

Savonlinnan Vesi

Toimintakertomus

Vuosi 2024

Esa Hinkkanen
28.4.2025

SISÄLLYS

1.	Vesihuoltopäällikön katsaus.....	2
2.	Tiivistelmä.....	2
2.1.	Perustiedot	2
2.2.	Organisaatio	3
3.	Henkilöstö.....	3
4.	Liiketoiminnan periaatteet	3
4.1.	Asiakaskunta	3
4.2.	Liiketoiminnan osa-alueet	4
4.2.1.	Talousveden tuotanto	4
4.2.2.	Talousveden jakelu.....	4
4.2.3.	Jäteveden viemärointi.....	4
4.2.4.	Jätevedenpuhdistus.....	4
4.2.5.	Huleveden viemärointi	4
4.2.6.	Muu liiketoiminta.....	5
5.	Toiminnan laatu	5
5.1.	Talousveden tuotannon tulokset	5
5.2.	Talousveden jakelun häiriöt	6
5.3.	Jäteveden viemäroinnin häiriöt	6
5.4.	Jätevedenpuhdistuksen tulokset.....	6
6.	Infrasaneeraukset	7
7.	Riskienhallinta.....	7
8.	Toimintaympäristön muuttuminen	8
9.	Talous.....	8

1. VESIHUOLTOPÄÄLLIKÖN KATSAUS

Savonlinnan Veden yhtiöittämisselvitys oli käynnissä koko vuoden 2024. Selvityksen tarkoituksena on vertailla nykymuotoista taseyksikkömallia ja osakeyhtiömuotoa. Selvityksessä määritettiin vesihuollon omaisuuden arvo, uudelleen hankintahinta sekä nykykäyttöarvo. Myös yhtiömuodon vaikutus vesihuollon maksujen suuruuteen oli mukana tarkastelussa.

Henkilöstön asemaa tarkasteltiin osayhtiömuodon osalta. Yhtiöittäminen edellyttää yhteistoimintaneuvottelujen käymistä. Lähtökohta on, että henkilöstö siirtyisi yhtiön palvelukseen niin kutsuttuina vanhoina työntekijöinä.

Yhtiöittämisselvitystä esiteltiin luottamushenkilöstölle toukokuussa. Kaupunginvaltuusto käsitteli yhtiöittämisen esiselvityksen kesäkuussa ja päätti jatkoselvityksen tekemisestä. Valtuusto päättää yhtiöittämistä vuoden 2025 aikana ja tavoiteaikataulu yhtiön toiminnan aloittamiselle on 1.1.2026, mikäli valtuuston päättää yhtiön perustamisesta.

Vuoden 2024 aikana saneerattiin vesihuoltoverkostoa 2,14 milj. eurolla, mukaan lukien hulevesiviemärit. Uutta vesihuoltoverkostoa rakennettiin Mikrokadun jatkeeksi. Karjalantien jätevesipumppaamo saneerattiin tekniikan osalta. Laitoksien osalta merkittävin hanke oli Vääräsaaren pintavesilaitoksen ilmanvaihdon saneeraus. Pihlajaniemen jätevedenpuhdistamolla jouduttiin yllättäen uusimaan välppä rikkoutuneen tilalle.

2. TIIVISTELMÄ

2.1. Perustiedot

Savonlinnan Vesi on Savonlinnan kaupungin teknisen toimialan alaisuudessa taseyksikkönä toimiva vesihuoltolaitos.

Toimialana on vesihuoltotoiminnan harjoittaminen laissa kunnille kulloinkin asetettujen velvollisuuksien mukaisesti. Toimintaan kuuluu talousveden tuotanto ja jakelu sekä jäteveden viemärointi, pumppaus ja puhdistus sekä huleveden viemärointi.

Toiminta-alue kattaa Savonlinnan kaupunkikeskuksen sekä Punkaharjun ja Savonrannan taajamat.

2.2. Organisaatio

Savonlinnan Veden organisaatio alla kaaviomuodossa.



