

Kymen Vesi
VUOSIKERTOMUS 2025



Virkistäviä pisaroita.

**Kymen Vesi Oy on eteläisessä
Kymenlaaksossa toimiva
vesihuolto-yhtiö, jonka omistavat
Kotkan ja Kouvolan kaupungit
sekä Pyhtään kunta.**



Kymen Vesi

VUOSIKERTOMUS 2025

- 3 Katsaus Kymen Veden toimintaan**
- 5 Hallituksen toimintakertomus**
- 18 Talous**
- 19 Arjen tarinoita: Hallituksen puheenjohtaja**
- 21 Vesihuollon suunnittelu ja rakentaminen**
Suunnittelun ja rakentamisen toteuttaminen
Yleissuunnittelu ja rakennussuunnittelu
Liitoslausunnot
- 22 Vesilaitos**
Veden hankinta
Veden laatu
Veden jakelu
Yleinen vedenkulutus
Vesijohtoverkoston kunnossapito
Vesimittarikorjaamo
- 26 Viemärlaitos**
Viemäriverkosto
Viemärisortumat ja tukokset
- 27 Jätevesien pumppaus ja käsittely**
Ympäristövaikutusten tarkkailu
Pumppaamot
Jätevedenpuhdistamot
Liete
- 32 Toiminta-alueen ulkopuolinen vesihuolto**
Vesihuolto-osuuskunnat
- 33 Toiminnan ympäristövaikutukset**
- 34 Organisaatio**
- 36 Tilinpäätös, tuloslaskelma ja tase**

Katsaus toimintaan

Hallituksen
toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita:
Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu
ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulko-
puolinen vesihuolto


Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Vuonna 2025 tehtiin hyvää tulosta ja satsattiin arjen kehittämiseen

Vuosi 2025 toteutui talouden osalta selvästi budjetoitua parempana. Liikevaihto toteutui budjetoidun mukaisena (22,2 miljoonaa euroa) huolimatta veden myynnin laskusta (-3 %). Tulos ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja oli noin 1,4 miljoonaa euroa. Vuosi oli myös käyttötalouden osalta onnistunut, säästöä saatiin muun muassa sähkön ostohinnassa ja korkokuluissa.

 **Jani Väkevä**
toimitusjohtaja

Veden myynnin lasku on jatkunut jo neljättä vuotta perättäin johtuen väestömäärän laskusta ja asiakkaiden kulutuskäyttäytymisen muutoksista. Asukkaat ja elinkeinoelämä ottavat käyttöön vähemmän vettä käyttäviä vesikalusteita ja teknologiaa. Lisäksi kulutuksen laskua selittää useamman vuoden jatkunut taloudellinen epävarmuus.

Jatkuvaa tutkimusta ja tärkeitä investointeja

Talousveden laatu ja jäteveden puhdistustehokkuus toteutuivat laatutavoitteiden ja viranomaismääräysten mukaisina. Laitokset ja vesihuoltoverkosto toimivat ilman poikkeuksellisia häiriötilanteita. Putkirikkojen määrä (17 kappaletta) toteutui keskimääräisellä tasolla. Vesijohto- ja viemäriverkoston vuotovesien kartoitukseen ja tutkimustyöhön panostettiin tehostetusti, mutta vuotovesiprosentti on yhä liian korkealla tasolla erityisesti jätevesiverkoston osalta.

Investointibudjetti 6,17 miljoonaa euroa ylittyi toteuman ollessa 6,9 miljoonaa euroa. Ylitys johtui Mussalon puhdistamolle tehdyistä tulipalon korjaustöistä (0,95 miljoonaa euroa), jotka vakuutus korvasi suurelta osin. Investoinnit toteutuvat muilta osin suunnitellun mukaisina. Investoinnit keskittyivät strategisen tavoitteen mukaisesti vesihuoltoverkoston saneerauksiin, joihin käytettiin 3,7 miljoonaa euroa. Merkittävimmät kohteet olivat Lankilan aluesaneeraus Kotkassa sekä Tammenmäen aluesaneeraus ja Lossitien saneeraus eteläisessä Kouvolassa. Uudisverkostoon investoitiin 0,88 miljoonalla eurolla palvelemaan Kotkan Keltakallion teollisuusaluetta ja Pyhtään Huutjärvenpuiston asuinalueita. Jätevesipumppaamoja saneerattiin 0,3 miljoonalla eurolla ja etäluettaviin vesimittareihin investoitiin 0,3 miljoonaa euroa.

Etäluettavien vesimittareiden kattavuus asiakaskunnassa ylitti 70 %, ja tavoitteena on laajentaa etäluenta kattamaan koko asiakaskunta vuoden 2026 loppuun mennessä. Tietojärjestelmien kehitystyötä jatkettiin ottamalla käyttöön uusi, kehittyneempi verkkotietojärjestelmä. Yhtiön raportointi-

järjestelmän kehitystyötä jatkettiin, ja asiakkaille otettiin käyttöön sähköinen asiakaskirje.

Teolliset investointihankkeet etenivät vuoden aikana. Alkuvuonna Easpring Oy teki investointipäätöksen Kotkan Keltakallion teollisuusalueelle rakennettavasta akkumateriaalitehtaasta. Hanke on edennyt nopeasti, ja laitoksesta on tulossa merkittävä asiakas yhtiölle. Tehtaan on tarkoitus käynnistyä vuonna 2027. Atnorth Oy on suunnitellut laajentavansa datakeskusta Kouvolan Ummeljoelle. Pyhtään Siltakylään suunnitellaan teollista investointia. Nevel Oy sen sijaan ilmoitti, ettei se suunnittele enää investoivansa biokaasulaitosta Kotkaan.

Vesihuollon turvallinen asiantuntija

Yleisen turvallisuustilanteen heikkeneminen on vaikuttanut monin tavoin yhtiön toimintaan. WSP (Water Safety Plan) -suunnitelmaa ja valmiussuunnitelmaa päivitettiin vuoden aikana. Yhtiö osallistui syksyllä viranomaisille suunnattuun Kaakko2025-valmiusharjoitukseen. Laitosten fyysistä turvallisuutta kehitettiin muun muassa vesilaitosten yhteisen Vesfy-hankkeen kautta. Tietoturvallisuuden kehittämistä jatkettiin yhteistyössä Kouvolan Veden kanssa. Henkilöturvallisuus selvitykset käynnistettiin vuoden lopussa.

Asiakastytyväisyyskyselyn tulos 4,2/5 oli edellisvuoden tasolla ja suurten vesilaitosten vertailuryhmässä hieman keskiarvoa parempi. Yhtiön vahvuuksiksi koettiin muun muassa veden laatu ja asiointikokemus. Yhtiötä pidettiin myös vertailulaitoksia tunnetumpana toiminta-alueellaan. Yhtiössä onkin panostettu viime vuosina asiakaslähtöisyyttä edistäviin hankkeisiin.

Henkilöstötytyväisyyden edistämiseksi alkuvuonna päivitettiin henkilöstöstrategia. Valmentavaa johtamistapaa edistettiin kouluttamalla ja valmentamalla esihenkilöitä.

Kuluneesta vuodesta haluan osoittaa kiitokset hallitukselle, henkilöstölle ja sidosryhmille!

Asiakastytyväisyys

4,2/5

Katsaus toimintaan

Hallituksen
toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita:
Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu
ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulkopuolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Toimintakertomus

Vuosi 2025 oli yhtiön yhdeksästoista toimintavuosi. Yhtiön omistuspohja säilyi ennallaan. Yhtiön omistavat Kotkan ja Kouvolan kaupungit sekä Pyhtään kunta.

Osakkaat

Yhtiön tehtävänä on huolehtia osakaskuntiensa alueella vesihuoltolaitokselle kuuluvista tehtävistä kulloinkin laissa asetettujen velvollisuuksien mukaisesti. Perustelluissa tapauksissa yhtiön hallituksen niin päättäessä yhtiö voi toimia myös osakaskuntiensa ulkopuolella.

Yhtiöllä on A- ja B-sarjan osakkeita (A-osake á 20 ääntä ja B-osake á 1 ääni), jotka osakaskunnat ovat merkinneet seuraavasti:

	Kouvola	Kotka	Pyhtää	Yhteensä
Omistus	32,65 %	62,93 %	4,42 %	100 %
A-osakkeet	593	2 636	97	3 326
B-osakkeet	788	26	90	904
Yhteensä	1 381	2 662	187	4 230
Äänimäärä	12 648	52 746	2 030	67 424
Ääniosuus	18 %	79 %	3 %	100 %

Osakkeenomistajilla ja yhtiöllä itsellään on oikeus lunastaa uudelle omistajalle siirtyvät osakkeet yhtiöjärjestyksen 13 §:n mukaisesti. Ilman yhtiön suostumusta yhtiön osakkeita eivät voi luovutustoimin hankkia muut kuin kunnat, kuntayhtymät sekä Kuntien eläkevakuutuksen jäsenyhteisöksi liittyneet sellaiset osakeyhtiöt, joiden koko osakekanta on Kuntien eläkevakuutuksen jäsenyhteisöjen omistuksessa.

Yhtiökokous

Yhtiökokous, jossa tilinpäätös vahvistettiin, pidettiin 29.4.2025 verkkokokouksena.

Hallitus

Hallituksen puheenjohtajana toimi 29.4.2025 varsinaiseen yhtiökokoukseen asti Kim Soares ja varapuheenjohtajana Jani Hellberg. Varsinaisessa yhtiökokouksessa Kim Soares valittiin jatkamaan puheenjohtajana. Varapuheenjohtajana valittiin jatkamaan Jani Hellberg.

Yhtiön hallitus varsinaiseen yhtiökokoukseen 29.4.2025 asti ja siitä eteenpäin 26.6.2025 saakka

Varsinaiset jäsenet:

Kim Soares, Kotka
 Sami Kirjavainen, Kotka
 Susanna Blomberg, Kotka
 Jani Hellberg, Kouvola
 Ari Puranen, Kouvola
 Janne Kaulio, Pyhtää

Varajäsenet:

Sami Paavola, Kotka
 Rami Eränen, Kotka
 Krista Laamanen, Kotka
 Heikki Kuutti, Kouvola
 Ari Hyvärinen, Kouvola
 Teemu Turunen, Pyhtää

Hallitus kokoontui alkuvuoden aikana viisi kertaa. Hallituksen jäsenet osallistuivat kokouksiin seuraavasti: Kim Soares 5/5, Jani Hellberg 3/5, Sami Kirjavainen 5/5, Susanna Blomberg 4/5, Ari Puranen 5/5, Janne Kaulio 3/5.

Edellinen hallitus erotettiin uuden valtuustokauden valintojen takia. Ylimääräinen yhtiökokous järjestettiin 26.6.2025 verkkokokouksena. Hallituksen jäseniksi valittiin Marko Kuusela (Kotka), Sami Kirjavainen (Kotka), Kirsi Rasanen (Kotka), Leeni-Elina Haimi (Kouvola), Hannu-Matti Vertanen (Kouvola) sekä Janne Kaulio (Pyhtää). Hallituksen puheenjohtajaksi valittiin Marko Kuusela ja varapuheenjohtajaksi Leeni-Elina Haimi. Varsinainen yhtiökokous 29.4.2025 päätti muuttaa yhtiöjärjestyksestä niin, ettei hallituksen varajäseniä enää valita ja että yhtiökokous valitsee hallituksen puheenjohtajiston.

Uusi hallitus kokoontui loppuvuoden aikana kolme kertaa. Hallituksen jäsenet osallistuivat kokouksiin seuraavasti: Marko Kuusela 3/3, Leeni-Elina Haimi 3/3, Sami Kirjavainen 2/3, Hannu-Matti Vertanen 3/3, Kirsi Rasanen 2/3, Janne Kaulio 2/3. Kirsi Rasanen erosi hallituksesta 1.12.2025. Hänen tilalleen valittiin Anne Heikkilä 27.1.2026.

Hallituksen esittelijänä toimi toimitusjohtaja Jani Väkevä ja sihteerinä hallintopäällikkö Heidi Mussaari. Yhtiökokous valitsi yhtiön tilintarkastusyhteisöksi BDO Auditor Oy:n.

Katsaus toimintaan

Hallituksen toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita: Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulkopuolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

TILIKAUDEN 2025 TUNNUSLUKUIHIN vaikuttaa poikkeuksellisia erinä Mussalon puhdistamon tulipaloon liittyvät kulukirjaukset -0,2 miljoonaa euroa ja investoinnit -0,2 miljoonaa euroa, arvioidut vakuutuskorvaustuotot 1,15 miljoonaa euroa, jälleenhankintavarauus -0,5 miljoonaa euroa sekä tuhoutuneen käyttöomaisuuden arvonalentumiset -0,2 miljoonaa euroa.

