolto Oy, Millespakka Oy, Ab Stormossen Oy ja Vestia Oy. Kulunut tilikausi oli yhtiön seitsemästoista. Westenergyn päätoimiala on jätteenpolttolaitoksen ylläpitäminen. Yhtiö toimii omakustannusperiaatteella eikä jaa osinkoja.

Westenergy Oy on perustanut ja omistaa 100 %:sti Eccu Oy:n, joka on rekisteröity kaupparekisteriin 14.3.2024. Eccu Oy:n toimiala on rakentaa ja hallinnoida teollista laitosta, jossa otetaan talteen ja jalostetaan jätteiden polttamisen yhteydessä syntyvää hiilidioksidia, ja kaikki siihen liittyvä toiminta.

Westenergy Oy on rakennuttanut kierrätyskelvottoman yhdyskuntajätteen energiahyödyntämiseen ja jalostamiseen erikoistuneen laitoksen omistamalleen tontille Mustasaaren Koivulahdessa ja myy osakkailleen palveluja omakustannusperiaatteella. Laitos valmistui ja otettiin käyttöön elokuussa 2012. Laitoksen tuottama energia jalostetaan yhteistyökumppanin Vaasan Sähkö Oy:n omistamassa laitekokonaisuudessa sähköksi ja kaukolämmöksi.

Westenergy Oy:n laitoksen käyntiaste pysyi edelleen korkeana vuonna 2025. Pari pienempää ylimääräistä seisokkia pudottivat käytettävyyttä hieman edellisestä vuodesta. Vuosihuoltoseisokki onnistuttiin viemään läpi aikataulullisesti sekä töiden suorittamisen suhteen suunnitellusti. Edellä mainitut asiat vaikuttivat siihen, että näiltä osin ylläpitokustannukset pysyivät suunnitellun

mukaisina ja edeltävän vuoden tasolla. Merkittävin muutos edelliseen vuoteen koettiin jätemarkkinoilla. Kun vuotta suunniteltaessa mietittiin vielä jätteen tuontia, niin vuoden aikana markkina kääntyi pääläelleen ja omistajamme toimittivat huomattavasti arvioitua enemmän jätettä laitokselle. Jopa siinä määrin, että sitä jouduttiin paalaamaan ja varastoimaan. Tämä aiheutti tietysti ylimääräisiä kustannuksia. Jätteen laatu oli varsin hyvää ainakin lämpöarvon suhteen. Tämä yhdessä ylimääräisten seisokkien kanssa johti siihen, että laitoksella ei päästy edellivuoden jätteenkäsittelymääriin. Jätettä laitoksessa loppukäsiteltiin vuoden aikana 188 952 tonnia.

Energiamarkkinoilla muutokset jatkuvat. Kaukolämmön tuotanto ja varastointi sekä sähkömarkkina toimivat yhä enemmän linkitettyinä toisiinsa. Sähkön hinnan vaihdellessa tämä voi tarkoittaa, että kaukolämpöjärjestelmä toimii joustavana elementtinä. Sähkön hintojen vaihdellessa sähkön tuotanto ja toimitukset jäävät siten huomattavasti siitä, mihin aiemmin on totuttu. Lisäksi Westenergyn turbiinille suoritettiin 10 vuotisrevisio, jonka takia turbiini oli pois käytöstä yli 2 kuukautta. Näin sähkötoimitukset vuoden 2025 aikana jäivät huomattavasti aiemmista vuosista. Toimitetun sähkön korkeahko hinta osaltaan kompensoi taloudellista vaikutusta. Kaukolämpötoimituksia oli sitten samoista syistä aikaisempia vuosia enemmän. Näin energian myynnin arvo oli kuitenkin hieman arvioitua parempi ja lähes edellisen vuoden tasolla.

Westenergy Oy:n liikevaihto oli aikaisempia vuosia heikompi, mutta hyvin arvioidun mukainen. Seuraavassa taulukossa on esitetty oleellimmat tunnusluvut viimeiseltä viideltä vuodelta.

VUOSI	2025	2024	2023	2022	2021
Liikevaihto, meur	16,7	18,9	14,4	16,6	19,7
Hyödynnetty jätemäärä, ton	188 952	193 906	188 097	194 612	200 236
Käyntiaste, %	94,7	95,5	94,5	96,0	98,8

Jätteen laadun tasaisuus sekä laitoksen hyvä käytettävyys, ovat pitäneet myös kemikaalien kulutukset maltillisina. Kemikaalien keskimääräisissä hinnoissa ei tapahtunut vuoden aikana merkittävää nousua. Kemikaalikustannukset pysyivätkin lähes edellisen vuoden mukaisella hyvällä tasolla.

Pohjakuonaa syntyi ja käsiteltiin edellisvuosien mukaisesti. Kehitystyö pohjakuonan jatkojalostamisen osalta on tuottanut tulosta vuosien saatossa yhteistyökumppaneidemme Lakeuden Etappi Oy:n ja Suomen Eri-tyisjäte Oy:n kanssa. Pohjakuonan käsittely sekä siihen liittyvät toimintamallit ja toiminta on saatu vakaaksi, kustannustehokkaaksi sekä ennustettavaksi. Pohjakuonan käsittelystä on kuluneen tilikauden aikana vastaanut Suomen Eri-tyisjäte Oy.