Kuva 2.2. Yhtiön organisaatiokaavio

3. HENKILÖSTÖ

Savonlinnan Veden henkilöstömäärä oli vuoden 2024 lopussa 27. Verkostoteknikko eläköityi vuoden loppupuolella ja virkaa ei täytetty, vaan tehtävää hoitaa vuonna 2023 palkattu verkostotyönjohtaja. Kaksi työntekijää ovat olleet opintovapaalla osittain vuoden aikana.

4. LIIKETOIMINNAN PERIAATTEET

4.1. Asiakaskunta

Asiakaskunta muodostuu liittyjistä – vesihuollon palvelun käyttäjistä. Valtaosa kiinteistöistä on liittynyt sekä talousveteen, että jäteveteen. Yhteensä liittymissopimuksia on noin 5 500 kpl.

Laskutettavan talousveden vuosittainen määrä on noin 1 140 000 m³ (2024). Kulutusosuudet jakautuvat seuraavasti:

- | | |
|-------------------------|--------|
| • Asuinkerrostalot | 37,0 % |
| • Omakoti- ja paritalot | 27,5 % |
| • Loma-asunnot ja muut | 15,6 % |
| • Rivitalot | 12,0 % |
| • Virastot ja laitokset | 4,0 % |
| • Teollisuus | 3,9 % |

Teollisuuden ja palveluliiketoiminnan osuus yhtiön asiakkuudessa ei ole merkittävä, sillä alueella ei ole merkittävästi talousvettä käyttävää teollisuutta. Yhtiön asiakkaana on kuusi vesiosuuskuntaa tai yhteistä johtoa. Yhteisellä johdolla tarkoitetaan useampaa kiinteistöä, joita laskutetaan yhteisesti, yhtenä liittyjänä.

4.2. Liiketoiminnan osa-alueet

Yhtiö vastaa alla luetellun omaisuuden käytöstä, kunnossapidosta, saneerauksesta ja toimintaedellytysten turvaamisesta.

4.2.1. Talousveden tuotanto

Talousveden tuotanto kattaa yhtiön seitsemän vedenottamon ja talousveden käsittelylaitoksen, paineenkorotusasemien ja vesisäiliöiden käytön, kunnossapidon ja niiden toimintaedellytysten turvaamisen.

Talousveden tuotannossa pohjaveden hyödyntäminen on lisääntynyt hiljattain rakennettujen pohjavedenkäsittelylaitoksien myötä. Pohjaveden osuus kaupunkikeskuksen talousvedessä on 65 prosenttia.

Vääräsaaren pintavesilaitosta käytetään nykyisellään joka toinen päivä. Pintavesilaitosta ei voida kohtuullisin kustannuksin täysin korvata pohjavesilaitoksilla. Hyödynnettävissä olevat pohjavesialueet ovat kaukana olevasta verkostosta ja antoisuudeltaan vaatimattomia.

4.2.2. Talousveden jakelu

Talousveden jakelu kattaa talousvesiverkoston rakentamisen, saneerauksen, kunnossapidon ja käytön. Talousvesiverkostoa on 350 km. Talousvesiverkoston saneerausvelka on vuoden 2022 selvityksen mukaan 24,5 milj. euroa.

4.2.3. Jäteveden viemärointi

Jätevesien viemärointi kattaa jätevesiverkoston rakentamisen, saneerauksen, kunnossapidon ja käytön. Jätevesiviemäriverkostoa on 371 km. Jätevesiviemäreiden saneerausvelka on vuoden 2022 selvityksen mukaan 18,0 milj. euroa. Jäteveden viemärointiin liittyy jätevesipumppaamot, joita on 171 kappaletta.

4.2.4. Jätevedenpuhdistus

Jätevesien puhdistaminen kattaa kahden jätevedenpuhdistamon kunnossapitämisen ja niiden toimintaedellytysten turvaamisen. Pihlajaniemen jätevedenpuhdistamon kuivattu liete luovutetaan palveluntuottajalle, jonka toimesta se kuljetetaan toisaalle ja jatkokäsitellään.

