

Sisällysluettelo

I Toimintakertomus	1
1. Liikelaitoksen johtajan katsaus	1
2. Vakka-Suomen Vesi liikelaitoksen hallinto ja henkilöstö	4
2.1 Hallinto- ja organisaatio 2015	4
2.2 Johtokunta	4
3. Yleinen taloudellinen kehitys ja kuntien talousnäkymät	5
3.1 Yleinen taloudellinen tilanne	5
4. Vakka-Suomen Vesi liikelaitoksen talous	7
4.1 Liikelaitoksen taloudellinen katsaus	7
4.2 Olennaiset muutokset Vakka-Suomen Veden toiminnassa ja taloudessa 2015	9
5. Palkat ja henkilöstö	10
6. Käyttötalousmenot	11
7. Investointimenot	13
8. Sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan arviointi 2015	14
9. Tuloksen muodostuminen ja toiminnan rahoitus	17
9.1 Tuloslaskelma ja sen tunnusluvut	17
9.2 Rahoituslaskelma ja sen tunnusluvut	18
10. Rahoitusasema ja sen muutokset	19
11. Kokonaismenot ja -tulot 2015	24
12. Tilikauden tuloksen käsittely	24
II Toteutumisvertailu	25
1. Käyttötalouden taloudellisten ja toiminnallisten tavoitteiden toteutuminen	25
1.1 Toiminnallisten tavoitteiden toteutuminen	25
1.2 Talouden toteutuminen 1-12 / 2015	27
2. Tuloslaskelmaosan toteutuminen	28
3. Investointien toteutuminen	29
3.1 Investoinnit hankkeittain	29
4. Rahoituslaskelmaosan toteutuminen	30
5. Yhteenveto määrärahojen ja tuloarvioiden toteutumisesta	31
5.1 Talousarvion ja taloussuunnitelman sitovuus	31
5.2 Sitovuustason ylitykset ja alitukset	32
III Tilinpäätöslaskelmat	33
1. Tuloslaskelma	33
2. Rahoituslaskelma	34
3. Tase	35
IV Tilinpäätöksen liitetiedot	36
1. Tilinpäätöksen laatimista koskevat liitetiedot	36
2. Tuloslaskelman liitetiedot	37
2.1 Tuloslaskelman liitetiedot	37
3. Tasetta koskevat liitetiedot	39
3.1 Taseen vastaavia koskevat liitetiedot	39
3.2 Taseen vastattavia koskevat liitetiedot	40
3.3 Pitkäaikainen vieras pääoma	41
3.4 Henkilöstöä koskevat liitetiedot	41
V Luettelo käytetyistä tilikirjoista ja tositelajeista	42
VI Tilinpäätöksen allekirjoitukset ja tilintarkastusmerkintä	43

I Toimintakertomus

1. Liikelaitoksen johtajan katsaus



Vuosi 2015 sujui Vakka-Suomen Veden osalta pääsääntöisesti suunnitelman mukaisesti.

Häpönniemen puhdistamon uusi ympäristölupa tuli lainvoimaiseksi heinäkuussa. Uudet lupaehdot ovat hienoisesti vanhoja kireämmät. Puhdistamo toimi koko vuoden voimakkaasti kuormitettuna eivätkä lupaehdot toteutuneet kaikilta osin.

Puhdistamoa tuleekin parantaa ja tehostamisen esisuunnittelu saatiin päätökseen kesäkuussa ja syyskuussa johtokunta päätti, että suunnittelua jatketaan toteutussuunnitteluvaiheeseen. Toteutussuunnittelun on määrä valmistua heinäkuussa 2016.

Puhdistamon tehostamisen lisäksi Vakka-Suomen Vesi pyrkii vähentämään puhdistamolle tulevaa kuormitusta. Vakka-Suomen Vesi aloitti hankkeen, jonka tarkoituksena on vahvistaa Vakka-Suomen Veden roolia sopimuksissa, joissa sovitaan alueen teollisuuden viemäriverkostoon johdettavista jätevesistä. Näin Vakka-Suomen Vesi tulee paremmin tietoiseksi puhdistamolle johdettavista teollisuusjätevesistä. Lisäksi tavoitteena on, että Vakka-Suomen Vedelle ohjautuu osa mahdollisista väkevistä jätevesistä aiheutuvista lisämaksuista.

Häpönniemen puhdistamolla käsiteltiin 2.685.000 m³ jätevettä, mikä ylitti arvioidun noin 7 %. Liikevaihto oli 2,1 miljoonaa euroa, joka ylitti talousarvion noin 5 %. Liikelylijäämä oli 978 000 euroa.

Hyvä tulos johtui arvioitua suuremmasta käsitellystä vesimäärästä sekä siitä, että toimintakulut jäivät samanaikaisesti arvioitua pienemmiksi.

Investoinneissa vedettiin vuonna 2015 henkeä ja valmistauduttiin puhdistamon tulevaan laajennukseen. Verrattain pienellä noin 143.000 euron investoinnilla saneerattiin vanhaa siirtoviemärin osuutta.

Kyösti Hallikainen
Liikelaitoksen johtaja



Vakka-Suomen Vesi toiminta ja tunnusluvut

	Tilinpäätös 2013	Tilinpäätös 2014	Tilinpäätös 2015
Liikevaihto, milj. €	1,9	1,7	2,1
Investoinnit, milj. €	0,3	0,5	0,2
Viemäriverkosto km	36	36	36
Johdettu jätevesi 1000 m ³ /a	2 593	2 328	2 685
Jätevesimaksu €/m ³	0,75	0,75	0,79
Vakinainen henkilöstö	3	3	3

Vakka-Suomen Vesi liikelaitos

Vakka-Suomen Vesi on kokonaan Uudenkaupungin kaupungin omistama kunnallinen liikelaitos. Laitilan kaupungin ja Uudenkaupungin kaupungin välisen yhteistyösopimuksen mukaisesti johtosääntöön on kirjattu, että johtokuntaan kuuluu kuusi varsinaista jäsentä, joista kolme on Uudestakaupungista ja kolme Laitilasta. Puheenjohtaja on Uudestakaupungista ja varapuheenjohtaja Laitilasta.

Vakka-Suomen Veden toiminta-ajatus on jäteveden käsittelypalvelujen tuottaminen. Tehtävät hoidetaan liiketalousperiaatteiden mukaisesti viranomaisten edellyttämällä tavalla.

Vakka-Suomen Vesi on jäteveden tukkupuhdistaja ja sillä on kaksi asiakasta, Uudenkaupungin Vesi ja Laitilan kaupunki. Puhdistuspalvelut tuotetaan Uudestakaupungissa Häpönniemen puhdistamolla. Puhdistuspalvelusta veloittava maksu perustuu laitoksen asiakkailta vastaanottamaan jätevesimäärään.

Vakka-Suomen Vesi operoi Häpönniemen puhdistamon lisäksi Laitilan ja Uudenkaupungin välistä siirtoviemäriä.

Henkilöstö ja hallinto

Vuoden 2015 aikana liikelaitoksen henkilökunnan määrä oli 3 henkilöä. Liikelaitoksen johto- ja toimistopalvelut ostetaan Uudenkaupungin Vedeltä. Talous- ja tietohallintopalvelut ostettiin Uudenkaupungin kaupungilta.

Verkosto

Vakka-Suomen Vesi liikelaitos operoi Laitilan ja Uudenkaupungin välistä siirtoviemäriä, jonka

pituus on 36 km. Viemäriä saneerattiin Vakka-Suomen kadulla Rantakadun ja Alisenkadun väliseltä osuudelta noin 100 metriä syksyllä 2015 sukkaajutusmenetelmällä.

Häpönniemen jätevedenpuhdistamo

Häpönniemen jätevedenpuhdistamo toimii seudullisesti. Jäteveden-puhdistamolla käsitellään Uudenkaupungin, Kalannin, Lokalahden ja Pyhamaan taajama-alueiden jätevedet. Vakka-Suomen alueen jätevesiä Häpönniemeen johdetaan Laitilasta, Kustavista sekä Pyhärannasta. Lisäksi puhdistamolle johdetaan haja-asutusalueilla toimivien jätevesi- ja viemäriosuuskuntien jätevedet.

Häpönniemen puhdistamon kemiallinen osa on valmistunut vuonna 1977 ja laitos laajennettiin biologiskemialliseksi vuonna 2004. Biologinen osa toimii kantoainetekniikalla kahdessa eri vaiheessa. Laitosta laajennettiin edelleen vuonna 2008.

Vuonna 2015 valmistui puhdistamon tehostamisen esisuunnitelma. Tehostaminen edellyttää laajennusta, jonka toteutussuunnittelu valmistuu 2016 aikana. Rakennustyöt ajoittuvat pääasiassa vuoteen 2017.

Häpönniemen puhdistamolla käsiteltiin jätevettä vuonna 2015 yhteensä 2 685 478 m³. Tämä oli noin 15 % enemmän kuin vuonna 2014

Lisäksi puhdistamolla vastaanotettiin sako- ja umpikaivolietettä yhteensä 5189 m³.

Häpönniemen puhdistamolla syntyvä ja mekaanisesti kuivattu jätevesiliete toimitettiin käsiteltäväksi Biotehdas Oy:n biokaasulaitokseen Forssaan.

Häpönniemen puhdistamon puhdistustulos

Puhdistamon toimintaa seurataan kuukausittain akkreditoitun laboratorion toimesta. Lupaehdot määrittelevät vaatimukset neljännesvuositasolla biologisen hapenkulutuksen, kiintoaineen, ja fosforin osalta sekä vuositasolla typen osalta.

Parhaillaan meneillään olevan puhdistamon tehostamisen suunnittelun tavoitteena on että puhdistamon toiminta täyttää ympäristöluvan vaatimukset.

Puhdistamolla käsitellyn ja vesistöön johdetun jäteveden keskimääräiset pitoisuudet ja puhdistustehot koko vuoden ja eri

vuosineljännesten osalta on esitetty seuraavassa taulukossa. Vuoden keskimääräinen tulos on laskettu neljännesvuosijaksojen keskiarvona. Suluissa on puhdistustulos ilman ohituksia. Arvot, jotka eivät täyttäneet voimassa olevan ympäristöluvan puhdistusvaatimuksia, on esitetty punaisella, ja arvot, jotka eivät täyttäneet puhdistustavoitteita, on esitetty sinisellä.

Jaksojen I/2015 ja II/2015 puhdistustuloksia (LSYLV, VHO) on verrattu vanhan ympäristöluvan puhdistusvaatimuksiin ja jaksojen III/2015 ja IV/2015 puhdistustuloksia on verrattu uuden ympäristöluvan (ESAVI, VHO) puhdistusvaatimuksiin:

	Pitoisuus (mg/l)					Raja-arvot	
	I/2015 LSYLV	II/2015 LSYLV	III/2015 ESAVI	IV/2015 ESAVI	Vuosi- keskiarvo	LSYLV, VHO	ESAVI, VHO
BOD _{7ATU}	22 (17)	24 (24)	17 (13)	48 (41)	28 (24)	15	13
COD _{Cr}	85 (72)	80 (80)	70 (60)	130 (110)	95 (82)	90	75
Kokonaisfosfori	0,55 (0,46)	0,37 (0,37)	0,28 (0,22)	0,93 (0,82)	0,55 (0,49)	0,5	0,3
Kokonaistyyppi	31 (31)	41 (41)	44 (44)	33 (32)	37 (37)		
Ammoniumtyppi	28 (28)	38 (38)	42 (42)	28 (27)	34 (34)		
Kiintoaine	13 (8,8)	12 (12)	9,7 (7,3)	32 (26)	18 (14)	25	15

	Puhdistusteho (%)					Raja-arvot	
	I/2015 LSYLV	II/2015 LSYLV	III/2015 ESAVI	IV/2015 ESAVI	Vuosi- keskiarvo	LSYLV, VHO	ESAVI, VHO
BOD _{7ATU}	94 (95)	94 (94)	96 (97)	88 (91)	93 (94)	90 (95*)	93 (95*)
COD _{Cr}	88 (90)	91 (91)	92 (93)	88 (91)	90 (91)	80	85
Kokonaisfosfori	92 (93)	96 (96)	97 (98)	87 (89)	93 (94)	90 (95*)	95
Kokonaistyyppi	38 (42)	33 (33)	25 (29)	30 (34)	32 (35)	70 ¹⁾	70 ¹⁾
Ammoniumtyppi	42 (47)**	38 (38)**	29 (31)**	39 (45)**	37 (40)**		
Kiintoaine	96 (97)	97 (97)	98 (98)	92 (94)	96 (97)	90	95

LSYLV, VHO = Länsi-Suomen ympäristölupavirasto 13.3.2007 nro 9/2007/1 ja Vaasan hallinto-oikeus 21.1.2008 nro 08/0027/3 (vaatimukset täytettävä neljännesvuosikeskiarvoina)

ESAVI, VHO = Etelä-Suomen aluehallintovirasto 21.11.2012 nro 186/2012/1 (vaatimukset täytettävä neljännesvuosikeskiarvoina) ja VHO = Vaasan hallinto-oikeus 4.6.2015 nro 15/0151/2

¹⁾ Täytettävä vuosikeskiarvona. * Tavoitearvo, käsittelyteho ** Nitrifikaatioaste

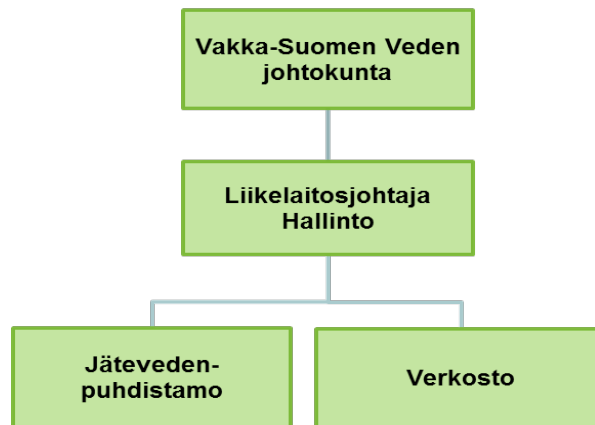
Puhdistustulos saavutti valtioneuvoston yhdyskuntajätevesiasetuksen 888/2006 vaatimukset BOD_{7ATU}:n, COD_{Cr}:n, kiintoaineen pitoisuuksien ja puhdistustehojen osalta tarkkailukertakohtaisesti ja fosforin pitoisuuden ja puhdistustehon osalta vuosikeskiarvona

tarkasteltuna. Kokonaistypen pitoisuus- ja puhdistustehovaatimusta ei saavutettu vuosikeskiarvona tarkasteltuna.