Tilikauden 2025 aikana yhtiön tekemien investointien arvo oli yhteensä 2 187 546 euroa. Merkittävin investointikohde oli Eccu Oy eli hiilidioksidin talteenottolaitoksen suunnittelu. Investoinniksi kirjattiin myös maanomistajan korvaus kunnalle asemakaavasta johtuvasta alueen arvonnoususta. Kattilan arinan automaatiomuutokset on myös merkittävä investointi, joka saadaan päätökseen vasta vuoden 2026 aikana. Muutoin tilikauden 2025 aikana investoinnit keskittyivät pääasiassa pienimuotoisiin kalusto ja ohjelmistohankintoihin. Poistot ovat hieman laskeneet edellisestä vuodesta. Poistosuunnitelmaan ei ole tullut muutoksia.

Yhtiön kassatilanne on kehittynyt tarkastelujakson aikana positiivisesti. Tähän on vaikuttanut se, että yhtiö on päättänyt olla lyhentämättä osaa lainoistaan ja siten kerätä tulevia investointeja varten rahaa kassaan. Näistä varoista Westenergy on tehnyt 8 meur lyhytkorkosijoituksen. Westenergy:n taloudellinen asema on hyvä ja yhtiö on selvinnyt kaikista taloudellisista velvoitteistaan. Rahoituskulujen osalta korkokulut pysyivät melko vakaina ja yhtiö on suojannut noin kolmanneksen lainoistaan. Yhtiö on myös järjestellyt rahoitustaan uudelleen kuluneen vuoden aikana.

Yrityksen pitkän ajan strategian määrittelee pitkälti EU:n ja Suomen tavoitteet ilmasto- ja kiertotalouskysymyksissä. Westenergy tekee ja hakee tulevaisuuden ratkaisuja yhdessä omistajayhtiöidensä ja muiden mahdollisten yhteistyöpartnereiden kanssa. Westenergy on vahvasti tukemassa kiertotalous-ajatteluun sekä ilmastokysymyksiin pohjautuvia selvitys- ja tutkimushankkeita. Yritys on tehnyt tiivistä yhteistyötä edellä mainittujen alueiden osalta lukuisten yhteistyökumppaneiden kanssa. Strategiatyöhön pohjautuen on tilikauden aikana jalostettu kehityshankkeita, jotka liittyvät mm. hiilidioksidin talteenottoon ja hyödyntämiseen sekä jätteen tunnistamisen ja kierrättämisen edistämiseen.

Westenergy Oy, CPC Finland Oy ja Prime Capital AG ovat jatkaneet suunnittelua Westenergy:n laitoksen yhteyteen sijoittuvan hiilidioksidin talteenottolaitoksen kehittämistä, rakentamisesta ja operoinnista. Tätä työtä on edelleen määrätietoisesti viety eteenpäin vuoden 2025 aikana. Laitos tulee ottamaan talteen hiilidioksidin Westenergy:n laitoksen savukaasuista. Talteen otettu hiilidioksidi nesteytetään ja merkittävä osa siitä toimitetaan Kristiinankaupunkiin, jossa se on tarkoitettu hyödyntää Prime Capitalin ja CPC:n rakentamassa power-to-x-laitoksessa. Laitoksen FEED suunnittelu saatiin vuoden 2025 aikana valmiiksi valittujen partnereiden Andritz AG ja Ramboll Danmark A/S kanssa. Loppullinen investointipäätös pyritään saamaan aikaiseksi vuoden 2026 aikana.

Hiilidioksidin talteenottolaitosta varten Westenergy on perustanut ja omistaa toistaiseksi 100 %:sti Eccu Oy:n. Westenergy tulee operoimaan hiilidioksidin talteenottoa prosessia. Laitosinvestointi on kokonaisuudessaan noin 140 miljoonaa euroa ja työ- ja elinkeinoministeriö on tehnyt päätöksen 20 miljoonan euron suuruisen energiainvestointituen myöntämisestä hankkeelle. Hanke tukee Suomen matkaa kohti hiilineutraalia tulevaisuutta EU:n tavoitteiden mukaisesti. Hanke edistää irti kytkeytymistä fossiilisista polttoaineista ja on askel kohti Vaasan alueen hiilineutraalia kaukolämpöratkaisua.

Hanke on todella merkittävä vaihe Westenergy:n strategiassa kohti hiilineutraalisuutta.

Toinen merkittävä hanke, joka on jatkunut vuoden 2025 aikana on Ekoälyä-hanke. Hankkeessa on tavoitteena kerätä ja jalostaa dataa jätteistä hyödyntäen sensorifuusiota sekä tekoälyä. Tämän logistisesta ketjusta saatavan datan avulla voidaan ohjata jätteitä aikaisempaa paremmin ja tehokkaammin kiertotalouden tavoitteiden mukaisesti. Westenergy:n kannalta tavoitteena on myös esim. haitallisten päästöjen vähenemiseen laitoksella, koska polttoon sopimattomat materiaalit tunnistetaan jo keruuvaiheessa ja ne voidaan ohjata oikeaan kohteeseen. Hankkeessa on päästy vuoden 2025 aikana testaamaan autenttiossa ympäristössä jätejakeiden tunnistusta. Hanke on Euroopan aluekehitysrahaston rahoittama hanke ja kuuluu Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelmaan. Hanke kestää vuoden 2026 loppuun.