4.2.5. Huleveden viemärointi

Huleveden viemärointi kattaa hulevesiverkoston rakentamisen, saneerauksen, kunnossapidon ja käytön Savonlinnan kaupunkikeskuksen huleveden viemäroinnin alueella. Näihin kohdentuneista kustannuksista korvaa Savonlinnan kaupungin kunnallistekniset palvelut huleveesisopimuksen

28.4.2025

mukaisesti 23 prosenttia Savonlinnan Vedelle. Muutoin huleveteen liittyvistä kustannuksista vastaa kunnallistekniset palvelut täysimääräisesti.

Hulevesiviemäriverkostoa on 147 km. Jätevesiviemäreiden saneerausvelka on vuoden 2022 selvityksen mukaan 5,1 milj. euroa. Huleveden viemärointiin liittyy kaksi hulevesipumppaamoa, jotka ovat Savonlinnan Veden kunnossapidossa.

4.2.6. Muu liiketoiminta

Savonlinnan Veden muuta liiketoimintaa ovat muun muassa seuraavat.

- sako- ja umpikaivolietteen vastaanottaminen ja käsittely
- tonttijohtojen yleisellä alueella olevan osuuden rakentaminen ja liittäminen
- yleisen sammutusvesijärjestelmän rakentaminen ja ylläpito (palovesiasemat ja verkosto)
- asuinhuoneistovuokraus (Vääräsaaren huoneistot)

5. TOIMINNAN LAATU

Vesihuoltotoiminnalle on asetettu lainsäädännössä lukuisia vaatimuksia. Talousveden laatua sekä jätevedenpuhdistusta seurataan ja tutkitaan taajaan, omavalvontana sekä viranomaisvalvontana. Liiketoimintamuotona vesihuolto on altis monenlaisille häiriöille.

5.1. Talousveden tuotannon tulokset

Tuotetun talousveden määrä kasvoi 2,6 % ja laskutetun määrä laski -1,7 %. Talousveden laskuttamattoman veden määrä oli 16,0 %. Valtakunnallisesti talousveden laskuttamattoman veden määrä on keskimäärin 16,4 % (2023). Tunnusluku kuvaa pääasiassa talousvesijohtojen kuntoa. Toimintavuoden aikana oli useita runkovesijohtovuotoja ja tämä selittää laskuttamattoman talousveden määrän kasvun.

	2024		2023		Muutos %
	m ³ /v	m ³ /vrk	m ³ /v	m ³ /vrk	
Savonlinnan keskustaajama	1 212 959	3 323	1 164 073	3 189	4.2
Vääräsaaren pintavesilaitos	427 671	1 172	694 436	1 903	-38.4
Lähteelän pohjavedenkäsittelylaitos	245 361	672	250 621	687	-2.1
Kuhasalmen pohjavedenkäsittelylaitos	340 108	932	219 016	600	55.3
Kulennoinsharjun pohjavedenkäsittelylaitos	199 819	547	0	0	0.0
Punkaharju	115 347	316	128 452	352	-10.2
Punkasalmen pohjavedenkäsittelylaitos	114 757	314	124 976	342	-8.2
Harjun pohjavedenotto	590	2	3 476	10	-83.0
Savonranta	27 370	75	28 805	79	-5.0
Niittylahti	1 436	4	1 172	3	22.5
Yhteensä	1 357 112	3 718	1 322 502	3 623	2.6
Laskutetun talousveden määrä	1 140 631	3 125	1 160 451	3 179	-1.7
Laskuttamattoman talousveden määrä	16.0 %		12.3 %		30.2 %

Kattavat tiedot talousveden laadusta löytyvät vesi.fi-sivustolta:

<https://www.vesi.fi/vesihuoltolaitosten-tunnusluvut/raportti.php?organisaatio=2362>

5.2. Talousveden jakelun häiriöt

Talousveden jakelussa oli runkovesijohtorikkoja kymmenen. Näistä viisi merkittävintä olivat Harjunteella, Pajatiellä, Pöllänlahdentiellä, Satamakadulla ja Taitajantiellä. Kellarpellon Harjunteen vuoto oli kestoltaan useita kuukausia, ennen kuin vuoto paikallistettiin.