Se, että puhdistustulos ei kaikilta osin täyttänyt vaadittuja arvoja johtui puhdistamon suuresta tulokuormituksesta.

2. Vakka-Suomen Vesi liikelaitoksen hallinto ja henkilöstö

2.1 Hallinto- ja organisaatio 2015



2.2 Johtokunta

Vakka-Suomen Vesi on kunnan liikelaitos, jota kuntalain mukaisesti johtaa johtokunta. Johtokunnassa on kuusi jäsentä.

Vakka-Suomen Vesi liikelaitoksen johtosäännön mukaan johtokunnalle kuuluu mm. liikelaitoksen tilinpäätöksen hyväksyminen. Johtokunta asettaa liikelaitokselle vuosittain sitovat toiminnalliset

tavoitteet ja hyväksyy toiminta- ja taloussuunnitelmat tuleville vuosille.

Liikelaitoksen johtaja johtaa, kehittää ja vastaa asetettujen tavoitteiden saavuttamisesta.

Vuonna 2015 johtokunta kokoontui neljä kertaa.

	Jäsenet	Varajäsenet
puheenjohtaja	Jukka Järvinen	Mauri Pietilä
varapuheenjohtaja	Kyösti Kuronen	Juha Nurminen
jäsen	Merja Marsela	Jukka Vaurio
jäsen	Paavo Pitkänen	Päivi Sandell
jäsen	Susanna Saari	Lea Vainiotalo
jäsen	Paula Elo	Ritva Jalonen
	Muut osallistujat	
liikelaitoksen johtaja	Kyösti Hallikainen	
kaupunginarkkitehti	Leena Arvela-Hellén	
tekninen johtaja	Tapani Kokemäki	
talousjohtaja	Anne Takala	

3. Yleinen taloudellinen kehitys ja kuntien talousnäkymät

3.1 Yleinen taloudellinen tilanne

Vuosi 2015 ei tuonut Suomelle odotettua käännettä parempaan. Vienti ja investoinnit laskivat, työttömyys jatkoi nousuaan ja julkinen talous pysyi alijäämäisenä. Suomen kansantalouden BKT-ennusteet laskivat vuoden mittaan nollaan tuntumaan, ja Suomen kansantalouden ennakoitaan kasvaneen vain 0,2 prosentilla vuonna 2015.

Yksityinen ja julkinen kulutus olivat VM:n ennusteen mukaan ainoat kotimaiset kulutuserät, jotka kasvoivat. Yksityinen kulutus kasvoi 1,3 prosenttia, minkä taustalla oli lähinnä kotitalouksien reaalityulojen kasvu poikkeuksellisen matalan hintakehityksen johdosta.

Taloukskasvun ennakoitaan pysyvän euroalueella lähivuosina vaimeana, vaikka Kreikan kesällä aktivoituneen velkakriisin välittömät markkinavaikutukset ovatkin väistyneet, Euroopan keskuspankin rahapolitiikka on ollut elvyttävää ja euron kurssi on heikentynyt. Euroalueen taloukskasvuksi ennakoitaan lähitulevaisuudessa noin 1,5 prosenttia, mutta maittain kasvu vaihtelee huomattavasti. Suomen taloukskasvu on Euroopan maiden heikoimpia.

Kansainvälisen talouden kehittyminen on viime aikoina ollut kaksijakoista. Kehittyvien talouksien kasvunäkymät ovat selvästi heikentyneet. Erityisesti Kiinan kasvu on normalisoitumassa 10 prosentista viiden prosentin tuntumaan. Venäjän talous jatkaa supistumistaan, sillä alentuneet raaka-aineiden maailmanmarkkinahinnat kurittavat erityisesti Venäjää ja talouspakotteet ovat vähentäneet kotitalouksien kulutusta ja investointeja. Venäjän talouden heikkous heijastuu voimakkaasti erityisesti Suomen vientiin Venäjälle.

Taloukskasvun moottorina toimivat edelleen Yhdysvallat ja hidastuneesta kasvusta huolimatta Kiina. Myös Saksan kasvun ennakoitaan pysyvän kohtalaisen vahvana.

Vuodelle 2016 valtiovarainministeriö ennakoii hyvin maltillista suhdannekäännettä, jonka seurauksena kokonaistuotannon kasvu nousee 1,2 prosenttiin. Kasvun taustalla on lähinnä yksityisten investointien piristymisen ja teollisuustuotannon pinnistämisen miinusmerkkisistä luvuista pieneen kasvuun. Suurimpana yksittäisenä kasvutekijänä on Äänekosken 1,2 mrd. euron biotuotetehdaskanke.

Yksityinen kulutuksen odotetaan kasvavan vuonna 2016, vaikka kasvuvauhti hidastuu hieman vuodesta 2105. Yksityistä kulutusta hidastaa muun muassa vähitellen nouseva inflaatio sekä valtion menosopeutus yhdessä julkisten palvelujen asiakasmaksukorotusten kanssa. Toisaalta näiden tekijöiden vaikutusta vaimentaa valtion tuloverotuksessa toteutettavat veronkevennykset.

Julkinen talous pysyy edelleen alijäämäisenä pitkittyneen matalasuhdanteen sekä talouden rakenteellisten ongelmien vuoksi. Toteutetut sopeutustoimet ovat rajoittaneet julkisten menojen kasvua, mutta eivät ole pysäyttäneet sitä väestön ikääntymisestä aiheutuvan kuntiin kohdistuvan menopaineen vuoksi. Heikon tulokehityksen takia kolmen prosentin alijäämäraja rikkoutui vuonna 2014 ja 2015. Julkinen velka suhteessa BKT:hen jatkoi vuonna 2015 kasvuaan ja ylitti 60 prosentin rajan.

Hintojen nousupaineet ovat lähivuosina tavanomaista pienemmät. Kuluttajahintojen laskuun on vaikuttanut talouden heikko kysyntätilanne ja alentuneet tuontihinnat. Myös maltillinen palkkakehitys on pitänyt hintojen nousupaineet kurissa. Työmarkkinaratkaisut nostavat sekä vuonna 2015 että vuonna 2016 sopimuspalkkoja keskimäärin 0,5 prosenttia. Hintapaineita ovat sen sijaan kasvattaneet välillisten verojen ja palvelumaksujen korotukset.

Lyhyet korot pysyivät ennätyksellisen alhaisina ja vuonna 2016-2017 kolmen kuukauden euriborin ennustetaan pysyvän lievästi negatiivisina. Kymmenen vuoden korkotasoa on prosentin tuntumassa. Matala korkotasoa pitää kaupungin korkomenot pieninä, mutta osoittaa huolestuttavasti talouden heikkouden: investoinnit ovat alhaalla ja talous ei kasva.

Suomen vuosille 2016–2017 ennakoitu taloukskäänte on niin vaatimaton, että työttömyysaste pysyy lähivuosina korkealla tasolla. Tilanne on hyvin haastava erityisesti pitkäaikais- ja rakennetyöttömyyden osalta, sillä kohtaanto-ongelmat työttömien työnhakijoiden ja avointen työpaikkojen välillä ovat vaikeutuneet. Esimerkiksi avointen työpaikkojen määrä lisääntyi vuonna 2015, mutta se ei ole vähentänyt työttömien määrää. Työttömyysaste nousi 9,4 prosenttiin vuonna 2015. Työttömyys kasvoi 0,7 prosentilla vuodesta 2014.

Keskeiset ennusteluvut

Keskeiset ennusteluvut

	2014 mrd. euroa	2012	2013	2014	2015**	2016**	2017**
		määrän muutos, prosenttia					
Bruttokansantuote markkinahintaan	205	-1,4	-1,1	-0,4	0,2	1,2	1,2
Tavaroiden ja palvelujen tuonti	79	1,6	0,0	0,0	-2,0	2,4	3,0
Kokonaistarjonta	285	-0,6	-0,8	-0,3	-0,4	1,6	1,7
Tavaroiden ja palvelujen vienti	78	1,2	1,1	-0,7	-1,1	1,8	2,9
Kulutus	165	0,4	0,0	0,3	1,0	0,6	0,6
yksityinen	114	0,3	-0,3	0,5	1,3	0,8	0,8
julkinen	51	0,5	0,8	-0,2	0,4	0,2	0,1
Investoinnit	42	-2,2	-5,2	-3,3	-2,1	4,8	3,6
yksityiset	33	-3,2	-7,1	-3,9	-2,2	5,8	4,2
julkiset	8	2,6	3,5	-0,9	-1,6	0,6	1,0
Kokonaiskysyntä	285	-0,6	-0,5	-0,2	-0,4	1,5	1,6
kotimainen kysyntä	208	-1,2	-1,1	0,0	-0,2	1,4	1,2

Muut keskeiset ennusteluvut

	2012	2013	2014	2015**	2016**	2017**
Bruttokansantuote, mrd. euroa	200	203	205	206	211	216
Palvelut, määrän muutos, %	0,6	-1,8	-0,1	0,8	0,7	1,2
Koko teollisuus, määrän muutos, %	-8,5	-0,6	-0,3	-2,2	1,7	3,4
Työn tuottavuus, muutos, %	-2,1	0,0	0,3	0,4	0,4	1,4
Työlliset, muutos, %	0,4	-1,1	-0,4	-0,3	0,4	0,4
Työllisyysaste, %	69,0	68,5	68,3	68,1	68,5	68,8
Työttömyysaste, %	7,7	8,2	8,7	9,4	9,4	9,0
Kuluttajahintaindeksi, muutos, %	2,8	1,5	1,0	-0,1	0,9	1,4
Ansiotasoindeksi, muutos, %	3,2	2,1	1,4	1,2	1,2	1,2
Vaihtotase, mrd. euroa	-3,9	-3,4	-1,9	0,9	1,2	1,3
Vaihtotase, suhteessa BKT:een, %	-1,9	-1,7	-0,9	0,4	0,5	0,6
Lyhyet korot (euribor 3 kk), %	0,6	0,2	0,2	0,0	-0,2	-0,1
Pitkät korot (valtion obligaatiot, 10 v), %	1,9	1,9	1,4	0,7	1,0	1,5
Julkisyhteisöjen menot, suhteessa BKT:een, %	56,1	57,6	58,2	59,1	58,7	58,3
Veroaste, suhteessa BKT:een, %	42,7	43,8	43,9	44,6	44,5	44,2
Julkisyhteisöjen rahoitusjäämä, suhteessa BKT:een, %	-2,1	-2,5	-3,3	-3,3	-2,9	-2,6
Valtion rahoitusjäämä, suhteessa BKT:een, %	-3,6	-3,6	-3,9	-3,1	-2,9	-2,7
Julkisyhteisöjen bruttovelka, suhteessa BKT:een, %	52,9	55,6	59,3	62,8	64,9	66,6
Valtionvelka, suhteessa BKT:een, %	42,0	44,3	46,4	48,5	49,9	51,3

4. Vakka-Suomen Vesi liikelaitoksen talous

4.1 Liikelaitoksen taloudellinen katsaus

Vuosi 2015 oli Vakka-Suomen Vesi liikelaitoksen seitsemäs varsinainen toimintavuosi. Liikelaitoksen talous oli vahva, ja toiminta toteutui tavoitteiden mukaisesti. Puhdistettavien jätevesikuutioiden määrä nousi 2.685.000 m³:oon. Määrä nousi 15 %:lla edellisestä vuodesta, ja se ylitti talousarvion 135.000 m³:lla. Laitilan osuus puhdistetusta jätevedestä oli 584.000 m³ ja Uudenkaupungin 2.102.000 m³. Uudenkaupungin osalta puhdistettavan jäteveden määrä nousi yli 14 % vuodesta 2014 ja Laitilan lähes 20 %.

Koska liikelaitos korotti taksoja 3,6 sentillä vuodelle 2015 ja jätevesikuutioiden määrä nousi, kasvoi liikevaihto yli 372.000 eurolla.

Liikelaitoksen liikevaihto nousi kaikkien aikojen ennätykseen 2.116.000 euroon. Se oli 107.000 talousarviota isompi. Koska käyttökustannukset alittuivat 103.000 eurolla ja korkokulut ja korvaus peruspääomasta 50.000 eurolla, tilikauden ylijäämä nousi 959.837 euroon. Talousarvio ylittyi lähes 250.000 eurolla. Liikelaitoksen liikeylijäämä oli 977.964 euroa, 46 % liikevaihdosta. Liikelaitoksen liikevaihto, ylijäämä ja kannattavuus paranivat vuosien 2013-2014 tasosta.

Liikelaitoksen vahva tulos mahdollistaa vakaan taksapolitiikan, ja joulukuussa 2015 hyväksytyssä talousarviossa vuodelle 2016 ja talous-suunnitelmassa vuosille 2016-2018 laskutettavan jäteveden kuutiahintaan ei ole tehty korotuksia.

Liikelaitoksen toiminnalliset tavoitteet toteutuivat lukuun ottamatta puhdistamon ympäristöluvan vaatimuksia mereen johdettavan puhdistetun jäteveden suhteen.

Liikelaitoksen organisaatio on ohut. Vakka-Suomen Vedellä on kolme vakinaista työntekijää ja liikelaitoksen johtajana toimii Uudenkaupungin Vesi liikelaitoksen johtaja. Hänen työajastaan ja kustannuksistaan 15 % kohdistetaan Vakka-

Suomen Vedelle. Laitoksen henkilöstömenot olivat 160.931 euroa, vain 7,6 % liikevaihdosta. Ne nousivat prosentilla edellisestä vuodesta.

Liikelaitoksen korkomenot olivat vain 1,3 % liikevaihdosta, 26.931 euroa. Korkomenoissa ovat mukana koronvaihtosopimusten kustannukset.

Liikelaitoksen investointimenot olivat vain 142.960, 46,1 % budjetoidusta. Vuodelle 2015 suunniteltuja investointeja siirtyi vuodelle 2016.

Liikelaitos ei ottanut lainkaan uutta lainaa, ja vanhoja lainoja lyhennettiin 562.000 eurolla. Liikelaitoksella oli vuoden lopussa 3.058.039 euroa lainaa.

Liikelaitoksen rahavarat olivat vuoden lopussa 1.478.743 euroa. Rahavarat lisääntyivät yli puolella miljoonalla eurolla. Liikelaitoksen maksuvalmius oli erinomainen.

Liikelaitoksen kannattavuus parani, ja se oli erittäin hyvä vuonna 2015.