Westenergy sitoutuu noudattamaan määrittelemäänsä laatu-, ympäristö-, sekä työterveys- ja turvallisuuspolitiikkaa. Sertifioitujen järjestelmien avulla Westenergy pyrkii jatkuvasti kehittämään toimintansa kokonaisvaltaista laatua ja kustannustehokkuutta. Työterveys- ja työturvallisuusjärjestelmän avulla hallitaan tunnistettuja riskejä henkilöstön terveyden ja toimintakyvyn ylläpitämiseksi sekä parannetaan työturvallisuus- ja työterveystoiminnan tasoa. Ympäristö

järjestelmässä määritellyillä toimenpiteillä ja ohjelmilla Westenergy pyrkii hallitsemaan ympäristöriskit. Westenergy raportoi sidosryhmille laatu-, ympäristö- sekä työterveys- ja työturvallisuusasioiden kehityksestä pääasiassa vuosikertomuksessa. Westenergy:n johtamisjärjestelmä vastaa laatu- (ISO 9001:2015), ympäristö- (ISO 14001:2015) sekä työturvallisuus- ja työterveysstandardin (ISO 45001:2018) mukaisia vaatimuksia. Järjestelmät on uudelleen sertifiointiarvioitu vuoden 2025 aikana ulkopuolisen riippumattoman arvioijan toimesta. Vuoden 2025 aikana myös IT- ja kyberturvallisuutta kehitettiin määrätietoisesti ja järjestelmällisesti yhteistyökumppaneiden kanssa. Henkilökuntaa koulutettiin ja harjoitettiin IT- ja kyberturvallisuuteen. Vuoden 2025 aikana Westenergy on rakentanut tietoturvallisuuden hallintajärjestelmän (ISO 27001:2022) ja se on myös arvioitu ulkopuolisen arvioijan toimesta. Vuoden 2026 alkupuoliskon aikana on tavoitteena saada tämäkin järjestelmä sertifioituksi.

Yhtiön palveluksessa oli tilikauden alussa 38 henkilöä, ja tilikauden lopussa 38 henkilöä. Keskimäärin yhtiön palveluksessa vuoden aikana oli 39 henkilöä. Yhtiön maksamat palkat ja palkkiot vuonna 2025 olivat 3,01 meur. Seuraavassa taulukossa on esitetty henkilöstöön liittyviä tunnuslukuja. Sairaspoissaolot putosivat edellisvuodesta 2,77 %:iin. Työtatapaturmia ei vuoden aikana sattunut yhtään.

VUOSI	2025	2024	2023	2022	2021
Yhtiön palveluksessa 1.1., hlöä	38	37	36	34	33
Yhtiön palveluksessa 31.12., hlöä	38	40	37	37	34
Yhtiön palveluksessa keskimäärin, hlöä	39	39	40	39	36
Palkat ja palkkiot, M €	3,01	2,93	2,83	2,61	2,33
Sairaspoissaolot, % kokonaistyöajasta (*)	2,77	3,71	3,37	3,23	2,63
Työtatapaturmia, kpl/a	0	1	0	0	0

*) Sisältää sairaspöissaolot, lapsen sairaudesta aiheutuneet poissaolot, työtatapaturmasta ja vapaa-ajantapaturmasta aiheutuneet poissaolot

Yhtiön varsinainen yhtiökokous järjestettiin 12.6.2025. Yhtiökokouksessa vahvistettiin yhtiön tilinpäätös tilikaudelta 1.1.2024–31.12.2024 ja myönnettiin vastuuvapaus yhtiön hallituksen jäsenille sekä toimitusjohtajalle. Yhtiökokous valitsi myös hallituksen jäsenet, hallituksen puheenjohtajan ja varapuheenjohtajan kaudeksi, joka päättyy toisen vaalia seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päätyttyä. Hallituksen jäseniksi valittiin Paavo Eloniemi, Teuvo Suominen, Ragnvald Blomfeldt, Jarmo Pihlajaniemi, Jouko Huumarkangas, Stefan Storholm ja Harri Virtanen. Hallituksen puheenjohtajaksi valittiin Paavo Eloniemi ja varapuheenjohtajaksi Teuvo Suominen.

Westenergy Oy:n osakkeenomistajat ovat myös tehneet osakeyhtiölain 5 luvun 1 § 2 mom:n mukaisesti kokoontumatta yksimielisiä päätöksiä 15.9.2025. Päätöksissä myönnettiin ero Westenergy Oy:n hallituksen jäsenelle Harri Virtanen ja valittiin hallituksen jäseneksi Juha Leppäpuska.

OSAKKEET JA OMISTUSSUHTEET		
Yhtiö	Osakkeet	Omist.osuus %
Oy Botniarosk Ab	1 050 000	6,19 %
Millespakka Oy	600 000	3,54 %
Vestia Oy	3 100 000	18,27 %
Lakeuden Etappi Oy	4 200 000	24,75 %
Ab Stormossen Oy	3 953 873	23,30 %
Loimi-Hämeen Jätehuolto Oy	3 000 000	17,68 %
Ab Ekorosk Oy	1 062 819	6,26 %
Osakepääoma, euroa	16 966 692	100,00 %

Tilikauden päättymisen jälkeen ei ole ollut muita oleellisia tapahtumia.

Yhtiön rekisteröity osakepääoma oli 16.966.692 euroa tilikauden lopussa ja yhtiössä oli 16.966.692 osaketta tilikauden lopussa. Osakkeita koskee yhtiöjärjestyksen lunastuslauseke, jonka mukaan muilla osakkeenomistajilla on ensisijainen lunastusoikeus ja yhtiöllä toissijainen lunastusoikeus, jos osake vaihtaa omistajaa nykyisten omistajien ulkopuolelle.