	2024	2025
Liikevoitto	3,3 milj.€	3,0 milj.€
Tulos ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	1,5 milj.€	1,4 milj.€
Tilikauden voitto	1,0 milj.€	1,5 milj.€
Liikevoitto % liikevaihdosta	14,7 %	13,6 %
Käyttökate % liikevaihdosta	44,6 %	43,3 %
Rahoitustulos (sis. liittymismaksut)	8,1 milj.€	7,7 milj.€
Taseen loppusumma 31.12.	119,8 milj.€	120,7 milj.€
Omavaraisuusaste*	46,1 %	46,7 %
Nettovelkaantumisaste**	83,8 %	78,5 %
Omistajalainojen korot	0,9 milj.€	0,9 milj.€

* Omavaraisuusasteen laskennassa on huomioitu kertynyt poistoero verovelalla vähennettynä.
 ** Nettovelkaantumisasteen laskennassa on huomioitu likvidit rahavarat (myös konsernitili) sekä kertynyt poistoero verovelalla vähennettynä.

Liikevaihto

22,2 M€
 22,4 M€ vuonna 2024

Henkilöstö

61
 63 vuonna 2024

Kiinteistöjä vesijohtoverkostossa

14 480 kpl
 Yleisten kesävesipostien asiakkaita 69 kpl

Etäluettavia vesimittareita

yli **10 000 kpl**

Verkostoon pumpattua vettä

4 905 151 m³

Katsaus toimintaan

Hallituksen toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita: Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulko- puolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Vesihuolto	2024	2025
VEDEN JAKELU		
Laskuttamattoman talousveden osuus	21,2 %	20,2 %
Vesijohtoverkoston uusiutumisaika (v)	155	134
Putkirikkojen määrä (kpl/km/v)	0,02	0,03
VIEMÄRÖINTI		
Laskuttamattoman jäteveden osuus / koko virtaama, Veeti-laskenta	41,9 %	40,2 %*
Laskuttamattoman jäteveden osuus / oman verkoston virtaama	49,1 %	49,2 %
Jätevesiviemäriverkoston uusiutumisaika (v)	194	178
TOIMINNAN VOLYYMI		
Veden ominaiskäyttö (l/as/d)	191	185
TALOUS		
Toiminnan tuotot / toiminnan kulut	155 %**	157 %**
Käytön ja ylläpidon omakustannushinta (€/m ³ , kustannukset/laskutetut m ³)	3,76**	3,80**
Investoinnit/poistot	1,01**	1,05**
Omistajan tuki investointikustannuksiin / kokonaisinvestoinnit (€)	0	0
VERTAILUHINTA		
Omakotitalon vertailuhinta 1.1. (€/m ³)	6,31	6,58

* Luku ei ole vielä lopullinen.

** Sisältää vesihuollon ja huleveden viemäröinnin.

Huleveden viemäröinti	2024	2025
Liikevaihto (M€)	1,1	1,2
Liikevoitto (M€)	0,2	0,3
Liikevoitto % liikevaihdosta	14 %	22 %
Käyttökate % liikevaihdosta	70 %	78 %
Tasearvo 31.12. (M€)	14,2	14,3
Toiminnan tuotot / toiminnan kulut	328,2	402,3
Investoinnit / poistot	1,3	1,1
Hulevesiviemäriverkoston uusiutumisaika (v)*	214,3	139

* Hulevesiverkoston pituus vuoden lopussa / vuoden aikana saneeratun putken pituus

Katsaus toimintaan

Hallituksen toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita:
Hallituksen puheenjohtajaVesihuollon suunnittelu
ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulko-
puolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Henkilöstö

Eläkkeelle siirtyi vuoden aikana kaksi henkilöä ja vakinaisia henkilöitä palkattiin kaksi. Osa-aikaiseksi palkattiin yksi, niin ikään osa-aikatyöhön siirtyi yksi henkilö. Yhteensä osa-aikaisia oli kolme henkilöä. Kymenlaakson Vesi Oy osti yhtiön henkilöstön palveluja noin 6,4 henkilötyövuotta.

Kymen Veden hallitus päätti käynnistää syksyllä muutosneuvottelut verkostot ja rakennuttaminen -vastuualueella. Muutosneuvottelujen tavoitteena oli vuosittainen säästö henkilöstökuluissa. Muutosneuvottelut käytiin ajalla 8.-29.10.2025, ja niiden lopputuloksena työnantaja päätti kolmen henkilön työsuhteen siten, että yhden toimihenkilön ja kahden työntekijän työsuhde päättyi. Tämän lisäksi päädyttiin lomauttamaan neuvottelujen kohteena oleva henkilöstö hiljaisempaan aikaan joulou-maaliskuussa enintään kolmen viikon ajanjaksoksi.

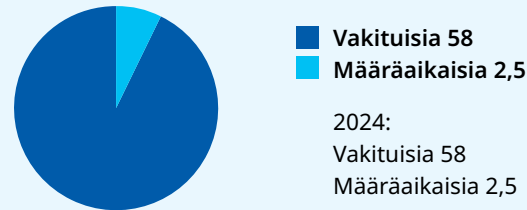
Ammattitaito ja työhyvinvointi

Ammattitaitoinen ja hyvinvoiva henkilöstö on laadukkaan, kustannustehokkaan ja tavoitteellisen toiminnan perusta. Vuonna 2025 suoritettiin sekä korttipätevyyksiä että muuta ammattitaitoa ylläpitävää koulutusta.

Alkuvuonna pidettyjen kehityskeskusteluiden tavoite oli tukea ja kehittää henkilöstön työhyvinvointia ja osaamista. Kehityskeskusteluissa käytiin läpi tulevalle vuodelle asetetut tavoitteet ja sovittiin toimenpiteet tavoitteiden saavuttamiseksi. Näin varmistettiin, että työnteko ja siinä kehittyminen tukivat sekä työntekijän että organisaation tavoitteita.

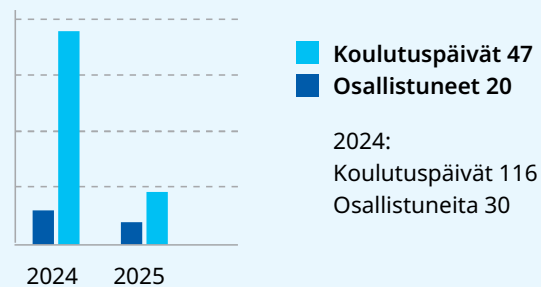
TYHY-toimintaa järjestettiin keväällä lähialueen luonnosta ja erilaisista aktiviteeteista nauttien. Myös virkistystoimikunta järjesti yhteistä toimintaa henkilöstölle. Vapaa-ajan palautumisen tuki tarjottiin ePassin kautta, jossa on tarjolla kulttuuri-, liikunta- ja hyvinvointiedut.

Henkilöstömäärä keskimäärin 2025



Yhtiön vakinaisen henkilöstön määrä oli toimintavuoden aikana 61 henkilöä, joista työntekijöitä oli 32 ja toimihenkilöitä 29. Määräaikaisissa työsuhteissa oli vuoden aikana kuusi henkilöä.

Koulutukseen osallistuminen 2025



Vuonna 2025 kaikkiaan 20 henkilöä osallistui ammattitaitoa ylläpitävään, osaamista kehittävään tai työhyvinvointia ylläpitävään koulutukseen. Koulutuspäiviä (kuusi tuntia = yksi päivä) kertyi kaikkiaan 47, joista korttipätevyyskoulutuksia oli 15 päivää.



	2023	2024	2025
Henkilöstökulut	4,2 M€	4,2 M€	4,2 M€
Sairauspoissaolot/hlö	10,4 pv	11,7 pv	7,9 pv

Katsaus toimintaan

Hallituksen toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita: Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulko- puolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Viestintä

Vuonna 2025 yhtiössä edistettiin sekä sisäistä että ulkoista viestintää.

Ulkoisen viestinnän osalta noudatettiin viestinnän suunnitelmaa, johon on kirjattu lähtökohdat, tavoitteet, kohderyhmät ja vastuut. Tämä on pohjana myös viestinnän vuosikellon rakentamiselle, jonka avulla operatiivisen toiminnan suunnittelu on helpompaa. Tavoitteena on ollut muun muassa kehittää yhtiön positiivista mielikuvaa asiakkaissa. Tätä on tehty panostamalla monipuoliseen viestintään sekä jalkautumalla asiakkaiden pariin paikallisissa tapahtumissa. Vuoden 2025 asiakastutkimuksen tulosten perusteella tässä on onnistuttu, sillä yhtiön tunnettuus ja näkyvyys olivat parantuneet edellisvuodesta. Asiakkaat myös kokivat saavansa aiempaa paremmin tietoa kodin vesiasioista.

Sisäisen viestinnän osalta jatkettiin monipuolisesti eri viestintäkanavien hyödyntämistä ja pyrittiin lisäämään avointa viestintää erityisesti kasvokkain tapahtuvien kohtaamisten kautta. Lähitapaamisena pidettäviä esihenkilöpalavereja lisättiin vuorovaikutuksen ja tiedonkulun parantamiseksi, ja samalla muita kokouskäytäntöjä tehostettiin muun muassa hyödyntämällä verkkokokouksia.

Katsaus toimintaan

Hallituksen toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita:
Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulkopuolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Investoinnit

Yhtiö käytti investointeihin 6,9 miljoonaa euroa investointibudjetin ollessa 6,17 miljoonaa euroa. Investointibudjetin ylitys johtui Mussalon jätevedenpuhdistamolle tulipalon seurauksena tehdyistä korjaustöistä, jotka vakuutus pääosin korvasi. Muilta osin investoinnit toteutuvat budjetin mukaisina.

Suurimmat uudiskohteet

Kotka

- Keltakalliontien loppuosa 0,3 M€
- Santavexselintien rakentaminen 0,2 M€

Pyhtää

- Huutjärvenpuiston rakentaminen 0,3 M€

Suurimmat verkostojen saneerauskohteet

Kotka

- Lankilan aluesaneeraus (alue 1) 1,3 M€
- Karhulan koulukeskuksen ymp. infra 0,2 M€
- Allintien vesijohdon sujutus 0,4 M€
- Korsulankadun vesijohdon sujutus 0,1 M€

Kouvola

- Tammenmäen aluesaneeraus 0,7 M€
- Lossitien saneeraus 0,6 M€

Suurimmat laitosrakentamisen hankkeet ja kalustohankinnat

- Peippolan jätevesipumppaamon osasaneeraus 0,1 M€
- Uusi lava-auto nosturilla pumppaamohuoltoihin 0,1 M€
- Etäluettavat vesimittarit 0,3 M€
- Mussalon jätevedenpuhdistamon tulipalosta johtuvat investoinnit 0,9 M€

Valmiita investointihankkeita kirjattiin taseen käyttöomaisuuteen 5,3 miljoonan euron arvosta, ja keskeneräisiä hankkeita jäi 3,1 miljoonan euron edestä.

Uudet verkostot

0,9 milj.€

1,0 M€ vuonna 2024
1,1 M€ vuonna 2023

Verkostosaneeraus

3,7 milj.€

4,1 M€ vuonna 2024
4,0 M€ vuonna 2023

Laitosrakentaminen

0,7 milj.€

0,2 M€ vuonna 2024
0,4 M€ vuonna 2023

Kiinteät rakenteet ja laitteet, koneet ja kalusto

1,5 milj.€

1,1 M€ vuonna 2024
0,8 M€ vuonna 2023

Aineettomat oikeudet

0,1 milj.€

0,1 M€ vuonna 2024
0,1 M€ vuonna 2023



Katsaus toimintaan

Hallituksen
toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita:
Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu
ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulko-
puolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Toiminta

Yhtiön visiona on toimia vastuullisena vesihuollon edelläkävijänä. Arvoiksi on valittu palveleva, uudistumiskykyinen ja vastuullinen.

Yhtiön strategiset tavoitteet:

- Asiakaspalvelu- ja liiketoimintaprosessit ovat nykyaikaisia.
- Toimintamme on kustannustehokasta.
- Rakennamme hyvää yhteistyötä ja vuorovaikutusta.
- Teemme vastuullisia valintoja.
- Viestimme toiminnastamme oikea-aikaisesti ja aktiivisesti.

Yhtiön strategian pohjalta laadittuja vuosittaisia yksikkö- ja henkilökohtaisia tavoitteita seurattiin säännöllisesti ja ne toteutuivat hyvin tärkeimmiltä osin.

Etäluettavat mittarit

Yhtenä keskeisenä tavoitteena on vesimittareiden etäluennan laajentaminen koko asiakaskunnalle vuoden 2026 loppuun mennessä. Vesimittareiden vaihtotavoitteesta jäätiiin jonkin verran.

Vesimittareiden etäluenta mahdollistaa asiakkaiden siirtymisen kulutusperusteiseen laskutukseen. Yhtiö voi hyödyntää ajantasaisempaa kulutustietoa muun muassa verkoston kunnossapidossa, vuotovesien paikallistamisessa ja mallinnuksessa. Etäluennan piirissä oleville kiinteistöille on mahdollista tarjota uusia palveluita, kuten kulutusdatan siirtämistä kiinteistönhallintajärjestelmiin. Pilottiluonteisesti tätä palvelua tarjottiin ensimmäisenä asiakkuutena Kotkan Asunnoille, joilla on yli 70 kohdetta.