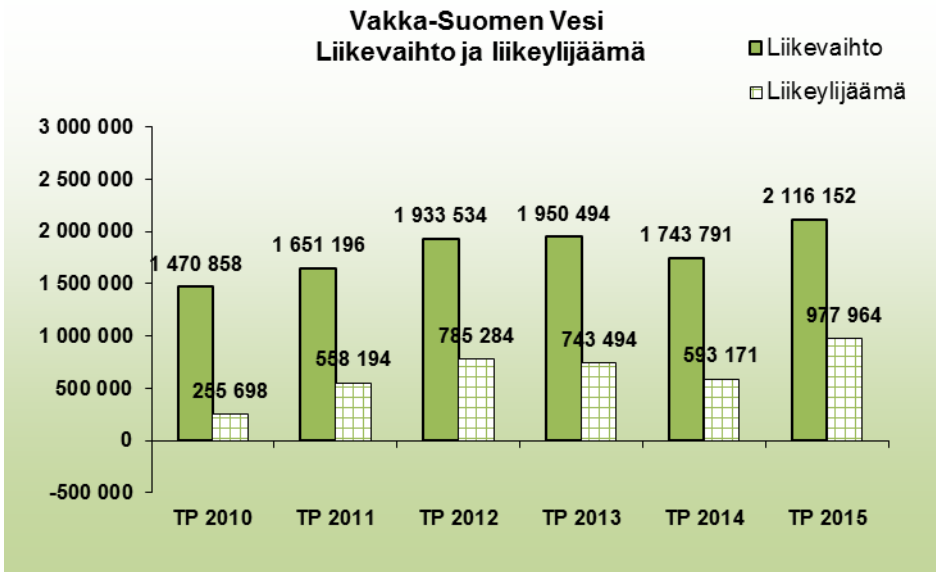
Yhteenveto

Liikelaitoksen kannattavuus on hyvä, sen lainakanta pienenee ja rahavarat kasvavat. Vahvan taloutensa ansiosta se pystyy kattamaan tulorahoituksella puolet vuosina 2016-2017 tehtävästä jätevedenpuhdistamon 3,5 miljoonan euron tehostamisinvestoinnista, ja liikelaitoksen hintapolitiikka voidaan investoinnista huolimatta pitää vakaana eikä sen taksoja tarvitse korottaa.

Liikelaitoksen suhteellinen velkaantuneisuusaste on kuitenkin edelleen korkea, ja liikelaitoksen kannattavuuden ylläpitäminen ja lainakannan pienentäminen on välttämätöntä. Tällä varaudutaan liikelaitoksen isoihin, jopa 10 miljoonan euron, investointeihin 2020-luvulla.

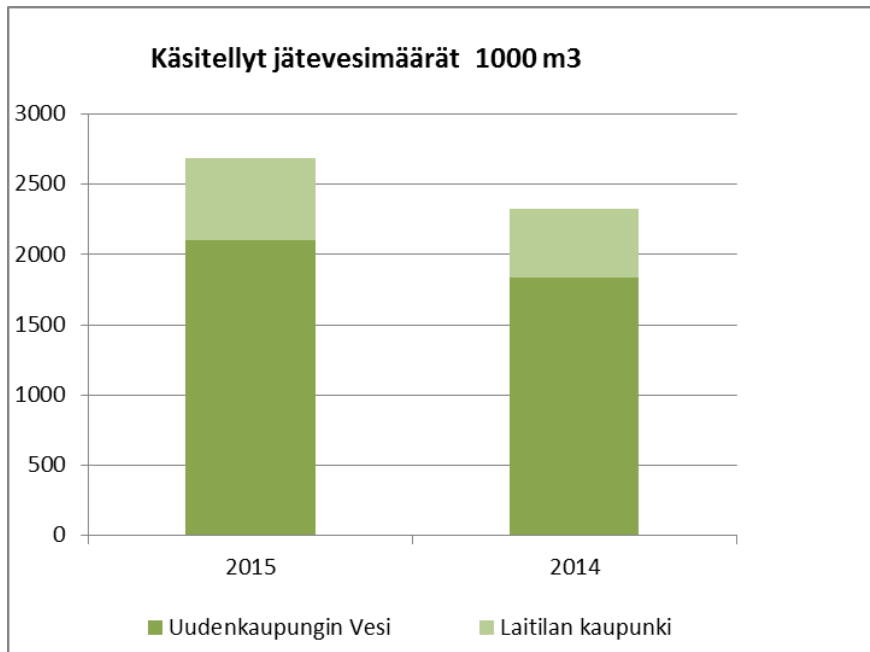
Liikevaihto ja liikeylijäämä 2015

Vakka-Suomen Vesi	TP 2010	TP 2011	TP 2012	TP 2013	TP 2014	TP 2015
Liikevaihto	1 470 858	1 651 196	1 933 534	1 950 494	1 743 791	2 116 152
Liikeylijäämä	255 698	558 194	785 284	743 494	593 171	977 964
Liikeylijäämä, % liikevaihdosta	17,38	33,81	40,61	38,12	34,02	46,21
Liikevaihdon muutos, %		28,7	12,3	17,1	0,9	-10,6



Käsitellyt vesimäärät 2015

1000 m ³	2015	2014
Uudenkaupungin Vesi	2102	1838
Laitilan kaupunki	584	489
Puhdistettu jätevesi yhteensä	2685	2327



4.2 Olennaiset muutokset Vakka-Suomen Veden toiminnassa ja taloudessa 2015

Liikelaitoksen toiminnassa ei tapahtunut merkittäviä muutoksia vuoden 2015 aikana. Henkilöstömäärä pysyi samana.

Teollisuuskuormituksen kasvu jatkui, mikä aiheutti puhdistamolle toiminnallisia häiriöitä eikä se

saavuttanut ympäristöluvan tavoitteita kaikilta osin.

Käsitelty vesimäärä kasvoi edellisestä vuodesta noin 15 %. Pitkällä aikavälillä tarkasteltuna vesimäärä ei kuitenkaan poikkea merkittävästi keskimääräisestä.

5. Palkat ja henkilöstö

Vakinainen henkilöstö 2009 – 2014

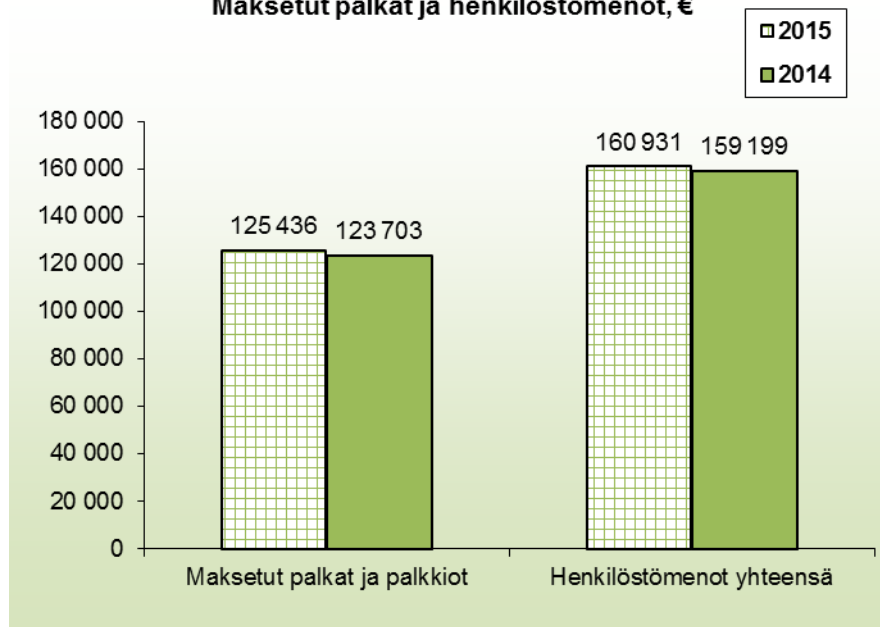
2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
4	3	3	3	3	3	3

Palkat ja henkilöstömenot

Henkilöstömenot olivat 160 931 euroa, 7,6 % liikevaihdosta.

	2015	2014	Muutos	Muutos %
Maksetut palkat ja palkkiot	125 436	123 703	1 733	1,4
Jaksotetut palkat	892	2 686	-1 794	-66,8
Henkilöstökorvaukset		-216	216	-100
Eläkekulut	27 565	25 841	1 724	6,7
Muut henkilösivukulut	7 038	7 185	-147	-2,0
Henkilöstömenot yhteensä	160 931	159 199	1 732	1,1

Maksetut palkat ja henkilöstömenot, €



Uudenkaupungin Vesi liikelaitos laskuttaa 15 % liikelaitosjohtajan ja toimistonhoitajan palkkakuluista Vakka-Suomen Vesi liikelaitokselta.

6. Käyttötalousmenot

Toimintakulut olivat 850 720 euroa, 40,2 % toimintatuotoista. Toimintakuluista palvelujen osuus on 39,4 %, henkilöstökulujen 18,9 % ja aineiden, tarvikkeiden ja tavaroiden 40,5 %. Palvelujen ostot ovat iso menoerä, koska liikelaitos ostaa lietteenkäsittelyn palveluna.

Toimintakulut laskivat 35.000 euroa, 4 % ja toimintatuotot nousivat 373.000 euroa, 21,4 % vuodesta 2014. Toimintakate nousi 47,6 %, 408.000 euroa, vuodesta 2014.

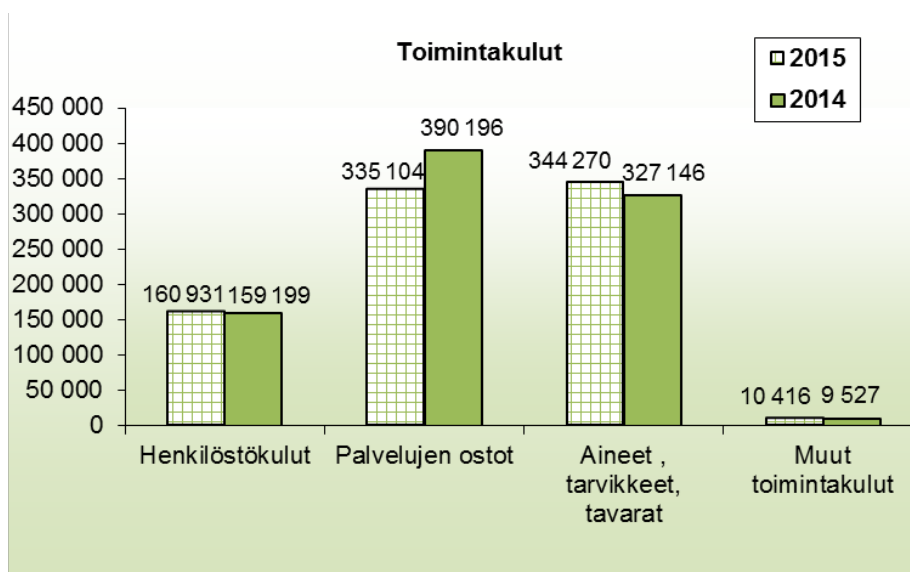
	2015	2014	Muutos %
Toimintakulut	850 720	886 067	-4,0
Toimintatuotot	2 116 352	1 743 791	21,4
Toimintakate	1 265 632	857 724	47,6

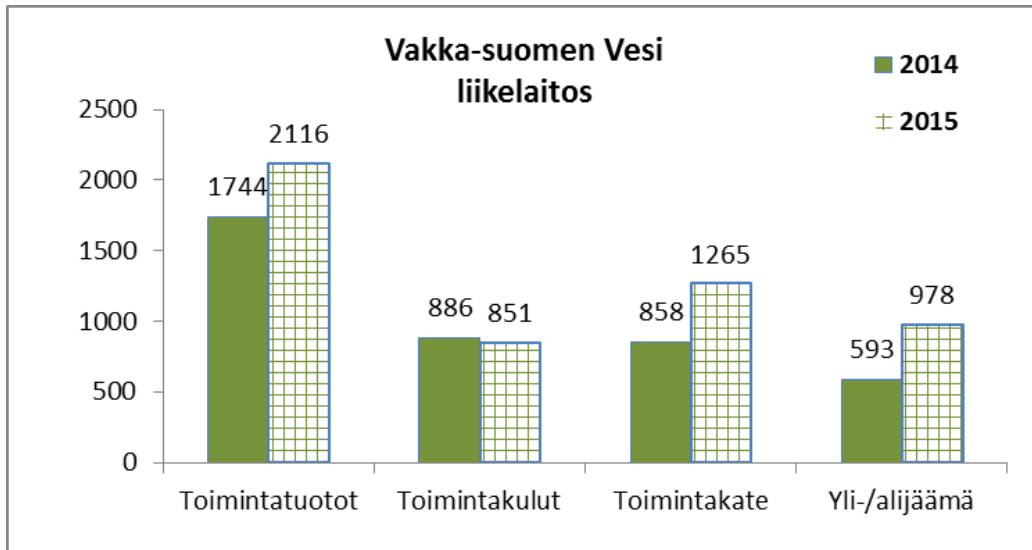
Toimintakulut

	2015	2014	Muutos €
Henkilöstökulut	160 931	159 199	1 732
Palvelujen ostot	335 104	390 196	-55 093
Aineet , tarvikkeet, tavarat	344 270	327 146	17 124
Muut toimintakulut	10 416	9 527	889
Yhteensä	850 720	886 068	-35 348

Toimintatuotot

	2015	2014	Muutos €
Myyntituotot	2 116 152	1 743 791	372 361
Muut toimintatuotot	200		200
Yhteensä	2 116 352	1 743 791	372 561





Vakka-Suomenkatu JV 700 saneeraus.
Sukeltaja laskeutumassa viemäriin.