Yhtiön hallitukseen ovat päättyneellä tilikaudella kuuluneet Paavo Eloniemi (puheenjohtaja), Teuvo Suominen (varapuheenjohtaja), Ragnvald Blomfeldt Paavo Hankonen (12.6.2025 saakka), Jarmo Pihlajaniemi (12.6.2025 alkaen), Jouko Huumarkangas, Stefan Storholm, Harri Virtanen (15.9.2025 saakka) ja Juha Leppäpuska (15.9.2025 alkaen). Hallitus on kokoontunut yhteensä 9 kertaa kuluneella tilikaudella. Yhtiön toimitusjohtajana on toiminut Olli Alhoniemi. Yhtiön varsinaisena tilintarkastajana on toiminut tilintarkastusyhteisö Ernst & Young Oy, päävastuullisena tilintarkastajana Kristian Berg, KHT.

Seuraavassa taulukossa on esitetty Westenergy Oy:n omistajat ja niiden hallussa oleva osakkeiden määrä sekä omistusosuus yhtiössä tilikauden päätyttyä.

Omakustannuseriaatteen vuoksi tunnuslukuja ei ole tarkoituksenmukaista verrata voittoa tavoitteleviin yrityksiin liiketoiminnan, taloudellisen aseman tai tuloksen analysoimiseksi.

Yhtiöjärjestyksen 3 § mukaan yhtiö ei jaa osinkoa. Hallitus esittää, että tilikauden tulos -30 088,48 euroa siirretään voitto-/tappiutille yhtiön omaan pääomaan.

Vaasassa 26.02.2026

Westenergy Oy, Hallitus

Tulos

Rahayksikkö EURO	1.1.2025 - 31.12.2025	1.1.2024 - 31.12.2024
LIKEVAIHTO	16 749 818,73	18 863 595,54
Liiketoiminnan muut tuotot	186 063,25	186 721,02
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-2 828 600,13	-2 660 129,80
Varastojen lisäys (+) tai vähennys (-)	112 948,32	-981 688,88
Ulkopuoliset palvelut	-3 014 230,52	-2 438 187,77
Materiaalit ja palvelut yhteensä	-5 729 882,33	-6 080 006,45
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-3 005 380,26	-2 951 836,59
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-536 664,99	-533 999,81
Muut henkilösivukulut	-93 836,08	-60 340,54
Henkilöstökulut yhteensä	-3 635 881,33	-3 546 176,94
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-5 142 329,43	-5 405 947,70
Poistot ja arvonalentumiset yhteensä	-5 142 329,43	-5 405 947,70
Liiketoiminnan muut kulut	-2 651 143,87	-2 211 650,42
LIKEVOITTO (-TAPPIO)	-223 354,98	1 806 535,05
Rahoitustuotot ja -kulut		
Muut korko- ja rahoitustuotot	74 954,96	121 326,17
Korkokulut ja muut rahoituskulut	-879 826,17	-948 162,18
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	-804 871,21	-826 836,01
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	-1 028 226,19	979 699,04
Tilinpäätössiirrot		
Poistoeron muutos	994 232,14	-983 922,00
Tuloverot	3 905,57	3 017,94
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	-30 088,48	-1 205,02

Tase

Rahayksikkö EURO	31.12.2025	31.12.2024
VASTAAVAA		
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat oikeudet	219 612,94	149 388,11
Aineettomat hyödykkeet yhteensä	219 612,94	149 388,11
Aineelliset hyödykkeet		
Maa- ja vesialueet	1 451 216,90	1 297 460,86
Rakennukset ja rakennelmat	19 060 750,23	20 694 922,78
Koneet ja kalusto	20 326 346,66	23 503 438,52
Muut aineelliset hyödykkeet	1 255 616,65	1 448 603,83
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	148 924,80	123 437,20
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	42 242 855,24	47 067 863,19
Sijoitukset		
Osuudet omistusyhteisyrityksissä	2 320 226,12	520 226,12
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	44 782 694,30	47 737 477,42
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Vaihto-omaisuus		
Aineet ja tarvikkeet	986 720,34	873 772,02
Vaihto-omaisuus yhteensä	986 720,34	873 772,02
Saamiset		
Lyhytaikaiset		
Myyntisaamiset	1 232 775,50	1 226 844,92
Muut saamiset	64 449,23	40 924,82
Siirtosaamiset	76 279,19	218 558,93
Saamiset, lyhytaikaiset yhteensä	1 373 503,92	1 486 328,67
Rahoitusarvopaperit yhteensä	8 000 000,00	0,00
Rahat ja pankkisaamiset	774 553,57	7 935 785,16
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	11 134 777,83	10 295 885,85
VASTAAVAA YHTEENSÄ	55 917 472,13	58 033 363,27

Rahayksikkö EURO	31.12.2025	31.12.2024
VASTATTAVAA		
OMA PÄÄOMA		
Osakepääoma		
Osakepääoma	16 966 692,00	16 966 692,00
Muut rahastot		
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	5 485 072,00	5 485 072,00
Käyvän arvon rahasto	0,00	65 526,35
Edellisten tilikausien voitto (tappio)	-37 020,24	-35 815,22
Tilikauden voitto (tappio)	-30 088,48	-1 205,02
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	22 384 655,28	22 480 270,11
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ		
Poistoero	1 078 816,92	2 073 049,06
Tilinpäätössiirtojen kertymä yhteensä	1 078 816,92	2 073 049,06
VIERAS PÄÄOMA		
Pitkäaikainen		
Lainat rahoituslaitoksilta	28 010 807,57	16 900 000,00
Pitkäaikainen, yhteensä	28 010 807,57	16 900 000,00
Lyhytaikainen		
Lainat rahoituslaitoksilta	889 192,43	13 700 000,00
Saadut ennakot	1 054 939,10	549 988,79
Ostovelat	1 244 660,75	874 437,42
Muut velat	581 661,08	782 267,30
Siirtovelat	672 739,00	673 350,59
Lyhytaikainen, yhteensä	4 443 192,36	16 580 044,10
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	32 453 999,93	33 480 044,10
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	55 917 472,13	58 033 363,27

