Vastuullisuusraportti 2025

Kuopion Vesi. Luotettava. Kestävästi.

21.10.2026

KUOPION VESI

Alkusanat

Yhtiön hallitus linjasi yhtiön strategiset valinnat vuoden 2024 lopulla. Vastuullisuus on sekä yhtiön arvo että strateginen valinta. Seuraamme strategiamme toteutumista arjessa, ja myös vastuullisuuden toimenpiteet raportoimme strategiamme pohjalta.

Vuonna 2025 panostimme laajasti turvallisuuden kehittämiseen, hallinto- ja johtamistavan vahvistamiseen sekä operatiivisten toimintamallien ja omaisuudenhallinnan menetelmien kehittämiseen. Työtä ohjasivat muuttuvan lainsäädännön sekä toimintaympäristön vaatimukset.

Vastuullisuus näkyy toiminnassamme ennen kaikkea siinä, että varaudumme tulevaan ajoissa ja kehitämme vesihuoltoa pitkäjänteisesti. Tuomme arvojemme mukaisesti asiakkaidemme arkeen hyvinvointia ja otamme huomioon omistajiemme toiveet sekä muuttuvan toimintaympäristön tarpeet. Toimiva vesihuolto luo pohjan asiakkaidemme arjen turvallisuudelle ja mahdollistaa omistajakuntiemme kasvun ja kehityksen.

Kirsi Laamanen, toimitusjohtaja
Kuopion Vesi Oy

Strategiset valintamme 2025

Tuotamme ympäristön ja talouden kannalta kestävät vesihuoltopalvelut. Kannamme vastuuta ihmisten terveydestä, ympäristöstä ja taloudesta.

Varmistamme tulevaisuuden kyvykkyydet. Olemme houkutteleva työnantaja ja tarjoamme onnistuneet urapolut sekä hyvän työelämäkokemuksen.

Turvaamme toimintavarmat vesihuoltopalvelut muuttuvassa toimintaympäristössä. Meillä on tyytyväiset asiakkaat ja osaavat sekä sitoutuneet työntekijät.

Vastaamme vesihuollosta alueellisesti ja seudullisesti. Kehitämme vesihuoltopalveluja yhteistyössä omistajakuntiemme kanssa.

Strategiset lupauksemme 2025

- Kannamme taloudellista ja sosiaalista vastuuta
- Tarkennamme hiilijalanjälkeä
- Edistämme kiertotaloutta
- Toimimme energiatehokkaasti
- Huolehdimme omaisuudestamme
- Vaikutamme toimialan kehitykseen
- Panostamme turvallisuuteen

- Vahvistamme työn merkityksellisyyttä
- Osallistamme ja innostamme
- Tarkennamme ja kehitämme ydinprosessejamme
- Kirkastamme tulevaisuuden osaamisen tarpeet
- Rakennamme työnantajamielikuvaa

- Varaudumme toimintaympäristön ja lainsäädännön muutoksiin sekä häiriötilanteisiin
- Toimimme asiantuntijoina ja osallistumme myös toimialan kehittämiseen
- Kehitämme yhteistyötä omistajien kanssa
- Kehitämme asiakaskokemusta

- Varmistamme vesihuollon pitkäjänteisesti
- Liitämme osuuskunnat hallitusti ja yhteistyössä kuntien kanssa
- Tarjoamme seudullisia operointipalveluita