Vakka-Suomenkadun viemärin saneeraus
ns. sukkasujutus menetelmällä. "Sukka" sujutetaan
viemäriin

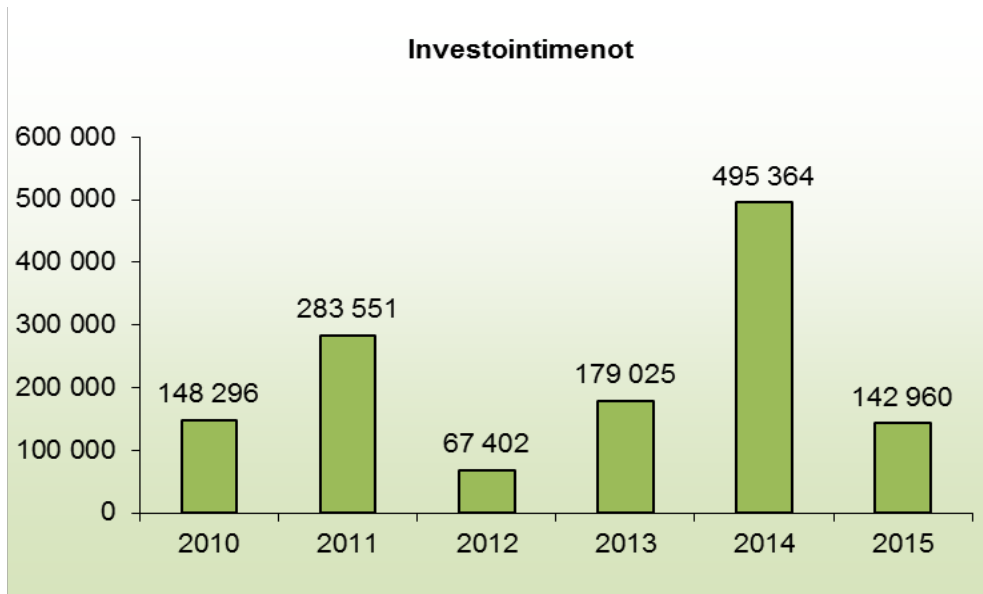


7. Investointimenot

Liikelaitoksen vuoden 2015 investointimenot olivat 142 960 euroa, 46,1 % budjetoidusta. Merkittävin

investointi oli Laitila-Uusikaupunki siirtoviemärin saneeraus Vakka-Suomenkadulla.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Investointimenot	148 296	283 551	67 402	179 025	495 364	142 960



8. Sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan arviointi 2015

Kuntien on toimintakertomuksessa tehtävä selkoa siitä, miten sisäinen valvonta ja siihen sisältyvä riskienhallinta on järjestetty, onko valvonnassa havaittu puutteita kuluneella tilikaudella ja miten sisäistä valvontaa on tarkoitettu kehittää voimassa olevalla taloussuunnittelukaudella. Sisäisen valvonnan tulisi toteutua kunnan johtamis-, suunnittelu- ja ohjauksikäytännöissä. Selonteko perustuu kaupunkikonsernissa tehtyyn sisäisen valvonnan arviointiin, riskien arviointiin sekä toimenpidesuunnitelman laatimiseen.

Sisäisen valvonnan järjestämisestä vastaa kaupunginhallitus. Sisäinen valvonta on osa johtamista ja sillä varmistetaan, että toimitaan tavoitteiden mukaisesti ja tuloksellisesti. Riskienhallinnan tehtävänä on varmistaa, että merkittävät riskit tunnistetaan, arvioidaan ja mitataan ja että niitä seurataan ja hallitaan kokonaisvaltaisesti osana päivittäistä kaupunkikonsernin toimintojen johtamista.

Kuntalain sisäisen valvonnan ja riskienhallinnon uudet säädökset astuivat voimaan vuonna 2014. Muutokset on otettu huomioon kaupungin uudessa hallintosäännössä, ja kaupunginvaltuusto on 16.6.2014 hyväksynyt sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan perusteet ja kaupunginhallitus 29.9.2014 sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan yleisohjeen.

Yleistä

Sisäisen valvonnan tavoitteena on saada toimivalle johdolle varmuus siitä, että organisaatiolle asetetut tavoitteet saavutetaan. Valvonnalla varmistetaan, että kunnan toiminta on taloudellista ja tuloksellista, päätösten perustana oleva tieto on riittävää ja luotettavaa ja että lain säännöksiä, viranomaisohjeita ja toimielinten päätöksiä noudatetaan ja että omaisuus ja voimavarat turvataan. Riskienhallinnan toimenpitein varmistetaan muuan muassa, että merkittävät riskit ovat tiedossa ja riittävät suunnitelmat ja menetelmät mahdollisten vahinkojen hoitamiseksi ovat olemassa.

Uudenkaupungin sisäisen valvonnan ohjeen mukaisesti tilivelvollisten on jatkuvasti tarkkailtava vastuullaan olevia toimintoja ja ryhdyttävä viivyttelämättä toimenpiteisiin aina, kun sääntöjen vastaista, epätaloudellista, tehotonta ja vaikutuksetonta toimintaa havaitaan. Samalla johdon on varmistettava, että toiminnasta annettuja säännöksiä ja määräyksiä noudatetaan ja että toimintaa koskeva informaatio on luotettavaa.

Palvelukeskukset ja liikelaitokset ovat tehneet selvityksen sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan

toteuttamisesta ja toteutumisesta vuonna 2015. Vakka-Suomen Vesi liikelaitoksen analyysin pohjalta on tehty yhteenveto siitä, miten liikelaitoksen johtaminen ja hallinnon järjestäminen, hyvä hallintotapa ja arvot, organisaatorakenne, tehtävien ja vastuiden jakaminen, tavoitteiden asettaminen ja toteutumisen seuranta, riskienhallinta, informaatio ja kommunikaatio sekä riskien arviointi ja niiden seuranta toteutuvat liikelaitoksen päivittäisessä toiminnassa ja mikä on kokonaisarvio yksikön sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan toimivuudesta.

Huomioita sisäisestä valvonnasta Vakka-Suomen Vesi liikelaitoksen osalta

Liikelaitoksen toiminnassa on noudatettu Uudenkaupungin kaupungin hyväksymää hallintosääntöä, sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan yleisohjetta, talousarvion täytäntöönpanomääräyksiä ja johtosääntöä sekä muita annettuja ohjeita.

Johtaminen ja hallinnon järjestäminen

Hyvä hallintotapa ja arvot toteutuvat hyvin liikelaitoksen toiminnassa. Jo aiemmin esille tulleisiin ongelmiin, kuten organisaatorakenteeseen, ei ole saatu parannusta. Se ei edelleenkään ole täysin tarkoituksenmukainen. Molempien liikelaitosten - Vakka-Suomen Vesi liikelaitoksen ja Uudenkaupungin Vesi liikelaitoksen - tehtävät on kyllä määritelty, mutta käytännön elämässä erilliset organisaatiot hankaloittavat toimintaa. Toimielinten ja viranhaltijoiden vastuut ja tehtävät on määritelty riittävän hyvin. Liikelaitoksella ei ole käytössä henkilöstön palkitsemisjärjestelmää.

Tavoitteiden asettaminen ja toteutumisen seuranta

Strategisten, toiminnallisten ja taloudellisten tavoitteiden asettaminen ja niiden seuranta on järjestetty hyvin. Kun suunnitelmia laaditaan tai tavoitteita asetetaan, ei kuitenkaan riittävästi arvioida tai määritellä toiminnan vastaavuutta tarpeisiin tai niitä toimenpiteitä ja resursseja, joilla tavoitteisiin päästään.

Riskienhallinta

Toimintaan liittyvät strategiset riskit ovat:

- kiristyvät ympäristövaatimukset nostavat jätevedenkäsittelyn kustannukset yhä korkeammalle. Hápönniemen puhdistamon uusi ympäristölupa on tullut lainvoimaiseksi

heinäkuussa 2015. Luvassa on ehtoja, jotka käsittävät koko puhdistamoon liitetyn verkoston asiakkaineen, vaikka osa on muiden toimijoiden hallinnassa. Erityisesti luvassa määrätään teollisuusasiakkaista.

- teollisuusasiakkaiden nopea laajeneminen/lisääntyminen, josta seuraa puhdistamon laajennustarve
- Vakka-Suomen Veden tulee voida vaikuttaa ja valvoa etuaan asiakkaan ja teollisuuden välillä tehtävissä teollisuusjätevesisopimuksissa
- korkokannan nopea nousu
- asiakkaiden viemäriverkoston liiallinen vuoto siten, että puhdistamon toiminta häiriytyy
- muutokset kuntakentässä, mahdolliset kuntaliitokset on huomioitava

Toimintaan liittyviä strategisia kehittämismahdollisuuksia ovat vastaavasti puhdistamon toiminnan tehostaminen, riittävä ylläpitosaneeraus verkostossa sekä modernin teknologian hyödyntäminen.

Liikelaitoksessa on jo vuosia tehty systemaattisesti riskikartoituksia, mutta toiminnan taloudellisuutta ja toiminnan tuottavuutta uhkaavien tekijöiden kartoitusta tulisi edelleen parantaa. Tehtävien ja prosessien häiriöttömyyttä sekä toiminnan edellyttämien tilojen, koneiden ja laitteiden toimivuutta uhkaavat riskitekijät on tunnistettu ja arvioitu hyvin.

Henkilöstöön liittyvistä riskitekijöistä kriittisimpänä nousee esille henkilökunnan riittävyys sairauspoissaolojen aikana. Avainasemassa olevilla henkilöillä on nimetty varahenkilö, mutta koska liikelaitoksella on vain muutama työntekijä, toiminta on liikaa yksittäisten henkilöiden varassa.

Ympäristötietoisuuteen on panostettu, ja se on muilta osin kunnossa, mutta tavaroiden hankintavaiheessa ympäristönäkökulman voisi ottaa vahvemmin mukaan.

Tietojärjestelmiin liittyy isoja riskejä. Miten turvataan niiden häiriöttömyys ja käytettävyys kaikissa tilanteissa?

Lainmukaisuuteen ja hyvään hallintotapaan liittyvissä asioissa ei ole ollut ongelmia. Liikelaitoksen toiminta ja päätöksenteko on ollut läpinäkyvää, ja toimivaltuuksia on noudatettu kaikissa, myös kilpailuttamiseen, liittyvissä asioissa.

Sopimusten seuranta ja omaisuuden turvaaminen on hoidettu hyvin.

Liikelaitoksen merkittävimmät riskit ovat:

- häiriö puhdistamon/jätevesiverkoston toiminnassa – ympäristöriski
- pitkäaikainen sähkökatkos –jv-pumppaamoiden toiminta häiriytyy – seurauksena ympäristöriski
- luonnonkatastrofi; häiriö vesihuollossa
- teollisuuslaitoksesta johdetaan tahallaan tai vahingossa verkostoon liian suuri jätekuormitus tai puhdistamolle sopimattomia jätevesijakeita

Teknisistä syistä johtuviin riskeihin on tällä hetkellä varauduttu monella tapaa, esim. kahdennetuin laittein. Häiriötilanteiden varalta tärkeimmistä tiedostoista on olemassa varakopiot ja puhdistamon prosessinohjausjärjestelmä on erotettu muusta tietoverkosta.

Toiminnallisia kehittämismahdollisuuksia ovat:

- uuden teknologian käyttöönotto
- toiminnan tehostaminen, ulkoistamismahdollisuuksien selvittäminen
- oman liikkuvan varavoimakapasiteetin hankinta (on jo hankittukin)
- energiatehokkuuden parantaminen
- työssä viihtymisen ja –jaksamisen parantaminen

Jonkin verran taloudellisia riskejä liikelaitokselle aiheuttavat mahdolliset muutokset rahoituksen saatavuudessa ja hinnassa, liikelaitoksen kustannusrakenne ja – tehokkuus, merkittävien hankkeiden kustannusarvioiden realistisuus sekä edullisten rahoitusvaihtoehtojen löytäminen.

Informaatio ja kommunikaatio

Kaupungin informaatiokanavat ja – menettelyt ovat kunnossa ja kommunikaatio toimii. Riskienhallinnan osalta raportointijärjestelmiä kannattaisi parantaa.

Seurantamenettelyt

Tavoitteiden saavuttamista ja toimintaa seurataan jatkuvasti aktiivisesti ja poikkeamiin reagoidaan.

Sisäistä itsearviointia on tehty, mutta tuloksia pitäisi analysoida ja käsitellä laajemmin kaupungin ja liikelaitoksen johdossa ja tarvittaessa tehdä päätöksiä korjaavista toimenpiteistä.

Ulkoisia arviointeja on tehty johtamisjärjestelmän toimivuudesta ja riskienhallinnasta.

Toimintaprosessien arviointia kannattaisi lisätä ja jo tehtyjen arviointien tuloksia tulisi hyödyntää tämänhetkistä paremmin.

**Kokonaisarvio sisäisen valvonnan
toimivuudesta ja riskien arviointi ja
riskienhallintasuunnitelma**

Kokonaisuudessaan sisäisen valvonnan voidaan todeta toimivan hyvin, mutta kehittämistarpeita on edelleen esimerkiksi verkoston kunnon seurannassa ja muiden kuin Uudenkaupungin ja Vakka-Suomen Veden toimesta rakennettavien verkostojen valvonnassa.

Olenneimmat liikelaitoksen toimintaan liittyvät riskit on arvioitu ja suunnitellut

kehittämistoimenpiteet ja aikataulu on määritelty. Tavoitteena on tehdä vuonna 2016 seuraavat toimenpiteet: useita toimenpiteitä puhdistamon ja verkoston häiriöalttiuden vähentämiseksi, puhdistamon tehostamisen suunnittelu sekä toteutuksen kilpailuttaminen, jätevesipumppaamoiden varustaminen ulkoisella sähkönsyötöllä ja tietojärjestelmien käytön turvaaminen pitkän sähkökatkon aikana.

Liikelaitoksen toiminta on kokonaisuudessaan ollut sille asetettujen taloudellisten ja toiminnallisten tavoitteiden mukaista.



9. Tuloksen muodostuminen ja toiminnan rahoitus

9.1 Tuloslaskelma ja sen tunnusluvut

Tilikauden ylijäämän muodostumista kuvataan tuloslaskelman ja siitä laskettavien tunnuslukujen avulla. Liikelaitoksen talous oli ylijäämäinen. Liikelylijäämä oli noin 977.964 euroa ja tilikauden ylijäämä 959.837 euroa. Liikelaitoksen

kannattavuus oli hyvä ja sen tulee olla hyvä jatkossakin, koska liikelaitoksella on odotettavissa suuria investointeja. Sijoitetun pääoman tuotto oli 11,4 %, ja se nousi edellisestä vuodesta.