Tietojärjestelmien kehitys

Tietojärjestelmien kehitystyötä jatkettiin ottamalla käyttöön Trimblen verkkotietojärjestelmä. Uusi järjestelmä huomioi tietoturvallisuuden tarpeet ja mahdollistaa uusien ominaisuuksien käyttöönoton, kuten verkoston sähköisen huolto-ohjelman. Laitosten huolto-ohjelmien uudistamistyötä jatkettiin kilpailuttamalla uusi, kehittyneempi huolto-ohjelma. Tekoälyä hyödynnettiin muun muassa hallinnon tekoälyapurin avulla ja valmistautumalla ostolaskujen tekoälypohjaiseen tiliöintiin. Yhtiön sähköisen raportointijärjestelmän Power BI:n kehitystyötä jatkettiin.



Omana työnä vaihdettua etäluettavaa mittaria

1 696 kpl

Yli **70** %

asiakaskunnasta etäluennan piirissä vuoden lopussa

Katsaus toimintaan

Hallituksen toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita:
Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulkopuolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Verkostot

Vesihuoltoverkostojen omaisuudenhallinnan tavoitteena on saneerata verkostoja keskimäärin 1 % verkoston kokonaispituudesta vuosittain. Tähän tavoitteeseen ei viime vuoden osalta aivan päästy: vesijohtoverkosta saneerattiin 5,1 kilometriä ja jätevesiverkosta 3,4 kilometriä. Hulevesiverkosta rakennettiin tai saneerattiin yhteensä 3,2 kilometriä tavoitteena eriyttää hulevesiä vanhojen alueiden jätevesiverkostosta.

Vuotovesiselvityksiä jatkettiin läpi vuoden vesijohto- ja jätevesiverkostossa. Vesijohtoverkoston akustista loggerointia tehtiin vuoden aikana noin 30 kilometriä, keskittyen etenkin verkoston iäkkäämpiin valurautaosuuksiin. Jätevesiverkoston puolella tutkimustöitä jatkettiin kahdella eri menetelmällä; savutustutkimuksina ja Zoom-kuvauksina. Savutustutkimuksissa keskityttiin kiinteistöihin, ja niitä savutettiin noin

460 kappaletta. Zoom-kameralla tutkittiin esimerkiksi Peipolan alue kokonaisuudessaan (noin kahdeksan kilometriä) ja muita yksittäisiä alueita. Tutkimustöiden yhteydessä vuotoriskikaivojen kansistoja tiivistettiin esimerkiksi Aittakorvessa. Lisäksi huonokuntoisia jätevesikaivoja saneerattiin.

Viemäriverkostossa sattui vuoden aikana yhteensä viisi häiriötilannetta. Muutamasta viemärin toimintahäiriöstä aiheutui vahinkoja kiinteistöihin jäteveden noustessa kellaritiloihin.

Toimintavuoden aikana vesijohtoverkostosta löydettiin 22 vuotoa, joista viisi kappaletta osoittautui kiinteistön omistaman talohaaran vuodoksi. Runkovesijohtovuotojen määräksi jää täten 17 kappaletta. Isojen runkolinjojen vuodoilta vältyttiin vuoden 2025 aikana.

5,1 kilometriä

saneerattua vesijohtoverkosta.

3,4 kilometriä

saneerattua jätevesiverkosta.

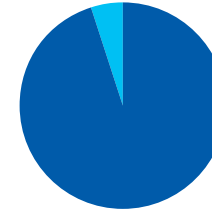
3,2 kilometriä

saneerattua hulevesiverkosta.

Uudet verkostoon liittyneet kiinteistöt

	vesi ja viemäri	vesi tai viemäri
Kotka	12	6
Eteläinen Kouvola	1	2
Pyhtää	3	0
Yhteensä	16	8

Verkostoon liittyneitä



Yhtiön toiminta-alueella verkostoon liittyneissä kiinteistöissä asuu arviolta 68 000 asukasta eli noin 95 % koko Kotkan, Pyhtään ja entisen Anjalankosken asukasmäärästä.

Talousvettä pumpattu verkostoon

4 905 151 m³

5 142 765 m³ vuonna 2024
 5 206 469 m³ vuonna 2023

Laskutettu talousvesi

3 912 219 m³

4 052 809 m³ vuonna 2024
 4 059 905 m³ vuonna 2023

Laskuttamaton talousvesi

992 932 m³ (20,2 %)

1 089 956 (21,2 %) vuonna 2024
 1 146 564 (22,0 %) vuonna 2023

Katsaus toimintaan

Hallituksen toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita: Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulkopuolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

11 402 664 m³

jäteveden viemäriverkoston kokonaisvirtaama

8 978 m³

verkostossa ohitukseen ohjattu jätevesi

6 854 396 m³

laskutettu jätevesimäärä, josta Haminan osuus 2 147 096 m³

Merkittävimmät riskit ja epävarmuustekijät

Merkittävimmät operatiiviset riskit liittyvät veden laatuun liittyviin häiriötekijöihin, merkittäviin putkirikkoihin, pitkäaikaisiin sähkökatkoksiin, prosessihäiriöihin laitoksilla, hybrdivaikuttamiseen tai tietoturvaloukkauksiin. Riskejä ovat osaltaan lisänneet Ukrainan sodan vaikutukset yleisen turvallisuustilanteen heikkenemiseen. Varautumista varten ylläpidetään valmiussuunnitelmaa sekä kehitetään riskienhallintaa. Yhtiö on vakuuttanut riskialttiit kohteet ja sillä on toiminnan vastuuvakuutus.

Yhtiöllä oli tilikauden päättyessä omistajalainaa 22,7 miljoonaa euroa ja ulkopuolista rahoituslainaa 24,6 miljoonaa euroa. Velkamäärää lyhennetään suunnitelmallisesti. Pääosa lainoista on sidottu kiinteään korkoon.

Jätevedenpuhdistus

Mussalon jätevedenpuhdistamon vesistöön johdettavan jäteveden laatu täytti ympäristöluvassa esitetyt vaatimukset vuositasolla, vaikka puhdistusprosessia heikensi teollisuuden vesistä johtuvat kuormitusvaihtelut.

Halkoniemen varalaitos täytti vuositasolla vesistöön johdettavan jäteveden lupa-arvot kaikilta osin. Laitos oli käynnissä 23 päivää. Huhdanniemen varalaitos ei täyttänyt vuositasolla vesistöön johdettavan jäteveden lupa-arvoja pitoisuuksien eikä puhdistustehojen osalta. Laitos oli käynnissä 17 päivää.

Jätevesiylivuotojen vähentämiseen tähtääviä toimenpiteitä suunniteltiin erillisessä työryhmässä.

Jätevesimäärien kehitys	2023	2024	2025
Mussalo	11 619 440	11 418 146	11 348 945
Huhdanniemi	27 787	73 345	16 858
Halkoniemi	95 744	123 118	36 861
Yhteensä	11 742 971	11 614 609	11 402 664

Katsaus toimintaan

Hallituksen toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita: Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärilaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulkopuolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Turvallisuuskulttuurin kehittäminen jatkuu

Yritysturvallisuuden ja varautumisen kehittämistä jatkettiin edelleen, työ on prosessimaista ja tekemistä on aina. Ympäristön maailman tapahtumat ja suurvaltojen geopolitiikka ravisuttelevat turvallisuusympäristöä, mikä haastaa myös yhtiötä reagoimaan. Vuonna 2025 keskityttiin tietoturvasuuteen sekä fyysisen turvallisuuden ja henkilöturvallisuuden kehittämiseen.

Tietoturvan kehityksessä saatiin valmiiksi Etelä-Suomen ELY:n tukema ja Kouvolan Veden kanssa yhdessä toteutettu hanke. Vuonna 2025 tieturvatyö jatkui tietoturvan hallintajärjestelmän täydennyksillä. Tietoturvallisuuden häiriöihin varautumista kehitettiin osallistamalla sidosryhmien kanssa yhteiseen kyberharjoitukseen.

Fyysisessä turvallisuudessa keskityttiin teknisen valvonnan lisäämiseen ja toimintatapojen hiomiseen. Sidosryhmien kanssa käytiin läpi häiriötilanteiden hallintaa ja yhteensovittettiin toimintaa häiriöiden hoidossa. Yhteistyön kehittämistä voidaan mainita maakunnallinen Kaakko25-valmiusharjoitus, johon myös Kymen Vesi osallistui. Harjoitukseen osallistui laajasti organisaatioita koko maakunnasta, mikä loi erinomaiset puitteet yhteistyön testaamiselle.

Suojelupoliisi hyväksyi yhtiön henkilöturvallisuusselvitysasiakkaaksi vuonna 2025. Turvallisuusselvitykset on tehty johtoryhmälle ja ne jatkuvat ensi vuoden puolella muuhun organisaatioon.

Työturvallisuutta kehitettiin työsuojelutoimikunnan eri toimipisteisiin tehdyillä työpaikkakierroksilla. Lisäksi laadittiin toimipistekohtaisia työn riskien arviointeja. Myös työterveyden toteuttamat työpaikkakatselmuksat jatkuivat vuonna 2025.

Riskienhallinnassa WSP (Water Safety Plan) -suunnitelman päivitys tehtiin yhdessä viranomaisten kanssa, ja se saatiin lähes valmiiksi vuoden loppuun mennessä. Vesiyhtiöiden yhteisen valmiussuunnitelman päivitystyö aloitettiin vuonna 2025 ja sitä jatketaan ensi vuonna.

Olellaiset tapahtumat tilikauden päättymisen jälkeen

Vuoden alussa ei ole kirjattu olellaisia tapahtumia.



Katsaus toimintaan

Hallituksen toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita: Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulkopuolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Toiminnan ympäristövaikutukset

Energiaa kuluttavimmat toiminnot Kymen Veden arjessa olivat jätevedenpuhdistuksen prosessit ja jätevedenpumppaamot. Puhdistamon sähkönkulutus tippui noin 100 MWh edelliseen vuoteen verrattuna.

Kymen Vesi oli mukana vuonna 2024 käynnistyneessä valtakunnallisessa VESIHUUKI 3 -hankkeessa. Hankkeen tavoitteena oli edistää vesihuoltosektorin vähähiilisyttä ja päästövähennystoimien tehokasta ja vaikuttavaa kohdentamista. Tavoitteen saavuttamisen tueksi laadittiin yhteistyössä keskeisimpien sidosryhmien kanssa valtakunnallinen vesihuollon vähähiilisyystiekartta. Tiekarttatyössä määritellään vesihuollon päästövähennystavoite sekä toimenpiteet niiden saavuttamiseksi. Lopullinen tiekartta valmistui keväällä 2025. Valtakunnallisen tiekarttatyön pohjalta Kymen Vesi laati vesilaitokselle oman vähähiilisyystiekartan, jossa on esitetty tulevien vuosien toimenpiteet yhtiön toiminnan hiilidioksidipäästöjen ja ympäristövaikutuksen vähentämiseksi.

Halkoniemen ja Huhdanniemen puhdistamoilla jatkettiin työtä öljylämmityksen korvaamiseksi sähkölämmityksellä. Laitosten sähköliittymät suurennettiin sähkökattiloita varten. Huhdanniemen puhdistamolla aloitettiin ilmanvaihtoprojekti, jossa parannetaan ilmanvaihtoa sekä otetaan lämpöä talteen nykyaikaisella ilmanvaihtokoneella.

8,8 GWh
kokonaissähkökulutus

4,4 GWh
puhdistamon osuus kokonaissähkökulutuksesta



**Kymen Veden
ostoenergia
on tuotettu
uusiutuvalla
vesivoimalla.**

Katsaus toimintaan

**Hallituksen
toimintakertomus**

Talous

Arjen tarinoita:
Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu
ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulko-
puolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Katsaus toimintaan

Hallituksen toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita: Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulkopuolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Tutkimus- ja kehittämistoiminta

Yhtiö osallistui elinkeinoyhtiö Cursor Oy:n Business Mooring -hankkeeseen, jonka tavoitteena on hankkia uutta satamasidonnaista teollisuutta alueelle. Keskeisimpänä hankkeena on akkuteollisuuden suunnitellut investoinnit Keltakallion teollisuusalueelle. Easpring Finland New Materials Oy teki alkuvuonna investointipäätöksen katodimateriaalitehtaan rakentamiseksi. Tehdas tulee olemaan merkittävä veden käyttäjä ja jätevedet tullaan johtamaan Mussalon jätevedenpuhdistamolle. Alueelle on suunnitella myös muita teollisia investointeja, joilla on vaikutuksia veden käyttöön ja jätevesien vastaanottomääriin.

Tiedolla johtamisen ja Power BI -raportoinnin kehittäminen jatkui. Vuoden painopisteenä oli etäluennan näkymät sekä energiankulutukseen liittyvät tiedot. Tulevien vuosien kehitystarpeiksi tunnistettiin ainakin investointien seuranta ja talouden näkymien kehittäminen. Lisäksi tunnistettiin, että vesitasenäkymiä ja vuotovesien toimenpiteiden vaikuttavuuden seuranta tulee kehittää.