Merkittävimmät toimenpiteemme 2025

- Otimme käyttöön hiilijalanjäljen laskennan osana investointi- ja saneeraushankkeitamme
- Teimme askelmerkit jätevesidirektiivin tuomiin vaatimuksiin Lehtoniemen jätevedenpuhdistamolla
- Teimme yhdyskuntajäteveden puhdistamisen Green Deal-sitoumuksen
- Päätimme osallistumisesta kunta-alan energiatehokkuussopimuksen jatkokaudelle 2026-2035
- Paransimme viiden jätevesipumppaamon ja yhden ison paineenkorotusaseman energiatehokuutta
- Kehitimme vesihuoltoverkostojemme mallinnusta painottuen erityisesti Kuopion kaupunkialueen jätevesiviemäriverkostojen mallinnukseen
- Pilotoimme automaatista vuodonetsintäjärjestelmää paineviemäreissä ja vesijohdoissa
- Käynnistimme etäluettavien vesimittareiden systemaattisen vaihtotyön Siilijärvellä ja Pihkainmäessä
- Kehitimme häiriöviestintää
- Kehitimme yhtiön hallintoa; laadimme hallintosäännön ja uusimme toimintasäännön
- Kehitimme riskien- ja turvallisuuden hallintamalleja
- Annoimme lausunnot vesihuoltolain, hankintalain ja julkisuuslain muutoksiin liittyen
- Osallistuimme lukuisiin vesihuollon toimialan kehittämishankkeisiin
- Otimme käyttöön uuden monikanavaisen asiakaspalvelujärjestelmän
- Otimme vastattavaksemme kahden vesiosuuskunnan verkostot sekä osan yhden vesiosuuskunnan verkostoista
- Osallistuimme useisiin operatiivista toimintaa sekä kyberturvallisuutta koskeviin varautumisharjoituksiin
- Järjestimme lukuisia viestintäkampanjoita, visualisoimme yhtiön strategian sekä arvot ja toimme vesihuoltoa visuaalisesti myös katukuvaan