TULOSLASKELMA	2015	2014
Liikevaihto	2 116 152	1 743 791
Valmisteveraston muutos		
Valmistus omaan käyttöön		
Liiketoiminnan muut tuotot	200	
Tuet ja avustukset kunnalta		
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-344 270	-327 146
Varaston lisäys (-) tai vähennys (-)		
Palvelujen ostot	-335 104	-390 196
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-126 328	-126 173
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-27 565	-25 841
Muut henkilösivukulut	-7 038	-7 185
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-287 667	-264 552
Arvonalentumiset		
Liiketoiminnan muut kulut	-10 416	-9 527
Liikelylijäämä (-alijäämä)	977 964	593 172
Rahoitustuotot ja -kulut		
Korkotuotot	2 997	2 639
Muut rahoitustuotot	126	
Kunnalle maksetut korkokulut		
Muille maksetut korkokulut	-26 931	-63 588
Korvaus peruspääomasta	-3 472	-9 682
Muut rahoituskulut	-22	-81
Ylijäämä (alijäämä) ennen satunnaisia erä	950 662	522 460
Satunnaiset erät		
Satunnaiset tuotot		
Satunnaiset kulut		
Ylijäämä (alijäämä) ennen varauksia	950 662	522 460
Poistoeron lisäys (-) tai vähennys (+)	9 175	9 288
Vapaaeht.varausten lisäys (-) tai vähennys (+)		
Rahastojen lisäys (-) tai vähennys (+)		
Tilikauden ylijäämä (alijäämä)	959 837	531 748
LIIKELAITOKSEN TUNNUSLUVUT	2015	2014
Sijoitetun pääoman tuotto	11,4	7,1
Kunnan sijoittaman pääoman tuotto	18,1	11,8
Voitto %	45,0	30,0

9.2 Rahoituslaskelma ja sen tunnusluvut

Toiminnan rahoitusta tarkastellaan rahoituslaskelman ja siitä laskettavien tunnuslukujen avulla. Vuonna 2015 investointien

tulorahoitusprosentti oli 866,2. Maksuvalmius oli erinomainen.

RAHOITUSLASKELMA	2015	2014
Toiminnan rahavirta		
Tulorahoitus		
Liikeliikäämä	977 964	593 172
Poistot ja arvonalennukset	287 667	264 552
Rahoitustuotot ja -kulut	-27 302	-70 712
Tulorahoituksen korjaukset		
Investointien rahavirta		
Investointimenot	-142 960	-495 364
Rahoitusosuudet investointimenoihin		91 170
Pys. vast. hyödykkeiden luov.tulo		
Investointien rahavirta	-142 960	-404 194
Toiminnan ja investointien rahavirta	1 095 369	382 818
Rahoituksen rahavirta		
Antolainojen muutokset		
Antolainasaamisten lisäys		
Antolainojen muutokset	0	0
Lainakannan muutokset		
Pitkäaikaisten lainojen lisäys kunnalta		
Pitkäaikaisten lainojen lisäys muilta		
Pitkäaikaisten lainojen vähennys kunnalle		
Pitkäaikaisten lainojen vähennys muille	-562 028	-562 028
Lyhytaikaisten lainojen muutos kunnalta		
Lyhytaikaisten lainojen muutos muilta		
Lainakannan muutokset	-562 028	-562 028
Oman pääoman muutokset	0	0
Muut maksuvalmiuden muutokset		
Toimeksiantojen varojen ja pääomien muutokset	64	-46
Saamisten muutos kunnalta	-30 620	192 511
Saamisten muutos muilta	34 946	20 841
Korottomien velkojen muutos kunnalta	-3 540	8 815
Korottomien velkojen muutos muilta	40 913	-1 380
Muut maksuvalmiuden muutokset	41 764	220 742
Rahoituksen rahavirta	-520 264	-341 287
Rahavarojen muutos	575 105	41 532
Rahavarat 31.12.	1 478 743	903 638
Rahavarat 01.01.	903 638	862 106
Rahavarojen muutos	575 105	41 532
LIIKELAITOKSEN TUNNUSLUVUT	2015	2014
Toiminnan ja investointien rahavirran kertymä 5 vuodelta, €	2 587 469	2 696 257
Investointien tulorahoitus	866,2	194,7
Lainanhoitokate	2,1	1,4
Kassan riittävyys, pv	340,3	163,5
Quick ratio	2,4	1,7
Current ratio	2,4	1,7

10. Rahoitusasema ja sen muutokset

Liikelaitoksen lainakanta oli vuoden lopussa 3.058.000 euroa. Se laski 562.000 eurolla.

Liikelaitoksen taseen ylijäämä oli tilikauden lopussa 3.484.000 euroa.

TASE 31.12.2015	2015	2014
VASTAAVAA		
PYSYVÄT VASTAAVAT	7 192 596	7 337 302,82
Aineelliset hyödykkeet	7 138 246	7 282 952,82
Rakennukset	4 724 434	4 929 787,49
Kiinteät rakenteet ja laitteet	2 231 544	2 312 913,81
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	182 268	40 251,52
Muut saamiset	54 350	54 350,00
Liittymismaksusaamiset	54 350	54 350,00
VAIHTUVAT VASTAAVAT	1 795 629	1 224 850,24
Saamiset	316 886	321 212,12
Lyhytaikaiset	316 886	321 212,12
Myyntisaamiset	66 961	55 635,49
Saamiset kunnalta	203 006	172 385,98
Muut saamiset	21 912	22 262,55
Siirtosaamiset	25 008	70 928,10
Rahat ja pankkisaamiset	1 478 743	903 638,12
VASTAAVAA YHTEENSÄ	8 988 225	8 562 153,06
VASTATTAVAA		
OMA PÄÄOMA	5 526 923	4 567 086,04
Peruspääoma	2 042 516	2 042 516,38
Edellisten tilikausien ylijäämä	2 524 570	1 992 821,69
Tilikauden ylijäämä	959 837	531 747,97
POISTOERO JA VAPAAEHTOISET VARAUKSET	212 543	221 717,06
Poistoero	212 543	221 717,06
TOIMEKSIANTOJEN PÄÄOMAT	64	0,00
VIERAS PÄÄOMA	3 248 695	3 773 349,96
Pitkäaikainen	2 496 010	3 058 038,52
Lainat rahoitus- ja vakuutuslaitoksilta	1 635 347	2 063 347,05
Lainat julkisyhteisöiltä	860 663	994 691,47
Lyhytaikainen	752 685	715 311,44
Lainat rahoitus- ja vakuutuslaitoksilta	428 000	428 000,00
Lainat julkisyhteisöiltä	134 028	134 028,22
Ostovelat	144 359	94 247,82
Korottomat velat kunnalta	10 103	7 434,03
Muut velat	2 614	8 011,89
Siirtovelat	33 580	43 589,48
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	8 988 225	8 562 153,06
TUNNUSLUVUT	2 015	2014
Omavaraisuusaste, %	64	55,9
Suhteellinen velkaantuneisuus-%	154	216,4
Kertynyt yli-/alijäämä, 1000 €	3 484	2525
Lainakanta 31.12., 1000 €	3 058	3 620
Lainasaamiset 31.12., 1000 €	54	54

Tunnuslukujen määritelmät

Tulos- ja rahoituslaskelman tunnusluvut

Tunnuslukujen määritelmät

Tuloslaskelman tunnusluvut

Sijoitetun pääoman tuotto, %

= $100 * (\text{Yli-/alijäämä ennen satunnaisia eriä} + \text{Kunnalle/kuntayhtymälle maksetut korkokulut} + \text{Muille maksetut korkokulut} + \text{Korvaus peruspääomasta}) / (\text{Oma pääoma} + \text{Sijoitettu korollinen vieras pääoma} + \text{Poistoero ja Vapaaehtoiset varaukset})$

Tunnusluku kertoo liikelaitoksen sijoitetun pääoman tuoton eli mittaa liikelaitoksen suhteellista kannattavuutta.

Kunnan sijoittaman pääoman tuotto, %

= $100 * (\text{Yli-/alijäämä ennen satunnaisia eriä} + \text{Kunnalle maksetut korkokulut} + \text{Korvaus peruspääomasta}) / (\text{Oma pääoma} + \text{Lainat kunnalta/kuntayhtymältä} + \text{Poistoero ja Vapaaehtoiset varaukset})$

Voitto, %

$100 * (\text{Yli-/alijäämä ennen varauksia} / \text{Liikevaihto})$

Tunnusluku kertoo, kuinka suuren prosentuaalisen osuuden liikelaitoksen yli-/alijäämä enne varauksia ja veroja muodostuu liikevaihdosta.

Rahoituslaskelman tunnusluvut

Toiminnan ja investointien rahavirran kertymä 5 vuodelta, €

Investointien tulorahoitus, %

= $100 * (\text{Yli-/alijäämä ennen satunnaisia eriä} + \text{Poistot ja arvonalentumiset} - \text{Tuloverot}) / \text{Investointien omahankintameno}$

Investointien tulorahoitus-tunnusluku kertoo kuinka paljon investointien omahankintamenoista on rahoitettu tulorahoituksella.

Lainanhoitokate

= $(\text{Yli-/alijäämä ennen satunnaisia eriä} + \text{Poistot ja arvonalentumiset} + \text{Korkokulut} - \text{Tuloverot}) / (\text{Korkokulut} + \text{Lainanlyhennykset})$

Lainanhoitokate kertoo liikelaitoksen tulorahoituksen riittävyyden vieraan pääoman korkojen ja lyhennysten maksuun.

Kassan riittävyys, pv

= $365 \text{ pv} * \text{Rahavarat } 31.12 / \text{Kassasta maksut tilikaudelta}$

Liikelaitoksen maksuvalmiutta kuvataan kassan riittävyytenä päivissä. Tunnusluku ilmaisee, monenko päivän kassasta maksut voidaan kattaa liikelaitoksen rahavaroilla.

Quick ratio

= $(\text{Rahat ja pankkisaamiset} + \text{Rahoitusarvopaperit} + \text{Lyhytaikaiset saamiset}) / (\text{Lyhytaikainen vieras pääoma} - \text{Saadut ennakot})$

Quick ratio eli maksuvalmiussuhde kertoo miten hyvin lyhytaikaisesti sidotuilla varoilla pystytään kattamaan lyhytaikaiset velat. Hyvä >1, tyydyttävä 0,5-1, heikko <0,5.

Current ratio

= (Vaihto-omaisuus + Lyhytaikaiset saamiset + Rahoitusarvopaperit + Rahat ja pankkisaamiset) /
(Lyhytaikainen vieras pääoma – Saadut ennakot)

Current ratio eli käyttöpääomasuhde kertoo nopeakiertoisen omaisuuden ja nopeakiertoisten kesken. Hyvä >2, tyydyttävä 1-2, heikko <1.

Taseen tunnusluvut

Omavaraisuusaste, %

= 100* (Oma pääoma + Poistoero ja vapaaehtoiset varaukset) / (Koko pääoma - saadut ennakot)

Omavaraisuusaste mittaa liikelaitoksen vakavaraisuutta, alijäämän sietokykyä ja sen kykyä selviytyä sitoumuksista pitkällä tähtäyksellä.

Suhteellinen velkaantuneisuus, %

= 100 * (Vieras pääoma – Saadut ennakot) / Käyttötulot

Tunnusluku kertoo kuinka paljon liikelaitoksen käyttötuloista tarvittaisiin vieraan pääoman takaisinmaksuun.

Kertynyt yli-/alijäämä, 1000 €

= edellisten tilikausien yli-/alijäämä + Tilikauden yli-/alijäämä

Lainakanta 31.12.

= Vieras pääoma - (Saadut ennakot + Ostovelat + Siirtovelat + Muut velat)

Lainasaamiset 31.12

= Sijoituksiin merkityt jkv-lainasaamiset ja muut lainasaamiset

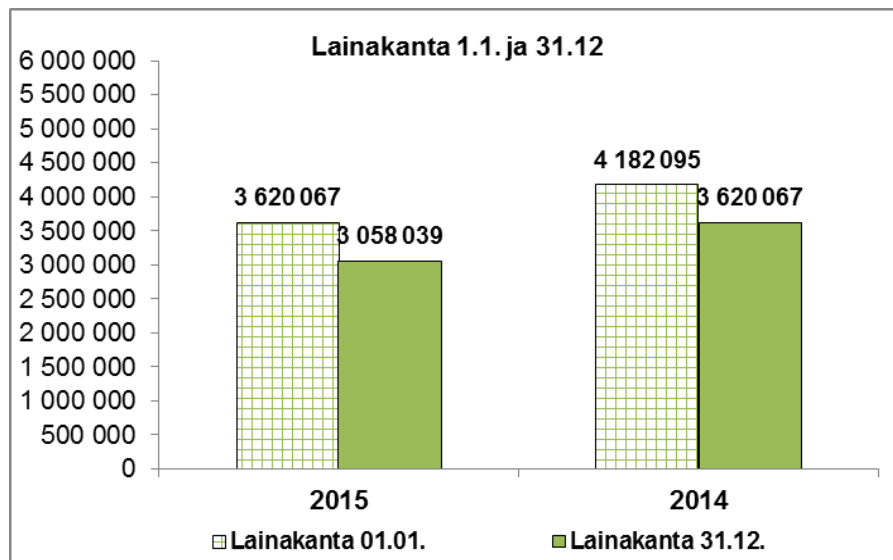
Lainat 2014 – 2015 (pitkä- ja -lyhytaikaiset)

Vakka-Suomen Veden lainakanta oli vuoden 2015 lopussa 3.058.067 euroa. Lainakanta väheni -562.028 euroa vuodesta 2014. Liikelaitos joutuu investoimaan jätevedenpuhdistukseen, ja sen tavoitteena on pienentää lainamäärää eikä se ota uutta lainaa vuonna 2016.