Verkkotietojärjestelmän uudistus eteni: valmistelutöitä tehtiin kevään ja kesän aikana, ja varsinainen järjestelmämuutos toteutettiin marraskuussa 2025. Uusi verkkotietojärjestelmä on nyt käytössä, ja henkilöstön koulutukset on aloitettu. Vanha järjestelmä jää pois käytöstä siirtymäajan jälkeen, arviolta kesällä 2026. Järjestelmävalinnassa painotettiin verkoston huolto- ja kunnossapito-ohjelmaa, ja sen hyödyntäminen tulee olemaan seuraavien vuosien painopisteenä.

Toiminnanohjausjärjestelmän tarvekartoitus valmistui vuonna 2025. Tarpeet pyritään ensisijaisesti täyttämään nykyisiä järjestelmiä hyödyntäen vuosien 2026–2028 aikana.

Vuoden aikana kartoitettiin vaihtoehtoja laitosisyksikön kunnossapitojärjestelmän osalta (markkinakartoitus).

Kartoituksessa kysyttiin myös muiden vesilaitosten käyttökokemuksia. Lisäksi laadittiin Kymen Veden käyttäjien tarvekartoitus, kuvattiin olennaisimmat käyttötapauskaukukset sekä tehtiin kolmen järjestelmän osalta tarkempi kartoitus ja vertailu. Jatkoon päässeiden kanssa neuvotellaan ja järjestelmähankinta tehdään arviolta alkuvuodesta 2026. Projektin yhteydessä päästiin lisäksi hyödyntämään tietoturvan vaatimustaulukkoa, joka sisältää myös tietosuojan vaatimukset.

Tiedonhallinnan ja sähköisen arkistointijärjestelmän projekti eteni vuonna 2025 markkinakartoituksen ja järjestelmädemojen muodossa. Projekti jatkuu vuonna 2026.

Omaisuuksien hallinnan systemaattinen edistäminen aloitettiin elokuussa 2025. Vuotovesien vähentämisen osalta laadittiin kooste tehdyistä toimenpiteistä sekä aloitettiin pitkän aikavälin suunnitelman laatiminen. Omaisuuksien hallinnan suunnitelma ja pitkän aikavälin investointisuunnitelma tullaan päivittämään vuoden 2026 aikana. Painopiste on verkoston saneerausten priorisoinnissa sekä vuotovesien ja ylivuotojen vähentämisessä.

Kymen Vesi osallistui yhteisprojektiin nimeltä Muoviputkien pitoaikojen selvittäminen, vaihe 1 – Tietopohja ja kenttätoiminnot. Hankkeella on merkittävä vaikutus vesihuoltolaitosten muoviputkien pitoajan määrittämiseen, jonka pohjalta saadaan tarkennettua infoa saneerausvelan määrittelyyn. Hankkeen seuraavat vaiheet toteutuvat arviolta vuosina 2026–2027.

Kymen Vesi liittyi Building Smart Finlandin jäseneksi syksyllä 2025.

Tutkimus- ja kehittämistoimintaan käytettiin vuoden aikana noin prosentti liikevaihdosta.

Arvio tulevasta kehityksestä

Veden myyntimäärä on laskenut viimeisen neljän vuoden aikana yhteensä noin 10 %, mikä on luonut haasteita yhtiön talouteen. Veden käyttö talousvetenä vaikuttaa jatkavan laskuaan väestömäärän laskun ja uusien vähemmän vettä käyttävien vesikalusteiden käyttöönoton seurauksena. Veden käyttöä vähentää myös taloustilanteen epävakaisuus ja ekologiset käytötavat.

Veden käyttö teollisuusvedeksi sen sijaan on kasvamassa alueelle suunniteltujen teollisuushankkeiden myötä. Investointien toteutumisen myötä talousvesiverkoston kapasiteetti voi jopa ylittyä. Keltakallion teollisuusalueen läheisyyteen on kuitenkin suunnitteilla pintavesilaitos, josta on mahdollista valmistaa vettä teollisuudelle. Myös muita varautumissuunnitelmia veden tuotannon lisäämiseksi on tehty.

Vesihuoltoverkostojen ja laitosten omaisuudenhallintaa on kehitetty viime vuosina. Kahdeksan vuotta sitten asetetulla 1 %:n saneeraustavoitteella on ollut positiivisia vaikutuksia verkoston putkirikkomääriin, jotka ovat vähentyneet selvästi viimeisen 10 vuoden aikana. Ilmastomuutos on kuitenkin osaltaan haastanut viemäriverkostojen toimivuutta. Hulevesiä ohjautuu yhä kiinteistöiden ja huonokuntoisten viemärien kautta jätevesiverkoston. Tämän seurauksena lisääntyneet, poikkeukselliset sateet ovat lisänneet tulvimisriskiä sekä hulevesi- että jätevesiverkostoissa.

Digitalisaatio ja tekoälyratkaisut mahdollistavat entistä paremmin tietoon perustuvaa johtamista ja päätöksentekoa. Digitalisaatio myös muuttaa työn luonnetta, jolloin manuaalinen työ voi muuttua enemmän valvovaan ja ohjaavaan suuntaan. Digitaalisten ratkaisujen hyödyntäminen näkyy samalla henkilöstön osaamistarpeiden muutoksina.

EU:n yhdyskuntajätevesidirektiivi tuli voimaan syksyllä 2024, ja sillä on vaikutusta tuleviin investointeihin Mussalon jätevedenpuhdistamolle. Direktiivi vaikuttaa muun muassa energiatehokkuuden edistämiseen ja haitta-aineiden poiston tehokkuuteen. Direktiiviin liittyvä kansallinen ohjeistus on vasta valmistumassa. Tarvittavat investoinnit tulevat ajan-kohtaiseksi vuosien 2030–2040 välillä.



Hallituksen ehdotus yhtiökokoukselle

Yhtiön tilikauden voitto oli 1 498 571,78 euroa. Hallitus esittää, että osinkoa ei jaeta ja tilikauden voitto siirretään edellisten tilikausien voitto/tappio-tilille.

Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	4 781,96 €
Edellisten tilikausien voitto	3 388 020,67 €
Tilikauden voitto	1 498 571,78 €
Jakokelpoinen oma pääoma yhteensä	4 891 374,41 €

Katsaus toimintaan

Hallituksen toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita: Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulkopuolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Talous

Käyttömaksut (alv 0 %)

Vesi

1,59 €/m³

Jätevesi

2,19 €/m³

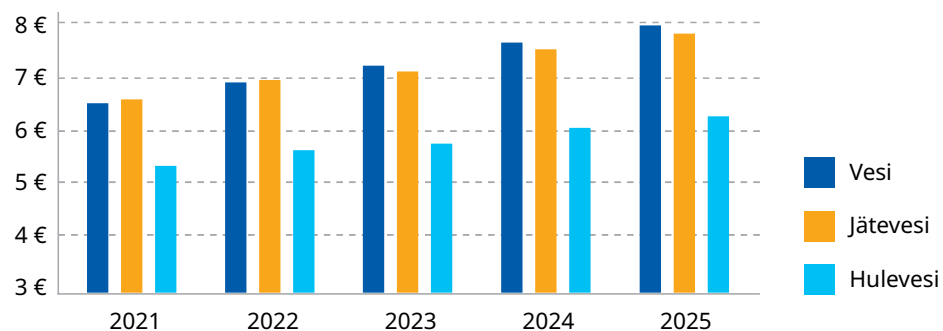
Yhteensä

3,78 €/m³

Perusmaksut (alv 0 %)	Vesimittarin koko	Talousvesi	Jätevesi	Hulevesi
Maksuluokka 1	15–20 mm	7,91 €/kk	7,72 €/kk	5,32 €/kk
Maksuluokka 2	25–32 mm	47,46 €/kk	46,31 €/kk	32,00 €/kk
Maksuluokka 3	40–50 mm	161,86 €/kk	158,06 €/kk	109,14 €/kk
Maksuluokka 4	80–150 mm	226,74 €/kk	221,39 €/kk	152,88 €/kk
Maksuluokka 5	80–100 mm kaksoisvesimittari	300,08 €/kk	293,01 €/kk	202,33 €/kk

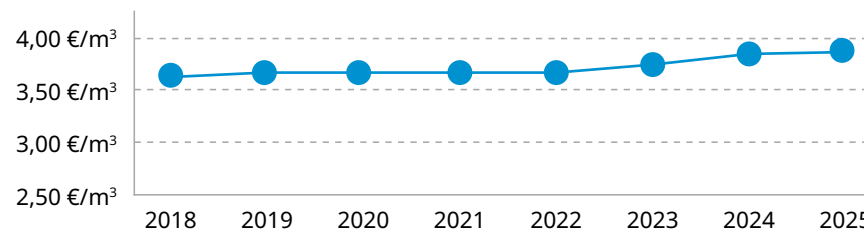
Lisäksi uusilta liittyjiltä peritään kiinteistön rakennusoikeuteen perustuva liittymismaksu.

Perusmaksut, mittarikoko 15–20 mm (alv 0 %)



Perusmaksut veden, jäteveden ja huleveden osalta ovat nousseet vuonna 2025.

Taksan kehittyminen osakaskunnissamme (alv 0 %)



Veden käyttömaksut ovat nousseet viime vuosina, ja vuonna 2024 käyttömaksu oli 3,78 €/m³.

Katsaus toimintaan

Hallituksen
toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita:
Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu
ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulko-
puolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös



Kuuselan basso on paikallista käsityötä. Sen on tehnyt soitinvalmistaja Petri Suhonen (PSG Guitars).

Katsaus toimintaan

Hallituksen
toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita:
Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu
ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulko-
puolinen vesihuolto


Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Hallitustyön monet mielen- kiintoiset sävelet

Kymen Veden hallituksen uutena puheenjohtajana aloitti kesäkuussa 2025 kotkalainen muusikko ja musiikkipedagogi Marko Kuusela. Hallitustyö on Marko Kuuselalle tuttua, sillä kokemusta siitä on kertynyt jo yli 15 vuoden ajalta.

 Marko Kuusela
Hallituksen puheenjohtaja

Huoltovarmuus, ylikunnallinen toiminta sekä tuttujen suosituksukset olivat asioita, jotka saivat Kuuselan hakemaan Kymen Veden hallituksen puheenjohtajan pestiä. Uutta opittavaa on riittänyt, mutta toimeliaana ihmisenä Kuusela suhtautuu oppimiseen mieli avoinna.

“Haluan laajentaa tietämystäni myös vesihuollon osalta. Olenkin oppinut jo valtavasti uutta ja tutustunut uusiin ihmisiin.”

Yhteistyötä yli kuntarajojen

Hallituksen puheenjohtajana Kuuselalla on vastuu monesta tehtävästä: hän mm. valmistelelee kokousten esityslistat toimintajohtajan kanssa, varmistaa toiminnan mukailevan yhtiöjärjestyksen ja vastaa talouspuolen kehittämisestä. Kolmen kunnan omistuksessa olevan Kymen Veden hallitustyössä on otettava huomioon kunkin omistajakunnan sekä niiden asukkaiden tarpeet. Kuusela kertoo, että tämä toteutuu parhaiten yhdessä, sillä hallituksessa on edustajia Kotkasta, Pyhtäältä ja Kouvolaasta.

“Hallitustyössä minulla on puheenjohtajana koko yhtiön hattu päässä, joten katson asioita kaikkien omistajien näkökulmasta. Keskustelemalla olemme aina päässeet hedelmälliseen yhteistyöhön, Kuusela kiittelee.”

Taloudesta huolehtiminen on hallituksen keskeinen tehtävä, ja siinä Kuusela korostaa erityisesti ennakoitua. Kymen Veden tavoite on saneerata 1 %:n verran verkostoa vuosittain, millä pyritään vähentämään saneerausvelkaa. Tämä on jo tutkitusti vähentänyt vuotoriskejä.

“Saneerausvelan vähentämisen ja ennakkoinnin vuoksi olemme nostaneet vesimaksuja maltillisesti, ja se on osoittautunut hyväksi keinoksi. Myös asiakkaat ovat olleet tyytyväisiä: on parempi tehdä pieniä korotuksia sen sijaan, että korotusta vältellään viimeiseen asti, kunnes on pakko tehdä suuria muutoksia kerralla.”

Työpöydällä on koko yhtiölle merkittäviä uudistuksia

Tällä hetkellä hallitus ja johtoryhmä valmistelevat yhdyskuntajätevesidirektiiviin liittyviä toimia sekä hallituksen strategiatyötä. Päivitetty yhdyskuntajätevesidirektiivi tiukentaa lääkkeisiin ja kemikaaleihin liittyviä puhdistusvaatimuksia, mikä tietää uusia investointeja. Hallituksen strategiatyöllä taas kehitetään yhtiön toimintaa. Tämä on Kuuselan mukaan merkittävä päivitys.

“Strategia näkyy koko yhtiön arjessa. Maailma on muuttanut lyhyessä ajassa, joten päivitys on tarpeen. Strategia on tärkeä työkalu, sillä se ohjaa hallituksen ja koko yhtiön toimintaa.”

Myös turvallisuuden ja huoltovarmuuden merkitys on kasvanut viime aikoina entistä suuremmaksi. Kuusela suhtautuu tähän kuitenkin levollisin mielin.