Tunnuslukujamme 2025

125 000
vedenkäyttäjiä

19 500 kpl
liittymissopimuksia

4,0
asiakastyytyväisyys

112
Kg CO_2e

Vesihuoltopalvelujen päästöt/asukas

1250 km vesijohtoverkoston pituus

880 km viemäriverkoston pituus

15 kpl
Vedenottamot

7 kpl
Jätevedenpuhdistamot

11 %
Vuotovesi ←

8 122 000 m^3
Verkostoon lähtenyt vesi

7 239 000 m^3
Laskutettu vesi

23 %
← Vuotovesi

8 728 000 m^3
Puhdistettu jätevesi

6 735 000 m^3
Laskutettu jätevesi

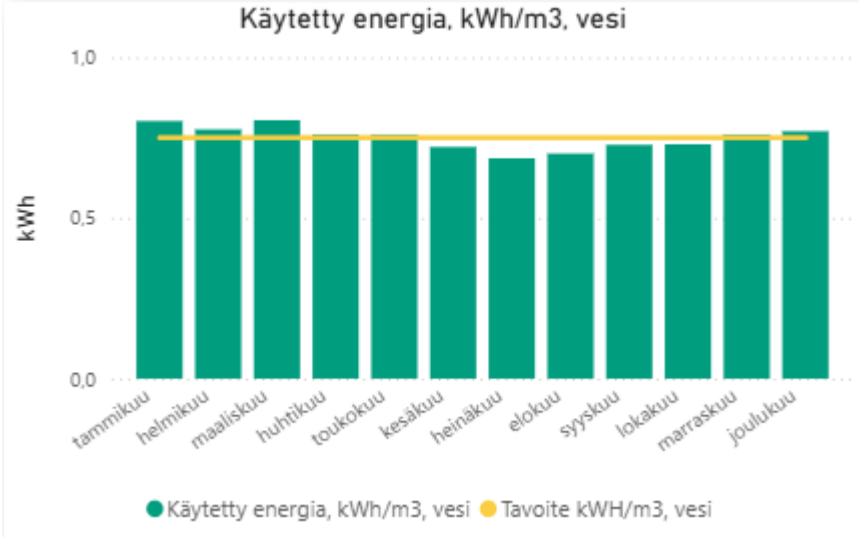
27 060 m^3
Lietemäärä

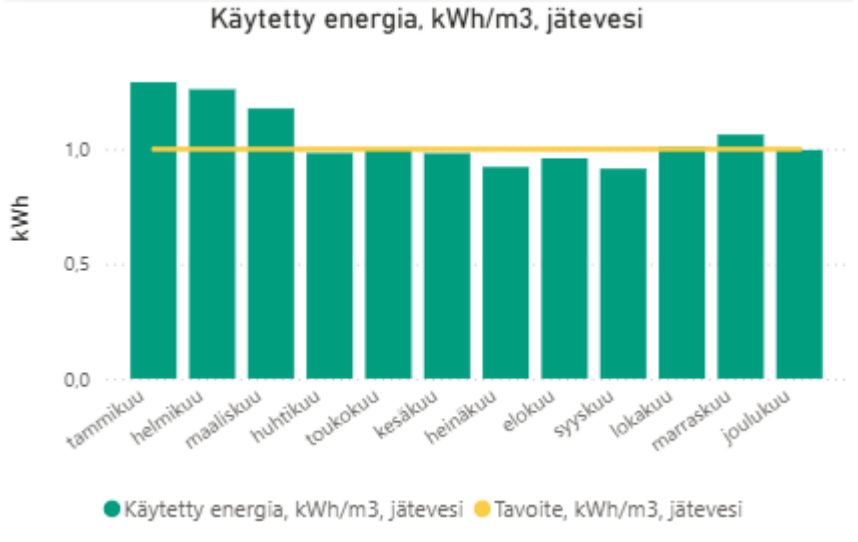
2,36 €/m^3
Vesimaksu

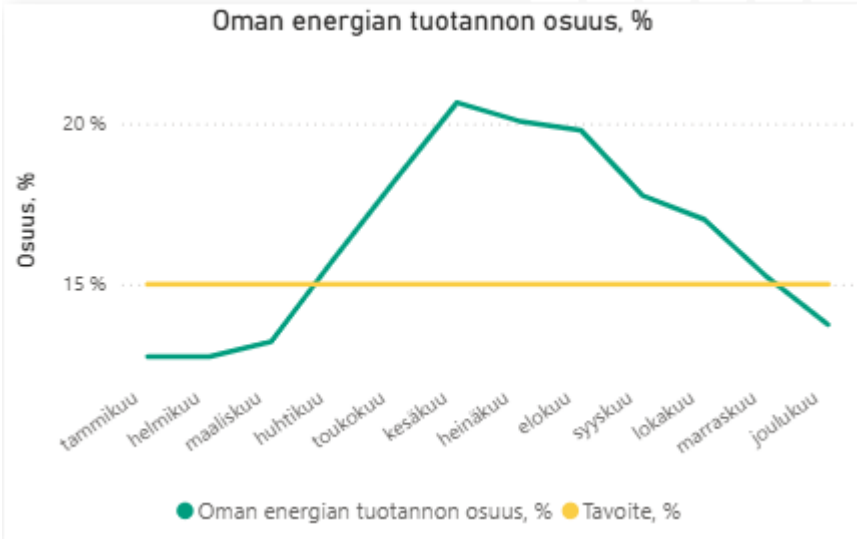
3,24 €/m^3
Jätevesimaksu

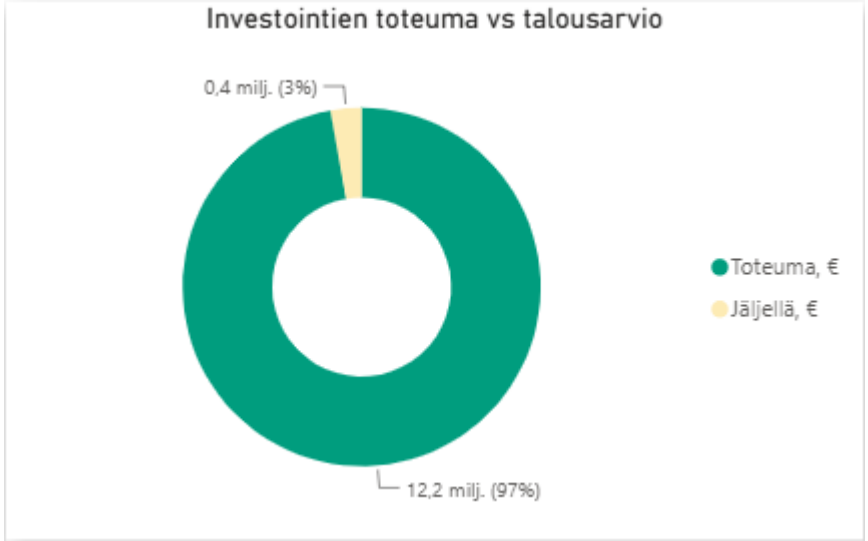
37,9 M€
Liikevaihto

Energian käyttömme





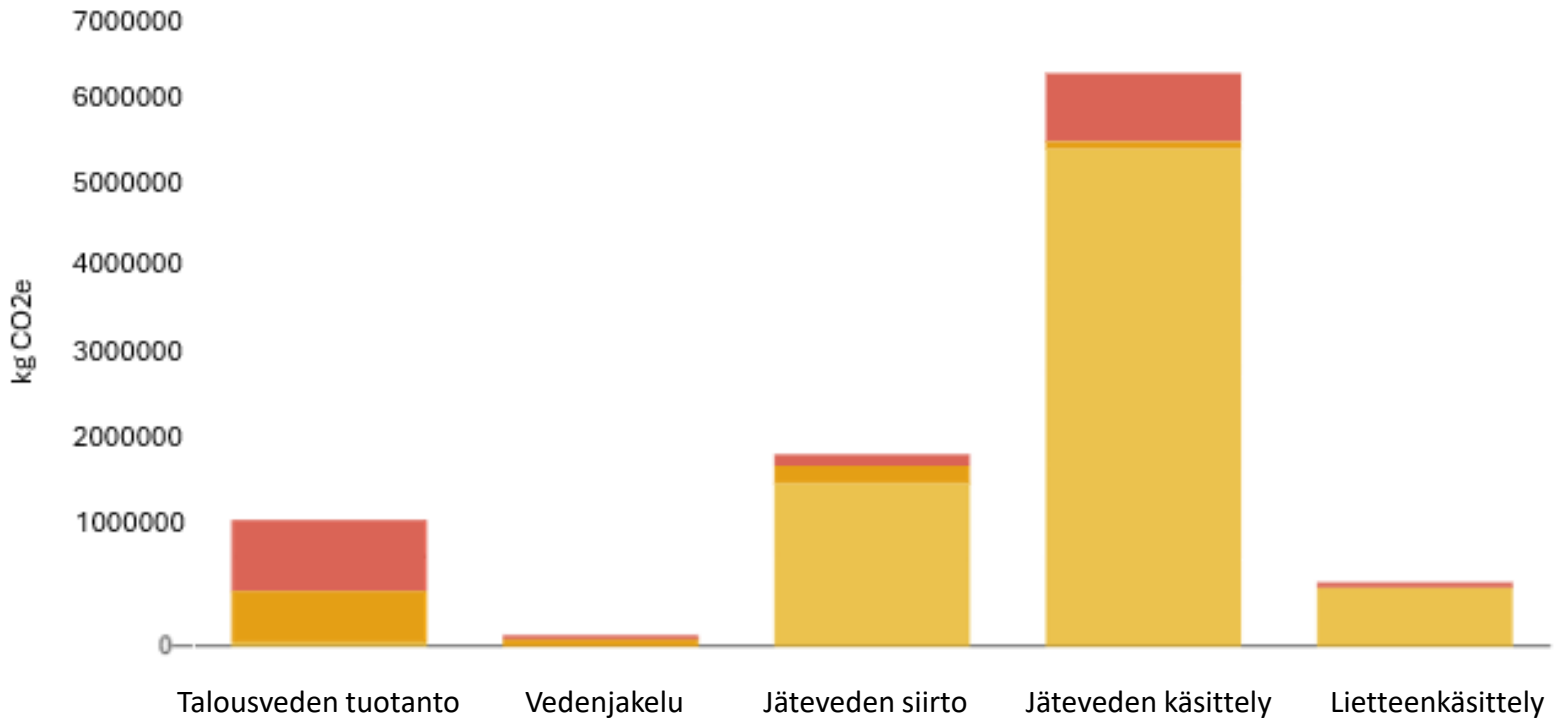