Matala korkotaso on pienentänyt korkokustannuksia, mutta täytyy muistaa, että prosenttiyksikön nousu koroissa kasvattaa korkomenoja 30.000 eurolla. Osa liikelaitoksen lainoista on korkosuojattu

Pitkä- ja lyhytaikaiset lainat

	2015	2014	Muutos
Lainakanta 01.01.	3 620 067	4 182 095	-562 028
Lyhennykset	-562 028	-562 028	0
Lainan otto			
Lainakanta 31.12.	3 058 039	3 620 067	-562 028

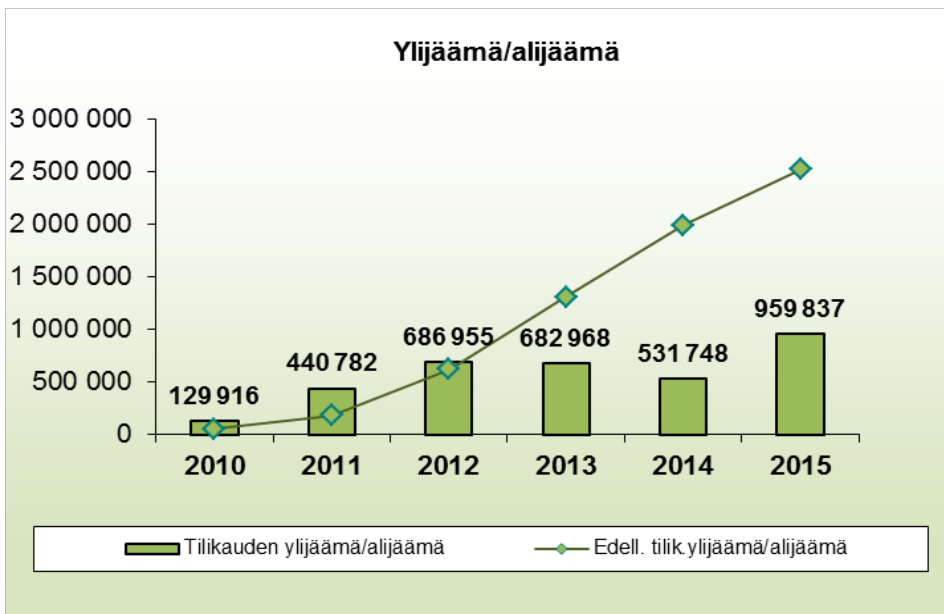


Yli- /alijäämä 2010-2015

Liikelaitoksen vuoden 2015 ylijäämä oli 959 837 euroa ja taseen kumulatiivinen ylijäämä 3.484.407

euroa. Liikelaitoksen talous on ollut vakaa vuosina 2010-2015.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Edell. tilik.ylijäämä/alijäämä	52 200	182 116	622 898	1 309 854	1 992 822	2 524 570
Tilikauden ylijäämä/alijäämä	129 916	440 782	686 955	682 968	531 748	959 837
Kumulatiivinen ylijäämä vuoden 20154 lopussa						3 484 407



11. Kokonaismenot ja -tulot 2015

TULOT	€	%	MENOT	€	%3
Toiminta			Toiminta		
Toimintatuotot	2 116 352	99,9	Toimintakulut	850 720	53,6
Verotulot	0	0,0	- Valmistus omaan käyttöön		
Valtionosuudet	0	0,0	Korkokulut	26 931	1,7
Korkotuotot	2 997	0,1	Muut rahoituskulut	3 494	0,2
Muut rahoitustuotot	126	0,0	Satunnaiset kulut		
Satunnaiset tuotot	0	0,0	Tulorahoituksen korjauserät		
Tulorahoituksen korjauserät			Pakollisten varausten muutos		
- Pysyvien vastaavien			- Pakollisten varausten lis.(+) tai väh. (-)	0	0,0
hyödykkeiden luovutusvoitot	0	0,0	- Pysyvien vastaavien		
			hyödykkeiden luovutustappiot	0	
Investoinnit					
Rahoitusosuudet investointimenoihin	0	0,0	Investoinnit		
Pysyvien vast.hyödykkeiden luovutusvoitot	0	0,0	Investointimenot	142 960	9,0
Rahoitustoiminta			Rahoitustoiminta		
Antolainasaamisten vähennykset	0	0,0	Antolainasaamisten lisäykset	0	0,0
Pitkäaikaisten lainojen lisäys		0,0	Pitkäaikaisten lainojen vähennys	562 028	35,4
Lyhytaikaisten lainojen lisäys	0	0,0	Lyhytaikaisten lainojen vähennys	0	0,0
Oman pääoman lisäykset			Oman pääoman vähennykset		
Kokonaistulot yhteensä	2 119 475	100,0	Kokonaismenot yhteensä	1 586 133	100,0

12. Tilikauden tuloksen käsittely

Tilikauden tulos ennen varausten ja rahastojen muutosta **950 662,01**
 Vakka-Suomen Vesi liikelaitoksen johtokunta esittää tilikauden
 tuloksen käsittelystä seuraavaa:

Poistoerot

Poistoeron vähennys 9 174,50
Poistoeron vähennys yhteensä 9 174,50

Poistoeron muutos yhteensä 9 174,50

Vuoden 2015 ylijäämä 959 836,51
 siirretään taseen omaan pääomaan tilikauden ylijäämätilille.

II Toteutumisvertailu

1. Käyttötalouden taloudellisten ja toiminnallisten tavoitteiden toteutuminen

1.1 Toiminnallisten tavoitteiden toteutuminen

Toiminta-ajatus

Jäteveden käsittelypalvelujen tuottaminen.

Tehtävät hoidetaan liiketalousperiaatteiden mukaisesti viranomaisten edellyttämällä tavalla.

Talousarvion 2015 tavoitteet	Talousarvion 2015 mittarit	Talousarvion 2015 tavoitetaso	Toteutuma 1-12 / 2015
Puhdistamon toiminta täyttää voimassa olevan ympäristöluvan vaatimukset	Poikkeamien lkm	<1	Ei toteutunut vaaditun typenpoistotehon osalta
Puhdistamon tehostamistoimien suunnitelma valmis vuoden 2015 aikana	Suunnitelma ja aineistot valmiit kilpailuttamista varten	31.12.2015	Ei ole toteutunut. Toteutussuunnittelun kilpailutus syyskuu 2016
Viemäriverkoston toiminta ei aiheuta ympäristöhaittoja	Haittoja aiheuttavien kohteiden lukumäärä	<1	Ei haittoja
Uudella ilmastuskompressorilla saavutettava sähkönkulutuksen säästö.	Häpönniemen puhdistamon sähköenergia kWh / vuosi	(1.9.2013 – 1.9.2014) 1.9.2014-1.9.2015 vähennys > 8%	Toteutunut. 1-8 2014 - 1-8 2015 vähennys 12%

Resurssit

	TP 2014	Tot. 1-12 2014	TA 2015	Tot 1-12 2015
Henkilöstö	3,0	3,0	3,0	3,0

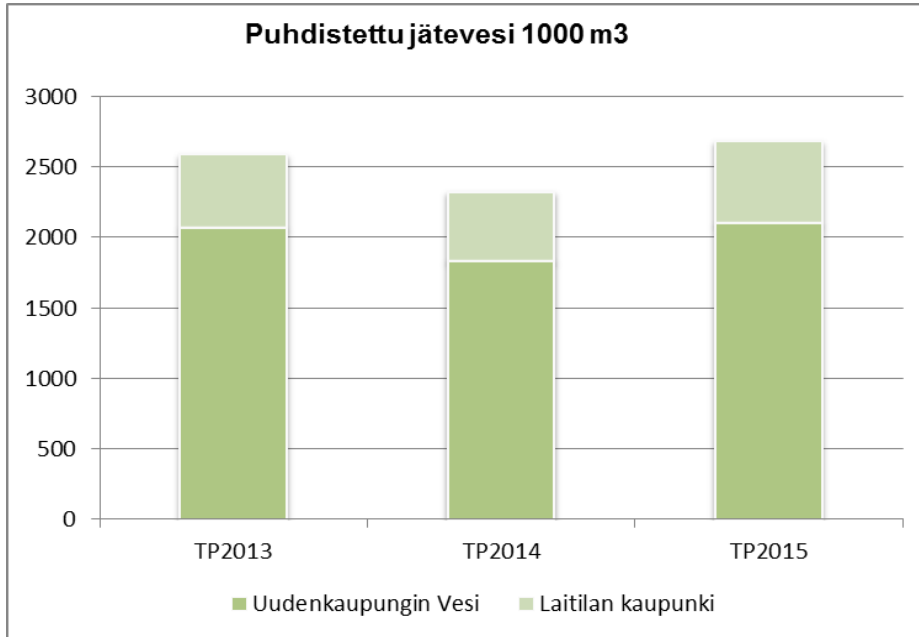
Uudenkaupungin Vesi liikelaitos laskuttaa 15 % liikelaitosjohtajan ja toimistonhoitajan palkkakuluista Vakka-Suomen Vesi liikelaitokselta.

Tilivelvolliset

Liikelaitoksen johtaja

Suoritteiden toteutuminen

1000m3	TP2013	TP2014	TA 2015	TP2015	Poikkeama	Tot. %
Puhdistettu jätevesi	2593	2328	2550	2685	135	105,3
Uudenkaupungin Vesi	2070	1838	2000	2102	102	105,1
Laitilan kaupunki	523	489	550	584	34	106,2



1.2 Talouden toteutuminen 1-12 / 2015

Sitovuustaso	Käyttö 2014	Budjetti 2015	BU- muutos 2015	Budjetti+ muutos 2015	Käyttö 2015	Poikkeama	Käytön %
VAKKA-SUOMEN VESI KÄYTTÖTALOUS							
TOIMINTATUOTOT							
Myyntituotot							
Liiketoiminnan myyntituotot	1 743 791	2 009 000		2 009 000	2 116 152	-107 152	105,3
Myyntituotot	1 743 791	2 009 000		2 009 000	2 116 152	-107 152	105,3
Muut toimintatuotot					200	-200	-100
Muut toimintatuotot					200	-200	-100
TOIMINTATUOTOT	1 743 791	2 009 000		2 009 000	2 116 352	-107 352	105,3
TOIMINTAKULUT							
Henkilöstökulut							
Palkat ja palkkiot							
Maksetut palkat ja palkkiot	-123 703	-127 910		-127 910	-125 436	-2 474	98,1
Jaksotetut palkat	-2 686				-892	892	-100
Palkat ja palkkiot	-126 388	-127 910		-127 910	-126 328	-1 582	98,8
Henkilösivukulut							
Eläkekulut	-25 841	-26 868		-26 868	-27 565	697	102,6
Muut henkilösivukulut	-7 185	-6 895		-6 895	-7 038	143	102,1
Henkilöstökorvaukset,menojen k	216						
Henkilösivukulut	-32 811	-33 763		-33 763	-34 603	840	102,5
Henkilöstökulut	-159 199	-161 673		-161 673	-160 931	-742	99,5
Palvelujen ostot							
Muiden palvelujen ostot	-390 196	-403 300		-403 300	-335 104	-68 196	83,1
Palvelujen ostot	-390 196	-403 300		-403 300	-335 104	-68 196	83,1
Aineet, tarvikkeet ja tavarat							
Ostot tilikauden aikana	-327 146	-388 000		-388 000	-344 270	-43 730	88,7
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-327 146	-388 000		-388 000	-344 270	-43 730	88,7
Muut toimintakulut							
Vuokrat	-350						
Muut toimintakulut	-9 177	-500		-500	-10 416	9 916	2083,3
Muut toimintakulut	-9 527	-500		-500	-10 416	9 916	2083,3
TOIMINTAKULUT	-886 067	-953 473		-953 473	-850 720	-102 753	89,2
TOIMINTAKATE/JÄÄMÄ	857 724	1 055 527	0	1 055 527	1 265 632	-210 105	119,9
Poistot ja arvonalentumiset							
Suunnitelman mukaiset poistot	-264 552	-273 137		-273 137	-287 667	14 530	105,3
Poistot ja arvonalentumiset	-264 552	-273 137		-273 137	-287 667	14 530	105,3
TILIKAUDEN YLI-/ALIJÄÄMÄ	593 171	782 390	0	782 390	977 964	-195 574	125

2. Tuloslaskelmaosan toteutuminen

Liikevaihto ylitti talousarvion 5,3 prosentilla, koska laskutettavien jätevesikuutioiden määrä ylitti tavoitteen. Koska lisäksi käyttökustannukset ja

korot olivat noin 153.000 euroa alle arvion, tilikauden ylijäämä oli 284.134 euroa talousarviota parempi. Kokonaisuutena talous toteutui hyvin.

	Käyttö 1-12/2014	Budjetti 2015	BU- muutos 2015	Budjetti + muutos	Käyttö 1-12/2015	Poikkeama	Käytön %
Liikevaihto	1 743 791	2 009 000		2 009 000	2 116 152	-107 152	105,3
Liiketoiminnan muut tuotot					200	-200	
Materiaalit ja palvelut							
Aineet, tarvikkeet ja tavarat							
Ostot tilikauden aikana	-327 146	-388 000		-388 000	-344 270	-43 730	88,7
Palvelujen ostot	-390 196	-403 300		-403 300	-335 104	-68 196	83,1
Henkilöstökulut							
Palkat ja palkkiot	-126 173	-127 910		-127 910	-126 328	-1 582	98,8
Henkilösivukulut							
Eläkekulut	-25 841	-26 868		-26 868	-27 565	697	102,6
Muut henkilösivukulut	-7 185	-6 895		-6 895	-7 038	143	102,1
Poistot ja arvonalentumiset							
Suunnitelman mukaiset poistot	-264 552	-273 137		-273 137	-287 667	14 530	105,3
Liiketoiminnan muut kulut	-9 527	-500		-500	-10 416	9 916	2083,2
Liikelylijäämä (-alijäämä)	593 171	782 390	0	782 390	977 964	-195 574	125,0
Rahoitustuotot ja -kulut							
Korkotuotot	2 639			0	2 997	-2 997	-100,0
Muut rahoitustuotot				0	126	-126	-100,0
Muille maksetut korkokulut	-63 588	-59 551		-59 551	-26 931	-32 620	45,2
Korvaus peruspääomasta	-9 682	-20 425		-20 425	-3 472	-16 953	17,0
Muut rahoituskulut	-81			0	-22	22	-100,0
				0			
Yli- /alijäämä ennen satunnaisia eriä	522 460	702 414	0	702 414	950 662	-248 248	135,3
Satunnaiset tuotot ja -kulut							
Satunnaiset tuotot							
Satunnaiset kulut							
Yli- /alijäämä ennen varauksia	522 460	702 414	0	702 414	950 662	-248 248	135,3
Poistoeron lisäys (-) tai vähennys (+)	9 288	9 289		9 289	9 175	114	98,8
Vapaaehtoisten varausten lis(-) tai väh(+)							
Tilikauden ylijäämä (alijäämä)	531 748	711 703	0	711 703	959 837	-248 134	134,9

3. Investointien toteutuminen

3.1 Investoinnit hankkeittain

Investointien nettomenot olivat 142.960 euroa.

Liikelaitoksen merkittävin investointi oli siirtoviemärin saneeraus Vakka-Suomenkadulla, johon käytettiin noin 122.000 euroa.