“Huoltovarmuuden on pelattava – ei ole muuta vaihtoehtoa. Kymen Vedelle on jo aiemmin tehty erinomainen turvallisuussuunnitelma, jonka pohjalta toimimme. Olemme siis olleet askeleen verran edellä.”

Musiikki on mukana monessa

Musiikki on ollut Kuuselan elämässä lapsuudesta asti, joskin ensin harrastuksena. Ammatikseen hän on soittanut ja opettanut musiikkia nyt jo yli 30 vuotta. Tällä hetkellä hän soittaa freelancerina eri kokoonpanoissa sekä vakituksena basistina kahdessa bändissä.

Keikkailun myötä Kuusela on saanut kokea monia mieleenpainuvia hetkiä, mutta yksi on ylitse muiden.

“Eppu Normaalin **Martti Syrjä** esitti vuonna 1997 Kotkan Meripäivillä klassikkokappaleen Murheellisten laulujen maa, kun Syrjä voitti Juha Vainio -palkinnon. Soitin keikalla

bassoa. Se oli hieno hetki, joka lähetettiin kaiken lisäksi suorana televisiossa.”

Eri artistien ja kokoonpanojen kanssa soittaminen on antanut eväitä myös hallitustyöhön.

“Kun on reissannut monenlaisten ihmisten kanssa pitkin Suomea, kehittyi siinä sosiaalinen pelisilmä ja tilannetaju. Olen oppinut tulemaan toimeen mitä erilaisimpien ihmisten kanssa. Siitä on ollut etua!”

Kaikkiaan Kuusela katsoo uteliaasti ja positiivisilla mielin tulevaan Kymen Veden hallituksen riveissä.

“Mielenkiinto tuskin vähenee! Meillä on tulossa isoja uusia juttuja, jotka tulee viedä käytäntöön. Myös tieto ja ymmärrys operatiivisesta työstä karttuu koko ajan – minulla on hyvä fiilis! Ja vaikka kaikkeen tulee varautua, uskon, että jossain kohtaa myös vallitseva maailmantilanne rauhoittuu.”

Kuka?

Nimi: Marko Kuusela

Asuinpaikka: Kotkan Metsola

Ammatti: Muusikko, musiikkipedagogi (Helsingin Konservatorio), tuleva sähkö- ja automaatioasentaja

Perhe: Vaimo ja kaksi aikuista lasta

Harrastukset: Yhdistystoiminta, musiikki, sähly, triathlon-lajit, kuntosalit

Katsaus toimintaan

Hallituksen toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita: Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulkopuolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Vesihuollon suunnittelu ja rakentaminen

Vesihuollon yleissuunnittelu ja rakennussuunnittelu

Vuoden 2025 aikana laaditut yleissuunnitelmat

- Yrjöntie-Kisatie, Myllykoski
- Jokiranta, Pyhtää

Vuoden 2025 aikana laaditut rakennussuunnitelmat

- Hurukselantien-Keltakalliontien vesijohto ja paineviemäri, Kotka
- Hyväntuulentien pohjoisosan vesihuolto, Kotka
- Vedentankkausasema Jylpylle, Kotka
- Ylänkökatu (jatkuu vuonna 2026), Kotka
- Munsaari (jatkuu vuonna 2026), Kotka
- Santavekselintie, Kotka
- Länsiasemantie 2025–2026, Kouvola
- Lossitie 2024–2025, Kouvola
- Huutjärvenpuisto 2024–2025, Pyhtää

Muut merkittävät suunnittelun toimenpiteet vuoden aikana

- Mallinnusta hyödynnettiin suunnittelussa, suunnitelluissa verkostomuutoksissa sekä vuodonetsinnässä.
- Kouvolan Keltakankaan alueen kapasiteettiselvitys.

Digitalisaatio ja kehityshankkeet

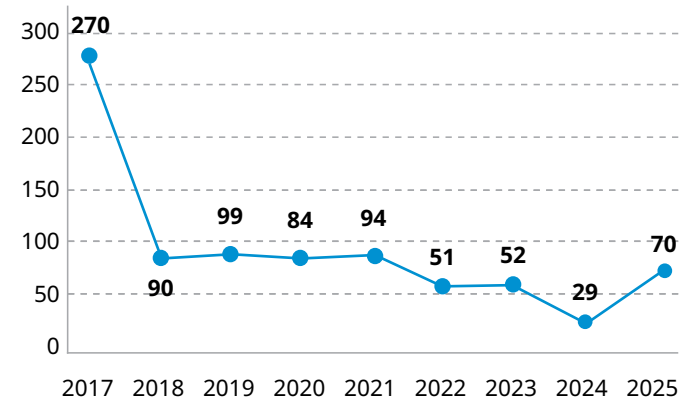
Vuoden aikana edistettiin monia kehityshankkeita ja vahvistettiin yhtiön digitalisaatiota. Tiedolla johtamista ja Power BI -raportointia kehitettiin, uusi verkkotietojärjestelmä otettiin käyttöön ja toiminnanohjausjärjestelmän tarvekartoitus valmistui.

Kehitystyötä tehtiin yhdessä myös muiden toimijoiden kanssa. Muovi-putkien pitoaikojen selvittäminen, vaihe 1 – Tietopohja ja kenttätoiminnot -hankkeen lisäksi yhteiskehityshanke Lahti Aqua Oy:n sekä Turun Vesihuolto Oy:n kanssa vedenkulutustiedon jakamiseksi rajapinnan kautta eri kiinteistönhallintajärjestelmiin valmistui.

Liitoslausunnot

Kymen Vesi antoi vesihuollon liitoslausuntoja eli liittämiskohdailmoituksia 70 kappaletta vuonna 2025. Lupapisteen kautta ei annettu liitoslausuntoja.

Liitoslausuntojen määrän vaihtelu viime vuosina



Liitoslausuntoja annettiin vuonna 2025 41 kappaletta enemmän kuin edellisvuonna.

Merkittävän määrän vuonna 2017 selittää hulevesimaksun käyttöönotto ja sitä koskeva tiedottaminen. Kyseisenä vuonna jokainen huleveden viemärintialueen asiakas sai kotiin tiedotekirjeen hulevesistä. Tiedotteen myötä kannustettiin liittymään hulevesiviemäriin ja lisäksi kiinteistöille tarjottiin kampanjahintaa huleveden tonttihaaran rakentamiseen.

Vesijohto- ja viemäriverkostoon liittyneiden kiinteistöjen tarkastukset hoitaa kaupungin tai kunnan rakennusvalvontaviraston palveluksessa oleva LVI-tarkastusinsinööri.

Katsaus toimintaan

Hallituksen toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita: Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärilaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulkopuolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Lue lisää digitaalisista kehityshankkeista hallituksen toimintakertomuksesta sivulta 17!

Vesilaitos

Kymen Vesi vastaa toiminta-alueensa talousveden hankinnasta, laadunvalvonnasta ja jakelusta. Lisäksi se valvoo vesijohtoverkoston kuntoa.

Veden hankinta

Pääosin talousvesi hankittiin Kymenlaakson Vesi Oy:ltä ja hankittu vesimäärä oli 4 792 761 m³. Kymen Veden omilta pohjavedenottamoilta Kai-piaisissa ja Sippolassa pumpattiin vettä yhteensä 112 390 m³. Vedenhankintakustannukset olivat 3,1 miljoonaa euroa eli 0,62 €/m³.

Veden laatu

Veden laatua tarkkaillaan säännöllisesti osakas-kuntien terveydensuojeluviranomaisten kanssa yhdessä laaditun valvontatutkimusohjelman mukaisesti. Kymen Veden vesijohtoverkostosta otetaan vesinäytteitä säännöllisesti ja ne analysoidaan akkreditoidussa laboratoriossa. Pienempi osuus otetuista verkostovesinäytteistä on viran-omaisvelvoitteisia ja suurempi osuus laitoksen niin kutsuttua omavalvontaa.

Kokonaispesäkeluvut olivat koholla (>100 pmy/ml) neljässä Kotkan alueelta otetussa näytteessä. Verkostohuuhteluiden jälkeen uusintanäytteet näiden osalta olivat puhtaat. Yhdessä Kotkassa otetussa näytteestä löytyi yksi kolimuotoinen bakteeri, joka uusintanäytteessä oli 0 pmy / 100 ml. Muutoin verkostoveden laatu täytti kaikki hyvälle talousvedelle asetetut kemialliset ja mikrobiologiset laatuvaatimukset ja -tavoitteet joka puolella vesijohtoverkosta.

Veden jakelu

Vesijohtoverkoston liittyneitä kiinteistöjä oli vuoden lopussa Kotkassa noin 9 670 kappaletta, Kouvolassa entisen Anjalankosken alueella noin 3 761 kappaletta ja Pyhtäällä noin 1 049 kappaletta. Yleisten kesävesi-postien asiakkaita oli vuoden lopussa 84 kappaletta.



4 905 151 m³
verkostoon johdettua vettä

3 912 219 m³
laskutettua vettä

662 kilometriä
vesijohtoverkoston pituus, josta

38 % valurautaa ja
62% muovia.

Katsaus toimintaan

Hallituksen
toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita:
Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu
ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulko-
puolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Talousveden laatu	Yksikkö	Kymen Veden verkosto	Kaipiaisten verkosto	Sippolan verkosto	Rajat
Haju	aistinvarainen	ei huomioita / kloori	ei huomioita	ei huomioita	käyttäjien hyväksyttävissä, ei epätavallisia muutoksia
Maku	aistinvarainen	ei makua / kloori	ei makua	ei makua	käyttäjien hyväksyttävissä, ei epätavallisia muutoksia
Sameus	FNU	0,22	0,2	<0,2	käyttäjien hyväksyttävissä, ei epätavallisia muutoksia
Väriiluku		2,8	<2,5	<2,5	käyttäjien hyväksyttävissä, ei epätavallisia muutoksia
pH		7,9	7,4	8,2	6,5–9,5
Sähkönjohtavuus	mS/m	12,69 ¹⁾	17,7	12,7	250
Rauta	µg/l	10		1,1	200
Mangaani	µg/l	2,03		<0,7	50
Ammonium	mg/l	0,09 ¹⁾	<0,007 ²⁾	<0,007	0,5
Fluoridi	mg/l	1,36 ¹⁾	0,62 ²⁾	0,91	1,5
Kalium	mg/l	1,00		0,78	
Magnesium	mg/l	1,11 ¹⁾		1,2	
Kalsium	mg/l	18,0		20	
Kokonaiskloori	mg/l	0,08	(ei kloorausta)	(ei kloorausta)	
Vapaa kloori	mg/l	0,06	(ei kloorausta)	(ei kloorausta)	
Kokonaiskovuus	o dH	2,8 ¹⁾		0,58 ²⁾	
KMnO4-kulutus	mg/l	4,3 ¹⁾			20
Kloridi	mg/l	3,5	18,3 ²⁾	2,1	250
Nitraatti	mg/l	2 ¹⁾	4,5 ²⁾	<1	50
Nitriitti	mg/l	0,005 ¹⁾	<0,10 ²⁾	<0,1	0,50
Sulfaatti	mg/l	12,8		5,1	250
Alumiini	mg/l	46 ¹⁾			200
Natrium	mg/l			2	200
Kadmium	mg/l			<0,2	5,0
Kromi	mg/l			<0,8	50
TOC, orgaanisen hiilen kokonaismäärä	mg/l			0,65	ei epätavallisia muutoksia
Arseeni	µg/l			<3	10
Elohopea	µg/l			<0,04	1,0

Kymen Veden verkosto: talousvesi Kotkassa, Pyhtäällä ja entisen Anjalankosken alueella Kouvolassa (poislukien Sippola ja Kaipiainen).

¹⁾ Mitattu Kuivalan tekopohjavesilaitokselta lähtevästä vedestä. ²⁾ Vedenottamoilta lähtevän veden keskiarvo. Osa taulukon kohdista on tyhjiä muun muassa siksi, että osaa analyyseistä ei ole riskiarvioinnin perusteella tarvetta tehdä vuosittain. Kaikki harvennukset perustuvat riskinarviointiin ja aiempien vuosien tutkimustuloksiin.