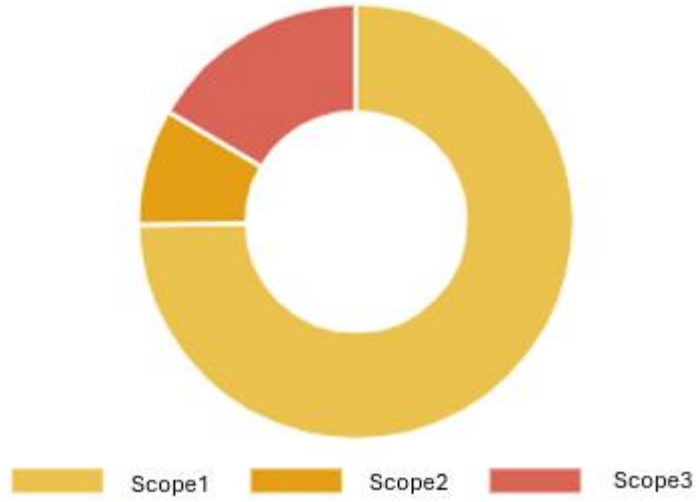


”Pyrimme jatkuvasti vähentämään toimintamme energiakulutusta. Vuonna 2025 tehdyt saneeraukset vähensivät veden ja jätevedenpumppaukseen kuluvaa sähköenergiaa yhteensä 80 MWh.”

Kasvihuonekaasupäästömme

10 616 746 kg CO2e/vuosi





Päästölaskennassa on käytetty Vesihuki-laskuria.

Scope 1: organisaation toiminnasta aiheutuvat suorat kasvihuonekaasupäästöt
Scope 2: ostoenergian tuotannon suorat kasvihuonekaasupäästöt
Scope 3: muut elinkaariset kasvihuonekaasupäästöt, kuten kemikaalien tuotannon ja kuljetuksen päästöt

Green Deal-sitoumuksemme

Sitoumus allekirjoitettiin alkuvuodesta 2026, joten ensimmäinen raportoitava vuosi on 2026. Kuopion Vesi on sitoutunut seuraaviin toimenpiteisiin:

a. asettaa toiminnalleen omia tavoitteita yhdyskuntien jätevesien käsittelemisestä ympäristöön aiheutuvan ravinteiden kuormituksen vähentämiseksi.

c. kehittää omaa toimintaansa ravinteiden poiston tehostamiseksi.

e. vähentää päästöjään verkostojen hallintaan, saneeraukseen, vuotovesiin ja ylivuotoihin keskittyvillä hankkeilla.

f. kehittää omaa toimintaansa viemäriylivuotojen vähentämiseksi.

g. edistää omalla toiminnallaan riskien hallintaa ja uusien hyvien käytäntöjen käyttöönottoa organisaatiossaan ja jakamista toimialalla.

h. tuottaa ja jakaa uutta tietoa haitallisten aineiden esiintymisestä jätevesissä, haitallisten aineiden päästölähteistä jätevesiin sekä haitallisten aineiden käytön vähentämisestä päästölähteellä.

i. lisää tietoisuutta haitallisten aineiden käytöstä viemäröintialueella esimerkiksi tiedotuskampanjoilla.