5.3. Jäteveden viemäroinnin häiriöt

Jätevesiviemäreitä tai -pumppaamoita ei rikkoutunut toimintavuoden aikana, eikä jätevettä päätyntä maaperään tai vesistöön.

5.4. Jätevedenpuhdistuksen tulokset

Jätevedenpuhdistamot kykenevät parhaimpaan puhdistustulokseen, kun jäteveden tuleva virtaus on mahdollisimman vakio ja joukossa on mahdollisimman vähän vuotovesiä. Jätevesiviemäreiden kuntoa kuvaa vuotovesiprosentti, eli puhdistamolle tulevan jäteveden ja laskutetun jäteveden erotus suhteessa puhdistamolle tulevan jäteveden määrään. Vuotovesiprosentti oli 49,1 %, mukaan lukien Itä-Savon Vesi Oy:n viemäroimät jätevedet. Valtakunnallisesti jäteveden vuotovesiprosentin keskiarvo on suurilla vesihuoltolaitoksilla noin 40 %.

	2024		2023		Muutos %
	m ³ /v	m ³ /vrk	m ³ /v	m ³ /vrk	
Pihlajaniemi					
Tuleva virtaama (tulevan jäteveden määrä)	2 647 153	7 233	2 951 878	8 087	-10.3 %
Lähtevä virtaama (vesistöön lähtevä määrä)	2 904 909	7 937	3 096 257	8 483	-6.2 %
Savonranta					
Tulevan jäteveden määrä	46 867	128	50 329	138	-6.9 %
Yhteensä					
Tuleva virtaama	2 694 020	7 361	3 002 207	8 225	-10.3 %
Lähtevä virtaama	2 951 776	8 065	3 146 586	8 621	-6.2 %
Laskutetun jäteveden määrä	1 371 207	3 757	1 439 724	3 944	-4.8 %
Vuotovesiprosentti	49.1 %		52.0 %		-5.7 %

Taulukko 5.4. Käsitellyn jäteveden määrä

Pihlajaniemen jätevedenpuhdistamon käyttö- ja kuormitustarkkailu toteutettiin suunnitelman mukaisesti 24 kertaa vuodessa. Tarkkailuvuoden keskimääräinen virtaama oli edellisvuotta matalammalla tasolla. Tarkkailuvuoden tulokuormitus oli normaalilla tasolla, ja kaikilta osin maltillinen.

28.4.2025

Puhdistamolle tulevat vuorokausivirtaamat ylittivät puhdistamon keskimääräisen vuorokautisen mitoitusvirtaaman maaliskuu-toukokuun aikana lumien sulamisen vuoksi. Uusi ennätysvirtaama oli 26 262 m³/d. Loppuvuonna ei tapahtunut mitoitusvirtaaman ylityksiä.

Jaksolla 2 ei saavutettu puhdistusvaatimuksia BOD:n eikä kokonaisfosforin reduktion (puhdistusteho) osalta runsaana ja laimean tulovirtaaman vuoksi. Muilta osin ympäristöluvan puhdistusvaatimukset saavutettiin kaikilta osin tarkkailujaksoilla. Jakson 4 COD-kuormitus oli vertailuvuosien matalin. Osittaisiakaan puhdistusprosessin ohituksia ei ollut toimintavuoden aikana.

Savonrannan jätevedenpuhdistamon käyttö- ja kuormitustarkkailu toteutettiin suunnitelman mukaisesti kuusi kertaa vuodessa. Tarkkailuvuoden keskimääräinen virtaama oli vertailuvuosien matalimmalla tasolla. Tulokuormitus nousi kaikilta osin verrattuna edellisvuoteen, mutta oli silti vertailuvuosien vaihteluvälillä.

Vuoden toisella jaksolla puolivuosisikeskiarvona tarkasteltava lähtevän veden kokonaisfosforipitoisuus (0,91 mg/l) ylitti ympäristöluvan asettaman raja-arvon (0,80 mg/l). Kokonaisfosforin puhdistusteho (91 %) alitti ympäristöluvan asettaman vaatimuksen (92 %). Kaikki muut ympäristöluvan vaatimukset saavutettiin.