Katsaus toimintaan

Hallituksen toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita: Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulkopuolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Talousveden laatu	Yksikkö	Kymen Veden verkosto	Kaipiaisten verkosto	Sippolan verkosto	Rajat
Kupari	µg/l			0,0047	2,0
Boori	mg/l			<0,02	1,0
Antimoni	µg/l			<0,3	5,0
Seleeni	µg/l			<0,2	10
Syanidi	µg/l			<2	50
Bromaatti	µg/l				10
Lyijy	µg/l			<2	10
Nikkeli	µg/l			<2	20
Bisfenoli-A	µg/l			<0,5	2,5
Trihalometaanit yhteensä	µg/l			<0,5	100
1,2-dikloorietaani	µg/l			<0,5	3
Tri- ja tetrakloorieteeni yhteensä	µg/l			<1,0	3
Radon	Bq/l			<40	1000
Uraani	µg/l			0,56	30
Viitteellinen annos	mSv/vuosi			<0,02	0,1
PAH-yhteensä	µg/l	<0,051)		<0,1	0,1
Bentso(a)pyreeni	µg/l	<0,0031)		<0,003	0,01
Bentso(k)fluorenteeni	µg/l	<0,0051)			
Bentso(b)fluorenteeni	µg/l	<0,0051)			
Bentso(ghi)peryleeni	µg/l	<0,0051)			
Indeno-(1,2,3-cd)-pyreeni	µg/l	<0,0051)			
Torjunta-aineet yhteensä	µg/l		<0,5	<0,1	0,5
				<0,003	
Pesäkkeiden lukumäärä (22oC, 3d)	pmy/ml	8,9	0,9	0,1	ei epätavallisia muutoksia
E.coli	pmy/100 ml	0	0	0	0
Enterokokit	pmy/100 ml	0	0	0	0
Clostridium perfringens	pmy/100 ml	0		0	0
Koliformiset bakteerit	pmy/100 ml	0	0	0	0

¹⁾ Mitattu Kuivalan tekopohjavesilaitokselta lähtevästä vedestä. ²⁾ Vedenottoamoilta lähtevän veden keskiarvo.

Katsaus toimintaan

Hallituksen
toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita:
Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu
ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulko-
puolinen vesihuolto

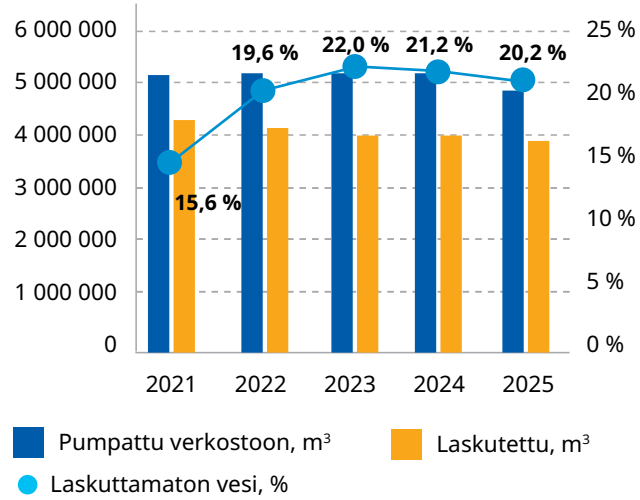
Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

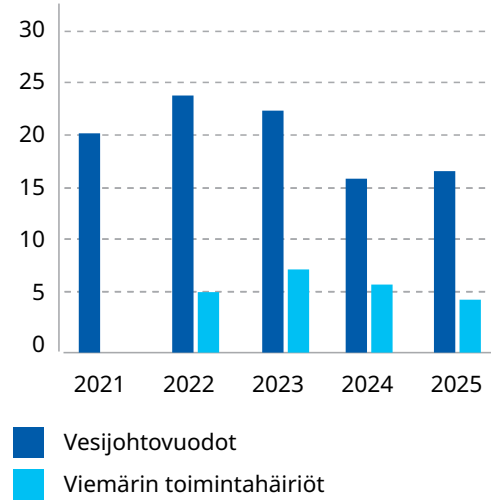


Verkostoon pumpattu vesi, myyty vesi ja laskuttamaton vesi, 1 000 m³



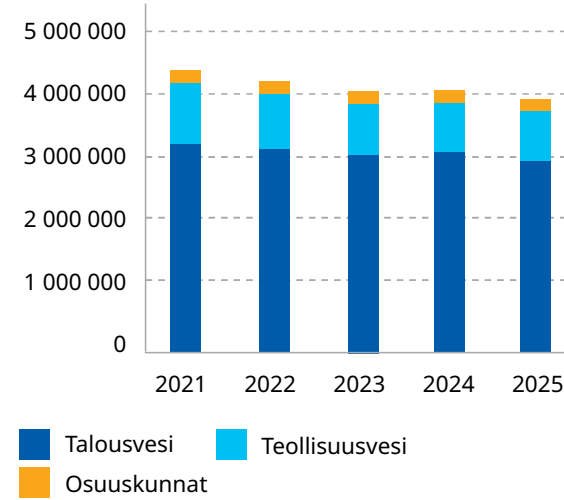
Verkostoon pumpatun, laskuttamattoman veden määrä laski vuodesta 2024 1,0 %-yksiköllä.

Vesijohtovuodot ja häiriöt



Vuonna 2024 raportoimme verkostossa 17 vesijohtovuotoa ja viisi viemärin toimintahäiriötä.

Myyty vesi kuluttajaryhmittäin, m³



Myydyn veden määrä väheni vuoteen 2024 verrattuna kaikissa kuluttajaryhmissä.

Katsaus toimintaan

Hallituksen toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita: Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulkopuolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös



Viemärlaitos

Viemärlaitoksella huolehditaan Kymen Veden toiminta-alueen viemäriverkostosta ja jäteveden ohjaamisesta puhdistamolle. Viemärlaitoksen vastuulle kuuluvat myös hulevesiverkostot.

Viemäriverkosto

Viemäriverkoston kokonaisvirtaama oli yhteensä 11 411 642 m³. Vuoden 2025 aikana jätevettä johdettiin ohitukseen verkostossa 8 978 m³. Mussalon puhdistamolla laitoksen ohi ei johdettu jätevettä ollenkaan, ja esiselkeytyksen jälkeen ohitettiin 5 821 m³.

Hulevesiviemäriverkosto

Kotkan alue on lähes kokonaan hulevesiviemäroity. Anjalankosken alueella hulevesiviemäroityn alueen osuus on kasvanut erityisesti viime vuosina, kun saneerauksessa on painotettu alueita, joilta hulevesiviemärointi puuttuu. Pyhtäällä on ainoastaan yksittäisiä alueita hulevesiviemäroitynä.

Alueilla, joilla hulevesiviemärointi puuttuu, kiinteistöjen kuivatusvedet on johdettu pääosin avo-ojiin ja joissain määrin jätevesiviemäriin, vaikka se nykyisin mukaan ei ole enää sallittua. Vanhempi sekaviemäriverkosto on varsin huonossa kunnossa, mikä näkyy verkoston toimintahäiriöinä ja runsaina vuotovesimäärinä. Viemäreitä kuormittavat runsaasti myös kiinteistöiltä tulevat perustusten kuivatusvedet ja sadevedet.

Riskien tunnistaminen ja varautumissuunnitelma

Mussalon jätevedenpuhdistamon ympäristölupamääräykset edellyttävät varautumissuunnitelmaa, joka koskee toimintaa puhdistamoilla ja luvan haltijan hallinnassa olevassa viemäriverkostossa. Toimintakortit on tehty todennäköisimpiin häiriötilanteisiin, jotta toimintavalmius voidaan pitää yllä myös erityistilanteissa. Riskien tunnistamiseen on käytetty verkkopohjaista SSP (Sanitation Safety Plan) -työkalua. Siinä on tunnistettu jätevesihuollon merkittävimmät ympäristöriskit sekä terveyshaitat, ja saatettu ne hallintaan.



Jätevesiverkoston pituus on
643 km.

Viettoviemäreistä on
15 % betonia ja **83 %** muovia.

Paineviemäreissä on
22 % valurautaa ja **77 %** muovia.

Hulevesiviemäriverkosto on
321 km pitkä.

Hulevesiviemäreistä on
51 % betonia ja **47 %** muovia.

Katsaus toimintaan

Hallituksen
toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita:
Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu
ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulko-
puolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Jätevesien pumppaus ja käsittely

Jätevesiyksikössä huolehditaan jäteveden pumppaamoiden ja puhdistamoiden toiminnasta eli jäteveden johtamisesta ja puhdistamisesta ennen vesistöön laskemista. Kymen Vesi pitää omalta osaltaan huolta siitä, että yksi ainoa Itämeremme säilyy tuleville polville entistä puhtaampana.

Ympäristövaikutusten tarkkailu

Ympäristövaikutusten seuranta tehdään ympäristöviranomaisten hyväksymän vesistö- ja velvoitetarkkailuohjelman mukaisesti. Jätevedet analysoidaan akkreditoidussa tutkimuslaboratoriossa.

Vesistöön johdettava kuormitus on puhdistamoiden merkittävin ympäristöindikaattori. Siihen liittyviä mittaavia suureita ovat pH, alkaliteetti, sähköjohtokyky, ammoniumtyppi, nitraattityppi, TOC, biologinen hapenkulutus, kemiallinen hapenkulutus, fosfori, typpi, kiintoaine ja enterokokit.

Vesistötarkkailu sisältää meriveden fysikaalis-kemiallisen laaduntarkkailun yhteistarkkailuna yhdessä alueen muiden toimijoiden kanssa.

Mussalon jätevedenpuhdistamolla puhdistetaan Kotkan, entisen Anjalankosken alueen, Pyhtään, Haminan sekä Miehikkälän ja Virolahden jätevedet.

Katsaus toimintaan

Hallituksen toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita: Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulkopuolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Jätevesipumppaamot

Kymen Veden viemäriverkoston alueella on yhteensä 229 jätevesipumppaamo. Kotkan alueella on 149 pumppaamo, Kouvolassa entisen Anjalankosken alueella 58 pumppaamo ja Pyhtäällä 22 pumppaamo. Hulevesipumppaamot, joita on Kotkassa kolme ja entisen Anjalankosken alueella yhdeksän, sisältyvät edeltäviin lukuihin.

Lisäksi Kouvolasta, entisen Anjalankosken alueelta, Kotkaan johdettavalla siirtolinjalla on 10 pumppaamo ja Pyhtäältä Kotkaan johdettavalla siirtolinjalla on viisi pumppaamo.

Jätevedenpuhdistamot

Mussalon jätevedenpuhdistamolle johdetaan Kotkan, Kouvolan (entisen Anjalankosken), Pyhtään, Haminan, Miehikkälän ja Virolahden viemäriverkostoihin johdettavat yhdyskunta- ja teollisuusjätevedet sekä vastaanotettavat sako- ja umpikaivolietteet.

Siirtolinjan valmistumisen jälkeen Anjalankosken alueen jätevedet, jotka eivät mahdu siirtolinjaan, on voitu vuotovesitilanteessa ohjata Huhdanniemen ja Halkoniemen puhdistamoille kemialliseen käsittelyyn ja sieltä edelleen vesistöön.

Vesistöön johdettavan jäteveden pitoisuusarvojen ja käsittelytehon prosentuaalisten, ympäristöluvan mukaisten arvojen lisäksi valtioneuvosten asetuksen 888/2006 mukaisten pitoisuuksien ja käsittelytehon raja-arvojen tulee toteutua.



Katsaus toimintaan

Hallituksen
toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita:
Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu
ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärilaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulko-
puolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Mussalon jätevedenpuhdistamo

Etelä-Suomen aluehallintovirasto antoi Mussalon jätevedenpuhdistamon ympäristöluvan lupaehtojen tarkistamista koskevan päätöksen 1.11.2016. Luvan mukaisesti sade-, vuoto- ja kuivatusvesien joutuminen jätevesiviemäriin on rajoitettava mahdollisimman vähäiseksi. Tavoitteena on sade-, vuoto- ja kuivatusvesien osuuden vähentäminen tasolle 25 % puhdistamolle johdettavasta vesien määrästä vuoden 2022 loppuun mennessä. Tavoitteen

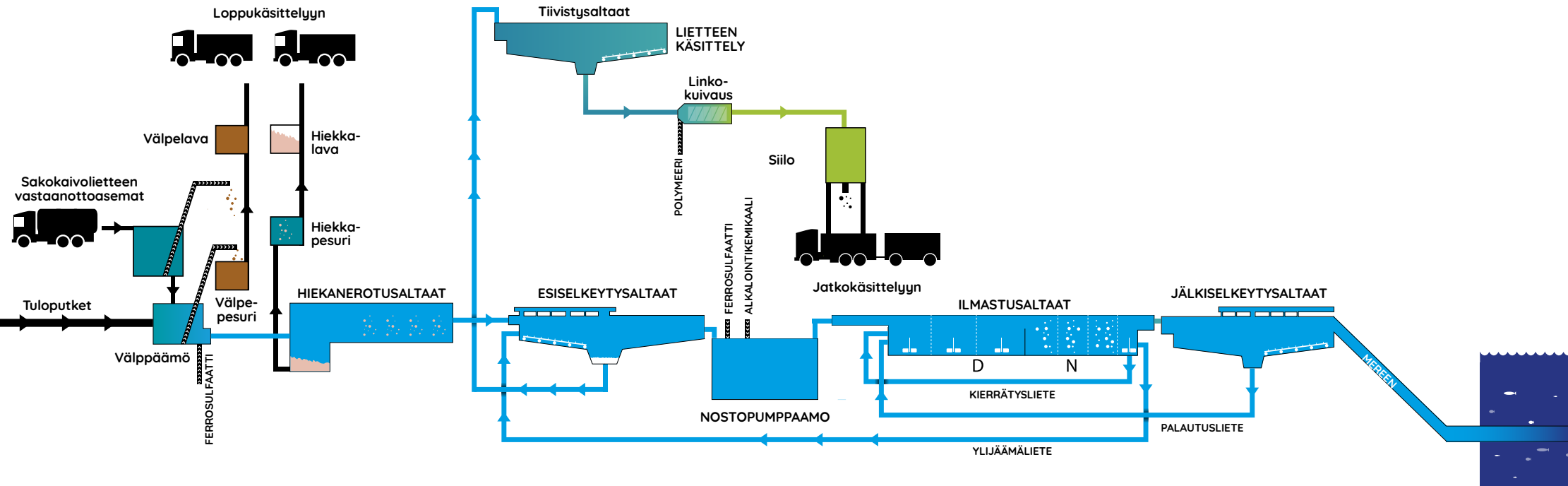
on havaittu olleen liian kunnianhimoinen, ja vuoden 2023 alussa laaditun selvityksen mukaan pyritään vuotovesiprosenttia laskemaan 30-35 %:iin ja rajoittamaan pumppaamoiden ylivuodot alle 35 000 m³:iin seuraavan 10 vuoden aikana.