Investointihankkeet	Käyttö 2014	Budjetti 2015	BU- muutos 2015	Budjetti+ muutos 2015	Käyttö 2015	Poikkeama	Käytön %
923206 Häpöniem.puhd. COD, öljypit.mittaus							
INVESTOINTIMENOT		-80 000		-80 000		-80 000	
INVESTOINNIT NETTO	0	-80 000	0	-80 000	0	-80 000	
923210 Häpöniemen puhd. uusi ympäristölupa							
INVESTOINTIMENOT	-1 224	-20 000		-20 000		-20 000	
INVESTOINNIT NETTO	-1 224	-20 000	0	-20 000	0	-20 000	
923211 Häpöniemen puhd. prosessin parannus							
INVESTOINTIMENOT	-42 902						
INVESTOINTITULOT	20 250						
INVESTOINNIT NETTO	-22 652	0	0		0		
923213 Niinioja Betorantie viemäriverkosto							
INVESTOINTIMENOT	-296 084						
INVESTOINTITULOT	70 920						
INVESTOINNIT NETTO	-225 164	0	0		0		
923214 Siirtoviemärin saneeraus							
INVESTOINTIMENOT		-40 000		-40 000	-122 159	82 159	305,4
INVESTOINNIT NETTO	0	-40 000	0	-40 000	-122 159	82 159	305,4
923215 Häpöniemen puhdistamon laajennus							
INVESTOINTIMENOT		-80 000		-80 000	-19 858	-60 143	24,8
INVESTOINNIT NETTO	0	-80 000	0	-80 000	-19 858	-60 143	24,8
923216 Häpöniemen puhd. uusi lietelinko							
INVESTOINTIMENOT	-110 167						
INVESTOINNIT NETTO	-110 167	0	0		0		
923217 Häpöniemen puhd. katos lietelavoille							
INVESTOINTIMENOT		-30 000		-30 000		-30 000	
INVESTOINNIT NETTO	0	-30 000	0	-30 000	0	-30 000	
923218 Pietolan pumppaamo, kiint. San							
INVESTOINTIMENOT	-44 987	-60 000		-60 000	-944	-59 056	1,6
INVESTOINNIT NETTO	-44 987	-60 000	0	-60 000	-944	-59 056	1,6
Vakka-Suomen Vesi							
INVESTOINTIMENOT	-495 364	-310 000		-310 000	-142 960	-167 040	46,1
INVESTOINTITULOT	91 170						
INVESTOINNIT NETTO	-404 194	-310 000	0	-310 000	-142 960	-167 040	46,1

4. Rahoituslaskelmaosan toteutuminen

	Käyttö 1-12/2014	Budjetti 2015	BU- muutos 2015	Budjetti + muutos	Käyttö 1-12/2015	Poikkeama	Käytön %
Toiminnan ja invest.rahavirta							
Toiminnan rahavirta							
Liikelylijäämä	593 171	782 390		782 390	977 964	-195 574	125,0
Poistot ja arvonalentumiset	264 552	273 137		273 137	287 667	-14 530	105,3
Rahoitustuotot ja -kulut	-70 711	-79 976		-79 976	-27 302	-52 674	34,1
Tulorahoituksen korjauserät							
Investointien rahavirta							
Investointimenot	-495 364	-310 000		-310 000	-142 960	-167 040	46,1
Rahoitusosuudet investointeihin	91 170					0	-100,0
Toiminnan ja invest.rahavirta	382 818	665 551	0	665 551	1 095 369	-429 818	-81,5
Rahoituksen rahavirta							
Lainakannan muutokset							
Pitkäaikaisten lainojen lisäys							
Pitkäaikaisten lainojen vähennys	-562 028	-562 028		-562 028	-562 028	0	100,0
Lyhytaikaisten lainojen muutos							
Oman pääoman muutokset							
Muut maksuvalmiuden muutokset							
Toimeksiantojen varojen ja po:ien mu	-46				64	-64	-100,0
Saamisten muutokset kunnalta	192 511				-30 620	30 620	-100,0
Saamisten muutos muilta	20 841				34 946	-34 946	-100,0
Korottomien velkojen muutos kunnalt	8 815				-3 540	3 540	-100,0
Korottomien velkojen muutos muilta	-1 380				40 913	-40 913	-100,0
Rahoituksen rahavirta	-341 287	-562 028	0	-562 028	-520 264	-41 764	92,6
Rahavarojen muutos	41 531	103 523	0	103 523	575 104	-471 581	555,5

5. Yhteenveto määrärahojen ja tuloarvioiden toteutumisesta

5.1 Talousarvion ja taloussuunnitelman sitovuus

Valtuustoon nähden liikelaitoksen osalta sitovia eriä ovat rahoitustoimen peruspääoman korko, lainamäärä sekä investointien kokonaistaso.

Liikelaitoksen johtokunta hyväksyy liikelaitoksen talousarvion ja taloussuunnitelman sekä käyttö-suunnitelmat. Käyttösuunnitelmassa päätetään, miten määrärahat käytetään ja miten asetetut tulostavoitteet saavutetaan. Käyttötaloudessa noudatetaan koko talousarvion osalta liikelaitoksen tulosalueen nettomeno-sitovuutta ja sitovaksi eräksi määritellään toimintakate.

Investoinneissa määrärahojen sitovuustasona ovat liikelaitoksen tulosalueen nettoinvestoinnit.

Investointisuunnitelman investointikohteet ovat sitovia.

Hankintojen (tavarat, palvelut ja urakat) yläraja viranhaltijapäätöksissä on 50.000 euroa. Liikelaitoksen johtosäännön 6 § mukaan liikelaitoksen johtaja päättää hankinnoista ja urakoista Uudenkaupungin kaupungin talousarviossa määritellyn toimivallan mukaisesti. Johtokunnan 3.3.2009 § 8 päätöksen mukaisesti viranhaltijapäätökset on tehtävä yli 3.000 euron hankinnoista. Uudisrakennus- ja perustamishankkeissa viranhaltijapäätöksen alaraja on 3.000 euroa.

VAKKA-SUOMEN VESI LIIKELAITOS YHTEENVETO MÄÄRÄRAHOJEN JA TULOARVIoidEN TOTEUTUMISESTA 2015

Talousarvio-osa Tulosalue	Sito- vuus N/B	Määrärahat				
		Arvio 2015	Lisätalous- arvio 2015	Talousarvio yhteensä	Käyttö 2015	Poikkeama
Käyttötaloudensa						
Toimintakate/- jäämä	N	1 055 527		1 055 527	1 265 632	-210 105
Rahoitustoimiosa						
Korkotuotot	B				2 997	-2 997
Muut rahoitustuotot	B			0	126	-126
Korkokulut	B	-59 551		-59 551	-26 931	-32 620
Muut rahoituskulut	B	-20 425		-20 425	-3 494	-16 931
Poistoeron muutos		9 289		9 289	9 175	114
Rahoitustoimiosa yhteensä		-70 687	0	-70 687	-18 127	-52 560
Investointiosa						
Investoinnit	N	-310 000		-310 000	-142 960	-167 040
Rahoitusosa						
Lainakannan muutokset						
Pitkäaikaisten lainojen lisäys	B			0		0
Pitkäaikaisten lainojen vähennys	B	-562 028		-562 028	-562 028	0
Rahoitusosa yhteensä		-562 028	0	-562 028	-562 028	0

N=sitovuus nettomääräraha/tuloarvio, B=sitovuus bruttomääräraha/tuloarvio

5.2 Sitovuustason ylitykset ja alitukset

Käyttötalouden toimintakate ylittyi 210.000 eurolla, koska laskutettavien jätevesikuutioiden määrä ylitti talousarvion 5 %:lla ja vuoden 2014 tason 13,3 % prosentilla ja palvelujen sekä aineiden ostot alittuivat.

	Budjetti 2015	Käyttö 2015	Talousarvion ylitys	Talousarvion alitus
Käyttötalous				
Toimintakate/jäämä	1 055 527	1 265 632		-210 105
Investoinnit				
Investoinnit, netto	-310 000	-142 960		-167 040

III Tilinpäätöslaskelmat

1. Tuloslaskelma

5.2.2016 9:29	2015	2014
Liikevaihto	2 116 152,29	1 743 790,99
Valmisteveraston muutos		
Valmistus omaan käyttöön		
Liiketoiminnan muut tuotot	200,00	0,00
Tuet ja avustukset kunnalta		
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-344 269,64	-327 145,50
Varaston lisäys (-) tai vähennys (-)		
Palvelujen ostot	-335 103,59	-390 195,59
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-126 328,31	-126 172,71
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-27 564,91	-25 841,42
Muut henkilösivukulut	-7 037,66	-7 185,21
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-287 667,39	-264 552,49
Arvonalentumiset		
Liiketoiminnan muut kulut	-10 416,31	-9 526,92
Liikeliijäämä (-alijäämä)	977 964,48	593 171,15
Rahoitustuotot ja -kulut		
Korkotuotot	2 996,70	2 638,59
Muut rahoitustuotot	126,19	
Kunnalle maksetut korkokulut		
Muille maksetut korkokulut	-26 931,18	-63 587,60
Korvaus peruspääomasta	-3 472,28	-9 681,53
Muut rahoituskulut	-21,90	-80,96
Ylijäämä (alijäämä) ennen satunnaisia eriä	950 662,01	522 459,65
Satunnaiset erät		
Satunnaiset tuotot		
Satunnaiset kulut		
Ylijäämä (alijäämä) ennen varauksia	950 662,01	522 459,65
Poistoeron lisäys (-) tai vähennys (+)	9 174,50	9 288,32
Vapaaeht.varausten lisäys (-) tai vähennys (+)		
Rahastojen lisäys (-) tai vähennys (+)		
Tilikauden ylijäämä (alijäämä)	959 836,51	531 747,97

LIIKELAITOKSEN TUNNUSLUVUT	2015	2014
Sijoitetun pääoman tuotto	11,4	7,1
Kunnan sijoittaman pääoman tuotto	18,1	11,8
Voitto %	45,0	30,0

2 Rahoituslaskelma

	2015	2014
Toiminnan rahavirta		
Tulorahoitus		
Liikelyljäämä	977 964,48	593 171,15
Poistot ja arvonalennukset	287 667,39	264 552,49
Rahoitustuotot ja -kulut	-27 302,47	-70 711,50
Tulorahoituksen korjauserät		
Investointien rahavirta		
Investointimenot	-142 960,15	-495 363,80
Rahoitusosuudet investointimenoihin	0,00	91 170,00
Pys. vast. hyödykkeiden luov.tulo		
Investointien rahavirta	-142 960,15	-404 193,80
Toiminnan ja investointien rahavirta	1 095 369,25	382 818,34
Rahoituksen rahavirta		
Antolainojen muutokset		
Antolainasaamisten lisäys		
Antolainojen muutokset	0,00	0,00
Lainakannan muutokset		
Pitkäaikaisten lainojen lisäys kunnalta		
Pitkäaikaisten lainojen lisäys muilta		
Pitkäaikaisten lainojen vähennys kunnalle		
Pitkäaikaisten lainojen vähennys muille	-562 028,22	-562 028,22
Lyhytaikaisten lainojen muutos kunnalta		
Lyhytaikaisten lainojen muutos muilta		
Lainakannan muutokset	-562 028,22	-562 028,22
Oman pääoman muutokset	0,00	0,00
Muut maksuvalmiuden muutokset		
Toimeksiantojen varojen ja pääomien muutokset	64,29	-45,51
Vaihto-omaisuuden muutos		
Saamisten muutos kunnalta	-30 620,16	192 510,61
Saamisten muutos muilta	34 946,02	20 841,19
Korottomien velkojen muutos kunnalta	-3 539,79	8 814,95
Korottomien velkojen muutos muilta	40 913,47	-1 379,56
Muut maksuvalmiuden muutokset	41 763,83	220 741,68
Rahoituksen rahavirta	-520 264,39	-341 286,54
Rahavarojen muutos	575 104,86	41 531,80
Rahavarat 31.12.	1 478 742,98	903 638,12
Rahavarat 01.01.	903 638,12	862 106,32
Rahavarojen muutos	575 104,86	41 531,80
LIIKELAITOKSEN TUNNUSLUVUT	2015	2014
Toiminnan ja investointien rahavirran kertymä 5 vu	2587469	2696257
Investointien tulorahoitus, %	866,2	194,7
Lainanhoitokate	2,1	1,4
Kassan riittävyys, pv	340,3	163,5
Quick ratio	2,4	1,7
Current ratio	2,4	1,7

3. Tase

TASE 31.12.2015	2015	2014
VASTAAVAA		
PYSYVÄT VASTAAVAT	7 192 595,58	7 337 302,82
Aineelliset hyödykkeet	7 138 245,58	7 282 952,82
Rakennukset	4 724 434,37	4 929 787,49
Kiinteät rakenteet ja laitteet	2 231 543,54	2 312 913,81
Koneet ja kalusto		
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	182 267,67	40 251,52
Muut saamiset	54 350,00	54 350,00
Liittymismaksusaamiset	54 350,00	54 350,00
VAIHTUVAT VASTAAVAT	1 795 629,24	1 224 850,24
Saamiset	316 886,26	321 212,12
Lyhytaikaiset	316 886,26	321 212,12
Myyntisaamiset	66 960,87	55 635,49
Saamiset kunnalta	203 006,14	172 385,98
Muut saamiset	21 911,68	22 262,55
Siirtosaamiset	25 007,57	70 928,10
Rahat ja pankkisaamiset	1 478 742,98	903 638,12
VASTAAVAA YHTEENSÄ	8 988 224,82	8 562 153,06
VASTATTAVAA		
OMA PÄÄOMA	5 526 922,55	4 567 086,04
Peruspääoma	2 042 516,38	2 042 516,38
Edellisten tilikausien ylijäämä	2 524 569,66	1 992 821,69
Tilikauden ylijäämä	959 836,51	531 747,97
POISTOERO JA VAPAAEHTOISET VARAUKSET	212 542,56	221 717,06
Poistoero	212 542,56	221 717,06
TOIMEKSIANTOJEN PÄÄOMAT	64,29	0,00
Muiden toimeksiantojen pääomat	64,29	0,00
VIERAS PÄÄOMA	3 248 695,42	3 773 349,96
Pitkäaikainen	2 496 010,30	3 058 038,52
Lainat rahoitus- ja vakuutuslaitoksilta	1 635 347,05	2 063 347,05
Lainat julkisyhteisöiltä	860 663,25	994 691,47
Muut velat	0,00	0,00
Lyhytaikainen	752 685,12	715 311,44
Lainat rahoitus- ja vakuutuslaitoksilta	428 000,00	428 000,00
Lainat julkisyhteisöiltä	134 028,22	134 028,22
Saadut ennakot		
Ostovelat	144 359,18	94 247,82
Korottomat velat kunnalta	10 103,49	7 434,03
Muut velat	2 614,34	8 011,89
Siirtovelat	33 579,89	43 589,48
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	8 988 224,82	8 562 153,06
TUNNUSLUVUT	2015	2014
Omavaraisuusaste, %	63,9	55,9
Suhteellinen velkaantuneisuus-%	153,5	216,4
Kertynyt yli-/alijäämä, 1000 €	3484	2525
Lainakanta 31.12., 1000 €	3 058	3 620
Lainasaamiset 31.12., 1000 €	54	54