Koko vuoden vesistökuormitus oli kokonais- ja ammoniumtypen sekä BOD:n osalta vertailuvuosien matalimmalla tasolla. Kokonaisfosforin vesistökuormitus oli vertailuvuosien korkeimmalla tasolla.

6. INFRASANEERAUKSET

Talousvesiverkostoja saneerattiin:

- Karjalantiellä, Ainonkadulla, Vipusenkadulla ja Muurikinkujalla
- Alasuontieellä
- Kipparinkadulla

Jätevesiviemäreitä saneerattiin:

- Karjalantiellä, Ainonkadulla, Vipusenkadulla ja Muurikinkujalla
- Alasuontieellä
- Kipparinkadulla
- Kuusirinteellä
- Nätkin metsälinjalla

Hulevesiviemäreitä saneerattiin:

- Karjalantiellä, Ainonkadulla, Vipusenkadulla ja Muurikinkujalla
- Alasuontieellä
- Kipparinkadulla

7. RISKIENHALLINTA

Talousveden tuotannon ja jakelun riskejä on tunnistettu ja arvioitu WSP-riskienhallintatyökalun (Water Safety Plan) avulla. Kyberturvallisuuden huomioimisesta on muodostunut vakiintunut käytäntö. Fyysiseen uhkaan on varauduttu aitaamalla kohteita, parantamalla lukituksia ja

lisäämällä kameravalvontaa. Vesihuoltoverkostoa saneerataan toimintavarmuuden ylläpitämiseksi vuosittain 2,73 milj. eurolla. Summa perustuu saneerausvelkaselvitykseen. Laitoksia saneerataan niin ikään toimintavarmuuden ylläpitämiseksi.

Muita riskejä on arvioitu Targetor Pro -työkalulla. Taloudellinen riski on tunnistettu ja se konkretisoituu talousveden myyntimäärässä. Kompensointi toteutetaan vuosittaisilla hinnantarkistuksilla.

8. TOIMINTAYMPÄRISTÖN MUUTTUMINEN

Vesihuollossa tapahtuu useita ulkoisia ja sisäisiä muutoksia. Keskeisin toimintavuoden aikana tunnistettu muutos on edelleen huoltovarmuuden merkityksen kasvaminen. Yleisiä muutostrendejä ovat muun muassa seuraavat:

- lainsäädännön ja vaatimusten kiristyminen (juomavesidirektiivi, yhdyskuntajätevesidirektiivi sekä CER- ja NIS2-direktiivit)
- sää- ja vesiolojen ääriolosuhteiden lisääntyminen
- hiilijalanjäljen pienentäminen
- puhdistamolietteen käyttö maataloudessa vaikeutuu elintarviketeollisuuden kannanottojen vuoksi samalla kun jätevesien sisältämien ravinteiden merkitys on ymmärretty
- huoltovarmuuden merkityksen kasvaminen (materiaalien saatavuus, hybridi- ja kyberuhat ja niihin varautuminen)
- henkilöstön saatavuus ja osaaminen
- omaisuudenhallinnan rooli vesihuoltolaitostoinnassa
- aluerakenteen, teollisuuden ja väestömäärän kehitys
- pohjavesialueiden luontoarvojen asettamat reunaehdot vedenhankinnalle
- asiakasnäkökulman vahvistuminen (toiminta ja tiedottaminen) ja odotukset sähköisten asiakaspalvelukanavien kehittymisestä
- talousveden ominaiskäytön väheneminen
- omistajanäkökulmien muuttuminen, omistajapolitiikassa mahdollisesti tapahtuvat muutokset, kuntakentän muutokset
- teknologinen kehitys ja kerätyn datan hyödyntäminen

9. TALOUS

Savonlinnan Veden tilinpäätös oli taksojen korotuksista huolimatta edelleen alijäämäinen. Tappiota kertyi 45.000 euroa, vaikka liikevaihto kasvoi 142.000 euroa (+2,4 %). Vesihuollon perusmaksutulot kasvoivat 298.000 euroa (+27,2 %) ja käyttömaksutulot 165.000 euroa (+2,9 %). Materiaali- ja palveluhankintoja oli 2,8 % edellisvuotta vähemmän mutta henkilöstökulut kasvoivat 5,9 %. Yhteenlaskettuna materiaali- ja palveluhankinnat sekä henkilöstökulut kasvoivat 0,77 % eli 29.000 euroa.