Vuonna 2025 Mussalon puhdistamon jätevesi täytti valtioneuvoston asetuksen 888/2006 mukaiset vaatimukset.

Mussalon jätevedenpuhdistamon mitoitussarvot:

Keskivirtaama, q _{mit}	53 800 m ³ /d
BOD-kuorma	15 500 kg/d
Fosforikuorma	317 kg/d
Typpikuorma	1 900 kg/d

Lupaehdot lasketaan neljännesvuosikeskiarvoina mahdolliset ohitukset, ylivuodot ja poikkeustilanteet mukaan lukien.



Mussalon jätevedenpuhdistamo on biologiseen typenpoistoon perustuva hienovälppäyksellä ja esiselkeytyksellä varustettu aktiivilieteprosessi. Puhdistusprosessissa on kolme vaihetta: mekaaninen, kemiallinen ja biologinen. Mekaanisessa vaiheessa kiintoaineet erotetaan jätevedestä. Kemiallisessa vaiheessa jäteveden sisältämä fosfori saostetaan rautasulalla.

Katsaus toimintaan

Hallituksen toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita: Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulkopuolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös



Huhdanniemen ja Halkoniemen jätevedenpuhdistamot

Huhdanniemen ja Halkoniemen puhdistamot ovat kemiallisia laitoksia. Saostuskemikaalina käytetään liuosmaista polyalumiinikloridia.

Etelä-Suomen aluehallintovirasto antoi Huhdanniemen ja Halkoniemen jätevedenpuhdistamoiden ympäristöluvan lupamääräysten tarkistamista koskevan päätöksen 29.1.2015.

Liete

Sako- ja umpikaivolietettä ajettiin Mussalon jätevedenpuhdistamolle 14 539 m³ ja Huhdanniemen jätevedenpuhdistamolle 3 820 m³.

Kymen Vedellä on sopimus lietteen jatkokäsittelystä ja loppusijoituksesta Nevel Oy:n kanssa. Mussalon jätevedenpuhdistamolla lietettä kuivattiin yhteensä 14 173 tonnia, mikä toimitettiin Nevel Oy Forssan biokaasutuslaitokselle jatkokäsittelyyn.

Lietteen jatkokäsittelypalvelu ei sisällä lietteen loppusijoitusta jätteenä, vaan lietteiden jalostamisen biokaasulaitoksella maanparannus- ja lannoitetuotteiksi sekä uudistuvaksi energiaksi. Biokaasulaitoksen jalostamat raaka-aineet ovat tuotteita, joiden hyväksynnästä vastaa Ruokavirasto. Tuotteita voidaan hyödyntää pelto- ja metsälannoitteina.

Katsaus toimintaan

Hallituksen toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita: Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

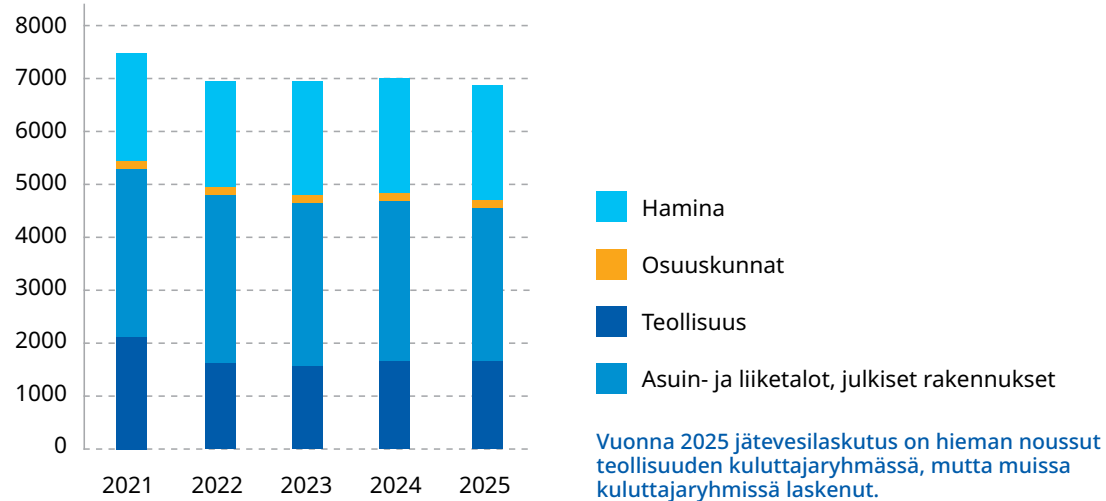
Toiminta-alueen ulkopuolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Jätevesilaskutus kuluttajaryhmittäin (1000 m³/v)

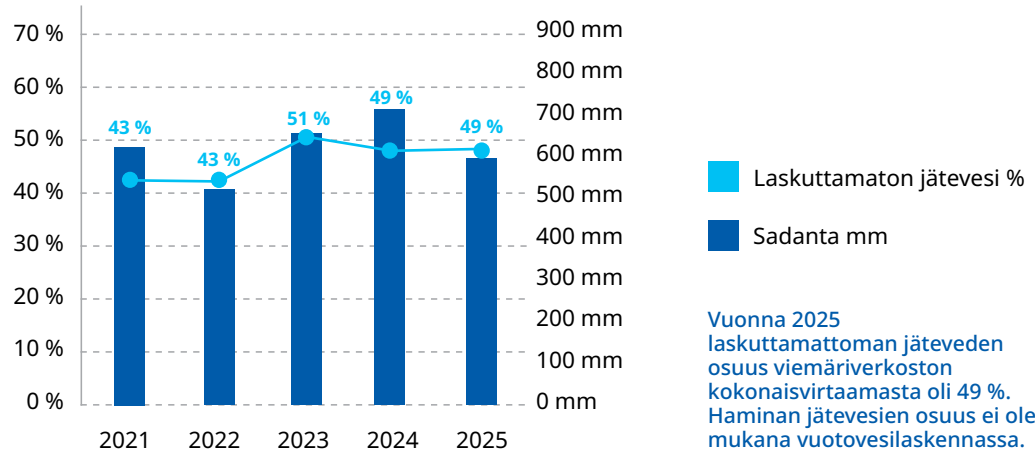


Mussalon jätevedenpuhdistamon ympäristöluvan mukaiset lupaehdot ja vuoden 2025 tulokset

	TOTEUMA		LUPAEHTO	
	Pitoisuus	Reduktio	Pitoisuus	Reduktio
BOD7ATU	10,2 mg/l	96 %	<15 mg/l	>93 %
CODcr	69,2 mg/l	89 %	<80 mg/l	>85 %
Kiintoaine	7,8 mg/l	97 %	<15 mg/l	>93 %
Kokonaisfosfori	0,2 mg/l	95 %	<0,45 mg/l	>90 %
Kokonaistyyppi	7,9 mg/l	82 %		>70* %

* Ympärivuotinen keskiarvo.

Laskuttamattoman jäteveden osuus viemäriverkoston kokonaisvirtaamasta



Katsaus toimintaan

Hallituksen toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita: Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulkopuolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Toiminta-alueen ulkopuolinen vesihuolto

Vesihuolto-osuuskunnat

Vesi- ja vesihuolto-osuuskunnat ovat vesihuoltolain mukaisia vesihuoltolaitoksia. Kaikki osuuskunnat ostivat talousvetensä Kymen Vedeltä ja vesihuolto-osuuskunnat johtivat lisäksi jätevetensä Kymen Veden verkostoon.

Vuoden 2025 aikana uusia vesihuolto-osuuskuntia ei perustettu. Toiminta-alueen ulkopuolella Kotkassa, Kouvolassa (entinen Anjalankosken alue) ja Pyhtäällä toimii tällä hetkellä yhteensä 25 vesihuolto-osuuskuntaa (vesi ja viemäri) sekä kaksi vesiosuuskuntaa (vesi).

Vesihuolto-osuuskuntien viemärointi on toteutettu pääasiassa kiinteistökohtaisiin pumppausiin perustuvana paineviemärijärjestelmänä. Jokainen osuuskunta on Kymen Vedelle yksi asiakas, jota laskutetaan osuuskunnan verkoston liitospisteessä tai -pisteissä olevien vesimittareiden mukaan. Osuuskunnat omistavat verkostonsa ja vastaavat niiden kunnossapidosta. Osuuskunnat vastaavat myös verkostoihinsa liittyneiden kiinteistöjen laskutuksesta.

Verkostoomme liittyneiden vesihuolto-osuuskuntien kulutukset alueittain

	Vesi m ³	Jätevesi m ³
Anjalan vesihuolto-osuuskunta	11 796	11 428
Antinojan vesihuolto-osuuskunta	594	594
Hirvelän vesihuolto-osuuskunta	3 372	3 372
Hurukselan vesihuolto-osuuskunta	4 084	4 232
Hevossaaren vesiosuuskunta	1 709	1 709
Juurikorven vesihuolto-osuuskunta	2 674	4 241
Kaarniemen vesiosuuskunta	4 888	0
Kurjenniemen vesiosuuskunta	2 381	2 381
Kymin vesihuolto-osuuskunta Ojanne	8 056	8 177
Laajakosken vesihuolto-osuuskunta	7 996	7 996
Liikkala-Metsäkylän vesihuolto-osuuskunta	6 100	2 580
Länsi-Kymin vesihuolto-osuuskunta	29 189	19 588
Marinkylän vesihuolto-osuuskunta	1 818	1 818
Muhjärven vesihuolto-osuuskunta	4 623	4 623
Myllykosken itäpuolen vesihuolto-osuuskunta	6 321	8 041
Myllykosken yläpään vesihuolto-osuuskunta	11 425	4 083
Pihkoon vesihuolto-osuuskunta	1 717	1 717
Pohjois-Sippolan vesihuolto-osuuskunta	4 047	4 855
Romminkujan vesihuolto-osuuskunta	725	725
Saksalanraitin vesiosuuskunta	1 070	1 070
Suljennon vesihuolto-osuuskunta	1 176	1 176
Säkkijärven vesihuolto-osuuskunta	1 907	1 907
Tavastilan vesihuolto-osuuskunta	6 758	6 758
Vanhaniementien vesihuolto-osuuskunta	613	361
Väliväylän vesihuolto-osuuskunta	19 641	11 185
Ylänummen vesiosuuskunta	14 607	0
Pyhtään Vesiosuuskunta	31 394	21 870
Yhteensä	190 681	136 487
Josta:		
Kotka	87 044	48 262
Pyhtää	36 598	23 551
Anjalankoski	77 522	59 514

Katsaus toimintaan

Hallituksen toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita: Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulkopuolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

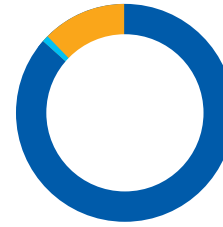
Ympäristö- vastuullisuus arjessa

Lue lisää toiminnan ympäristövaikutuksista hallituksen toimintakertomuksesta sivulta 15!

Kymen Vesi on vastuullinen vesi-
huollon edelläkävijä, ja siksi yhtiössä
tehdään paljon päivittäistä työtä
vastuullisemman toiminnan kehittä-
miseksi. Arjen ympäristökejoja on
viime vuosina kehitetty yhä suunni-
telmallisemmin.

Kymen Veden ostosähkö on täysin uusiutuvaa
sähköä ja lisäksi oma aurinkovoimala kattaa
noin 4 % Mussalon jätevedenpuhdistamon
sähkönkulutuksesta. Jätevedenpuhdistuksen
prosessit ja jätevedenpumppaamot kuluttavat
eniten energiaa kaikesta yhtiön toiminnasta.

Vuonna 2025 pitkäaikainen ja suunnitelmal-
linen työ talousvesi- ja viemäriverkostojen
vuotovesien vähentämiseksi jatkui. Tässä
tärkeässä roolissa on muun muassa huleve-
sien asianmukainen hallinta. Kun hulevesien
määrä jätevesiverkostossa pienenee, voidaan
säästää pumppauskustannuksissa, jäteveden
käsittely tehostuu ja pumppaamojen ylivuo-
tojen määrä vähenee. Talousvesiverkoston
vuotoveden vähentäminen edesauttaa myös
pienentämään energiankulutusta, kun veden
pumppaamista verkostoon voidaan tarpeetto-
masti välttää. Lisäksi kemikaalien kulutus on
tällöin vähäisempää.