Rahoituslaskelma

Rahayksikkö EURO	31.12.2025	31.12.2024
LIKETOIMINNAN RAHAVIRTA		
Voitto (tappio) ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	-1 028 226,19	979 699,04
Oikaisut:		
Suunnitelman mukaiset poistot	5 142 329,43	5 405 947,70
Rahoitustuotot ja -kulut	804 871,21	826 836,01
Pysyvien vastaavien myyntivoitot	0,00	0,00
Rahavirta ennen käyttö pääoman muutosta	4 918 974,45	7 212 482,75
Käyttö pääoman muutos:		
Lyhytaikaisten korottomien liikesaamisten lis.(-)/väh.(+)	34 822,38	23 651,71
Vaihto-omaisuuden lisäys(-)/vähennys(+)	-112 948,32	981 688,88
Lyhytaikaisten korottomien velkojen lisäys(+)/vähennys(-)	690 337,42	222 538,86
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	5 531 185,93	8 440 362,20
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskul.	-879 826,17	-948 162,18
Saadut rahoitustuotot liiketoiminnasta	74 954,96	121 326,17
Rahavirta ennen poikkeuksellisia eriä	4 726 314,72	7 613 526,19
LIKETOIMINNAN RAHAVIRTA (A)	4 726 314,72	7 613 526,19
INVESTOINTIEN RAHAVIRTA:		
Investoinnit aineettomiin ja aineellisiin hyödykkeisiin	-387 546,31	-463 463,63
Investoinnit muihin sijoituksiin	-1 800 000,00	-520 226,12
INVESTOINTIEN RAHAVIRTA (B)	-2 187 546,31	-983 689,75
RAHOITUKSEN RAHAVIRTA:		
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-1 700 000,00	-700 000,00
RAHOITUKSEN RAHAVIRTA (C)	-1 700 000,00	-700 000,00
Rahavarojen muutos (A+B+C) lisäys(+)/vähennys(-)	838 768,41	5 929 836,44
Rahavarat tilikauden alussa	7 935 785,16	2 005 948,72
RAHAVARAT TILIKAUDEN LOPUSSA*	8 774 553,57	7 935 785,16

* Rahavarat sisältävät taseen rahoitusarvopapereina esitettävät lyhytaikaiset korkosijoitukset jotka ovat luonteeltaan rahavaroja

Liitetiedot

TILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISPERIAATTEET

Noudatetut säännökset

Tilinpäätös on laadittu voimassa olevan kirjanpitolain mukaan.

Johdannaiset

Yhtiön solmima korkojohdannaisopimus korkotason hallitsemiseksi on tilikauden aikana irtisanottu pankin puolelta.

Arvostus- ja jaksotusperiaatteet ja -menetelmät

Yhtiön pysyviin vastaaviin merkityt aineettomat ja aineelliset hyödykkeet on arvostettu hankintamenoonsa.

Yhtiön omistaman kuluvan käyttöomaisuuden hankintameno poistetaan laaditun suunnitelman mukaisesti. Poistosuunnitelma on määritetty taloudellisen käyttöajan perusteella.

ARVIOIDUT SUUNNITELMAN MUKAISTEN POISTOJEN PERUSTEET JA NIIDEN MUUTOKSET:

HYÖDYKERYHMÄ	Arvioitu pitoaika, v / menojäännös, %	Poistomenetelmä
Aineettomat oikeudet	5 v.	tasapoisto
Rakennus	7 %	menojäännöspoisto
Hallintorakennuksen osuus	4 %	menojäännöspoisto
Koneet ja kalusto, tuotannon koneet ja laitteet	5 – 20 v.	tasapoisto
Pitkävaikutteiset menot	10 v.	tasapoisto

Vaihto-omaisuuden arvotus

Vaihto-omaisuus on arvostettu FIFO-periaatteella hankintamenoon.

Rahoitusomaisuuden arvostus

Rahavaraja on luonteensa vuoksi kirjattu rahoitusarvopapereihin sekä rahoihin ja pankkisaamisiin. Sijoitukset ovat kestoltaan alle yhden tilikauden sijoituksia ja ne on arvostettu joko nimellisarvoonsa tai sitä alempaan markkinahintaan.

Eläkkeet

Yhtiön henkilökunnan eläketurva on hoidettu ulkopuoliossa eläkevakuutusyhtiössä. Eläkemenot kirjataan kuukausittain kertymisvuonna.

Tuloksen vertailukelpoisuus

Tilikauden tulos ja edellisen tilikauden tulos ovat vertailukelpoisia.

Konserniyhtymät

Konsernitiilinpäätöstä ei KPL6:3.1 kohdan mukaan laadita, koska omistus tytäryhtymässä on tarkoitettu lyhytaikaiseksi ja pääosa osakkeista edelleen luovutettavaksi.

Tiedot yhdistelemättä jätetystä tytäryhtymästä.

Eccu Oy, kotipaikka Mustasaari, omistusosuus 100 %, tilinpäätöksen 31.12.2025 mukainen oma pääoma on 2 305 836,36 euroa ja tulos -14 494,96 euroa.