28.4.2025

Merkittävimpinä syynä alijäämaiseen tulokseen on investointien poistot, jotka kasvoivat edellisvuodesta 16 % eli 370.000 euroa. Pohjaveden käytön tehostamishankkeet talousveden tuotannossa ovat toistaiskesi päättyneet ja investoinnit kohdentuvat saneerauksiin. Investointien määrä oli 3,28 milj. euroa ja laski edellisvuodesta 33,6 % eli 1,66 milj. euroa.

SAVONLINNAN KAUPUNKI
Savonlinnan Vesi

TULOSLASKELMA

	1.1.-31.12.2024	1.1. - 31.12.2023
LIKEVAIHTO	5 989 326.33	5 847 812.65
Liiketoiminnan muut tuotot	1 532 562.34	1 255 263.76
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-1 117 925.09	-1 212 533.69
Palvelujen ostot	-1 068 063.22	-1 037 184.06
Materiaalit ja palvelut yhteensä	-2 185 988.31	-2 249 717.75
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-1 360 615.33	-1 260 533.01
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-275 613.01	-261 896.22
Muut henkilösivukulut	-26 344.74	-47 020.47
Henkilöstökulut yhteensä	-1 662 573.08	-1 569 449.70
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-2 677 215.39	-2 307 925.48
Poistot ja arvonalentumiset	-2 677 215.39	-2 307 925.48
Liiketoiminnan muut kulut	-169 970.48	-128 656.18
LIKEYLIJÄÄMÄ	826 141.41	847 327.30
Rahoitustuotot ja -kulut		
Korkotuotot		
Muut rahoitustuotot	7 092.21	
Muut rahoituskulut	-878 232.00	-878 232.00
Rahoitustuotot ja -kulut	-871 139.79	-878 232.00
YLIJÄÄMÄ ENNEN SATUNNAISIA ERIÄ	-44 998.38	-30 904.70
Satunnaiset tuotot ja -kulut		
Satunnaiset kulut		
Tilikauden ylijäämä (alijäämä)	-44 998.38	-30 904.70

SAVONLINNAN KAUPUNKI
Savonlinnan Vesi

T A S E	31.12.2024	31.12.2023
VASTAAVAA		
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineelliset hyödykkeet		
Maa- ja vesialueet	5 275.40	5 275.40
Rakennukset	5 939 245.02	5 731 516.28
Kiinteät rakenteet ja laitteet	21 266 008.29	20 897 818.97
Koneet ja kalusto	33 361.12	44 230.72
Keskeneräiset hankinnat	40 450.98	1 195.00
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	27 284 340.81	26 680 036.37
Sijoitukset		
Muut saamiset	322 514.93	322 514.93
Sijoitukset yht.	322 514.93	322 514.93
PYSYVÄT VASTAAVAT YHT.	27 606 855.74	27 002 551.30
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	776 724.70	838 664.16
Muut saamiset	0.00	4 074.27
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	776 724.70	842 738.43
Saamiset yhteensä	776 724.70	842 738.43
Rahat ja pankkisaamiset		
Rahat ja pankkisaamiset yhteensä	3 006 494.44	3 812 753.66
VASTAAVAA YHTEENSÄ	31 390 074.88	31 658 043.39
VASTATTAVAA		
OMA PÄÄOMA		
Peruspääoma	14 637 191.20	14 637 191.20
Edellisten tilikausien yli-/alijäämä	13 288 849.22	13 319 753.92
Tilikauden yli-/alijäämä	-44 998.38	-30 904.70
Oma pääoma yhteensä	27 881 042.04	27 926 040.42
VIERAS PÄÄOMA		
Pitkäaikainen		
Liittymismaksut ja muut velat	2 453 156.56	2 421 418.48
Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä	2 453 156.56	2 421 418.48
Lyhytaikainen		
Saadut ennakot	9 261.08	7 418.78
Ostovelat	246 190.63	679 294.75
Muut velat	588 122.77	406 189.67
Siirtovelat	212 301.80	217 681.29
Lyhytaikainen vieras pääoma	1 055 876.28	1 310 584.49
Vieras pääoma yhteensä	3 509 032.84	3 732 002.97
VASTATTAVAA	31 390 074.88	31 658 043.39