IV Tilinpäätöksen liitetiedot

1. Tilinpäätöksen laatimista koskevat liitetiedot

Arvostus- ja jaksotusperiaatteet sekä menetelmät

Käyttöomaisuuden arvostus

Kaupungin omaisuus arvostettiin uudelleen 01.01.1997 kuntien siirtyessä uuteen kirjanpitokäsittelyyn. Rakennusten ja rakennelmien hankintahinnat ja näihin investointeihin saadut rahoitusosuudet selvitettiin ja tehtiin hankintahetkestä alkaen suunnitelman mukaiset poistot. Jäännösarvot 31.12.1996 otettiin avaavan taseen 01.01.97 alkuarvoksi ja jäljellä oleva poistoaika otettiin poistoaajaksi. Joidenkin Kalannin kunnalta siirtyneiden rakennusten hankintahintojen ja -aikojen selvittäminen lakkautetun kunnan arkistosta havaittiin liian työlääksi, ja näiden kohteiden osalta otettiin 01.01.97 arvoksi kirjanpitoarvo 31.12.1990 ja jäljellä olevaksi poistoaajaksi 10 vuotta. Kirjanpitolautakunnan kuntajaosto on 15.11.2011 antanut uuden yleisohjeen pysyvien vastaavien hyödykkeiden suunnitelmapoistojen perusteista. Yleisohjeen mukaista poistosuunnitelmaa on noudatettava tilivuoden 2013 alusta. Lähtökohtana on poistojen tekeminen hyödykekohtaisesti varovaisuuden periaatetta noudattaen ja käyttäen mahdollisimman lyhyttä poistoaikaa. Kaupunginvaltuusto on hyväksynyt poistosuunnitelman kokouksessaan 11.12.2012. Käyttöomaisuus on merkitty taseeseen hankintamenoa vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu ennalta laaditun poistosuunnitelman mukaisesti. Poistosuunnitelman mukaiset suunnitelmapoistojen laskentaperusteet on esitetty tuloslaskelman liitetiedoissa kohdassa "Suunnitelman mukaisten poistojen perusteet". Vuoden 2007 alusta otettiin käyttöön uusi Pro Economica-käyttöomaisuuskirjanpito-ohjelma. Siirtovaiheessa ei ollut mahdollista konvertoida tietoja vanhasta ohjelmasta. Siirtymisen yksinkertaistamiseksi kaikille käyttöomaisuus-hyödykkeille laskettiin painotettu poistoaikaja hyödykkeet avattiin uuteen ohjelmaan käyttäen eri vuosien yhteenlaskettua poistamatonta hankintamenoa ja poistoaajaksi annettiin painotettu poistoaika.

Sijoitusten arvostus

Pysyvien vastaavien käyttöomaisuusosakkeet on merkitty taseeseen hankintamenoa. Pysyvien vastaavien sijoitusluonteiset erät on merkitty taseeseen hankintamenoa.

Vaihto-omaisuuden arvostus

Vaihto-omaisuus on merkitty taseeseen FIFO-periaatteen mukaisesti hankintamenoa tai sitä alemman todennäköisen hankintamenoa tai todennäköisen luovutushinnan määräisenä.

Rahoitusomaisuuden arvostus

Saamiset on merkitty taseeseen nimellisarvoon tai sitä alempaan todennäköiseen arvoon.

Johdannaisopimusten käsittely

Johdannaiset sisältävät koronvaihtosopimuksia. Kaikki koronvaihtosopimukset on tehty suojaamis-tarkoituksessa. Kunta on sitoutunut pitkäaikaisten lainojen vaihtuvan koron koronvaihtosopimuksilla kiinteään korkoon.

2. Tuloslaskelman liitetiedot

2.1 Tuloslaskelman liitetiedot

Toimintatuotot, ulkoiset	2015	2014	Muutos €
Myyntituotot	2 116 152	1 743 791	372 361
Muut toimintatuotot	200	0	200
Yhteensä	2 116 352	1 743 791	372 561

Keskimääräiset poistot ja investoinnit vuosina 2014 - 2018	Keskimäärin
Suunnitelman mukaiset poistot	294 326
Poistonalaisten investointien omahankintameno yhteensä	897 431
Poikkeama €	-603 105
Poikkeama %	-67,2 %

Puhdistamon laajennus taloussuunnitelmassa 2017 aiheuttaa suuren poikkeaman.

Suunnitelman mukaisten poistojen perusteet Pysyvien vastaavien hyödykkeet	Poisto- menetelmä	Poistoaika, vanha	Uusi suositus	Poistoaika, uusille hankkeille 1.1.2013 alkaen
Aineettomat hyödykkeet				
Aineettomat oikeudet		3	5 - 20	5
Muut pitkävaikutteiset menot				
Atk-ohjelmat		3	2 - 5	3
Muut		3	2 - 5	3
Aineelliset hyödykkeet				
Maa- ja vesialueet				
Rakennukset				
Hallinto- ja laitosrakennukset		40	20 - 50	40
Hallinto- ja toimistorakennukset, kiviset	tasapoisto		25 - 40	40
Hallinto- ja toimistorakennukset, puiset	tasapoisto		20 - 30	25
Koulurakennukset, kiviset	tasapoisto		25 - 35	35
Koulurakennukset, puiset	tasapoisto		20 - 30	30
Päiväkodit, kiviset	tasapoisto		25 - 30	30
Päiväkodit, puiset	tasapoisto		20 - 25	25
Uimahallit	tasapoisto		20 - 30	30
Liikuntahallit	tasapoisto		25 - 35	35
Tehdas- ja tuotantorakennukset	tasapoisto	25	20 - 30	25
Keskuskeittiö	tasapoisto		25 - 30	25
Teollisuushallit	tasapoisto	10	10 - 20	15
Taloussrakennukset				30
Varastot, kiviset	tasapoisto		30 - 40	30
Varastot, puiset	tasapoisto		25 - 30	25
Muut rakennukset	tasapoisto	20	20 - 30	20
Vapaa-ajanrakennukset		20		
Urheilukenttien huoltorakennukset	tasapoisto		25 - 35	25
Virkistysalueen mökit/saunamökit	tasapoisto		30 - 40	30
Asuinrakennukset		40	30 - 50	
Kerrostalot, kiviset	tasapoisto		30 - 40	40
Rivi- ja pientalot, kiviset	tasapoisto		30 - 40	40
Rivi- ja pientalot, puiset	tasapoisto		30 - 40	40
Rakennusten perusparannukset				
	tasapoisto			25
Kiinteät rakenteet ja laitteet				
Maarakenteet				
siitä:	tasapoisto	15	15 - 20	
Kadut	tasapoisto	20		20
Vesirakenteet				
siitä:	tasapoisto	20	10 - 30	20
Laivaväylät ja satama-allas	tasapoisto	25	15 - 30	25
Muut kiinteät rakenteet ja laitteet				
	tasapoisto	20	10 - 15	15
Jätehuollon kiinteät rakenteet ja laitteet				
	tasapoisto	15	10 - 15	15
Johtoverkostot ja laitteet				
Vesi- ja viemäriverkostot	tasapoisto	35	30 - 40	35
Koneistot	tasapoisto	10	10 - 15	10
Vanhainkodin lämpöjohtoverkko	tasapoisto	30	20 - 30	30
Kiinteistöjen kaukovalvonta	tasapoisto	10	10 - 15	10
Koneet ja kalusto				
Raskaat työkoneet	tasapoisto	12	10 - 15	12
Kuljetusvälineet	tasapoisto	5	4 - 7	5
Veneet	tasapoisto	8		
Rautaiset alukset	tasapoisto	8	15 - 20	15
Puiset alukset ja muut uivat työkoneet	tasapoisto	8	8 - 15	8
Muut laitteet ja kalusteet				
Atk-laitteet ja -kalusteet	tasapoisto	3	3 - 5	3
Muu irtaimisto	tasapoisto	3	3 - 5	3
Muut aineelliset hyödykkeet				
Luonnonvarat	ei poistoa		ei poistoa	
Taide-esineet	ei poistoa		ei poistoa	

3. Tasetta koskevat liitetiedot

3.1 Taseen vastaavia koskevat liitetiedot

	Rakennukset	Kiinteät rakenteet ja laitteet	Keskeneräiset hankkeet	Yhteensä	Liittymismaksut
Poistamaton hankintameno 01.01.2015	4 929 787,49	2 312 913,81	40 251,52	7 282 952,82	54 350,00
Lisäykset	0,00	944,00	142 016,15	142 960,15	0,00
Vähennykset	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Siirrot erien välillä	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Rahoitusosuudet tilikaudella	0,00	0,00		0,00	0,00
Suunnitelma-poistot	-205 353,12	-82 314,27		-287 667,39	0,00
Poistamaton hankintameno 31.12.2015	4 724 434,37	2 231 543,54	182 267,67	7 138 245,58	54 350,00

Pysyvien vastaavien hyödykkeet

Saamisten erittely	2015	2014
Tytäryhteisöiltä		
Myyntisaamiset	0,00	0,00
Siirtosaamiset	0,00	0,00
	0,00	0,00
Kunnan sisäiset saamiset		
Myyntisaamiset	203 006,14	169 748,96
Siirtosaamiset	0,00	2 637,02
	203 006,14	172 385,98
Muut saamiset		
Myyntisaamiset	66 960,87	55 635,49
Muut saamiset	21 911,68	22 262,55
Siirtosaamiset	25 007,57	70 928,10
	113 880,12	148 826,14
Saamiset yhteensä	316 886,26	321 212,12

3.2 Taseen vastattavia koskevat liitetiedot

Oma pääoma	31.12.2015	31.12.2014
Peruspääoma 01.01.	2 042 516,38	2 042 516,38
muutokset tilikaudella +/-	0,00	0,00
Peruspääoma 31.12.	2 042 516,38	2 042 516,38
Edellisten tilikausien yli-/alijäämä 01.01.	2 524 569,66	1 992 821,69
muutokset tilikaudella +/-	0,00	0,00
Edellisten tilikausien yli-/alijäämä 31.12.	2 524 569,66	1 992 821,69
Tilikauden yli-/alijäämä	959 836,51	531 747,97
Oma pääoma yhteensä	5 526 922,55	4 567 086,04

Muut velat, pitkäaikaiset	2015	2014
Liittymismaksut	0,00	0,00
Muut velat (limiitti)	0,00	0,00
Yhteensä	0,00	0,00

Lyhytaikainen vieras pääoma	2015	2014
Sisäiset velat		
Ostovelat	10 103,49	3 754,92
Muut sisäiset velat	0,00	3 679,11
Muut siirtovelat	3 472,28	9 681,53
	13 575,77	17 115,56
Velat muille		
Ostovelat	144 359,18	94 247,82
Muut velat	2 614,34	8 011,89
Siirtovelat	30 107,61	33 907,95
Yhteensä	177 081,13	136 167,66

Siirtovelkoihin sisältyvät olennaiset erät	2015	2014
Lyhytaikaiset siirtovelat		
Tuloennakot	0,00	0,00
Menojäämät		
Lomapalkkajaksotus	20 550,37	21 608,89
Jaksotetut erilliskorvaukset	2 153,62	
Korkojaksotukset	8 652,73	19 531,01
Muut siirtovelat	2 223,17	2 449,58
Lyhytaikaiset siirtovelat yhteensä	33 579,89	43 589,48

Konsernitalin limiitti	2015	2014
Limitti kotimaiselta talletuspankilta	300 000,00	300 000,00
josta liikelaitoksen käytössä 31.12.	0,00	0,00

3.3 Pitkäaikainen vieras pääoma

VAKKA-SUOMEN VESI	31.12.2015	LYHENNYKSET	31.12.2020
	YHTEENSÄ	2021	
PITKÄAIKAISET LAINAT			
2410 Kotimaiset talletuspanki	560 347,05	0,00	0,00
2411 Kuntarahoitus	1 075 000,00	-150 000,00	475 000,00
2422 Kuntien eläkevakuutus	860 663,28	-126 670,00	219 955,00
	2 496 010,33	-276 670,00	694 955,00

3.4 Henkilöstöä koskevat liitetiedot

Henkilöstön lukumäärä 31.12.2015

	31.12.2015	31.12.2014
Henkilöstö yhteensä	3,00	3,00

Uudenkaupungin Vesi liikelaitos laskuttaa 15% liikelaitosjohtajan ja toimistonhoitajan palkkakuluista Vakka-Suomen Vesi liikelaitokselta.

Henkilöstökulut

	31.12.2015	31.12.2014
Henkilöstökulut tuloslaskelman mukaan	160 930,88	159 199,34
Henkilöstökuluja aktivoitu aineellisiin hyödykkeisiin	0,00	0,00
Henkilöstökulut yhteensä	160 930,88	159 199,34

Puolueverot

Luottamushenkilön palkkiosta perityt ja tilitetyt luottamushenkilömaksut		
	2015	2014
Ugin Työväenyhdistys ry	52,80	47,40
Kokoomus	31,87	32,40
Keskusta	23,24	32,40
Laitilan Ty Sampo I ry	21,25	16,20
Puolueverot yhteensä	129,16	128,40

V Luettelo käytetyistä tilikirjoista ja tosittelajeista

LUETTELO TILIKIRJOISTA 2015

Tasekirja sidottuna kirjana

Tasetilien saldospelvitykset sidottuina kirjoina
laskutustilien saldospelvitykset sisältäen avointen laskujen luettelot
ostoreskontratilin saldospelvitys sisältäen ostovelat toimittajittain

Pää- ja päiväkirjat sähköisessä muodossa Rondo-arkistossa

VAKKA-SUOMEN VESI

- 001 Taseen alkusaldot
- 002 Muistiotositteet
- 003 Poistot
- 010 Tiliotekirjaus
- 101 Ostoreskontran suoritukset
- 151 Myyntireskontran viitesuoritukset
- 160 Myyntireskontran kirjaukset
- 300 Palkat
- 401 Ostoreskontra/suoraan kirj.
- 404 Ostolaskut/Rondo
- 408 Ostolaskut/Rondo8
- 801 Vesi- ja jätevesilaskutus
- 802 Liittymismaksut
- 804 Palkoista perittävät saatavat
- 805 Vakka-Suomen Veden muu laskutus

VI Tilinpäätöksen allekirjoitukset ja
tilintarkastusmerkintä

Tilinpäätöksen allekirjoitukset

Uusikaupunki 18. päivänä helmikuuta 2016

_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

Tilintarkastajien merkintä:

Olemme tarkastaneet tilinpäätöksen.

Uusikaupunki _____ päivänä _____ kuuta 2016

BDO Audiator OY

JHTT, HTM