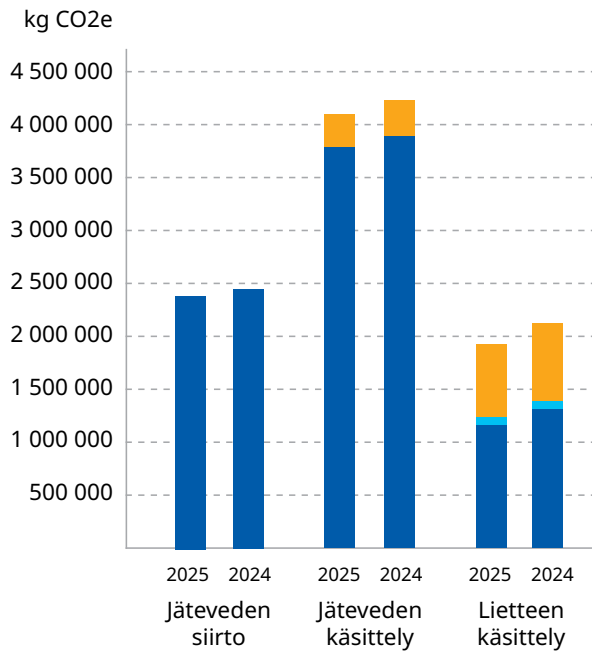
8 405 t CO2e

kokonaispäästöt 2025

8 626 tCO2e vuonna 2024.

Laskennassa on käytetty selain-
pohjaista VESIHUUKI-laskuria.

Hiilidioksidipäästöjen lähteet



Jäteveden käsittely aiheutti eniten kasvihuonepäästöjä
Kymen Veden toiminnassa vuonna 2025.

- Scope 1:** Organisaation toiminnasta aiheutuvat suorat kasvihuonekaasupäästöt.
- Scope 2:** Ostoenergian tuotannon suorat kasvihuonekaasupäästöt.
- Scope 3:** Muut elinkaariset kasvihuonekaasupäästöt, kuten kemikaalien tuotannon ja kuljetuksen päästöt.

Katsaus toimintaan

Hallituksen toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita: Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulko- puolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Hallinnointi- malli

Yhtiökokous

Hallitus

Jani Väkevä
toimitusjohtaja

Noora Liljanto
kehityspäällikkö

Niko Pikkarainen
laatu- ja turvallisuuspäällikkö

TALOUS- JA HALLINTOYKSIKKÖ

Heidi Mäkelä
hallintopäällikkö

VERKOSTO- JA SUUNNITTELUYKSIKKÖ

VERKOSTOT JA RAKENTAMINEN -VASTUUALUE

Joonas Leinonen
vesihuoltopäällikkö

SUUNNITTELUN VASTUUALUE

Noora Liljanto
kehityspäällikkö

LAITOSYKSIKKÖ

Emmi-Maria Ukko
laitospäällikkö

Kymen Vesi Oy
50 %

Kymenlaakson
Vesi Oy 50 %

Katsaus toimintaan

Hallituksen
toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita:
Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu
ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulko-
puolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Hallinnointiperiaatteet

Kymen Vesi Oy on vesihuolto-yhtiö, jonka korkein päättävä elin on yhtiökokous. Se valitsee hallituksen ja päättää yhtiön tilinpäätöksen vahvistamisesta.

Hallitus on yhtiön hallintoelin, joka vastaa yhtiön toiminnan ohjaamisesta ja valvonnasta.

Toimitusjohtaja on yhtiön operatiivinen johtaja, jonka tehtävänä on vastata yhtiön juoksevasta hallinnosta ja päivittäisestä toiminnasta. Kymen Veden toimitusjohtajana on vuodesta 2016 toiminut Jani Väkevä.

Yhtiön organisaatiossa on neljä yksikköä:

1. Verkosto ja kehitysyksikkö huolehtii vesi- ja viemäri-verkoston huolto- ja kunnossapitotoista, sekä rakennus- ja saneerauskohteiden toteutumisesta. Yksikön tehtävänä on pitää huolta verkoston toimintavarmuudesta, painetasosta ja veden laadusta verkostotöiden osalta. Yksikön tehtäviin kuuluu lisäksi vesi- ja viemäri-verkostojen toiminnallisuuden edistäminen sekä verkostojen ja laitteiden kunnan edistämiseksi tehtävä tiedonkeruu ja tutkimustyö. Yksikköä vetää vesihuoltopäällikkö Joonas Leinonen.

Rakennus- ja suunnittelu-yksikkö toimii tukiyksikkönä varsinkin laitospäätöksille ja verkostolle ja vastaa esimerkiksi uudis- ja rakennuskohteiden suunnittelusta sekä suunnitteluttamisesta, paikkatiedon hallinnasta: kartoituksesta, liitoslausunnoista ja verkkotietojärjestelmästä, mallinnuksesta sekä etäluettavista vesimittareista ja niihin liittyvästä tiedonsiirrosta. Lisäksi yksikkö on mukana monissa projekteissa. Yksikön päällikkönä elokuuhun 2025 saakka toimi Joonas Leinonen. Syyskuusta 2025 alkaen yksikön päällikkönä toimii Noora Liljanto.

2. Talous- ja hallintoyksikkö vastaa yhtiön talousasioista pitäen sisällään kirjanpidon, tilinpäätökset sekä talousarvion laatimisen ja raportoinnin. Yksikkö huolehtii lisäksi asiakaspalvelusta, palkkahallinnon palveluista, myynti- ja ostolaskutuksesta sekä viestinnästä. Yksikön päällikkönä on vuodesta 2023 toiminut Heidi Mäkelä.

3. Laitosyksikkö pitää sisällään sekä talousveden tuotantolaitokset, että jätevedenpuhdistamot ja -pumppaamot. Yksikkö huolehtii veden tuottamisesta ja siirtämisestä runkovesijohdoissa, sekä jäteveden siirrosta ja puhdistamisesta

koko toiminta-alueella. Yksikön koko yhtiötä koskevia vastualueita ovat lisäksi vedenlaadun valvonta ja ekotukiasiat. Yksikön päällikkönä on vuodesta 2007 toiminut laitospäällikkö Emmi-Maria Ukko.

4. Laatu- ja turvallisuuspäällikön vastuulla ovat muun muassa turvallisuuden ja varautumisen kehittämiseen liittyvät tehtävät. Nämä pitävät sisällään esimerkiksi riskienhallintasuunnitelmasta ja laatu-järjestelmästä huolehtimista, sekä tietoturvan kehittämiseen liittyviä tehtäviä. Niko Pikkarainen on toiminut laatu- ja turvallisuuspäällikkönä kesästä 2023 alkaen.

Kaikki päälliköt raportoivat suoraan toimitusjohtajalle.

Katsaus toimintaan

Hallituksen
toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita:
Hallituksen puheenjohtaja

Vesihuollon suunnittelu
ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärilaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulko-
puolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Tuloslaskelma

	1.1.2025–31.12.2025	1.1.2024–31.12.2024
LIIKEVAIHTO	22 196 830,78	22 431 321,25
Valmistus omaan käyttöön (+)	187 025,73	173 781,56
Liiketoiminnan muut tuotot	1 413 203,52	1 867 797,05
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-4 710 961,08	-4 886 178,94
Ulkopuoliset palvelut	-2 605 786,09	-2 786 361,40
Materiaalit ja palvelut yhteensä	-7 316 747,17	-7 672 540,34
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-3 507 434,65	-3 522 257,53
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-593 026,78	-596 956,70
Muut henkilösivukulut	-89 036,93	-72 215,42
Henkilöstökulut yhteensä	-4 189 498,36	-4 191 429,65
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-6 590 204,65	-6 500 626,25
Arvonalentumiset pysyvien vastaavien hyödykkeistä	0,00	-192 349,59
Poistot ja arvonalentumiset yhteensä	-6 590 204,65	-6 692 975,84
Liiketoiminnan muut kulut	-2 671 742,41	-2 614 973,92
LIIKEVOITTO (-TAPPIO)	3 028 867,44	3 300 980,11
Rahoitustuotot ja -kulut		
Muut korko- ja rahoitustuotot		
Muilta	65 566,90	17 868,09
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Saman konsernin yrityksille	-719 105,45	-734 717,35
Muille	-929 170,43	-1 075 735,70
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	-1 582 708,98	-1 792 584,96
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	1 446 158,46	1 508 395,15
Tilinpäätössiirrot		
Poistoeron lisäys (-) tai vähennys (+)	-85 784,86	242 859,18
Verotusperusteisten varausten lisäys (-) tai vähennys (+)	525 542,85	-525 542,85
Tilinpäätössiirrot yhteensä	439 757,99	-282 683,67
Tuloverot		
Tilikauden verot	-387 344,67	-245 843,39
Tuloverot yhteensä	-387 344,67	-245 843,39
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	1 498 571,78	979 868,09

Katsaus toimintaan

Hallituksen
toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita:
Hallituksen puheenjohtajaVesihuollon suunnittelu
ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulko-
puolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös

Tase

Vastaavaa	31.12.2025	31.12.2024
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet		
Aineettomat oikeudet	153 797,12	125 019,86
Muut aineettomat hyödykkeet	51 512,84	44 229,26
Aineettomat hyödykkeet yhteensä	205 309,96	169 249,12
Aineelliset hyödykkeet		
Maa- ja vesialueet	169 852,86	165 623,86
Rakennukset ja rakennelmat	106 959 692,95	108 696 429,79
Koneet ja kalusto	2 332 881,39	1 968 383,81
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	3 140 672,81	1 498 216,69
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	112 603 100,01	112 328 654,15
Sijoitukset		
Muut osakkeet ja osuudet	30 505,73	30 505,73
Muut saamiset	358 390,60	348 668,94
Sijoitukset yhteensä	388 896,33	379 174,67
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	113 197 306,3	112 877 077,94
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Vaihto-omaisuus		
Valmiit tuotteet/tavarat	316 000,00	316 000,00
Vaihto-omaisuus yhteensä	316 000,00	316 000,00
Saamiset		
Lyhytaikaiset		
Myyntisaamiset	3 767 288,44	3 627 629,12
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	3 098 704,92	1 558 542,18
Siirtosaamiset	290 062,63	1 394 501,78
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	7 156 055,99	6 580 673,08
Saamiset yhteensä	7 156 055,99	6 580 673,08
Rahat ja pankkisaamiset	36 814,39	40 996,42
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	7 508 870,38	6 937 669,50
VASTAAVAA YHTEENSÄ	120 706 176,68	119 814 747,44

Katsaus toimintaan

Hallituksen
toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita:
Hallituksen puheenjohtajaVesihuollon suunnittelu
ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulko-
puolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös



Tase

Vastattavaa	31.12.2025	31.12.2024
OMA PÄÄOMA		
Osakepääoma	42 300 000,00	42 300 000,00
Osakepääoma	42 300 000,00	42 300 000,00
Osakepääoma yhteensä		
Muut rahastot		
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	4 781,96	4 781,96
Muut rahastot yhteensä	4 781,96	4 781,96
Edellisten tilikausien voitto (tappio)	3 388 020,67	2 408 152,58
Tilikauden voitto (tappio)	1 498 571,78	979 868,09
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	47 191 374,41	45 692 802,63
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ		
Poistoero	11 402 194,20	11 316 409,34
Verotusperusteiset varaukset	0,00	525 542,85
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ YHTEENSÄ	11 402 194,20	11 841 952,19
VIERAS PÄÄOMA		
Pitkäaikainen		
Lainat rahoituslaitoksilta	20 970 668,99	20 803 516,32
Velat saman konsernin yrityksille	6 918 518,48	17 780 501,71
Muut velat	10 966 050,79	15 796 172,28
Pitkäaikaiset velat yhteensä	38 855 238,26	54 380 190,31
Lyhytaikainen		
Lainat rahoituslaitoksilta	3 632 847,33	3 632 532,76
Saadut ennakot	300 000,00	0,00
Ostovelat	1 686 913,23	1 481 054,51
Velat saman konsernin yrityksille	10 861 983,23	770 370,38
Muut velat	5 650 556,39	787 520,96
Siirtovelat	1 125 069,63	1 228 323,70
Lyhytaikaiset velat yhteensä	23 257 369,81	7 899 802,31
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	62 112 608,07	62 279 992,62
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	120 706 176,68	119 814 747,44

Katsaus toimintaan

Hallituksen
toimintakertomus

Talous

Arjen tarinoita:
Hallituksen puheenjohtajaVesihuollon suunnittelu
ja rakentaminen

Vesilaitos

Viemärlaitos

Jätevedet

Toiminta-alueen ulko-
puolinen vesihuolto

Ympäristövaikutukset

Organisaatio

Tilinpäätös



📍 Malminkatu 16, 48600 Kotka ✉ info@kymenvesi.fi 🌐 www.kymenvesi.fi 📺 Kymen Vesi Oy