SAVONLINNAN KAUPUNKI
Savonlinnan Vesi

RAHOITUSLASKELMA 1.1. - 31.12.2024

TP 2024

Varsinaisen toiminnan ja investointien rahavirta

Toiminnan rahavirta

Vuosikate	2 632 217.01
Satunnaiset erät	
Toiminnan rahavirta yhteensä	2 632 217.01

Investointien rahavirta

Käyttöomaisuusinvestoinnit	-3 281 519.83
Käyttöomaisuus, myynnit	
Investointien rahavirta yhteensä	-3 281 519.83

Toiminnan ja investointien rahavirta	-649 302.82
---	--------------------

Rahoituksen rahavirta

Lainakannan muutokset	
Muilta saatujen lainojen vähennys	
Muut maksuvalmiuden muutokset	
Saamisten muutos muilta	66 013.73
Korottomien velkojen muutos	-222 970.13
Muut maksuvalmiuden muutokset yht.	-156 956.40

Rahoituksen rahavirta yhteensä	-156 956.40
---------------------------------------	--------------------

RAHAVAROJEN MUUTOS	-806 259.22
---------------------------	--------------------

Rahavarojen muutos

Rahavarat 1.1.	3 812 753.66
Rahavarat 31.12.	3 006 494.44
	-806 259.22

SAVONLINNAN KAUPUNKI
Savonlinnan Vesi
Hulevesi

TULOSLASKELMA

1.1. - 31.12.2024

LIIKEVAIHTO	197 834.41
Liiketoiminnan muut tuotot	
Materiaalit ja palvelut	
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-8 589.07
Palvelujen ostot	-11 196.32
Materiaalit ja palvelut yhteensä	-19 785.39
Henkilöstökulut	
Palkat ja palkkiot	-4 713.83
Henkilösivukulut	
Eläkekulut	-797.61
Muut henkilösivukulut	-121.10
Henkilöstökulut yhteensä	-5 632.54
Poistot ja arvonalentumiset	
Suunnitelman mukaiset poistot	-192 383.41
Poistot ja arvonalentumiset	-192 383.41
Liiketoiminnan muut kulut	
LIIKEYLIJÄÄMÄ	-19 966.93
Rahoitustuotot ja -kulut	
Korkotuotot	
Muut rahoitustuotot	
Muut rahoituskulut	
Rahoitustuotot ja -kulut	
Tilikauden ylijäämä	-19 966.93

Savonlinnan Vesi
Huleveden taselaskelma

T A S E

31.12.2024

VASTAAVAA

PYSYVÄT VASTAAVAT

Aineelliset hyödykkeet

3 190 083.19

Aineelliset hyödykkeet yhteensä

3 190 083.19

PYSYVÄT VASTAAVAT YHT.