TULOSLASKELMAN LIITETIEDOT

PALKAT	2025	2024
Yhtiön palveluksessa oli tilikauden aikana keskimäärin	39 hlö	39 hlö
Palkkiot hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle	232 487,42	230 972,97

POISTOT	2025	2024
Suunnitelman mukaiset poistot		
Poisto aineettomista oikeuksista	86 666,39	62 899,43
Poisto muista pitkävaikutteisista menoista	192 987,18	192 987,18
Poisto rakennuksista ja rakennelmista	1 634 172,55	1 817 577,10
Poisto koneista ja kalustosta	3 228 503,31	3 332 483,99
Yhteensä	5 142 329,43	5 405 947,70

LIIKETOIMINNAN MUUT KULUT	2025	2024
Vapaaehtoiset henkilösivukulut	290 960,85	239 082,95
Kiinteistö ja toimitilakulut	1 067 616,03	793 376,48
Muut kulut	1 292 566,99	1 179 190,99
Yhteensä	2 651 143,87	2 211 650,42
Tilintarkastajien palkkiot	19 300,00	19 000,00

RAHOITUSTUOTOT JA - KULUT	2025	2024
Korkotulot	74 954,96	121 326,17
Korkokulut	-879 826,17	-948 162,18
Rahoitus tuot. ja - kulut yhteensä	-804 871,21	-826 836,01

TASEEN LIITETIEDOT

AINEETTOMAT HYÖDYKKEET	2025	2024
Aineettomat oikeudet		
Hankintameno 1.1.	502 501,20	389 377,70
Lisäykset	156 891,22	113 123,50
Hankintameno 31.12.	659 392,42	502 501,20
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	353 113,09	290 213,66
Tilikauden poistot	86 666,39	62 899,43
Kertyneet poistot	439 779,48	353 113,09
Kirjanpitoarvo	219 612,94	149 388,11

AINEELLISET HYÖDYKKEET	2025	2024
Maa-alueet		
Hankintameno 1.1.	1 297 460,86	1 297 460,86
Lisäykset	153 756,04	0,00
Hankintameno 31.12.	1 451 216,90	1 297 460,86
Rakennukset ja rakennelmat		
Hankintameno 1.1.	37 374 481,15	37 374 481,15
Lisäykset	0,00	0,00
Vähennykset		
Hankintameno 31.12.	37 374 481,15	37 374 481,15
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	16 679 558,37	14 861 981,27
Tilikauden poistot	1 634 172,55	1 817 577,10
Kertyneet poistot	18 313 730,92	16 679 558,37
Kirjanpitoarvo	19 060 750,23	20 694 922,78
Koneet ja kalusto		
Hankintameno 1.1.	69 181 428,85	68 701 819,44
Lisäykset	51 411,45	479 609,41
Vähennykset		
Hankintameno 31.12.	69 232 840,30	69 181 428,85
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	45 677 990,33	42 345 506,34
Tilikauden poistot	3 228 503,31	3 332 483,99
Kertyneet poistot	48 906 493,64	45 677 990,33
Kirjanpitoarvo	20 326 346,66	23 503 438,52

AINEELLISET HYÖDYKKEET	2025	2024
Muut aineelliset hyödykkeet		
Hankintameno 1.1.	1 931 071,78	1 931 071,78
Lisäykset	0,00	0,00
Vähennykset	0,00	0,00
Hankintameno 31.12.	1 931 071,78	1 931 071,78
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	482 467,95	289 480,77
Tilikauden poistot	192 987,18	192 987,18
Kertyneet poistot	675 455,13	482 467,95
Kirjanpitoarvo	1 255 616,65	1 448 603,83

SAAMISET	2025	2024
Lyhytaikaiset		
Myyntisaamiset	1 232 775,50	1 226 844,92
Muut saamiset	53 194,09	33 575,25
Laskennalliset verosaamiset	11 255,14	7 349,57
Siirtosaamiset	76 279,19	136 650,99
Korkojohdannaiset	0,00	81 907,94
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	1 373 503,92	1 486 328,67

OMA PÄÄOMA	31.12.2025	31.12.2024
Sidottu		
Osakepääoma 1.1.	16 966 692,00	16 966 692,00
Tilikauden muutos	0,00	0,00
Osakepääoma 31.12.	16 966 692,00	16 966 692,00
Käyvän arvon rahasto	0,00	65 526,35
Sidottu oma pääoma yhteensä 31.12.	16 966 692,00	17 032 218,35

Vapaa		
Sij. vapaan oman pääoman rahasto tilikauden alussa	5 485 072,00	5 485 072,00
Tilikauden muutos	0,00	0,00
Sij. vapaa oman pääoman rahasto tilikauden lopussa	5 485 072,00	5 485 072,00
Edellisten vuosien voittovarot	-37 020,24	-35 815,22
Osingonjako	0,00	0,00
Tilikauden voitto/tappio +/-	-30 088,48	-1 205,02
Vapaa oma pääoma yhteensä	5 417 963,28	5 448 051,76
Oma pääoma yhteensä	22 384 655,28	22 480 270,11

	2025	2024
Jakokelpoinen oma pääoma	5 417 963,28	5 448 051,76
Osakkeiden lukumäärä	16 966 692	16 966 692

VIERAAN PÄÄOMAN ERITTELY	2025	2024
Pitkäaikainen		
Lainat rahoituslaitoksilta	28 010 807,57	16 900 000,00
Lyhytaikainen		
Lainat rahoituslaitoksilta	889 192,43	13 700 000,00
Ostovelat	1 244 660,75	874 437,42
Siirtovelat	672 739,00	673 350,59
Muut velat	581 661,08	765 885,71
Laskennalliset verovelat	0,00	16 381,59
Saadut ennakot	1 054 939,10	549 988,79
Yhteensä	4 443 192,36	33 480 044,10