Sitoumuksen päätavoite tukee seuraavien globaalien tavoitteiden toteutumista:

Lue lisää ja tykkää Green deal sitoumukset - Sitoumus2050

Hankkeemme

Yhteishankkeemme:

- Vesihuollon kyberturvallisuuden yhteishanke – VESKY
- Vesihuoltolaitosten hankintojen vastuullisuusvaatimukset
- Vesihuollon fyysisen turvallisuuden yhteishanke – VESFY
- Kallavesi-malli
- Mangaanin ja lietteen kuiva-ainepitoisuuden jatkuvatoiminen analysointi käyttäen NMR-tekniikkaa
- Jätevesipuhdistamojen mikrohaitta-aineiden esiintyvyyden ja poiston tehokkuuden tarkastelu
- Raakaveden hapetus raudan ja mangaanin poistossa
- Talousveden NOM-tavoitetaso
- WOLL-testiasemahanke
- ReNutriWater –hanke
- Koronaviruksen jätevesiseuranta
- Jäteveden metagenomisten tietojen louhinta väestön terveyteen ja tauteihin liittyvien trendien tunnistamiseksi

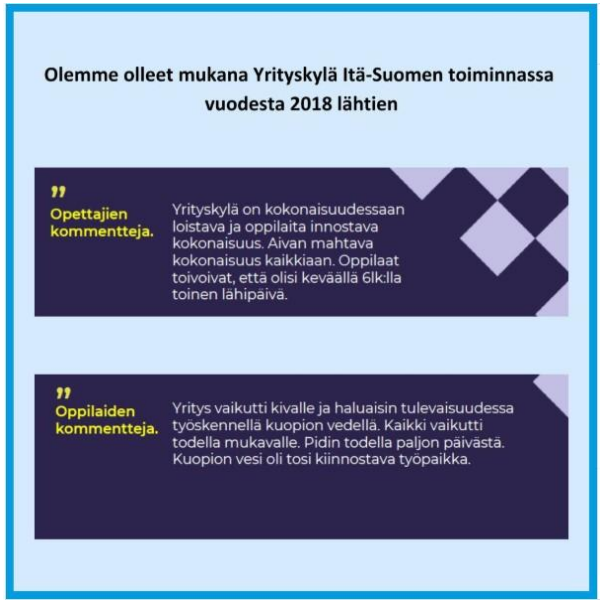
Omat hankkeemme:

- Omaisuudenhallinnan raportoinnin ja menetelmien kehittäminen
- Häiriöviestinnän kehittäminen
- Vuodonetsintämenetelmien kehittäminen
- Vesihuoltoverkostojen mallinnus
- Kaavoitusyhteistyön kehittäminen
- Omaisuudesta huolehtiminen

Lue lisää hankkeistamme Tilinpäätös - Kuopion Vesi

Viestintäkampanjamme

Kuopion Vesi Yrityskylä Itä-Suomessa



Henkilöstömme 2025

- Vakituinen henkilöstö 95 henkilöä
- Henkilöstön keski-ikä noin 50 vuotta
- Säännöllinen työaika 97,9 htv
- Toteutunut työaika 82 htv
- Tehty työaika säännöllisestä työajasta 83,7 %

- Palkattomat ja palkalliset poissaolot 17,8 htv
- Sairauspoissaolot 9,7 pv/htv

- Koulutuspäivät 4 pv/hlö
- Koulutuspäivät yhteensä 397 pv

Tapahtumia 2025

- Järjestimme Itä-Suomen vesihuoltolaitosten talvipäivät
- Valitsimme keskuudestamme Veden tekijän
- Vietimme yhteistä työkykypäivää Tahkolla
- Vietimme yhtiön työyhteisöpäivää; käsittelimme strategiaa ja pohdimme elämän laatua sekä itsemme johtamista
- Tarjosimme kesätyöpaikan seitsemälle opiskelijalle ja olimme mukana Yrityskylä Itä-Suomen toiminnassa
- Osallistuimme paikallisiin tapahtumiin:
  - Luoti-päivään Itä-Suomen yliopistolla
  - Rekry -miittiin Savon ammattiopistolla
  - Northern Stone -paikallispuolustusharjoitukseen

KUOPION VESI