3 190 083.19

VAIHTUVAT VASTAAVAT

Lyhytaikaiset saamiset

 Myyntisaamiset

2 179.27

 Muut saamiset

Lyhytaikaiset saamiset yhteensä

2 179.27

Saamiset yhteensä

2 179.27

VASTAAVAA YHTEENSÄ

3 192 262.46

VASTATTAVAA

OMA PÄÄOMA

Jäännöspääoma

2 644 505.43

 Tilikauden yli-/alijäämä

-19 966.93

Oma pääoma yhteensä

2 624 538.50

VIERAS PÄÄOMA

Pitkäaikainen

 Liittymismaksut ja muut velat

565 850.73

Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä

565 850.73

Lyhytaikainen

 Ostovelat

1 873.23

 Muut velat

Lyhytaikainen vieras pääoma

1 873.23

Vieras pääoma yhteensä

567 723.96

VASTATTAVAA YHTEENSÄ

3 192 262.46

Savonlinnan Vesi
Hulevesi

RAHOITUSLASKELMA 1.1. - 31.12.2024

	TP 2024
Varsinaisen toiminnan ja investointien rahavirta	
Toiminnan rahavirta	
Vuosikate	172 416.48
Toiminnan rahavirta yhteensä	172 416.48
Investointien rahavirta	
Käyttöomaisuusinvestoinnit	-520 000.00
Investointien rahavirta yhteensä	-520 000.00
Toiminnan ja investointien rahavirta	-347 583.52
Rahoituksen rahavirta	
Muut maksuvalmiuden muutokset	
Saamisten muutos muilta	100 641.82
Korottomien velkojen muutos	6 113.37
Muut maksuvalmiuden muutokset yht.	106 755.19
Rahoituksen rahavirta yhteensä	106 755.19
RAHAVAROJEN MUUTOS	-240 828.33

SAVONLINNAN KAUPUNKI
Savonlinnan Vesi
Hulevesi

TULOSLASKELMA

1.1. - 31.12.2024

LIIKEVAIHTO	197 834.41
Liiketoiminnan muut tuotot	
Materiaalit ja palvelut	
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-8 589.07
Palvelujen ostot	-11 196.32
Materiaalit ja palvelut yhteensä	-19 785.39
Henkilöstökulut	
Palkat ja palkkiot	-4 713.83
Henkilösivukulut	
Eläkekulut	-797.61
Muut henkilösivukulut	-121.10
Henkilöstökulut yhteensä	-5 632.54
Poistot ja arvonalentumiset	
Suunnitelman mukaiset poistot	-192 383.41
Poistot ja arvonalentumiset	-192 383.41
Liiketoiminnan muut kulut	
LIIKEYLIJÄÄMÄ	-19 966.93
Rahoitustuotot ja -kulut	
Korkotuotot	
Muut rahoitustuotot	
Muut rahoituskulut	
Rahoitustuotot ja -kulut	
Tilikauden ylijäämä	-19 966.93

Savonlinnan Vesi
Huleveden taselaskelma

T A S E

31.12.2024

VASTAAVAA

PYSYVÄT VASTAAVAT

Aineelliset hyödykkeet

3 190 083.19

Aineelliset hyödykkeet yhteensä

3 190 083.19

PYSYVÄT VASTAAVAT YHT.

3 190 083.19

VAIHTUVAT VASTAAVAT

Lyhytaikaiset saamiset

 Myyntisaamiset

2 179.27

 Muut saamiset

Lyhytaikaiset saamiset yhteensä

2 179.27

Saamiset yhteensä

2 179.27

VASTAAVAA YHTEENSÄ

3 192 262.46

VASTATTAVAA

OMA PÄÄOMA

Jäännöspääoma

2 644 505.43

 Tilikauden yli-/alijäämä

-19 966.93

Oma pääoma yhteensä

2 624 538.50

VIERAS PÄÄOMA

Pitkäaikainen

 Liittymismaksut ja muut velat

565 850.73

Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä

565 850.73

Lyhytaikainen

 Ostovelat

1 873.23

 Muut velat

Lyhytaikainen vieras pääoma

1 873.23

Vieras pääoma yhteensä

567 723.96

VASTATTAVAA YHTEENSÄ

3 192 262.46

Savonlinnan Vesi
Hulevesi

RAHOITUSLASKELMA 1.1. - 31.12.2024

	TP 2024
Varsinaisen toiminnan ja investointien rahavirta	
Toiminnan rahavirta	
Vuosikate	172 416.48
Toiminnan rahavirta yhteensä	172 416.48
Investointien rahavirta	
Käyttöomaisuusinvestoinnit	-520 000.00
Investointien rahavirta yhteensä	-520 000.00
Toiminnan ja investointien rahavirta	-347 583.52
Rahoituksen rahavirta	
Muut maksuvalmiuden muutokset	
Saamisten muutos muilta	100 641.82
Korottomien velkojen muutos	6 113.37
Muut maksuvalmiuden muutokset yht.	106 755.19
Rahoituksen rahavirta yhteensä	106 755.19
RAHAVAROJEN MUUTOS	-240 828.33