VASTUUSITOUMUKSET JA MUUT VASTUUT	2025	2024
Velat, joiden vakuudeksi annettu kiinnityksiä kiinteistöön tai yritykseen		
Rahoituslainat	28 900 000,00	30 600 000,00
Yrityskiinnitys	110 000 000,00	110 000 000,00
Kiinteistökiinnitys	110 000 000,00	110 000 000,00
Lainaehtoihin sisältyy erityisehtoja		
Pankkitililiimitti	0,00	200 000,00
josta käytössä	0,00	0,00
Muut vakuudet		
Pankkitakaus	3 100 000,00	3 100 000,00

MUUT VASTUUT	2025	2024
Leasing	28 201,25	59 222,42
joista erääntyy vuonna 2026	16 629,80	42 628,36
Arvonlisäveron palautusvastuu kiinteistöinvestoinneista	1 295 509,79	1 551 682,14

VELAT, JOTKA ERÄÄNTYVÄT MYÖHEMMIN KUIN VIIDEN VUODEN KULUTTUA	2025	2024
Lainat rahoituslaitoslainat	23 587 295,00	5 100 000,00

HALLITUKSEN ESITYS VAPAAN OMAN PÄÄOMAN KÄYTÖSTÄ

Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, ettei osinkoa jaeta.

TILIKAUDELLA KÄYTETYT KIRJANPITOKIRJAT

Tilinpäätös	Sähköisenä asiakirja-arkistossa
Tase-erittely	Sähköisenä asiakirja-arkistossa
Tilikartta ja saldoluettelo	Sähköisenä asiakirja-arkistossa
Päiväkirja	Sähköisenä asiakirja-arkistossa
Pääkirja	Sähköisenä asiakirja-arkistossa

TOSITTEIDEN LAJIT JA SÄILYTTÄMISTAVAT

ACC - Jaksotus	Sähköisesti Fennoa-järjestelmässä
BA1 - Pankkitili 1	Sähköisesti Fennoa-järjestelmässä
GL - Muistio	Sähköisesti Fennoa-järjestelmässä
IN - Myyntilasku	Sähköisesti Fennoa-järjestelmässä
OLD - Import	Sähköisesti Fennoa-järjestelmässä
PU - Ostolasku	Sähköisesti Fennoa-järjestelmässä
TI - Matkalasku	Sähköisesti Fennoa-järjestelmässä
VAT - Arvonlisävero	Sähköisesti Fennoa-järjestelmässä

TILINPÄÄTÖKSEN ALLEKIRJOITUKSET

Allekirjoitettu sähköisesti.



Paavo Eloniemi
hallituksen puheenjohtaja



Olli Alhoniemi
toimitusjohtaja



Ragnvald Blomfeldt
hallituksen jäsen



Jarmo Pihlajaniemi
hallituksen jäsen



Jouko Huumarkangas
hallituksen jäsen



Teuvo Suominen
hallituksen jäsen



Juha Leppäpuska
hallituksen jäsen



Stefan Storholm
hallituksen jäsen

TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ

Suoritetusta tarkastuksesta tilintarkastuskertomuksen on antanut Ernst & Young Oy.

Tilintarkastusyhteisö Vaasassa 13.4.2026 Kristian Berg, KHT.

Allekirjoitettu sähköisesti.

Tilintarkastuskertomus

Westenergy Oy:n yhtiökokoukselle

TILINPÄÄTÖKSEN TILINTARKASTUS

Lausunto

Olemme tilintarkastaneet Westenergy Oy:n (y-tunnus 2165379-9) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.–31.12.2025.

Tilinpäätös sisältää taseen, tuloslaskelman, rahoituslaskelman ja liitetiedot.

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan yhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset.

Lausunnon perustelut

Olemme suorittaneet tilintarkastuksen Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Hyvän tilintarkastustavan mukaisia velvollisuuksiamme kuvataan tarkemmin kohdassa *Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa*. Olemme riippumattomia yhtiöstä niiden Suomessa noudatettavien eettisten vaatimusten mukaisesti, jotka koskevat suorittamaamme tilintarkastusta ja olemme täyttäneet muut näiden vaatimusten mukaiset eettiset velvollisuutemme. Käsitksemme mukaan olemme hankkineet lausuntomme perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuva tilintarkastusevidenssiä.

Tilinpäätöstä koskevat hallituksen ja toimitusjohtajan velvollisuudet

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen laatimisesta siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset. Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat myös sellaisesta sisäisestä valvonnasta, jonka ne katsovat tarpeelliseksi voidakseen laatia tilinpäätöksen, jossa ei ole väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyyttä.

Hallitus ja toimitusjohtaja ovat tilinpäätöstä laatiessaan velvollisia arvioimaan yhtiön kykyä jatkaa toimintaansa ja soveltuviissa tapauksissa esittämään seikat, jotka liittyvät toiminnan jatkuvuuteen ja siihen, että tilinpäätös on laadittu toiminnan jatkuvuuteen perustuen. Tilinpäätös laaditaan toiminnan jatkuvuuteen perustuen, paitsi jos yhtiö aiotaan purkaa tai sen toiminta lakkauttaa tai ei ole muuta realistista vaihtoehtoa kuin tehdä niin.

Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa

Tavoitteenamme on hankkia kohtuullinen varmuus siitä, onko tilinpäätöksessä kokonaisuutena väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyyttä, sekä antaa tilintarkastuskertomus, joka sisältää lausuntomme. Kohtuullinen varmuus on korkea varmuustaso, mutta se ei ole tae siitä, että olennainen virheellisyys aina havaitaan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti suoritettavassa tilintarkastuksessa. Virheellisyyksiä voi aiheutua väärinkäytöksestä tai virheestä, ja niiden katsotaan olevan olennaisia, jos niiden yksin tai yhdessä voisi kohtuudella odottaa vaikuttavan taloudellisiin päätöksiin, joita käyttäjät tekevät tilinpäätöksen perusteella.

Hyvän tilintarkastustavan mukaiseen tilintarkastukseen kuuluu, että käytämme ammatillista harkintaa ja säilytämme ammatillisen skeptisyyden koko tilintarkastuksen ajan. Lisäksi:

- Tunnistamme ja arvioimme väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvat tilinpäätöksen olennaisen virheellisuuden riskit, suunnitteleme ja suoritamme näihin riskeihin vastaavia tilintarkastustoimenpiteitä ja hankimme lausuntomme perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuva tilintarkastusevidenssiä. Riski siitä, että väärinkäytöksestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, on suurempi kuin riski siitä, että virheestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, sillä väärinkäytökseen voi liittyä yhteistoimintaa, väärärentämistä, tietojen tahallista esittämättä jättämistä tai virheellisten tietojen esittämistä taikka sisäisen valvonnan sivuuttamista.

- Muodostamme käsityksen tilintarkastuksen kanalta relevantista sisäisestä valvonnasta pystyäksemme suunnittelemaan olosuhteisiin nähden asianmukaiset tilintarkastustoimenpiteet mutta emme siinä tarkoituksessa, että pystyisimme antamaan lausunnon yhtiön sisäisen valvonnan tehokkuudesta.
- Arvioimme sovellettujen tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden asianmukaisuutta sekä johdon tekemien kirjanpidollisten arvioiden ja niistä esitettävien tietojen kohtuullisuutta.
- Teemme johtopäätöksen siitä, onko hallituksen ja toimitusjohtajan ollut asianmukaista laatia tilinpäätös perustuen oletukseen toiminnan jatkuvuudesta, ja teemme hankkimamme tilintarkastusevidenssin perusteella johtopäätöksen siitä, esiintyykö sellaista tapahtumiin tai olosuhteisiin liittyvää olennaista epävarmuutta, joka voi antaa merkittävää aihetta epäillä yhtiön kykyä jatkaa toimintaansa. Jos johtopäätöksemme on, että olennaista epävarmuutta esiintyy, meidän täytyy kiinnittää tilintarkastuskertomuksessamme lukijan huomiota epävarmuutta koskeviin tilinpäätöksessä esitettäviin tietoihin tai, jos epävarmuutta koskevat tiedot eivät ole riittäviä, mukauttaa lausuntomme. Johtopäätöksemme perustuvat tilintarkastuskertomuksen antamispäivään mennessä hankittuun tilintarkastusevidenssiin. Vastaiset tapahtumat tai olosuhteet voivat kuitenkin johtaa siihen, ettei yhtiö pysty jatkamaan toimintaansa.
- Arvioimme tilinpäätöksen, kaikki tilinpäätöksessä esitettävät tiedot mukaan lukien, yleistä esittämistapaa, rakennetta ja sisältöä ja sitä, kuvastaako tilinpäätös sen perustana olevia liiketoimia ja tapahtumia siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan.

Kommunikoimme hallintoelinten kanssa muun muassa tilintarkastuksen suunnittelusta laajuudesta ja ajoituksesta sekä merkittävistä tilintarkastushavainnoista, mukaan lukien mahdolliset sisäisen valvonnan merkittävät puutteellisuudet, jotka tunnistamme tilintarkastuksen aikana.

MUUT RAPORTOINTIVELVOITTEET

Muu informaatio

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat muusta informaatiosta. Muu informaatio käsittää toimintakertomuksen ja vuosikertomukseen sisältyvän informaation, mutta se ei sisällä tilinpäätöstä eikä sitä koskevaa tilintarkastuskertomustamme. Olemme saaneet toimintakertomuksen käyttöömme ennen tämän tilintarkastuskertomuksen antamispäivää ja odotamme saavamme vuosikertomuksen käyttöömme kyseisen päivän jälkeen.

Tilinpäätöstä koskeva lausuntomme ei kata muuta informaatiota.

Velvollisuutenamme on lukea muu informaatio tilinpäätöksen tilintarkastuksen yhteydessä ja tätä tehdessämme arvioida, onko muu informaatio olennaisesti ristiriidassa tilinpäätöksen tai tilintarkastusta suoritettaessa hankkimamme tietämyksen kanssa tai vaikuttaako se muutoin olevan olennaisesti virheellistä. Velvollisuutenamme on lisäksi arvioida, onko toimintakertomus laadittu noudattaen siihen sovellettavia säännöksiä.

Lausuntonamme esitämme, että toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen tiedot ovat yhdenmukaisia ja että toimintakertomus on laadittu noudattaen siihen sovellettavia säännöksiä.

Jos teemme suorittamamme työn perusteella johtopäätöksen, että toimintakertomuksessa on olennainen virheellisyys, meidän on raportoitava tästä seikasta. Meillä ei ole tämän asian suhteen raportoitavaa.

Vaasassa 13.4.2026

Ernst & Young Oy
tilintarkastusyhteisö

Allekirjoitettu sähköisesti

KRISTIAN BERG
KHT



WESTENERGY

2025.WESTENERGY.FI



EKO KOMPASSI